



SPECIFICATIONS

Название модели	PRO X870E-P WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD X870E
Слоты расширения	1 x PCIe 5.0 x16 слот 1 x PCIe 4.0 x16 слот 2 x PCIe 3.0 x1 слота
Дисплейный интерфейс	1 x USB4 порт поддерживает вывод изображения через разъем USB Type-C, Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 - требуется графический процессор
Поддержка памяти	4 DIMM, двухканальная DDR5 - 8200+ МТ/с (OC)
Накопители	1 x M.2 Gen5 x4 128Гбит/с слот, 2 x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота, 4 x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	1 x USB 40Гбит/с (1 Type-C), 1 x USB 20Гбит/с (1 Type-C), 3 x USB 10Гбит/с (2 Type-A + 1 Type-C), 6 x USB 5Гбит/с (6 Type-A) 10 x USB 2.0
Сеть	Realtek® 8126 5G LAN
Wireless / Bluetooth	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES



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.



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 USB 40G

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



5G Ethernet

Контроллер 5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Новейшая память DDR5

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



Предустановленная панель ввода/вывода

Защищает от электромагнитных помех и облегчает установку материнской платы



Охлаждение Frozr AI

Скорость вращения системных вентиляторов автоматически изменяется в зависимости от текущей температуры процессора и видеокарты.



EZ PCIe Clip II

Позволяет легко снимать видеокарту одним нажатием на хвостовидный замок, даже в тесных пространствах корпуса.



EZ M.2 Shield Frozr II

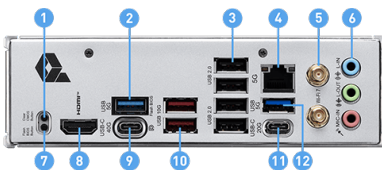
Новая конструкция без инструментов делает установку или снятие вашего M.2 SSD и Shield Frozr намного проще



Wi-Fi 7

Благодаря использованию новых частотных каналов 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!

CONNECTIONS



- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Кнопка Clear CMOS | 2. USB 5Гбит/с Type-A |
| 3. USB 2.0 | 4. 5G Ethernet |
| 5. Wi-Fi / Bluetooth | 6. Audio разъемы |
| 7. Кнопка Flash BIOS | 8. HDMI™ |
| 9. USB 40Гбит/с Type-C | 10. USB 10Гбит/с Type-A |
| 11. USB 20Гбит/с Type-C | 12. USB 5Гбит/с Type-A |