



FEATURES

Система охлаждения



Массивный радиатор системы питания с тепловой трубкой и термопрокладки с повышенной теплопроводностью, составляющей 7 Вт/(м·К), гарантируют стабильную работу компьютера при установке современного многоядерного процессора. Для защиты от перегрева твердотельных накопителей на слотах M.2 имеются радиаторы Shield Frozr.



EZ M.2 Shield Frozr II

Новая конструкция без инструментов делает установку или снятие вашего M.2 SSD и Shield Frozr намного проще



Lightning Gen 5

Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 ГБ/с для максимальной скорости передачи.



Новейшая память DDR5

Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5 и технологии MSI Memory Boost.



Четыре слота M.2

На плате имеется четыре слота M.2 для максимальной производительности.



Два порта Thunderbolt™ 4

Интерфейс Thunderbolt™ 4 реализован в виде разъема USB-C. Пропускная способность – 40 Гбит/с, поддержка дисплеев с разрешением 8К, последовательное подключение устройств, многопортовая архитектура.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Wi-Fi 7

Благодаря использованию нового частотного канала 320 МГц, максимальная скорость передачи данных по стандарту Wi-Fi 7 достигает 5,8 Гбит/с – в 2,4 раза выше, чем с Wi-Fi 6/6E!



Технология Audio Boost 5

Надежная изоляция аудио контура от электромагнитных помех с высококачественным аудио процессором.

SPECIFICATIONS

Название модели	MPG Z890I EDGE TI WIFI
Поддержка процессора	Поддержка процессора
Сокет процессора	LGA 1851
Чипсет	Intel® Z890
Слоты расширения	1x слот PCIe 5.0 x16
Дисплейный интерфейс	2x Thunderbolt™ 4 (Type-C), Поддержка 8K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 FRL, Thunderbolt™ 4 (Type-C) – требуется графический процессор
Память	2 DIMM, двухканальная DDR5 8600+ MT/s (OC)
Накопители	1x слот M.2 Gen5 x4 128Гбит/с, 3x M.2 Gen4 x4 64Gbps slots (1 via 5-in-1 XPANDER Card) 2x порта SATA 6Гбит/с (через карту 5-в-1 XPANDER)
Thunderbolt™ 4	2x USB Type-C up to 40Гбит/с, поддержка зарядки до 5В/3А, 15Вт
USB порты	1x USB 3.2 Gen 20Гбит/с (1 Type-C, через карту 5-в-1 XPANDER) 8x USB 3.2 Gen 10Гбит/с (7 Type-A + 1 Type-C) 2x USB 3.2 Gen 5Гбит/с (2 Type-A, через карту 5-в-1 XPANDER) 2x USB 2.0
Сеть	Intel® Killer™ E5000B 5G LAN
Звук	8-канальный (7.1) HD Audio с Audio Boost 5

CONNECTIONS

