

Видеокарта Afox GT610 1GB GDDR3 64bit VGA 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 610  |
| Частота граф. процессора (базовая), МГц | 810     |
| Архитектура                             | GF119   |
| Техпроцесс, нм                          | 40      |
| Число блоков растеризации (ROP)         | 4       |
| Число текстурных блоков (TMU)           | 8       |
| Число шейдерных блоков (Shading Units)  | 48      |
| Максим. температура видеопроцессора, °C | 98      |

Видеопамять

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Объем видеопамяти                 | 1 ГБ |
| Тип видеопамяти                   | DDR3 |
| Эффективная частота, МГц          | 1333 |
| Разрядность шины видеопамяти, бит | 64   |

Разъемы и интерфейсы

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Количество линий                      | PCI-E x16       |
| Версия                                | PCI-Express 3.0 |
| Количество VGA (D-Sub)                | 1               |
| Количество DVI                        | 1               |
| Количество HDMI                       | 1               |
| Максим. кол-во подключаемых мониторов | 3               |

Электропитание

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Максимальное энергопотребление, Вт             | 29  |
| Разъемы дополнительного питания                | Нет |
| Рекомендованная производителем мощность БП, Вт | 300 |

**Технологии**

|                 |      |
|-----------------|------|
| API DirectX     | 12.0 |
| API OpenGL      | 4.6  |
| API OpenCL      | 1.1  |
| API Vulkan      | Да   |
| NVIDIA CUDA     | Да   |
| Версия шейдеров | 5.1  |

**Система охлаждения**

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Тип охлаждения               | Активное |
| Количество вентиляторов, шт  | 1        |
| Низкий профиль               | Да       |
| Количество занимаемых слотов | 1        |

**Прочие характеристики**

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ширина видеокарты, мм      | 22.1                                                                      |
| Высота видеокарты, мм      | 70                                                                        |
| Длина видеокарты (PCB), мм | 148                                                                       |
| Вид поставки               | RTL                                                                       |
| Комплект поставки          | Видеокарта, диск с ПО (опция), инструкция, низкопрофильные планки (опция) |