



## 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



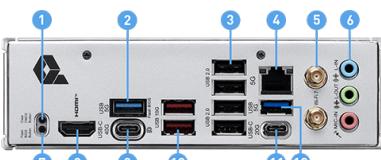
### Wi-Fi 7

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!

## SPECIFICATIONS

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

## 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. HDMI™
8. USB 10Гбит/с Type-A
9. USB 40Гбит/с Type-C
10. USB 20Гбит/с Type-A
11. USB 20Гбит/с Type-C
12. USB 5Гбит/с Type-A