



SPECIFICATIONS

Название модели	MAG B850M MORTAR MAX WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 серии
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD B850
Слоты расширения	1 x слот PCIe 5.0 x16
Интерфейсы дисплея	Поддержка 8K@60 Гц по спецификации HDMI™ 2.1 FRL – требуется встроенная графика процессора
Поддержка памяти	4 слота DIMM, двухканальный режим DDR5 - 8400+ MT/c (OC)
Накопители	2 x слота M.2 Gen5 x4 128 Гбит/с 2 x слота M.2 Gen4 x4 64 Гбит/с 2 x порта SATA 6 Гбит/с
Порты USB	1 x USB 20 Гбит/с (1 Type-C) 7 x USB 10 Гбит/с (3 Type-C + 4 Type-A) 6 x USB 5 Гбит/с (6 Type-A) 4 x USB 2.0
Сеть	5G LAN
Беспроводная связь / Bluetooth	Решения Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Аудио	8-канальный (7.1) HD Audio с Audio Boost 5

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.



Технология Audio Boost 5

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



64МБ BIOS

Увеличенный объем памяти BIOS обеспечивает материнской плате поддержку будущих процессоров и лучшую совместимость.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Четыре разъема M.2

Четыре встроенных разъема M.2, включая два с поддержкой PCIe 5.0 (Lightning Gen 5), для максимальной производительности накопителей.



OC Engine

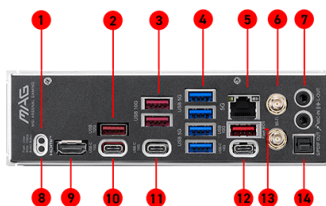
Технология OC Engine в сочетании с внешним генератором тактовой частоты обеспечивает раскрытие предельного потенциала процессора.



Wi-Fi 7

Новейшее беспроводное решение с каналом 160 МГц, обеспечивающее максимальную скорость передачи данных до 2,9 Гбит/с.

CONNECTIONS



1. Кнопка Clear CMOS
2. USB 10 Гбит/с (Type-A)
3. USB 10 Гбит/с (Type-A)
4. USB 5 Гбит/с (Type-A)
5. 5G LAN
6. Wi-Fi / Bluetooth
7. Аудиоразъемы
8. Кнопка Flash BIOS
9. HDMI™
10. USB 10 Гбит/с (Type-C)
11. USB 10 Гбит/с (Type-C)
12. USB 10 Гбит/с (Type-C)
13. USB 10 Гбит/с (Type-A)
14. Оптический выход S/PDIF