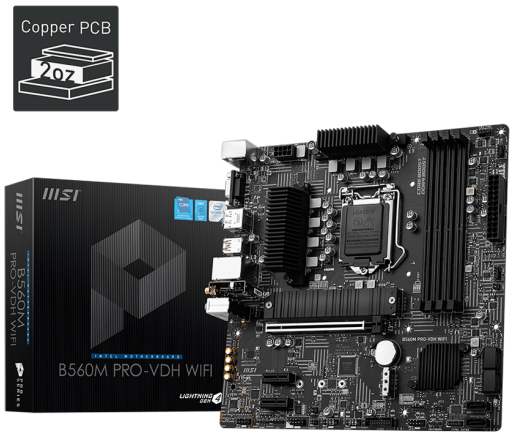
МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

B560M PRO-VDH WIFI

ДЛЯ СЕРЬЕЗНЫХ ДЕЛ



SPECIFICATIONS

Название модели	B560M PRO-VDH WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка 10-го поколения процессоров Intel® Core™, 11-го поколения процессоров Intel® Core™, Pentium® Gold и Celeron®
Сокет процессора	LGA 1200
Чипсет	Intel® B560
Графический интерфейс	1x слот PCIe 4.0 x16
Дисплейный интерфейс	Поддержка 4K@60 Гц, как указано в HDMI™ 2.0b, DisplayPort 1.4, VGA - Требуется графический процессор
Память	4 модуля DIMM, двухканальный DDR4-5066MHz (OC)
Дополнительные слоты	2 слота PCIe 3.0 x1
Накопители	1 слот M.2 Gen4 x4, 64 Гбит/с 1 слот M.2 Gen3 x4, 32 Гбит/с 6 портов SATA 6 Гбит/с
USB порты	2x USB3.2 Gen 2 10Гбит/с (2 Type-A) 4x USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (4 Type-A) 6x USB 2.0
Сеть	Realtek® 8125B 2.5G Ethernet
Аудио	8-канальный (7.1) HD Audio с функцией Audio Boost
Bluetooth	Intel® Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.1

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.

Технология DDR4 Boost

Защита модулей памяти DDR4, установленных в слоты DIMM, от электромагнитных помех.

Технология M.2 Shield FROZR

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

Технология Core Boost

Продуманная разводка премиум класса готовая к максимальной производительности.

Диагностическая система EZ Debug

Самый простой способ устранения неполадок.

Охлаждение Frozr AI

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

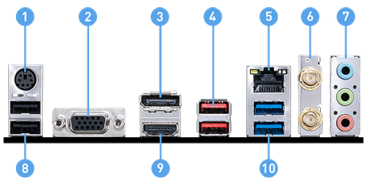
2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.

Аудиосистема Audio Boost

Высококачественное звучание, создающее неповторимую атмосферу в играх.

CONNECTIONS



1. Клавиатура / мышь
2. VGA
3. DisplayPort
4. USB 3.2 Gen 2 10 Гбит/с Type-A
5. Ethernet порт
6. WiFi / Bluetooth
7. Аудио-разъем
8. USB 2.0
9. HDMI™
10. USB 3.2 Gen 1 5 Гбит/с Type-A

Generated 2024-05-13, 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.