

Видеокарта MSI RTX5060Ti SHADOW 2X OC PLUS
16GB 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 Ti
Частота граф. процессора (базовая), МГц	2602
Частота граф. процессора (Boost), МГц	2617
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)	144
Число шейдерных блоков (Shading Units)	4608
Число ядер трассировки лучей (RT Cores)	36

Видеопамять

Объем видеопамяти	16 ГБ
Тип видеопамяти	GDDR7
Эффективная частота, МГц	28000
Разрядность шины видеопамяти, бит	128

Разъемы и интерфейсы

Количество линий	PCI-E x16
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	180
Разъемы дополнительного питания	8pin
Рекомендованная производителем мощность БП, Вт	600

Технологии

API DirectX	12.2
API OpenGL	4.6
API OpenCL	3.0
API Vulkan	Да
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	6.8
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	41
Высота видеокарты, мм	126
Длина видеокарты (PCB), мм	223
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, документация