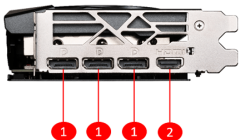


SPECIFICATIONS

Наименование модели	GeForce RTX™ 4070 GAMING SLIM 12G
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
Интерфейс	PCI Express® Gen 4
Частота ядра	Extreme Performance: 2490 MHz (MSI Center) Boost: 2475 MHz
Частота памяти (МГц)	21 Gbps
Память	12GB GDDR6X
Шина памяти	192-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v1.4a) HDMI™ x 1 (Supports 4K@120Hz HDR and 8K@60Hz HDR and Variable Refresh Rate (VRR) as specified in HDMI 2.1a)
Поддержка HDCP	Y
Потребляемая мощность (W)	215W
Коннекторы питания	16-pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	650W
Размеры карты (мм)	307 x 125 x 46 mm
Вес (карты / с упаковкой)	988 g / 1750 g
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Y
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.



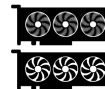
Тепловые трубки

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 термopрокладкам она выступает в роли радиатора, а проделанные 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.