

SPECIFICATIONS

Название модели	B760MPOWER
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров Intel® Core™ 14-го/13-го/12-го поколения, Intel® Pentium® Gold и Celeron®
Сокет процессора	LGA 1700
Чипсет	Intel® B760
Слоты расширения	1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x4, 1x PCIe 3.0 x1
Дисплейные интерфейсы	Поддержка 4K@60Hz по спецификации HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 — требуется графическое ядро процессора
Поддержка памяти	2 DIMM, двухканальная DDR5 — 8000+ МТ/с (OC)
Накопители	2x M.2 Gen 4 x4 64 Гбит/с, 6x SATA 6 Гбит/с
USB порты	1x USB 20 Гбит/с (Type-C), 4x USB 10 Гбит/с (3 Type-A + 1 Type-C), 2x USB 5 Гбит/с (2 Type-A), 8x USB 2.0
Сеть	Realtek® 2.5Gbps LAN
Аудио	8-канальное (7.1) HD Audio с Audio Boost

FEATURES



2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.



Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.



Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.



Lightning Gen 5

Новейшее решение PCI-E 5 поколения и M.2 с пропускной способностью до 128 ГБ/с для максимальной скорости передачи.



Интерфейс Lightning USB 20G

Порт USB 3.2 Gen2x2 обладает пропускной способностью в 20 Гбит/с – в четыре раза выше, чем у USB 3.2 Gen1.



Два разъёма M.2

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



M.2 Shield Frozr

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



Технология Core Boost

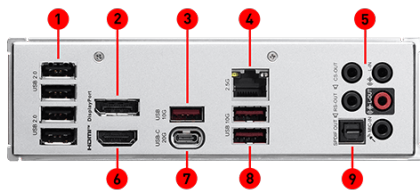
Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.



Технология Memory Boost

Защита модулей памяти от электромагнитных помех с целью улучшения их производительности, стабильности и совместимости.

CONNECTIONS



1. USB 2.0
2. DisplayPort 1.4
3. USB 10 Гбит/с (Type-A)
4. 2.5G LAN
5. Аудиоразъёмы HD
6. HDMI™ 2.1
7. USB 20 Гбит/с (Type-C)
8. USB 10 Гбит/с (Type-A)
9. Оптический выход S/PDIF