



ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX™ 5080 16G SUPRIM SOC



## SPECIFICATIONS

Наименование модели	G5080-16SPS
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
Интерфейс	PCI Express® Gen 5 x16
Частота ядра	Экстремальная производительность: 2760 МГц (MSI Center) Boost-частота: 2745 МГц
Пропускная способность памяти (ГБ/с)	30 Гбит/с
Память	16ГБ GDDR7
Шина памяти	256-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (версия 2.1b) HDMI™ x 1 (в соответствии со спецификацией HDMI™ 2.1b: до 4K при 480 Гц или 8K при 120 Гц с использованием DSC, поддержка Gaming VRR и HDR)
Поддержка HDCP	Да
Потребляемая мощность (W)	360 Вт
Коннекторы питания	16-pin x 1 (Рекомендуется блок питания ATX 3.1)
Реком. источник питания (Вт)	850 Вт
Размеры карты (мм)	359 x 150 x 76 мм
Вес (карты / с упаковкой)	2614 г / 3551 г
Marketing Name	GeForce RTX™ 5080 16G SUPRIM SOC
Поддерживаемая версия DirectX	12 Ultimate
Поддержка OpenGL версии	4.6
Максимум дисплеев	4
Технология G-SYNC™	Да
Максимальное цифровое разрешение	7680 x 4320

## FEATURES



### СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ HYPER FROZR

Совершенство передовых технологий охлаждения: эффективность охлаждения и минимальный уровень шума.



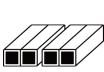
### ВЕНТИЛЯТОРЫ STORMFORCE

Вентилятор с семью когтеобразными лопастями обеспечит максимальный поток воздуха и тихую работу.



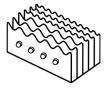
### Усовершенствованная испарительная камера

Встроенная испарительная камера быстро передает тепло от графического процессора и видеопамяти к тепловым трубкам для оптимального охлаждения.



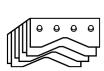
### Эффективное распределение тепла - Тепловые трубы

Тепловые трубы квадратной формы в сочетании с испарительной камерой обеспечивают максимальное рассеивание тепла для эффективного охлаждения.



### Технология Wave Curved 4.0

Волнообразные края и ребра переменной высоты улучшают поток воздуха и уменьшают турбулентность.



### Технология Air Antegrade Fin 2.0

Конструкция ребер с V-образным вырезом и переменной высотой оптимизирует эффективность воздушного потока.



### Металлическая усиливательная пластина

Усиленная металлическая задняя панель с вентиляционными отверстиями и термопрокладками улучшает охлаждение.



### Эксклюзивное приложение MSI Center

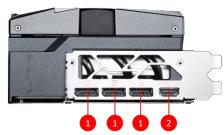
Эксклюзивное приложение MSI Center позволяет осуществлять мониторинг и настраивать параметры устройств MSI в режиме реального времени.

## CONNECTIONS



ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX™ 5080 16G SUPRIM SOC



1. DisplayPort

2. HDMI™