



SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5080-16V3P
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
Интерфейс	PCI Express® Gen 5
Частота ядра	Extreme Performance: 2625 MHz (MSI Center) Boost: 2617 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)	1105 g / 1618 g
Marketing Name	GeForce RTX™ 5080 16G VENTUS 3X PLUS
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.



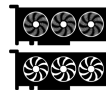
Тепловые трубки

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



Металлическая усилительная пластина

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



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.