

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ndv@nt-rt.ru || <https://nvidia.nt-rt.ru/>

Видеокарта для персонального компьютера GEFORCE GTX 980 Ti



Архитектура GPU: Maxwell
Модель GPU: GM200-310
Ядер CUDA: 2816
Базовая тактовая частота (BOOST): 1000 MHz (1075 MHz)
Быстродействие памяти: 7 Гбит/с
Память: 16 Gb GDDR5 (384-bit)

Видеокарта NVIDIA GeForce GTX 980 Ti создана на основе 28 nm техпроцесса и основанная на графическом процессоре GM200-310. Карта поддерживает Directx 12 (API). NVIDIA разместила 6144 мегабайт оперативной памяти GDDR5, которая подключена с использованием 384-bit интерфейса. Графический процессор работает на частоте 1000 MHz, которую можно повысить до 1075 MHz. Количество ядер CUDA составляет 2816, с быстродействием 7000 Мбит/с и пропускной способностью 336.5 Гбит/с.

Энергопотребление видеокарты составляет 250 Вт, а рекомендуемый блок питания на 600 Вт.

NVIDIA GeForce GTX 980 Ti поддерживает Microsoft DirectX 12 (API) и OpenGL 4.5.

Характеристики GPU:

Модель: NVIDIA GeForce GTX 980 Ti

Серия: GeForce 900

Модель GPU: GM200-310

Архитектура: Maxwell

Техпроцесс:	28 nm
Ядер CUDA:	2816
Графических процессоров (GPC):	6
Потоковых мультипроцессоров (SMs):	22
Текстурных блоков (TMUs):	172
Базовая тактовая частота:	1000 MHz
Тактовая частота с ускорением (Boost):	1075 MHz (+75 MHz)
Количество транзисторов:	8 миллиардов

Характеристики памяти:

Объем памяти:	6 Gb
Тип памяти:	GDDR5
Шина памяти:	384-bit
Быстродействие памяти:	7000 Мбит/с (7 Гбит/с)
Пропускная способность:	336.5 Gbps
Скорость заполнения текстур:	176 GTexel/s

Поддержка дисплеев:

Максимальное цифровое	5120x3200@60Гц
-----------------------	----------------

разрешение:	DisplayPort
Максимальное VGA разрешение:	2048x1536
Стандартные разъемы:	Dual Link DVI-I, DisplayPort, HDMI
Поддержка нескольких мониторов:	Да
HDCP:	Да
HDMI:	Да
Аудио вход для HDMI:	Internal

Тепловые характеристики:

Максимальная температура GPU:	91 °C
Потребление энергии (TDP):	250 Вт
Рекомендованные требования по питанию:	600 Вт
Дополнительные разъемы питания:	6-pin + 8-pin

Размеры видеокарты:

Высота:	11,16 см
---------	----------

Длина: 26,67 см

Ширина: 2 слота

Технологии и возможности:

SLI: Да, 4-way

V-Sync: Да

PhysX: Да

GameStream: Да

GPU Boost: 2.0

DirectX: 12 (API)

Vulkan API: Да

OpenGL: 4.5

Шина: PCIe 3.0

Поддержка ОС: Microsoft Windows 7-10, Linux, FreeBSDx86

Обратите внимание: в таблице представлены эталонные характеристики видеокарты, они могут отличаться у разных производителей.

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ndv@nt-rt.ru || <https://nvidia.nt-rt.ru/>