

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 670



Архитектура GPU: Kepler
Модель GPU: GK104-325
Ядер CUDA: 1344
Базовая тактовая частота (BOOST): 915 MHz (980 MHz)
Быстродействие памяти: 6 Гбит/с
Память: 2 Gb GDDR5 (256-bit)

Видеокарта NVIDIA GeForce GTX 670 создана на основе 28 nm техпроцесса и основанная на графическом процессоре GK104-325. Карта поддерживает Directx 12 API. NVIDIA разместила 2048 мегабайт оперативной памяти GDDR5, которая подключена с использованием 256-bit интерфейса. Графический процессор работает на частоте 915 MHz, которую можно повысить до 980 MHz. Количество ядер CUDA составляет 1344, с быстродействием 6000 Мбит/с.

Энергопотребление видеокарты составляет 170 Вт, а рекомендуемый блок питания на 500 Вт.

NVIDIA GeForce GTX 670 поддерживает Microsoft DirectX 12 API и OpenGL 4.2.

Характеристики GPU:

Модель: NVIDIA GeForce GTX 670

Серия: GeForce 600

Модель GPU: GK104-325

Архитектура: Kepler

Техпроцесс:	28 nm
Ядер CUDA:	1344
Графических процессоров (GPC):	4
Потоковых мультипроцессоров (SMs):	7
Текстурных блоков (TMUs):	112
Базовая тактовая частота:	915 MHz
Тактовая частота с ускорением (Boost):	980 MHz (+65 MHz)
Количество транзисторов:	3.5 миллиарда

Характеристики памяти:

Объем памяти:	2 Gb
Тип памяти:	GDDR5
Шина памяти:	256-bit
Быстродействие памяти:	6000 Мбит/с (6 Гбит/с)
Тактовая частота памяти:	1502 MHz
Скорость заполнения текстур:	102.5 GTexel/s

Поддержка дисплеев:

Максимальное цифровое	4096x2160@30Гц или 4096x2160@24Гц
-----------------------	-----------------------------------

разрешение: через HDMI.
4096x2160@60Гц
через Displayport

Максимальное VGA
разрешение: 2048x1536

Стандартные
разъемы: Dual Link DVI-I, Dual
Link DVI-D, HDMI,
DisplayPort

Поддержка
нескольких
мониторов: Да, до 4-х мониторов

HDCP: Да

HDMI: Да

Аудио вход для HDMI: Internal

Тепловые характеристики:

Максимальная
температура GPU: 97 °C

Потребление энергии
(TDP): 170 Вт

Рекомендованные
требования по
питанию: 500 Вт

Дополнительные
разъемы питания: 6-Pin x2

Размеры видеокарты:

Высота: 11,12 см

Длина: 24,13 см

Ширина: 2 слота

Технологии и возможности:

CUDA: Да

Ansel: Да

SLI: Да, 3-way

G-Sync: Да

V-Sync: Да

PhysX: Да

3D Vision: Да

3D игры: Да

GameStream: Да

Surround: Да

DSR: Да

GPU Boost: Да

DirectX:	12 API
Vulkan API:	Да
OpenGL:	4.2
Шина:	PCI Express 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	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

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