

Видеокарта MSI RTX5060 SHADOW 2X OC 8GB GDDR7 128bit 3xDP HDMI 2FAN RTL



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Видеокарта
Назначение видеокарты	Игровая

Графический процессор

Производитель графического процессора	NVIDIA
Серия графического процессора	GeForce
Модель графического процессора	RTX 5060
Частота граф. процессора (базовая), МГц	2407
Частота граф. процессора (Boost), МГц	2535
Архитектура	GB206
Техпроцесс, нм	5
Заводской разгон (Overclocking)	Да
Кол-во транзисторов в одном GPU, млн	21900
Число блоков растеризации (ROP)	48
Число текстурных блоков (TMU)	120
Число шейдерных блоков (Shading Units)	3840
Число ядер трассировки лучей (RT Cores)	30

Видеопамять

Объем видеопамяти	8 ГБ
Тип видеопамяти	GDDR7
Эффективная частота, МГц	28000
Разрядность шины видеопамяти, бит	128

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x16 (используются x8)
Версия	PCI-Express 5.0
Количество HDMI	1
Версия HDMI	2.1b
Количество DisplayPort	3
Версия DisplayPort	2.1b
Максим. кол-во подключаемых мониторов	4
Максимальное разрешение	7680x4320

Электропитание

Максимальное энергопотребление, Вт	145
Разъемы дополнительного питания	8pin
Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	550

Технологии

API DirectX	12
API OpenGL	4.6
API OpenCL	3.0
API Vulkan	1.3
NVIDIA CUDA	Да
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	120
Высота видеокарты, мм	40
Длина видеокарты (PCB), мм	197
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, кабель-переходник (опция), документация (опция)