

Видеокарта Afox GT1030 4GB GDDR4 64bit DVI HDMI
1FAN LP 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	1152
Частота граф. процессора (Boost), МГц	1380
Архитектура	GP108
Техпроцесс, нм	14
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	1800
Число блоков растеризации (ROP)	16
Число текстурных блоков (TMU)	24
Число шейдерных блоков (Shading Units)	384
Максим. температура видеопроцессора, °C	98

Видеопамять

Объем видеопамяти	4 ГБ
Тип видеопамяти	DDR4
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
Максим. кол-во подключаемых мониторов	2

Электропитание

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

Технологии

API DirectX	12.1
API OpenGL	4.6
API OpenCL	3.0
API Vulkan	Да
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	6.7

Система охлаждения

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

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	23
Высота видеокарты, мм	70
Длина видеокарты (PCB), мм	160
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО(опция), инструкция, низкопрофильные планки (опция)