

АРМИЯ США БУДЕТ ПРИМЕНЯТЬ
РОБОТОВ-АНДРОИДОВ

30 ДНЕЙ БЕЗ
ЗАЩИТЫ

ЖЕСТКИЕ ДИСКИ ИЗ СОЛИ
СТЕКЛО-НЕВИДИМКА
ЦИФРОВАЯ КАМЕРА БЕЗ КНОПОК
TRANSFORMER PRIME

iPhone 4 S



ОБЗОР

WIKILEAKS ПРЕКРАЩАЕТ ПУБЛИКАЦИИ
ЛЕВИТИРУЮЩАЯ ЛАМПА
БУДИЛЬНИК ДЛЯ ЗАСЫПАНИЯ
ВЕЛОСИПЕД С USB-ПОРТОМ

GOOGLE ОБНОВИЛА READER

HTC REZOUND



СОДЕРЖАНИЕ

WHAT'S NEW?

4

Армия США будет применять роботов-андроидов

NVIDIA запатентовала "нанокompьютер"

Умер Стив Джобс

Nokia: Google - лишь новичок в мобильной навигации

5

Toyota создаёт линейку роботов, помогающих инвалидам

Японский суперкомпьютер K Computer вновь установил рекорд производительности

6

Innovation Network Corp купит завод ЖК-панелей у Panasonic

Nokia наладила бесплатную 20-мегабитную Wi-Fi-сеть для жителей Лондона

Apple покинул создатель фирменной розницы Рон Джонсон

7

HTC бьёт рекорд продаж второй квартал подряд

Стив Мартин выпустит книгу со своими твитами

Изобретён ёмкостный дисплей, с которым можно работать в перчатках

Samsung выпустит смартфоны и планшеты с гибкими дисплеями в 2012 году

8

HP решила сохранить компьютерный бизнес

IBM впервые возглавила женщина

Google ликвидирует неудачные продукты по совету Стива Джобса

9

Samsung не удалось наложить запрет на продажи iPhone 4S в Италии

ИНТЕРНЕТ

10

В интернет-магазине Amazon появилась "виртуальная библиотека"

Твиттер тестирует новые функции

Социальную сеть "В контакте" хотят превратить в блог-платформу

На Twitter появились "истории успеха"

11

Новые версии браузера Opera лучше считают трафик

Новый сервис Google получил название GOMO

Поисковая система "Яндекс" вошла в пятерку самых популярных в мире

Вышла бета-версия Google Chrome 16

12

В Google+ интегрировали YouTube и добавили расширения для Chrome

Новый поисковый алгоритм Google ежеминутно индексирует тренды и события по новизне

Google обновила Reader

Safari остался первым среди мобильных браузеров, IE - первым среди настольных

13

В Хорватии пенсионеров научат пользоваться Facebook

Мобильная версия поисковика Bing получила обновление

YouTube получит эксклюзивный контент от Walt Disney

14

Каждый десятый англичанин завещает после смерти пароли от сайтов

В Google назвали страны, интересующиеся серфингом своих граждан

Wikileaks прекращает публикации

Вышла новая версия почтового сервиса Hotmail

15

Сервис Яндекс.Такси начал работу

Марк Цукерберг вошел в десятку самых влиятельных людей мира

В социальной сети Facebook появилась возможность переводить страницы

ГАДЖЕТЫ

16

Skybar Chill Cubes - охлаждают, но не развлекают

Подушка-светильник Luminube - читай книги с комфортом

Флешка-часы

Самомешающая кружка

17

Logitech Mini Boombox

Левитирующая лампа

Fireplace Flame Coloring Kit поможет раскрасить огонь

Портативный усилитель Diablo Mobile Amp

18

Беспроводная аудиосистема для iPad от Logitech

Nest - "умный" термостат от создателей iPod

Casio G-Shock GB-6900 - часы с поддержкой Bluetooth

19

Избавься от проводов: Bluetooth-приемник igon

Цифровые часы с микрогенератором Sparc MGS

Игровая консоль Atari Flashback 3

20

Очки-медиаплеер Nyxio Venture MMV

3D-фоторамка 3D Stereoscopic Photo Frame

Новые наушники Nokia Purity HD

Велосипедная фара на солнечных батареях Solar Tail Light Bike

21

Tempo Trainer Pro - гаджет для тренировки пловцов

Bluetooth-наушники Bose Series 2 поступили в продажу

Наручные часы с перекидным табло

Будильник для засыпания

Peas Four Port - забавный USB-хаб для оригиналов

22

Карманные Bluetooth-динамики X-Mini KAI

Starke - велосипед с USB-портом

Laze-O-Matic Snowball Crossbow - арбалет для снежков

23

Персонализируемый клаксон для велосипеда

Робот-шпион Rotundus Groundbot

СОДЕРЖАНИЕ

Система Sportilis превратит очки в профессиональное спортивное оборудование **24**

Портативный вибродинамик Vibroy Portable Vibration Speaker

APPLEINSIDER **25**

Стив Джобс может стать "Человеком Года" посмертно

Компьютеры Apple - №1 по желанности среди китайцев

iPhone 4S - обзор **26**

MOBILE **29**

Смартфон хрPhone 2 - Windows 8 на 4,3-дюймовом дисплее

HTC Rezound

Android-смартфон Motorola Droid4

Samsung выпустят смартфоны с гибкими дисплеями в следующем году **30**

Белая сенсация от HTC уже в России

Первый смартфон HTC на Android 4.0

Оригинальный iPhone 4S с поддержкой 2 SIM-карт

Полиция разогнала очередь за iPhone 4S **31**

Загадочный Nokia Champagne

Шестизатяжный смартфон на Windows Phone

ЖЕЛЕЗО **32**

HP запускает глобальный проект Moonshot

Установлен новый мировой рекорд по разгону процессоров

200-мегабитный адаптер для электросетей от D-Link

32-гигабайтовый набор оперативной памяти от Corsair

OCZ выпустят 2,5-дюймовый SSD-накопитель на 1 терабайт **33**

Гигантская мышь USB Big Mouse

Жесткие диски из соли

Игровой ноутбук с 24 ГБ ОЗУ

Colorful iGame GTX 560 Ti Kudan: видеокарта для энтузиастов **34**

Iomega eGo Mac Edition: портативные винчестеры для компьютеров Apple

Acer N230HML: монитор формата Full HD с диагональю 23 дюйма

Packard Bell oneTwo M и oneTwo L: моноблоки на платформе Intel Sandy Bridge **35**

Суперкомпьютер Fujitsu

Бюджетный моноблок Lenovo

ПЛАШЕТЫ **36**

Transformer Prime

Toughpad A1 и B1 от Panasonic

Четырехъядерный планшет HTC совсем скоро

Dell анонсировали планшетный компьютер бизнес-класса **37**

Kobo Vox 7 - Android-таблетка за 200 долларов

Подробности о Huawei MediaPad

ФОТОКАМЕРЫ **38**

Легендарный Polaroid возвращается

Цифровая камера без кнопок

Представлен лучший фотоаппарат Canon **39**

СНОВi CAM - камера для разведчиков-любителей

ЭТО ИНТЕРЕСНО **40**

Спрей NeverWet сделает любые поверхности водоотталкивающими

Подушка в виде белого медведя избавит от храпа

Летающая подушка

Самый большой в мире 3D-дисплей, не требующий очков **41**

Стекло-невидимка

Lotus Glass - еще более прочный материал для дисплеев

Навигационная информация на лобовом стекле - уже скоро? **42**

Марсоход Curiosity готовится к скорому старту

БЕЗОПАСНОСТЬ **43**

30 дней без защиты

Половина сайтов содержат критические уязвимости

Нужно ли социальным сетям SSL? **44**

Определены самые опасные схемы мошенничества в социальной сети "В контакте"

ИГРЫ **45**

Лидер британского чарта - Call of Duty: Modern Warfare 3

Halo 4 создается только для Xbox 360

EverQuest II станет условно-бесплатной

Состоялся ПК-релиз L. A. Noire: The Complete Edition **46**

Вышла ролевая игра The Elder Scrolls V: Skyrim

Assassin's Creed: Revelations не будет требовать постоянного веб-соединения

Платформер Trine 2 появится на ПК 6 декабря **47**

Релиз XCOM отложен

МООРПГ World of Warcraft потеряла миллион подписчиков

WOW! **48**

Календарь программиста

Мир баек - коротко о страшном

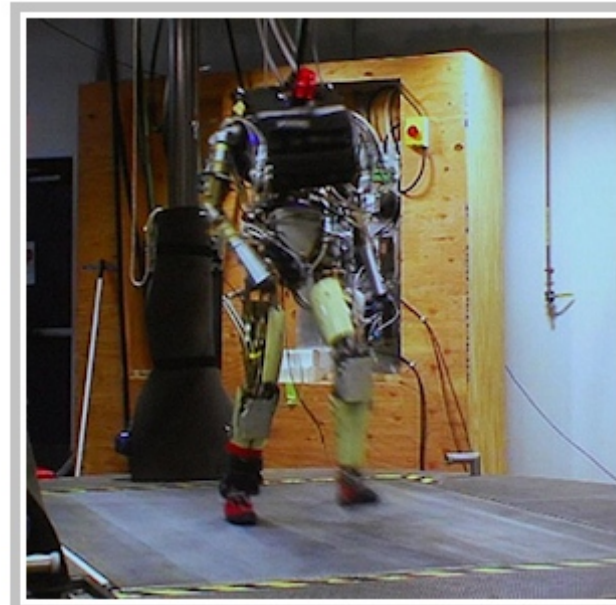
JPEGmini - фотки на диете или компрессия для чайников

ЦИТАТНИК **49**

WHAT'S NEW?

Армия США будет применять роботов-андроидов

Компания Boston Dynamics (разработчик робототехники) представила человекоподобных роботов, которые способны повторять широкий набор движений, доступных любому человеку. Роботы, как предполагается, будут использоваться для нужд американской армии. Андроид носит название PETMAN (Protection Ensemble Test Mannequin) и, возможно, как следует из названия, будет применяться для испытания защитных костюмов.



PETMAN может ходить, приседать, бегать, отжиматься и, как утверждают разработчики, способен производить любые движения, которые в силах выполнить обычный заурядный человек, сообщает ExtremeTech. Андроид сохраняет способность передвижения даже при внешних воздействиях, находя оптимальное положение в пространстве для сохранения равновесия.

Помимо прямого назначения, рассматривается возможность применения робота в местах, представляющих опасность для человека (например, зоны повышенной радиации или химически заражённые территории). Использование робототехники в условиях повышенной радиации уже было успешно проведено при устранении последствий аварии на Фукусиме. В

настоящий момент разработчики не предполагают использование PETMAN в боевых целях.

Ранее Boston Dynamics уже работала над заказами американских оборонительных ведомств. По заказу армейских частей США компания изготовила четырёхногого робота BigDog, предназначенного для переноса тяжёлых предметов по пересечённой местности, где не способен передвигаться обычный транспорт. В «ногах» робота расположено большое количество сенсоров, позволяющих ориентироваться в пространстве. Также BigDog имеет лазерный гироскоп и систему бинокулярного зрения.

NVIDIA запатентовала «нанокompьютер»

Недавно в офис Службы по патентам и товарным знакам США пришли документы от компании NVIDIA, в которых описывалась работа новой разработки компании. Устройство представляет собой компьютер, но его отличительной чертой являются малые размеры, сравнимые с размерами не большой флешки (40–60×10–12×45–10 мм), однако, по мнению разработчиков, гаджет будет являться эквивалентом смартфонам высокого класса. Сам чип способен воспринимать множество типов портов (USB, FireWire, HDMI, LAN), но на данный момент использование таких портов в основном испытывает проблемы (хотя, только на бумаге) с форм-фактором устройства, который будет сложно подогнать для всех разъёмов, учитывая небольшие размеры. Компьютер будет подключаться к дисплею, который будет принимать на себя вывод информации.

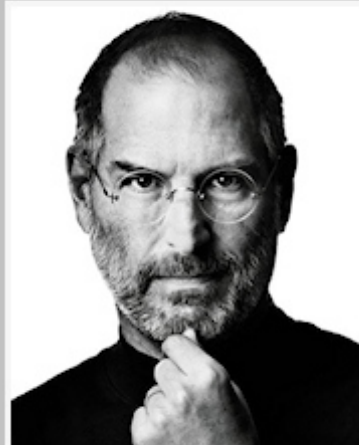
Это очень интересная концепция, потому что устройство является лёгким, миниатюрным и, вероятно, дешёвым. Что касается вычислительной мощности, то с течением времени она будет увеличиваться (как и для любых других устройств). Разработчики рассматривают вариант создания универсального порта, через который можно будет передавать сигналы USB, FireWire, видеосигналы и т.д. Компания NVIDIA получила патент на высокопортативное устройство, для работы которого достаточно приобрести специальный дисплей. Возможно, такая технология — будущее компьютерной индустрии.

NVIDIA



УМЕР СТИВ ДЖОБС

Экс-гендиректор компании Apple
Стив Джобс умер в возрасте 56 лет.



Стив Джобс основал компанию Apple в 1976 году вместе со Стивом Возняком (Steve Wozniak) и Рональдом Уэйном (Ronald Wayne). В 1985 году он ушел оттуда из-за разногласий с высшим руководством корпорации, а в 1997 году вернулся и с 2000 года сам стал ее генеральным директором.

В августе 2011 года Стив Джобс после продолжительного отпуска покинул пост главы Apple. Гендиректором компании стал Тим Кук (Tim Cook), замещавший Джобса с 17 января 2011 года, когда тот ушел в отпуск по болезни. При этом Стив Джобс был избран председателем совета директоров Apple.

В своем письме к сотрудникам компании Джобс тогда заявил: "Я всегда говорил, что если наступит тот день, когда я не смогу больше соответствовать своим обязанностям и ожиданиям в качестве генерального директора, я первым сообщу вам об этом. К сожалению, этот день настал".

Apple и сам Джобс не сообщали о причинах, сделавших невозможным возвращение менеджера к руководству компанией. Однако журналисты и блогеры сошлись во мнении, что причиной такого решения стало состояние здоровья Джобса. В 2003 у него был обнаружен рак поджелудочной железы, который удачно прооперировали в 2004. В 2008 Джобс сильно похудел, что спровоцировало слухи о возможном рецидиве рака поджелудочной железы. Летом 2009 года стало известно, что Джобс перенес операцию по пересадке печени.

Nokia: Google — лишь новичок в мобильной навигации

У Google могут возникнуть проблемы в конкуренции с расширяющим свою географию на Соединённые Штаты навигационным сервисом Nokia Drive, сообщил вице-президент Nokia по геолокационным сервисам и коммерции Майкл Хальберр (Michael Halbherr) в интервью Electronista в четверг вечером. Несмотря на то, что Google Maps Navigation является одним из основных приложений для платформы Android, Google, по мнению вице-президента, ещё недавно была новичком на этом поприще. «В конце концов, мы абсолютные лидеры мирового рынка, когда дело доходит до навигации», — отметил Хальберр.

Nokia претерпела серьёзный кризис как раз тогда, когда платформа Android от Google начала быстрыми рывками захватывать рыночную долю. Тем не менее, Google сосредоточилась на ключевых для себя рынках — США и Европе, тогда как геолокация финской компании для других регионов практически не отстаёт в своём развитии от фирменных навигационных возможностей для двух наиболее развитых рынков.

Хальберр также акцентировал своё внимание на планах финнов на технологию беспроводной передачи данных NFC, используемую для совершения электронных платежей и синхронизации устройств. По его словам, смартфоны Nokia на Windows Phone, поддерживающие NFC, появятся в США одновременно с общим релизом финских гаджетов на платформе Microsoft на этой территории. По слухам, одним из первых таких устройств станет Lumia 710, у которого необходимого модуля нет, но в Nokia уже сообщили, что их релиз на американском рынке будет связан с появлением новинок.

По всей видимости, альянс Nokia и Microsoft весьма заинтересован в развитии собственного сервиса мобильных электронных платежей на территории Соединённых Штатов, где оказание этих услуг уже оттачивает Google. Собирается ли Nokia создать собственную систему виртуальных кошельков — неизвестно. Об этом Хальберр решил не упоминать.



Toyota создаёт линейку роботов, помогающих инвалидам

Учитывая, что почти каждый четвёртый представитель Страны восходящего солнца находится в возрасте 65 лет и старше (по прогнозам аналитиков эта цифра поднимется до 40% к 2050 году), производство устройств, помогающих престарелым людям, становится всё более актуальным в Японии. Компания Toyota совместно с Университетом здравоохранения представила некоторые из таких устройств. Модельный ряд насчитывает четыре вида роботов.

Первым представителем линейки стало устройство, названное Independent Walk Assist. Оно помогает людям, у которых парализована одна из нижних конечностей, но функционируют мышцы таза, самостоятельно передвигаться, задействовав обе ноги. Модель крепится к парализованной ноге и позволяет двигать её вперёд и назад, не используя при этом мускулатуру самой конечности. Для удобства и лучшей функциональности устройство имеет шарнирное соединение, заменяющее коленный сустав. Энергия на питание робота подводится от аккумулятора, расположенного в рюкзаке, который крепится за спиной. Также в ранце размещён контроллер (в будущем разработчики планируют уменьшить его размеры). По словам разработчиков, Independent Walk Assist оснащён сканерами, позволяющими распознавать малейшие движения, автоматически усиливая их.



Ещё одна модель называется Walk Training Assist. Она очень похожа на первого робота, однако, имеет дополнительное преимущество — предоставляет информацию, позволяющую корректировать положение тела. Третьим представителем «роботолнейки» стало устройство, которое носит имя Balance Training Assist. Робот предназначен для пациентов, перенёсших паралич, повлёкший нарушение поддержания равновесия, и проходящих реабилитационный период после операции для восстановления устойчивости. Устройство состоит из платформы, расположенной на двух колёсах, поддерживаемых ремнями и пульта дистанционного управления, который позволяет пациенту играть в видеоигры, направленные на тренировку баланса.

Заключительной моделью стал робот, предназначенный помочь медработникам в передвижении «лежачих больных». Patient Transfer Assist (именно так называется устройство) позволяет перевозить пациентов, поднимая их с постели и полностью приняв на себя весь вес (традиционно на передвижение таких пациентов требовалось до двух медработников в зависимости от массы больного). Представители компании Toyota заявили, что надеются начать предоставлять роботов в больницы и дома престарелых к 2013 г.

А Вы знаете, что:

За все время запусков спутников в космос только один из них был уничтожен попавшим в него метеоритом (спутник Европейского Космического Агенства «Olympus» в 1993 году).

Японский суперкомпьютер K Computer вновь установил рекорд производительности



K Computer, японский суперкомпьютер, занявший в июне 2011 года первое место в рейтинге самых мощных суперкомпьютеров мира Top500, улучшил свой собственный рекорд до 10,51 петафлопс — более 10,5 квадриллионов выполняемых операций в секунду. Этот показатель ему обеспечили 88 тысяч 128 процессоров, работающих в составе системы.

Измерение проводилось с помощью теста Linpack, в котором K Computer работал без сбоев 29 часов подряд. Производитель компьютера, компания Fujitsu, сообщил, что устройство и его программное обеспечение всё ещё находятся в стадии доработки и оптимизации, а значит, в ближайшее время от него можно ожидать новых рекордов.

Часть вычислительной мощности K Computer уже сегодня используется исследователями, однако конечной целью проекта является создание симуляций, требующих от суперкомпьютера все доступные ресурсы: модели ат-

мосферной циркуляции, распространения сейсмических волн и поведения наноматериалов. Последние исследования наиболее интересны тем, что позволяют изучать свойства нанопроводов и углеродных нанотрубок, совершенствование которых должно привести к созданию более быстрых и эффективных полупроводников. То есть, в конечном счёте, K Computer благородно поможет побить свой собственный рекорд.

Innovation Network Corp купит завод ЖК-панелей у Panasonic

31 августа издание Reuters сообщило, что японские компании Sony Corp, Toshiba Corp и Hitachi Ltd объединят свои отделы по производству ЖК-панелей под управлением инвестиционного фонда Innovation Network Corp of Japan (INCI), чтобы парировать растущую конкуренцию со стороны соперников из Южной Кореи и Тайваня. Правительство инвестировало 200 млрд йен (\$2,6 млрд) в развитие технологий по производству жидкокристаллических панелей. Фонд будет являться владельцем 70% акций трёх компаний, в то время как сами производители получают только по 10% активов. Компании намерены завершить слияние к весне 2012 года, а все субъекты, входящие в список объединения, названный Japan Display, смогут полностью функционировать в марте 2016 года. Предположительный доход будет увеличен до 750 млрд йен в год (с суммы 570 млрд йен, которая запланирована на март 2012).

В список инвестиционного фонда входит и завод по производству ЖК-дисплеев, принадлежащий компании Panasonic. Предприятие расположено в японской префектуре Чиба. Основным направлением завода является изготовление широкоформатных ЖК-панелей для телевизоров. Приобретение завода поможет Innovation Network увеличить производственную мощность и избежать капитальных затрат. Объединение компаний под единым руководством было уже давно ожидаемо, сообщает Reuters, так как жёсткая конкуренция и достижения в области технологий требуют от производителей делать регулярные крупномасштабные инвестиции.

Совместная работа компаний создаст широкий спектр предлагаемой продукции, масштабы которой будут превосходить выпуск устройств самостоятельных компаний-конкурентов, таких как Sharp или Samsung Mobile. Sony, Toshiba и Hitachi совместно контролировали 21,5% рынка малых и средних дисплеев в прошлом году, в то время как Sharp обладал 14,8%, а Samsung Mobile 11,9% данного сегмента рынка. Инвестирование средств из фонда произошло в производство малоформатных ЖК-дисплеев. Данный выбор был сделан в связи с ожидаемыми крупными инвестициями (\$1 млрд), которые компания Apple сделает в пользу Sharp или одной из южнокорейских компаний (LG Display или Samsung Mobile Display), имеющими договоры на поставки с ключевыми клиентами.

Завод компании Panasonic обойдётся INCI в \$256 млн, и, если он всё же будет приобретён, то последует его реконструкция, направленная на увеличение производственной мощности для экранов малого формата. Данное мероприятие позволит увеличить поставки дисплеев для смартфонов и планшетов, чтобы обеспечить приемлемое предложение в ответ на увеличившийся спрос со стороны производителей. В преобразование завода INCI планирует инвестировать ещё \$1,28 млрд.

Nokia наладила бесплатную 20-мегабитную Wi-Fi-сеть для жителей Лондона

Обычно, когда компании предлагают своим клиентам воспользоваться чем-либо бесплатно, в этом нужно искать некий подвох — за что-нибудь всё равно приходится платить, ведь бизнес — не благотворительность. Но только не в этом случае. Nokia решила абсолютно безвозмездно (то есть даром) раздавать 20-мегабитный интернет в центральной части Лондона по 26 хот-спотам Wi-Fi.



Точки доступа были установлены в телефонные будки и пока работают в тестовом режиме. В сети стоит ограничение на скорость в 1 Мбит/с на одного пользователя, чтобы предотвратить захват всего канала особенно требовательными интернет-сёрферами.

Проект запущен Nokia в сотрудничестве с провайдером Spectrum Interactive и призван помочь компаниям в исследовании активности пользователей мобильного интернета. Тестирование будет продолжаться до конца года, причём для подключения к сети не нужно иметь телефон Nokia или любое другое специальное оборудование. Если оно пройдёт успешно, то точки доступа Wi-Fi в центре Лондона заработают в постоянном режиме.

Apple покинул создатель фирменной розницы Рон Джонсон



Из Apple ушёл старший вице-президент Рон Джонсон (Ron Johnson), руководитель всей розничной торговли. Он проработал в Apple с 2000 года, а до этого был вице-президентом торговой сети Target. Именно он стоял за созданием легендарных Apple Store, которые сыграли большую роль в возрождении компании.

Джонсон придумал концепцию магазинов, их оформление, он же предложил создать так называемую «стойку гениев» — место, где любой клиент может получить консультацию и техподдержку. Всё это давно стало визитной карточкой Apple. Первый магазин был открыт в штате Вирджиния 19 мая 2001 года, а сегодня таких магазинов в мире больше 300, в которых побывал уже миллиард человек.

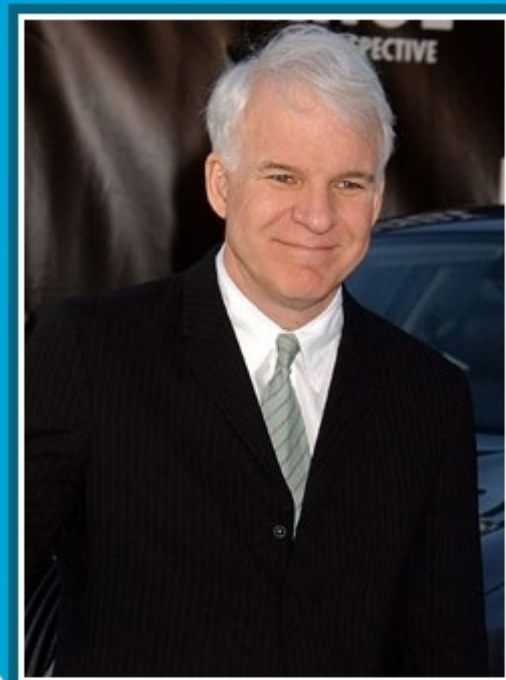
Джонсон сообщил об отставке ещё в июле, и вот теперь она состоялась. Его «переманила» американская сеть универмагов JC Penney, где он станет гендиректором.

HTC бьёт рекорд продаж второй квартал подряд

Тайваньская компания снова на коне: согласно отчёту за третий квартал, чистая прибыль в нём составила 18,69 НТД (около \$625 млн), что на 7% выше предыдущего квартала, где также была установлена рекордная прибыль, и на 68% выше аналогичного квартала прошлого года.

Выручка увеличилась за годовой отрезок ещё больше — на 79%, составив \$4,54 млрд. Количество проданных телефонов увеличилось почти вдвое — на 93%, и сейчас составляет 13,2 млн.

В компании связывают свои успехи с «высокой узнаваемостью бренда, лидирующим ассортиментом продукции и расширением каналов сбыта». В частности, самый большой рост у HTC достигнут в Китае, где продажи за год увеличились в целых девять раз.



Стив Мартин выпустит книгу со своими твитами

Знаменитый актёр и комик Стив Мартин (Steve Martin) опубликует сборник своих твитов в виде книги. Он сообщил об этом, естественно, в Twitter, в своём неизменном ироничном стиле: «Ввиду полного отсутствия спроса я скоро опубликую книгу со своими твитами».

Книга будет называться длинно: «Десять, нет, девять привычек хорошо организованных людей. Нет, десять» (The Ten, Make That Nine Habits, of Very Organized People. Make That Ten). В неё войдут не только твиты, но и ответы на них других пользователей. Вся прибыль от издания пойдёт на благотворительность. Книга выйдет летом следующего года.

66-летний комик сейчас имеет в Twitter почти 1,8 млн читателей. Его твиттер стал особенно популярен в декабре прошлого года, когда он утверждал, что пишет во время заседания коллегии присяжных, что обычно не разрешается. Позже он признался, что никаких присяжных не было и это была пародия.

Последняя книга Мартина «Предмет красоты» (Object of Beauty) вышла в прошлом году и стала бестселлером.



Изобретён ёмкостный дисплей, с которым можно работать в перчатках

На конференции FPD International в Японии компания SMK Corp показала ёмкостный сенсорный дисплей, с которым можно работать в обычных перчатках. Как известно, традиционный ёмкостный дисплей, в отличие от резистивного, это не позволяет. Некоторые производители уже выпускают специальные токопроводящие перчатки для работы с такими дисплеями, однако разработка SMK позволяет использовать самые обычные перчатки. В новой дисплейной панели применён особый чип со сверхвысокой чувствительностью. Претерпела изменение и структура самой панели. В результате дисплей уверенно воспринимает касания, даже когда между ним и пальцем пользователя находится слой ткани.

В компании говорят, что первое время будут делать акцент на 6,5-дюймовых дисплеях для автомобилей. Максимальный размер выпускаемых панелей составит 8 дюймов, что позволит устанавливать их и на планшеты.

Samsung выпустит смартфоны и планшеты с гибкими дисплеями в 2012 году



Samsung подтвердила планы по выпуску смартфонов и планшетов с гибкими дисплеями, а также других устройств на основе данной технологии. «Гибкие дисплеи, которые мы хотим внедрить в 2012 году, надеемся, будут лишь началом», — заявил представитель Samsung Роберт Йи (Robert Yi), добавив в интервью PC World, что их «использование начнётся в нише телефонов».

Свое намерение приступить к созданию устройств с гибкими дисплеями Samsung продемонстрировала ещё в июне, когда подтвердила, что начнёт серийное производство OLED-панелей в следующем году. Сами же концепты гаджетов с такими панелями были показаны ещё в 2010 году — именно тогда на одном из выставочных стендов корейской компании появилось устройство, складывающееся вместе с гибким дисплеем подобно раковине моллюска.

На данном этапе неизвестно, какой именно форм-фактор выберет Samsung для первой серийной реализации такого гаджета. Наиболее вероятным вариантом называется раскладной корпус, так как он

позволит упаковать максимально большой дисплей с сохранением приемлемых габаритов. Подобный эксперимент уже провела Sony со своим Android-планшетом из линейки портативных компьютеров P, однако в нём установлены две отдельные монолитные панели, способные выводить верхнюю и нижнюю часть изображения соответственно, но, естественно, с рамками между ними. Единый разгибающийся дисплей для любых задач использовать будет значительно проще.

Тем временем, собственный концепт гибкого телефона на выставке Nokia World продемонстрировали финны. Устройство снабжено корпусом из материала, напоминающего резину, и управляется именно сгибаниями и разгибаниями, а также считывает своё положение в пространстве. Однако важно понимать, что для подобного телефона необходима, по крайней мере, гибкая батарея, так что ждать его релиза в ближайшее время не стоит.



HP решила сохранить компьютерный бизнес

После долгих раздумий в HP наконец определились, что делать с подразделением Personal Systems Group, отвечающим за производство компьютеров. Оно будет сохранено в составе HP, и компания и дальше будет участвовать на рынке ПК, где сейчас занимает первую строчку. Это решение было объявлено в пресс-релизе и дополнительно на встрече с аналитиками.

В HP подсчитали плюсы и минусы потенциального отделения PSG и увидели, что вторые существенно перевешивают первые. В частности, расходы на отделение превысят возможную экономию в будущем.

Глава компании Мег Уитман (Meg Whitman) назвала это решение «правильным для потребителей, правильным для партнёров, правильным для акционеров

и правильным для сотрудников». А в пресс-релизе подчёркивается: «PSG является ключевым компонентом стратегии HP».

HP продолжит выпускать и планшеты. По словам Уитман, в следующем году компания займётся выпуском ноутбуков и планшетов на Windows 8. Что касается webOS, то в этом вопросе решение ещё не принято. «Мы примем решение о долгосрочном будущем webOS в течение следующих пары месяцев», — сказала Уитман.

IBM впервые возглавила женщина

Компания IBM впервые в своей истории назначила гендиректором женщину. Ей стала Вирджиния Рометти (Virginia Rometty), которая до этого была старшим вице-президентом по продажам и маркетингу. Официально она приступит к новым обязанностям 1 января. Рометти сменила на посту Сэмюэла Палмисано (Samuel Palmisano), который одновременно является председателем совета директоров и президентом IBM. Эти посты за ним сохраняются. Рометти также входит в совет директоров.

«Последние десять лет Джинни Рометти успешно возглавляла ряд самых важных бизнесов IBM, — прокомментировал Палмисано. — ...Её долгосрочное стратегическое мышление и ориентация на клиента отражены в наших инициативах роста, от облачного компьютеринга и аналитики до коммерциализации Watson».

Недавно IBM обошла Microsoft по рыночной капитализации: этот показатель у неё составляет \$251 млрд. Теперь это вторая компания в списке самых дорогих технических компаний после Apple.



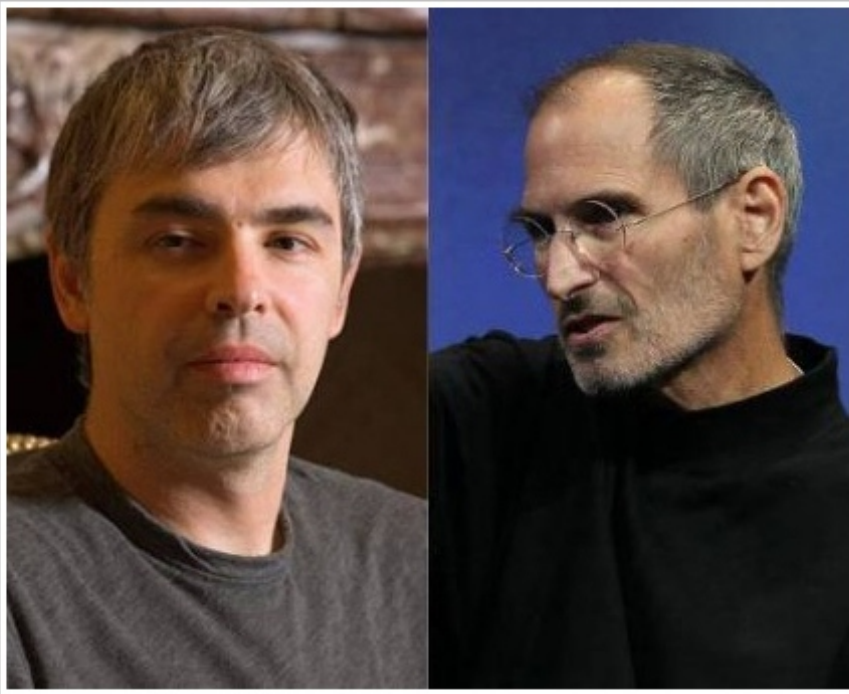
Google ликвидирует неудачные продукты по совету Стива Джобса

Как известно, после назначения на пост гендиректора Google Ларри Пейдж принялся энергично сворачивать различные проекты и подпроекты. Отправилась в Лету Google Labs, Google Buzz (Живая лента), Jaiku, Code Search, Aardvark и многие другие продукты, которые так и не набрали ход, всего около 20. Со временем их список может увеличиться. Теперь стало известно, что это по совету Ларри Пейджа не кто иной, как Стив Джобс.

В новой биографии основателя Apple упоминается любопытный инцидент из совсем недавнего прошлого. Перед назначением на пост гендиректора Пейдж попросил у Джобса совета, как быть и что делать, и, как ни странно, Джобс согласился и даже пригласил Пейджа в гости. Вот какой совет титан ИТ-бизнеса дал своему более молодому коллеге:

«Я рассказал ему о разных захватах и силовых приемах, на которые ему придется пойти, чтобы удержать компанию от сползания в посредственность и от захватления игроками класса В (в жаргоне Джобса — второсортными специалистами — ред.). Определись, какой ты хочешь видеть Google, когда она вырастет. Уже сейчас всё это видно, оно здесь, на карте. Какие пять продуктов, на которых ты хочешь сконцентрироваться? Избавься от всего остального, потому что оно тащит тебя вниз. Оно превращает тебя в Microsoft».

Как мы видим, Ларри Пейдж именно это и начал делать. Уже после смерти Джобса он напишет: «Это был великий человек с невероятными достижениями... С его стороны было очень любезно связаться со мной, когда я стал гендиректором Google, и потратить время, чтобы дать мне совет и поделиться опытом, несмотря на болезнь».



Как бы мы ни относились к Джобсу, невозможно отрицать великодушие его поступка: принять у себя дома одного из главных конкурентов, главу компании, которой он объявил «термоядерную войну», и честно и искренне поделиться опытом просто как старший товарищ с младшим. Невозможно не оценить и скромность Пейджа, который не считает, что уже всего добился, и не стесняется просить совета у более опытных, и даже конкурентов.

Samsung не удалось наложить запрет на продажи iPhone 4S в Италии

Samsung потерпела ещё одно поражение в попытках получения судебного запрета на продажи продукции Apple в Еврозоне. На этот раз соответствующий запрос производителя Android-смартфонов был отклонён судом Милана, сообщает итальянское информационное агентство AGI. Решение носит временный характер, и обе компании представят аргументы в поддержку своих точек зрения в декабре. Таким образом, релиз iPhone 4S в Италии состоится без задержек уже на этой неделе.

В рамках перманентного мирового патентного «троллинга» в споре Samsung и Apple последняя пока берёт верх, обставив юристов южнокорейского производственного гиганта в Германии и Австралии, где купертинцы добились судебных запретов на реализацию планшета Galaxy Tab 10.1. Все попытки Samsung нанести ответный удар провалились, однако, судя по всему, посыпать головы перлом менеджмент компании не намерен.

Иск Samsung в Италии повторяет аналогичные запросы корейцев, сделанные во Франции, Японии и Австралии. В нём утверждается, что iPhone 4S нарушает два патента Samsung, относящихся к технологии передачи данных WCDMA (Wideband Code Division Multiple Access — широкополосный множественный доступ с кодовым разделением) для 3G-устройств, вследствие чего его реализация должна быть приостановлена. Кроме того, корейцы настаивают на том, что их планшеты не повторяют уникальный дизайн iPad, и собираются отстаивать право на открытие их официальных продаж во всех странах Европейского Союза.

Samsung предстоят весьма трудные сражения, ведь ей необходимо доказать, что участвующие в её исках патенты выходят за пределы условий FRAND (Fair, Reasonable And Non-Discriminatory terms — Справедливых, разумных и недискриминационных условий лицензирования, охватывающих технологии, ставшие или становящиеся индустриальными стандартами). Именно признание того факта, что упомянутые Samsung патенты описывают стандарты, без применения которых рынок невозможен, послужило главным аргументом суда Нидерландов (где корейцы также потерпели поражение). Но главное, что Samsung пока не удосужилась объяснить, почему её внимание привлекла именно Apple, а не любой другой производитель смартфонов, и именно iPhone 4S безотносительно к предыдущим моделям iPhone.



Хочешь стать одним из редакторов "Журнала для гиков"?
Тогда пиши на нашу почту - ok@supreme2.ru

ИНТЕРНЕТ

Твиттер тестирует новые функции

Популярный социальный сервис Twitter приступил к тестированию новых функции поиска "Популярные новости" и "Популярные люди" (Top News и Top People).

Эти блоки будут выводиться над основным блоком выдачи результатов поиска в режиме реального времени. При задании какого-либо из популярных на текущий момент запроса, в этом блоке будет показана ссылка на самую популярную новость или пост с изображением миниатюры этой статьи. Таким же образом будет выводиться информация о самых популярных в Twitter персонах со ссылкой на их профили.

В настоящее время эти функции находятся на испытательной стадии и ими могут воспользоваться лишь небольшая часть пользователей. Но после "обкатки" эти нововведения станут доступны всему сообществу Twitter. Поэтому, если вы увидите изменения на своей страничке в Twitter, не спешите думать, что это реклама или вирус, а знайте, что это новые, очень полезные инструменты Twitter. Выдача результатов поиска новостей и людей будет зависеть, вероятно, от числа ретвитов, и основываться также на мониторинге новостных источников. Какие источники будут использованы для этого, и будут ли они меняться, покажет опыт.



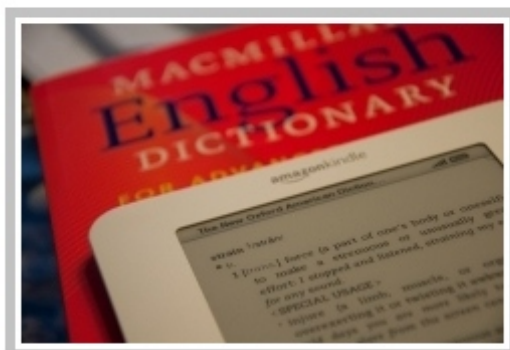
В интернет-магазине Amazon появилась "виртуальная библиотека"

Компания Amazon, владелец одноименного интернет-магазина, открыла доступ для пользователей устройствами Kindle к "виртуальной библиотеке".

Для владельцев электронных книг Kindle и планшетных компьютеров Kindle Fire предоставляется возможность раз в месяц получать доступ к одной книге из библиотеки бесплатно. Правда, читать можно лишь одно произведение. Для получения доступа к другим книгам, читателю придется "вернуть" выбранную книгу в библиотеку.

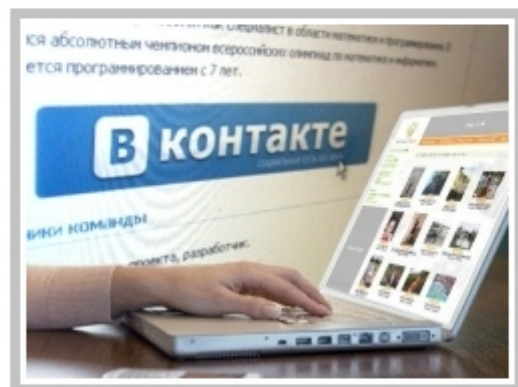
Эта услуга распространяется только на владельцев премиум-аккаунта Amazon Prime, за который им придется заплатить \$79 в год. Также преимуществами премиум-аккаунта для покупателей в интернет-магазине Amazon является возможность срочной доставки товара, купленного в магазине по всему миру в течении двух дней без дополнительных доплат. Кроме того, они получают возможность бесплатно и без каких-либо ограничений просматривать более 10 тыс. фильмов и телепередач.

Каталог Amazon содержит более 30 млн. томов. Однако доступными для читателей виртуальной библиотеки будут лишь около 5 тыс. книг, из них более 100 названы бестселлерами и входят в список, составляемый журналом The New York Times Book Review. Как сообщалось ранее, библиотека Amazon не будет пополняться новинками, а сосредоточится на предоставлении доступа к изданиям прошлых лет.



Открытие доступа к библиотеке Amazon может стать "утешительным призом" пользователям ввиду ограничений в использовании ее новых устройств, частности Kindle Touch 3G.

Социальную сеть "В контакте" хотят превратить в блог-платформу



На текущий момент завершена десятая часть от запланированных изменений, которые через полгода-год должны изменить "В контакте" "до неузнаваемости". Например, уже с первого ноября пользователи сервиса могут прикреплять к своим профилям заметки, созданные с помощью расширенного редактора.

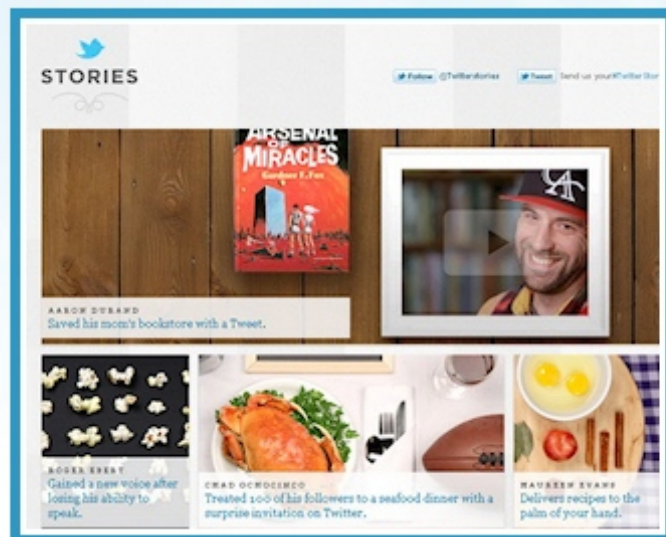
Для превращения социальной сети в блог-платформу команда "В контакте" хочет воспользоваться помощью и советами популярных блогеров, рекомендуя их ресурсы путем добавления в блок "Возможные друзья". Новшества также предполагают отказ от неактуальных функций и сервисов, таких как "мнения", "вопросы и объявления".

Напомним, что в октябре 2010 года в "В контакте" была введена новая система обновления статусов и новостей под названием "микроблог". Кроме того, разработчики внесли изменения в работу раздела "Заметки" и интегрировали "В контакте" с Livejournal. Поэтому, сейчас доступна возможность автоматической трансляции заметок из социальной сети в свой блог, а авторизацию в Livejournal можно осуществлять, используя свой аккаунт "В контакте".

Однако это решение неоднозначно воспринято сообществом блогеров, которые считают, что молодежная аудитория социальной сети не станет читать их публикации.



На Twitter появились "истории успеха"



В специальном разделе сервиса "Истории" пользователи рассказывают о пользе сервиса микроблогинга. В разделе "Истории" можно найти рассказы людей, которые нашли с помощью сервиса донора, спасли родных от банкротства. С помощью Twitter люди спаслись во время революции в Тунисе, на основе записей из Twitter была создана интерактивная карта, которая указывала опасные для женщин места в Каире, в которых они могут подвергнуться сексуальным домогательствам.

Через Twitter люди приглашают других на ужин, публикуют рецепты, ведут обсуждение законов, популяризируют страну (как королева Иордании Рания Аль-Абдулла).

Также в списке историй — рассказ о первом "твите" из космоса, который сделал астронавт Майк Массимино 12 мая 2009 года.

Истории на страницах сайта будут публиковаться ежемесячно. Принять участие в этой программе можно, используя специальный хэштег #twitterstories.

Новые версии браузера Орега лучше считают трафик

Компания Opera Software обновила мобильные браузеры Opera Mini и Opera Mobile. Версия Opera Mini 6.5 появилась для устройств на базе iOS, BlackBerry OS, Symbian S60 и Java. Пользователи Symbian S60 также могут установить Opera Mobile версии 11.5. Opera Mini 6.5 и Opera Mobile 11.5 для Android вышли несколько недель назад.

Все новые версии браузеров получили улучшенные функции отслеживания потребления трафика. Эта функция позволит определить, какой объем данных был загружен с помощью браузера, а также наглядно увидеть, сколько трафика было сэкономлено с помощью специального алгоритма сжатия данных. Одна из главных особенностей браузера Орега — существование специального алгоритма сжатия данных, благодаря которому пользователи могут серьезным образом экономить трафик.



Новый сервис Google получил название GOMO

Новый сервис Google предназначен для создания мобильных версий сайтов. С его помощью можно создавать сайты, адаптированные для мобильных телефонов. Ранее компания представила другой похожий сервис Google Mobile Optimizer, однако его возможности ограничены. Кроме того, у компании также есть бесплатный конструктор мобильных сайтов, позволяющий создать мобильный сайт на основе ряда шаблонов.



Пока сервис доступен только ограниченному числу пользователей.

Мобильная реклама является важной частью дохода Google. Количество мобильных телефонов с функцией подключения к интернету, которые есть у пользователей на руках, постепенно увеличивается.

Соответствующим образом увеличиваются объемы мобильного трафика. Поэтому в Google уверены, что мобильные сайты будут востребованы у владельцев веб-ресурсов.

Поисковая система "Яндекс" вошла в пятерку самых популярных в мире

Согласно отчету компании comScore, "Яндекс" вошла в пятерку самых популярных поисковых систем.

В сентябре эта поисковая система обработала более 3 млрд запросов. Благодаря этому система обошла компанию NHN Corporation, работающую на рынке Южной Кореи и поиск онлайн-аукциона eBay.



Больше всего запросов обработала поисковая система Google — более 118 млрд. Второе место у китайской Baidu (более 11 млрд), поиск Yahoo! обработал такое же количество запросов, далее следует Microsoft с числом в 5 млрд.



Вышла бета-версия Google Chrome 16

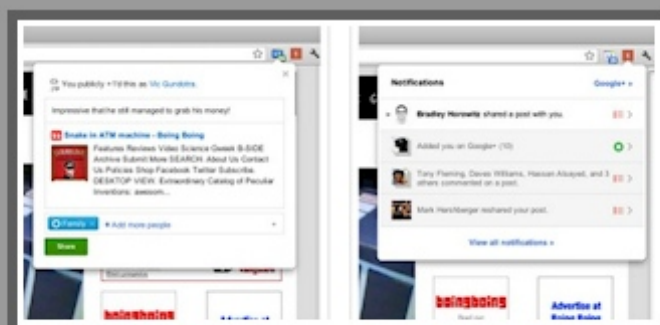
Согласно информации, представленной в официальном блоге Google, в свет вышла бета-версия браузера Google Chrome 16, сочетающая в себе сразу несколько новых функций и возможностей. Одной из более интересных стала возможность использования сразу нескольких профилей в рамках одного браузера. Данная функция, скорее всего, будет представлена и в окончательной версии Chrome 16. Таким образом, сразу несколько пользователей смогут зайти в одну и ту же копию интернет-обозревателя, причём, каждый из них сможет работать в собственном профиле, применяя персональные сохранённые настройки, закладки и приложения.

Каждый из используемых профилей будет привязан к отдельному аккаунту Google, а размещённые в нём данные будут доступны только владельцу профиля. При первом входе в браузер система предлагает пройти регистрацию, чтобы обеспечить необходимую привязку для синхронизации закладок и прочей информации между компьютерами, однако, если пользователь предпочтёт не применять данные настройки на других устройствах, процедуру можно отменить. Помимо этого, можно открыть одновременно два окна браузера на одном компьютере, вход в каждый из которых осуществлён под разными пользователями. Данная функция позволит создавать несколько профилей, настраивая их соответствующим образом по назначению (работа, домашний досуг). Новая бета-версия браузера для многих стала сюрпризом, ведь только недавно была выпущена стабильная версия Google Chrome 15.

В Google+ интегрировали YouTube и добавили расширения для Chrome

Социальная сеть Google+, изначально запущенная даже без возможности поиска по записям, наконец, начала активно интегрироваться с веб-сервисами компании-разработчика. Google объявила о релизе двух расширений для браузера Chrome: первое позволяет оценить социальной кнопкой +1 любую страницу в интернете, а второе — знакомиться с уведомлениями сервисов Google, не проходя по их адресам.

Однако более интересным нововведением является интеграция в Google+ специальной кнопки YouTube, которая запускает просмотр любого видео на странице и позволяет обмениваться видео и плейлистами между фирменными кругами соцсети. Функционал пока не доступен некоторым пользователям сервисов Google, однако компания работает над обеспечением его работы на компьютерах всех своих клиентов.



НОВЫЙ ПОИСКОВЫЙ АЛГОРИТМ GOOGLE ЕЖЕМИНУТНО ИНДЕКСИРУЕТ ТРЕНДЫ И СОБЫТИЯ ПО НОВИЗНЕ



Google обновила алгоритм индексации своей поисковой системы, отныне способной ранжировать результаты выдачи по новизне содержащейся в них информации. Инженеры компании закончили разработку системы веб-индексирования Caffeine, способную, по словам сотрудника Google Амита Сингхала (Amit Singhal), в кратчайшие сроки сканировать огромное количество информации, доводя время обновления данных до минуты.

Буквально это значит, что по запросу «лучший телефон» Google предоставит вам результаты с современными устройствами (то есть с новыми данными), а не, скажем, с Siemens ME45, действительно собравшего массу положительных пользовательских отзывов в начале двухтысячных. Интересно, что для поисковых запросов, при индексации которых не столько важна свежесть информации, сколько её правдивость, проверенность (например, «Великая Отечественная война»), этот подход использован не будет, так как может повлиять на достоверность данных в выдаче.

Сингхал отметил, что, опираясь на Caffeine, разработчики Google добились значительного улучшения алгоритма ранжирования, влияющего на 35% поисковых запросов, повысив актуальность получаемой пользователями информации.

Google обновила популярную «читалку» RSS-лент Reader. Теперь её интерфейс приведён в соответствие с новым внешним видом сервисов компании, а функционал позволяет отмечать понравившиеся публикации кнопкой «+1», привязанной (как и все социальные функции Reader) к социальной сети Google+.

Вскоре должно обновиться и Android-приложение Google Reader, которое, кстати, не имеет аналога для iOS, а заменяется на этой операционной системе сторонними клиентами. Однако обновление, по признанию самой Google, может не понравиться сразу всем пользователям. Разработчик программного обеспечения компании Алан Грин (Alan Green) заявил, что все работы проведены для тех, кто готов остаться в Reader, ведь корпоративная политика Google Data Liberation Front гласит, что пользователи должны иметь возможность извлекать свои данные из любого приложения и работать с ними в его сторонних аналогах, что является самой сутью свободы выбора. То есть, экспортировать информацию из приложения Reader в любую другую программу никто не мешает.

Safari остался первым среди мобильных браузеров, IE — первым среди настольных

Последние данные об использовании мобильных и настольных браузеров показывают, что Apple укрепила своё лидерство в мобильном сегменте рынка: если в сентябре Safari отвечал за 55,6% всего интернет-трафика, то в октябре это значение поднялось до 62,2%. Между тем, мобильный браузер Google вышел на второе место с 18,7% трафика, опередив Opera Mobile, доля которого снизилась с 18,9% до 13,1%. Доля Symbian снизилась (что неудивительно) с 4,7% до 2,6%, платформа BlackBerry также показала незначительную деградацию с 2,7% до 2,4%.

Впрочем, Opera планирует изменить стратегию присутствия на рынке мобильного интернета, заменив Opera Mini на новую полноценную версию программы с возможностью переключения в специальный режим при снижении пропускной способности сети.

В отличие от мобильного рынка с его колебаниями, рынок настольных браузеров показал относительную стабильность. Internet Explorer от Microsoft здесь по-прежнему занимает первое место, несмотря на то, что её доля снизилась с сентябрьских 54,4% до 52,6%. Firefox также сохранил второе место с 22,5% рынка, в то время как Chrome увеличил свою долю с 16,2% до 17,6%. Настольная версия Safari от Apple показала рост с 5% до 5,4%.

Тем не менее, статистические данные показывают, что настольный сегмент рынка для корпораций значительно привлекательнее мобильного, ведь через него «прокачивается» гораздо большее количество интернет-трафика. В октябре доля ПК в общем объёме передаваемой в Сети информации выросла до 94,2% с 93,7% в сентябре. Соответственно, владельцы смартфонов снизили своё присутствие в интернете с 6% до 5,5%.



В Хорватии пенсионеров научат пользоваться FACEBOOK

Частная фирма из города Риека, в Хорватии открыла курсы, на которых пожилых людей учат пользоваться социальной сетью Facebook.

В ходе обучения преподаватели учат слушателей регистрироваться на сайте, искать старых и новых друзей, размещать фото, общаться и делать все, что доступно пользователям крупнейшей социальной сети.



Преподаватели сообщают, что в группе нет проблем с желающими учиться. Более того, учащиеся очень заинтересованы в освоении премудростей социальной сети.

Кроме того, пенсионеры сообщают, что они бы хотели научиться также пользоваться VoIP-сервисом Skype.

Стоимость курса обучения, предусматривающего шесть занятий по 45 минут, равна \$25.

Мобильная версия поисковика Bing получила обновление

Поисковая система Bing, разработанная корпорацией Microsoft, получила обновление для мобильной версии. Приложение построено с использованием стандарта HTML5 и пока что доступно только для iPhone и для устройств на базе операционной системы Android. Для пользователей «родной» для компании ОС, обновления пока что не доступны. Это может быть ещё одним свидетельством того, что Microsoft отстраняет своё внимание от собственных платформ разработок, таких как .Net и Silverlight.



Так как поисковая система уже интегрирована с Windows Phone 7, новый Bing пока что будет доступен только для вышеназванных устройств. Обновление мобильной версии Bing для BlackBerry и Windows Phone 7 отложено на неопределённый срок. «Функциональность приложения на основе HTML5 в настоящее время работает только в iPhone и Android-смартфонах. Мы работаем над тем, чтобы выпустить новое приложение Bing для устройств на Windows Phone 7 в будущем», — заявил представитель Microsoft Network World. Однако Internet Explorer 9 с поддержкой HTML5 является одной из особенностей, рекламируемых в Windows Phone Mango ещё до официального релиза. Так что выход обновлённого приложения Bing для других платформ может выйти раньше, чем предполагается, в связи с готовой базой для обновлений.

Усиленная интеракция HTML5 имеет ряд преимуществ, сообщает в своём блоге Шантану Басу (Santanu Basu) — менеджер по продукции Microsoft. «Для того, чтобы искать новые продвижения, двигатели [Bing] должны быть в состоянии вызывать функции, которые в настоящее время „скрываются“ в приложениях. Нашей целью внедрения HTML5 является создание мобильного опыта для использования уникальных возможностей различных платформ, включая поддержку камеры и голосового поиска», — заявил он. Обновлённое HTML5-приложение приносит «поисковый двигатель» Bing в мобильные устройства. Также он включает в себя новые функции, такие как разделение между бизнес-списками и картами для их одновременного просмотра, а также видео-домен для iPhone и сервис Real-Time для Android. Ещё недавно запущенный поисковик уже занимает почётные места в списках часто используемых поисковых систем. Он вышел на новый уровень сотрудничества с Mozilla и может стать поисковиком по умолчанию для устройств от RIM.

YouTube получит эксклюзивный контент от Walt Disney

Видеохостинг YouTube заключил соглашение с компанией Walt Disney Co на предоставление эксклюзивного видеоконтента. По условиям этого соглашения компания Walt Disney будет производить контент специально для YouTube. Такое соглашение выгодно для обеих сторон, поскольку YouTube сможет увеличить число своих зрителей за счет размещения уникального и качественного видеоматериала, а компания Walt Disney благодаря присутствию на сервисе получит возможность прочно обосноваться в сети.

Сторонами соглашения формально выступают компании Disney Interactive Media и YouTube. Предполагается, что для производства контента в интересах YouTube компания Walt Disney инвестирует около \$10-15 млн. Созданные в рамках соглашения видеоролики будут размещены на совместном канале под брендами YouTube и Walt Disney.

В настоящее время Walt Disney занят переработкой собственных веб-сайтов. Причиной этого называют недостаточное присутствие в Интернете продукции компании. Как считают в компании, собственными силами достичь популярности в сети им будет крайне тяжело. Какой именно контент будет производиться для YouTube, пока не раскрывается.



КАЖДЫЙ ДЕСЯТЫЙ АНГЛИЧАНИН ЗАВЕЩАЕТ ПОСЛЕ СМЕРТИ ПАРОЛИ ОТ САЙТОВ



По данным опроса Лондонского университета, в Великобритании становится всё более популярным включать в завещание пароли от веб-сайтов. Как сообщает Telegraph, это делает уже каждый десятый житель Туманного Альбиона.

Исследователи выяснили, что больше четверти англичан держат в интернете легальную музыку и фильмы стоимостью на сотни фунтов стерлингов. Естественно, всё это добро не должно пропасть, почему и включается в завещания. Также часто завещаются пароли от социальных сайтов вроде Facebook и Flickr, чтобы личные данные не пропали или, что хуже, не перешли в руки злоумышленников. Уже было немало случаев «угона» аккаунтов, владельцы которых перестали их контролировать. После этого их использовали спаммеры. Часто это происходило именно с аккаунтами умерших людей.

По мере того как всё больше фотографий и видео хранится в Facebook и других соцсетях, люди боятся, что они пропадут, а родственники могут скачать этот контент обратно на компьютер или как-то иначе им распорядиться.

«Чем больше фотографий, книг, музыки и т.д. хранится в онлайн в цифровом формате, тем более важным становится вопрос, что со всем этим будет после смерти их владельцев», — говорит юрист Мэтью Стрейн (Matthew Strain). Он добавляет, что даже рекомендует своим клиентам задуматься о таких вещах, пока не поздно.

В Google назвали страны, интересующиеся серфингом своих граждан

Компания Google в четвертый раз представила отчет о статистике запросов из государственных органов разных стран. В отчете представлена информация о том, какие страны запрашивают удаление контента или обнародование информации о пользователях.

В Google отмечают, что число таких запросов растет с каждым годом. Так, за первое полугодие компания получила более 15,6 тыс такого рода запросов. Это на 10% больше, чем годом ранее. За год число запросов составило 25 тыс. Больше всего запросов дают власти США — почти 6 тыс. Это число на 29% больше данных прошлого года. Второе место в рейтинге заняла Индия (1,7 тыс запросов; рост на 2%); Франция (1,3 тыс; на 27% больше); Великобритания (1,2 тыс; рост на 10%) и Германия (1 тыс; рост на 38%). Из России в Google поступило всего 42 запроса на выдачу пользовательских данных, две трети из них были удовлетворены. Больше всего запросов о выдаче данных приходится на сервис Gmail и YouTube.



Wikileaks прекращает публикации



WIKILEAKS.ORG

Сайт Wikileaks объявил о временном прекращении публикаций. Причиной этого стали финансовые трудности проекта. Создатель и идейный руководитель Wikileaks Джулиан Ассанж (Julian Assange) заявил, что счета Wikileaks заблокированы со стороны крупных финансовых организаций — Visa, MasterCard, PayPal, Western Union и Bank of America. По этой причине организация получает только 5% необходимых ей средств. Если бы не блокирование, Wikileaks получил бы 40-50 млн евро. Чтобы разблокировать работу сайта, Джулиан Ассанж призывает использовать альтернативные способы перевода денег. Ассанж подчеркивает, что Wikileaks нужна поддержка для нанесения ответного удара. Счета Wikileaks были заблокированы сразу после начала публикации дипломатической почты. Около года назад платежные системы Visa, Mastercard, Paypal и ряд других заблокировали счета Wikileaks. Они объяснили свои действия тем, что сайт Wikileaks работает нелегально.

Вышла новая версия почтового сервиса Hotmail

Новая версия почтового сервиса Hotmail стала работать быстрее и получила улучшенный интерфейс.

Новый Hotmail получил некоторые элементы интерфейса из Outlook, кроме того, ссылку на страницы почтовой службы можно разместить на панели задач Windows 7 при использовании Internet Explorer 9. Также авторы сервиса отмечают, что он стал работать более чем в 10 раз быстрее.



Для этого разработчики улучшили предварительную загрузку - в рамках этой функции сервис сможет в фоновом режиме загружать некоторые из свежих непрочитанных сообщений. Также новый Hotmail блокирует более 98% спама в почтовых ящиках своих пользователей. Этого удалось достичь в результате использования технологии SmartScreen или ликвидации некоторых крупных бот-сетей.



Сервис Яндекс.Такси начал работу

Яндекс объявил об открытии сервиса поиска и вызова такси Яндекс.Такси для жителей Столицы. Приступив к тестированию сервиса 12 октября, компания смогла довести его до нынешней бета-версии уже через две недели, позволив москвичам взаимодействовать с такси с помощью Яндекс.Карт со своего смартфона.

Мобильные приложения Яндекс.Такси для iOS (App Store) и Android (Android Market) обладают недюжинными возможностями — с их помощью можно не только составить маршрут поездки, выбрать уровень комфорта (эконом, комфорт, бизнес) и описать дополнительные требования к автомобилю (детские кресла, необходимость транспортировки животных), но и выбрать такси по фотографии, стоимости поездки и удалённости машины от места посадки. В данный момент на связи с сервисом находятся около тысячи машин из одиннадцати таксопарков, включая Taxi@SMS, XXL-TAXI, Сити-Мобил, GLOBUS TAXI, Такси-Пилот, Такси-Ритм, Миллениум такси, NowTaxi.ru, Таксик, ТК «Ноябрь» и Командир Такси. Яндекс.Такси планирует увеличить количество партнёров и расширять географию сервиса.

В ближайших планах российского поискового гиганта есть открытие веб-версии сервиса. Интересно и то, что Яндекс.Такси уже сегодня может быть полезно не только для жителей Москвы: в базе мобильных приложений есть телефоны служб такси трех сотен городов России, Украины, Беларуси и Казахстана.

Марк Цукерберг вошёл в десятку самых влиятельных людей мира

Журнал Forbes впервые поместил основателя Facebook на девятое место своего списка самых влиятельных людей в мире. Цукерберг стал одновременно самым молодым участником списка и самым быстро прогрессирующим: в прошлом году он занимал лишь 40-е место.

Возглавил список президент США Барак Обама. Примечательно, что на втором месте стоит Владимир Путин. Далее следуют: президент Китая Ху Цзиньтао, канцлер Германии Ангела Меркель, Билл Гейтс, король Саудовской Аравии Абдалла Азиз, Папа Римский Бенедикт XVI. На 10-м месте — премьер Великобритании Дэвид Кэмерон.

Если говорить о других лидерах информационных технологий, в список Forbes также попали Сергей Брин и Ларри Пейдж (на одном месте — 30-м), глава Amazon Джефф Безос (40), глава Baidu Робин Ли (42) и глава Apple Тим Кук (58).

При составлении списка Forbes учитывает ряд факторов, среди которых не только влияние человека, но также контролируемые им финансовые ресурсы, количество областей, в которые простирается его влияние, и активность при использовании этого влияния. Всего в списке 70 человек.

В социальной сети Facebook появилась возможность переводить страницы.

Функция универсального перевода упростит доступ к информации, доступной на страницах Facebook. Функция перевода текста в Facebook была заимствована у корпорации Microsoft. Переводчик может переводить тексты на публичных страницах на язык, указанный пользователем в настройках своего профиля. Функция доступна только зарегистрированным пользователям сервиса и только на публичных страницах - личные пользовательские профили не переводятся.



ГАДЖЕТЫ



Skybar Chill Cubes — охлаждаются, но не развлекают



Skybar Chill Cubes пусть и не является электронным девайсом, однако к категории гаджетов эти кубики вполне можно отнести, ведь они выполняют полезную (хоть и не для всех) функцию и стоят заметно дороже своей функциональности :)

Основной задачей этих кубиков является охлаждение алкогольных и не очень напитков, то есть те, у кого по какой-либо причине не получается замораживать воду в специальных формочках, кладут Skybar Chill Cubes в морозилку и получают замену кубикам льда.

Стоимость двух таких кубиков в комплекте с подставками для них составляет 40 долларов в интернет-магазине Amazon.

Подушка-светильник Luminube — читай книги с комфортом

Вы любите читать книжки в постели, но не любите, когда в глаза бьет яркий свет или нет возможности разместить ночник рядом с кроватью? Почему бы, в таком случае, не использовать одну из таких вот светящихся подушек?

В Luminube встроено несколько достаточно ярких белых ламп, хорошо освещающих открытую перед лежащим на подушке человеком книгу. Что интересно, по задумке авторов подушка может играть и роль будильника, синхронизируясь со смартфоном и начиная светиться в заданное время. Конечно, некоторых наших читателей свет может и не разбудить, однако в любом случае свет — это отличная альтернатива надоедливому звуку будильника, обрывающего сон в самый неподходящий момент. Роль люминесцентных ламп в такой подушке выполняют «гирлянды» из светодиодов — они достаточно гибкие, не бьются, потребляют мало электроэнергии и долговечны.



К сожалению, Luminube — это всего лишь концепт, имеющий, однако, все права на жизнь в материальном мире. Концепт уже был номинирован на премию Dyson Awards, что практически гарантирует начало его производства — будем надеяться, что у авторов задумки хватит терпения и все получится.



ФЛЕШКА-ЧАСЫ

Внимание любителей оригинальных гаджетов наверняка привлечет концепт USB-часов, разработанный дизайнерами Yoon-jin Gon, Yoon-tae Myoung и Kim Sung Hun.

Эти часы отличаются минималистичным дизайном и веселыми расцветками, а их отличительной особенностью является возможность хранения информации, доступ к которой осуществляется с помощью USB-коннектора, скрытого в ремешке. Этот же коннектор используется для зарядки встроенного аккумулятора — 10 минут подключения к компьютеру обеспечивают неделю автономной работы. Кстати, часы дают возможность узнать об объеме свободного пространства на встроенной флешке — для этого достаточно нажать специальную кнопку.

К сожалению, гаджет пока является всего лишь концептом, а выйдет ли он когда-нибудь в продажу, пока неизвестно.

Самомешающая кружка

В наши дни гаджетом может стать даже такая, казалось бы, обычная вещь, как кофейная кружка. Вот, например, Self Stirring Mug — это отличное сочетание классического дизайна и технологии.

С виду это совершенно обычная кружка, однако в ручке ее скрывается кнопка, нажатие на которую позволяет перемешать содержимое, не используя при этом ложку. По-моему, это очень удобное решение.

Гаджет питается от двух батареек типа AAA, диаметр кружки составляет 8,8 см, а высота — 11,2 см. Вместимость Self Stirring Mug составляет примерно 350 мл, а купить такую кружку можно за \$19.



Logitech Mini Boombox

Logitech выпускает новый беспроводной Bluetooth-динамик Mini Boombox, ориентированный на использование с мобильными устройствами — смартфонами, планшетами и другими гаджетами. Mini Boombox можно использовать как в качестве замены встроенным динамикам портативных девайсов, так и в качестве спикерфона — благодаря встроенному микрофону гаджет можно применять для телефонных разговоров и видеоконференций. Настройка Mini Boombox осуществляется с помощью сенсорной панели, имеющей подсветку, облегчающую работу в темноте, а аккумулятор устройства, заряжаемый через USB, обеспечивает до 10 часов автономной работы. Logitech Mini Boombox поддерживает Bluetooth-профили Bluetooth Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) и Bluetooth Hands-Free Profile (HFP 1.5), в продаже устройство появится уже в этом месяце, а цена его составит \$100.



Левитирующая лампа

Возможно, вы читали фантастические книжки, в которых описана левитирующая мебель. Оказывается, что подобные решения существуют уже и в реальности. Правда, диваны еще не летают, но любой, кто хочет украсить свой интерьер необычным арт-объектом, может приобрести лампу Silhouette.

Её абажур состоит из двух секций, при этом верхняя, в буквальном смысле слова, парит над нижней. Выглядит это просто волшебно, и ваши гости наверняка будут поражены.

Вот только цена этой лампы — 1000 Евро — наверняка отпугнет многих потенциальных покупателей.



Fireplace Flame Coloring Kit поможет раскрасить огонь

Если у вас есть камин или вы любите ходить в походы с обязательным вечерним костром, то в любом из этих случаев вам наверняка будет интересно воспользоваться набором Fireplace Flame Coloring Kit.

С его помощью вы сможете развлечь себя и удивить окружающих тем, что раскрасите огонь в камине или костре в разные цвета — красный, голубой, оранжевый или зеленый, а также добавите необычные искры. Самое главное при этом помнить, что, даже будучи цветным, огонь все равно остается огнем, и не забывать про меры безопасности.

Комплект Fireplace Flame Coloring Kit представляет собой набор из 5 специальных химических, деревянных палочек для их нанесения и подробной инструкции. Цена — \$29.

Портативный усилитель Diablo Mobile Amp

Тем, кто постоянно пользуется наушниками для прослушивания музыки, хранящейся в памяти плеера или телефона, должна быть знакома ситуация, когда совсем чуть-чуть не хватает громкости для комфортного прослушивания, а возможности встроенного усилителя портативного устройства уже исчерпаны.

В этом случае вам поможет дополнительный внешний усилитель, а если вы еще и ценитель эксклюзивного дизайна, то вам наверняка придется по вкусу Diablo Mobile Amp, выпущенный ограниченной серией.

Это устройство добавит дополнительных 11,5 дБ громкости, не внося при этом в звук гармонических искажений. Пользователи этого красного «дьявола» могут быть уверены, что он «раскачает» любые наушники, главное — не перестараться и не повредить их.

Diablo Mobile Amp имеет металлический корпус размером 36x51 мм и весит 170 г. Встроенный аккумулятор обеспечит 20 часов автономной работы, а заряжается он с помощью USB-соединения. Для того чтобы можно было поделиться музыкой с друзьями, имеется дополнительный 3,5-миллиметровый выход.

Производитель обещает, что в продаже девайс появится в ближайшее время, а цена его пока не сообщается.



Беспроводная аудиосистема для iPad от Logitech

Компания Logitech выпустила для владельцев iPad беспроводную аудиосистему Wireless Boombox for iPad, представляющую собой портативные колонки, состоящие из двух 3-дюймовых среднечастотных неодимовых динамиков, полудюймовых твитеров, отвечающих за воспроизведение высоких частот, и четырех 2-дюймовых пассивных излучателей, обеспечивающих качественное воспроизведение баса.

Строго говоря, «for iPad» в названии — это не больше, чем маркетинговый ход, и воспользоваться этой аудио-

системой смогут владельцы любых устройств, поддерживающих Bluetooth. Аккумулятор Wireless Boombox for iPad обеспечивает до 6 часов автономной работы, а стоимость устройства составляет \$150.

Nest — «умный» термостат от создателей iPod

Домашние термостаты, конечно, не самые высокотехнологичные и крутые гаджеты в мире. На самом деле, это достаточно скучные устройства, и именно это их свойство взялась искоренить компания Nest Labs, основанная бывшим ведущим архитектором Apple (работавшим в свое время над плеерами iPod и смартфонами iPhone).

Новый девайс под уютным названием Nest («Гнездышко») не имеет классических элементов управления и оснащается сенсорным экраном, отображающим текущую температуру в помещении и меняющим свой цвет в зависимости от изменения настроек температуры.

Интерфейс построен полностью на прикосновениях, а сам термостат постепенно изучает ваши предпочтения и через пару недель использования, достаточно ознакомившись с вашими потребностями в плане обогрева жилого помещения, начинает делать всю работу за вас.

Nest можно подключить к вашему компьютеру или смартфону по WiFi, так он расскажет вам сколько энергии вы тратите в месяц на обогрев жилища и сколько энергии удалось сэкономить. Розничная цена «Гнездышка» составит 249 долларов.



Casio G-Shock GB- 6900 – часы с поддержкой Bluetooth



Поклонникам популярной серии прочных часов Casio G-Shock, наверное, будет интересно узнать, что новая модель GB- 6900, которая появится в продаже в декабре текущего года, способна устанавливать связь с мобильным телефоном владельца с помощью беспроводной технологии Bluetooth 4.0 LE.

Благодаря этому часы могут сообщать владельцу о входящих вызовах, сообщениях и электронных письмах. Также имеется функция автоматической смены текущего времени в зависимости от информации о местонахождении, получаемой от смартфона.

Батарея Casio G-Shock GB-6900 рассчитана на два года работы, а стоимость новинки составит \$235.

Цифровые часы с микрогенератором Sparc MGS

Новые наручные электронные часы Sparc MGS от компании Ventura Watches многим напомним так называемые командирские хронометры тем, что имеют встроенный микрогенератор, обеспечивающий их необходимой для работы энергией.

Так что хозяину таких часов не придется переживать о севших батареях, так как нужное электричество вырабатывается в процессе обычных движений руки в течение дня.

Часы оборудованы 12-символьным 250-сегментным ЖК-дисплеем и даже используют собственную операционную систему EasyScroll v.2.0, которую можно обновлять с помощью перепрошивки флеш-микросхемы.

Только не очень понятно, кто будет покупать такие часы стоимостью \$5500 в черном исполнении (пусть даже это и ограниченная серия) и \$5200 – в серебристом.



Избавься от проводов: Bluetooth-приемник iGon



Ни секунды не можете прожить без музыки? Работа без любимого плейлиста никак не клеится? Хочется создать музыкальный фон на кухне во время приготовления вашего фирменного блюда, а мобильный телефон не удовлетворяет качеством и громкостью звучания? Есть отличный гаджет, который поможет избежать гнетущей тишины во всех этих и многих других ситуациях: Bluetooth-стереоприемник iGon.

Устройство позволяет создать беспроводной канал связи, по которому звуковой сигнал будет передаваться от источника (скажем, сотового телефона) к адресату (колонкам) – iGon будет выступать в этой цепочке посредником, отвечающим за прием цифрового звука посредством Bluetooth и его преобразование в аналоговый звук.

Если говорить простым языком, то выглядеть это будет так: вы подключаете свою любимую акустическую систему к iGon (можно и не подключать – сам девайс, по сути, является портативной колонкой) в качестве, ищите iGon на мобильнике с включенным Bluetooth-модулем, подключаетесь к нему, а затем запускаете воспроизведение одного из треков. Вот и все. При этом вы не пропустите важный звонок, а «пульт управления» воспроизведением музыки будет находиться у вас в кармане.

В качестве источников звука могут служить не только сотовые телефоны и музыкальные плееры. При помощи iGon вы легко подключите проводные колонки к компьютеру без проводов, если не избавившись от пластиково-металлической «лапши» на задней стенке системного блока, то значительно уменьшив ее количество. Также отпадает необходимость в проводах в случае с ноутбуками, которые имеют традиционно «слабые» динамики. Гаджет имеет стильный корпус и идеально впишется в интерьер любой комнаты – будь то спальня, кухня или офисный кабинет. Кроме того, в iGon встроены часы и календарь, которые видны даже в полной темноте.

Технические спецификации, страницу заказа и форму обратной связи с распространителем продукции вы найдете на сайте i-gon.ru.

Игровая консоль Atari Flashback 3

Если вам не повезло и вы не смогли в 80-е годы прошлого века насладиться классическими аркадными играми на телевизионных игровых приставках Atari, то не расстраивайтесь — специально для вас этот производитель выпустил консоль Atari Flashback 3.

Эта мечта игромана внешне выглядит как старая добрая модель Atari 2600, в комплекте имеются два классических джойстика, а в памяти ее хранится 60 прошедших испытание временем аркад, включая Asteroids, Centipede и Adventure.

К сожалению, владелец Atari Flashback 3 не сможет поиграть в такую великую игру, как Space Invaders, тем не менее эта консоль совсем не плоха для борьбы с ностальгией. Цена ее составляет 40 долларов.



Очки-медиаплеер Nyxio Venture MMV

Компания Nyxio анонсировала выпуск очков Venture MMV, которые обеспечивают воспроизведение разнообразного мультимедийного контента и возможность чтения электронных книг, создавая у пользователя перед глазами виртуальный 62-дюймовый дисплей с соотношением сторон 16:9.

Гаджет поддерживает воспроизведение популярных форматов аудио и видео, имеет 2 ГБ встроенной памяти, расширяемой за счет карт памяти SD объемом до 32 ГБ, и порт USB 2.0 для загрузки контента.

Стоимость очков Nyxio Venture MMV составляет \$332.



3D-ФОТОРАМКА 3D STEREOSCOPIC PHOTO FRAME

Поклонникам популярных нынче 3D-технологий будет интересно узнать, что в интернет-магазине Chinavasion можно приобрести 8-дюймовую фоторамку 3D Stereoscopic Photo Frame с 3D-дисплеем, не требующим использования специальных очков.

3D-технология, применяемая в этой фоторамке, такая же, как и в портативной игровой консоли Nintendo 3DS. Экран имеет HD-разрешение 1280x768, а объем встроенной памяти составляет 4 ГБ, причем расширить ее можно за счет карт SD объемом до 32 ГБ. Поддерживаются 3D-форматы изображений MPO, 3DG, 3DP и видео 3DM, 3DV, а также обычные двумерные файлы видео MJPEG, MPEG1/2/4, Divx, Xvid, VC1, WMV, H.264, AVI, RMVB и изображений JPEG, JPG, BMP, PNG.

Рамку 3D Stereoscopic Photo Frame можно также использовать как портативный медиаплеер, однако время автономной работы (2-4 часа) в таком случае оставляет желать лучшего. Размеры гаджета составляют 204x139x20 мм, а приобрести его можно за 140 американских долларов.



Новые наушники Nokia Purity HD

омимо шумевшего анонса Windows-телефонов Nokia представила еще и ряд аксессуаров для своих смартфонов, в число которых входят наушники Nokia Purity HD.

Эти наушники были созданы Nokia в сотрудничестве с компанией Monster. Они сочетают в себе отличный дизайн, высокое качество звука, прочность, легкий вес и удобство в использовании.

Наушники Nokia Purity HD будут доступны в самых разных цветовых решениях, включая черное, белое, голубое и многие другие. О цене новых наушников пока ничего неизвестно.

Велосипедная фара на солнечных батареях Solar Tail Light Bike

Велосипедистам должна прийти по вкусу такая фара для их двухколесного друга, как Solar Tail Light Bike. Чтобы использовать это устройство, вам не нужно устанавливать специальный генератор или постоянно менять батарейки. Солнечные батареи этого девайса после 2-часовой зарядки позволяют работать в течение 4 часов в постоянном режиме освещения либо 8 часов в мигающем.

Корпус устройства защищен от воздействия воды, а стоит фара Solar Tail Light Bike \$9.



Tempo Trainer Pro – гаджет для тренировки пловцов

Если вы серьезно занимаетесь плаванием и хотите достичь заметных результатов, то незаменимым помощником в этом деле станет небольшой гаджет Tempo Trainer Pro. Это устройство имеет водонепроницаемый корпус и оснащено встроенным таймером, подающим громкие звуковые сигналы с заданной периодичностью, что позволяет отрабатывать определенный темп гребков при плавании.

Устройство можно закреплять либо на резиновой шапочке пловца, либо в любом другом удобном месте с помощью специальной клипсы, в случае если тренировки проходят вне воды. Стоимость Tempo Trainer Pro составляет \$50, что, как кажется, дорого для таймера, пусть даже и в водонепроницаемом корпусе.

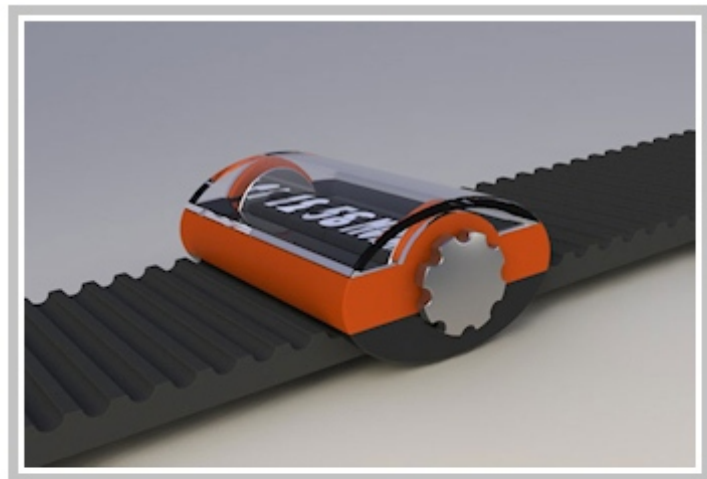
Bluetooth-наушники Bose Series 2 поступили в продажу

Bose выпустила свои новые «топовые» Bluetooth-наушники под названием Series 2 и обещает «непревзойденное» качество звука, достигающееся при помощи различных фирменных технологий и инновационных разработок.

Как заявляет Bose, стереогарнитуры с акустической структурой TriPort используют технологию «адаптивной регуляции звука», автоматически регулируя уровень громкости в соответствии с окружением (без участия пользователя), а также используют систему с двумя микрофонами, значительно улучшающую разборчивость речи.

Такие «приятные мелочи», как специально спроектированная внутренняя антенна, ушные вкладыши StayHear, светодиодные индикаторы уровня заряда аккумуляторов и силы сигнала, а также поддержка Bluetooth 2.1 (с A2DP), дополняют список спецификаций.

Bluetooth-наушники Bose Series 2 поставляются с чехлом, полуметровым USB-кабелем, адаптером питания, тремя ушными вкладышами StayHear (маленькими, средними и большими) и стоят 150 долларов.



Наручные часы с перекидным табло

Если перекидное табло смотрится достаточно оригинально, чтобы использовать его имитацию в интерфейсе смартфонов HTC, то и для наручных часов такая форма отображения времени вполне сойдется. Очевидно, именно так подумал некий Gordon, приславший этот концептуальный дизайн в Tokyoflash.

В общем-то, о новинке не скажешь большего, чем и так можно видеть на предлагаемом изображении: вместо традиционных стрелок и жидкокристаллических панелей, а также менее традиционных циферблатов-головоломок от Tokyoflash новые часы располагают миниатюрным перекидным табло в духе семидесятых. Нельзя не отметить и миловидный дизайн корпуса, который, должно быть, очень необычно смотрится на руке.

Несмотря на то, что новинка является всего лишь концептом, она выгодно отличается от того, что обычно представлено на сайте Tokyoflash. Возможно, это значит, что она привлечет к себе больше внимания потенциальных покупателей, что станет залогом для ее реализации.

Будильник для засыпания

Как правило, часы-будильники предназначены для того, чтобы помочь владельцу проснуться в нужное время, однако гаджет с названием Tranquil Moments Advanced Sleep Sounds кроме этого выполняет и прямо противоположную функцию – помогает заснуть. Гаджет позволяет перед сном выбрать один из 16 расслабляющих звуков, например шум водопада, океана или ветра, которые гармонируют с мозговыми волнами типов альфа, дельта и тета, обеспечивая таким образом глубокий сон и полное расслабление. Для того, чтобы устройство не шумело всю ночь, имеется возможность автоматического отключения через 30, 60 или 90 минут, а стоимость такого будильника составляет 170 долларов.



PEAS FOUR PORT забавный USB-хаб для оригиналов

Если футуристический вид компьютерных аксессуаров не вызывает у вас особого воодушевления, то, возможно, миловидный USB-хаб в виде зеленого горошка будет выглядеть более органично на вашем рабочем столе. Новый девайс Peas Four Port является продуктом дизайнерской фирмы Laxon, сотрудники которой стремятся находить новые необычные подходы к оформлению повседневных объектов.

Неизвестно, почему создатели новинки ограничились четырьмя функциональными «горошинами». Поклонники творчества музыкального коллектива Black Eyed Peas вполне могли бы соотнести эту деталь с количеством участников группы, но, очевидно, это лишь случайное совпадение.

Новинка получает питание от USB-порта вашего ПК и не требует никаких дополнительных кабелей. Помимо зеленого существует еще несколько цветовых вариантов, включая розовый и черный, что, в общем-то, лишь вызывает недоумение. Стоимость Peas Four Port составляет 32 доллара.



Карманные Bluetooth-динамики X-Mini KAI

В прошлом году рынок портативных аудио-аксессуаров пополнился довольно интересной моделью компактных колонок — X-mini 1.1. В свою очередь, недавно тот же производитель выпустил новый продукт — X-Mini KAI (Key Audio Initiative). Новинка станет первой моделью в новой линейке от X-Mini.

Динамики KAI подключаются к другим девайсам посредством Bluetooth, что позволяет использовать их с широким спектром смартфонов и плееров. К тому же, благодаря встроенному микрофону, эти устройства подходят для проведения телефонных разговоров по громкой связи, а также для видеоконференций, если KAI применяются в паре с портативным ПК.

При необходимости, данные динамики можно подключить через стандартный 3,5-миллиметровый разъем. Встроенная батарея KAI перезаряжается через USB-порт. Стоимость X-Mini KAI составит 110 долларов, а продажи начнутся в декабре.

Starke – велосипед с USB-портом

Смартфоны, плееры и планшетные ПК становятся все более популярными, а вместе с ними — и различные аксессуары, позволяющие подзаряжать эти портативные гаджеты. В числе таких решений немало «зеленых» девайсов, в частности, динамо-наборов для велосипедов. Как правило, подобные устройства предполагают использование дополнительных проводов, что может несколько стеснять движения велосипедиста. Наверное, именно поэтому велосипед со встроенным USB-портом, вроде Starke, кажется осмысленным решением.

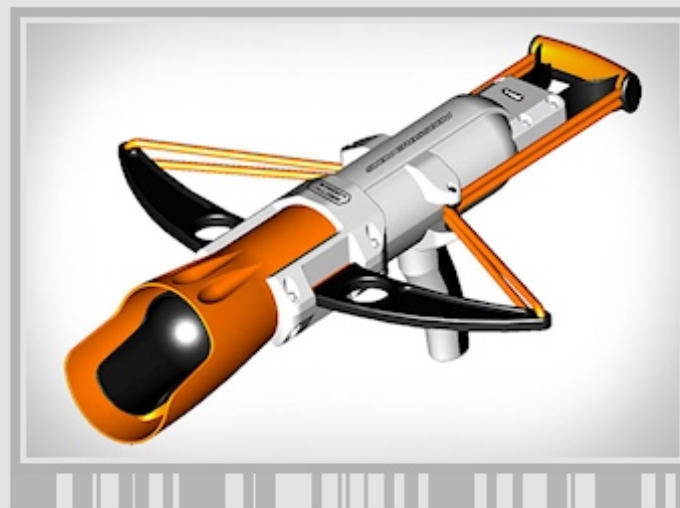
Новый продукт немецкой компании Silverback представлен двумя моделями: Starke 1 и Starke 2. Новинки укомплектованы рамами из никелевого сплава и компонентами Shimano, включающими в себя передний и задний гидравлический тормоз. USB-порт, получающий питание непосредственно от динамо-генератора, помещен на раму велосипеда. Когда он не используется, энергия, получаемая от вращения педалей, поступает в фару. При необходимости, к велосипеду также можно подключить какой-нибудь портативный аккумулятор.

В модели Starke 1 присутствует вспомогательный электромотор, способный на протяжении полутора часа поддерживать велосипедиста — при средней скорости этого должно хватить приблизительно на 32 километра.

Вес Starke 1 составляет 12,5 кг; данная модель будет поставляться в зеленом, серебряном и черном цвете. В свою очередь, 11,9-киллограммовый Starke 2 поставляется в красном и белом. Новинки поступят в продажу в 2012 году — очевидно, ближе к этому времени будет известна их точная стоимость.



Laze-O-Matic Snowball Crossbow – арбалет для снежков



Иногда такая, казалось бы, невинная зимняя игра как снежки, может превратиться в самое настоящее побоище. Именно в таких случаях и может пригодиться девайс вроде Laze-O-Matic Snowball Crossbow. Новинка не только обещает, по крайней мере, частично избавить ладони своего владельца от обморожения, но и может существенно повысить его шансы на поле боя.

Данное устройство оборудовано довольно простым и, в то же время, очень эффективным спусковым механизмом, проверенным поколениями арбалетчиков. Максимальная прицельная дистанция, которую можно достичь с помощью Laze-O-Matic, равняется приблизительно 18 метрам. К тому же, «оружие» укомплектовано встроенным прессом для снега, который гарантирует формирование снежков оптимальной формы и веса. В «магазине» Laze-O-Matic можно одновременно хранить три снежка. На случай, если возникла необходимость поупражняться в меткости, в комплект поставки входит мишень. Вес арбалета составляет около 1,3 кг. Покупка Laze-O-Matic обойдется в 40 долларов.

Персонализируемый клаксон для велосипеда

Те, кто регулярно пользуется велосипедом, наверняка знакомы с тем, что не все пешеходы адекватно реагируют на громкий звук современных электронных клаксонов — порой люди просто не понимают, чего от них хотят.

Решить проблему взаимопонимания поможет такой гаджет, как Record Your Own Bicycle Bell. Этот клаксон громкостью 80 дБ позволяет владельцу записать собственный предупреждающий сигнал длительностью 20 секунд, так что вместо непонятного, но громкого звука те, кто вам мешает на дороге, могут, например, слышать ваши фразы «Извините!», «Смотри, куда едешь!» или «Осади назад!».

Устройство легко крепится на руле велосипеда и при необходимости без затруднений снимается. Размер его динамика составляет 44 мм, а габариты самого гаджета — 5,5х7 см. Активация сигнала, как и его запись, происходит с помощью простого нажатия кнопки. Заказать Record Your Own Bicycle Bell можно в интернет-магазине Fribox по цене 18 английских фунтов.

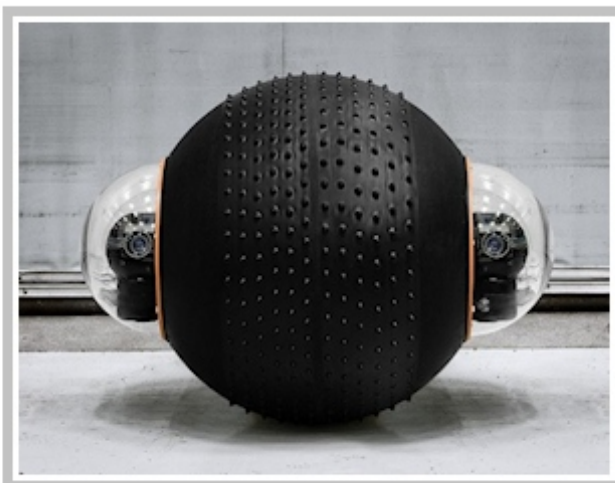


РОБОТ-ШПИОН ROTUNDUS GROUND BOT

Дистанционно управляемые роботы уже успели доказать свою эффективность в разнообразных военных операциях, но, судя по всему, им также можно найти применение в гражданских целях. Например, в службах охраны. По крайней мере, так считает руководство компании Rotundus, выпустившей робота GroundBot. Новый бот представляет собой сферическое устройство, оборудованное парой камер, которые снимают изображение в трехмерном формате.

Управление действиями GroundBot осуществляется с помощью автономной системы, базирующейся на использовании GPS. При необходимости, робота можно экипировать широкоугольными камерами, дающими 360-градусный угол обзора, а также инфракрасными датчи-

ками, позволяющими ему «видеть» в темноте. На GroundBot также можно установить оборудование, регистрирующее радиоактивное излучение, присутствие в воздухе посторонних газов, излишнюю влажность, наличие открытого огня и/или дыма, повышения температуры, биологические материалы, взрывчатку и наркотические вещества. При этом все чувствительные компоненты надежно защищены от попадания грязи, песка, влаги и даже газов. К тому же, робот легко переносит падения и удары. Робот приводится в движение патентованным механизмом, в основе которого лежит маятник. Раскачиваясь, подвешенный груз смещает центр тяжести GroundBot, в результате чего сферический корпус перемещается в нужном направлении. Новый двигатель позволяет достаточно точно контролировать повороты, а также ускорение и замедление. Максимальная скорость новинки равняется 10 км/ч, при этом, по заявлениям разработчиков, GroundBot практически бесшумен. Встроенной батареи робота должно хватить на 8-16 часов, зависимо от режима работы, а на перезарядку должно уходить, в среднем, 3-4 часа. Размер корпуса составляют 60 см в диаметре, а вес — 25 кг.



Система Sportiiiis превратит очки в профессиональное спортивное оборудование



Канадская компания 4iiii Innovations разработала оригинальный девайс для спортсменов, позволяющий лучше контролировать процесс тренировок. Новинка представляет собой систему визуального оповещения, которая крепится практически на любую модель спортивных очков. Девайс, получивший название «Sportiiiis» (произносится как англоязычное словосочетание «sport eyes») способен измерять показатели интенсивности тренировки и сопоставлять их с желаемыми параметрами. В первую очередь новинка предназначена для велосипедистов и бегунов.

В отличие от более сложных аналогов (SportVue retro-fit HUD или Transcend ski goggles), Sportiiiis не предоставляет излишней графической информации — это бы только отвлекало занимающихся от дороги. В качестве альтернативы в данном девайсе используется набор цветных светодиодных индикаторов, генерирующих мягкое свечение. Если горит красный светодиод — то тренировка проходит интенсивнее, чем ожидалось. Зеленый свет обозначает норму, а желтый или оранжевый — переходные этапы.

Новинка также оснащена системой звукового оповещения. Динамик Sportiiiis не закрывает уха, а значит, не мешает своему владельцу слышать все, что происходит вокруг. В настоящий момент все звуковые оповещения доступны лишь на английском, но в скором времени 4iiii Innovations планирует выпустить версии для других стран.

Девайс защищен от попадания влаги. Яркость светодиодов может настраиваться в соответствии с предпочтениями владельца. Новинка базируется на беспроводной технологии ANT+ и может синхронизироваться с Mac и PC, а также со смартфонами под управлением Android и iOS. Согласно заявлениям производителя, батареи устройства должно хватить на 10 часов работы. Sportiiiis можно будет приобрести цене 199 долларов.

Портативный вибродинамик Vibroy Portable Vibration Speaker



Если вам совершенно не по вкусу дизайн недорогих компьютерных аудиоколонок, но слушать музыку на рабочем месте все же очень хочется, то вполне возможно, что такое приспособление, как Vibroy Portable Vibration Speaker, — именно то, что вам нужно. Это небольшое устройство позволит превратить в аудиоколонку практически любой объект на столе, например различные коробки, пустые контейнеры для пищи, кофейную кружку и т. д. Гаджет легко закрепляется на любой поверхности и так же легко его можно переустановить на новое место.

В качестве источника звука Vibroy Portable Vibration Speaker может использовать любое устройство со стандартным 3,5-дюймовым аудиовыходом, например мобильный телефон, плеер или компьютер. Питание осуществляется от двух батареек типа AAA или USB-интерфейса.

Заказать этот компактный вибродинамик можно в интернет-магазине ThinkGeek, а цена его составляет \$30.



apple Insider

Стив Джобс может стать «Человеком Года» посмертно

Покойный глава и сооснователь Apple номинирован журналом Time на титул «Человек Года», и если его выберут, то это будет первый случай присвоения подобного звания посмертно. Как пишет CBS News, 9 ноября было объявлено, что Стив Джобс был номинирован ведущим «NBC Nightly News» Брайаном Уильямсоном (Brian Williams) на звание «Человек Года-2011», чего Time до этого еще не делал.

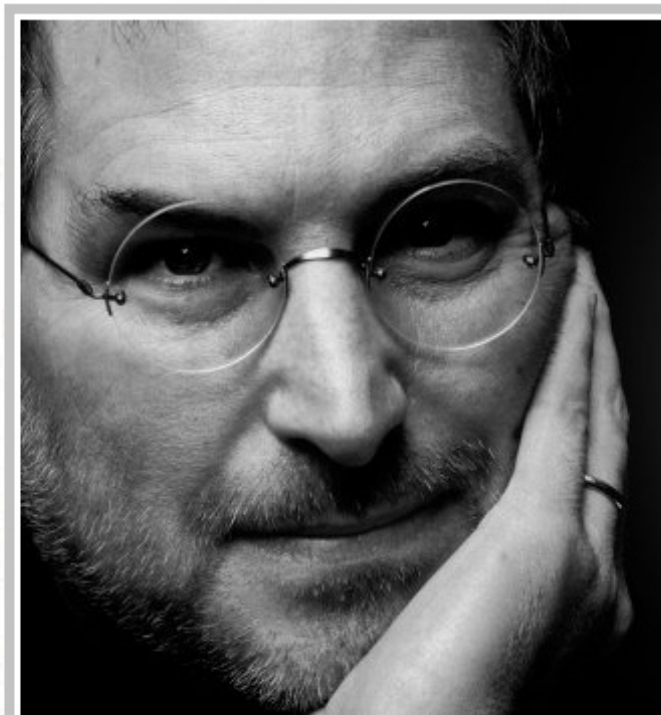
Уильямс своим заявлением вызвал несогласие и споры — в частности, главный редактор Time Рич Стенджел (Rich Stengel) отметил, что издание никогда не выбирало «умершего человека» на роль Человека Года. В дискуссии также приняли участие актер Джейси Айзенберг (Jesse Eisenberg), главный автор Saturday Night Live Сет Мейерс (Seth Meyers), адвокат и профессор Анита Хилл (Anita Hill), лоббист Гровер Норквист (Grover Norquist) и шеф-повар Марио Батали (Mario Batali).

Во время своего выступления Уильямс сказал: «Этот парень изменил наш мир, и я сказал об этом Сету Мейерсу, когда мы прогуливались вдоль Шестой Аvenues. И даже эта небольшая прогулка дает понять, насколько он изменил весь мир вокруг нас. Посмотрите вокруг — места, мимо которых вы проходите, музыка, которую вы слушаете, телевидение, которое вы смотрите, все изменилось благодаря ему. Пусть земля будет тебе пухом, Стив Джобс, а душа живет вечно, а я выдвигаю тебя на титул Человека Года!».

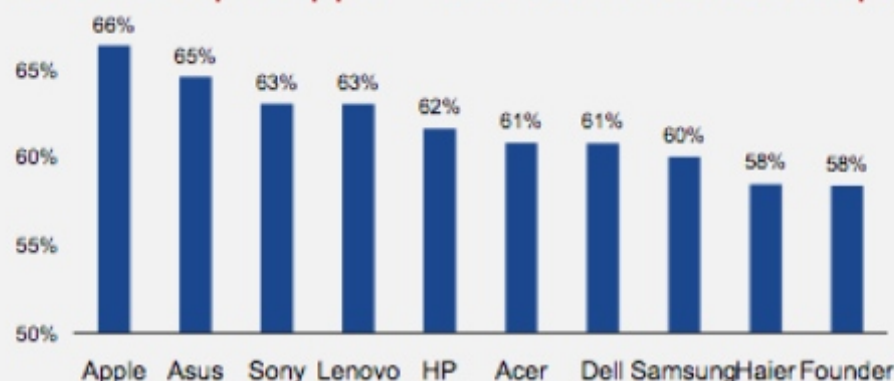
Кроме Джобса, в номинацию попали также кандидат в сенаторы США Элизабет Уоррен (Elizabeth Warren), покойный тунисский продавец фруктов Мохамед Буазизи (Mohamed Bouazizi), с самосожжения которого началась революция в стране, и организатор восстания в Каире Исраа Абдель Фатах (Esraa Abdel Fatah).

Основная дискуссия разгорелась вокруг того, имеет ли значение факт смерти для получения подобного титула. По словам Айзенберга, это все равно, что наградить Оскаром лучшего режиссера после его смерти, тогда как он заслужил действительные награды за свои достижения при жизни. Однако Батали и Норквист поддержали кандидатуру Стива Джобса и согласились с доводами Уильямса. «Смартфон изменил нашу жизнь настолько, насколько это смогла сделать Библия» — сказал Батали.

В прошлом году Джобс уже попадал в номинацию на звание Человека Года, но награжден в прошлом году оказался основатель популярной социальной сети Facebook Марк Цукерберг (Mark Zuckerberg). Результаты голосования этого года будут известны в декабре.



Компьютеры Apple — №1 по желанности среди китайцев



В общем, что хочется сказать, если титул самого желанного компьютерного бренда за Apple, то скоро, судя по процентам желающих купить их компьютеры, они же станут «number one» по количеству пользователей, обогнав тамошнего лидера в лице Lenovo.

Виталий Андреев
AppleInsider.Ru

Apple оказалась самым желанным производителем компьютеров в том же Китае. Такая информация появилась в обзоре Alpha Wise от банка Morgan Stanley, опросившая 1553 китайцев в 16 разных городах. Исследование показало, что 21 % участников опроса рассматривают Apple, как производителя их будущего компьютера, и всего 5 % являются владельцами Mac, кстати, столько же доля лэптопов компании в этой стране. Самый большой процент — у желающих приобрести Mac Portable, самый маленький касается доли настольных компьютеров iMac (1 %). Нет, вру — будущим покупателей iPad аж 68%, пользующихся им 65%.

Тимур Шайхутдинов, AppleInsider.Ru



iPhone 4S ОБЗОР

Это не iPhone 5. Теперь не имеет значения то, как мы все хотели что-нибудь тонкое, легкое и каплевидное. Если вас удовлетворило то, что было показано на конференции «Let's Talk iPhone», которая была устроена в одном из кампусов Купертино, значит вы стойко перенесли разочарование и остались довольны немного переделанным iPhone 4. Но немного ли? Давайте дадим ему шанс.

iPhone 4S получил более быстрый процессор, более лучшую камеру, милого виртуального помощника и в два раза увеличил объем внутренней памяти по сравнению с предшественником. Как раньше iPhone 3GS с 3G, так и сейчас 4S понизил iPhone 4 в статусе, отправив его в ряды устройств второго класса. Apple сказала, что выпустила «самый восхитительный iPhone за все время». Действительно ли это так? Конечно, да. Но прежде, чем делать громкие выводы априори, давайте посмотрим поближе.

Обзор iPhone 4S. Hardware

«Знакомый» — отличное слово, характеризующее внешний вид iPhone 4S. Тем летом, когда был представлен iPhone четвертого поколения (2010 год), смартфон разительно отличался от всего, что было на рынке — стекло спереди и сзади, покрытое по периметру кольцом нержавеющей стали. Смартфон был сделан броско и со вкусом, элегантно и строго, отличался от гладких и неброских моделей, которые были раньше. iPhone 4 стал чем-то новым, настолько новым, что людям хотелось потрогать его, прикоснуться к совершенству, почувствовать, как эта вещь лежит в руке.

«Очень часто люди не знают, чего хотят, пока вы не покажете им это». Стив Джобс, 1998

Мало кто выходит из дома только ради того, чтобы поддержать iPhone 4S, но не сказать, что он не прекрасен на ощупь. iPhone 4 был квинтэссенцией уникального производства, и его последователь пошел по его стопам. По сравнению со многими современными Android-смартфонами 4S достаточно мелкий, плотный и тяжелый, по разным ощущениям, но может составить конкуренцию практически любому пластиковому смартфону. 4S весит немного больше, чем «четверка», но это сложно определить: разница в весе всего 3 грамма (140 и 137 соответственно).

Если опустить несколько мельчайших деталей, даже самые искушенные зрители не смогут определить различия в дизайне на расстоянии. Внешний вид 4S идентичен iPhone 4. Некоторые элементы были сдвинуты на доли миллиметра, также используется точно такая же антенна, которая приехала в CDMA iPhone 4 от Verizon в этом году. Гораздо интереснее то, как работают антенны.

iPhone 4S может аккуратно и быстро переключаться между антеннами в режиме реального времени, даже если вы находитесь в процессе разговора. Это однозначно должно исправить нехорошую репутацию iPhone, связанную с проблемами связи. Во всяком случае, пока миллионы людей не протестируют качество связи, заранее обвинять создателей iPhone 4S в халатности не будем.

Много изменений произошло в начинке смартфона. По сути, Apple выбросила все, что было внутри четвертого «айфона» и набила его чучело новыми деталями. С нуля. Например, процессор A5. Да, это тот же самый 2-ядерный чип, которым оснащается iPad 2, и хотя Apple не говорила, работает он на частоте 800 МГц — чуть меньшей, чем 1 ГГц в планшете. Оперативная память, к сожалению, осталась на прежнем уровне — 512 Мб, а вот максимальный объем внутреннего хранилища данных был удвоен, вплоть до 64 Гб.

Другим важным изменением можно назвать поддержку беспроводных сетей. Это диапазоны UMTS / HSDPA / HSUPA (850, 900, 1,900, 2,100 МГц) и GSM / EDGE (850, 900, 1,800, 1,900 МГц), с поддержкой CDMA EV-DO Rev. A (900, 1,900 МГц). Это автоматически ставит смартфон в ряд мультисетовых, что означает возможность подключения практически к любой 3G сети как в США, так и за рубежом. С предложением 4G, конечно, сложнее. Разве что AT & T сможет со своим 14,4 Мб/с HSPA+ сервисом подарить пользователю немножко уединения в пределах недосягаемости.

Дальше по курсу у нас тот же самый 3,5-дюймовый дисплей Retina с разрешением 960 на 640, который удивил всех 16 месяцев назад в iPhone 4. Его плотность 326ppi, безусловно, милое зрелище, которое делает дисплей одним из лучших вообще. Но через год-полтора мир опять изменится, и Retina наверняка получит серьезного конкурента, если не останется нюхать пыль. 3,5 дюйма — отличный размер для тех, у кого руки обыкновенно пропорциональные, но когда речь заходит про обхват смартфона, мнения разнятся. Тем, кто прожил уже по полгода со смартфоном, у которого на лице написано «4,2 дюйма», iPhone 4S покажется узковатым.



Обзор iPhone 4S. Software. Siri

Придя в наш мир, iPhone 4S практически за руку привел iOS 5. Последняя итерация операционной мобильной системы от Apple должна выбить пыль из подушек и вещей, которые начали устаревать, превращаясь во что-то фундаментальное, как Windows XP. iOS 5 предлагает множество улучшений и усовершенствований, мелких и крупных. Оставим обзор операционной системы на потом, ограничившись лишь замечаниями о том, что обновления, которые принесла с собой iOS 5, очень солидны. Поверьте на слово.



Единственная вещь, которая заслуживает пристального внимания (и без которого «Let's Talk iPhone» можно было бы назвать провалом), это Siri, ваш личный цифровой помощник. Siri, подобно дигимону, эволюционировал из Siri Virtual Assistant, разработки DARPA. Apple купила компанию в начале 2010 года и успешно внедрила разработку в iOS. Вроде того.

Siri, словно специально избегающую другие iOS девайсы, можно найти только на iPhone 4S. Ребята с Engadget говорят, что слышали, что для удачного распознавания голоса требуются определенные характеристики процессора, и сразу представилась огромная виртуальная машина где-нибудь в центре Apple, которая обрабатывает данные с Siri (и которая вполне бы могла не поспешить для более слабых устройств). iPad 2, например, работает на A5 и даже с большей частотой, поэтому нет причин для того, чтобы дискриминировать другие iOS-устройства, оставляя их без Siri. Ну да ладно, этот путь Apple сложно исповедать.

Если у вас найдется что-нибудь, на чем вы запустите Siri, вы будете однозначно удивлены ее возможностями. Здесь применим некий антропоморфизм, поэтому будем называть «ее» так же, как слышали ее в многочисленных видео. Называть Siri средним полом было бы немного неправильно. Хотя, Siri не возражала бы. Спросите у нее: «Ты женщина или мужчина?» и она ответит: «Мне не присвоили пол». Мы думаем, она просто забавляется.



Siri может делать множество интересных вещей, начиная отправки текстов и электронной почты и заканчивая поиском ресторанов и прокладыванием пути из одного места в другое. На первый взгляд, это могут делать приложения на других устройствах и платформах. Появление Siri дало возможность оценить наличие контекстов и диалектов, поставить проблему понимания как таковую.

Попробуем разобраться с контекстом. Скажите помощнице отправить сообщение жене, чтобы напомнить про собак, которых надо покормить по дороге домой. Вы скажете: «Скажи моей жене, чтоб не забыла про собак». Siri отправит сообщение вашей жене с таким содержанием: «Не забудь про собак». Как Siri узнает о том, кто ваша жена? В первый раз Siri спросит и запомнит.

Такой контекст работает и в других ситуациях. Например, вы получаете текстовое сообщение от кого-то, просите Siri проверить ваш календарь, а потом говорите «Ответь: я увижусь с вами тогда-то». Вам не нужно говорить, кому ответить, Siri еще помнит. Впервые мы можем почувствовать разницу между тем, что кому-то приказываем, и тем, что с кем-то общаемся на равных. Ну, если вам нравится, можете и командовать, Siri не будет против.

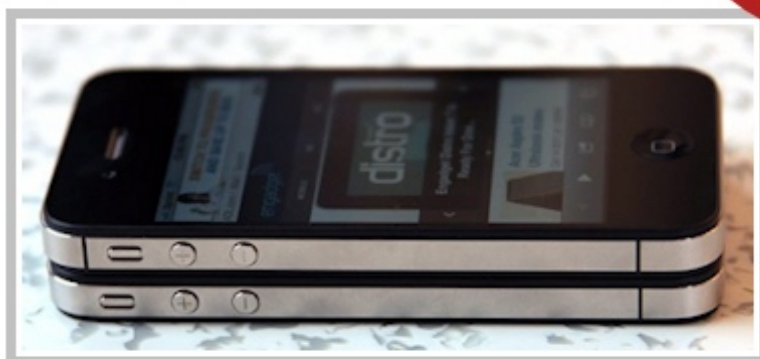
Тут есть и еще один хороший момент: вам не нужно помнить команды. Как минимум, не так серьезно, как в Android. Если вам нужно найти определенное направление на Google Navigation, достаточно просто сказать «путь к библиотеке». Или «как пройти в библиотеку». Или «дай мне координаты библиотеки». Небольшое отличие, но уже дает осознание того, насколько Siri умна, чтобы понять вас с полуслова. Но опять же, приложения типа Vlingo могут делать то же самое. Также Siri не устроена понимать человека точь-в-точь. Тест-драйвы с параллельным сравнением записи текста под диктовку как Siri, так и другие, установленные на Android и Windows Phone, приложения, проходили одинаково. Хотя приложения для Android требуют лишних нажатий кнопки и не так чисто воспринимают звуки, а приложения для WP вообще неправильно транскрибируют слова.

У Siri мощный потенциал. Она оповещает вас о приходе нового сообщения, зачитывает его вам и может ответить с ваших же слов. Проблема тут в том, что вы не можете перечитать письмо перед отправкой, а это значит, что ответить сполна не получится. Вы можете надиктовать сообщение, но должны будете пошевелить пальчиками при этом. Возможно, это понравится тем, кто любит прослушивать свои входящие письма, но функциональность более ограничена, чем хотелось бы. Например, вы можете попросить Siri найти что-нибудь на Wolfram Alpha и она будет рада вам служить, но зачитать ответ не сможет. Вам нужно посмотреть на экран смартфона. Спасибо Wolfram Alpha, который выводит результаты в виде картинок. Идеальный помощник будет искать вам все, что вы попросите, и зачитывать все ответы, а не распечатывать и заставлять вас читать. Необходимость доставать телефон из кармана ради некоторых вещей делает Siri менее впечатляющей штукой, нежели она могла быть, но в любом случае, программа шикарна. К тому же, она свидетельствует о том, что Apple по-настоящему увлеклась голосовым управлением и управлением устройств без помощи рук. Теперь мы не можем дождаться следующего поколения Siri. Ну и, конечно же, локализаций на всех языках мира.

Можно также надеяться, что братья и сестры Siri будут работать в офлайн-режиме, потому что наша девочка требует постоянного 3G или WiFi-соединений, чтобы пошевелиться. Даже простейшая голосовая команда, которая была доступна на iOS, может подвести вас, поскольку больше не работает в офлайне. И если вы попытаетесь в автоматическом режиме сменить мелодию, вам придется поискать другой способ. А еще большая часть функциональности Siri не работает за пределами США. Вот такая халва.

Обзор iPhone 4S. Батарея. Производительность

Разборка iPhone 4S показала, что в устройство вживлена новая батарея, которая просто чуть больше, чем на 4. Обещанное увеличение автономной работы, по идее, должно случиться в результате оптимизации внутренних органов, а не за счет увеличения срока службы батареи. Это, кстати, неплохо: лучше телефоны будут скромнее, чем с огромной зад... батареей. Apple обещает до восьми часов работы батареи в режиме активного 3G соединения, что на час больше, чем было в «четверке». Забавно, что в режиме ожидания время работы сократилось с 300 часов до 200 (наверное, беспокойный сон). Другие характеристики остались на прежнем уровне: 14 часов в GSM, 10 часов на просмотры видео и 40 часов в прослушивании музыки. Тестирование батареи все еще продолжается.





Если вас особо не волнует продолжительность автономной работы, а больше интересует скорость, 4S не разочарует вас даже по сравнению с предшественником. Бенчмарк SunSpider 9.1 JavaScript, тестирование общих возможностей рендеринга, показал лучший результат: 2,200 мс в среднем. Это ниже (быстрее), чем 3,700 на iPhone 4, и быстрее, чем для любого другого смартфона, который мы тестировали. По сути, смартфон стоит на одной ступеньке с Galaxy Tab 10.1 (2,200), но уступает iPad 2 с его 1,700.

Общее впечатление хорошее, если говорить о работе 4S в целом. Мы были некогда удивлены производительностью iPhone 4, и следующее поколение смартфонов тоже не подкачало. Другими словами, мы не увидели особых различий в ежедневном использовании, кроме того, что приложения стали работать чуть-чуть быстрее и телефон стал более отзывчивым.

Обзор iPhone 4S. Камера. Мотор

Apple весьма гордится статусом iPhone 4, как самого популярного средства для расшаривания фотографий через Flickr, а теперь компания дает своим потенциальным клиентам кое-что мощное для создания снимков. Как это долго обсасывалось перед самым выходом iPhone 4S, смартфон снабжен 8-мегапиксельной камерой, подсветкой и линзой f/2.4 (улучшенной по сравнению со старой f/2.8). Вспоминая Nokia (конечно, добрым словом), можно заметить, что больше мегапикселей — не значит лучше, но фотокамера в новом iPhone 4S на диво хороша.

Но не будем бежать впереди поезда. Apple гордится увеличением скорости загрузки приложения камеры и получения самого снимка, и это весьма заметное улучшение по сравнению с 4, кроме использования HDR-режима, который был введен еще в iOS 4.1. Вот он немного запаздывает. Лучше его вообще выключить.

Первоначально мы тестировали камеру в роли случайных туристов, фотографируя пейзажи так, как это делали бы случайные прохожие. Качество полученных снимков было определенно хорошим, на уровне с самыми лучшими фотокамерами, которые мы тестировали. Телефон, похоже, не особо обеспокоен различиями в контрастности (как и Galaxy S II), хорошо и точно фокусируется (мы смазали только один или два макроснимка).

Качество видеосъемки тоже первоклассное. iPhone 4S записывает в формате 1080p30 и кадры получаются четкими и яркими. Автоматический фокус работает бесперебойно.

В целом, улучшения качества камеры можно принять с благодарностью, но есть одна вещь, которую Apple не исправила: расположение линзы. Глазок объектива все еще слишком близок к краю смартфона, поэтому нередко в него попадают заглянувшие пальчики.



Можно ли назвать его лучшим iPhone во все времена? Конечно. iPhone 4S перенял корону iPhone 4, стал бодрее и получил прекрасную камеру, а главное — не прибавил в весе. Это на самом деле лучший iPhone на рынке, но остается два главных вопроса: лучший ли это телефон на рынке и какой из смартфонов выбрать? Ведь известно, что лучшее — враг хорошего.

На первый вопрос сложно ответить. Если вы любите iOS, можете позволить себе скупать все подряд в App Store и вам нравится плавать в экосистеме Apple, то да, это лучший телефон в таком уравнении. Если же вы хотите скупаться где попало или вам нравится Android, Windows Phone, BlackBerry, MeeGo (нужное подчеркнуть), то достаточно трудно оценить перспективы устройства. 3,5-дюймовый дисплей и отсутствие 4G-соединения делают iPhone 4S слегка консервативным, а это вряд ли понравится тем, кто хочет быть на пике технологической волны.

Нужен ли вам iPhone 4S? Ну, если вы хотите iPhone и еще не обзавелись iPhone 4, то да, конечно. 4S обойдется всего на \$100 дороже, чем его предшественник, но будет бежать дольше, поскольку у него есть привилегия на поддержку со стороны Apple. Примерно так же, как, например, обладает поддержкой 3GS, в то время как 3G уже подзатихает. Если же вы еще не сталкивались с тем, что такое iOS в полной мере, будучи ее пользователем, лучше выбирайте проверенный вариант. iPhone 4S во всем лучше iPhone 4, но буква S не делает новое поколение существенно другим.

Обзор iPhone 4S. Итоги

Илья Хель, AppleInsider.Ru



MOBILE

Смартфон xPPhone 2 – Windows 8 на 4,3-дюймовом дисплее

Работа с настольной операционной системой на мобильном устройстве выглядит малопривлекательной – стоит только представить себе, как будут выглядеть десктопные приложения на небольшом экране смартфона. Однако это не остановило в свое время создателей xPPhone – смартфона, работающего под управлением Windows XP.



Более того, производитель xPPhone (компания ITG) готовит к выпуску xPPhone 2. Хотя учитывая то, что этот смартфон ориентирован на использование Windows 8 в качестве операционной системы, его шансы на успех более высоки, чем у предшественника. xPPhone 2 оборудован 1,6-гигагерцевым процессором Intel Atom, имеет 2 Гб оперативной памяти и 112 Гб памяти для хранения пользовательских данных. Диагональ экрана смартфона составляет 4,3 дюйма (кстати, экран предшественника имел размер 4,8 дюйма). Гаджет также оснащен выдвижной QWERTY-клавиатурой, а его толщина составляет всего 17,5 мм. Конечно, это больше, чем у Droid RAZR, но все же неплохо, учитывая, что перед нами фактически миниатюрный Windows-нетбук. Заявленное время автономной работы составляет 18,5 часов. Устройство можно подключать к внешнему монитору или телевизору, то есть использовать в качестве неттопа.

В целом этот гаджет выглядит достаточно привлекательным, особенно если ITG оставит такую цену, как у предыдущей модели (450-650 долларов). О сроках выхода xPPhone 2 в продажу пока ничего неизвестно.

Android-смартфон Motorola Droid4

В сеть просочились сведения о спецификации и фотографии нового смартфона Droid4 от компании Motorola. Гаджет будет работать под управлением операционной системы Google Android 2.3.5 Gingerbread.

По данным ресурса Droid Life, Droid4 будет оснащен 4-дюймовым SuperAMOLED-дисплеем, выдвижной QWERTY-клавиатурой и 8-мегапиксельной камерой, способной снимать HD-видео с разрешением 1080p. Смартфон поддерживает работу в сетях LTE и оборудован HDMI-выходом.

Другой информации о новом смартфоне Motorola Droid4 пока нет.

HTC Rezound

HTC и Verizon провели совместный анонс нового «музыкального» Android-смартфона, о котором в последнюю неделю активно рассказывают слухи – HTC Rezound, оснащенного аудио-системой Beats Audio.



HTC Rezound получил 4,3" HD-дисплей с достаточно высоким разрешением 1280 x 720 пикселей, мощный двухъядерный процессор с тактовой частотой 1,5 ГГц и 1 Гб оперативной памяти. В качестве операционной системы выступает Android Gingerbread, при этом Verizon обещает обновить ОС до Android 4.0 Ice Cream Sandwich в начале следующего года.

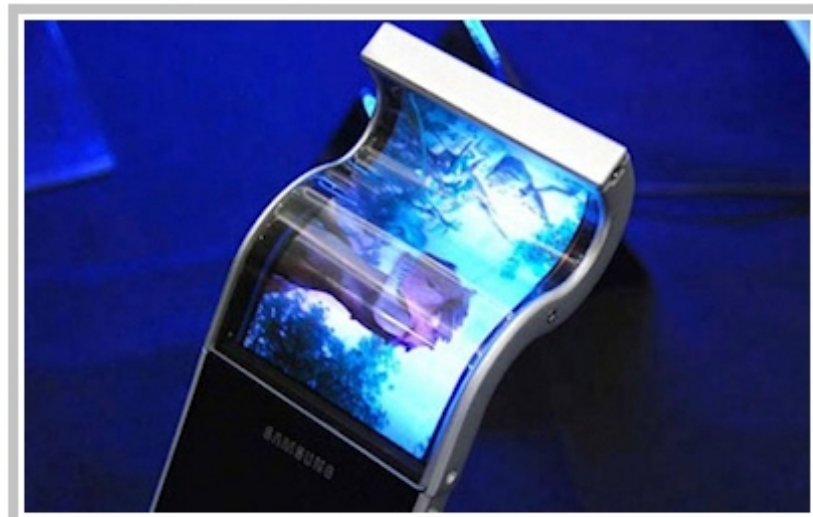
Среди других спецификаций HTC Rezound можно отметить 16 Гб встроенной флеш-памяти, слот microSD (плюс ко всему в комплекте поставляется 16 Гб карта памяти), беспроводные модули 802.11 a/b/g/n WiFi, Bluetooth, поддержку AGPS и аудио-систему Beats Audio и комплектные наушники Beats.

В продажу HTC Rezound поступит в салонах Verizon Wireless с 14 ноября сего года по цене \$300 при условии, что вы подпишете с оператором двухгодичный контракт.

SUPREME2.RU



Samsung выпустят смартфоны с гибкими дисплеями в следующем году



Как стало известно, в 2012 году выйдут первые смартфоны с гибкими дисплеями, а через некоторое время за ними последуют планшетные компьютеры и другие портативные устройства. Представители компании Samsung говорят, что надеются на повторение успеха смартфонов Galaxy S II, которых за 5 месяцев было продано 10 миллионов.

По словам пресс-секретаря компании, производитель надеется выпустить новые смартфоны в первой половине года. В них будут использоваться OLED-дисплеи, более пригодные для сгибания по сравнению с жидкокристаллическими.

В третьем квартале года Samsung продали около 28 миллионов смартфонов, Apple — на 10 миллионов меньше. В то же время ожидается, что этот показатель для американской компании улучшится за счет популярности iPhone 4S, коих только за первые три дня продали 4 миллиона.

Белая сенсация от HTC уже в России

Компания HTC объявила о начале официальных продаж HTC Sensation в стильном белом корпусе в России. Новый смартфон можно приобрести в салонах мобильной связи и магазинах электроники по цене 23 990 р.

Напомним, что Sensation работает на 1,2-гигагерцевом процессоре под управлением Android 2.3, в нем также поддерживается технология HTC Sense 3.0. За графику в устройстве отвечает Qualcomm Adreno 220.

Смартфон оснащен 4,3-дюймовым Super LCD дисплеем с разрешением 540 x 960 точек, 8-мегапиксельной задней камерой с двойной вспышкой и второй 0,3-мегапиксельной фронтальной камерой.

Что касается памяти, новинка получила 768 Мб оперативной памяти и 1 Гб встроенной. В комплект поставки входит карта памяти microSD объемом 8 Гб. Аккумулятор способен поддерживать HTC Sensation в рабочем состоянии на протяжении 350 часов в режиме ожидания и обеспечить 8,25 часов разговоров.



..... Первый смартфон HTC на Android 4.0

же не секрет, что в следующем году будет выпущен четырехъядерный смартфон HTC Edge. Оказалось, что он будет не единственный. На Mobile World Congress, которая пройдет в Барселоне в феврале 2012 года, компания представит HTC Ville.

Ville должен стать первым аппаратом компании под управлением Android Ice Cream Sandwich, а также он станет первым, на котором будет установлен HTC Sense UI 4.0. Что касается других характеристик, новинка получит 4,3-дюймовый qHD Super AMOLED дисплей.

Смартфон будет работать на 1,5-гигагерцевом двухъядерном процессоре Qualcomm Snapdragon Series 4 и будет оснащен 8-мегапиксельной задней камерой с возможностью съемки HD видео.

Емкость аккумулятора составит 1650 мАч. Ввиду металлического корпуса поддержка NFC будет отсутствовать. Как и HTC Edge, HTC Ville получит поддержку технологии Beats Audio.

Оригинальный iPhone 4S с поддержкой 2 SIM-карт

Оригинальный аксессуар Peel PG92 компании Vooma позволяет легко превратить iPhone 4 и iPhone 4S в полноценный двухсимочный аппарат. Разумеется, девайс от Vooma не является чем-то оригинальным - подобные решения выпускались и раньше. Но впервые подобный аксессуар сделан настолько качественно и элегантно. Внутри Peel PG92 находится батарея емкостью 1380 мАч и слот для стандартной SIM-карты (не MicroSIM). Для работы аксессуара необходимо сделать джейлбрейк аппарата и установить туда специальное приложение от Vooma. При помощи него и будут выполняться звонки через обе SIM-карты. Причем интерфейс программы практически полностью повторяет стандартный в iOS (номера набирать, списки вызовов и т.д.)

Пока необычное устройство не поступило в продажу. Его стоимость также неизвестна. Но уже сейчас можно не сомневаться что аксессуар получит большую популярность.



Полиция разогнала очередь за iPhone 4S

11 ноября в 7 утра по местному времени стартовали продажи iPhone 4S в Гонконге. Очередь за желанным девайсом у дверей гонконгского Apple Store начала собираться еще днем во вторник. А в среду вечером она была разогнана блюстителями порядка.

Как сообщает Appleinsider, полиции пришлось вмешаться из-за того, что разразился скандал между обычными покупателями и перекупщиками, которые пытались пробраться к дверям магазина вне очереди и угрожали стоявшим в ней людям.

Прибывшая на место полиция блокировала пешеходный мостик, где ждали желающие заполучить новый iPhone. В результате этого и покупателям и спекулянтам пришлось разойтись, но как только полиция уехала, последние снова вернулись к дверям магазина. Это не удивительно, учитывая, что по данным M.I.C. Gadget им заплатили по \$64 за то, чтобы они заняли очередь и держали ее для своих боссов.

Также сообщается, что очередь, собравшаяся возле дверей Apple Store в Гонконге, на много больше, чем та, которая собралась в свое время перед «яблочным» магазином в Нью-Йорке на Пятой Авеню.



Загадочный Nokia Champagne

Название нового телефона Nokia было обнаружено в статистических данных приложения под названием "I'm a WP7", которое раньше использовалось для обнаружения определенных телефонов на Windows Phone. Но кроме названия телефона "Nokia Champagne" и его операционной системы, никаких деталей обнаружено не было.

Загадочный телефон вполне может оказаться Nokia Lumia, переименованным для другой страны или это может быть совершенно новое устройство. Учитывая тот факт, что Champagne работает под управлением Windows Phone Tango, многие склоняются к тому, что это может быть Lumia 800 с поддержкой технологии LTE.

С другой стороны это может быть один из девайсов компании на Tango, которые появятся в следующем году. Nokia пока еще не опубликовала подробности о своей новой линейке устройств на Windows Phone на 2012 год, хотя уже и сообщила о запланированных моделях начального уровня для рынка США.

Исполнительный директор компании также намекнул на выпуск устройств на Windows Phone 8, которые, как ожидается, появятся в середине 2012 года и будут оснащены поддержкой NFC. А Tango на телефонах Nokia акцентируется на более дешевые телефоны, которые не будут соответствовать текущим высоким стандартам платформы.

Шестиэтажный смартфон на Windows Phone

Похоже, что Microsoft очень и очень серьезно взялась за продвижение своей мобильной операционной системы Windows Phone. Ведь именно на ней "работает" смартфон размером с шестиэтажный дом в центре Нью-Йорка.

Огромный муляж WP7-смартфона был установлен на площади Herald Square - излюбленном месте для отдыха жителей Нью-Йорка.

Гигантское устройство состоит из нескольких больших дисплеев, постоянно транслирующих изображения, привычные для пользователей Windows Phone, а также фотографии и видео с самой Herald Square. Их работа координируется "центром управления", расположенном внутри "смартфона".

Один из 8 квадратов дисплея представляет собой небольшую сцену, которая используется для проведения различных развлекательных мероприятий, а также презентации возможностей самой Windows Phone 7.5.

Кроме этого, возле огромного WP7-девайса располагаются демонстрационные залы, где посетители могут ознакомиться уже с реальными смартфонами на Windows Phone — Samsung Focus S, Focus Flash и HTC Radar 4G.



Не пропусти новогодний выпуск "Журнала для гиков!"
Будет много чего интересного ;)



ЖЕЛЕЗО



HP запускает глобальный проект Moonshot

Компания HP вчера объявила о запуске программы Project Moonshot, нацеленной на создание более эффективных серверных решений для компаний и потребителей. И первой новинкой в рамках программы станет серверная платформа HP Redstone Server Development Platform.

Особенностью новой платформы станет использование чипов ARM Calxeda, что позволит уместить 2800 серверов в одной стойке. Это также приведет к снижению энергопотребления на 89% и требований к пространству на 94%.

Первые сервера Redstone станут доступны в ограниченном количестве для бизнес-клиентов HP в первой половине 2012 года.

Установлен новый мировой рекорд по разгону процессоров

В середине сентября команда оверклокеров AMD установила мировой рекорд по разгону процессоров. Тогда тактовую частоту двух ядер AMD FX-8150 с использованием жидкого азота и жидкого гелия для охлаждения смогли увеличить до 8,429 гигагерц.

Этот рекорд продержался почти 1,5 месяца. Более того, его смог побить один человек. Его имя – Андре Ян, и ему не потребовалась целая команда профессионалов.

Используя тот же AMD FX-8150, 2 гигабайта оперативной памяти и материнскую плату ASUS Crosshair V Formula, Ян опередил команду оверклокеров на 32 мегагерца. Для этого потребовалось 2 вольта электричества. Чтобы процессор не расплавился, снова пришлось отключить 6 ядер.



200-мегабитный адаптер для электросетей от D-Link

Передача данных по существующим электрическим сетям – это, безусловно, удобное решение, например, при организации домашней сети или сети небольшого офиса: нет необходимости тратить силы и средства на проектирование и прокладку кабелей, а достаточно лишь воткнуть специальный адаптер в розетку, например такой, как новый PowerLine AV Mini Adapter (DHP-310AV) от D-Link.

Это устройство превращает обычную электрическую розетку в порт для подключения к локальной сети, обеспечивая при этом скорость передачи данных до 200 Мбит/с. Адаптер имеет компактные размеры 68x62x42 мм и весит 130 г. Он предназначен для сетей переменного тока напряжением от 110 до 240 В, а передача информации ведется на частотах от 3 до 20 МГц.

Вот только по цене (70 долларов) D-Link PowerLine AV Mini Adapter заметно уступает, например, тем же беспроводным решениям, хотя с точки зрения безопасности для здоровья выглядит все же более привлекательным.

32-гигабайтовый набор оперативной памяти от Corsair

Компания Corsair, успевшая заработать репутацию производителя качественных комплектующих, недавно выпустила набор оперативной памяти суммарным объемом 32 Гб. Новинка, вошедшая в серию Dominator, предназначена для новых материнских плат с четырьмя каналами, но, очевидно, будет работать и с более старыми двухканальными моделями. Память ориентирована на работу с платформой Intel LGA 2011, выход которой должен состояться в обозримом будущем. Новый высокопроизводительный набор состоит из четырех 8-гигабайтовых модулей типа DDR3-2400 (частота 1866 МГц при таймингах 9-10-9-27) и имеет номинальное напряжение 1,5В. Устройство укомплектовано системой охлаждения ДНХ+, представленной довольно крупными алюминиевыми радиаторами, которые, при необходимости, можно будет снять и заменить на более мощные.

Судя по всему, новая память прекрасно подойдет для систем, подвергающихся оверклокингу. Новинка поступит в продажу уже в скором времени по цене 999 долларов.

OCZ выпускают 2,5-дюймовый SSD-накопитель на 1 терабайт

Накопители SSD, несмотря на все свои преимущества, пока не могут заменить традиционные жесткие диски. Производительность SSD довольно сильно различается в зависимости от выполняемых задач, а длительность жизненного цикла и объем памяти накладывают дополнительные ограничения. Но, похоже, компании OCZ удалось существенно продвинуться в решении этих проблем.

OCZ анонсировали серию накопителей OCZ Octane в которой выйдет первый 2,5-дюймовый SSD накопитель емкостью 1 терабайт. Кроме того, технология Indilinx NDurance, используемая в новой серии накопителей, обещает продлить жизнь памяти практически вдвое, а контроллеры Indilinx Everest ускорят время загрузки на 50% по сравнению с накопителями OCZ предыдущих серий.



Серия накопителей OCZ Octane будет доступна в версиях с поддержкой SATA 3.0 и SATA 2.0, обещающих скорость чтения 560 МБ/с и 275 МБ/с, и записи 400 МБ/с и 265 МБ/с соответственно. Технологии Indilinx также позволили снизить время необходимое для доступа на запись до 0,06 мс и 0,09 мс, а также увеличить скорость работы при произвольном чтении до 45000 и 30000 IOPS (операций ввода-вывода в секунду) у версий с SATA 3.0 и SATA 2.0 соответственно. Для сравнения, у 2,5-дюймовых SSD накопителей Intel 510 с SATA 3.0 соответствующие параметры равны 500 МБ/с, 315 МБ/с и 20000 IOPS.



ГИГАНТСКАЯ МЫШЬ USB BIG MOUSE

Как правило, современные технологии тяготеют к приданию новинками компактных размеров, но, очевидно, далеко не всем это нравится. К примеру, недавно появилась компьютерная мышь для «настоящих максималистов». Трудно сказать, зачем, в принципе, кому-то может понадобиться мышка, размеры которой превышают размеры человеческой ладони, но, тем не менее, теперь такой девайс можно купить. Новинка имеет довольно-таки лаконичное название USB Big Mouse.

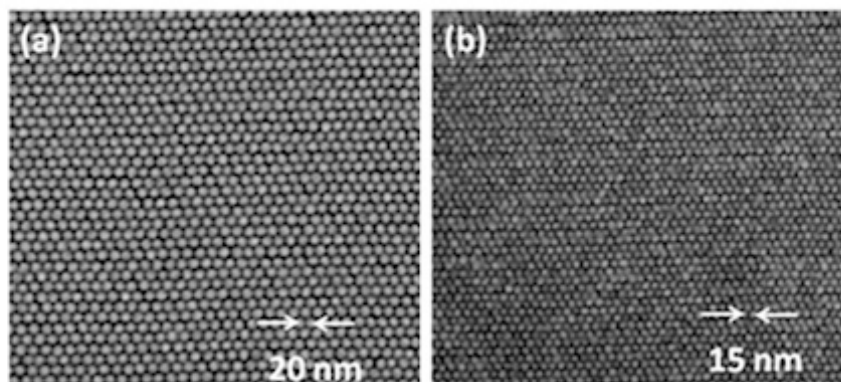
Размеры данного аксессуара составляют 175 миллиметров в длину и 105 – в ширину. Высота девайса равна 55 мм. Несмотря на то, что такой обширный корпус был бы прекрасным «полигоном» для размещения дополнительных кнопок, создатели USB Big Mouse ограничились классическим вариантом: две кнопки

плюс колесико прокрутки. Дабы придать гигантскому грызуну хотя бы намек на привлекательность, его оснастили светодиодной подсветкой. Новинка может стать прекрасным подарком, хотя вряд ли она надолго задержится на чьем-либо рабочем столе. Наверное, USB Big Mouse очень забавно смотрелась бы в паре с каким-нибудь 10-дюймовым нетбуком, хотя это, конечно, дело вкуса. Как бы то ни было, стоимость мыши составляет всего 20 долларов, а приобрести ее можно на сайте Brando.

Жесткие диски из соли

Если емкость современных жестких дисков вам кажется совершенно недостаточной, то придется либо смириться с этим, либо подождать выхода в свет новых 18-терабайтных винчестеров, изготовленных с помощью обыкновенной поваренной соли.

Это совсем не шутка, ведь именно такой материал, по расчетам ученых из Institute of Materials Research and Engineering, обеспечит хранение данных с плотностью 3,3 Терабита на кв. дюйм, что позволит создать жесткие диски объемом 18 Тб.



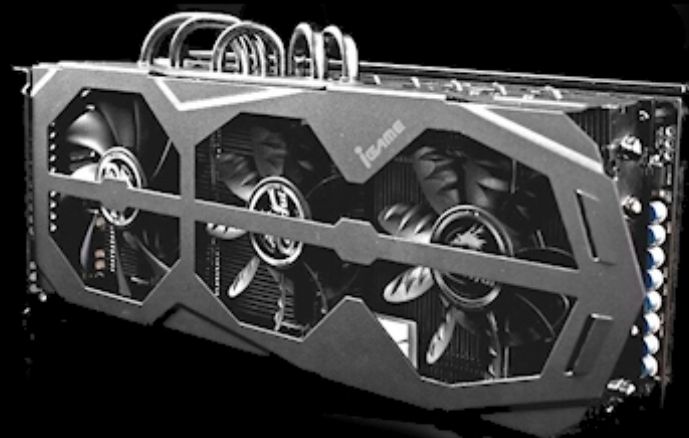
Пластины традиционных жестких дисков изготавливают из наноскопических магнитных крупинок, которые, будучи объединены в кластер площадью 7 нм, способны хранить 1 бит информации. Использование соли (или по-научному хлорида натрия) позволяет уменьшить эту площадь, так что плотность возрастает с существующих 1,9 до 3,3 Терабит на кв. дюйм, при этом ученые обещают увеличить это число еще в 3 раза. К сожалению, о сроках коммерческих продаж новых сверхемких винчестеров наука пока молчит.

Игровой ноутбук с 24 Гб оперативной памяти

Компания AVADirect выпускает специальный игровой ноутбук Clevo X7200, который может быть оснащен 24 Гб ОЗУ. Этот лэптоп-монстр имеет 17,3" дисплей (1920x1080) и базируется на чипсете Intel X58. В стартовой конфигурации ценой \$2100 пользователь получает четырехъядерный процессор Intel Core i7-950, 6 Гб ОЗУ, 1,5-Гб видеокарту GeForce GTX 560M, HDD 500 Гб и DVD-привод. В максимальной конфигурации лэптоп Clevo X7200 комплектуется шестиядерным Intel Core i7-990X с частотой 3,46 ГГц, двумя видеокартами AMD Radeon HD 6990M или NVIDIA GeForce GTX 580M, оперативной памятью объемом 24 Гб, а также тремя HDD, SSD-накопителем и приводом Blu-ray.



Colorful iGame GTX 560 Ti Kudan: видеокарта для энтузиастов



Компания Colorful представила графический ускоритель iGame GTX 560 Ti Kudan, особенность которого — богатейший комплект поставки.

Новинка оснащена нестандартной трёхслотовой системой охлаждения с десятью тепловыми трубками и тремя вентиляторами. Набор Air-Kit позволяет повысить эффективность отвода тепла за счёт установки до пяти дополнительных радиаторов.

Видеокарта оснащена системой переключения между двумя версиями BIOS. При активации одной из них частота ядра чипа и памяти соответствует эталонным значениям в 820 и 4 000 МГц соответственно. Выбрав вторую версию BIOS, эти показатели можно поднять до 900 и 4 200 МГц. Более того, к ускорителю можно подключить вспомогательную карту Turbo-Kit, благодаря которой частота ядра чипа и памяти вырастет до 1 010 и 4 500 МГц.

Ещё одна особенность iGame GTX 560 Ti Kudan — набор Color-Kit из тюбиков с красками и кисточек: производитель предлагает энтузиастам самостоятельно раскрасить кожух ускорителя, «придав ему индивидуальность».

Видеокарта насчитывает 384 потоковых процессора и оснащается 1 Гб памяти GDDR5 с 256-битной шиной. Для подключения дисплеев имеются два разъёма DVI и порт HDMI. Поддерживаются программные интерфейсы DirectX 11 и OpenGL 4.1, технологии 2-way SLI, CUDA, PhysX и 3D Vision.

Iomega eGo Mac Edition: портативные винчестеры для компьютеров Apple

Начинаются продажи портативных жёстких дисков Iomega eGo Mac Edition вместимостью 500 Гб и 1 Тб. Винчестеры, рассчитанные на использование с компьютерами Apple, оснащены одним портом USB 2.0 и двумя — FireWire 800. Поддерживается аппаратное шифрование информации по алгоритму AES с ключом длиной 256 бит. Для резервного копирования и восстановления данных служит программное обеспечение Iomega QuikProtect; пользователям будет доступно 2 Гб пространства под файлы в «облачном» сервисе MozyHome Online Backup.

Диски eGo Mac Edition выполнены в алюминиевом корпусе; в комплект поставки входит защитный чехол Drop Guard Case, предотвращающий повреждения при падении с высоты до двух метров.

Стоимость винчестера на 500 Гб составляет \$180; накопитель вместимостью 1 Тб обойдётся в \$230.



Acer N230HML: монитор формата Full HD с диагональю 23 дюйма



В ближайшее время компания Acer начнёт продажи монитора N230HML со светодиодной подсветкой.

Новинка имеет диагональ 23 дюйма; разрешение — 1920x1080 пикселей (формат Full HD). Время отклика матрицы равно 5 мс; величина динамической контрастности достигает 12 000 000:1. Яркость — 250 кд/м².

Особенность панели — оснащение встроенным телевизионным тюнером DVB-T/-C. Причём пользователи смогут записывать телепередачи на флеш-брелок, внешний твердотельный накопитель или жёсткий диск, подключённый к порту USB.

Модель N230HML наделена стереофоническими динамиками суммарной мощностью 10 Вт. Для подсоединения источников сигнала предусмотрено два цифровых интерфейса HDMI. Приобрести монитор можно будет по ориентировочной цене в 230 евро.

Китайская компания Shenzhen Technology выпустила копию MacBook Air от Apple. Аналитики считают это довольно рискованным шагом со стороны компании, так как Apple имеет большой опыт в расправах с теми, кто копирует её продукцию. Итак, китайский MacBook Air работает на 1,86-гигагерцевом процессоре Atom N2800. Он получил SSD объёмом всего 32 Гб против. ОЗУ ему досталось — 2 Гб. По словам производителя, их копия способна работать 3,5 часов без подзарядки, в чем он снова уступает MacBook Air от Apple. Исчезли также более специализированные технологии Apple. Например, MagSafe заменили на обычный сетевой адаптер, а порт Thunderbolt — на интерфейс HDMI. В характеристиках ничего не сказано об операционной системе, но, скорее всего, это Windows.

Packard Bell oneTwo M и oneTwo L: моноблоки на платформе Intel Sandy Bridge



Компания Packard Bell до конца ноября начнёт продажи на европейском рынке настольных компьютеров класса «всё в одном» oneTwo M и oneTwo L с диагональю дисплея 21,5 и 23 дюйма соответственно.

Моноблоки выполнены на платформе Intel Sandy Bridge, включающей процессоры Core второго поколения. Максимально поддерживаемый объём оперативной памяти составляет 8 Гб; вместимость жёсткого диска — до 2 Тб. Есть оптический привод (DVD или Blu-ray) и кардридер «5 в 1».

Экран обладает разрешением 1920x1080 точек (формат Full HD); поддерживается сенсорное управление. Допускается установка дискретного графического ускорителя nVidia GeForce GT 520/530 или AMD Radeon HD6450.

Компьютеры располагают веб-камерой, стереофоническими динамиками мощностью 2,5 Вт, интерфейсом HDMI, четырьмя портами USB 2.0 и двумя — USB 3.0.

Цена моноблоков oneTwo M и oneTwo L — от 955 и 1 115 долларов.

СУПЕРКОМПЬЮТЕР FUJITSU

Компания Fujitsu запустила суперкомпьютер PRIMEHPC FX10, теоретическая производительность которого может достигать 23,2 петафлопов. PRIMEHPC является сочетанием высокой производительности и надёжности, благодаря эффективному использованию энергии. В суперкомпьютере использованы процессоры SPARC64 IXfx.

Суперкомпьютер PRIMEHPC обеспечивает высокую скорость и среду для крупномасштабных вычислений. Потенциальная конфигурации компьютера состоит из 98304 узлов и 6 Пб памяти.

Новый суперкомпьютер включает SPARC64 IXfx процессоры, которые обеспечивают высокую производительность с низким энергопотреблением, он также имеет высокую пропускную способность памяти, каждое из 10 связанных между собой соединений обеспечивает производительность в 5 Гб / с x 2.

PRIMEHPC FX10 также включают в себя Technical Suite Computing, которая имеет компилятор и библиотеки, что приводит к высокой производительности выполнения параллельных приложений, а также разработанную компанией технологию VISIMPACT, который реализует гибридную модель параллельного программирования и повышения масштабируемость.

В первую очередь планируется использовать мощное устройство для разработки лекарств, предотвращения стихийных бедствий и смягчения их последствий. Компания заявила, что за счет развития суперкомпьютеров, она стремится добиться развития "Человеко-центричного интеллектуального общества".



Бюджетный моноблок Lenovo

Совсем недавно компания Lenovo представила свой новый моноблок C325 с 20-дюймовым дисплеем и поддержкой multi-touch. Теперь производитель компьютеров представляет его младшего брата — моноблок Lenovo C225 с более скромным 18,5-дюймовым дисплеем с разрешением 1366x768 и подсветкой.

C225 получил 1,65-гигагерцевый процессор ARM E450 и операционную систему Windows 7 Home Premium. За графику в устройстве отвечает AMD Radeon HD 6320. Что касается памяти, новинка поставляется с 6 Гб оперативной памяти и HDD объемом 320 Гб, 500 Гб или 1 Тб.

Моноблок также оснащен 0,3-МП веб-камерой, оптическим приводом, портами USB 2.0 и USB 3.0, кардридером 6-в-1 и встроенными динамиками. В комплект поставки входят USB клавиатура и мышка. Коммуникации представлены Wi-Fi 802.11 b/g/n/ и LAN 10/100/1000.

Стартовая цена Lenovo C225 от \$500 до \$700.





ПЛАНШЕТЫ

Toughpad A1 и B1 от Panasonic

Компания Panasonic известная, кроме прочего, благодаря своим сверхнадежным портативным компьютерам, недавно анонсировала линейку защищенных планшетников Toughpad. На данный момент серия представлена двумя моделями: A1 и B1. Новинки выполнены по технологии Toughbook, что подразумевает более высокую степень устойчивости к различным физическим воздействиям, таким как влага, пыль и грязь, колебания температуры, а также сотрясения и удары. Оба устройства сертифицированы согласно стандарту MIL-STD-810G.



Фактически, оба гаджета можно назвать наиболее защищенными из представленных на данный момент планшетников. «Таблетки» работают под управлением ОС Android Honeycomb. Модель A1 оборудована 10-дюймовым сенсорным дисплеем с антибликовым покрытием, разрешением 1024 x 768 пикселей и соотношением сторон 4:3. Сердцем устройства является процессор Marvell, имеющий тактовую частоту 1,2 ГГц.

Для хранения личной информации в планшетнике предусмотрены 165 Гб встроенной памяти. Новинка может поддерживать LTE или WiMax и способна проработать до 10 часов без перезарядки батареи. Стоимость данного продукта составит 1299 долларов.

Об особенностях семидюймового планшетника Toughpad B1 пока что известно намного меньше, а если точнее, то практически ничего. Очевидно, в скором времени Panasonic восполнит этот пробел. Как бы то ни было, оба планшетных ПК поступят в продажу в начале следующего года.

Четырехъядерный планшет HTC совсем скоро

Похоже, что в следующем году только ленивый производитель не будет выпускать hi-tech девайсы без четырехъядерного процессора. И, судя по всему, компания HTC в их число не входит. Как известно, на данный момент у компании HTC есть только два планшета — Flyer и Jetstream. Причем первый продается достаточно давно и не имеет каких-то выдающихся характеристик (относительно других Android-планшетов), а второй предназначен только для рынка США. Теперь стало известно, что в феврале следующего года тайваньский разработчик представит новый мощный планшет с четырехъядерным процессором на борту. Новинка, скорее всего, будет работать под управлением Android 4.0 Ice

Transformer Prime

Transformer Prime будет оборудован 10,1-дюймовым экраном, выходом mini-HDMI, слотом microSD и корпусом толщиной 8,3 миллиметра. Кроме того, новинка будет собрана на базе чипа Tegra 3 и будет работать под управлением Android 3.2 (подробности о переходе на Android Ice Cream Sandwich нам обещают в начале декабря).



Экран Transformer Prime будет обладать разрешением 1280x800, углом обзора в 178 градусов, максимальной яркостью 600 нит, матрицей Super IPS+ и стеклом Gorilla Glass. Под крышкой планшетника будет 1 гигабайт оперативной памяти, модуль GPS, гироскоп, аудиосистема SonicMaster и две камеры: фронтальная на 1,2 мегапикселя и задняя на 8 мегапикселей. Что касается продолжительности работы, то нам обещают автономную работу гаджета на протяжении 12 часов. Еще 6 часов работы добавит соединение с доком.

В продаже Transformer Prime появится в декабре по цене \$499 за версию с 32 гигабайтами памяти и \$599 за версию с 64 гигабайтами. Док с клавиатурой обойдется в \$149.

Cream Sandwich. Кроме этого информированные источники подтвердили информацию, что HTC к февралю готовит две модели смартфонов, одна из которых тоже получит четырехъядерный чип (тот самый HTC Edge).

Dell анонсировали планшетный компьютер бизнес-класса



Компания Dell представила новый планшетный компьютер Latitude ST, работающий под управлением операционной системы Windows. Устройство имеет экран диагональю 10,1 дюйма и предназначается для представителей бизнеса, а также сфер медицины и образования.

Основой Latitude ST станет однокристельный процессор Intel Atom Z670 с тактовой частотой 1,5 гигагерца. Планшетник будет иметь прорезиненные края, которые должны сохранить устройство рабочим в случае ударов или падения, а также стекло повышенной сопротивляемости Gorilla Glass.

LED-экран будет иметь разрешение 1280 x 800 пикселей. Объем оперативной памяти составит 2 гигабайта, а твердотельный накопитель предоставит 120 гигабайт для хранения данных. Также в наличии Wi-Fi-модуль 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0 и, опционально, модули 3G и GPS.

Есть возможность подключения к принтерам, проекторам и прочим устройствам через встроенные порты. Вес Latitude ST – чуть более 800 граммов.

Kobo Vox 7 – Android-таблетка за 200 долларов

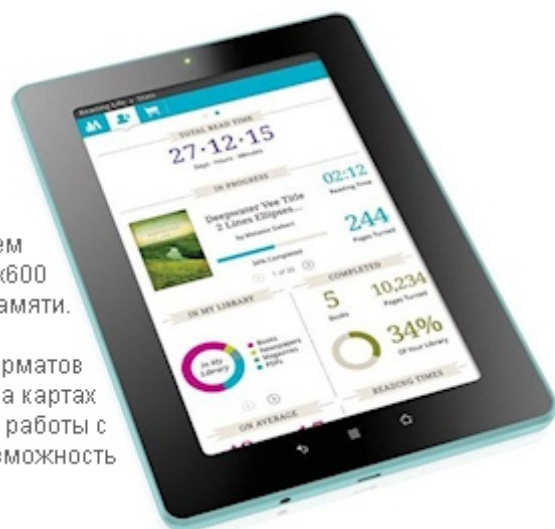
Такой производитель, как Kobo, больше известен выпуском читалок для электронных книг, однако сейчас он принял решение выйти на рынок планшетных компьютеров, выпустив устройство Kobo Vox 7.

Новинка представляет собой 7-дюймовый планшет, работающий под управлением Google Android 2.3 Gingerbread. Разрешение экрана этого гаджета составляет 1024x600 пикселей, он оборудован 800-мегагерцевым процессором и 512 Мб оперативной памяти.

Планшет Kobo Vox 7 поддерживает воспроизведение большинства популярных форматов медиафайлов и, естественно, электронных документов, которые можно хранить на картах памяти типа SD, а также поставляется с предустановленными приложениями для работы с различными социальными веб-сервисами. При этом пользователю оставлена возможность доступа к сотням тысяч приложений Android Market.

Размеры этой читалки-планшета от Kobo составляют 193x130x12,7 мм, а весит она чуть больше 400 г. Время автономной работы от аккумулятора, по данным производителя, составит примерно 7 часов.

В продаже Kobo Vox 7 должен появиться в самое ближайшее время по цене около 200 долларов США.



Подобности о Huawei MediaPad

Компания Huawei анонсировала свой новый планшетный компьютер MediaPad. Информация о нем уже появлялась в глобальной сети ранее, тогда его появление на рынке было запланировано на третий квартал текущего года. Сейчас диапазон сузился, и стало известно, что планшет появится в продаже к Рождеству, а его стартовая цена составит около \$440.

Работу MediaPad обеспечивает 1,2-гигагерцевый двухъядерный процессор Qualcomm, а операционной системой стала Android 3.2. Планшет получил 7-дюймовый емкостный сенсорный дисплей с IPS матрицей, поддержкой технологии Multi-touch и разрешением 1280x800 пикселей.

Планшет оснащен двумя камерами: 1,3-мегапиксельной фронтальной и 5-мегапиксельной задней с автофокусировкой и возможностью съемки HD видео. Объем оперативной памяти составляет 1 Гб,

а встроенная память представлена SSD объемом 4 Гб с возможностью расширения до 32 Гб с помощью карт памяти microSD и microSDHC максимальным объемом 32 Гб.

Для коммуникаций использованы модули Wi-Fi, Bluetooth и опционально 3G. MediaPad также имеет интерфейсы microHDMI, VGA, и разъем для наушников 3,5мм. Вес новинки составляет 390 граммов, а ее работоспособность поддерживается аккумулятором емкостью 4100 мАч.



<http://vkontakte.ru/supreme2>



<http://twitter.com/supreme2ru>

ФОТОКАМЕРЫ



Легендарный Polaroid возвращается

В свое время компания Polaroid стала всемирно известной благодаря серии очень популярных фотокамер Polaroid Spectra. Те камеры могли практически мгновенно после съемки печатать снимки небольшого размера.

И вот легенда возрождается - начаты продажи новой модели Polaroid под названием Z340 Instant Digital Camera.

В продвижении камеры будет активно участвовать знаменитая Lady Gaga - ведь именно она в настоящее время занимает пост креативного директора Polaroid.

Новинка соответствует всем основным современным требованиям цифровой фотосъемки, в ее арсенале - 14-мегапиксельная матрица и 2,7-дюймовый LCD дисплей, располагающийся на верхней части корпуса.

Кроме этого, в Z340 Instant Digital Camera присутствует поддержка карт памяти формата SD и

перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор, емкости которого, по заверению производителя, хватает на печать 25 снимков размером 3 x 4 дюйма (7,6 x 10 см).

Для печати фотографий используется технология Zero Ink Printing Technology, которая позволяет обходиться без чернил.

Новая цифровая фотокамера уже доступна на сайте Polaroid по рекомендованной цене в 300 долларов, а тридцать листов специальной бумаги ZINK Paper, которая необходима для печати мгновенных фотоснимков, обойдутся еще в 20 долларов.

Цифровая камера без кнопок

Все мы знаем, что на цифровой камере традиционно должно быть несколько кнопок для ее управления. Французский дизайнер Шарли Нием предложил концепцию бескнопочной камеры Rotor. В соответствии со своим названием, камера имеет вращающийся цилиндр для управления ключевыми функциями.

Цилиндр разделен на вращающиеся секции, позволяющие пользователю отдельно менять каждую из настроек устройства. По мнению создателя, подобный интерфейс существенно облегчает поиск настроек и исключает возможность потеряться в меню, меняя их.

Дизайнер утверждает, что, конечно, можно было бы избавиться от кнопок, используя тачскрин, но все же физические кнопки, а в данном случае цилиндр, необходимы для управления именно ключевыми функциями. Пока неизвестно, появится ли подобная камера в массовом производстве и сколько она будет стоить.



Представлен лучший фотоаппарат Canon

Компания Canon представила свою новую флагманскую зеркальную камеру EOS-1D X. Модель является продолжателем линейки Canon EOS-1D Mark IV и EOS-1Ds Mark III. Она получила 18-мегапиксельный полноформатный сенсор и может снимать с частотой до 14 кадров/с в полном разрешении.

Покупателям обещан рекордно низкий уровень шума, а также исключительно высокое качество фото- и видеосъемки, благодаря новому сенсору, двум процессорам обработки изображения DIGIC 5+ и одному процессору DIGIC 4 (для контроля экспозамера).

Canon EOS-1D X заключен в корпус из магниевых сплава, а также защищен мембранами от попадания грязи и влаги.



Остальные технические характеристики:

- Самый широкий в мире диапазон светочувствительности ISO: 50—204 800;
- Новая 61-точечная система автофокусировки, 41 датчик перекрестного типа, система интеллектуального слежения и распознавания объектов (EOS iTR);
- 6 режимов работы автофокуса, 100 000-пиксельный RGB-датчик (EOS iSA);
- Возможность съемки видео в разрешении 1920x1080 (30p, 25p, 24p), 1280x720 (60p, 50p), 640x480 (60p, 50p);
- Режим Live View с фазодетектной и контрастной автофокусировкой, определением лиц;
- 3,2" ЖК-дисплей с разрешением 1 040 000 пикселей. Пространство между ЖК-дисплеем и защитным экраном заполнено прозрачным материалом, что устраняет блики при просмотре на ярком солнце;
- Гигабитный Ethernet-разъем для быстрого скачивания отснятого контента с камеры;
- Аккумулятор емкостью 2450 мАч;
- Режим мультиэкспозиции до 9 изображений с 4 способами наложения снимков;
- Два слота для карт памяти Compact Flash.

Фотоаппарат поступит в продажу в марте 2012 года, его стоимость составит 6800 долларов.

СНОВi CAM – камера для разведчиков-любителей

Любители гаджетов в духе Джеймса Бонда часто равнодушны к новым все более совершенным сверхкомпактным фото- и видеокамерам, позволяющим вести скрытое наблюдение и собирать компромат на окружающих. Благодаря новой модели СНОВi CAM Pro Camera делать все это теперь можно будет в еще лучшем качестве, а именно в форме 12-мегапиксельных снимков (4032x3024 пикселей) формата JPEG.



Что же касается видеосъемки, то новинка дает возможность записи HD-роликов с разрешением 1280x720 при скорости 30 кадров в секунду. Как и многие подобные шпионские гаджеты, данная камера способна начинать съемку автоматически, если в объектив попадает движущийся объект. Для хранения информации в новом девайсе предусмотрена поддержка карт памяти формата microSDHC / SD емкостью до 64 Гб.

Подключение к внешнему экрану для просмотра собранных данных осуществляется посредством AV-выхода. Новинка заключена в корпус, размеры которого составляют всего 43 x 21 x 12 мм. Стоимость СНОВi CAM Pro Camera равна 76 долларам.

ЭТО ИНТЕРЕСНО

Спрей NeverWet сделает любые поверхности водоотталкивающими

Водоотталкивающие материалы могут быть очень полезны в быту, но обычно в угоду этому свойству приходится жертвовать чем-то другим. Похоже, что в ближайшем будущем, мы сами сможем решать что сделать водоотталкивающим, а что оставить как есть.

Инженеры Ross Technology Corp разработали спрей на силиконовой основе, позволяющий сделать практически любую поверхность водоотталкивающей. Новинка с говорящим названием NeverWet была разработана в процессе исследований, направленных на создание новых антикоррозионных покрытий для металла, но сфера применения оказалась гораздо шире.

Коммерциализация продукта намечена на следующий год, и хочется надеяться, что эта новинка доберется до полок магазинов.



..... Подушка в виде белого медведя избавит от храпа



Японские инженеры придумали еще одно решение от храпа. Для этого они поместили внутрь большой подушки в виде симпатичного белого медведя устройство, которое помогает спящему человеку изменить положение, если он захрапит. И хотя Jukusui-kun — как называется робот — вряд ли предназначен только для детей, выглядит он очень мило.

Принцип работы робота довольно прост: анализируя уровень громкости храпа, измеряемый с помощью встроенных микрофонов, приводится в движение лапа медведя. Она щекочет голову спящего, что вынуждает его изменить положение. Так продолжается до тех пор, пока храп не прекратится.

Параллельно робот мониторит уровень кислорода в крови. Таким образом, он помогает предотвратить и

синдром ночного апноэ — внезапной остановки дыхания во сне. Jukusui-kun разработан в Университете Васэда и был продемонстрирован на Международной выставке робототехники в Токио.

Летающая подушка

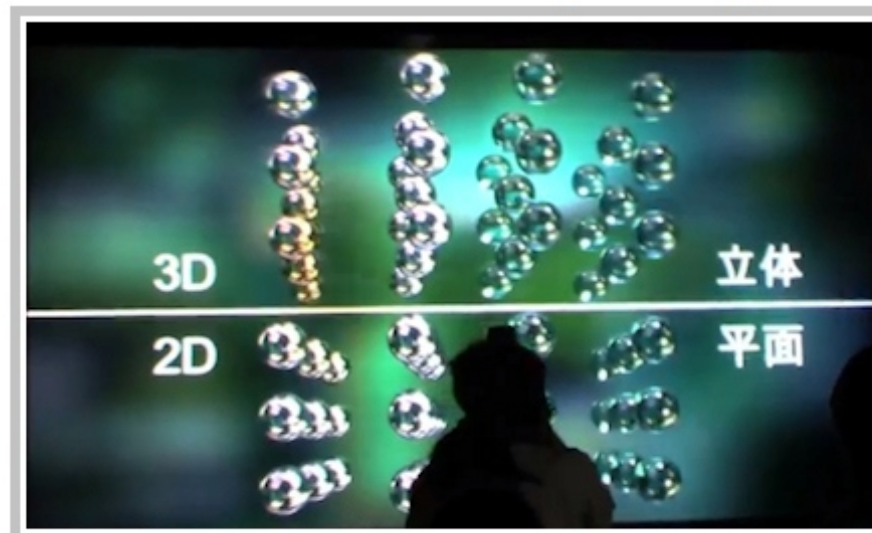
Инженеры Университета Кобе (Япония) разработали новое устройство, которое призвано помочь передвигаться людям, которые по каким-то причинам не могут этого делать самостоятельно. Оно представляет собой платформу, способную парить над поверхностью.

Авторы проекта решили назвать его летающей подушкой. Платформа отрывается от пола благодаря сильному потоку воздуха, выходящему из 3000 отверстий в нижней части — наподобие воздушной подушки. Устройство призвано заменить инвалидные кресла — они слишком громоздки и не так удобны в домашних условиях.

Создатели считают, что их решение будет очень полезным для пожилых людей и лиц, получивших серьезные травмы либо имеющих проблемы с опорно-двигательным аппаратом.



Самый большой в мире 3D-дисплей, не требующий очков



отображения максимально точной картинке с правильным уровнем яркости и цветовой гаммой. Вес нового дисплея составляет 1100 фунтов или почти 500 килограммов. Стоит также отметить, что у новой разработки крайне малый угол обзора – традиционным 180 градусам этот гигант способен противопоставить всего лишь 13.

В настоящий момент планы на применение данного приспособления довольно размыты, а значит, скорее всего, новый дисплей является очередным способом продемонстрировать достижения в области освоения 3D-технологии.

Стекло-невидимка

Одной из проблем использования многих современных смартфонов являются блики от солнечного или искусственного освещения на стекле, защищающем дисплей. Однако, похоже, что в самом ближайшем будущем эта проблема решится благодаря новой разработке японской компании Nippon Electric Glass.

Инженеры этой фирмы создали специальное «невидимое» стекло, к которому в полной мере можно отнести поговорку «видит око, да зуб неймет». Благодаря специальному нанометровому покрытию это стекло отражает всего 0,5 процента падающего на него света, тогда как у обычного стекла этот показатель составляет 8 процентов.

Применений такому невидимому стеклу можно найти массу – от уже упомянутых мобильных гаджетов до музейных витрин. К сожалению, точных данных о том, когда это стекло дойдет до рядового потребителя, пока нет.



Lotus Glass – еще более прочный материал для дисплеев



Компания Corning, разработавшая столь популярное среди производителей гаджетов покрытие Gorilla Glass, анонсировала выпуск нового материала для дисплеев под названием Lotus Glass.

Новинка обещает быть более прочной и устойчивой при обработке, что позволит использовать ее с дисплеями с более высоким разрешением и различными очертаниями экрана с меньшим риском повреждений в процессе обработки, чем Gorilla Glass.

Пока неизвестно, заключены ли соглашения об использовании новинки в гаджетах какого-либо производителя, но наверняка мы еще не один раз услышим о Lotus Glass.

Навигационная информация на лобовом стекле – уже скоро?



Глядя на изображение, представленное слева, вы могли подумать, что речь пойдет о новом навигационном концепте. Что ж, новинка действительно связана с навигацией, но из стадии концепта уже явно вышла – прототип системы был не только создан, но и опробован в реальной ситуации. Впрочем, обо всем по порядку.

Программное обеспечение Virtual Cable, ответственное за виртуальную навигационную линию, использует для отображения данных проектор. При этом проекция на лобовом стекле рассчитывается таким образом, чтобы органично вписываться в окружающий мир и не отвлекать водителя. Кроме собственно навигационного «виртуального кабеля» новинка будет способна отображать и другую информацию вроде виртуальных дорожных знаков, значков заправок, отелей и т.п. Необходимую информацию система способна получать от уже существующего навигационного ПО. Конечно, система еще находится в разработке, но наличие работающего прототипа позволяет надеяться, что до коммерческого выпуска пройдет не так уж и много времени.

Марсоход Curiosity готовится к скорому старту

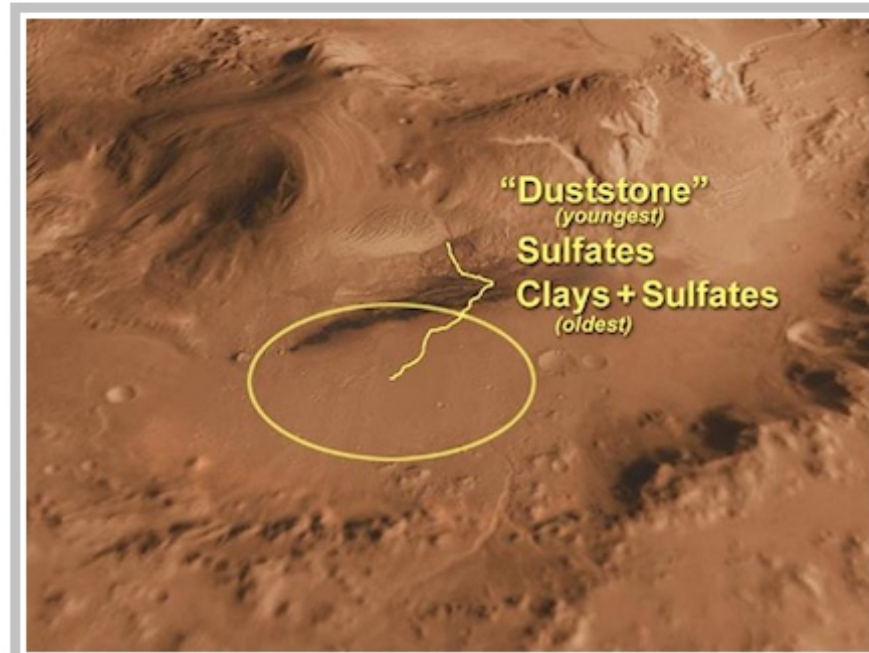
Аппарат доставлен на мыс Канаверал и установлен на ракету-носитель. Запуск должен состояться в конце этого месяца или середине следующего.

В настоящее время марсоход, официально именуемый Mars Science Laboratory (MSL), проходит предполётную подготовку. Он уже помещён в предназначенный для него ракетный отсек и установлен в верхней части носителя Atlas V, который выведет его на орбиту.

Старт намечен на 10:25 утра по местному времени (19:25 по Москве) 25 ноября, а в случае плохой погоды или других неблагоприятных факторов его перенесут на 18 декабря, говорит руководитель проекта Пит Тейзингер из Лаборатории реактивного движения НАСА (JPL).



К Красной планете ровер прибудет в августе 2012 года. Он опустится на марсианскую поверхность в районе кратера Гейла — образования диаметром 154 км и высотой до 5,5 км. Там он как минимум два года будет выяснять, насколько высока вероятность существования простейших форм жизни в этих местах. Зона посадки выбрана таким образом, чтобы в ней присутствовали глинистые минералы и сульфаты, поскольку и те и другие формируются при наличии воды и тепла, отмечает ведущий исследователь миссии Джон Гротцингер из Калифорнийского технологического института.



Curiosity вдвое длиннее и впятеро тяжелее своих предшественников Spirit и Opportunity. Марсоход наделён двухметровым манипулятором, который обеспечивает нужную высоту для камер и лазерных приборов, а всего на его борту находится 10 научных инструментов, включая российский нейтронный детектор.

P. S. К огромному сожалению, Россия пока участвует в запусках межпланетных аппаратов на уровне изготовления отдельных приборов. Отправленный в ночь на 9 ноября зонд «Фобос-Грунт» («Фобос-Чернозём», как его окрестили злые языки), который должен доставить на Землю образцы почв марсианского спутника, стал первым самостоятельным проектом за долгие-долгие годы. Увы, запуск первенца вышел комом: после вывода аппарата на опорную орбиту не включился маршевый двигатель. Сейчас специалисты пытаются запустить его «вручную», с помощью прямых команд в обход бортовой автоматики, однако шансы ничтожны. Если это не удастся сделать до 21 ноября, баллистическое окно отлёта к Марсу закроется и через неделю—другую «Фобос-Грунт» будет потерян. Попросту упадёт на Землю...

бортовой автоматики, однако шансы ничтожны. Если это не удастся сделать до 21 ноября, баллистическое окно отлёта к Марсу закроется и через неделю—другую «Фобос-Грунт» будет потерян. Попросту упадёт на Землю...

А Вы знаете, что:

20 лет назад коллективному бессознательному страху перед пятницей, выпадающей на 13-е число, американский психолог Доналд Досси придумал специальный термин «Параскаведекатриафобия». По результатам его исследований, в этот день Америка теряет 900 млн долларов за счёт спада производительности.

БЕЗОПАСНОСТЬ

30 дней БЕЗ ЗАЩИТЫ

Бытует стандартное мнение о том, что если не держать на компьютере антивирус с файерволлом, то обязательно подхватишь вредоносную программу (вирус, троян и т.д.). Данное мнение стандартно и оно прочно засело в головах людей. Но так ли это на самом деле? Возможно ли продержаться без антивируса и файерволла? Из-за поиска ответа на данный вопрос было однажды решено сделать небольшой эксперимент.



Суть эксперимента заключалась в том, чтобы оставить операционную систему без средств защиты (антивируса, файерволла) на 30 дней проверить систему одной из антивирусных утилит (например, dr.Web Cure it) на наличие вредоносных программ.

Условия для эксперимента были выбраны весьма «стерильные». В ходе эксперимента запрещалось заходить на сайты, распространяющие нелегальную продукцию (крэки к программам, нелегальная музыка и видео и т.д.), пользоваться торрентами. Также если поисковик/браузер (использовались поисковик Google и браузер Google Chrome) говорили о том, что заходить на веб-сайт нежелательно, то посещение веб-сайта не осуществлялось. В социальных сетях и программах для обмена сообщениями запрещалось переходить по ссылкам от других пользователей (это является одним из главных источников вредоносных программ). Также запрещалось вставлять в компьютер флэшки от других пользователей. Сам экспериментальный компьютер не являлся частью какой-либо из корпоративных сетей. Использовалась операционная система Windows 7 Home Basic. Естественно никаких штатных средств обеспечения безопасности не использовалось.



По прошествии 30 дней на экспериментальный компьютер была установлена утилита для проверки системы на наличие вредоносных программ. На удивление ни одной вредоносной программы не было обнаружено.

Почемутак получилось? Во многом условия эксперимента дали такой эффект. Действительно, если посудить логически и посмотреть аналитические обзоры, то рассадниками для вредоносных программ являются веб-сайты, распространяющие нелегальную продукцию, а также всевозможные торрент-трекеры и случайные ссылки от других пользователей. Здесь действует принцип «заманивания» - если пользователю предложить какое-то заманчивое предложение (пусть даже и не совсем «легальное»), то он вполне может «клюнуть» на такое предложение. Этот принцип используется многими злоумышленниками. Также внушительная часть вредоносных программ передается с помощью флэшек (хотя это относительно старый способ заражения компьютеров пользователей). По сути если за компьютером вести аккуратную и осмотрительную

деятельность, то продержаться можно определенное количество времени. Почему определенное? Потому что существуют вспышки вредоносных программ, которые могут затронуть любые веб-сайты и системы. Также следует помнить, что на компьютер пользователя может быть произведена точечная атака (злоумышленник заинтересован в заражении определенного компьютера) и уже в этом случае как минимум без файерволла не обойтись.

Подводя итоги хочется сказать, что несмотря на удачный результат эксперимента (компьютер не был заражен), следует помнить о «стерильности» эксперимента, а также о том, что у злоумышленников не было цели захватить именно данный компьютер.

Оставайтесь в безопасности!

Александр Фаронов, itpluss.ru

Половина сайтов содержат критические уязвимости

К такому выводу пришли специалисты компании Symantec в результате запуска сервиса выявления уязвимостей Extended Validation Secure Sockets Layer (EV SSL). Этот сервис позволяет легко и просто найти уязвимости безопасности веб-страниц, веб-приложений и других инструментов. Проанализировав более 2 тыс. сайтов, эксперты обнаружили, что более 50% из них содержат критические уязвимости, которые позволяют злоумышленникам получить контроль над такими сайтами. Также специалисты компании обнаружили, что большинство уязвимостей связаны с использованием устаревшего программного обеспечения.

Примером серьезности такой угрозы стал случай заражения более миллиона сайтов всего за две недели. Все зараженные сайты работают на технологии ASP.NET.



Нужно ли социальным сетям SSL?

Мало кто из пользователей социальных сетей задается вопросом - а нужно ли социальным сетям SSL шифрование? Для многих SSL это только изменение слова http на https в строке браузера. А вместе с этим во многом именно от SSL шифрования зависит безопасность пользователя то или иного сервиса.

Немного справки: SSL - криптографический протокол, который обеспечивает безопасное соединение между клиентом и сервером. При этом SSL обеспечивает конфиденциальность обмена данных между клиентом и сервером (ну по крайней мере так задумывалось) при использовании TCP/IP. Для шифрования используется асимметрический алгоритм с открытым ключом.

Ключевые слова для социальных сетей тут «конфиденциальность обмена данных», на которые в прочем, такие социальные как Вконтакте, Facebook и им подобные не хотят обращать внимание. А вместе с тем отсутствие SSL может сыграть злую шутку с пользователями социальных сетей. Примером такой шутки явился небольшой аддон к браузеру Firefox под названием Firesheep. Разработал данный аддон некий Eric Bultel. Расширение нацелено на перехват незашифрованных кукисов HTTP популярных социальных сетей. Результатом такого перехвата является возможность пользователя аддона зайти в социальную сеть от имени другого пользователя без особых трудностей. Достаточно сделать несколько кликов мышкой и можно «замаскироваться» под другого пользователя. Конечно, есть небольшое условие: атакуемый пользователь должен находиться в Wi-fi сети и зайти с помощью неё в социальную сеть, но это условие не особо критично, если учесть, что Wi-fi точки во многих городах уже не редкость, а значит и пользователей этих точек достаточно много. Таким образом можно захватывать чужие аккаунты пачками. После этого аддона также было представлено похожее приложение для телефонов с Android. Называется приложение Faceniff и оно работает таким же образом. С помощью него захватывать чужие аккаунты еще проще. Правда существует ограничение в виде возможности кражи только 3 аккаунтов. Это сделано во избежание создания массовости проблемы для социальных сетей.

Примечательно, что несмотря на заострение проблемы такими средствами, разработчики социальных сетей продолжают использовать небезопасные способы передачи данных. Пользователям в этом случае можно лишь посоветовать не использовать социальные сети внутри общественных Wi-fi точек.

Очевидный ответ на вопрос в заголовке статьи: SSL необходим для социальных сетей, ведь если уже сейчас специалисты создают такие средства кражи, то в дальнейшем проблема отсутствия шифрования может стать еще более острой.

Александр Фаронов, itpluss.ru

Определены самые опасные схемы мошенничества в социальной сети "В контакте"



Компания "Доктор Веб" представила самые опасные схемы мошенничества в крупнейшей в СНГ социальной сети "В контакте". Специалисты компании выделили шесть таких схем, чаще всего использующихся злоумышленниками.

6. Владелец аккаунта получает сообщение от своего друга, в котором содержится ссылка на графический файл или документ, после чего пользователю предлагают установить приложение для социальной сети, например, позволяющее отслеживать случайных посетителей его страницы. В результате после ввода данных доступа к аккаунту пользователя они попадают в руки к злоумышленникам.

5. пользователям предлагается воспользоваться уязвимостью и бесплатно получить доступ к платным функциям некоторого приложения, например, игры. Для этого нужно установить специальное приложение, представляющее собой программу-кейлоггер, фиксирующую все нажатия клавиш и пересылающую их злоумышленнику.

4. владельцу аккаунта в социальной сети присылают ссылку на ролик, в котором он якобы фигурирует. Для просмотра ролика нужно ввести повторно данные доступа к сети "В контакте". В результате злоумышленники получают контроль над учетной записью пользователя и предлагают скачать ролик, указав свой номер телефона. После этого с телефона будет сниматься оплата за дорогие платные услуги.

3. пользователю демонстрируют сайт, позволяющий бесплатно отправлять виртуальные подарки другим пользователям социальной сети "В контакте". Ввод данных доступа к социальной сети на этом сайте приводит к заражению учетной записи, далее от пользователя требуется ввести номер телефона, после чего этот номер подписывается на платные услуги.

2. пользователь получает сообщение с просьбой проголосовать в некоем конкурсе за своего друга. Авторизация на сайте осуществляется через социальные сети Twitter, Facebook и "В контакте", после ввода логина и пароля учетная запись пользователя взламывается.

1. пользователю предлагается установить приложение "Мои гости", позволяющее отслеживать посетителей его страницы. Для этого нужно отправить несколько СМС, после чего с телефонного счета пользователя регулярно будет сниматься определенная денежная сумма.

Мошеннические приложения в социальной сети "В контакте" появляются с каждым месяцем все чаще.

ИГРЫ

А ВО ЧТО ИГРАЕТ
НАСТОЯЩИЙ ГИК

↓ СМОТРИ ↓

SUPREME2.RU

Лидер британского чарта — Call of Duty: Modern Warfare 3

Агентство GFK Chart-Track назвало лидеров британского мультиплатформенного чарта компьютерных и видеоигр прошлой недели.

Думаем, после 6-миллионного объема продаж шутера Call of Duty: Modern Warfare 3 ни у кого не осталось сомнений в триумфаторе. Так точно, «золото» — у проекта компании Activision Blizzard, вышедшего 8 ноября на ПК, PS3, Xbox 360, Wii и DS. Львиная доля продаж (59%) прилась на MS-приставку. Игра, созданная Infinity Ward, Sledgehammer Games и Raven Software, рассказывает о русских наци и новом мировом конфликте. Ну а для Activision эта «клюква» вылилась в \$400 млн выручки. И это только начало.

На втором месте оказалась другая новинка — пятая часть знаменитой ролевой серии The Elder Scrolls. Ее производитель компания Bethesda Game Studios выпустила TES V: Skyrim на ПК, Xbox 360 и PS3. Дата мирового релиза — 11 ноября 2011 года. Убийство короля Скайрима ввергло провинцию в хаос, норды развязали междоусобную войну, вернулись драконы...

Замыкает тройку счастливых (причем после 62-процентного снижения спроса) шутер от первого лица Battlefield 3, разработанный студией EA Digital Illusions CE и изданный Electronic Arts.

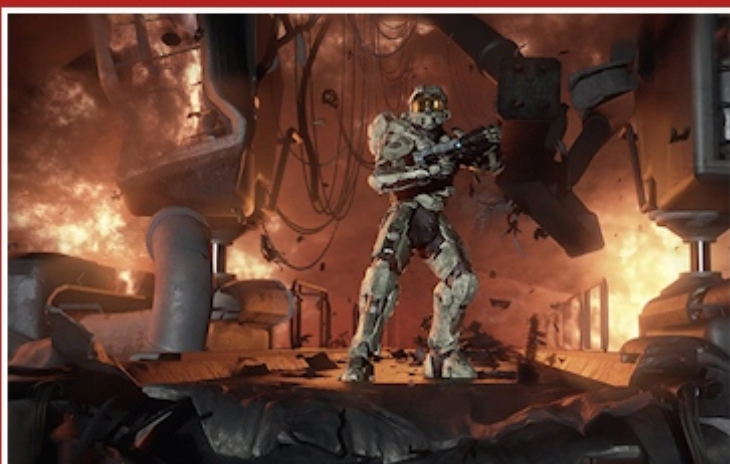


Halo 4 создается только для Xbox 360

Руководитель проекта Halo 4 Фрэнк О'Коннор (Frank O'Connor) утвердил окончательный список платформ. В нем лишь Xbox 360. Что и требовалось доказать.

А доказывать надо было потому, что в Сети отчего-то стали говорить, что разработка ведется для следующего поколения приставки Xbox. «Осведомленные» анонимы, якобы имеющие отношение к проекту, уверяли, что новая консоль появится одновременно с игрой — предположительно, в конце 2012-го. Что ж, всё это беспочвенный вымысел.

«Halo 4, которая выйдет только на Xbox 360, использует модифицированную версию движка от предыдущих игр серии», — пресек все обсуждения г-н О'Коннор.



Компания Sony Online Entertainment (SOE) уведомляет, что MMORPG EverQuest II превратится в условно-бесплатную игру. Издатели решили, что проекту, вышедшему в 2004 году, пора искать новые способы монетизации. Исполнительный продюсер SOE Дейв Джорджсон (Dave Georgeson) объявил, что поклонники наконец-то избавятся от ежемесячных платежей, а новые пользователи смогут беспрепятственно скачать клиентский модуль. Смена модели платежей намечена на начало декабря. А пока есть две версии игры: платная и бесплатная с большим количеством функциональных ограничений. С декабря они сольются в одну. После обновления в игре появятся три типа оплаты: пользователи с «бронзовым» статусом будут играть бесплатно, но с большим количеством ограничений; заплатившие \$5 улучшат свой аккаунт до «серебряного» уровня и откроют доступ ко всем игровым расам; наконец, те, кто продолжит тратить по \$15 в месяц, обзаведутся «золотым» аккаунтом, а играть будут вообще без ограничений.

Состоялся ПК-релиз L. A. Noire: The Complete Edition

ПК-версия интерактивного детектива L. A. Noire: The Complete Edition (в локализованном виде «L. A. Noire. Расширенное издание») поступила в продажу 11 ноября.



Речь идёт о Европе и России; в Новом Свете релиз состоялся 8 ноября. В комплект с игрой вошли все имеющиеся скачиваемые дополнения. Расширенное издание появится и на приставках Xbox 360 и PS3 (оригинальная консольная версия вышла в мае). За российскую публикацию отвечает «1С-СофтКлуб».

Rockstar Games и Team Bondi рассказывают детективную историю, произошедшую в США в 1940-х. Только что закончилась Вторая мировая, и мы, Коул Фелпс, решаем податься в полицию, где нас ждёт неустанная борьба с преступностью, поиск подозреваемых и расследование самых запутанных дел. Для тех, кто быстро разгадает все загадки, девелоперы приготовили пять дополнений: Nicholson Electroplating Arson,

Reefer Madness Vice, The Consul's Car Traffic, The Naked City Vice и A Slip of the Tongue Traffic.

Вышла ролевая игра The Elder Scrolls V: Skyrim

The Elder Scrolls V: Skyrim, продолжение известной ролевой серии, поступила в продажу одновременно во всех регионах мира.

Производитель, компания Bethesda Game Studios, выпустила проект на ПК, Xbox 360 и PS3. В России локализацией и выпуском на ПК занималась «1С-СофтКлуб».

Игрок отправится исследовать «северную провинцию Скайрим, терзаемую могущественными драконами». Нам расскажут историю, случившуюся через 200 лет после событий TES IV: Oblivion. Убийство короля Скайрима ввергло провинцию в хаос. Норды развязали междоусобную войну: одна часть населения хочет отделиться от Империи, другая — противится этому. Впрочем, есть и кое-что пострашнее. Если верить древним пророчествам, грядёт возвращение Алдуина, Пожирателя Миров. В общем, без нас не обойтись.



Ещё весной руководитель проекта Тодд Говард (Todd Howard) говорил, что разработчики хотят возвратиться к Morrowind-корням, «позволить игрокам исследовать мир и радоваться новым открытиям». Получилось ли?..

Assassin's Creed: Revelations не будет требовать постоянного веб-соединения

Пожалуй, ни одна компания не боится пиратства так, как Ubisoft. И всё же в ПК-версии Assassin's Creed: Revelations будет использована довольно простая система защиты от копирования (DRM).

Французское издательство решило лишний раз не третировать игроков и отказалось от DRM-системы, требующей постоянного интернет-соединения. «При первом запуске игры вам придётся активировать её через Интернет, после чего можно будет играть в офлайне», — пояснили в компании.

Консольный релиз на PS3 и Xbox 360 состоялся 15 ноября. ПК-версия поступит в продажу 29 ноября в США и Канаде и 2 декабря в Европе. Разработкой Assassin's Creed: Revelations занимается студия Ubisoft Montreal. За публикацию в России отвечает компания «Акела».

Напомним, что Revelations — это заключительная часть трилогии о приключениях флорентийского аристократа-ассасина Эцио. Герой спешит по стопам своего предка Альтаира в Константинополь. Именно здесь, в сердце Османской империи, спрятаны пять печатей, за которыми охотятся тамплиеры.

Платформер Trine 2 появится на ПК 6 декабря

Красочный платформер Trine 2 обзавёлся точными датами релиза, сообщает японское издательство Atlus: цифровая версия поступит в продажу 6 декабря, а традиционный «коробочный» вариант — 9-го.

Информация актуальна лишь для владельцев ПК и «Макинтошей». Финская студия Frozenbyte собирается перенести Trine 2 и на консоли (PS3, Xbox 360), но, говоря о времени соответствующего релиза, пока отделяется лишь «декабрём 2011-го».

В России проект выпустит компания «Акелла». Кстати, помимо обычного, намечается и подарочное издание, в которое войдёт металлическая фигурка рыцаря Понтия, альбом с иллюстрациями и код для загрузки саундтрека и цифровой версии альбома. Точная дата отечественного релиза не называется.



Trine 2 представит новую историю из жизни рыцаря Понтия, мага Амадея и воровки Зои. Волшебный мир может погрузиться в хаос, и помешать этому способны лишь наши герои, которых создал могущественный артефакт Трайн. Спасать королевство будем не только в одиночку, но и в кооперативном режиме, рассчитанном, разумеется, на троих.

Релиз XCOM отложен

Шутер от первого лица XCOM, который должен возродить знаменитую стратегическую серию X-COM, выйдет с опозданием, сообщает издательство 2K Games.



Никакой внятной информации получить от компании так и не удалось. Опубликовав финансовый отчёт за последний квартал, 2K Games просто поставила всех перед фактом: «6 марта 2012 года, как планировалось, игры не будет... Она выйдет в период с 1 апреля 2012 года по 31 марта 2013-го».

Бить может, 2K просто не хочет конкурировать с раскрученным проектом Mass Effect 3, релиз которого намечен на 6 марта? Но, скорее всего, выпуск отложили из-за проблем с разработкой. В июле, напомним, проект покинули два ключевых девелопера — арт-директор Эндрю Джеймс (Andrew James) и главный дизайнер Эд Орман (Ed Orman). Созданием нового «Икскома» занимается студия 2K Marin.

Действие игры разворачивается в 1962 году. Нам, агенту Уильяму Картеру, предстоит бороться с различными инопланетными формами жизни, вторгшимися на Землю...

ММОПГ World of Warcraft потеряла миллион подписчиков

Глобальная многопользовательская ролевая игра World of Warcraft лишилась миллиона с лишним игроков, сообщает крупнейшее американское издательство Activision Blizzard. За прошедшие полгода активная клиентская база (то есть те игроки, что оплачивают ежемесячную подписку) сократилась примерно на 10%. По состоянию на начало мая с. г. в World of Warcraft играло 11,4 млн человек. В октябре же показатель упал до 10,3 млн.

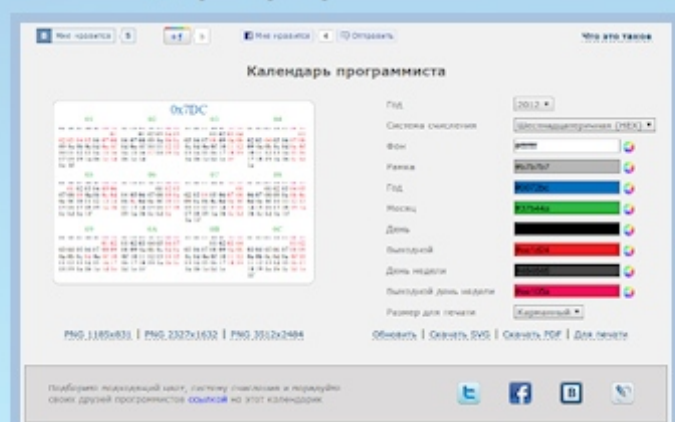
Сразу после публикации этих данных цена акций компании снизилась на 3%, составив \$13,48. «Для Activision Blizzard это плохой знак, учитывая, что именно World of Warcraft приносит львиную долю прибыли», — заявил Майкл Пачтер (Michael Pachter) из аналитического агентства Wedbush Morgan. — И не забывайте, что главный конкурент, Electronic Arts, готовит к выпуску ММО-игру Star Wars: The Old Republic».

Но, понятно, не всё так плохо: выручка в третьем квартале составила \$627 млн (хотя это и на 27% меньше, чем в прошлом отчётном периоде), а чистая прибыль — \$148 млн. При этом 62% выручки приходится на цифровую дистрибуцию, которая год назад обеспечивала лишь 42% доходов. Ну а успешный старт продаж шутера Call of Duty: Modern Warfare 3 позволил издательству пересмотреть некоторые плановые показатели. Предполагалось, что за 2011-й компания заработает \$4,05 млрд, теперь же этот показатель увеличили до \$4,25 млрд. А это значит, что выручка с одной акции составит 85 центов.



ОБЗОР ИНТЕРЕСНЫХ САЙТОВ

Календарь программиста



<http://mmaps.net/cl/>

Зима, конечно, ещё не началась, но к Новому Году многие уже готовятся, а главное в новом году - это, в наши дни, не ёлка и не телевизор, а календарь. Вот дизайнеры, например, уже представили свой календарь на следующий год. Не остались в стороне и программисты. Разработчик знаменитого сервиса MultiMaps (о котором я уже писал) запустили небольшой сервис, на котором любой программист или близкий по духу человек может сделать себе правильный программистский календарь.

Календарь именно на 2012 год особенно важен. Кроме прочего, на него можно будет часами смотреть, азартно пытаясь угадать дату конца света. Было бы ошибкой думать, что если программисты телевизор не смотрят, то и в конце света они ничего не понимают.

Конец света может и не состояться, но сайт к этому готов, и календарь на нём можно сделать также для 2013-го, для 2014-го или для 2015-го года. И для 2011-го, на всякий случай.

Календарь можно скачать в виде PNG-файла в одном из трёх разрешений, или в виде исходника в формате SVG. Для начинающих программистов есть возможность открыть календарь в виде страницы "Для печати". Бухгалтер, раз завидовавший на висающий в комнате у программистов календарь, может скачать такой же в PDF. Все остальные могут разместить ссылку на календарь в социальных сетях.

Мир баек - коротко о страшном



<http://mirbaek.com/>

Сайт "Мир баек" - это собрание текстов-страшилок, которые так хорошо рассказывать на ночь, чтоб хуже спалось и снилась всякая чертовщина.

Главной страницы у сайта "Мир баек" нет, сразу же открывается страница со случайной байкой-страшилкой.

Вообще, разработчики этого сайта постарались свести к минимуму всё, кроме самих текстов. Всякая сложная структура и навигация на таких сайтах никому не нужна, главное, чтобы читать байки было страшно. Вроде бы работает... всё-таки контент - это страшная сила, а страшный контент - это страшная сила в квадрате.

Общее представление о тематике страшилок дают теги (под которые даже не выделили отдельную страницу, что стратегически верно).

Главные персонажи страшилок это призраки эпохи увлечения экстрасенсами, черти эпохи пионерских костюмов и бабки, страшные в любую эпоху. Встречаются и более экзотические существа, а если учесть, что байки можно добавлять без регистрации, то всё самое страшное ещё впереди.

Последний штрих: популярные байки отбираются по рейтингу ВКонтакте. Комментарии прикручены оттуда же. Жуть, однозначно.

Кстати, можно включить как светлый, так и темный фон сайта, дабы усилить эффект.

JPEGmini - фотки на диете или компрессия для чайников



Сайт JPEGmini - это хорошая иллюстрация к новой сетевой эпохе. Подрросло новое поколение пользователей, не умеющих делать элементарные вещи. Специально для этих замечательных людей в сети разрабатываются сайты нового поколения: более понятные, более быстрые и, как это не странно, более качественные. JPEGmini разработан специально для тех людей, которые не только не умеютжать фотки для размещения в сети, но и не знают, что это такое и зачем это нужно делать.

<http://www.jpegmini.com/>

Обзоры сайтов: Алексей Козлов

ЦИТАТНИК

Ох уж эти сенсорные экраны... Когда бродишь по чужим страницам в контакте, чувствуешь себя как на минном поле, лишь бы на сердечко не попасть =D

Sergio777: ну как там ваш ремонт? :) Tata: тут прикидывала обстановку в комнату прежде чем купить и расставить мебель.

Tata: вырезала из бумаги 2D макет и начала на схеме расставлять мебель. но не все шкафы влезали по параметрам так, как я хотела...

Sergio777: ну купите другие шкафы.. Tata: всё куда проще) я не долго думая начала подрезать бумажные шкафчики! И, о, чудо! Всё поместилось!

Tata: мда, только спустя Зчасу до меня дошло, что реальный мир жесток и беспощаден!..

Стою на перекрестке, смотрю ходит бомжеватый мужик и что-то у всех просит. Тут он подходит ко мне. Мысленно придумываю как бы его послать, пока он не начинает говорить:

- Синьор! Помогите чем можете ветерану борьбы с алкоголем!

После того как я просмеялся пол минуты - отдал ему всю мелочь.

ууу: Молодой человек, у вас такая интересная культурная среда)

xxx: Да херня! Видели бы вы мою некультурную пятницу и неадекватную субботу...

Тест (прием на работу):

Продолжите логический ряд J3QQ4- ...

xxx: И на заметку:

xxx: Будучи пьяным, в Лондоне, когда твой автобус выезжает с круга в свою левую полосу, которая во всей остальной Европе считается встречной...

xxx: В общем не стоит кричать водителю "А-а-а-а, муило, ты что делаешь? Ты на всех, бля, убьешь!"

xxx: Они всё равно по-русски не понимают.

Мы, кста, вчера валялись с Анькой фильм смотрели. Мне стало холодно, я встала и пошла открыла шкаф, чтоб взять что-то теплое. Анька заорала: "Ты это куда собралась?", я ей ответила "В Нарнию" и шагнула в шкаф.

Собираюсь на работу. Заправил рубашку в штаны сильно туго, что руки поднять не могу. И тут мысль - а вдруг в офис ворвется омон, скажет всем: "Руки вверх!", а я не смогу поднять и меня застрелят... Сделал рубашку на выпуск...

Шарился по ювелирным сайтам, случайно попал в раздел с кольцами из карбида вольфрама. Почитав в википедии что это за сплав (тугоплавкий хуже некуда, не гнется, не царапается, не тускнеет, твердостью чуть проще алмаза и применяется для изготовления буровых инструментов) - понял из какого материала было сделано кольцо власти в недрах чёрной горы. Теперь "моя прелесть" в свободной продаже...



- Подскажите что подарить своему парню?

- Прислушайся к нему, чего он хочет.

- В последнее время он хочет травы, алкоголя и убить Лича.

Drdroff: Сейчас посмотрел рекламу социальную. Вобщем, мужик просит у парня сигарету, тот встает со стула ищет и в поиске пачки начинает танцевать. Заканчивается тем, что он говорит - бросил, не курю. Вот я только не догнал, это реклама чего? Перехода на тяжелые наркотики?

Сегодня на исследование привели девочку, которую зовут Казьякина Анжелика. ... Видимо родители решили сыграть на контрастах.

Юлечка Филиппова (14:27) : Можно вопрос?

Александр Херсонский (14:27) :

Да)

Юлечка Филиппова (14:28) :

?

Александр Херсонский (14:28) :

O_o

Сидели как-то во дворе с друзьями. Подбегает к нам парнишка лет 16-ти. Мол - Помогите, за мной тип с шилом гонится. Спрашиваем - Ачё бежит-то? Отвечает - Да мы у него телефон отобрали, а он шило достал и за нами побежал.

xxx установил седня новый The Elder Scrolls V Skyrim, поднимался на самую высокую гору, квест выполнял, пол часа шел...смотрю баран возле выступа дай думаю с разбега завалю мечем. итого я промахнулся, баран в сторону, ну а я кубарем со скалы...

xxx при этом последний раз сохранился перед самым подходом к горе..второй раз поднимался, мстил каждому барану

Сегодня смотрел вакансии на одном сайте и ужаснулся!

Должность: Инженер по технике безопасности

Требования: опыт работы от 6 лет. ОБЯЗАТЕЛЬНО НАЛИЧИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ. Владение ПК...

Chloe: Пять лет езжу на работу из дому, прекрасно знаю маршрут, однако, как все, решила купить GPS-навигатор. Поставила его в машину, набрала нужный адрес, так он меня привёз на кладбище да ещё и радостно заявил: "Ваш путь окончен!"

Заметил такую традицию. Обычно клиенты, приезжая к нам в офис, точно знают что им нужно купить. Но только не владельцы айфонов - они приезжают, и уже в офисе начинают звонить кому-то чтобы выяснить что им нужно.

xxx: Малыш чё не звонишь?)

zzz: занята)

xxx: чем?)

zzz: она убирает...

insanepasha: Вчера, в порыве романтического настроения, решил донести свою девушку на руках от душа до постели. Не рассчитал и приложил ее затылком об деревянную спинку этой самой постели. Реакция девушки убила: (потирая ушибленный затылок) Блин, а говорили, что только в первый раз больно бывает!

встречай
НОВОГОДНИЙ ВЫПУСК
"Журнала для гиков"

#14

БУДЕТ ИНТЕРЕСНО!



"Журнал для гиков" #13 - ноябрь 2011
Все права защищены © 2003-2011 гг.
Использование материалов журнала
и сайта возможно только с разрешения
администрации. Обратная активная
ссылка на источник обязательна
Главный редактор - Олег Писарев

Контактная информация:

contact@supreme2.ru - общие вопросы
ok@supreme2.ru - отдел редакции
adv@supreme2.ru - отдел рекламы
supreme2@supreme2.ru - Писарев О.С.

Журнал распространяется на бесплат-
ной основе. Все материалы, использу-
емые в журнале, взяты с авторитетных
онлайн-СМИ и блогов. Выражаем бла-
годарность за информационную под-
держку проектам: Mail.Ru, OMGadget,
GadgetBlog, OneGadget, Compulenta и др.