



SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5080-16S3C
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
Интерфейс	PCI Express® Gen 5
Частота ядра	Extreme Performance: 2655 MHz (MSI Center) Boost: 2640 MHz
Частота памяти (МГц)	30 Gbps
Память	16GB GDDR7
Шина памяти	256-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v2.1b) HDMI™ x 1 (As specified in HDMI™ 2.1b: up to 4K 480Hz or 8K 120Hz with DSC, Gaming VRR, HDR)
Поддержка HDCP	Y
Потребляемая мощность (W)	360 W
Коннекторы питания	16-pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	850 W
Размеры карты (мм)	303 x 121 x 49 mm
Вес (карты / с упаковкой)	1046 g / 1546 g
Marketing Name	GeForce RTX™ 5080 16G SHADOW 3X OC
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Y
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

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.

ПРОЧНАЯ ПЛАСТИНА



Обратную сторону видеокарты прикрывает прочная пластина со шлифованной поверхностью.

Технология Zero Frozr



Под низкими нагрузками вентиляторы останавливаются, делая видеокарту бесшумной.

Предохранители



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

Силовые модули DrMOS



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

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.