МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

MAG H670 TOMAHAWK WIFI DDR4

СДЕЛАЙ ШАГ К ПОБЕДЕ!



SPECIFICATIONS

Название модели	MAG H670 TOMAHAWK WIFI 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® H670
Графический интерфейс	1x PCIe 5.0 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 DIMM слота, двухканальная DDR4-4800+МГц (OC)
Слоты расширения	1x PCIe 3.0 x16 слот, 1x PCIe 3.0 x1 слот
Накопители	3x 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), 2x USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с (1 Type-A + 1 Type-C), 4x USB 3.2 Gen 1 5Гбит/с (Type-A), 10x USB 2.0
Сеть	1x Intel® I225-V 2.5Гбит/с Ethernet
Звук	8-канальное (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.

Три M.2 с M.2 Shield Frozr

3 слота M.2 со встроенной системой охлаждения M.2 обеспечивают безопасность твердотельных накопителей M.2, делая их более холодными и ускоряя их работу.

Lightning Gen 5

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

Увеличенные радиаторы

Эффективное охлаждение системы питания для стабильной работы высокопроизводительных процессоров.

2.5G Ethernet

Контроллер 2.5G Ethernet обеспечит высокоскоростное проводное сетевое подключение.

WIFI 6

Беспроводной модуль поддерживает технологии MU-MIMO и BSS Coloring и повышает максимальную скорость передачи данных до 2400Мбит/с.

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.

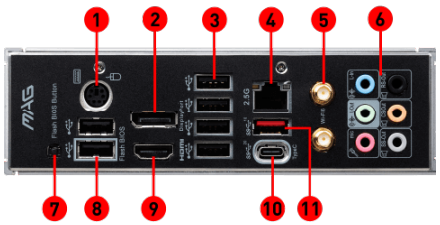
Печатная плата с увеличенным содержанием меди

Печатная плата с увеличенным содержанием меди обеспечивает повышенную стабильность работы компьютера.

Охлаждение Frozr AI

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

CONNECTIONS



1. Клавиатура / Мышь
2. DisplayPort 1.4
3. USB 2.0
4. 2.5G Ethernet порт
5. Wi-Fi / Bluetooth
6. Audio разъемы
7. Кнопка Flash BIOS
8. USB 2.0
9. HDMI™ 2.1 порт
10. USB 3.2 Gen 2x2 20Гбит/с Type-C
11. USB 3.2 Gen 2 10Гбит/с Type-A

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.