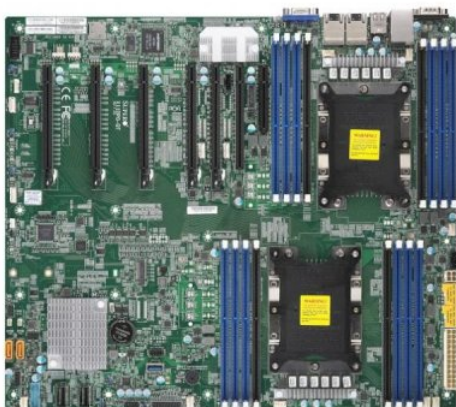


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

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

Техническое описание и характеристики Материнская плата SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B (MBD-X11DPG-QT-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>

Страница 1 из 7

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-X11DPG-QT-B

Характеристики товара

Фото MBD-X11DPG-QT-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 SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B

Материнская плата SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B предназначена для серверных систем на платформе Intel Xeon Scalable с разъёмом LGA 3647. Модель построена на чипсете Intel C621 и рассчитана на работу с модулями DDR4 SDRAM, что делает её подходящей основой для серверов и рабочих узлов, где важны высокая плотность подключений, поддержка накопителей и расширяемость. Плата относится к классу серверных решений и сочетает процессорный разъём Socket P / LGA-3647, поддержку памяти DDR4 и развитую подсистему ввода-вывода, ориентированную на установку в совместимые серверные корпуса и платформы. Для таких систем особенно важны возможность подключения нескольких накопителей, наличие слотов расширения PCI Express и поддержка высокоскоростных сетевых интерфейсов.

Конфигурация платы включает 7 слотов PCI-E, поддержку SAS 3.0, SATA 3.0 и NVMe для hot-swap HDD/SSD, а также два сетевых порта LAN на базе Intel X550 10GBase-T. Такой набор возможностей позволяет использовать плату как основу для серверов хранения данных, вычислительных узлов и универсальных платформ, где требуется сочетание сетевой производительности и гибкости подключения накопителей. SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B подходит для задач, в которых важны масштабируемость, совместимость с серверной инфраструктурой и возможность собрать систему с несколькими дисковыми подсистемами и расширенными интерфейсами подключения.

Плата ориентирована на построение серверов с широким набором интерфейсов и рассчитана на интеграцию в профессиональные конфигурации, где требуется поддержка нескольких типов накопителей, сетевой резервируемости и расширения по шинам PCI Express. Это делает модель практичной для серверных проектов, в которых необходимо сохранить баланс между вычислительными возможностями платформы и удобством подключения периферии.

Ключевые особенности MBD-X11DPG-QT-B

- **Процессорный разъём:** Socket P LGA-3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Память:** DDR4 SDRAM.
- **Слоты расширения:** 7 слотов PCI-E.
- **Накопители:** поддержка SAS 3.0, SATA 3.0 и NVMe hot-swap HDD/SSD.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 порта LAN с Intel X550 10GBase-T.

Технические параметры

- **Платформа:** серверная материнская плата.
- **Форм-фактор:** серверное исполнение.
- **Тип памяти:** DDR4 SDRAM.
- **Поддержка накопителей:** SAS 3.0, SATA 3.0, NVMe.
- **Функция горячей замены:** поддерживается для HDD и SSD.
- **Сетевая подсистема:** Dual LAN.

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>

- Контроллер сети: Intel X550.
- Скорость сети: 10GBase-T.

Подключение и интерфейсы

- Слоты расширения: 7 x PCI-E.
- Интерфейсы накопителей: SAS 3.0, SATA 3.0, NVMe.
- Сетевые подключения: 2 x LAN.

Применение

SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B используют в серверных платформах для построения вычислительных узлов, систем хранения данных и универсальных серверов с несколькими дисковыми интерфейсами. Плата подходит для конфигураций, где нужно подключать накопители SAS, SATA и NVMe, а также выводить сетевую нагрузку через два гигабитных и 10-гигабитных канала связи.

Модель уместна в инфраструктуре, где важны расширяемость по PCI Express, поддержка серверной памяти DDR4 и возможность организовать работу с hot-swap HDD/SSD. Благодаря серверной архитектуре плата может применяться как основа для стоечных и корпоративных систем, рассчитанных на постоянную эксплуатацию и высокий уровень внутренней связности компонентов.

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 SuperMicro MBD-X11DPG-QT-B

Идентификаторы	
Модель	materinskaya-plata-supermicro-mbd-x11dpg-qt-b
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	MBD-X11DPG-QT-B
Процессорная подсистема	
Чипсет	Intel C621
Сокет процессора	Socket P LGA-3647
Оперативная память	
Тип памяти	DDR4 SDRAM
Назначение и классификация	
Тип товара	Материнская плата
Платформа	Совместимые серверные системы
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	7 x PCIe
Накопители и хранение данных	
Интерфейсы накопителей	SAS 3.0, SATA 3.0, NVMe
Функции и возможности	
Горячая замена	Поддерживается

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

Сетевые интерфейсы

Dual LAN

Сетевой контроллер

Intel X550

Скорость сети

10GBase-T

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 SuperMicro MBD-X11DPG-QT-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>