МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

MPG X870E CARBON WIFI

ИГРАЙ СТИЛЬНО



SPECIFICATIONS

Название модели	MPG X870E CARBON WIFI
Поддержка процессоров	Поддержка процессоров AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 серии
Сокет процессора	AM5
Чипсет	AMD X870E
Слоты расширения	2x PCIe 5.0 x16 слота 1x PCIe 4.0 x16 слот
Дисплейный интерфейс	Поддержка 8K@60Гц по стандарту HDMI™ 2.1 FRL, 2x USB4 порта с поддержкой USB Type-C для подключения дисплеев – требуется графический процессор
Память	4 DIMM, Двухканальная DDR5 8400+ MT/c(OC)
Накопители	2x M.2 Gen5 x4 128 Гбит/с слота 2x M.2 Gen4 x4 64 Гбит/с слота 4x SATA 6 Гбит/с порта
USB порты	2x USB 40 Гбит/с (2 Type-C) 1x USB 20 Гбит/с (1 Type-C) 11x USB 10 Гбит/с (2 Type-C + 9 Type-A) 4x USB 5 Гбит/с (4 Type-A) 4x USB 2.0 Type-A
Сеть	Realtek® 5 Гбит/с Ethernet Realtek® 2.5 Гбит/с Ethernet
Wireless / Bluetooth	Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
Звук	8-канальный (7.1) HD Audio с Audio Boost 5

FEATURES

Система охлаждения

Массивный радиатор системы питания с тепловой трубкой и термопрокладки с повышенной теплопроводностью, составляющей 7 Вт/(м·K), гарантируют стабильную работу компьютера при установке современного многоядерного процессора. Для защиты от перегрева твердотельных накопителей на слотах M.2 имеются радиаторы Shield Frozr.

EZ PCIe Release

Простое нажатие кнопки для легкого блокирования или разблокирования слота PCIe, упрощающее установку и удаление видеокарты.

EZ M.2 Shield Frozr II

Новая конструкция без инструментов делает установку или снятие вашего M.2 SSD и Shield Frozr намного проще

Lightning Gen 5

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

Новейшая память DDR5

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

Четыре слота M.2

На плате имеется четыре слота M.2 для максимальной производительности.

Lightning USB 40G

Оснащен встроенным USB 4 портом, обеспечивающим молниеносную скорость передачи данных 40 Гбит/с.

Dual LAN

Dual premium network solution for both Intranet and Internet, offering a smooth gaming experience for effective network connection

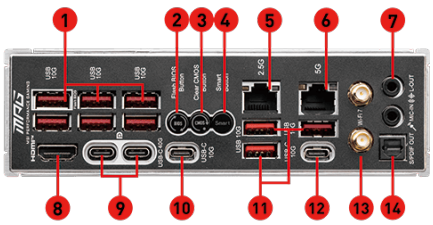
Wi-Fi 7

Благодаря использованию нового частотного канала 320 МГц, максимальная скорость передачи данных по стандарту Wi-Fi 7 достигает 5,8 Гбит/с – в 2,4 раза выше, чем с Wi-Fi 6/6E!

Технология Audio Boost 5

Надежная изоляция аудио контура от электромагнитных помех с высококачественным аудио процессором.

CONNECTIONS



1. USB 10 Гбит/с Type-A
2. Кнопка Flash BIOS
3. Кнопка Clear CMOS
4. Smart Button
5. Порт 2.5G LAN
6. Порт 5G LAN
7. Разъемы HD Audio
8. HDMI™
9. USB 40 Гбит/с Type-C
10. USB 10 Гбит/с Type-C
11. USB 10 Гбит/с Type-A
12. USB 10 Гбит/с Type-C
13. Wi-Fi / Bluetooth антенна
14. Optical S/PDIF OUT

Generated 2024-10-29, 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.