



## SPECIFICATIONS

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Наименование модели                  | G507T-16S3C  |
| Графический процессор                | NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti   |
| Интерфейс                            | PCI Express® Gen 5   |
| Частота ядра                         | Экстремальная производительность: 2497 МГц (через MSI Center)<br>Boost-частота: 2482 МГц   |
| Пропускная способность памяти (ГБ/с) | 28 Гбит/с  |
| Память                               | 16ГБ GDDR7   |
| Шина памяти                          | 256-bit  |
| Выходы                               | DisplayPort x 3 (версия 2.1b)<br>HDMI™ x 1 (в соответствии со спецификацией HDMI™ 2.1b: до 4К 480 Гц или 8К 120 Гц с использованием DSC, поддержка Gaming VRR и HDR) |
| Поддержка HDCP                       | да   |
| Потребляемая мощность (W)            | 300 Вт   |
| Коннекторы питания                   | 16-pin x 1   |
| Реком. источник питания (Вт)         | 750 Вт Рекомендуется блок питания ATX 3.1)   |
| Размеры карты (мм)                   | 303 x 121 x 49 мм  |
| Вес (карты / с упаковкой)            | 994 г / 1474 г   |
| Marketing Name                       | GeForce RTX™ 5070 Ti 16G SHADOW 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.



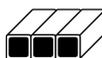
### Вентиляторы TORX 5.0

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.



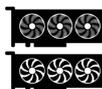
### Тепловые трубки

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



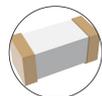
### ПРОЧНАЯ ПЛАСТИНА

Обратную сторону видеокарты прикрывает прочная пластина со шлифованной поверхностью.



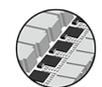
### Технология Zero Frozr

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.



1. DisplayPort
2. HDMI™