

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 SUPERMICRO SSG-6029P-E1CR24H серверная платформа 2U (SSG-6029P-E1CR24H)



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-E1CR24H

Характеристики товара

Фото SSG-6029P-E1CR24H

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 SUPERMICRO SSG-6029P-E1CR24H серверная платформа 2U

SUPERMICRO SSG-6029P-E1CR24H - серверная платформа 2U для построения многодисковых серверных конфигураций в стойке. Модель основана на сокете LGA3647 и чипсете Intel C621, поддерживает до 2 процессоров с TDP до 165 Вт. Платформа рассчитана на память DDR4, 24 слота ОЗУ и высокую плотность дисковой подсистемы, поэтому подходит для серверов хранения данных, виртуализации и инфраструктурных задач. Шасси Supermicro SSG-6029P выполнено в формате Rack Mount, имеет высоту 2U, 24 внешних отсека 3.5" и 2 внешних отсека 2.5". Также поддерживаются форм-факторы 2.5", 2.5" в оснастке 3.5" и 3.5".

Дисковая подсистема работает через интерфейсы SAS 12 Gb/s и SATA 6 Gb/s и поддерживает RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Максимально можно установить до 18 накопителей. Для расширения доступны 2 слота PCI-E 16x и 1 слот PCI-E 8x с PCI Express 3.0. Сервисная часть включает графический контроллер Aspeed AST2500, IPMI, VGA, COM-порт и USB 3.0. Платформа поставляется без установленной операционной системы и рассчитана на установку в серверную стойку.

Габариты корпуса составляют 437 x 89 x 863 мм, вес не указан. Корпус выполнен из стали и пластика, окрашен в черный цвет. Конфигурация предусматривает 5 вентиляторов и два блока питания по 1600 Вт, что соответствует требованиям к серверным системам с высокой плотностью размещения компонентов и постоянной эксплуатацией.

Ключевые особенности SSG-6029P-E1CR24H

- **Процессорная платформа:** 2 сокета LGA3647, до 2 процессоров, TDP до 165 Вт.
- **Память:** 24 слота DDR4, до 6000 ГБ, частота 2133 - 2933 МГц.
- **Накопители:** до 18 дисков, SAS 12 Gb/s и SATA 6 Gb/s, RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 / 50 / 60.
- **Расширение:** 2 x PCI-E 16x и 1 x PCI-E 8x, PCI Express 3.0.
- **Корпус:** Rack Mount, 2U, шасси Supermicro SSG-6029P.
- **Сервисные функции:** IPMI, VGA, COM, USB 3.0.
- **Охлаждение и питание:** 5 вентиляторов, 2 блока питания по 1600 Вт.
- **Материалы:** сталь и пластик.

Технические параметры

- **Тип сервера:** Одноплатформенный.
- **Форм-фактор:** Нестандартный.
- **Сокет:** LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Количество материнских плат:** 1.
- **Количество установленных процессоров:** Не установлено.
- **Максимально допустимое количество процессоров:** 2.
- **TDP:** 165 Вт.

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>

- Тип установленной памяти: Не установлена.
- Тип поддерживаемой памяти: LRDIMM DDR4, Registered DDR4.
- Слоты памяти: 24.
- Минимальная частота памяти: 2133 МГц.
- Максимальная частота памяти: 2933 МГц.
- Максимальный объем памяти: 6000 ГБ.
- RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- Интерфейс накопителей: SAS 12 Gb/s, SATA 6 Gb/s.
- Количество портов: 16.
- Чипсет графики: Aspeed AST2500.
- Объем видеопамати: 64 МБ.
- Оптический привод: Нет.

Монтаж и установка

- Исполнение корпуса: Rack Mount.
- Высота: 2U.
- Форм-фактор накопителей: 2.5", 2.5" в опастке 3.5", 3.5".
- Внешние отсеки 3.5": 12 шт.
- Внешние отсеки 2.5": 2 шт.
- Слоты расширения: 2 x PCI-E 16x и 1 x PCI-E 8x.
- Высота карт расширения: LP.

Питание и охлаждение

- Блоки питания в поставке: 2 шт.
- Максимальное количество БП: 2 шт.
- Мощность блока питания: 1600 Вт.
- Вентиляторы: 5 встроенных.

Подключение и интерфейсы

- USB: 2 x USB 3.0.
- Видео: 1 x D-Sub (VGA).
- Последовательный порт: 1 x COM (serial, DB9 RS232).
- Управление: 1 x IPMI (Management LAN, HPE iLO, DELL iDRAC).

Управление и индикация

- Кнопки: Power, System Reset.

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>

- **Индикация:** HDD Activity, LAN 1 Activity, Unit Id.

Совместимость

- **Процессорный сокет:** LGA3647.
- **Память:** DDR4 LRDIMM и Registered DDR4.
- **Накопители:** SAS 12 Gb/s и SATA 6 Gb/s.

Условия эксплуатации

- **Рабочая температура:** от 10 до 35 °C.
- **Рабочая влажность:** от 8 до 90 %.

Условия хранения

- **Температура хранения:** от -40 до 60 °C.
- **Влажность хранения:** от 5 до 95 %.

Размеры и физические параметры

- **Габариты:** 437 x 89 x 863 мм.
- **Вес:** Не указан.
- **Цвет:** Черный.
- **Материал корпуса:** Сталь, пластик.

Применение

Платформа используется для построения серверов в стойке, где важны большая дисковая емкость, поддержка нескольких интерфейсов хранения и возможность установки плат расширения. Конфигурация подходит для задач хранения данных, виртуализации, инфраструктурных сервисов и других сценариев, требующих многодисковой архитектуры и резервированного питания.

Сервисные интерфейсы, включая IPMI, VGA и COM, упрощают первичную настройку и обслуживание. Корпус 2U с 24 отсеками 3.5" и дополнительными 2.5" отсеками позволяет гибко организовать дисковую подсистему в серверной стойке.

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 SUPERMICRO SSG-6029P-E1CR24H серверная платформа 2U

Условия эксплуатации

Температура хранения от 5 до 95 %

Рабочая температура от 8 до 90 %

Влажность при хранении от 5 до 95 %

Температура при хранении от -40 до 60 °C

Влажность при эксплуатации от 8 до 90 %

Температура при эксплуатации от 10 до 35 °C

Идентификаторы

Артикул производителя SSG-6029P-E1CR24H

Бренд Supermicro

Модель 972731

Модель корпуса Supermicro SSG-6029P

Охлаждение и вентиляция

Вентиляторы 5 шт.

Количество встроенных вентиляторов 5 шт

Питание

Мощность БП 1600 Вт

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>

Максимальное количество блоков питания	2 шт
Количество блоков питания в поставке	2 шт
Процессорная подсистема	
Сокет процессора	LGA3647; 165 Вт
TDP CPU	165 Вт
Чипсет	Intel C621
Аудиочипсет	Отсутствует
Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2500
Количество установленных процессоров	Не установлено
Максимально допустимое количество процессоров	2
Количество материнских плат	1
Накопители и хранение данных	
Отсеки для накопителей	16
Количество SAS 12 Gb/s	8 шт
Количество SATA 6 Gb/s	8 шт
Поддерживаемые уровни RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SAS 12 ГБ/s, SATA 6 ГБ/s

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
Возможность установки накопителей данных, до	18 шт
Размеры и физические параметры	
Высота	2 U
Форм-фактор	2.5", 2.5" в оснастке 3.5", 3.5"
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Допустимая высота карт расширения	LP
Габариты	Черный
Мониторинг и индикация	
Кнопки	HDD Activity, LAN 1 Activity, Unit Id
Кнопки на передней/нижней/верхней панели	Power, UID button
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	LP
Поддерживаемые версии PCI Express	3.0
Количество PCI-E 16x	2 шт
Количество PCI-E 8x	1 шт
Оперативная память	

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>

Объем памяти	6000 ГБ
Тип памяти	LRDIMM DDR4, Registered DDR4
Объем видеопамати	64 МБ
Максимальная частота	2933 МГц
Минимальная частота	2133 МГц
Максимальный объем	6000 ГБ
Тип установленной памяти	Не установлена
Количество слотов оперативной памяти	24
Подключение и интерфейсы	
USB	1 x IPMI (Management LAN, HPE iLO, DELL iDRAC)
Количество портов	16 шт
COM (serial, DB9 RS232)	1 шт
USB 3.0 (3.1 Gen 1, 3.2 Gen 1)	2 шт
D-Sub (VGA)	1 шт
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверная платформа
Тип сервера	Одноплатформенный
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена

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>

Сеть и интерфейсы

Количество сетевых интерфейсов Нет шт

Разъем IPMI (Management LAN, HPE iLO, DELL iDRAC) 1 шт

Цвет и внешний вид

Цвет Черный

Управление и экран

Индикация HDD Activity, LAN 1 Activity, Unit Id

Материалы и состав

Материал корпуса Сталь, пластик

Основные характеристики

Количество графических адаптеров 1

Модель контроллера Broadcom 3108, Intel C621

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 SUPERMICRO SSG-6029P-E1CR24H серверная платформа 2U



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>