

Видеокарта Afox G210 512MB GDDR3 64bit VGA DVI HDMI 1FAN LP RTL (780315) {50}



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Видеокарта
Назначение видеокарты	Начального уровня

Графический процессор

Производитель графического процессора	NVIDIA
Серия графического процессора	GeForce
Модель графического процессора	G 210
Частота граф. процессора (базовая), МГц	550
Архитектура	G218
Техпроцесс, нм	40
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	260
Число блоков растеризации (ROP)	4
Число текстурных блоков (TMU)	8
Число шейдерных блоков (Shading Units)	16
Максим. температура видеопроцессора, °C	105

Видеопамять

Объем видеопамяти	512 МБ
Тип видеопамяти	GDDR3
Эффективная частота, МГц	800
Разрядность шины видеопамяти, бит	64

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x16
Версия	PCI-Express 2.0
Количество VGA (D-Sub)	1
Количество DVI	1
Количество HDMI	1
Максим. кол-во подключаемых мониторов	2

Электропитание

Максимальное энергопотребление, Вт	31
Разъемы дополнительного питания	Нет
Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	300

Технологии

API DirectX	11.0
API OpenGL	3.3
API OpenCL	1.1
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	4.1

Система охлаждения

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

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	22.1
Высота видеокарты, мм	70
Длина видеокарты (PCB), мм	145
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), инструкция, низкопрофильные планки (опция)