



## SPECIFICATIONS

<b>Частота ядра</b>	Экстремальная производительность: 2520 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2505 МГц
<b>Наименование модели</b>	GeForce RTX™ 4080 16GB VENTUS 3X
<b>Графический процессор</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 16GB
<b>Интерфейс</b>	PCI Express® Gen 4
<b>Ядер CUDA®</b>	9728
<b>Частота памяти (МГц)</b>	22,4 Гб/с
<b>Память</b>	16ГБ GDDR6X
<b>Вес (карта / с упаковкой)</b>	1595 г / 2200 г
<b>Интерфейс памяти</b>	256-bit
<b>Выходы</b>	DisplayPort x 3 (v1.4a) HDMI™ x 1 (поддержка режимов 4K/120 Гц HDR и 8K/60 Гц HDR с переменной частотой обновления по стандарту HDMI™ 2.1a)
<b>Потребляемая мощность (W)</b>	320 Вт
<b>Коннекторы питания</b>	16pin x 1
<b>Реком. источник питания (Вт)</b>	750 Вт
<b>Размеры карты (мм)</b>	322 x 136 x 63 мм
<b>Поддержка DirectX версии</b>	12 Ultimate
<b>Поддержка OpenGL версии</b>	4.6
<b>Подключение дисплеев</b>	4
<b>Поддержка HDCP</b>	есть
<b>Технология G-SYNC™</b>	есть
<b>Максимальное цифровое разрешение</b>	7680 x 4320

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES

- Система охлаждения с тремя вентиляторами**  
 Три вентилятора и огромный радиатор обеспечивают прохладу и тишину.
- Вентиляторы TORX FAN 4.0**  
 Спаренные лопасти создают повышенное воздушное давление.
- Тепловые трубки**  
 Сделаны таким образом, чтобы максимально увеличить площадь контакта с графическим чипом и равномерно распределить тепло по всей длине радиатора.
- Технология Airflow Control**  
 Управление воздушным потоком с целью повышения эффективности охлаждения.
- 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.
- 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.
- Эксклюзивное приложение MSI Center**  
 Эксклюзивное приложение MSI Center позволяет осуществлять мониторинг и настраивать параметры устройств MSI в режиме реального времени.