



SPECIFICATIONS

Название модели	MEG X870E UNIFY-X MAX
Поддержка процессоров	Поддержка настольных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 серии
Разъем процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD X870E
Слоты расширения	1 x слот PCIe 5.0 x16, 1 x слот PCIe 5.0 x8, 1 x слот PCIe 4.0 x4, 1 x слот PCIe 3.0 x4
Интерфейсы дисплея	2 x порта USB4 с поддержкой вывода дисплея через USB Type-C, Поддержка 8K@60 Гц согласно спецификации HDMI™ 2.1 FRL, - Требуется встроенная графика процессора
Поддержка памяти	2 слота DIMM, двухканальный режим DDR5 - 10600+ MT/c (разгон)
Накопители	2 x слота M.2 Gen5 x4 128 Гбит/с, 3 x слота M.2 Gen4 x4 64 Гбит/с, 2 x порта SATA 6 Гбит/с
Порты USB	2 x USB 40 Гбит/с (2 Type-C), 1 x USB 20 Гбит/с (1 Type-C), 9 x USB 10 Гбит/с (8 Type-A + 1 Type-C), 4 x USB 5 Гбит/с (4 Type-A), 4 x USB 2.0
LAN	Realtek® 5 Гбит/с LAN
Wi-Fi / BT	Решения Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Аудио	8-канальный (7.1) высокопроизводительный USB-аудиокодек с Audio Boost 5

FEATURES



OC Engine

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



Lightning Gen 5

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



EZ PCIe Release

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



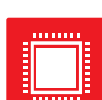
Экстремальный разгон памяти DDR5

Высочайший дизайн платы и эксклюзивное решение с 2-мя слотами DIMM, для более четкого сигнала при обмене данными с модулями памяти DDR5, обеспечивают производительность мирового класса для памяти.



64МБ BIOS

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



Ultra Power +

Система питания 18+2+1 DRPS с модулями 110 A (SPS) и технологией OC Engine обеспечивает стабильную подачу энергии для достижения максимальной производительности процессора.



Frozr Design

Прямой контакт тепловых трубок, алюминиевая крышка, двусторонний экран M.2 Frozr, металлическая задняя пластина и программное обеспечение Frozr AI обеспечивают максимальную производительность при низкой температуре.



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Lightning USB 40G

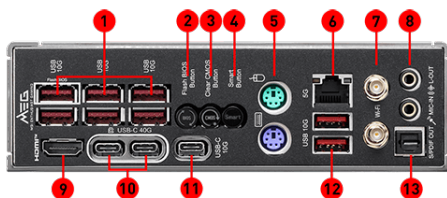
Оснащен встроенным USB 4 портом, обеспечивающим молниеносную скорость передачи данных 40 Гбит/с.



5x разъемов M.2

Плата оснащена пятью встроенными разъёмами M.2, два из которых поддерживают технологию Lightning Gen 5, обеспечивая максимальную производительность SSD-накопителей.

CONNECTIONS



1. USB 10 Гбит/с (Type-A)
2. Кнопка Flash BIOS
3. Кнопка Clear CMOS
4. Умная кнопка (Smart Button)
5. Клавиатура / Мышь
6. 5 Гбит/с LAN
7. Wi-Fi / Bluetooth
8. Разъемы HD Audio
9. Порт HDMI™ 2.1
10. USB 40 Гбит/с (Type-C)
11. USB 10 Гбит/с (Type-C)
12. USB 10 Гбит/с (Type-A)
13. Оптический выход S/PDIF



МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

MEG X870E UNIFY-X MAX

СОЗДАНА ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ РЕКОРДОВ

