



Материнская плата MSI MPG Z890I EDGE TI WIFI Z890, LGA1851, 4*DDR5, 2*PCIEx16, 1*PCIEx1, 5*M.2, 2*TypeC, 4*USB3.2Gen2, 6*USB3.2Gen1, 5*USB2.0, 4*SATA3.0, 5G, 2*Type-C(DP), HDMI, ATX, RTL

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Тип	Материнская плата
Модель	MPG Z890I EDGE TI WIFI
Разъем для процессора	LGA1851
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	125
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel Z890
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
Минимальная частота памяти, МГц	4800
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	8600
Максимальный объем памяти	128 ГБ
Поддержка Load-Reduced Registerd ECC	Нет
Поддержка Intel Optane Memory	Нет

Графическая подсистема

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

Слоты расширения

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

Внутренние разъемы

Количество сокетов M.2	4
Тип сокета M.2	PCI-E x4
Тип ключа M.2	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280

Поддержка RAID-массивов M.2	0, 1, 5, 10
SATA 6 Гб/с	2
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 5
USB 3.2 Gen2x2 Type-C внутр.	1
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	2

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen2	8
Кол-во USB-A (всего)	7
Кол-во USB-C (всего)	3
Thunderbolt	2
Сетевой контроллер	Killer E5000
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	5000
Аудио микрофонный вход	1
Аудио линейный выход	1
Цифровой оптический выход (выход S/PDIF)	1
HDMI	1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	2

Беспроводные интерфейсы

Bluetooth	5.4
802.11a	Да
802.11b	Да
802.11g	Да
802.11n	Да
802.11ac	Да
802.11ax	Да
802.11be	Да

Прочие характеристики

Цвет	Белый
------	-------

Форм-фактор

Ширина, мм

Глубина, мм

Вид поставки

Комплект поставки

Mini-ITX

170

170

RTL

Материнская плата, крепежный комплект, комплект кабелей, антенна, USB накопитель, стикеры, плата расширения, документация