

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 ноутбука_GEFORCE GTX 880M



Архитектура GPU: Kepler
Модель GPU: GK104
Ядер CUDA: 1536
Базовая тактовая частота (BOOST): 954 МГц
Память: 8 Gb GDDR5 (256-bit)

Если видеокарты классом ниже, такие как GTX 850M и 840M реализованы на новой микроархитектуре Maxwell, то вопреки самым оптимистичным ожиданиям, GeForce GTX 880M основана на графическом чипе GK104 архитектуры Kepler, построенном по 28-нм технологии, с количеством ядер CUDA 1536. Да — да, это именно то же ядро, что и у прошлогодней GTX 780M и более ранней топовой GTX 680MX, но всё же немного улучшенное. Отличает новинку от своих предшественниц повышение тактовой частоты до 954 МГц и расширение видеопамати до 8 Гб. Однако, по неподтвержденным официально данным, большинство моделей GeForce GTX 880M будут оснащаться видеопаматью в 4 Гб. Тип памяти и шина остались прежними — GDDR5 и 256 бит соответственно. В итоге, благодаря повышенным тактовым частотам ядра, конечная производительность GeForce GTX 880M примерно на 10-15 процентов выше 780-й модели, что по праву дает ей возможность именоваться самой мощной игровой видеокартой для ноутбука на начало 2014 года.

Новинка поддерживает DirectX 11, а также технологии NVIDIA — GPU Boost 2.0, OpenGL 4.1, CUDA, PhysX, FXAA, TXAA, Adaptive VSync, 3D Vision, 3DTV Play и SLI. Как и в других моделях 800-й серий, в новом графическом адаптере задействована технология Battery Boost, которая по заявлению производителя позволяет продлить продолжительность игры от батареи до двух раз, при этом обеспечивая отличный по качеству игровой процесс с частотой кадров более 30 FPS.

Естественно, что высокая производительность GTX 880M приводит к высокому тепловыделению. TDP для рассматриваемой модели составляет 122 Вт. Следовательно, мы увидим новинку преимущественно в ноутбуках с диагональю от 17 дюймов.

Технические характеристики

Серия	GeForce 800M
Архитектура	Kepler
Ядер CUDA	1536
Тактовая частота	954 МГц + boost
Частота памяти	2500 МГц
Тип памяти	GDDR5
Разрядность шины памяти	256 бит
Максимум видеопамати	8 Гб

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 || <https://nvidia.nt-rt.ru/>