



Материнская плата MSI B760M PROJECT ZERO B760, LGA1700, 4*DDR5, 2*PCIEx16, 1*PCIEx1, 2*M.2, 2*TypeC, 3*USB3.2Gen2, 2*USB3.2Gen1, 8*USB2.0, 4*SATA3.0, 2.5G, DP, HDMI, M-ATX, RTL

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Предупреждение	Разъемы питания и часть разъемов подключения периферийных устройств находятся на обратной стороне платы. Для данной материнской платы необходим корпус с поддержкой подобного расположения разъемов.
Тип	Материнская плата
Серия продукции	PROJECT ZERO
Модель	B760M PROJECT ZERO
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	150
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel B760
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR5
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	4
Режим работы памяти	2-канальный
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	7800
Максимальный объем памяти	256 ГБ
Поддержка Load-Reduced Registered ECC	Нет
Поддержка Intel Optane Memory	Нет

Графическая подсистема

Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
--------------------	-------------------------------------

Слоты расширения

Версия PCI Express	5.0
PCI-Ex16	2
PCI-Ex1	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) рекомендуем уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество сокетов M.2	2
Тип сокета M.2	PCI-E
Тип ключа M.2	E + M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
USB 3.2 Gen2 Type-C внутр.	1
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4

Разъемы на задней панели

USB 3.1 Gen2	3
USB 2.0	4
Кол-во USB-A (всего)	7
Кол-во USB-C (всего)	1
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Realtek
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	2500
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
Аудио Combo	1
Аудио линейный выход	1
Цифровой оптический выход (выход S/PDIF)	1
HDMI	1
DisplayPort	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek ALC897
Количество каналов аудио	7.1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8+8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	4

Беспроводные интерфейсы

Bluetooth	5.3
-----------	-----

802.11a	Да
802.11b	Да
802.11g	Да
802.11n	Да
802.11ac	Да
802.11ax	Да

Прочие характеристики

Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	243.84
Глубина, мм	243.84
Особенности	Часть разъемов находится на обратной стороне материнской платы
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, SATA кабель, крепежный комплект, стикеры, Wi-Fi антенна, документация