

**FEATURES****Новейшая память DDR5**

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

**Увеличенные радиаторы**

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.

**EZ PCIe Clip II**

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

**Аудиосистема Audio Boost**

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

**Интерфейс Lightning Gen4**

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

**Технология M.2 Shield FROZR**

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

**Охлаждение Frozr AI**

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

**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.

**2.5G Ethernet**

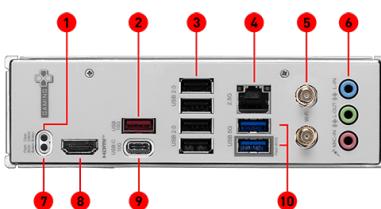
Высокоскоростное сетевое подключение с ПО для управления трафиком (пропускная способность до 2.5Гбит/с).

**Технология Core Boost**

Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.

SPECIFICATIONS

Название модели	B840M GAMING PLUS WIFI6E
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD B840
Слоты расширения	1x PCIe 4.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x4 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 2.1, VGA-Требуется графический процессор
Поддержка памяти	4 DIMM, двухканальная DDR5 – 8000+ МТ/с (OC)
Накопители	2 x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота, 4 x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	2 x USB 10Гбит/с (1 Type-A + 1 Type-C) 5 x USB 5Гбит/с (4 Type-A + 1 Type-C) 8 x USB 2.0
Сеть	Realtek®8125D 2.5G LAN
WIFI / BT	Wi-Fi 6E module, Bluetooth 5.3
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

CONNECTIONS

1. Кнопка Clear CMOS
2. USB 10Гбит/с (Type-A)
3. USB 2.0
4. 2.5G LAN
5. Wi-Fi / Bluetooth
6. Audio разъемы
7. Кнопка Flash BIOS
8. HDMI™
9. USB 10Гбит/с (Type-C)
10. USB 5Гбит/с (Type-A)