

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 4U Supermicro SSG-6049P-E1CR24L (SSG-6049P-E1CR24L)



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-6049P-E1CR24L

Характеристики товара

Фото SSG-6049P-E1CR24L

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 4U Supermicro SSG-6049P-E1CR24L

Supermicro SSG-6049P-E1CR24L - серверная платформа формата 4U для построения серверных систем на базе Intel Xeon с сокетом LGA3647 и чипсетом Intel C624. Конфигурация предусматривает поддержку до 2 процессоров, 16 слотов DDR4 DIMM и установку до 24 накопителей 3.5" HS. Такой набор характеристик делает платформу подходящей для задач хранения данных, серверной виртуализации и работы в инфраструктуре, где важны масштабируемость, дисковая емкость и расширение по памяти. Модель корпуса 6049P-E1CR24L относится к rack mount-исполнению и рассчитана на монтаж в стойку, а высота 4U обеспечивает удобный баланс между плотностью размещения и возможностями расширения.

Платформа комплектуется одним блоком питания мощностью 1200 Вт при максимальной конфигурации до 2 БП, тремя встроенными вентиляторами, 6 слотами расширения и встроенной графикой Aspeed AST2500. На задней панели предусмотрены USB 2.0, USB 3.0, COM, VGA, разъем IPMI и 2 сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с (RJ-45). Это позволяет использовать систему как основу для серверной инсталляции с удобным обслуживанием, удаленным управлением и подключением периферии. Черный корпус, индикация состояния и набор кнопок Power и System Reset дополняют практическую ориентацию платформы.

Оперативная память типа DDR4 DIMM поддерживает частоты 2133 и 2666 МГц, а максимальный объем памяти достигает 2048 ГБ. Для дисковой подсистемы предусмотрены интерфейсы SAS/SATA, поддержка SAS 12 Gb/s и RAID 0, 1, 1E, 10. Встроенная архитектура ориентирована на совместимость с LGA3647 и на работу в составе серверного решения с высокой плотностью накопителей и возможностью расширения по PCI-E.

Ключевые особенности SSG-6049P-E1CR24L

- **Формат корпуса:** 4U, rack mount.
- **Процессорная платформа:** Intel Xeon, LGA3647, до 2 процессоров.
- **Чипсет:** Intel C624.
- **Память:** 16 слотов DDR4 DIMM, до 2048 ГБ, 2133 - 2666 МГц.
- **Накопители:** до 24 дисков 3.5" HS, SAS/SATA, SAS 12 Gb/s.
- **RAID:** 0, 1, 1E, 10.
- **Расширение:** 6 слотов PCI-E, в том числе 3 x16 и 4 x8.
- **Питание:** 1200 Вт, до 2 блоков питания.
- **Габариты:** 437 x 178 x 673 мм, вес 24.9 кг.

Процессорная подсистема

Платформа рассчитана на установку до 2 процессоров Intel Xeon в соquete LGA3647. Поддержка двух процессоров и чипсета Intel C624 формирует основу для серверных задач, где требуется высокая плотность вычислений и возможность работы с большим объемом памяти.

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>

Оперативная память

Предусмотрены 16 слотов DDR4 DIMM. Поддерживаемый диапазон частот составляет 2133 - 2666 МГц, а максимальный объем памяти достигает 2048 ГБ. Такая конфигурация подходит для систем, где важны вместительная оперативная память и гибкость конфигурации модулей.

Накопители и хранение данных

Дисковая подсистема поддерживает интерфейсы SAS/SATA и SAS 12 Gb/s. Платформа позволяет установить до 24 накопителей 3.5" HS, а также поддерживает RAID 0, 1, 1E и 10.

Подключение и интерфейсы

На задней панели предусмотрены 2 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0, COM-порт, VGA и 2 сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с (RJ-45). Отдельно предусмотрен разъем IPMI для удаленного управления.

Питание

В поставке предусмотрен 1 блок питания мощностью 1200 Вт. Максимально поддерживается до 2 блоков питания, что позволяет использовать платформу в резервируемых конфигурациях.

Размеры и физические параметры

Габариты платформы составляют 437 x 178 x 673 мм, вес нетто - 24.9 кг. Высота корпуса 4U, цвет корпуса - черный.

Управление и экран

На корпусе предусмотрены кнопки Power и System Reset, а также индикация активности дисков, сетевой активности, отказа питания, состояния питания и перегрева системы.

Применение

Платформа подходит для построения серверов хранения данных, виртуализации и корпоративных систем, где требуется установка большого числа накопителей, поддержка нескольких процессоров и расширение по памяти. Формат 4U и монтаж в стойку позволяют использовать решение в серверных шкафах и центрах обработки данных.

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 4U Supermicro SSG-6049P-E1CR24L

Питание	
Блоков питания в поставке	1 шт.
Мощность БП	1200 Вт
Максимум блоков питания	2 шт.
Процессорная подсистема	
Сокет процессора	LGA3647
Количество сокетов CPU	2
TDP CPU	205 Вт
Аудиочипсет	Отсутствует
Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2500
Количество материнских плат	1
Чипсет	Intel C624
Поддерживаемые процессоры	Не установлено
Подключение и интерфейсы	
VGA	1 шт.
USB 3.0	2 шт.
COM-порт	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>

Разъем IPMI	1 шт.
USB 2.0	2 шт.
Накопители и хранение данных	
Максимум накопителей	24 шт.
Интерфейсы накопителей	SAS/SATA
Внешние отсеки 3.5"	24 шт.
Количество SATA 6 Gb/s	10 шт
Поддерживаемые уровни RAID	0, 1, 1E, 10
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SAS 12 ГБ/с
Слоты расширения и шины	
Слоты PCI-E 16x	3 шт.
Слоты PCI-E 8x	4 шт.
Слоты расширения	6
Монтаж и установка	
Монтаж	Rack Mount
Идентификаторы	
Артикул производителя	SSG-6049P-E1CR24L
Модель корпуса	6049P-E1CR24L

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>

Модель	SSG-6049P-E1CR24L
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 шт.
Тип сетевых интерфейсов	LAN 10 Гбит/с (RJ-45)
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power, System Reset
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
Размеры и физические параметры	
Допустимая высота карт расширения	FH (FP)
Форм-фактор материнской платы	E-ATX
Габариты	437 x 178 x 673 мм
Высота	4U
Вес нетто	24.9 кг
Охлаждение и вентиляция	
Количество встроенных вентиляторов	3 шт
Управление и экран	

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

Назначение и классификация

Модельный ряд	Intel Xeon
----------------------	------------

Тип товара	Серверная платформа
-------------------	---------------------

Оперативная память

Установленный объем	Не установлено ГБ
----------------------------	-------------------

Частота памяти	2666 МГц; 2133 МГц
-----------------------	--------------------

Тип памяти	DDR4 DIMM
-------------------	-----------

Слоты памяти	16
---------------------	----

Максимальный объем памяти	2048 ГБ
----------------------------------	---------

Цвет и внешний вид

Цвет	Черный
-------------	--------

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 4U Supermicro SSG-6049P-E1CR24L



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>



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>