



SPECIFICATIONS

Название модели	B840M GAMING WIFI6E
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD B840
Слоты расширения	1 x PCIe 4.0 x16 слот, 1 x PCIe 3.0 x4 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 - требуется графический процессор
Поддержка памяти	2 DIMM, двухканальная DDR5 - 8000+ MT/c (OC)
Накопители	2 x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота, 4 x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	7 x USB 5Гбит/с (6 Type-A + 1 Type-C) 6 x USB 2.0
Сеть	Realtek®8125D 2.5G LAN
WIFI / BT	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES



Интерфейс Lightning Gen4

Интерфейс Gen4 PCI-E с пропускной способностью до 64ГБ/с для максимальной скорости передачи.



EZ PCIe Clip II

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



Два разъема M.2

Два встроенных разъема M.2 обеспечивают максимальную производительность накопителей благодаря решению Lightning Gen 4.



Технология M.2 Shield FROZR

Система охлаждения для твердотельных накопителей в разъемах M.2 предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Охлаждение Frozr AI

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



2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Wi-Fi 6E

Беспроводной модуль новейшего стандарта работает в частотном диапазоне 6 ГГц, поддерживает технологии MU-MIMO и BSS Coloring и повышает максимальную скорость передачи данных до 2400 Мбит/с.



Новейшая память DDR5

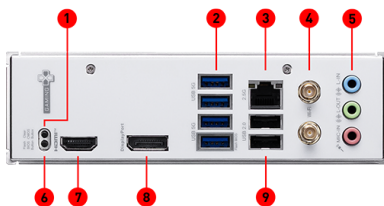
Огромный прирост производительности благодаря новой памяти DDR5 и технологии MSI Memory Boost.



Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

CONNECTIONS



1. Кнопка Clear CMOS
2. USB 5Гбит/с (Type-A)
3. 2.5G LAN
4. Wi-Fi / Bluetooth
5. Audio разъемы
6. Кнопка Flash BIOS
7. HDMI™
8. Display Port
9. USB 2.0