



SPECIFICATIONS

Частота ядра	Экстремальный режим: 2760МГц (MSI Center) Boost-частота: 2745МГц (режимы геймерский GAMING и тихий SILENT)
Наименование модели	GeForce RTX™ 4070 Ti GAMING X TRIO WHITE 12G
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti
Интерфейс	PCI Express® Gen 4
Ядер CUDA®	7680
Частота памяти (МГц)	21 Гб/с
Память	12ГБ GDDR6X
Вес (карта / с упаковкой)	1599 г / 2580 г
Интерфейс памяти	192-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (до v2.1) HDMI™ x 1 (поддержка режимов 4K/120 Гц HDR и 8K/60 Гц HDR с переменной частотой обновления по стандарту HDMI™ 2.1)
Потребляемая мощность (W)	285 Вт
Коннекторы питания	16pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	700 Вт
Размеры карты (мм)	337 x 140 x 62 мм
Поддержка DirectX версии	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Подключение дисплеев	4
Поддержка HDCP	есть
Технология G-SYNC™	есть
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

CONNECTIONS

FEATURES



Система охлаждения TRI FROZR 3

Холодно и тихо: эксклюзивная система охлаждения TRI FROZR 3 гарантирует эффективный отвод тепла от всех элементов видеокарты.



Вентиляторы TORX 5.0

Соединенные дугами лопасти и специальный кожух способствуют стабилизации воздушного потока и поддержанию высокого воздушного давления.



Медное основание

Массивная пластина из никелированной меди забирает тепло у графического чипа и передает его на тепловые трубки для последующего рассеивания.



Тепловые трубки

Сделаны таким образом, чтобы максимально увеличить площадь контакта с графическим чипом и равномерно распределить тепло по всей длине радиатора.



Технология Airflow Control

Волнистая форма ребер радиатора Wave-curved 3.0 облегчает прохождение воздуха, что способствует снижению уровня шума.



Защита от изгиба

Литая металлическая пластина не только делает все устройство прочнее, но и способствует его охлаждению посредством термопрокладок.



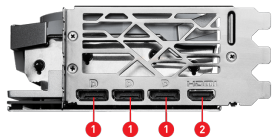
Металлическая усилительная пластина

Прочная металлическая пластина на обратной стороне видеокарты служит частью системы охлаждения. Благодаря термопрокладкам она выступает в роли радиатора, а прорезанные в ней вентиляционные отверстия дают выход горячему воздуху.



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.



- 1. DisplayPort
- 2. HDMI™