

Видеокарта Afox RTX2060 SUPER 8GB GDDR6 256bit
DVI DP HDMI 2FAN RTL (785211)



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Видеокарта
Назначение видеокарты	Игровая

Графический процессор

Производитель графического процессора	NVIDIA
Серия графического процессора	GeForce
Модель графического процессора	RTX 2060 Super
Частота граф. процессора (базовая), МГц	1470
Частота граф. процессора (Boost), МГц	1650
Архитектура	TU106
Техпроцесс, нм	12
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	10800
Число блоков растеризации (ROP)	64
Число текстурных блоков (TMU)	136
Число шейдерных блоков (Shading Units)	2176
Число ядер трассировки лучей (RT Cores)	34
Максим. температура видеопроцессора, °C	90

Видеопамять

Объем видеопамяти	8 ГБ
Тип видеопамяти	GDDR6
Эффективная частота, МГц	14000
Разрядность шины видеопамяти, бит	256

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x16
Версия	PCI-Express 3.0
Количество DVI	1
Количество HDMI	1
Версия HDMI	2.0
Количество DisplayPort	1
Версия DisplayPort	1.4
Максим. кол-во подключаемых мониторов	3
Максимальное разрешение	7680x4320

Электропитание

Максимальное энергопотребление, Вт	175
Разъемы дополнительного питания	8pin
Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	550

Технологии

API DirectX	12.2
API OpenGL	4.6
API OpenCL	3.0
API Vulkan	Да
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	6.7
Поддержка трассировки лучей	Да

Система охлаждения

Тип охлаждения	Активное
Количество вентиляторов, шт	2
Низкий профиль	Нет
Количество занимаемых слотов	2

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	44.2
Высота видеокарты, мм	130
Длина видеокарты (PCB), мм	230
Особенности	Двухвентиляторная система охлаждения
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, диск с ПО (опция), инструкция