

Видеокарта MSI RTX3050 LP 6G OC 6GB GDDR6 DP 2xHDMI 2FAN RTL



Технические характеристики

Основные характеристики	Тип	Видеокарта
	Назначение видеокарты	Игровая
Графический процессор	Производитель графического процессора	NVIDIA
	Серия графического процессора	GeForce
	Модель графического процессора	RTX 3050
	Частота графического процессора (базовая), МГц	1042
	Частота графического процессора (в режиме Boost), МГц	1492
	Архитектура	GA106
	Техпроцесс, нм	8
	Заводской разгон (Overclocking)	Да
	Количество транзисторов в одном GPU, млн	13200
	Число блоков растеризации (ROP)	32
	Число текстурных блоков (TMU)	80
	Число шейдерных блоков (Shading Units)	2560
	Число ядер трассировки лучей (RT Cores)	20
	Максимальная температура видеопроцессора, °C	90
Видеопамять	Объем видеопамяти, МБ	8192
	Тип видеопамяти	GDDR6
	Эффективная частота, МГц	14000
	Разрядность шины видеопамяти, бит	96

Разъемы и интерфейсы	Количество линий	PCI-E x16
	Версия	PCI-Express 4.0
	Количество HDMI	2
	Версия HDMI	2.1
	Количество DisplayPort	1
	Версия DisplayPort	1.4a
	Максимальное количество подключаемых мониторов, шт	4
	Максимальное разрешение	7680x4320
Электропитание	Максимальное энергопотребление, Вт	70
	Разъемы дополнительного питания	8pin
	Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	450
Конструкция	Тип охлаждения	Активное
	Количество вентиляторов, шт	2
	Наличие подсветки	Нет
	Низкий профиль	Да
	Количество занимаемых слотов	2
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	69
	Высота видеокарты, мм	42
	Длина видеокарты (PCB), мм	174
	Вид поставки	RTL
	Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), низкопрофильная крепежная планка, инструкция
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Graphics-Card/GeForce-RTX-3050-LP-6G-OC/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.	