



Материнская плата MSI MPG Z790 EDGE TI MAX WIFI

**Z790, LGA1700, 4DDR5, 2PCI-Ex16, 1PCI-Ex1, 5M.2,
8SATA3.0, 1USB3.2Gen2x2, 6USB3.2Gen2,
6USB3.2Gen1, 4USB2.0**

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Серия продукции	MPG
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	150
12-поколение	Да
13-поколение	Да
14-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	4
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	7800
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальный объем памяти, ГБ	256

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) следует уточнять на сайте производителя
Внутренние разъемы	Количество M.2 сокетов	5
	Тип ключа	E + M
	Макс. допустимый форм-фактор M.2	22110
	Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5, 10
	SATA 6 Гб/с	8
	Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5, 10
	USB 3.2 Gen2 внутр.	1
	USB 3.2 Gen1 внутр.	2
	USB 2.0 внутр.	4
Аудио	Аудиочипсет	Realtek ALC4080
	Количество каналов аудио	7.1
Беспроводные интерфейсы	Bluetooth	5.4
	IEEE 802.11a	Да
	IEEE 802.11b	Да
	IEEE 802.11g	Да
	IEEE 802.11n	Да
	IEEE 802.11ac	Да
	IEEE 802.11ax	Да
	IEEE 802.11be	Да
Разъемы на задней панели	USB 3.2 Gen2	4
	USB 3.2 Gen1	4
	Количество разъемов Type A	8
	Количество разъемов Type C	2
	Разъем Wi-Fi антенны	2
	Сетевой контроллер	Intel
	RJ45	1
	Максимальная скорость передачи, Мб/с	2500
	Линейный вход	1
	Микрофонный вход	1
	Линейный выход	1
	Цифровой оптический выход (выход S/PDIF)	1
	HDMI	1
	DisplayPort	1

Электропитание	Основной разъем питания	24pin
	Разъем питания процессора	8+8pin
	Разъемов для вентиляторов 4 pin	6
Прочие характеристики	Форм-фактор	ATX
	Ширина, мм	243.84
	Глубина, мм	304.8
	Вид поставки	RTL
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Motherboard/MPG-Z790-EDGE-TI-MAX-WIFI/Specification
	Комплект поставки	Материнская плата, комплект кабелей, крепежный комплект, антенна Wi-Fi, USB Flash с ПО (опция), документация
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.	