



SPECIFICATIONS

Название модели	MAG B850 ТОМАНХАК MAX WIFI II
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD B850
Слоты расширения	1x PCIe 5.0 x16 слот, 1x PCIe 4.0 x4 слот, 1x PCIe 3.0 x1 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 8K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 FRL - требуется графический процессор
Память	4 DIMM, двухканальная DDR5-8200+ MT/c (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-A + 3 Type-C) 5x USB 5Гбит/с (5 Type-A) 8x USB 2.0
Сеть	Realtek® 5G LAN
Wireless / BT	Wi-Fi 7 Solution, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальное(7.1) HD Audio с Audio Boost 5

FEATURES



EZ M.2 Shield Frozr II

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



EZ PCIe Release

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



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.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



64МБ BIOS

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



Разгонный модуль OC Engine

Благодаря генератору тактовой частоты технология OC Engine раскрывает максимальный потенциал процессора.



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

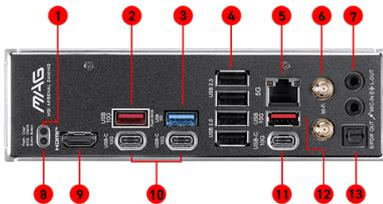
Надежная изоляция аудио контура от электромагнитных помех с высококачественным аудио процессором.



Четыре разъема M.2

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

CONNECTIONS



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