



FEATURES



Lightning USB 40G

Оснащен встроенным USB 4 портом, обеспечивающим молниеносную скорость передачи данных 40 Гбит/с.



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



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Lightning Gen 5

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



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Четыре слота M.2

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



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!



Новейшая память DDR5

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



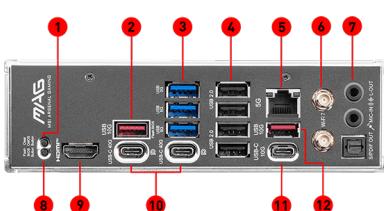
Технология Audio Boost 5

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

SPECIFICATIONS

Название модели	MAG X870E TOMAHAWK WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 для десктопов
Сокет процессора	AM5
Чипсет	X870E
Графический интерфейс	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 2x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота 4x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	2x USB 40Гбит/с (2 Type-C) 1x USB 20Гбит/с (1 Type-C) 3x USB 10Гбит/с (2 Type-A + 1 Type-C) 7x USB 5Гбит/с (7 Type-A) 8x USB 2.0
Сеть	Realtek® 5G LAN
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. 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 40Гбит/с (Type-C)
11. USB 10Гбит/с (Type-C)
12. USB 10Гбит/с (Type-A)