



# 8-БИТ

[www.V-BIT.ru](http://www.V-BIT.ru)

официальный сайт журнала

№ 3(48), 26 апреля, 2015 г.

Компьютерный журнал – проводник по новым технологиям!

## Sony представила первые в России телевизоры на Android TV

Sony представила в России сразу несколько новых моделей 4K-панелей, очень разных как внешне, так и по ключевым фишкам, однако всех их объединяет одно – использование Android TV.



стр. 8



В безопасности  
Windows  
найдена  
«дыра»...

стр. 12



Apple  
снизила цены  
на iPhone

стр. 16



Steam вводит  
ограничения  
для борьбы  
со спамом

стр. 20



## СОДЕРЖАНИЕ

02. В этом выпуске

## ОТ ИЗДАТЕЛЕЙ

03. От Виталия Юрченко

## НОВОСТИ IT

04. Новый браузер Opera Mini

05. Google продлила поддержку

05. HP в сфере образования  
и медицины

06. lenovo выпустит планшет  
на базе Intel Atom Cherry Trail

06. В России заблокируют свыше  
700 сайтов

07. Corsair Force LS SSD  
Вместимость накопителей  
достигла 960 Гбайт

08. Sony представила первые в  
России телевизоры на Android TV

10. Aqua Computer представила  
шесть водоблоков kryographics для  
GeForce GTX TITAN-X

12. Google поможет найти  
пропавший смартфон

12. В безопасности Windows  
найдена «дыра», угрожающая  
миллионам пользователей

13. Самозаряжающаяся видеокамера

13. YouTube не будет работать на  
старых iPhone, iPad и Apple TV

## КОМПЬЮТЕР ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

14. Быстрое создание флешки для  
установки Linux[UNetBootin]

## МОБИЛЬНЫЕ НОВОСТИ

16. К 2016 году NOKIA намерена  
вернуться на рынок

16. Apple снизила цены на iPhone

17. Microsoft Lumia 640

18. Samsung Galaxy A8  
станет самым тонким смартфоном  
южнокорейской компании

18. Micromax снова радует

19. Lenovo A6000

## ИГРОМАНИЯ

20. Steam вводит ограничения для  
борьбы со спамом

20. Продажи игровых консолей  
рухнули на 20%

21. В приглашении от Bethesda на  
E3 2015 не упоминается Fallout

22. Будет ли Half Life 3?

23. Сведения о грядущей игре  
Mass Effect



[www.vk.com/yuvit](http://www.vk.com/yuvit)  
[www.yuvit.ru](http://www.yuvit.ru)

Всем пламенный привет!  
 Журнал входит в свои прежние обороты – строго два выпуска в месяц.

В команде журнала появился хороший, ответственный верстальщик – Денис Рюмин и новый администратор группы ВКонтакте – Александр Шихов.













По-прежнему ведем набор новых участников! Если вам нравится чем мы занимаемся, нравится познавать новое и у вас есть желание выступить в качестве автора материала последующих выпусков, то прошу вас связаться со мной. Также с удовольствием выслушаю любое предложение, мнение по поводу нашего журнала.

В группе ВК в дальнейшем вас ждут много новых интересных конкурсов, в которых не просто интересно участвовать, но и можно получить небольшое денежное вознаграждение.

Следите за новостями!  
 Читайте журнал «8-БИТ»  
 и получайте бесплатные знания!

с/у Виталий Юрченко

## ЦВЕТОВАЯ НАВИГАЦИЯ ПО РУБРИКАМ

	<b>Общее</b>		<b>Обзор программ</b>
	<b>Новости IT</b>		<b>Игромания</b>
	<b>Мобильные новости</b>		<b>Программирование</b>
	<b>Hi-tech news</b>		<b>Обзор сайтов</b>
	<b>Комп. для начин-х</b>		<b>Интервью с читателями</b>
	<b>Защита ПК</b>		<b>Отдохни</b>



# Новый браузер

## Opera Mini

В обновлении браузера добавлено переработанное меню, режим приватного просмотра, и масштабируемый интерфейс, поддерживающий планшеты и смартфоны

Доступен  
бесплатно  
в Google Play

Легкий браузер Opera Mini для Android был капитально переработан, что должно привлечь гораздо больше пользователей в течение ближайших нескольких лет.

Новый браузер Opera Mini поддерживает Android 2.3 и выше, а полная версия Opera работает на Android 4.0 и выше.

Opera Mini оснащен новым пользовательским интерфейсом, разработанным, чтобы облегчить пользователям использование программного обеспечения и посещение конкретных веб-страниц.

Кроме того, Opera Mini имеет переработанную Экспресс панель «Speed Dial» для управления закладками, и включает в себя параметры настройки, позволяющие упростить использование на различных устройствах. Возможно, самое главное, Opera Mini теперь поставляется с масштабируемым интерфейсом, который будет автоматически адаптироваться к планшетам или смартфонам, чтобы обеспечить правильное отображение приложений и веб-страниц на этих устройствах.

Opera Mini для Android — предложение компании для маломощных смартфонов и планшетов в тех регионах, где данные стоят дорого. Opera Mini специально разработан для развивающихся рынков во всем мире. Основной функцией Opera Mini является сжатие данных. Браузер сжимает веб-страницы до 10% от их первоначального размера, чтобы позволить им загружаться быстрее и использовать меньше трафика. Это важная особенность на развивающихся рынках, где сети все еще тяжело найти, скорости маленькие, а люди имеют ограниченные средства на оплату счетов за мобильный телефон.

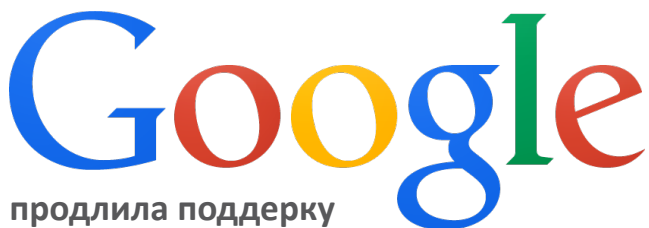
Opera Mini владеет небольшой частью рынка мобильных браузеров, по данным исследовательской фирмы NetMarketShare. В конце марта Opera Mini 7.5 принадлежит 2.2% мирового рынка мобильных браузеров. Его другие версии, в том числе, Opera Mini 7.6 и Opera Mini 4.2, обладают около 3% рынка. Safari от Apple на сегодняшний день является лидером мобильных

браузеров с 22% с долей. Браузер, встроенный в Android 4.0, находится на втором месте с долей в 14.3%.

Opera Mini является самым популярным приложением компании, опережающим стандартный браузер Opera для Android, который предназначен для людей в развитых странах, не имеющих ограничений по трафику данных, как на развивающихся рынках.

Opera надеется на хорошие времена в будущем. Генеральный директор компании Ларс Бойлесен сказал, что Opera в настоящее время имеет 130 миллионов пользователей на платформе Android (учитывая все свои браузеры). Компания считает, что таргетинг Opera Mini на развивающиеся рынки, которые ожидают взрыва в принятии технологий в ближайшие годы, позволит увеличить число пользователей Opera на Android до 275 миллионов к 2017 году.

[www.npsod.ru](http://www.npsod.ru)



## продлила поддержку Chrome для Windows XP до конца года

Несмотря на то, что Windows XP, возраст которой перевалил за 13 лет, уже целый год не получает официальные обновления безопасности, она остаётся основной операционной системой почти для 17 % пользователей во всём мире. Поэтому многие разработчики программного обеспечения не торопятся списывать её со счетов. В числе тех, кто продолжает выпускать для Windows XP новые версии своего софта и обновлять старые, оказалась компания Google.

Несмотря на то, что Windows XP, возраст которой перевалил за 13 лет, уже целый год не получает официальные обновления безопасности, она остаётся основной операционной системой почти для 17 % пользователей во всём мире. Поэтому многие разработчики программного обеспечения не торопятся списывать её со счетов. В числе тех, кто продолжает выпускать для Windows XP новые версии своего софта и обновлять старые, оказалась компания Google.

Ещё полгода назад интернет-гигант объявил, что вплоть до апреля 2015 года будет выпускать регулярные апдейты и патчи для своего браузера Chrome, установленного на компьютерах с Windows XP. Это было сделано для того, чтобы у пользователей было

достаточно времени для перехода на более свежие версии редмондской программной платформы. Однако когда подошёл срок ставить точку в этой истории, Google решила продлить срок поддержки Windows XP в приложении ещё почти на девять месяцев, то есть до конца года.



Причиной для столь широкого жеста со стороны этой корпорации, скорее всего, послужило нежелание потерять ту часть аудитории Chrome, которая продолжает оставаться на Windows XP, невзирая ни на какие ограничения со стороны Microsoft. Ведь главные конкуренты Chrome — Mozilla Firefox и Opera — о планах исключить Windows XP из списка поддерживаемых операционных систем пока не заявляли.

[www.3dnews.ru](http://www.3dnews.ru)



## в сфере образования и медицины

Компания HP представила решение некоторых проблем в рабочих процессах в образовательной и медицинской отраслях. В разработках компании ведется речь о возможности доступа для преподавателей и учащихся, врачей и пациентов к необходимой информации, независимо от времени и местонахождения.

Компания предоставила передовую оценку планшетам HP Education на платформе ОС Windows и ОС Android, предназначенным для использования в учебной аудитории. Новые планшеты оснащены функциями корпоративного класса, которая обеспечивает защиту данных студентов.

[www.gazeta13.ru](http://www.gazeta13.ru)

## выпустит планшет на базе Intel Atom Cherry Trail

Компания Lenovo объявила на конференции Intel Developer Forum о том, что готовится к производству нового планшета на базе ОС Android.



Основой для будущего гаджета Dell Venue Pro 11 является процессор Intel Atom Cherry Trail.

На выставке был представлен гаджет с диагональю экрана на восемь дюймов, оперативной памятью на два гигабайта и флеш-накопителем на 32 гигабайта. Устройство имеет поддержку 4G и операционную систему Android 5.0 Lollipop.

Четырехядерный процессор с интегрированным графическим контроллером станет ярким представителем на рынке.

Планшет Dell Venue Pro 11 следующего поколения должен выйти на рынок во второй половине текущего года.

[www.tataram.ru](http://www.tataram.ru)

## В России заблокируют свыше 700 сайтов



Правообладатели создали список, в котором находятся более 700 сайтов с пиратским видеоконтентом, и будут требовать навсегда заблокировать их в том случае, если они не прекратят нарушать авторские права, сообщил руководитель ассоциации «Интернет – видео» Алексей Бырдин.

По его словам, ассоциация создала список из адресов подобных интернет-ресурсов, используя для этого данные нескольких крупнейших объединений правообладателей. Более широкая редакция закона против пиратского контента начнет действовать с 1 мая. Как заявил Александр Акопов, глава правления Ассоциации продюсеров кино и телевидения, пиратские сайты получили время для подготовки, поэтому не принявших меры будут закрывать.

«Закон работает таким образом, что нет необходимости всем, чьи права нарушены, подавать жалобы на один и тот же сайт. Правообладатели разделят эту ответственность между собой, и после 1 мая против основных пиратских площадок будут поданы иски», – добавил Акопов.

[www.orensmi.ru](http://www.orensmi.ru)



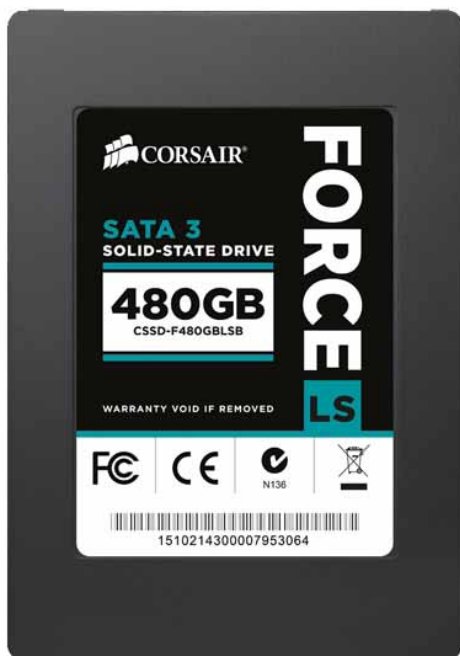


# Corsair Force LS SSD

Вместимость накопителей достигла

## 960 Гбайт

Компания Corsair объявила о пополнении семейства твердотельных накопителей Force LS SSD двумя новыми моделями — вместимостью 480 и 960 Гбайт.



Устройства выполнены в 2,5-дюймовом форм-факторе, а толщина их корпуса составляет 7 мм. Благодаря этому, накопители подходят для использования и в настольных компьютерах, и в ноутбуках.

Для подключения к ПК служит интерфейс Serial ATA 3.0. По заявлениям Corsair, устройства обеспечивают скорость последовательного чтения и записи информации до 560 и 540 Мбайт/с соответственно. Накопители способны выполнять до 84 тыс. операций ввода/вывода в секунду (IOPS) при произволь-

ном чтении данных и до 88 тыс. при произвольной записи.

Изделия серии Force LS SSD поддерживают команды TRIM. Среднее заявленное время наработки на отказ — 1 миллион часов. Габариты равны 100x70x7 мм.

Продажи новых накопителей уже начались. Цена моделей на 480 и 960 Гбайт составляет соответственно 19 и 38 долларов США. В семейство также входят модификации вместимостью 60, 120 и 240 Гбайт.

[www.3dnews.ru](http://www.3dnews.ru)



## Sony представила первые в России телевизоры на Android TV

Sony представила в России сразу несколько новых моделей 4K-панелей, очень разных как внешне, так и по ключевым фишкам, однако всех их объединяет одно — использование Android TV. Эти телевизоры линейки BRAVIA стали первыми устройствами на данной платформе, анонсированными к продаже в нашей стране.

Все шесть представленных в России моделей (X83, X85, X93, X94, X9 и S8) появятся в магазинах в версиях с различными диагоналями экрана. Впрочем, это не повлияет на начинку телевизоров, основой которой станет процессор Sony X1, реализующий несколько фирменных технологий улучшения изображения. Поставляемый в комплекте с новинками пульт управления получит не только сенсорную панель, но и встроенный микрофон для ввода голосовых команд.

Именно таким образом Google предлагает вводить название фильмов, музыки, игр и другого контента в Android TV. В отличие от обычной оболочки Android эта система имеет простой интерфейс с крупными иконками-изображениями,

разработанный специально для телевизоров. Большим преимуществом системы является возможность запуска многих игр из Play Store, некоторые из них даже получили дополнительные возможности. Кроме специального пульта, телевизоры на Android TV поддерживают и геймпады. Естественно, имеется возможность управления с Android-смартфона.

Некоторые из представленных моделей, BRAVIA X94C и X93C, поддерживают звук с качеством выше, чем на CD (High Resolution Audio), а X9C отличился рекордной толщиной — всего 4,9 мм в самом тонком месте.

Продажи новых телевизоров стартуют в июне 2015 года, цены на них будут сообщены ближе к запуску.



[www.chezasite.com](http://www.chezasite.com)





## представила шесть водоблоков kryographics для GeForce GTX TITAN-X

Сегодняшнего дня компания Aqua Computer предлагает своим клиентам целых шесть моделей водоблоков для графического ускорителя NVIDIA GeForce GTX TITAN-X. Новинки под названием kryographics for GTX TITAN-X используют в основе медные электролитические 10-мм блоки, произведенные в Германии.

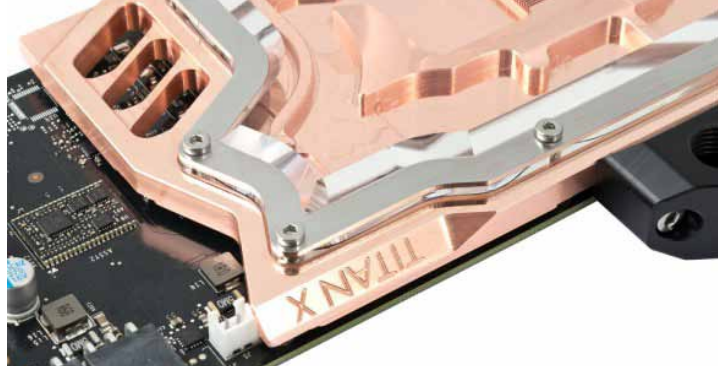
Видеоядро, модули памяти и подсистема питания полностью укрыты данной системой, при этом, в области GPU предусмотрена специальная микроструктура с гребенкой толщиной 0,5-мм.

Как и положено, контактная поверхность отполирована до зеркального блеска. Для увеличения эф-



фективности контакта с чипами памяти производитель задействует вместо термopрокладок термопасту. Упростить процесс установки kryographics for GTX TITAN X на видеокарту призваны специальные ограничители, позволяющие пользователям затянуть винты для оптимального контактного давления.





- kryographics for GTX TITAN X – **94,90 евро;**
- kryographics for GTX TITAN X acrylic glass edition – **104,90 евро;**
- kryographics for GTX TITAN X black edition – **104,90 евро;**
- kryographics for GTX TITAN X, nickel plated version – **104,90 евро;**
- kryographics for GTX TITAN X acrylic glass edition, nickel plated version – **114,89 евро;**
- kryographics for GTX TITAN X black edition, nickel plated version – **114,89 евро.**

**ВСЕ МОДЕЛИ УЖЕ ДОСТУПНЫ ПОКУПАТЕЛЯМ.**



Новинки используют фитинги G1/4, с помощью специального опционального адаптера kryosconnect можно организовать SLI-установку. Кроме модели с основанием из

чистой меди, клиентам будут предложены и никелированные варианты, модели с крышкой из оргстекла, а также другие специальные версии.

[www.modlabs.net](http://www.modlabs.net)

## Google поможет найти пропавший смартфон

Популярная поисковая система Google запускает новую функцию. Так, владелец смартфона на платформе Android сможет найти пропавший гаджет через поиск Google.

АН «Хакасия-Информ»:

Найти потерянный телефон станет возможно с помощью браузера Google Chrome с компьютера.

Для поиска своего гаджета необходимо будет ввести запрос в Google «find my phone» и подтвердить что вы являетесь его владельцем. После чего на картах появится примерное местонахождение телефона.

Кроме того, чтобы узнать где точно находится телефон, создана специальная функция. В течение 5 минут телефон будет издавать непрерывный звуковой сигнал.

В случае потери телефона владелец также сможет удаленно заблокировать гаджет или удалить все данные.

Добавим, что данная функция доступна только для пользователей телефонов на операционной системе Android.

[www.xakac.info](http://www.xakac.info)

## В безопасности **Windows** найдена «дыра», угрожающая миллионам пользователей

Сотрудники фирмы Cylance в ходе анализа Windows нашли в ее безопасности ошибку, которая дает возможность заинтересованным лицам похищать личные данные пользователей. Помимо этого, также были найдены уязвимости в ПО еще более 30 компаний.



Сотрудниками компании Cylance во время анализа Windows найдена серьезная ошибка, с помощью которой можно похищать информацию владельцев ОС. Она дает возможность вмешиваться в процесс пересылки данных или, попросту говоря, перехватывать их.

В частности, при отправке информации с легальных серверов, она перенаправляется на сервера злоумышленников, на которых фильтруется и выделяются из массива, например, имя или домен, а также пароли. Для этого сто-

ит всего лишь заставить кликнуть человека по определенной ссылке, замаскированной под что угодно.

Несмотря на это, сотрудники Microsoft заявили, что угроза преувеличена. При этом они подтвердили, что в компании известно об этой ошибке. По их словам, для проведения такого перехвата необходимо стечение целого ряда обстоятельств. К тому же, Windows располагает всеми необходимыми инструментами для защиты.

[www.vladtime.ru](http://www.vladtime.ru)



# Самозаряжающаяся видеокамера

**А**мериканские ученые создали видеокамеру, которая может работать без батарей – только на энергии света, которая используется для создания изображений. Ее представят на конференции в Хьюстоне 25 апреля, пока же о ней рассказали Science News.



Ученые из Колумбийского университета заметили, что в датчиках цифровых камер и тех, что используются с солнечными батареями, применяется одна и та же технология. Самозаряжающаяся камера работает посредством светочувствительного элемента, функционирующего в двух режимах – фотоэлектрическом при зарядке и фотопроводящем при съемке.

Когда за несколько миллисекунд устройство наберет достаточно света, накопленная энергия будет использована для получения изображения, после чего оно снова вернется в режим зарядки. В видеокамере стоит датчик 30x40 пикселей, который снимает кадр в секунду. Диаметр пикселей – порядка 4 мм, что в тысячу раз больше, чем на стандартной матрице цифро-

вых камер. Если же его уменьшить, то он сможет работать даже в помещении, освещенном неяркими лампами, и записывать видео в разрешении 640x480.

Как считает автор новой камеры Шри Найар, его изобретение станет в высшей степени полезным прибором.

[www.igEEK.ru](http://www.igEEK.ru)

## YouTube не будет работать на старых iPhone, iPad и Apple TV

У владельцев прошлых поколений продукции Apple могут возникнуть проблемы в связи с использованием популярного онлайн-видео сервиса YouTube. Под проблемную продукцию попадают все устройства использующие iOS 6 и ниже.

Такая информация была официально озвучена на самом видеоресурсе. Все дело в том, что сервис переходит на обновленное ядро, которое на данный момент плохо оптимизировано под старые ОС. Предположительно, владельцы старых яблочных

устройств не смогут воспользоваться сервисом в течение месяца. Однако по истечении этого срока, разработчики видеопортала обещают наладить поддержку старых iOS.

[www.avufa.ru](http://www.avufa.ru).

## Быстрое создание флешки для установки Linux [UNetBootin]



Речь сегодня пойдет о быстром создании загрузочной флешки для, например, установки какого-нибудь дистрибутива линукса. Весь процесс занимает буквально пару кликов.

### Что нужно:

Флешка, куда влезет дистрибутив необходимой Вам версии Linux;

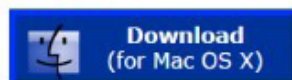
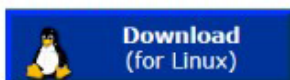
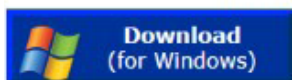
Сам дистрибутив, предварительно скаченный с сайта-разработчика (или где-то еще);

И загруженная Вами программа UNetBootin.

С первыми двумя пунктами Вы справитесь сами, а что касается программы, то взять её можно, например

[www.unetbootin.sourceforge.net](http://www.unetbootin.sourceforge.net)

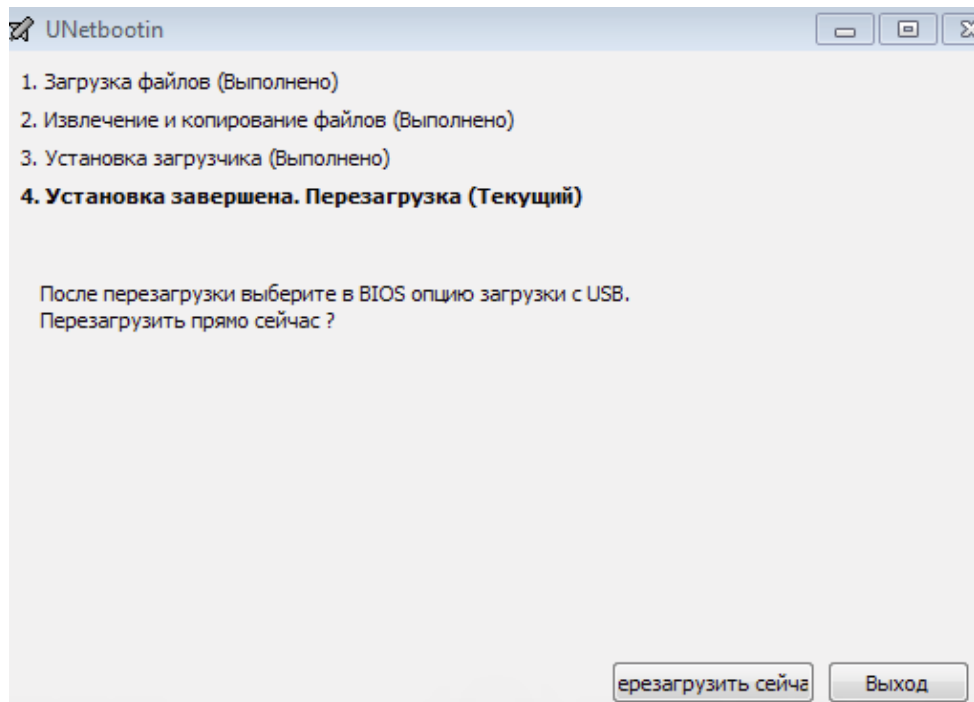
### UNetbootin - Homepage and Downloads



Используя кнопку выше Вам необходимо выбрать текущую операционную систему, а не ту (в данном случае, как многие поняли, таки это Linux), что Вы собираетесь установить. Процесс установки.. Установочного дистрибутива на флешку предельно прост и состоит буквально из нескольких кликов:

1. Запускаем программу;
2. В кружочках слева выбираем пункт «Образ диска» и жмакаем в «...», где выбираем скаченный нами ранее дистрибутив Линукса.
3. Далее указываем «Тип: Устройство USB» и в качестве носителя указываем путь к флешке или внешнему диску, т.е букву в системе;
4. Далее остается нажать в кнопку «ОК» и ожидать окончания процесса:





В конце которого Вам предложат сделать перезагрузку и выбрать пункт, связанный с.. Перезагрузкой

таки и выбором загрузки с USB: А дальше лишь остается воспользоваться написанной рекомендацией или

не пользоваться ей вообще (что странно).

[www.sonikelf.ru](http://www.sonikelf.ru)

Читайте журнал «8-БИТ» чтобы получать бесплатные знания и новости

**8-БИТ** Официальный сайт [www.V-BIT.ru](http://www.V-BIT.ru)

**Компьютерный журнал — проводник по новым технологиям!**

Новости IT, Мобильники, Обзор программ, Компьютер для начинающих, Защита ПК

тел. 90-44-35, e-mail: [zhurnal-8bit@mail.ru](mailto:zhurnal-8bit@mail.ru)



К 2016 году  
**NOKIA**  
намерена  
вернуться  
на рынок

Отраслевые средства массовой информации сообщают, со ссылкой на собственные источники, что Nokia может вновь выйти на рынок мобильных устройств.

Напомним, что мобильное подразделение компании приобрел Microsoft. И по условиям сделки, бренд Nokia не может использоваться на телефонах до четвертого квартала 2016 года.

По данным СМИ, Nokia Technologies, которая занимается лицензированием 10 тысяч патентов, имеющих у корпорации, может выпустить телефон с помощью стороннего производителя и продавать его на рынках некоторых стран.

Именно так произошло с планшетом N1, который продается на китайском рынке под брендом Nokia.



## снизила цены на iPhone

Компания Apple снизила рекомендованные цены на телефоны iPhone на 4-8 тыс. рублей в зависимости от модели. Наибольшее снижение в размере 8 тыс. рублей компания установила на модель Apple iPhone 6 Plus 128Gb, теперь аппарат рекомендуется продавать за 69 990 рублей.



Цены на Apple iPhone 6 Plus 16Gb предлагается снизить на 6 тыс. рублей до 55 990 рублей, увеличенная модель с памятью объемом 64 Gb обойдется в 62 990 ру-

блей. Вслед за Apple о снижении цен на свои флагманские телефоны на 2-4 тысячи рублей объявила компания Samsung.

[www.megaobzor.com](http://www.megaobzor.com)

# Microsoft Lumia 640

**К**орпорация Microsoft объявила старт продаж смартфона Lumia 640 на российском рынке.

Новые смартфоны современного владельца мобильного подразделения Nokia выглядят всё также ярко: помимо консервативного белого и чёрного корпуса, аппараты будут доступны также в оранжевом и голубом исполнении. Пластиковый корпус

может быть как матовым, так и глянцевым.

Устройство оснащено 5-дюймовым IPS-экраном с разрешением 720x1280, защищенным Gorilla Glass 3. Чипсет Snapdragon 400, оснащённый четырёхъядерным процессором Cortex-A7 с частотой 1,2, будет обеспечивать работу нового Lumia на пару с 1 ГБ оперативной памяти. Данные можно хранить на 8 ГБ внутреннего хранилища, или расширить память с помощью micro SD-карт объёмом до 128 ГБ. Емкость аккумулятора – 2500 мАч. Задняя камера, которая получила LED-вспышку, снимает с разрешением 8 Мп и может записывать видео 1080p с частотой 30 кадров в секунду. Спереди расположен фронтальный объектив на 1 Мп, способный снимать



ролики с разрешением 720p.

В качестве ОС используется Windows Phone 8.1 (с обновлением Lumia Denim), в перспективе планируется апдейт до Windows 10.

Lumia 640 предлагается с бесплатной годовой подпиской на Office 365 для Lumia, одного ПК или MAC, и одного планшета. Дополнительно также предоставляются 1 ТБ хранилища на OneDrive.

Корпорация планирует привлечь потребителей набором офисных приложений Office 365 Personal. Использование этого пакета стоит \$69,99 в год, но компания предоставит покупателям новых смартфонов бесплатную подписку на год. Помимо бесплатной годовой подписки на Office 365 Personal, пользователи получают 1 ТБ в хранилище OneDrive.

**Аппарат предлагается в трех модификациях: двухсимочный 3G, двухсимочный LTE и с одним слотом для сим-карты и поддержкой LTE. Рекомендованные ценники:**

**Microsoft Lumia 640 3G Dual SIM - 9990 руб.**

**Microsoft Lumia 640 LTE - 10990 руб.**

**Microsoft Lumia 640 LTE Dual SIM - 10990 руб.**

# Samsung Galaxy A8

станет самым  
тонким  
смартфоном  
южнокорейской  
компании

Samsung Galaxy A8 получил цельнометаллический корпус, сообщает Planet Today. Гаджет оснащен 8-ядерным процессором Qualcomm Snapdragon 615, 2 Гб оперативной памяти.

5,7-дюймовый дисплей Super AMOLED поддерживает формат Full HD, разрешение экрана составляет 1920x1080. На Samsung Galaxy A8 установлены две камеры: 5-мегапиксельная фронтальная и 16-мегапиксельная основная.

Анонс самого тонкого смартфона планируется провести параллельно с анонсом Galaxy A6 и A9.

[www.newsler.ru](http://www.newsler.ru)

## Micromax снова радует смартфоном с хорошей батареей

Новинка имеет два слота для SIM карт, управляется Android 5.0, питается от батареи на 3000 мАч, работает от которой 9 часов в режиме разговора и 18 дней в режиме ожидания.



Micromax AQ5001 Canvas Power разрешение его защищенного сенсорного экрана Corning Gorilla Glass 3, составляет 1280x720. Основной изделия стала 1.3ГГц 4-ядерная SoC MediaTek MT6582 оперативной памяти – 2 Гб, постоянной немного – 8 Гб, но можно расширить. Экран – IPS, 5», 720x1280. LTE не поддерживает.

Тыловая камера обладает 8МП сенсором и LED вспышкой, фронтальная – 2МП сенсором. Есть поддержка 3G, 802.11 b/g/n WiFi, Bluetooth 4.0, GPS, в наличии 3.5мм аудиовыход и FM тюнер с возможностью записи трансляций.

Micromax AQ5001 Canvas Power – рекомендованная цена – 10000 рублей.

# Lenovo A6000

Компания Lenovo объявила о выходе на российский рынок смартфона Lenovo A6000 с поддержкой двух SIM-карт. Смартфон обладает пятидюймовым HD-дисплеем (разрешение 1280 x 720 пикселей) с матрицей IPS, углы обзора достигают практически 180 градусов.



Lenovo A6000 работает на базе четырёхъядерного 64-разрядного процессора Qualcomm Snapdragon MSM8916 с тактовой частотой 1,2 ГГц. В качестве графического модуля выступает Adreno 306 с частотой 400 МГц. Что касается остальных технических характеристик, Lenovo A6000 оснащён 1 ГБ оперативной и 8 ГБ внутренней памяти, 2-мегапиксельной фронтальной камерой, 8-мегапиксельным основным

фотомодулем со светодиодной вспышкой и автофокусом. Устройство работает под управлением ОС Android 4.4 KitKat.

В. Смартфон оснащён модулями Wi-Fi и Bluetooth 4.0, поддерживает сети LTE (4G), которые обеспечивают высокоскоростную передачу данных. Есть поддержка двух SIM-карт. Геолокацию в устройстве обеспечивает модуль GPS (с поддержкой A-GPS) и ГЛОНАСС.



Размеры смартфона – 70x8,2x141 мм, при весе 128 граммов. Тип аккумулятора – съёмный литий-полимерный 2300 мАч. В режиме ожидания Lenovo A6000 может работать до 11 дней, а в режиме разговора до 22 часов (2G) или до 13 часов (3G). Смартфон Lenovo A6000 доступен по цене примерно 12 990 рублей.



## Steam вводит ограничения для борьбы со спамом



Компания Valve приняла новые меры для борьбы со спамерами. Теперь аккаунты, которые не проявляют покупательской активности, будут ограничены в доступе к некоторым функциям Steam, говорится на официальном сайте.

Пользователям придется потратить (или добавить на свой счет) не менее \$5, чтобы использовать все возможности сервиса. В противном случае, будут введены ограничения на следующие функции: добавление в друзья, создание группового чата, голосование в Steam Greenlight, добавление материалов в Steam Workshop и

на некоторые другие.

«Мы решили ограничить доступ к этим функциям ради борьбы со спамерами. Самым значимым различием между обычными пользователями и злоумышленниками является их покупательская деятельность. Поэтому, теперь для доступа ко всем сервисам, на аккаунте должно находиться не менее \$5», –

сообщает официальная страница Steam.

На прошлой неделе разработчик сервиса SteamSpy, Сергей Галенкин, обратил внимание на подозрительно высокие темпы прироста количества пользователей на сервисе.

[www.kanobu.ru](http://www.kanobu.ru)



## Продажи игровых консолей рухнули на 20%

По информации компании NPD, по результатам марта продажи приставок серьезно упали даже на главном рынке, в США – с 393,4 до 311,1 млн долл. Сообщается, что PS4 обогнала по по-

ставкам Xbox One. Также немного сократился и рынок игр и ПО – на 3%, до 395,4 млн долл. Выросли только продажи игровых аксессуаров – на 15%

[www.computerra.ru](http://www.computerra.ru)





## В приглашении от **Bethesda** на E3 2015 не упоминается **Fallout**

**B**ethesda будет в этом году первой, кто начнет выступление на выставке E3 2015. Журналистам уже были разосланы подтверждения, а само выступление состоится 14 июня.

В приглашении для прессы можно отыскать знакомых персонажей из игр компании: Бласковица из Wolfenstein, Кибердемона из Doom, Себастьяна из The Evil Within, некоторых героев The Elder Scrolls Online и Толлбоя из Dishonored.

Кое-кого обнаружить не удалось — например, Волт-Боя из Fallout. Разумеется, наличие одних персонажей и отсутствие других — это вовсе не подтверждение или опровержение анонса тех или иных игр, но ситуация заставляет задуматься.

Выступление компании Bethesda будет транслироваться онлайн, так что вы ничего не пропустите. Надеемся на официальный анонс Fallout 4?

[www.playground.ru](http://www.playground.ru)



## Будет ли Half Life 3?

Гейб Ньюэлл, являющийся создателем Valve, в своей беседе с журналистами рассказал относительно планов дальнейшей деятельности компании. Также он сообщил причины, по которым Half Life 3 до настоящего времени не вышла в свет.

По информации, предоставленной разработчиком, в данное время Valve сосредоточилась на основных направлениях работы, которые включают в себя: совершенствование Steam, создание консолей Steam Machines, а также производство шлема, который перемещает в виртуальную реальность HTC Vive. Для Valve игры – это, в первую очередь, способы, помогающие фирме получить определенные знания и навыки.

При проведении работы с Dota 2, ее создатели смогли ощутить себя истинными экспертами в игровом балансе. Именно эта игра предоставила возможности приобрести новые навыки. Напомним, что знаменитая стратегия предоставляет на выбор 110 героев, имеющих существенные отличия и обладающих определенными навыками, при помощи которых игрок стремится к победе над соперником.

Каждый из предусмотренных инструментов должен быть применен в подходящий момент. По мнению создателя Valve, время для Half Life 3 пока что не наступило, несмотря на то, что его создатели хорошо знают о стремлении фанатов как можно быстрее увидеть эту легендарную игру. Также он намекнул, что помочь ускорить этот процесс могут коллеги студии, если они внесут свой вклад в разработку новой игры.

[www.x-news.ru](http://www.x-news.ru).



## Сведения о грядущей игре **Mass Effect**

**Р**азработчиками из BioWare недавно был разослан опрос наиболее ярым поклонникам игровой вселенной Mass Effect, в котором частично раскрывается сюжет и место действия следующей части. Согласно данному опросу, события игры будут развиваться в звездном кластере, состоящем из ста солнечных систем и находящемся в галактике Андромеда.

Разработчиками из BioWare недавно был разослан опрос наиболее ярым поклонникам игровой вселенной Mass Effect, в котором частично раскрывается сюжет и место действия следующей части. Согласно данному опросу, события игры будут развиваться в звездном кластере, состоящем из ста солнечных систем и находящемся в галактике Андромеда.

Отметим, что выход игры состоится еще не скоро, поэтому, вы можете пока занять себя другими игровыми проектами, например, многопользовательской Prime World. Чтобы узнать о ней более подробную информацию, стоит посетить официальный сайт Prime World, а

также посмотреть несколько геймплейных роликов.

Что касается новой Mass Effect, то главную роль в ней сыграет таинственный следопыт, решивший возглавить экспедицию в звездный кластер Гелиус, чтобы основать там новую человеческую колонию. Но, кроме изучения новых миров, сбора ресурсов и создания колоний, игрокам предстоит столкнуться с недружелюбно настроенным населением других миров, кровожадными бандитами и загадочными расами. Если вы хотите выжить, то придется постоянно улучшать свой звездолет, создавать союзы и усовершенствовать оружие.

По предварительной информации, мир игры будет почти в четыре раза больше, чем в Mass Effect 3. Геймерам нужно будет разгадать тайны могущественной цивилизации, которая исчезла из галактики давным-давно, но оставила после себя множество артефактов.

Отметим, что данная информация пока относится к разряду слухов, так как разработчики не стали комментировать ее. Узнать, правда это или нет, мы сможем на грядущей E3, где BioWare планирует показаться первый трейлер к новой Mass Effect.

[www.salegame.ru](http://www.salegame.ru)

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР

Виталий Юрченко

МОБИЛЬНЫЕ НОВОСТИ

Георгий Шишкин

КОМПЬЮТЕР ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

Николай Струц

ИГРОМАНИЯ

Денис Рюмшин

КОРРЕКТОР

Юрий Галковский

ВЁРСТКА, ДИЗАЙН ОБЛОЖКИ

Денис Рюмшин

ДЕВУШКА НОМЕРА

Дарья Долгова



**Дарья  
Долгова**



Победительница  
конкурса на  
самую красивую  
девушку

Хочешь попасть  
на эту страничку?

Присылай свою  
фотографию  
в группу ВКонтакте  
[vk.com/zur8bit](https://vk.com/zur8bit)

или на почту  
[zhurnal-8bit@mail.ru](mailto:zhurnal-8bit@mail.ru)  
с пометкой  
«Девушка номера»

[vk.com/id141327240](https://vk.com/id141327240)

[v-bit.ru](https://v-bit.ru)

**ЗАКОНЧИЛ ЧИТАТЬ ЖУРНАЛ  
И ХОЧЕШЬ ЕЩЕ?**

**ДА**

**НЕТ**

**СЕРЬЕЗНО?**

**КАКОЙ СОЦИАЛЬНОЙ СЕТЬЮ ТЫ ПОЛЬЗУЕШЬСЯ?**



[vk.com/zur8bit](https://vk.com/zur8bit)



[@zurnal\\_8bit](https://twitter.com/zurnal_8bit)



[zhurnal-8bit@mail.ru](mailto:zhurnal-8bit@mail.ru)

**Я ХОЧУ ВЫСКАЗАТЬСЯ!/У МЕНЯ ЕСТЬ ВОПРОСЫ!**

[zhurnal-8bit@mail.ru](mailto:zhurnal-8bit@mail.ru) - официальный E-Mail

Журнал "8-БИТ" - группа ВКонтакте.

[@zurnal\\_8bit](https://twitter.com/zurnal_8bit) - твиттер-страничка Журнала.

8 (3532) 90-78-11 - телефон

zhurnal-8bit - скайп (skype) журнала

673089 - ICQ главного руководителя.