



Видеокарта MSI RTX5060Ti INSPIRE 2X 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

2407

Частота граф. процессора (Boost), МГц

2587

Архитектура

GB206

Техпроцесс, нм

5

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 (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	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	1.4
NVIDIA CUDA	Да
Версия шейдеров	6.8
Поддержка трассировки лучей	Да

Система охлаждения

Тип охлаждения	Активное
Количество вентиляторов, шт	2
Наличие подсветки	Нет
Низкий профиль	Нет
Количество занимаемых слотов	3

Прочие характеристики

Ширина видеокарты, мм	50
Высота видеокарты, мм	117
Длина видеокарты (PCB), мм	204
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Видеокарта, переходник (опция), документация (опция)