



## SPECIFICATIONS

<b>Наименование модели</b>	G5080-16V3CW
<b>Графический процессор</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
<b>Интерфейс</b>	PCI Express® Gen 5
<b>Частота ядра</b>	Экстремальная производительность: 2655 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2640 МГц
<b>Память</b>	16ГБ GDDR7
<b>Шина памяти</b>	256-bit
<b>Выходы</b>	DisplayPort x 3 (версия 2.1b) HDMI™ x 1 (в соответствии со спецификацией HDMI™ 2.1b: до 4K при 480 Гц или 8K при 120 Гц с использованием DSC, поддержка Gaming VRR и HDR)
<b>Поддержка HDCP</b>	Да
<b>Потребляемая мощность (W)</b>	360 Вт
<b>Коннекторы питания</b>	16-pin x1 (Рекомендуется блок питания ATX 3.1)
<b>Реком. источник питания (Вт)</b>	850 Вт
<b>Размеры карты (мм)</b>	303 x 121 x 49 мм
<b>Вес (карты / с упаковкой)</b>	1084 г / 1576 г
<b>Marketing Name</b>	GeForce RTX™ 5080 16G VENTUS 3X OC WHITE
<b>Поддерживаемая версия DirectX</b>	12 Ultimate
<b>Поддержка OpenGL версии</b>	4.6
<b>Максимум дисплеев</b>	4
<b>Технология G-SYNC™</b>	Да
<b>Максимальное цифровое разрешение</b>	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.



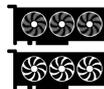
### Тепловые трубки

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



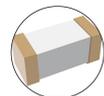
### Металлическая усилительная пластина

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



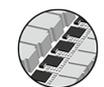
### Технология Zero Frozr

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.



- 1. DisplayPort
- 2. HDMI™