



Лучшая видеокарта для игр: текущий анализ рынка

Редакция THG, 4 сентября 2017

Лучшая видеокарта для игр | Введение

Геймерам, предпочитающим ПК, в момент покупки просто необходимо знать – какой же ускоритель лучше всего обрабатывает свою цену? И если у вас нет времени копаться в бенчмарках – не страшно. Мы составили для вас список лучших GPU для игр в популярных разрешениях, для виртуальной реальности и виртуального спорта.

Обновлено 21 августа 2107 г.: добавлен **обзор AMD Radeon RX Vega 64** (в списке не указан).

Обновлено 24 августа 2017 г.: добавлен **обзор Nvidia GeForce GT 1030** (англ.), а **AMD Radeon RX 460** заменён на AMD Radeon RX 560.

	Для игр в HD и киберспорта	Для игр в FHD	Для игр в FHD и QHD	Для игр в QHD и VR	Для 4K и VR	Для 4K
	AMD Radeon RX 560	Nvidia GeForce GTX 1050 Ti	Nvidia GeForce GTX 1060 6GB	Nvidia GeForce GTX 1070	Nvidia GeForce GTX 1080	Nvidia GeForce GTX 1080 Ti
Цена в США, \$	от 180	от 165	от 305	от 600	от 670	от 900
Цена в России, руб.	от 7800	от 10500	от 22000	от 31400	от 49500	от 59900
GPU	Baffin	GP107	Pascal (GP106)	Pascal (GP104)	Pascal (GP104)	Pascal (GP102)
Техпроцесс, нм	14	14	16	16	16	16
Кол-во шейдеров	1024	768	1280	1920	2560	3584
Кол-во блоков текстур-я	64	48	80	160	160	224
Кол-во блоков растеризации	16	32	48	64	64	88
Частота ядра, МГц	1175	1290	1506	1506	1607	1480
Частота памяти	7 ГТ/с	7 ГТ/с	2000 МГц GDDR5	2000 МГц GDDR5	2000 МГц GDDR5	11 Гбит/с
Шина памяти, бит	128	128	192	192	256	352
Пропускная способность видеопамяти, Гбайт/с	112	112	192	192	256	484
Объём видеопамяти	2/4 Гбайт	4 Гбайт	6 Гбайт	6 Гбайт	8 Гбайт	11 Гбайт GDDR5X
Версия DirectX, Shader, OpenGL	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan	DirectX 12 (12_1), OpenGL 4.5, Vulkan
Максимальный TDP, Вт	80	75	120	150	180	250
Разъёмы допитания	1 x 6-pin	1 x 6-pin PCIe	1 x 6-pin PCIe	1 x 8-pin PCIe	1 x 8-Pin PCIe	1x 8-pin и 1x 6-pin PCIe
Минимальные требования к блоку питания, Вт	450	300	300	400	500	600

Лучшая видеокарта для игр | Что и кому мы рекомендуем

- Эти карты предназначены для хардкорных игроков. Если вы не играете в игры (или играете только в лёгкие казуальные игрушки), то карты из нашего списка для вас скорее всего избыточны.
- Список базируется на средних ценах новых карт в онлайн-магазинах США. Цены в других регионах или в розничных магазинах могут отличаться. При расчёте цены мы не учитывали подержанные карты, распакованные и восстановленные варианты.
- В список рекомендаций для использования нескольких карт входят материнские платы с поддержкой Crossfire/SLI, корпус с большим внутренним объёмом и более мощный блок питания, чем для использования одного ускорителя — да и выделение тепла, скорее всего, будет заметно выше.

Лучшая видеокарта для игр | Обновления за август 2017 года

Хотя с точки зрения анонсов новых графических карт июль выдался тихим (ни одного анонса), на рынке продолжают активные движения, а это значит, что нам стоит ещё раз перетрясти наш список рекомендованных к покупке карт.

Первое и самое главное – мы опубликовали наш обзор **обзор Nvidia GeForce GT 1030** (англ.), так что теперь вы можете оценить производительность GP108 в сравнении с картами на базе архитектуры Pascal и Maxwell, а также Polaris от AMD. В конце концов, мы решили, что рассмотренная нами карта от Gigabyte за \$70 вполне заслуживает места в нашем списке. Она обгоняет Radeon RX 550 в категории "виртуального спорта", и при этом стоит дешевле, имеет меньший размер, работает тише и требует меньшего питания. Единственное, на что можно пожаловаться - GT 1030 проигрывает конкуренту от AMD в играх на базе DirectX 12.

Запасы Radeon RX 460, который мы рекомендовали в прошлом месяце, на сегодняшний день почти полностью распроданы, а те варианты, что остались, стоят гораздо больше \$90, которые мы были бы готовы тогда за него заплатить. Наше правило –

рекомендовать только те карты, которые мы протестировали (поэтому в прошлом месяце в списке не было GT 1030). Однако в этом случае у нас бы получился провал между вариантами начального уровня и нашим следующим участником, GeForce GTX 1050 Ti за \$155. Поскольку мы примерно знаем строение и тактовую частоту графических процессоров Stream, с большой долей вероятности можно предположить, какой именно уровень производительности будет у AMD Radeon RX 560, так что в этом месяце мы всё же внесём его в список рекомендаций с ценой около \$110, а в следующем месяце уже выйдет наш собственный обзор.

GeForce GTX 1050 Ti пока сохраняет свои позиции в свете того, что цены на отличный Radeon RX 570 начинаются от \$240. Впрочем, даже если вы бы и хотели выложить дополнительные деньги, на момент написания этой статьи карт с новым процессором AMD ещё нигде не было в наличии.

Своё место в списке сохраняет и GeForce GTX 1060 6 Гб, хотя за \$250 эти карты найти сложно. Проблема, как обычно, в том, что майнеры криптовалют продолжают скупать топовые карты на базе архитектуры Polaris, и это оказывает влияние на всю линейку Nvidia. Мы следим за этими событиями в другом новостном материале, "[Эффект Эфира: изменения в ценах графических карт](#)", который регулярно обновляется.

Похоже, что на рынке нет достаточного количества карт верхнего ценового уровня, чтобы удовлетворить запросы и майнеров, и геймеров. Разумеется, никому не нравится, что GeForce GTX 1070 стоит уже больше \$450. Но такова жизнь – конечно, если вы не решите поставить одну из более дешёвых моделей, когда они выйдут на рынок.

Естественно, что место в нашем списке сохраняет и GeForce GTX 1080 – предпочтительный вариант, если вам нужна хорошая производительность в 4K и VR. Однако на рынке есть лишь одна модель за \$510, остальные продаются по \$550 и выше.

Ну а если брать уровень GeForce GTX 1080 Ti, то здесь есть карта от Gigabyte за \$700, пара вариантов за \$710 и ещё два за \$720. Рост цен не такой уж страшный; впрочем, это не значит, что нам это нравится.

Лучшая видеокарта для игр | Лучшие модели для HD (720p) и киберспорта

Nvidia GeForce GT 1030 2 Гб



GeForce GT 1030 2 Гб, построенная на базе GP108, заслужила своё место в нашем списке благодаря хорошему фреймрейту в старых играх под DirectX 9/11, многие из которых представляют собой игры для виртуального спорта с высоким темпом игры.

Помимо хорошей производительности, нам также очень понравился теплопакет этой карты в 30 Вт. Низкое потребление энергии позволяет сделать карту меньше и ограничиться обычным вентилятором. Наша карта от Gigabyte идёт в комплекте с половинной планкой для низкопрофильных корпусов, требует всего один слот расширения, и ей не нужно внешнее питание. Если кто строит HTPC – обратите внимание!

[Полный обзор](#) (англ.)

AMD Radeon RX 560



Запасы Radeon RX 460 почти исчерпаны, и на его место приходит Radeon RX 560, хоть и с немного более высоким ценником – \$110.

Но если уж приходится тратить немного больше денег, то хотелось бы получить и прибавку в производительности. У Radeon RX 460 было 896 процессоров Stream, 56 блоков текстурирования и базовая частота в 1090 МГц. В RX 560 уже 1024 процессора Stream, 64 блока текстурирования и базовая частота 1175 МГц.

Энергопотребление также немного понизилось, но всё равно речь идёт о карте, занимающей два посадочных места и с дополнительным 6-пиновым коннектором питания.

Пока мы включили RX 560 в список только как отличный вариант для 720p и виртуального спорта. Однако есть большая вероятность, что новая, более мощная версия решения от AMD справится и с работой в 1080p. Сейчас мы в процессе подготовки полноценного обзора, где будут бенчмарки в обоих разрешениях. А до тех пор этот вариант кажется нам лучшей заменой RX 460.

Лучшая видеокарта для игр | Хорошая карта для 1080p

Nvidia GeForce GTX 1050 Ti



Нам потребовалось немало времени, чтобы начать хорошо относиться к 1050 Ti. Эта карта стоит заметно дороже обычного варианта 1050 от Nvidia, но при этом не сильно быстрее. Однако такая карта – это шаг вперёд по сравнению с RX 560, и она позволяет вам получить куда более высокое качество благодаря возможности использовать разрешение 1920x1080 со средними или высокими настройками качества. Если вам нужен более быстрый продукт от AMD, то придётся раскошелиться на RX 570, который стоит существенно дороже – цены на карты на базе Polaris есть везде, если, конечно, вы найдёте такую карту в продаже.

Это одна из двух карт, построенных на процессоре GP107 от Nvidia. Вторая – это GeForce GTX 1050, в которой используется полноценный GPU с 768 ядрами, но нет двух SM, что даёт всего 640 ядер CUDA. Так что переплачивая за GTX 1050 Ti, вы получаете больше вычислительных ресурсов и дополнительные 2 Гб памяти GDDR5.

Nvidia очень хотела дать нам на тест именно те варианты, которые не требуют дополнительного питания. Однако будьте внимательны при покупке, особенно если модернизируете старый ПК или строите компактный HTPC, так как у некоторых моделей всё же есть дополнительный 6-пиновый разъём питания.

Полный обзор

Лучшая видеокарта для игр | Лучшая карта для 1080р / хорошая карта для 1440р

Nvidia GeForce GTX 1060 6GB



Если учесть растущие цены и отсутствие в магазинах карт на AMD Radeon RX 570 и 580, то наилучшим выбором для получения отличной производительности в 1080р и хорошей в 1440р для нас становится GeForce GTX 1060 6 Гб.

Нет, сама по себе GeForce GTX 1060 6 Гб – отличная карта. Просто она дороже своих конкурентов из линейки Radeon. А после выхода RX 570 у неё не осталось даже соответствующего преимущества в скорости.

К сожалению, в этом месяце и GeForce GTX 1060 найти не так уж просто, в отличие от июня. На момент написания статьи в наличии есть карты по \$250. Однако если ситуация поменяется к тому моменту, когда вы направитесь в магазин – лучше поставьте себе автоуведомление на другую модель с более низким ценником, чтобы не платить "налог на криптовалюту".

Есть две версии GTX 1060, обе на базе GPU GP106. Лучше берите модель с 6 Гбайт памяти, у которой 1280 ядер CUDA, 80 блоков текстурирования и 48 блоков растеризации.

[Полный обзор](#)

Лучшая видеокарта для игр | Лучшая карта для 1440р и SLI / хорошая карта для виртуальной реальности

Nvidia GeForce GTX 1070



У Nvidia GeForce GTX 1070 1920 ядер CUDA, 120 блоков текстурирования, 8 Гбайт памяти GDDR5 на 256-битной шине. К тому же, TDP всего в 150 Вт позволяет удерживать требования к питанию на разумном уровне – Nvidia рекомендует блок питания мощностью 500 Вт с одним восьмипиновым коннектором.

Но выделяет эту карту в первую очередь производительность. Если вы реально хотите играть на 2560x1440 с максимальными настройками, то вам нужна GTX 1070. Она существенно быстрее, чем Radeon R9 Fury X, в играх под DirectX 11, и достойно противостоит GPU на базе AMD Fuji в новых играх под DirectX 12/Vulkan.

Конечно, нам нелегко рекомендовать GeForce GTX 1070. Сейчас эти карты можно найти в продаже за \$450, что на \$60 выше, чем месяцем раньше. Но если брать этот уровень производительности, то у вас нет других вариантов. Вам либо придётся биться с майнерами Эфира за топовые железки, либо ждать, пока цены не опустятся обратно. В конце концов, как мы уже видели, пузыри всегда лопаются.

Мы также по-прежнему рекомендуем использовать GeForce GTX 1070 с Oculus Rift и HTC Vive, если вы хотите получить достаточный уровень производительности. Хотя иногда вам хватит и GPU предыдущего поколения, в архитектуре Nvidia Pascal заложено большое количество оптимизаций под VR. GTX 1060 нам кажется недостаточно быстрой, чтобы комфортно играть в VR-игры с высоким темпом, так что мы отдаём свой голос 1070.

[Полный обзор](#)

Лучшая видеокарта для игр | Хорошая карта для разрешения 4K / Лучшая карта для виртуальной реальности

Nvidia GeForce GTX 1080



Как и в случае с GTX 1070, цены на GTX 1080 продолжают лезть вверх. Сейчас в продаже можно найти некоторые модели за \$510 (всего-то на \$10 выше, чем месяц назад). Однако дальше цены быстро прыгают до \$550 и идут ещё выше, вплоть до \$630. И снова мы рекомендуем запастись терпением и подписаться на уведомления о падении цен, чтобы попытаться ухватить модель подешевле.

GTX 1080 построена на базе GP104, имеет 2560 ядер CUDA, 160 блоков текстурирования и 8 Гб памяти GDDR5X на 256-битной шине. Пospорить с ней по уровню производительности могут лишь карты на базе GP102 от NVIDIA, но при этом её тепловой пакет составляет лишь 180 Вт.

[Полный обзор](#)

Лучшая видеокарта для игр | Хорошая карта для разрешения 4K

Nvidia GeForce GTX 1080 Ti



Titan X (Pascal) показал геймерам, насколько мощной бывает производительность, но за не менее мощную цену – \$1200. GeForce GTX 1080 Ti позволяет получить примерно ту же производительность за сравнительно скромные \$700, не оставляя нам другого выбора среди кандидатов, способных обеспечить отличную производительность в 4K от решения с одним GPU.

Процессор GP102 у этой карты такой же, как в Titan X. Вы получаете те же 3584 ядра CUDA и 224 блока текстурирования. Но в Nvidia убрали один 32-битный контроллер памяти, 8 растровых блоков и 256 кб кэша L2. Чтобы компенсировать это, тактовую частоту повысили до 1480 МГц. А использование GDDR5X с пропускной способностью 11 Гб/с обеспечивает GTX 1080 Ti большую теоретическую пропускную способность памяти, чем даже у Titan X, где стояли модули 10 Гб/с.

[Полный обзор](#)

THG рекомендует:

Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2012

Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2012
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2012
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2012
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2012
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2012
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за январь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за сентябрь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2013
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за январь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за февраль 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за сентябрь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2014
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за февраль 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2015
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2016
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2016
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2016
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2016
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2016
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2017
 Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2017

Лучшая видеокарта для игр | Сравнительная таблица видеокарт

"Лучшая видеокарта для игр" – это отсортированный вручную список наиболее привлекательных решений на основе данных нашего тестирования. Недавно мы изменили подход к формированию рекомендаций и теперь учитываем целевое разрешение и уровень детализации, а не только стоимость.

А как насчёт тех видеокарт, что не попали в наш список? Как узнать, стоящее это предложение или нет? Ниже представлена таблица, которая поможет определиться, хорошая это покупка или нет. Иерархический список содержит видеокарты, сгруппированные по уровню производительности. Самые производительные видеокарты находятся вверху списка, а по мере движения вниз уменьшается и производительность.

Таблицу можно использовать для сравнения двух карт, а также чтобы понять, стоит ли вам вообще обновляться. Обычно мы не рекомендуем обновлять видеокарту, если карта на замену не стоит хотя бы на три уровня выше вашей. В противном случае, вы можете не ощутить прирост скорости.

Таблица иерархии видеокарт

Nvidia GeForce	AMD Radeon	Intel
Titan Xp (\$1,200 на Nvidia) Titan X (Pascal) (\$1436.56 на Amazon) GTX 1080 Ti (\$689.99 на Amazon) GTX 1080 (\$809.95 на Amazon)		
Titan X (Maxwell) (\$1499.99 на Amazon) GTX 1070 (\$439.99 на Newegg) 980 Ti (\$669.99 на Amazon)	R9 295X2 (\$1919.98 на Amazon) R9 Fury X (\$629.89 на Amazon)	
GTX Titan Black (\$699.00 на Amazon) GTX 980 (\$539.99 на Amazon) GTX 690 (\$1064.26 на Amazon)	Radeon R9 Fury (\$495 на Amazon) Radeon Fury Nano (\$399.99 на Amazon)	
GTX Titan (\$999.00 на Amazon)	RX 580	

Amazon) GTX 1060 (\$249.99 на Newegg) GTX 970 (\$419.99 на Amazon) GTX 780 Ti (\$679.99 на Amazon) GTX 780 (\$280.00 на Amazon)	RX 570 RX 480 (\$194.97 на Amazon) RX 470 (\$204.00 на Amazon) R9 390X (\$499.99 на Amazon) R9 390 (\$319.99 на Newegg) R9 290X (\$394 на Amazon) R9 290 (\$499.99 на Amazon) HD 7990 (\$539.00 на Amazon)	
GTX 770 (\$175.00 на Amazon) GTX 680 (\$209.99 на Amazon) GTX 590 (\$319.99 на Amazon)	R9 380X (\$249.99 на Amazon) R9 380 (\$229.99 на Amazon) R9 280X (\$309.99 - Amazon) HD 7970 GHz Ed. (\$219.99 на Amazon) HD 6990 (\$259.99 на Amazon)	
GTX 1050 Ti GTX 960 (\$199.99 на Amazon) GTX 670 GTX 580 (\$169.99 на Amazon)	R9 285 (\$259.99 на Amazon) R9 280 HD 7950 HD 7870 LE (XT) HD 5970	
GTX 1050 GTX 950 (\$159.99 на Amazon) GTX 760 (\$174.99 на Amazon) GTX 660 Ti	RX 460 R7 370 R9 270X R9 270 HD 7870 (\$154.99 на Amazon)	
GTX 660 GTX 570 GTX 480 GTX 295	R7 265 HD 7850 HD 6970 HD 4870 X2	
GTX 750 Ti GTX 650 Ti Boost GTX 560 Ti (448 Core) GTX 560 Ti GTX 470	R7 260X HD 6950 HD 5870 HD 4850 X2	
GTX 750 GTX 650 Ti GTX 560	HD 7790 HD 6870 HD 5850	
(\$69.99 на Amazon) GTX 465 GTX 460 (256-bit) GTX 285 9800 GX2	RX 550 R7 360 R7 260 HD 7770 HD 6850	Iris Pro Graphics 6200 (integrated)
GT 740 GDDR5 GT 650 GTX 560 SE GTX 550 Ti GTX 460 SE GTX 460 (192-bit) GTX 280 GTX 275 GTX 260	R7 250E R7 250 (GDDR5) HD 7750 (GDDR5) HD 6790 HD 6770 HD 5830 HD 5770 HD 4890 HD 4870	
GTS 450 GTS 250 9800 GTX+ 9800 GTX 8800 Ultra	R7 250 (DDR3) HD 7750 (DDR3) HD 6750 HD 5750 HD 4850 HD 3870 X2	HD Graphics 530 (integrated)
GT 730 (64-bit, GDDR5) GT 545 (GDDR5) 8800 GTS (512MB) 8800 GTX	HD 4770	
GT 740 DDR3 GT 640 (DDR3) GT 545 (DDR3) 9800 GT 8800 GT (512MB)	HD 7730 (GDDR5) HD 6670 (GDDR5) HD 5670 HD 4830	
GT 240 (GDDR5) 9600 GT 8800 GTS (640MB)	HD 6570 (GDDR5) HD 5570 (GDDR5) HD 3870 HD 2900 XT	
GT 240 (DDR3)	R7 240	

9600 GSO 8800 GS	HD 7730 (DDR3) HD 6670 (DDR3) HD 6570 (DDR3) HD 5570 (DDR3) HD 4670 HD 3850 (512MB)	
GT 730 (128-bit, GDDR5) GT 630 (GDDR5) GT 440 (GDDR5) 8800 GTS (320MB) 8800 GT (256MB)	HD 5550 (GDDR5) HD 3850 (256MB) HD 2900 Pro	
GT 730 (128-bit, DDR3) GT 630 (DDR3) GT 440 (DDR3) 7950 GX2	HD 7660D (integrated) HD 5550 (DDR3) HD 4650 (DDR3) X1950 XTX	
GT 530 GT 430 7900 GTX 7900 GTO 7800 GTX 512	X1900 XTX X1950 XT X1900 XT	
GT 220 (DDR3) 7950 G 7900 GT 7800 GTX	HD 7560D (integrated) HD 5550 (DDR2) HD 2900 GT X1950 Pro X1900 GT X1900 AIW X1800 XT	
GT 220 (DDR2) 9500 GT (GDDR3) 8600 GTS 7900 GS 7800 GT	HD 7540D (integrated) HD 6550D (integrated) HD 6620G (integrated) R5 230 HD 6450 HD 4650 (DDR2) X1950 GT X1800 XL	
9500 GT (DDR2) 8600 GT (GDDR3) 8600 GS 7800 GS 7600 GT 6800 Ultra	7480D (integrated) 6530D (integrated) 6520G (integrated) HD 3670 HD 3650 (DDR3) HD 2600 XT X1800 GTO X1650 XT X850 XT PE X800 XT PE X850 XT X800 XT	Intel HD Graphics 4000 (integrated)
GT 520 8600 GT (DDR2) 6800 GS (PCIe) 6800 GT	6480G (integrated) 6410D (integrated) HD 3650 (DDR2) HD 2600 Pro X800 GTO2/GTO16 X800 XL	
6800 GS (AGP)	6380G (integrated) 6370D (integrated) X1650 GT X850 Pro X800 Pro X800 GTO (256MB)	
8600M GS 7600 GS 7300 GT (GDDR3) 6800	X1650 Pro X1600 XT X800 GTO (128MB) X800	
9400 GT 8500 GT 7300 GT (DDR2) 6800 XT 6800LE 6600 GT	HD 6320 (integrated) HD 6310 (integrated) HD 5450 HD 4550 HD 4350 HD 2400 XT X1600 Pro X1300 XT X800 SE X800 GT X700 Pro 9800 XT	Intel HD Graphics 3000 (integrated)
9400 (integrated)	HD 6290 (integrated)	

9300 (integrated) 6600 (128-bit) FX 5950 Ultra FX 5900 Ultra FX 5900	HD 6250 (integrated) HD 4290 (integrated) HD 4250 (integrated) HD 4200 (integrated) HD 3300 (integrated) HD 3200 (integrated) HD 2400 Pro X1550 X1300 Pro X700 9800 Pro 9800 9700 Pro 9700	
FX 5900 XT FX 5800 Ultra	X1050 (128-bit) X600 XT 9800 Pro (128-bit) 9600 XT 9500 Pro	Intel HD Graphics 2000 (integrated)
G 310 G 210 8400 G 8300 6200 FX 5700 Ultra 4 Ti 4800 4 Ti 4600	Xpress 1250 (integrated) HD 2300 X600 Pro 9800 LE 9600 Pro	Intel HD Graphics (integrated)
9300M GS 9300M G 8400M GS 7300 GS FX 5700, 6600 (64-bit) FX 5600 Ultra 4 Ti4800 SE 4 Ti4400 4 Ti4200	X1050 (64-bit) X300 9600 9550 9500	Intel HD Graphics (integrated)
8300 (integrated) 8200 (integrated) 7300 LE 7200 GS 6600 LE 6200 TC FX 5700 LE FX 5600 FX 5200 Ultra 3 Ti500	X1150 X300 SE 9600 LE 9100 8500	GMA X4500 (integrated)
FX 5500 FX 5200 (128-bit) 3 Ti200 3	9250 9200 9000	
FX 7050 (integrated) FX 7025 (integrated) FX 6150 (integrated) FX 6100 (integrated) FX 5200 (64-bit)	Xpress 1150 (integrated) Xpress 1000 (integrated) Xpress 200M (integrated) 9200 SE	GMA X3500 (integrated) GMA X3100 (integrated) GMA X3000 (integrated)
2 Ti 200 2 Ti 2 Ultra 4 MX 440 2 GTS	7500	GMA 3100 (integrated) GMA 3000 (integrated)
2 MX 400 4 MX 420 2 MX 200 256	7200 7000 DDR LE SDR	GMA 950 (integrated) GMA 900 (integrated) GMA 500 (integrated)
Nvidia TNT	Rage 128	Intel 740

Основной упор в таблице сделан на дискретные настольные графические адаптеры. Раньше эта иерархия включала мобильные ускорители и более полный набор интегрированных решений. Однако многие данные являлись оценочными, поэтому мы решили проредить наш список.

В таблице остались интегрированные графические процессоры Intel (которые прошли тестирование). Мы бы также хотели бы добавить больше APU от AMD – после более тщательной проверки их производительности. Однако возврат в таблицу мобильных GPU маловероятен.

Лучшая видеокарта для игр | Выводы

Не стоит особо переживать о выборе конкретного бренда, потому что все видеокарты мало чем отличаются от референсных

образцов Nvidia и AMD. Обращайте внимание на цену, гарантию и репутацию производителя. Помните о том, что магазины не руководствуются нашими данными. За месяц ситуация на рынке может радикально измениться, и вы увидите уже совсем другие цены. Удачи!

THG рекомендует:

Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2012
Архив: Лучшая видеокарта для игр за январь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за сентябрь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2013
Архив: Лучшая видеокарта для игр за январь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за февраль 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за сентябрь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за ноябрь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2014
Архив: Лучшая видеокарта для игр за февраль 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за декабрь 2015
Архив: Лучшая видеокарта для игр за март 2016
Архив: Лучшая видеокарта для игр за апрель 2016
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июль 2016
Архив: Лучшая видеокарта для игр за август 2016
Архив: Лучшая видеокарта для игр за октябрь 2016
Архив: Лучшая видеокарта для игр за май 2017
Архив: Лучшая видеокарта для игр за июнь 2017

КОНЕЦ СТАТЬИ

Координаты для связи с редакцией:

Общий адрес редакции: thg@thg.ru;

Размещение рекламы: Roman@thg.ru;

Другие координаты, в т.ч. адреса для отправки информации и пресс-релизов, приглашений на мероприятия и т.д. указаны на этой странице.

Все статьи: THG.ru

