



## SPECIFICATIONS

<b>Наименование модели</b>	GeForce RTX™ 4070 VENTUS 2X E1 12G
<b>Графический процессор</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
<b>Интерфейс</b>	PCI Express® Gen 4
<b>Частота ядра</b>	Экстремальная производительность: 2490 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2475 МГц
<b>Частота памяти (МГц)</b>	20 Гбит/с
<b>Память</b>	12ГБ GDDR6
<b>Шина памяти</b>	192-bit
<b>Выходы</b>	DisplayPort x 3 (v1.4a) HDMI™ x 1 (Поддерживает 4K/120Гц HDR, 8К/60Гц HDR с переменной частотой обновления по стандарту HDMI™ 2.1a)
<b>Поддержка HDCP</b>	Есть
<b>Потребляемая мощность (W)</b>	200 Вт
<b>Коннекторы питания</b>	8-pin x 1
<b>Реком. источник питания (Вт)</b>	650 Вт
<b>Размеры карты (мм)</b>	242 x 125 x 43 мм
<b>Вес (карты / с упаковкой)</b>	668 г / 943 г
<b>Поддерживаемая версия DirectX</b>	12 Ultimate
<b>Поддержка OpenGL версии</b>	4.6
<b>Максимум дисплеев</b>	4
<b>Технология G-SYNC™</b>	Есть
<b>Максимальное цифровое разрешение</b>	7680 x 4320

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES

### Тепловые трубы



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

### Эксклюзивное приложение MSI Center



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

### Вентиляторы TORX FAN 4.0



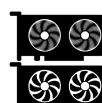
Спаренные лопасти создают повышенное воздушное давление.

### ПРОЧНАЯ ПЛАСТИНА



Обратную сторону видеокарты прикрывает прочная пластина со шлифованной поверхностью.

### Технология Zero Frozr



Технология Zero Frozr означает полную остановку вентиляторов при низкой температуре графического процессора, что делает видеокарту абсолютно бесшумной.

### Утилита Afterburner



Самая известная и широко используемая утилита для разгона видеокарты предоставляет пользователю полный контроль над устройством.

### Двухвентиляторный кулер



Огромный радиатор и два вентилятора – залог тишины и низкой рабочей температуры.

### 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 трубы для последующего рассеивания.