

Видеокарта Afox GT1030 2GB GDDR5 64bit DP HDMI
LP 1FAN RTL



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 граф. процессора (базовая), МГц	1228
Частота граф. процессора (Boost), МГц	1468
Архитектура	GK107
Техпроцесс, нм	28
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	1800
Число блоков растеризации (ROP)	16
Число текстурных блоков (TMU)	32
Число шейдерных блоков (Shading Units)	384
Максим. температура видеопроцессора, °C	98

Видеопамять

Объем видеопамяти	2 ГБ
Тип видеопамяти	GDDR5
Эффективная частота, МГц	6000
Разрядность шины видеопамяти, бит	64

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x4
Версия	PCI-Express 3.0
Количество HDMI	1
Версия HDMI	2.0
Количество DisplayPort	1
Версия DisplayPort	1.2
Максим. кол-во подключаемых мониторов	2

Электропитание

Максимальное энергопотребление, Вт	30
Разъемы дополнительного питания	Нет
Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	300

Технологии

API DirectX	12.0
API OpenGL	4.6
API OpenCL	3.0
API Vulkan	Да
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	6.5

Система охлаждения

Тип охлаждения	Активное
Количество вентиляторов, шт	1
Наличие подсветки	Нет
Низкий профиль	Да
Количество занимаемых слотов	1

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	20
Высота видеокарты, мм	70
Длина видеокарты (PCB), мм	175
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), низкопрофильная крепежная планка (опция), инструкция