



SPECIFICATIONS

Название модели	B850 GAMING PLUS WIFI6E
Поддержка процессоров	Поддержка десктопных процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000
Сокет процессора	AMD AM5
Чипсет	AMD B850
Слоты расширения	1 x PCIe 4.0 x16 слот, 1 x PCIe 4.0 x4 слот, 1 x PCIe 3.0 x1 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – требуется графический процессор
Поддержка памяти	4 DIMM, двухканальная DDR5 - 8200+ MT/c (OC)
Накопители	1 x M.2 Gen5 x4 128Гбит/с слот, 1 x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слот, 4 x SATA 6Гбит/с порта
USB порты	5 x USB 10Гбит/с (3 Type-A + 2 Type-C), 6 x USB 5Гбит/с (6 Type-A), 4 x USB 2.0
Сеть	Realtek® 2.5Gbps Ethernet
WIFI / BT	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Звук	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES



Новейшая память DDR5

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



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

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Два разъема M.2

На плате предусмотрено два разъёма M.2, один из которых поддерживает PCIe 5.0, а также усиленный системой охлаждения M.2 Shield Frozr.



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Технология M.2 Shield FROZR

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



Предустановленная панель ввода/вывода

Защищает от электромагнитных помех и облегчает установку материнской платы



EZ Antenna

Благодаря EZ Antenna установка становится предельно простой: крепления фиксируются на материнской плате без лишних движений или вращения.



EZ PCIe Clip II

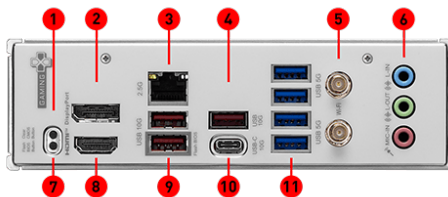
Позволяет легко снимать видеокарту одним нажатием на хвостовидный замок, даже в тесных пространствах корпуса.



Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

CONNECTIONS



1. Кнопка Clear CMOS
2. DisplayPort 1.4
3. 2.5G Ethernet
4. USB 10Гбит/с (Type-A)
5. Wi-Fi / Bluetooth
6. HD Audio разъемы
7. Кнопка Flash BIOS
8. HDMI™ 2.1 порт
9. USB 10Гбит/с (Type-A)
10. USB 10Гбит/с (Type-C)
11. USB 5Гбит/с (Type-A)