



msi

ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

GeForce RTX 3060 GAMING X 12G



SPECIFICATIONS

Наименование модели	GeForce RTX™ 3060 GAMING X 12G
Графический процессор	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060
Интерфейс	PCI Express® Gen 4
Количество ядер	3584
Частота ядра (МГц)	Boost-частота: 1837 МГц
Память	12ГБ GDDR6
Частота памяти (МГц)	15 Гб/с
Интерфейс памяти	192-bit
Выходы	DisplayPort x 3 (v1.4a) HDMI x 1 (поддержка режима 4K / 120 Гц по стандарту HDMI 2.1)
Потребляемая мощность (W)	170 W
Коннекторы питания	8-pin x1 / 6-pin x1
Реком, источник питания (W)	550 W
Размеры карты (мм)	276 x 131 x 51 мм
Вес	996 г / 1567 г
Поддержка DirectX версии	12 API
Поддержка OpenGL версии	4.6
Подключение дисплеев	4
Поддержка HDCP	Y
Поддержка VR	Y
Технология G-SYNC™	Y
Адаптивная вертик. синхронизация	Y
Максимальное цифровое разрешение	7680x4320

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI



FEATURES



TORX FAN 4.0

A masterpiece of teamwork, fan blades work in pairs to create unprecedented levels of focused air pressure.



TWIN FROZR 8

TWIN FROZR 8 offers the perfect balance between cool temperatures and quiet fans during endless gaming sessions.



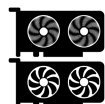
Airflow Control

Don't sweat it, Airflow Control guides the air to exactly where it needs to be for maximum cooling.



Core Pipe

Precision-machined heat pipes ensure max contact and spread heat along the full length of the heatsink.



Zero Frozr

Zero Frozr is the calm before the storm, keeping fans still and maintaining silence until cooling is needed.



Aluminum Backplate

Thermal pads beneath the sturdy metal backplate provide additional cooling.



Dragon Center

MSI's exclusive Dragon Center software lets you monitor, tweak and optimize MSI products in real-time.



Mystic Light

Mystic Light gives you complete control of the RGB lighting for MSI devices and compatible RGB products.