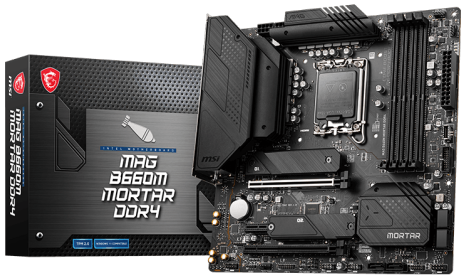
МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

MAG B660M MORTAR DDR4

ПОКОРИТЕ ПОЛЕ БИТВЫ

Copper PCB 2oz



SPECIFICATIONS

Название модели	MAG B660M MORTAR DDR4
Поддержка процессоров	Поддержка 14-го, 13-го и 12-го поколения процессоров Intel® Core™, Pentium® Gold и Celeron®
Сокет процессора	LGA 1700
Чипсет	Intel® B660 чипсет
Графический интерфейс	1x PCIe 4.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x16 слот поддержка технологии AMD CrossFire™
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K/60Гц по стандарту HDMI™ 2.1, DisplayPort 1.4 – требуется графический процессор
Память	4 DIMMs слота, двухканальная DDR4-4800+ МГц(в режиме разгона)
Дополнительные слоты	1x PCIe 3.0 x1 слот
Накопители	2x M.2 Gen4 x4 64Гбит/с слота, Поддержка технологии Intel® Optane™, 6x SATA 6Гбит/с портов
USB порты	1x USB 3.2 Gen 2x2 20Гбит/с (Type-C), 4x USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с (3 Type-A + 1 Type-C), 2x USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (Type-A), 8x USB 2.0
LAN	1x Realtek® 8125BG 2.5Гбит/с LAN
Звук	8-канальный (7.1) HD Audio

FEATURES

Оптимизированное охлаждение

Волнистая форма радиаторных ребер, перекрещивающиеся тепловые трубки с прямым контактом, теплорассеиватель для транзисторов, двухсторонние радиаторы M.2 Shield Frozr и программное обеспечение Frozr AI.

Интерфейс Lightning Gen4

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

Система охлаждения M.2 Shield FROZR

Охлаждение M.2 Shield Frozr предназначено для SSD в слотах M.2 и предотвращает падение производительности, которое может случиться из-за перегрева.

Технология Memory Boost

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

Технология Core Boost

Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.

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.

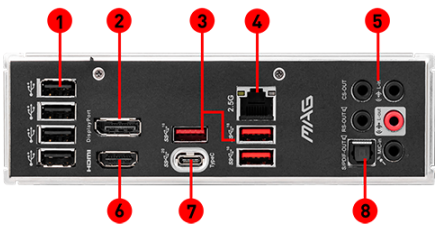
2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.

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.

CONNECTIONS



1. USB 2.0 порт
2. DisplayPort 1.4
3. USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с Type-A
4. 2.5G LAN порт
5. HD Audio разъемы
6. HDMI™ 2.1 порт
7. USB 3.2 Gen 2x2 20Гбит/с Type-C
8. Optical S/PDIF OUT

Generated 2024-04-22, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.

© 2024 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.