



FEATURES



Новейшая память DDR5

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



Lightning Gen 5

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



Технология Audio Boost 5

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



EZ PCIe Release

Простое нажатие кнопки для легкого блокирования или разблокирования слота PCIe, упрощающее установку и удаление видеокарты.



EZ M.2 Shield Frozr II

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



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!



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



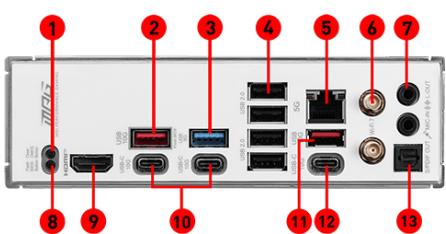
Четыре слота M.2

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

SPECIFICATIONS

Название модели	MPG B850 EDGE TI WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 Series для десктопов
Сокет процессора	AM5
Чипсет	B850
Слоты расширения	1x PCIe 5.0 x16 слот, 1x PCIe 4.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x1 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 8K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 FRL – требуется графический процессор
Поддержка памяти	4 DIMM, двухканальная DDR5 - 8400+ MT/s (OC)
Накопители	2x M.2 Gen5 x4 128Гбит/с слота 1x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слот 1x M.2 Gen4 x2 32Гбит/с слот 4x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	1x USB 20Гбит/с (1 Type-C) 5x USB 10Гбит/с (2 Type-C + 3 Type-A) 5x USB 5Гбит/с (5 Type-A) 8x USB 2.0 Type-A
Сеть	Realtek® 5Гбит/с Ethernet
Wireless / Bluetooth	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio c Audio Boost 5

CONNECTIONS



1. Кнопка Clear CMOS
2. USB 10Гбит/с Type-A
3. USB 5Гбит/с Type-A
4. USB 2.0
5. порт 5G LAN
6. Wi-Fi / Bluetooth
7. HD Audio разъемы
8. кнопка Flash BIOS
9. HDMI™
10. USB 10Гбит/с Type-C
11. USB 10Гбит/с Type-A
12. USB 10Гбит/с Type-C
13. Optical S/PDIF OUT