

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

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

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

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

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](mailto:ndv@nt-rt.ru) || <https://nvidia.nt-rt.ru/>

## Видеокарта для персонального компьютера QUADRO K5000



### Характеристики

#### Основные характеристики

Модель	NVIDIA Quadro K5000
Тип оборудования	Профессиональная видеокарта
Стереочки	3-пиновый коннектор mini din для подключения очков (очки приобретаются отдельно)
Поддержка API	DirectX 11, OpenGL 4.3
Поддержка ОС	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP x64, Windows XP, Linux, Sun Solaris, Windows Server 2008 R2 64x, Windows Server 2012, Windows Server 2008 64x, Windows Server 2008, Windows Server 2003 x64, Windows Server 2003

#### Видео

RAMDAC	400 МГц
Максимальное разрешение экрана	3840 x 2160 @ 60 Гц при подключении DisplayPort мониторов, 2560 x 1600 @ 60 Гц при подключении DVI-D мониторов или 2048 x 1536 @ 85 Гц при использовании одного или двух аналоговых мониторов
Поддержка SLI	Возможно объединение карт при помощи SLI Поддержка до 8 дисплеев в SLI режиме (Quadro Mosaic), возможность одновременной работы в разных операционных системах (SLI Multi-OS), полноэкранный сглаживание с качеством до 128x в режиме SLI (SLI FSAА)
Макс. кол-во подключаемых мониторов	4

#### Конфигурация видеокарты

GPU	NVIDIA Quadro K5000 (GK104GL). Аналог по скорости GeForce® GTX 680
Частота GPU	700 МГц
Кол-во шейдерных процессоров	1536

Видеопамять	4 Гб
Тип видеопамяти	GDDR5
Разрядность шины видеопамяти	256 бит
Частота видеопамяти	5406 МГц
Кол-во пиксельных конвейеров	128, 32 блока выборки текстур

### Интерфейс, разъемы и выходы

Интерфейс	PCI Express 3.0 16x (совместим с PCI Express 2.x/1.x) с возможностью объединения карт при помощи SLI.
Порты	2 выхода DisplayPort, DVI-D, DVI-I, Переходник на D-Sub в комплекте, 2 переходника DisplayPort->DVI-D в комплекте

### Прочие характеристики

Поддержка вычислений общего назначения на GPU	CUDA 5, OpenCL 1.1, Поддержка совместной работы с ускорителем вычислений NVIDIA Tesla (технология NVIDIA Maximus), поддержка NVIDIA GPUDirect, поддержка NVIDIA GPUDirect for Video
---	---

### Охлаждение

Охлаждение видеокарты	Активное охлаждение (радиатор + вентилятор на лицевой стороне платы)
Конструкция системы охлаждения	Двухслотовая система охлаждения

### Питание

Потребление энергии	18-122 Вт
---------------------	-----------

### Совместимость

Разъем питания	6 pin
Совместимость	Поддерживается плата синхронизации Quadro Sync. Поддерживается плата захвата Quadro SDI Capture и плата вывода Quadro SDI Output (технология NVIDIA Quadro Digital Video Pipeline)
Низкопрофильная плата	Нет

### Логистика

Размеры упаковки	30.5 x 22.5 x 6.5 см
Вес брутто	1.226 кг

**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

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

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

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

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](mailto:ndv@nt-rt.ru) || <https://nvidia.nt-rt.ru/>