

Видеокарта Afox GT740 4GB GDDR5 128bit VGA DVI
HDMI 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 740
Частота граф. процессора (базовая), МГц	993
Архитектура	GK107
Техпроцесс, нм	28
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	1270
Число блоков растеризации (ROP)	16
Число текстурных блоков (TMU)	32
Число шейдерных блоков (Shading Units)	384
Максим. температура видеопроцессора, °C	98

Видеопамять

Объем видеопамяти	4 ГБ
Тип видеопамяти	GDDR5
Эффективная частота, МГц	5000
Разрядность шины видеопамяти, бит	128

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x16
Версия	PCI-Express 3.0
Количество VGA (D-Sub)	1
Количество DVI	1
Количество HDMI	1
Версия HDMI	1.4a
Максим. кол-во подключаемых мониторов	2

Электропитание

Максимальное энергопотребление, Вт	64
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
Низкий профиль	Нет
Количество занимаемых слотов	2

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	42
Высота видеокарты, мм	100
Длина видеокарты (PCB), мм	170
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), инструкция