



SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5070-12GTC
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Интерфейс	PCI Express® Gen 5
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2625 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2610 МГц
Пропускная способность памяти (ГБ/с)	28 Гбит/с
Память	12ГБ GDDR7
Шина памяти	192-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v2.1b) HDMI™ x 1 (Поддержка 4К@120Гц HDR, 8К@60Гц HDR и переменной частоты обновления по стандарту HDMI™ 2.1b)
Поддержка HDCP	Да
Потребляемая мощность (W)	250 Вт
Коннекторы питания	16-pin x 1 (Рекомендуется блок питания ATX 3.1)
Реком. источник питания (Вт)	650 Вт
Размеры карты (мм)	338 x 140 x 50 мм
Вес (карты / с упаковкой)	1187 г / 1705 г
Marketing Name	GeForce RTX™ 5070 12G GAMING TRIO OC
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Да
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

CONNECTIONS

FEATURES

TRI FROZR 4



Усовершенствованные вентиляторы, контроль воздушного потока и система охлаждения делают работу тише, а охлаждение — эффективнее.

ВЕНТИЛЯТОРЫ STORMFORCE



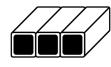
Вентилятор с семью когтевидными лопастями обеспечит максимальный поток воздуха и тихую работу.

Никелированная медная основа



Тепло от графического процессора и памяти быстро поглощается никелированной медной основой и эффективно отводится.

Тепловые трубки



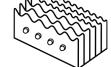
Квадратная форма обеспечивает максимальный контакт с базовой пластиной графического процессора для лучшего отвода тепла.

Металлическая усиливательная пластина



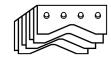
Усиленная металлическая задняя панель с вентиляционными отверстиями и термопрокладками улучшает охлаждение.

Технология Wave Curved 4.0



Волнообразные края и ребра переменной высоты улучшают поток воздуха и уменьшают турбулентность.

Технология Air AnteGrade Fin 2.0



Конструкция ребер с V-образным вырезом и переменной высотой оптимизирует эффективность воздушного потока.

Эксклюзивное приложение MSI Center



Эксклюзивное приложение MSI Center позволяет осуществлять мониторинг и настраивать параметры устройств MSI в режиме реального времени.

Утилита Afterburner



Самая известная и широко используемая утилита для разгона видеокарты предоставляет пользователю полный контроль над устройством.



ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX™ 5070 12G GAMING TRIO
OC



1. DisplayPort

2. HDMI™