



ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX™ 5070 12G VENTUS 3X OC



SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5070-12V3C
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Интерфейс	PCI Express® Gen 5
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2557 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2542 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 4K@120Гц HDR, 8K@60Гц HDR и переменной частоты обновления по стандарту HDMI™ 2.1b)
Поддержка HDCP	Да
Потребляемая мощность (W)	250 Вт
Коннекторы питания	16-pin x1 (Рекомендуется блок питания ATX 3.1)
Реком. источник питания (Вт)	650Вт
Размеры карты (мм)	302 x 121 x 49 мм
Вес (карты / с упаковкой)	1002 г / 1440 г
Marketing Name	GeForce RTX™ 5070 12G VENTUS 3X 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

Система охлаждения с тремя вентиляторами



Три вентилятора и огромный радиатор обеспечивают прохладу и тишину.

Вентиляторы TORX 5.0



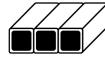
Соединенные дугами лопасти и специальный кожух способствуют стабилизации воздушного потока и поддержанию высокого воздушного давления.

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



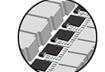
Металлическая задняя пластина укрепляет видеокарту, а вентиляционные отверстия улучшают отвод тепла.

Технология Zero Frozr



Под низкими нагрузками вентиляторы останавливаются, делая видеокарту бесшумной.

Силовые модули DrMOS



Силовые модули DrMOS обеспечивают высокую эффективность, низкие потери энергии и точную регулировку напряжения.

Предохранители



Дополнительные предохранители, встроенные в печатную плату, служат еще одной линией электрозащиты.

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 VENTUS 3X OC



1. DisplayPort

2. HDMI™