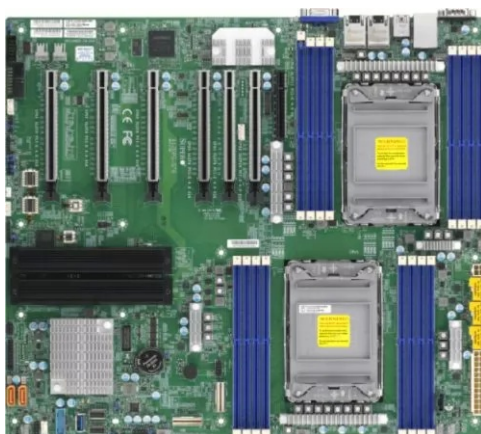


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

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

Техническое описание и характеристики Материнская плата E-ATX SUPERMICRO MBD-X12DPG-QT6-B для Intel LGA4189 (MBD-X12DPG-QT6-B)



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 MBD-X12DPG-QT6-B

Характеристики товара

Фото MBD-X12DPG-QT6-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 | <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 Материнская плата E-ATX SUPERMICRO MBD-X12DPG-QT6-B для Intel LGA4189

Материнская плата SUPERMICRO MBD-X12DPG-QT6-B выполнена в форм-факторе E-ATX и предназначена для серверных систем на платформе Intel LGA4189. Модель использует чипсет Intel C621A и рассчитана на установку процессоров для высокоплотных вычислительных и серверных конфигураций. Плата сочетает поддержку большого объема памяти DDR4, несколько слотов расширения PCI Express и расширенный набор интерфейсов для накопителей, сетевых подключений и сервисных портов.

В конфигурации предусмотрено 16 слотов DDR4 с частотой до 3200 МГц и максимальным объемом до 4000 ГБ. Для хранения данных доступны 10 портов SATA 6G с поддержкой RAID, 2 разъема M.2 и 2 порта 10G LAN. Слоты расширения включают 6 слотов PCIe x16 и интерфейс PCI Express 4.0, что делает плату подходящей для систем с несколькими контроллерами, адаптерами и ускорителями. Дополнительно присутствуют видеовыход VGA, разъем COM, порты USB Type-C, USB 3.2 и USB 2.0.

Питание организовано через основной разъем 24 pin и разъем CPU 4 pin, а для охлаждения предусмотрено 10 разъемов для корпусных вентиляторов. Встроенный аудиоконтроллер High Definition Audio завершает набор базовых возможностей платы. Такое сочетание характеристик позволяет использовать модель в серверных платформах, где требуются масштабируемость, развитая подсистема хранения и набор интерфейсов для обслуживания.

Ключевые особенности MBD-X12DPG-QT6-B

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Сокет:** LGA4189.
- **Чипсет:** Intel C621A.
- **Память:** 16 слотов DDR4, до 4000 ГБ, 3200 МГц.
- **Накопители:** 10 портов SATA 6G, 2 разъема M.2, RAID.
- **Слоты расширения:** 6 слотов PCIe x16, PCI Express 4.0.
- **Сеть:** 2 x 10G LAN.
- **Интерфейсы:** VGA, COM, USB Type-C, USB 3.2, USB 2.0.
- **Питание:** основной разъем 24 pin, питание процессора 4 pin.
- **Охлаждение:** 10 разъемов для вентиляторов.

Технические параметры

- **Поддерживаемые процессоры:** Intel.
- **Сокет:** LGA4189.
- **Чипсет:** Intel C621A.
- **Тип памяти:** DDR4.
- **Количество слотов памяти:** 16.

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>

- **Максимальная частота памяти:** 3200 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 4000 ГБ.
- **Версия PCI Express:** 4.0.
- **Слоты PCIe x16:** 6.
- **Разъемы M.2:** 2.
- **Порты SATA:** 10.
- **Поддержка RAID:** Да.
- **Сетевые порты:** 2 x 10G LAN.
- **Видеоинтерфейс:** VGA.
- **Сервисный порт:** COM.
- **Порты USB:** USB Type-C, 3 x USB 3.2, 4 x USB 2.0.
- **Аудиоконтроллер:** High Definition Audio.
- **Основной разъем питания:** 24 pin.
- **Разъем питания процессора:** 4 pin.
- **Разъемы для вентиляторов:** 10 шт., 4-pin.

Совместимость

- **Платформа:** Intel LGA189.
- **Назначение:** серверные системы с расширенной подсистемой хранения и несколькими платами расширения.

Применение

Материнская плата подходит для серверных конфигураций, где требуется большое количество слотов памяти, несколько интерфейсов хранения данных и высокая плотность подключений. Форм-фактор E-ATX позволяет использовать плату в совместимых корпусах, рассчитанных на установку серверных платформ с развитой подсистемой расширения.

Наличие 10 портов SATA 6G, двух разъемов M.2 и поддержки RAID делает модель удобной основой для систем хранения и серверов общего назначения. Два сетевых порта 10G LAN, VGA, COM и набор USB-портов обеспечивают подключение к сети, базовую видеосвязь и сервисное обслуживание в процессе эксплуатации.

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 Материнская плата E-ATX SUPERMICRO MBD-X12DPG-QT6-B для Intel LGA4189

Процессорная подсистема	
Сокет процессора	LGA4189
Разъем питания процессора	4 pin
Поддерживаемые процессоры	Intel
Чипсет	Intel C621 A
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	10 x 4-pin
Основной разъем питания	24 pin
Сервисный порт	COM
Порты USB	USB Type-C, 3 x USB 3.2, 4 x USB 2.0
Видео и графика	
Видеовыходы	VGA
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 x 10G LAN
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-X12DPG-QT6-B
Модель	1055586

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>

Бренд	Supermicro
Функции и возможности	
Аудиоконтроллер	High Definition Audio
Накопители и хранение данных	
Уровни RAID	Да
Разъемы M.2	2
Порты SATA	10
Оперативная память	
Максимальный объем памяти	4000 ГБ
Слоты памяти	16
Тип памяти	DDR4
Частота памяти	3200 МГц
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	E-ATX
Назначение и классификация	
Тип товара	Материнская плата
Слоты расширения и шины	
Версия PCI Express	4.0
Слоты PCIe x16	6

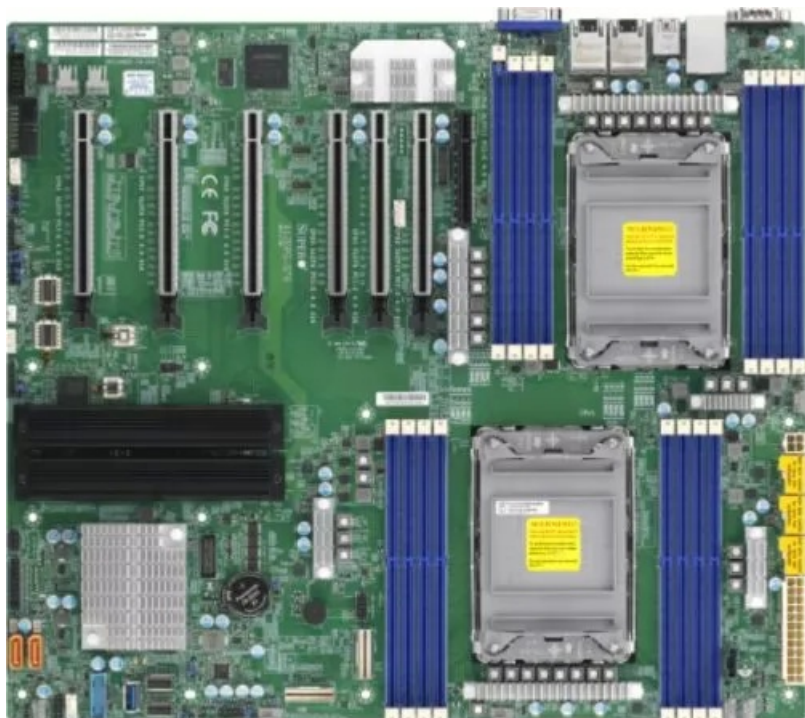
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 Материнская плата E-ATX SUPERMICRO MBD-X12DPG-QT6-B для Intel LGA4189



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>