



## SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5070-12D3
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070
Интерфейс	PCI Express® Gen 5 x16
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2527 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2512 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	Есть
Потребляемая мощность (W)	250 Вт
Коннекторы питания	16-конт. x 1 (Рекомендуется блок питания ATX 3.1)
Реком. источник питания (Вт)	650 Вт
Размеры карты (мм)	325 x 121 x 45 мм
Вес (карты / с упаковкой)	Подлежит уточнению
Marketing Name	GeForce RTX™ 5070 12G GAMING DUKE 3X
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Есть
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

## FEATURES

- Система охлаждения с тремя вентиляторами**  
 Три вентилятора и огромный радиатор обеспечивают прохладу и тишину.
- Оригинальная конструкция:**  
 Кончики лопастей соединены специальными дугами, чтобы фокусировать воздушный поток и направлять его на радиатор под высоким давлением.
- Твердая опорная пластина**  
 Твердая опорная пластина передает тепло от GPU ко всем тепловым трубкам для лучшего охлаждения.
- Металлический бэкплейт**  
 Прочная алюминиевая пластина укрепляет видеокарту по всей длине, обеспечивая пассивное охлаждение за счет термопрокладок.
- Технология Zero Frozr**  
 Под низкими нагрузками вентиляторы останавливаются, делая видеокарту бесшумной.
- 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.

## CONNECTIONS

# GeForce RTX™ 5070 12G GAMING DUKE 3X



1. DisplayPort
2. HDMI™