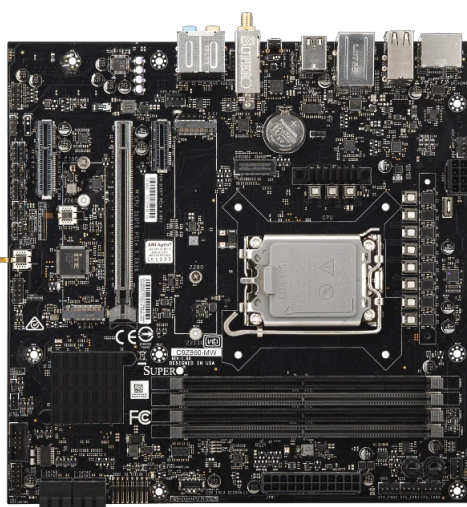


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

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

Техническое описание и характеристики Материнская плата C9B860-MW Supermicro MBD-C9B860-MW (MBD-C9B860-MW)



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-C9B860-MW

Характеристики товара

Фото MBD-C9B860-MW

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 C9B860-MW Supermicro MBD-C9B860-MW

Материнская плата Supermicro C9B860-MW относится к классу настольных и игровых плат формата Micro-ATX. Это плата на чипсете Intel B860 с поддержкой процессоров Intel Core Ultra 9/7/5 и Core Ultra 7/5 Plus под сокет LGA 1851. Решение ориентировано на компактные системы с современными интерфейсами, беспроводной связью Wi-Fi 7 и Bluetooth 5.4, а также набором портов для повседневной и производительной работы.

Функциональные возможности MBD-C9B860-MW

Плата поддерживает установку одного процессора Intel в исполнении Single V1 (LGA-1851) с TDP до 125 Вт. Подсистема памяти рассчитана на 4 слота DIMM и до 256 ГБ DDR5 UDIMM без ECC со скоростью до 5600 MT/s в режиме 1DPC, а напряжение памяти составляет 1.1 В. Для накопителей предусмотрены 4 SATA-порта 6 Гбит/с с поддержкой RAID 0, 1, 5 и 10, а также слоты M.2 с интерфейсами PCIe 5.0 x4 и PCIe 4.0 x4, форм-фактором 2280/22110 и поддержкой RAID 0/1.

Система ввода-вывода включает один сетевой порт RJ45 1 GbE на контроллере Intel Ethernet PHY I219-V, видеовыходы HDMI 2.1 и DisplayPort 2.1, а также разъем Thunderbolt 4 Type-C. Дополнительно доступны USB 2.0, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2x2 Type-C и USB 4.0 Type-C, COM-порт, разъем TPM 2.0 и антенны для Wi-Fi 7 и Bluetooth 5.4. Для расширения возможностей предусмотрены слоты PCIe 5.0 x16, PCIe 4.0 x4 и PCIe 4.0 x1.

Технические особенности

Форм-фактор Micro-ATX и габариты 9.6" x 9.6" (24.38 см x 24.38 см) делают плату удобной для сборки компактных систем. На борту используется чипсет Intel B860, поддерживается ACPI 6.0, Plug and Play, SMBIOS 3.0 или новее, а также BIOS rescue hot keys и автоопределение riser card. За мониторинг отвечают функции контроля напряжений, температур CPU/PCH/system и оборотов вентиляторов.

- 7 четырехконтактных разъемов для вентиляторов, мониторинг тахосигнала у 5 вентиляторов.
- Поддержка Supermicro SuperDoctor 5, Super Diagnostics Offline и SAA с ограниченной поддержкой.
- Аудиоподсистема ALC 888S HD Audio.
- Питание через 8-pin 12V DC connector и ATX power connector.
- Поддержка Intel Extreme Memory Profile (XMP) для модулей памяти.

Применение

Плата подходит для построения компактных настольных систем, домашних рабочих станций и игровых конфигураций, где важны современный процессорный разъем LGA 1851, высокая скорость памяти DDR5, наличие быстрых интерфейсов PCIe 5.0, M.2, USB 4.0 и беспроводных модулей связи. Также плата может использоваться в системах серии SuperO и в конфигурациях, указанных как оптимизированные серверы SYS-C542i-11302U и SYS-C542i.

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>

Совместимость

- Процессоры Intel Core Ultra 9/7/5 и Core Ultra 7/5 Plus.
- Сокет LGA 1851, исполнение Single V1.
- Память DDR5 UDIMM non-ECC.
- Модули памяти с поддержкой Intel XMP.
- Антенны Wi-Fi 7 + Bluetooth 5.4.

Комплектация

- В базовом наборе поставки указан I/O Shield.
- В комплекте указаны 2 SATA Cable.

Карточка собрана по материалам страницы товара и спецификационной таблицы. Для описания использованы блоки Key Features, Specifications, Product SKUs, Physical Stats, Processor, System Memory, On-Board Devices, Input / Output, Expansion Slots, Monitoring, BIOS Features, Management Software, Power Configurations и часть Parts List. Описание рерайтуто и переведено на русский язык без замены фактов новым текстом.

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 C9B860-MW Supermicro MBD-C9B860-MW

Слоты расширения и шины	
Слоты расширения PCIe	1 x PCIe 5.0 x 16, 1 x PCIe 4.0 x 4, 1 x PCIe 4.0 x 1
Сеть и интерфейсы	
Беспроводные возможности	Wi-Fi 7 и Bluetooth 5.4
Сетевые интерфейсы	1 header TPM 2.0
Функции и возможности	
Поддержка XMP	SYS-C542i-11302U, SYS-C542i
Аудио	ALC 888S HD Audio
Питание	
Мониторинг напряжений	7 x 4-pin fan headers, контроль тахосигнала у 5 вентиляторов
Конфигурация БП	8-pin 12 В DC connector и ATX power connector
Управление и удаленный доступ	
BIOS	ACPI 6.0, Plug and Play, SMBIOS 3.0 или новее, BIOS rescue hot keys, riser card auto-detection
Управляющее ПО	Supermicro SuperDoctor 5, Super Diagnostics Offline, SAA (limited support)
Идентификаторы	
SKU	MBD-C9B860-MW
Артикул производителя	MBD-C9B860-MW

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
Модель	MBD-C9B860-MW
Размеры и физические параметры	
Габариты	9.6" x 9.6" (24.38 см x 24.38 см)
Процессорная подсистема	
Сокет процессора	До 125 Вт
Чипсет	0/1
Оперативная память	
Напряжение памяти	1.1 В
Комплектация	
Комплект поставки	I/O Shield, 2 SATA Cable
Назначение и классификация	
Тип товара	Материнская плата

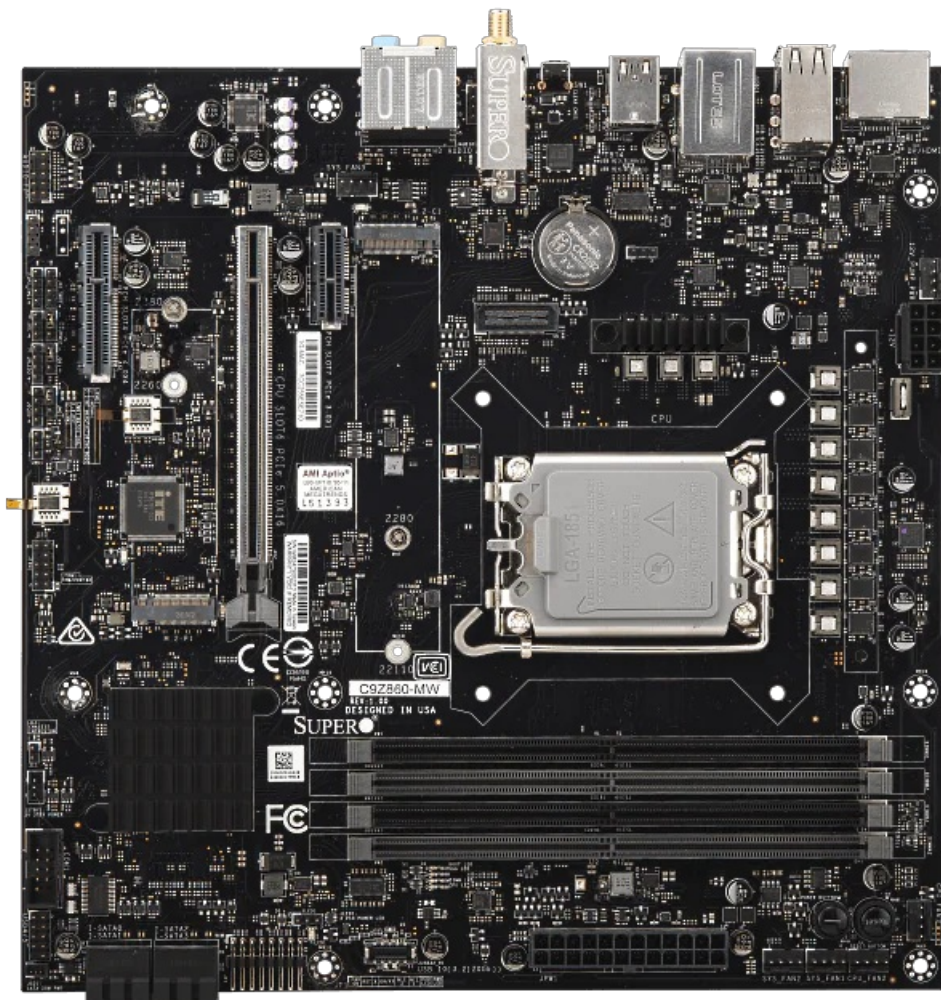
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 C9B860-MW Supermicro MBD-C9B860-MW



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>