

www.infocity.az

technics & technology magazine

сентябрь 2011 №9 (47)



Music Gallery
представляет
Beats by Dr.Dre

<< 6-7

Гаджет месяца -
Motorola DEFY+

28 >>



info

city

азербайджанский журнал о технике и технологиях



48-53 >>



Куда едем,
сэр?

38-44 >>

Что нового в локальном
сегменте Twitter

Twitter

46-47 >>

Первый азербайджанский
планшет



64-69 >>

Transformers:
Dark of the Moon



72-74 >>

Нетривиальный **ОБЗОР** Mac OS X Lion

В Apple решили не отходить от традиции и вслед за «снежным барсом» (Snow Leopard) назвали очередную версию операционной системы в честь еще одного хищника, на этот раз короля зверей - льва

ISSN 2218-7782



9 772218 778002

02

Как настроить сеть и не расстроить работу

Внедрение некоторых систем требует перестроения существующей сетевой инфраструктуры в соответствии со стандартами этих систем. Но это не относится к IBM BladeCenter® на базе процессоров Intel® Xeon®. Благодаря широкому спектру сетевых технологий, используемых в IBM BladeCenter, включая новейшие в отрасли решения для виртуализации, можно подобрать конфигурацию, которая лучше всего подходит для конкретной инфраструктуры. Кроме того, IBM BladeCenter позволяет сэкономить до 40% затрат на организацию сетей.



Реклама

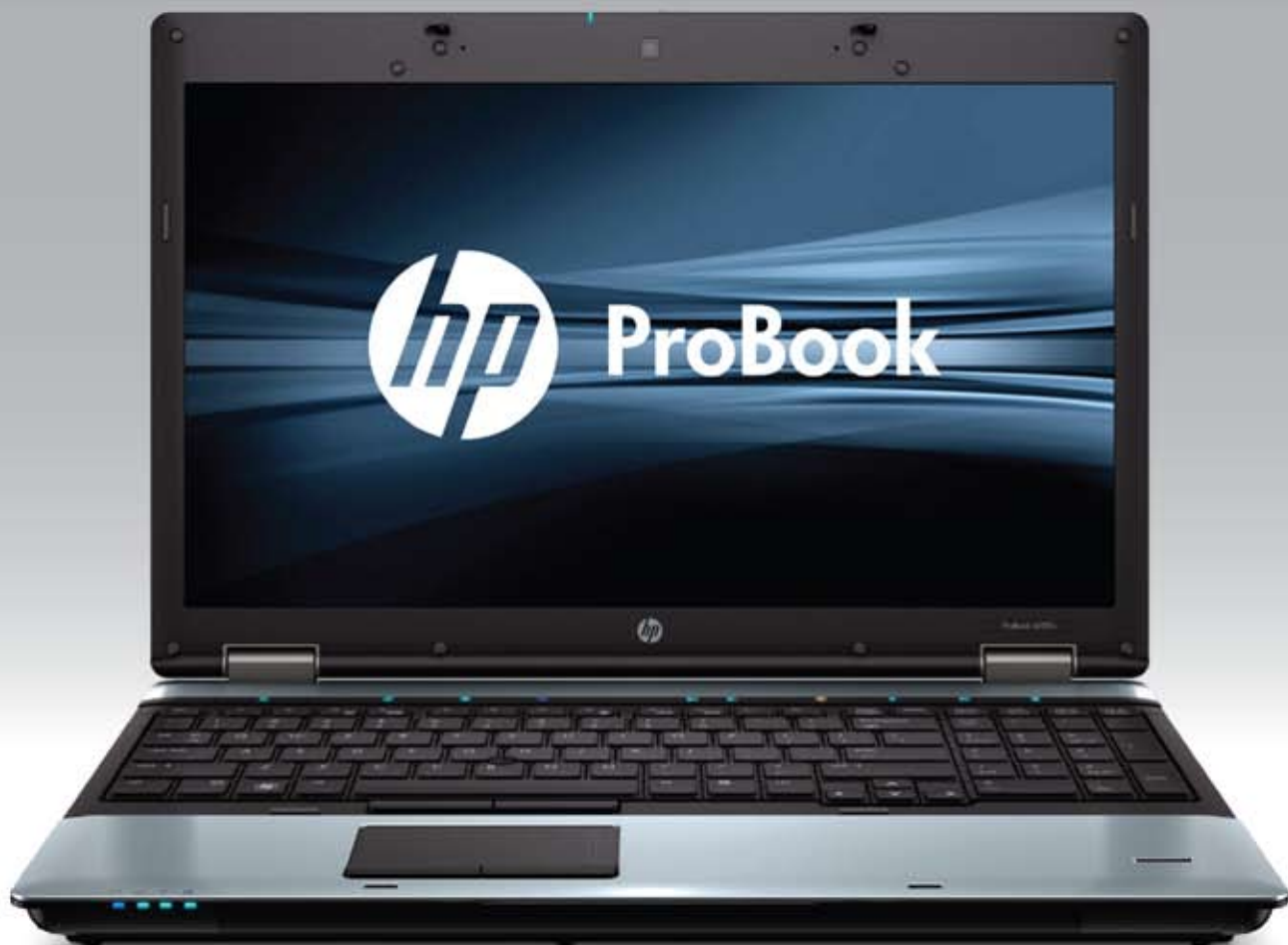
Потратьте всего 10 минут – и убедитесь сами

Воспользуйтесь инструментом для оценки возможности консолидации систем и узнайте, как за 3 месяца окупить инвестиции в миграцию систем. Звоните нам по тел. 8 800 2006 900 или посетите ibm.com/systems/blade/az

IBM, логотип IBM, ibm.com и BladeCenter являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками International Business Machines Corporation в США и/или других странах. Список товарных знаков, зарегистрированных IBM на настоящий момент, представлен по адресу www.ibm.com/legal/copytrade.shtml. Intel, Intel logo, Xeon и Xeon Inside являются товарными знаками либо зарегистрированными товарными знаками, права на которые принадлежат корпорации Intel или ее подразделениям на территории США и других стран. Наименования других компаний, продуктов и услуг могут быть товарными знаками или знаками обслуживания третьих лиц. © 2011 IBM Corporation. Все права защищены.



полная к onфиденциальность



HP ProBook 6555b – это

оптимальная кONфигурация, повышенная функциONальность,
всесторONная безопасность, эргONомичный дизайн.

Благодаря высокопроизводительным процессорам и улучшенной
графической подсистеме Вы сможете решать поставленные перед вами
задачи еще быстрее и эффективнее.



Игорь Пятнов,
системный
администратор
компании ActiveCloud



Linux и хостинг

Сомневаюсь, что хотя бы один человек, имеющий доступ к Сети и обладающий маломальским любопытством, не был заинтригован феноменом Linux. ОС Linux обладает множеством замечательных свойств, среди которых многозадачность, многопоточность, эффективная работа с виртуальной памятью, обширные сетевые возможности. ОС Linux работает на большом числе различных аппаратных платформ и может использоваться как ОС сервера, настольного компьютера или даже нетбука. И в любой ситуации она сохраняет все родовые признаки Unix. Огромное количество разнообразного ПО для Linux распространяется под свободной лицензией, но существуют и коммерческие продукты. Характерной особенностью всех ОС семейства Unix является достаточно легкая переносимость приложений с платформы на платформу на уровне исходных текстов.

Система Linux, как и все Unix-системы, состоит из ядра операционной системы (www.kernel.org) и прочих программ, которые обеспечивают решение пользовательских задач. Комплекты, объединяющие в себе ядро, набор программ и утилит называются дистрибутивами. Наиболее популярными являются дистрибутивы RedHat (www.redhat.com), Slackware (www.slackware.com), Debian GNU/Linux (www.debian.org), CalderaOpenlinux (www.calderasystems.com). Обычно дистрибутивы содержат все необходимое ПО для организации как сервера, так и рабочей станции. Под Linux реализован графический оконный интерфейс - система XWindows. Очень популярным бесплатным X-сервером является система XFree86 (www.xfree86.org), которая поддерживает большое количество различных видеокарт. Есть несколько оконных менеджеров, среди которых особой популярностью пользуются GNOME (www.gnome.org) и KDE (www.kde.org). Под ОС Linux работает популярный и эффективный web-server Apache (www.apache.org), на базе которого основано около половины всех web-узлов. Существуют системы для организации FTP-серверов, почтовых серверов, DNS, шлюзов, firewall и т.д. Существует и большое количество СУБД, работающих под Linux. Среди них такие бесплатные SQL-серверы, как MySQL (www.mysql.org), PostgreSQL (www.postgresql.org), mSQL (www.hughes.com.au) и другие. В рамках ОС Linux легко решаются задачи интеграции баз данных с web. Linux неплохо уживается с другими операционными системами. Стандартный загрузчик Linux - LiLo (LinuxLoader) позволяет иметь на одном компьютере несколько операционных систем. Кроме того, поддерживается работа с такими файловыми системами, как FAT16 (с длинными именами), HPFS, NTFS, FAT32 и HFS. Операционная система Linux может быть установлена на уже существующий раздел DOS, для этого предназначена специальная файловая система UMSDOS.

Множество преимуществ и у Linux-хостинга. Например, благодаря тому, что Linux - это программный продукт с открытым исходным кодом, вам не нужно платить большие деньги за лицензирование. Обычно вы несете расходы только за размещение оборудования или аренду виртуального сервера (VPS). Web-сайт для Linux может быть легко и быстро преобразован в web-сайт для Windows. Кроме того, ваш web-сайт может легко быть изменен или переделан, поскольку требования пользователей с каждым днем растут. Когда для вашего web-сайта требуется язык создания сценариев, такой как PHP, MySQL или Perl, тогда Linux-хостинг - самое надежное и эффективное, с точки зрения затрат, решение. Существует много видов баз данных, которые поддерживаются на Linux-хостинге, но самыми распространенными и наиболее часто используемыми среди провайдеров является mSQL, MySQL и PostgreSQL. Эти базы данных реляционны по своему характеру и позволяют значительно оптимизировать взаимодействие с вашим сайтом для быстрой обработки данных. Среди большого круга хостингов Linux-хостинг обеспечивает большую надежность с точки зрения безопасности.

Так что если кто-то еще не попробовал Linux, то сейчас самое время этим заняться, чтобы в один прекрасный момент не остаться на обочине технического прогресса.

Главный редактор: Вусал Аскеров
e-mail: vl@infocity.az

Директор: Дмитрий Андрианов
e-mail: dm@infocity.az

Технические редакторы:
Ален Азизов - e-mail: al@infocity.az
Алирза Фигаров - e-mail: figarov@infocity.az
Бильд-редактор:
Самир Алиев - e-mail: samir@infocity.az

Отдел рекламы:
Тел.: (+99450) 210-38-78.
e-mail: ya@infocity.az

Отдел распространения: Рита Алиева
Моб.: (+99450) 337-90-51

Контакты компаний-распространителей:
ГАЯ (+99412) 465-67-13, (+99412) 564-63-45
Xpress-Elita (+99412) 437-28-10
Elitapress (+99412) 421-79-67
A.B.C.-МЕДИА (+99412) 493-45-84
АЯН-ПРЕСС (+99412) 497-17-79
АВИСТА (+99412) 494-83-53, 497-12-13

Адрес редакции:
Азербайджан, Баку, ул. Шарифзаде, 1.
Тел./Факс: (+99412) 434-55-76.
Моб.: (+99470) 240-77-27
e-mail: magazine@infocity.az

Журнал зарегистрирован в Министерстве Юстиции
Азербайджанской Республики.
Регистрационное удостоверение
№2196 от 10 апреля 2007 г.

Редакция не имеет возможности вступать в переписку,
рецензировать и возвращать не заказанные
ею рукописи и иллюстрации. Редакция не несет
ответственности за содержание рекламных материалов.

Перепечатка материалов и использование
их в любой форме, в том числе и в электронных СМИ,
возможны только с письменного разрешения редакции.

Цена не более 1 маната
Тираж: 3500 экземпляров
ISSN 2218-7782

www.infocity.az

Редактор сайта: Айтен Нагиева
e-mail: an@infocity.az

Администратор сайта: Рашад Алиев
e-mail: admin@infocity.az

Хостинг предоставлен компанией



OTGPOCCTE HPLUBBYKH C ICONIA TAB WS500

699^{AZN}



Game



Calc



Процессор: AMD 1000 MHz (C-50)
Оперативная память: 2048 Mb
Экран: 10,1" (1280x800) сенсорный, емкостный LED
Встроенная память: 32 Gb
Беспроводная связь: Bluetooth 3.0 + HS, Wi-Fi (802.11a/b/g/n)
Порты: 1xUSB2.0, Line-out, HDMI
Слоты расширения: Card Reader (SD/MMC)
Дополнительные устройства: Camera 1,3 Мр
Датчики: Акселерометр, датчик освещенности.
Батарея: Li-Ion 3260 мАч (до 6 часов)
Размеры: 275x190x15 мм
Вес: 0,970 кг
Операционная система: MS Windows 7 Professional (32-bit)

acer

BESTEL

Üzeyir Hacıbayov küç. 22, Tel: (+99412) 493 01 79; 498 06 76 | Səməd Vurğun küç. 22, Tel: (+99412) 498 18 98 | Vədadi küç. 189, Tel: (+99412) 497 55 79 |
Füzuli küç. 53, Tel: (+99412) 596 22 95 | 28 may küç. 46, Tel: (+99412) 493 36 46 | Atatürk pr. 30/78, Tel: (+99412) 436 30 46; 436 29 61

CONTENTS



HTC EVO 3D, 3D и ещё раз 3D!

Владельцы нового мультимедийного устройства смогут наслаждаться не только 3D-фильмами собственного производства, но и получат доступ к широкому спектру лучших голливудских блокбастеров через уникальный видеосервис HTC Watch, который будет доступен в полном объеме в октябре 2011 года.

22-23

Обзор
интернет-ресурсов

30-32



Продолжение статьи о том, что нас ждет в 2050 году.
Начало читайте в 46-м номере InfoCity

Работа, Отдых и Игры будущего

56-61

Air Conflicts: Secret Wars ...мне бы в небо

Игроки станут участниками захватывающих боев в воздухе и пилотами самых известных истребителей времен Первой и Второй мировых войн.

70-71



NEWS

Мнение эксперта НР о готовности азербайджанских компаний к внедрению «облачных» сервисов

6

В Баку прошло первое мероприятие в рамках проекта GTUG

8

Nokia представила Symbian Belle

8

Партнерскую авторизацию ZyXEL прошли три азербайджанские компании

12

Стив Джобс ушел в отставку

13

Azercell Telekom стал основным партнером конкурса песни Евровидение 2012

18

НР прекратила выпуск планшетов и смартфонов и ищет стратегические альтернативы для подразделения PSG

20

MOBILITY

RIM анонсировала пять смартфонов с BlackBerry 7 OS

24-25

Samsung Galaxy Xcover

26

LG Optimus Sol

29

SOFT

Программное обеспечение месяца

34-35

GAMES

Офисные игры

75

MOVIE

В сентябре на DVD и Blu-ray

76-77

STORY

Наблюдатель

78

Casper

ВЕРЬ В ЛУЧШЕЕ,
ПОЗНАЙ САМОГО СЕБЯ.



soliton  180

www.soliton.az

- «Облачные» вычисления являются одним из важнейших направлений в развитии ИТ. В последнее время очень часто поднимается вопрос об обеспечении безопасности при работе в «облаке». Как пользователи, а особенно корпоративный бизнес, могут быть уверены в сохранности своих данных, тем более, что организованным группам хакеров сейчас намного «интереснее» обрушать крупные центры обработки данных, построенные именно для облачных услуг, чем пытаться навредить какому-то корпоративному ресурсу или отдельному пользователю? На каком этапе сегодня находится Азербайджан по пути к «облакам» и какое участие принимает на нашем рынке ИТ для продвижения этого тренда? Какой сектор сегодня показывает большую готовность в деле перехода к «облачным» вычислениям - крупные компании или сектор SMB?



Эльхан Гулиев,
технический
консультант
ИТ Азербайджан



- Действительно, вопрос обеспечения безопасности бизнеса является важнейшим и во многом определяющим для современных предприятий. И одновременно это ключевой вопрос в организации облачных вычислений, в доверии бизнеса к этой технологии и, как следствие, ее широком распространении среди наших предприятий. Однако, несколько поверхностное представление о ней, слабое знание возможных вариантов доставки так называемых «облачных» сервисов создают ситуацию, когда заказчики просто неправильно понимают назначение технологии и проявляют к ней недоверие.

ИТ предлагает различные модели построения «облачных» сервисов, среди которых частные и гибридные модели «облака». В этих вариантах оборудование и программное обеспечение по-прежнему остаются внутри корпоративного периметра безопасности и обслуживаются персоналом самой компании. Построение подобного сервиса позволяет нашим заказчикам в полной мере воспользоваться всеми преимуществами современной ИТ-инфраструктуры. Это и значительное уменьшение времени, необходимого на развертывание новых сервисов, гибкость и легкость в модернизации программной инфраструктуры под требования бизнеса и, безусловно, реализация давней мечты всех ИТ-специалистов – полная автоматизация центра обработки данных на всех уровнях.



При этом концепция «облачных» вычислений от ИТ не исключает возможности использования публичных «облачных» услуг. Именно в смешанной, гибридной модели «облачных» вычислений ИТ видит наиболее гибкий и доступный вариант будущих «облачных» вычислений.

Я рад сообщить, что Азербайджан является пионером среди стран СНГ по внедрению «облачных» инфраструктур ИТ, что в первую очередь говорит о зрелости и высокой квалификации ИТ-персонала различных компаний и организаций. Мы активно сотрудничаем с корпоративным сектором в Азербайджане и уверены в продолжении дальнейшего взаимовыгодного сотрудничества.

AZ-CERT подготовила первый отчет о вирусных угрозах и хакерских атаках

Национальная команда реагирования на компьютерные инциденты AZ-CERT подготовила первый отчет о компьютерных инцидентах в Азербайджане. По словам руководителя структурного подразделения Института информационных технологий Национальной академии наук Азербайджана Ядигяр Имамвердиев, отчет отражает информацию о количестве зафиксированных сетевых инцидентов и вирусной активности по научной компьютерной сети AzScienceNet. Предварительно планируется публикация информации о зафиксированных в сети вредоносных программах, уязвимостях в программном обеспечении, а также списка зафиксированных web-ресурсов, носящих в себе вредоносный код. Основной целью подготовки отчета является своевременное информирование пользователей об угрозах, что позволит значительно снизить ущерб от вирусных и хакерских атак. Отчет с рекомендациями по улучшению уровня информационной безопасности систем готовится на основе анализа информации об инцидентах. Специалисты готовы также оказать всевозможную помощь в устранении последствий инцидентов.

Trend

Популярный азербайджанский диджей Dj Shock представил бренд Beats by Dr.Dre в Баку

10 сентября в центральном магазине MG Music Gallery, находящемся на улице 28 Мая, была проведена презентация всей линейки бренда Beats. Американская компания Monster Beats by Dr.Dre, являющаяся производителем эксклюзивных наушников, теперь полноценно представлена и на азербайджанском рынке. Официальным дилером бренда стала компания MG Music Gallery, которая сегодня также рассматривает возможность налаживания партнерства и по другим направлениям деятельности Beats. Так, например, в розничную сеть уже поступили ноутбуки HP под лейблом Beats Audio. Представителем бренда был выбран один из самых известных диджеев столицы Dj Shock, для которого и были доставлены первые официальные наушники Beats Pro с эксклюзивной гравировкой его логотипа. Он же и провел официальную презентацию 10 сентября. В этот же день все покупатели получили 10% скидку при приобретении наушников и эксклюзивный микс Dr.Dre Beats в подарок. Кстати, теперь все последние новости, информацию о конкурсах и мероприятиях вы можете отслеживать на страничке Beats By Dre | Azerbaijan в социальной сети Facebook (www.fb.com/beatsbydreaz).



beats. by dr.dre.

Studio

Окунитесь и Вы в качественный и глубокий звук с Beats by Dr. Dre



Beats by Dre

Наушники Monster® Beats™ сочетают в себе отличную конструкцию, большие динамики, а также потрясающую систему активного шумоподавления. Все это в полной мере позволяет насладиться мельчайшими деталями и нюансами музыки, которая будет звучать в этих наушниках.



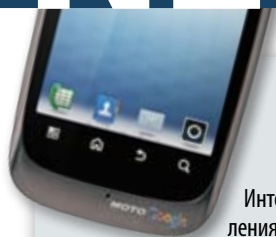
Tour
*165 AZN



iBeats
*104 AZN

www.mgstore.az | info@mgstore.az
Tel.: +994 (012) 437 3651

MG
MUSIC GALLERY



Google покупает Motorola Mobility за 12,5 млрд. долларов

Интернет-компания Google объявила о приобретении подразделения компании Motorola, занимающегося производством мобильных телефонов. Сделка была одобрена советом директоров обеих компаний. Таким образом, за каждую акцию Motorola Mobility компания Google заплатит по 40 долларов. Покупка мобильного подразделения Motorola позволит Google существенно улучшить среду Android и поспособствует росту конкуренции на рынке мобильных устройств. Вслед за сделкой Motorola Mobility, которая будет функционировать как отдельная от бизнеса Google структура, продолжит лицензировать Android, а данная мобильная операционная система останется открытой для сторонних компаний. Сделка может быть полностью оформлена уже в этом году после получения одобрения со стороны регулирующих органов. Также, обсуждая приобретение мобильного подразделения Motorola, Google особенно подчеркнула, что продуктовая линейка компании не ограничится эксклюзивной серией Nexus. А это значит, что для HTC, Samsung и других партнеров по проекту Android сохранится возможность выпускать продукты под брендом Google.

Sony представила новую камеру NEX-7

Новинка оснащена 24,3 Мр Exmor APS HD CMOS-матрицей, а время задержки спуска затвора составляет всего 20 миллисекунд. Камера от Sony весит 291 грамм, использует процессор BIONZ для обработки изображений, а диапазон чувствительности находится в пределах ISO от 100 до 16000.

Также NEX-7 имеет систему защиты от пыли, новый интерфейс управления под названием TRINAVI, OLED-видеоискатель TruFinder (с XGA-разрешением), 3" Xtra Fine LCD-экран с поддержкой технологии TruBlack и предоставляет возможность съемки Full HD видео. Для съемки понадобятся карты памяти Memory Stick (Pro Duo/Pro-HG Duo) или SD (SDXC/SDXC), и встроенная вспышка. Из интерфейсов в наличии выход mini HDMI и порт USB 2.0. Поставки камеры Sony NEX-7 начнутся в ноябре 2011 года по цене, стартующей с 1200 долларов.



Nokia выпустила Symbian Belle

Обновление операционной системы для смартфонов на базе Symbian (Symbian Anna) стало доступно в прошлом месяце для загрузки пользователям смартфонов Nokia N8, Nokia C7, Nokia C6-01 и Nokia E7. Но на этом новости от производителя не закончились, и уже в конце августа была представлена новая операционная система Symbian Belle, в которой появились три дополнительных рабочих стола, изменился способ работы многозадачности, появились выпадающее меню и панель задач. В новой версии платформы также стали доступны масштабируемые виджеты, но самым главным нововведением в Symbian Belle следует считать поддержку технологии NFC, при помощи которой можно быстро обмениваться пользовательскими данными с другими NFC-смартфонами. Одновременно с анонсом новой операционной системы было представлено 3 аппарата на ее платформе: Nokia 700, 701 и 600.



В Баку прошло первое мероприятие в рамках проекта GTUG

20 августа 2011 года в конференц-зале Бакинского Государственного Университета (БГУ) было проведено первое мероприятие Baku GTUG (Baku Google Technology User Groups). Открыл мероприятие Камран Самедли, который вместе с Али Исмаиловым и Эльвином Эфендиевым стал создателем Baku GTUG, представляющей открытую группу программистов, занимающихся разработкой приложений с помощью Google API. К.Самедли ознакомил аудиторию с планом проведения мероприятия, а Э.Эфендиев добавил, что в после-



дующих мероприятиях и в деятельности группы может участвовать каждый программист. Эта тенденция поможет не только группам программистов при создании качественных приложений, но и при тестировании новых продуктов, а также будет способствовать карьерному росту разработчиков. Продолжил мероприятие Али Исмаилов, который рассказал о технологии API и, в частности, раскрыл некоторые нюансы работы именно с Google API. Тема выступления Java программиста и сотрудника компании AzerCell Telekom Рамина Оруджева была посвящена мобильной операционной системе Android. В ходе своей презентации Р.Оруджев рассказал о технологиях, используемых Google в мобильной операционной системе, о росте пользовательской активности, создании приложений и возможностях заработка от их продажи в Android Market. Завершило мероприятие on-line выступление нашего соотечественника Турала Бедирханлы, являющегося выпускником MIT (Massachusetts Institute of Technology) и сотрудником компании AdMob, недавно приобретенной Google. По завершению презентаций, сопровождавшихся многочисленными вопросами участников, организаторы пообещали, что приложат все усилия, чтобы в будущем сделать семинары Baku GTUG не только регулярными, но и более разносторонними. Поддержку организации оказывают БГУ, а также компании NEATS, ASM Azerbaijan и AzGrid. Более подробную информацию вы можете получить, посетив интернет-ресурс организации по ссылке <http://baku.gtugs.org>.



GUNNEBO

For a safer world®

IT Solutions предлагает современные системы для контроля и управления доступом от всемирно известного производителя Gunnebo

Контроль доступа



Ограждения



Шлагбаумы, ворота и блокираторы дорог



Профилактика, сервис и гарантийное обслуживание, а также установка систем видеонаблюдения и противопожарной безопасности



Азербайджан, Баку, пр-т Ататюрка, 50
Тел.: (+99412) 596 0100
Факс: (+99412) 596 0011
E-mail: office@its.az

Ноутбук LG A530 с 3D-экраном и двумя камерами для 3D-записи

Компания LG Electronics представила новый 15,6" ноутбук A530, который, помимо 3D-экрана (использующего технологию Film Patterned Retarder, основанную на пассивных 3D-очках), снабжен двумя web-камерами для съемки 3D-контента. Ноутбук весит около 2,55 кг, имеет корпус с отделкой из матового алюминия с черным покрытием под дерево, дисплей HD (1366x768 пикселей) или Full HD (1920x1080 пикселей) и построен на платформе процессоров Intel Sandy Bridge. Также аппаратная платформа включает до 8 Gb оперативной памяти стандарта DDR3, жесткий диск объемом до 750 Gb, 4 Gb твердотельный накопитель и видеокарту GeForce GT 555M с 1 или 2 Gb выделенной памяти. Помимо этого, в ноутбуке используются DVD или Blu-ray Combo, Gigabit Ethernet адаптер, модули Wi-Fi 802.11 b/g/n и Bluetooth 2.1 или 3.0, аудиосистема SRS Wide 3D Sound, мультимедийный card-reader, сканер отпечатков пальцев, USB 3.0 порт, HDMI выход, а также встроенный 6-элементный аккумулятор.



В Google Maps добавился слой погоды



В августе в сервис интерактивных карт Google Maps была добавлена новая функция, представленная слоем, отображающим для пользователей климатические условия и прогноз погоды. Новый слой будет показывать погоду по всему миру, точно ориентируя посетителей сервиса перед

планированием поездки или отдыха. Добавление новой функции стало возможным благодаря тесному сотрудничеству компании Google с морской исследовательской лабораторией Naval Research Laboratory и ведущим метеорологическим ресурсом weather.com. Для настройки прогноза погоды необходимо подключить данный слой посредством специального виджета, а при активизации иконки погоды для назначенного города на карте отобразятся добавочные сведения о влажности, скорости ветра и прогнозе погоды на последующие сутки.

Игровая мышь Cyborg R.A.T. Albino от Mad Catz

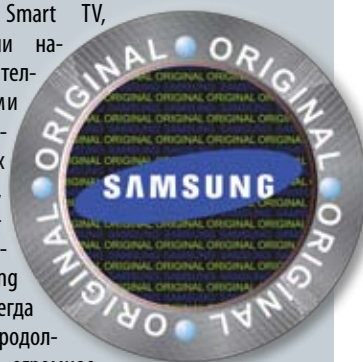
Производитель периферийных устройств компания Mad Catz анонсировала новую геймерскую мышь Cyborg R.A.T. Albino Gaming Mouse, совместимую как с компьютерами Mac, так и PC. Манипулятор, больше похожий на трансформера из популярного комикса, оснащен оптическим сенсором с разрешением 6400 точек на дюйм. Мышь обладает улучшенными возможностями перемещения благодаря легкосплавному корпусу, продуманной изменяемой системе балластных грузов и сменным панелям из разных материалов с различным уровнем сцепления с ладонью. Кроме этого, манипулятор имеет 4 установки чувствительности и 5 программируемых кнопок. В комплект поставки также входит специальное программное обеспечение ST Programming Software, позволяющее настраивать точность перемещения указателя и менять разрешение сенсора. В настоящее время Cyborg R.A.T. Albino доступна для предварительного заказа на сайте Games Shark по цене в 100 долларов.



Телевизоры Samsung теперь с голограммой соответствия от производителя

Бакинский офис представительства компании Samsung Electronics представил голограмму, которая будет применяться на всех телевизорах этого мирового технологического лидера в области полупроводников, телекоммуникационного оборудования и цифровой конвергенции. В каждой стране, где представлена продукция этой компании, само название Samsung является синонимом высоких технологий и качества. Среди широкого спектра выпускаемой продукции телевизоры Samsung всегда занимали одну из главных ниш, а сегодня почти в каждом доме и в каждом офисе миллионы людей просматривают любимые передачи и фильмы с экранов телевизоров Samsung. Недавно было представлено новое поколение телевизоров Smart TV,

которые стали настоящими интеллектуальными центрами мультимедийных развлечений, общения и обмена информацией. «Samsung Electronics всегда уделяла и продолжает уделять огромное внимание качеству выпускаемой продукции. Мы стараемся представить весь широкий спектр нашей продукции в Азербайджане и гордимся тем, что являемся одной из самых предпочитаемых марок. И естественно, это накладывает на нас двойную ответственность. Мы хотим, чтобы наши телевизоры приносили радость. Однако, мы несем также ответственность за представляемую продукцию. Телевизоры Samsung, представленные в магазинах официального партнера Vaku Electronics и его торговых партнеров, соответствуют всем техническим стандартам нашего региона. Это телевизоры с гарантией, которые обслуживаются авторизованным профессиональным сервисным центром. А теперь и наличие голограммы подчеркивает как пригодность данной продукции к особенностям отдельной страны, так и сервисную поддержку производителя. Некоторые потребители предпочитают привозить телевизоры Samsung из зарубежных стран. Конечно же, качество Samsung неизменно во всем мире, но каждая страна обладает своими техническими показателями, и порой привезенные телевизоры не могут быть обеспечены сервисными преимуществами и гарантией в период эксплуатации на территории Азербайджана», - отмечает глава бакинского офиса компании господин Джей Хи Чан.



AirTies

Жизнь без проводов!

Высокоскоростная беспроводная связь
в любом месте Вашего дома!



Твердотельные накопители Samsung 470 Series с Norton Ghost 15

Компания Samsung вывела на рынок сразу шесть комплектов, состоящих из твердотельных накопителей 470 Series, идущих в наборе с универсальным средством резервного копирования и восстановления данных Symantec Norton Ghost 15. Диски 470 Series имеют 2,5" форм-фактор, многоядерный контроллер и MLC (Multi-Level Cell) NAND чипы флэш-памяти, алюминиевый корпус со стильной оранжевой окантовкой, SATA 3.0 Gbps интерфейс, а также поддержку TRIM. Показатель MTBF (среднего времени наработки на отказ) равен 1,5 млн. часов. Устройства также способны обеспечить скорость чтения/записи равную 250/220 Mbps. Объем SSD-накопителей составляет 64, 128 и 256 Gb.



AZERBAIJAN

Партнерскую авторизацию ZyXEL прошли три азербайджанские компании

Представительство ZyXEL Communications Corp. в странах Центральной Азии и Закавказья сообщило об итогах ежегодной программы партнерской авторизации «Работаем вместе», основной целью которой является предоставление партнерам наиболее удобных условий для продвижения продуктов и услуг ZyXEL конечным пользователям. В ее рамках партнерам предлагались 2 категории авторизации: Integrator (поставщик сетевых решений) и Reseller (оптовая/розничная продажа). В зависимости от планов закупок и ряда других показателей предусмотрено четыре статуса: Authorized, Bronze, Silver и Gold. В рамках программы авторизации на 2011-2012 гг. партнерам

ZyXEL

во всех регионах будет предоставлена актуальная информация о продуктах ZyXEL, новых технических решениях, маркетинговых инициативах и мероприятиях. Специалисты компаний-партнеров смогут по льготным условиям пройти сертифицированное обучение в авторизованных учебных центрах ZyXEL. Участники программы авторизации получают поддержку в тендерах и крупных проектах, участие в открытии новых сервисных центров и целый ряд других услуг и возможностей. По результатам программы партнерские статусы «Авторизованного партнера» и «Авторизованного системного интегратора» были присвоены 39 компаниям из Казахстана, Узбекистана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана, Азербайджана и Грузии. В Азербайджане ими стали компании Ultra (Authorized Resale Partner), AzEduNet (Silver System Integrator) и N-LINK (Authorized resale partner).

Азербайджан перешел на единую систему нумерации

В августе 2011 года телекоммуникационная сеть Азербайджана была переведена на единую систему нумерации. В связи с этим на территории страны внедрены новые зональные телефонные коды. Так, в Баку и на Абшеронском полуострове применяется код 012, в Сумгайыте - 018, код сервиса TOLL в Баку - 020, код Ширванского региона - 021, Гянджинского региона - 022, Губинского региона - 023, Шекинского региона - 024, Ленкоранского региона - 025, Шушинского региона - 026, Нахчыванской Автономной Республики - 036.

Turan

900000 серверов Google потребляют 0,01% всей мировой электроэнергии



Основываясь на энергопотреблении data-центров компании Google, опубликованные Джонатаном Кумий, было установлено, что в настоящее время Google эксплуатирует около 900000 серверов для обеспечения работы своих сервисов. Отметим, что Джонатан Кумий каждый год публикует достаточно авторитетный отчет об энергопотреблении data-центров в New York Times. Также представители Google сообщили, что data-центры

корпорации используют менее 1% мировой суммарной электроэнергии, потребляемой всеми data-центрами, которая в 2010 году составила порядка 200 млрд. кВт/ч. Таким образом, по мнению автора отчета, компьютеры Google могут иметь общую мощность, равную примерно 220 МВт, что примерно соответствует 900000 серверов. Исследователь также добавляет, что в своих крупнейших data-центрах компания имеет резерв на уровне 50 МВт.

Геймеры получили мощнейшую видеокарту ASUS ROG Mars II

Компания ASUSTeK Computer объявила о выпуске геймерской видеокарты ASUS Republic of Gamers (ROG) Mars II. Это мощное решение для продвинутых геймеров выйдет ограниченным тиражом. Адаптер базируется на двух GPU NVIDIA GeForce GTX 580 и оснащен 3 Gb видеопамью GDDR5. Официальная презентация модели прошла на Computex 2011, а запуск видеокарты в розничные сети состоялся в прошлом месяце. ASUS ROG Mars II на 22% быстрее референсной модели NVIDIA GeForce GTX 590. Решение включает в себя 1024 ядра CUDA (по 512 на каждый GPU). Тактовая частота ядра составляет 782 MHz, а памяти 4008 MHz (1002 MHz). Используется 384-битный интерфейс памяти. Видеокарта оснащена видеовыходами D-Sub, двумя DVI-I, HDMI и Display Port. Система охлаждения включает в себя два 120-мм вентилятора, медные теплоотводные трубки и большой радиатор. Питание ASUS ROG Mars II осуществляется от трех коннекторов PCI-Express.

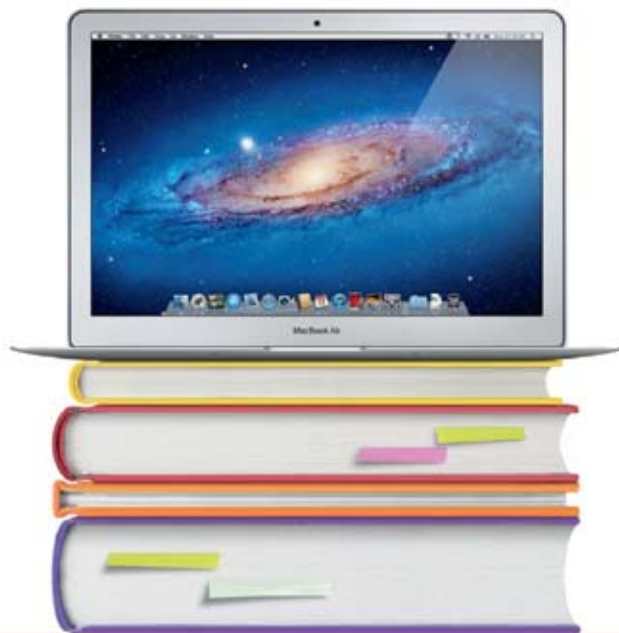
Также прилагается специальная утилита, позволяющая осуществить разгон видеокарты. Всего будет выпущено 1000 таких адаптеров по цене около 1000 долларов за экземпляр.



Скидки студентам и преподавателям.

Построенный на базе самой современной операционной системы, Mac идеально подходит для обучения. И не только.

Предъявив студенческий билет или удостоверение преподавателя, вы получаете скидку **10%** от стандартной цены на покупку компьютеров Apple. Подробно на сайте www.almastore.az



Alma Store. Back to school

www.almastore.az

г. Баку, пр. Нефтялар, 131
(012) 493 4868
(050) 766 0020

г. Баку, ТЦ Парк Бульвар, 3 этаж
(012) 598 7320
(050) 766 0030

г. Баку, ул. Низамн, 81
(012) 493 0834
(050) 766 0040



TM и © Apple Inc., 2011 г. Все права защищены.
© Mac Center Ltd., 2011 г. Все права защищены. Alma Store является зарегистрированной торговой маркой ООО "Mac Center".

AZERBAIJAN

Функция FaceTime для устройств Apple доступна в Азербайджане

По словам исполнительного директора сети магазинов Alma Store (официальная сеть фирменных магазинов Apple Premium Reseller в Азербайджане) Рамина Мусаева, функция двустороннего видеовызова FaceTime по технологии Apple доступна на iPhone и iPad. «Для ее активации могут быть использованы абонентские номера любых трех операторов мобильной связи Азербайджана. Для двустороннего видеовызова используется протокол Wi-Fi, что позволяет пользователям мобильных сетей не беспокоиться о состоянии баланса», - отметил Р.Мусаев. Сотовая сеть на FaceTime необходима для первого звонка, чтобы отправить сообщение на сервер Apple, который регистрирует телефонный номер пользователя. Достаточно выбрать человека в записной книжке и позвонить, как если бы это был обычный звонок. Соединение установится, если у второго абонента есть устройство, поддерживающее FaceTime, и доступ к сети WiFi-сети. Звонки через Face Time бесплатны.

Trend

Стив Джобс ушел в отставку

Корпорация Apple официально объявила о том, что ее основатель и генеральный директор Стив Джобс ушел в отставку с поста главы корпорации Apple. 24 августа 2011 года Стив Джобс обнародовал открытое письмо, адресованное руководству и сообществу Apple.



«Я всегда говорил, что если наступит день, когда я больше не смогу исполнять свои обязанности и оправдывать ожидания президента Apple, я стану первым, кто сообщит вам об этом. К сожалению, этот день наступил. Я ухожу в отставку с должности главы Apple. Я хотел бы работать председателем совета директоров и служить Apple, если совет сочтет это возможным. Я

настоятельно рекомендую назначить моим преемником Тима Кука», - отмечает Стив в своем письме. Отставка Джобса не стала неожиданностью. Еще в январе 2011 года он взял бессрочный отпуск по состоянию здоровья. Ранее, в 2009 году, он уходил в долгосрочный отпуск по болезни. За это время Джобс пережил пересадку печени и послеоперационный реабилитационный курс. Необходимость пересадки печени у Стива Джобса возникла вследствие побочного действия лекарственных препаратов при лечении рака поджелудочной железы. На совете Джобс был избран на должность председателя совета директоров Apple. Его место в компании занял Тим Кук, занимавший до этого должность операционного директора. До этого в обязанности Кука входило управление деятельностью Apple и организация поставок. Кук отвечал за глобальные продажи, услуги и международную поддержку продуктов Apple. До прихода в Apple Тим Кук работал в компании Compaq Computer, ныне являющейся подразделением HP. До этого он 12 лет проработал в IBM.

Lenovo показала самый быстрый рост в отрасли

Lenovo Group опубликовала результаты первого финансового квартала, который завершился 30 июня 2011 года. Из результатов отчетливо видно, что компания показывает самый стремительный рост среди пяти крупнейших производителей персональных компьютеров. Этот факт позволил компании стать третьим по величине поставщиком настольных систем в мире. Поставки компьютеров Lenovo в I квартале выросли на 23,1% по сравнению с прошлым годом. Для сравнения, объем поставок персональных компьютеров в целом по отрасли составил всего 2,7% за тот же период. Консолидированный доход от продаж вырос на 15% и составил рекордные 5,9 млрд. долларов. В июне Lenovo также приобрела немецкого производителя персональных компьютеров, мультимедийных устройств и потребительской электроники Medion AF. Эта сделка помогла Lenovo стать вторым по величине производителем на крупнейшем рынке Европы.



Беспилотный самолет WASP взламывает сети Wi-Fi и GSM

Разведывательные и военные структуры часто используют беспилотные летательные аппараты для сбора тех или иных данных. В беспилотных самолетах можно установить различные сенсоры, с их помощью можно собирать информацию об уровне радиации и записывать видео. Теперь же беспилотные аппараты становятся и хакерами, как, например, самолет WASP, который разработали американские инженеры Майк Тесси и Ричард Перкинс. Размах крыльев и длина фюзеляжа аппарата составляют около 180 см, а весит он всего лишь 6,5 кг, но под корпусом находятся камера высокого разрешения, GPS-чипсет для автономной навигации, а также микрокомпьютер, который осуществляет взлом беспроводных сетей Wi-Fi и GSM, перехватывая данные у подключенных устройств. Компьютер, размером с пачку сигарет, оснащен встроенным 32 Gb накопителем и работает под управлением операционной системы Linux.



Pierre Cardin выпустил планшет на платформе Android

Дизайнерский дом Pierre Cardin решил попробовать себя на рынке высоких технологий, выпустив планшет Pierre Cardin PC-7006. Новинка не отличается выдающимися техническими характеристиками и получила 7" сенсорный дисплей с поддержкой технологии multi-touch и разрешением 800x480 пикселей, 1 GHz процессор Samsung S5PVV210, 512 Mb оперативной и 4 Gb встроенной памяти (которая может быть расширена за счет карт памяти формата microSD), а также модулями Wi-Fi и 3G. В качестве операционной системы в Pierre Cardin PC-7006 используется Android 2.2 Froyo. Продажи Pierre Cardin PC-7006 уже начались по цене в 275 фунтов стерлингов (около 450 долларов). При этом планшет поставляется в специальной подарочной упаковке с кожаным чехлом, на котором изображен логотип дизайнерского дома.



AZERBAIJAN

Операторы сотовой связи обеспечат электронную регистрацию покупателей

Азербайджанские операторы сотовой связи должны будут обеспечить электронную регистрацию покупателей мобильных телефонов и номеров в пунктах продаж. Реализация этого плана должна быть осуществлена в течение трех месяцев, отмечают в Министерстве связи и информационных технологий Азербайджана. Основной целью такого шага является пресечение возможных террористических актов и фактов умышленного распространения ложной информации. Это является одним из условий, поставленным ведомством перед операторами, которое также нашло отражение в протоколе, подписанном 24 июля всеми сторонами. Также операторы должны будут регулярно отправлять на центральный сервер информационно-вычислительного центра (ИВЦ) МСИТ информацию о своих абонентах, и в течение двух месяцев обеспечить возможность отправки в ИВЦ статистической информации об использовании ими трафика.

Trend

Мощность азербайджанского GRID-сегмента будет увеличена

Институт физики Национальной Академии Наук Азербайджана приступил к работам по увеличению мощности азербайджанского GRID-сегмента. По словам заведующего лабораторией высоких энергий института Говсата Абдинова, в настоящее время поставщик аппаратно-программных решений, в роли которого выступает американская компания ACE Computers, на основе подписанного соглашения уже приступила к работам по построению и тестированию требуемых для этого систем на своих производственных мощностях, и поставка ожидается в ближайшее время. Вычислительные мощности data-центра института будут увеличены за счет дополнительно приобретаемых серверов, что, наряду с увеличением производительности, позволит оптимизировать потребление электроэнергии, использование площадей и ресурсов системы охлаждения, а также упростит управление и процедуру подключения центров обработки данных. Инсталляция оборудования позволит увеличить объем внешнего массива с 40 до 100 Tb. Отметим, что в настоящее время ресурсы data-центра задействованы под нужды структур Академии и позволяют решать наукоемкие задачи с использованием внутреннего GRID-сегмента. Также Академией начаты работы по разрыву GRID-сегмента в учебных заведениях.

Trend

Сетевое цветное лазерное многофункциональное устройство.



Brother DCP-9040CN + USB cable

Устройство Brother DCP-9040CN обеспечивает высокое качество цветной лазерной печати, копирования и сканирования. Это устройство "все в одном" имеет встроенный сетевой интерфейс. Благодаря функции прямой печати вы сможете печатать документы прямо с USB-накопителя без подключения его к ПК.

Новости о проекте будущего офиса Apple

Проект по строительству нового кампуса Apple, получившего название «Apple Campus 2», сейчас находится в центре внимания городских властей и общественности Купертино. Многих беспокоит воздействие на окружающую среду таких факторов, как интенсивность движения транспорта, создаваемый шум, возможное загрязнение воздуха и т.п. Но все-таки 4-этажный кампус, похожий на летающую тарелку, будет построен на участке площадью в 60,7 га. Согласно проекту, конференц-зал будет вмещать около 1000 человек, а научно-исследовательский центр будет занимать территорию в 2,8 га. Офисное пространство позволит разместить 13000 сотрудников. Главными приоритетами проекта являются обеспечение максимума удобств для эффективной работы сотрудников, создание характерного, вдохновляющего на творчество, рабочего места XXI века, а также решение с помощью интегрированного дизайна целого ряда задач, включая экономические, социальные и экологические. Для снижения зависимости от поставок электроэнергии по городским сетям в кампусе будет построена собственная электростанция. Правда, Стив Джобс уже выражает опасения, что к моменту ввода нового кампуса в строй, в 2015 году, сразу может встать вопрос о его расширении, так как уже сегодня штат компании составляет около 12000 человек.



AZERBAIJAN

Почтовый оператор Азербайджана начал прием штрафов за нарушение ПДД

Оператор почтовой связи Азербайджана ООО «Azergpost» начал прием в отделениях почтовой связи штрафов за нарушение правил дорожного движения (ПДД). «Это стало возможным благодаря централизованной системе по массовым платежам Центрального банка Азербайджана. При оплате штрафа в систему вносятся серия и номер водительского удостоверения. Помимо этого, предусматривается также возможность выплаты штрафа лицами, у которых нет водительских прав. Для этого достаточно представить в отделение почтовой связи номер протокола административного нарушения», - отмечает заместитель генерального директора ООО Субхан Кязимов. Таким образом «Azergpost» составит серьезную конкуренцию игрокам банковского рынка.

Trend

Nokia представит навигационную карту Азербайджана в преддверии Евровидения 2012

Согласно информации, речь идет о приложении для работы с картами и планированию маршрутов Nokia Maps, закрытое тестирование которого началось в этом месяце. «Компания Nokia планирует представить навигационный сервис по Азербайджану уже в январе 2012 года, а само приложение можно будет загрузить в магазине приложений Nokia Store, который, кстати, уже начал функционировать в Азербайджане пока под брендом OVI (store.ovi.com)», - отметил бренд-менеджер компании MobiTel (официальный дистрибьютор



компании Nokia в Азербайджане) Рашад Назарли. Отметим, что картографический сервис Nokia Maps является бесплатным, используется для загрузки карт и схем городов, а также для сохранения и передачи информации о понравившихся местах, которые можно пометить, как путевые точки. Функции работы с картами и по расчету маршрутов также бесплатны, и лишь оператор сети может взимать плату за передачу данных. За дополнительную плату пользователь может получить расширенные навигационные функции и путеводители, которые сопровождаются полезными советами и ценной информацией для туристов.

Trend

PCIe твердотельные накопители Z-Drive R4 от OCZ

Компания OCZ представила новейшие твердотельные накопители серии Z-Drive R4 с интерфейсом PCI-Express x8, использующие технологию Virtualized Controller Architecture (VCA) 2.0. Накопители оснащены 4 или 8 контроллерами SandForce, а также фирменным контроллером SuperScale Storage Controller. Скорость чтения/записи достигает показателя в 2800 Mbps. Все они поддерживают технологии TRIM/SCSI Unmap, а также 128-битного и 256-битного AES шифрования. Показатель MTBF (среднего времени наработки на отказ) равен 2 млн. часов. Накопители базируются на MLC (Multi-Level Cell) NAND чипах flash-памяти и способны обеспечить до 500000 операций ввода/вывода в секунду при нормальных условиях работы. Z-Drive R4 будет производиться в версиях с объемом памяти в 300 Gb, 600 Gb и 1,2 Tb (половинной высоты), а также 800 Gb, 1,6 Tb и 3,2 Tb (полной высоты).



Logitech разработала мышь специально для планшетов на платформе Android

Компания Logitech, специализирующаяся на производстве периферийных устройств, представила новую компактную мышь, специально предназначенную для применения вместе с планшетами на базе операционной системы Android. Logitech Tablet Mouse снабжена чувствительным лазерным сенсором, благодаря которому она может функционировать практически на любой поверхности, в том числе на стекле или зеркале. Tablet Mouse подключается к планшетам по интерфейсу Bluetooth, радиус действия которого составляет 9-10 метров, и может работать с любым планшетом под управлением операционной системы Android 3.1 и выше. Цена устройства составляет 50 долларов.





**Уже этой осенью
ЭКСКЛЮЗИВНАЯ НОВИНКА
HP TouchSmart 610-1102ru
ТОЛЬКО В МАГАЗИНАХ**

COMPUS

- Intel® Core™ i5-650 3,2 GHz
- 6144 Mb DDR3
- HDD 1024 Gb
- ATI Radeon 5570 2048 Mb
- Сенсорный широкоэкранный ЖК-монитор FullHD BrightView с диагональю 23" и разрешением 1920x1080 пикселей
- TV-тюнер аналоговый и DVB-T6 MPEG 4
- Blu-ray/DVD-RW
- web-камера и встроенный микрофон
- WiFi 802.11b/g/n
- Bluetooth 2.0 EDR
- 4xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, LAN, VGA, S-Video, HDMI
- Card Reader
- Windows 7 Домашняя Расширенная

**1555
AZN**



Кредит от
Bank Standard



ул. Самеда Вургун, 21. Тел.: 437 3838, 493 1717
ул. 28 Мая, 13. Тел.: 493 1155, 493 7279
e-mail: shop@compus.az
www.compus.az



ул. Низами, 68. Тел.: 498 8451
ул. Тебриз, 83. Тел.: 566 4040
www.azel.net

AZERBAIJAN

Азербайджан будет представлен на ITU Telecom World 2011

Азербайджан будет представлен национальным павильоном на Всемирной конференции и специализированной выставке телекоммуникационных технологий, оборудования, услуг Международного телекоммуникационного союза - ITU Telecom World 2011, которая пройдет с 24 по 27 октября в Женеве. Главными трендами павильона станет презентация новейших технических решений в сфере телекоммуникаций и новых технологий. Напомним, что



выставка ITU Telecom World является крупнейшим событием, собирающим представителей государственного сектора, международных и локальных компаний сектора телекоммуникаций и информационных технологий со всего мира. В мероприятии ожидается участие министров, глав компаний, а также экспертов в области телекоммуникационных технологий. В этот раз проведение выставки и конференции ознаменует 40-ю годовщину с момента организации первой ITU Telecom World.

Trend

BMW представила концепты i3 и i8

Компания BMW представила два новых концепта электромобилей под брендом i, которые отражают видение компанией будущего автомобилестроения. Городской легковой автомобиль BMW i3 и спорткар BMW i8 будут первыми машинами компании, созданными с чистого листа в качестве электромобилей или гибридных авто, так как ранние образцы являлись переработанными моделями существующих автомобилей. Носивший прежде имя MegaCity Vehicle новый BMW i3 будет оснащен электродвигателем мощностью 125 кВт, позволяющим передвигаться на расстоянии до 150 км от одной зарядки аккумуляторов. Авто разгоняется от 0 до 60 км/ч за 3,9 секунды, от 0 до 100 км/ч за 7,9 секунды, а высокоскоростная зарядка позволяет всего за час довести уровень заряда до 80%. Чтобы достичь высокой эффективности, i3 использует архитектуру BMW LifeDrive, которая подразумевает исполнение кузова преимущественно из углеродного пластика, благодаря чему масса автомобиля составляет лишь 1250 кг. BMW i8. является гибридным автомобилем спортивного типа весом 1480 кг и основан на концепте Vision EfficientDynamics. При использовании энергии одной лишь батареи и электромотора мощностью 96 кВт автомобиль может проехать около 35 км перед переключением на 3-цилиндровый бензиновый двигатель. BMW i8 может разогнаться от 0 до 100 км/ч всего за 4,6 секунды, а максимальная скорость ограничена 250 км/ч. При стандартной зарядке батарея автомобиля может быть полностью перезаряжена за 2 часа. Выход на рынок BMW i3 запланирован на 2013 год, а в 2014 году появится BMW i8.





Просто, но со вкусом!

Microsoft



HP G62-b24er

- Intel® Core™ i3-350M 2,26 GHz
- 4096 Mb DDR3
- HDD 320 Gb
- ATI Mobility Radeon HD 5470
- 1024 Mb (до 2714 Mb)
- 15,6" BrightView
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 4xUSB, LAN, VGA, HDMI
- Card Reader
- Windows 7 Домашняя Базовая

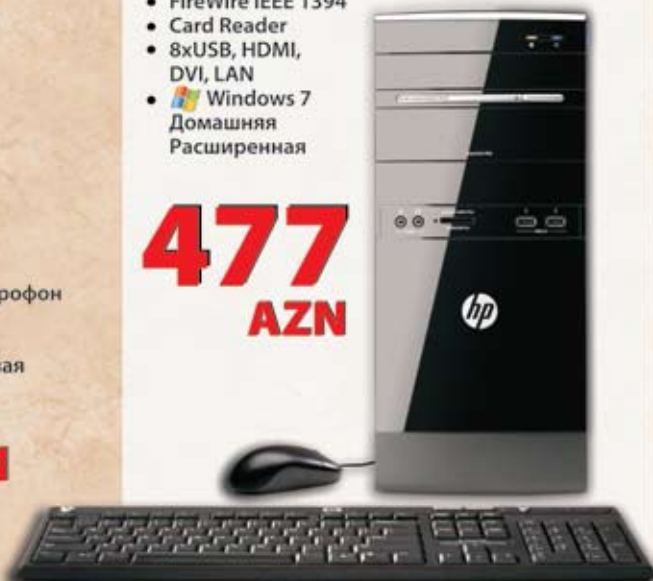
599 AZN

Кредит от
Bank Standard

HP Desktop G5315ru

- Intel® Core™ i3-550 3,2 GHz
- 3072 Mb DDR3
- HDD 320 Gb
- NVIDIA GeForce G405 1024 Mb
- DVD-RW Super-multi
- FireWire IEEE 1394
- Card Reader
- 8xUSB, HDMI, DVI, LAN
- Windows 7 Домашняя Расширенная

477 AZN



ул. Самеда Вургун, 21. Тел.: 437 3838, 493 1717
ул. 28 Мая, 13. Тел.: 493 1155, 493 7279
e-mail: shop@compus.az
www.compus.az



ул. Низами, 68. Тел.: 498 8451
ул. Тебриз, 83. Тел.: 566 4040
www.azel.net

Медиаплеер LG ST600

Компания LG Electronics объявила о выпуске очередного «умного» устройства, представляющего собой Smart TV-преобразователь и Full HD медиаплеер. Встроенный Wi-Fi модуль LG ST600 предоставляет пользователям доступ к популярным интернет-сервисам LG Smart TV и магазину приложений LG Apps. Пользователи компактного устройства ST600 могут управлять своим телевизором с помощью стартового экрана LG Smart TV с интуитивно понятным интерфейсом и меню. Кроме того, ST600 выполняет и роль компактного Full HD медиаплеера: воспроизводит форматы MKV/DivX HD, выводит на широкий экран любого телевизора фотографии и видеоконтент из вашей библиотеки по домашней сети (с поддержкой DLNA) и с внешних USB-накопителей. Подключение к телевизору производится с помощью HDMI-кабеля. LG ST600

появится на рынке стран СНГ этой осенью по ориентировочной цене в 150 долларов.



Первые итоги работы социальной сети Google+



Google+ на самом деле удалось набрать рекордное количество пользователей за рекордный промежуток времени, но, как оказалось, толку от этих цифр немного. По данным аналитической компании Bime Analytics, 83% пользователей Google+ являются неактивными. Несмотря на высокий интерес со стороны общественности, новый сервис не привлек большинство пользователей других социальных сетей. По сведениям того же Bime Analytics, 50% зарегистрированных в Google+ пользователей не заходят в свои профили чаще чем один раз в неделю.

AZERBAIJAN

Azercell Telekom стал основным партнером конкурса песни Евровидение 2012

В прошлом месяце Европейский Вещательный Союз объявил компанию Azercell Telekom, самого крупного мобильного оператора Азербайджана и члена группы компаний TeliaSonera, основным партнером конкурса песни Евровидение 2012, который пройдет в Баку. Отметим, что TeliaSonera уже выступала в роли главного партнера Евровидения 2007, проводившегося в Хельсинки. Компании Azercell Telekom, как основному партнеру, были предоставлены эксклюзивные медиаправа для освещения Евровидения 2012, а также возможность проведения различных мероприятий, связанных с данным конкурсом. Президент ООО Azercell Telekom Али Аган считает, что и для компании является честью выступать в роли основного партнера конкурса Евровидение 2012. «Azercell всегда стремился к пропаганде Азербайджана за рубежом, и для нас этот конкурс является прекрасной возможностью. Мы гордимся, что стали частью конкурса Евровидение 2012, который пройдет в Баку, и делимся этим счастьем со всем Азербайджаном», - подчеркнул А.Аган.



От самого бюджетного до самого красивого

Compaq Mini CQ10-710er

249 azn


- Intel Atom N455 1,66 GHz
- RAM 1 Gb DDR3
- HDD 250 Gb SATA 7200 rpm
- 10,1" WSVGA LED 1024x600
- web-камера
- WiFi
- Free DOS

HP Mini 110-3604er

349 azn


- Intel Atom Dual-Core N550 1,5 GHz
- RAM 2 Gb DDR3 1066 MHz
- HDD 250 Gb SATA 7200 rpm
- 10,1" WSVGA LED 1024x600
- WiFi, Bluetooth
- web-камера
- Windows 7 Starter Edition

HP Mini 210-3002er Matte Luminous Rose

425 azn


- Intel Atom Dual-Core N570 1,66 GHz
- RAM 2 Gb DDR3 1066 MHz
- HDD 320 Gb SATA
- 10,1" WSVGA LED 1024x600
- WiFi, Bluetooth
- web-камера
- Windows 7 Starter Edition



ул. Самеда Вургун, 21. Тел.: 437 3838, 493 1717
ул. 28 Мая, 13. Тел.: 493 1155, 493 7279
e-mail: shop@compus.az
www.compus.az



ул. Низами, 68. Тел.: 498 8451
ул. Тебриз, 83. Тел.: 566 4040
www.azel.net

AZERBAIJAN

Sinat приступил к продвижению собственной платформы «облачных вычислений»

Азербайджанский системный интегратор компания Sinat приступила к продвижению собственной платформы «облачных вычислений». По словам президента компании Эльчина Алиева, речь идет о системе планирования ресурсов предприятия, построенной на базе ПО Oracle, где в качестве среды программирования используется платформа Microsoft .NET. В совокупности это позволяет надежно и без потери времени обрабатывать очень большое количество данных. «Наше решение полностью масштабируемо в зависимости от потребностей заказчика и клиентской базы. Сегодня решение доступно лишь в нескольких коммерческих и бюджетных предприятиях, но мы готовимся к его массовому применению, в том числе и в структурах, где реализуется концепция «электронного правительства», - отметил Э.Алиев. - ERP-решение работает в «облачной» среде, доступ к которой пользователь получает через web-интерфейс. Все клиенты могут вести в виртуальной среде свои бизнес-процессы и бухгалтерию, обходясь без собственного парка серверов».

Trend

Canon анонсировала новые компактные камеры серии PowerShot

Модели новейших компактных цифровых камер серии PowerShot SX150 IS, ELPH 510 HS и ELPH 310 HS будут выпущены этой осенью и обещают предоставить своим пользователям исключительное качество изображения. Камера SX150 IS, которая будет выпускаться в черном и красном цветах, снабжена 12-кратным оптическим зумом, 14,1 Мр ПЗС-матрицей формата 1/2.3, процессором обработки изображений DIGIC 4, 3,2" сенсорным LCD-дисплеем со светодиодной подсветкой, системой интеллектуальной стабилизации изображения, встроенной вспышкой и возможностью записи видео в формате 720p. Рекомендованная розничная цена аппарата 250 долларов. Камера ELPH 510 HS, которая будет стоить 350 долларов, будет иметь 12,1 Мр ПЗС-матрицу, 12-кратный оптический зум, 3,2" сенсорный LCD-экран, поддержку режимов High-Speed Burst, Intelligent IS и Smart AUTO, а также встроенную HS-систему, обеспечивающую прекрасное качество изображения при низкой освещенности, и высокую скорость съемки. Камера может записывать видео в формате 1080p и будет доступна в трех цветах: красном, черном и серебристом. ELPH 310 HS имеет 12,1 Мр ПЗС-матрицу, возможность записи видео в формате 1080p, поддерживает режимы Intelligent IS и Smart AUTO, но 8-кратный оптический зум и 3" LCD-экран без сенсорной функции. Пользователям будет предложено не менее пяти цветовых вариантов камеры ELPH 310 HS по цене в 260 долларов.



Где можно выгодно

iPhone Поиск

купить или продать
цифровую технику?

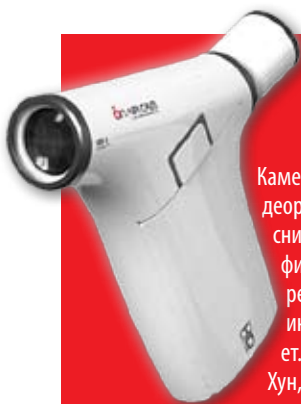


- » Компьютерная техника
- » Телефоны
- » Цифровая техника
- » Бытовая техника
- » Авто
- » Аксессуары

Digi BOARD.AZ

www.digiboard.az

Бесплатная торговая площадка
Покупай и продавай из рук в руки!



Концепт видеокамеры с двумя объективами

Камера On Air Cam позволяет пользователям записывать видеоролики сразу в два потока. Первым объективом вы сможете снимать интересные вас события, а вторым камера будет фиксировать вас самого. Согласитесь, что это прекрасное решение, чтобы отстоять свои права на авторство того или иного сюжета, ведь обычно оператор в кадре не присутствует. Столь интересное решение предложил дизайнер Ли Джун Хун, по мнению которого камера должна также поддерживать протоколы Wi-Fi и 3G, благодаря которым отснятый контент может моментально загружаться на любой видеохостинг в Сети.

Qualcomm представила новую схему наименования чипсетов Snapdragon

Теперь семейство Snapdragon делится на 4 подкатегории: S1, S2, S3 и S4. Snapdragon S1 предназначена для смартфонов массового сектора и имеет следующие характеристики: техпроцесс 65 нм, тактовая частота до 1 GHz, графика до Adreno 200, поддержка сетей до 3G HSPA и т.д. Snapdragon S2 предназначена для производительных смартфонов и планшетов, о чем говорят следующие характеристики: техпроцесс 45 нм, тактовая частота до 1,4 GHz, графика Adreno 205, поддержка сетей 3G HSPA+, дисплеи с разрешением 1024x768 пикселей, воспроизведение 720p/Dolby 5.1, стереоскопическое 3D-видео, игры с продвинутой графикой. Snapdragon S3 позиционируется как решение для систем с функциями многозадачности и игр, требующих высокой производительности. Его характеристики таковы: техпроцесс 45 нм, двухъядерные процессоры с частотой до 1,5 GHz, графика Adreno 220, поддержка сетей 3G HSPA+, дисплеи с разрешением до 1440x900 пикселей; воспроизведение 1080p/Dolby 5.1, стереоскопическое 3D-видео, интерфейс HDMI, игры с графикой консольного уровня. Snapdragon S4 появится на устройствах нового поколения и будет обладать следующими характеристиками: техпроцесс 28 нм, процессор с тактовой частотой до 2,5 GHz (одно, два или четыре ядра), графика Adreno нового поколения (два или четыре ядра), мультирежим 3G/LTE.



Определен список электронных услуг для населения

Министерство связи и информационных технологий Azerbaijan определилось со списком электронных услуг, которые будут оказываться населению. С целью регулирования вопросов, связанных с оказанием электронных услуг, ведомством были разработаны соответствующие регламент и правила. Вопрос был рассмотрен в рамках прошедшего в августе заседания коллегии МСИТ, где была отмечена готовность инфраструктуры в выдаче электронно-цифровой подписи физическим и юридическим лицам, рассказано о работах, проводимых по созданию портала «Электронное правительство» и по обеспечению информационного обмена между государственными органами. Была также отмечена готовность восьми государственных учреждений подключиться к portalу «Электронного правительства».

Trend

В Facebook открыта страница проекта Barama

На странице проекта Barama в Facebook размещена информация о самом проекте, о направлениях деятельности, а также о порядке отправки и поддержки новых идей. Каждый пользователь Facebook может поделиться с друзьями информацией об этой странице, чем поддержит возможные инициативы других членов социальной сети. Напомним, что основной целью проекта является оказание помощи молодым предпринимателям, работающим в области ИКТ, для стимулирования частного предпринимательства. За 2 года работы в проект Barama было представлено более 600 идей, лучшие из которых нашли поддержку. Найти страничку проекта Barama в социальной сети Facebook можно задав в строке поиска слова «Barama Project - Azercell».



Сеть WiMAX будет доступна в регионах Azerbaijan

Компания Sazz до конца 2011 года планирует охватить всю территорию Баку и Абшеронского полуострова беспроводной сетью WiMAX. Отметим, что сегодня сетью этого оператора охвачено свыше 60% центральных улиц Баку и пока лишь незначительная часть пригородов столицы. В компании планируют расширить сеть на регионы, в первую очередь сделать доступным WiMAX в крупных городах Azerbaijan.

Trend

**Microsoft**

+ 3 месяца интернета
(SAZZ 4G WiMAX)
с неограниченным
трафиком

Кредит от
Bank Standard

HP Pavilion G6-1000er

- AMD® Athlon™ II X2 P360 2,3 GHz
- 3072 Mb DDR3
- HDD 320 Gb
- AMD Radeon HD 6470 M 512 Mb
- 15,6" BrightView
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB, LAN, VGA, HDMI
- Card Reader
- Windows 7 Домашняя Базовая

599
AZN

+ оптическая
мышька HP

**HP Pavilion G7-1054er**

699
AZN

- Intel® Core™ i3-390M 2,66 GHz (кэш L3 3 Mb)
- 4096 Mb DDR3
- HDD 500 Gb
- AMD Radeon HD 6470 M 1024 Mb DDR3
- 17,3" HD+ HP BrightView (1600x900 pix)
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB 2.0, LAN, VGA, HDMI
- Card Reader
- Литиево-ионная батарея, 6 ячеек
- Windows 7 Домашняя Базовая

HP Pavilion G6-1054er

- Intel® Core™ J5-480M 2,66 GHz
- 4096 Mb DDR3
- HDD 320 Gb
- AMD Radeon HD 6470 M 1024 Mb
- 15,6" BrightView
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB, LAN, VGA, HDMI
- Card Reader
- Windows 7 Домашняя Базовая

799
AZN

+ сумка
и мышька HP



ул. Самеда Вургун, 21. Тел.: 437 3838, 493 1717
ул. 28 Мая, 13. Тел.: 493 1155, 493 7279
e-mail: shop@compus.az
www.compus.az



ул. Низами, 68. Тел.: 498 8451
ул. Тебриз, 83. Тел.: 566 4040
www.azel.net

AZERBAIJAN

Оператор связи Азербайджана планирует развертывание услуг мобильного CDMA

Компания Aztrank планирует приступить к оказанию услуг мобильной связи в стандарте CDMA. По заявлению директора компании Алихана Мамедова, для развертывания мобильного CDMA компания намерена до конца года обратиться в министерство связи и информационных технологий за получением лицензии. В настоящее время Aztrank оказывает услуги стационарной беспроводной связи CDMA под индексом 437 на базе станции производства GPT (Великобритания) компании AzEuroTel. Сетью CDMA-оператора охвачены территории Баку, Сумгайыта и Абшеронского полуострова. В перспективе компания намерена расширить охват сети и на региональном уровне. Напомним, что в связи с реорганизацией оператора связи AzEuroTel, с начала мая по август 2011 года деятельность компании Aztrank была временно приостановлена. Что касается пользовательских устройств, то, по словам директора Aztrank, в ближайшее время ожидается подписание контракта с китайской компанией Huawei Technologies на поставку телефонных аппаратов.

Trend

Samsung представляет новую систему названий для смартфонов Galaxy

Теперь все выпускаемые смартфоны производителя будут разделены на 5 категорий и 3 подкатегории. Флагманские модели Samsung Galaxy будут относиться к категории «S» (Super Smart). Речь идет о топовых смартфонах, отличающихся высокой функциональностью. Менее престижная категория «R» (Royal) будет включать модели класса премиум, объединяющие в себе мощь, отличный дизайн и производительность. В категорию «W» (Wonder) войдут стратегические модели высокого качества, в то время как телефоны «M» (Magical) будут иметь неплохую производительность при приемлемой цене. И, наконец, телефоны категории «Y» (Young), нацеленные на более юную аудиторию, относятся к устройствам начального ценового уровня и предназначены для рынков развивающихся стран. Что касается подкатегорий, то обозначение «Plus» говорит об обновлении существующей модели, «Pro» будет добавляться к названию телефонов с QWERTY-клавиатурой, а «LTE» подтверждает наличие поддержки сетей LTE. В новых моделях, которые компания анонсировала в конце августа, уже используется утвержденная система названий - Galaxy W, Galaxy M Pro, Galaxy Y и Galaxy Y Pro.



MOBILITY

HTC EVO 3D, 3D и ещё раз 3D!

В прошлом месяце компания HTC объявила о выходе смартфона HTC EVO 3D в Европе и России. Стильный и надежный HTC EVO 3D с последней версией интерфейса HTC Sense дает возможность делать фотографии и снимать впечатляющее видео в 3D-формате.

Для просмотра трехмерного контента не требуются специальные очки. Владельцы нового мультимедийного устройства смогут наслаждаться не только 3D-фильмами собственного производства, но и получат доступ к широкому спектру лучших голливудских блокбастеров через уникальный видеосервис HTC Watch, который будет доступен в полном объеме в октябре 2011 года. Живем мы, конечно, не в России, но этот аппарат все же появился и на нашем рынке, а именно в магазинах Computex.

Камера

Две 5 Мр камеры HTC EVO 3D оснащены новыми функциями, которые позволяют мгновенно фиксировать самые запоминающиеся моменты жизни. В зависимости от настроения можно легко переключаться между режимами 3D и 2D, для чего на торце аппарата расположен специальный тумблер. Камера прекрасно работает даже при плохом освещении благодаря широкому объективу с диафрагмой f/2.2, а необыкновенно четкое видео записывается в разрешении 720p со скоростью 30 кадров в секунду. Следует отметить только, что разрешение 3D-снимков ограничено 2 Мр, тогда как обычные фотографии можно делать при разрешении 5 Мр, а съемку стереоскопического видео можно осуществлять только при горизонтальном расположении аппарата. На торце смартфона присутствует аппаратная клавиша для съемки.



Платформа

HTC EVO 3D создан на платформе мощного двухъядерного процессора Qualcomm Snapdragon MSM8260 с тактовой частотой 1,2 GHz. Процессор обеспечивает не только великолепную 3D-реальность на экране и гарантирует быструю навигацию и отображение web-контента в браузере, а также гарантирует мгновенную съемку изображений, идеально подходящую для стремительных событий, и плавное воспроизведение видео с разрешением HD (720p). В аппарате установлен максимальный по сегодняшним меркам объем оперативной памяти (1 Gb), а встроенную память, которой не так уж много (4 Gb), можно расширить с помощью карт памяти формата microSD.

Операционная система и интерфейс

Помимо оригинальной мобильной операционной системы Android OS 2.3 Gingerbread, выбранной в качестве платформы для смартфона HTC EVO 3D, пользователи могут также насладиться последней версией интерфейса HTC Sense. Погрузившись в 3D-меню, можно легко настроить активный экран блокировки, превратив его в окно, где в реальном времени отображается самый важный для пользователя контент. Доступ к информации можно получить, просто включив дисплей. Кроме того, новый активный экран блокировки дает возможность пользователям одним быстрым касанием сразу перейти к наиболее часто используемым функциям - телефонному звонку, отправке электронного письма, фотосъемке и т.д. Знаменитый погодный виджет HTC разворачивается в полноэкранный приложение с 3D-анимацией, которое стало еще более «кинематографичным», погружая пользователя в красиво анимированное солнечное сияние или плотные облака.



Экран

Великолепный стереоскопический 4,3" экран с разрешением qHD (четвертая часть от Full HD) предполагает, что пользователи могут насладиться 3D-эффектом в абсолютно естественной форме, – изображения и видеоконтент буквально прорываются к ним с экрана, не встречая на своем пути препятствия в виде 3D-очков.



Технические характеристики HTC EVO 3D:

- Операционная система: Android OS 2.3 Gingerbread;
- Стандарты связи: GSM/EDGE 850/900/1800/1900 MHz, UMTS/HSDPA 900/2100 MHz;
- Экран: стереоскопический емкостный сенсорный 4,3" с разрешением 540×960 пикселей;
- Процессор: двухъядерный Qualcomm Snapdragon MSM8260 1,2 GHz;
- Встроенная память: 1 Gb RAM, 1 Gb ROM;
- Камера: две 5 Мр с автофокусом и двойной LED-вспышкой, 1,3 Мр для видеозвонков;
- Акустика: стереодинамики с технологией объемного звучания SRS;
- Сетевые модули: Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth 3.0;
- Дополнительно: встроенный приемник GPS/aGPS, датчики движения, приближения и света, цифровой компас, гироскоп, 3,5-мм аудиоразъем;
- Аккумулятор: литий-ионный, 1730 мА/ч;
- Размеры 126,1×65,4×11,3 мм;
- Вес: 170 гр.

900
azn

Выводы

Это один из первых представителей 3D-смартфонов, и вполне вероятно, что HTC выпустила подобный аппарат, чтобы показать рынку свои производственные возможности. Если вы нетерпеливы и хотите всегда быть на переднем крае инноваций, то приобретайте аппарат без раздумий, и прямо сейчас! Более же осторожные пользователи, наверное, приберут свои эмоции до момента, когда 3D-технологии пройдут более долгую обкатку на практике.

Дизайн и корпус

Премиум-дизайн способствует повышенной эффективности при использовании смартфоном. Плавные линии корпуса, выполненного из металла и пластика, подчеркивают принадлежность устройства к бизнес-классу. Над дисплеем располагается фронтальная камера, имеющая разрешение 1,3 Мр, а под дисплеем размещены стандартные для устройств HTC на платформе Android сенсорные кнопки. Большой вес устройству обеспечивает аккумулятор, емкость которого составляет 1730 мА/ч. Смартфон оснащен портами micro USB, HDMI и DLNA, который используется для трансляции медиаконтента.

RIM анонсировала пять смартфонов с BlackBerry 7 OS



Компания Research in Motion на специальном мероприятии, прошедшем в августе в Лондоне, официально анонсировала сразу пять новых смартфонов: **BlackBerry Bold 9900/9930** (Bold Touch), **BlackBerry Torch 9810** (Touch) и **BlackBerry Torch 9860/9850** (Monza). Различные индексы моделей обозначают разницу между CDMA- и UMTS-вариантами. Все три аппарата имеют общую платформу, основанную на однокристельном процессоре с тактовой частотой 1,2 GHz, 768 Mb оперативной памяти и технологии Liquid Graphics, отвечающей за отзывчивость интерфейса на касания. Кроме того, Bold 9900/9930 стали первыми представителями линейки BlackBerry, оснащенными чипом NFC. В операционной же системе BlackBerry 7 OS применяется новый браузер, который на 40% быстрее приложения в BlackBerry 6 OS и на 100% быстрее браузера BlackBerry 5 OS. Пользователи также почувствуют плавность, появившуюся при изменении масштаба и улучшенную работу видео в страницах. Согласно заявлению производителя, запуск устройств окажется самым масштабным в истории компании, так как аппараты возьмут на реализацию более 225 операторов и розничных сетей. Кроме того, новинки прошли уже свыше 500 сертификационных программ. Официальные поставки смартфонов в Европу должны начаться в этом месяце, тогда же станут известны их цены. Этой осенью их смогут приобрести и азербайджанские фанаты марки BlackBerry.

BlackBerry Torch 9810

Смартфон BlackBerry Torch 9810 выполнен в форм-факторе вертикального QWERTY-моноблока. Его экран несколько уступает по разрешающей способности экрану в BlackBerry Bold 9900/9930, имея 253 пикселя на дюйм, но разрешение также составляет 640x480 пикселей, а размер увеличен до 3,2". Помимо 5 Мр модуля камеры и 8 Gb встроенной памяти, аппарат наделен оптическим трекпадом. Учитывая, что это слайдер, толщина BlackBerry Torch 9810 составляет 14,6 мм. Размеры же аппарата в раскрытом состоянии составляют 147,6x62x14,6 мм, а в закрытом - 111x62x14,6 мм.



BlackBerry Bold 9900/9930

Новый BlackBerry Bold стал самым тонким смартфоном компании (толщина аппарата составляет всего 10,5 мм). Смартфон работает под управлением BlackBerry 7 OS, оснащается 8 Gb встроенной памяти и слотом для карт памяти формата microSD (до 32 Gb). Новый емкостный экран с диагональю 2,8" и разрешением 640x480 пикселей дает плотность в 287 пикселей на квадратный дюйм. Также BlackBerry Bold 9900/9930 получил 5 Мр камеру с автофокусом и возможностью записи видео с разрешением 720p. Внешний вид смартфона при этом остался практически без изменений. Бизнес-модель по-прежнему демонстрирует консерватизм, характерный для своей целевой аудитории. Модель BlackBerry Bold 9900 предназначена для сетей HSPA+ и GSM/EDGE, а 9930 – для CDMA/EVDO Rev.A, HSPA+ и GSM/EDGE. В аппаратах используется аккумуляторная батарея емкостью 1230 мА/ч.



BlackBerry Torch 9860/9850

Компания RIM анонсировала и полностью сенсорный смартфон BlackBerry Torch 9860/9850.

Модель отличается отсутствием фирменной клавиатуры BlackBerry, но традиционно наделена оптическим трекпадом. 3,7" экран устройства имеет соотношение сторон 15:9 и разрешение 800x480 пикселей, что также, как в BlackBerry Torch 9810, дает плотность 253 пикселя на квадратный дюйм. Толщина смартфона составляет 11,5 мм. В сенсорных моноблоках BlackBerry Torch 9850 (для сетей CDMA/EVDO Rev.A, HSPA+ и GSM/EDGE) и 9860 (для сетей HSPA+ и GSM/EDGE) используется 4 Gb встроенной памяти, которую можно увеличить благодаря наличию слота для карт памяти формата microSD (до 32 Gb). В аппаратах используется аккумуляторная батарея емкостью 1230 мА/ч.



SAMSUNG

Samsung Galaxy R

Компании Samsung и NVIDIA анонсировали новый тонкий смартфон Galaxy R под управлением операционной системы Android 2.3 Gingerbread, который построен на мощном 1 GHz двоядерном процессоре NVIDIA Tegra 2. Эффективной реализации многозадачности помогает наличие графического процессора ULP GeForce GPU. Объем внутренней памяти аппарата составляет 8 Gb с возможностью расширения еще на 32 Gb с помощью карты памяти формата microSD. Смартфон поддерживает функции редактирования документов, Adobe Flash Player, проигрывает видео 1080p Full HD в форматах DivX, WMV, MP4, H.264 B/P, а также предоставляет доступ к играм через приложение Tegra Zone на Android Market. При размерах 125,7х66,7х9,55 мм и весе в 131 грамм аппарат ничем не уступает по производительности Samsung Galaxy S II.

Технические характеристики Samsung Galaxy R:

- Стандарты сотовой связи: GSM (850/900/1800/1900 MHz), HSPA+21 (850/900/1900/2100 MHz);
- Платформа: Android 2.3 Gingerbread;
- Процессор: NVIDIA Tegra 2 1 GHz;
- Дисплей: 4,19", сенсорный, Super Clear LCD, 800х400 пикселей;
- Встроенная память: 8 Gb;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 5 Мр с поддержкой записи и воспроизведения Full HD видео, 1,3 Мр для видеозвонков;
- Беспроводная связь: Wi-Fi, Bluetooth;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1650 мА/ч;
- Размеры: 125,7х66,7х9,55 мм;
- Вес: 131 гр.

Samsung Galaxy Xcover

Компания Samsung в прошлом месяце анонсировала модель защищенного смартфона Galaxy Xcover (GT-S5690) на платформе Android 2.3. Аппарат оснащен влагонепроницаемым и защищенным от попадания пыли и грязи корпусом, а 3,7" сенсорный дисплей сверхустойчив к внешнему воздействию. Кроме того, Samsung Galaxy Xcover оснащен 3,2 Мр камерой со светодиодной подсветкой. Модель оснащена процессором с тактовой частотой 800 MHz, имеет 150 Mb flash-памяти, слот для карт памяти формата microSD, беспроводные адаптеры Wi-Fi 802.11n и Bluetooth 3.0, модуль GPS и поддержку стандарта HSPA. Старт продаж Samsung Galaxy Xcover запланирован на октябрь 2011 года.

Технические характеристики Samsung Galaxy Xcover:

- Стандарты сотовой связи: GSM (850/900/1800/1900 MHz), UMTS (900/2100 MHz);
- Платформа: Android 2.3 Gingerbread;
- Процессор: 800 MHz;
- Дисплей: 3,65", сенсорный;
- Встроенная память: 150 Mb;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 3,2 Мр со светодиодной подсветкой, 1,3 Мр для видеозвонков;
- Беспроводная связь: Wi-Fi, Bluetooth 3.0;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1500 мА/ч;
- Размеры: 121,5х65,9х11,95 мм;
- Вес: 135 гр.





Huawei Vision

Новый смартфон от китайской компании Huawei, получивший название Vision, работает под управлением операционной системы Android, имеет трехмерный пользовательский интерфейс, 3,7" сенсорный емкостной дисплей, 1 GHz процессор Qualcomm Snapdragon MSM 8255-1, 5 Мр камеру с автофокусом и светодиодной подсветкой, которая позволяет снимать HD (720p) видео. Помимо этого, аппарат поддерживает новый облачный сервис, представленный недавно Huawei, где пользователю выделяется 160 Gb виртуального дискового пространства. Корпус новинки, изготовленный из алюминиевого сплава, имеет толщину 9,9 мм при весе 121 грамм. Из дополнительных функциональных возможностей Huawei Vision предлагает поддержку беспроводных технологий WiFi 802.11b/g/n и Bluetooth 2.1, 512 Mb оперативной и 2 Gb встроенной памяти, оснащен слотом для карт памяти стандарта microSD, а также microUSB разъемом. В аппарате также есть встроенный модуль A-GPS, FM-радио, сенсоры освещенности и приближения. В продаже модель появится в этом месяце.

Технические характеристики Huawei Vision:

- Стандарты сотовой связи: GSM (850/900/1800/1900 MHz), UMTS (900/2100 MHz);
- Платформа: Android 2.3 Gingerbread;
- Процессор: 1 GHz Qualcomm Snapdragon MSM 8255-1;
- Дисплей: 3,7" сенсорный с пользовательским интерфейсом 3D Carousel UI;
- Встроенная память: 512 Mb RAM, 2 Gb ROM;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 5 Мр с автофокусом, светодиодной фотовспышкой и функцией записи HD-видео с разрешением 720p;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth v2.1 (A2DP);
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1400 мА/ч;
- Вес: 121 гр.

NOKIA

Nokia 500

Компания Nokia анонсировала смартфон Nokia 500 под управлением Symbian Anna, который стал первым аппаратом с новой системой обозначений. Теперь все модели финского производителя будут получать только числовой идентификатор в диапазоне от 100 до 999, причем первая цифра будет означать класс устройства (чем число меньше, тем ниже класс), а две последующие - порядковый номер модели. При своей простоте Nokia 500 имеет ряд преимуществ перед конкурентами в своей ценовой нише: процессор с тактовой частотой 1 GHz и 3,2" сенсорный экран. Помимо этого, смартфон оснащен модулями Wi-Fi, Bluetooth, GPS, а также 5 Мр камерой. Без налогов и скидок цена Nokia 500 составит 150 евро.

Технические характеристики Nokia 500:

- Стандарты сотовой связи: GSM/EDGE (850/900/1800/1900 MHz), WCDMA/HSDPA/HSUPA (850/900/1700/1900/2100 MHz);
- Платформа: Symbian Anna;
- Процессор: 1 GHz;
- Дисплей: 3,2" сенсорный с разрешением 640x360 пикселей;
- Встроенная память: 2 Gb;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 5 Мр;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11 b/g, Bluetooth 2.1;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1110 мА/ч;
- Размеры: 111,3x53,8x14,1 мм;
- Вес: 93 гр.




MOTOROLA

Motorola XT531

В августе компания Motorola представила компактный бюджетный смартфон на платформе Android. Модель Motorola XT531 появится на европейском рынке под названием Fire XT. Устройство обладает 3,5" сенсорным экраном с разрешением 480x320 пикселей. Кроме стандартной операционной системы Android 2.3, компания предлагает воспользоваться фирменным интерфейсом Switch. Motorola XT531 обладает полным набором стандартных средств для беспроводной связи, включая Wi-Fi 802.11n, Bluetooth и GPS-модуль с электронным компасом. Также смартфон оснащен 512 Мб оперативной памяти и слотом для карт памяти стандарта microSD. Производитель также объявил, что осенью на некоторых рынках Азии появится версия смартфона Motorola XT531 с поддержкой двух SIM карт.

Технические характеристики Motorola XT531:

- Стандарты сотовой связи: WCDMA/HSDPA (900/2100, 850/1900, 850/2100 MHz), GSM/EDGE (850/900/1800/1900 MHz);
- Платформа: Android 2.3 Gingerbread;
- Процессор: 800 MHz;
- Дисплей: 3,5" HVGA с разрешением 320x480 пикселей;
- Встроенная память: 512 Мб RAM, 512 Гб ROM;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Гб);
- Камера: 5 Мр с автофокусом, светодиодной фотовспышкой и функцией записи HD-видео с разрешением 720p, фронтальная VGA камера;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11b/g/n, Bluetooth v2.1 (A2DP);
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1540 мА/ч;
- Размеры: 114x62x11,95 мм;
- Вес: 114 гр.

Motorola DEFY+

В августе представители компании Motorola официально сообщили о том, что защищенный смартфон Defy+ поступит в продажу осенью 2011 года. Устройство будет работать под управлением ОС Android 2.3 и иметь защищенный от ударов корпус. 3,7" экран смартфона покрыт стойким к внешним воздействиям стеклом Gorilla Glass. Аппарат соответствует международному стандарту защищенности IP67, полностью защищен от проникновения пыли и может быть на короткое время погружен в воду.

Технические характеристики Motorola DEFY+:

- Стандарты сотовой связи: 3G WCDMA 850/1900 MHz, HSDPA, HSUPA, GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/190 MHz;
- Платформа: Android 2.3 (Gingerbread);
- Процессор: 1 GHz;
- Дисплей: 3,7" сенсорный с разрешением 854x480 пикселей;
- Встроенная память: 2 Гб;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Гб);
- Камера: 5 Мр с автофокусом и светодиодной подсветкой;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11 b/g, Bluetooth 2.1;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1710 мА/ч;
- Размеры: 107x59x13,4 мм;
- Вес: 118 гр.





Sony Ericsson

Sony Ericsson Live with Walkman

Сегодня в портфолио компании Sony Ericsson есть как флагманские решения, так и решения верхней, средней и нижней ценовых категорий. Теперь разработчик решил выпустить и узконаправленный продукт, каким стал музыкальный смартфон Sony Ericsson Live with Walkman. 3,2" смартфон оснащен мощным процессором с тактовой частотой 1 GHz и работает под управлением операционной системы Google Android 2.3 Gingerbread с фирменным интерфейсом Timescape. Он ориентирован на тесную интеграцию с сервисом Facebook, а также предлагает расширенные музыкальные функции. Например, функция Infinite button открывает владельцу мгновенный доступ к полной коллекции композиций данного исполнителя через фирменный сервис Sony Qriocity, а доступ к сервису TrackID позволяет быстро узнать исполнителя и название той композиции, которую вы в данный момент слушаете.

Технические характеристики Sony Ericsson Live with Walkman:

- Стандарты сотовой связи: GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900 MHz), UMTS/HSPA (900/2100 MHz);
- Платформа: Android 2.3.4 (Gingerbread);
- Процессор: 1 GHz с графикой Qualcomm Adreno 205;
- Дисплей: 3,2" сенсорный с разрешением 480x320 пикселей;
- Встроенная память: 320 Mb;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 5 Мр с автофокусом, светодиодной подсветкой, 720p;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11 b/g, Bluetooth 2.1;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1200 мА/ч;
- Размеры: 106x56,5x14,2 мм;
- Вес: 118 гр.



LG Optimus Sol

Компания LG официально представила смартфон Optimus Sol (Victor E730). В этом месяце новинка появится в продаже в Европе, затем поступит на рынки Центральной и Северной Америки. Толщина корпуса Optimus Sol составляет всего 9,8 мм, а оснащен смартфон сенсорным 3,8" Ultra AMOLED-дисплеем, обеспечивающим четкое изображение даже в солнечный день. Спецификация устройства включает 1 GHz процессор Qualcomm MSM8255, 512 Mb оперативной памяти, 2 Gb встроенной памяти, 5 Мр камеру с автофокусом, но без вспышки, модули Bluetooth 3.0 и Wi-Fi 802.11 b/g/n, а также приемник GPS/aGPS. Кроме того, аппарат поддерживает технологии DLNA, Wi-Fi Direct и Adobe Flash 10.1. Цена новинки составит порядка 300 долларов.

Технические характеристики LG Optimus Sol:

- Стандарты сотовой связи: 3G UMTS/HSPA (7.2/2.9 Mbps) 900/2100 MHz; GSM 850/900/1800/1900 MHz);
- Платформа: Android 2.3 (Gingerbread), Optimus UI 2.0;
- Процессор: Qualcomm MSM8255 1 GHz;
- Дисплей: 3,8" Ultra AMOLED, WVGA;
- Встроенная память: 512 Mb RAM, 2 Mb ROM;
- Слот для карт памяти формата microSD (до 32 Gb);
- Камера: 5 Мр с автофокусом;
- Беспроводная связь: Wi-Fi 802.11 b/g, Bluetooth 2.1, A-GPS;
- Интерфейс: USB 2.0;
- Аккумулятор: литий-полимерный, 1500 мА/ч;
- Размеры: 122,5x62,5x9,8 мм;
- Вес: 135,5 гр.



WEB



database.az

Database.az является специализированной площадкой в AzNET, созданной с целью проведения маркетинговых исследований с использованием передовых web-технологий. Это интерактивный портал, где мнение пользователя будет не только учтено, но и оплачено. Пройдя регистрацию, вы получаете возможность принимать участие в различных on-line исследованиях, тематика и количество которых со временем будут расширяться. Все результаты проводимых ресурсом маркетинговых исследований общедоступны и представлены в простой и доступной форме. Также вы можете предложить собственные темы для исследований или принять участие в различных конкурсах с денежными призами, например, как в проводившемся в июле тендере на разработку дизайна USB-накопителя в национальном стиле.

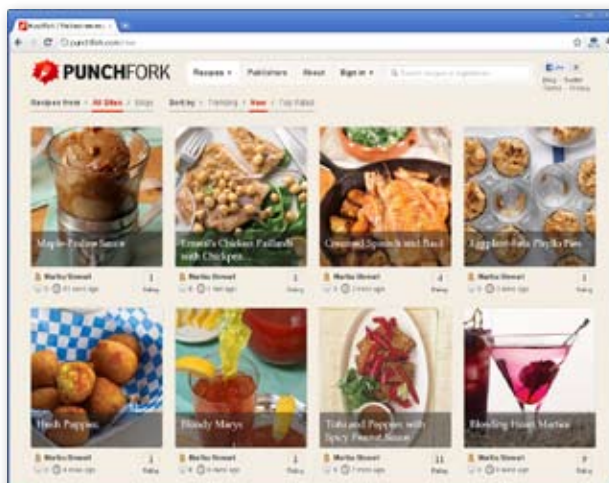
Дизайн: 6/10
Функционал: 7/10
Полезность: 7/10

heello.com

Создатель фотохостинга Twitpic Ноа Эверетт запустил собственный сервис микроблогов. Сейчас трудно придумать что-либо новое в этом направлении, поэтому неудивительно, что Heelo практически полностью, функционально и по дизайну, повторяет Twitter с единственной лишь разницей, что «твиты» получили название «пинги», «ретвиты» стали «эхом», а вместо того, чтобы «читать» сообщения друзей, сервис предлагает их «слушать». Самым заметным отличием является «лента», которая в Heelo обновляется в режиме реального времени. Сервис уже позволяет транслировать сообщения в Facebook и Twitter, а разработчик обещает добавить поддержку видео, возможность ставить геолокационные отметки, SMS-интеграцию, мобильные приложения и «Каналы» (по аналогии со «Списками» в Twitter).



Дизайн: 7/10
Функционал: 5/10
Полезность: 6/10



punchfork.com

Где найти самые вкусные рецепты, да так, чтобы все они были собраны в одном месте? На ресурсе punchfork.com собраны лучшие рецепты из огромного количества кулинарных блогов. Регистрация не потребует от вас особых усилий, после чего вы попадете в чудесный мир кулинарии! Каждый рецепт содержит информацию о его источнике, дату публикации и рейтинг. Особо понравившиеся творения кулинарного искусства можно добавлять в «Избранные» всего одним кликом. Сортировка осуществляется по дате публикации, рейтингу и тренду. Кликнув на понравившийся рецепт, вы сразу же можете поделиться им в Facebook или Twitter и отправить по почте. Единственным минусом, пожалуй, является переадресация на оригинальный сайт, где был размещен этот рецепт, чтобы полностью с ним ознакомиться. Но зато вы можете подобрать оптимальный рецепт, основываясь на текущем содержимом вашего холодильника!

Дизайн: 7/10
Функционал: 8/10
Полезность: 8/10



www.caspiannavtel.com

Ресурс компании Caspian NavTel представляет систему GPS-навигации City Guide, созданную на основе электронной карты Азербайджанской Республики. City Guide поможет вам сориентироваться в незнакомой местности, проложить оптимальный маршрут до интересующего вас места (система учтет расположение дорожных знаков, информацию о пробках и среднюю скорость движения на маршруте), а также будет контролировать ваше движение по маршруту. Caspian NavTel также представляет комплекс ПО и аппаратного оборудования для контроля транспорта и программные пакеты для различных мобильных устройств (правда, список их пока не столь широк). Существующая информационная система уже стала помощником для достаточно большой группы пользователей. На карте отражены города и районы республики, наименования улиц, а также гостиницы, банки, рестораны, универмаги, медицинские учреждения, торговые центры, школы, университеты, центры услуг, автотранспортные станции и другие локации. Помимо этого, карта постоянно обновляется, а участие во внесении корректировок и исправлении ошибок могут принять сами пользователи.

Дизайн: 6/10
Функционал: 6/10
Полезность: 8/10

www.officeleaks.com

Критика в адрес руководства компании, работы и своих коллег редко когда поощрялась, а примеров увольнений, следовавших после подобных действий в социальных сетях, также существует немало. Портал officeleaks.com представляет пользователям уникальные анонимные форумы для обсуждения и осуждения условий вашего труда без каких-либо последствий. Девиз ресурса звучит следующим образом: «Обсуждайте политику вашей организации, высказывайте свое мнение и делитесь последними сплетнями в условиях полной конфиденциальности. Это место, где можно бесстрашно высказывать любое мнение».



Дизайн: 4/10
Функционал: 4/10
Полезность: 3/10

sendlove.to



Принципиально новый сервис sendlove.to предлагает добавить к привычным плагинам, определяющим популярность новости, и представленным такими сервисами, как Facebook («Мне нравится» или «Поделиться»), Twitter («Твитнуть») и Google («+1»), еще две кнопки («Нравится» и «Не нравится»), расширив таким образом возможности пользовательских отзывов. Именно наличие возможности давать негативные оценки, по мнению разработчиков этого плагина, и сделает сервис популярным среди пользователей Сети. Вся статистика по оцененному контенту будет собрана в одном месте, что также позволит сравнивать пользовательский рейтинг на одном сайте с общим рейтингом по всему интернету. Приведем простой пример, как это может работать. Предположим, некий ресурс разместил информацию о каком-нибудь политике. Любой желающий может просмотреть статистику о том, скольким людям понравился этот политик и сколько пользователей негативно восприняли новость. По мере появления новой информации о нем, мнение читательской аудитории может измениться, и исследователи получат возможность точно выяснить, после какого материала репутация политика стала меняться в ту или иную сторону. Кстати, в базе данных проекта на данный момент уже значится около 2 млн. имен, а желание людей делиться с интернет-сообществом своим мнением может сыграть на руку развитию его потенциала.

Дизайн: 7/10
Функционал: 5/10
Полезность: 6/10

yoxla.az

Интернет-проект yoxla.az начал действовать в июле 2011 года, но даже за столь короткий период успел привлечь к себе внимание большой аудитории. Следует отметить, конечно, что косвенную помощь в раскрутке проекта оказал оператор сотовой связи Азербайджана Nar Mobile, чей 3G+ интернет-пакет Turbo19 был признан этим ресурсом, как наиболее выгодный среди других предложений в сфере мобильного интернета. На момент составления обзора ресурс предлагал сравнительные характеристики по таким сферам услуг, как широкополосный, а также мобильный и беспроводной доступ в интернет. Безусловно, это поможет пользователям ориентироваться среди массы предложений, тем более что разработчики ресурса обещают приводить рейтинги и среди других продуктов и услуг, предлагаемых населению нашей страны. Посредством ресурса вы сможете сравнивать цены и характеристики интересующих вас продуктов или услуг, что поможет вам сделать правильный выбор.



Дизайн: 5/10
Функционал: 5/10
Полезность: 7/10



penolo.com

Согласитесь, что иногда легче что-то нарисовать, чем объяснить на словах. Например, карту проезда или структуру будущего web-сайта. Особенно это помогает, когда ваше текстовое послание надо как-то втиснуть в границы 140 символов, определенных в Twitter. В таких случаях сервис Penolo придет на помощь. Принципиальное отличие этого ресурса от таких сервисов, как Yfrog или Twitpic, заключается в том, что это элементарный, но достаточно тщательно продуманный графический редактор, который позволяет опубликовать в Twitter ваш текст с приложенной к нему ссылкой на созданное изображение. Ресурс пока находится в стадии тестирования, а недоработки устраняются по мере развития проекта, но сама идея очень интересна и придется по душе многим пользователям сервиса микроблогов.

Дизайн: 4/10
Функционал: 7/10
Полезность: 5/10

www.fullyfollow.me

Вы стремитесь к росту лояльной аудитории сразу в нескольких социальных сетях? Тогда web-сервис fullyfollow.me станет для вас полезным помощником. С помощью этого простого сервиса и всего лишь одного клика мышкой пользователи Сети одновременно смогут начать читать ваш микроблог в Twitter, добавить вас в друзья или стать поклонником вашей страницы в Facebook, а также добавить вас в сеть контактов LinkedIn. После регистрации на fullyfollow.me достаточно лишь подключить сервис к вашим аккаунтам в Twitter, Facebook и LinkedIn. Авторизация осуществляется по безопасному протоколу OAuth, благодаря чему сервис не имеет доступа к вашим логинам и паролям. Разработчики рекомендуют использовать их сервис для продвижения как индивидуальных, так и корпоративных аккаунтов. Ресурс пока достаточно молод и обеспечивает синхронизацию всего с тремя социальными сервисами, но разработчики обещают расширить набор доступных социальных сетей и сервисов. Вполне вероятно, что со временем появятся и более тонкие настройки для оформления своей страницы на fullyfollow.me.



Дизайн: 3/10
Функционал: 5/10
Полезность: 4/10

Что такое рейтинг и как он назначается?

Система рейтинга производит оценку сайтов по трем наиболее важным критериям: дизайн, функционал и полезность. Максимальная оценка по каждому критерию составляет 10 баллов, однако, рейтинг можно рассматривать и таким образом: 1-3 – плохо, 3-5 – слабо, 5-7 – на приличном уровне, 8-10 – очень хорошо. Напомним, что оценки отражают мнение автора и могут не совпадать с мнением разработчиков данных ресурсов.

Безлимитный месячный
доступ в Интернет всего за

7 AZN!

*доступ с 02:00 до 24:00 по будням и круглосуточно
по выходным и праздничным дням.



+5 GÜN
SUPER DIAL-UP
Всегда дешевле!
**СУПЕРПРЕДЛОЖЕНИЕ
ПО СУПЕРЦЕНЕ!**

Скорость	Супер Скорость	Bronze	Silver	Gold	Platinum	Скорость	Супер Скорость	Bronze	Silver	Gold	Platinum
768 ^{кбит/с}	1 024 ^{кбит/с}	18	27	36	72	4 000 ^{кбит/с}	6 000 ^{кбит/с}	55	73	110	220
1 024 ^{кбит/с}	1 500 ^{кбит/с}	20	30	40	80	6 000 ^{кбит/с}	8 000 ^{кбит/с}	73	110	146	292
1 500 ^{кбит/с}	2 000 ^{кбит/с}	25	36	54	108	8 000 ^{кбит/с}	10 000 ^{кбит/с}	86	115	172	344
2 000 ^{кбит/с}	3 000 ^{кбит/с}	30	40	60	120	10 000 ^{кбит/с}	12 000 ^{кбит/с}	110	146	220	440
3 000 ^{кбит/с}	4 000 ^{кбит/с}	36	51	76	152	12 000 ^{кбит/с}	24 000 ^{кбит/с}	170	227	340	680
3 500 ^{кбит/с}	5 000 ^{кбит/с}	45	60	90	180						
Количество hosts		1-5	6-10	10-20	>20	Количество hosts		1-5	6-10	10-20	>20

Скорость доступа к местным ресурсам
на всех тарифных планах – 4 Мбит/с.

Безлимитный
месячный доступ от **18 AZN**
+ Бесплатный модем, Бесплатное подключение,
Бесплатная установка*

СУПЕР СКОРОСТЬ
ВСЕГДА БЫСТРЕЕ!
СУПЕР СКОРОСТЬ
SUPER ADSL

Superonline
располагает самыми
совершенными в Баку
техническими
площадками,
а также
высокоскоростными
каналами передачи
данных,
обеспечивающими
бесперебойную
и качественную работу
Вашего сайта.

Отличительные особенности технической
площадки SuperHosting:

- Высокоскоростные каналы Интернет
- Высокопроизводительные серверы Intel (OC Linux), оснащенные процессорами Dual-Core Intel® Xeon® и жесткими дисками SAS
- Датацентр SuperOnline, в котором размещаются сервера, оснащенные современным оборудованием, которое позволяет осуществлять постоянный мониторинг каналов, бесперебойное питание оборудования и поддержку микроклимата в помещении

Тарифный план	Дисковое пространство	Почтовые адреса	Базы MySQL	Годовая оплата
Economy	10 Гб	10	10	59 AZN
Deluxe	50 Гб	50	50	199 AZN
Premium	100 Гб	100	100	299 AZN

*Хостинг в подарок, предоставляется при регистрации
2-х хост-площадок у SuperHosting.

*Дополнительные услуги: Почтовые сервисы,
почтовые ящики вида user_name@domainname.az,
дополнительные фиксированные IP-адреса,
поддержка CGI (Perl, PHP, Python), CGI, MySQL,
PostgreSQL, ежедневное резервное копирование

Безлимитный
годовой хостинг от **59 AZN**
+ Дополнительные услуги*

Безлимитные тарифные планы,
дисковое пространство до 100Гб

ДОМЕН В ПОДАРОК
.az, .com, .net
SUPER HOSTING
Всегда надежнее!

Адреса офисов обслуживания
клиентов Superonline:

1. ул. Халана, 13. Интернет-кафе «10 Мегабит»
(м. Сахил)
2. ул. Лермонтова 113/117. Интернет-кафе «Bestnet»
(м. Инери Шехер)
3. ул. Тебриз, 100. Интернет-кафе «Fight club»
(м. Нариманов)

Административный офис:

ул. Дж.Джаббарлы, 44. Caspian Plaza 3,
3-й этаж. (м. Низами)

Call Center:

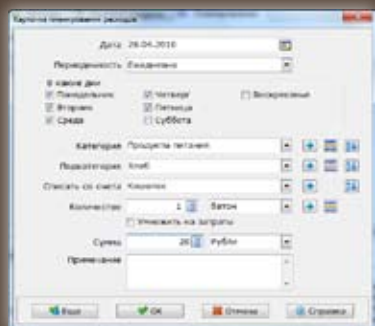
497-1234

e-mail: sale@sol.az, sales@sol.az

SUPER ONLINE

www.superonline.az

Домашняя Бухгалтерия Lite 5

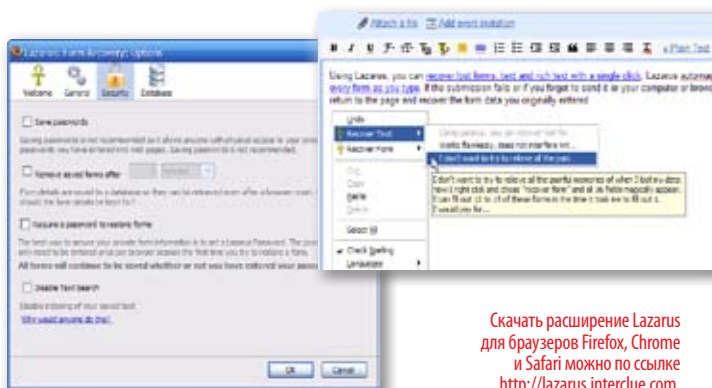


«Домашняя бухгалтерия Lite 5» распространяется бесплатно. Ознакомиться с основными отличиями облегченной версии от полной, а также зарегистрировать программу можно на официальном сайте компании www.keepersoft.ru. Там же можно приобрести полную версию ПО «Домашняя Бухгалтерия».

Компания Keepersoft, разработчик программного обеспечения для ведения домашних финансов, представила бесплатную облегченную версию ПО «Домашняя Бухгалтерия 5», с помощью которой можно организовать учет семейных финансов на ПК. «Домашняя Бухгалтерия Lite 5» - удобная программа для учета расходов, доходов, учета средств на неограниченном количестве счетов. В программе предусмотрена возможность вести записи в нескольких валютах, а также поддерживается многопользовательский режим. Если программой пользуются несколько членов семьи, то записи можно вести независимо друг от друга, входя в программу под разными именами. Любую учетную запись также можно защитить паролем. Интерфейс программы выполнен на русском языке и интуитивно понятен. Также в «Домашней бухгалтерии Lite 5» есть генератор миниотчетов, резервное копирование базы данных и восстановление данных, система настройки пользовательского интерфейса и подробная справочная система.

Lazarus & Persistent Text

Специальное расширение Lazarus для web-браузеров Firefox, Chrome и Safari работает в фоновом режиме и сохраняет весь текст, набранный вами при заполнении различных on-line форм. В случае ошибки сервера, сбоя компьютера или крушения браузера расширение позволяет его быстро восстановить. Если вы уже вводили текст в форму ответа, то при повторном заполнении формы в правом верхнем углу появится значок расширения. Клик по нему вызовет контекстное меню, содержащее все варианты введенных в данное поле текстов. В настройках расширения можно включить шифрование сохраненных данных и защиту паролем, время сохранения, сайты, на которых Lazarus не должен работать, а также некоторые другие параметры. Аналогичное расширение Persistent Text существует и для пользователей браузера Opera, которое сохраняет все введенные вами комментарии в локальной базе, и при последующем открытии страницы после какого-либо сбоя может ввести их повторно. Вы можете задать метод восстановления: автоматический, при нажатии на кнопку в панели инструментов или после запроса. Здесь же можно просмотреть или удалить сохраненные данные, задать срок их хранения.

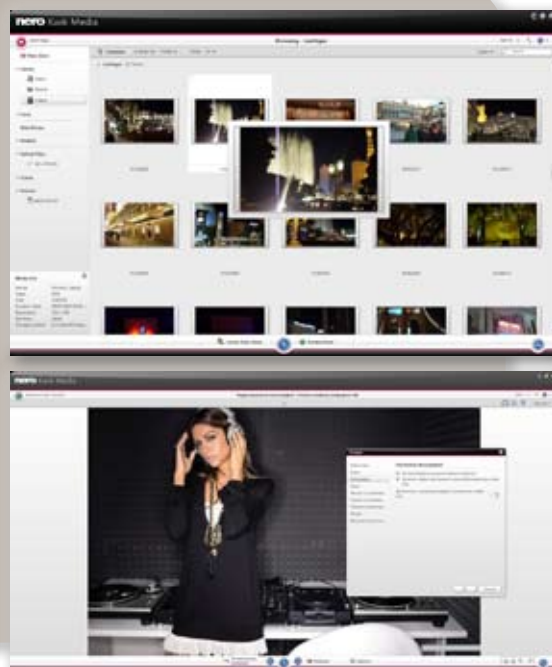


Скачать расширение Lazarus для браузеров Firefox, Chrome и Safari можно по ссылке <http://lazarus.interclue.com>.

Nero Kwik Media

Nero Kwik Media (ранее программа называлась Nero BurnLite) является упрощенной и бесплатной версией Nero Multimedia Suite, очень мощного многофункционального пакета для записи, копирования и просмотра видео, а также для работы с аудиозаписями и фотографиями. Программное обеспечение Nero Kwik Media предоставляет возможности: по безграничному перемещению фотографий, видео и музыки на вашем персональном компьютере и мобильных устройствах; по просмотру на своем компьютере проектов HD-видео как на DVD, так и на дисках Blu-ray; по поиску и распределению друзей по лицам в ваших фотоальбомах; по редактированию фотографий перед предоставлением к ним общего доступа и т.д. Nero Kwik Media предоставляет совместный доступ к видео в Youtube или myNero, позволяя загружать фотографии, музыку и видео на мультимедийные сайты социальных сетей. С помощью этой утилиты вы сможете синхронизировать списки воспроизведения музыки, а также содержимое фото- и видеоальбомов между вашим компьютером и любым мобильным устройством, оснащенным USB-накопителем. Nero Kwik Media - это простой в использовании, полноценный помощник, соответствующий вашим ежедневным технологическим потребностям.

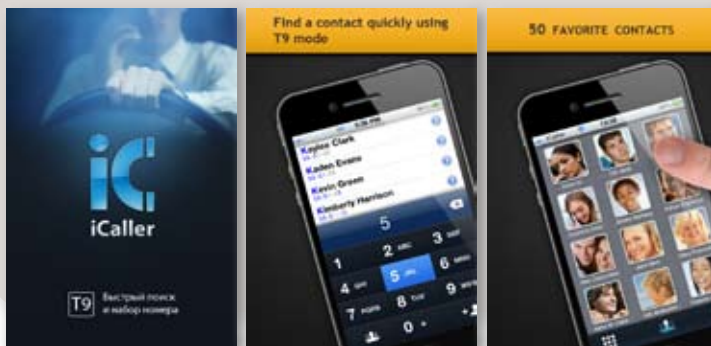
Получить более подробную информацию, а также скачать бесплатную версию Nero Kwik Media можно на официальном сайте проекта по ссылке <http://kwikmedia.nero.com>. Там же вы можете приобрести и загрузить любые из расширений, удовлетворяющие уникальным потребностям любого пользователя.



iCaller

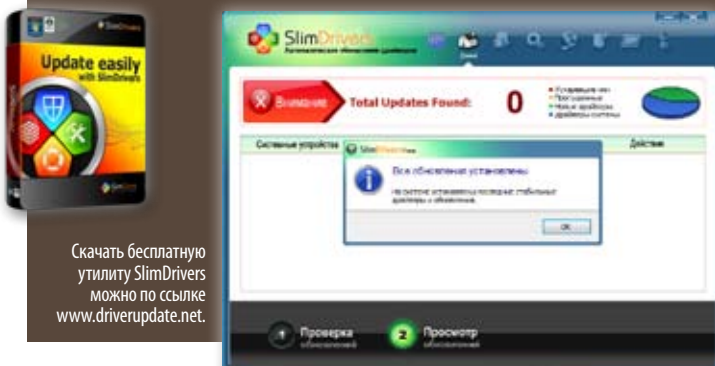
Если вы проводите много времени за рулем или совершаете не один десяток звонков в день, то новая утилита iCaller от компании InLogic придется вам по душе. Приложение подойдет всем, кто ценит удобство, функциональность и простоту использования телефона. iCaller представляет собой современную поисковую систему, которая позволяет в считанные секунды найти нужного человека и набрать номер, независимо от объемов вашей записной книжки. При поиске контактов используется система T9, и достаточно набрать 2-3 цифры или буквы, чтобы утилита вывела список совпадений. Вам понадобится лишь выбрать необходимый для звонка номер. Кроме этого, к ключевым особенностям приложения относятся возможности записи истории звонков, отправки контакта по SMS, настройки программы под себя, а также одновременного поиска звонков и контактов на двух языках. Благодаря iCaller вы получаете большое пространство на экране для вывода результатов поиска, поддержку 50 избранных контактов, которые могут отображаться в виде фотоизображений или списка. Отметим, что система T9 поддерживает русский, английский, французский, немецкий и финский языки.

Приложение iCaller для iPhone доступно по цене в 1,99 доллара в iTunes Store и App Store.



Freemake Video Converter 2.3.0

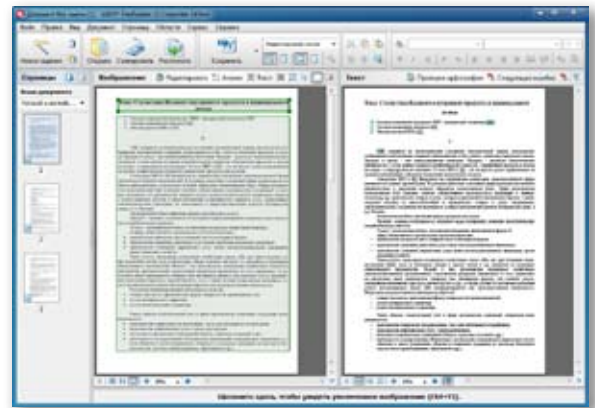
Бесплатная утилита для поиска и установки недостающих драйверов на вашем персональном компьютере или ноутбуке. Программа довольно проста в использовании по сравнению со своими аналогами. SlimDrivers может запускаться автоматически вместе со стартом операционной системы и самостоятельно обновляться. Программа оснащена интуитивно понятным и красивым интерфейсом. Все, что необходимо для ее корректной работы, - просто пройти несложную процедуру регистрации на официальном сайте разработчика, который будет открыт в окне браузера после инсталляции ПО. После регистрации вы можете свободно пользоваться этой программой. Бесспорным плюсом SlimDrivers является и то, что утилита может не только отыскивать недостающие драйвера, устанавливать и обновлять их, но предоставляет возможности по осуществлению back-up этих параметров.



Скачать бесплатную утилиту SlimDrivers можно по ссылке www.driverupdate.net.

ABBYY FineReader 11

Программа для распознавания текста, предназначенная как для отдельных специалистов, так и для организаций. ABBYY FineReader 11 позволяет быстро и точно переводить бумажные документы, цифровые фотографии и PDF-файлы в электронные редактируемые форматы, сокращая время, затрачиваемое пользователями на перепечатывание текста.



Ознакомиться с основными преимуществами различных пакетов в линейке ABBYY FineReader 11 можно на официальном сайте компании www.abbyy.ru. Там же вы можете скачать пробную версию или приобрести новые продукты.

Теперь в ABBYY FineReader 11 появились следующие новые функции:

- В программе реализован новый сценарий, при использовании которого скорость распознавания документов увеличивается до 30% по сравнению с распознаванием цветных изображений. Этот режим будет полезен при сканировании и преобразовании в электронный вид книг, договоров и бухгалтерских документов.
- Улучшенный режим быстрого распознавания позволит выиграть по скорости распознавания до 70% по сравнению со стандартным режимом, используемым по умолчанию. Режим пригодится для задач, в которых точность распознавания менее важна, чем скорость.
- Улучшенное качество распознавания и сохранения структуры многостраничных документов.
- Улучшенное определение таблиц (на 25%), картинок и графиков (на 15%).
- Восстановление вертикальных колонтитулов (на 70%), определение текста на полях документа, таких как заголовки и колонтитулы (на 40%).
- В программе доступно три предопределенных режима сохранения в формат PDF - максимальное качество, минимальные размеры или сбалансированный режим. В новой версии улучшена технология сжатия (MRC), благодаря чему размер файла при сохранении в PDF может быть уменьшен до 5 раз.
- ABBYY FineReader 11 распознает документы на 189 языках. Добавлены арабский, вьетнамский и туркменский языки.
- Программа поддерживает возможность сохранения в самые популярные форматы электронных книг (fb2, ePub и т.д.), что поможет быстро создать электронную копию для портативного устройства - book-reader, планшета или смартфона.
- ABBYY FineReader 11 распознает и преобразует изображения документов и PDF-файлов непосредственно в формат Open Office.org Writer (ODT), точно сохраняя первоначальное форматирование. Теперь есть возможность добавлять документы к ODT-архиву без необходимости изменять их или объединять. Документ после преобразования открывается в программе, поддерживающей работу напрямую с ODT-форматом.
- Улучшенное распознавание фотографий и новые инструменты для обработки изображений. Пользователи могут настраивать оптимальные значения яркости и контрастности изображений, а также уровни интенсивности света и тени.
- Новый редактор стилей поможет пользователю редактировать документы непосредственно в программе ABBYY FineReader 11. Пользователи могут просматривать все стили, используемые в документе, а при необходимости изменять их или объединять. Изменения автоматически применяются ко всему документу, что избавляет от массы ручных операций по корректировке текста.
- Ручное разделение отсканированных страниц по разным типам документов. Разделенные документы могут обрабатываться одновременно в отдельных окнах, что повышает скорость обработки и сохраняет оформление каждого отдельного документа.

SONY

make.believe

CompUS

ул. Самеда Вургун, 21. Тел.: 437 3838, 493 1717 • ул. 28 Мая, 13. Тел.: 493 1155, 493 7279

e-mail: shop@compus.az • www.compus.az

Кредит в сети магазинов CompUS предоставляет Bank Standard

СЯркие и талантливые помощники

SONY CA17FX/D

- Intel Core i5-2410M 2,3 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 500 Gb HDD
- AMD Radeon HD6630 1 Gb
- 14,1" WXGA XBrite
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- Blu-Ray ROM/DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB 2.0, USB 3.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium 64bit
- **Гарантия 1 год**

ORANGE
14,1"
WIDE

Blu-Ray
USB 3.0



RED
14,1"
WIDE



BLUE
14,1"
WIDE

SONY CA27FL/L

- Intel Core i5-2410M 2,3 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 640 Gb HDD
- AMD Radeon HD6470 512 Mb
- 14,1" WXGA XBrite
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB 2.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium 64bit
- **Гарантия 1 год**



GREEN
14,1"
WIDE



BLACK
14,1"
WIDE

SONY VAIO CA15FG

- Intel Core i5-2410M 2,3 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 500 Gb HDD
- AMD Radeon HD6630 1 Gb
- 14,1" WXGA
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 3xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium
- **Гарантия 1 год**



WHITE
14,1"
WIDE



PINK
14,1"
WIDE

3xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI, Card-reader



F мультимедийная студия

SONY F226FM/B

- Intel Core i7-2630QM 2 GHz
- 8 Gb DDR3 RAM
- 750 Gb HDD
- NVIDIA GT 540M 1 Gb
- 16,4" WXGA XBrute (1920x1080)
- 4G WiMAX, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- Blu-Ray ROM/DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 1xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI, FireWire
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium 64bit
- **Гарантия 1 год**

BLACK
16,4"
WIDE

WiMAX
Blu-Ray
USB 3.0



E стильные ноутбуки для работы и дома



PINK
15,5"
WIDE

WHITE
15,5"
WIDE

SONY VAIO EH16EA

- Intel Core i3-2310M 2,1 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 320 Gb HDD
- NVIDIA GeForce 410M 512 Mb
- 15,5" (1366x768)
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 4xUSB 2.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium
- **Гарантия 1 год**



SONY EG11FX/L

- Intel Core i3-2310M 2,1 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 500 Gb HDD
- Intel HD Graphics 3000
- 14" XBRITE WXGA
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 4xUSB 2.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium
- **Гарантия 1 год**

BLUE
14"
WIDE



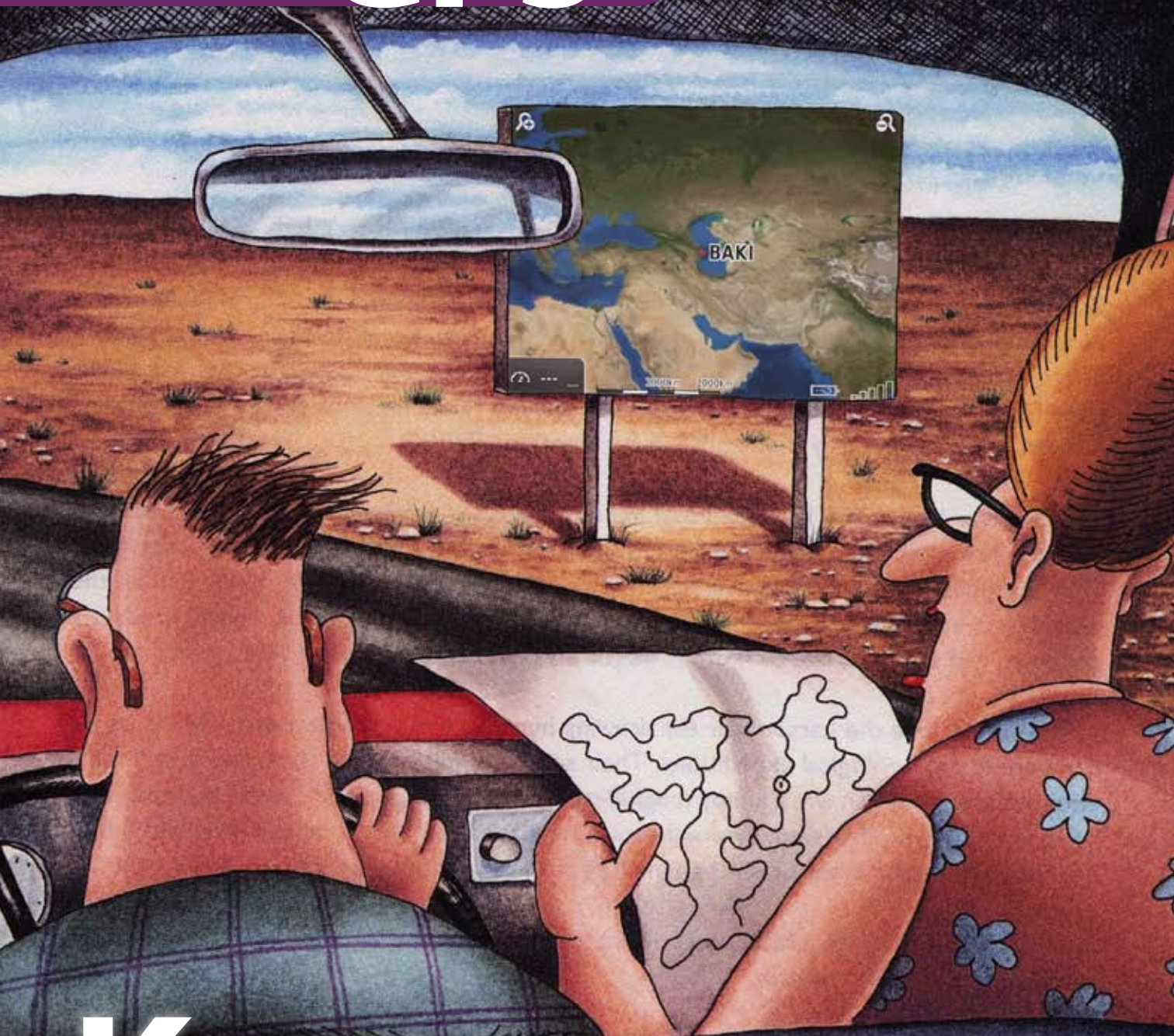
BLACK
15,5"
WIDE

SONY EH12FX/B

- Intel Core i3-2310M 2,1 GHz
- 4 Gb DDR3 RAM
- 500 Gb HDD
- NVIDIA GeForce 410M 512 Mb
- 15,5" XBRITE WXGA
- WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
- DVD-RW Super multi
- web-камера и встроенный микрофон
- 4xUSB 2.0, Gigabit Ethernet, VGA, HDMI
- Card-reader
- Windows 7 Home Premium
- **Гарантия 1 год**



GPS



Куда едем, сэр?

К вашим
услугам личный
цифровой гид!

Современные технологии помогают нам избавиться от массы забот, быстро решая поставленные задачи. Привычные технологии, окружающие нас в быту, делают жизнь удобнее и практичнее, но тенденции требуют выхода электронных спутников за узкие рамки квартир или офисов. Например, сталкивались ли вы с проблемой, когда в кратчайшие сроки надо успеть на срочное собеседование, а известен лишь адрес этой компании? Никаких известных ориентиров, недавно переименованная улица, короче говоря, как добраться до пункта назначения вы не знаете... Можно устроить блиц-опрос среди своих знакомых, позвонить в городскую справочную службу или уточнить координаты в принимающем офисе, но не проще ли получить эту информацию, основанную на точных координатах, самому и поехать туда по проложенному маршруту? Найти место встречи и составить маршрут путешествия вам поможет цифровой гид - GPS-навигатор, функции которого сегодня не ограничены только выполнением столь простых задач. Технология GPS с каждым годом завоевывает все большую популярность среди людей разных профессий, начиная от «профессиональных» путешественников или заядлых автомобилистов и заканчивая людьми, ведущими активный образ жизни. Любой человек, которому необходимо знать свое местоположение или добраться до нужного места, узнать скорость движения своего транспортного средства или же понять, когда он доберется до пункта назначения, может это сделать, воспользовавшись преимуществами GPS.

0 GPS-навигации

GPS навигация, а точнее Global Positioning System, - это глобальная система определения координат, позволяющая с высокой точностью определить местоположение объекта, то есть, определить его широту, долготу и высоту над уровнем моря, а также направление и скорость его движения. Кроме того, с помощью GPS можно определить время с точностью до 1 наносекунды. Навигационная система является частью комплекса NAVSTAR, который разработан, реализован и эксплуатируется Министерством обороны США. Разработка комплекса NAVSTAR (NAVigation Satellites providing Time And Range - навигационная система определения времени и дальности) была начата в 1973 году, а уже 22 февраля 1978 года был произведен первый тестовый запуск комплекса. В марте 1978 года была начата эксплуатация NAVSTAR. Первый тестовый спутник был запущен 14 июля 1974 года, а последний из 24 необходимых для полного покрытия земной поверхности спутников, был выведен на орбиту в 1993 году.

Более чем через 20 лет с момента тестового запуска системы GPS, а именно 1 мая 2000 года, Министерство обороны США отменило особые условия пользования системой GPS, существовавшие до тех пор. Американские военные выключили помеху селективного доступа (SA - selective availability), искусственно снижающую точность гражданских GPS-приемников, после чего точность определения координат с

Альманах спутника

Набор приближенных спутниковых данных, используемый для вычисления приблизительного местоположения спутника, времени появления его над горизонтом, возвышения и азимута. Альманах используется приемником для захвата спутников, а также в процессе планирования сеансов наблюдений. Альманах содержит следующие основные данные: данные о состоянии всех спутников системы (альманах состояния), сдвиг шкалы времени каждого спутника относительно шкалы времени системы (альманах фаз), приближенные параметры орбит всех спутников системы (альманах орбит) и другие.



Эфемериды спутника

Эфемериды содержат следующие основные данные: «возраст» эфемеридных данных, начальную эпоху эфемерид, шесть параметров орбиты на начальную эпоху, скорость изменения угла наклона орбиты и изменения прямого восхождения узла, а также различные поправочные коэффициенты:

- прогнозируемые координаты и параметры движения спутника на фиксированный момент времени;
- сдвиг шкалы времени спутника относительно шкалы времени GPS;
- относительное отличие несущей частоты излучаемого радиосигнала от номинального значения;
- код метки времени для синхронизации процесса извлечения навигационной информации в приемнике пользователя.

Доплеровский сдвиг

Время, которое затрачивается приемником GPS от момента его включения до первой выдачи координат.

помощью бытовых навигаторов возросла как минимум в 5 раз. Погрешность сегодня составляет от 5 до 20 метров (высота определяется с точностью до 10 метров) и зависит от условий приема сигналов в конкретной точке, количества видимых спутников и ряда других причин. Приведенные цифры соответствуют одновременному приему сигнала с 6-8 спутников, но большинство современных GPS-приемников имеют 20-32 каналные приемники, позволяющие одновременно обрабатывать информацию от массы спутников, сводя погрешность до возможного минимума.



Технология GPS

Основной системы являются навигационные спутники, находящиеся на околоземной орбите на высоте 20180 км, которые совершают 2 оборота в сутки и двигаются по шести круговым орбитальным траекториям (по 4 спутника в каждой). Спутники излучают открытые для использования сигналы в диапазонах L1=1575,42 MHz и L2=1227,60 MHz (начиная с Блока IIR-M). Навигационная информация может быть принята антенной (обычно в условиях прямой видимости спутников) и обработана при помощи GPS-приемника. С запуском спутника блока IIF введена новая частота L5-1176.45 MHz. Этот сигнал также называют «safety of life». Сигнал на частоте L5 мощнее гражданского на 3 децибела и имеет полосу пропускания в 10 раз шире. Сигнал смогут использовать в критических ситуациях, связанных с угрозой для жизни человека. Полноценно сигнал будет использоваться после 2014 года.

A-GPS - ускорение GPS-приемника

Самой большой проблемой для GPS-приемника является так называемый «холодный старт». Именно в этот момент происходит поиск спутников, запись альманаха и эфемерид. В зависимости от внешних факторов процесс старта

может затянуться, что не только вызывает дискомфорт, но и приводит к повышенному потреблению энергии устройством. Технология A-GPS (Assisted GPS) помогает справиться не только с данной проблемой, но и несколько упростить работу GPS-приемника.

Термин A-GPS означает режим работы GPS-приемника, при котором часть необходимой для производства расчетов и определения местоположения информации (альманах, эфемериды, приближенная оценка доплеровского сдвига) передается GPS-приемнику по дополнительному каналу, например, через GPRS. Кроме того, провайдер, предоставляющий сервис A-GPS, может принимать спутниковые данные с GPS-устройства клиента, обрабатывать их и возвращать готовые координаты. Могут быть использованы и другие варианты данной технологии, но это уже зависит от провайдера A-GPS. Но в любом случае можно сказать, что все современные мобильные телефоны, смартфоны и GPS-навигаторы оснащены технологией A-GPS.

GPS-навигация в Азербайджане

Первая информация о GPS-навигации в нашей стране появилась еще в 2003 году. На форумах в AzNET часто шли обсуждения этой технологии, и тогда уже были начаты первые робкие попытки создания карт Азербайджана. За 8 прошедших лет на рынке появилось

несколько компаний, которые сегодня активно предоставляют услуги GPS-навигации. Спектр их услуг включает не только приложения для мобильных устройств, но и сами навигаторы с расширенной картой нашей страны. Ниже мы приводим список компаний, занимающихся GPS-навигацией в Азербайджане:

F.E. Tek - Garmin Azerbaijan

Начать, пожалуй, стоит с пионера GPS-навигации в нашей стране, компании F.E. Tek, начавшей свою деятельность в 2005 году. Сама компания Garmin Ltd. основана на принципах инновации, удобства, эффективности, и качественного обслуживания. Разрабатывая свою продукцию, Garmin учитывает интересы потребителей, обеспечивая свои устройства простым в использовании меню, логичными опциями и интуитивно понятными функциями. Автомобильные приборы компании помогают водителям добраться до пункта назначения без лишних усилий, получая удовольствие от поездки. Приборы Garmin для активного отдыха являются надежными спутниками для туристов и охотников, а беспроводные приложения компании позволяют использовать возможности GPS в вашем смартфоне.



Сайт компании F.E. Tek - www.garmin.az

GARMIN NUVI 1200

Ультратонкий компактный навигатор с 3,5" экраном 3.5 дюйма. Маленькие размеры Garmin Nuvi 1200 позволяют переносить его в кармане, благодаря чему он является прекрасным помощником не только в автомобиле, но и во время пеших прогулок. Улучшенный интерфейс GPS-навигатора с новым графическим оформлением включает и новый принцип использования меню (touch-and-slide - коснись и проведи), что делает работу с прибором необычайно удобной.



Технические характеристики Garmin Nuvi 1200:

- Диагональ дисплея: 3,5";
- Тип дисплея: QVGA цветной антибликовый TFT с белой подсветкой;
- Вес: 113,4 гр;
- Батарея: литий-ионная;
- Процессор: ARM9 STA2062 334 MHz;
- Операционная система: Linux;
- Антенна: встроенная;
- Порты: USB 2.0;
- Возможность добавления карт: да;
- Встроенная память: внутренняя;
- Тип карт памяти: microSD (не входит в комплект);
- Голосовые подсказки: да (внутренний динамик);
- Текстовый формат: TXT;
- Озвучивание названий улиц: да;
- Выбор режима для авто, пешехода, велосипеда и т.д.: да;
- Аудиоформат: WMA9, MP3;
- Видеоформат: MPEG4, WMV, ASF, AVI;
- Формат изображений: JPG;
- FM передатчик: нет;
- Аксессуары: нет;
- Дополнительно: совместим с Windows 2000 или более поздние версии и Mac OS X 10.4 или более поздние версии.

положенных в городах страны. Пользователям также предоставлена возможность сообщать о появлении новых объектов, и эта информация будет учтена в ближайших обновлениях. Минусом можно считать лишь то, что после получения уведомления о появлении обновления, вам понадобится посетить офис компании обновить карту на месте. Эта процедура бесплатна, цена же самой карты составляет 80 манатов. Карты работают в среде приложения Garmin Nuvi, которое поддерживается устройствами на платформе Windows Mobile, Symbian, Symbian Touch, Android, Nokia Maemo 5 OS и iOS.

Caspian NavTel

Компания Caspian NavTel первой создала собственную систему GPS-навигации на основе электронной карты Азербайджана. В настоящее время система интенсивно развивается и постоянно обновляется. Работает под приложением CityGuide, которое поддерживается смартфонами на платформе Windows Mobile, Maemo, Symbian, iOS, Android, webOS и bada. У компании есть свой бренд навигаторов CNT, которые продаются с предварительно установленными картами Азербайджана. Абонентская плата за использование карты составляет 6 манатов в месяц.



Сайт компании Caspian NavTel - www.caspiannavtel.com

eNavi

Компания начала свою деятельность в 2010 году и сотрудничает с компанией Sycis, признанным европейским лидером в производстве навигационного программного обеспечения для мобильных платформ. Мобильная карта eNavi является пошаговым навигационным приложением с голосовой поддержкой азербайджанского языка. Включает в себя полную дорожную сеть Азербайджана, а также все населенные пункты. Карта eNavi оптимизирована для всех видов смартфонов и работает на многих платформах. Фактически карту Азербайджана от eNavi можно использовать почти на всех современных смартфонах и мобильных телефонах, поддерживающих функцию GPS.

CNT 700

GPS навигатор CNT 700 является одной из функциональных моделей в линейке навигаторов от компании Caspian NavTel. Материал, из которого изготовлен CNT 700, оставляет приятные впечатления, а сам корпус оснащен разъемом для наушников, miniUSB и AV входами. Процессор MTK3351, работающий на частоте 468 MHz, с достоинством справляется с возложенными задачами. Поиском спутников и приемом сигналов от них в навигаторе CNT 700 занимается приемник MTK. Как и процессор, этот GPS-приемник не совсем последней модели, но прекрасно выполняет свою функцию. Поиск спутников занимает пару минут и стабильно держится на протяжении всей поездки.



Технические характеристики CNT 700:

- Диагональ дисплея: 5,0;
- Тип дисплея: TFT сенсорная панель;
- Вес: нет данных;
- Батарея: литий-ионная;
- Процессор: MTK (MT3351) ARM11 CPU, 468 MHz;
- Операционная система: Microsoft Windows CE 5.0 CORE;
- Антенна: встроенная;
- Порты: USB 2.0, видео вход;
- Возможность добавления карт: да;
- Встроенная память: внутренняя;
- Тип карт памяти: T-Flash;
- Голосовые подсказки: да (внутренний динамик);
- Текстовый формат: TXT;
- Озвучивание названий улиц: да;
- Выбор режима для авто, пешехода, велосипеда и т.д.: да;
- Аудиоформат: WMA9, MP3;
- Видеоформат: MPEG4, WMV, ASF, AVI;
- Формат изображений: JPG;
- FM передатчик: нет;
- Аксессуары: TMC-ресивер, автомобильный держатель, зарядное устройство от прикуривателя;
- Дополнительно: 66 каналов (зафиксированные позиции) / 22 канала (переносные);
- Цена: 269 манатов.

Компания eNavi также предлагает ряд услуг, таких как обмен координатами своего местонахождения, встроенная функция воспроизведения музыки во время навигации, автоматическое возобновление навигации после приема звонка, закладка любимого места, наличие функции «Домой» и т.д. Важной особенностью пакета карт является полная поддержка азербайджанской системы адресации, что позволяет навигационной программе в буквальном смысле слова довести пользователя до подъезда интересующего строения, расположенного в нескольких сотнях метров от основной дороги.

Обновление мобильной навигационной карты, стоимость которой составляет 39 манатов, для всех ее обладателей осуществляется бесплатно. Для обеспечения высокого качества и достоверности компания eNavi предоставляет пользователям возможность самим участво-

вать в редактировании карты. Возникшие проблемы с установкой карты вы можете решить в магазине Word Telekom по адресу ул. Т.Алиярбекова, 9.

Matrix - Yollar

Компания Matrix уже более года известна своим брендом Yollar. Занимается разработкой и внедрением решений, построенных на базе GPS-технологии, и является лидером по online трекингу подвижных объектов. Компания сотрудничает с ведущей португальской компанией NDrive, которая уже более 8 лет специализируется на навигационном программном обеспечении и технологиях GIS. NDrive получила признание в Великобритании, Ирландии, Германии, США, Бразилии и Португалии, возглавляя в этих странах списки наиболее популярных программ для мобильной навигации.

Интерфейс программы удобен, оснащен большими кнопками, имеет интеграцию с Google, позволяет осуществлять экспорт и импорт данных и т.д. Усилиями компании разработана и новая уникальная маршрутизированная карта Азербайджана, которая предоставляет наиболее полную информацию, включая контактную (телефон, факс, e-mail), о многих компаниях и объектах, расположенных на территории республики. Электронная карта, цена которой составляет 30 манатов, представлена на трех языках, с голосовым сопровождением и постав-



Сайт компании eNavi - www.elnavi.az



GPS-мониторинг

GPS-мониторинг является одной из разновидностей систем спутникового мониторинга транспорта. Эта технология применяется в диспетчерских службах на транспорте, а также для решения задач транспортной логистики в системах управления перевозками и автоматизированных системах управления автопарком для контроля фактических маршрутов транспортных средств при помощи спутников GPS. В настоящее время в нашей стране растет популярность направления мониторинга транспорта, работа которого основана на функционировании российских спутников, входящих в систему позиционирования ГЛОНАСС.

Работа системы GPS-мониторинга строится из трех звеньев: терминалов, устанавливаемых на автомобили, серверов и клиентских рабочих мест. Терминалы представляют собой специализированные GPS-трекеры, содержащие модули GPS и сотовой связи (GSM или CDMA). Функции сервера может выполнять как обычный персональный компьютер с установленным серверным программным обеспечением для относительно простых систем мониторинга,

так и распределенная кластерная система со специализированным ПО для сложных бизнес-ориентированных систем мониторинга. В отличие от рабочих мест, сервер должен быть всегда включен, так как именно на нем накапливаются данные о маршрутах. Также важным является поддержание целостности информации и ее своевременное резервирование для поддержания актуальной информации о мониторинге. Клиентское ПО в редких случаях может быть объединено в одну программу с серверной частью, но, как правило, допускается одновременное подключение нескольких рабочих мест к одному серверу. В некоторых системах за счет установки специализированного ПО на клиентские компьютеры достигается возможность получения оперативной информации путем использования web-каналов.

Сегодня в Азербайджане две компании являются лидерами рынка услуг GPS-мониторинга транспорта. Это компании Matrix и Caspian NavTel, которые работают с системой спутникового мониторинга транспорта Wialon. Кроме того, Matrix является единственной компанией, которая устанавливает оборудование бесплатно по всей территории Азербайджана.

ляется в комплекте с программой, работающей практически на всех устройствах с поддержкой GPS-навигации.



Сайт компании Matrix - www.yollar.az

GPS-навигатор

GPS навигатор представляет собой устройство, основной функцией которого является прием сигналов со спутников GPS и вычисление координат вашего местоположения. Кроме этого, с помощью даже самых простых GPS-навигаторов сегодня можно запоминать эти координаты в виде путевых точек, составлять из них маршруты, руководствуясь указателем пути, определять направление на нужную точку, а также автоматически запоминать координаты по ходу движения, составляя своеобразный путевой журнал. Более сложные устройства имеют возможность загрузки и отображения электронных карт (как правило, в собственном формате), а некоторые GPS-навигаторы оснащаются встроенным магнитным компасом и барометрическим высотомером. Обычно навигаторы разделяются в зависимости от области их использования и могут быть исполнены в различных вариантах. Соответственно отличаются и их стоимость. На рынке представлены модели, цена которых варьируется от нескольких сотен до десятков тысяч долларов. Итак, условно GPS-навигаторы можно разделить на несколько видов:

Персональные GPS-навигаторы. Данная категория устройств разработана с учетом особенностей индивидуального использования. Они отличаются компактностью, малым весом и большим количеством дополнительных функций.

Автомобильные GPS-навигаторы. Разработаны для использования в различных видах наземного транспорта. Как правило, автомобильные GPS-навигаторы обладают возможностью работы с внешними усилителями сигнала и способны передавать информацию о движении автомобиля на диспетчерские пункты.

GARMIN DEZL 560LT

Навигатор, разработанный специально для грузовиков. Модель 560LT оснащена большим 5" дисплеем, громким динамиком и внешним видеовыходом для подключения камеры заднего вида. Кроме того, в расширенный список функций входят ограничение скорости для грузовиков, выделение маршрутов и станций обслуживания. Прибор 560LT оценят не только владельцы грузовиков, так как в этой модели предусмотрена возможность настройки профиля «Дом на колесах».



Технические характеристики Garmin Dezl 560LT:

- Диагональ дисплея: 5,0;
- Тип дисплея: WQVGA цветной TFT с белой подсветкой;
- Вес: 192,0 гр;
- Батарея: литий-ионная
- Процессор: ARM9 STA2062 334 MHz;
- Операционная система: Linux;
- Антенна: встроенная;
- Порты: USB 2.0, видеовход;
- Возможность добавления карт: да;
- Встроенная память: внутренняя;
- Тип карт памяти: microSD (не входит в комплект);
- Голосовые подсказки: да (внутренний динамик);
- Текстовый формат: TXT;
- Озвучивание названий улиц: да;
- Выбор режима для авто, пешехода, велосипеда и т.д.: да;
- Аудиоформат: WMA9, MP3;
- Видеоформат: MPEG4, WMV, ASF, AVI;
- Формат изображений: JPG;
- FM передатчик: нет;
- Аксессуары: TMC-ресивер, автомобильный держатель, зарядное устройство от прикуривателя;
- Дополнительно: совместим с Windows 2000 или более поздние версии и Mac OS X 10.4 или более поздние версии.

Морские GPS-навигаторы. Применяются на морских судах. В состав таких навигаторов входят некоторые дополнительные устройства, в частности ультразвуковой эхолот, дополнительные карты с данными о прибрежных водах и т.д.

Авиационные GPS-навигаторы. Предназначены для установки в летательных аппаратах, и сегодня широко применяются в коммерческой авиации.

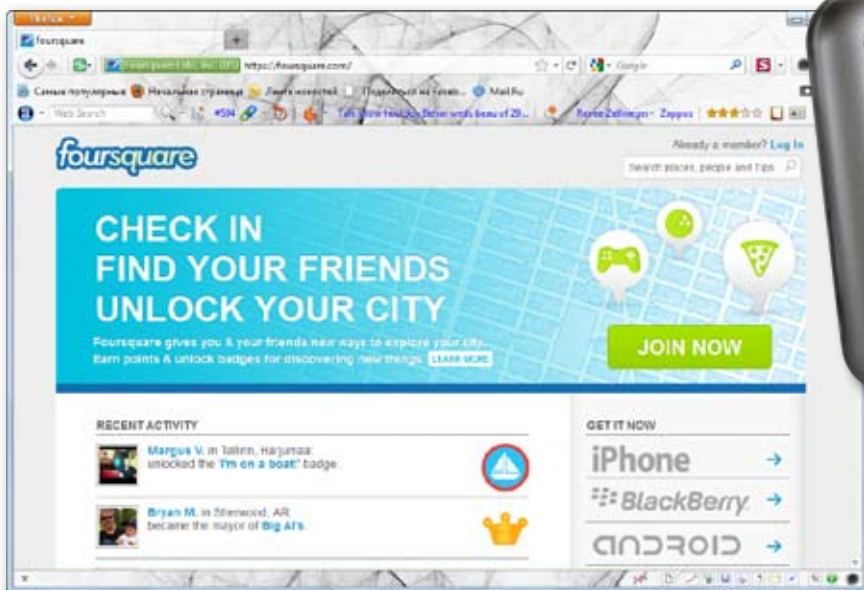
Сегодня в Азербайджане активно ведут продажи GPS-навигаторов компании Garmin Azerbaijan и Caspian NavTel. Ассортимент продукции компании Garmin широк, а стоимость устройств под брендом Nuvii находится в пределах от 150 до 500 манатов. В отличие от компании Garmin Azerbaijan, Caspian NavTel предлагает всего лишь три GPS-навигатора с названиями CNT 700, CNT 900 и CNT 900 BW. Мы рассмотрели лишь некоторые из моделей, доступные нашим пользователям.

Сайты, поддерживающие GPS-навигацию

Люди, активно использующие GPS-навигацию, наверное, не понаслышке знают о массе интернет-ресурсов, предоставляющих сопутствующие услуги. Мы же подробно остановимся на двух

проектах, зарубежном и национальном. Первым является один из знаменитых проектов foursquare (4square), известный как социальная сеть с функцией геопозиционирования, а второй — это единственная в Азербайджане метапоисковая система qoa.la.

Сервис foursquare.com доступен пользователям устройств, оборудованных модулями GPS. Пользователи ставят отметки о своем местонахождении (от англ. check-in - отмечаться) с помощью мобильной версии сайта, SMS или же специального приложения для смартфонов. Каждая такая отметка позволяет пользователю зарабатывать foursquare-баллы, а в некоторых случаях и «значки». Можно настроить трансляцию публикаций о вашем местонахождении в Twitter или Facebook. Если пользователь отмечается в определенном месте чаще, чем кто-либо из прочих посетителей в течение последних 60 дней, то он объявляется «Мэром» этого объекта. Каждый пользователь также может стать «Мэром» нескольких мест одновременно. Значки (badges) зарабатываются пользователями за отметки в различных местах. Существуют специальные значки, которые можно получить, отмечаясь только в определенных городах или же только в определенных заведениях-партнерах. Foursquare имеет собственные приложения для устройств, работающих на платформе операционных систем iOS, Symbian, Android, webOS, Windows Phone 7 и BlackBerry, но, помимо официальных



В foursquare вы не просто отмечаете точки на карте, а конкретные места. Бары, рестораны, отели, кино, торговые центры, прачечные, офисы, больницы, ночные клубы и прочее. Вы приходите в заведение, отмечаетесь там с помощью foursquare и видите, кто там еще был и какие отзывы оставил.

клиентов, существует возможность использовать сторонние приложения, такие как Gravity, Sym4Square, Waze и т.п.

Qoa.la представляет собой мета-поисковую систему, индексирующую сайты со структурированной информацией. Сервис предоставляет удобные инструменты для поиска по заданным параметрам, в том числе и по географическому расположению. Есть возможность осуществ-

лять поиск и близлежащих по отношению к вашему текущему расположению объектов. В этом случае выдача результатов поиска будет сформирована так, что первыми в списке окажутся локации, которые находятся к вам ближе всего, рядом с их названием будет указано примерное расстояние до объекта в метрах. Если нажать на ссылку «Map» в выдаче геопоиска, то вам будет представлен и кратчайший маршрут до выбранной точки.



Итог

Если еще совсем недавно навигационные системы были доступны лишь узкому кругу военных, и о том, чтобы пользоваться GPS-приемниками в повседневной жизни, никто не мог и мечтать, то сегодня эта технология помогает людям сделать жизнь еще более комфортной. Многие уже обзавелись GPS-навигаторами, кто-то использует преимущества GPS-навигации в своих смартфонах, а кто-то только собирается стать владельцем подобного устройства. Навигация стала сегодня не просто очередным капризом, а повседневной необходимостью, без которой сложно представить работу таксистов, турпоездки да и просто поездку в незнакомую страну. Все достоинства навигационных систем были направлены специалистами в русло улучшения жизни людей и создания максимального комфорта, устранения неудобств и решения ряда сложностей.

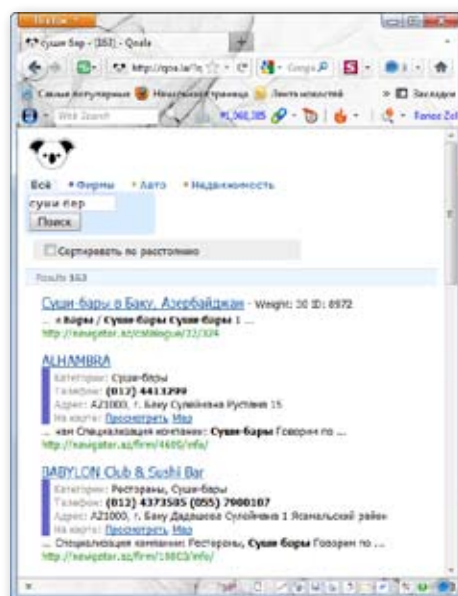
CNT 900 BW

Новый высокотехнологичный навигатор, построенный на базе процессора SIRF Atlas-IV с частотой 500 MHz. Устройство снабжено GPS-приемником SIRF I3+ с 64 приемными каналами, который основан на новой технологии SIRF InstantFixL. Благодаря этой технологии обеспечивается исключительно точное позиционирование объектов. GPS-приемник способен определить местоположение на основании нескольких сигналов, принятых от ограниченного количества спутников.



Технические характеристики CNT 900 BW:

- Диагональ дисплея: 5,0;
- Тип дисплея: TFT WVGA LCD, Touch Panel;
- Вес: нет данных;
- Батарея: литий-ионная;
- Процессор: SIRF Atlas-IV 500 MHz;
- Операционная система: Microsoft Windows CE 6.0 CORE;
- Модули: GPS, Bluetooth, Wi-Fi;
- Порты: USB 2.0, видеовход;
- Возможность добавления карт: да;
- Встроенная память: внутренняя 8 Gb с возможностью расширения до 16 Gb с помощью слота для карт памяти microSD;
- Тип карт памяти: T-Flash;
- Голосовые подсказки: да (внутренний динамик);
- Текстовый формат: TXT;
- Озвучивание названий улиц: да;
- Выбор режима для авто, пешехода, велосипеда и т.д.: да;
- Аудиоформат: WMA/WMV;
- Видеоформат: WMV;
- Формат изображений: JPG, GIF, BMP, PNG;
- Аксессуары: TMC-ресивер, автомобильный держатель, зарядное устройство от прикуривателя;
- Дополнительно: дополнительная сеть мультимедиа: GSM(GPRS)/TD-SCDMA/WCDMA;
- Цена: 369 манатов.



Qoa.la представляет удобные инструменты для поиска по географическому расположению

Фархад Алекперов



Bakutel

17-я Азербайджанская Международная Выставка и Конференция
“ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ”

23-26 Ноября 2011

Генеральный спонсор

Microsoft



Присоединяйтесь к нам:

facebook

<http://www.facebook.com/BakuTel>

Поддержка



Министерство Связи и
Информационных Технологий
Азербайджанской Республики

Организаторы



Тел.: +994 12 447 47 74
Факс: +994 12 447 89 98
E-mail: telecoms@iteca.az

Место проведения



www.bakutel.az

Сервис микроблогов



Короткие сообщения длиной до 140 символов
Асимметричные подписки
Встроенная система тегов (#хэштеги)
Тысячи настольных и мобильных приложений

В мире

Более 200.000.000 пользователей
600.000 регистрируется каждый день
2.400 сообщений каждую секунду
В TOP10 самых популярных сайтов в мире
Самый быстрый источник новостей

В Азербайджане

Более 7.000 пользователей
Около 40 регистрируется каждый день
Около 1.000 активных пользователей
Около 6.000 сообщений ежедневно

Демография



География



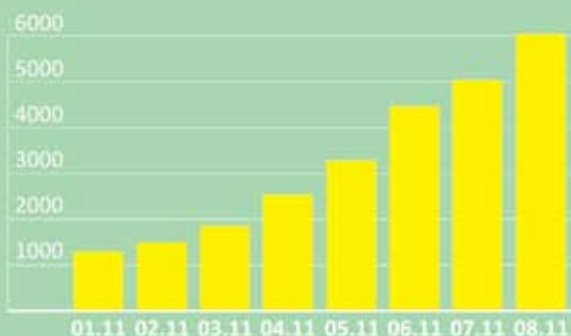
Локальные популярные темы
Каталог известных пользователей
Список и ранжирование пользователей
Фото дня
Прямой эфир
www.aztwi.com/@aztwi

aztwi.com

Активность пользователей



Твитов в день



Род деятельности



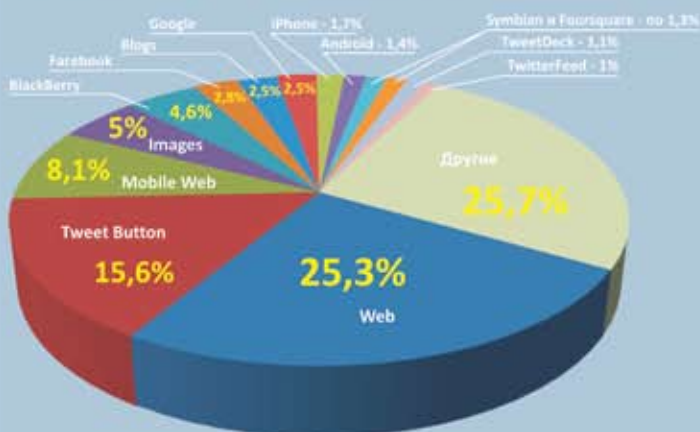
Наличие корпоративного микроблога



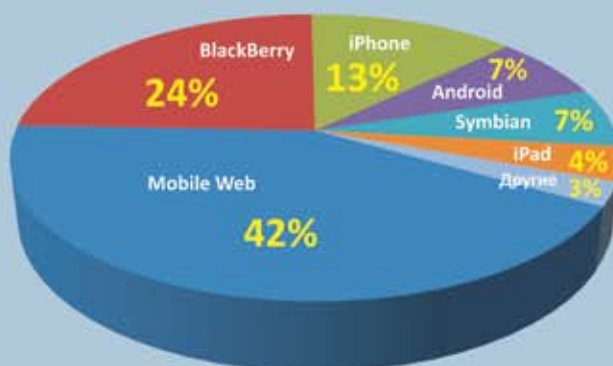
Наличие личного блога в интернете



Используемые клиенты



Используемые мобильные платформы



Наличие профилей в других социальных сетях



Тренды 2011 года



Популярные пользователи 2011 года



SOFT

Несколько месяцев назад Стив Джобс анонсировал новую версию операционной системы Mac OS X. И вот, наконец, система попала в руки ненасытных пользователей «яблочной» продукции. Я решил написать этот обзор немного позже, чем все, так как хотелось оценить работу системы уже после того, как остынут первые эмоции. Итак, представляю вам свой «послеобзорный» обзор.

В нашем доме поселился замечательный сосед или Нетривиальный обзор Mac OS X Lion



Так сложилось, что после продолжительного времени моего общения с PC, я решил перейти на платформу Mac. Все началось с приобретения MacBook Pro 13". На удивление быстро перенесенные данные и синхронизация с домашним архивом стали своеобразным толчком к тому, что мне с каждым мигмом использования этой платформы нравилось работать на ней все больше и больше. Здесь было подобрано все нужное программное обеспечение, которое оказалось по большей части удобнее PC-аналогов.

Уже много лет я использую iPhone как основной телефон и органайзер. На этом аппарате огромное количество заметок, несколько учетных записей почты, календарь и адресная книга. Самым интересным и главным стало то, что я стал активно использовать эти сервисы и на Mac, так как их настольные версии отлично синхронизировались с моим телефоном через учетную запись на me.com. Эти программы и стали моими основными деловыми инструментами.

Нововведения

6 июня 2011 года. Именно в этот день Стив Джобс, выйдя на сцену выставочного центра Moscone West в Сан-Франциско, перевернул еще одну страницу в истории одной из самых успешных компаний на планете Земля. Этого дня ждали многие: аналитики, фанаты и бизнесмены. Под шквал аплодисментов «волшебник» Стив анонсировал сразу три давно всеми ожидаемые и прогнозируемые новинки: «облачный» сервис iCloud, новую версию мобильной операционной системы iOS 5 и долгожданную версию операционной системы для мобильных и настольных компьютеров Mac OS X Lion. В Apple решили не отходить от традиции и вслед за «снежным барсом» (Snow Leopard) назвали очередную версию операционной системы в честь еще одного хищника, на этот раз короля зверей - льва.

Самое интересное, что Apple решила отойти от общепринятой системы «коробочной» продажи программного обеспечения. Теперь все программное обеспечение можно загрузить через специальное приложение App Store. Это относится и к операционной системе. Больше не нужно стоять в очереди за диском с операционной системой или ждать его доставки почтой. Достаточно иметь учетную запись iTunes

и доступ в интернет. Стоимость дистрибутива Mac OS X Lion всего 29,99 доллара.



Пользователи, не желающие связываться с загрузкой объемного дистрибутива, могут приобрести Mac OS X Lion на USB-носителе. В продажу он поступил в прошлом месяце по цене 69,99 доллара

В отличие от периодических промежуточных обновлений, в этот раз в систему было сразу добавлено около 250 нововведений. **Вот лишь несколько основных:**

- в системе добавилось огромное количество новых жестов. Многие из них перекочевали из мобильной операционной системы iOS;
- улучшен движок интернет-браузера Safari;
- интерфейс многих программ переработан. Добавлена возможность работы с приложениями в полноэкранном режиме;
- переработан интерфейс Finder. Функция AirDrop для обмена файлами через соединение Wi-Fi без взаимной авторизации пользователей;
- функция Versions и Auto Save: сохранение истории изменения документов;
- добавлена функция Launchpad, замена папке Applications;
- сервис виртуальных рабочих столов Exposé заменен на Mission Control. Теперь виртуальными рабочими панелями Spaces управлять еще легче;
- полностью переработан интерфейс приложений iCal, Mail и Address Book.



Нативные жесты, web-браузер, Finder и другие «вкусности»

Компания Apple всегда славилась своими революционными новинками. Она разработала первый графический интерфейс управления компьютером, первой отказалась от 3,5" дискета, первой стала использовать USB и оптический привод. Еще недавно ребята из Купертино произвели фурор на рынке мобильных устройств, представив систему мультитач (multi-touch). Сегодня же в Apple решили изменить саму философию управления настольными операционными системами и перенесли жесты управления iOS в Mac OS X Lion. **Пользователям iOS многие жесты покажутся знакомыми:**

- инверсионная прокрутка. Тянем пальцами вниз - страничка поднимается вверх. И наоборот. Точно такой же механизм используется в iOS;
- любого рода прокрутка возможна и за краем списка (инерция);
- смахивание четырьмя пальцами влево и вправо теперь переключает рабочие столы в Spaces. Визуально это очень похоже на навигацию по домашнему экрану iOS. Рабочих столов может быть до 16. «Нулевая» страница - Dashboard - с новой графической подкладкой;
- аналогичный жест с движением вверх открывает совершенно новый элемент системы - Mission Control.
- два жеста пятью пальцами. «Сжатие» открывает новую оболочку Launchpad, разведение пальцев в стороны скрывает открытые окна за границу экрана;
- на Magic Mouse переключение между рабочими столами происходит при смахивании влево и вправо двумя пальцами.

Не остались в стороне и multi-touch функции браузера Safari:

- движение двумя пальцами из стороны в сторону позволяет перемещаться между страницами в рамках одной вкладки;
- при масштабировании страницы двумя пальцами увеличение или уменьшение происходит в реальном времени, без перестраивания элементов страницы.

Также в Safari усовершенствована система кэширования страниц. Посещенные ранее стра-

ницы грузятся быстрее. Начиная с пятой версии в Safari используется переработанный движок JavaScript Nitro. Благодаря ему Safari обрабатывает страницы с JavaScript на 30% быстрее предыдущей версии, на 3% быстрее Chrome и почти в два раза быстрее, чем Firefox. С выходом Mac OS X Lion в Safari, как и во многих других системных приложениях, добавилась функция полноэкранного просмотра. Теперь при нажатии на иконку в правом верхнем углу, приложение переходит в полноэкранный режим. В этом режиме приложение автоматически переносится на новый виртуальный рабочий стол в Spaces. Особенно данный режим понравится владельцам ноутбуков с небольшой диагональю. В данный момент этот режим доступен во многих приложениях и стараниями разработчиков программного обеспечения для Mac OS X количество поддерживаемых приложений растет.

Трудно не заметить измененные и перерисованные элементы системного интерфейса. Оттенки подложек контекстных меню стали менее темными, круглые уведомления в доке полностью соответствуют таковым в iOS, переход в режим Exposé полностью скрывает иконки рабочего стола, цветные кнопки в левом верхнем углу немного сменили оттенок, полосы загрузки и кнопки стали прямоугольными вместо овальных и т.д. Это еще далеко не все изменения в дизайне интерфейса, но другие мелочи упоминать бессмысленно.



Есть возможность перетаскивать иконки с места на место или создавать папки простым перетягиванием иконок друг на друга, по аналогии с iOS

стольная операционная система. Поначалу Cover Flow выглядел, как вариант удобного «листания» музыкальных альбомов в iTunes. Следующим шагом стала интеграция интерфейса со многими настольными приложениями, включая Safari и Finder. Кстати, именно в последнем использовании Cover Flow и получило широкое распространение. В новой версии Finder навигация по категоризованным файлам разных типов также может осуществляться при помощи Cover Flow. Например, у вас в папке имеются документы, изображения и музыка. Однотипные файлы ав-

лась функция, которая, возможно, изменит в скором будущем подход к обмену файлами между устройствами. Это AirDrop - передача любых файлов между компьютерами на базе OS Lion. При этом не играет роли доступность, расстояние или наличие адресата в одной сети Wi-Fi. Достаточно, чтобы получатель имел у себя компьютер с OS Lion и включенной функцией AirDrop.

Инстинкт самосохранения

Наверняка каждый попадал в ситуацию, когда вы несколько часов трудились над документом в текстовом редакторе, а в итоге по системным или иным причинам не могли сохранить введенный текст в документе, что в результате приводило к потере данных. В Mac OS X Lion вы можете забыть о сохранении вручную. Система через каждый определенный промежуток времени сохраняет вашу работу с помощью функции Auto Save. При этом версии сохраняются в открытом документе, не создавая дополнительных копий и эффективно используя дисковое пространство. Всегда можно заблокировать нужную вам версию документа, а при последующем открытии заблокированной

Продажи Mac OS X Lion за первые сутки превысили 1 миллион

Mac OS X Lion, новейшая операционная система для компьютеров Mac, была загружена более 1 млн. раз за первые 24 часа с момента релиза. «Lion показал превосходный старт, пользовательские обзоры, и реакция промышленности была фантастической, - заявил Филип Шиллер, старший вице-президент Apple по общемировому маркетингу. - Lion стал гигантским шагом вперед. Система не только оснащена инновационным функционалом, но и обеспечивает невероятно простое для пользователей обновление их Mac до лучшей операционной системы из когда-либо выпущенных». Новая операционная система для Mac насчитывает более 250 новых функций, включая контроль задач, панель запуска, полноэкранные приложения, функции восстановления и беспроводную пиринговую систему обмена файлами AirDrop. Mac OS X Lion доступна в Mac App Store по цене 29,99 доллара в случае обновления с предыдущей версией операционной системы. Кстати, расширился и список стран, для которых стал доступен Mac App Store, в число которых вошел и Азербайджан.

Одним из самых «вкусных» нововведений, на мой взгляд, стало обновление главного файлового менеджера Finder. Все пользователи продукции Apple знакомы с фирменным интерфейсом Cover Flow. Изначально разработанный для использования в музыкальных плеерах iPod, этот интерфейс был применен почти во всех своих устройствах. Не стала исключением и на-

томатически расставляются в ряды и их можно «листать» по горизонтали, без дополнительных окон и не переключаясь в режим Cover Flow.

Иконки разделов боковой панели Finder теперь обесцвечены на манер последней версии iTunes. Их количество тоже изменилось. Но среди разделов боковой панели Finder появи-



OS Lion позволяет хранить все изменения, произведенные с документом, при помощи функции Versions

Mission Control

Вся картина перед вами. Просто смахните вниз на трекпаде тремя пальцами, и вы увидите все окна, открытые на Mac.

**Переключение между полноэкранными приложениями**

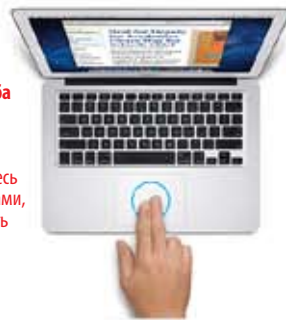
Смахните тремя пальцами, чтобы перейти к другому полноэкранному приложению.

**Прокрутка двумя пальцами**

Проведите двумя пальцами вверх или вниз по трекпаду, чтобы прокручивать документы, web-сайты и другое.

**Увеличение масштаба касанием**

Хотите взглянуть на web-сайт поближе? Просто дважды коснитесь трекпада двумя пальцами, чтобы быстро увеличить масштаб страницы.

**Масштабирование разведением пальцев**

Для точного масштабирования фотографий и web-страниц просто разведите или сведите два пальца.

**Навигация смахиванием**

Пролистывайте web-страницы, документы и другое. Как будто вы листаете страницы книги.



версии система предложит вам разблокировать ее или использовать в качестве шаблона для другого документа.

Часто при работе с документом создается множество изменений. OS Lion позволяет хранить все эти изменения при помощи функции Versions. При открытии документа вручную и через каждый час работы система создает новую версию документа. Versions имеет схожий интерфейс с системой резервирования данных Time Machine. При запуске видна временная шкала и сохраненные версии документа в каждый промежуток времени. Присутствует возможность копирования изменений из одной версии документа в другую. Уверен, что у этой функции системы будет много фанатов.

Новый дом для ваших приложений

Слухи об объединении мобильной и настольной версий операционных систем Apple давно уже витают в воздухе. В Lion эти слухи нашли еще одно материальное подтверждение. Удобство и эргономика развития рабочего пространства давно уже стали привычным атрибутом в мобильных устройствах под управлением операционной системы iOS. Где же еще можно применить этот функционал, скажете вы? Специалисты из Apple

что перед вами очередная реинкарнация iPad. Форма иконок, их расположение, тени и дизайн - все повторяет дизайн рабочего экрана в iOS. По сути, это копия папки Applications. Есть возможность перетаскивать иконки с места на место или создавать папки простым перетягиванием иконок друг на друга, по аналогии с iOS. Вызвать Launchpad можно при помощи иконки в Dock или «щипком» пятью пальцами по touch-pad.

Центр управления

О том, как на мобильных устройствах и компьютерах производства Apple используется управление при помощи жестов, давно ходят легенды. Многие производители пытаются повторить это в своих устройствах, но им пока далеко до совершенства. Согласитесь, удобно читать документ просто «перелистывая» страницы при помощи специального жеста на trackpad. Или увеличивать изображения простым разведением пальцев. Создатели настольной операционной системы подошли к вопросу управления жестами особенно тщательно. Все эти «щипки», «сведения» и «перелистывания» позволяют нам не только эффективно и комфортно работать, но и, самое главное, экономить время. Именно для экономии времени и комфорта в Lion был внедрен новый способ управления виртуальными рабочими столами.



Виртуальные рабочие столы Spaces, Dashboard, функцию быстрого переключения между ними и Exposé объединили в один центр управления Mac под названием Mission Control

сделали еще один шаг навстречу объединению двух операционных систем, внедрив очень интересную, на мой взгляд, функцию под названием Launchpad. В принципе, это полная копия домашнего экрана в iOS. Впервые запустив это приложение, складывается такое впечатление,

Но в начале поговорим немного о виртуальных рабочих столах Spaces. Представьте себе ситуацию: вы редактируете фотографию в графическом редакторе, одновременно слушаете музыку в iTunes, у вас открыт Safari, Mail и Skype. Чтобы переключаться между всеми

этим приложениями, вы тратите какое-то время, при этом отвлекаясь от основной своей задачи. А теперь представьте, что все эти приложения находятся на различных виртуальных рабочих столах, а вы переключаетесь между ними простым движением пальцев. Способ управления виртуальными рабочими столами изначально присутствовал в Mac OS X в виде функции Exposé. В Lion философия этой функции немного изменили. Виртуальные рабочие столы Spaces, Dashboard, функцию быстрого переключения между ними и Exposé объединили в один центр управления Mac под названием Mission Control.

Mission Control представляет собой ленту, состоящую из рабочих столов (в верхней части) и запущенных приложений (в нижней части). Можно добавить дополнительные рабочие столы при помощи иконки, располагающейся в правом верхнем углу. Приложения можно перетаскивать между рабочими столами не выходя из режима Mission Control. Анимация выполнена на очень высоком уровне, а запущенный видеоролик будет продолжать проигрывание даже в виде иконки в Mission Control.

Запустить Mission Control можно двумя способами - при помощи иконки в Dock или проведя тремя пальцами по trackpad.

Почта, календари и адресная книга

Для начала отмечу, что до первого знакомства с Mac я никогда не пользовался встроенным почтовым клиентом и адресной книгой. Но после покупки MacBook оказалось, что приложения Mail, iCal и Address Book настолько удобно интегрированы во все процессы Mac OS X, что грех было бы ими не воспользоваться. При первом запуске система попросила ввести данные моей учетной записи в me.com, а после этого синхронизировала все мои контакты, заметки, календари и почту с приложениями на моем Mac.

Дизайн новых версий этих приложений почти в точности копирует дизайн их аналогов на iPad. Список изменений в Address Book и iCal не такой уж большой. Полностью переработан дизайн, добавлена интеграция с учетными записями Yahoo! и Facebook. Добавлю, что планировщик iCal стало удобнее пользоваться.

Отдельного упоминания заслуживает приложение Mail. Дизайн приложения полностью соот-



Теперь Mail отображает почтовые ящики и открытое сообщение одновременно в виде двух колонок, а письма под одной темой автоматически объединяются в цепочки

ветствует аналогу на iPad. Теперь Mail отображает почтовые ящики и открытое сообщение одновременно в виде двух колонок. В левой колонке отображается предварительный просмотр письма и фотографии отправителей, а в правой колонке - полный текст письма. Письма под одной темой автоматически объединяются в цепочки. Эта функция в Lion называется «Разговоры». Письма объединяются в хронологическом порядке и теперь можно просмотреть

любую переписку без поиска каждого отдельного сообщения. При этом графика и вложения отображаются в том виде, как они были отправлены. Очень удобная функция, ведь теперь можно следить за развитием переписки, а не за разрозненными письмами. Папки в почтовом ящике выведены на панель закладок, по аналогии с Safari. Чтобы добавить новую папку на панель закладок, достаточно просто перетащить ее на панель.

Операционная система Mac OS X Lion идеально использует «железную» составляющую компьютера и показывает очень хорошую производительность



Новая функция поиска позволяет мгновенно ориентироваться в своих почтовых ящиках. Даже если у вас нет уверенности в том, что именно вы ищете, при помощи рекомендаций поиска вы можете найти даже эти сообщения. Просто начните набирать текст письма, который вы помните или который у вас ассоциируется с темой поиска: имя отправителя, часть строки темы или ключевое слово, а Mail будет сразу же предлагать возможные варианты. Маркеры поиска помогают точнее сортировать результаты. Например, вы ввели поисковый запрос «Фарид Мамедов». В поле поиска Mail сразу отобразится маркер, нажав на который вы мгновенно сузите результаты поиска и увидите только сообщения из переписки с Фаридом или только те сообщения, где он упоминается. Объединяя маркеры, вы легко сможете найти иголку в стоге сена.

Закключение

Было время, когда пользователи пытались украсить аскетичный интерфейс Windows при помощи приложений, имитировавших различные функции Mac OS X. Компьютеры производства компании Apple, в виду своей высокой стоимости в Европе, считались верхом роскоши. Большинство пользователей не были знакомы с системой и ввиду неосведомленности считали ее непригодной для выполнения серьезных задач. Сегодня ситуация кардинально изменилась, и компания Apple с каждым днем завоевывает новые рынки, а система стала доступна широкой публике. Mac OS X - динамично развивающаяся платформа, под которую уже написаны абсолютно все приложения для осуществления абсолютно любой деятельности: от дизайна и программирования до управления бизнесом и системного администрирования.



Создается впечатление, что различные «украшательства» системы должны потреблять «львиную» долю системных ресурсов. Но операционная система Mac OS X Lion идеально использует «железную» составляющую компьютера и показывает очень хорошую производительность. Учитывая количество и качество изменений, можно с уверенностью заявить, что Lion является достойным продолжением в «семействе кошачьих» операционных систем Mac OS X.

Эльмар Мустафазаде
eliomus@me.com

POWERBALL®

РЕВОЛЮЦИОННЫЙ КИСТЕВОЙ ТРЕНАЖЕР



Увлекательный
гаджет,
который
гарантированно
привлечет внимание
к своему
владельцу!

ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ПОДДЕЛОК!

Powerball - увлекательный тренажер, который ощутимо сопротивляется вашему воздействию на него. Он подходит для развлечения и тренировок.

Powerball заразителен - дайте ему несколько минут и вы не сможете отложить его.

Powerball - это удивительный предмет, который поразит ваших коллег и друзей.

За несколько недель Powerball повысит выносливость и щепечность рук в разы.

Мы уверены в Powerball и поэтому даем пожизненную гарантию на него. Powerball - необычный подарок, который поможет предупредить и избавиться от так называемого "туннельного синдрома" - профессионального заболевания IT-специалистов и всех, чья профессия связана с работой за компьютером.

Он принесет пользу музыкантам, пригодится фотографам, скалолазам, велосипедистам и мотоциклистам. И этот список можно продолжать бесконечно. Любое занятие, создающее постоянную нагрузку на пальцы, кисть и предплечье, будет выполняться лучше, если вы тренируетесь с Powerball.

USEL
Gadget shop

www.usel.az

ул. У. Гаджибекова, 23
Тел.: +99412 498 05 35
Моб.: +99450 636 08 01
E-mail: usel@usel.az

Парковки

VECTOR-AP

Установка парковочных ограждений и организация парковки

Сегодня строительство крупного торгового или офисного центра невозможно без организации парковки. Во-первых, этого требуют строительные нормы, во-вторых, люди просто не будут посещать комплекс, где нет возможности оставить машину.



Официальный партнер

ANTITERRORIST K 275

Модель служит для защиты проезда или периметра здания от атаки транспортным средством, в том числе и крупногабаритным, движущимся на большой скорости (до 15 тонн).

- Автоматический
- Антитеррористический
- Размеры (В x Д, мм): 700 x 275
- Время открывания: 7 сек
- Соппротивление: 630 кДж

Розничная
цена:
≈ 7500
azn



J-серия - J275/600HA

Автоматический дорожный боллард, цилиндр крашенный (темно-серый металл) и светоотражающий, 7 мм сталь, Н=600 мм, полное поднятие - до 5 сек.

- Освещение LED по внешней окружности и по центру площадки (12+1)
- Акустический пьезоизлучатель (звуковая сигнализация)
- Автомат экстренной разблокировки
- D цилиндра 275 мм (карафот по окружности)
- 230 VAC / 220 W / IP67

Розничная
цена:
≈ 3800
azn



J-серия - J275/600HA Inox

Автоматический дорожный боллард, цилиндр - полированная «сатирированная нержавеющая сталь», 6 мм сталь, Н=600 мм, полное поднятие - до 5 сек.

- Освещение LED по внешней окружности и по центру площадки (12+1)
- Акустический пьезоизлучатель (звуковая сигнализация)
- Автомат экстренной разблокировки
- D цилиндра 275 мм (карафот по окружности)
- 230 VAC / 220 W / IP67

Розничная
цена:
≈ 4600
azn



Обзорное зеркало безопасности - это универсальное средство для увеличения обзора территории, установки в местах дорог со слепыми поворотами, выездами на магистрали при ограниченной видимости, также применяется на парковках и на складских территориях. Зеркало безопасности дорожное изготавливается из пластика и имеет выпуклую форму для увеличения угла обзора.

Розничная
цена:
230/350
azn



Detex
S.p.A.

- DL - 630 мм
- DL - 960 мм

FAAC (Diplomat & Genius)

rainbow

RAINBOW был разработан с особым вниманием к безопасности и универсальности использования, эргономичности формы и дизайна. Шлагбаумы данной серии являются идеальным решением для объектов с большим количеством циклов использования в сутки. Например, автостоянки, гаражи, въезды/выезды промышленных зон и т.д. Шлагбаум электромеханический RAINBOW 524C-4KIT (стойка с подсветкой), стрела овальная 4 м с наклейками и подсветкой, 220 В / 24 В, с блоком управления, пружиной и монтажной пластиной основания.

Розничная
цена:
**RAINBOW
524C-4KIT -
1700
azn**

genius

Автоматические шлагбаумы Genius предназначены для ограничения въезда автотранспорта на объект. Типовая конструкция шлагбаума представляет собой стойку с силовым механизмом, стрелу и электронный блок управления. Длина стрелы шлагбаума определяется шириной перекрываемого проезда. Важным параметром является время открывания (закрывания), для различных моделей это время составляет от 2,5 до 8 секунд. При необходимости на стрелу могут устанавливаться элементы световой сигнализации, шторки, подвижная опора и др. Комплект электромеханического шлагбаума SPIN 4 KIT Light (стойка, пружина, стрела BEAM 4).

Розничная
цена:
**SPIN
4 KIT Light -
1000
azn**



ИДН 500 серии А



ИДН 500 серии Б

≈ 110
azn
за 1 метр

Изделие «Искусственная дорожная неровность» или «Лежащий полицейский» предназначено для ограничения скорости движения автотранспорта в местах повышенной опасности, таких как школы, магазины, больницы, выставки и т.д.



Розничная
цена:
**120
azn**

Делиниатор используется как дорожная разметка и предназначен для разделения и перенаправления потоков автотранспорта, для разветвления перед ремонтируемым участком, для обозначения подъезда к опасному месту и на парковках. Устанавливается изделие как стационарно, так и временно.

SS firmasi (Security Systems)

предлагает весь спектр работ по установке парковочных ограждений и организации парковки, а именно: обустройство территории мест как временной, так и стационарной парковок, нанесение дорожной разметки, изготовление и установку специальных дорожных знаков и указателей, искусственных дорожных неровностей, парковочных столбиков, ограждений и шлагбаумов.



Официальный партнер

FAAC

Security Systems

Фирма Security Systems

Адрес: Баку AZ1141,
ул. Ф.Агаева, 9, к. 114-119

Телефоны: (994 12) 498 19 37,
(994 12) 439 28 04,
(994 12) 439 48 07,
(994 50) 223 19 37;

Тел/факс: (994 12) 510 05 19

E-mail: ss@securitysystems.az

WEB: www.securitysystems.az

Всё оборудование от производителя!

FUTURE

Работа, Отдых *будущего*

Отчет Лео Хикмана об отдыхе и путешествиях в 2050 году

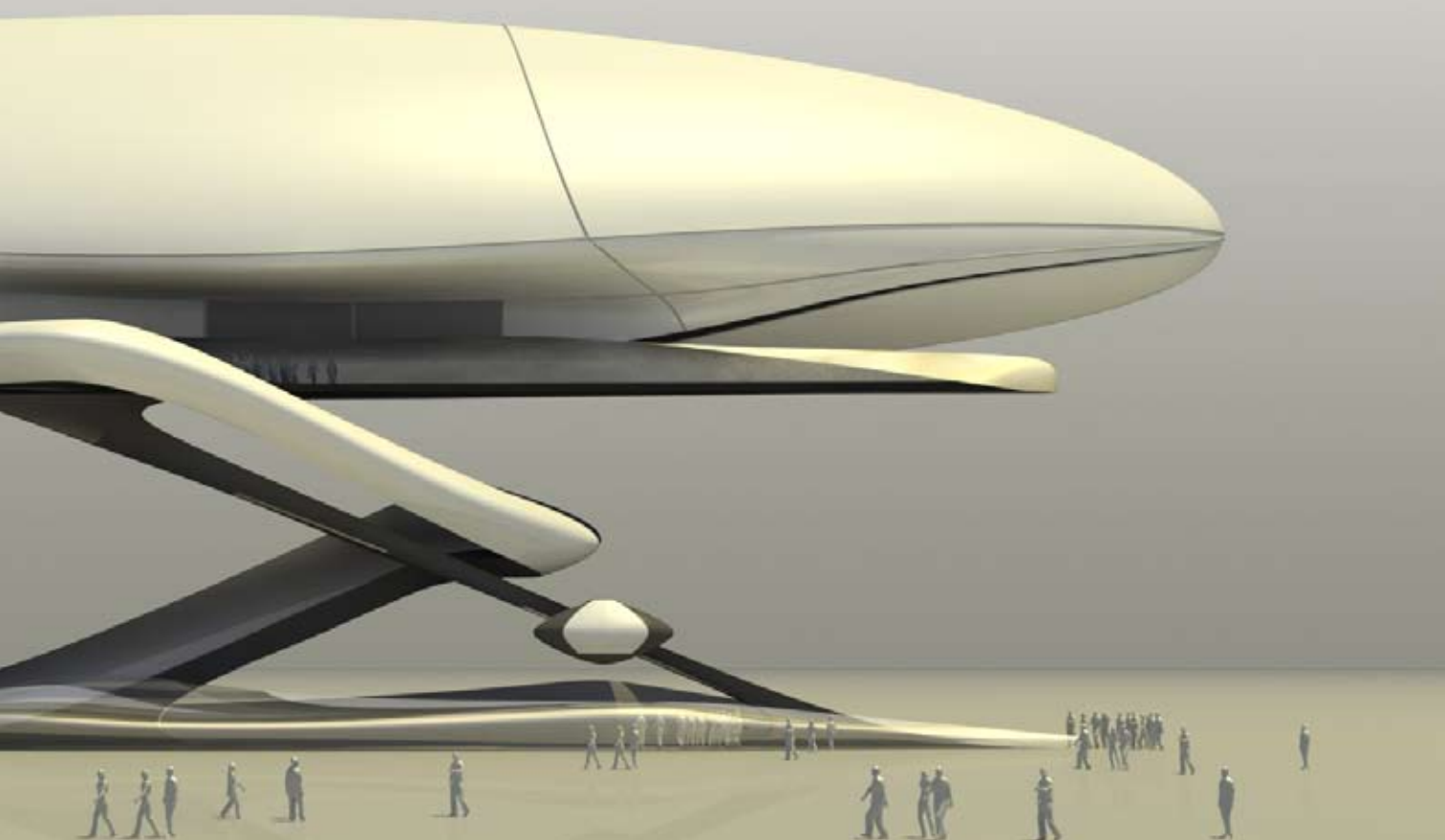
Лео Хикман работает журналистом
в газете Guardian и является автором
книги «Окончательный отчет: расследуя,
кто на самом деле оплачивает
наш отпуск».



Иллюстрации к материалу: www.nasa.gov, airbia.wordpress.com,
www.virginocéanic.com

Подразумевает ли мир будущего работу в офисе
без использования писчей бумаги, отпуск в космосе
и развлечения в симуляторе голографических образов?
Давайте продолжим путешествие в 2050 год,
чтобы выяснить это...

и Игры



Отпуск и выходные



Воздушные круизы

Золотой век недорогих перелетов закончился более 20 лет назад, но страсть к путешествиям осталась. Уже почти 40 лет самолеты Boeing DreamLiner 787 и Airbus 383 состязаются за глобальное господство в воздухе. Самолеты теперь вмещают в себя на 500% больше пассажиров по сравнению с началом XX века. Дальние перелеты стремительно теряют популярность из-за внедренных во всем мире 10 лет назад ограничений на использование углеводородного топлива. Плюс ко всему, так и не решены проблемы с переводом реактивных двигателей воздушных судов на использование биотоплива, изготовленного на основе морских водорослей. И если раньше вы могли перелететь из одного конца Европы в другой, потратив при этом на билет половину своего ежедневного заработка, то в 2050 году стоимость таких перелетов возросла многократно и вернулась на уровень 70-х годов прошлого века.

Региональные перевозки, ранее осуществляемые преимущественно по высокоскоростным железнодорожным линиям, восстанавливают активность за счет роста популярности дирижаблей, которые могут перевозить большие грузы за один короткий перелет. Внедрение 100% огнестойких наноматериалов подавило страх людей перед этими летательными аппаратами, на которые некогда было наложено табу. Самыми популярными являются дирижабли-лайнеры, прозванные «летающими курортами», осуществляющие перелеты по всему миру на высоте 200 метров над землей.

Исследование океанов

В 2050 году желание посмотреть останки «Титаника» изъявило 100000 человек. Благодаря предпринимаемым с 2030 года мерам по очистке дна Атлантики, интерес к истории этого лайнера вспыхнул с новой силой. Тем более что на

дне рядом с возвышающимся остовом корабля построен отель на тридцать мест. Гости могут добраться до L'eau-tel, погрузившись в океан на нескольких коммерческих глубоководных субмаринах, таких как Virgin Oceanic 3.0. Это самые новые и комфортабельные морские суда от этой одноименной компании, которая разожгла интерес к путешествиям под водой еще в 2015 году. Типичный тур включает в себя трехдневное проживание в подводной гостинице и прогулки по останкам «Титаника».

Недавно были представлены проекты для разработки «Голубой Планеты» - огромного искусственного морского парка рядом с Парижем. Здесь будут воссозданы различные виды морской среды обитания, куда войдут Арктика, Тихоокеанский Атолл, Северное Море и Карибы. Новый проект вберет в себя все лучшее из уже осуществленного «Проекта Эдем» на Корнуолле, который с годами разрастается за счет добавле-



ния к нему различных по теме климатических биомов. Гости, пожелавшие задержаться на «Голубой Планете», смогут провести по 24 часа в каждой зоне, купаясь с дельфинами, плавая под парусом или загорая на тропических пляжах. Этот морской парк подчеркивает современные тенденции, направленные на моделирование реальных географических территорий, многие из которых сегодня находятся в упадке и не подлежат восстановлению из-за изменения климата.

Космический туризм

Мечта о полете в космос остается пока недостижимой для большинства отпускников. Причиной служат непомерно высокие цены. Среди 9-миллиардного населения планеты только несколько миллионов могут позволить себе заплатить за билет в космос и обратно 50000 долларов. 3-часовой полет на орбиту предполагает 1 час проведенного в открытом космосе времени. Компании, инвестировавшие значительные суммы в строительство космических кораблей, стараются изо всех сил компенсировать эти затраты, особенно после взрыва нанобомбы, убившей группу туристов. Ответственность за взрыв на себя взяла группа экологических террористов, протестующих против повышенного расхода горючего топлива в то время, когда пропасть между бедными и богатыми на Земле становится все шире.

Путешествия на гиперзвуковых транспортных средствах оказались единственным прибыльным сектором в бизнесе космических путешествий. Основанные на прототипе X-43A от NASA, космические самолеты со сверхзвуковой скоростью, использующие гиперзвуковые прямоточные воздушно-реактивные двигатели, являются естественными наследниками «Конкорда». Все разговоры о полетах на Луну сошли на нет, хотя китайцы все-таки построили там лунную базу и используют ее уже два десятка лет. Не умерла пока надежда и на то, что будет построен коммерческий космический лифт. Тесты, проведенные NASA и Китайским космическим агентством

Исчезающие достопримечательности

Пять популярных туристических достопримечательностей, которые вы еще можете посетить сегодня. Возможно, что к 2050 году они исчезнут...

1. Гигантский храмовый комплекс Ангкор Ват



Камбоджийский храмовый комплекс XII века в Ангоре привлекает почти миллион туристов ежегодно. Но такая посещаемость оказывает губительное воздействие на комплекс, и существуют опасения, что все увеличивающееся число туристов может причинить настолько серьезный ущерб, что Ангкор Ват окажется неподлежащим восстановлению.

2. Большой Барьерный риф

Коралловые рифы по всему миру уже выказывают признаки разрушения из-за потепления и загрязнения морей. «Обесцвечивание» кораллов стало причиной того, что некоторые ученые, государственные чиновники и бизнесмены из туристической сферы уже задумались о решительных мерах, которые следует принять для спасения этого чуда природы. Среди предлагаемых мер и подкрашивание кораллов различными спреями на органической основе, и установка пластиковых щитов для защиты находящихся под угрозой исчезновения коралловых рифов. Особенно в принятии неотложных мер нуждается культовый Большой Барьерный риф.

3. Мальдивы



Угроза поднятия уровня мирового океана из-за климатических изменений означает, что народы, живущие на маленьких островах, окажутся лицом

к лицу с реальной угрозой исчезновения. Большинство островитян живет на участках суши, находящихся на уровне не более одного метра над уровнем моря. Так как туризм является основополагающей отраслью экономики этих островов, их правительства уже приняли решение выставить путешественникам счета на оплату налога по страховке, которая в будущем поможет жителям островов подыскать новую родину.

4. Венеция



Жители этого города и крайне важная для него туристическая индустрия постоянно находятся в страхе перед возможным затоплением, в случае, если уровень моря поднимется на 1,5 метра. Самым страшным наводнением, оказавшимся на памяти живущего поколения, стало бедствие 1966 года, которое нанесло серьезный ущерб городу. Прогнозируется, что уровень моря поднимется на 50 сантиметров к середине этого века, и перед городом встанет реальная угроза разрушения, если во время не будут построены защитные сооружения.

5. Средиземноморская прибрежная зона

Все страны, граничащие со Средиземным морем, являются наиболее посещаемыми в мире. Их также ожидает неопределенное будущее из-за происходящих климатических изменений. Преобладающей тенденцией, скорее всего, будет опустынивание прибрежных зон по мере того, как влияние Сахары будет распространяться на север. Предсказывают, что именно прибрежная полоса Испании окажется под бременем сухих и жарких климатических условий, а некоторые прилегающие регионы потеряют привлекательность для туристов.

доказали, что реализация проекта вполне осуществима. Но изготовление 24 млн. миль кабеля пока никто не взялся инвестировать из-за политических споров. Правительства многих стран боятся, что такой лифт даст соперничающей нации военное преимущество и поэтому наложили вето практически на каждый этап его разработки.

Супер-курорты

Непрекращающаяся угроза терроризма вынудила туристическую отрасль еще в 20-х годах XXI века начать создание суперкурортов с высокой степенью безопасности. Включающие в себя весь комплекс услуг и способные существовать автономно, они расширились и стали настолько преуспевающими, что один из них, Benidorm, провозгласил себя в 2023 году первым в мире городом-курортом. Защитная стена длиной в 14 миль была возведена вокруг этого курорта с целью предотвращения проникновения в него мигрантов из Северной Африки, ищущих убежища от мегазасухи в этом регионе. Невероятно эффективное использование воды и энергии в Benidorm стало эталоном для других туристических компаний при строительстве суперкурортов.

Стремление к экономии в туристической сфере привело к пониманию того, что создание огромных курортных комплексов необходимо из-за постоянно растущего числа туристов и уменьшения природных ресурсов. Такие туристические «узлы» теперь привлекают к себе более 50% всех туристов в мире. Индустрия производства круизных лайнеров, несущая убытки из-за высоких цен на горючее и штрафов за загрязнение окружающей среды, принялась за строительство суперлайнеров - автономных круизных кораблей с причальной полосой для пришвартовывания к любой местности.

Вместо лекарств доктора предписывают «оздоровительные отпуска» на процветающих курортах, построенных вокруг солидных больниц. Города-аэропорты становятся все более и более популярными, особенно для гипермобильных работников, желающих жить достаточно близко к аэропорту, чтобы иметь возможность успеть на свой рейс за считанные минуты.



Виртуальные культпоходы

Исторические памятники по-прежнему привлекают внимание туристов, но здесь технологии продвинулись намного дальше предоставления простеньких аудио- и видеотуров по музеям, которые были популярны еще в конце XX века. «Национальный Трест» старается изо всех сил, чтобы справиться с лавинообразно растущим спросом на посещение исторических мест. Пакет услуг дополненной реальности, спроектированный для синхронизации с вашим iPatch, является средством, обеспечивающим эффект полного присутствия, и дает вам возможность пройти по дому с виртуальными привидениями или самому в роли фантома пугать других посетителей. Версия с возрастным ограничением до 18 лет выходит в продажу приправленная и вовсе ужасными историческими деталями, такими, как убийства и казни.

Посетители мировых культовых достопримечательностей, среди которых по-прежнему значатся египетские пирамиды, Стоунхендж и Великая Китайская Стена, также часто отправляются в

туры, обзаведясь формой дополненной реальности под названием «Погружение в Историю». Она накладывает виртуальные исторические образы на окружающую вас обстановку, и технология позволяет практически осуществить путешествие во времени. По возвращении домой iPatch может воссоздать картину вашего путешествия.

Рынок туризма с дополненной реальностью вырос за последние годы, но настоящий бум технология переживает в сфере виртуального секс-туризма. Проституция, благодаря использованию медицинских психотропных технологий, постепенно уходит в прошлое, и такая сфера бизнеса, как виртуальный секс-туризм, во многих странах считается социально приемлемой.

Полное отключение

Когда технология интегрируется в каждый аспект нашей жизни, желание отключиться от цифрового интерфейса является одним из немногих способов по-настоящему расслабиться и снять напряжение. Подобное отстранение позволяет вам оказаться полностью вне системы,





что в середине XXI века является эквивалентом духовного уединения. Компания «Аналоговый Отпуск» является самым успешным туристическим предприятием в этой сфере. По прибытии в заповедник-убежище, созданный компанией, первое, что вы делаете, это «выключаете питание». Ваше тело сканируют на наличие электроники, чтобы забрать ее у вас на время отпуска (конечно, кроме устройств, поддерживающих жизнеобеспечение, например, кардиостимулятор), виртуальный консьерж принимает на себя ваши ежедневные обязанности, используя при этом свои системы искусственного интеллекта для решения «горящих» вопросов. В заповеднике вас полностью отрезают от цифрового мира, а единственной формой общения являются разговоры с другими отдыхающими. За отдельную плату компания может предложить вам даже гарантированную тишину и полную изоляцию от окружающего мира. Чтобы привыкнуть к подобной смене обстановки, вам может потребоваться несколько дней, в течение которых сотрудники туристической фирмы научат вас печь хлеб, играть на музыкальных инструментах и рисовать настоящими красками, облегчив, таким образом, переход к состоянию полной изоляции.

Оригинал статьи
«The future of...
Work, Rest and Play»
из журнала Sciencefocus
за лето 2011 года.
Перевод – Ринат Алиметдинов.

Окончание читайте
в следующем номере InfoCity

Путешествия без вреда для экологии

Какую форму примет туризм из-за климатических изменений, произошедших к 2050 году?



В будущем путешествовать будет гораздо больше людей, но туристы натолкнутся на большие ограничения. «К 2050 году произойдет переосмысление такого понятия, как коллективная ответственность, из-за прессинга правительств стран, активно участвующих в решении экологических проблем», – утверждает доктор Йен Йеоман, адъюнкт-профессор кафедры управления бизнесом в Университете Виктории (Новая Зеландия) и автор книги «Турист завтрашнего дня».

Туризм станет подконтрольным, будет носить менее индивидуальный характер, а люди будут проводить отпуска в определенных местах. «В некотором отношении туризм перестанет быть спонтанным и лишится приключенческой составляющей, – говорит Йеоман. – Мы будем вспоминать начало XXI века, как время недорогой и во многом неограниченной туристической мобильности. Я предполагаю, что переломным моментом для смены общей концепции туризма станет 2030 год».

Бесценные достопримечательности окажутся в крайне тяжелом состоянии из-за увеличивающегося наплыва посетителей и ущерба, наносимого окружающей средой. Поэтому каждый год будут проводиться всемирные лотереи, призванные ограничить и систематизировать доступ туристов к таким достопримечательностям. Также с туристов, желающих посетить мировые достопримечательности, будут взиматься экологические налоги, особенно в местах отдыха с истощающимися природными ресурсами.

Номера в отелях станут более компактными, что будет обусловлено повышением их рентабельности и экономией пространства. Нормой станут номера с минимумом обстановки, обставленные в японском стиле, а многокомнатные апартаменты уйдут в прошлое. Во многих местах введут ограничения на водоснабжение, а плавательные бассейны будут рассматриваться как нерациональные.

Про будущее авиационной промышленности мы уже писали выше, и оно достаточно невеселое. Стоимость перелетов будет расти. «Железнодорожные перевозки возьмут на себя большинство поездов дальностью до 400 миль», – заявляет профессор Джон Касарда из Университета Северной Каролины и соавтор книги «Аэротрополис». – Узловые аэропорты будут расширяться и начнут выглядеть как деловые районы с огромными торговыми центрами. И они сами станут местами, популярными для туризма».

Туризм в 2050 году будет определяться широко распространенным внедрением квот и нормирований, будь это выброс углерода, потребление воды и энергоресурсов или доступ к достопримечательностям. И если сейчас это кажется нам отталкивающим, то в будущем подобные ограничения станут социальной нормой, как положительная и разумная необходимость для проведения отпуска.

Умные DECT-телефоны **Panasonic** с поддержкой меню на азербайджанском языке

Новая линейка DECT-телефонов - в сети магазинов BAKOND

DECT-телефоны компании **Panasonic** представлены более чем 25 современными моделями, обладающими богатым функционалом и исчерпывающим набором дополнительных возможностей. Домашние телефоны **Panasonic** - это современные решения с максимальным набором полезных функций, уникальным дизайном и эргономикой. Пользоваться подобными аппаратами удобно и приятно.

Некотрые модели DECT-телефонов Panasonic уже сегодня предоставляют возможность принимать и отправлять SMS, плюс к этому многие аппараты оснащены автоматическим определителем номера (АОН) для Азербайджана, который осуществляет идентификацию номера вызывающего абонента и ведет журнал звонков. Кроме того, DECT-телефоны Panasonic помогут вам экономить электроэнергию, так как ряд моделей имеет ЭКО-режим, благодаря которому за счет снижения уровня сигнала снижается и объем потребляемой электроэнергии. Но одним из основных преимуществ новинок является наличие меню с удобной навигацией, полностью переведенное на азербайджанский язык!

Сегодня в магазинах BAKOND представлены разнообразные модели DECT-телефонов Panasonic, но особо хотелось бы познакомить вас с пятью новыми сериями.



Panasonic KX-TG1402

Аппараты младшей серии **KX-TG14xx** поддерживают функции АОН и Caller ID, а также имеют часы с будильником. Модели KX-TG1402 и KX-TG1412 имеют две трубки в комплекте.

Сегодня это самые доступные и качественные DECT-телефоны, представленные на азербайджанском рынке.

Серии **KX-TG25xx**, **KX-TG55xx** и **KX-TG65xx** также обладают рядом достоинств,

которые выделяют их на фоне аппаратов начального и среднего уровней. Они разработаны в рамках новой экологической концепции, одним из пунктов которой является снижение энергопотребления. Технология ЭКО (в аппаратах Panasonic данная функция активируется нажатием лишь одной клавиши) позволяет снизить мощность радиосигнала в режиме ожидания до 90%. Когда трубка расположена на базовом блоке, то уровень мощности радиосигнала базового блока снижается на 99,9%, при условии, что зарегистрирована только одна трубка. Уникальный дизайн корпуса аппаратов защищает от случайного нажатия кнопок, когда трубка расположена дисплеем вниз. Телефоны поддерживают функции АОН и Caller ID, позволяющие вести журнал входящих звонков, а также имеют телефонную книгу на 50 записей (100 записей у KX-TG55xx и KX-TG65xx). Для большего удобства при разговоре по громкой связи можно установить трубку телефона строго вертикально. Модели KX-TG2512 и KX-TG6512 поставляются с двумя трубками в комплекте, что позволяет использовать интерком (связь между двумя трубками) и трехстороннюю конференцсвязь (два внутренних абонента и один внешний). Эти



Panasonic KX-TG2511



Panasonic KX-TG5511

Модели KX-TG2512 и KX-TG6512 поставляются с двумя трубками в комплекте, что позволяет использовать интерком (связь между двумя трубками) и трехстороннюю конференцсвязь (два внутренних абонента и один внешний). Эти



Panasonic KX-TG6512

же модели предоставляют возможность копирования записей телефонного справочника в случае регистрации дополнительной трубки. Серии KX-TG25xx, KX-TG55xx и KX-TG65xx выполнены в широкой цветовой гамме. Кстати, все аппараты имеют полифонические мелодии звонка.

Еще одна серия Panasonic **KX-TG80xx** также является недорогим решением в сегменте DECT-аппаратов с большим цветным дисплеем, оснащенных полифоническими мелодиями звонка. Эти аппараты оснащены спикерфоном, телефонным справочником на 200 номеров, журналом входящих вызовов на 50 номеров, функциями определения номера в стандартах АОН и Caller ID. Среди отличительных особенностей данной модели можно отметить возможность установки различных мелодий вызова для абонентов записной книжки. DECT-телефоны этой серии поддерживают функцию ночного режима, который позволяет отключить звонок на трубке в определенный промежуток времени. Это новшество особенно понравится семьям с маленькими детьми и тем, кто не хочет отвечать на телефонные звонки в ночное время. В заключение добавим, что вы также можете приобрести репитер для DECT-телефонов компании Panasonic, который существенно увеличит зону действия вашей базовой станции.



Panasonic KX-TG8011

Таким образом, представляя на азербайджанском рынке новую серию DECT-телефонов, компания Panasonic еще раз доказывает, что качественные вещи могут быть доступны по цене. Приобрести все перечисленные модели, а также познакомиться с широким спектром решений компании вы можете в сети магазинов официального партнера **Panasonic** в Азербайджане компании **BAKOND**:

ул. А.Раджабли, 18А. Тел: 465-10-10;
пр-т Бюль-Бюля, 10. Тел.: 493-63-36;
www.bakond.com

Panasonic

ideas for life



29 ^{AZN}

DECT ev telefonları
Milyonların seçimi!

TEST-LAB



Первый азербайджанский планшет

Как бы претенциозно не звучал заголовок с одним из любимых в Азербайджане слов «первый» (кстати, слово «единственный» в нашей стране используется не реже), он себя всецело оправдывает. Ни для кого не является секретом, что темпы, с которыми растет популярность планшетных компьютеров, превосходят ожидания даже самых скептически настроенных аналитиков. Почти все компании, чьи продуктовые линейки включают персональные компьютеры, ноутбуки или смартфоны, приступили к продажам или, по крайней мере, анонсировали скорый выход одной или нескольких моделей планшетов. Не остались в стороне и отечественные сборщики компьютеров. Компания **Ultra**, уже много лет занимающаяся выпуском компьютерной техники под собственным брендом **Nexus**, этим летом представила свой планшет **DocPad**. Устройство, которое практически в день анонса на азербайджанском рынке попало в нашу тестовую лабораторию, оказалось чрезвычайно интересным и... необычным. Помимо того, что вместо операционной системы Android, ставшей де-факто основной платформой подобных устройств (учитывая лишь, что iPad от Apple играет в другой лиге, Web OS еще только начинает восстанавливать свои позиции на рынке, а BlackBerry OS и вовсе может остаться без перспектив развития), планшет работает с привычной многим пользователям операционной системой Windows 7. Он построен на основе двухъядерного x86 процессора Intel Atom, снабжен 2 Gb оперативной памяти и твердотельным накопителем SSD объемом в 32 Gb. Это еще далеко не все «плюшки», но обо всем по порядку.

Дизайн, сборка и элементы управления

В первую очередь следует заострить внимание читателя на упаковке планшета, которая выполнена с использованием национального орнамента, и хотя бы уже поэтому DocPad может стать эксклюзивным подарком зарубежному партнеру. Само устройство также имеет очень приятный дизайн. Глянцевый экран обрамлен черной рамкой, углы планшета закруглены, задняя часть изготовлена из так называемого soft-touch пластика и производит хорошие тактильные впечатления. Держать планшет удобно, но очень долго



Экран

Экран планшета диагональю 11,6" с рабочим разрешением 1366x768 пикселей поддерживает функции multi-touch. Экран и рамка вокруг него спрятаны под стеклом, очень чувствительным к отпечаткам пальцев. Это, кстати, недостаток всех представленных сегодня на рынке планшетов. Рабочую поверхность планшета постоянно нужно протирать, что, впрочем, не сказывается на его работоспособности. Экран оказался очень чувствительным и отлично реагирует на произво-



устройство, вес которого составляет почти 1 кг, не продержишь на весу (конкуренты стараются держаться в рамках 600-700 гр). К тому же, планшет ощутимо греется при интенсивном использовании. Качество сборки не вызывает никаких нареканий, все части плотно подогнаны друг к другу, люфтов и щелей нет. Из управляющих элементов, кроме собственно сенсорного экрана, присутствует всего лишь одна кнопка на задней стороне планшета. На нее возложены функции включения/выключения, а также перевода планшета в режим сна. Как показали результаты теста, отсутствие прочих аппаратных клавиш пережить можно, но и их наличие отнюдь не помешало бы. Например, очень кстати пришлось бы кнопки регулировки громкости и аппаратного включения/выключения беспроводных коммуникационных интерфейсов. Один раз мы даже столкнулись с ситуацией, когда из-за недоступности программной клавиши Enter понадобилось подключение аппаратной клавиатуры. Также в плане комплектации стоит отметить один немаловажный и положительный факт: инструкция пользователя представляет собой достаточно грамотно составленное руководство на азербайджанском языке.

димые манипуляции. Очень яркий и контрастный при питании планшета от сети, в режиме сбережения энергии (по умолчанию переходит в него после отключения адаптера питания) он становится слишком темным. Конечно, эти настройки регулируются, и даже встроенный датчик освещенности пытается как-то справиться с ними, но лучше его отключить и передвинуть регулятор яркости при автономном режиме работы в большую сторону. Хотя после такого вмешательства в стандартные настройки операционной системы заряд батареи и будет расходоваться быстрее, но согласитесь, что существенно комфортнее работать при нормальной яркости экрана.

Экран емкостный и способен обрабатывать два нажатия одновременно. Этого вполне достаточно для управления жестами в программах, которые поддерживают функции multi-touch, но мало, например, при использовании комбинаций из горячих клавиш на виртуальной клавиатуре. Столь привычную пользователям Windows комбинацию Ctrl+Alt+Delete пальцами воспроизвести уже не удастся. Зато великолепно работает функция Pinch-to-zoom (раздвижение щипком пальцев для увеличения изображения) в «Проводнике», а в Internet Explorer очень удобно осуществлять скроллинг с помощью жестов

Технические характеристики Nexus DocPad:

- Процессор: Intel Pineview-M N450 (1.66 GHz, 667 MHz, 512 kB L2);
- Оперативная память: 2 Gb DDR2 800 MHz;
- Экран: 11,6", сенсорный, емкостный, multi-touch, 1366x768 пикселей;
- Видеоадаптер: встроенный дискретный ускоритель Intel GMA3150 1080p HD Video;
- Накопитель: 32 Gb SSD;
- Коммуникационные возможности: WiMax Kilmer Peak 6250, WiFi 802.11b/g/n;
- Web-камера: 1,3 Mp;
- Порты: 2 x USB, 3,5 мм аудиовыход, слот для карт памяти формата SDHC, слот для SIM-карт, Mini-HDMI (масштабирование 1080p из источника 720p), 26-пиновый коннектор для подключения к dock-станции;
- Акселерометр: G-Sensor, изменение ориентации дисплея;
- Аудио: две встроенные колонки (2 x 1,5 W), микрофон;
- Аккумулятор: двухячеичный литий ионный полимерный (4800mAh);
- Размеры: 295x195x14 мм;
- Вес: 990 гр;
- Операционная система: Windows 7 Home Premium (32 bit);
- Гарантия: 1 год.



(достаточно провести пальцем вверх или вниз в любом месте страницы). К сожалению, в браузерах Google Chrome и Opera эта функция оказалась недоступна, и скроллить страницы придется с помощью стандартной полосы прокрутки, что чрезвычайно неудобно. При этом при подключенной мышке прокручивать страницы можно роликом. Все вышеописанное касается также ряда мелких меню Windows, где, ко всему прочему, несмотря на отличные тактильные качества экрана, бывает очень сложно попасть по некоторым элементам. Эти же нюансы приводят к множеству ложных срабатываний, давая понять, что, к сожалению, в текущем состоянии операционная система Windows 7 недостаточно приспособлена к сенсорному управлению. Хорошо, с технической стороны, экрану очень не хватает кастомной и ориентированной на управление пальцами оболочки.

Программное обеспечение

Планшет построен на привычной архитектуре x86, а значит на него можно установить почти любую x86 операционную систему, коих довольно много

как в семействе Linux, так и среди Windows. Проблемы могут возникнуть только с драйверами каких-то аппаратных компонентов. Поставляется планшет с 32-битной Windows 7 Home Premium, и все программы, предназначенные для работы в среде Windows, без проблем запускаются на данном планшете. Это, безусловно, и является основным преимуществом устройства. За время тестирования мы использовали различные программы и приложения, среди которых были пакет Microsoft Office, Skype, Opera, Chrome и многие другие. Большинство «настольных» программ, предназначенных для Windows, пока, к сожалению, плохо дружат с сенсорными экранами и далеко не все адаптированы под управление пальцами. Но, что немаловажно, при подключенных мышке и клавиатуре планшет доказал,

что может заменить обычный компьютер или ноутбук почти на 100%. Учитывая его вес и компактные размеры - это серьезное преимущество! Планшеты на платформе альтернативных операционных систем тоже, так или иначе, заменяют компьютер, но не предлагают столь широкого функционала и выступают, скорее, в роли дополнения к стационарному компьютеру. DocPad же вполне может стать устройством и для работы дома или в офисе, но в то же время, его можно взять с собой в поездку, чтобы посмотреть фильмы в качестве HD. В общем, с помощью этого планшета можно делать практически все, если, конечно, не увлекаться ресурсоемкими приложениями и современными играми, так как платформа Atom явно не является решением, которое может подойти в этом случае.



Аппаратные характеристики

Планшет построен на новой архитектуре Intel Pine Trail, которая состоит из двухъядерного процессора Pineview-M и южного моста Tiger Point. В новой архитектуре контроллер памяти и графика были перенесены непосредственно в процессор. Сам же процессор - Atom N450 - работает с тактовой частотой 1,66 GHz и имеет 512 kB кэша второго уровня. В планшете установлено 2 Gb оперативной памяти стандарта DDR2 667 MHz. В DocPad нет жесткого диска, зато используется скоростной твердотельный накопитель объемом в 32 Gb, а также есть слот для карт памяти формата SDHC (до 32 Gb), позволяющий вдвое увеличить емкость планшета. К тому же наличие стандартного USB-хоста позволяет использовать как flash-накопители, так и внешние жесткие диски любых объемов. За воспроизведение HD-видео отвечает дискретный видеускоритель, который, кстати, обеспечивает возможность вывода изображения на экраны больших диагоналей через присутствующий на корпусе планшета порт HDMI.

Коммуникационные возможности

В DocPad используется решение Intel Centrino Advanced-N + WiMAX 6250, поддерживающее стандарты IEEE 802.16e и 802.11a/b/g/n и обеспечивающее пропускную способность до 28 Мбит/с на прием и до 8 Мбит/с на передачу в сетях WiMAX и до 300 Мбит/с на прием и на передачу в сетях Wi-Fi. Если с беспроводным подключением по Wi-Fi все понятно и используемый стандарт 802.11b/g/n не вызвал никаких нареканий по работе, то подключение к сетям WiMAX мы не смогли протестировать. Представители компании Ultra сообщили, что эта функция будет задействована в последующих ревизиях модели DocPad. К сожалению, в тестовой модели планшета не был установлен и 3G-модуль (выяснилось, что этот модуль поставляется как дополнительная опция к планшету), но в связке с 3G+модемом Nar Mobile устройство также показало себя с хорошей стороны. Кстати, и в этот раз мы убедились, что оснащение планшетов USB-портами является правильным аппаратным решением. Надеемся, что в ближайшем будущем, как нам пообещали в компании Ultra, пользователи все-таки



получат возможность подключения к WiMAX-сетям локальных операторов, так как вне зон Wi-Fi коммуникационные возможности планшета снижаются.

Откровенно удивило отсутствие модуля Bluetooth, что лишает возможности использовать беспроводную мышь или клавиатуру без внешнего приемника (это сказывается и на числе свободных USB-портов, которых всего два), передавать файлы между устройствами или воспользоваться подключением к интернету посредством сотового телефона (по протоколу Bluetooth Tethering). Чтобы начать пользоваться интернетом с помощью вашего GSM-телефона, понадобится кабель и, опять же, свободный USB-порт (конечно за исключением смартфонов, которые могут выступать в роли хаба и раздавать интернет по Wi-Fi). Отметим также, что дополнительно к планшету можно будет приобрести dock-станцию, оснащенную тремя дополнительными USB-портами, портом RJ-45 для подключения к локальной проводной сети, а также аудиовыходами.



Многополосные беспроводные сетевые адаптеры Intel Centrino Advanced-N + WiMAX 6250 поддерживают стандарты IEEE 802.16e и 802.11a/b/g/n и обеспечивают пропускную способность до 28 Мбит/с+ на прием и до 8 Мбит/с на передачу в сетях WiMAX и до 300 Мбит/с на прием и на передачу в сетях Wi-Fi. Этот модуль, интегрированный в ноутбук и нетбук на базе процессорной технологии Intel, обеспечивает гибкое и удобное подключение к сетям WiFi и WiMAX.

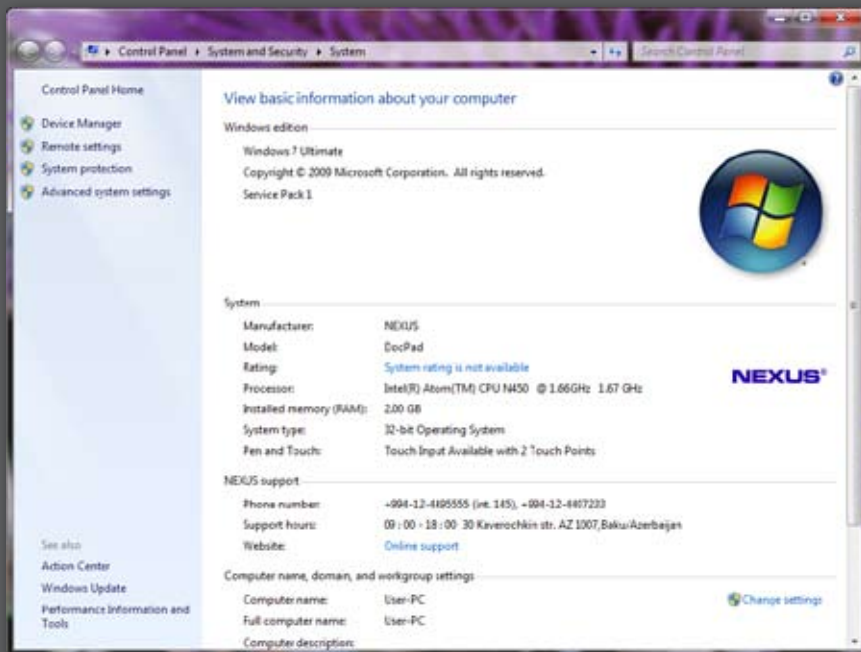


Dock-станция, оснащенная тремя USB-портами, портом RJ-45, а также аудиовыходами, существенно расширит возможности DocPad

Быстродействие

Планшет оказался довольно быстрым в работе. Он с легкостью открывает загруженные сайты в браузере, достаточно резко отзывается на прикосновения к экрану. Новая двухъядерная платформа Atom получилась ощутимо быстрее той, что мы видели в нетбуках предыдущих поколений. Однако, уже через некоторое время использования ресурсоемкая операционная система дает о себе знать, и скорость работы в приложениях снижается. Пользователи, привыкшие к скорости работы на нетбуках, возможно, даже и не почувствуют разницы, но по сравнению с другими планшетами на мобильных операционных системах и на ARM-архитектуре, DocPad работает ощутимо медленнее. Особенно наглядно это проявляется при работе с мультимедийными файлами - качественное видео начинает чуть заметно притормаживать, а из видеоряда выпадают кадры. Обновления кодеков и эксперименты с различными плеерами показали, что это не программный недостаток. Запустить на планшете можно даже HD-видео (есть соответствующий акселератор), но ощущения от просмотра оно оставит не самые приятные. Артефакты наблюдались и во время видеосвязи по Skype, хотя часть из них можно списать на камеру, которая встроена в планшет. Такие модули свойственны предыдущим поколениям web-камер, но сегодня они сделали значительный шаг вперед.

В целом же по быстродействию планшет DocPad ничем не уступает хорошему нетбуку, и этот показатель заметно возрастает с подключением к нему клавиатурой и мышью, поскольку Windows 7 не всегда быстро удается отработать тот же двойной клик пальцем, есть вероятность ложных нажатий и т.п. К сожалению, в отличие от Android и тем более Apple iOS, для Windows пока нет нативных планшетных программ. Движение в этом направлении должно начаться с выходом на рынок в 2012 году принципиально новой операционной системы Windows 8.



Работа с азербайджанской раскладкой клавиатуры не вызывает никаких проблем

Время автономной работы

Тут планшету особо похвастаться нечем. Время автономной работы в обычном режиме и с включенным Wi-Fi составляет до трех часов, а в режиме сбережения энергии и без включенных модулей беспроводной связи достигает пяти часов. В принципе, для подобного типа устройств эти цифры вполне естественны, но конкурировать с планшетами на мобильных операционных системах по этим характеристикам DocPad не сможет. Далеко и надолго от розетки лучше устройство не относить. Впрочем, для просмотра 1-2 фильмов при полете в любом направлении из Баку вполне хватит. А в городских условиях поблизости всегда найдется источник электропитания.

Цена и позиционирование

Можно уверенно сказать, что DocPad в большей мере создан не для развлечений, а для работы. Операционная система Windows 7 позволяет запускать привычные приложения и, не нару-

и не совсем готовой к планшетах операционной системой. Впрочем, никто не мешает вам использовать иную x86 операционную систему, например, Ubuntu, MeeGo, Chrome OS или более старый Windows. В отличие от ARM-планшетов, как правило, аппаратно ограниченных своей платформой, тут пользователю предоставлена относительная свобода.

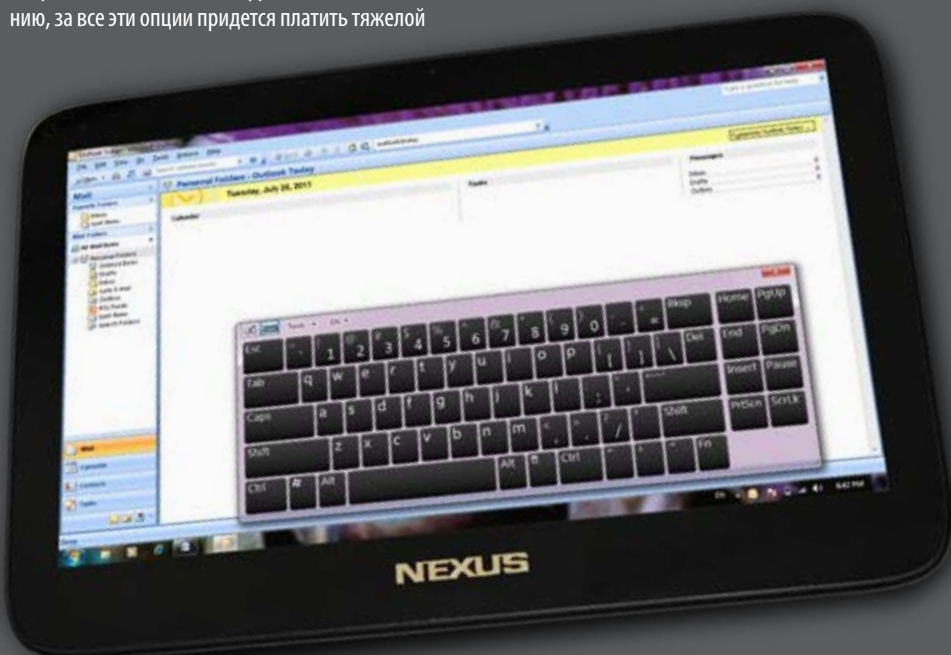
Конкуренты

Планшетов на платформе операционной системы Windows 7 на самом деле не так и много. На нашем рынке были замечены только Fujitsu Stylistic Q550, но его цена, стартующая с 900 манатов, заставляет задуматься о целесообразности подобного приобретения, а также Acer Iconia Tab W500 по цене в 699 манатов, представляющий более реальную угрозу в плане конкуренции. Поэтому сейчас есть смысл сравнивать с конкурентами, базирующимися на других платформах, но имеющими схожий форм-фактор. Прежде всего, это планшеты на платформе открытой и быстроразвивающейся операционной системы Android. Конечно же, это и Apple iPad, задающий моду в мире планшетов. Ну и ни в коем случае нельзя сбрасывать со счетов альтернативные модели, как BlackBerry PlayBook и HP TouchPad.

Samsung Galaxy TAB 10.1

Новая версия планшета от Samsung обзавелась большим 10,1" экраном и планшетной версией операционной системы Android 3.2 Honeycomb. Цена этого устройства в Баку стартует с 700 манатов, хотя не исключено, что с началом официальных продаж этот по-

шая корпоративные стандарты, использовать традиционные программные средства. В этой нише у планшета фактически нет конкурентов по весу и размерам. Цену устройства можно назвать сбалансированной (599 манатов) для корпоративного рынка, да и по соотношению цена/функциональность это устройство находится впереди возможных конкурентов. К сожалению, за все эти опции придется платить тяжелой





казатель снизится (цена за Samsung Galaxy TAB 10.1 в США стартует с отметки в 499 долларов). При весе в 567 гр его толщина составляет всего 8,6 мм. Программ для Android 3.0 пока конечно не так много, но все они разработаны именно для работы с сенсорными экранами.

Acer Iconia TAB A500

Этот 10,1" планшет также работает на платформе Android 3.0. Он послабее и потоньше Samsung, но все равно весит меньше DocPad (760 гр) и отличается долгим временем автономной работы (до 10 часов). К тому же цена на модель от Acer в Баку пока не определена (в США она стартует с 399 долларов), так как официально они пока не поставляются. Кстати,



Acer выпустил уже версию планшета Iconia Tab W500P с x86 процессором AMD, который также работает с операционной системой Windows 7. Вот его, скорее всего, и можно будет записать в конкуренты DocPad (цена в США составляет 567 долларов).

BlackBerry PlayBook

Планшет от BlackBerry хоть и меньше по размеру (7" экран), но весит он всего 400 грамм, а толщина равна 10 мм. Устрой-



Почему бы я купил Nexus DocPad

1. Windows - знакомая и привычная платформа, на которой работают все необходимые программы.
2. Качественный, яркий и отзывчивый экран.
3. Планшет на платформе Windows легче и компактнее ноутбука на Windows.
4. Новая двухъядерная платформа Atom значительно быстрее старой и медленной, использовавшейся в предыдущих моделях нетбуков.
5. Открытая архитектура x86 позволяет устанавливать разные версии операционных систем, в том числе Linux, а также модные MeeGo и Google ChromeOS.

Почему бы я не купил Nexus DocPad

1. Высокая цена для рядового пользователя.
2. Малое время автономной работы.
3. Работа без мышки и клавиатуры недостаточно комфортна.
4. У меня просто нет повседневной надобности в использовании корпоративных приложений, работающих в среде Windows.
5. Подвешенный вопрос с подключением к сетям операторов WiMAX.

ство работает на платформе BlackBerry Tablet OS и показывает очень неплохие скоростные характеристики. Если учесть любовь к бренду BlackBerry в нашей стране, то у этого планшета есть неплохие шансы, тем более, что в ближайшем будущем могут начаться официальные поставки. Пока же цена младшей модели PlayBook у «серых» поставщиков составляет около 480 манатов, а старшей — 750 манатов.

Apple iPad 2

Конечно, iPad 2 играет несколько в другой лиге. Он работает на закрытой проприетарной системе iOS 4 и стоит довольно



дорого. Сегодня можно найти младшую версию (16 Gb, Wi-Fi) по цене около 600 манатов (цена в США — 499 долларов). Весит iPad 2 600 граммов, толщина устройства 8,8 мм, а время автономной работы достигает 10 часов. Но главным преимуществом продукта Apple является все-таки магазин приложений с массой приложений, оптимизированных под большой сенсорный экран. Для устройства пишется множество программ, которые доступны в on-line магазине, а на рынке присутствуют аксессуары на любой вкус.

ASUS Eee Pad Transformer

Отличительной особенностью «трансформера» от ASUS является входящая в комплект клавиатура, которую при необходимости можно подключать к планшету. Довольно быстрый планшет работает на плат-



Планшет NEXUS DocPad был предоставлен для тестов нашей редакции компанией Ultra. Более подробно ознакомиться с продукцией NEXUS вы можете на официальном сайте компании www.nexus.az.

Владимир Зимин

форме Tegra 2 от NVIDIA, а в качестве операционной системы используется все та же Android 3. Стоимость младшей модели с 16 Gb памяти довольно демократична и составляет всего 460 манатов (цена в США - 295 долларов). Вес планшета 680 гр, а заявленное производителем время работы с подключенной клавиатурой составляет 16 часов.

GAMES



Официальный сайт игры:
www.airconflicts.net
Разработчик:
Games Farm
Издатель:
bitComposer Games
Жанр игры:
Arcade / Flight Combat / 3D
Дата выхода:
1 июля 2011
Платформа:
PC, Xbox 360, PlayStation 3
Возрастные ограничения:
До 12 лет
Мультиплеер:
Есть

AIR★CONFLICTS SECRET WARS

... мне бы в небо

Аркадный симулятор полетов,
действие которого происходит во времена
Первой и Второй мировых войн



Вид из кабин пилотов самолетов времен Первой



и Второй мировых войн

Системные требования:

- Операционная система: Windows XP/ Windows Vista/ Windows 7;
- Процессор: Intel Core 2 Duo E7300 2,66GHz / AMD Athlon II X2 255;
- Оперативная память: 2 Gb;
- Свободное место на жестком диске: 2,1 Gb;
- Видеокарта: nVidia GeForce GTS 150 / ATI Radeon HD 5670 512 Mb;
- Звуковая карта: совместимая с DirectX;
- DirectX: 9;
- Клавиатура, мышь.

Новый авиасимулятор, разработанный студией Games Farm, понравится всем любителям военных аркад. Игроки станут участниками захватывающих боев в воздухе и пилотами самых известных истребителей времен Первой и Второй мировых войн. В *Air Conflicts: Secret Wars* вы сможете стать асами на 16 различных типах летательных аппаратов, каждый из которых обладает своими неповторимыми параметрами и характеристиками, а также имеет как сильные, так и слабые стороны.

На протяжении семи кампаний игрокам предстоит пройти более 48 миссий, которые могут очень сильно отличаться по уровню сложности и качеству заданий. Среди них есть и патрулирование, и проведение тайных операций, и простое бомбометание, и сопровождение транспортных аппаратов в качестве эскорта, и многие другие. Пилот, роль которого исполняет игрок, также может выбрать аркадную схему управления, когда ему будет легче

Вначале вам понадобится освоиться с управлением, потом пройти уроки пилотирования, после чего вам будет предоставлена возможность сесть за штурвал боевого самолета и приступить непосредственно к выполнению миссий. Даже при не столь качественной графике игры виды из кабины пилота открываются порой очень реалистичные. Не отличается особой сюжетной линией и сам ход сражений, но, согласитесь, разве это главное для любителей полетать и пострелять? Главное, что отличает игру от других известных симуляторов полета - это возможность в перерывах между выполнением миссий модернизировать самолет и совершенствовать навыки пилота. Плюсом является также наличие многопользовательского режима для 4 человек при игре по локальной сети или через интернет.

Так что можно сказать, что на рынке появился новый игрок, сделавший серьезную заявку на то, чтобы привлечь к себе внимание любителей жанра авиасимуляторов. Игрушка немного не дотягивает до лучших образцов жанра, но путь к сердцам геймеров выбран верный.

управлять самолетом, или же насладиться обычным режимом симулятора, предоставляющего больше возможностей для управления. Но учтите, что эта схема требует и большего внимания, и ошибка пилота может привести к крушению летательного аппарата. Кстати, в ходе игры вы познакомитесь с массой персонажей, принимавших участие в тех событиях.



Графика в игре достаточно реалистична, но старайтесь не заглядываться особо, чтобы пройти миссию





Официальный сайт игры:
transformersgame.com

Разработчики:
High Moon Studios,
Behaviour Interactive

Издатель:
Activision Publishing

Жанр игры:
Action (Shooter) /
3D / 3rd Person

Дата выхода:
14 июня 2011

Платформа:
PlayStation 3,
Xbox 360, Nintendo DS,
Nintendo 3DS, Wii

Возрастные ограничения:
Нет

Мультиплеер:
Есть

Прошло 3 года с тех пор, как десептики попытались уничтожить мир. Человечество уверено, что потерпев поражение, Мегатрон покинул планету. Но предводитель автоботов Оптимус Прайм знает, что это не так, и Мегатрон готовится к новой битве. Автоботы полны решимости вновь встать на защиту Земли, превратившейся в их новую родину. В приквеле к третьей части одноименного фильма Майкла Бэя, вышедшего на экраны этим летом, игроки побывают в джунглях Южной Америки, на военном объекте в Сибири, в городских лабиринтах Детройта и других уголках мира. Кроме одиночной кампании, у вас будет возможность сыграть с друзьями или против них в многопользовательских режимах.



Разработкой Transformers: Dark of the Moon занималась High Moon Studios (версии для PS3 и Xbox 360), а также Behaviour Interactive (версии для Wii, Nintendo DS и 3DS). High Moon Studios - американская компания, основанная в 2002 году и занимающаяся разработкой и изданием компьютерных и видеоигр. Компания занимается разработкой игр для Activision Blizzard Inc. Изначально компания называлась Sammy Entertainment, Inc., затем изменила название на Sammy Studios, Inc. 7 марта 2005 года Sammy Studios отделилась от Sammy USA Corporation и изменила название еще раз - на High Moon Studios. В независимом состоянии компания просуществовала чуть меньше года и в январе 2006 года была приобретена фирмой Vivendi Games.





Каждый трансформер в игре имеет три боевые формы. Первая — это сам робот впечатляющих размеров, который довольно быстро перемещается по игровому полю, поливая врагов снарядами из крупнокалиберного оружия. Есть у



роботов и транспортное воплощение, с которым мы с вами успели познакомиться в первых двух частях. Это может быть джип, легковой автомобиль, самолет или грузовик, как в случае с Оптимусом Праймом. Появилась и третья, промежуточная, форма, когда роботы превращаются в транспортные средства с торчащими из капота ракетными установками. У каждого трансформера также есть две уникальные способности. Например, кто-то умеет высасывать жизнь из врагов, а кто-то запускает ракеты. Один трансформер может становиться невидимым и незаметно подкрадываться к неприятелям, а другой выпускает заряд гранат, разносящих в дребезги всех, кто на них наткнется.

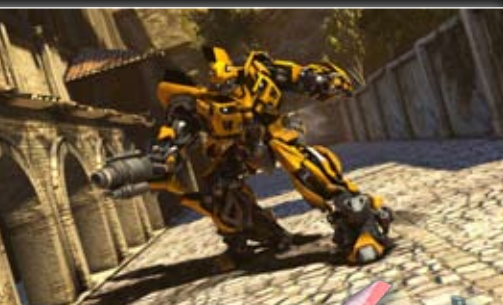
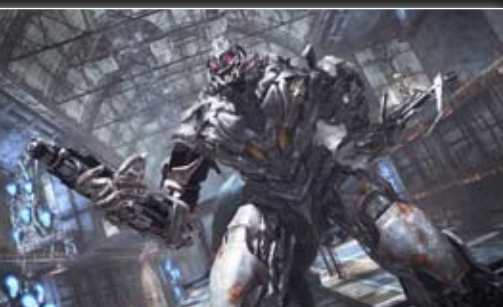
Линейность сражений, конечно, очень сильно отразилась на игре. В какой бы точке мира вы не находились со своим автоботом, на вас будет нападать однотипная армия неприятелей, и игровой процесс сводится практически к однообразному их истреблению. Неплохо получились у разработчиков задания в воздухе.



Перестрелки с истребителями и космическими кораблями неприятеля оказались довольно интересны, а летать в образе трансформера, выделявая всевозможные кульбиты на фоне красивого восхода солнца и бесконечных взрывов, очень интересно. Присутствуют в игре и боссы, сражения с которыми, правда, не столь захватывающи. Просто надо расстрелять очередную громадину, уворачиваясь от ее неловких атак. Движок игры по сравнению с двумя предыдущими частями стал лучше, персонажам добавили детализацию, и даже «молниеносный» процесс трансформации теперь стал восприниматься как естественный. Разумеется, если не сопоставлять прорисовку роботов в игре с тем качеством, которое нам предоставляет художественная лента.



TRANSFORMERS



Сюжетная линия игры предваряет события киноленты. Вернее, должна была бы предварять... Но скомканность сюжета и его наивность немного озадачивают, особенно после столь удачной Transformers: War for Cybertron. Ролики между миссиями получились совсем невпечатляющими, и если вы не смотрели фильм, то понять, что происходит на экране, будет невероятно трудно. Вокруг вас будут звучать ничего не значащие имена, вашего робота будут переносить с одного конца света в другой, запускать в космос и т.д. Но при этом до самого финала вы так и не поймете, с какой конкретной целью, происходят все эти события. Серьезные недоработки в сюжете отразились и на игровом процессе. После небольшого вступления игроку представляют одного из трансформеров, которым и предстоит управлять на протяжении одной миссии. Следующие задания начинаются точно так же, и так до победного конца.

Но если рассматривать сражения отдельно от всего остального, то игра получилась вполне интересная, а фанатам комикса про трансформеров пройти ее следует обязательно. В принципе, особого прорыва в игровой индустрии от игры по фильму (а в данном случае, игры, описывающей события, предваряющие сюжетную линию фильма) ожидать не стоило. Ее делали



на скорую руку, стараясь успеть к мировой премьере Transformers: Dark of the Moon и в расчете подстегнуть кассовые сборы, но если учитывать тот нюанс, что игра достаточно зрелищно смотрится на консолях, то можно закрыть глаза на многие огрехи разработчиков. Тем более что во многих хит-парадах продаж видеоигр экшен занимает лидирующие позиции.



Офисные игры

Bubble Bay



В этом морском приключении вас ожидают захватывающие подводные головоломки! Помогите осьминогу взорвать все разноцветные шары и найти затерянную Атлантиду. Исследуйте 6 удивительных рифов, чтобы собрать настоящую коллекцию из 12 различных экзотических рыб. Проведите свое свободное время в компании с симпатичным осьминогом и игрой Bubble Bay!

Разработчик:
Oberon Media
Системные требования:
CPU 600 MHz, RAM 128 Mb

Venice



На этот раз в ваших руках находится судьба утопающей Венеции! Запускайте монеты, лиры и рубиновые кольца таким образом, чтобы они попали в ячейки нужной формы. Вам придется думать быстро, так как многочисленные блоки и камни тянут за собой город все быстрее и быстрее. Примените всю свою ловкость и находчивость, делая точные выстрелы, пытаясь при этом удержаться на плаву!

Разработчик:
PopCap Games
Системные требования:
CPU 500 MHz, RAM 256 Mb

Barrel Mania



В химической лаборатории произошло нечто ужасное! Вышел из строя главный компьютер системы безопасного хранения и транспортировки химических отходов. Только вы сможете пробраться в лабораторию и с помощью новейших технологических изобретений предотвратить надвигающуюся катастрофу!

Разработчик:
Big Fish Games
Системные требования:
CPU 600 MHz, RAM 128 Mb

Cursed Valley



В ваших руках оказалась Книга Магических Заклинаний, которая каким-то образом перенесла вас в Долину Проклятых! Теперь вам предстоит совершить путешествие в компании уникальных созданий, чтобы найти тысячи спрятанных предметов. В вашем распоряжении 13 удивительных глав со множеством мини-игр, где предоставляется возможность отыскать секретные предметы, собрав магические монеты! Сможете ли вы разгадать тайну Долины Проклятых?

Разработчик:
BC Soft
Системные требования:
CPU 500 MHz, RAM 64 Mb

Charma



Помогите пушистым обитателям страны Чар разрушить заклинания черной магии! Злые волшебники сожгли дотла их родное поселение, оставив на этом месте только пепел и лаву. Соберите эти разноцветные пушистые комочки вместе, проведите их через леса и пустыни, болота и заснеженные равнины и помогите им восстановить их родную страну!

Разработчик:
Artogon Games
Системные требования:
CPU 600 MHz, RAM 128 Mb, 16 Mb 3D Video Card

Magic Tale



Всеми любимые сказочные герои, такие как Красная Шапочка и Дюймовочка, снова с нами! Примите участие в красочном соревновании, составляя объекты в ряды по три и более, чтобы для каждого сундука с драгоценностями найти свой золотой ключик! Собирайте звезды, чтобы получить дополнительные бонусы, которые помогут вам преодолеть все трудности! Великолепные визуальные эффекты и восхитительная музыка делают это путешествие еще более привлекательным!

Разработчик:
Five-BN
Системные требования:
CPU 700 MHz, RAM 128 Mb

MOVIE



В сентябре на DVD и Blu-ray

Юнайтед. Мюнхенская трагедия (United)

В феврале 1958 года в авиакатастрофе в Мюнхене погибли члены легендарной футбольной команды Manchester United, а также журналисты и персонал клуба. Средний возраст игроков составлял 22 года. Их называли «малыши Басби» (по фамилии главного тренера), и прославились они не только благодаря своему юному возрасту и одаренности, но и потому, что все были выращены Manchester United, а не перекуплены в качестве профессионалов у других клубов. Вопреки трагедии, выживший молодой помощник тренера Джимми Мерфи проявил необычайное мужество и силу духа, чтобы по крупицам восстановить разрушенную практически до основания великую команду...



www.bbc.co.uk/programmes/b010tb6z



Страна
Великобритания
Жанр
Драма, история, спорт
Режиссер
Джеймс Стронг
Сценарий
Крис Чибнелл
Композитор
Клинт Мэнселл
В ролях
Дэвид Теннант, Дюгэй Скотт, Джек О'Коннелл, Дин Эндрюс, Кейт Эшфилд, Натали Берт, Дэвид Колдер, Сэм Клафлин, Вернер Даен, Ширли Диксон и другие
Бюджет
£2.000.000
Релиз на DVD/Blu-ray
7 сентября 2011 года
Рейтинг
С 12 лет

Жизнь за один день (Life in a Day)

24 июля 2010 года тысячи людей со всего мира прислали видеоклипы о своей жизни на YouTube. Они стали участниками проекта National Geographic «Жизнь за один день» - исторического эксперимента по созданию документального фильма об одном дне в жизни планеты Земля.



Страна
США, Великобритания
Жанр
Документальный, драма
Режиссер
Кевин МакДональд, Наталия Андреадис, Джозеф Майкл
Сценарий
-
Композитор
Гарри Грегсон-Уильямс, Мэтью Херберт
В ролях
Синди Баэр, Моика, Эрин Вэйчтер, Нироаки Аикава, Дрэйк Шеннон и другие
Бюджет
-
Релиз на DVD/Blu-ray
14 сентября 2011 года
Рейтинг
-



<http://movies.nationalgeographic.com/movies/life-in-a-day>

Смурфики (The Smurfs)

Спасаясь от злого волшебника Гаргамеля, крошечные смурфики оказываются за пределами родной деревни. Из своего волшебного царства они попадают прямоком в наш мир, а именно в Центральный парк Нью-Йорка. Теперь маленьким отважным смурфикам предстоит отыскать дорогу домой и не попасть в лапы Гаргамеля.



www.thesmurfsmovie.net



Страна
США
Жанр
Мультфильм, фэнтези, комедия, семейный
Режиссер
Раджа Госнелл
Сценарий
Пейю, Дж. Дэвид Стем, Дэвид Н. Уайсс
Композитор
Эйтор Перейра
В ролях
Хэнк Азария, Нил Патрик Харрис, Джейма Мейс, София Вергара, Джонатан Уинтерс, Алан Камминг, Кэти Перри, Фред Армизен, Джордж Лопез, Антон Ельчин и другие
Бюджет
\$110.000.000
Релиз на DVD/Blu-ray
27 сентября 2011 года
Рейтинг
PG

Пираты Карибского моря: На странных берегах (Pirates of the Caribbean: On Stranger Tides)



В новой истории о поисках истины, предательстве, вечной молодости и смертельной опасности капитану Джеку Воробью предстоит столкнуться с женщиной из своего прошлого. До самого конца не будет понятно связывает ли их настоящая любовь, или же Анжелика искусно притворяется, чтобы вместе с Джеком добраться до таинственного источника вечной молодости. Она силой принуждает капитана Джека Воробья взойти на корабль «Мечь Королевы Анны», которым управляет коварный злодей Черная Борода. Герой оказывается в ситуации, когда он не знает, чего ему бояться больше - ужасного злодея или же свою давнюю подругу.

Страна
США
Жанр
Фэнтези, боевик, комедия, приключения
Режиссер
Роб Маршалл
Сценарий
Тед Эллиот, Терри Россмо, Сьюарт Битти
Композитор
Ханс Циммер
В ролях
Джонни Депп, Пенелопе Крус, Джеффри Раш, Иэн МакШейн, Кевин МакНэлли, Стивен Грэм, Сэм Клафлин, Астрид Берге-Фрисби, Кит Ричардс, Ричард Гриффитс и другие
Бюджет
\$250 000 000
Релиз на DVD/Blu-ray
6 сентября 2011
Рейтинг
PG-13



<http://disney.go.com/pirates>

Дневник слабака 2 (Diary of a Wimpy Kid)



Вторая часть экранизации популярной серии книг Джеффа Кинни, повествующих о приключениях ничем не приметного и средненького ученика такой же средней школы Грегга Хейфли и его лучшего друга Роули Джефферсона.



Страна
США
Жанр
Комедия
Режиссер
Дэвид Бауэрс
Сценарий
Гейб Сакс, Джефф Джуда, Джефф Кинни
Композитор
Эд Ширмер
В ролях
Захари Гордан, Девон Бостик, Рэйчел Харрис, Роберт Капрон, Стив Зан Коноор, Филдинг Оуэн, Филдинг Пейтон, Лист Каран, Брэр Лэйн МакНил и другие
Бюджет
\$21 000 000
Релиз на DVD/Blu-ray
1 сентября 2011 года
Рейтинг
PG

www.diaryofawimpykidmovie.com

Древо жизни (The Tree of Life)



Мы наблюдаем за развитием 11-летнего Джека, одного из трех братьев. Поначалу ребенку все кажется чудесным. Он наблюдает за поступками мамы, которая представляет собой любовь и милосердие, в то время как отец пытается научить сына, что в реальном мире на первое место необходимо всегда ставить себя. Каждый родитель старается переманить Джека на свою сторону, и он должен примириться с их притязаниями. Действительность становится мрачнее, когда главному герою в первый раз приходится столкнуться с болью, страданиями и смертью. Некогда абсолютно ясный мир превращается в лабиринт.

Страна
США
Жанр
Драма
Режиссер
Терренс Малик
Сценарий
Терренс Малик
Композитор
Александр Деспла
В ролях
Брэд Питт, Шон Пенн, Джессика Честейн, Хантер МакКракен, Ларамы Эпплер, Тай Шеридан, Фиона Шоу, Джессика Фуселльер, Николас Гонда, Уилл Уоллес и другие
Бюджет
\$32.000.000
Релиз на DVD/Blu-ray
27 сентября 2011 года
Рейтинг
PG-13

www.foxsearchlight.com/thetreeoflife



Рейтинговая система ММРА

G GENERAL AUDIENCES
All Ages Admitted

Рейтинг G - General audiences. Фильм демонстрируется без возрастных ограничений

PG PARENTAL GUIDANCE SUGGESTED
SOME MATERIAL MAY NOT BE SUITABLE FOR CHILDREN

Рейтинг PG - Parental guidance suggested. Детям рекомендуется смотреть фильм с родителями

PG-13 PARENTS STRONGLY CAUTIONED
Some Material May Be Inappropriate for Children Under 13

Рейтинг PG-13 - Parents strongly cautioned. Дети до 13 лет допускаются к просмотру фильма только с родителями

R RESTRICTED
UNDER 17 REQUIRES ACCOMPANYING PARENT OR ADULT GUARDIAN

Рейтинг R - Restricted. Подростки до 17 лет допускаются на фильм только в сопровождении одного из родителей

NC-17 NO ONE 17 AND UNDER ADMITTED

Рейтинг NC-17 (ранее X). Лица, не достигшие 17 лет, к просмотру фильма не допускаются

Наблюдатель

Номер моей модели - SAN7-8V/. То есть Сан-семь-тире-восемь-вз-слеш. «Слешеры» - вот как нас называют. Довольно свирепое имя для коллекционного украшения.

Мы были известными и популярными моделями, которые были признаны самыми лучшими в свое время. Наше производство было начато после того проектного конкурса, прошедшего шестнадцать оборотов по орбите назад. Это было время Нео-эстетизма. Эпоха Великого Конструктивизма только прошла, а Войне еще предстояло начаться. Моя модель стала символом той эпохи. Символом надежды, способности человечества создавать нечто естественно красивое и почти не несущее в себе утилитарного функционала. Тогда были мирные времена, которые и способствовали моему появлению.

По этой причине я и являюсь изогнутым полимером, закрученным вокруг пластичной сетки с зафиксированной системой сочленений, выполненным в привычной для того времени манере минимализма. Блестящее покрытие из сераната гарантирует мое непрерывное сияние.

Я не могу поднимать что-то особо тяжелое. У меня нет встроенного оружия, если только не считать несколько острых краев, непонятно зачем добавленных в мой корпус. И я даже не обладаю исключительным интеллектом. Мои запросы на модернизацию должны удовлетворяться по принципу «в соответствии с нуждами», поэтому мне чаще всего отказывают, если это конечно непосредственно не связано с моей работой.

Моя работа... Хотя мне следует сказать об этом во множественном числе - мои работы. Их у меня было немало. Меня создали так, чтобы просто быть красивым, без какого-либо предназначения. Я был слишком хрупок, чтобы работать на днище реактора, а предела прочности моей

оболочки не хватало для взрыва в атмосферу. И я занимался работой, ценность и значимость которой уменьшались от раза к разу, пока не оказался здесь.

Теперь я стал ловцом тихоходов. Я смотрел на небо через телескопы в поисках субсветовых транспортных средств несиликатного происхождения. Правда, до сих пор так и не появилось ни одного. У меня не было коллег. Все другие модели моего года выпуска были уничтожены во время Войны как бесполезные безделушки. Ведь ярко-белая расцветка является отвратительным камуфляжем, а немота ведет к смерти.

Поэтому сейчас я выискиваю тихоходы в небесах. Иногда я не регистрировал полученные мною в течение каких-то миллисекунд данные в надежде на наказание, которое хоть как-то могло оживить мое существование и привлечь внимание. Но этого не произошло. Однажды я даже выключил питание на период в три цикла, чтобы просто посмотреть, вызовет ли это реакцию моих хозяев. И ничего...

Любопытство точило меня. Интересно, существуют ли где-то там такие же, как и я, поисковики - глаза и уши, устремленные в небеса и просто ждущие. Это было мне интересно до того случая, который произошел со мной три дня назад.

Я заметил нечто! Определенно, это был субсветовик, и он приближался к нашей планете. Сканирование показало, что объект относится к типу «FERRO» второго класса, но почему-то он оказался пустотелым. Он изрыгал дым из своего двигателя. Я не видел никакой когнитивной много-

вибраторной антенны, хотя все же улавливал пучки радиоволн, исходящих от объекта. Тогда я активировал экран визуального наблюдения у моего коммуникатора, который висел в воздухе передо мной, и настроил двустороннюю связь.

Розовая штуковина на экране загоразживала собой жизнь, существовавшую в металле. Я все-таки сумел разглядеть ее на заднем плане. Она производила звуковые шумы, которые усиливались антенной решеткой. Это были радиошумы! Я попытался заговорить с металлом, но в ответ не услышал ничего, лишь фоновый шум, производимый розовой штуковиной. Я не знал и не понимал, как жизненной форме, с которой пришлось столкнуться, можно донести обращение через шумы этой штуковины. Дым заполнил экран, а розовая штуковина и вовсе прекратила производить шумы. Передача радиоволн прекратилась.

Я продолжал отсылать сообщения металлу, но он лишь бесцельно дрейфовал в пространстве. Похоже, что он пройдет мимо нашей планеты и продолжит свое движение дальше. Я сделал запрос на необходимость дальнейшего отслеживания у космического командования, но оно классифицировало объект как метеорит и посчитало подобные меры излишними.

Это произошло три дня назад. И я обеспокоен этим случаем, хотя теперь чувствую себя несравнимо лучше. Ведь где-то в небе есть жизнь бессмысленнее моей.

Оригинал текста -
«Monitor» с сайта
www.365tomorrows.com.
Автор - Данкан Шилдс
(Duncan Shields).
Перевод - Ринат Алиметдинов.

Вопрос: кто не прощает ошибок?
 Ответ: женщины и тетрис на девятой скорости.

Долгое время существовала гипотеза, что если миллион обезьян посадить за пишущие машинки, то по теории вероятности через некоторое время они напечатают «Войну и мир». Теперь с развитием интернета мы знаем, что это далеко не факт.



Если программист признан незаменимым, то лучшее, что можно сделать - избавиться от него как можно скорее.

- Слушай, ты завтра сможешь от нашей компании принять участие в соревнованиях по бегу?
 - Пожалуй, смогу!
 - А как побежишь, спринтером на короткую дистанцию или стайером - на длинную?
 - Давай с принтером! А тайер - это что такое?

Монгольские хакеры впервые решили выйти в Сеть.
 Десятерых из них поубивало сразу.
 220 вольт - это вам не шутки.

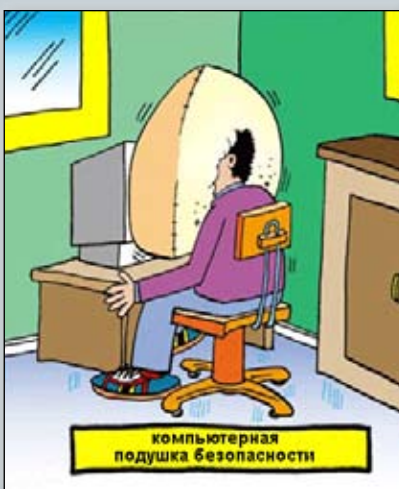
Девушка звонит в салон красоты:
 - Простите, а фотоэпиляция - это как?
 - В фотопе...

Новости рынка программного обеспечения: вышла русская версия Windows 7 в переводе Гоблина.

Серьезная организация возьмет на высокооплачиваемую должность опытного хакера. Резюме просим размещать на главной странице нашего сайта.

Если бы WINDOWS была написана в Одессе:

1. После загрузки Windows появляется надпись «Таки я загрузилась!» и в течение 15 минут играет мелодия «Семь сорок», которую нельзя ни приостановить, ни отменить.
2. При нажатии на клавишу «Старт» появляется сообщение «Ну, шо ты тут клацаешь, пошел бы лучше в футбол поиграл...».
3. Клавиатурный драйвер автоматически преобразовывает букву «г» в букву «х», а букву «ч» в букву «ш».
4. При открытии нового документа по умолчанию ему присваивается название «Шоб ты был здоров.doc».
5. При подсоединении к интернету появляется надпись: «Шо ты занимаешь линию? А вдруг мама позвонит?».
6. При открытии любой папки или файла появляется предупреждающее сообщение: «И оно тебе туда надо?».
7. При установке любой программы появляется сообщение: «Ну и куда ты собираешься писать, поц? Ты купил новый харддрайв?».
8. Размеры файлов указываются с точностью до бита, а вместо таймера в панели встроен счетчик потребления электроэнергии за время работы компьютера.
9. При вызове справочной системы всегда появляется инструкция по приготовлению фаршированной рыбы.
10. Каждые 30 минут автоматически включается Screensaver с надписью: «Ой-вей, я устала...».



Программист ставит себе на тумбочку перед сном два стакана. Один с водой - на случай, если захочет ночью пить. А второй пустой - на случай, если не захочет.



- Что делает программист после встречи Нового года?
 - Проверяет память!..

Вопрос: сколько надо программистов, чтобы закрутить лампочку?
 Ответ: ни одного, это аппаратная проблема, программисты их не решают.



Девушка приходит к психологу.
 - На что жалуетесь?
 - Да вот, доктор, депрессия, все надоело, мужики - козлы, подруги - стервы.
 - Я думаю, что вам нужно внести в жизнь новую волну, - изменить стрижку, переставить мебель в комнате и т.д.
 - Все перепробовала и уже не знаю, что еще можно сделать.
 - Хм... О! Попробуйте переставить иконки на рабочем столе своего компьютера...

В чате:
 - Порно...
 - Порнушка...
 - Мужик! Поиск находится в другом окне!

NAVIGATORTM.AZ

*Справочник №1 в Азербайджане**
по фирмам, товарам и услугам

www.navigator.az

*
по объему информации

Sensus i370

NEXUS®

İmkanlar sonsuz...



Intel® Core™ i3-370M
4GB DDRIII
HDD 500GB SATA
15.6" HD
VGA up to 1.7GB

540 azn

www.nexus.az
0449 55 55

Nokia E6.
QWERTY-klaviatura
və sensor ekranlı smartfon.

Daha çox. Daha sürətli. Daha effektiv.
Oldu!

nokia.az/E6



NOKIA
Connecting People

MobiTel
www.mobitel.az