

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

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

## **Техническое описание и характеристики Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR12H (SSG-6029P-E1CR12H)**



**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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание SSG-6029P-E1CR12H

---

Характеристики товара

---

Фото SSG-6029P-E1CR12H

---

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR12H

Серверная платформа Supermicro SSG-6029P-E1CR12H выполнена в формате 2U и предназначена для размещения в стойке как основа серверной системы на базе процессоров Intel Xeon. Платформа использует чипсет Intel C624 и сокет LGA3647, поддерживает установку до двух процессоров с TDP до 205 Вт и ориентирована на конфигурации, где требуется высокая вычислительная плотность, большой запас по памяти и широкие возможности по подключению накопителей. Встроенный графический контроллер Aspeed AST2500 с памятью 32 МБ помогает при первичной настройке и администрировании, а серверная архитектура платформы позволяет собрать рабочее решение для корпоративной инфраструктуры без подбора отдельного корпуса.

Подсистема памяти построена на 16 слотах DIMM DDR4 с частотами 2133 - 2666 МГц и максимальным объемом до 2048 ГБ. Для дисковой подсистемы предусмотрены интерфейс SAS/SATA, поддержка до 12 накопителей данных и аппаратный RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 и 60. Платформа получила три слота PCI-E 16x и четыре слота PCI-E 8x, что дает возможность добавить платы расширения в совместимом шасси. Корпус 6029P-E1CR12L выполнен в rack mount-формате, имеет высоту 2U, черный цвет и габариты 437 x 89 x 630 мм при весе 20.1 кг.

В составе также предусмотрены два блока питания по 1200 Вт, три встроенных вентилятора, два сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с (RJ-45), четыре порта USB 3.0, разъем IPMI и видеовыход D-Sub (VGA). На панели управления есть кнопки Power и System Reset, а индикация включает сигналы по дискам, сети, питанию, отказу питания и перегреву системы. Операционная система не установлена, поэтому платформа остается базой для дальнейшей адаптации под нужный программный стек.

Модель подходит для серверных инсталляций, где требуется 2U-шасси с поддержкой большого объема памяти, нескольких типов RAID-массивов, сетевого подключения 10 Гбит/с и удаленного доступа к оборудованию. Решение удобно для серверов прикладного назначения, виртуализации, хранения данных и других задач, где важны совместимость с DDR4, расширяемость и возможность дооснащения компонентами под конкретную конфигурацию.

### Ключевые особенности SSG-6029P-E1CR12H

- **Форм-фактор:** 2U, Rack Mount.
- **Чипсет и сокет:** Intel C624, LGA3647.
- **Процессоры:** до 2 x Intel Xeon, TDP до 205 Вт.
- **Память:** DIMM DDR4, 16 слотов, 2133 - 2666 МГц, до 2048 ГБ.
- **Накопители:** SAS/SATA, до 12 накопителей данных.
- **RAID:** 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- **Слоты расширения:** 3 x PCI-E 16x, 4 x PCI-E 8x.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Питание:** 2 x 1200 Вт.
- **Размеры и вес:** 437 x 89 x 630 мм, 20.1 кг.

### Технические параметры

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- Материнская плата: 1 шт.
- Форм-фактор платы: EATX.
- Чипсет: Intel C624.
- Сокет: LGA3647.
- Модельный ряд процессоров: Intel Xeon.
- Количество процессоров: до 2.
- Установленные процессоры: не установлено.
- TDP процессоров: до 205 Вт.
- Память: DIMM DDR4.
- Слоты памяти: 16.
- Частота памяти: 2133 - 2666 МГц.
- Максимальный объем памяти: 2048 ГБ.
- Накопители: SAS/SATA.
- Максимум накопителей: 12 шт.
- RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- Графика: Aspeed AST2500, 32 МБ.

## Корпус и установка

- Тип корпуса: Rack Mount.
- Высота: 2U.
- Модель корпуса: 6029P-E1CR12L.
- Отсеки 3.5": 12 внешних.
- Слоты расширения: 7.
- Высота карт расширения: FH (FP).
- Цвет: черный.

## Подключение и управление

- USB 3.0: 4 шт.
- Сетевые интерфейсы: 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- IPMI: 1 разъем управления.
- Видеовыход: D-Sub (VGA).
- Кнопки: Power, System Reset.
- Индикация: Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power fail LED, Power status LED, System Overheat LED.
- Операционная система: не установлена.

## Питание и охлаждение

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- **Блоки питания:** 2 шт.
- **Мощность блока питания:** 1200 Вт.
- **Максимум блоков питания:** 2 шт.
- **Вентиляторы:** 3 шт.

## Размеры и физические параметры

- **Габариты:** 437 x 89 x 630 мм.
- **Вес нетто:** 20.1 кг.

## Применение

Платформа подходит для построения серверов в стойке, когда требуется 2U-шасси с поддержкой двух процессоров Intel Xeon, расширяемой памятью DDR4 и возможностью работы с несколькими типами RAID-массивов. Ее используют как основу для серверов хранения данных, виртуализации, прикладных задач и корпоративной инфраструктуры с сетевыми интерфейсами 10 Гбит/с.

Решение также удобно для конфигураций, где важны аппаратный доступ к системе, наличие IPMI, встроенная графика для обслуживания и возможность дооснащения платами расширения. Формат rack mount позволяет разместить оборудование в стандартной серверной стойке и собрать конфигурацию под конкретные требования по дискам, памяти и сетевой подсистеме.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR12H

Питание	
Конфигурация БП	2 шт
Мощность БП	1200 Вт
Максимальное количество блоков питания	2 шт
Процессорная подсистема	
TDP процессоров	205 Вт
Количество сокетов CPU	2
Модельный ряд процессоров	Intel Xeon
Сокет процессора	LGA3647
Аудиочипсет	Отсутствует
Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2500
Количество материнских плат	1
Чипсет	Intel C624
Поддерживаемые процессоры	Не установлено
Накопители и хранение данных	
Максимум накопителей	12 шт
Отсеки 3.5"	12 внешних

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Интерфейсы накопителей	SAS/SATA
Уровни RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
Количество SATA 6 Gb/s	10 шт
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SAS 12 ГБ/с
<b>Подключение и интерфейсы</b>	
USB 3.0	4 шт
Количество портов	8 шт
<b>Охлаждение и вентиляция</b>	
Вентиляторы	3 шт
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	SSG-6029P-E1CR12H
Модель	SSG-6029P-E1CR12H
Модель корпуса	6029P-E1CR12L
Бренд	Supermicro
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые интерфейсы	2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45)
Тип сетевых интерфейсов	LAN 10 Гбит/с (RJ-45)
<b>Размеры и физические параметры</b>	
Высота карт расширения	FH (FP)

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Форм-фактор платы	E-ATX
Габариты	437 x 89 x 630 мм
Высота	2 U
Вес нетто	20.1 кг
<b>Мониторинг и индикация</b>	
Кнопки	Power, System Reset
<b>Видео и графика</b>	
Видеовыходы	D-Sub (VGA)
<b>Управление и удаленный доступ</b>	
Операционная система	Не установлена
IPMI	1 разъем
<b>Оперативная память</b>	
Частота памяти	2666 МГц; 2133 МГц
Установленный объем	Не установлено ГБ
Тип памяти	DIMM DDR4
Слоты памяти	16
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
<b>Управление и экран</b>	

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Индикация**

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

**Слоты расширения и шины**

Количество PCI-E 16x

3 шт

Количество PCI-E 8x

4 шт

Слоты расширения

7

**Цвет и внешний вид**

Цвет

Черный

**Назначение и классификация**

Тип товара

Серверная платформа

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR12H

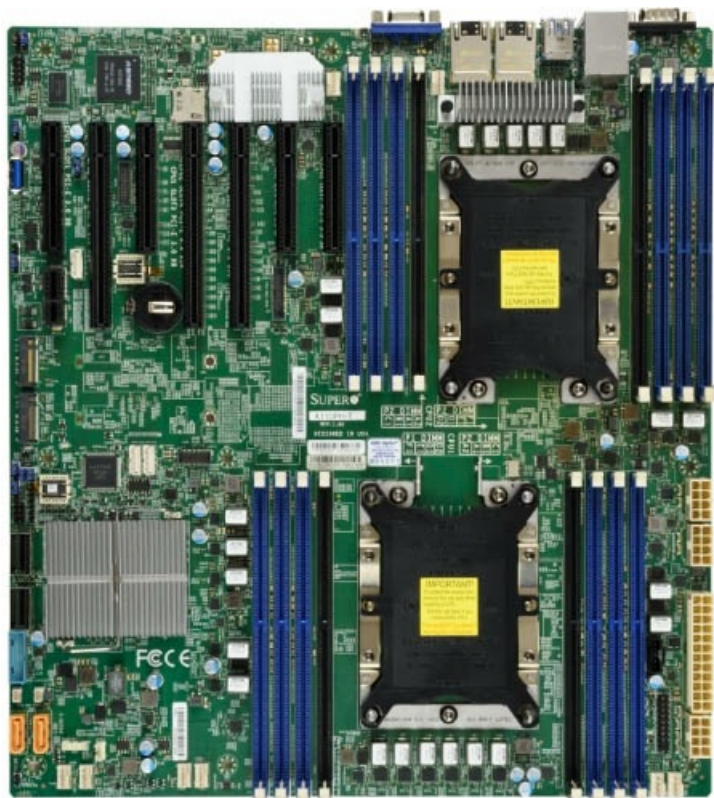


Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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



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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>