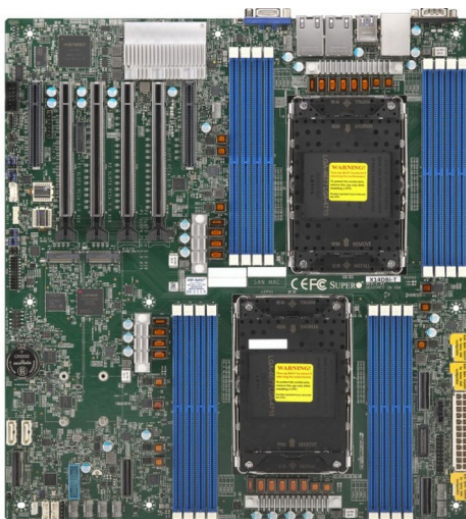


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

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

**Техническое описание и характеристики
Материнская плата Supermicro MBD-X14DBI-T-B E-ATX,
LGA4710, DDR5, 16 слотов памяти, 4 слота PCIe x16
(MBD-X14DBI-T-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-X14DBI-T-B

Характеристики товара

Фото MBD-X14DBI-T-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-X14DBI-T-B E-ATX, LGA4710, DDR5, 16 слотов памяти, 4 слота PCIe x16

Supermicro MBD-X14DBI-T-B - серверная материнская плата форм-фактора E-ATX для платформ на базе процессоров Intel с сокетом LGA4710. Модель построена на архитектуре SoC без отдельного чипсета и ориентирована на сборку серверных систем, где важны высокая плотность памяти, развитая подсистема расширения и набор интерфейсов для подключения накопителей, сети и периферии.

Плата поддерживает память DDR5, оснащена 16 слотами для модулей памяти и рассчитана на установку до 4096 ГБ ОЗУ. Для расширения доступны 4 слота PCIe x16 с интерфейсом PCI Express 5.0, а для хранения данных предусмотрены 10 портов SATA и 2 разъема M.2. На задней панели расположены 2 сетевых порта RJ-45, 4 порта USB 3.2 Gen1 и видеовыход VGA (D-Sub). Такая конфигурация подходит для серверов, в которых требуется сочетание большого объема памяти, нескольких накопителей и набора базовых интерфейсов подключения.

Система питания включает основной разъем 24 pin и три разъема питания процессора 8 + 8 + 8 pin. Для подключения корпусных вентиляторов предусмотрено 6 разъемов 4 pin. Плата выполнена в зеленом цвете, встроенный процессор отсутствует, подсветка элементов платы не предусмотрена. Модель относится к серии серверных комплектующих Supermicro и предназначена для совместимых платформ с поддержкой сокета LGA4710 и процессоров Intel.

Ключевые особенности MBD-X14DBI-T-B

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Сокет:** LGA4710.
- **Платформа:** Intel, архитектура SoC без отдельного чипсета.
- **Память:** DDR5, 16 слотов, до 4096 ГБ.
- **Слоты расширения:** 4 x PCIe x16, PCI Express 5.0.
- **Накопители:** 10 x SATA и 2 x M.2.
- **Сетевые порты:** 2 x RJ-45.
- **Интерфейсы:** 4 x USB 3.2 Gen1, VGA (D-Sub).
- **Питание:** 24 pin и 8 + 8 + 8 pin для процессора.
- **Охлаждение:** 6 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin.

Технические параметры

- **Встроенный процессор:** Нет.
- **Чипсет:** Нет (SoC).
- **Подсветка элементов платы:** Нет.
- **Стандарт Wi-Fi:** Нет.
- **Скорость сетевого адаптера:** 10 Гбит/с.
- **Цвет:** Зеленый.

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.
- Версия PCI Express: 5.0.

Поддержка памяти и накопителей

- Тип памяти: DDR5.
- Количество слотов памяти: 16.
- Максимальный объем памяти: 4096 ГБ.
- Количество портов SATA: 10.
- Количество разъемов M.2: 2.

Интерфейсы и подключение

- Порты USB Type-A: 4 x USB 3.2 Gen1.
- Видеовыход: 1 x VGA (D-Sub).
- Количество сетевых портов RJ-45: 2.

Питание и охлаждение

- Основной разъем питания: 24 pin.
- Разъем питания процессора: 8 + 8 + 8 pin.
- Разъемы для корпусных вентиляторов: 6 x 4 pin.

Применение

Материнская плата Supermicro MBD-X14DBI-T-B подходит для построения серверных систем на базе процессоров Intel с сокетом LGA4710. Ее конфигурация рассчитана на рабочие нагрузки, где требуется большой объем оперативной памяти, несколько накопителей SATA и M.2, а также расширение через PCIe x16.

Модель можно использовать в серверных платформах, которым нужны стандартные интерфейсы подключения, сетевые порты RJ-45 и видеовыход VGA для сервисного доступа. Форм-фактор E-ATX важно учитывать при подборе корпуса и совместимой платформы.

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-X14DBI-T-B E-ATX, LGA4710, DDR5, 16 слотов памяти, 4 слота PCIe x16

Оперативная память

Слоты памяти	16
Максимальный объем памяти	4096 ГБ
Тип памяти	DDR5

Сертификация и стандарты

Стандарт Wi-Fi	Нет
----------------	-----

Процессорная подсистема

Встроенный процессор	Нет
Разъем питания процессора	8 + 8 + 8 pin
Сокет процессора	LGA4710
Чипсет	Нет (SoC)
Для процессоров	Intel

Сеть и интерфейсы

Скорость сетевого адаптера	10 Гбит/с
Количество сетевых портов RJ-45	2

Функции и возможности

Подсветка элементов платы	Нет
---------------------------	-----

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>

Для игрового компьютера

Нет

Подключение и интерфейсы

Разъемы для корпусных вентиляторов

6 x 4 pin

Основной разъем питания

24 pin

Порты USB Type-A

4 x USB 3.2 Gen1

Видео и графика

Видеовыходы

1 x VGA (D-Sub)

Идентификаторы

Артикул производителя

MBD-X14DBI-T-B

Бренд

Supermicro

Модель

1241192

Размеры и физические параметры

Форм-фактор

E-ATX

Цвет и внешний вид

Цвет

Зеленый

Назначение и классификация

Тип товара

Материнская плата

Накопители и хранение данных

Количество портов SATA

10

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 разъемов M.2	2
-------------------------	---

Слоты расширения и шины

Версия PCI Express	5.0
--------------------	-----

Слоты PCIe x16	4
----------------	---

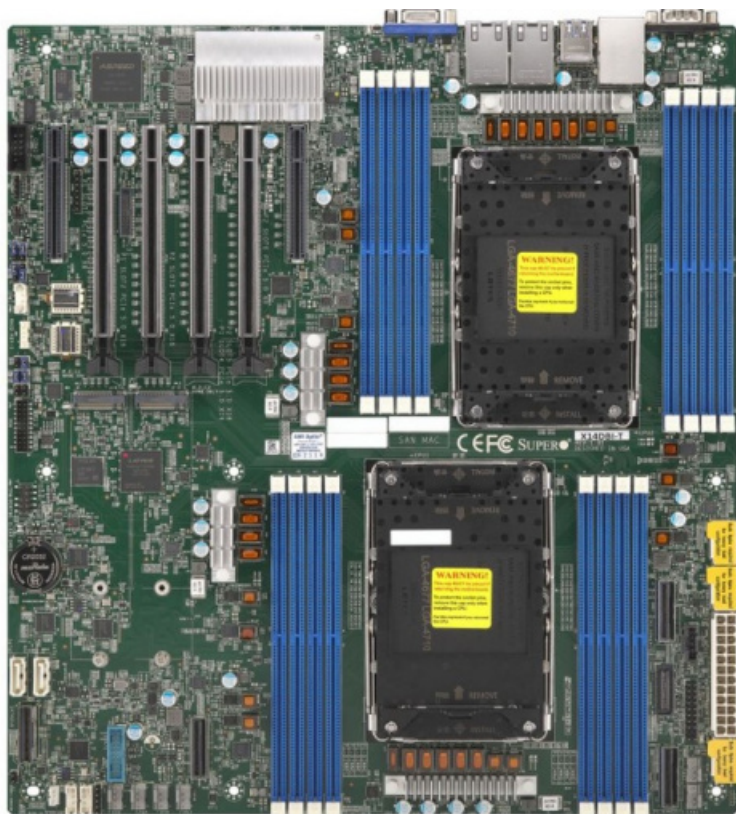
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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

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-X14DBI-T-B E-ATX, LGA4710, DDR5, 16 слотов памяти, 4 слота PCIe x16



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>