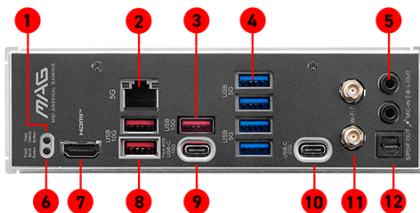




SPECIFICATIONS

Название модели	MAG B850M MORTAR WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AM5
Чипсет	AMD B850
Слоты расширения	1x PCIe 5.0 x16 слот, 1x PCIe 4.0 x4 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 8K@60Hz по стандарту HDMI™ 2.1 FRL – требуется графический процессор
Поддержка памяти	4 DIMM, двухканальная DDR5
Накопители	2x M.2 Gen5 x4 128Гбит/с слота 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) 6x USB 5Гбит/с (6 Type-A) 4x USB 2.0
Сеть	Realtek®5G Ethernet
Wireless / Bluetooth	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost 5

CONNECTIONS



- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1. Кнопка Clear CMOS | 2. 5G LAN |
| 3. USB 10Гбит/с (Type-A) | 4. USB 5Гбит/с (Type-A) |
| 5. Audio разъемы | 6. Кнопка Flash BIOS |
| 7. HDMI™ | 8. USB 10Гбит/с (Type-A) |
| 9. USB 10Гбит/с (Type-C) | 10. USB 20Гбит/с (Type-C) |
| 11. Wi-Fi / Bluetooth | 12. Optical S/PDIF OUT |

FEATURES



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



Lightning Gen 5

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



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Новейшая память DDR5

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



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 Core Boost

Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.



Технология Audio Boost 5

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



Triple M.2 Connectors

Triple M.2 Connectors – Onboard 3x M.2 connectors with two PCIe 5.0 solution, strengthened by M.2 Shield Frozr.