

SPECIFICATIONS

Частота ядра	Экстремальный режим: 2745 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2730 МГц
Наименование модели	GeForce RTX™ 4070 Ti GAMING X SLIM 12G
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ti
Интерфейс	PCI Express® Gen 4
Ядер CUDA®	7680
Память	12ГБ GDDR6X
Частота памяти (МГц)	21 Гб/с
Вес (карта / с упаковкой)	1086 г / 1843 г
Интерфейс памяти	192-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v1.4a) HDMI™ x 1 (поддержка режимов 4K/120Гц HDR и 8K/60Гц HDR с переменной частотой обновления по стандарту HDMI 2.1a)
Потребляемая мощность (W)	285 Вт
Коннекторы питания	16-pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	700 Вт
Размеры карты (мм)	307 x 125 x 51 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



1. DisplayPort
2. HDMI™

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.



Технология Airflow Control

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



Медное основание

В основании кулера находится массивная пластина из никелированной меди, которая отводит тепло от графического процессора и чипов памяти и передает его на тепловые трубки для последующего рассеивания.



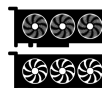
Тепловые трубки

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



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.



Технология Zero Frozr

Под низкими нагрузками вентиляторы останавливаются, делая видеокарту бесшумной.



Эксклюзивное приложение MSI Center

Эксклюзивное приложение MSI Center позволяет осуществлять мониторинг и настраивать параметры устройств MSI в режиме реального времени.