Видеокарта MSI GT1030 AERO ITX 2GD4 OC 2GB DDR4 64bit DVI HDMI RTL {20} (561413)





Технические характеристики

Основные характеристики	Тип	Видеокарта
	Назначение видеокарты	Начального уровня
Графический процессор	Производитель графического процессора	NVIDIA
	Серия графического процессора	GeForce
	Модель графического процессора	GT 1030
	Частота графического процессора (базовая), МГц	1189
	Частота графического процессора (в режиме Boost), МГц	1430
	Архитектура	GP108
	Техпроцесс, нм	14
	Заводской разгон (Overclocking)	Да
	Количество транзисторов в одном GPU, млн	1800
	Число блоков растеризации (ROP)	16
	Число текстурных блоков (TMU)	24
	Число шейдерных блоков (Shading Units)	384
	Максимальная температура видеопроцессора, °C	98
Видеопамять	Объем видеопамяти, МБ	2048
	Тип видеопамяти	GDDR4
	Эффективная частота, МГц	2100
	Разрядность шины видеопамяти, бит	64

Разъемы и интерфейсы	Количество линий	PCI-E x16
	Версия	PCI-Express 3.0
	Количество DVI	1
	Количество HDMI	1
	Версия HDMI	2.0b
	Максимальное количество подключаемых мониторов, шт	2
Электропитание	Максимальное энергопотребление, Вт	30
	Разъемы дополнительного питания	Нет
	Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	300
Конструкция	Тип охлаждения	Активное
	Количество вентиляторов, шт	1
	Низкий профиль	Нет
	Количество занимаемых слотов	2
Технологии	API DirectX	12.1
	API OpenGL	4.6
	API OpenCL	3.0
	API Vulkan	Да
	NVIDIA CUDA	Да
	Версия шейдеров	6.7
Прочие характеристики	Ширина видеокарты, мм	38
	Высота видеокарты, мм	102
	Длина видеокарты (PCB), мм	147
	Вид поставки	RTL
	Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО, инструкция
	Ссылка на описание	https://www.msi.com/Graphics-card/GeForce-GT-1030-AERO-ITX-2GD4-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.