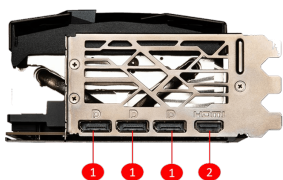


## SPECIFICATIONS

Наименование модели	GeForce RTX™ 4080 SUPER 16G SUPRIM
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 SUPER
Интерфейс	PCI Express® Gen 4
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2625 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2610 МГц (режимы GAMING и SILENT)
Частота памяти (МГц)	23 ГГц
Память	16ГБ GDDR6X
Интерфейс памяти	256-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)
Поддержка HDCP	есть
Потребляемая мощность (W)	320 Вт
Коннекторы питания	16-pin x 1
Реком. источник питания (Вт)	850 Вт (мин.750 Вт)
Размеры карты (мм)	336 x 142 x 78 мм
Вес (карты / с упаковкой)	2372г / 3573г
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Подключение дисплеев	4
Технология G-SYNC™	есть
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES



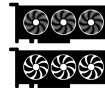
### Тепловые трубки

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 продуманные в ней вентиляционные отверстия дают выход горячему воздуху.



### Технология Zero Frozr

Под низкими нагрузками вентиляторы останавливаются, делая видеокарту бесшумной.



### Система охлаждения TRI FROZR 3S

Новейшая система охлаждения от MSI – это высокая производительность и роскошный внешний вид.



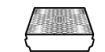
### Вентиляторы TORX 5.0

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



### Испарительная камера

Графический процессор и чипы видеопамяти покрыты испарительной камерой, соединенной с оптимизированными тепловыми трубками.



### Волнистая поверхность Wave Curved 3.0

Высота «волны» радиаторов тщательно выверена – особенно в тех местах, где воздушный поток ослаблен, например прямо под вентилятором.



### Технология Airflow Control

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