



**Материнская плата MSI MPG Z790I EDGE WIFI
MS-7E03\MPG Z790I EDGE
WIFI\601-7E03-010,11\801-7E03-001\STD OPT:B
MPG Z790I
EDGE\WIFI,Z790,LGA1700,2DDR5,1PCIEx16,3M.2,4SATA3,
2USB3.2Gen2x,2USB3.2**

Технические характеристики

Основные характеристики

Серия продукции	Edge
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	125
12-поколение	Да
13-поколение	Да
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel Z790
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR5
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	2
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	8000
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальный объем памяти, ГБ	128

Графическая подсистема	Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
Слоты расширения	PCI-Ex16 Внимание	1 Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	Количество M.2 сокетов Тип сокета M.2 Тип ключа Макс. допустимый форм-фактор M.2 Поддержка RAID-массивов M.2 SATA 6 Гб/с Поддержка RAID-массивов SATA USB 3.2 Gen2 внутр. USB 3.2 Gen1 внутр. USB 2.0 внутр.	3 PCI-E x4 / SATA 6 Гб/с M 2280 0, 1, 5 4 0, 1, 5, 10 1 2 2
Аудио	Аудиочипсет Количество каналов аудио	Realtek ALC4080 7.1
Беспроводные интерфейсы	Bluetooth IEEE 802.11a IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11ac IEEE 802.11ax	5.3 Да Да Да Да Да Да
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen2 USB 3.2 Gen1 Количество разъемов Type A Количество разъемов Type C Разъем Wi-Fi антенны Сетевой контроллер RJ45 Максимальная скорость передачи, Мб/с Линейный вход Микрофонный вход HDMI DisplayPort	3 4 6 1 2 Intel 1 2500 1 1 1 1

Электропитание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	3
Прочие характеристики	Форм-фактор	Mini-ITX
	Ширина, мм	170
	Глубина, мм	170
	Особенности	Слот M.2 2230 Key-E для WiFi модуля (занят)
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Motherboard/MPG-Z790I-EDGE-WIFI/Specification
	Комплект поставки	Материнская плата, инструкция, диск с ПО, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O, антенна
Не используется	Поддержка ECC	Нет
Обратите внимание!	Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут изменяться производителем без предварительных уведомлений. При заказе оборудования, проверяйте заявленные характеристики на официальных сайтах производителя.	