Видеокарта MSI RTX4070 GAMING X SLIM 12GB HDMI





Технические характеристики

Основные характеристики	Тип	Видеокарта
	Назначение видеокарты	Игровая
Графический процессор	Производитель графического процессора	NVIDIA
	Серия графического процессора	GeForce
	Модель графического процессора	RTX 4070
	Частота графического процессора (базовая), МГц	1920
	Частота графического процессора (в режиме Boost), МГц	2625
	Архитектура	AD104
	Техпроцесс, нм	5
	Заводской разгон (Overclocking)	Да
	Количество транзисторов в одном GPU, млн	35800
	Число блоков растеризации (ROP)	64
	Число текстурных блоков (TMU)	184
	Число шейдерных блоков (Shading Units)	5888
	Число ядер трассировки лучей (RT Cores)	46
	Максимальная температура видеопроцессора, °C	90
Видеопамять	Объем видеопамяти, МБ	12288
	Тип видеопамяти	GDDR6X
	Эффективная частота, МГц	21000
	Разрядность шины видеопамяти, бит	192

Разъемы и интерфейсы	Количество линий	PCI-E x16
	Версия	PCI-Express 4.0
	Количество HDMI	1
	Версия HDMI	2.1a
	Количество DisplayPort	3
	Версия DisplayPort	1.4a
	Максимальное количество подключаемых мониторов, шт	4
	Максимальное разрешение	7680x4320
Электропитание	Максимальное энергопотребление, Вт	200
	Разъемы дополнительного питания	16pin
	Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	650
Конструкция	Тип охлаждения	Активное
	Количество вентиляторов, шт	3
	Наличие подсветки	Да
	Низкий профиль	Нет
	Количество занимаемых слотов	3
Технологии	API DirectX	12.2
	API OpenGL	4.6
	API OpenCL	3.0
	API Vulkan	Да
	NVIDIA CUDA	Да
	Версия шейдеров	6.7
	Поддержка трассировки лучей	Да
Прочие характеристики	Ширина видеокарты, мм	46
	Высота видеокарты, мм	125
	Длина видеокарты (PCB), мм	307
	Особенности	Защитная панель на тыльной стороне
	Вид поставки	RTL
	Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), документация, кабель-переходник питания, кронштейн
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Graphics-Card/GeForce-RTX-4070-GAMING-X-SLIM-12G/Specification

Обратите внимание!

Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут изменяться производителем без предварительных уведомлений.
При заказе оборудования, проверяйте заявленные характеристики на официальных сайтах производителя.