

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 ATX SUPERMICRO MBD-X12DPL-NT6-B (MBD-X12DPL-NT6-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-X12DPL-NT6-B

Характеристики товара

Фото MBD-X12DPL-NT6-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 ATX SUPERMICRO MBD-X12DPL-NT6-B

Материнская плата SUPERMICRO MBD-X12DPL-NT6-B форм-фактора ATX рассчитана на платформу Intel с двумя сокетом LGA4189 и чипсетом Intel C621A. Модель ориентирована на серверные конфигурации, где требуется поддержка двух процессоров, большого объема памяти и нескольких накопителей. Плата работает с памятью DDR4, поддерживает 8 слотов ОЗУ, до 2048 ГБ памяти и частоту до 3200 МГц без разгона. Для хранения данных предусмотрены 2 разъема M.2 и 12 портов SATA 6 Гбит/с с поддержкой RAID, а для расширения доступны 6 слотов PCI Express и 4 слота PCIe x16. Такая конфигурация подходит для серверов, систем хранения и многопроцессорных платформ, где важны плотность подключения и стабильная базовая архитектура.

На плате предусмотрены 2 сетевых порта RJ-45, видеовыход VGA и 2 порта USB 3.2. Питание подается через основной разъем 24 pin и разъем CPU 8 + 8 pin. Отсутствие встроенного звукового адаптера соответствует серверному назначению устройства. Для охлаждения системы предусмотрены 8 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin, что позволяет организовать подключение нескольких вентиляторов в совместимом корпусе.

Модель применяется в платформах, где нужны два процессорных разъема LGA4189, поддержка большого массива накопителей SATA, несколько слотов расширения и достаточный запас по памяти. Форм-фактор ATX упрощает установку в совместимые корпуса, а набор сетевых и служебных интерфейсов делает плату практичной для серверных сборок.

Ключевые особенности MBD-X12DPL-NT6-B

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Сокеты:** 2 x LGA4189.
- **Чипсет:** Intel C621A.
- **Память:** 8 слотов DDR4, до 2048 ГБ, 3200 МГц.
- **Накопители:** 2 разъема M.2 и 12 портов SATA 6 Гбит/с.
- **RAID:** поддерживается для SATA.
- **Слоты расширения:** 6 слотов PCI Express, 4 слота PCIe x16.
- **Сеть:** 2 порта RJ-45, скорость адаптера 10 Гбит/с.
- **Интерфейсы:** VGA, 2 USB 3.2.
- **Питание:** 24 pin, 8 + 8 pin CPU.
- **Охлаждение:** 8 разъемов для вентиляторов 4 pin.
- **Аудио:** встроенный звуковой адаптер отсутствует.

Технические параметры

- **Процессоры:** Intel.
- **Сокеты:** 2 x LGA4189.
- **Чипсет:** Intel C621A.

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>

- Память: DDR4.
- Слоты памяти: 8.
- Максимальный объем памяти: 2048 ГБ.
- Частота памяти: 3200 МГц.
- Порты SATA: 12.
- Разъемы M.2: 2.
- Версия PCI Express: 4.0.
- Слоты PCIe x16: 4.
- Сетевые порты RJ-45: 2.
- Скорость сетевого адаптера: 10 Гбит/с.

Подключение и интерфейсы

- Видеоразъем: VGA.
- USB: 2 порта USB 3.2.
- Сетевые порты: 2 x RJ-45.

Оперативная память

- Тип памяти: DDR4.
- Количество слотов: 8.
- Максимальный объем: 2048 ГБ.
- Максимальная частота: 3200 МГц.

Накопители и хранение данных

- Разъемы M.2: 2.
- Порты SATA: 12 x 6 Гбит/с.
- RAID: поддержка RAID для SATA.

Слоты расширения и шины

- PCI Express: 4.0.
- Слоты PCIe x16: 4.
- Слоты расширения: 6.

Питание

- Основной разъем питания: 24 pin.

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>

- Питание процессора: 8 + 8 pin.

Охлаждение и вентиляция

- Разъемы для вентиляторов: 8 x 4 pin.

Функции и возможности

- **Аудио:** встроенный звуковой адаптер отсутствует.

Применение

Плата подходит для серверных и многопроцессорных систем на базе Intel LGA4189, где важны два процессора, большой объем оперативной памяти и расширенный набор SATA-накопителей.

Модель уместна в конфигурациях для серверов, систем хранения и рабочих узлов с несколькими платами расширения, сетевыми подключениями и базовыми служебными интерфейсами.

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 ATX SUPERMICRO MBD-X12DPL-NT6-B

Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Intel
Питание процессора	8 + 8 pin
Сокет процессора	2 x LGA4189
Чипсет	Intel C621 A
Сеть и интерфейсы	
Скорость сетевого адаптера	10 Гбит/с
Сетевые порты RJ-45	2
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	8 x 4 pin
Основной разъем питания	24 pin
Видеоразъем	VGA
USB	2 порта USB 3.2
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-X12DPL-NT6-B
Бренд	Supermicro
Модель	1059084
Функции и возможности	

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>

Звуковой адаптер	Отсутствует
Накопители и хранение данных	
Разъемы M.2	2
Порты SATA	12
RAID для SATA	Поддерживается
Назначение и классификация	
Серия	MBD-X12DPL-NT6-B
Назначение	Серверные и многопроцессорные системы
Тип товара	Материнская плата
Оперативная память	
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Слоты памяти	8
Тип памяти	DDR4
Количество каналов памяти	4
Частота памяти	3200 МГц
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	ATX
Слоты расширения и шины	
Версия PCI Express	4.0

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>

Слоты PCIe x16

4

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

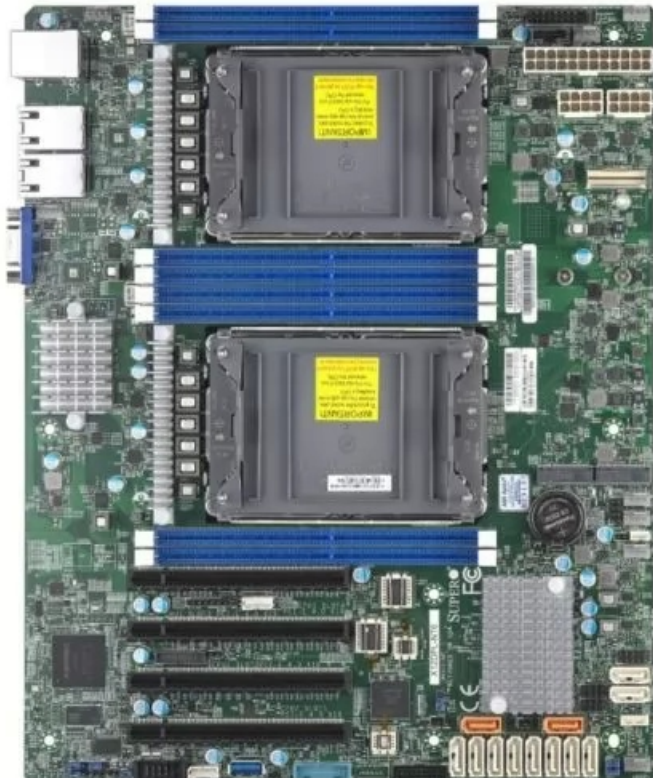
Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Страница 8 из 9

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 ATX SUPERMICRO MBD-X12DPL-NT6-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>