



SPECIFICATIONS

Наименование модели	G507T-16GTCP
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti
Интерфейс	PCI Express® Gen 5
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2580 МГц (MSI Center) Boost: 2572 МГц
Пропускная способность памяти (ГБ/с)	28 Гбит/с
Память	16ГБ GDDR7
Шина памяти	256-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v2.1b) HDMI™ x 1 (Согласно HDMI™ 2.1b: до 4K при 480 Гц или 8K при 120 Гц с DSC, Gaming VRR, HDR)
Поддержка HDCP	Есть
Потребляемая мощность (W)	300 Вт
Коннекторы питания	16-pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	750 Вт
Размеры карты (мм)	338 x 140 x 50 мм
Вес (карты / с упаковкой)	1310 г / 1833 г
Marketing Name	GeForce RTX™ 5070 Ti 16G GAMING TRIO OC PLUS
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Есть
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

FEATURES



TRI FROZR 4

Усовершенствованные вентиляторы, контроль воздушного потока и система охлаждения делают работу тише, а охлаждение — эффективнее.



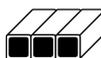
ВЕНТИЛЯТОРЫ STORMFORCE

Вентилятор с семью когтеобразными лопастями обеспечит максимальный поток воздуха и тихую работу.



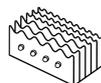
Никелированная медная основа

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.



Технология Wave Curved 4.0

Волнообразные края и ребра переменной высоты улучшают поток воздуха и уменьшают турбулентность.



Технология Air Antegrade Fin 2.0

Конструкция ребер с V-образным вырезом и переменной высотой оптимизирует эффективность воздушного потока.



Металлическая усилительная пластина

Усиленная металлическая задняя панель с вентиляционными отверстиями и термопрокладками улучшает охлаждение.



Два профиля BIOS

Наличие двух профилей BIOS позволяет переключаться между полноскоростным геймерским режимом GAMING и тихим режимом SILENT, в котором снижается уровень шума от видеокарты.



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.



ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX™ 5070 Ti 16G GAMING TRIO OC PLUS



Generated 2025-02-10, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.