

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 960



Архитектура GPU: Maxwell
Модель GPU: GM206-300
Ядер CUDA: 1024
Базовая тактовая частота (BOOST): 1127 MHz (1178 MHz)
Быстродействие памяти: 7 Гбит/с
Память: 2 Gb GDDR5 (128-bit)

Видеокарта NVIDIA GeForce GTX 960 создана на основе 28 nm техпроцесса и основанная на графическом процессоре GM206-300. NVIDIA разместила 2048 мегабайт оперативной памяти GDDR5, которая подключена с использованием 128-bit интерфейса.

Графический процессор работает на частоте 1127 MHz, которую можно повысить до 1178 MHz. Количество ядер CUDA составляет 1024, с быстродействием 7000 Мбит/с и пропускной способностью 112 Гбит/с.

Энергопотребление видеокарты составляет 120 Вт, а рекомендуемый блок питания на 400 Вт.

и OpenGL 4.5.

Характеристики GPU:

Модель: NVIDIA GeForce GTX 960

Серия: GeForce 900

Модель GPU: GM206-300

Архитектура: Maxwell

Техпроцесс:	28 nm
Ядер CUDA:	1024
Графических процессоров (GPC):	2
Потоковых мультипроцессоров (SMs):	8
Текстурных блоков (TMUs):	64
Базовая тактовая частота:	1127 MHz
Тактовая частота с ускорением (Boost):	1178 MHz (+51 MHz)
Количество транзисторов:	2.9 миллиарда

Характеристики памяти:

Объем памяти:	2 Gb
Тип памяти:	GDDR5
Шина памяти:	128-bit
Быстродействие памяти:	7000 Мбит/с (7 Гбит/с)
Пропускная способность:	112 Gbps
Скорость заполнения текстур:	72.1 GTexel/s

Поддержка дисплеев:

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

разрешение:

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:	98 °C
-------------------------------	-------

Потребление энергии (TDP):	120 Вт
----------------------------	--------

Рекомендованные требования по питанию:	400 Вт
--	--------

Дополнительные разъемы питания:	6-Pin
---------------------------------	-------

Размеры видеокарты:

Высота:	11,16 см
---------	----------

Длина: 24,13 см

Ширина: 2 слота

Технологии и возможности:

Multi-Projection: Да

SLI: Да, 2-way

V-Sync: Да

PhysX: Да

GPU Boost: 2.0

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/>