



Google+ открыта
для всех желающих

Facebook объединит силы с Twitter

Королевский банк Канады атакован



"ШЕСТИУГОЛЬНЫЕ" ЧАСЫ ОТ TOKYOFLASH
ГАДЖЕТЫ НА ВЫСОТЕ
СМАРТФОН RHUME ОТ HTC
САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ ТЕЛЕФОН В МИРЕ
НОВОМУ УЧИТЕЛЮ - СТАРЫЙ IPAD
КОМПАКТНЫЙ СУПЕРЗУМ PENTAX RZ18

МУРАВЬИНЫЙ ПРОЕКТОР
ФУТБУЛЯТОР: КОГДА РОБОТЫ ВЫИГРАЮТ У ЛЮДЕЙ

Гаджеты
ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ



СОДЕРЖАНИЕ

WHAT'S NEW?

4

Американские врачи обнаружили аллергию на Wi-Fi

В парламент Берлина прошла Пиратская партия

Samsung добивается запрета iPhone 5 в Южной Корее

Google решила помочь HTC патентами для борьбы с Apple

Windows 8 за первые сутки скачали полмиллиона раз

5

Microsoft откажется от Flash в пользу HTML5

Apple продолжает быть лидером в рейтинге удовлетворенности потребителей

Hewlett-Packard начала масштабные сокращения

Эксперты сообщают о положительной динамике роста рынка ПК

6

Google продолжает скупать патенты

Yahoo! ведет переговоры с потенциальными покупателями

Европейцы предпочитают смартфоны

Доступ в интернет дешевеет во всем мире

7

Работодатели недовольны использованием социальных сетей на рабочем месте

В южнокорейском офисе Google провели обыск

Зрители отказываются от телевидения в пользу интернета

8

Apple обвинили в загрязнении окружающей среды

Нил Армстронг заявил о плачевном положении NASA

Google стала европейским оператором мобильной связи

9

iPad станет лидером продаж в сезон рождественских праздников

Opera купила Handster

ИНТЕРНЕТ

10

Видеохостинг YouTube позволит делать видео трехмерным

Google начала тестирование Google Voice в Европе

Новый интерфейс Facebook не понравился пользователям

"Отец интернета" предсказывает Facebook судьбу AOL

11

Мобильная версия Gmail теперь поддерживает сразу несколько учетных записей

Facebook представит сервис с "живой" музыкой

Google+ открыта для всех желающих

12

Создана первая асоциальная сеть - "Not Google+"

Facebook объединит силы с Twitter

Пользователи Mac смогут общаться в Facebook через Skype

13

Google делает свои сервисы более доступными для слепых людей

Новый проект Google - справочник детской безопасности в интернете

Facebook для англичан важнее чайника, душа и туалета

14

GetJar начал бесплатно предлагать платные приложения для Android

Nokia Maps получила веб-версию в HTML5

На Foursquare размещено миллиард "чек-инов"

15

Китайский аналог Twitter призвали контролировать контент

Google обеспечит приватность владельцев точек доступа Wi-Fi

Mail.ru продаст таргетинг через агентства

ГАДЖЕТЫ

16

Electree: карликовое дерево, заряжающее гаджеты

Tascam iXZ - аудиоинтерфейс для iOS-устройств

Муравьиный проектор

Часы KnowWhere показывают сразу 8 временных зон

17

"Шестиугольные" часы от Tokyoflash

Беспроводные аудиолампочки Giinii Audio Bulbs

Fitness Evolved - наушники для любителей спорта

18

Corsair обновляет флешки Voyager GT и Survivor

Портативный Android-проектор Tursion

Invoxia NVX 610 превратит iPhone в проводной телефон

TankBot Desk Pets - оригинальная игрушка для гиков

19

Зеркало заднего вида для гиков

Робошар Sphero получил новый дизайн и индукционную зарядку

Анимированная дверь Animatronic Asylum Door Prop для любителей черного юмора

20

Перчатки для дистанционного управления iPhone

Безопасный обогреватель/вентилятор от Dyson

Walkman Z - Android-плеер от Sony

21

Гаджеты на высоте

Волшебная палочка Гарри Поттера превратилась в ручку

22

Гаджеты домашних животных

Foetal Heart Detector - чтобы слушать сердце

24

APPLEINSIDER

25

Apple не смогла зарегистрировать торговую марку MultiTouch

Полиция еще раз проверит видеозапись из бара, в котором пропал прототип iPhone 5

26

Apple по-прежнему решает проблемы подключения 24" Cinema Display к Thunderbolt

Apple присоединяется к коалиции по защите электронной безопасности

27

СОДЕРЖАНИЕ

MOBILE

28

ViewSonic представляет
Android-смартфон V430

Microsoft выпустит пакет офисных
приложений для Symbian Belle

Qwerty-слайдер LG Optimus Q2

Телефон с двумя SIM-картами
SCH-W689

29

Huawei Smart Bar - клавиатурный
моноблок на базе Android

3D-смартфон Sharp Aquas
SH8298U 3D

Acer Liquid Mini Edition - смартфон
для любителей скорости

Смартфон Rhyme от HTC

30

HTC Evo 3D станет гламурным

Четырехъядерный смартфон
от Meizu

Nokia N9 превзошла все ожидания
на этапе предзаказа

31

LG Optimus 3D - грядет второе
поколение

HTC Raider 4G официально
представлен

Самый маленький телефон
в мире

ЖЕЛЕЗО

32

Thunderbolt-накопители LaCie
Little Big Disk

Новые принтеры Canon Pixma с
поддержкой AirPrint

Чипсет Intel Ivy Bridge будет
поддерживать разрешение 4K

Сверхпрочный ноутбук ShieldPRO
N22G от NEC

Портативный 16-дюймовый
монитор от AOC

33

OWC выпускает скоростной SSD
для MacBook Air 2011

Нетбуки на базе Cedar Trail
появятся в декабре

Hitachi представляет 4 ТБ
накопители G-DRIVE и G-RAID

64-гигабайтная microSDXC-карта
для мобильных устройств

Новые процессоры Qualcomm
Snapdragon выйдут в 2012 году

34

HP TopShot LaserJet Pro M275 -
сканирует 3D-объекты, печатает
только 2D

Новые процессоры AMD Fusion -
A4-3300 и A4-3400

Обновленные безвентиляторные
неттопы Shuttle XS35

Asus представляет лэптопы с
технологией SonicMaster и
внешним сабвуфером

35

Переносной компьютерный корпус
Lian Li с ручкой

Сразу три компьютера
"все-в-одном" от Asus

Игровая мышь SteelSeries Sensei с
32-битным ARM-процессором

ПЛАШЕТЫ

36

Водонепроницаемый планшет
от Asus

За второй квартал 2011 было
поставлено 13,6 млн. планшетов

Новому учителю - старый iPad

Первые планшеты Sony уже в России

37

ФОТОКАМЕРЫ

38

Canon анонсирует новые "компакты"
с процессором DIGIC 5

Компактный суперзум Pentax RZ18

Представлена "самая маленькая в
мире фотокамера"

Nikon J1 и V1: компактные
фотокамеры нового поколения
со сменной оптикой

39

Компактная новинка от Olympus

ЭТО ИНТЕРЕСНО

40

Искусственный интеллект
уже близко

Гибридный Infiniti M35h ставит
мировой рекорд по скорости

41

Футбукатор: Когда роботы
выиграют у людей

42

БЕЗОПАСНОСТЬ

43

Китайские хакеры создали
кодекс чести хакера

Twitter-аккаунт издания
USA Today был взломан

Хакеры научились взламывать
защищенное интернет-соединение

Новый вирус для Android крадет
персональные данные

Пользователи "В контакте"
подвергаются атакам
мошенников

44

Королевский банк Канады
подвергся атаке

Студент заплатит за
незаконный файлообмен
более полумиллиона

Хакеры из Anonymous выпустили
ПО для организации DDoS-атак

ИГРЫ

45

Шутер Gears of War 3 возглавил
британский чарт

Blizzard работает над консольной
версией Diablo III

ММО-стратегии End of Nations
в этом году не будет

46

Дополнение Black Ops: Rezurrection
вышло на ПК и PS3

Разработка Enslaved 2
прекращена

Консольный релиз Tropico 4
задержится

47

Resident Evil: Operation Raccoon
City появится зимой

Postal III выйдет в ноябре

WOW!

48

Акинатор - искусственный
интеллект

Touch Z-Distance - сам
себе фотограф

ЦИТАТНИК

49

WHAT'S NEW?

Американские врачи обнаружили аллергию на Wi-Fi

Проявлениями нового заболевания стали головные боли, простуды, боли в суставах и потеря зрения.

Все чаще люди сообщают о том, что нахождение в зоне действия беспроводных сетей Wi-Fi не лучшим образом сказывается на их здоровье.

Таким образом проявляется аллергия на Wi-Fi и другие беспроводные сети. Одним из способов лечения болезни является смена места жительства - в США есть город Грин Бэнк, в котором запрещены любые беспроводные сети. Уже более сотни больных переселились в этот город. После переезда у людей улучшилось здоровье, в частности, исчезли головные боли. Примечательно, что жалобы на эту странную болезнь стали поступать не только от американцев, но еще и от жителей других стран, в частности, Великобритании.

В некоторых городах США родители подали в суд на провайдеров, которые размещали точки доступа Wi-Fi в школах и университетах. По мнению родителей, беспроводный интернет негативно влияет на молодых людей. В ряде стран мира обсуждается отказ от Wi-Fi в учебных заведениях.

Медики не занимались изучением природы возникновения этой аллергии. На данный момент ученые доказали, что Wi-Fi негативно влияет на здоровье животных. В то же время, ученые давно и активно изучают особенности влияния мобильной связи на организм человека.

В парламент Берлина прошла Пиратская партия

На выборах в берлинский парламент 15 мест получили представители Международной партии пиратов.



Это число эквивалентно почти 9% голосов избирателей. Общее количество мест в парламенте Берлина составляет 130. С таким количеством мест в законодательном органе столицы Германии представители Международной партии пиратов могут принимать участие в обсуждении новых законов и распределении финансирования.

Напомним, что Международная партия пиратов была создана, чтобы противостоять принципам сохранения и соблюдения авторских прав. Члены партии пиратов выступают

за внесение поправок в патентное и копирайт-законодательство.

Еще в 2009 году, вслед за партией пиратов в Швеции, такая партия была зарегистрирована и в Эстонии. А партия пиратов из Швеции смогла попасть в Европарламент.

Samsung добивается запрета iPhone 5 в Южной Корее

Reuters сообщил, что компания Samsung намерена подать иск против Apple для запрета продаж смартфонов iPhone 5 на территории Южной Кореи. Этот шаг, скорее всего, связан с запретом на продажи устройств Samsung на территории нескольких стран Европы. В начале августа суд города Дюссельдорфа запретил продажи нескольких смартфонов и планшетного компьютера Samsung Galaxy Tab 10.1. Этим решением суд удовлетворил иск Apple, которая утверждала, что Samsung намерено скопировала устройства американской компании. Позже запрет на смартфоны был снят, но на планшетные компьютеры остался в силе. Теперь Samsung хочет сделать ответный ход против Apple.

Google решила помочь HTC патентами для борьбы с Apple

Компания HTC будет защищаться от патентных претензий Apple с помощью патентов, принадлежащих ранее компании Google.



HTC обвинила Apple в использовании девяти патентов. Все эти патенты принадлежат компании Google. В начале месяца компания Google официально передала HTC эти патенты. Ранее их использовала в своем иске против Apple компания Motorola Mobility, теперь — компания HTC.

Эксперты считают, что переданные патенты со стороны Google помогут компании не только победить в текущем судебном споре, но и сыграют важную роль в других разбирательствах.

Претензии HTC касаются целого ряда устройств - компьютеров Mac, смартфонов iPhone, плееров iPod, планшетов iPad, сервисов iTunes и iCloud.

Патентный спор между HTC и Apple ведется еще с начала 2010 года. Компании подали несколько исков друг против друга.

Эксперты не исключают, что Google поможет и другим компаниям, пострадавшим от судебных разбирательств с Apple, не исключено, что и самой пострадавшей — компании Samsung, которой недавно запретили продавать планшеты в Европе.



Windows 8

за первые сутки скачали
полмиллиона раз

Новая версия операционной системы Windows 8 за первые сутки была скачана 500 тысяч раз.

Такие цифры озвучил глава корпорации

Microsoft Стив Балмер на конференции для разработчиков Build.

В новой версии платформы используется новый интерфейс Metro, платформа стала более интернет-ориентированной, например, позволяет просматривать файлы и фотографии из социальных сервисов - Facebook, Flickr и SkyDrive. Также операционная система будет интегрирована с облачными сервисами корпорации Microsoft.

Пользователям будет доступна синхронизация между различными устройствами на Windows, принадлежащими одному пользователю.

Новая версия Windows будет работать также на устройствах с ARM-процессорами.

Новую платформу можно будет также использовать на планшетных ПК.

Microsoft откажется от Flash в пользу HTML5

В новом браузере Internet Explorer 10 будет отсутствовать плагин Flash.

Windows 8 будет поставляться сразу с двумя версиями браузера Internet Explorer 10: с поддержкой Flash в настольном варианте и без плагинов в интерфейсе Metro.

Такое решение немного схоже с политикой Стива Джобса в своё время, когда он отказался от поддержки плагина Flash в своих устройствах.

Microsoft сейчас активно продвигает развитие нового стандарта HTML5, который, по их мнению, вскоре полностью вытеснит Flash. Отказ от Flash мотивирован тем, что это уже устаревшая технология, которая не может гарантировать безопасность браузера и способствовать энергоэффективности. Поэтому, на планшетах использующих Windows 8, браузер будет без поддержки Flash. Также была представлена подробная статистика, показывающая, что из 97 тыс. веб-сайтов предоставляющих потоковое видео, 62% уже перешли на стандарт HTML5, и эта цифра продолжает расти.

Напомним, что похожие аргументы приводил в своё время Стив Джобс, и, как показала практика - он оказался прав.

HTML



APPLE ПРОДОЛЖАЕТ БЫТЬ ЛИДЕРОМ В РЕЙТИНГЕ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ



Компания Apple восьмой год подряд лидирует в рейтинге удовлетворенности американских потребителей.

Этот рейтинг составляется организацией American Customer Satisfaction Index (ACSI, Индекс удовлетворенности американского потребителя). Компания Apple стала лидером в категории "Персональный компьютер".

Рейтинг формируется на основе опросов пользователей. В этом году компьютеры Apple Mac получили 87 баллов из 100 возможных. В прошлом году Apple удалось получить 86 баллов. Второе место занимает HP с показателем в 78 баллов, а компании Dell, Acer, Toshiba, Lenovo и Sony набрали по 77 баллов.

Индекс ACSI был разработан бизнес-школой при Мичиганском университете. Индекс позволяет увидеть значение и соотношение цены, качества, доступности и других факторов, влияющих на удовлетворенность и выбор продуктов потребителями.

Hewlett-Packard начала масштабные сокращения

Компания Hewlett-Packard начала масштабные сокращения своих сотрудников, работающих в мобильном подразделении компании. Специалисты будут уволены в результате отказа Hewlett-Packard от развития ее мобильной платформы webOS. Уволить планируется более 500 сотрудников - тех, которые работали над созданием операционной системы webOS. В компании подтвердили, что готовятся увольнения, однако не назвали точное количество уволенных. Компания Hewlett-Packard планирует отказаться от поддержки webOS в конце октября 2011 года. Однако в HP обещают осуществлять поддержку потребителей, которые купили webOS-устройства. Hewlett-Packard получила операционную систему webOS после покупки компании Palm в 2010 году. На основе этой платформы было выпущено только несколько устройств, однако они так и не стали популярными. В начале лета компания пообещала выпустить мини-планшет на основе webOS, однако устройство пока так и не появилось.



Эксперты сообщают о положительной динамике роста рынка ПК

Аналитики исследовательской компании IHS iSuppli отметили, что впервые за год рынок ПК показал положительную тенденцию.

Во втором квартале 2011 года было выпущено более 85 млн ПК. Это на 4% выше, чем в первом квартале и на 6% больше, чем в 2010 году.

Среди производителей ПК наиболее активный рост показала компания Lenovo, которая по результатам квартала смогла стать третьим по величине производителем компьютеров. При этом Lenovo смогла обойти компанию Acer. Во втором квартале Lenovo обеспечила поставки 10,2 млн компьютеров. Это на 25,6% больше, чем в первом квартале и на 23% больше, чем год назад.

Кроме Lenovo увеличили свою долю на рынке также Apple на 13,6% и Samsung на 31,3%. Южнокорейская компания стала лидером по темпам роста по сравнению с показателями предыдущих периодов.

В свою очередь, лидером по темпам потери рынка стала компания Acer, доля которой снизилась на рынке на 20%.



Google продолжает скупать патенты

Компания купила более тысячи патентов у компании IBM.

Купленные патенты помогут Google бороться с конкурентами на рынке мобильных операционных систем. Платформа Android является частым объектом судебных претензий со стороны конкурентов.

Пока сама Google не является участником судебных исков, однако производители устройств на платформе Android уже не раз отвечали в суде, среди них - компании HTC и Samsung.

Чтобы помочь компании HTC в патентном противостоянии против Apple, недавно Google передала ей свои патенты.



Аналитики отмечали, что недавняя покупка компанией Google производителя мобильных устройств Motorola - это тоже попытка решить патентные проблемы. Несколько месяцев назад Google пыталась купить патенты обанкротившейся компании Nortel Networks, однако эта сделка так и не была завершена, а покупателем патентов стал консорциум компаний, среди которых были Apple и Microsoft.

Yahoo! ведет переговоры с потенциальными покупателями

Сразу несколько потенциальных покупателей ведут переговоры с представителями компании Yahoo!.

Некоторые из них хотят купить Yahoo! целиком, другие готовы приобрести отдельные подразделения компании. Среди потенциальных покупателей - несколько инвестиционных фондов. Кроме того, Yahoo! ведет переговоры о слиянии с компанией AOL.

Интерес к приобретению Yahoo! возник после того, как несколько дней назад была уволена генеральный директор компании Кэрл Барц. За время ее руководства компания закрыла несколько интернет-проектов, а также подписала соглашение с Microsoft об использовании поискового движка Microsoft на порталах Yahoo!.

В конце 2008 года переговоры о покупке Yahoo! вела компания Microsoft, однако тогда сделка не состоялась. Это стало причиной отставки тогдашнего руководителя компании Джерри Янга.



**ЕВРОПЕЙЦЫ
ПРЕДПОЧИТАЮТ
СМАРТФОНЫ**

На рынке Западной Европе смартфоны стали более популярны, чем обычные мобильные телефоны. На мировом рынке это произойдет не ранее 2015 года. Такие данные озвучили представители компании IDC в своем отчете.

Во втором квартале на рынок стран Западной Европы было поставлено 21,8 млн смартфонов. Это на 48% больше, чем годом ранее. При этом доля простых мобильных телефонов снизилась на 29% и составила 20,4 млн. Всего на рынки западноевропейских стран было поставлено 42,2 млн мобильных устройств. В целом поставки снизились на 3%. Такие данные свидетельствуют о том, что впервые в мире поставки смартфонов обогнали поставки обычных мобильных телефонов. В целом на мировом рынке аналитики ожидают, что это произойдет не ранее 2015 года. Наиболее популярной мобильной операционной системой среди жителей Западной Европы стала Android - 48,5% смартфонов от общего объема поставок используют эту платформу.



ДОСТУП В ИНТЕРНЕТ ДЕШЕВЕЕТ ВО ВСЕМ МИРЕ

Международный союз электросвязи (МСЭ) представил новый отчет относительно проникновения ИКТ и цен на услуги интернет-доступа. В отчете сказано, что самыми передовыми странами в области развития информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) являются Республика Корея, Швеция, Исландия, Дания и Финляндия. Авторы отчета отмечают, что рост информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) во всем мире продолжает ускоряться, а услуги интернета становятся более доступными. В среднем цена услуг ИКТ в мире снизилась за последние два года на 18%. А наибольшее снижение было зафиксировано в отношении услуг фиксированного широкополосного доступа в интернет, где средние цены снизились на 52%.

Самые низкие цены на услуги ИКТ зафиксированы в Монако, Макао (Китай), Лихтенштейне, Гонконге (Китай), ОАЭ, Сингапуре, Люксембурге, Норвегии, Исландии, Дании, Австрии и США.

В среднем в мире более 90% населения пользуются мобильной связью. Также активно растет популярность беспроводного широкополосного интернета - этот вид связи продолжает оставаться самым быстрорастущим сектором в развивающихся странах при росте в 160% в год.

Работодатели недовольны использованием социальных сетей на рабочем месте

Аналитики исследовательского центра ClearSwift Research провели опрос относительно использования на рабочих местах социальных сетей.

Более 60% руководителей компаний обеспокоены тем, что предоставление их подчиненным неограниченного доступа к Интернет станет причиной заражения компьютеров вирусами. Кроме того, 49% сообщили, что опасаются утечки конфиденциальной информации, 45% - взлома корпоративных систем. Около 40% руководителей и топ-менеджеров компаний считают, что использование социальных сетей на рабочем месте в целом понизит эффективность и продуктивность работы сотрудников. По этой причине компании ограничивают доступ своих сотрудников к социальным сетям. Из-за этого многие фирмы не используют возможности социальных сетей, среди которых - улучшение коммуникации как между сотрудниками, так и с клиентами.



Участники опроса сообщили, что в 71% компании были разработаны политики работы в интернете на рабочем месте. Кроме того, 68% респондентов наблюдают за сетевой активностью своих подчиненных, а 56% заблокировали доступ к определенным ресурсам.

В южнокорейском офисе Google провели обыск

Южнокорейские антимонопольные органы провели обыск в офисе интернет-компании Google в Сеуле.

Причиной обыска стало нарушение антимонопольного законодательства страны на рынке мобильного интернет-поиска. Компанию обвинили в том, что она на своих смартфонах, работающих на платформе Android, искусственно ограничивает использование других поисковых систем, кроме Google.

Такие обвинения к Google были выдвинуты несколько месяцев назад со стороны корейских компаний NHN и Daum Communications. Согласно их заявлению, Google запретила местным производителям смартфонов и мобильным операторам встраивать поисковые сервисы в Android-устройства. Это, по мнению заявителей, нарушает свободу конкуренции между поисковыми машинами. Более того, если на Android-смартфоне установлена другая поисковая система, все запросы все равно обрабатываются поиском от Google.



Несколько лет назад в офисе Google провели тоже обыски по подозрению в том, что мобильный рекламный сервис компании AdMob собирает данные о пользователях, а в прошлом году обыск был связан с незаконным сбором и хранении персональных данных пользователей при создании картографического сервиса Street View.

Зрители отказываются от телевидения в пользу интернета

Исследование ConsumerLab компании Ericsson показало, что пользователи тратят меньше времени на просмотр телевидения, предпочитая видео онлайн.

47% респондентов заявили, что смотрят в онлайн потоковое видео чаще, чем один раз в неделю. В то же время, традиционное телевидение как минимум раз в неделю смотрят 84% респондентов. Это число уменьшилось за год на 3%.

В опросе компании Ericsson приняли участие 13 тыс респондентов из разных стран мира. Участники опроса заявили, что на их привычки серьезным образом влияют социальные сети.

Около 40% пользователей во время просмотра телевидения продолжают общаться в социальных сетях.

Главным критерием выбора способа просмотра контента респонденты назвали высокое качество. По этому критерию пока онлайн-видео отстает от традиционного.



Apple обвинили в загрязнении окружающей среды



Экологические организации считают, что поставщики комплектующих для устройств Apple загрязняют окружающую среду в Китае.

Эта информация представлена в отчете, опубликованном на сайте пекинского Института общественных связей и экологии.

В отчете сказано, что большие объемы отходов с заводов поставщиков Apple являются угрозой общественному здоровью и безопасности.

Всего компания Apple сотрудничает с 27 китайскими заводами по производству ее комплектующих. Такие предприятия выбрасывают в окружающую среду токсичные газы и тяжелые металлы. Это приводит к росту числа заболеваний раком. Экологи считают, что Apple намерено вынесла свое производство в другие страны, в частности, в Китай, чтобы воспользоваться недостатками законодательства.

Это не первое обвинение Apple в нарушении экобаланса. В частности, китайцы обвинили Apple в том, что на ее заводах встречаются случаи работы сотрудников с токсичными материалами.

Нил Армстронг заявил о плачевном положении NASA

Первый человек, ступивший на поверхность Луны, Нил Армстронг оказался не в восторге от текущего положения дел NASA и американской космической программы и заявил, что главной проблемой космического агентства стал подошедший к концу срок использования челноков Спейс шаттл и зависимость от России в сообщении с Международной космической станцией. Космический путешественник считает, что NASA нужно более точное видение своего будущего и сосредоточенность на главной цели — возвращении американцев в космос. Пройдут годы, прежде чем флот челноков будет восстановлен, и США избавятся от критической зависимости от других космических держав. Последний ступавший на поверхность Луны человек Юджин Сернан (Eugene Cernan) также признал, что списание флота челноков произошло, когда США оказались неспособны заполнить этот пробел новыми аппаратами.

«У нас не будет возможности доставить и вернуть американцев с низкой околоземной орбиты и Международной космической станции до неопределенного будущего, — сказал Армстронг представителям Комитета науки, космоса и технологий США. — Для страны, которая потратила так много времени, чтобы достичь лидирующего положения в области разведки и использования космического пространства, это состояние рассматривается многими как плачевно-неловкое и неприемлемое».

Google стала европейским оператором мобильной связи

Google без лишнего шума приступила к работе в качестве мобильного виртуального сетевого оператора (MVNO — mobile virtual network operator) в Испании, приобретая у местных операторов канал связи и выпустив собственные SIM-карты под брендом Google. Изначально, этот шаг предназначен для упрощения тестирования качества Google Voice в паре со смартфонами Google Nexus S, сообщают члены испанского форума EIOtroLado. Для связи используются мощности Movistar, Orange и Vodafone.



Ведя переговоры непосредственно с операторами связи, MVNO, теоретически, способен обеспечить своим клиентам более выгодные условия, чем те, которых от самостоятельных операторов могут добиться «простые смертные». MVNO может управлять мобильным бизнесом, фактически, не думая о техническом развитии инфраструктуры и не вкладывая в это средств.

Однако, в данном случае, Google получила в своё распоряжение, прежде всего, инструмент для экономически эффективного контроля мобильных переговоров своих сотрудников. По слухам, открытие такого подразделения в Испании — лишь начало, за которым последуют аналогичные действия американского поискового гиганта в Европе.

Google уже давно прочат открытие бизнеса по предоставлению услуг связи. Оригинальный Nexus One, изначально, был предназначен для самостоятельной продажи, в обход мобильных операторов, с собственными тарифными планами. Этот подход не возымел успеха, так как свободных от привязки к оператору

смартфонов продавалось значительно больше, чем субсидированных, по крайней мере, судя по доступным документам.

Пока информации о том, как скоро Google начнёт предоставлять услуги сотовой связи конечным пользователям и начнёт ли вообще, нет. Однако акцент на собственные сервисы компании, такие как VoIP-телефония Google Voice, очевиден, как и выгода от контроля этой связи создателем платформы Android. Вполне возможно, что одними из последствий такого шага станут иски в европейские суды от антимонопольных служб.

iPad станет лидером продаж в сезон рождественских праздников

Исследовательское агентство Gartner опубликовало обновлённый список продаж планшетных устройств под управлением различных операционных систем. По сообщению Gartner, iPad займёт доминирующую позицию по продажам среди планшетов в сезон рождественских праздников. Несмотря на релиз Windows 8, Apple продолжит лидировать на рынке планшетов, по крайней мере, до 2014 г.

Вице-президент компании Gartner Каролина Миланези (Carolina Milanesi) сообщила, что доля продукции Apple составит более 50% до 2014 года. По мнению экспертов исследовательской группы, доля продаж планшетов под управлением Android снизится (ранее Gartner сообщила, что эта цифра составит 28% от всего рынка планшетных компьютеров).



OPERA КУПИЛА HANDSTER

Opera Software хочет из разработчика браузеров превратиться в компанию мобильных услуг широкого профиля. Ранее в этом году Opera открыла собственный магазин мобильного ПО Opera Mobile Store, и вот теперь куплен один из серьёзных игроков этого рынка — Handster.

В Handster можно купить программы для телефонов и планшетов на самых разных платформах: Android, iPhone, Java, Symbian, Windows Mobile, BlackBerry, а также веб-приложения. У него налаженные отношения с производителями устройств, включая Sony Ericsson и LG. В магазине представлено около 30 тыс. приложений, поддерживающих устройства 4000 производителей. Ежемесячная посещаемость составляет 600 тыс. уникальных посетителей.



ИНТЕРНЕТ

Google начала тестирование GOOGLE VOICE В ЕВРОПЕ

Компания Google начала тестирование сервиса голосового общения Voice в странах Западной и Восточной Европы.

Google Voice - это конкурент известного проекта Skype. На момент запуска сервис был доступен только для пользователей из США. С августа этого года проект стал доступен жителям других стран мира. Начало тестирования сервиса в Европе означает, что компания Google готовится к общемировому запуску сервиса в ближайшее время без ограничений.

В процессе тестирования сотрудники Google проверяют качество передачи голоса и текстовых сообщений. Кроме того, сервис поддерживает перевод голосовых сообщений в текстовые.

Согласно сообщениям специалистов компании Google, сервис работает в странах Европы довольно стабильно, однако точная дата его запуска не сообщается. Напомним, что в прошлом году компания Google попыталась представить iPhone-версию сервиса Google Voice, однако компания Apple удалила это приложение как конкурирующее.



Видеохостинг YouTube позволит делать видео трехмерным



Видеохостинг YouTube получил новые функции - возможность превратить двумерное видео в трехмерное. Для этого пользователям сервиса стал доступен специальный кон-вертер. Новая функция появилась в меню редактирования видео. Пока функция конвертирования видео в трехмерный формат доступна в режиме бета-тестирования.

Конвертирование ролика из двумерного в трехмерный доступно даже новичкам - сервис все операции проведет в автоматическом режиме. Однако посмотреть на результат конвертирования смогут только пользователи, у которых есть специальный монитор, отображающий трехмерное изображение.

Кроме того, на YouTube появилась еще одна новая возможность - пользователи, которые подтвердили свой аккаунт и привязали его к номеру мобильного телефона, могут загружать на сайт видео длительностью более 15 минут.

На данный момент все новые функции доступны при работе с YouTube только через браузер. Мобильная версия пока обновлений не получила.



Новый интерфейс Facebook не понравился пользователям

Пользователи социальной сети Facebook не оценили новый интерфейс и обновленную новостную ленту.

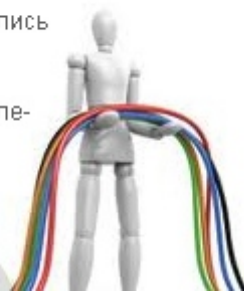
Обновленная лента новостей социальной сети предлагала пользователям автоматически выделить из новостной ленты самые важные события - так называемые Top Stories и отобразить их в верхней части экрана. Кроме того, в специальном боковом блоке пользователям отображался список действий их друзей.

В самой компании Facebook сравнили обновленный интерфейс с газетой, в которой самые главные новости размещаются на первой полосе. В предыдущем варианте интерфейса пользователям сервиса была доступна возможность просматривать записи в обратном хронологическом порядке.

Пользователи заявили, что они не хотят, чтобы Facebook решала вместо них, какие новости являются важными, а какие нет - таким было содержание основных комментариев недовольных пользователей социальной сети.

Недовольство обновленным Facebook попало даже в мировые тренды сервиса Twitter - такие записи помечались хэштегом #newfacebook.

Обновленная лента стала доступна пользователям сервиса 20 сентября, во вторник. Компания вводит обновления постепенно - новинка пока еще доступна не всем пользователям Facebook.



«Отец интернета» преддрекает Facebook судьбу AOL

Винт Серф (Vint Cerf), — разработчик протокола TCP/IP, из-за чего его нередко называют «отцом интернета», — считает, что закрытая бизнес-модель Facebook может стоить ему лидерства на рынке и постепенно превратиться в новую AOL. По его мнению, люди хотят открытых, совместимых стандартов, позволяющих легко перемещаться с одного сайта на другой, а не «огородов», отгороженных от остального пространства Сети.



Выступая на мероприятии под эгидой газеты Guardian, Серф, который сейчас работает в Google, напомнил историю с компанией AOL. Эта компания была одним из пионеров интернета и получала гигантские прибыли, однако со временем её закрытая бизнес-модель была вытеснена новыми открытыми стандартами. Она не смогла перестроиться и осталась не у дел. В аппаратном бизнесе нечто подобное ранее произошло с IBM, которая продвигала собственные сетевые системы и лишь со временем и нехотя стала поддерживать более новый стандарт интернета.

Главную проблему Facebook Серф сформулировал таким образом: «способность (компании) объединять людей внутри своего огорода» будет перевешена «желанием людей разъединиться» с целью перейти в другие соцсети и сайты.

Серф противопоставил Facebook Twitter, который назвал «более интересной альтернативой». Несмотря на его 140-символьное ограничение, в нём «можно помещать (в твиты) веб-ссылки, что позволяет выйти на гигантское пространство интернета».

Ветеран интернет-технологий также сравнил Facebook и Google+, отметив, что последняя благодаря системе кругов обеспечивает большее удобство общения и более высокую степень контроля над личными данными.

Мобильная версия Gmail теперь поддерживает сразу несколько учётных записей

Мобильный сервис Gmail получил важное обновление, которое придётся по душе людям, имеющим не одну учётную запись на почте Google (раньше им, чтобы зайти в какую-либо из них, приходилось выйти из активной). Теперь пользователи смогут переключаться между аккаунтами, не выходя из системы (потому что вход осуществляется сразу со всех учётных записей) — такая возможность должна значительно упростить использование сервиса и сэкономить клиентам Google время.

В дополнение к поддержке нескольких входов в систему, Google представила и другие функции для мобильного Gmail: появилась возможность создания подписи, которая осведомляет других пользователей об использовании мобильной версии; ещё одним нововведением стал автоответчик.



Facebook представит сервис с «живой» музыкой

Facebook предоставит пользователям возможность синхронизировать музыку, прослушиваемую друзьями из социальной сети, то есть можно будет слушать те же треки, что и товарищи по «социалке», в режиме онлайн.

Креативный директор Facebook Джи Ли (Ji Lee), упоминая о новой функции, назвал её «живой». Пользователи могут воспроизвести активную песню с самого начала или же прослушивать трек синхронно. Также функционал предоставляет возможность изменения статуса, соответственно, выдавая в статусную строку информацию об исполнителе и названии песни.

Новая функция, которая будет представлена на конференции f8, как ожидается, станет прямым конкурентом таким сервисам, как MOG, Rdio и Spotify. Для того, чтобы делиться друг с другом музыкой, необходимо подписаться на данную услугу. Она будет полностью бесплатной, в отличие от iTunes (часть контента которой всё же является платной) от Apple. Вполне вероятно, что такой же функционал будет представлен и для видеоконтента.



Google+

открыта для всех желающих



Социальная сеть Google+ вышла из режима регистрации новых пользователей только по приглашениям (из стадии бета-теста) и представила собственное мобильное приложение, получившее функционал видеочата Hangout, который работает по тому же принципу, что и обычный чат Google+. Программа уже доступна в Android Market и App Store.

Интерфейс программирования приложений Hangout, использующийся как в настольной, так и в мобильной версии видеочата, позволит разработчиком интегрировать данный функционал со сторонними приложениями и сайтами.

Англоязычные пользователи мобильной версии Google+ обнаружат переименование текстового чата Huddle в Messenger (что может являться данью уважения аналогичной службе Facebook) и добавление в неё функционала обмена фотографиями. Также теперь на смартфонах работают кнопки с плюсами в сообщениях и комментариях.

Незначительные изменения включают возможность обновления фотографии в профиле со смартфона, дополнительные возможности настройки уведомлений и возможность перемещения приложения Google+ на карту памяти (естественно, для Android-устройств). Кроме того, теперь Google+ оснащена функцией фильтрации в поиске, позволяющей людям просматривать только профили, посты или опубликованный контент. Поиск по записям — то, чего с нетерпением ждали практически все пользователи новой социальной сети.

Все эти функции должны стать доступными по всему миру в течение дня.



Создана первая асоциальная сеть — «Not Google+»

Если вы чувствуете, что в вашей жизни появляется слишком много социальных сетей, знайте — вы не одиноки. Из-за засилья Facebook, LinkedIn, Twitter и, в особенности, Google+, ставшей последней каплей в чаше терпения людей с портала CollegeHumor, возникла острая необходимость в создании первой асоциальной сети, названной «He Google+» («Not Google+»).

Вступить в асоциальную сеть достаточно просто — необходимо всего лишь отказаться от вступления в Google+. Есть указания и для второго шага адпта «He Google+»: «После того, как вы сделали это (не зарегистрировались в g+), не приглашайте своих друзей присоединиться к Google+».

Видео, созданное CollegeHumor задаёт обществу вопрос: действительно, нужна ли нам ещё одна социальная сеть? В Google, по всей видимости, думают, что нужна. А CollegeHumor считает, что, вместо пустой траты времени в ней, можно было бы, например, поиграть с ребёнком на свежем воздухе. А что думаете вы?

Facebook объединит силы с Twitter



Социальная сеть Facebook объявила об объединении сил с крупнейшим сервисом мгновенных сообщений Twitter: теперь «твитнуть» можно будет непосредственной со своего аккаунта Facebook. Это вполне можно расценивать как признание очевидного факта — пользователи самой крупной социальной сети мира уже не могут обходиться без ежеминутного «чириканья». Помимо прочего, интересно, сколько времени на формулирование ответа данному объединению потребуются Google с её Google+.

Это не совсем новая в качестве RSS-ленты и ки, в свою очередь, могут новая информация относительно этих листу Эмилю Проталински (Emil Protalinski), це информационного письма Facebook. На вопрос дователей Twitter из Facebook? там дан ответ: «Свяжите своим аккаунтом Twitter. После того, как вы свяжете аккаунты, новляться каждый раз, когда вы поместите публичную запись в ко записи, помеченные как «публичные» с помощью встроенных ют право на это».

концепция. Уже сейчас связывать с ним любое перенаправлять возможностей

можно использовать аккаунт Facebook количество подписчиков; подписчи- обновления в Twitter. Более подро- стала доступна благодаря журна- обнаружившему её на 14 страни- «Могу ли я обновлять мои послед- свой профиль или страницу со ваш аккаунт Twitter будет об- Facebook. Примечание: толь- органов управления, име-

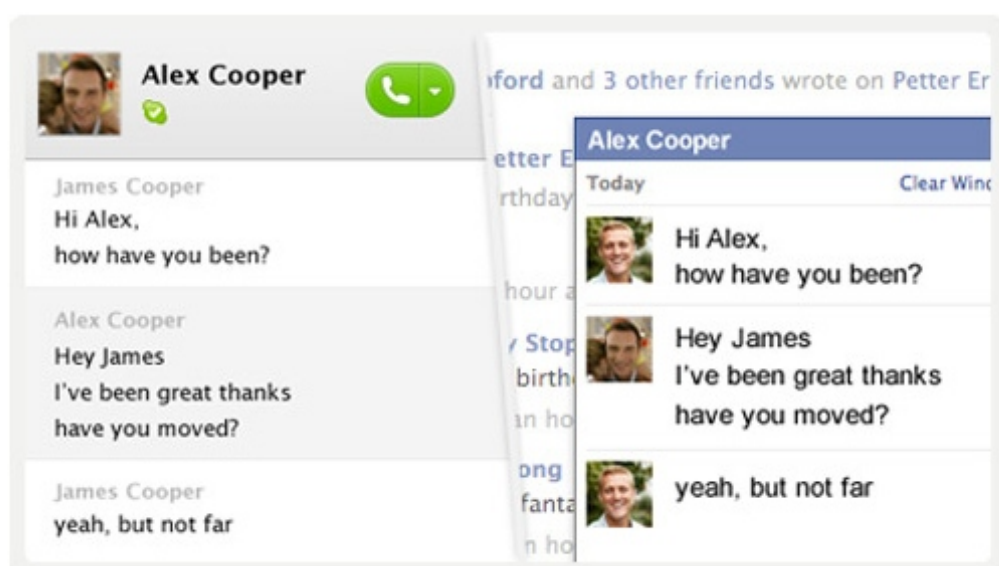


Пользователи Mac смогут общаться в Facebook через Skype

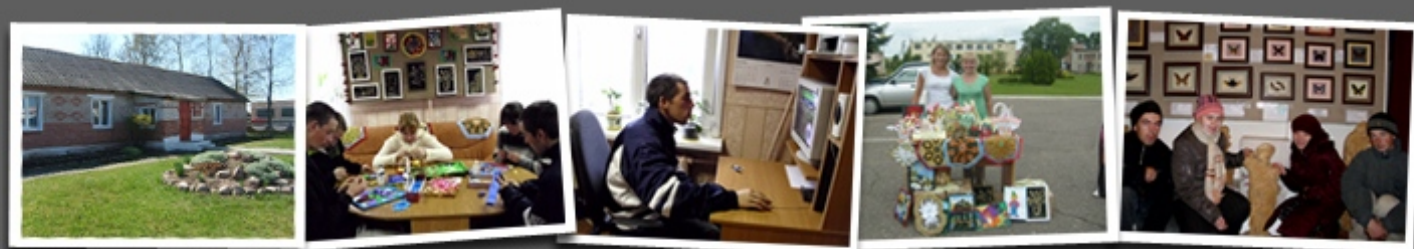
Взаимодействие Facebook и Skype уже не является секретом, но до сих пор возможность общения между пользователями социальной сети посредством Skype-модуля оставалась прерогативой приверженцев Windows. Теперь этот функционал, благодаря интеграции Skype 5.4 с соцсетью, стал доступен и пользователям Mac.

Пользователи имеют возможность просматривать «стены» Facebook, менять статус, обмениваться мгновенными сообщениями с друзьями из социальной сети — и всё это прямо из Skype. Друзья из Facebook отображаются в контактах в Skype.

Полноценный видеочат в Facebook не предусмотрен ни для Mac, ни для Windows, но реализация такой функции рассматривается в долгосрочной перспективе.



GOOGLE ДЕЛАЕТ СВОИ СЕРВИСЫ БОЛЕЕ ДОСТУПНЫМИ ДЛЯ СЛЕПЫХ ЛЮДЕЙ



Недавно Google в своём блоге объявила, что произвела расширение некоторых из своих онлайн-сервисов, для того, чтобы сделать их более доступными для людей с плохим зрением. Теперь Google Sites, Google Docs и Google Calendar имеют улучшенную поддержку для чтения с экрана. Пользователи могут работать с программами, которые преобразуют текст в речь, для просмотра, редактирования и создания документов или событий. В дополнение ко всему вышеописанному, в обновлённых сервисах реализованы дополнительные сочетания клавиш, чтобы помочь людям с ограниченными возможностями более эффективно пользоваться предоставляемыми услугами.

Новый проект Google — справочник по детской безопасности в интернете



Google опубликовала баз данных, посвящённых вопросам безопасности и конфиденциальности при работе с интернетом детей. В «Справочнике по детской безопасности» рассказывается о том, какие инструменты предоставляет компания на эту тему, как правильно реагировать на неподобающий контент и сообщать о нарушениях, что советуют на эту тему другие профильные организации, а также сами родители.

«Мы придаем большое значение безопасности детей и подростков в интернете и стремимся к тому, чтобы их опыт в Сети был полезным и позитивным, — говорится на странице проекта. — На этом ресурсе мы хотим поделиться информацией о том, как помочь юным пользователям интернета оставаться в безопасности в Сети».

В Google отмечают, что уже давно сотрудничают с большим числом компаний, общественных и государственных организаций над повышением уровня безопасности детей в онлайн-пространстве, и теперь у родителей есть возможность получить от них полезные советы. Как научить ребёнка осторожности при общении с незнакомыми людьми в интернете? Как распознать игровую и интернет-зависимость? Как обезопасить ребёнка от вредоносных программ? Как не стать жертвой мошенников и «кибербуллинга»? На эти и другие похожие вопросы партнёры Google дают обстоятельные ответы. На сайте опубликованы «видеосоветы» от известных родителей, среди которых Григорий Остер, Чулпан Хаматова, Тутта Ларсен и др., а также приведены контактные данные горячей линии «Дети онлайн».

Facebook для англичан важнее чайника, душа и туалета



Лондонский научный музей попросил 3000 взрослых британцев назвать 50 вещей, без которых они не могут прожить, в порядке убывания важности. Обобщив результаты, исследователи получили следующую картину. Самым важным для жителей Туманного Альбиона является солнечный свет (англичане помешаны на погоде, как прокомментировал один из исследователей). А вот уже на втором месте идёт интернет, затем чистая питьевая вода, холодильник и... Facebook.

Самая популярная соцсеть оказалась выше, чем туалет с системой слива, душ, центральное отопление, кухонная плита, чайник, стиральная машина, кондиционер, сотовый телефон, а также Google, eBay, iPod, Wii, iPad, Xbox и Twitter.

Также интересно, что автомобиль находится лишь на 23-м месте, косметика — на 30-м (а ведь среди опрошенных были и женщины), а электролампочка — на 40-м. На 47-м месте стоит абонемент на матчи любимой футбольной команды, а замыкает рейтинг Twitter.

GetJar начал бесплатно предлагать платные приложения для Android

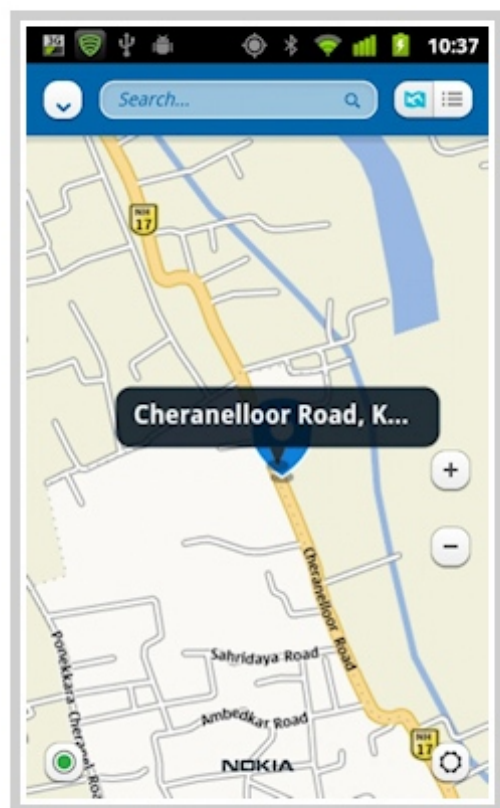
Интернет-магазин для Android GetJar открыл раздел GetJar Gold, в котором будут предлагаться только качественные платные приложения, однако полностью бесплатно и без всякой рекламы. Столь невероятная акция, которая, казалось бы, может длиться очень недолгое время, будет действовать бессрочно. Это стало возможным благодаря уникальной бизнес-модели GetJar.

На данный момент в GetJar Gold около 50 приложений, и каждый день будет добавляться ещё несколько. Уже сейчас доступны такие программы, как Fruit Ninja THD, Age of Zombies, TuneIn Radio Pro, Solo и Splashtop Remote Desktop — совокупная цена этих программ составляет около \$60.

GetJar платит разработчикам за каждую установку их программы, поэтому они не в обиде. Зарабатывает же магазин на платном размещении программ в списке, по сути рекламе. Таким образом, магазин получает деньги от разработчиков и им же выплачивает. Эта модель отчасти похожа на AdSense. Другое сходство в том, что разработчики тоже сами называют сумму, которую они готовы заплатить из расчёта на число установок своей программы. Оплата может быть от \$0,01 до \$2. Чем выше ставка, тем выше эта программа будет в списке программ и результатах поиска по программам. При этом платное размещение обозначено синим цветом.



В GetJar говорят, что эта модель работает, потому что мобильные пользователи склонны загружать больше одной программы за сессию. В случае же бесплатной программы вероятность загрузки возрастает в 10–20 раз.



Nokia Maps получила веб-версию в HTML5

Приложение Nokia Maps (бывшее Ovi Maps) получило новый адрес прописки — интернет. Веб-версия на базе HTML5 работает в любом современном браузере, как настольном, так и мобильном. Главный акцент сделан, конечно же, на Android и iOS. Сервис доступен по адресу m.maps.nokia.com. Он пока в бета-версии, но уже вполне работоспособен.

Сервис поддерживает широкий набор функций: маршрутизация на автомобиле и пешком, приближение двумя пальцами, переключение между картой и спутниковой фотографией, показ общественного транспорта и даже пробок. Сервис обнаруживает текущее местоположение пользователя. Интерфейс простой и ясный, напоминающий нативное приложение, а кнопки выполнены в традиционных овальчиках, знакомых пользователям Symbian^3.

Онлайновые Nokia Maps вполне могут составить конкуренцию Google Maps, главным образом за счёт более подробных карт в некоторых районах, что особенно актуально для России. В Nokia Maps подробно показаны города, которые в Google Maps представлены чисто символически, а в некоторых случаях даже Яндекс.Карты не настолько проработаны.

В мае 2010 года Пакистан закрыл доступ к 450 интернет-сайтам, включая Facebook, YouTube, Flickr и др. ввиду их «антиисламского содержания». Тем не менее, доступ к порно-сайтам был оставлен.

На Foursquare размещено миллиард "чек-инов"

Чуть более года назад, в июле 2010 года на Foursquare было зарегистрировано 100 млн отметок пользователей. Пользователи сервиса могут отмечать свое место расположения и просматривать, кто еще в данный момент находится в том или ином месте.

На начало лета 2011 года на Foursquare было более 750 млн отметок, а количество зарегистрированных пользователей превысило 10 млн. В среднем каждый день пользователи размещают на сайте около 3 млн пометок.

На днях администрация Foursquare выпустила новую версию клиента для iPhone и Android, улучшила функции приватности сервиса, а также перевела интерфейс Foursquare сразу на несколько языков, среди которых есть и русский.



Китайский аналог Twitter призвали контролировать контент

Власти Китая обратились к администрации китайского сервиса микроблогинга Weibo с требованием ужесточить контроль над контентом.

Руководители проекта сообщили, что к ним обратились власти страны и обвинили ресурс Weibo в распространении "вредных слухов", на что администрация сервиса заявила, что слухи распространяют и другие ресурсы.

Тем не менее, руководители проекта задумались над тем, как ограничить распространение недостоверной информации посредством сервиса. В частности, в компании было создано специальное подразделение, задачей которого является мониторинг контента и удаление "вредной информации".

Интернет-эксперты отмечают, что китайский сервис Weibo стал эффективным инструментом распространения информации в стране в отличие от подконтрольных государству традиционных СМИ. Цензура в китайском интернете стала привычным явлением, равно как и борьба со слухами.



Google обеспечит приватность владельцев точек доступа Wi-Fi

Компания Google позволит владельцам Wi-Fi маршрутизаторов возможность отказаться от участия в системе, которую компания использует для определения координат владельцев мобильных телефонов.

Данные с Wi-Fi маршрутизаторов компания использует, чтобы понять местонахождение мобильного устройства и предложить пользователям, например, уточненные данные локального поиска или рекламу, которая будет интересна жителям конкретной местности.

Кроме данных с Wi-Fi маршрутизаторов компания Google использует также данные с GPS-устройств или с вышек мобильной связи.

Эксперты считают, что такое решение компания приняла под давлением сторонников приватности, в первую очередь, из Германии. Именно в этой стране звучит больше всего протестов относительно сервисов Google и того, как компания использует данные о месте нахождения пользователей. Так в начале года власти страны хотели оштрафовать сайты с Google Analytics по той причине, что они не обеспечивают достаточную анонимность посетителей.



..... Mail.ru продаст таргетинг через агентства

Компания Mail.ru объявила о начале продаж таргетированной рекламы Target.mail.ru через агентства. На данный момент размещение рекламы возможно в соцсетях "Одноклассники" и "Мой мир", а также в ICQ.

Базовая комиссия агентств составит 10%, по мере увеличения оборотов она будет расти.

На данный момент Target.mail.ru идет по пути "В контакте", который допускает участие агентств в продаже рекламы на похожих условиях, однако при этом система Mail.ru все еще находится в статусе беты, что приводит к частым изменениям, в том числе и ценовой политики.



ГАДЖЕТЫ

Electree: карликовое дерево, заряжающее гаджеты

Карликовые деревья в цветочных горшках — это всегда красиво. Пусть даже дерево искусственное.



А что если одно такое искусственное дерево сделать не только красивым, но и полезным? Например, чтобы оно перерабатывало солнечную энергию в энергию электрическую и заряжало всяческие мобильные гаджеты?

Именно такое «дерево» с солнечными батареями вместо листьев придумал французский дизайнер Вивиан Мюллер (Vivian Muller) и назвал его приятным на слух названием Electree.

Каждый из 27 листочков «дерева» представляет собой солнечную панель, позволяющую заряжать встроенную батарею емкостью 13 500 мА*ч. После (или в процессе) зарядки основной

батареи можно подзарядить аккумулятор вашего любимого мобильного гаджета через USB.

Мюллер собирается выпустить в продажу небольшую пилотную партию Electree в 400 штук, цена одного «дерева» составит \$370.

Tascam iXZ — аудиоинтерфейс для iOS-устройств



Tascam iXZ — это гаджет, который позволит превратить iPhone, iPad или iPod Touch в портативную студию звукозаписи.

Устройство дает возможность подключения к мобильным девайсам микрофона, гитары или других инструментов с целью дальнейшей обработки и создания музыкальных треков в различных iOS-приложениях.

Tascam iXZ имеет XLR-разъем для микрофона (с возможностью подачи фантомного питания для конденсаторных микрофонов) и высокоимпедансный инструментальный вход. Встроенный предусилитель питается от двух батареек типа АА.

Цена этого адаптера, весьма полезного для музыкантов, много времени проводящих в дороге, пока неизвестна, как и дата выхода его в продажу.

Муравьиный проектор

Перед вами муравьиная ферма Ant Farm Revolution, проецирующая муравьев на потолок комнаты. И по картинке вы уже, скорее всего, догадаетесь как эта штука действует. По сути — это прозрачный искусственный муравейник с подсвечивающей дно лампой. Когда в темной комнате вы включаете эту лампу, она просвечивает сквозь муравьиную «нору» и проецирует фигурки живых и двигающихся насекомых прямо на потолок комнаты, попутно многократно увеличивая их в размерах.

Этот весьма странный продукт придумал Уилл Райт, создатель небезызвестной игрушки The Sims. Стоит «удовольствие» ни много, ни мало — 40 долларов.





Часы KnoWhere показывают сразу 8 временных зон

Сколько стрелок у ваших часов (если они конечно стрелочные, а не цифровые)? У большинства две, максимум — три стрелки. Некоторые и вовсе обходятся одной стрелкой. А представьте себе часы, у которых на одном циферблате уместается аж восемь стрелок! Хотя вам и представлять не придется — часы KnoWhere Clock показаны на фотографии.

KnoWhere Clock были спроектированы с тем учетом, чтобы дать взглянувшему на них информацию сразу о восьми часовых поясах. И выглядят эти «мультизонные» часы совсем не так как мы привыкли их видеть (несколько циферблатов в одном корпусе).

Более того, в часах используется циферблат сразу с 24 делениями для 24 часов (вместо 12 привычных). Минутная стрелка в них отсутствует (дополнительная стрелка может ввести в заблуждение, да и места на 24-часовом циферблате для минутной стрелки немного).

Помимо всего прочего вы можете самостоятельно «конфигурировать» временные зоны, выставляя каждую стрелку. Стоимость интересного гаджета составляет \$40.

«Шестиугольные» часы

ОТ

Tokyoflash

Tokyoflash снова радует нас. На этот раз более-менее (удивительно!) «читаемыми» часами Kisai Night Vision. Всего год назад этих часов не существовало — нет, они были, но лишь в виде концепта. И благодаря пользовательским голосам на сайте Tokyoflash, отданным за этот концепт, часы материализовались.

Однако, несмотря на то, что читается циферблат крайне легко, понять его можно не сразу...

Время показывается при нажатии одной кнопочки. Шестиугольный циферблат по краям окантован 12-ю светодиодами. Они показывают текущий час (он индицируется одним погашенным светодиодом среди остальных — горящих). Внутри циферблата вы найдете, непосредственно, сами цифры, стилизованные под шестиугольную форму.



Корпус изготовлен из матового черного металла (нержавеющая сталь), часы поставляются в нескольких вариациях, различающихся цветом светодиодов: синим, красным или зеленым. Помимо самого «времени», часы умеют показывать дату и служить будильником, что, согласитесь, неплохо. Как и в случае со всеми последними часами компании, вы сможете заряжать устройство примерно раз в месяц через USB-порт.

Одна батарея выдерживает примерно 300 циклов заряда, при желании батарею можно заменить. В общем и целом, гаджет довольно интересный — на данный момент цена его составляет 149 долларов.

Беспроводные аудиолампочки Giinii Audio Bulbs

Компания Giinii анонсировала выпуск оригинальной беспроводной аудиосистемы Audio Bulbs, динамики которой выполнены в виде лампочек, причем самых настоящих — их можно вкручивать в обычные электропатроны.

Беспроводной передатчик интегрирован с док-станцией для iPhone и позволяет подключать другие источники звука. Радиус действия его составляет от 15 до 30 м в зависимости от помещения.

В качестве источника света в Giinii Audio Bulbs используются светодиоды, которые светятся ярче, чем обычные лампы накаливания, и вместе с тем потребляют меньше электричества.

Комплект из приемника и двух ламп-колонок обойдется в \$300, а за каждую дополнительную придется отдать еще \$100. Одна базовая станция может работать не более чем с 8 аудиолампочками.



Fitness Evolved – наушники для любителей спорта

Компания iHome в сотрудничестве с New Balance объединили свои усилия с целью создания наушников, предназначенных специально для любителей фитнеса и легкоатлетических видов спорта.

В результате появились наушники Fitness Evolved, оборудованные специальным модулем, который совмещает в себе функции хронографа, таймера, пedometra и монитора сердечного ритма. В результате владелец таких наушников не только радуется любимой музыке, но и получает полную информацию о пройденном расстоянии и количестве шагов, сожженных калориях и состоянии сердца.

Полученные данные можно перенести в память компьютера и проанализировать с помощью специального ПО HeartPal, которое отображает информацию в удобном для восприятия графическом виде.

Цена спортивных наушников составляет \$100.



Corsair обновляет флешки Voyager GT и Survivor

Компания Corsair анонсировала обновленные версии своих USB-флешек Voyager GT и Survivor, которые теперь используют интерфейс передачи данных USB 3.0. Новинки обратно совместимы с USB 2.0 и по-прежнему остаются одними из самых скоростных флешек с этим интерфейсом.



Flash Voyager GT USB 3.0 обеспечивает скорость передачи данных в четыре раза больше по сравнению с обычными флешками, использующими USB 2.0, и в два раза превосходит стандартные флешки с интерфейсом USB 3.0. 64-гигабайтная модель обеспечивает максимальную скорость записи 83 МБ/с, чтения - 135 МБ/с.

Флешка Survivor USB 3.0 имеет такой же дизайн, что и оригинальная модель, — прочный корпус, изготовленный из анодированного авиационного алюминия, который не боится ударов, падений, вибраций и водонепроницаем на глубине до 200 м.



Портативный Android-проектор Tursion

Работающий от аккумулятора миниатюрный проектор Tursion TS-102b Smart Pico Projector способен проецировать достаточно яркую картинку разрешением 800x600 пикселей на площадь диагональю 100 дюймов. При этом устройство способно разместиться на ладони и весит не более 150 граммов. Что интересно, проектор одновременно является и миниатюрным компьютером, работающим под управлением операционной системы Android. TS-102 оснащается 624 МГц процессором, имеет 8 ГБ встроенной памяти и поддерживает установку карт памяти Micro SD объемом до 16 ГБ. Что касается портов, здесь вы найдете один mini USB, один USB и аудио-выход на тот случай, если встроенного динамика будет недостаточно. Перезаряжаемая батарея обеспечивает до 80 минут автономной работы, чего достаточно для просмотра двух эпизодов любимого сериала, но может быть недостаточно для просмотра, скажем, 90-минутного фильма. Стоимость этого девайса составляет \$450.

Invoxia NVX 610 превратит iPhone в проводной телефон

Тем, кто ностальгирует по проводным телефонным аппаратам, компания Invoxia предлагает док-станцию NVX 610 Desktop, которая позволит владельцам iPhone звонить и принимать вызовы в классическом стиле.

Благодаря технологии Vivo Acoustic NVX 610 обеспечивает высочайшее качество звука, снижая влияние помех, возникающих обычно при мобильных разговорах.

Несмотря на все преимущества этого гаджета, очень мало верится, что найдется много людей, готовых выложить за него \$500.



TankBot от Desk Pets – оригинальная игрушка для гиков

Настольные питомцы – это прекрасный способ ненадолго отвлечься от работы и избавиться от напряжения. Как правило, такие игрушки или работают автономно, или управляются посредством специального пульта, но бывают также и продукты, контролируемые с помощью смартфонов. Именно к последней категории и относятся радиоуправляемые миниатюрные «роботанки» TankBot от Desk Pets.



Важно отметить, что TankBot – это далеко не первый продукт Desk Pets, и что в ассортименте компании имеется немало различных игрушек для гиков. Впрочем, у нас речь пойдет именно о TankBot, и первое, что стоит упомянуть об этом нехитром девайсе – это наличие трех режимов работы: «брожение по лабиринту», «свободная прогулка» и «дистанционное управление».

Очевидно, в первом случае речь идет о движении по заданной схеме, в то время как во втором перемещения TankBot имеют более спонтанный характер. Что же касается дистанционного управления, то, как уже упоминалось, оно осуществляется посредством смартфона, будь то iPhone или какой-нибудь Android-девайс.

Боты получают питание от встроенных аккумуляторов, полного заряда которых хватает приблизительно на 15 минут. В свою очередь, процесс подзарядки должен занять около 40 минут. Для того чтобы «дозаправлять» TankBot, необходим компьютер со свободным USB-портом.

Примечательно, что роботы разного цвета работают на разных частотах, что позволяет управлять сразу несколькими из них или играть командами. Стоимость каждого бота TankBot составляет около \$40.

Зеркало заднего вида для гиков

Гикам, предпочитающим перемещаться по городу на велосипеде, наверняка не помешает такое высокотехнологичное зеркало заднего вида, как Owl 360.

Это устройство состоит из камеры, крепящейся к седлу велосипеда, и 3,5-дюймового монитора, устанавливаемого на руле. Оба модуля соединяются между собой проводом, и их можно быстро устанавливать и снимать, что очень полезно, если приходится часто оставлять велосипед без охраны.

Камера окружена десятью красными светодиодами, которые автоматически включаются, когда встроенный датчик освещенности определяет наступление темноты. И монитор, и камера имеют водонепроницаемый корпус и защищены от воздействия вибраций.

Цена устройства составляет 180 долларов США.



Робошар Sphero получил новый дизайн и индукционную зарядку

Роботизированная игрушка-шар Robotic Ball Sphero впервые появилась в поле зрения любителей оригинальных гаджетов еще в январе – тогда речь шла о проекте, финансирование для реализации которого еще предстояло найти. Очевидно, эта оригинальная разработка становится все ближе к тому, чтобы превратиться в настоящий массовый продукт. Новинка представляет собой дистанционно управляемый мяч, движения которого контролируются при помощи iPhone или Android-девайсов. Ранее, когда мы впервые услышали о данном устройстве, оно было помещено в прозрачный корпус. Теперь же Sphero заключен в белую оболочку, на которую нанесен логотип продукта. Впрочем, внешние изменения – это не единственная новость о данном приспособлении. Интересным нововведением, которое добавили его создатели, является поддержка индукционной зарядки. Ожидается, что приобрести новинку можно будет уже в декабре этого года. Стоимость Sphero составит приблизительно 130 долларов. В эту сумму, помимо самой игрушки, будут включены несколько игровых приложений.



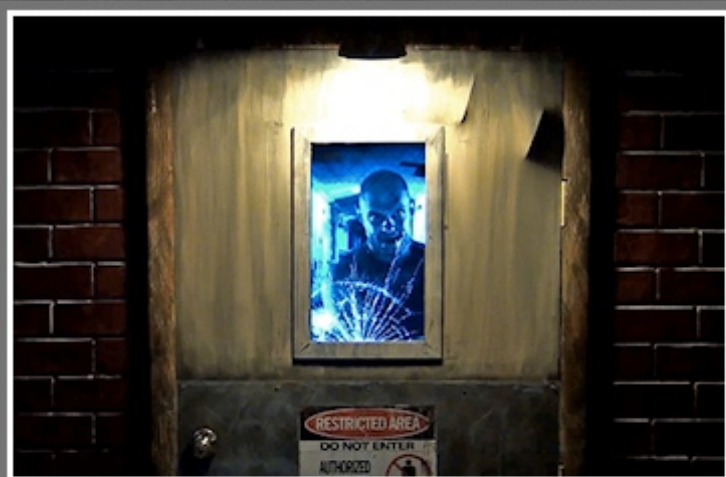
Анимированная дверь Animatronic Asylum Door Prop для любителей **черного** юмора

Несмотря на то, что на постсоветских просторах канун Дня всех святых, более известный как Хэллоуин, так и не стал поистине популярным, некоторые люди все же отмечают его в той или иной форме. Тем, кто любит украшать свое жилье в духе этого жутковатого праздника, наверняка будет интересно узнать о такой новинке как Animatronic Asylum Door Prop от Pale Night Productions.

Предлагаемый нашему вниманию девайс представляет собой входную дверь, стилизованную под фильмы ужасов. Пожелтевшая краска и знаки предосторожности призваны создавать у гостей отчетливое впечатление, будто дверь стащили из какой-нибудь психиатрической лечебницы строгого режима. Впрочем, мрачный декор — это лишь малая часть того, что привлекает в новинке.

То, что на первый взгляд кажется смотровым окошком из усиленного стекла, на самом деле представляет собой встроенный 22-дюймовый жидкокристаллический монитор, на котором проигрывается предварительно записанный ролик. Сюжет видеоряда — это побег заключенного — используя топор, разбушевавшийся пациент пытается выбить стекло, отчего на экране появляются трещины. Когда же стекло не поддается, узник пробует прорубить дверь — и тут в дело вступает спрятанный пневматический механизм, имитирующий появление вмятин.

К сожалению, стоимость этого поистине впечатляющего хэллоуинского антуража отнюдь не мала — 3500 долларов.



Перчатки для дистанционного управления iPhone

Несмотря на то, что лето уже закончилось, «готовить сани» еще совсем не поздно. Вот, например, для владельцев iPhone и iPod Touch, которые хотят без проблем пользоваться своими гаджетами зимой, компания Burton выпустила перчатки Mix Master.

На тыльной стороне левой перчатки расположен привычный набор клавиш управления воспроизведением музыки — воспроизведение/пауза, предыдущий/следующий трек, кнопки управления громкостью, что, безусловно, очень удобно в холодное время года.

Для связи используются беспроводной приемник, подключаемый к док-коннектору телефона или плеера, и небольшой передатчик, спрятанный в перчатке. Радиус действия составляет примерно 3 м. Кстати, пульт ДУ можно вынуть из перчатки и пользоваться им, например, для управления музыкой дома или в автомобиле.

Сами перчатки выполнены из специального водонепроницаемого материала, отделаны кожей и надежно сохраняют руки владельца сухими и теплыми. Цена их составляет \$160.



Безопасный обогреватель/вентилятор от Dyson



Компания Dyson сообщила о выходе в продажу нового обогревателя Hot. Он создан с применением технологии Air Multiplier, которая используется в безопасных вентиляторах Dyson.

Dyson Hot является многофункциональным устройством и может использоваться как для обогрева, так и в качестве вентилятора. Обогреватель совершенно безопасен для использования и не оставит ожогов при прикосновении, поскольку все нагревающие элементы находятся внутри.

Устройство снабжено датчиком температуры и отключается, как только заданные параметры были достигнуты. Кроме того, есть функция аварийного отключения в случае, если обогреватель перевернется.

Купить обогреватель/вентилятор Dyson Hot можно на официальном сайте компании за 400 долларов.

WALKMAN Z – Android-плеер от Sony

Недавно компания Sony представила общественности новый Android-плеер, относящийся к линейке Walkman Z Series. Новинка оборудована 4,3-дюймовым дисплеем с разрешением 800 x 480 пикселей. Версия операционной системы, под управлением которой будет работать устройство – это Android 2.3 Gingerbread.

Серия Walkman Z Series представлена несколькими моделями с разным объемом памяти: 16, 32 и 64 Гб. Новинка также может похвастаться поддержкой стандарта DLNA, позволяющего транслировать медиа-контент на совместимые устройства, например телевизоры HDTV.

Новые плееры построены на базе процессора Nvidia Tegra 2, имеющего тактовую частоту 1 ГГц. Объем оперативной памяти новинок равняется 512 Мб. В числе характеристик также упоминается возможность воспроизведения видео 1080p.

Серийные имена новых моделей Walkman звучат следующим образом: NW-Z1050 (16 Гб), NW-Z1060 (32 Гб) и NW-Z1070 (64 Гб). Стоимость новинок варьируется в пределах от 362 долларов за наименьший объем памяти до \$556 за наибольший. На данный момент известно лишь о японском релизе плееров – он намечается на первое декабря. Очевидно, немного позже Walkman Z Series можно будет найти и в европейских магазинах.



ГАДЖЕТЫ НА ВЫСОТЕ

Мы все боимся летать. В большей или меньшей степени. Те, кто не боится, летают в самолетах так часто, что гарантированно жалеют время, которое тратят на перелеты. А ведь его можно использовать почти так же продуктивно как в офисе, думают они. Это и правда, и нет. Вот о том, что определенно стоит взять с собой на борт самолета и не сдавать в багажный отсек, мы с вами и поговорим.

Во-первых, стоит позаботиться о приобретении локатора для поиска багажа. В больших аэропортах среди вороха одинаковых, похожих друг на друга как две капли воды чемоданов найти свой будет невероятно трудно. Remote Controlled Luggage Locator поможет. Устройство состоит из двух брелоков. Один вы вешаете себе на связку ключей, второй – на чемодан. Теперь, как только вы будете нажимать на своем брелоке специальную кнопку, второй, прикрепленный к чемодану, будет подавать специальный звуковой сигнал. Экономия нервных клеток обеспечена. Не бойтесь о сохранности брелока: обычно их делают из ударопрочного и влагостойкого материала.



Брать с собой в дорогу ноутбук имеет смысл лишь в том случае, если его диагональ не превышает 13 дюймов. Без проблем можно пользоваться только 11-дюймовым ультратонким лэптопом, да и то не на всех бортах: слишком уж узкие кресла. Поэтому лучше от использования ноутбуков отказаться. Но если у вас горит какой-то дедлайн, а в рюкзаке лежит MacBook Air, то попробовать можно. Плюс такого (или любого другого ультрабука на Windows) – в хорошем тачпаде. В самолете совершенно невозможно пользоваться мышкой. Главное не забыть: интернет в самолетах бывает очень и очень редко.



Отдельного упоминания заслуживают наушники. Они должны быть такими, чтобы не только обеспечивали качественное звучание, но и не заставляли слушать ваш хард-рок соседей по салону.

Очень многие люди в самолетах предпочитают все же выспаться. Не будите их «эхом» своих наушников.





Вот что точно нужно взять с собой, так это букридер. Не стоит и надеяться на то, что в салоне самолета будут интересные журналы. Если только их не оставит кто-то, кто летел на вашем месте во время предыдущего рейса. А читать в тесном сидячем кресле обязательно захочется. Поэтому букридер — обязателен. Лучше если это будет, например, Amazon Kindle 3G. У него отличный дисплей, страницы перелистываются очень быстро, а «фишка» с бесплатным и вездесущим интернетом поможет, например, еще на посадочной полосе узнать, какой в незнакомой стране курс доллара или каким оператором дешевле всего пользоваться в роуминге.

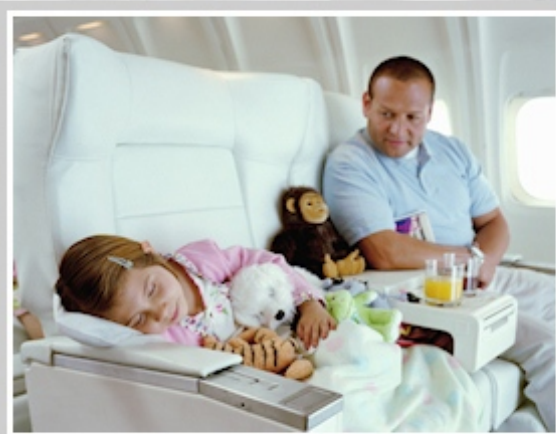
Если по каким-либо причинам вы ненавидите пассивные E-Ink экраны, возьмите с собой в дорогу планшетник. Его использовать для тайм-киллинга намного удобнее лэптопа. iPad — любимый гаджет путешественников.

Но если все, что вам нужно, это просмотр видео, то лучше купить специализированный DVD-плеер. Во-первых, у планшета нет привода, а диск можно купить в любом аэропорту. Во-вторых, при просмотре плеер не нужно будет держать на весу. Очень удобно.

В самолетах бывает холодно. Это горькая и унылая правда. Поэтому лучше застаться пледом. Но необычным, а с USB-портами. Просто подключаете его к ноутбуку, и это уже теплое, уютное одеяльце-накидка на плечи. Невероятно полезная вещь, особенно, если с вами в самолете рядом ребенок.

А еще, если все же решите поспать, лучше взять с собой надувную подушку — специально для сидячих кресел. Очень помогает. Шея в кои-то веки перестанет затекать.

Если вы путешествуете часто и на международном уровне, вам не обойтись без универсального адаптера питания. Всегда помните: в некоторых странах розетки совсем не такие, как у нас. Очень легко об этом забыть, если вы летите в США или Великобританию. Универсальные адаптеры-переходники со всеми возможными розетками стоят обычно до \$20. Не поленитесь их купить.



Штука, которая здорово поможет вам, в случае если вы непревзойденный гаджетоман, — Battery Booster. Это такой бокс для дополнительной батареи вашего мобильного. Просто вставляете ее туда, а сам бокс — в USB-порт. И если в мобильнике батарея отключится в ответственный момент, у вас будет заряженная запасная. Приятная особенность таких booster еще и в том, что они позволяют заряжать батареи от USB-порта быстрее, чем обычно — для этого в них используются специальные «ускоряющие энергию» технологии. Как это работает, разобраться трудно, но оно работает.

Если вам кажется, что гаджетов у вас слишком много и все они быстро разряжаются, купите Powermat, который сможет заряжать их методом электронной индукции. По сути, это просто такой магнит, выполненный в виде коврика. Кладешь на него девайсы — и они заряжаются. Девайсов можно наложить сразу несколько, и при этом вам не придется возить с собой целый пакет разномастных шнуров. Подходит для iPhone, iPod, BlackBerry и разных других устройств.

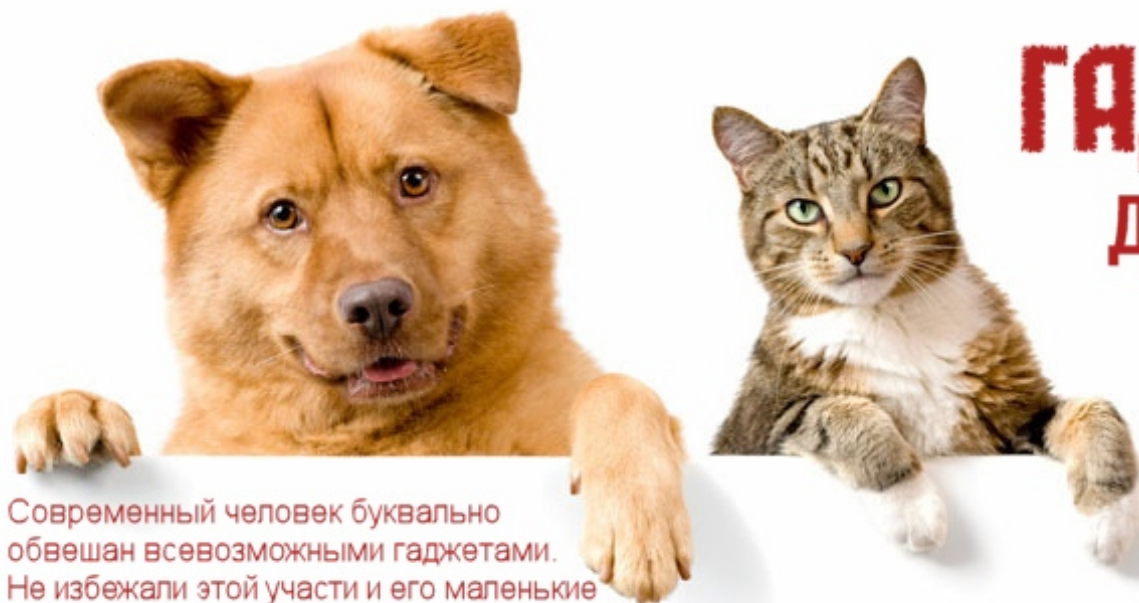
И не забудьте положить в рюкзак электрическую зубную щетку. Если рейс задержат или вам дико надоест сидеть в кресле самолета, вы всегда найдете ей применение. Освежить дыхание никогда не бывает лишним, особенно во время многочасовых перелетов.

Максим Швейц

Волшебная палочка Гарри Поттера превратилась в ручку!

Да, в этой палочке нет пера феникса и магической силы, а всего лишь батарейки. Да, к сожалению, просто батарейки, до боли магловская штука. Естественно, если вы сломаете светящуюся ручку «\$9.99 Harry Potter Illuminating Wand Pen» вы не обнаружите там никаких перьев, но, стоит признать, что она тоже кое на что способна. Как? — спрашиваете вы. Ну, например, если эта ручка окажется в руках президента Обамы, то она может стать инструментом, которым он подпишет важный закон или постановление. Мог ли великий Гарри Поттер сделать то же самое со всеми его заклинаниями и магией? Вряд ли. С помощью этой волшебной палочки вы сможете записывать важные даты, не давая себе забыть обо всех юбилеях, свадьбах и днях рождения. Помните, что ни одно заклинание не спасет вас от разгневанной женщины, дату первой встречи с которой вы запомнили.





ГАДЖЕТЫ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

Современный человек буквально обвешан всевозможными гаджетами. Не избежали этой участи и его маленькие друзья – домашние животные. На их долю тоже досталось некоторое количество чипов.

Число всевозможных гаджетов стремительно растет, заполняя пространство вокруг человека. А может и наоборот – это человек заполняет вокруг себя пространство гаджетами, чтобы сделать его более удобным для себя, освободив время для того, чтобы наслаждаться другими гаджетами.

Домашние животные, тоже некогда являющиеся своего рода развлекательными гаджетами, все чаще оттесняются всевозможными устройствами, которые, с одной стороны, облегчают жизнь их хозяину, а с другой – увеличивают дистанцию между ними или приводят ее к некому графику.

Начнем с самого массового, хотя и наименее заметного "звериного" гаджета – микрочипа, вживляемого под кожу. Эта операция так и называется – "чипирование", и заключается в том, что животному вживляется чип под кожу (кошкам, собакам, мелким грызунам) и в мускулатуру (лошадям), где он срастается с соединительной тканью, что делает его неощутимым. Чип представляет собой электронный "ярлычок" с номером и антенной (индукционная катушка), запаянные в специальное биостекло. По сути, это обычный RFID-чип, самый простой, содержащий лишь идентификатор (изменить который невозможно) и ничего более. Внутри у чипа нет никаких источников питания, а информация считывается специальным сканером, который активизирует индукционную катушку с помощью электромагнитного сигнала – чип тогда "просыпается" и сообщает свой номер. Аналогичным образом устроен и проездной билет в московском общественном транспорте.



Данные чипов занесены в базы – как в национальные (например, в России порядка 70 000 чипированных животных), так и транснациональные – например, в европейскую базу Petmaxx. Кстати, такой чип можно вживлять и людям, но по моральным причинам это не получило широкого распространения.

Из-за небольшого размера чипа – 2 на 13 мм – сканер засекает сигнал лишь на расстоянии 10-12 см, этого хватает для идентификации, но не достаточно для других приложений. Одной из главных проблем является выгул домашних животных. В городских условиях без спуска-подъема на лифте не обойтись, а при жизни на земле собака или кошка могли бы и сами выходить из дома и возвращаться, когда им это необходимо. Конечно, некоторые продвинутые коты научились открывать дверь самостоятельно, повисая на ручке двери, вот только закрывать ее за собой они забывают. Задача решается довольно просто – установкой отдельной дверки для домашнего питомца. Правда, если эта дверца лишь прикрывает дырку в основной двери, то прока от нее немного, ведь в нее могут зайти и другие бобики и мурки, не говоря уж о совсем непрошенных грызунах. Собаке нужен собственный ключ.



Специальный ошейник с радиометкой отлично справляется с этой задачей. При подходе к двери датчик считывает информацию с ошейника и открывает магнитный замок. Чужие не пройдут, разве что повиснув на хвосте. Существуют разные технологии, в том числе использующие RFID-метки, вживленные животным. Но это не всегда срабатывает из-за малой дистанции. Более мощный чип, имеющий большие размеры, можно встроить только в ошейник.

Идентификация "свой-чужой" может применяться и при кормлении животных. Так, если у вас несколько питомцев, которых надо кормить разной едой, то RFID-ошейник пустит их только к своей площадке – возле чужой включается отпугивающий сигнал.





Теперь выйдем за дверь. Хозяин остался дома, погруженный в соцсети или игровую приставку. Значит, животное гуляет само по себе. Но свобода — это осознанная необходимость, и осознание это дается хозяином, устанавливающим зону, в которой можно гулять. Самое простое — это цепь, потом идет забор и наконец наиболее технологичный вариант — установка системы, которая не позволит питомцу нарушить периметр. Например, компания DOGtrace, предлагает набор d-fence (игра слов "оборона" и "забор").

По периметру участка укладывается кольцо кабеля, который подключается к генератору. При приближении к кабелю собаки в специальном ошейнике ее сначала предупреждает сигнал, а потом наставляет несильный удар током. Аналогичные устройства используются при дрессировке и выгуле собак, только электрошокер управляется с пульта в руках хозяина. Академик Павлов был бы счастлив иметь подобную штуковину для опытов.

Но как быть, если опутать двор проводами невозможно? Нужно обратиться к небесам, в которых летают

спутники GPS. Надеваем на собаку ошейник с GPS и следим за ее перемещениями на экране смартфона. Ошейник определяет местоположение, передавая его по каналу GPRS.



Это позволит отыскать непоседу, куда бы он ни убежал. Хотя бывают места, где мобильной связи нет — например, в лесу. Чтобы вместо охоты не искать убежавшую собаку, можно использовать ошейник Garmin со встроенным GPS и радиопередатчиком. Радиус его работы порядка 10 км, координаты собаки по радиоканалу передаются на специальный (оснащенный радиоприемником) навигатор. Удовольствие очень недешевое, но нервы (а подчас и собака) — дороже. И как не вспомнить знаменитый ошейник для Кони с приемником ГЛОНАСС. В действительности такой ошейник получил родственник президентской собаки — лабрадор Шэрдон. В 2008 году конструкция получилась слишком массивной, чипы были в дефиците, поэтому выход в массы не планировался. Сейчас, с появлением недорогих двухсистемных чипов ГЛОНАСС/GPS, можно ждать и появления двухсистемных ошейников. Для кошек существуют аналогичные модификации ошейников, которые, помимо прочего, не позволяют им распускать когти, впиваясь ими в мебель и обои, и сигнализируют птичкам о том, что на них идет охота.



Для кошек выпускаются и электронные игрушки. К хозяйскому iPad или планшетнику на Android тянутся хищные лапы, которым уже мало теплого ноутбука. Потренировавшись на рыбках, кошки через некоторое время возьмутся и за Angry Birds. Тем же, кто желает уберечь свой планшет от посягательств, придется приобрести продукцию компании FroliCat. Она будет играть с кошкой вместо вас. TWITCH подразнит хвостиком мышки и поиграет с ним в ваше отсутствие, а Bolt и Dart загоняют ее по комнате пятном лазерного луча за каких-нибудь пару десятков долларов. Вам даже не придется вставать с дивана. Только зачем тогда вы заводили домашнего питомца?

Алексей Виноградов

Foetal Heart Detector – чтобы слушать сердце

Стать родителем — уже само по себе прекрасно, но ожидание в течение 9-ти месяцев может стать настоящим испытанием, особенно если беременность проходит с осложнениями.

Многие мамы клянутся, что малыш в утробе может различать знакомые звуки и голоса

родных людей, но большинство из этого просто надумано. Родители, которые хотя бы узнать своего нерожденного малыша получше, наверняка придут в восторг от детектора «Foetal Heart Detector», стоимость которого составляет \$60.

Все-таки услышать биение сердца своего ребенка дорогого стоит, не так ли?

Конечно, вы услышите не настоящее сердцебиение, а всего лишь легкую «икоту». Но все-таки этот прибор позволяет нам понять — как зарождается жизнь. Все звуки будут фиксироваться на компьютере, чтобы потом вы могли показать эти записи подросшему малышу.

Думаете, что пока ребенок не родился, общение с ним совсем необязательно? Поверьте, вы вспомните каждый момент, когда дети покинут ваш дом.



СМОТРИТЕ ЕЩЕ БОЛЬШЕ ГАДЖЕТОВ НА SUPREME2.RU



apple Insider

Apple не смогла зарегистрировать торговую марку MultiTouch

Компании Apple отказали в регистрации на ее имя торговой марки «MultiTouch», поскольку данный термин, по мнению регистрирующих органов, имеет слишком широкое содержание. Соответствующее постановление недавно опубликовал Совет по судам и апелляциям по вопросам торговых марок Бюро по патентам и товарным знакам США (USPTO).

Запрос на регистрацию этой торговой марки компания Apple направила еще 9 января 2007 года, в день премьеры первого поколения смартфона iPhone. После этого компания Стива Джобса немедленно начала предпринимать попытки зарегистрировать эту торговую марку по всему миру, хотя аналитики пророчили этой инициативе провал в связи с тем, что многие компании захотят построить «мегаплатформу» на базе этой технологии.

Юристы USPTO отвергли первоначально направленное предложение Apple на том основании, что данная торговая марка «описывала лишь товары заявителя». Apple же в свою очередь направила заявление, в котором утверждала, что термин «мультитач» имел «приобретенную отличительность». Тем не менее, в USPTO с этими доводами не согласились и предпочли оставить свое первое решение в силе.

После этого купертинская компания направила в Совет по судам и апелляциям по вопросам торговых марок апелляцию касаясь данного решения. В апреле Совет провел слушания и отказал в апелляции, сославшись на прецедент того, что «чем больше степень описательности термина, тем сложнее доказать, что ему удалось получить второе значение». В окончательном решении было подтверждено заключение о том, что термин «мультитач» является «в высокой степени описательным», и отмечалось, что Apple предоставила недостаточно доводов в доказательство «приобретенной отличительности» торговой марки.



Попытки Apple «застолбить» за собой термин «мультитач» не увенчались успехом частично по той причине, что после выхода iPhone конкурирующие производители телефонов немедленно оснастили этой технологией свои устройства. И хотя компания Apple использовала этот термин первой и пыталась зарегистрировать торговую марку с таким названием, отличительность этого слова вскоре была размыта в связи с тем, что многие производители стали использовать «мультитач» как общий термин для описания данной технологии.

Apple же со своей стороны настаивает на том, что «сенсорный дисплей» и «емкостный» являются общими терминами для описания технологии MultiTouch, которая обладает проприетарным наименованием, введенным в оборот Apple. Компания также заявила, что три других производителя смартфонов зарегистрировали торговые марки, связанные с сенсорными функциями их устройств. В то же время Совет не считал, что эти случаи относятся к рассматриваемому вопросу.

Хотя Apple потерпела неудачу в попытках зарегистрировать торговую марку MultiTouch, в то же время компания с успехом защищает патенты, связанные с этой технологией. В 2009 году компания зарегистрировала 358-страничный патент, где описывается интерфейс смартфона iPhone и технология «мультитач». В октябре прошлого года компания получила одобрение на использование патентов, связанных с MultiTouch.

Кроме того, эксперты в области патентов утверждают, что патент, полученный Apple в июне, позволит компании «прессовать» своих конкурентов. Одним из сообщений СМИ данный патент назывался «сильным ударом» по конкурентам компании, таким как HTC, Samsung, Motorola, Research in Motion и Nokia.

Apple заявила, что несколько смартфонов с сенсорными дисплеями от конкурирующих производителей нарушают ее патентные права, связанные с iPhone. Компания также активно защищается от судебных атак других производителей, которые обвиняют ее в нарушении патентных прав. Например, в прошлом году тайваньский производитель сенсорных экранов Elan Microelectronics подал в суд на Apple, обвинив эту компанию в том, что она «сознательно и умышленно» нарушила его патенты при создании трекпадов для ноутбуков MacBook и мультитач-мыши Magic Mouse. В апреле этого года судья Комиссии по международной торговле США постановил, что Apple этот патент не нарушала.

Полиция еще раз проверит видеозапись из бара, в котором пропал прототип iPhone 5

Полиция Сан-Франциско запросила у владельцев мексиканского бара, в котором сотрудник Apple якобы оставил прототип «яблочного» смартфона пятого поколения, разрешения на повторный просмотр видеозаписи, сделанной камерой в баре в день пропажи.

Хосе Валье (Jose Valle), чья семья владеет баром-рестораном Cava 22, где произошла пропажа прототипа устройства, сообщил CNet, что представители департамента полиции Сан-Франциско недавно посетили его заведение с запросом на повторный просмотр видео, отснятого камерой в баре 21 и 22 июля этого года, в связи с продолжающимся расследованием по делу о «потерянном iPhone». Валье (Valle) сказал, что видеоматериалами поделился, но пока не знает, помогли они следствию или нет. Он сомневается, что отснятое в Cava 22 видео может помочь пролить свет на события, связанные с пропажей прототипа смартфона. В его баре работает шесть камер видеонаблюдения, но они работают в режиме включения через каждые три минуты. Кроме того, некоторые части бара плохо освещены, что делает еще менее вероятным возможность того, что видео поможет следствию.



По словам лейтенанта полиции Троя Денджерфилда (Troy Dangerfield), представителя департамента полиции, видеоматериалы будут использованы для повторного внутреннего изучения с целью посещения близлежащих помещений в связи с пропажей прототипа. После того, как стало известно о том, что сотрудник Apple оставил (по-видимому) прототип устройства в Cava22 в конце июля, представители компании отследили его местонахождение в здании неподалеку от бара и связались с полицией, попросив о помощи для возврата пропажи.



Рассказ представителей Департамента вначале оказался несколько путанным, когда они заявили, что ни один из офицеров не сопровождал Apple при визите по указанному адресу. Теперь же они утверждают, что несколько офицеров в штатском вместе с представителями купертиновской компании пришли по адресу, но вовнутрь полиция не заходила.

Проживающий по указанному адресу 22-летний Серхио Кальдерон (Sergio Calderyn) утверждает, что офицеры полиции ему угрожали, и говорит, что не позволил бы производить обыск, если бы знал, что им займутся сотрудники Apple. В начале этого месяца Кальдерон (Calderyn) говорил, что советовался с адвокатом по данному вопросу, но департамент полиции утверждает, что пока он не подавал никакой жалобы.

Денджерфилд (Dangerfield) подтвердил, что по поводу потерянного устройства до сих пор не открывалось официального криминального расследования, так как Apple не подавала соответствующих документов.

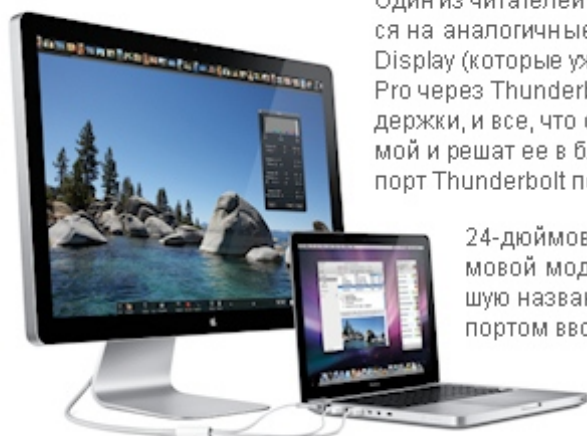
Виталий Андреев
AppleInsider.Ru

Apple по-прежнему решает проблемы подключения 24" Cinema Display к Thunderbolt

Количество вопросов о подключении 24-дюймового Cinema Display к Thunderbolt продолжает расти с тех пор, как этот высокоскоростной порт передачи данных и мультимедиа впервые появился в этом году; Apple, безусловно, знает о проблемах и работает над их решением. На сайте компании в разделе технической поддержки накопилось много вопросов пользователей, связанных с работой 24-дюймового Cinema Display при подключении его к новому Mac посредством порта Thunderbolt. Они начали появляться еще в феврале этого года, сразу после появления обновленных MacBook Pro, и количество их продолжает расти. Большинство жалоб поступает от пользователей, столкнувшихся с мерцанием 24-дюймового «яблочного» дисплея.

Один из читателей AppleInsider.com 23 сентября в электронном письме компании также пожаловался на аналогичные проблемы с его 24-дюймовым Cinema Display; по его словам, ни один Cinema Display (которые уже не выпускаются компанией) не работает нормально в связке с новым MacBook Pro через Thunderbolt. Он говорит, что сам лично не меньше шести раз связывался со службой поддержки, и все, что сказали ему купертиновские инженеры, это то, что они работают над этой проблемой и решат ее в ближайшее время. Также он удивляется, что проблема не решена до сих пор, ведь порт Thunderbolt появился в новых Mac еще в начале этого года.

24-дюймовый дисплей Cinema Display прекратили выпускать в 2010 году, вместе с 30-дюймовой моделью. Сейчас Apple предлагает только 27-дюймовую модель дисплея, получившую название «Thunderbolt Display» и анонсированную в июле этого года. Дисплей оснащен портом ввода/вывода Thunderbolt, работает в связке с ноутбуками Mac и стоит \$999.



Виталий Андреев
AppleInsider.Ru



Apple присоединяется к коалиции по защите электронной безопасности

Apple присоединилась к коалиции Digital Due Process – группе компаний, которая выступает за реформирование американского законодательства в части неприкосновенности частной жизни граждан в мире современных интернет – технологий.



22 сентября группа по защите гражданских свобод Electronic Frontier Foundation наградила Apple «золотой звездой» в знак признания ее вклада в «борьбу за конфиденциальность пользователей в Конгрессе» и присоединения к группе. Провайдер облачного хранилища Dropbox также получил звезду за вступление в коалицию.

Целью группы Digital Due Process является: «упрощение, уточнение и унификация стандартов ЕСРА [Electronic Communications Privacy Act – Закон о конфиденциальности электронных коммуникаций]; обеспечение более сильной защиты конфиденциальности и безопасности коммуникаций и связанных с ними данных на фоне изменения технологий, появления новых сервисов и схем использования; а также сохранение правовых инструментов, необходимых государственным учреждениям для обеспечения соблюдения законов, реагирования на чрезвычайные обстоятельства и защиты населения».

Закон ЕСРА был принят в 1986 году в качестве меры по установлению ограничений в отношении электронных коммуникаций. Как утверждает коалиция, закон не претерпел «значительных изменений» за 25 лет своего существования. По их словам, современные сервисы цифровых коммуникаций, которые с 1986 года видоизменились значительно, старый закон ЕСРА должным образом защитить не может.

Участники Digital Due Process акцентируют внимание на электронной почте, сервисе определения мобильных локаций, облачных вычислениях и социальных сетях как на новых технологиях, которые необходимо включить в старый закон. Группа также считает, что закон ЕСРА в своей нынешней форме страдает от противоречивости и неясности стандартов и нелогичных различий, судебной критики и конституционной неопределенности.

Кроме Apple, в коалицию входят компании Amazon, AT&T, Google, Intel и Microsoft. Можно сказать, что у Apple особый интерес к защите пользовательской конфиденциальности при определении мобильной локации. В этом году купертиновцам пришлось ответить на множество вопросов по этому поводу после того, как специалисты по безопасности обнаружили, что операционная система Apple iOS 4 отслеживает и сохраняет данные о местонахождении владельцев смартфонов. Производитель iPhone пояснил, что занимался не отслеживанием локаций, а собирал информацию о хотспотах Wi-Fi и вышках сотовой связи для создания нового сервиса.

Несмотря на пояснения, Apple стала ответчиком по нескольким судебным искам и объектом правительственного расследования. В августе этого года южнокорейская Комиссия по коммуникациям присудила Apple штраф в размере \$2,830, а 27,000 жителей страны, подав групповой иск против компании, затребовали выплаты \$26 миллионов в качестве компенсации за нарушение неприкосновенности частной жизни.

Интерес купертиновской компании в продвижении реформ, которые позволят защитить права пользователей, работающих с облачными вычислениями, связан также с запуском собственного нового облачного сервиса этой осенью. Учитывая, что Apple планирует широкое распространение новой облачной компьютерной инициативы, логично предположить, что компания собирается заранее избежать любых споров, связанных с конфиденциальностью, которые могут отпугнуть потенциальных пользователей будущего сервиса.

В начале этого года Apple объявила, что будет протестовать против доступа к приложениям посредством стандарта идентификации «unique Identifier», также известного как UDID. Компания столкнулась с несколькими исками по поводу UDID, в которых пользователи заявляли о нарушении неприкосновенности их частной жизни.

В ходе сенатских слушаний в мае этого года вице-президент Apple по программным технологиям Бад Триббл (Bud Tribble) подчеркнул приверженность компании к соблюдению политики клиентской конфиденциальности.



Виталий Андреев
AppleInsider.Ru



AppleInsider
www.appleinsider.ru

AppleInsider это новостной блог, ежедневно рассказывающий о самых ярких событиях в эволюции продуктов компании Apple.



MOBILE

ViewSonic представляет Android-смартфон V430

Новый смартфон на базе ОС Android анонсировала компания ViewSonic. Модель V430 оборудована 4,3-дюймовым мультисенсорным дисплеем с разрешением 800x480, а используемая версия Android – 2.2 Froyo.



ViewSonic V430 базируется на однокристельном гигагерцевом процессоре Qualcomm Snapdragon и имеет 512 МБ оперативной памяти. Известно, что новинка оснащена двумя камерами (фронтальной с разрешением VGA и 5-мегапиксельной основной), поддерживает беспроводные технологии Bluetooth и Wi-Fi, а также обладает встроенным GPS-приемником.

Пока нет информации о том, когда ViewSonic V430 появится в продаже и по какой цене.

Microsoft выпустит пакет офисных приложений для Symbian Belle

В надежде показать, что мобильная операционная система Symbian еще жива, Nokia «попросила» Microsoft создать для своей новой версии платформы Symbian Belle целый пакет «рабочих» или «офисных» приложений.

Microsoft Lync 2010 Mobile – интернет-мессенджер для обмена сообщениями, аудио и видео-звонками.

Microsoft PowerPoint Broadcast – для удобного «вещания» презентаций с компьютера на мобильные телефоны.

Microsoft OneNote – мощный «блокнот» для записей, поддерживающий форматирование и картинки.

Microsoft Document Connection – для просмотра документов, хранящихся на мобильном телефоне, в «аттачах» электронных писем или на серверах Microsoft SharePoint.

А еще чуть позже, предположительно, к первому кварталу 2012 года, Microsoft собирается представить для новой платформы Nokia всеми любимые приложения Word, Excel и PowerPoint.

Установить на свои мобильные телефоны новый «софт», после выхода ОС Symbian Belle, который должен состояться до конца года, смогут обладатели телефонов Nokia E7, Nokia E6, Nokia N8, Nokia C7, Nokia C6-01, Nokia X7, Nokia 700, Nokia 701, Nokia 600 и Nokia Oro.

QWERTY-слайдер LG Optimus Q2

Линейка смартфонов Optimus от LG пополнилась новой моделью – QWERTY-слайдером Q2, работающим под управлением операционной системы Android 2.3.

Новинка оборудована процессором Nvidia Tegra 2 с частотой 1,2 ГГц, имеет 1 ГБ оперативной памяти и 4-дюймовый IPS-дисплей. LG Optimus Q2 оснащен двумя камерами (5 и 0,3 Мп) и выдвижной QWERTY-клавиатурой.



Трубка поддерживает передачу данных с помощью беспроводных технологий Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, Bluetooth 3.0, HSDPA и через интерфейс microUSB, а также имеет встроенный навигационный приемник GPS.

Толщина LG Optimus Q2 составляет всего 12,3 мм, а весит устройство около 150 г. В продаже новинка должна появиться в ближайшее время, цена пока не сообщается.

SUPREME2.RU





Телефон с двумя SIM-картами SCH-W689

Корпорация Samsung представила новый телефон на платформе Bada 1.1 – SCH-W689, который имеет возможность одновременной работы с двумя SIM-картами.

Трубка выполнена в форм-факторе «раскладушка» и имеет два сенсорных дисплея – с диагональю 3,2 и 3 дюйма. Используется 455-мегагерцевый процессор и аккумулятор емкостью 1500 мАч.



Samsung SCH-W689 оснащен 3,2-мегапиксельной камерой, слотом для карт памяти microSD, поддерживает беспроводные технологии Bluetooth и Wi-Fi, а также имеет GPS-приемник и может работать в сотовых сетях GSM и 3G. О цене новинки пока ничего неизвестно.

Huawei Smart Bar – клавиатурный моноблок на базе Android



Huawei готовит к продаже новый Android-смартфон Smart Bar, который имеет не совсем обычный для подобных устройств форм-фактор – клавиатурный моноблок с сенсорным экраном.

Гаджет оборудован 3-дюймовым сенсорным дисплеем и использует ОС Google Android версии 2.3 Gingerbread. Huawei Smart Bar имеет 512 МБ оперативной памяти, 5-мегапиксельную камеру и поддерживает беспроводную передачу данных по технологиям WiFi и HSPA.

Цена смартфона в Японии составит примерно \$385, а покупатели смогут выбрать между белым, черным и коричневым цветами корпуса.



3D – смартфон Sharp Aquos SH8298U 3D

Компания Sharp представила новый смартфон Aquos SH8298U 3D на базе операционной системы Android 2.3 Gingerbread, оснащенный 3D-дисплеем, позволяющим отображать трехмерный контент без использования специальных очков.

Диагональ дисплея новинки составляет 4,2 дюйма, а разрешение – 960x540, она использует процессор Snapdragon, работающий на частоте 1,4 ГГц и графический ускоритель Adreno 205.

Sharp Aquos SH8298U 3D оборудован двояной 8-мегапиксельной камерой, позволяющей вести 3D-видеосъемку. Емкость аккумулятора составляет 1240 мАч. О точных сроках начала продаж и цене устройства пока ничего известно.

Acer Liquid Mini Edition смартфон для любителей скорости

Тем, кто считает, что нет в мире автомобилей лучше, чем Ferrari, должен прийти по вкусу смартфон Acer Liquid Mini Edition, корпус которого окрашен в узнаваемый красный цвет и имеет знакомый всем желто-черный логотип.

Acer Liquid Mini Edition оборудован мультисенсорным 3,2-дюймовым HVGA-дисплеем, 600-мегагерцевым процессором, 512 МБ оперативной памяти, а также 5-мегапиксельной камерой и слотом для карт microSD. В качестве операционной системы используется Android 2.3 Gingerbread. На корпус этого Ferrari-фона нанесен известный черно-желтый логотип, а в память устройства загружены звуки двигателей Ferrari, которые можно использовать в качестве рингтонов. К сожалению, ни цена, ни точные сроки выхода этой трубки в продажу пока не сообщаются.



Смартфон Rhyme от HTC

На протяжении нескольких недель в сети появлялись новости о новом смартфоне, выпущенном компанией HTC — модели Rhyme. Новинка уже была анонсирована официально и направлена в торговые сети нескольких известных мобильных операторов Европы и США. Для того чтобы лучше показать преимущества своего нового продукта, HTC выпустила промо-видео, посвященное данному смартфону.

Представленный мобильный девайс выполнен в 3,7-дюймовом формате и имеет сенсорный мультитач-дисплей с разрешением 800 x 480 пикселей (WVGA). Тактовая частота одноядерного процессора, которым укомплектовано устройство, составляет 1 ГГц. Операционная система, установленная на HTC Rhyme — это Android Gingerbread. Как и другие Android-девайсы от HTC, новинка порадует пользователей интерфейсом Sense — в данном случае речь идет о версии HTC Sense 3.5.

Новый телефон оборудован 5-мегапиксельной камерой с автофокусом и светодиодной вспышкой. Прочие характеристики включают в себя HSDPA, WiFi и GPS. Примечательной чертой HTC Rhyme является наличие нескольких эксклюзивных аксессуаров, в том числе док-станции, застёжки для ношения устройства на руке во время пробежек, девайса Charm cable, служащего для визуального оповещения о входящих звонках и сообщениях, внешнего динамика, а также двух гарнитур — проводной и беспроводной. В сетях различных операторов будут предлагаться две модели смартфона, выполненные в разном цвете — фиолетовом и серебряном.



HTC Evo 3D станет гламурным

Первый 3D смартфон компании HTC вышел в белом корпусе.

Похоже, что HTC решила разнообразить цветовую палитру своих дорогих моделей смартфонов. Ранее такая "роскошь" была доступна только бюджетному классу: Wildfire и Wildfire S. HTC Evo 3D станет первым топовым смартфоном компании, который отошел от стандартной цветовой раскраски и получил модный белый корпус.

Однако белой будет только задняя крышка смартфона и окантовка, а лицевая сторона останется черной, что придаст определенный стиль этому смартфону.

Решение выпустить белую модель, видимо, было сделано для поднятия интереса к своему 3D смартфону, который немного затерялся в огромной толпе других моделей, и пользователям становится труднее подобрать себе подходящий телефон.

Никаких аппаратных улучшений ждать не стоит — HTC Evo 3D просто меняет облик.

Напомним, что HTC Evo 3D был представлен в начале июня, как первый смартфон компании с поддержкой 3D.

Четырехъядерный смартфон от Meizu

Известный китайский производитель Meizu анонсировал выпуск нового Android-смартфона Meizu MX, ориентированного на китайский рынок. Гаджет оборудован 4,3-дюймовым дисплеем с разрешением qHD (540x960 пикселей) и будет доступен в двух версиях — с 16 и 32 Гб встроенной флеш-памяти.

16-гигабайтная версия будет использовать двухъядерный процессор Cortex A9, тогда как процессор 32-гигабайтной модели имеет 4 ядра. Новые смартфоны оборудованы двумя камерами (фронтальной и задней), другая информация о характеристиках пока отсутствует.

Стоимость Meizu MX с 16 Гб памяти составит 625 долларов, а 32-гигабайтная версия обойдется в 780 долларов США.

О сроках начала продаж новинок пока ничего неизвестно.



Nokia N9 превзошла все ожидания на этапе предзаказа

Ещё невыпущенный смартфон Nokia N9 раскупили всего за три дня.

В Хельсинки стартовала рекламная кампания самого ожидаемого, финского смартфона - Nokia N9. Всем желающим была доступна страница для предварительного заказа Nokia N9, однако покупатели были настолько заинтересованы им, что раскупили все доступные 64 Гб модели всего за 3 дня.

Смартфон Nokia N9 был анонсирован ещё в начале лета, однако выпускать его финская компания не спешила.

Эта модель будет работать на операционной системе MeeGo, а не Windows Phone 7 или Symbian, как многие надеялись. MeeGo не очень популярна среди мобильных операционных систем: развивается она довольно медленно, под неё написано очень мало приложений, а разработчики не особо спешат выпускать свои устройства на этой платформе.

Возможно, что такой ажиотаж случился благодаря умелой рекламной кампании, не только перед началом предзаказа, но и на протяжении всего времени с момента анонса. С другой стороны, были раскуплены все модели лишь с 64 Гб памяти, а 16 Гб модели остались доступными для предзаказа. Вполне вероятно, что большой объём встроенной памяти и повлиял на популярность этого смартфона.



LG Optimus 3D - грядёт второе поколение

Компания LG намерена выпустить следующее поколение смартфонов с 3D экраном.

Сотрудник компании LG, Генри Ноха, с радостью сообщил о разработке нового смартфона с поддержкой 3D изображения. Название следующего смартфона уже есть - LG Optimus 3D 2, как будто вторая часть какого-либо фильма. Естественно, что следующая модель получит более мощный процессор, улучшенный дисплей, больше памяти и более совершенную фотокамеру. К сожалению, Генри Ноха не поведал о технических характеристиках, однако уточнил, что новая модель будет на 7 мм тоньше предыдущей.

LG Optimus 3D 2 скорее всего будет представлен на выставке MWC 2012.

HTC Raider 4G официально представлен

Компания HTC представила свой новый смартфон Raider 4G. Некоторое время назад информация о нем уже просачивалась в сеть, тогда устройство называли HTC Holiday. Пока смартфон был представлен в Южной Корее, где его реализацией займется SK Telecom.

Raider 4G работает под управлением Android 2.3.4 и имеет 1,5-гигагерцевый процессор. В отличие от большинства смартфонов компании это устройство получило 4,5-дюймовый qHD дисплей с разрешением 960 x 540 пикселей.

Новинка укомплектована 8-мегапиксельной задней камерой с двойной вспышкой и возможностью записи видео разрешением 1080p, а также 1,3-мегапиксельной фронтальной камерой, 1 Гб оперативной и 16 Гб встроенной памяти, слотом для карт памяти MicroSD.

Беспроводная связь осуществляется через встроенные модули Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 3.0. Телефон поставляется с аккумулятором емкостью 1620 мАч. Пока нет информации о стоимости Raider 4G.



Самый маленький телефон в мире

Японская компания Willcom представила телефон WX03A, который она называет самым миниатюрным аппаратом с физической клавиатурой в мире. Размеры необычного устройства составляют 70x32x10,5 мм, вес — около 33 г. И это действительно мировой рекорд. Willcom WX03A получил цветной OLED-дисплей с диагональю 1 дюйм, инфракрасный модуль и порт microUSB для гарнитуры (которую можно приобрести отдельно). При этом в связи с миниатюрными размерами производителю пришлось отказаться от камеры, Bluetooth и большой батареи. Время автономной работы аппарата составляет всего 2 часа в режиме разговора и 12 дней в режиме ожидания. Новинка появится в продаже на азиатском рынке в декабре.



ЖЕЛЕЗО

Thunderbolt-накопители LaCie Little Big Disk



LaCie выпускает серию внешних накопителей Little Big Disk, поддерживающих технологию Thunderbolt, позволяющую передавать данные со скоростью до 10 ГБ/с. Каждый из них имеет по два порта Thunderbolt, что позволяет создавать последовательную цепочку из нескольких накопителей или других Thunderbolt-устройств.

Диски Little Big Disk от LaCie имеют две модификации — с 1 ТБ памяти и скоростью вращения шпинделя 7200 об./мин, стоимость которой составляет \$400, а также 2-терабайтная версия с более низкой скоростью вращения 5400 об./мин, оцененная в \$500.

Новые принтеры Canon Pixma с поддержкой AirPrint

Canon пополняет линейку МФУ Pixma тремя новыми моделями MG5320, MG6220 и MG8220, которые поддерживают беспроводную технологию Apple AirPrint, то есть обеспечивают возможность печати непосредственно с iOS-устройств, при этом передача данных осуществляется с использованием Wi-Fi.



Изначально технология AirPrint, которая является компонентом Apple iOS версии 4.2 и позже, поддерживалась исключительно принтерами HP, однако на сегодняшний день она реализована в некоторых моделях Brother, Epson и вышеописанных Canon.

Чипсет Intel Ivy Bridge будет поддерживать разрешение 4K

Новый чипсет Ivy Bridge от Intel будет поддерживать более высокое разрешение, чем существующие чипсеты. По информации Intel, Ivy Bridge сможет работать с разрешениями вплоть до 4096x2304.

На сегодняшний день на потребительском рынке максимальным разрешением дисплеев является 2560x1600, так что можно ожидать, что с появлением нового чипсета Intel мы увидим и новые мониторы с разрешением 4K.

Сверхпрочный ноутбук ShieldPRO N22G от NEC

Довольно давно не было новостей про защищенные ноутбуки, и вот компания NEC исправила эту ситуацию, выпустив 12,1-дюймовый лаптоп ShieldPRO N22G, который способен работать при температуре от -20 до +50 градусов Цельсия, защищен от воздействия пыли, воды, ударов, вибрации и без вреда выдерживает падение с высоты 90 см.

ShieldPRO N22G использует процессор Core i7-660UE с частотой 1,33 ГГц, имеет 4 ГБ оперативной памяти, 160-гигабайтный жесткий диск или опциональный SSD-накопитель. Поддерживается передача данных с помощью беспроводных технологий Wi-Fi и Bluetooth, а также проводных — FireWire, USB и Ethernet. Присутствуют слоты для карт SD и PCMCIA.

Полный заряд аккумулятора обеспечивает примерно 12 часов автономной работы, размеры ShieldPRO N22G составляют 290x255x47 мм, а вес — 2,7 кг.



Есть интересная новость, достойная внимания? Напишите нам об этом: contact@supreme2.ru

Портативный 16-дюймовый монитор от AOC

Новый портативный USB-монитор представила компания AOC. Устройство получило наименование e1649fwu, диагональ экрана составляет 16 дюймов, а разрешение – 1366x768.

Новый монитор имеет время отклика 5 мс, динамическую контрастность 50000000:1 и яркость 250 кд. Конструкция монитора предусматривает встроенную в заднюю панель подставку, которая складывается при транспортировке и выдвигается при работе.

В продаже 16-дюймовые USB-мониторы от AOC появятся в октябре по цене 140 долларов.



OWC выпускает скоростной SSD для MacBook Air 2011



Итак, вы приобрели свежий MacBook Air 2011 и разочаровались в скорости чтения/записи его встроенного накопителя? Не беда, у компании Other World Computing (или просто OWC) кое-что для вас есть. А именно – скоростной твердотельный накопитель Mercury Aura Pro Express 6G на контроллере SandForce.

Новинка обещает увеличить скорость передачи данных до «более чем 500 МБ/с» (если подключить его к 6 Гбит/с шине SATA Revision 3.0). Правда, вариант объемом 120 ГБ обойдется вам в круглую сумму 350 \$, тогда как 240 ГБ модель будет стоить и того 600 долларов. Но кто сказал, что сочетание большой скорости и сравнительно большого объема стоит копейки?

Накопители уже доступны потребителю – их можно купить напрямую у OWC.

Нетбуки на базе Cedar Trail появятся в декабре

Уже отложенные однажды на несколько месяцев, первые нетбуки на платформе Intel Cedar Trail (наследница Pine Trail), придется подождать еще немного. На этот раз дата выпуска первых моделей на новых чипах Intel переносится на декабрь текущего года.

Но эту новость не назвать плохой, потому как Intel пообещала добавить в Cedar Trail еще несколько интересных фишек. Во-первых, там появится технология Rapid Start, которая позволит машине возвращаться «на этот свет» из режима гибернации всего за 7 секунд, во-вторых, появится функция Smart Connect, позволяющая скачивать обновления для сетевых приложений даже в то время, когда система находится в «спящем режиме».



Нетбуки Cedar Trail будут оснащаться одним из этих двух ядерных процессоров: 1,6 ГГц Atom N2600 или 1,86 ГГц N2800. Оба чипа произведены по 32-нм технологии, имеют встроенное графическое ядро с поддержкой DirectX 10.1 и способны собственными силами воспроизводить видео формата HD 1080p.

..... Hitachi представляет 4 ТБ накопители G-DRIVE и G-RAID



Для многих из нас 4 терабайта – это достаточно большой объем, который, возможно, будет просто нечем «забить». Однако для других, по каким-то причинам (например, связанным с профессиональной деятельностью) – это немного. А если понадобится создать RAID-массив, уполовинивающий объем, то и вовсе мало. Именно для таких людей Hitachi анонсировала новый 4-терабайтный накопитель, который уже совсем скоро появится в продаже.

Данные 4 ТБ винчестеры являются частью линеек внешних накопителей Hitachi G-RAID и G-DRIVE. Устройства имеют прекрасный дизайн, очень напоминающий дизайн «макинтошей» — корпус изготовлен целиком из (местами перфорированного) алюминия. И это, понятное дело, сразу наталкивает на мысль, что девайс изначально создавался для пользователей компьютеров Apple.

Все модели оснащаются скоростным интерфейсом Thunderbolt, а также намного менее скоростными интерфейсами eSATA и USB 2.0 (к сожалению, почему-то, USB 3.0 не предусмотрено). Поставки винчестеров начнутся в октябре.

64-гигабайтная microSDXC-карта для мобильных устройств

Новые карты памяти формата microSDXC объемом 64 ГБ представила компания Sandisk. Они ориентированы на использование в мобильных телефонах и смартфонах, вот только большинство этих устройств на данный момент поддерживают карты объемом всего лишь в 32 ГБ.

Как бы там ни было, но 64-гигабайтные microSDXC-карты Sandisk Mobile Ultra появятся в продаже уже в ближайшее время по цене \$220.





Новые процессоры Qualcomm Snapdragon выйдут в 2012 году

Компания Qualcomm обнародовала информацию о новой линейке процессоров Snapdragon, изготовленных по 28-нанометровому техпроцессу, которые будут выпущены в продажу в 2012 году. Процессоры Qualcomm Snapdragon серии S4 будут включать в себя одно-, двух- и четырехъядерные модели, работающие на частотах до 2,5 ГГц. Они также будут иметь интегрированное графическое ядро нового поколения и поддерживать технологии 3G и LTE.

HP TopShot LaserJet Pro M275 – сканирует 3D-объекты, печатает только 2D

По какой-то причине HP решила, что вашему малому бизнесу или даже дому перед обычной лазерной печатью на бумаге, понадобится своеобразный «сканер трехмерных объектов», но факт есть факт: именитый производитель встроил в самый обычный лазерный принтер своего рода «сканер трехмерных объектов».

Принтер с модным названием TopShot LaserJet Pro – один из необычных представителей разношерстной группы устройств, объединенных названием «все-в-одном» (all-in-one).

"TopShot", собственно, и означает наличие специальной камеры, висящей над поддоном и позволяющей скомбинировать шесть снимков в один (три из них делаются с разных углов со вспышкой, три остальных – без вспышки, но с разной выдержкой) и, таким образом, создать фотографию продукта, подобную той, которую можно получить в студии.

Более того, благодаря приложению Biz Card, TopShot умеет сканировать и импортировать сразу несколько визитных карточек одновременно. Имеется и возможность интеграции с сервисом Google Documents и возможность использовать облачные функции вроде ePrint и AirPrint, которые позволят обойтись без компьютера, работая со встроенным 3,5" сенсорным дисплеем.

О ценах и дате выхода нового принтера HP, к сожалению, пока ничего не сообщает.



Новые процессоры AMD Fusion – A4-3300 и A4-3400

Компания AMD анонсировала пополнение линейки процессоров Fusion двумя интегрированными моделями A4-3300 и A4-3400. Они ориентированы на использование в настольных компьютерах и являются 2-ядерными.

A4-3400 работает на частоте 2,7 ГГц, имеет встроенную графику Radeon HD 6410D с частотой 600 МГц, 1 МБ кэша 2-го уровня, энергопотребление 65 Вт и поддерживает память DDR3 1600 МГц. Цена этого процессора – 75 долларов.

Что касается A4-3300, то его отличия от A4-3400 заключаются в более низкой рабочей частоте (2,5 ГГц) и сниженной частоте графического ядра – 443 МГц. Его стоимость также меньше – 70 долларов.



Обновленные безвентиляторные неттопы Shuttle XS35

Shuttle выпускает обновленную версию своего безвентиляторного мини-ПК XS35. Новинка, как и предыдущая модель, использует энергосберегающие комплектующие и работает практически полностью бесшумно.

Неттоп имеет две версии XS35V2 и XS35GTV2. Первая является базовой и использует графическую систему Intel GMA 3150, тогда как более «продвинутой» XS35GTV2 оборудована графическим решением NVIDIA Next-Generation ION.

Обе модели поддерживают до 4 ГБ оперативной памяти DDR3, комплектуются тонким оптическим приводом DVD или Blu-ray и имеют отсек для жестких дисков SATA. Также присутствуют: гигабитный Ethernet-контроллер, беспроводной адаптер Wi-Fi, кардридер и 5 портов USB 2.0.

Стоимость XS35V2 составляет \$200, а XS35GTV2 – \$275.



Хочешь стать одним из редакторов?
пиши: ok@supreme2.ru



ASUS ПРЕДСТАВЛЯЕТ ЛЭПТОПЫ С ТЕХНОЛОГИЕЙ SONICMASTER И ВНЕШНИМ САБВУФЕРОМ

В течение следующего месяца компания Asus собирается выпустить пару новых ноутбуков серии N, которые будут комплектоваться высококачественной акустической системой SonicMaster (использующей точные протоколы обработки звука и кодеки, высококлассные динамики и большие объемные резонаторы), включающей, кроме того, отдельный внешний сабвуфер.

Один из двух ноутбуков, подготовленных к (предположительно) октябрьскому релизу — N55SF — оснащается 15,6" дисплеем (1600 x 900 или 1920 x 1080 пикселей) со светодиодной подсветкой, процессором Core i5 или i7, до 8 ГБ оперативной памяти, видеокартой GeForce GT 555M с 2 ГБ графической памяти, винчестером объемом до 750 ГБ, 4x комбо-приводом Blu-ray, кардридером 3-в-1, HD-вебкамерой, гигабитным Ethernet, 802.11 b/g/n WiFi, Bluetooth, двумя портами USB 3.0, одним выходом HDMI и 6-ячеечной аккумуляторной батареей емкостью 5 200 мА*ч.

Стоимость комплектации N55SF с 2,3 ГГц процессором Core i5-2410M, 4 ГБ оперативной памяти, 500 ГБ винчестером и дисплеем HD+ составит 1 099 евро, тогда как модель с дисплеем Full HD, 2,0 ГГц Core i7-2630QM, 8 ГБ оперативной памяти и 750 ГБ винчестером обойдется покупателю в 1 229 евро.

Вторая машина из серии N — N75SF — оснащается уже 17,3-дюймовым дисплеем с разрешением 1920 x 1080 пикселей, 2,0 ГГц процессором Core i7-2630QM, 8 ГБ памяти, дискретной графикой GeForce GT 555M с 2 ГБ памяти, 1,5 ТБ винчестером и 6x-скоростным комбо-приводом Blu-ray. Эта модель будет стоить 1 349 евро.

Все три ноутбука будут поставляться с предустановленной 64-разрядной версией ОС Windows 7 Professional.



Переносной компьютерный корпус Lian Li с ручкой

Тайваньский производитель компьютерных корпусов и блоков питания Lian Li представил портативное шасси для ПК PC-TU200. Небольшой корпус решили сделать еще более удобным, снабдив его сверху ручкой, из-за чего он стал похож на чемоданчик.

Несмотря на небольшие размеры (форм-фактор mini-ITX), корпус довольно вместителен. В нем найдется место для четырех 3,5-дюймовых жестких дисков или твердотельных накопителей, а также есть один 5,25-дюймовый отсек. Кроме того, без проблем должны становиться видеокарты длиной до 300 миллиметров.

Корпус выполнен из алюминия и, как и другие корпуса Lian Li, довольно легкий. Выход запланирован на конец октября, а стоимость PC-TU200 составит 199 долларов.



Сразу три компьютера «все-в-одном» от Asus

Компания Asus представила новую линейку компьютеров «все-в-одном» ET, состоящую из трех моделей. Все три системы имеют сенсорные дисплеи с LED-подсветкой и разрешением 1920 x 1080 пикселей, а также процессоры Intel Core второго поколения с поддержкой до 8 гигабайт памяти.

Компьютеры отличаются диагональю экрана: модель ET2210 имеет 21,5-дюймовый дисплей, ET2410 — экран диагональю 23,6 дюйма, а ET2700 — 27 дюймов. По большому счету, на этом различия заканчиваются.

В наличии имеются 2 порта USB 3.0, кардридер 3-в-1, порт e-SATA и Wi-Fi-модуль 802.11n. Через HDMI-порт можно подключить игровые консоли или смартфон. Толщина экранов составляет 2,36 дюйма, есть возможность монтирования системы на стену.

Компьютер ASUS ET2410 можно купить за 899 долларов уже сейчас. ET2210 появится в октябре, а самая большая система — в ноябре. Тогда же будут объявлены цены.



Игровая мышь SteelSeries Sensei с 32-битным ARM-процессором

Компания SteelSeries сообщила о выходе новой игровой мыши Sensei, которую производитель называет «самой настраиваемой» мышью в мире. Устройство снабжено 32-битным процессором ARM, который позволяет производить все вычисления непосредственно на самой мыши. При этом Sensei не требует установки отдельных драйверов и не влияет на производительность компьютера. Чувствительность мыши может составлять от 1 до 5700 замеров на дюйм (cpi) с шагом в 1 cpi, а функция Double CPI позволяет поднять максимальный показатель до 11 400. Также в наличии программируемая иллюминация из 16,8 миллиона цветов в трех различных зонах мыши. Стоит такая мышь 90 долларов.





ПЛАНШЕТЫ

Водонепроницаемый планшет от Asus



За второй квартал 2011 было поставлено 13,6 млн. ПЛАНШЕТОВ

Согласно исследовательской фирме IDC, занимающейся разведкой рынков, у сегмента мультимедийных планшетов в этом году выдался отличный второй квартал.

Во втором квартале 2011 года количество проданных «таблеток» достигло 13,6 миллионов, что на 88,9% больше, чем в первом квартале и на 303,8% больше, чем во втором квартале 2010 года. Как и ожидалось, Apple iPad занял среди конкурентов лидирующие позиции — всего за Q2 Apple удалось продать 9,3 миллиона своих планшетов. Также Apple увеличила свою долю на рынке — во втором квартале она выросла до 68,3% (в первом квартале доля iPad среди планшетов составляла 65,7%). Как заявляет IDC, доля Android-планшетов во втором квартале текущего года несколько сократилась, упав до 26,8% (по сравнению с 34% в Q1).

Японский мобильный оператор KDDI планирует представить в четвертом квартале этого года (ориентировочно — в ноябре) интересный планшет бизнес-класса, производимый компанией Asus.

Устройство с 7" сенсорным дисплеем (разрешение 1280 x 800 пикселей) будет работать под управлением операционной системы Android 3.2. Помимо всего прочего, таблетка будет «одета» в прочный корпус, хорошо защищенный не только от ударов и падений, но и от влаги с пылью.

Планшет получил название "TOUGH-ETBW11AA" и обладает размерами 215 x 132 x 22,2 мм, веся при этом примерно 620 граммов.

Список спецификаций включает в себя 1 ГГц двухъядерный процессор Tegra 2, 16 ГБ встроенной флеш-памяти, слот для карт памяти microSD, 5-мегапиксельную камеру, поддержку WiMAX и 3G, модули GPS, 802.11 b/g/n WiFi и Bluetooth, а также 7400 мАч аккумулятор. Цена устройства пока неизвестна.

Новому учителю — старый iPad

Этим летом компания Apple предложила людям, меняющим iPad первого поколения на второе, отдать старый планшет учителям. В ходе акции было собрано более 9 000 девайсов. Однако получают планшеты только выпускники педагогических факультетов, направленные на работу в бесплатные школы США. По всей видимости, приглашение Apple поучаствовать в благотворительной акции для многих оказалось более привлекательным, чем отдать свой старый планшет родственникам, или продать его, чтобы снизить издержки от покупки iPad 2.

Организовала акцию жена бывшего главы Apple Стива Джобса Лорин Пауэлл (Laurene Powell), которая входит в совет директоров общества «Teach for America». Участникам нового проекта было предложено зарегистрироваться до конца августа, чтобы получить один из заветных планшетов. Хотя идея с раздачей бесплатных планшетов молодым учителям — не такой громкий проект, как, например, оборудование новыми iPad 2 целых школьных классов в дорогих частных школах, тем не менее он с одной стороны поможет молодым выпускникам, а с другой — положительно скажется на имидже Apple.

Дмитрий Смирнов



Первые планшеты Sony уже в России

Компания Sony, как и ожидалось, представила в России свои планшеты. Устройства заметно выделяются среди других подобных продуктов необычным дизайном. Но не опоздала ли Sony на планшетный рынок?

Напомним, что впервые планшеты Sony Tablet S и Tablet P (ранее известные как S1 и S2) были продемонстрированы публике еще в апреле этого года, а более подробно ознакомиться с ними и составить первое впечатление мы смогли на недавно прошедшей выставке IFA 2011.

К началу продаж была приурочена большая презентация, где можно было вплотную познакомиться с новинками, подержать их в руках, а также послушать интересный рассказ о их возможностях и преимуществах.

К сожалению, появление Sony Tablet P с действительно необычным форм-фактором «книжки» в России ожидается не ранее 2012 года, зато Tablet S можно приобрести прямо сейчас. Оно и понятно - если P очень странная штука, то S вполне классический планшет, только в асимметричном корпусе. Кстати, обе модели производятся в Китае и выполнены в пластиковых корпусах. Это позволило сделать на них хорошие цены: от 18 999 рублей за S и предварительно где-то 23-24 000 за P. Напомним, что Apple iPad 2 и Samsung Galaxy Tab 10.1 тоже начинаются около 19 000 рублей, т.е. переплаты за марку Sony нет.



Sony Tablet S оснащен сенсорным экраном с диагональю 9,4 дюйма и разрешением 1280x800 пикселей, а также мобильным процессором NVIDIA Tegra 2 с частотой 1 ГГц. Кроме этого устройство получило 2 камеры – основную 5 Мп и фронтальную 0,3 Мп, слот для SD-карт, трехосевой акселерометр, гироскоп, цифровой компас и датчик внешней освещенности. Что тут важно? При аналогичных iPad 2 размерах экран у Sony меньше. Корпус толще, зато легче и имеет SD. Последнее позволит, например, скинуть фотки в отпуск без необходимости дополнительных аксессуаров. А вот USB, к сожалению, нет. Что касается дизайна, то он нам показался скучноватым, хваленого Sony Style нет. Конструкция странная, так и хочется открыть планшет из-за утолщения и выступов. С другой стороны пластик, как отмечалось, легче и кому-то может показаться более приятным, он не такой холодный, как металл в iPad 2.

Tablet S асимметричен, он расширяется от низа (7,6 мм) кверху (20,3 мм). Поэтому тягаться за звание «самого тонкого» он не будет – зато хорошо ле-

жит в руке. И, благодаря необходимости держать его под небольшим углом, создается естественный угол обзора, на который Sony упирал в топовых моделях своих телевизоров BRAVIA.

Важным плюсом Sony является софт. Модели уже работают на Android 3.2 или имеют обновление до этой версии. Скорость при этом одна из самых высоких среди Android-моделей. Кроме того, много фирменной кастомизации (например, плеер). Смотрится все это очень хорошо, нам понравилось.

Tablet S использует технологию TruBlack компании Sony. Панель TruBlack контролирует рефракцию света между ЖК-дисплеем и экраном, что, по заявлению производителя, повышает насыщенность отображаемых цветов и глубину черного и делает изображение более четким. Кроме того, технология TruBlack позволяет уменьшить отражения и блики от солнечного света и флуоресцентных ламп, обеспечивая высокую контрастность изображения на улице и в помещении. А вот по яркости S не дотягивает до iPad 2.

Нельзя не отметить и то, что Sony Tablet S — это первый планшетный компьютер, получивший сертификат PlayStation Certified и позволяющий играть в оригинальные игры для PlayStation. Модель поставляется с двумя такими играми. Также Tablet S поддерживает обмен командами с помощью ИК-сигналов и может использоваться в качестве пульта дистанционного управления телевизорами, домашними кинотеатрами, проигрывателями дисков Blu-ray Disc и другой домашней техникой.

Первый планшет Sony представлен в конфигурациях с Wi-Fi и Wi-Fi+3G. Причем Wi-Fi-версия продается уже сейчас за 22 999 рублей (модель с памятью 32 Гб) и 18999 рублей (версия с 16 Гб памяти). Появление Sony Tablet S с поддержкой 3G ожидается в России в ноябре.



ФОТОКАМЕРЫ

Canon анонсирует новые «компакты» с процессором DIGIC 5



Именитый производитель цифровых фотокамер — компания Canon — представила новые модели фотоаппаратов на базе процессора DIGIC 5, обещающие съемку отличных фотографий даже в условиях плохого освещения, а также увеличение скорости съемки в общем: PowerShot S100 и PowerShot SX40 HS.

Новинки появятся на прилавках уже в этом месяце. PowerShot SX40 HS будет стоить \$430 и получит в свое распоряжение вышеупомянутый процессор DIGIC 5, 12,1-мегапиксельный КМОП-сенсор, 35-кратный оптический зум и светочувствительность в эквиваленте ISO до 3200. Дополнит список 2,7" ЖК-дисплей с регулируемым углом наклона и система стабилизации изображения Intelligent IS.



Второй аппарат, PowerShot S100, будет стоить \$430 и появится чуть позже — в ноябре. S100 будет оснащаться 12,1-мегапиксельным сенсором, 5-кратным

оптическим зумом, GPS и светочувствительностью в эквиваленте ISO до 6400. Дисплей будет иметь диагональ 3". Обе камеры способны снимать видео Full HD (1920 x 1080 пикселей).

Компактный суперзум Pentax RZ18



Очередную компактную камеру RZ18 Superzoom выпускает компания Pentax. Новинка отличается от большинства подобных аппаратов возможностью 18-кратного оптического зума.

Камера оборудована 16-мегапиксельным оптическим сенсором и способна снимать HD-видео с разрешением 720p и частотой 30 кадров в секунду. Pentax RZ18 имеет 3-дюймовый ЖК-дисплей с разрешением HVGA и слот для карт памяти типа SDXC.

В продаже новый компактный суперзум появится в этом месяце по цене \$300 и будет доступен с различными цветами корпуса, включая оранжевый, черный и белый.



Представлена «самая маленькая в мире фотокамера»

Компания Hammacher Schlemmer, известная своими экзотическими товарами, предлагает, как утверждается, «самую маленькую в мире фотокамеру».

Устройство весом около 15 граммов помещается на кончике пальца: размеры фотоаппарата незначительно превышают 25 мм по всем направлениям.

Новинка оснащена 2-мегапиксельной матрицей, слотом для флеш-карт памяти MicroSDHC вместимостью до 32 Гб и интерфейсом USB. Возможна съемка JPEG-фотографий с разрешением 1600x1200 точек и запись видеоматериалов в формате AVI с разрешением 640x480 пикселей и скоростью 30 кадров в секунду.

Аккумуляторная батарея мини-фотоаппарата подзаряжается через USB-порт; одной зарядки, как отмечается, хватит на 30 минут непрерывной съемки. Приобрести необычную фотокамеру можно за 100 долларов (в комплекте идет MicroSD-карта на 2 Гб).



Первая "фотобумага" была из асфальта. Точнее, на медную или стеклянную пластину наносился асфальтовый лак.

Nikon J1 и V1: компактные фотокамеры нового поколения со сменной оптикой

Компания Nikon представила сегодня революционную цифровую фотосистему Nikon 1, а также первые фотокамеры на её основе — модели Nikon 1 J1 и Nikon 1 V1 со сменной оптикой.

Как отметил президент Nikon Europe Таками Цутида (Takami Tsuchida), Nikon 1 — это «самый значительный технический прорыв Nikon» с того момента, когда в компании была создана первая цифровая фотокамера 14 лет назад. В новых устройствах применяется «широкий спектр технологий, не имеющих аналогов на сегодня».

В фотоаппаратах используется КМОП-матрица формата CX с 10 млн пикселей и процессор обработки изображений EXPEED 3, призванный, как отмечается, «обеспечить беспрецедентный уровень скорости и производительности в любой ситуации». Nikon подчёркивает, что новинки наделены самыми быстрыми системами автофокусировки в своём классе.

Поддерживается запись видео высокой чёткости в формате Full HD с разрешением 1920x1080 точек и скоростью 30 или 60 кадров в секунду. Режим непрерывной съёмки со скоростью 60 кадров в секунду позволяет снимать фотографии друг за другом, не убирая пальца с затвора.

В фотоаппаратах реализована инновационная функция «моментальный снимок движения». В этом режиме одновременно ведётся ускоренная съёмка видео и фотографирование, а затем из результатов создаётся «движущаяся фотография». Благодаря этому можно сделать «снимок времени» — к примеру, волны, набегающие на берег, или улыбку ребёнка.

Ещё одно новшество — система «интеллектуального выбора снимка»: при нажатии на кнопку спуска затвора фотокамера делает 20 снимков с высоким разрешением на высокой скорости, а затем автоматически выбирает пять лучших кадров по выражению лица, композиции и фокусировке. После этого наилучший снимок отображается на дисплее. Если он не понравится пользователю, камера предложит несколько других на выбор.



Модель Nikon 1 J1 ориентирована на тех потребителей, которые заинтересованы в максимальной простоте съёмки. Фотоаппарат Nikon 1 V1 в усиленном корпусе подойдёт «поклонникам новых технологий, которые хотят поднять своё фотографическое искусство на новый уровень». Устройства снабжены 3-дюймовым дисплеем и слотом для карт памяти SD/SDHC/SDXC; величина светочувствительности достигает значения ISO 3200.

В продажу Nikon J1 и V1 поступят 20 октября по цене в 650 и 900 долларов соответственно (с объективом 10-30mm). Для новинок будут доступны дополнительные сменные объективы, модуль внешней вспышки и другие аксессуары.

Компактная новинка от Olympus

Olympus объявила о выпуске 12.3-мегапиксельной камеры PEN E-PM1, «мини» версию PEN линии. Эта камера совместима со всеми объективами микро 4/3 Olympus. Она способна обеспечивать «зеркальное» качество, несмотря на маленькие размеры. Новинка доступна в шести цветовых вариантах, оснащена функцией «фото-гид», которая обеспечивает простое управление такими основными аспектами как диафрагма и глубина резкости. Для большей свободы творчества камеру экипировали шестью художественными фильтрами, которые можно накладывать как на фото, так и на HD-видео. В комплекте идут объектив 14-42мм и внешняя вспышка. Диапазон чувствительности у PEN E-PM1 достигает ISO 12800, а выдержка - 1/4000 секунд.



→ → ЭТО ИНТЕРЕС НО

Искусственный интеллект уже близко

Компания IBM недавно возвестила всему миру ошеломляющую новость: ей удалось вплотную приблизиться к созданию искусственного интеллекта. По мнению инженеров компании, они стоят на пороге новой эры — эры когнитивных компьютеров.

Искусственный интеллект будет способен учитывать и перерабатывать огромные объемы информации, обладать интуицией, самостоятельно принимать решения и... самообучаться. Программистам такое будущее вряд ли понравится: если IBM удастся реализовать задуманное, наши компьютеры будут способны сами создавать программы по запросу пользователей. Звучит как история из фантастической книжки какого-нибудь Рэя Брэдберри. Но все это куда ближе, чем кажется.

IBM уже показала публике два прототипа «нейросинаптических вычислительных чипов», способных имитировать работу человеческого мозга. Конечно, у них нет никаких биологических элементов: вместо этого только электрические цепи. Но эти чипы уже могут увязывать друг с другом различные события и создавать логические цепи без всяких специальных программ. В частности, их уже научили распознавать образы и классифицировать объекты.

«Мы создали когнитивное компьютерное ядро, имеющее интеллект в виде нейронов, память в виде синапсов и связи — в виде аксонов», — говорит руководитель исследования Дхармендра Модха. Такой чип, если верить его создателю, потребляет всего 20 Вт энергии, но пока еще много весит — 1300 г. Это, однако, не мешает Модхе говорить, что в будущем такие процессоры заменят все нынешние, построенные на архитектуре фон Неймана.

Представленные чипы выполнены в соответствии с 45-нанометровым техпроцессом и содержат 256 «цифровых нейронов». Для их связи друг с другом используется 262 144 программируемых «синапса». Разумеется, в человеческом мозге подобных клеток и связей — миллиарды, но лиха беда начало. Уже через пару лет IBM обещает создать систему, которая будет насчитывать порядка 10 млрд искусственных нейронов и 100 трлн синапсов. Более того, такой компьютер, способный мыслить как человек, не будет занимать отдельное здание: IBM обещает, что через несколько лет (ну, десятков лет) мы сможем поболтать со своими компьютерами или поручить им, например, написание за нас школьного сочинения. Когда нам понадобится какая-то определенная программа, мы просто попросим компьютер сделать ее для нас. Все это будет возможно, т.к. IBM говорит, что ее когнитивные чипы будут обладать в перспективе небольшими размерами и потреблять мало электроэнергии.

«Представьте себе светофоры, распознающие потенциальные ДТП», кинотеатры, в которых генерируются запахи, ноутбуки, планшеты и смартфоны, пишущие письма за вас, и машины, способные заменить вас за рулем», — размышляет Модха.

В том, что вся эта история — не просто шутка смеха ради жарким августовским днем, нас убеждает тот факт, что разработками IBM заинтересовалось управление перспективных исследований Министерства обороны США (DARPA). Эта структура финансировала многие популярные сегодня технологии: от GPS и интернета до создания приборов ночного видения. На этот раз DARPA выделит IBM ни много ни мало \$21 млн на продолжение исследований в этой области. Чтобы все прошло как можно быстрее, инженерам IBM будут помогать ученые из различных американских университетов. Аналитик Рик Дозрти, глава Envisioneering Group, ждет появления искусственного интеллекта в компьютерах уже в 2015 или в 2016 гг. Для начала эти компьютеры будут использоваться для анализа сложной финансовой информации или для прогнозирования погодных изменений. Они будут предсказывать цунами и землетрясения. Но пройдет еще несколько лет, и такие чипы появятся в наших в ваших ноутбуках.

Три закона роботехники

1. Робот не может причинить вред человеку или своим бездействием допустить, чтобы человеку был причинен вред.
2. Робот должен повиноваться всем приказам, которые даёт человек, кроме тех случаев, когда эти приказы противоречат Первому Закону.
3. Робот должен заботиться о своей безопасности в той мере, в которой это не противоречит Первому и Второму Законам.



IBM — компания со столетней историей, которая не перестает удивлять своими разработками. В феврале нынешнего года компания создала суперкомпьютер, победивший в американской телевикторине Jeopardy всех реальных игроков. В этой программе участникам задают вопросы из абсолютно разных отраслей человеческих знаний: от точных наук до поп-культуры и литературы. Компьютер по имени Watson победил в шоу со значительным отрывом, обыграв всех чемпионов телешоу. Имя суперкомпьютеру было дано в честь легендарного президента IBM Томаса Ватсона. Историческую победу над лучшим в мире шахматистом Гарри Каспаровым одержал тоже компьютер этой корпорации — Deep Blue. Произошло это, напомним, в далеком 1997 году. Конечно, Watson состоял из 90 серверов с огромной базой данных, но событие, согласитесь, все равно знаковое.

Вообще, историю развития искусственного интеллекта начал Алан Тьюринг, великий математик, предложивший так называемый тест Тьюринга: система может быть признана разумной, если при разговоре с ней обычный собеседник не сможет определить, разговаривает он с человеком или с машиной. В 1966 году Джозеф Вейзенбаум из Массачусетского технологического института смог создать машину, которая распознавала простые шаблоны в речи и поддерживала разговор. Пишешь ей: «Я люблю свою мать», а она отвечает: «В самом деле? За что вы ее любите?». Можно сказать, за все эти годы человечество в этом вопросе так и не продвинулось как IBM в последние месяцы. Ведь можно сколько угодно придумать для машины языковых шаблонов, но «мозгов» это ей не прибавит.

Но прорыв — вот он, случился. Человечество так долго этого ждало, и вскоре, похоже, получит свой «Скайнет». Надеемся, ученые смотрели все части «Терминатора» и смогут оградить нас от потенциальных угроз искусственного разума.

Илья Колмаков

Гибридный Infiniti M35h ставит мировой рекорд по скорости

Помощник редактора журнала CAR Magazine (как несложно догадаться — он про автомобили) — Тим Поллард — поставил мировой рекорд по скорости разгона гибридного автомобиля.

Рекорд был зафиксирован «Книгой рекордов Гиннеса» и осуществлен на машине Infiniti M35h, которая за 13,9 секунды преодолела дистанцию в четверть мили (402,33 метра) — именно столько времени на преодоление аналогичного расстояния потребовалось не-гибридному автомобилю Lamborghini Countach в 1980-х годах.

Заезд состоялся на автодроме Santa Pod в Бедфордшире (Великобритания), где обычно в дрифт-рейсинге соревнуются настоящие бензиновые монстры. Дорога была немного мокрой, и ее пришлось предварительно очистить от влаги.



«Тим Поллард — дальтоник», пишет сайт издания — «именно поэтому он, стоящий на фотографии рядом со «светофором», выглядит таким озадаченным. Старт на зеленый, Тим, на зеленый!»

Infiniti M35h стоимостью 46 840 фунтов оснащается двумя моторами — бензиновым мощностью 302 л.с. и электрическим мощностью 67 л.с., семиступенчатой автоматической коробкой передач и литий-ионными аккумуляторами.

До 100 км/ч новый гибрид от Infiniti разгоняется за 5,9 секунды, при этом расход топлива на сотню километров не превышает 7,5 литров.



Футбулятор: Когда роботы выиграют у людей

По мнению австралийского учёного Клода Саммута, к 2050 году возможно создание роботов, которые будут играть в футбол лучше, чем свои создатели.

Доминированию людей в мире, или, по крайней мере, в такой форме жизнедеятельности как игра в футбол, осталось не более сорока лет. Этому мнению придерживается профессор информатики и машиностроения университета Нового Южного Уэльса Клод Саммут. По мнению австралийского исследователя, к 2050 году люди станут проигрывать в футбол созданным ими же роботам. На такой вывод Саммута натолкнули результаты проекта RoboCup, целью которого было создание роботов, запрограммированных на игру в футбол.

В своей научной статье исследователь признал, что пока у роботов есть серьёзные проблемы с освоением азов футбольного мастерства - в частности, им не удаётся как следует контролировать мяч и заниматься дриблингом. Тем не менее, австралийский учёный продолжает верить в то, что однажды искусственные футболисты будут обладать такой же техникой, как Криштиану Роналду и Лионель Месси.

«В 1968 году Джон Маккарти и Дональд Мичи заключили пари с чемпионом Шотландии по шахматам Дэвидом Леви. Они поспорили, что через десять лет компьютерная программа возьмёт верх над чемпионом. Они проиграли пари, так как по прошествии этих лет компьютерные технологии не достигли того уровня, чтобы обыгрывать гроссмейстера. Впрочем, их ошибка заключалась лишь в прогнозировании даты победы компьютера над шахматистом. Прошло не десять, а тридцать лет, пока их прогноз сбылся. Такой же серьёзный вызов брошен и в нашем случае. Цель программы RoboCup — к 2050 году создать команду, состоящую из полностью автономных гуманоидных роботов, которая будет в состоянии выиграть у команды чемпионов мира по футболу», — рассказывает о своих амбициозных планах Саммут.

Австралийский ученый осознает, что для достижения поставленной цели необходимо создать принципиально новый тип роботов, которые смогут не только за считанные секунды просчитать все возможные варианты действий и выбрать из них оптимальный, но также эффективно осуществлять задуманное на футбольном поле.

«Чтобы выполнить поставленные задачи или хотя бы приблизиться к их реализации, роботы должны быть в состоянии чувствовать и действовать в совершенно непредсказуемых ситуациях. Это требует значительного прогресса в восприятии, умении принимать решения, обучении и чувства коллективизма», — описывает Саммут спектр прикладных задач.

Прежде чем роботы смогут обыграть людей в футбольном матче, должен произойти и немалый скачок в развитии технологий. Австралийский ученый осознает наличие трудностей и в этом направлении.

«Не будем забывать о том, что роботы состоят из технического и программного обеспечения, поэтому для создания роботов-футболистов необходимо продвижение в разработке сенсоров, приводов, аккумуляторов и материалов», — констатирует он.

Несмотря на описанные трудности, Саммут продолжает верить в возможность создание роботов-чемпионов, которые смогут на равных тягаться с кудесниками мяча человеческого происхождения.

Николай Петросян



БЕЗОПАСНОСТЬ

Китайские хакеры создали кодекс чести хакера

Китайские хакеры опубликовали "Конвенцию самодисциплинирования хакеров", в которой призвали отказаться от кибермошенничества. В документе представлен моральный кодекс хакера, в котором перечислены действия, которые ему можно совершать. Причиной появления конвенции ее авторы называют тот факт, что китайских хакеров активно связывают с различного рода хакерскими атаками в разных странах мира.

Авторы конвенции считают, что хакеры не должны получать деньги путем их кражи, кроме того, хакеры не должны распространять информацию о том, как можно получить нелегальный заработок. Также хакеры должны заботиться о детях и слабозащищенных слоях населения и не заниматься покупкой или продажей личной информации. Хакеры, по мнению авторов документа, являются людьми, которые способствуют развитию Сети, изучая различного рода уязвимости. Созданный документ будет обсуждаться на конференции хакеров в Шанхае. На конференции также пройдет голосование за принятие этого кодекса. Идея создания хакерской конвенции возникла после того, как Верховный суд Китая собрался ввести относительно хакеров строгие наказания.



. Twitter-аккаунт издания USA Today был взломан

Twitter-аккаунт американской газеты USA Today взломали хакеры. Авторами взлома стала группировка "The Script Kiddies". На странице микроблога появились сообщения с просьбой одобрить с помощью кнопки Like страницу группы "The Script Kiddies" в Facebook. Кроме того, читателям микроблога USA Today предлагалось подсказать хакерам объект следующей атаки.

За короткое время администрации издания удалось вернуть контроль над аккаунтом, представители USA Today извинились перед читателями.

Недавно хакеры взломали аккаунт телеканала NBC News и разместили сообщение о терактах в Нью-Йорке. Это сделала также группировка "The Script Kiddies".

Хакеры научились взламывать защищенное интернет-соединение

Специалисты по безопасности обнаружили новую серьезную уязвимость. Благодаря ей был создан специальный хакерский инструмент, позволяющий взламывать защищенное соединение. Это означает, что хакеры могут расшифровать запросы к сайтам, использующие зашифрованное SSL-соединение. Благодаря этому хакеры могут взламывать веб-сессии, например, для электронных платежных систем или других защищенных сайтов.

Суть инструмента состоит во взломе публичного ключа шифрования, используемого защищенным SSL-соединением. Взлом осуществляется в результате вставки вредоносного фрагмента в веб-страницу. Чаще всего вредоносный код распространяется через баннерообменную сеть или через iFrame. После этого хакеры получают возможность дешифровать запросы пользователей и взламывать файлы cookies.

Эксперты отмечают, что эта уязвимость позволит, например, взломать сессию с платежной системой PayPal.



. Новый вирус для Android крадет персональные данные

Специалисты антивирусной компании Trend Micro сообщили о появлении нового вируса для платформы Android.

Вирус относится к группе троянов, он получил название Androidos_Dordrae.N. Вирус появляется на смартфоне после установки вредоносной программы.

После активации вирус передает злоумышленникам данные о модели устройства, его настройках и установленном программном обеспечении, а также номере IMEI.



Одновременно с этим злоумышленники в удаленном режиме могут читать SMS, просматривать журнал телефонных звонков, список контактов и другие данные. Еще одно свойство вируса - зараженный смартфон может рассылать текстовые сообщения без ведома пользователя. В некоторых случаях вирус может установить на смартфон приложения в фоновом режиме.

Эксперты отмечают, что к вирусам на Android злоумышленники стали проявлять особенный интерес. Так с начала года число таких вирусов увеличилось в 10 раз. Такие вирусы умеют красть деньги пользователей или маскироваться под приложения.

Пользователи "В контакте" подвергаются атакам мошенников



Специалисты компании "Доктор Веб" обнаружили целый ряд атак на пользователей социальной сети "В контакте".

В последнее время активизировались сразу две атаки. Одна из них использовала социальную игру "В могиле", другая - ранее взломанные аккаунты.

При атаке через игру пользователи получали сообщение, в котором предлагалось воспользоваться уязвимостью игры и бесплатно скачать игровые предметы, доступные только за плату. Для этого потенциальным жертвам предлагалось скачать и установить специальное приложение. Это приложение на самом деле было вирусом - троянской программой Trojan.KeyLogger.9754. Эта программа умеет перехватывать нажатия клавиш и отправлять их на удаленный FTP-сервер. Таким способом злоумышленники крали пароли доступа к разным аккаунтам, в том числе к аккаунту "В контакте".

Еще одна атака использует недавно запущенную функцию "Документы". Пользователям предлагается скачать документ Word, в котором размещена инструкция по установке специальной программы, которая якобы позволяет просматривать посетители

страницы пользователя в социальной сети. На самом деле под видом этой программы распространяется вирус, который превращает компьютер пользователя в часть ботнета.

В августе этого года активизировался вирус для социальной сети "В контакте", который тоже использовал систему обмена документами.

Королевский банк Канады подвергся атаке

Специалисты по безопасности отметили спам-атаку на клиентов Королевского банка Канады (Royal Bank of Canada).

В атаке использовались недавно взломанные сертификаты центра DigiNotar. В рамках атаки клиенты получали уведомление о том, что истек срок действия их цифрового сертификата.

В письме была размещена ссылка, с помощью которой предлагалось зарегистрировать новый сертификат. На самом деле эта ссылка вела на вредоносный сайт, посетив который пользователи заражали себя вирусом. Вирус пытался похитить учетные данные пользователей, кроме того, злоумышленники получали возможность управлять компьютером удаленно.



Студент заплатит за незаконный файлообмен более полумиллиона

Аспирант Бостонского университета должен заплатить штраф в размере \$67,5 тыс за скачивание файлов.

Предыдущий иск был подан Американской ассоциацией звукозаписывающих компаний (RIAA) к аспиранту Бостонского университета Джоэлу Тененбауму (Joel Tenenbaum). Дело Тененбаума длится с 2009 года. Аспиранта обвинили в незаконном размещении в Интернете музыкальных композиций, права на которые принадлежат ведущим звукозаписывающим компаниям. За одну композицию был начислен штраф в \$22,5 тыс, а общее число нелегальных файлов, размещенных Тененбаумом, составило 30. После апелляции Тененбаума штраф был снижен до \$67,5 тыс, а после повторной - оставлен исходным.

Таким образом, согласно решениям апелляционного суда Тененбаум должен заплатить более полумиллиона долларов за пиратство.

Хакеры из Anonymous выпустили ПО для организации DDOS-атак

Хакеры из известной группировки Anonymous выпустили новую программу, предназначенную для организации DDOS-атак. Это не первая программа хакеров, ранее они представили приложение Low Orbit Ion Cannon. Новое ПО работает лучше и корректнее предыдущего. В частности, в отличие от предыдущего приложения, эта программа позволяет использовать ресурсы сервера против себя, то есть по сути серверу самому себя атаковать.

В Anonymous заявили о том, что программа прошла успешное тестирование при осуществлении атак на ряд крупных ресурсов.

Программа получила название #Ref#Ref.



ИГРЫ

А ВО ЧТО ИГРАЕТ
НАСТОЯЩИЙ ГИК

↓ СМОТРИ ↓

SUPREME2.RU

Шутер Gears of War 3 возглавил британский чарт

Новый отчет GFK Chart-Track подтвердил заранее известное: самой продаваемой в Великобритании игрой стала заключительная часть трилогии Gears of War, которая вышла 20 сентября только на приставке Xbox 360.



Впрочем, объем продаж третьей части оказался несколько ниже, чем у двух первых. Проект, разработанный Epic Games и изданный Microsoft Studios, завершает историю Маркуса Феникса и его отряда, ведущего войну с инопланетной расой саранчи.

И ещё одна цифра: с места в карьер Gears of War 3 заняла 12-е место в списке крупнейших релизов на MS-приставке.

На втором месте оказалась другая новинка — гоночный симулятор F1 2011. Компания Codemasters выпустила проект на ПК и приставках PS3 и Xbox 360 20 сентября. Купившие его получают доступ ко всем пилотам, болидам, трассам и заездам, отметившимся в последнем сезоне гонок «Формулы-1».

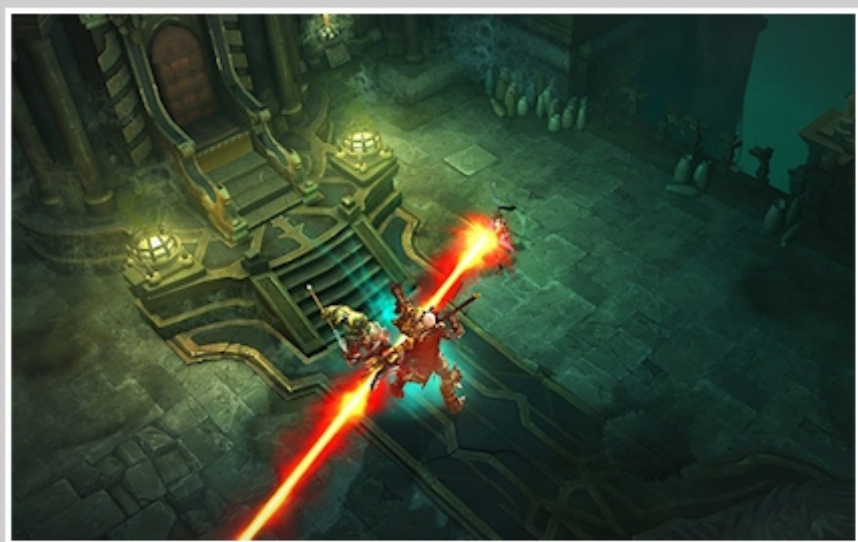
Ну а игра Dead Island, разработанная студией Techland и вышедшая 9 сентября на ПК, PS3 и Xbox 360, — третья. Тропический курорт, зомби и борьба за выживание всё ещё нравятся публике, хотя спрос упал на 54%.

Blizzard работает над консольной версией Diablo III

Экшен-РПГ Diablo III — несомненно, важная веха в истории игровой индустрии — может выйти и на консолях.

Слухи о приставочной версии ходят уже несколько лет, но буквально недавно появилось официальное подтверждение того, что разработчики из Blizzard Entertainment действительно работают в этом направлении. Как заявил руководитель проекта Джей Уилсон (Jay Wilson), специально выделенная команда пытается перенести различные элементы игры на приставки. По слухам, на Xbox 360.

В интервью журналу PC Gamer г-н Уилсон заявил, что на консолях у Diablo III большой потенциал: «Главное — схема управления и вся стилистика игры тяготеют именно к этим платформам». По словам Уилсона, мышь с клавиатурой устарели, и в Diablo III гораздо удобнее играть с геймпадом. «Гарантируем: когда проект появится на приставках, мы внедрим поддержку геймпадов и в ПК-вариант», — пообещали разработчики.



Ну а пока в списке платформ лишь ПК и «Макинтоши». Релиз может состояться до конца года. Прямо сейчас Blizzard проводит закрытое бета-тестирование.

ММО-стратегии End of Nations в этом году не будет

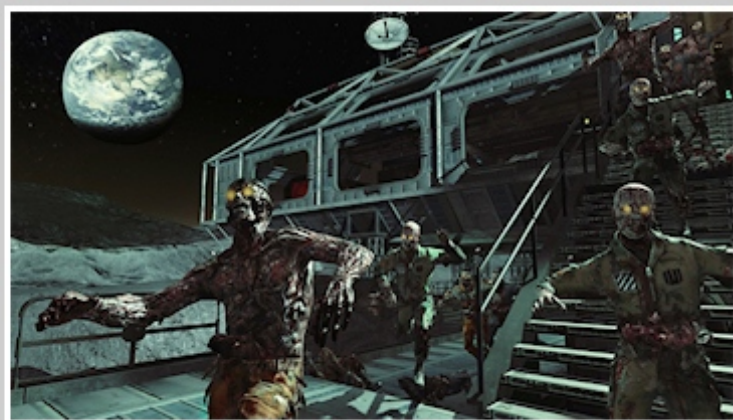
Релиз ММО-стратегии в реальном времени End of Nations откладывается, сообщает американское издательство Trion World Network.

Выпуск End of Nations планировался на «осень», но из-за каких-то проблем с разработкой студии Petroglyph Games потребовалось дополнительное время. Спикер Trion World заявил, что теперь релиз состоится не раньше 2012 года. Платформа у игры одна — ПК.

Общая идея проекта сводится к взаимодействию и одновременной игре нескольких десятков участников, каждый из которых командует небольшим войсковым соединением. Обещана сюжетная кампания, рассчитанная как на одиночное, так и на кооперативное прохождение. Кстати, вместо объявленного ранее потолка в 52 игрока End of Nations сможет поддерживать онлайн-игру лишь двадцати шести участников.



Дополнение Black Ops: Rezurrection вышло на ПК и PS3



Riese) — это ремейки карт, которые уже были включены в упомянутые выше издания. Единственная новая (Moon) — отправит вас на «лунную базу, захваченную зомби».

Rezurrection — это четвертое и последнее скачиваемое дополнение к игре. Оригинальная Call of Duty: Black Ops появилась 9 ноября 2010-го на ПК, PS3, Xbox 360, Wii и DS.

Скачиваемый аддон Rezurrection к шутеру от первого лица Call of Duty: Black Ops появился на ПК и PS3, сообщает издательство Activision.

С 23 августа это дополнение было Xbox-эксклюзивом. Что ж, месяц спустя оно вышло и на других платформах и стоит те же самые \$15. Впрочем, некоторые смогут получить его бесплатно; к счастливицам относятся те, кто в своё время купил специальные издания Call of Duty: Black Ops Hardened или Prestige Edition.

Дополнение, как и оригинальный проект, разработано студией Treyarch. Rezurrection добавляет в игру пять карт для мультиплеерных сражений в зомби-режиме. Четыре арены (Nacht der Untoten, Verruckt, Shi No Numa и Der

Разработка Enslaved 2 прекращена

Студия Ninja Theory отказалась от разработки сиквела приключенческого экшена Enslaved: Odyssey to the West.

Стало известно, что игра Enslaved 2 находилась в стадии предпроизводства, но, увы, так и не перешла в фазу активной разработки. Всеми виной низкие продажи оригинального проекта, заявил руководитель студии и ведущий дизайнер игры Тамим Антониадис (Tameem Antoniades).

«Если бы продажи первой Enslaved оказались выше, мы смогли бы, как и планировалось, разделить на две команды, — пояснил г-н Антониадис. — Первая продолжила бы разработку DmC: Devil May Cry, а Enslaved 2 досталась бы второй». Удивительно, но, несмотря на отличную прессу, замечательный сюжет и номинации на различные престижные премии и награды (из последних — Writers' Guild Award), проект не заинтересовал массового покупателя: по данным на апрель, объем продаж составил всего 730 тыс. копий.



Консольный релиз Tropico 4 задержится

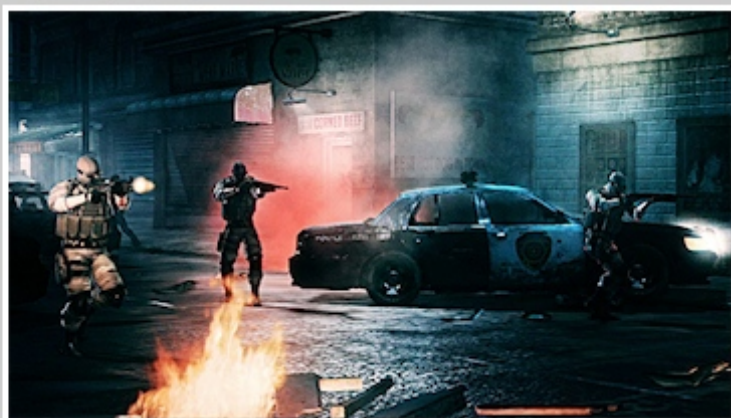
Градостроительный симулятор Tropico 4 выйдет на приставке Xbox 360 с опозданием, сообщает Naemimont Games.

Релиз консольной версии должен был состояться в середине сентября, но, как видим, этого не случилось. Девелоперам потребуется дополнительное время на тестирование игры и устранение некоторых неполадок, пояснили в издательстве Kalypso Media и назвали новую дату — 18 октября.

Ну а ПК-адепты перевоплотились в лидера банановой республики ещё 26 августа. Наш Эль Президенте лишился власти в своей маленькой островной вотчине и теперь всеми силами пытается её вернуть. Методы у него, как ни странно, вполне мирные. Вместо того чтобы душить и расстреливать, будем улучшать экономику региона, строить современные города, налаживать инфраструктуру и привлекать туристов... Кстати, с сайта компании «Акелла», отечественного издателя, можно загрузить демоверсию.



Resident Evil: Operation Raccoon City появится зимой



Шутер от третьего лица Resident Evil: Operation Raccoon City выйдет этой зимой, сообщает издательство Capcom.

В интервью порталу Kotaku спикер Capcom сообщил, что игра поступит в продажу в период с 22 декабря 2011 года по 19 марта 2012-го. Проект, разрабатываемый канадской студией Slant Six Games и внутренним подразделением Capcom, будет доступен на ПК, PlayStation 3 и Xbox 360.

За доставку игры в отечественные магазины ответит компания «1С-СофтКлуб».

Operation Raccoon City — это сюжетное ответвление серии Resident Evil, повествующей о сражениях с зомби, T-вирусом и зловещей корпорацией Umbrella. Нам расскажут

историю, известную по играм Resident Evil 2 и Resident Evil 3, только подавать её будут с другого ракурса. Из-за вирусной инфекции жители Ракун-Сити превращаются в зомби. Нас, элитного бойца из Umbrella Security Service, отправляют в самое пекло, чтобы скрыть все улики, изобличающие корпорацию (в том числе перебить всех выживших). Впрочем, играть можно и за спецназ, посланный правительством США с диаметрально противоположным заданием...

Postal III выйдет в ноябре

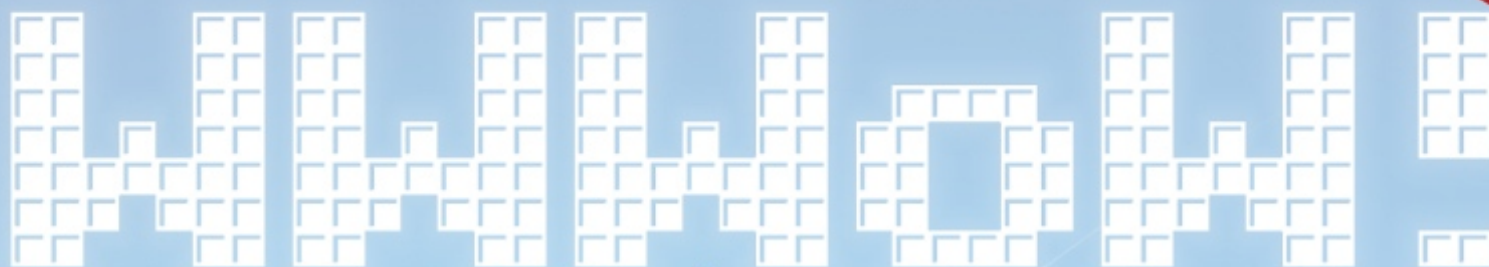
Весьма своеобразный (попросту треш, если называть вещи своими именами) экшен от третьего лица Postal III обзавёлся датой релиза, сообщает издательство «Акелла».

Игра, разрабатываемая Running With Scissors, TrashMasters Studios и внутренней студией «Акеллы», появится на ПК и Xbox 3 ноября. Кроме того, девелоперы планируют «порт» на консоль PlayStation 3, но даты релиза, даже ориентировочной, пока не называют.

Чего ждать от игры? — Беспросветной пошлости, неумяняемого подросткового сюжета и бессмысленных кровавых потасовок. Словом, история и дизайн, достойные ушибленного пятиклассника-второгодника. Чувак (так зовут героя, не забыли?) взорвал городок Парадайз атомной бомбой, после чего перебрался в другую глухомань — город со звучным названием Катарсис. Местные бивисы и реднеки сразу же вывели придурка из себя, что и стало причиной новой резни...

Небольшая «Акелла»-цитата: «Байкеры-содомиты распекают по улицам на севеях, выживший в Пакистане Усама бен Ладен открыл закусочную, а человек-пиписька Кротчи строит коварные планы!» Вы правы, они называют эту чушь «социальной сатирой».





ОБЗОР ИНТЕРЕСНЫХ САЙТОВ

Акинатор - искусственный интеллект



<http://ru.akinator.com/>

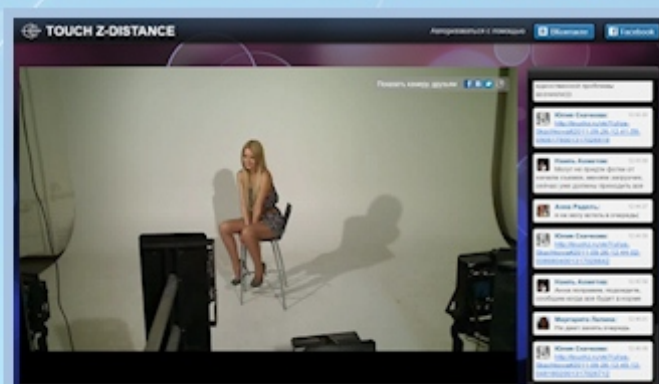
Сегодня сайтом дня объявляется Акинатор. В эпоху расцвета НИИ этот сайт вполне имел право называться передовым примером инноваций и чуть ли не нанотехнологий (хотя тогда и слова-то такого вроде бы не было), а сейчас это простенькая игрушка, с претензией на искусственный интеллект. И один из самых потрясающих таймкиллеров, которых я когда-либо видел. В него можно играть целый день. Честно, я пробовал.

Сайт Акинатор имитирует беседу с мудрым и харизматичным джином, наделённым "искусственным интеллектом".

Небольшое лирическое отступление: давным-давно, когда научный прогресс ещё только входил в моду, была очень популярна идея создания искусственных людей (так называемых "роботов"), которые копали бы за нас картошку, пока мы пьём пиво у телевизора, или писали за нас статьи, пока мы играем в Diablo II. Искусственных людей собрали почти полностью, не хватало только искусственного разума, и множество учёных пытались скопировать человеческий интеллект программно-аппаратным путём. Прошло некоторое время, и ряд ведущих математиков, физиков и других учёных убедился в невозможности создания искусственного интеллекта, но к этому времени появилось не только масса научной фантастики про умных, тонко чувствующих роботов, но и множество алгоритмов, позволяющих изобразить искусственный интеллект на простейших, заранее запрограммированных задачах.

Сайт Акинатор использует один из таких алгоритмов. Только один, поэтому с ним нельзя побеседовать на любые темы, а можно только сыграть в угадку. Вы загадываете персонажа, Акинатор задаёт вам наводящие вопросы и угадывает его. Реже - не угадывает и вы даёте ему подсказку на будущее. По идее, весь "разум" Акинатора состоит из таких подсказок.

Touch Z-Distance - сам себе фотограф



<http://touchz.ru/>

Честно говоря, сам сайт - полный отстой, но очень уж идея хороша. Сайт с такой идеей можно ещё хуже сделать, и он всё равно останется привлекательным. И назвать его можно ещё более бессмысленно, всё равно никто запоминать не будет.

На этом сайте практически всегда показывают девушку. Чаще привлекательную, чем какую-нибудь ещё. Ну, то есть не настолько, но свои плюсы есть.

Главный плюс - девушку показывают в реальном времени. С веб-камеры. В профессиональной фотостудии с фоном, хорошим светом и так далее. Обычно девушка шевелится, стараясь быть фотогеничной максимальным количеством способов за минимальное время. Иногда что-то идёт не так, и на сайте объявляется техническая пауза, повергая в истерику значительную часть аудитории.

Ещё один плюс - на девушку направлена не только веб-камера но и несколько нормальных камер, ловящих разные планы. Камеры подобраны не профессиональными фотографами, а фирмой спонсором, но всё-таки это достаточно профессиональная студийная техника по сравнению с веб-камерой.

В любую камеру можно прицелиться, скоординировать сделать снимок и тут же обсудить его в чатике. Разумеется, перед этим надо авторизоваться (поддерживаются только Facebook и ВКонтакте), но без этого никак, роботы перегружают любые камеры.

Сайт Touch Z-Distance иллюстрирует одну из самых устойчивых идей мира цифровой фотографии: если вы в профессиональной студии с хорошим светом поставите ничё-так девушку и снимете её на ничё-так камеру, то получится хоть и не шедевр, но ничё-так снимок, который можно будет выложить в социальной сети и получить больше положительных отзывов, чем отрицательных.

Автор обзоров: Алексей Козлов

ЦИТАТНИК

ОЛЬКА: ЖАЛЬ ЧТО НЕЛЬЗЯ ПОСТАВИТЬ ТОЧКУ КАПСОМ(((

Olegsoft: аалилуя...сбылось...видел сегодня БИОС на русском
Olegsoft: ниче не понял установил обратно английский xD

Айфон это не только удобно и престижно... Это еще и 5к в ломбарде если чо.

тролль-кружка: наливаешь кипятка, дно открывается и от температуры на кружке проявляется троллфейс...
...и кипятка на яйца льется
...надо пустить в производство
...либо стану миллионером либо убьют

Из описания ноутбука стоимостью 45'000 деревянных: "Оригинальное решение для студентов и школьников."

Сегодня админ дал пароль для входа на сервер по работе - КаломКакалаКоала Я его боюсь...

Плохая примета - подписывать диск перед записью.

Странно. Сажу в темноте, только монитор светится и тут три мужика почти одновременно садятся на ярлык Internet Explorer. Мне кажется, они что-то знают))))

Ходил военный билет получать в военкомат, там специальность мне писали военную:

- ты кто по профессии?
- менеджер-экономист информационных систем.
- бухгалтер?
- нет, менеджер-экономист информационных систем.
- информационных... наладчик техники?
- нет, менеджер-экономист информационных систем.
- я тебе сейчас напишу могильщик! возьмешь лопату и будешь копать траншеи!
- ладно, пишите бухгалтер... >_<

хох: кто тебе это сказал?
ууу: знакомые твои
хох: кто????
ууу: ты их не знаешь

Я, блин, до 33 лет думал, что утки - это самки гусей!

хох(мечтательно)- хочучтобы на руках меня носил... и трудолюбивым был!
ууу: - выходи за грузчика!))))

- Лошара ты! ...на чем по-твоему мы игры вам делаем, на балалайке??
- i translated what you said, i dont understand what loshara means.

- Вот скажи мне, как женщина, как из «дорогой, я быстро забегу в супермаркет, а то дома хлеб кончился» получается «на что сто баксов ушло в магазине, мля?»
- Ой да точно также как «дорогая, я к соседу на пять минут за отверткой» через три часа в «где ты, скотина, опять водяры нажрался?»



Sterh: зззззззззззз!!!!!!
Sterh: ты где?
Sterh: алло!
Sterh: хм.....
Sterh: я те денег должен кстати
Vitamin: да? сколько?
Sterh: попался, сука!

Иду вчера вечером домой. Пристали два голика .nH ,типа ,как всегда :спички, семечки, игаретки .nH ,я такой весь вежливый ,типа , ол ,нету ,ребятки. Они с возгласами ч"то в юззаке "срывают его с меня! Жаль ,конечно ,что кроме кимоно в моем юззаке ничего не было ,но парни бежали быстро))))

У тя очень красивое вымя
а-а-а-а блин...*имя

хох: сколько с парашютом стоит прыгнуть?
ууу: 2к
хох: блин,дорого(
ууу: без парашюта 1,5к!!!

На работе надо было подправить козырёк над входом (шифер поменять, направляющие новые и т.д.) Захожу в рекламную контору:
Я: Здравствуйте! А вы только рекламой занимаетесь?
Они: Нет, у нас еще и личная жизнь есть.

Я очень умная и осторожная. Я никогда не пойду в подвал под тревожную музыку.

Приехал к маме в гости, сидим перед сном на кухне, курим. Докурил, проверяю телефон.
Я: Что-то никто не звонит, не пишет...
Мама: Ты никому не нужен! Спокойной ночи.

Еду вечером домой с универа. Автобус набит людьми - как банка со шпротами. На остановке в салон пытаются ломиться люди, но им мешает стоящая почти в проходе сумка. Входящие начинают возмущаться, что в салоне полно места, но залезть нельзя. Голос из недра салона: "Да тут какой-то мудака сумку на проходе поставил". Другой голос: "Это, вообще, нормально - называть незнакомых людей мудаками?". Первый голос с иронией: "Да спокуха, это моя сумка".

нас затопили сильно, вода текла по обоям в коридоре, вся ванная залита была, я на обои лепила свои прокладки на строительный скотч, они все впитывали, становились тяжеленные и падали...НО!!!!!! обои так и не отвалились)) в идеальном состоянии)))

- Мой котз по-любому из Челябинска! Он не признаёт никакие средства для точки клыков, кроме как чугунную кастрюлю!
- Помой кастрюлю-то.

Звонок по мобильному:
- Ты где?
- В гараже.
- Долго там еще будешь?
- Триста грамм.

У меня есть странный знакомый, который говорит: "Счастливого пути" при смыве в туалете.

1 ноября
ты узнаешь об этом
ПЕРВЫМ

в 13-ом выпуске
"ЖУРНАЛА ДЛЯ ГИКОВ"



"Журнал для гиков" #12 - октябрь 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.