

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 QUADRO P1000



Видеокарта Quadro P1000 представляет собой мощную низкопрофильную карту, способную обеспечить невероятную производительность пользователям при доступности в небольшом форм-факторе. Подключаясь посредством PCI-E 3.0, модель обладает большим объемом буфера кадров, что обеспечивает поддержку более крупных сборок и моделей, улучшает в процессе проектирования производительность манипуляций. Видеокарта оборудована видеопроцессором, способным функционировать с частотой 1300-1400 МГц.

Quadro P1000 идеально подходит для тех случаев, когда требуется осуществить визуализацию и 3D проектирование, для чего видеокарта наделена поддержкой ряда соответствующих инструментов. А производительность в 3D и других приложениях обусловлена поддержкой памяти GDDR5 объемом 4 ГБ. Работать одновременно с четырьмя мониторами позволяет наличие четырех видеоразъемов Mini DisplayPort.

Общие параметры

Год релиза	2017
Поддержка стандартов и технологий	OpenGL 4.5 , Vulkan 1.0 , DirectX 12

Спецификации видеопамати

Объем видеопамати	4 ГБ
Тип памяти	GDDR5
Эффективная частота памяти	5100 МГц

Разрядность шины памяти	128 бит
Максимальная пропускная способность памяти	82 Гбайт/сек

Подключение

Интерфейс подключения	PCI-E
Версия PCI Express	3.0
Поддержка мультипроцессорной конфигурации	не поддерживается

Спецификации видеопроцессора

Техпроцесс	14 нм
Штатная частота работы видеочипа	1354 МГц
Турбочастота	1455 МГц
Шейдерные ALU	640
Число текстурных блоков	40
Число блоков растеризации	32
Версия шейдеров	5.1
Поддержка трассировки лучей	нет

Вывод изображения

Видео разъемы	Mini DisplayPort (4 шт)
Максимальное разрешение	5K UHD, 5120x2880
Количество подключаемых одновременно мониторов	4 шт

Питание

Необходимость дополнительного питания	нет
Разъемы дополнительного питания	нет
Максимальное энергопотребление	47 Вт
Рекомендуемый блок питания	300 Вт

Система охлаждения

Тип охлаждения	активное воздушное
Тип и количество установленных вентиляторов	1 осевой

Габариты

Низкопрофильная карта (Low Profile)	есть
Количество занимаемых слотов расширения	1
Длина видеокарты	145 мм

Дополнительно

Комплектация	4 x переходник miniDisplayPort - DVI-D, низкопрофильная планка, документация
Подсветка элементов видеокарты	нет

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/>