

Вся защита под одной обложкой

Азбука безопасности: от «ВКонтакте» до цунами

Ваш гид по цифровому миру

mobile

июль 2011 / tehnicno.ru /

digital

magazine



ТЕСТ



HTC Sensation

Двухъядерный флагман

ТЕСТ



Sonim XP 1300 core

В воде не тонет, от пола отскакивает

ТЕСТ



Pioneer LX-BDP54

Больше чем просто плеер Blu-ray

Без компьютера

Тест всех доступных планшетов



Ford Focus III

паркуется сам



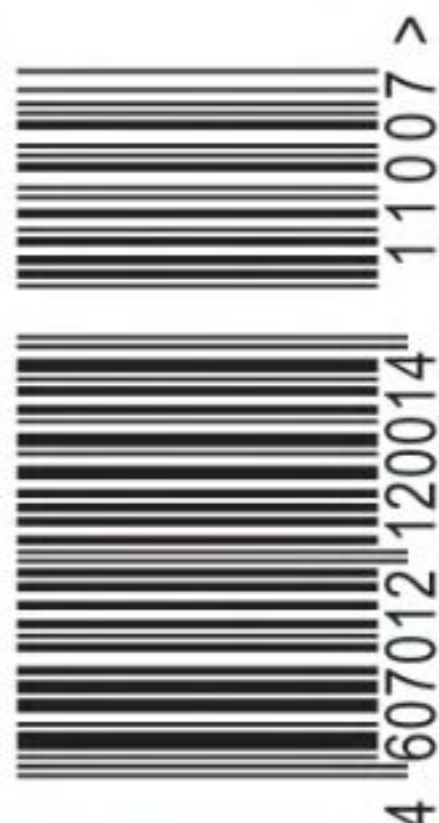
ГИД:

МФУ для дома и малого офиса

Беттани

«Дети не должны часами сидеть в Интернете»

Тест **полочной акустики**



ОБЗОР ТУРИСТИЧЕСКИХ SIM ~ PANASONIC G3 ~ DUNE VS. ICONBIT ~ NOKIA ORO ~ PROAC TABLETTE

ASUS рекомендует Windows® 7.

Ноутбуки **ASUS** серии **N**

ПОЧУВСТВУЙ МОЩЬ ЖИВОГО ЗВУКА



Благодаря эксклюзивной технологии SonicMaster, разработанной в сотрудничестве со специалистами фирмы Bang & Olufsen, ноутбук ASUS N53Sv с подлинной операционной системой Windows® 7 Домашняя расширенная обеспечивает четкий, насыщенный, глубокий звук, который нельзя было услышать раньше ни на каком ином мобильном компьютере. Помимо выдающейся аудиосистемы в этом ноутбуке реализована технология Super Hybrid Engine, которая увеличивает производительность на 7 процентов*, современный интерфейс USB 3.0 и функция Video Magic, улучшающая качество стандартных видеоматериалов до уровня Full-HD 1080p. Второе поколение процессоров Intel® Core™ i5 обеспечивает умную производительность с ускорением, которая позволяет добиться невероятной оперативности работы ПК. Ноутбуки ASUS серии N с аудиосистемой SonicMaster подарят вам совершенно новые ощущения!

* Зависит от конфигурации.

www.asus.ru
www.asusnb.ru



Всемирная гарантия 2 года
Горячая линия ASUS: (495) 23-11-999, 8-800-100-2787

Информацию о том, где купить ноутбуки ASUS, можно найти на сайте www.asusnb.ru
Товар сертифицирован, на правах рекламы.



Mobile Digital magazine
№7 июль 2011

НАЧАЛО	ОТ РЕДАКЦИИ	2
	ИНТЕРАКТИВ	4
	ХИТ-ПАРАД	6
НОВОСТИ		8
ЗВЕЗДА	ГОСТЬ	24
	ВЕЩИ!	28
ТЕМА	БЕЗОПАСНОСТЬ:	30
	В ЖИЗНИ	32
	В СЕТИ	36
	В ТЕХНИКЕ	38
КАЛЕЙДОСКОП	ПРОШЛОЕ	44
	НАСТОЯЩЕЕ	46
		48
ГИД	ТРАНСПОРТ	50
	ОБЗОР	53
	ПРАКТИКУМ	56
	КАТАЛОГ	58
		60
HI-FI	СОЛЬНЫЙ	69
		70
		71
	ДУЭЛЬ	72
		73
	ПОДРОБНЫЙ	76
	КРАСИВЫЙ	78
	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ	80
ТЕСТ	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ	86
	ПОДРОБНЫЙ	92
	СОЛЬНЫЙ	94
		95
		96
		97
		98
		99
		100
		101
ПРЕМЬЕРЫ	НАРОДНЫЙ	102
		103
		104
		105
		106
	108	
	112	

СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА	2
ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ	4
НАРОДНЫЙ ВЫБОР	6
«ОБЛАЧНЫЙ» СЕРВИС APPLE	8
ПОЛ БЕТТАНИ	24
ГЛАМУРНЫЙ СМАРТФОН NOKIA ORO	28
АПОКАЛИПСИС ЗАВТРА	30
ЖИЗНЬ ПОСЛЕ КАТАСТРОФ	32
ПОЛЕ БИТВЫ — СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ	36
ПК И МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА НА ЗАМКЕ	38
ВПЕРЕД, В ПРОШЛОЕ!	44
5 ГАДЖЕТОВ В САМОЛЕТ	46
ЛИКБЕЗ: ВЫБИРАЕМ SIM-КАРТУ ДЛЯ СВЯЗИ ЗА ГРАНИЦЕЙ	48
ВСЕ О KINECT — ОТ ИГР ДО ВЗЛОМА	50
FORD FOCUS III: ГАДЖЕТ НА КОЛЕСАХ	53
МФУ	56
ВЫБИРАЕМ МФУ ДЛЯ ГОШИ ЮХАНОВА	58
ДАЙДЖЕСТ-ОБЗОР МФУ	60
HI-FI И ДОМАШНИЕ КИНОТЕАТРЫ	69
РЕСИВЕР NAD VISO THREE	70
ПОЛОЧНАЯ АКУСТИКА PROAC TABLETTE ANNIVERSARY	71
РЕСИВЕР PIONEER BDP LX-54	72
МУЛЬТИМЕДИАПЛЕЕРЫ: DUNE HD MAX ПРОТИВ ICONBIT HD600CORE	73
МУЛЬТИРУМ-СИСТЕМА REQUEST IQ.V5	76
АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «ВАЛАНКОН»	78
ПОЛОЧНАЯ АКУСТИКА	80
ПЛАНШЕТЫ	86
СМАРТФОН HTC SENSATION	92
ТЕЛЕФОН SONIM XP1300 CORE	94
СМАРТФОН SE XPERIA MINI PRO	95
МОНОБЛОК APPLE IMAC 27"	96
ТЕЛЕФОН PHILIPS XENIUM X518	97
ФОТОАППАРАТ PANASONIC LUMIX DMC-G3	98
МОНИТОР PHILIPS BRILLIANCE 234CL / АУДИОПЛЕЕР QUMO COSMO	99
МОНОБЛОК MSI WIND TOP AE2420 3D	100
НАВИГАТОР LEXAND SG555 / ЖЕСТКИЙ ДИСК SEAGATE GOFLEX SLIM	101
ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА EFFIRE CITYBOOK	102
СОФТВЕРНЫЙ МЕДИАПЛЕЕР MOVAVI 3D	103
НАУШНИКИ AKG K480 NC	104
АУДИОПЛЕЕР APPLE IPOD NANO	105
ПРИЛОЖЕНИЯ	106
ИГРЫ	108
ЧИТАЙТЕ В АВГУСТЕ	112



Не бойтесь!

ЧЕЛОВЕКУ ВСЕГДА БЫЛ ПРИСУЩ СТРАХ ПЕРЕД БУДУЩИМ. ОН ВОПЛОЩАЛСЯ В САМЫХ РАЗНЫХ ФОРМАХ — ОТ БОЯЗНИ КОНЦА СВЕТА ДО КОНЦЕПЦИИ ЗОЛОТОГО ВЕКА, ТО ЕСТЬ МЫСЛИ О ТОМ, **ЧТО ВСЕ ЛУЧШЕЕ В ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ИСТОРИИ ОСТАЛОСЬ В ПРОШЛОМ**, А ВПЕРЕДИ — ЛИШЬ ПОСТЕПЕННАЯ ДЕГРАДАЦИЯ И УГАСАНИЕ.

Сергей Маленкович
Главный редактор



МЫ ЖИВЕМ В ОПАСНОМ МИРЕ, ПОЭТОМУ СТОИТ ОДИН РАЗ СЕСТЬ И ПОДУМАТЬ: ЧТО ЛИЧНО ВЫ БУДЕТЕ ДЕЛАТЬ В СЛУЧАЕ РЕВОЛЮЦИИ, ЭПИДЕМИИ ИЛИ, СКАЖЕМ, ПРИ ПОЖАРЕ.

СЕГОДНЯ ИРРАЦИОНАЛЬНЫХ «СТРАШИЛОК» СТАЛО МЕНЬШЕ, ЗАТО РАСПРОДИЛИСЬ СТРАХИ ВПОЛНЕ ОБЪЕКТИВНО ОБОСНОВАННЫЕ:

мировая война, истощение природных ресурсов, кризис перенаселения, глобальное потепление — вот лишь немногие теории о том, как плохо вскоре станет всем. Эти мрачные мысли не должны отравлять вам существование! Борьаться за место под солнцем, продолжать род, радоваться жизни — вот три вещи, для которых

совершенно точно был создан человек. Все прочие варианты смысла жизни являются дискуссионными. Однако «не бояться» — это отнюдь не то же самое, что «не учитывать». Мы живем в довольно опасном мире, и поэтому стоит один раз сесть, подумать и решить для себя: что лично вы будете делать в случае революции, ядерной войны, эпидемии страшного вируса, таинственной пропажи близких или, скажем, при пожаре. Быть готовым к неприятностям, знать, что делать в случае бед больших и малых, — это половина успеха. Пара часов времени, потраченная на эти невеселые мысли раз в полгода, может однажды спасти жизнь вам и вашим близким. **m**

mobile

digital magazine

Фото на обложку предоставлены компанией Sony Pictures Home Entertainment



№ 7 (июль) / 2011
Mobile Magazine / Мобайл Мэгазин

Главный редактор
Сергей Ю. МАЛЕНКОВИЧ
s.malenkovich@spn.ru

Арт-директор
Александр ЛОЙМ
a.loim@spn.ru

Зам. главного редактора
Ольга СКУСНОВА
o.skusnova@spn.ru

Зам. главного редактора
Олег МАЗУР
o.mazur@spn.ru

Редактор
Анна Генина
a.genina@spn.ru

Дизайнер
Алексей ПОНКРАТОВ
a.ponkratov@spn.ru

Фоторедактор
Ольга МОЛОДЦОВА
o.molodcova@spn.ru

Корректор
Маргарита ЗАМАШКИНА

Над номером работали:

Станислав БЕЛЯЕВ
Владимир БЛИНОВ
Андрей КОНОВАЛОВ
Андрей ВАХАРЕНКО
Борис ШЛЯПЦЕВ

Отдел дистрибуции:
Москва
Артем КАРАПЕТЯН
Тел.: +7 (495) 663-9320
(руководитель)
a.karapetyan@spn.ru

Санкт-Петербург и регионы России
Федор ПОДЛЕСНЫХ
Тел.: +7 (812) 380-0008
(руководитель)
f.podlesnikh@spn.ru

Региональные представители
Владислав РАДУШНОВ
Казань

Отдел рекламы:
Москва

Руководитель отдела рекламы журнала Mobile digital magazine
Виктория ПОЛЯКОВА
v.polyakova@spn.ru
Тел.: +7 (903) 003-0104,
Андрей СКУБЕНИК
a.skubenik@spn.ru
Тел.: +7 (963) 660-1166

Руководитель департамента рекламы направления Lifestyle
Наталья ЧУБАРОВА
n.chubarova@spn.ru
Тел.: +7 (909) 988-8111

Санкт-Петербург
Тел.: +7 (812) 380-0008
Руководитель
Виктория СОКОЛОВА
v.sokolova@spn.ru

Отдел постпродажного обслуживания:
Руководитель
Наталья КРУЖКОВА
n.kroujkova@spn.ru
Тел.: +7 (903) 165-1839

Подписка:
индекс по каталогу «Почта России» — 10932;
индекс по объединенному каталогу «Пресса России» — 40876.

Отдел подписки:
podpiska@spnmoscow.ru
Журнал Mobile Magazine можно заказать через интернет-магазин www.bolero.ru

Учредитель:
ЗАО «СПН Паблишинг»

Издатель:
ЗАО «СПН Паблишинг»
Редакция:
ЗАО «СПН Паблишинг»
www.spn.ru
Лого: разработка и дизайн SPN Group

Использование любых материалов из журнала, включая дизайнерские наработки, возможно только после согласования с Редакцией. Редакция журнала Mobile Magazine не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Генеральный директор
Валерий ШИЛКОВ

Руководитель направления Lifestyle
Алексей ВОЖАКОВ
a.vozhakov@spn.ru

Адреса редакции и издателя:
117105, Москва, Новоданиловская наб., 4А.
ЗАО «СПН Паблишинг»
Тел.: +7 (495) 663-9320.
Факс: +7 (495) 510-4969.

197342, Санкт-Петербург, Торжковская ул., 1, корп. 2.
ЗАО «СПН Паблишинг»
Тел.: +7 (812) 380-0008.
Факс: +7 (812) 380-0008.

Тираж: 250 000 экземпляров.

Отпечатано: Образцовая типография «Блиц-Принт», Украина, г. Киев, — 156. 02156, ул. Киото, 25.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС 77-30018 от 24.10.2007, выдано Федеральной службой по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия. / www.spn.ru / Цена свободная.

НАТУРАЛЬНЫЙ ЦВЕТ В КАЖДОМ ПИКСЕЛЕ

Оглянитесь вокруг. Нас окружают миллиарды цветов и оттенков. И каждый – уникален и неповторим. Сохранить и передать натуральность и первозданность цвета – задача не из простых, справиться с ней может только профессиональный монитор. Такой как монитор LG IPS6. Созданный на основе профессиональной матрицы IPS, он точно передает цвет каждого пикселя изображения. LG IPS6 – для самого естественного цвета.





По мотивам публикаций

Ждем ваши письма по адресу: 117105, Москва, Новоданиловская наб., 4А. «Издательский дом СПН», Редакция Mobile Digital magazine, или conkurs-rm@snn.ru

КАК НИ СТРАННО, ПОТОК ПРОСЬБ О «ПРЕДОТПУСКНЫХ» СОВЕТАХ У ЧИТАТЕЛЕЙ ИССЯК. ВИДИМО, ВСЕ, ЧТО НУЖНО В ОТПУСК, УЖЕ ВЫБРАНО И, МОЖЕТ, ДАЖЕ КУПЛЕНО. **ЗАТО МНОГО ПИСЕМ С КОММЕНТАРИЯМИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯМИ ПО МОТИВАМ СВЕЖИХ НОМЕРОВ ЖУРНАЛА. СПАСИБО,** МЫ ЦЕНИМ ВАШЕ УЧАСТИЕ! А САМЫМ АКТИВНЫМ ДАЖЕ ДАРИМ ПОДАРКИ — ТАКИЕ КАК ОТЛИЧНАЯ БЕСПРОВОДНАЯ КЛАВИАТУРА С ПОДСВЕТКОЙ LOGITECH K800.



приз за лучшее письмо

ДОРОГАЯ РЕДАКЦИЯ! С ИНТЕРЕСОМ ПРОЧЕЛ СТАТЬЮ ПРО ЛАЙФХАКИНГ, ОСОБЕННО ПОРАДОВАЛА ИДЕЯ О ТОМ, ЧТО НАЙТИ ПРОПАВШЮЮ КАМЕРУ МОЖНО, ОТСЛЕЖИВАЯ В СЕТИ ПОЯВЛЕНИЕ СДЕЛАННЫХ ЕЮ ФОТОГРАФИЙ. ХОТЕЛ ПОДЕЛИТЬСЯ С ВАМИ СВОЕЙ НАХОДКОЙ — МОЩНЕЙШЕЙ ПРОТИВООУГОННОЙ ПРОГРАММОЙ ДЛЯ НОУТБУКА. НАЗЫВАЕТСЯ ОНА PROJECT PREY. ЕСЛИ НОУТБУК УКРАДУТ, МОЖНО ПО ИНТЕРНЕТУ ДАТЬ КОМАНДУ АКТИВАЦИИ, И ПРОГРАММА ПОДКЛЮЧИТСЯ К ИНТЕРНЕТУ, ПЕРЕДАСТ КООРДИНАТЫ КОМПЬЮТЕРА, ФОТОГРАФИЮ ВОРА, СДЕЛАННУЮ ВЕБ-КАМЕРОЙ, И ТАК ДАЛЕЕ. ТАКЖЕ МОЖНО ДАТЬ КОМАНДУ НА БЛОКИРОВКУ КОМПЬЮТЕРА ИЛИ ПОЛНОЕ УНИЧТОЖЕНИЕ ДАННЫХ НА НЕМ. ПРОЕКТ OPEN-SOURCE, ВСЕ БЕСПЛАТНО!
[Антон Караваяев, ****@mail.ru](mailto:Anton.Karavaev@mail.ru)

тельно здорово, и мы рекомендуем приложение всем активным путешественникам. Судя по твоему интересу к «шпионским» технологиям, ты относишься к породе полуночников. Поэтому мы надеемся, что ты оценишь свое новое приобретение — беспроводную клавиатуру Logitech K800. Она подсвечивает клавиши, упрощая работу и делая ненужным внешнее освещение. Особенно хороша K800 в составе медиацентра. Кстати, не пытайся заставить ее светиться днем — включать подсветку или нет, решает умная автоматика.

УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ! ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИЛ ВАШИ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЛЕТНЕМУ ОТДЫХУ ИЗ ПРОШЛОГО НОМЕРА. МНЕ КАЖЕТ-

ПРИЗ МЕСЯЦА — ТОНКАЯ БЕСПРОВОДНАЯ КЛАВИАТУРА LOGITECH K800 С МЯГКОЙ ПОДСВЕТКОЙ КЛАВИШ И ФИРМЕННОЙ БЕСШУМНОЙ СИСТЕМОЙ ВВОДА.

ся, что вы слишком увлеклись культурным отдыхом в хорошо оборудованных местах. Конечно, на Ибице хорошо. Но за границу ездят всего 20% населения! Да и «дикий» отдых у вас получился «гламурным», с эхолотом и подводной фотосъемкой. На отдыхе знаете какие вещи самые полезные? Фонарик и сетка от комаров. Водонагреватель на даче очень пригодится. Постарайтесь в следующий раз учесть это.

[Ваш читатель Данил Столяров, Москва](mailto:Danil.Stolyarov@mail.ru)

Уважаемый Данил, посыпем голову пеплом и негодуем — как мы могли забыть фонарик, столь нужный на отдыхе?! В августовском номере мы обязательно вернемся к дачному вопросу и не забудем ни фонарик, ни водонагреватель.

ЗДРАВСТВУЙ, MOBILE DIGITAL! ПРОЧИТАЛ ПРО Ё-МОБИЛЬ И ЗАДУМАЛСЯ — А МОЖЕТ ЛИ ТАКАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНИКА СОБИРАТЬСЯ В РОССИИ? НАША ПРОБЛЕМА С ЗАВОДАМИ ИЗВЕСТНА ВСЕМ, КАК ЖЕ МЫ НАЛАДИМ ПРОИЗВОДСТВО АВТОМОБИЛЯ? И БУДЕТ ЛИ ОН БЕЗОПАСЕН?
[Дмитрий, *****@mail.ru](mailto:Dmitry@mail.ru)

Дмитрий, разумеется, подводных камней здесь множество. Но в отличие от сборки смартфонов, автомобили у нас не прекращали делать, это не фантастика. И в РФ собирают множество зарубежных автомобилей. Поэтому открыть еще один автозавод, пусть инновационный, — это лишь вопрос вложений. Другое дело — где и как будут делать целый ряд принципиально новых комплектующих, не имеющих аналогов, — от роторно-лопастного двигателя до полимерного корпуса-монокока. Поэтому шансы на то, что автомобили не появятся в срок, высоки. О безопасности пока тоже рано говорить, слишком далеко до финальных образцов. Мы обязательно будем следить за развитием проекта. ■

Антон, спасибо за интересное письмо. Программ такого плана довольно много, но Prey среди них выделяется доступностью для всех операционных систем и бесплатностью. Это действи-

МАКСИМАЛЬНАЯ
РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА ЗА ПАКЕТ

29

РУБЛЕЙ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ КАЧЕСТВА

ТРАДИЦИИ ФИЛИП MORRIS С 1872 Г.

Реклама

МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
КУРЕНИЕ ВРЕДИТ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ



ЖУРНАЛ MOBILE DIGITAL И ПРОЕКТ **ПОИСК@MAIL.RU** ПРОДОЛЖАЮТ ИССЛЕДОВАТЬ ИНТЕРЕСЫ И ПРЕДПОЧТЕНИЯ РОССИЯН В ТЕХНИКЕ. В ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ ПОВЫШАЕТСЯ ИНТЕРЕС К АУДИОПЛЕЕРАМ, И ЛЬВИНУЮ ДОЛЮ «СЪЕДАЕТ» APPLE. МЫ УЗНАЛИ ЭТО, АНАЛИЗИРУЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ПОИСКА, — ЧЕРЕЗ ПОРТАЛ **MAIL.RU** КАЖДЫЙ МЕСЯЦ ИЩУТ ИНФОРМАЦИЮ БОЛЕЕ 20 МИЛЛИОНОВ ЧЕЛОВЕК.

КОГДА-ТО ДАВНО ТРЕНДОМ РАЗВИТИЯ КАРМАННЫХ АУДИОПЛЕЕРОВ БЫЛИ ПРАКТИЧНОСТЬ И КОМПАКТНОСТЬ.

В фаворе были крошечные модели размером с пару батареек АА. Сегодня потребитель голосует рублем (небольшим, кстати, количеством

2 МЕСТО



6,8%

iRiver E150

ПОДОБРАТЬ МЕДИАПЛЕЕР СЕБЕ ПО ВКУСУ ИЛИ НАЙТИ ЛЮБУЮ ДРУГУЮ ИНФОРМАЦИЮ В ИНТЕРНЕТЕ ВЫ МОЖЕТЕ НА САЙТЕ [HTTP://GO.MAIL.RU](http://go.mail.ru)

Источник: [ПОИСК@MAIL.RU](http://поиск@mail.ru)
[HTTP://GO.MAIL.RU](http://go.mail.ru)

ОРАНЖЕВЫЕ СТОЛБЦЫ НА ДИАГРАММЕ ОЗНАЧАЮТ, ЧТО ДАННАЯ ГРУППА ДОМИНИРУЕТ СРЕДИ ИЩУЩИХ ИНФОРМАЦИЮ. ЧЕРНЫЕ СТОЛБЦЫ ДЕМОНСТРИРУЮТ, ЧТО ДАННАЯ ГРУППА СОСТАВЛЯЕТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНУЮ ДОЛЮ ИЩУЩИХ.

1 МЕСТО



34,5%

Apple iPod touch 4

5	Explay M9	4,3%
6	Apple iPod nano 6	4,1%
7	Sony NWZ-B153F	3,8%
8	Explay T7	3,7%
9	iRiver S100	3,6%
10	iRiver E200	3,5%
11	Ritmix RF-9300	3,4%
12	Ritmix RF-8900	3,3%
13	Cowon J3	3,1%
14	Sony NWZ-W252	2,8%
15	Apple iPod shuffle 4	2,5%
16	Explay C350	2,4%
17	Cowon S9	2,4%
18	iRiver E30	2,3%
19	Ritmix RF-4500	2,2%
20	Explay M5	2,1%

рублей) за модели с большим экраном и солидными развлекательными возможностями, видеоплеером и играми. Лидером очевидно выступает iPod touch 4, который отличается от iPhone 4 лишь отсутствием модуля GSM. Он в 5 раз (!) опережает

ближайшего конкурента, который, правда, привлекает низкой ценой (около 2 тысяч рублей). «Старомодный» практичный iPod nano не смог подняться выше шестого места, вся «горячая пятерка» оккупирована медиаплеерами. **m**

3 МЕСТО



4,6%

Apple iPod touch 3

4 МЕСТО



4,5%

Explay M8



effire

ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА 6"

CityBook



SiPix
CONTRAST

SiPix-дисплей

WiFi
ИНТЕРНЕТ

Сети Wi-Fi и 3G

10+
ФОРМАТОВ

Популярные
форматы книг

- ▶ Блокнот с функцией рисования
- ▶ Русский словарь-переводчик
- ▶ Text to speech
- ▶ RSS каналы

www.effire.ru

ЭЛЕКТРОННЫЕ КНИГИ

fb2

fb2.zip

epub

djvu

ОФИСНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

doc

rtf

pdf

txt

МУЛЬТИМЕДИА

jpg

mp3

ВЕБ

html

* Количество поддерживаемых форматов может быть увеличено

Реклама. Товар подлежит сертификации

Облачный фронт

Apple iCloud

ЗАКОНОДАТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЫ И ГЛАВНЫЙ ТРЕНДМЕЙКЕР в мире современных компьютерных технологий — компания Apple официально объявила о старте собственного «облачного» сервиса и, возможно, о начале глобального революционного пересмотра отношений к личным электронным данным. iCloud, включенный в готовящееся обновление iOS 5, объединит всех пользователей «яблочной» продукции и выведет всю информацию, хранящуюся на локальных устройствах, в единый онлайн-сервис с привязкой к Apple ID. Работоспособность нового «облака» будет обеспечиваться тремя дата-центрами, включая новый центр в Северной Каролине, обошедшийся Apple в более чем 500 миллионов долларов. В число услуг, доступных через iCloud на бесплатной основе, входят создание бэкапов, сохраняющих музыку, приложения, настройки, фотографии и видео, и их синхронизация между различными устройствами. Теперь после приобретения ново-

Первая попытка Apple в области «облачных вычислений» — платный и не очень популярный сервис MobileMe прекратит свое существование одновременно с запуском iCloud, то есть этой осенью. Денег оплатившим сервис до конца года, разумеется, никто не вернет.

го iPhone на него можно поставить точный слепок системы со старого телефона. Изменения, вносимые в документы Apple Pages, Numbers и Keynote, будут автоматически синхронизироваться между разными компьютерами. Для хранения этой информации каждый пользователь получит 5 Гб места на сервере. Синхронизация купленной музыки, приложений и книг будет осуществляться отдельно, через iTunes, App Store и iBookstore соответственно. Единственной платной услугой (25 долларов в год) станет iTunes Match, через которую можно будет «легализовать» собственные музыкальные коллекции путем поиска соответствий в базе iTunes.

ОСОБЕННОСТИ:

- 5 ГБ МЕСТА НА СЕРВЕРЕ
- СИНХРОНИЗАЦИЯ ВСЕЙ ИНФОРМАЦИИ МЕЖДУ УСТРОЙСТВАМИ APPLE

ЗАПУСК СЕРВИСА:

ОСЕНЬ 2011 ГОДА

ЦЕНА: БЕСПЛАТНО, 25 ДОЛЛАРОВ ЗА ITUNES MATCH

WWW.APPLE.COM



5
ГБ — СТОЛЬКО МЕСТА БУДЕТ У КАЖДОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ НА СЕРВЕРЕ ICLOUD.

Золотой эталон

Monitor Audio Gold GX 300

ОБНОВЛЕННЫЕ ТРЕХПОЛОСНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ КОЛОНКИ GX 300 мощностью 200 Вт, основу акустической системы Gold, представила компания Monitor Audio. Использование технических решений, разработанных для флагманской серии Platinum, позволило достичь качества звука, доступного ранее только в акустике референсного уровня. Жесткая конструкция корпуса, который изготавливают вручную из нескольких слоев фибролита и укрепляют внутренними скобами, позволяет подавить внутренние вибрации и стоячие волны. В результате звук, воспроизводимый двумя 6,5-дюймовыми низкочастотными динамиками, одним 4-дюймовым среднечастотным динамиком и ленточным твитером, лишен искажений и нежелательных вибраций. Это особенно важно, учитывая, что частотный

диапазон динамиков составляет 30 Гц — 60 кГц, что на две октавы перекрывает возможности человеческого слуха. Gold GX 300 выпускается в трех вариантах оформления шпоном и в двух с отделкой рояльным лаком.

ОСОБЕННОСТИ:
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ — 90 ДБ
- ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН
30 ГЦ — 60 КГЦ
НАЧАЛО ПРОДАЖ: КОНЕЦ ЛЕТА
2011 ГОДА

WWW.MONITORAUDIO.COM

Monitor Audio предпочитает изготавливать самостоятельно громкоговорители. Это позволяет контролировать качество комплектующих.

~ Новинка ~

90

ДБ — ТАКОВА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ НАПОЛЬНЫХ КОЛОНОК GX 300.





~ 4500 руб. ~

Альтернативный оператор мобильной связи Tele2 запустил доставку из интернет-магазина SIM-карт с тарифом «Звони дешево». Развозить заказы московским покупателям будут специально обученные мотокурьеры.



~ Новинка ~

104
МИЛЛИОНА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ НАСЧИТЫВАЛА АБОНЕНТСКАЯ БАЗА МТС НА КОНЕЦ АПРЕЛЯ.

~ 2300 руб. ~



Just5 «Пятнашки»

Ультратонкий телефон с разноцветными кнопками представила на российском рынке латвийская компания Just5. Аппарат позиционируется как молодежный и по замыслу разработчиков должен сочетаться с модным летним стилем одежды, где также преобладают яркие цвета и необычные дизайнерские решения.
www.just5.ru

1/ Долгоиграющий модник

Philips Xenium X519

ЛИНЕЙКА ПРАКТИЧНЫХ ТЕЛЕФОНОВ Philips Xenium пополнилась дизайнерской моделью X519, выполненной в раскладывающемся корпусе из черного глянца с бронзовой отделкой. Xenium X519 имеет два дисплея — внутренний 2,4-дюймовый TFT и внешний 1-дюймовый OLED, может снимать на 3,2-мегапиксельную камеру со вспышкой и воспроизводить музыку со встроенного MP3-проигрывателя или через FM-радио. Энергосберегающая технология обеспечивает телефону до одного месяца работы в режиме ожидания и до 8 часов в режиме разговора.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПОДДЕРЖКА КАРТ MICROSD
- АУДИОРАЗЪЕМ 3,5 ММ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.PHILIPS.RU

2/ Агент 007

Mobiado 712 Stealth Limited Edition

В КОЛИЧЕСТВЕ ВСЕГО 777 ЭКЗЕМПЛЯРОВ выпущен мобильный телефон Mobiado 712 Stealth, получивший свое название в честь самолетов-невидимок «Стелс». Выточенный из анодированного авиационного алюминия и обрамленный сапфирами корпус обладает повышенной прочностью. Сапфировые кнопки выполнены в цвете черной оружейной стали. Телефон может работать в сетях GSM или WCDMA, обладает 2,2-дюймовым QVGA-дисплеем, пятимегапиксельной камерой и датчиком GPS. Предустановлен-

ный интернет-браузер кроме просмотра страниц поддерживает также работу с электронной почтой.

ОСОБЕННОСТИ:

- МАТОВЫЙ АНОДИРОВАННЫЙ КОРПУС, ВЫТОЧЕННЫЙ ИЗ АВИАЦИОННОГО АЛЮМИНИЯ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.MOBIADO.COM

3/ Простая связь

MTC 752

КОМПАНИЯ МТС ПРЕДСТАВИЛА КОМПАКТНЫЙ и легкий брендовый телефон MTC 752, поддерживающий работу в 3G-сетях. Телефон оснащен двухдюймовым TFT-дисплеем, фотокамерой с разрешением 2 Мп, встроенным радиоприемником и медиаплеером, способным воспроизводить музыку и видеофайлы различных форматов. В системе предустановлены фирменные приложения оператора, упрощающие работу в мобильных сетях и предоставляющие быстрый доступ к развлекательным сервисам. Толщина корпуса телефона, доступного в двух вариантах цветов, составляет всего 9 мм.

ОСОБЕННОСТИ:

- РАЗЪЕМ MICROSD
- ДОСТУП К ПОРТАЛУ GOOD'OK

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.MTS.RU

FSP – заряжает мобильность и качество



**Компания FSP
приготовила Вам подарок
к отпуску — новый сетевой
адаптер для ноутбука
FSP NB Q90!**



Официальные дистрибьюторы FSP в России:

Koodoo
TECHNOLOGIES
www.koodoo.ru

OCS
DISTRIBUTION
www.ocs.ru

oldi
computers
+7 (495) 221-1111
www.oldi.ru

Высокая производительность, надежность, практичность, мобильность, безопасность и, конечно же, элегантность сделают наш адаптер Вашим постоянным спутником. Возьмите адаптер FSP NB Q90 с собой в дорогу вместо громоздкого и тяжелого оригинального сетевого адаптера. Ваше путешествие, работа и отдых станут еще более комфортными!

www.fsp-power.ru

1/ Два лица

ViewSonic ViewPad 10Pro

ПЕРВЫЙ В МИРЕ ПЛАНШЕТ с двумя операционными системами представила на выставке Computex компания ViewSonic. Устройство позволяет переключаться между Android, предназначенным для простых задач и развлечений, и Windows 7 Professional для запуска бизнес-приложений. Необходимую для этого производительность обеспечивают процессор Intel Atom Z670 Oak Trail с частотой 1,5 ГГц и 2 Гб оперативной памяти. В базовой комплектации планшет оснащается твердотельным накопителем mSATA

Пакет офисных программ iWork теперь доступен и для iPhone и iPod touch. Все приложения iWork есть в интернет-магазине App Store по цене 9,99 доллара США для новичков, а также бесплатно для владельцев версии iWork для iPad.

2/ Мысль о полете

Samsung 900X1A

НА РЫНОК ПОРТАТИВНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ премиум-класса нацелена модель Samsung 900X1A. Портативный ноутбук с диагональю экрана 11,6 дюйма и весом 1,06 кг выполнен из дюра-



Непрерывное общение

Creative Live! Cam inPerson HD

Сертификат Skype, подтверждающий соответствие требованиям HD-видеосвязи, получила веб-камера Creative Live! Cam inPerson HD. Для быстрой обработки и передачи потокового видео модель имеет встроенный процессор для кодирования H.264, устраняющий проблемы прерывистости изображения. Запись звука осуществляется квадрафоническим микрофоном с функцией шумоподавления.

www.creative.ru

3/ Симбиоз

ASUS Padfone

НА ВЫСТАВКЕ COMPUTEX, ПРОШЕДШЕЙ В ТАЙВАНЕ, компания ASUS представила необычный симбиотический продукт Padfone, состоящий из планшета и смартфона, способных дополнять функционал друг друга. В корпусе 10-дюймового планшета имеется специальный отсек, в который на microUSB устанавливается 4,3-дюймовый телефон, начинающий подзарядку от «большого брата» и предоставляющий ему возможность доступа к 3G-сетям посредством своей SIM-карты. Пользовательский интерфейс



145%

— НА СТОЛЬКО УВЕЛИЧИЛОСЬ КОЛИЧЕСТВО ЗАГРУЖАЕМЫХ НА YOUTUBE.COM РОЛИКОВ ИЗ РОССИИ ЗА ПОСЛЕДНИЕ ДВА ГОДА.

размером 32 Гб. Литий-полимерной батареи емкостью 3500 мА•ч хватает на 4,5 часа демонстрации видео в Full HD-качестве.

ОСОБЕННОСТИ:

- ДВЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
 - ОПЦИОНАЛЬНЫЙ 3G-МОДЕМ
- НАЧАЛО ПРОДАЖ:** ИЮЛЬ 2011 ГОДА

WWW.VIEWSONICEUROPE.COM

люминия, обычно используемого в авиастроении. Дисплей SuperBright Plus имеет матовое покрытие, угол обзора 160 градусов и автоматическую регулировку яркости. Благодаря этому и островной подсветке клавиатуры с ноутбуком комфортно работать при любом освещении. Основу конфигурации Samsung 900X1A

составляют процессор Intel Core i3, 2 Гб DDR3-памяти и твердотельный SSD-накопитель емкостью 128 Гб. Ноутбук поддерживает доступ к 3G- и 4G-сетям, а также имеет модуль Bluetooth 3.0.

ОСОБЕННОСТИ:

- ЛИТИЙ-ПОЛИМЕРНЫЙ АККУМУЛЯТОР
 - ТЕХНОЛОГИЯ FAST START
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.SAMSUNG.RU

Padfone при этом автоматически изменяется в зависимости от используемого устройства.

ОСОБЕННОСТИ:

- ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА ANDROID
 - ОБЪЕДИНЕНИЕ ДВУХ УСТРОЙСТВ В ОДНО
- НАЧАЛО ПРОДАЖ:** НЕИЗВЕСТНО

WWW.RU.ASUS.COM

Стекло и металл

ASUS UX21

ВПЕЧАТЛЯЮЩИМИ ДИЗАЙНОМ и характеристиками обладает ультратонкий 11,6-дюймовый ноутбук ASUS UX21, показанный компанией на выставке Computex. Корпус ноутбука, толщина которого в самом тонком месте всего 3 мм, а в самом толстом — 17, выполнен из алюминиевого сплава, клавиатура островного типа также сделана из металла, а тачпад — из стекла. Вес ASUS UX21 при этом составляет 1,1 кг. Ноутбук оснащается новыми процессорами Intel Core, SSD-накопителем с поддержкой SATA III и портами USB 3.0. Работать на одном заряде батареи компьютер может до семи часов.

ОСОБЕННОСТИ:
 - ВЕС — 1,1 КГ
 - ПРОЦЕССОР INTEL CORE SANDY BRIDGE
НАЧАЛО ПРОДАЖ: СЕНТЯБРЬ 2011 ГОДА

WWW.RU.ASUS.COM

1,1

КГ СОСТАВЛЯЕТ ВЕС
УЛЬТРАТОНКОГО НОУТ-
БУКА ASUS UX21.



Новинка

Защита для дома и дачи

ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ ЯВЛЯЕТСЯ СТРЕССОВЫМ ДЛЯ ТЕХНИКИ. ЖАРА СОЗДАЕТ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ, А ЕЩЕ ТЕЛЕВИЗОРЫ И КОМПЬЮТЕРЫ «ПЕРЕЕЗЖАЮТ» НА ДАЧУ, ГДЕ ЗАЧАСТУЮ НАПРЯЖЕНИЕ В СЕТИ НЕ БЛЕЩЕТ СТАБИЛЬНОСТЬЮ. ТАКЖЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПАСНОСТЬ ПРЕДСТАВЛЯЮТ ЛЕТНИЕ ГРОЗЫ — ИЗ-ЗА АНТЕНН ОСОБЕННО ПОДВЕРЖЕНЫ РИСКУ ТЕЛЕВИЗОРЫ.

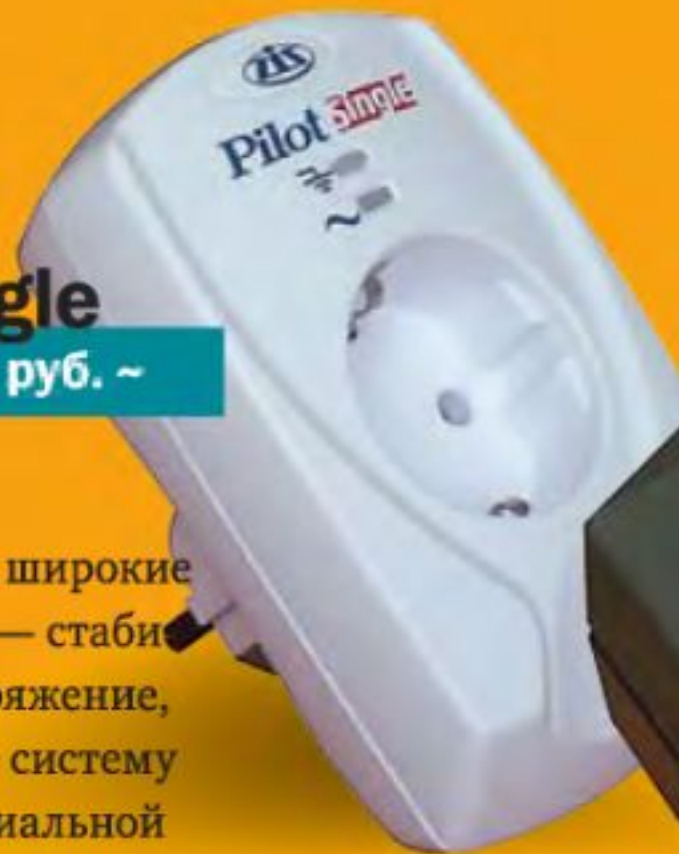
Решить все проблемы одним махом позволяют современные сетевые фильтры и стабилизаторы Pilot — имя этой торговой марки стало нарицательным, когда речь идет о защите техники. Модель Pilot Single выполнена в моноблочном корпусе и не создает пута-

нищу проводов в доме. Она защищает одно подключенное устройство от перепадов напряжения, грозовых разрядов, короткого замыкания, контролирует наличие в розетке исправного заземления. Это отличная защита для мощных потребителей электричества, например холодильника или плазменного телевизора. Модель LD900 защищает до 4 устройств

Pilot Single

~ 1290 руб. ~

и имеет более широкие возможности — стабилизирует напряжение, а также имеет систему защиты коаксиальной линии, то есть антенного кабеля. Продается во всех магазинах «М.Видео».



~ 3890 руб. ~

1/ Начинаем наклоны

Lensbaby Composer Pro

ДЛЯ РОССИЙСКИХ ЛЮБИТЕЛЕЙ ФОТОГРАФИИ и профессионалов стала доступна новая модель в линейке популярных творческих объективов Lensbaby — Composer Pro. Объектив отличается от прошлых версий улучшенным механизмом фокусировки и более под-



Новинка ~

1

вижным металлическим шаром, используемым для контроля угла наклона. Демпфированное кольцо фокусировки Composer Pro дает такие же ощущения, как и кольцо профессионального объектива. В комплект поставки входит оптическая насадка Sweet 35 Optic или Double Glass Optic, а также сменные диски диафрагмы.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПОДХОДИТ ДЛЯ КАМЕР БОЛЬШИНСТВА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
- ДЕМПФИРОВАННОЕ КОЛЬЦО ФОКУСИРОВКИ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.AVRAS.RU

Владельцы фотоаппаратов и видеокамер Sony получили обновленные карты памяти Memory Stick PRO-HG Duo HX. Скорость передачи данных у карт объемом от 8 до 32 Гб достигает 50 Мб/с.

4

КАДРА/С — ТАКОВА СКОРОСТЬ СЕРИЙНОЙ СЪЕМКИ КАМЕРЫ PANASONIC LUMIX DMC-GF3.

Новинка ~

2

2/ Новые 4/3

Panasonic Lumix DMC-GF3

КОМПАНИЯ PANASONIC

объявила о выходе новой камеры формата Micro Four Thirds — Lumix DMC-GF3, продолжая соревнование «Кто сделает самую маленькую камеру со сменными объективами».

В GF3 установлен новый процессор Venus Engine FHD, сенсор 12,1 Мп Live MOS и высокоточная система контрастного автофокуса. А еще камера может похвастаться возможностью серийной съемки в полном разрешении со скоростью 3,8 кадра/с и видеосъемкой в разрешении Full HD.

ОСОБЕННОСТИ:

- САМАЯ МАЛЕНЬКАЯ И ЛЕГКАЯ КАМЕРА СО СМЕННЫМИ ОБЪЕКТИВАМИ
 - ЕСТЬ ВАРИАНТ В ЯРКО-КРАСНОМ ЦВЕТЕ
- НАЧАЛО ПРОДАЖ:** АВГУСТ 2011 ГОДА

WWW.PANASONIC.RU

3/ Тонкий момент

Samsung ST93

МАЛЕНЬКИМИ РАЗМЕРАМИ И БОЛЬШИМ ФУНКЦИОНАЛОМ отличается Samsung ST93.



Суперзащита

В России начались продажи защитной пленки Kenko, предназначенной для ЖК-дисплеев различных цифровых устройств. Защитный слой пленки имеет рекордный показатель 3H и предотвращает образование царапин и появление отпечатков пальцев, а высокая светопропускающая способность гарантирует отсутствие бликов.

www.avras.ru

3



~ 5500 руб. ~

Фотоаппарат с толщиной корпуса всего 17,5 мм имеет 16-мегапиксельную матрицу и широкоугольный 26 мм объектив с 5-кратным оптическим зумом. Камера поддерживает технологию двойной стабилизации Dual IS, сочетающую оптическую и цифровую стабилизацию.

ОСОБЕННОСТИ:

- ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ SMART FILTER
 - СЪЕМКА ПАНОРАМ
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.SAMSUNG.RU



ПАНТЕЛЕЕВ Андрей Олегович

Tags

- » [видео](#)
- » [вспоминаю](#)
- » [все это слышно по радио](#)
- » [кино](#)
- » [креатив](#)
- » [культура](#)
- » [медиа](#)
- » [мысли](#)
- » [наблюдения](#)
- » [почему так?](#)
- » [про работу](#)
- » [путешествия](#)
- » [ремонт](#)
- » [сны](#)
- » [спорт](#)
- » [ссылки](#)
- » [стишки](#)
- » [техно](#)
- » [фото](#)
- » [я](#)

01 июль 2011

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31



Прокомментировать Поделиться

Центр вселенной развлечений

Автор [Пантелеев Олег Игоревич](#)
написал 01 июля 2011 г.

Купили мы для гостиной новый кинотеатр — LG HB976TZW. Скажу вам, друзья: это просто новая Галактика, новая Вселенная! Это не просто новый плеер и новые колонки — это принципиально новые развлекательные возможности. Во-первых, он играет диски Blu-ray, в том числе с 3D-фильмами. Покупаешь один раз очки на всю семью — и солидно экономишь на походах в кинотеатр. Во-вторых, HD Sound. Очень детальный и богатый звук, если в фильме эффекты объемного звучания есть, то они воспроизводятся очень точно! Ну а главное — функция Smart TV. Кинотеатр имеет доступ в Интернет и позволяет получать «компьютерные» развлечения прямо на экране телевизора, удобно и без сложностей. Мы стали больше времени проводить вместе — возле кинотеатра.



Прокомментировать Поделиться

Умеют же дизайн делать!

Автор [Пантелеева Анна Витальевна](#)
написала 01 июля 2011 г.

Наш новый домашний кинотеатр LG как будто сошел с картинок в интерьерных журналах! Так приятно, что теперь умеют делать такие умные и красивые вещи. Сам плеер — стильная наклонная панель с прозрачной пластиковой сдвижной крышкой, со светящимися сенсорными кнопками на краю и круглым отсеком для диска в центре. Колонки — высокие и тонкие, на легких наклонных подставках. Подставки очень красивые, но нам особо некуда было их ставить, и оказалось, что все можно снять, повесить на стену и колонки, и сам плеер! Причем для задних колонок и сабвуфера не нужны провода! Я так рада, что комната не выглядит опутанной паутиной бешеного паука. И как здорово, когда есть варианты: хочешь — на пол ставь, хочешь — на стены вешай. Если надоест, можно снова поменять.

Прокомментировать Поделиться



Новый компьютер

Автор [Пантелеев Андрей Олегович](#)
написал 01 июля 2011 г.

Купили новый комп. Правда, хорошо замаскированный:), он выглядит как домашний кинотеатр. Но по сути мало чем уступает крутому ноутбуку. В нем есть Wi-Fi и доступ в Интернет! Функция Smart TV позволяет смотреть кино на онлайн-видеосайтах, слушать музыку из Сети, а также смотреть разные полезные веб-сайты, например проверить прогноз погоды. Плюс прямо в кинотеатр можно воткнуть флешку или даже большой винчестер (до 2 Тб!) и смотреть видео прямо с него! А еще управлять им можно прямо со смартфона: скачиваешь приложение и отдаешь команды по Wi-Fi.

Прокомментировать Поделиться



Музыкальный консультант

Автор [Пантелеева Оксана Олеговна](#)
написала 01 июля 2011 г.

Родители купили новый домашний кинотеатр LG HB976TZW. Такая интересная штука! В ней есть функция Music ID. Слушаешь музыку откуда угодно, хоть из фильма! Нажимаешь одну кнопку — кинотеатр лезет в Интернет и пишет, кто автор музыки и как она называется. Очень удобно! Трек определяется через сервис Gracenote. А еще можно прямо по Wi-Fi на колонки кинотеатра транслировать музыку с телефона или с компьютера. Да не только музыку, фильмы тоже можно! Так удобно — никаких проводов, и все включается за секунду!

Прокомментировать Поделиться



Наконец посмотрели «Мальчишник в Вегасе - 2»

Автор [Сергей Тихвинский](#)



1/ Своя игра

PocketBook 360° Plus

ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА РОСКЕТBOOK 360° PLUS с 5-дюймовым дисплеем E-Ink и сверхбыстрой платформой получила адаптер беспроводной связи Wi-Fi для выхода в Интернет, большой объем интегрированной памяти и поддержку большего числа электронных документов. Что ж, теперь с помощью ридера можно не только читать,



но и общаться с друзьями, решать бизнес-задачи, искать информацию в Интернете и — внимание, фанаты! — даже играть в DOOM.

ОСОБЕННОСТИ:

- ЧАСТОТА ЦЕНТРАЛЬНОГО ПРОЦЕССОРА — 533 МГц
- НАЛИЧИЕ АДАПТЕРА БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ WI-FI

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.ROSKETBOOK.COM.UA

2/ Мелким шрифтом

E-Ink и Epson

НА ПРОШЕДШЕЙ В ЛОС-АНДЖЕЛЕСЕ ВЫСТАВКЕ SID компании E-Ink и Epson представили совместно разработанный 9,7-дюймовый дисплей на основе электронной бумаги с разрешением 300 dpi. Сочетание электронной бумаги и высокоскоростного контроллера позволяет устройству работать с большими объема-

В июле 2011 года бренд effire представит вторую модель электронного устройства для чтения книг CityBook L600. Из второстепенных функций у CityBook L600 есть лишь календарь и калькулятор.

1

3/ Книжная магия

Gmini MagicBook M61P

ЭКРАН НА БАЗЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ЧЕРНИЛ нового поколения E-Ink Pearl получила модель книги Gmini MagicBook M61

с индексом P. Ее дисплей выглядит как лист бумаги высокого качества и характеризуется высокой контрастностью и более низким энергопотреблением по сравнению с остальными моделями. MagicBook M61P поддерживает большинство текстовых форматов и умеет работать с архивными ZIP-файлами. Для комфортного чтения в ридере можно настраивать тип и размер шрифта, межстрочный интервал и размер полей. Мультимедийные возможности представлены встроенным музыкальным проигрывателем, который может работать в фоновом режиме.

ОСОБЕННОСТИ:

- ВСТРОЕННЫЙ ДИНАМИК
- ВНУТРЕННЯЯ ПАМЯТЬ — 4 ГБ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.GMINI.RU

~ 5490 руб. ~

~ Новинка ~

~ 6000 руб. ~



ми информации и расширяет сферу его применения в областях бизнеса и образования. Ожидается, что ридеры с новым дисплеем смогут полноценно воспроизводить иллюстрации и инженерные диаграммы, а также предоставлять быструю навигацию по страницам.

ОСОБЕННОСТИ:

- РАЗРЕШЕНИЕ — 2400×1650
- ПОДДЕРЖКА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА

НАЧАЛО ПРОДАЖ: КОНЕЦ 2011 ГОДА

WWW.EPSON.RU

2

3

4

ГБ — ОБЪЕМ ПАМЯТИ ЭЛЕКТРОННОЙ КНИГИ GMINI MAGICBOOK M61.



1/ Простота формы

Boston SE

БЫСТРО УЛУЧШИТЬ ЗВУЧАНИЕ практически любой штатной системы позволяет акустика Boston серии SE, пришедшая на смену модельному ряду с индексом S. Инсталляция системы зна-

чительно упрощается за счет нестандартной конструкции кроссовера, разделенного на две части, небольшой установочной глубины и широкого выбора типоразмеров. В акустике используются твитеры Type S3 с мягким куполом диаметром 3/4 дюйма и мидбасовые динамики с ферритовыми магнитами и отверстиями в корзине для улучшения вентиляции и повышения эффективности работы.

ОСОБЕННОСТИ:

- КРОССОВЕР ИЗ ДВУХ ЧАСТЕЙ
- ДВА ВАРИАНТА УСТАНОВКИ ТВИТЕРА

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.TRIA.RU

2/ Звуки лета

Prology PL

К ЛЕТНЕМУ СЕЗОНУ ТОРГОВАЯ МАРКА PROLOGY представила на российском рынке 5 моделей наушников-вкладышей, входящих в серию PL. Этот модельный ряд объединяет устройства, предназначенные для путешествий, которые отличаются маленьким весом,

удобством длительного использования и специальными магнитами для комфортного хранения и перевозки. Наушники имеют высокую чувствительность, широкий динамический диапазон и высокий уровень звукового давления.

ОСОБЕННОСТИ:

- МАГНИТЫ ДЛЯ УДОБСТВА ХРАНЕНИЯ
 - МАЛЕНЬКИЙ ВЕС
- НАЧАЛО ПРОДАЖ:**
ЛЕТО 2011 ГОДА

WWW.PROLOGY.RU



Новая серия сабвуферов SPL Force от компании Eton демонстрирует необыкновенную мощность звука. Несомненный плюс этих моделей – SPL-динамики, способные выдавать музыкальный бас.

~ Новинка ~



РЕКЛАМА

Увидеть и ощутить

В СТРЕМЛЕНИИ ПРЕДВОСХИЩАТЬ САМЫЕ СМЕЛЫЕ ОЖИДАНИЯ Winston делает еще один шаг вперед и предлагает новый дизайн

упаковки, который можно не только увидеть, но и ощутить благодаря рельефной текстуре пачки. Новое графичное визуальное решение подчеркивает

динамичный и современный характер марки Winston, сохраняющей неизменным свой неповторимый вкус.

WWW.WINSTON.RU



**МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
КУРЕНИЕ ВРЕДИТ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ**



1/ Музыкальный тренер

iriver E300

ДЛЯ ЛЮДЕЙ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ФИТНЕСОМ, и любителей активного отдыха предназначен портативный плеер iriver E300. Помимо воспроизведения музыки и видео он имеет специальный режим Fitness, который можно включать при беге или ходьбе. В этом режиме плеер работает как шагомер или в качестве электронного инструктора — пользо-



ватель может ставить себе цели и сохранять историю достигнутых результатов. Для активных тренировок предусмотрен дополнительный аксессуар — специальное крепление на руку. Плеер также имеет FM-приемник и может записывать аудио в режиме диктофона или напрямую с радио.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПАМЯТЬ ОТ 2 ДО 8 ГБ
- ДО 6 ЧАСОВ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.IRIVERUSSIA.COM

Компания Panasonic проводит конкурс фото- и видеороликов Lumix National Award 2011. Среди призов — поездка в Японию, 3D-домашний кинотеатр и сертификат на 50 000 рублей в E-Plaza.

32

СТАНЦИИ МОЖНО НАСТРОИТЬ НА ПРИЕМНИКЕ ПЛЕЕРА CREATIVE ZEN STYLE M300.



2/ Звук без границ

Creative ZEN Style M300

ВОЗМОЖНОСТЬЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ МУЗЫКАЛЬНОГО, фото- и видеоконтента через Bluetooth обладает плеер Creative ZEN Style M300. Подключить компактный плеер размерами 55×44×12 мм можно к любому устройству, поддерживающему этот стандарт беспроводной связи.

Встроенная память размером от 4 до 16 Гб расширяется при помощи карт microSD. Плеер имеет TFT-дисплей с диагональю 1,45 дюйма, сенсорное управление, FM-радиоприемник, позволяющий настроить до 32 станций, и встроенный микрофон для записи голоса.

ОСОБЕННОСТИ:

- РАЗЪЕМ ДЛЯ КАРТ MICROSD
- ПОДДЕРЖКА BLUETOOTH

НАЧАЛО ПРОДАЖ: ИЮЛЬ 2011 ГОДА

WWW.CREATIVE.RU



~ Новинка ~

3/ Командная СВЯЗЬ

SteelSeries 5Hv2, Spectrum 5xb Medal of Honor Edition

ДЛЯ ФАНАТОВ ИГРЫ MEDAL OF HONOR появились специальные гарнитуры, произведенные компанией SteelSeries совместно с Electronic Arts. Модели 5Hv2 для персональных компьютеров и Spectrum 5xb для пользователей Xbox оснащены складным микрофоном, который можно выдвинуть во время игры, тканевыми амбушорами. Для удобства транспортировки их можно разобрать на три части. В комплект поставки включен пульт AudioMixer, который обеспечивает доступ к независимым регулировкам аудио и воспроизведения голоса.

ОСОБЕННОСТИ:

- ОТКРЫТЫЕ НАУШНИКИ
- РАЗБОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.STEELSERIES.COM

Просто гениально!

Genius SW-HF5.1 4500

УНИВЕРСАЛЬНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ И ЗВУЧАНИЕМ, подходящим для воспроизведения музыки, просмотра фильмов и компьютерных игр, обладает акустическая система Genius SW-HF5.1 4500. К ней можно одновременно подключить несколько источников — от портативного плеера до телевизора или компьютера, переключение между которыми осуществляется с пульта дистанционного управления. Суммарная мощность системы составляет 125 Вт, из которых 45 приходится на сабвуфер, диапазон частот составляет от 40 Гц до 20 кГц.

ОСОБЕННОСТИ:
 - ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ — 125 Вт
 - СООТНОШЕНИЕ СИГНАЛ/ШУМ — 90 ДБ
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.GENUIS.RU

125

ВТ — ТАКОВА СУММАРНАЯ МОЩНОСТЬ АКУСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ GENIUS SW-HF5.1 4500.



JOBY
 Возможности безграничны!

Снимай!

Штативы GP1, GP2, GP3, GP8, помогут закрепить компактную или DSLR камеру где угодно и как угодно

Смотри!

С помощью GorillaMobile любимые iPhone, iPod и другие цифровые гаджеты позволят читать, смотреть видео в любом месте и в любое время

Свети!

Шарнирные фонарики GorillaTorch FL с магнитными ножками станут незаменимыми спутниками для автолюбителей и туристов

выбери свой
gorillapod™

GorillaMobile Ori



GorillaMobile Yogi



GorillaTorch Switchback



ООО "Флама" - эксклюзивный дистрибьютер Joby
 Тел: +7(495) 646-3660
 info@avras.ru



www.joby.com
 www.avras.ru

Реклама. Обязательной сертификации не подлежит

GorillaPod Focus GP8



GorillaPod Original GP1



GorillaPod SLR GP2

GorillaPod SLR-ZOOM GP3



GorillaMobile GM2A

GorillaTorch Flare FL2



Отныне все обладатели сетевых HD-медиаплееров ВВК могут читать твиты друзей на экране ТВ. Компания ВВК добавила на портал интернет-сервисов «МедиаБар» плагин Twitter.



~ от 18000 руб. ~



1/ Окружены ЗВУКОМ

Philips HTS5561, HTS5562, HTS5591

ОБЕСПЕЧИТЬ ПОМИМО 3D-ИЗОБРАЖЕНИЯ еще и трехмерный звук могут домашние кинотеатры Philips HTS5561, HTS5562 и HTS5591. Динамики в их акустических системах проецируют звук не только перед собой, но и в стороны, что позволяет достичь равномерного распределения звука по всему помещению. При этом среднеквадратичная мощность акустики составляет 1000 Вт, чего более чем достаточно даже для больших залов. Все модели кинотеатров оснащены функцией Net TV, которая предоставляет доступ к различным онлайн-сервисам. Также к ним можно подключить док-станцию и беспроводные тыловые колонки.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПОДДЕРЖКА СЕТИ DLNA
 - ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ FULL HD 3D
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.PHILIPS.RU

22,8

CM — ТАКОВА ШИРИНА ПЛЕЕРА MYSTERY MDV-621U.

Новинка ~



~ 6300 руб. ~



2/ Коробка с фильмами

Gmini MagicBox HDR900D

НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ ПОЯВИЛСЯ HDD-ПЛЕЕР, созданный на базе чипсета последнего поколения Realtek RTD1185. Представленный компанией Gmini плеер MagicBox HDR900D поддерживает работу с жесткими дисками SATA размером до 3 Тб, имеет полноценный браузер с поддержкой Flash и торрент-клиент. Подключение к Интернету осуществляется через

Gigabit Ethernet или по беспроводной сети при помощи дополнительного Wi-Fi-адаптера.

ОСОБЕННОСТИ:

- ЦИФРОВОЙ ТЮНЕР DVB-T
 - БЕЗВЕНТИЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.GMINI.RU

3/ Компактный певец

Mystery MDV-621U

УЛЬТРАКОМПАКТНАЯ МОДЕЛЬ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ с необычным дизайном от компании Mystery появилась на россий-

Ясный взгляд

В собственном модельном ряду телевизоров 2011 года компания Samsung анонсировала три модели активных 3D-очков (Samsung SSG-3100, SSG-3300, SSG-3700). Для синхронизации с эмиттером телевизора в них используется Bluetooth, что позволяет достичь более эффективного энергопотребления и увеличенных углов обзора.

www.samsung.ru



ком рынке. При небольших размерах (ширина устройства составляет всего 22,8 см) плеер может воспроизводить большинство востребованных мультимедийных форматов с USB-, CD- и DVD-носителей. За видеоподдержку отвечают кодеки MPEG4, DivX и XviD. За качество звука в MDV-621U — аудиопроцессор мощностью 96 кГц/24 бит и встроенный кодек Dolby AC-3. Дополнительно проигрыватель поддерживает функцию караоке.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПРОГРЕССИВНАЯ РАЗВЕРТКА
 - ВСТРОЕННЫЕ ДЕКОДЕРЫ DOLBY DIGITAL, MPEG, PCM
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.MYSTERYELECTRONICS.RU

Время, вперед!

Oris BC3 Advanced

КОМПАНИЯ ORIS ПОПОЛНИЛА СВОЮ КОЛЛЕКЦИЮ моделью BC3 Advanced. Следует отметить, что на процесс разработки часов повлияло сотрудничество Oris с выдающимся пилотом Доном Вито Вюпрехтигером. Массивный черный корпус, покрытый DLC, защищает высококачественный автоматический механизм. В часах предусмотрен защитный демпфер, предохраняющий заводную головку от случайного вращения, для его крепления разработаны винты особой формы. Часы выглядят дерзко и очень стильно.

ОСОБЕННОСТИ:
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ С ЦЕНТРАЛЬНЫМИ ЧАСОВОЙ, МИНУТНОЙ И СЕКУНДНОЙ СТРЕЛКАМИ
- ВОДОСТОЙКОСТЬ — ДО 10 АТМ. (100 М)
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.ORIS.RU

100

МЕТРОВ — НА ТАКУЮ ГЛУБИНУ ВЫ МОЖЕТЕ ПОГРУЖАТЬСЯ С ЧАСАМИ ORIS BC3 ADVANCED.



~ Новинка ~

www.golla-bags.ru

В отпуск под защитой

Въехать в Европу без медицинской страховки вам не позволят визовые правила. А здравый смысл подсказывает, что подстраховать лучше не только себя, но и свои дорогостоящие гаджеты, ведь в путешествии случается всякое. Защитить ноутбук, фотоаппарат, планшет и прочие техноаксессуары путешественника помогут чехлы и сумки

Golla, которые противостоят ударам, влаге и грязи круглый год.

Ищите
в «М.Видео»
и MediaMarkt



1/ Минимализм в 3D

LG V300

ПЕРВЫЙ МОНОБЛОЧНЫЙ КОМПЬЮТЕР с инновационной технологией трехмерного изображения продемонстрировали на выставке Computex компании LG и Intel. 23-дюймовый LG V300 собран на базе процессоров Intel Core второго поколения, имеет до 8 Гб оперативной памяти и поддерживает стандарты связи Wi-Fi и Bluetooth 3.0. Сенсорный Full HD-экран работает



~ Новинка ~

по технологии FPR, благодаря чему угол обзора увеличен до 178 градусов и для просмотра 3D-картинки нужны очки поляризационного, а не затворного типа.

ОСОБЕННОСТИ:

- ТОЛЩИНА ЭКРАНА — 44,6 ММ
- IPS-МАТРИЦА

НАЧАЛО ПРОДАЖ: ПОКА НЕ ОБЪЯВЛЕНО

WWW.LG.RU

Компания Yota выпустила новое устройство для доступа к мобильному Интернету 4G — Yota Manu. Компактный мобильный роутер автономно работает до 24 часов без подзарядки.



8
ГБ — ТАКОВ ОБЪЕМ ОПЕРАТИВНОЙ ПАМЯТИ, УСТАНОВЛЕННОЙ В МОНОБЛОК LG.

~ от 460 руб. ~



2/ Искусство управления

Genius Traveler 6000, 6000X

ИЗБАВИТЬСЯ ХОТЯ БЫ ОТ ОДНОГО ПРОВОДА на столе помогут беспроводные оптические мыши Genius Traveler 6000 и 6000X. Оба устройства обладают простой и эргономичной конструкцией: мыши симметричны и пользоваться ими мож-

но правой и левой рукой, ресивер обладает очень маленькими размерами и может храниться прямо в корпусе, а питание осуществляется от одной батарейки AAA. Модель Traveler 6000 можно приобрести в черной, красной или синей расцветке, а также в черном корпусе с белым узором.

ОСОБЕННОСТИ:

- РАДИОСВЯЗЬ НА ЧАСТОТЕ 2,4 ГГц
 - ВЕС — 52 ГРАММА
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.GENIUS.RU

Время классики

Один из старейших независимых швейцарских брендов Rodania, выпускающий классические часы с 1930 года, благодаря компании Time & Technologies стал доступен для российского потребителя. Часы Rodania, сочетающие в себе высокое качество и последние тенденции моды, выполнены в лучших традициях швейцарского часового искусства.

www.timetec.ru



Мягкость вкуса

Марка «Ява Золотая» представляет сигареты «Ява Золотая Турбо» с фильтром-мундштуком. Особенности конструкции фильтра позволяют потокам воздуха и дыма смешиваться в полости воздушной камеры, обеспечивая этим мягкость вкуса отборных сортов табака. Для любителей тонких сигарет «Ява Золотая» предлагает сюрприз — «Ява Super Slims», доступные в двух исполнениях: «Ява Super Slims Канфир» и «Ява Super Slims Гранат».

www.zolotaja.ru



МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ
ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
КУРЕНИЕ ВРЕДИТ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ

реклама

**СМЕЛЫЕ
РЕШЕНИЯ!
ЭТО НАШЕ!**



**ЗОЛОТАЯ
ТУРБО:
ФИЛЬТР
С МИРОВЫМ ИМЕНЕМ!**



Содержание в дыме сигареты: смолы – 7 мг, никотина – 0,6 мг, СО – 8 мг



**МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ
ПРЕДУПРЕЖДАЕТ: КУРЕНИЕ ВРЕДИТ
ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ**

Реклама

.....
ТЕКСТ:
**Оля
Полищук**
Поймала Пола
на премье-
ре фильма
«Пастырь».

.....
ФОТОГРАФИИ
ПРЕДОСТАВ-
ЛЕНЫ КОМ-
ПАНИЕЙ SONY
PICTURES HOME
ENTERTAINMENT

Пол Беттани:

Святой отец

Британский актер Пол Беттани — фанатичный монах из «Кода да Винчи» и сверхсильный архангел Михаил из «Легиона» — снялся в новом фильме про вампиров «Пастырь». **ОН В ОЧЕРЕДНОЙ РАЗ ИГРАЕТ СВЯЩЕННОСЛУЖИТЕЛЯ, НО ОТРИЦАЕТ СОБСТВЕННУЮ РЕЛИГИОЗНОСТЬ.** В перерывах между съемками британец собирает рок-группу и с нетерпением ждет рождения третьего ребенка.

n

«Пастырь» сделал вампиров страшными»

Мой новый фильм о борьбе с вампирами. Я люблю вампиров. Всегда их любил, с того момента, как посмотрел в детстве «Дракулу» Брэма Стокера. Я горжусь тем, что фильм «Пастырь» снова сделал вампиров страшными. В последнее время в кино вампиры «блещат на солнце». Знаете, такие модные упыри, которые любят танцевать на дискотеках. Но вот как можно пойти на дискотеку с вампиром, они же должны быть пугающими! Детям

2

РАЗА В СВОЕЙ ЖИЗНИ ПОЛ БЕТТАНИ ИГРАЛ СВЯЩЕННИКА.

эти существа нравятся, потому что они любят бояться, но чувствовать себя в безопасности. Когда я был маленьким, то любил смотреть ужастики, которые запрещали родители, — это был тот самый безопасный страх. Вампиры привлекают детей тем, что развенчивают их детские страхи.

«Я не строю карьерные планы»

«Пастырь» — это такой боевик по комиксам. Говорят, что серьезных актеров заставляют сниматься в таких блокбастерах деньги. Но, знаете, иногда все-таки просто нравится сценарий — и это как раз мой случай. Я люблю кино, все его жанры. Если скажу, что работаю в блокбастерах только из-за денег, то сойду. Мне, правда, нравится экшен. К тому же я — блондин, и я — актер, а значит, могу концентрироваться только на небольшой период времени. Я не строю карьерные планы. Просто когда я снимаюсь в авторском фильме о Дарвине, то думаю: хорошо бы сняться в картине о пастыре. И чтобы в руках у меня был «калашников»...

«Я — блондин, и я — актер»

С режиссером «Пастыря» Скоттом Чарльзом Стюартом мы договорились о моем участии в этом проекте сразу. Решающую роль сыграли его туфли. Повторяю, я — блондин, и я — актер, а у Скотта были отличные туфли. Мы обедали, он рассказывал о проекте, а я все смотрел на его туфли и думал: если он способен выбрать такую пару обуви, значит, и фильм снимет отличный.

«Парень говорит кулаками»

В сценарии «Пастыря» было много лишних диалогов. Я беспощадно вырезал реплики. Писатели любят прописывать этакое стойкого парня, но при этом он у них говорит не переставая. Мой герой не любит говорить, он солдат. Действие фильма происходит в среде, где нет разделения между церковью и государством. Глава церкви — президент мира. Моему герою особо нечего сказать: война закончилась, о нем забыли, и вдруг он получает дело и снова чувствует себя нужным. Все, что он умеет, — это делать больно. Так что я не думаю, что он любит читать книги, не представляю себе Пастыря, который сидит дома и читает Льва Толстого. Парень говорит кулаками.

1



iPad
Я ПОСТОЯННО ПОЛЬЗУЮСЬ IPAD. Это вообще уникальное изобретение. Раньше собираюсь я в большую поездку — у меня одна сумка с техникой и одеждой и вторая сумка с книгами и сценариями. Теперь я все могу загрузить в iPad и читать, читать. Но вообще я использую iPad постоянно, не только для чтения.



«Никто из представителей церкви или верующих христиан не подходил ко мне на улице»

«Пастырь» — третий фильм, где я играю священнослужителя, но это просто совпадение. Никакого религиозного подтекста здесь нет. История с фильмами, в которых я снимался, и религиозными протестами — это не конфликт между церковью и авторами фильма, а разногласия в журналистской среде. Никто из представителей церкви или верующих христиан не подходил ко мне на улице и не говорил о том, что я сделал что-то плохое или оскорбил их чувства. Когда режиссер фильма «Код да Винчи» спросил меня, читал ли я книгу, то я отправился ее покупать в книжный магазин в отдел художественной литературы, а не философско-религиозной! Книга развлекательная, не более того. Однако если я кого-то обидел своей работой, то прошу прощения за то, что сделал.

«Просто пытался не умереть, выполняя трюк»

Я люблю делать трюки, потому что чувствую себя в эти моменты акробатом. В «Пастыре» есть сцена, когда я прыгаю и втыкаю кинжал в вампира. На самом деле во время съемок я летел сквозь голубую пелену, а лишь потом, в процессе компьютерной обработки, она стала вампиром. Тем не менее довольно унижительно тыкать кинжалом в подушку. В «Пастыре» также есть сцена, где я прыгаю с мотоцикла на поезд. Снимали так: один вагон поезда тянул грузовик в пустыне около Лос-Анджелеса, а я на огромной скорости мчался на мотоцикле, от мотоцикла к поезду тянулся только тоненький проводок. И в этот момент в моей голове пронеслась только одна мысль: «Парень, тебе уже сорок лет, у тебя жена и двое детей... Какого черта ты делаешь?» В общем, просто пытался не умереть, выполняя трюк. Со съемочной площадки «Пастыря» забрал, кстати, тот самый нож, которым колот вампиров и подушку. Он очень крутой — на две части делится. Детям принес резиновую копию ножа — им понравилось.

«Мне нравится драться в безопасной обстановке»

В новом фильме я такой супергерой. Должен признаться, что мне нравится драться в безопасной обстановке, когда в реальности ты никого не бьешь. Но для этого надо прийти в идеальную форму. Тренироваться довольно просто, нужно только, чтобы кто-то заплатил тебе за это большие деньги. Так гораздо легче заставить себя идти в спортзал. Для себя ни за что не стал бы тренироваться. Ну и команда на съемочной площадке помогает делать невероятные вещи и трюки, я всегда радуюсь этому как ребенок.

«Я должен был сниматься абсолютно голым»

С командой на съемочной площадке всегда весело. Например, когда мы в Чехии снимали «Историю Рыцаря», на площадке было человек 500. В одной из сцен я должен был сниматься абсолютно голым. Я, конечно, волновался. Тут подходит ко мне ассистент и протягивает подобие носка ярко-желтого цвета, я спрашиваю: «К чему это?» Он отвечает что-то вроде: «Если вы стес-



Приложение Guitar Temple Pro для Apple МОИ ДЕТИ ИГРАЮТ НА ГИТАРЕ, И Я УЧУСЬ ВМЕСТЕ С НИМИ.

Смею надеяться, что я действительно неплохо это делаю. Помимо всего прочего я коллекционирую гитары. Собственно, гитара — это мой самый главный грех, моя страсть. А с друзьями мы даже организовали небольшую группу. У нас есть вся аппаратура, усилители, и иногда мы выступаем друг для

друга и для самой красивой на свете фанатки — моей жены. Есть очень классное приложение Guitar Temple Pro для Apple. Можно набрать название любой песни, и сразу же тебе выпадут нужные цитаты. Я постоянно использую iPad, чтобы записывать мелодии, которые придумал. Обычно использую программу Studio 4.



няетесь, то можно натянуть на пенис». И вот смотрю я на этот носок и думаю: что хуже — пройти голым на глазах у 500 человек или пройти у них на глазах в чем мать родила с желтым носком на пенисе?!

«Отныне ты способен убить человека»

Семья для меня все. У меня двое детей. Когда у меня родился первый ребенок, то я ощутил огромное, не сравнимое ни с чем чувство всепоглощающей любви. Оно буквально переполняло меня. В такой момент становится очень страшно, потому что понимаешь, что отныне ты способен убить человека... любого, который причинит вред моему ребенку.

«Я назвал своего сына в честь своего друга»

Я назвал своего сына в честь своего друга — актера Стеллана Скарсгарда. Просто когда я впервые встретил Стеллана, то буквально влюбился в него. Знаете, это такой тип людей, которые знают, как жить красиво. И он чемпион по распитию водки. Мы не раз ходили по барам после работы — я уходил домой смертельно пьяным, а он оставался в баре и хоть бы что. На следующую

87

МИНУТ ДЛИТСЯ ФИЛЬМ «ПАСТЫРЬ». ТЕПЕРЬ ВЫ МОЖЕТЕ ПОСМОТРЕТЬ ЕГО И НА DVD. ДИСТРИБЬЮТОР — SONY PICTURES HOME

Я ОБОЖАЮ СМОТРЕТЬ БЛОКБАСТЕРЫ ИМЕННО В ФОРМАТЕ 3D. **ЗДОРОВО, КОГДА НА КОРОТКИЙ МОМЕНТ ПОЯВЛЯЕТСЯ ОЩУЩЕНИЕ, ЧТО ВСЕ МОЖНО ПОТРОГАТЬ, ЧТО КАКОЙ-НИБУДЬ ПРЕДМЕТ ПРАВДА ДВИЖЕТСЯ НА ТЕБЯ. НО КОМЕДИИ И МЕЛОДРАМЫ В ЭТОМ ФОРМАТЕ ВЫГЛЯДЯТ ПРОСТО АБСУРДНО.**

За организацию интервью благодарим компанию Sony Pictures Home Entertainment.



3



Leica M9
Я ОГРОМ-
НЫЙ ФАНАТ
ФОТОКАМЕР.

У меня Leica M9 с оптикой Zeiss — очень красивая вещь. Я убежден, что это самый лучший, идеальный фотоаппарат для

репортажной съемки, для путешествий. Модель M9 — это цифровая версия пленочного аналога Leica. Но самое замечательное то, что к ней подходит даже оптика 50-х годов.



щее утро Стеллан был на площадке как огурчик, а мне было ужасно плохо. Между прочим, он на 20 лет старше меня. В общем, я подумал, что схожесть с таким человеком будет полезна сыну! Через месяц у меня родится еще один ребенок. Мы с женой между собой пока называем его Бисквит, даже не знаю почему.

«Не пользуюсь никакими социальными сетями»

Не пользуюсь никакими социальными сетями, так что гаджеты для интернет-общения мне не нужны. У меня нет ни страницы на Facebook, ни аккаунта на Twitter. Мне вообще не нравится название Twitter, потому что в нем содержится слово «упрек» («twit», англ.). И вообще, зачем людям знать, что я делаю каждые 10 минут? В общем, я против социальных сетей и детям своим не разрешаю там регистрироваться. Не думаю, что мне нужно дополнительное вмешательство в личную жизнь, его и так достаточно.

«Не разрешаю детям слишком долго сидеть у компьютера»

Мои дети используют гаджеты для каких-то своих нужд, но не для того, чтобы сидеть в Интернете. Я не разрешаю детям слишком долго торчать у компьютера, не хочу, чтобы он заменил им книги. Читают они, кстати, не с модных электронных ридеров, а настоящие бумажные книги. **m**

Золотко!

Nokia Oro

ВЫ СМОЖЕТЕ СЕЙЧАС ВСПОМНИТЬ, КОГДА NOKIA ПРЕДСТАВИЛА СВОЙ ПОСЛЕДНИЙ ИМИДЖЕВЫЙ ТЕЛЕФОН? Я ПОМНЮ ПРЕКРАСНО — ЭТО БЫЛО БОЛЬШЕ ДВУХ ЛЕТ НАЗАД. ТОГДА ДЕБЮТИРОВАЛА NOKIA 8800 ARTE. ДО ЭТОЙ ТРУБКИ БЫЛО ВЫПУЩЕНО ЕЩЕ НЕСКОЛЬКО МОДИФИКАЦИЙ 8800, ОДНА КРАШЕ ДРУГОЙ. НО ЗАТЕМ КОМПАНИЯ ПРИНЯЛАСЬ ШТАМПОВАТЬ РАЗНОКАЛИБЕРНЫЕ СМАРТФОНЫ И ДВАЖДЫ ОБНОВИЛА ПЛАТФОРМУ SYMBIAN.

текст:
Виктор Зайковский

Надежда Мейхер
певица, солистка группы
«ВИА Гра»

Ниша, в которой финны были сильны как никто, на время отошла на второй план. И вот сейчас компания явила миру новый смартфон повышенной гламурности — Oro, созданный на базе Nokia C7. И хотя функциональные возможности вряд ли будут иметь какое-то значение для его будущих обладателей, нельзя сразу же не отметить, что по меркам имиджевых моделей здесь все крайне неплохо.

Но главное, что следует знать тем, кто всерьез подумывает о покупке Oro, — это то, что смартфон будет выпущен ограниченным тиражом (насколько ограниченным — не уточняется) и пойдет в продажу в нескольких странах. Россия, известная своей любовью ко всему дорогому и блестящему, в числе первых. Выбор расцветок минимален — черная (Oro Dark) и кремовая (Oro Light). Корпус каждой украшен золотым покрытием (18 карат) и отделан кожей. Ощущения от присутствия Oro в руках исключительно приятные. Напрашивается сравнение, простите, с салоном Rolls-Royce. Высший класс, шик и блеск, но в то же время — никакой оригинальности.

Внутренний мир Nokia Oro такой же богатый. Не совру, если скажу, что это один из немногих имиджевых телефонов, которым можно комфортно пользоваться, живя в 2011 году. Финны наконец осознали, что аудитория гламофонов тоже желает писать в Twitter, смотреть что-то на карте, фотографировать, снимать видео и чатиться в Facebook. Что ж, похвально. Не думаю, что в данном обзоре имеет смысл подробно говорить о мегагерцах и мегабайтах. Стоит отметить только замечатель-

КОНЕЧНО, ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕЛЕФОНА ОЧЕНЬ ХОРОШИЕ. Если честно, я не специалист в подобных вещах и всегда оцениваю продукт по его удобству в первую очередь. Для меня очень ценной информацией является устойчивость телефона: я имею в виду то, что он не разобьется, не будет царапаться дисплей. Это очень важно, так как часто в спешке с мобильным телефоном не получается обращаться аккуратно. Также очень приятно, что есть хорошая камера 8 мегапикселей. Не могу сказать, что я часто пользуюсь камерой на телефоне, но иногда она бывает очень кстати.

Не всегда же хочется таскать с собой большой фотоаппарат и делать профессиональные снимки. Для того чтобы ухватить забавный момент, вполне достаточно и камеры в телефоне. Мне кажется, этот телефон был бы хорошим подарком близкому другу — красивая и в то же время практичная и нужная вещь. Действительно, в наше время люди стремятся переходить к таким приборам, которые совмещают

в себе все функции. Мы все хотим облегчить себе жизнь более удобными девайсами, поэтому такой телефон придется очень кстати современному человеку.





~ 41 990 руб. ~

8 Мп

— ТАКОВО РАЗРЕШЕНИЕ КАМЕРЫ, УСТАНОВЛЕННОЙ В ЭТУ ИМИДЖЕВУЮ ВЕЩЬ. ОЧЕНЬ ПРИЛИЧНО, УЧИТЫВАЯ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ.

1

Задняя крышка Nokia Oro отделана шотландской кожей, весьма приятной на ощупь. Решение красивое, но не оригинальное.

2

Nokia Oro — первый имиджевый телефон Nokia со времен столь любимого россиянами 8800 Arte, которому недавно исполнилось два года. Солидный возраст по меркам гламурной трубки.

3

Еще одно украшение трубки — прекрасный AMOLED-экран диагональю 3,5 дюйма и разрешением 360×640 пикселей. Его основной козырь — яркость, но не чрезмерная, как это принято у Samsung. Глаза в темноте не режет.

1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОС	Symbian ^3 Anna
ДИСПЛЕЙ	AMOLED, диагональ 3,5", разрешение 360 × 640 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	256 Мб ОЗУ, 512 Гб ПЗУ + 8 Гб + microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, HSDPA, Bluetooth 3.0, Wi-Fi 802.11n, GPS
МУЛЬТИМЕДИА	8 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1200 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	117 × 58 × 12 мм/132 г

ный AMOLED-дисплей, не заставляющий напрягать глаза в солнечную погоду, и качественную камеру, снимки с которой не стыдно выкладывать на всеобщее обозрение.

Степень привязанности к зарядному устройству можно оценить как среднюю. Адаптер можно оставить дома, потому что Oro работает примерно два дня от аккумулятора. По меркам прочих функционально аналогичных гаджетов это весьма неплохо. Но в целом ничего особенного.

Красиво, статусно, практично и функционально. Два года назад эти слова нелепо смотрелись бы в одном предложении. Сейчас же такое сочетание качеств выглядит вполне естественным. Да и в принципе 1000 евро в рублевом эквиваленте — не такая уж большая плата за возможность почувствовать себя избранным. **m**



стр. **32**



стр. **36**



стр. **38**

Мы все умрем

БЛАГОДАРЯ ТЕЛЕВИДЕНИЮ И ИНТЕРНЕТУ ВЕСТИ О ЦУНАМИ И РЕВОЛЮЦИЯХ ДЕРЖАТ НАС В ПОСТОЯННОМ НАПРЯЖЕНИИ. ПОДГОТОВИМСЯ К НИМ И РАССЛАБИМСЯ.

Безопасные связи

СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ — ОТНЮДЬ НЕ НЕВИННОЕ РАЗВЛЕЧЕНИЕ. ОНИ МОГУТ НАНЕСТИ ВАМ ОЩУТИМЫЙ ВРЕД. УЧИМСЯ ОСТОРОЖНОМУ ПОВЕДЕНИЮ!

Граница на замке

КОМПЬЮТЕР И СМАРТФОН СЕГОДНЯ ОЧЕНЬ УЯЗВИМЫ: КРОМЕ ЗАРАЖЕНИЯ ВИРУСОМ ИМ ГРОЗЯТ КРАЖА И УТЕРЯ. ЗАЩИТИТЬСЯ МОЖНО ОТ ВСЕХ ПРОБЛЕМ ОДНИМ МАХОМ.

Апокалипсис завтра

НИКТО НЕ ЗНАЕТ, ЧТО СЛУЧИТСЯ ЗАВТРА. БОЯТЬСЯ БУДУЩЕГО БЕССМЫСЛЕННО, НО БЫТЬ ГОТОВЫМ К НЕКОТОРЫМ НЕПРИЯТНОСТЯМ И **ПРИНЯТЬ МЕРЫ, ЧТОБЫ ПРЕДОТВРАТИТЬ БЕДУ, МОЖНО И НУЖНО.** НАИБОЛЕЕ ОСТОРОЖНЫЕ РОЮТ УБЕЖИЩА НА СЛУЧАЙ ВОЙНЫ, НО ДАЖЕ НЕ СЛИШКОМ ОЗАБОЧЕННЫЕ ГЛОБАЛЬНЫМИ КАТАСТРОФАМИ ЛЮДИ ДОЛЖНЫ КАК МИНИМУМ ОБЕСПЕЧИТЬ ЛИЧНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ.

320

ТЫСЯЧ ДОЛЛАРОВ СТОИТ САМОЕ ПОПУЛЯРНОЕ СЕРИЙНОЕ БОМБОУБЕЖИЩЕ SAT25. 25 ЧЕЛОВЕК МОГУТ ПРОЖИТЬ В НЕМ 5 МЕСЯЦЕВ.

К

АК СТРАШНО ЖИТЬ — ГЛАСИТ ПОПУЛЯРНАЯ ПОГОВОРКА. НО КОГДА ТЫ МОЛОД И ПОЛОН СИЛ, БОЯТЬСЯ ГЛУПО!

Надо просто подстелить соломки в тех местах, где выше всего вероятность упасть. Разумеется, нас с детства учат переходить дорогу на «зебре» и не впускать в квартиру незнакомцев, но жизнь так стремительно меняется, что новые правила безопасности успевают выучить не все. Самые вопиющие примеры беззаботности относятся к новым информационным средам — речь про Интернет и социальные сети прежде всего, но также про умную бытовую технику: компьютеры, смартфоны и так далее. Правила безопасности здесь многообразны: от очевидного «пользуйтесь антивирусом» до гораздо более спорного при первом знакомстве тезиса «дружите онлайн только с теми, кого хорошо знаете в реальной жизни». Злоупотребить вашей информацией с компьютера и из социальных сетей можно столькими способами, что только для их перечисления потребуется несколько журнальных страниц. Мы не будем их тратить, а сосредоточимся на составлении «новой азбуки безопасности». Известные с детства правила про пересчет денег на людях и переход дороги на красный свет включать в азбуку не станем, а вот о том, что делать во время массовых беспорядков или атаки нового зловещего вируса, поговорим подробно. Отдельного материала



Виктимное поведение
МНОГИЕ ЖЕРТВЫ ПРЕСТУПЛЕНИЙ сами отчасти виноваты: вели себя беспечно или даже провоцировали преступника. Исследования показали, что люди, ведущие себя как жертва, действительно чаще становятся жертвой преступников. Подробнее на www.psychologos.ru.



достойно безопасное пользование электронными платежами, но мы ограничимся лишь парой кратких советов здесь: платим картой только в вызывающих доверие местах, банкоматы предпочитаем стоящие в банке, а не уличные, прикрываем PIN-код от посторонних и камер, в Интернете платим только с помощью дополнительно защищенных схем, таких как одноразовая виртуальная карта или платеж с дополнительным подтверждением (3D-secure и аналогичные схемы). Жить безопасно, конечно, сложно. Но можно. А главное — спокойно.



ТЕКСТ: **Анна
Генина**
Ужасалась возмож-
ностям конца света.



Мы все умрем!

В СВЯЗИ С МАССОВЫМ РАСПРОСТРАНЕНИЕМ ТЕЛЕВИДЕНИЯ, ИНТЕРНЕТА И ВИДЕОКАМЕР, ВСТРОЕННЫХ В МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ, ВСЕ МИРОВЫЕ КАТАСТРОФЫ ПЕРЕСТАЛИ БЫТЬ ПРОСТО СТРОЧКОЙ В ЗАВТРАШНЕЙ ГАЗЕТЕ. **СМОТРЕТЬ, КАК ПАДАЮТ БАШНИ, НАКАТЫВАЮТ ЦУНАМИ И СВЕРШАЮТСЯ РЕВОЛЮЦИИ, ТЕПЕРЬ МОЖНО В РЕЖИМЕ ПРЯМОГО ЭФИРА.** О ТОМ, КАК ВЫЖИВАТЬ ВО ВРЕМЯ РАЗЛИЧНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, НАПИСАНЫ СОТНИ КНИГ И СОЗДАНЫ СОТНИ САЙТОВ. МЫ ЖЕ ДОБАВИМ К ЭТОМУ СВОЙ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД — СПРАВОЧНИК ПО ВЫЖИВАНИЮ ДЛЯ ГИКОВ И ГАДЖЕТОМАНОВ.

Все плохо
Сперва, дорогие гики, у нас для вас есть печальная новость — очень многие столь любимые всеми нами гаджеты во время любой мало-мальски чрезвычайной ситуации станут бесполезным грузом. Тот же iPad может быть полезен разве что при наводнении — из него можно попытаться сделать весло.

Но не все так плохо — есть гаджеты, которые могут пригодиться в любой ситуации, даже самой чрезвычайной. Вот несколько типичных примеров.

Ядерный взрыв или авария на АЭС

Глобальная атомная война сегодня кажется уже совершенно фантастической страшилкой. Шансы на массивный обмен ударами между основными игроками мировой политики, включая и Россию, стремятся к нулю. А вот вероятность теракта со взрывом «грязной» бомбы или аварии на ближайшей АЭС стремительно повышается. Что, в общем, и к лучшему: при масштабном конфликте шансы на выживание у всех жителей крупных городов, а также тех, кому «посчастливилось» жить недалеко от военных гарнизонов, пунктов ПВО и мест ракетного базирования, минимальны.

Помимо прочего в случае взрыва именно ядерной бомбы электромагнитный импульс может вывести из строя всю электронную аппаратуру и радиотехнику в радиусе



Электрошокер «Оса-916»

ВООБЩЕ, ПРАКТИЧЕСКИ В ЛЮБОЙ СИТУАЦИИ ОТ ОПАСНОСТИ ЛУЧШЕ ВСЕГО УБЕГАТЬ. Но если, попав во враждебную обстановку, путей для отхода нет, можно попытаться пробить себе путь с помощью высокотехнологичного оружия самообороны. «Оса-916» выдает разряд 1,2 мегавольта и обладает отличной пробивной способностью. Для пушечного удобства в шокер встроен фонарик.

нескольких десятков километров, превращая наши гаджеты в бесполезную грудку металла и пластика, да и о работе сотовой связи и электростанций в ближайшей округе тоже говорить не приходится. Зато по идее будут работать GPS-навигаторы и спутниковые телефоны — сигналы со спутника продолжат поступать и после взрыва.

При аварии на АЭС или взрыве террористами радиоактивной бомбы электромагнитному излучению взяться особо неоткуда, так что вся техника продолжит работать как ни в чем не бывало, так же как и сотовая связь, если только ее не отключат решением властей.



ТЕМА

~ от 5000 руб. ~



1 РАДЭКС РД1706

ДОЗИМЕТР-РАДИОМЕТР

Компактный дозиметр-радиометр, измеряющий степень радиоактивного загрязнения воздуха, материалов и продуктов, улавливающий гамма-, бета- и рентгеновское излучение. Существуют и более серьезные профессиональные модели стоимостью до 25 000 руб., способные оценивать не только уровень радиоактивности, но и степень загрязнения воздуха различными ядовитыми и опасными веществами.

~ 10000 руб. ~



2 Garmin eTrex Vista HCx

GPS-НАВИГАТОР

Пыле- и водонепроницаемый корпус, встроенный компас и альтиметр, возможность записывать дополнительные карты на карту памяти microSD и, соответственно, иметь в одном устройстве и топографическую карту местности, и подробный план дорог и населенных пунктов. Весит навигатор 156 грамм, питается от двух батареек AA и живет на одном наборе батареек примерно 25 часов.

~ 4800 руб. ~



3 Leatherman Cs4

НОЖ-МУЛЬТИТУЛ

Целый ящик с инструментами, упакованный в прибор размером 8 с небольшим сантиметром в собранном состоянии. Нож, пила, плоскогубцы, кусачки, ножницы, несколько отверток, несколько открывашек, штопор и шило — достаточно, чтобы решить многие бытовые задачи в период оторванности от цивилизации.

~ 50 руб. ~



4 Росток 1 ПК

РЕСПИРАТОР

Конечно, это не костюм полной химзащиты, но все же — «Росток 1 ПК» защитит органы дыхания от радиоактивных элементов и микробиологического оружия, а также просто от пыли и дыма, если придется пробираться через разрушенные территории. Не защитит от ядовитых газов и паров — тут подойдет противогаз. Зато респиратор не затрудняет дыхание — в нем можно и пробежаться при необходимости.

~ 3000 руб. ~



5 Kaito Voyager Radio

РАДИОПРИЕМНИК/УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Радиоприемник, работающий во всех диапазонах — от FM до КВ, со встроенным LED-фонариком и лампой для чтения, Kaito Voyager может заряжать свои аккумуляторы и любые другие устройства как посредством подключаемой солнечной батареи, так и через встроенную динамо-машину и получать питание от внешних источников.

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

1. Следите за новостями. В случае с терактом это особо не поможет, но вот атомная война точно не начнется с бухты-барахты. В случае аварии на АЭС, как показывает практика, ситуация обычно подается более оптимистично, чем обстоит на самом деле, так что лучше перестраховаться и эвакуироваться при первых же признаках неладного — в любом случае любая авария на АЭС будет загрязнять окружающую среду постепенно, и опасные для здоровья дозы излучения можно получить, лишь оставаясь в зоне поражения довольно длительное время.

2. Заранее разузнайте расположение ближайшего бомбоубежища. Даже если за последние годы оно превратилось в автосервис, со своими изначальными функциями бункер худо-бедно справится. Впрочем, лучше все-таки прятаться не в городе, а построить себе бункер где-то в отдаленном уголке, подальше от больших городов и военных объектов. На рынке есть компании, предлагающие подобные строительные услуги.

Лесные пожары

Как показывает опыт последних лет, без этой напасти не обходится уже ни одно лето. А значит, на даче надо повесить рынду, чтобы оповещать соседей о приближающемся огне, а заодно обзавестись набором пожарника-любителя (лопата, топор, переносные водяные распылители) для превентивных мер и «тревожным чемоданчиком» (документы, деньги, минимум одежды) для мер оперативного реагирования (читай: панического бегства от огня).



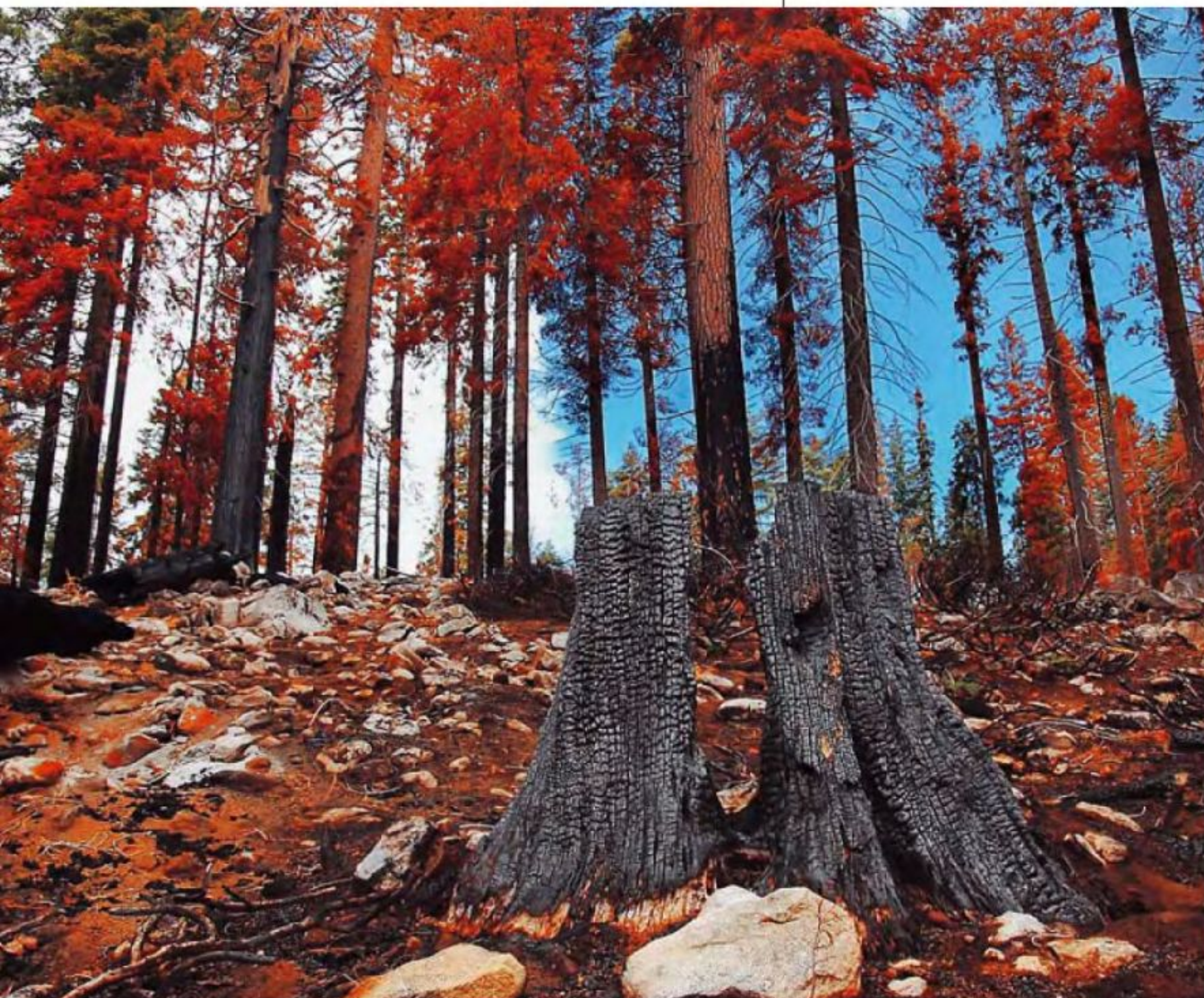
Автомат Калашникова
ПРОСТО НЕЗАМЕНИМАЯ ВЕЩЬ ВО ВРЕМЯ ЛЮБЫХ КАТАСТРОФ. Выжить с ним гораздо легче, чем без него, и во время уличных беспорядков, и после цунами (как еще отнимать еду?), и даже при угрозе нашествия зомби (от выстрелов они хоть и не погибают, но на несколько минут впадают в ступор — вот вам и шанс сделать ноги).

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ:

1. Мы привыкли не обращать внимания на предупреждения МЧС и Минздрава, но действительно — не стоит курить и разводить костры в лесу.
2. Уходить от пожара всегда надо перпендикулярно направлению движения огня в наветренную сторону (навстречу ветру).

Уличные беспорядки

Недавние революции в арабском мире показали, что от уличных беспорядков и попыток силовой смены



Электронная книга незаменима при нашествии зомби. Главное — загрузить нужные пособия.

власти не защищены даже, казалось бы, очень благополучные и консервативные страны. Что уж говорить о вечно беспокойной России. И не стоит обольщаться возможности под шумок помародерствовать и обзавестись новым мобильным телефоном из разбитой витрины — на другой чаше весов лежит как возможная судимость, так и перспектива поплатиться здоровьем и даже жизнью.

Зомби-апокалипсис

Прямо скажем, вероятность нашествия зомби ничуть не выше вероятности полномасштабной ядерной войны. С другой стороны, быть не готовым к зомби-апокалипсису для любого гаджетомана — просто преступная халатность. Кстати, стоит заметить, что если классические зомби своим существованием все же противоречат немалому количеству законов физики и биологии, то сценарий глобальной пандемии с летальной инфекцией всем этим законам строго соответствует.

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ:

1. По возможности избегайте массовых скоплений людей. Человек — потенциальный источник инфекции и лакомый кусочек для зомби. Чем больше людей, тем выше привлекательность для зомби и выше риск того, что в толпе уже есть инфицированные.
2. Вопреки всему, что пишут в художественной литературе и показывают в художественных фильмах, избегайте использования холодного оружия. Логика простая — инфицирование происходит путем контакта крови или слюни с зараженной жидкостью — кровью зомби, слюной зомби и т.п. А что происходит, когда вы радостно рубите зомби с помощью большого мачете? Правильно — все в радиусе трех метров вокруг забрызгивается инфицированной кровью.

Наводнение

На всей территории России не так много мест, где существует потенциальная опасность цунами, — столкнуться с этим бедствием среднестатистический россиянин может разве что в отпуске. Кстати, отправляясь в отпуск в «цунамоопасные» места, стоит как минимум иметь эту особенность местности в виду и придерживаться простых правил вроде «если вода стала резко уходить, то это повод не собирать ракушки, а очень быстро лезть в гору».

На нашей же территории мы куда больше рискуем столкнуться с наводнением — в результате весенних паводков или же прорыва дамб. Дело неприятное, но все же



Google Earth
ПРОВЕРИТЬ БЛИЖАЙШИЕ ОКРЕСТНОСТИ на предмет наличия воинских частей и ракетных шахт можно через Google Earth — после появления спутниковой картографии понятие военной тайны в этой области стало довольно прозрачным, а большинство точек, включая станции ПВО, обеспечивающие защитный зонтик над Москвой, даже услужливо подписаны.

не такое смертельно опасное, как цунами. Большая часть техники будет работать, главное — позаботиться о защите от воды.

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ:

1. Научиться плавать никогда не поздно, благо сейчас полно курсов обучения для взрослых.
2. Помните: обычный полиэтиленовый пакет и скотч могут обеспечить довольно неплохую водоизоляцию для наиболее ценных вещей. **m**



~ 19 000 руб. ~



1

Sonim XP1300

МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН

Выдерживает погружение до двух метров и иные формы жестокого обращения и помимо прочего не даст заскучать в период, когда ты уже засел на крыше дома и ждешь прилета спасательного вертолета — как раз будет время послушать музыку с помощью встроенного аудиоплеера или FM-тюнера.

~ 20 000 руб. ~



2

Tissot T026 Sea-touch

ЧАСЫ

Позволяют сохранять стильный вид даже в экстремальной ситуации. При этом способны погружаться на 100 м (что гораздо больше, чем выдержат их владельцы) и обладают возможностями глубиномера, термометра, компаса и секундомера. Управляются прикосновениями.

~ 12 000 руб. ~



3

Olympus Tough-8010

ФОТОКАМЕРА

Когда опасность миновала, грех не начать запечатлеть происходящее вокруг для потомков (а скорее, для собственных друзей в Facebook). 14-мегапиксельная Tough 8010 не боится воды и перепадов температур, оснащена широкоугольным зумом (эквивалент 28–140 мм), двойным стабилизатором изображения и помимо прочего умеет снимать HD-видео.

~ 9 000 руб. ~



4

Katadyn Combi Plus

ФИЛЬТР ДЛЯ ВОДЫ

Вода, разлившаяся вокруг, совершенно точно будет грязной и непригодной для питья. Исправить ситуацию помогут походные фильтры для воды, очищающие ее от всех примесей и бактерий, — в Combi Plus вода пройдет через два фильтра — угольный и керамический (0,2 микрона). Надевается на любую бутылку, флягу или водопроводный кран.

~ 5 000 руб. ~



5

Pentax 9x28 DCF LV

БИНОКЛЬ

Наблюдать за цунами лучше с почтительного расстояния. Причем бинокль для наблюдения должен быть с хорошей светосилой, чтобы пользоваться им и в сумерках, и иметь герметичный корпус, чтобы пользоваться им в любую погоду, да и не бояться уронить в лужу. Новый «Пентакс» с девятикратным увеличением, полностью герметичным азотопополненным обрезиненным корпусом — то, что надо.



ТЕКСТ: **Павел Кошик**

Считает социальные сети злом. И вам не советует...



Безопасные связи



РАНЬШЕ ГРАБИТЕЛИ ПОДЖИДАЛИ СВОИХ ЖЕРТВ У ПОДЪЕЗДА, **ТЕПЕРЬ ЖЕ ОНИ ВЫСЛЕЖИВАЮТ ИХ ЧЕРЕЗ СТРАНИЦЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ.** НАДЕЖНЫЙ ПАРОЛЬ И СКРЫТЫЕ ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ — ВОТ «ГАЗОВЫЙ БАЛЛОНЧИК» НАШЕГО ВРЕМЕНИ!

Смотрите все!

Вот несколько свежих фактов из жизни обитателей социальных сетей, которые пострадали от активности:

- 19 апреля текущего года в Москве был похищен Иван Касперский — сын известного разработчика антивирусов Евгения Касперского. Как позже выяснилось, похитители вычислили молодого человека через социальную сеть. На своей странице «ВКонтакте» Иван указал и местожительство, и место учебы, поэтому похитителям не составило труда выследить свою жертву.
- Федеральная судья из Бурятии Ирина Левандовская имела неосторожность выложить все в том же «ВКонтакте» свои фото, на которых она обнимает и целует бутылку с водкой. Естественно, снимки тут же приметили журналисты, и в итоге Ирина лишилась должности за «нарушение норм судейской этики».
- Глубокоуважаемая супруга главы британской службы внешней разведки М16 Джона Сойерса пошла еще дальше: на своей странице в Facebook она указала не только свой домашний адрес, но и адреса родителей мужа, местонахождение его троих детей и в придачу опубликовала 45 фотографий. Словом, прошли времена, когда жизнь главы одной из самых могущественных спецслужб в мире являлась тайной за семью печатями — теперь любой шпион или террорист с легкостью может собрать досье на высокопоставленную шишку.



Фейсбукофон
6 АПРЕЛЯ 2011 ГОДА СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ FACEBOOK вместе с компанией INQ начала выпуск собственного мобильного телефона — INQ Cloud Touch. Правда, продают его только в Великобритании. Аппарат, естественно, заточен под Facebook: на стартовом экране отображаются лента новостей сети, размещены кнопки мгновенного доступа к функциям Facebook Chat, Friends, Messages, Wall and Notifications.

Социально активным на заметку

Слабое место многих социальных сетей — восстановление забытого пароля через отправку письма на электронный адрес владельца аккаунта. Многие при регистрации в таких сетях указывают почтовые ящики, созданные специально для этого. И, как правило, пароли на эти электронные ящики ставят элементарные, вроде 12345 или даты рождения. Плюс ко всему большинство почтовых сервисов, пожалуй, за исключением Gmail, не сильно заботятся о безопасности.

Конечно, хакеры владеют темой и поэтому первым делом отправляются взламывать именно почтовый ящик жертвы. Подобрал ключ, злоумышленники попадают в социальную сеть, нажимают «Забыл пароль» и затем получают на уже взломанный адрес письмо с инструкциями по восстановлению пароля, после чего с легкостью заведуют вашим аккаунтом в социальной сети. Чтобы избежать подобного, придумывайте сложные пароли для своих почтовых ящиков и не используйте легкие вопросы и ответы в разделе «Контрольный вопрос», который применяется для восстановления доступа к самому ящику. Иначе взломщик за две минуты подберет правильный ответ «шаурма» на контрольный вопрос «Мое любимое блюдо» и завладеет вашим ящиком, а далее и страницей в социальной сети.

Новая потенциальная угроза, пока еще не получившая большого распространения в России, — геосоциальные сервисы. Эти интернет-сервисы позволяют узнать, где именно вы сейчас находитесь, демонстрируя вашу дислокацию на карте. Среди на-



Настраиваем безопасность в Facebook

Все настройки находятся в правом верхнем углу экрана в раскрывающемся меню «Аккаунт». Пройдите в «Настройки аккаунта», затем в «Безопасность аккаунта» — здесь обязательно выберите «Просматривайте Facebook через безопасное соединение (https) всегда, когда это возможно», а далее «Уведомления о входе в аккаунт». В последнем случае лучше подписаться на вариант SMS, поскольку он более надежен. Ведь вскрыть почтовый ящик гораздо проще, нежели физически украсть ваш мобильный телефон. «Подтверждение входов» значительно повышает безопасность, но, если вы часто заходите на сайт с разных компьютеров, каждый раз вводить код быстро надоедает.

Следующий важный момент — «Конфиденциальность» все в том же меню «Настройки аккаунта»: чем больше пунктов в этом меню вы измените на «Только друзья», тем безопаснее. Впрочем, если вы добавляете в друзья кого попало, это вас не уберезет. В таком слу-

2% отечественных пользователей социальных сетей признались, что размещают в них заведомо ложную информацию.

иболее популярных — Foursquare, Google Latitude и Facebook Places. Опасность подобных сервисов очевидна: какой-нибудь нехороший человек может, обнаружив вас в сети, положить глаз на iPhone, дорогие часы или ноутбук, с которыми вы позируете на фото. Ему не составит труда определить, где вы находитесь, и просто организовать засаду и ограбление. Впрочем, это один из вариантов сотен сценариев, которые могут взять на вооружение злодеи. Дабы обезопасить себя, необходимо четко ограничивать в настройках приватности круг лиц, которые смогут видеть ваше положение на карте.

Еще один способ похитить пароль к учетной записи в социальной сети — так называемые «фэйк-страницы». С виду это обычная html-страница, повторяющая дизайн какой-нибудь популярной социальной сети. И на странице этой обычно написано: «Введите логин и пароль» — ровно так, как это сделано в вашем любимом «ВКонтакте» или Facebook. Только проблема в том, что страничка, мимикрировавшая под популярную социалку, снабжена специальным скриптом, который отсылает введенные вами логин и пароль на электронный адрес мошенника. Дабы не попасться на такие уловки, внимательно смотрите на адреса подобных страниц — они похожи на оригинальные, но все же отличаются. Так, например, вместо vkontakte.ru может быть vkontake.ru или vkomtakte.ru. А лучше всего возьмите себе за правило не переходить на главные страницы социалок по подброшенным вам ссылкам. Пользуйтесь своими закладками в браузерах.

Социофилы в опасности

ПО МНЕНИЮ БИОЛОГА ИЗ ВЕЛИКОБРИТАНИИ АРИКА СИГМАНА, общение в социальных сетях может негативно влиять на работу иммунной системы и даже привести к инфаркту и слабоумию. Ученый утверждает,



что причиной подобных проблем становится недостаток общения. По его мнению, виртуальные связи вытесняют реальные, а в физиологическом и психологическом отношении общение в социальных сетях менее благотворно, нежели живой разговор.

чае выбирайте пункт «Мои настройки» и вручную сортируйте тех, у кого будет доступ к приватной информации. В разделе «Контактная информация» настоятельно рекомендуем выбрать «Только я».

Большую опасность в сети Facebook представляют всевозможные приложения, которые требуют указывать ваши личные данные. Неизвестно, в какие руки попадет информация, полученная с помощью этих программ, и чем может обернуться в конечном итоге ваша доверчивость. К сожалению, все, что можно посоветовать в этом случае, — не устанавливайте подозрительные приложения от неизвестных авторов.

Настраиваем безопасность «ВКонтакте»

«Мои настройки» — «Приватность», принцип тот же: чем больше галочек «Только друзья», тем безопаснее. Ровно так же, как и в Facebook, можно сделать определенные пункты видимыми только некоторым людям. Обязательно пройдите аутентификацию страницы с помощью мобильного телефона — в таком случае злоумышленники не смогут взломать вашу страницу через вышеописанную схему со взломом ящика и опцией «Забыл пароль». В разделе «Безопасность вашей страницы» есть полезный пункт «Посмотреть историю активности»: если вы подозреваете, что кто-то посторонний может пользоваться вашим аккаунтом, зайдите и проверьте даты и время посещения. Наверняка вы вспомните, что в понедельник в три часа ночи вы уже спали, а никак не приглашали Верочку и Настю принять участие в новой распродаже нижнего белья. **m**

90

В 90 РАЗ ДОРОЖЕ КОМПЬЮТЕРА СОДЕРЖИМОЕ ТИПОВОГО ВИНЧЕСТЕРА В КОМПАНИИ.

3

Граница на замке



ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**
Оборудует против «угона» каждый смартфон.

КОМПЬЮТЕР СЕГОДНЯ ИЗ ДОМАШНЕГО СЕМЕЙНОГО ПОСТЕПЕННО СТАНОВИТСЯ МОБИЛЬНЫМ И ПЕРСОНАЛЬНЫМ. БЕЗУСЛОВНО, ПЕРСОНАЛЬНЫМИ ЯВЛЯЮТСЯ ПЛАНШЕТЫ И СМАРТФОНЫ. **И ВСЕ ЭТИ УСТРОЙСТВА ПОДВЕРЖЕНЫ МНОГОЧИСЛЕННЫМ УГРОЗАМ, ПОРОЙ СТОЛЬ ЖЕ СЕРЬЕЗНЫМ, КАК УГРОЗА ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ.** А ЗНАЧИТ, КАЖДЫЙ ОБЯЗАН СЛЕДИТЬ ЗА БЕЗОПАСНОСТЬЮ СВОИХ КОМПЬЮТЕРОВ И СВОИХ ДАННЫХ.

К

омпьютеры всех размеров — от смартфонов до домашних медиацентров — сегодня уязвимы, как никогда. Вирусы и прочий вредоносный софт сегодня приносят авторам реальную экономическую выгоду, поэтому появляются миллионами и наносят пострадавшим вполне весомый ущерб разного рода. Помимо этого многие виды компьютеров являются мобильными, а значит, подвергаются таким угрозам, как кража, потеря или случайное повреждение. Защитить свою технику и свою информацию от всего этого поможет наша статья.

Любой здравомыслящий человек сегодня должен иметь план действий и набор инструментов на следующие неприятные случаи: на компьютере (телефоне) лезят посторонние, которым не положено кое-что видеть, вы случайно стерли нужные файлы, компьютер пострадал от вируса, компьютер похищен, компьютер тем или иным образом уничтожен.

У вас есть что украсть

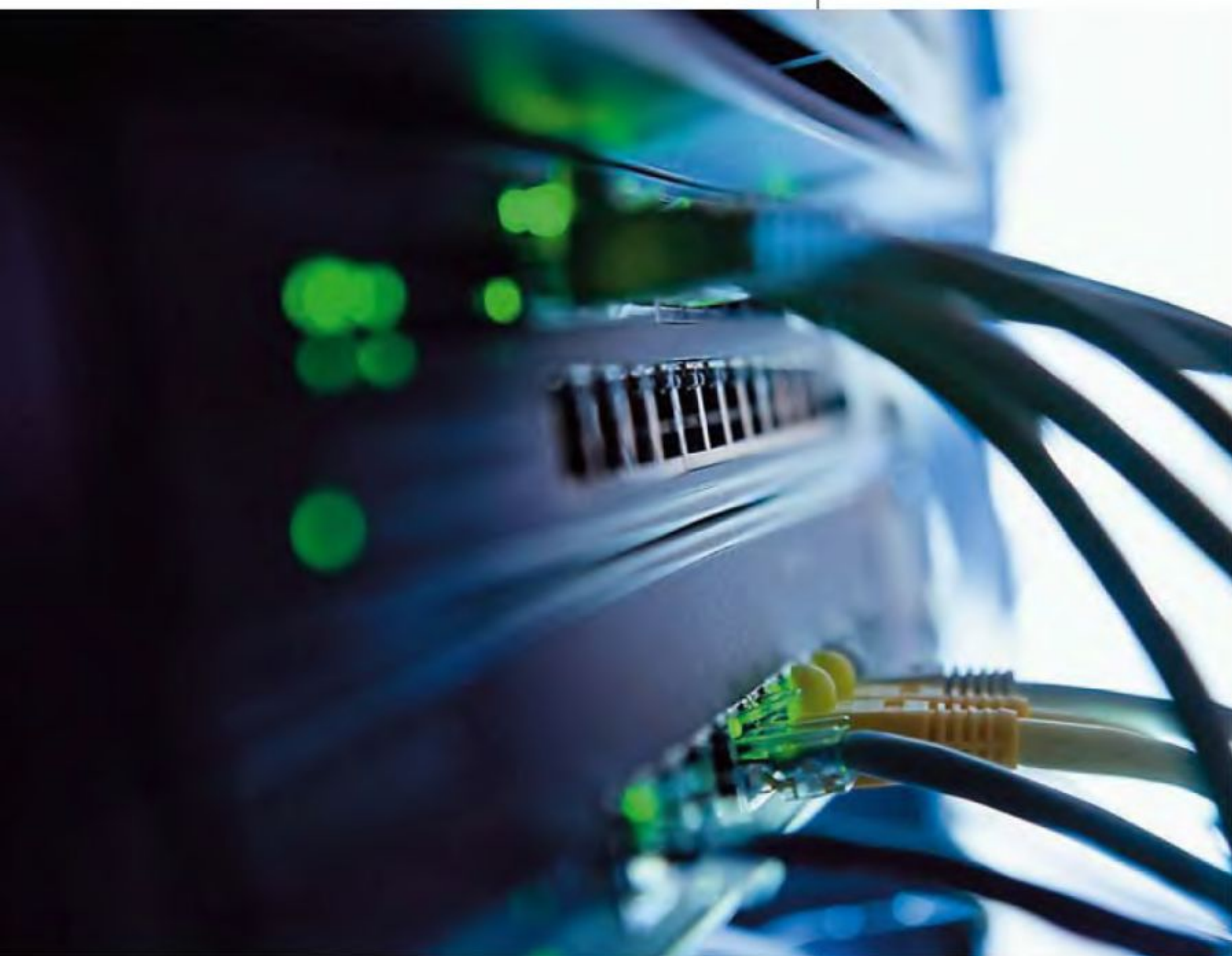
Самая большая ошибка сегодняшнего интернет-пользователя — заблуждение о том, что он и его компью-

Фальшивые антивирусы

ПИК ЭТОГО МОШЕННИЧЕСТВА УЖЕ ПОЗАДИ, но порой в Сети еще попадаются экземпляры. Никогда не устанавливайте антивирус, имя которого вам не знакомо! Как минимум поищите обзоры на авторитетных сайтах. В противном случае можно купить за пару тысяч рублей программу, которая красиво выглядит, пишет отчеты о пойманных вирусах, но при этом совсем ничего не делает.

Свежая тенденция компьютерного андеграунда — вирусы, которые крадут с компьютера всю личную информацию вплоть до фото.

тер никому не интересны и не нужны. На самом деле вы можете принести злоумышленникам немало выгоды. Например, заблокировав доступ к компьютеру и показывая на экране надпись вроде «Работа запрещена, вы просматривали детское порно», можно вымогать у владельца ноутбука выкуп (деньги заставляют класть на телефон, но код разблокировки никогда не присылают). А если вы пользуетесь какими-либо платными услугами — от Skype до онлайн-игр, ваша учетная запись стоит вполне реальных денег, тем более что украсть надо всего-то логин и пароль. Немного сложнее украсть реквизиты доступа к электронно-



му кошелек или интернет-банку, но и навар в этом случае значительно больше. Но даже если ничего подобного у вас нет, компьютер как таковой тоже представляет собой ценность! С него можно рассылать спам, проводить DDOS-атаки, а также пользоваться вашими e-mail и учетными записями в социальных сетях для дальнейшего распространения вирусов, ведь письмам и сообщениям от друзей доверяют больше.

Те, кто занимается на компьютере чем-либо кроме чтения анекдотов и сидения в «ВКонтакте», крайне трепетно относятся к плодам своих трудов: курсовой работе, фото из отпуска и прочей невосполнимой информации. Потерять все это из-за вируса было бы ужасно жалко.

Многослойная защита

Каждая из описанных угроз требует своей защиты, ни одно защитное средство не решает всего круга задач. От случайного удаления нужных файлов и пожаров защищает только резервное копирование. От вирусов — антивирус, от сетевых атак — фаервол (хотя эти две категории уверенно идут навстречу друг другу). Особый разговор — попадание компьютера/смартфона в легитимные руки, например родственника или подруги. Отобрать вроде бы неудобно, но показывать все содержимое тоже не хочется. Ну и конечно, самый печальный вариант — это кра-

Спасательный софт

 <p>~ 2200 руб. ~</p>	 <p>~ Бесплатно ~</p>	 <p>~ Бесплатно ~</p>	 <p>~ 720 руб. ~</p>	 <p>~ 700 руб. ~</p>
<p>1 Kaspersky Crystal</p> <p>КОМПЛЕКСНЫЙ ПРОДУКТ ДОМАШНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ, сочетающий антивирус, систему проактивной защиты, фаервол, систему защиты личных данных, а также родительского контроля. Главное отличие от обычных домашних антивирусов состоит в том, что продукт изначально предназначен для семей, где есть несколько компьютеров и/или у разных членов семьи разные права доступа. www.kaspersky.ru</p>	<p>2 The Prey Project</p> <p>КОМПЛЕКСНОЕ «ПРОТИВОУГОННОЕ» РЕШЕНИЕ ДЛЯ НОУТБУКОВ (Windows, MacOS, Linux) и Android-смартфонов. Владелец устанавливает небольшое скрытое приложение, которое регулярно отмечает статус ноутбука на центральном сервере. Если владелец пометил ноутбук «украден», программа начинает активную работу — пересылает координаты устройства, фотографирует вора, стирает или пересылает нужные данные. www.preyproject.com</p>	<p>3 TrueCrypt</p> <p>СИСТЕМА ШИФРОВАНИЯ ФАЙЛОВ — СОЗДАЕТ ВИРТУАЛЬНЫЙ ДИСК, с которым можно работать как с любым съемным носителем. В реальности все, копируемое на диск, надежно шифруется и помещается либо в большой файл-контейнер, либо на целиком зашифрованный раздел винчестера. Принцип хранения информации не позволяет без знания пароля определить, содержит ли диск что-либо и в каком количестве. Работает на Windows, Linux, MacOS. www.truecrypt.org</p>	<p>4 Kaspersky Mobile Security</p> <p>СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ СМАРТФОНОВ: защита от кражи (слежение, дистанционное скачивание и удаление данных), защита от вирусов на уровне файловой системы, фаервол, родительский контроль, сокрытие части контактов и переписки, шифрование важных файлов и многое другое. Работает на Symbian, Android, BlackBerry, Windows Mobile. На BlackBerry и Android часть функций недоступна. www.kaspersky.ru</p>	<p>5 CrashPlan</p> <p>ДАЖЕ ЛУЧШИЙ АНТИВИРУС НЕ СПАСЕТ ВАС, если desktop сгорит в пожаре. А спасет CrashPlan — этот сервис резервного копирования держит копии ваших данных как на локальном резервном носителе (например, внешнем винчестере), так и на серверах компании, в Интернете (в зашифрованном виде). Самое приятное в CrashPlan — копирование идет в фоновом режиме, по мере появления изменений в файлах, от пользователя не требуется вмешательство. www.crashplan.com</p>

жа. Компьютера нет, информации в нем нет, зато она есть у кого-то другого, кто, быть может, будет ее использовать вам во вред. Эти две проблемы имеют общее решение — систему шифрования и сокрытия части информации на устройстве. Пройдемся по всем компонентам защиты поподробнее.

Резервное копирование

Ваша единственная надежда для таких неприятных случаев, как порча винчестера, пожар, а также кража ноутбука. Плачем, колемся, идем покупаем новую «железку» и заливаем в нее резервную копию. В этом случае потери ограничатся стоимостью устройства, а информация в нем зачастую бесценна. К сожалению, почти все мы безалаберны и делаем резервные копии недостаточно часто, а некоторые не делают их никогда (точнее, до первой серьезной потери). Выход тут только один — брать «программу для ленивых», которая делает все сама, в фоновом режиме, не беспокоя вас напоминаниями. Для скорости лучше иметь копию на внешнем носителе типа USB-винчестера (его лучше хранить в укромном безопасном месте), а для надежности — в «облаке», то есть на интернет-серверах. В обоих случаях обязательно шифровать резервные копии! Хорошие программы делают это автоматически.



Otterbox
ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТОЙ СМАРТФОНА тоже не стоит пренебрегать. Хороший «экзоскелет» защитит устройство от повреждения при падении, а также от погружения в воду.

Антивирус и фаервол

Эти два продукта, как правило, объединены в общий пакет «Интернет-безопасность», поскольку их модули во многом пересекаются, это необходимо из-за специфики современных вирусов. Они редко что-то удаляют и активно размножаются — обычно на компьютере всего одна копия, зато она делает темные делишки: ворует все, что есть на компьютере (прежде всего различ-

Каждая угроза требует своего вида защиты, поэтому комбинация антивируса, фаервола, «антивора» и резервного копирования жизненно важна.

230

ДОЛЛАРОВ МОЖЕТ ЗАРАБОТАТЬ ЗЛОДЕЙ, УКРАВ ВАШИ E-MAIL, SKYPE, УЧЕТНУЮ ЗАПИСЬ FACEBOOK, СКАН ПАСПОРТА И Т.П.



ные пароли), рассылает с компьютера спам и так далее. Для всего этого нужен Интернет, и тут в дело вступает фаервол. Короче говоря, антивирус препятствует появлению вирусов, а фаервол мешает уже установленным приложениям вести недозволённую сетевую активность. Ставить антивирус и фаервол от разных производителей рекомендуем только опытным пользователям, поскольку проблем при этом может быть немало. Отметим, что отечественные специалисты по безопасности входят в мировую элиту, поэтому российские продукты вполне достойны внимания.

Секретные данные

На каждом компьютере есть общедоступная ерунда типа официального фотоотчета из отпуска и конфиденциальная информация (например, переписка с подружкой и ее же увлекательные фото). Первое можно показывать всем гостям, второе — вообще никому. Чтобы разделить эти потоки информации, а заодно защититься от воровства, все сколько-нибудь важные данные нужно шифровать. Если речь идет о единичных файлах, которые нужны нечасто, проще всего запаковать их в архив RAR с длинным и сложным паролем. Если данных много и с ними идет активная работа, лучше воспользоваться системой, создающей зашифрованный виртуальный диск. Без пароля его содержимое абсолютно нечитабельно, да и сам факт наличия диска, как правило, не оче-



Kensington Lock
СТАРЕЙШЕЕ СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ НОУТБУКА позволяет буквально пристегнуть компьютер цепью. Маленький продолговатый слот для замка до сих пор есть на каждом ноутбуке.

виден. Особый разговор — хранение паролей, номеров кредитных карт и другой лаконичной, но очень важной информации. Здесь лучше воспользоваться «электронным кошельком», то есть приложением, хранящим такие типы данных в хорошо зашифрованном файле. Это позволяет запомнить всего один сложный пароль, а все остальные хранить в «кошельке». Подобное приложение особенно удобно, когда имеется в версии и для компьютера, и для смартфона. Типичный пример — Spb Wallet из нашего софт-обзора (стр. 107).

Антивор

Предотвратить кражу ноутбука или смартфона сложно — разве что приковать его к себе цепью. Зато можно повысить шансы на обнаружение пропажи, наказание вора и получение своей информации. Типичный набор функций антиворовского приложения — сообщить владельцу о местоположении устройства, дистанционно скопировать важную информацию с устройства, зашифровать или стереть информацию с устройства, подать звуковой сигнал, вывести на экран надпись «Верните туда-то». Для ноутбука все это актуально при наличии Wi-Fi, смартфонные приложения пытаются «выйти на связь с базой» всеми мыслимыми способами — от SMS и GPRS до Wi-Fi. Определение местоположения не требует GPS-датчика, работает и по базовым станциям сотовой сети или Wi-Fi. **m**


Cronwell
Hotels & Resorts

CRONWELL GALLERY – THE RIGHT PLACE FOR

Business&Relax*



Отели в Санкт-Петербурге, Калининградской области, Калужской области,
 Ханты-Мансийском автономном округе.

Представительство Cronwell Hotels & Resorts: тел.: +7 (812) 407-88-96; e-mail: marketing@cronwell.ru
www.cronwell.ru

*Галерея отелей Cronwell – лучшее место для работы и отдыха

Реклама

Волшебные мгновения

Panasonic
HDC-SD800



САМЫЕ ЯРКИЕ МОМЕНТЫ ЖИЗНИ ХОЧЕТСЯ ПЕРЕЖИВАТЬ СНОВА И СНОВА. ЕДИНСТВЕННЫЙ СПОСОБ СДЕЛАТЬ ЭТО — СНЯТЬ ИХ НА ВИДЕО. **А ЧТОБЫ КАДРЫ ВИДЕОСЪЕМКИ ПРИНОСИЛИ МАКСИМУМ РАДОСТИ, ЛУЧШЕ ПРОВОДИТЬ ЕЕ НА КАЧЕСТВЕННУЮ ВИДЕОКАМЕРУ. ВОТ НЕКОТОРЫЕ СЕКРЕТЫ УСПЕХА.**

Съемка видео сегодня стала доступна, как никогда. Фиксировать важные события можно на телефоны, недорогие карманные камкордеры и, конечно, фотоаппараты. Но для получения съемок безупречного качества по-прежнему нет ничего лучше специализированной видеокамеры. Профессионально выглядящий фильм ею может снять любой желающий! И каждый зритель легко увидит существенное улучшение качества, достижимое при использовании видеокамеры вместо обычной «цифромельницы» и тем более смартфона. А при хранении важных воспоминаний на качестве не экономят!

Яркие цвета и мелкие детали

Синонимом эмоциональной насыщенности является цвет. Темно и монохромно — депрессия и страх. Тепло и ярко — позитивные эмоции. Каждый понимает язык цветов интуитивно. Чтобы говорить на нем «без акцента», нужна максимально качественная передача цветов на видео. Обычная светочувствительная матрица фотоаппарата в сложных условиях съемки, например в сумраке, либо «потеряет» детали изображения,

находящиеся в тени, либо придаст отдельным точкам неправильную, произвольную окраску — это явление называется цифровым шумом. На видеосъемке цифровой шум особенно хорошо виден, он проявляется в виде «крупы» по всему кадру. Для борьбы с шумами и неправильной цветопередачей в топовых видеокамерах каждый цветовой канал, участвующий в формировании изображения (красный, зеленый, голубой), захватывается отдельной матрицей. В камерах Panasonic эта технология называется 3MOS. Важнейшим достоинством камер с технологией 3MOS является более высокое эффективное разрешение по сравнению с одноматричными камерами. В изображении с камеры 3MOS будет больше деталей, более точные и красивые цвета. Особенно наглядно разница видна при съемках в сумерках: на кадрах с камеры 3MOS, например флагманской Panasonic HDC-SD800, цвета на картинке почти не отличаются от «дневных», все мелкие детали отлично различимы, а уровень цифровых шумов минимален.

Широкая панорама и максимальное приближение

Анализируя любой голливудский кинофильм, вы легко заметите, что для наилучшей подачи оператор

часто меняет ракурсы и планы съемки. Чтобы сделать свое видео таким же эмоциональным, вам обязательно придется чередовать планы. Поэтому устройство для видеосъемки обязано иметь возможность снимать как в широкоугольном варианте, так и в режиме «Теле» — с приближением. Только у видеокамеры объектив легко

охватывает широкие панорамы, но при необходимости приближает объекты (в первую очередь лица) в 20 раз! В камерах Panasonic используются всемирно известные объективы Leica, имеющие массу других достоинств. Так, объектив в HDC-SD800 имеет высокую светосилу 1,5, а значит, помогает получать прекрасное видео в темноте. Также он формирует



1

2
СЕКUNДА — ВРЕМЯ БЫСТРОГО СТАРТА КАМЕРЫ PANASONIC HDC-SD800. БЫЛА БЫ КАМЕРА ПОД РУКОЙ!

3

резкие, кристально четкие изображения, нейтрализует блики и ложные контуры даже при ярком солнце, сохраняет контрастность изображения в этих сложных условиях.

Нет «морской болезни»!

Самые раздражающие проявления любительской видеосъемки — дрожащее изображение и его резкие рывки, от которых кружится голова. Профи предпочитают снимать с помощью штативов, но качественная съемка «с рук» возможна. Именно в видеокамерах были изобретены и доведены до совершенства технологии оптической стабилизации, когда автоматическое смещение линз или матрицы компенсирует собой дрожь руки оператора. Специальные технологии также нейтрализуют дрожь и рывки при панорамировании, смене плана съемки. Результат — стабильное

изображение и аккуратные плавные переходы между ракурсами. Форма корпуса и боковой ремешок позволяют удобно держать камеру, подпирая ее снизу ладонью, рука не устает и не дрожит от напряжения.

Магия звука

Возьмите самый страшный «ужастик» и перемотайте на самую страшную сцену. Напугавшись, посмотрите ее еще раз, выключив

звук, — страшно не будет. Звуковое сопровождение — важнейший элемент атмосферы фильма, именно поэтому посторонние звуки недопустимы. Получить качественный объемный звук, точно соответствующий происходящему в кадре, может помочь только блок из нескольких направленных микрофонов. В фотоаппаратах и смартфонах его технически трудно поставить, еще труднее отфильтровать паразитные звуки, поэтому четкий звук из нужного места может записать только видеокамера. **m**



1
Светосильный объектив Leica Dicomar придает картинке удивительную четкость, нейтрализует блики и другие помехи.

2
Два направленных микрофона автоматически «зумируются» вместе с объективом, захватывая звук, точно соответствующий происходящему на экране и отсекая все лишнее.

3
Система трех матриц CMOS повышает четкость изображения, придает цветам точность и естественную красоту, а также позволяет снимать в темноте без потери деталей, искажений цветности и паразитных шумов.

4
Система оптической стабилизации нейтрализует дрожание кадра и делает картинку максимально четкой. В сочетании с широкоугольным объективом это позволяет заснять сложные сцены с объектами, которые двигаются на переднем, и на заднем плане.

3D

СЪЕМКА С КАМЕРАМИ PANASONIC ПРОСТА. НАДЕВАЕМ НА ОБЪЕКТИВ 3D-КОНВЕРТЕР, И КАМЕРА АВТОМАТИЧЕСКИ СНИМАЕТ 3D.

ФИНАЛ

Итак, из чего складывается яркий, эмоциональный фильм? Это яркие краски, четкие герои, впечатляющие панорамы и драматичные крупные планы, идеальный саундтрек и, конечно, никаких шумов — звуковых или визуальных. Достичь всего этого можно, лишь сняв свое важное видео на специализированное устройство — видеокамеру. А фотоаппарат приберегите для видеосъемки общения с сотрудниками ДПС и прочих случаев, где качество видео не столь важно.

НАША ПОДБОРКА НОВОСТЕЙ, А ТОЧНЕЕ «СТАРОСТЕЙ» ТЕХНОЛОГИЙ сделана на основе американских научных журналов 20–90-х годов прошлого века.

Вперед, в прошлое!

Хроники технологий



Герои нашей сегодняшней хроники-подборки из технических журналов полувековой-вековой давности – машина для путешествий по трубам «Мечта клаустрофоба», автовертожироцикл, 1360-килограммовая секретарша и существо, издающее звуки «Пи-пу-пи», под названием R2D2. Наслаждайтесь!

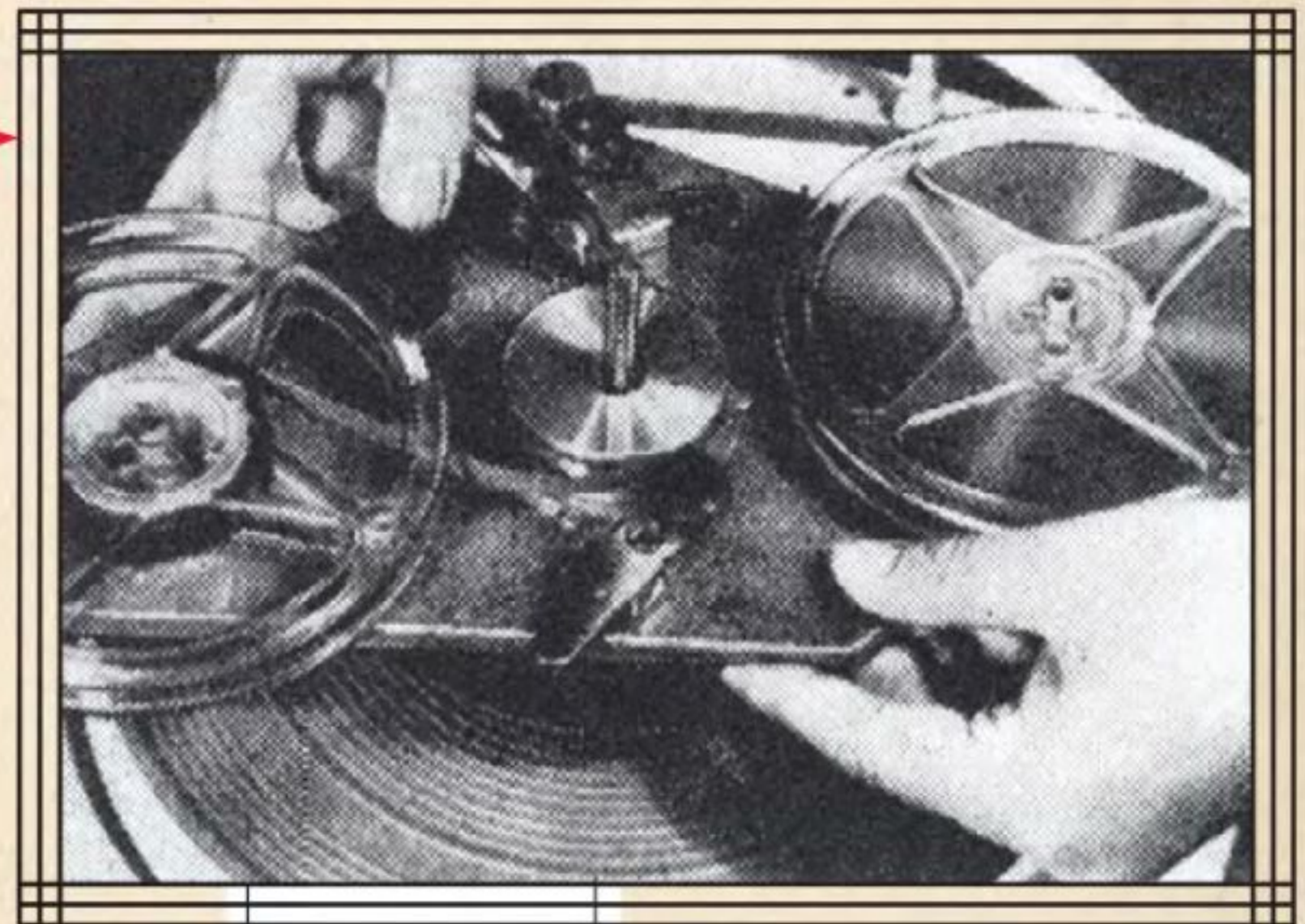
1.

Дело — труба!

Публикация за июль 1937 года «Трубопроходец» — агрегат, разработанный конструктором из Лос-Анджелеса, превращает городские трубы водоснабжения диаметром 92 см в «метро» для инспектора-сантехника, который осматривает их перед введением трубопровода в эксплуатацию. Благодаря аккумуляторам и электромотору трехколесная машина продвигается внутри труб, пока оператор высискивает неисправности. Круглая стальная щетка впереди, заряженная электричеством, испускает искры в тех местах, где труба плохо покрыта защитной эмалью. Проблемное место сразу же «чинит» маляр, следующий

\$10 600 — стоимость первого в мире домашнего компьютера H316, выпущенного в 1969 году компанией Honeywell.

3



2



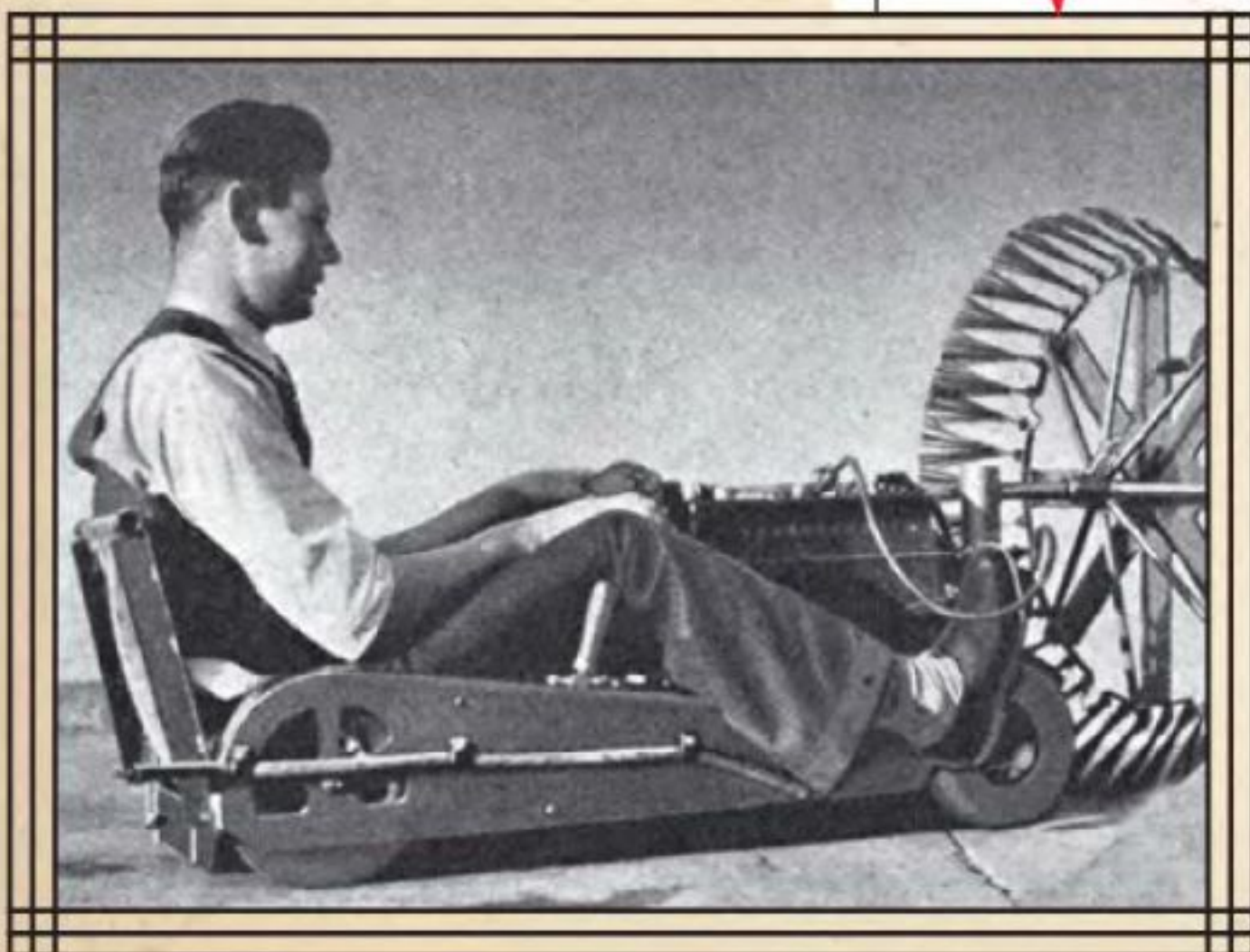
99 см — ширина самого маленького в мире серийного автомобиля Peel P50, выпускавшегося в Великобритании с 1963 по 1964 год.

2.

Прорвись сквозь пробки!

Публикация за ноябрь 1941 года Джессу Диксону из Андалузии, штат Алабама, надоело чувствовать себя «зажатым в пробках», поэтому он спроектировал и построил новый летающий агрегат. Это комбинация автомобиля, вертолета, автожирера и мотоцикла. У аппарата имеются два больших несущих винта на одной оси, крутящихся в противоположных направлениях. Машина приводится в действие мотором с воздушным охлаждением мощностью 40 л.с. Создатель утверждает, что его изобретение способно развивать скорость до 160 км/ч.

1



за инспектором сзади на прицепленном мини-трейлере. Руль позволяет оператору направлять машину по трубе, и в случае выхода из строя одного из трех пневматических колес его можно использовать как «запаску».

3. Пишущий граммофон

Публикация за февраль 1969 года

Вместе с Gramdeck вы можете превратить свой граммофон в записывающее устройство всего за пару секунд. Gramdeck так же легко надевается на диск проигрывателя, как и грампластинка. Диск приводит в действие бобины с лентой, и динамики граммофона воспроизводят звук. Устройство контроля и предварительного усилителя, которое использует транзисторы и печатные платы, устанавливается на граммофон и является частью комплекта Gramdeck.

Для записи используются стандартные ленты, и стирающая головка очищает их для повторного использования. Устройство для записи на магнитную ленту и пятидюймовая приемная бобина стоят \$49,75. Дополненное электродинамическим микрофоном устройство Gramdeck — \$62,25.



4

4. Камерошлем

Публикация за июнь 1977 года

Для любителей экшен-съемок — шлем-камера как у профессиональных каскадеров! Пока вы катаетесь на лыжах, на велосипеде или взбираетесь на горы, объектив камеры, установленной на шлем, все записывает, и руки свободны! Стоит устройство всего \$130.

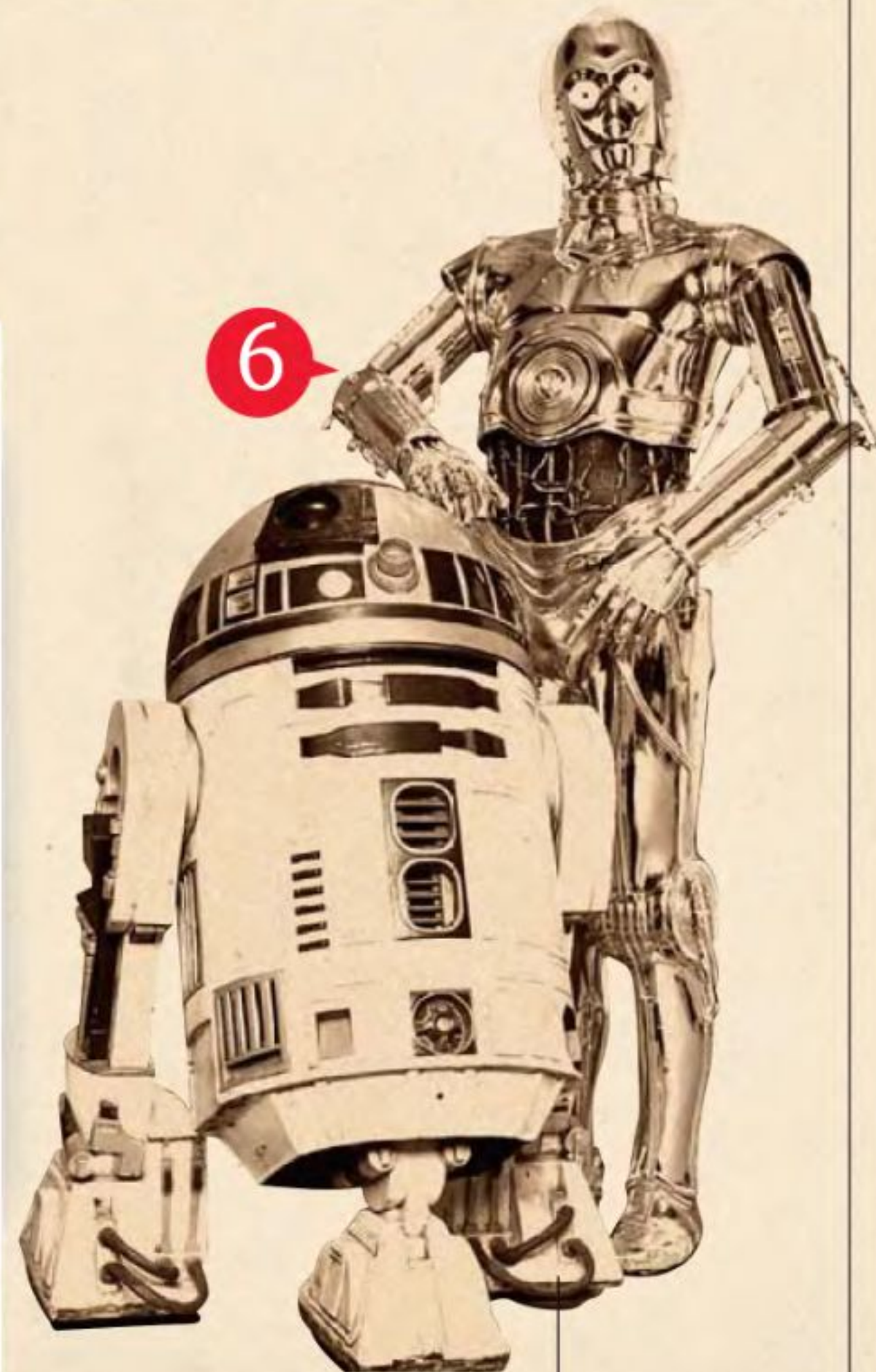
794 ГРАММА — ВЕС ПЕРВОГО В МИРЕ коммерческого мобильного телефона DynaTAC 8000X, выпущенного 6 марта 1983 года компанией Motorola.

5. Механические мозги

Публикация за август 1929 года

Подача электрического тока с «десертом» из машинного масла время от времени — это все, что нужно этой счетно-аналитической машине, чтобы выполнять работу десяти человек. Устройство заменяет собой бухгалтера, арифмометр, сортировальную машину, контрольно-кассовый аппарат, счетчик и при этом

5



6

управляется всего тремя людьми! В зависимости от того, какую кнопку нажмет оператор, машина может выдать листы с полными отчетами по цифровым вычислениям, отчетами по бюджету, анализом возможностей сбыта, отчетами о затратах на рабочую силу или распечаткой платежной ведомости. Аппарат весит 1360 кг и работает бесшумно!

6. «Звездные войны»: особые разработки и механические спецэффекты

Публикация за апрель 1978 года

Рассказывает Джон Стеарс, руководитель специальных разработок киностудии Lucas Film:

«По требованиям режиссера в качестве робота R2D2 должен был выступать человек. Поэтому перед дизайнерами встала задача найти такого человека, который бы имел маленький рост и был бы достаточно скоординированным и подходящим по физическим параметрам. На роль был выбран Кенни Бейкер с его ростом 112 см. Более того, нужно было сделать такого робота, чтобы актеру было комфортно работать внутри долгое время под палящим солнцем и студийным светом.

В фильме R2D2 «ходит» по различным неровным поверхностям, начиная от мягкого песка и заканчивая камнями. Чтобы добиться плавности хода, пришлось для каждой поверхности создавать новый вариант «обуви» робота. Следующим важным моментом было обеспечить хороший обзор актеру внутри робота, чтобы он смог останавливаться на нужных отметках. Для этого нам пришлось вставить в голову робота одностороннюю линзу на роликовой опоре, что обеспечило обзор 360 градусов.

Чтобы придать R2D2 живости в виде визуальной индикации смены настроения, конструкторы использовали волоконную оптику, которая освещала панель в голове. Переключение цветов было реализовано за счет одиночного источника света с моторизованным цветовым кругом». ■

ТЕКСТ: **Павел Кошик**

Завернулся в плед, положил под голову ноутбук и никуда не поехал...

~ 365 руб. ~

УСТРОЙСТВО РАБОТАЕТ НА РАССТОЯНИИ ДО 18 МЕТРОВ, так что можете пугать остальных пассажиров своим «музыкальным» багажом, еще стоя на эскалаторе.



ГАДЖЕТОВ В САМОЛЕТ

Очередной исландский вулкан Гримсвотн закончил свое извержение, **а это значит, что все мы сможем этим летом отправиться отдыхать куда-нибудь на самолете.** А сделать полет комфортным и интересным помогут герои нашего сегодняшнего топ-5.

5. **Remote Controlled Luggage Locator** *Локатор для поиска багажа*

Один из самых утомительных процессов по прилете — выглядеть и ловить свой багаж на ленте транспортера выдачи багажа, особенно когда все чемоданы так похожи. Для упрощения этого процес-

са и предназначен локатор багажа. Устройство представляет собой два брелока — один (тот, что с кнопкой) вы вешаете себе на ключи, второй (с микрофоном) прикрепляете к чемодану. Теперь все, что вам нужно сделать, — нажать на кнопку первого брелока, и тогда, соответственно, второй брелок издаст звуковой сигнал, обозначив тем самым ваш чемодан. Гаджет безопасен для авиаперелетов, а сами брелоки сделаны из прочного и водо-

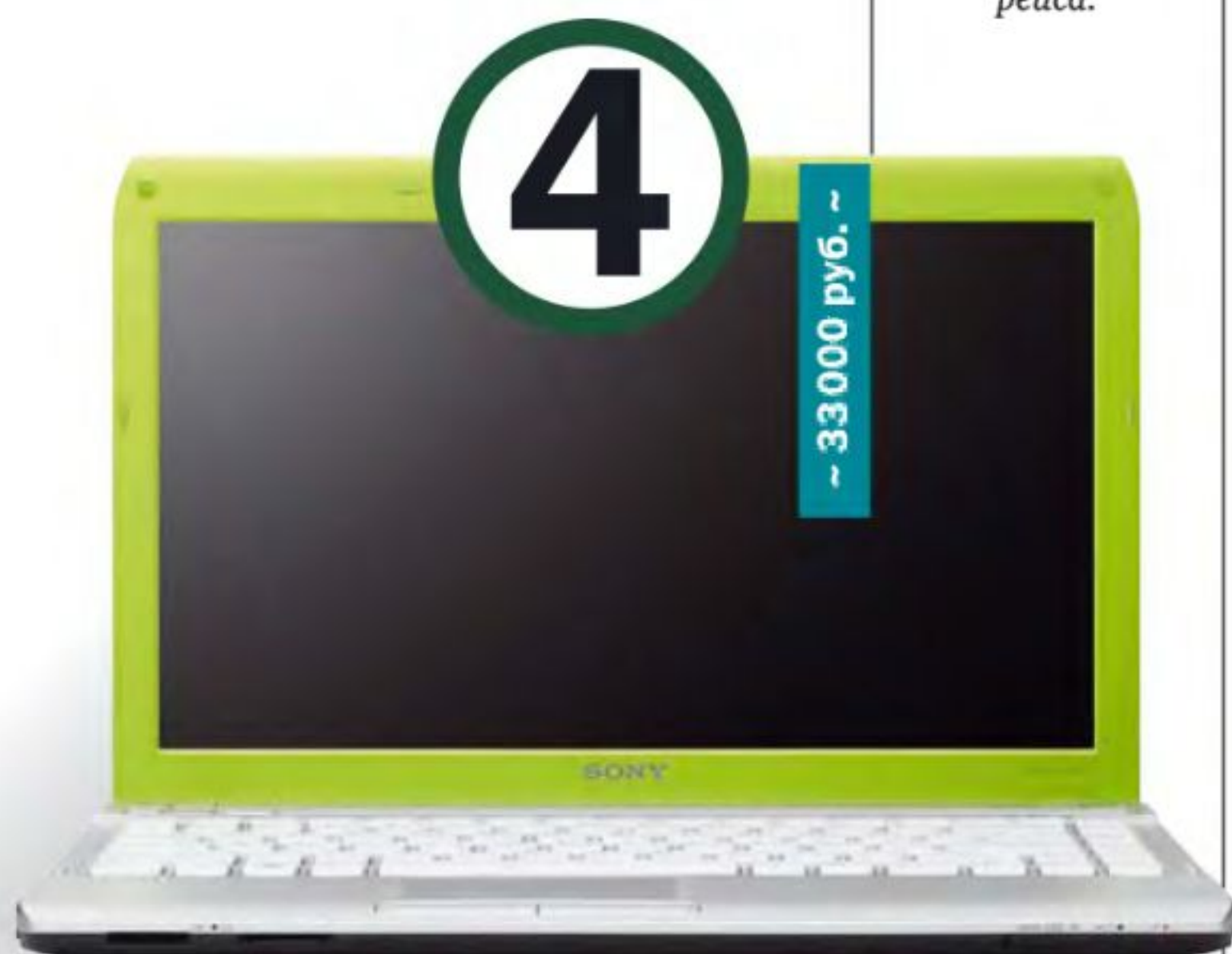
стойкого материала. Размеры устройства, крепящегося на чемодан, — 1,2×3,8×6,6 см. Питание — от двух батареек, поставляемых в комплекте.

4. **Sony Vaio Y** *Ноутбук*

Самый подходящий для путешествий ноутбук с идеальным сочетани-

ем производительности и габаритов: дисплей — 13,3 дюйма, двухъядерный процессор Intel Pentium CULV SU4100 1,3 ГГц, 4 Гб ОЗУ, жесткий диск 320 Гб, размеры — 32×326×226,5 мм, вес — 1,78 кг. Весьма приличное время работы от батареи — около девяти часов. Работает аппарат шустро — грузится ровно одну минуту. Дизайн строгий, но привлекательный — металлическая крышка, накладки под запястье и отсутствие глянцевых эле-

ментов, которые так любят пачкаться, позволяют Vaio Y сохранять презентабельный внешний вид даже после длительного использования. Работать с Vaio Y комфортно — удобная клавиатура и тачпад с поддержкой multitouch. На ноутбуке уже установлены операционная система Windows 7 и полный пакет программ — от пробной версии Office 2007 до McAfee Internet Security Suite с бесплатными обновлениями на 60 дней. Так что можно достать Vaio Y из коробки и сразу начать работать.



3. AKG K 840 KL Наушники

Серьезные беспроводные наушники для ценителей хорошего звука: диапазон воспроизводимых частот — 10,5 Гц — 31 кГц, чувствительность — 120 дБ, сопротивление — 32 Ом, максимальная входная мощность — 25 мВт. AKG K 840 обеспечивают должный уровень шумоподавления, а мягкий материал «обивки» оголовья и самих «ушей» делает процесс прослушивания музыки комфортным. По заявлению производителя, модель разработана на основе технологии KLEER, которая обеспечивает беспроводную передачу звука на столь же высоком уровне, как и в проводных моделях. Учитывая, что компания AKG вот уже более 60 лет на рынке аудиотехники, ее словам можно доверять. Модель оснащена складным механизмом 3D-AXIS, так что наушники можно носить даже в каком-нибудь большом кармане.

ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ КЛАССИЧЕСКИХ ПРОВОДНЫХ наушников в комплект входит кабель для обычного прослушивания длиной 1,2 метра.



НОУТБУК ПРАКТИЧЕСКИ НЕ ШУМИТ И НЕ НАГРЕВАЕТСЯ, что немаловажно при длительной работе в самолете или во время ожидания своего рейса.

2. ASUS Eee Reader DR900 Электронная книга

Новая читалка от известного бренда ASUS: сенсорный дисплей на 9 дюймов с разрешением 768×1024, выполненный по технологии SiPix; встроенная память 2 Гб, в качестве бонуса — Wi-Fi. DR900 справляется с большинством книжных форматов:



EEE READER DR900 ОБОРУДОВАН ГОЛОСОВЫМ ДВИЖКОМ — это, конечно, не делает из текста полноценную аудиокнигу, но в качестве дополнительной опции — весьма приятно.

ПЛЕД ВЕСЬМА ПРИЯТЕН НА ОЩУПЬ, так что использовать его можно и без USB-подогрева — все равно в нем уютно!

TXT, PDF, FB2, ePub, JPEG, BMP, GIF, PNG, MP3, HTML, ZIP и даже файлами комиксов CBZ. Поддерживает карты памяти формата microSDHC. Сразу стоит отметить, что наличие в устройстве Wi-Fi скорее дань моде, нежели полноценный функционал. Интернет, конечно, работает, но загружает страницы довольно-таки долго и частенько некорректно отображает интернет-сайты с дизайном чуть посложнее заглавной страницы Google. Зато материалы корпуса качественные, как и сборка, — держать в руках Eee Reader DR900 — одно удовольствие.



1. USB Heated Shawl and Lap Blanket Плед с USB-подогревом

С помощью пуговицы и петельки этот славный кусок ворсистой материи превращается в плед-накидку на плечи. А уже при подключении к USB-порту ПК трансформируется в теплое и очень уютное одеяльце. В устройстве предусмотрено два уровня нагрева, которые регулируются очень просто: вставляете в USB-порт один разъем пледа — становится тепло, вставляете второй разъем — становится в два раза теплее. Размеры пледа — около 79 см в длину и 43 см в ширину. Обжечься пледом не удастся при всем желании — температура нагрева гаджета в районе 37,7–45°C. Материал — мягкий плюшевый велюр. **m**

СВЯЗЬ ПО КАРТОЧКАМ

ТЕКСТ: **Виктор
Зайковский**
Из всех зол выбирает
добро, то есть Skype.

Запрдельные тарифы на роуминг за границей давно уже стали притчей во языцех. Однако СИТУАЦИЯ ПРАКТИЧЕСКИ НЕ МЕНЯЕТСЯ. После возвращения из отпуска люди продолжают получать фантастические счета за услуги, которые они не заказывали. Все это заставляет задуматься о связи еще в момент планирования отпуска или командировки.



В одном случае роуминг может оказаться выгоднее, чем покупка SIM-карты локального оператора, в другом — наоборот, станет приобретение местной «симки», ну а в третьем вы сможете решить все свои задачи только с помощью специальной международной карты. Кроме того, не стоит забывать и о старом добром Skype, который позволяет звонить на мобильные и стационарные номера по всему миру за отдельную, вполне умеренную плату. Впрочем, у каждого решения есть свои плюсы и минусы. Например, большинство предложений из категории Travel SIM предоставляют клиенту просто другой телефонный номер за границей, в то время как привычный российский телефон будет недоступен. Если вы путешествуете за свой счет и заинтересованы в том, чтобы всегда быть на связи и сделать ее максимально недорогой, появляется смысл в покупке туристической SIM-карты. Компаний, предлагающих такие «симки», уже довольно много, однако порядок цен и список услуг примерно одинаков. Главная сложность заключается в том, что описание тарифов зачастую приводится в неудобном виде. Операторы мобильного роуминга детально расписывают все преимущества, «забывая» дать информацию о тонкостях. Что ж, сделаем эту работу за них.

1/TELETIE

Это международная SIM-карта с единым номером, предлагающая бесплатные входящие звонки в 105 странах мира. Цены на исходящие звонки начинаются от 15 центов за минуту, на исходящие SMS-сообщения — от 15 центов.

МТС/«Go-Go-роуминг»
УСЛУГА «GO-GO-РОУМИНГ» ПОЗВОЛИТ СЭКОНОМИТЬ В ТОМ СЛУЧАЕ, если большинство ваших разговоров длятся не больше 1–2 минут. Цены на исходящие звонки начинаются от 8,90 руб. в СНГ и от 15,90 руб. в Европе, Египте и Таиланде. Для любителей длинных разговоров предусмотрена другая услуга — «Мир без границ».

1 млн.

РУБЛЕЙ — ТАКОВ РАЗМЕР САМОГО БОЛЬШОГО СЧЕТА, КОТОРЫЙ ПОЛУЧИЛ КЛИЕНТ «МЕГАФОНА» ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТОМ В ГРЕЦИИ.

«Билайн»/«SMS-отпуск»
УСЛУГА «SMS-ОТПУСК» ОТ «БИЛАЙНА» СТОИТ 10 РУБЛЕЙ В ДЕНЬ (300 рублей в месяц), но позволяет при этом отправлять SMS-сообщения по цене 3,95 руб. Сравните это предложение со стандартными 19 рублями за сообщение, и станет очевидно, что использование услуги оправдано, даже если отправлять по одному SMS в день.

ния — тоже от 15 центов. Тарификация посекундная начиная с 31-й секунды, правда, действует она при исходящих звонках из стран Евросоюза на номера внутри ЕС, а также на номера других абонентов Teletie вне зависимости от того, где они сейчас находятся. Во всех прочих случаях тарификация поминутная.

При этом оператор предусмотрел возможность «клонирования» российской SIM-карты. Это позволяет принимать звонки на ваш основной российский номер, а также определять ваши исходящие звонки так, как будто вы звоните со своего родного телефона. Общее число стран, в которых доступны услуги Teletie, — 150. А плата за входящие звонки взимается только в самых экзотических странах. Например, минута входящего звонка в Уругвае обойдется в 60 центов, а в Эквадоре — в 2,55 доллара. Цена пакета составляет от 890 до 2750 рублей в зависимости от стартовой суммы на счету.

2/«ГУДЛАЙН»

Карточка «ГудЛайн» по умолчанию использует эстонский номер, поэтому все звонки из России тарифициру-

ются как международные звонки в страны Евросоюза. Входящие звонки в 74 странах бесплатны, в остальных случаях рассчитываются по индивидуальным тарифам. Например, минута входящего вызова в Гамбии составит 30 центов, на Ямайке — 2,25 доллара.

Сохранение российского номера является дополнительной услугой, стоимость которой добавляет 20 центов к стоимости входящей минуты. В странах, где входящие вызовы бесплатны, это будет стоить 20 центов за минуту, а при платных входящих 20 центов добавляется к стоимости каждой минуты. Это значит, что минута

На связи ВСЕ ТУРИСТИЧЕСКИЕ СИМ-КАРТЫ имеют неограниченный срок действия и обходятся без абонентской платы. А чтобы карту не заблокировали, достаточно совершить с ее помощью любое действие один раз в 18 месяцев (например, позвонить или отправить SMS).

«МегаФон»/«Льготный роуминг» «МЕГАФОН» ПРЕДЛАГАЕТ СВОИМ АБОНЕНТАМ УСЛУГУ «ЛЬГОТНЫЙ РОУМИНГ», которая позволяет совершать входящие и исходящие звонки в Россию по цене 20 рублей за минуту и отправлять SMS за 5 рублей. Стоимость подключения услуги составляет 100 рублей, абонентской платы нет. Правда, работает она в ограниченном количестве стран: Австрии, Азербайджане, Армении, Болгарии, Белоруссии, Великобритании, Грузии, Испании, Казахстане, Киргизии, Латвии, Литве, Молдавии, Норвегии, Словении, Турции, Финляндии, Франции, Узбекистане, Хорватии, Чехии, Швеции, Эстонии и на Украине.

разговора в Эквадоре будет стоить уже 2,45 доллара. Цена SIM-карты составляет от 210 до 2850 рублей в зависимости от стартовой суммы на счету.

3/SIMTRAVEL

Возможно, самая известная компания, предлагающая международные SIM-карты. Во многом благодаря говорящему названию SIM-карта от этого оператора действует в 187 странах мира, при этом бесплатные входящие звонки возможны лишь в 75 странах, а также доступны при нулевом балансе. Бесплатные входящие SMS работают везде и также доступны, когда на счету заканчиваются деньги. Вне зависимости от того, в какой стране вы находитесь и куда звоните, вызовы тарифицируются поминутно. Сохранение российского номера — дополнительная услуга, которую можно подключить с помощью USSD-запроса в любой момент. Абонентской платы за услугу нет, а стоимость всех входящих звонков при ее подключении увеличивается на 20 центов по аналогии с тем форматом, который предлагает «ГудЛайн». Для тех, кто будет звонить вам, стоимость будет такая же, как при звонке на российский номер.

4/SMARTSIM

Этот пакет тоже может похвастаться широким охватом. Если сравнивать с Simtravel, то общее число стран чуть меньше — 183, а бесплатные входящие звонки работают в 67 странах. Расценки на платные звонки, как входящие, так и исходящие, примерно такие же, как и у других компаний. Разница в цене настолько скромная, что вряд ли вообще может рассматриваться как какое-то преимущество. Другое дело — возможности Интернета в роуминге. Smartsim предлагает условно безлимитный тариф за 700 долларов: в эту стоимость включено 28 Гб входящего трафика. Примерно столько же у активных интернет-пользователей выходит в Москве. У меня, скажем, в месяц набегает порядка 25–30 Гб. Если же не покупать анлим, то в обычном режиме трафик будет считаться по 100 Кб, а его стоимость будет варьироваться в зависимости от страны пребывания. **m**



	Билайн				МТС				МегаФон				Smartsim				Simtravel				ГудЛайн				Teletie			
	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)	Входящие (руб./мин.)	Исходящие (руб./мин.)	SMS (вх./исход., руб.)	Трафик (100 Кб, руб.)
Турция	69	69	0/19	75	59	69	0/19	90	33	33	0/13	11	0	18	0/12	10	0	20	0/16	нет	0	14	0/11	3	0	15	0/11	8
Египет	69	99	0/19	75	59	69	0/19	90	39	86	0/19	44	0	18	0/12	88	0	22	0/16	нет	0	15	0/11	112	0	15	0/13	8
Испания	69	69	0/19	75	59	69	0/19	90	39	86	0/19	44	0	16	0/12	10	0	20	0/16	нет	0	14	0/11	8	0	13	0/11	8
Хорватия	69	69	0/19	75	59	69	0/19	90	39	86	0/19	44	0	18	0/12	10	0	22	0/16	нет	0	11	0/11	8	0	11	0/11	8
Греция	69	69	0/19	75	59	69	0/19	90	39	86	0/19	44	0	14	0/12	10	0	16	0/16	нет	0	11	0/11	8	0	11	0/11	8
Кипр	69	69	0/19	75	59	69	0/19	90	39	86	0/19	44	0	10	0/12	10	0	12	0/16	нет	0	11	0/11	8	0	8	0/11	8



8

МИЛЛИОНОВ СЕНСОРОВ KINECT БЫЛО ПРОДАНО ЗА ПЕРВЫЕ 60 ДНЕЙ.

ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**

Пока не стал владельцем Kinect.

На волю ИЗ ЯЩИКА

Сенсор Kinect для игровой консоли Xbox 360 совершил настоящую революцию — никогда раньше нельзя было играть, вообще не касаясь каких-либо кнопок! **ТЕХНОЛОГИЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ДВИЖЕНИЙ И ЛИЦ, ЛЕЖАЩАЯ В ОСНОВЕ KINECT, ТАК ИНТЕРЕСНА, ЧТО ЕЕ НЕМЕДЛЕННО НАЧАЛИ ПРИСПОСАБЛИВАТЬ ДЛЯ НЕИГРОВЫХ ПРИМЕНЕНИЙ.** А теперь и сама Microsoft открывает доступ к Kinect любым Windows-приложениям.

НА ДЕМОНСТРАЦИИ НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ KINECT ТВОРИТСЯ ТО, что раньше можно было увидеть только в фантастических сериалах типа Star Trek. Проектор отображает на стену огромный атлас звездного неба. Лицом к нему стоит человек и совершает пустыми руками интуитивно понятные жесты — подтянуть к себе, растянуть, повернуть и так далее. Повинуясь этим движениям, звездное небо послушно вращается, приближает звезды и показывает орбиты планет, выводит вспомогательную информацию. Это одно из ярчайших следствий смелого шага Microsoft —

Машинная логика

ГЛАВНОЙ ИННОВАЦИЕЙ KINECT разработчики называют отнюдь не веб-камеру с объемным зрением, а уникальные алгоритмы обработки сигналов с Kinect. Именно они позволяют отличать игрока от окружающей мебели, находить лицо, руки и колени, контролировать движения и трансформировать их в действия.

сенсор Kinect теперь можно использовать совместно с компьютером и не только для игр. Подобных применений уже придумано множество.

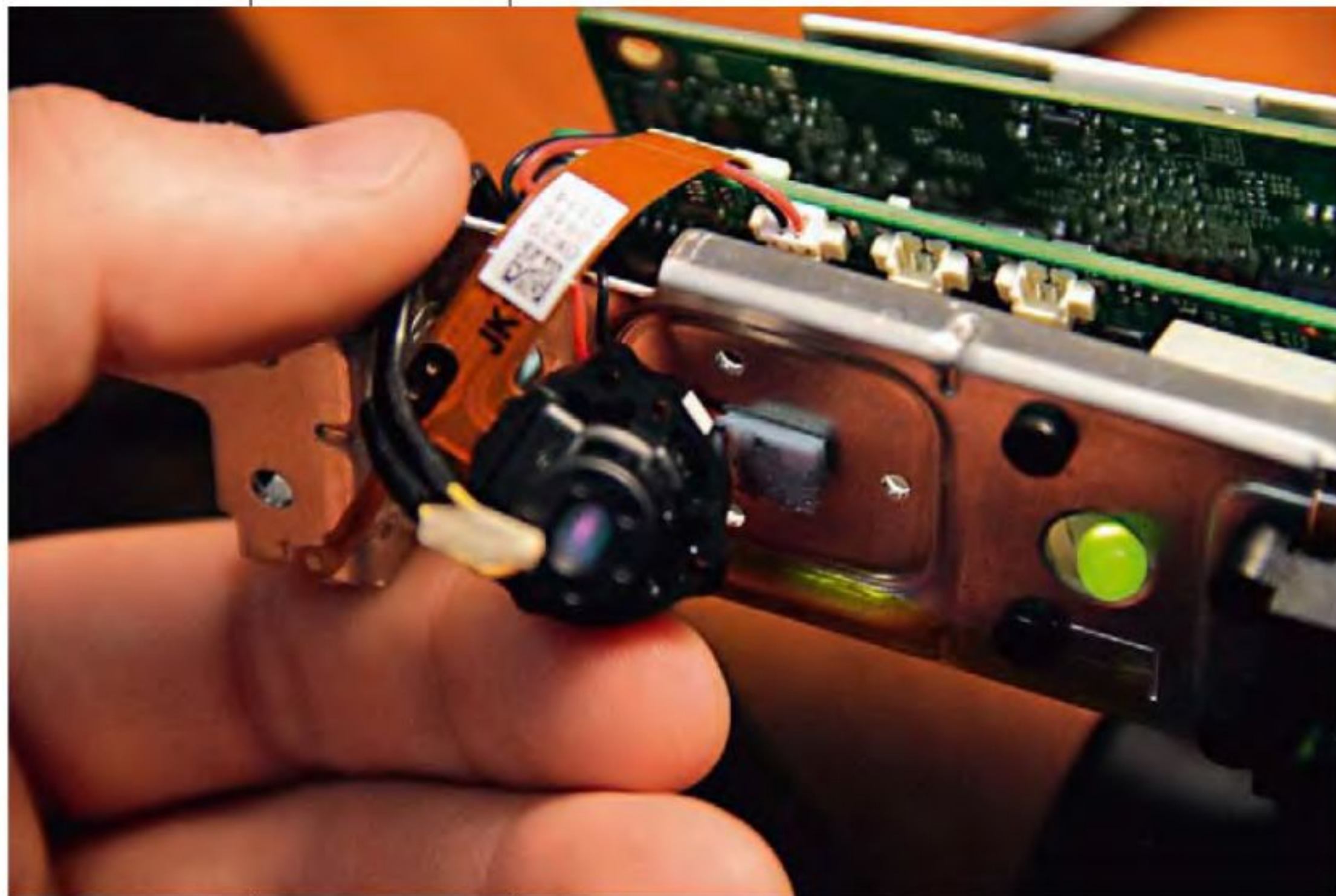
ЖЕЛЕЗО

Для тех, кто спал последний год, проводим кратчайшую политинформацию. Сенсор Kinect представляет собой собранную в компактном корпусе пару инфракрасных камер с сенсором глубины, обычную веб-камеру и набор из 4 микрофонов. Вкупе со сложнейшим программным обеспечением эта батарея сенсоров ре-



КАК УСТРОЕН KINECT

1, 3 – 3D-инфракрасные камеры, улавливающие ваши движения; 2 – RGB-камера; 4 – моторизированная подставка; 5 – зона чувствительности 4 микрофонов.



шает весьма сложные и интересные задачи: определяет, стоят ли перед камерой люди, каково расстояние до них, в каких позах они стоят (или как двигаются). Также система опознает знакомые лица, заранее заданные жесты, ну а система микрофонов позволяет дополнить все это объемной звуковой картиной, в том числе определять, кто из нескольких игроков что-либо сказал. Благодаря работе в ИК-диапазоне камера Kinect работает при любом освещении и вне зависимости от того, на каком фоне стоят люди.

Применение этого богатства в игровой платформе многообразно: с первых дней продаж многие девушки готовы были буквально на все, чтобы заполучить Kinect вкупе с игрой Dance Central, которая (и это не шутка!) заменяет собой квалифицированного тренера по танцам. Дети в свою очередь неоднократно пытались выменять душу на Kinect Animals. Кстати, здесь было продемонстрировано еще одно забавное применение Kinect — если купить премиум-версию игры с плюшевым тигренком и поднести мохнатую игрушку к камере Kinect, то в игре появляется новый игровой персонаж — точная копия этого тигренка.

Медицина

ТОЧНЫЙ АНАЛИЗ ДВИЖЕНИЙ, возможный при помощи Kinect, уже вызвал большой интерес у врачей. Это упрощает работу, например, неврологов при диагностике некоторых нарушений нервной системы. А в Швейцарии разрабатывается технология для хирургов, исключая необходимость работы на клавиатуре компьютера во время сложных операций, где используется обработанное цифровое изображение внутренних органов.

Космос

ТЕХНОЛОГИЯМИ В KINECT ЗАИНТЕРЕСОВАЛОСЬ И NASA: в ряде ситуаций пилотам очень пригодится технология 3D-видеокама, разрабатываемая на базе Kinect в Калифорнийском университете.

Kinect внесен в Книгу рекордов Гиннеса как чемпион по скорости продаж среди устройств потребительской электроники.

На фоне ликования владельцев Xbox заметно приуныли владельцы PC — все описанные прелести доступны лишь для «ящика», как называют Xbox на жаргоне.

ХАКЕРЫ

Спустя считанные дни после начала продаж Kinect для Xbox началась работа по его связыванию с компьютером. Энтузиасты всего света пытались подключить Kinect к чему-либо помимо Xbox 360, благо сенсор оснащен стандартным USB-портом. Довольно скоро появились open-source-драйверы для Linux, а чуть позже и для Windows. Компания — разработчик инфракрасной камеры также опубликовала некоторые вспомогательные инструменты, позволяющие не просто получать с Kinect черно-красные картинки, а распознавать в них части тела, их взаимное расположение и движения. Далее — дело за оригинальными идеями, и их появилось множество.

KINECT HACKS

Этот уже полуофициальный термин описывает все возможные нестандартные применения Kinect. Любимым хакем сотрудников Microsoft является диван, управляемый жестами. Кроме нескольких сервомоторов

2

**ЧЕЛОВЕКА МОГУТ
ОДНОВРЕМЕННО
УПРАВЛЯТЬ СВОИМИ
ПЕРСОНАЖАМИ. ЗРИ-
ТЕЛЯМ НАДО ОТОЙТИ
НА ЗАДНИЙ ПЛАН.**



чем одежда правильно сидит на теле вне зависимости от позы человека.

Особым развлечением хакеров стало «прикручивание» сенсорного управления к уже выпущенным играм, особенно ретроиграм. Управление телом стало доступно для таких хитов, как Super Mario Brothers, Mario Kart и так далее. А «Тетрис» обзавелся трехмерной версией с трехмерным же стаканом для фигур — здесь управление через Kinect более чем уместно.

MICROSOFT ДАЕТ ДОБРО

Думается, в компании из Редмонда изначально понимали, что Kinect имеет большие перспективы и его потребуется выводить на массовый рынок, рынок компьютеров. Но количество хаков побудило Microsoft поторопиться, поэтому, сняв сливки в виде эксклюзивности для Xbox 360, компания спустя полгода анонсировала доступность инструментов разработчика для Kinect под Windows 7. Поэтому с июня этого года программисты получают доступ к официальным драйверам и инструментам для программирования с Kinect. В отличие от хакерских драйверов, инструменты Microsoft дадут разработчикам весьма серьезные возможности по обработке сигнала: возможность отслеживать положение тел двух игроков одновремен-

Обработка изображений с Kinect делается несложно, поэтому виртуальный грим и увеличение груди появились очень быстро.

диван оснащен специальной подставкой для ноутбука и держателем Kinect, который помогает камере смотреть на седока. Дальше все просто — легкие движения кистей заставляют диван ехать, останавливаться, поворачивать, откидывать спинку. Емеля кусает локти от зависти.

Исследователи из MIT установили Kinect на крышку популярного мини-робота iRobot. Благодаря Kinect робот может объехать любое помещение и составить его подробную 3D-карту. На основании этой карты можно в считанные минуты создать виртуальную копию помещения.

Множество хаков основано на распознавании сенсором Kinect частей тела. Здесь все ограничивается фантазией автора — например, есть хак, превращающий сидящего перед компьютером в мультяшного Супермена (только на экране, разумеется) или увеличивающий размер груди (если таковая обнаружена в кадре). Наиболее практичный хак из этой серии был применен недавно в московском магазине Topshop — благодаря Kinect компьютер «на лету» передевал стоящего перед камерой человека в одежду Topshop, при-

Звук СЕГОДНЯ KINECT ПРЕ- ИМУЩЕСТВЕННО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ РАСПОЗНАВА- НИЯ ЖЕСТОВ.

Но система микрофонов отлично приспособлена для распознавания голосов и речевых команд. Эта функциональность требует «облачной» поддержки, поэтому сегодня запущена только в ряде англоговорящих стран и Японии. Тем не менее остальные страны тоже будут «подключены» в обозримом будущем.



Памятник себе
**ОДНА ИЗ ОСВО-
ЕННЫХ ХАКЕ-
РАМИ**
ТЕХНОЛОГИЙ —
производство собственных барельефов с помощью камеры Kinect, позволяющей сделать 3D-снимок и распечатать его на 3D-принтере.

но, распознавать речь, отсеивать фоновые шумы и определять пространственный источник сигнала. В общем, все те инструменты, которые сенсор может дать теоретически, реализованы Microsoft на практике. Самая приятная новость состоит в том, что все это бесплатно для некоммерческого использования. Поэтому ближе к новому году владельцам ПК стоит задуматься о таком интересном новогоднем подарке себе любимому, как новенький Kinect. Кроме зрелищных игр к этому времени появятся многочисленные и очень любопытные любительские разработки. Кстати, мы разве не упомянули Kinect-хак, в котором елочными гирляндами можно управлять движениями рук? Буквально дирижировать цветом музыкой! **m**

ТЕКСТ: Александр Лойм
мечтает об автопилоте...

Гаджет на колесах

Его ждали многие. Успевшие завоевать любовь народных масс первые поколения «Фокуса» зарекомендовали себя как недорогие и неприхотливые машины с продуманной эргономикой. **И ВОТ ТРЕТИЙ «ФОКУС». ЧТО НОВОГО? ПО БОЛЬШОМУ СЧЕТУ ВСЕ. ОДНАКО НАС ИНТЕРЕСУЕТ ЭЛЕКТРОННАЯ НАЧИНКА.** И даже несмотря на то что в Россию будут поставляться «Фокусы» с урезанными возможностями бортовых систем, потенциал у этого гаджета на колесах велик.

ОСНОВУ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ РОССИЙСКИХ КЛИЕНТОВ СОСТАВЛЯЮТ СИСТЕМЫ MYTOUCH И SYNC. Если коротко — MyTouch открывает водителю автомобиля те же возможности, которые некогда открыла для пользователя телефонов система TouchScreen. То есть теперь управление всеми функциями бортовых систем выводится на интерактивные дисплеи, которые могут быть настроены под конкретного водителя и дублируются кноп-

150

ЛОШАДИНЫХ СИЛ — МОЩНОСТЬ НОВОГО БЕНЗИНОВОГО ДВИГАТЕЛЯ ОБЪЕМОМ 2,0 Л.



ками на рулевом колесе. А система SYNC, оправдывая свое название, позволяет синхронизировать информационные системы автомобиля с удаленным сервером и получать заказанную на личной интернет-странице автомобиля информацию непосредственно на борт. **m**

1

ЕДИН В ТРЕХ ЛИЦАХ

Как и предшествующие поколения, новый Focus выпускается в трех версиях — седан, хэтчбек и универсал.



2

MYTOUCH

Система позволяет управлять следующими функциями: развлечения, навигация, климат-контроль, телефон, информация об автомобиле, персональная информация пользователя (SYNC).

SYNC

Система полностью управляется голосом. Она держит автомобиль в постоянном контакте с Интернетом и позволяет создать Wi-Fi-точку доступа для находящихся в машине.

PARK ASSIST

Чаще всего опыт водителя легко определить по его умению парковаться. С Focus III вам не придется краснеть. Он укажет подходящее место и идеально запаркуется.

4



3



«СЛЕПЫЕ» ЗОНЫ

Используя радарные датчики, система мониторинга «слепых» зон может увидеть то, что незаметно вам, — автомобили, оказавшиеся в ваших «слепых» зонах. Если датчики обнаружат автомобиль в вашей «слепой» зоне, система автоматически предупредит вас об этом с помощью светового индикатора, встроенного в боковое зеркало заднего вида.

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО ТОРМОЖЕНИЯ

Система предназначена для помощи водителю при движении в плотном потоке машин на скорости менее 30 км/ч. Как только датчики системы заметят, что движущийся впереди автомобиль внезапно остановился, она автоматически задействует тормоза. Моментальная реакция и точно в тот момент, когда вам это необходимо.

СИСТЕМА ECO MODE

Как сделать вождение более эффективным? Очень просто. Система Eco Mode постоянно оценивает влияние на расход топлива вашего стиля и манеры вождения, в том числе скорость, моменты переключения передач и торможения и скорость реакции, а затем дает советы по достижению минимального уровня расхода топлива.

В ГОРУ

Система помощи при трогании в гору предотвращает откатывание автомобиля назад при начале движения на подъеме. Если в неподвижном автомобиле отпустить педаль тормоза, эта система в течение нескольких секунд сохраняет тормозное давление, повышая контроль при начале движения в гору или остановке и трогании на скользком покрытии.

www.cowonrussia.ru

Cowon 3D:

[реальность на ладони]

ПЕРЕНЕСИТЬСЯ В ПАРК ЮРСКОГО ПЕРИОДА ИЛИ ТЕЛЕПОРТИРОВАТЬСЯ ЧЕРЕЗ ЗВЕЗДНЫЕ ВРАТА ТЕПЕРЬ МОЖНО В ЛЮБОЙ МОМЕНТ, НАХОДЯСЬ ГДЕ УГОДНО. ДОСТАТОЧНО ДОСТАТЬ ИЗ КАРМАНА COWON 3D И ВЗГЛЯНУТЬ НА ЕГО ЭКРАН. ВЕДЬ ЭТО ПЕРВЫЙ КАРМАННЫЙ МЕДИАПЛЕЕР С 3D-ДИСПЛЕЕМ, НЕ ТРЕБУЮЩИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОЧКОВ.



портов и разъемов: подключать можно наушники, карты SD, а также телевизор — по HDMI. В последнем случае плеер может отобразить фильмы с разрешением Full HD.

1. Оптимистичный белый корпус

приятно держать в руках, а при необходимости можно повесить на запястье при помощи бордового шнура. Выглядит свежо и привлекательно. Корпус не слишком тонкий, но тому есть серьезные обоснования. Во-первых, внутри стоит емкий аккумулятор, позволяющий смотреть видео до 10 ч. против 2–3 ч. у более «худых» плееров. Во-вторых, плеер упакован солидным набором

2. Яркий и сочный экран 4,8" — главный козырь Cowon 3D.

Он отображает как обычное видео, так и объемное. Для получения 3D-эффекта не нужны очки, это видно сразу же, как только на дисплее появляется меню — оно объемное! Единственное условие — смотреть на экран прямо, а не под углом, поэтому 3D-кинотеатр рассчитан на эгоиста. Поскольку форматов 3D на сегодня существует несколько, плееру придется указать, в каком из вариантов записана картинка, после чего вы сможете насладиться потрясающе реалистичными объемными изображениями, «выходящими» из экрана.



В качестве образца в память записан анимированный фильм о приключениях семейства динозавров. Но «закатать» в память любой из 3D-шедевров вплоть до «Аватара» не составит труда — своей памяти у Cowon 3D аж 32 Гб, плюс в слот можно установить карточку памяти SD такой же емкости.

3. Традиционно для Cowon плеер услаждает не только зрение,

но и слух. Корейская компания начала свой путь с разработки аудиоплееров и инновационных технологий обработки звука, поэтому звуковой тракт каждого плеера сделан на совесть. Соотношение сигнал/шум составляет 95 дБ, а мощность звука на выходе наушников достигает 30 мВт на канал. В переводе на простой русский язык — звук глубокий, чистый и сочный, а мощности

хватит, чтобы «раскачать» даже солидные накладные наушники. Также плеер можно подключить к ресиверу по цифровому интерфейсу S/PDIF, что в сочетании с хранением музыки в аудиофильском формате FLAC создает очень интересные возможности для меломанов. Для наушников есть возможность обогатить звучание при помощи систем улучшения JetEffect 3.0 & BBE+.

Всеядный

Даже во времена динозавров уже было разделение на травоядных и хищников. Cowon же относится к категории всеядных, поскольку воспроизводит подавляющее большинство медиаформатов: AVI, WMV, ASF, MP4, MKV, MPG/MPEG, DAT, TS, TP, TRP, M2TS, 3GP, MP3/2/1, WMA, OGG, WAV, ASF, FLAC, TTA, APE, MPC, WV.

4. Современная тенденция в цифровых развлечениях

такова: плееры становятся универсальными устройствами, сливаясь со смартфонами и веб-планшетами. То есть кроме воспроизведения видео и аудио плеер должен и веб-браузер иметь, и играми уметь владельца развлечь. Cowon 3D и здесь не ударит в грязь лицом: предустановленный браузер Opera Mobile 10 прекрасно отображает все виды современного контента, в том числе Flash. Ну а развлечения

представлены парой карточных игр, дополнительно можно установить любые развлечения, способные запускаться под Windows CE 6.0 — именно эта ОС обеспечивает работу Cowon 3D.

5. Дополнительные возможности Cowon 3D

многообразны и полезны. Имеются будильник, система просмотра документов, часы с мировым временем, калькулятор, конвертер физических величин, а также «бесконечный» диктофон и блокнот для рисования. Также имеется в трехмерном меню лаконичный пункт «Windows», дающий доступ к интерфейсу Windows CE. Отсюда можно сделать дополнительные настройки, а также установить приложения по своему вкусу. **m**

Технические характеристики

Объем памяти: 32/64 Гб + слот microSD. **Дисплей:** 4,8", сенсорный ЖК TFT, 800 × 480, 16 млн. цветов с автостереоскопией. **Выходы:** HDMI, композитный, S/PDIF, стерео, USB 2.0 High speed. **ОС:** Windows CE 6. **Питание:** аккумулятор Li-Pol (до 45 ч. аудио, до 10 ч. видео). **Размеры/вес:** 128 × 82 × 17,3 мм/232 г.

~ 11 990 руб. ~



{ ПРИМЕНИМОСТЬ МФУ }

ПЕЧАТЬ ДОКУМЕНТОВ.....	★ ★ ★ ★ ★
ПЕЧАТЬ ФОТО.....	★ ★ ★ ★ ★
СКАНИРОВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ.....	★ ★ ★ ★ ★
СКАНИРОВАНИЕ ФОТО.....	★ ★ ★ ★ ★
КОПИРОВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ.....	★ ★ ★ ★ ★
КОПИРОВАНИЕ ФОТО.....	★ ★ ★ ★ ★
ФАКС.....	★ ★ ★ ★ ★
АВТООТВЕТЧИК.....	★ ★ ★ ★ ★

mobile **ГИД** digital
~МФУ~

ВОПРОС О ПЕЧАТИ, КОПИРОВАНИИ ИЛИ СКАНИРОВАНИИ ЧЕГО-ЛИБО АКТУАЛЕН В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ ГОДА. ВСЕ ЭТИ ФУНКЦИИ, А ТАКЖЕ НЕКОТОРЫЕ ДРУГИЕ, НЕ МЕНЕЕ ИНТЕРЕСНЫЕ ИМЕЮТСЯ У МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ (МФУ), КОТОРЫЕ ПРИОБРЕТАЮТ ВСЕ БОЛЬШУЮ ПОПУЛЯРНОСТЬ, ВЫТЕСНЯЯ ОТДЕЛЬНЫЕ ПРИНТЕРЫ И СКАНЕРЫ ИЗ СТРОЙНЫХ РЯДОВ ПОЛЕЗНЫХ ДОМАШНИХ УСТРОЙСТВ.

{ Идеальное МФУ }

ГЛАВНОЕ: цветное, быстрое и бесшумное

ФУНКЦИИ: принтер/сканер/копир

СЕТЬ: проводная и беспроводная

ПЕЧАТЬ: без ПК + по сети

СКАНИРОВАНИЕ: по сети

УДОБСТВО: картридер и ЖК-дисплей

ВЕС: до 10 кг

ЦЕНА: до 10 тыс. рублей

НЕ ВСЕМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ нужны профессиональные инструменты. А современные МФУ совмещают в себе все необходимые возможности, отлично справляются с возложенными функциями, занимают меньше места и требуют меньше средств на покупку, чем отдельные устройства. Первые подобные решения появились в конце 80-х — начале 90-х годов. Интересно посмотреть, что они представляют собой сегодня. Кстати сказать, ничего особо фантастического. Впрочем, от МФУ это и не требуется.

Сразу хочется упомянуть о минусах (чтобы потом закончить на оптимистичной ноте). В лотке для подачи по-прежнему зажевывается бумага или захватывается за раз более одного листа. Как всегда, бюджетные модели (а иногда и небюджетные) не комплектуются кабелем для подключения к компьютеру. И самое главное — стоимость печати, увы, осталась на прежнем, высоком уровне, маленькие картриджи в комплекте.

ПРИНТЕР

Если раньше можно было однозначно сказать, что у лазерных печать дешевле, а у струйных фото лучше, то сейчас ситуация несколь-

1



Факс

Некоторые МФУ оснащены встроенным факсом, а иногда и телефоном. Это устройства, созданные на основе факс-аппаратов. Что же нового в этой сфере на сегодняшний день? Прием и отправка цветных факсов, сохранение сообщений в памяти при отсутствии бумаги, АОН, автоответчик и DECT-трубка.

2



Экономика

Главная расходная статья при использовании МФУ — это картриджи. Для струйных моделей они стоят дешевле, но и ресурс у них меньше. Для лазерных — наоборот. Цветные лазерные картриджи особенно дороги. Некоторые МФУ могут иметь отдельные картриджи для каждого цвета, что выгодно, если вы точно знаете, какие цвета будете использовать чаще. В противном случае экономии может и не получиться.

3



Сканер

Сканер в МФУ обычно построен на базе CCD-матрицы или контактного датчика (CIS). Устройства первого типа обеспечивают большую глубину резкости (без проблем сканируют толстые книги) и высокое оптическое разрешение. При этом они дороже, габаритнее и потребляют больше энергии.

4



Удобство

Производители уделяют много внимания пользовательскому интерфейсу и удобству эксплуатации МФУ. Результаты этих стараний лучше проверять на практике. Из последних новшеств — сенсорные панели управления и предельно автоматизированный софт для компьютера.

ко иная. Печать у первых дешевле, если речь идет о черно-белом тексте, цветные же модели стоят дорого. Возможно, поэтому большинство «домашних» МФУ струйные и зачастую ориентированы на печать фотографий. Еще один аспект выбора — водные или пигментные чернила. Ситуация примерно такая: для черно-белой печати лучше пигментные, для фото — водные. Да, они выцветают со временем (храните снимки в альбомах!), зато не осыпаются и не склеивают страницы.

Все более популярной становится функция двусторонней печати (и ради удобства, и для экономии). Некоторые производители предлагают возможность использования опциональных картриджей в придачу к основным, что улучшает цветопередачу и делает переходы оттенков более плавными, что особенно актуально для печати фотографий. Важнейшим из цифровых параметров остается скорость. Приятно, когда агрегат быстро приходит в боевую готовность и затем оперативно работает. Тут все просто — чем дороже модель, тем быстрее она «просыпается» и печатает.

КОПИР

Хотя существует ряд МФУ, изначально созданных как раз на базе копировальных аппаратов, про эту функцию производители дают минимум информации. Это понятно, так как функция хоть и удобная, но простая, с двумя основными параметрами — разрешение и скорость. Сегодня можно добавить еще пару приятностей — автоматическое двустороннее копирование и возможность создания цветных копий.

КОММУНИКАЦИИ

Сегодня сеть — не дань моде, а норма жизни. Пользователи объединяют дома различные устройства для удобства размещения и эксплуатации. МФУ не исключение. Многие (даже бюджетные) модели имеют беспроводной и/или проводной сетевой интерфейс. Это избавляет от необходимости располагать устройство рядом с ПК и добавляет массу возможностей: защита данных, управление МФУ с помощью веб-браузера, печать из Интернета и через Интернет, печать с различных ПК в рамках сети, а также отправка отсканированных изображений по почте, на FTP-сервер, на любой ПК в рамках сети и пр. Имейте в виду, что работа МФУ по беспроводной сети несколько медленнее. Пока.

Несетевые интерфейсы в современных МФУ не менее разнообразны и привлекательны. Это прямая печать (без использования ПК) с различных мобильных устройств, включая фотокамеры, популярные решения от Apple, Bluetooth-девайсы, а также отправка отсканированных изображений прямо на USB-накопители. Здесь важны два нюанса. Во-первых, подключаемое устройство должно поддерживать технологию прямой печати, реализованную в МФУ. Во-вторых, для прямой печати удобнее, если модель имеет достаточно большой экран — чтобы вы видели, что делаете. **m**

.....
 Идеальное устройство работает стабильно многие годы. Вот я своим МФУ недоволен: бумагу постоянно тратит на «выравнивание картриджа», сканер не работает, пока не закончится это самое выравнивание... Факс — это вообще прошлый век, кому он нужен? На мой взгляд, идеальное устройство — это iPhone с очень качественной HD-камерой и большим принтером, встроенным в телефон.



ИМЯ: ГОША ЮХАНОВ
ВОЗРАСТ: 25 ЛЕТ
ПРОФЕССИЯ: МУЗЫКАНТ, ОКОНЧИЛ МГТУ ИМ. БАУМАНА
ХОББИ: КИНО, ПУТЕШЕСТВИЯ, КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Выбираем гаджет

К сожалению, мы не можем посоветовать Гоше идеальное МФУ в виде iPhone со встроенным принтером, таких пока не придумали. Зато мы можем посоветовать стационарное МФУ, способное печатать фото напрямую с iPhone, а равно и с других устройств. ИМЕННО НА СКОРОСТИ, НАДЕЖНОСТИ И СПОСОБНОСТИ ПЕЧАТАТЬ БЕЗ КОМПЬЮТЕРА И БЕЗ ПРОВОДОВ МЫ СОСРЕДОТОЧИЛИСЬ, ОТБИРАЯ МОДЕЛИ НАШЕМУ ГОСТЮ.

1



Epson Stylus Photo PX720WD

Удобное управление через сенсорный экран, возможность печатать напрямую с USB-устройств и карт памяти, быстрые сканер и принтер, поддержка двусторонней печати — вот основные достоинства, принесшие победу этому МФУ. Отметим также традиционно высокое для Epson качество фотопечати и разумную политику ценообразования на расходные материалы.

2



HP Photosmart Premium e-All-in-One

Весьма интересный по функциям и цене принтер среди прочего умеет печатать фото напрямую с iPhone/iPod/iPad и управляется с сенсорного экрана. Мы не рискнули сделать его победителем гонки по единственной причине — принтеры HP любят себя «побаловать» активной подготовкой к печати (шум, затраты времени), а этот процесс нашего гостя раздражает.

3



Epson Stylus Office BX625FWD

Еще одна интересная модель от Epson по-спринтерски быстро стартует, но вот в процессе печати фотографий скоростью не блещет. В остальном чудесна — компактна, функциональна, недорога в эксплуатации и, конечно, оснащена функциями печати по Wi-Fi и USB.

4



Canon PIXMA MX884

Функциональное устройство «вообще все в одном» действительно общается с внешним миром всеми мыслимыми способами, включая Bluetooth и Wi-Fi. Причем в обе стороны — кроме беспроводной печати Canon способен без проводов передать на компьютер отсканированный документ. Двусторонняя печать и большой дисплей тоже в плюс, но медленный старт и большие размеры помешали MX884 занять первое место.

АКЦИЯ

SONY α

NEX-3/NEX-5



**«NEX» — съемка
в пульсе
времени!**

- Качество зеркалки
- Размеры компакта
- Видеосъемка в формате HD
- Функция 3D Sweep Panorama

При покупке цифровой компактной фотокамеры со сменными объективами α NEX от Sony - наручные часы с пульсометром в подарок!

Акция с 01.06.2011 г. по 30.06.2011 г.

Подробности на www.onlinetrade.ru

Всегда в наличии сменные объективы для α NEX от Sony и адаптерное кольцо для объективов α

«Sony», «Alpha» являются зарегистрированными товарными марками или товарными знаками Sony Corporation. Остальные торговые знаки являются собственностью соответствующих правообладателей. На правах рекламы.



ПОДАРОК

Москва, м. Сокол
Ленинградский пр, 80, к.17
Тел.: +7 (495) 737-4748
Пн.-вс.: 10:00 – 20:00

Москва, м. Багратионовская,
ТЦ «Горбушкин двор», пав. В2-182,
Багратионовский пр-д, 7/3
Тел.: +7(495) 737-4904
Пн.-вс.: 10:00 – 21:00

Санкт-Петербург,
РЦ «СитиМолл», Коломяжский пр-т,
д. 17, корп. 1, 2 этаж
Тел.: +7 (812) 448-47-49
Пн.-вс.: 10:00 – 22:00

Тула,
Фрунзе, 25
Тел.: +7(4872) 210-333
Пн.-вс.: 10:00 – 21:00

ДОСТУПНЫЕ И КОМПАКТНЫЕ



Canon PIXMA MP250

Неторопливое
и удобное МФУ

Очень недорогой агрегат с удобным пользовательским интерфейсом и хорошим качеством печати. Традиционно для струйных МФУ высока стоимость расходных материалов, поэтому опытные пользователи советуют сразу же установить систему непрерывной подачи чернил (СНПЧ), а фотографии вообще печатать в фотолаборатории, что проще и дешевле. Из минусов — устройство очень неторопливое, долго готовится к работе и затем не спеша печатает. Традиционно для недорогих моделей в комплекте отсутствует кабель для подключения к ПК.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 7 ч/б или 4,8 цв. стр./мин.
СКАНЕР
600×1200
КОПИР
39 с (первый лист), до 20 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB

Canon PIXMA MP280

Недорогое МФУ
с хорошим сканером

Для устройства бюджетного класса МФУ оснащено очень неплохим сканером. Качество и скорость печати тоже на достойном уровне. А вот время подготовки к работе огорчает своей продолжительностью. И, как обычно, в комплект не входит USB-кабель для подключения к компьютеру. Корпус полностью изготовлен из пластмассы, отлично выглядит, правда, на его глянцевой поверхности легко остаются отпечатки пальцев. Удобный пользовательский интерфейс и простая замена картриджей. Цена на расходные материалы высокая.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 8,4 ч/б или 4,8 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200×2400, 15 с (A4)
КОПИР
37 с (первый лист), до 20 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB

Epson Stylus SX125

Доступное
и быстрое МФУ

В этой модели радуют высокая скорость работы и стильный компактный корпус. Качество печати хорошее, сканер и копир работают отлично. Несмотря на простую замену картриджей, их объема явно недостаточно для нормальной работы, поэтому пользователи советуют устанавливать систему непрерывной подачи чернил. Правда, при этом владелец МФУ теряет гарантию на устройство. Как обычно, в комплект поставки не входит кабель для подключения к компьютеру.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 28 ч/б или 15 цв. стр./мин.
СКАНЕР
600×1200
КОПИР
600×1200
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB

Epson Stylus TX210

Плюсы — прямая печать
и кардридер

Устройство более высокого класса, чем рассмотренные выше модели, поэтому оно имеет более высокую скорость сканирования и оснащено встроенным кардридером с поддержкой карт памяти MS, MS Duo, MS Pro Duo, MMC, SD, SM и xD. Для управления МФУ имеется 3,8-дюймовый ЖК-дисплей. Предусмотрена возможность прямой печати с карт памяти без использования компьютера, а также двусторонняя печать. Качество печати документов и фотографий на высоком уровне. Стоимость расходных материалов — тоже. Отличное ПО в комплекте.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 30 ч/б или 14 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200×2400
КОПИР
1200×2400
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, кардридер

★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
427×306×156 мм/3,6 кг



5

~ 1450 руб. ~

★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
433,5×401,5×216,7 мм/5,9 кг



6

~ 2850 руб. ~

★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
434×217×402 мм/5,9 кг



7

~ 3300 руб. ~

★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
175×430×293 мм/4,73 кг



8

~ 2700 руб. ~

HP Deskjet 2050

Очень недорогое и не очень шумное МФУ

Для такого недорогого устройства корпус сделан на отлично — нигде ничего не болтается и не скрипит, при этом все разъемы, лотки и прочие элементы удобно расположены. Также МФУ достаточно тихое в работе. Управление простое и понятное, качество и скорость печати на хорошем уровне. Как правило, USB-кабель для подключения к компьютеру в комплекте отсутствует (хотя некоторым покупателям иногда везет). Ресурс картриджей скромный, а сами расходные материалы достаточно дороги.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 20 ч/б или 16 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200×2400
КОПИР
600 dpi, до 10 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB

HP Officejet 4500

Функциональное сетевое МФУ

Удобное и многофункциональное устройство — помимо стандартного комплекта «принтер/сканер/копир» оснащено факсимильным аппаратом. Кроме того, МФУ можно использовать в качестве сетевого принтера — оно имеет соответствующий порт. Скорость работы отличная, а вот качество печати соответствует невысокой цене. И в комплекте отсутствует кабель для подключения к компьютеру. Расходные материалы дороги, но их ресурса хватает на гораздо большее количество листов, чем у аналогичных моделей других производителей.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 28 ч/б или 22 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200×2400
КОПИР
28 стр./мин., до 90 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, LAN

HP OfficeJet J4580

Удобное МФУ с встроенным факсом

Модель функционально не слишком отличается от предыдущей (принтер, сканер, копир, факс), но более новая, а потому цена на нее выше. Плюс отсутствует сетевой порт. Качество печати и сканирования отличное. Можно копировать как черно-белые, так и цветные документы. Устройство простое и удобное в использовании, в комплекте функциональное и понятное программное обеспечение. МФУ работает быстро и при этом практически не шумит. Картриджи дорогие, их ресурса хватает на 300 страниц.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 28 ч/б или 22 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200×2400
КОПИР
28 стр./мин., до 90 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB 2.0

Lexmark X2550

Долго запрягает, но быстро едет

Новая модель от Lexmark. Выделяется на фоне других МФУ опциональной возможностью 6-цветной печати (по умолчанию она 4-цветная). Устройство простое и удобное в эксплуатации, качество печати на хорошем уровне, предусмотрена возможность прямой печати с подключенных USB-устройств (например, камеры) без использования компьютера. Также имеется функция цветного копирования. Скорость работы МФУ высокая, правда, оно долго (слишком!) готовится к началу работы. И в комплекте, как обычно, отсутствует USB-кабель.

WWW.LEXMARK.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
4800×1200, 22 ч/б или 16 цв. стр./мин.
СКАНЕР
600×1200
КОПИР
67 с (первый лист)
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB

ДОСТУПНЫЕ И БЕСПРОВОДНЫЕ



1

Brother MFC-J265W

Быстрое МФУ
с функцией факса

Вполне доступное для модели с поддержкой беспроводной связи устройство. Но, видимо, вся дополнительная стоимость ушла на Wi-Fi-модуль и цветной дисплей, а на USB-кабель не осталось — его по-прежнему нет в комплекте. Зато радуют высокая скорость и качество печати, сканирования и копирования. Также в МФУ имеется встроенная функция факса. Можно печатать документы и снимки прямо с карт памяти, не подключая МФУ к компьютеру. Для управления устройством и просмотра фотографий предусмотрен цветной ЖК-дисплей.

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной

ПРИНТЕР
6000×1200, 33 ч/б или 27 цв. стр./мин.

СКАНЕР
2400×1200, 3,44 с (A4)

КОПИР
23 стр./мин.

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, кардридер



2

Canon PIXMA MG5240

Шустрое и эргономичное сетевое
МФУ

Для этой модели хочется просто перечислить список достоинств и упомянуть о паре недостатков. Итак, плюсы — быстрый старт, адекватные сетевые функции, включая возможность выбора ПК в рамках сети, на который нужно отправить отсканированные изображения, наличие отдельного лотка для фотобумаги. Приемный лоток открывается автоматически, очень эффектно. Есть опция подключения Bluetooth-адаптера. Из минусов — очень скромный ресурс картриджей. Глянцевый корпус как магнитом притягивает пыль и отпечатки пальцев.

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной

ПРИНТЕР
9600×2400, 11 ч/б или 9,3 цв. стр./мин.

СКАНЕР
2400×1200, 17 с (A4)

КОПИР
15 с (первый лист), до 99 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, Bluetooth (опция)



3

Canon PIXMA MP495

Недорогое беспроводное
МФУ

Простое и удобное устройство с невысокой скоростью печати и возможностью подключения к беспроводной сети. МФУ приятно выглядит, быстро пачкается и тихо работает. Качество печати хорошее, цена на расходные материалы разумная. Владельцы компьютеров Mac жалуются на дискриминацию — ПО для Windows отлично русифицировано, а для Mac ситуация обстоит намного хуже (а именно меню программы на английском языке). Простота настройки подключения по Wi-Fi зависит в основном от установленной на компьютере ОС.

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной

ПРИНТЕР
4800×1200, 8,8 ч/б или 5 цв. стр./мин.

СКАНЕР
1200×2400, 15 с (A4)

КОПИР
26 с (первый лист), до 20 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi



4

Epson Stylus SX420W

Шумное МФУ с встроенным
кардридером

Отличное устройство с возможностью подключения к беспроводной сети и встроенным кардридером для карт памяти MS, MS Duo, MS Pro, MS Pro Duo, MMC, SD и xD. Высокая скорость работы, хорошее качество печати (фото — немного хуже), красивый корпус и удобное управление. В наличии 3,8-дюймовый ЖК-дисплей для диалога пользователя с МФУ. Несмотря на наличие кардридера и надежды пользователей, карты памяти в комплекте отсутствуют, так же как и пресловутый USB-кабель для подключения к ПК.

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной

ПРИНТЕР
5760×1440, 33 ч/б или 15 цв. стр./мин.

КОПИР
1200×2400

СКАНЕР
1200×2400

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, кардридер

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
460×403×235 мм/7,4 кг



~ 5500 руб. ~

5

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
452×401×199 мм/7,45 кг



~ 4200 руб. ~

6

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
476×450×258 мм/8,25 кг



~ 6800 руб. ~

7

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
388×299×234 мм/7,4 кг



~ 6200 руб. ~

8

Epson Stylus BX320FW

МФУ с проводной и беспроводной сетью

Замечательное МФУ с функцией факса в дополнение к стандартной тройке «принтер/сканер/копир». Для подключения к сети предусмотрено как проводное, так и беспроводное соединение. Высокая скорость печати объясняется производителем наличием сразу двух черных картриджей. Удобству использования МФУ способствует в том числе небольшой информационный дисплей. Главный минус, с точки зрения пользователей, это шумная работа, особенно при подаче бумаги. Тихий режим можно выбрать только при стандартном качестве печати.

.....

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной

ПРИНТЕР
5760×1440, 38 ч/б или 20 цв. стр./мин.

КОПИР
1200×2400

СКАНЕР
1200×2400

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN

WWW.EPSON.RU

HP Photosmart Plus e-All-in-One

МФУ с акцентом на фотопечать

Неплохое МФУ со всеми базовыми функциями и возможностью подключения к беспроводной сети. Устройство имеет один порт USB (а хотелось бы еще один для подключения флеш-накопителей), не поддерживает технологию двусторонней автоматической и прямой печати. Зато имеется функция распечатки контента прямо из Интернета. Отсканированные документы можно распечатать, сохранить на компьютер или прямо на карту памяти MS Duo или SD/MMC. Для управления устройством предусмотрен удобный цветной сенсорный экран.

.....

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной

ПРИНТЕР
32 ч/б или 30 цв. стр./мин.

СКАНЕР
1200 dpi

КОПИР
32 стр./мин., до 30 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi

WWW.HP.RU

HP Officejet 6500A

Много-многофункциональное МФУ

Модель помимо принтера/сканера/копира оснащена встроенным факсом, имеет кардридер и поддерживает работу в проводных и беспроводных сетях. Отличное качество печати, высокая скорость работы, приятный внешний вид. Также в устройстве реализована фирменная технология HP ePrint, позволяющая печатать по сети с любых устройств, подключенных к Интернету, включая смартфоны, без установки специального ПО. МФУ присваивается электронный адрес, после чего можно печатать любые файлы, вложенные и отправленные по почте.

.....

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной

ПРИНТЕР
4800×1200, 32 ч/б или 31 цв. стр./мин.

СКАНЕР
4800 dpi

КОПИР
32 стр./мин., до 100 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер

WWW.HP.RU

Samsung SCX-3205W

МФУ, всегда готовое к работе

Одно из немногих МФУ от Samsung. Пожалуй, главным плюсом модели можно считать быструю готовность к работе после включения. Также радует простая настройка беспроводной сети. Есть еще одна удобная функция — печать любых фрагментов веб-страницы без дополнительного редактирования, для чего их надо просто перетащить на новую пустую страницу на экране. Тем, кто озабочен охраной окружающей среды, адресован специальный режим экономии тонера. Еще один плюс — низкий уровень шума.

.....

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной

ПРИНТЕР
1200×1200, 16 ч/б стр./мин.

СКАНЕР
1200×1200

КОПИР
10 с (первый лист), до 99 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi

WWW.SAMSUNG.RU

БЕСПРОВОДНЫЕ ТОП-МОДЕЛИ

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
470×368×173 мм/9,2 кг



~ 8000 руб. ~

1

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
491×448×218 мм/11,7 кг



~ 8000 руб. ~

2

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
446×360×22 мм/7,6 кг



~ 8950 руб. ~

3

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
461×346×236 мм/8,3 кг



~ 8400 руб. ~

4

Canon PIXMA MG6140

Практичное и быстрое МФУ

Очень удобное МФУ, умеющее работать по беспроводной сети. В режиме простоя все элементы закрыты и не пылятся. При печати лоток открывается автоматически, имеется отдельный лоток для фотобумаги. Быстрый старт, высокая скорость работы, хорошее качество печати и сканирования, простая установка и продуманный понятный интерфейс. МФУ умеет печатать на компакт-дисках и поддерживает автоматическую двустороннюю печать. Дополнительно можно подключить Bluetooth-адаптер.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
9600×2400, 12,5 ч/б или 9,3 цв. стр./мин.
СКАНЕР
4800×4800, 10 с (A4)
КОПИР
15 с (первый лист), до 99 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, Bluetooth (опция)

Canon PIXMA MX884

МФУ с факсом и проводной/беспроводной сетью

Новейшая модель МФУ, которая совсем недавно вышла в продажу. Оснащена встроенным факсом, модулями проводной и беспроводной связи и опциональной возможностью подключения Bluetooth-адаптера. Поддерживается автоматическая двусторонняя печать. Есть функция прямой печати и возможность записи отсканированного изображения сразу на USB-носитель или карту памяти без использования компьютера. Для управления используется цветной ЖК-дисплей. Корпус достаточно велик и тяжеловат.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной
ПРИНТЕР
9600×2400, 12,5 ч/б или 9,3 цв. стр./мин.
СКАНЕР
2400×4800, 18 с (A4)
КОПИР
15 с (первый лист), до 99 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер, Bluetooth (опция)

Epson Stylus BX625FWD

Быстрая модель с шумным сканером

Вполне компактное для своего функционала устройство. Имеет модуль двусторонней печати и автоматической подачи с функцией двустороннего сканирования. МФУ быстро готовится к печати и быстро выходит из режима сна, печатает и сканирует тоже оперативно. Для подключения к сети предусмотрены и проводной, и беспроводной модули. Качество печати хорошее, предусмотрена возможность установки картриджей большой емкости. Из минусов — маркие глянцевые панели корпуса, шумная работа сканера и медленная фотопечать.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 38 ч/б или 38 цв. стр./мин.
СКАНЕР
2400×2400
КОПИР
2400×2400
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер

Epson Stylus TX600FW

МФУ с факсом и сетевыми функциями

Быстрое и многофункциональное устройство с факсом и подключением к проводной и беспроводной сети. Имеются кардридер для карт памяти CF, MS/MS Duo/MS Pro/MS Pro Duo, MMC/SD и xD и возможность прямой печати без использования компьютера. Поддерживается функция двусторонней печати. Для управления устройством предусмотрен цветной ЖК-дисплей. Глянцевые бока корпуса быстро покрываются отпечатками пальцев. В режиме быстрой печати МФУ очень шумит, что понятно, но неприятно.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 38 ч/б или 38 цв. стр./мин.
СКАНЕР
2400×2400
КОПИР
2400×2400
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
446×458×150 мм/9,6 кг



5

~ 11 650 руб. ~

★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
446×385×150 мм/9,3 кг



6

~ 12 250 руб. ~

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
455×199×450 мм/7,7 кг



7

~ 5200 руб. ~

★★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
435×365×306 мм/8,3 кг



8

~ 8300 руб. ~

Epson Stylus PX720WD

Сетевое МФУ с сенсорным управлением

Устройство демонстрирует отличное качество печати, имеет приятный внешний вид и возможность подключения к сети по проводам или без них. Особенность модели заключается в очень удобном сенсорном управлении, которое пока не так часто встречается в МФУ и не всегда удачно реализовано. Также среди достоинств возможность печати без использования компьютера и поддержка двусторонней печати. Среди недостатков — нескромный расход картриджей и быстро покрывающийся пылью корпус.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 40 ч/б или 40 цв. стр./мин.
КОПИР
2400×4800
СКАНЕР
2400×4800
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер

Epson Stylus TX710W

Дорогое сетевое МФУ

У пользователей возникают проблемы с подключением к беспроводной сети и периодическим попаданием воздуха в картриджи. Во всем остальном это функциональное МФУ с высокой скоростью работы и отличным качеством печати и сканирования. Помимо обычной 4-цветной печати можно выбрать опциональную 6-цветную, улучшив тем самым цветопередачу и качество фотографий. В наличии проводное и беспроводное подключение к сети, а также возможность подключения опционального модуля Bluetooth. А вот цена МФУ грустная.

WWW.EPSON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
5760×1440, 40 ч/б или 40 цв. стр./мин.
КОПИР
2400×4800
СКАНЕР
2400×4800
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, кардридер

HP Photosmart Premium e-All-in-One

Удобное и шумное МФУ

Симпатичное и аккуратно собранное МФУ с отличным качеством печати. Поддерживает автоматическую двустороннюю и прямую печать, в том числе с устройств iPad и iPhone и карт памяти. Для управления — понятное меню и большой сенсорный экран. Для работы по сети — модуль Wi-Fi. В комплекте сумка для переноски. Картриджи легко заправляются, можно скармливать МФУ дешевую фотобумагу вместо фирменной. Из минусов — отсутствие USB-кабеля и заметный шум при просыпании и подготовке к печати.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир, цветной
ПРИНТЕР
9600×2400, 33 ч/б или 32 цв. стр./мин.
СКАНЕР
1200 dpi
КОПИР
33 стр./мин., до 99 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, кардридер

HP LaserJet Pro M1217nfw MFP

Для тех, кому не нужна цветная печать

Если вам не нужна цветная печать, то однозначно выбор в пользу лазерного черно-белого МФУ — быстрого и экономичного. Среди преимуществ модели — полный набор функций (включая прием и отправку факсов), работа в беспроводной и проводной сети. Устройство демонстрирует приличную скорость работы — 18 стр./мин. При этом первая страница появляется уже через 8,5 с после включения аппарата. Еще одна приятная возможность — копирование обеих сторон оригинала (например, визитной карточки) на одну сторону листа.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс, ч/б
ПРИНТЕР
600×600, 18 стр./мин.
СКАНЕР
1200×1200
КОПИР
600×600
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN

ТЕЛЕФОНИЗИРОВАННЫЕ



Brother FAX-2920R

Лазерное МФУ с факс-телефоном

По сути, главное предназначение модели — принимать и отправлять факсы. Без установленного картриджа сообщения записываются в память, их можно просмотреть с ПК и перенаправить на другой принтер. Также имеется встроенная трубка для совершения телефонных звонков. А USB-интерфейс позволяет подключать устройство непосредственно к компьютеру и превращает его в принтер. Не забыта и функция копирования, причем готовность к работе у МФУ практически моментальная.

WWW.BROTHER.RU

ТИП
принтер/копир/факс/телефон, ч/б
ПРИНТЕР
200×300, 14 стр./мин.
СКАНЕР
—
КОПИР
12 с (первый лист), до 99 копий
ИНТЕРФЕЙСЫ
PSTN, USB

Brother MFC-990CW

Все возможные функции в одном МФУ

Устройство вобрало в себя все возможные функции. Это цветной принтер, сканер, копир, факс (тоже цветной!), телефонная связь, автоответчик и DECT-трубка в комплекте. Высокая скорость работы, отличное качество печати и сканирования дополняются встроенным кардридером и модулем Bluetooth. Помимо подключения к проводной сети имеется и Wi-Fi-адаптер. Можно печатать напрямую с мобильных устройств и компьютеров, USB-устройств и карт памяти. Корпус МФУ качественно собран и стильно выглядит.

WWW.BROTHER.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, цветной
ПРИНТЕР
6000×1200, 33 ч/б или 27 цв. стр./мин.
СКАНЕР
2400×1200, 3,44 с (A4)
КОПИР
1200×1200, 22 стр./мин.
ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, Wi-Fi, LAN, Bluetooth, кардридер

Canon FAX-JX210P

Недорогое МФУ с функцией телефона

Скромное и компактное устройство, имеющее тем не менее все необходимые функции. В наличии принтер, сканер, копир, факс и телефонный аппарат. Печать с компьютера осуществляется через USB-интерфейс с разрешением до 600×600 точек/дюйм. Сканер обеспечивает обработку одной страницы формата A4 всего за 10 с. С помощью функции копирования можно сделать за раз до 99 копий. Корпус МФУ строг и компактен, вес составляет чуть более 4 кг.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б
ПРИНТЕР
600×600, 5,5 стр./мин.
КОПИР
4,5 стр./мин., до 99 копий
СКАНЕР
10 с (A4), 6 стр./мин.
ИНТЕРФЕЙСЫ
PSTN, USB

Canon FAX-JX510P

МФУ с функцией телефона и автоответчиком

Устройство отличается от младшей модели встроенным автоответчиком (50 сообщений общей продолжительностью 30 минут) и оригинальным дизайном корпуса при тех же габаритных размерах. МФУ умеет печатать (с компьютера через USB-порт), сканировать страницу формата A4 со скоростью 10 с, делать за раз до 99 копий, принимать и отправлять факсы, а также осуществлять телефонную связь. Максимальное разрешение при печати составляет 600×600 точек/дюйм.

WWW.CANON.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б
ПРИНТЕР
600×600, 5,5 стр./мин.
КОПИР
4,5 стр./мин., до 99 копий
СКАНЕР
10 с (A4), 6 стр./мин.
ИНТЕРФЕЙСЫ
PSTN

★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
504×265×306 мм/8,6 кг



~ 8960 руб. ~

5

★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
430×370×480 мм/9,4 кг



~ 9150 руб. ~

6

★★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
420×305×432 мм/12 кг



~ 12 200 руб. ~

7

★★★

РАЗМЕРЫ/ВЕС
355×118×232 мм/2,5 кг



~ 4850 руб. ~

8

HP LaserJet Pro M1214nfh

Еще одно телефонизированное МФУ

Устройство позволяет выполнять все повседневные задачи, которые обычный пользователь возлагает на МФУ, — печатать, сканировать, копировать. Плюс к этому оно умеет принимать и отправлять факсы (в том числе прямо на компьютер) и совершать телефонные звонки (и на базе, и на трубке есть клавиатура). Помимо автономного режима МФУ можно использовать в локальной сети. Пользователи жалуются на недоработки интерфейса и слишком маленький дисплей.

WWW.HP.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б

ПРИНТЕР
600×600, 18 стр./мин.

СКАНЕР
1200 dpi, 6 стр./мин.

КОПИР
18 стр./мин., до 99 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
PSTN, USB, LAN

Panasonic KX-FLM663RU

Лазерное МФУ с функцией телефона

Устройство имеет полный набор функций — лазерный принтер, сканер, копир, факс и телефонный аппарат. При отсутствии бумаги факс-сообщения записываются во внутреннюю память. Для подключения к компьютеру используется стандартный USB-интерфейс. Телефонные функции дополнены встроенным определителем номера. Принтер печатает с разрешением 600×600 точек/дюйм и скоростью до 14 стр./мин. Также можно делать копии и сканировать документы и изображения, сохраняя результаты в форматах TIFF, JPEG, PDF или BMP.

WWW.PANASONIC.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б

ПРИНТЕР
600×600, 14 стр./мин.

СКАНЕР
9600×9600

КОПИР
14 стр./мин., до 99 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
PSTN, USB

Panasonic KX-MB2061RU

Дорогое МФУ с DECT-телефонией

Помимо проводного телефона устройство комплектуется дополнительной DECT-трубкой. Также имеются функции печати с высокой скоростью, сканирования с высоким разрешением (в том числе прямо в электронную почту или на FTP-сервер), копирования и отправки/получения факсов. МФУ можно подключить к проводной сети. Отлично реализована функция приема факсов, которые можно просмотреть с нескольких компьютеров и автоматически отправлять в заранее указанные папки. Имеются АОН и автоответчик на 30 минут.

WWW.PANASONIC.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б

ПРИНТЕР
600×600, 24 стр./мин.

СКАНЕР
9600×9600

КОПИР
24 стр./мин., до 99 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB, LAN

Samsung SF-375TP

Недорогое струйное МФУ

Недорогое и компактное струйное устройство весом всего 2,5 кг. Несмотря на малые размеры, вмещает все необходимые офисные функции — принтер, сканер, копир, факс и телефон. Приходящие по факсу сообщения можно сразу печатать или сохранять в памяти аппарата. Также можно копировать документы (до 50 копий со скоростью 3 стр./мин.) и сканировать с разрешением 200×200 точек/дюйм. МФУ подключается к компьютеру с помощью стандартного USB-интерфейса.

WWW.SAMSUNG.RU

ТИП
принтер/сканер/копир/факс/телефон, ч/б

ПРИНТЕР
600×600, 4 стр./мин.

СКАНЕР
200×200

КОПИР
3 стр./мин., до 50 копий

ИНТЕРФЕЙСЫ
USB



Леди Гага в июльском Rolling Stone

Редактор Брайан Хайт прожил неделю с главной певицей мира

В МАРТЕ ГАГЕ исполнилось 25, но временами она ведет себя, как подросток. «Не могу дождаться, когда выйдет моя новая пластинка. По такому случаю надо будет как следует бухнуть». Но пока Гаге еще только предстоит записать вокальную партию к электро-роковой песне в духе 1980-х под названием «Electric Chapel». Неожиданно, без всякой распевки, она подкатывает свое кресло к микрофону, надевает наушники и начинает экспериментировать с припевом. «На Duran Duran похоже, ведь правда?» — спрашивает она.

Затем пробует другой вариант и на этот раз поет гораздо ниже, в духе Шер. «Так, по-моему, лучше, похоже на Билли Айдола».

Полную версию текста читайте в июльском номере.

Кроме того: саундтрек Боно и Эджа к «Человеку-пауку», возвращение The Cars, интервью Аманды Лир и Эдди Веддера, Зак Галифианакис из «Мальчишника в Вегасе», главный клипмейкер СНГ Алан Бадоев, представитель России в НАТО Дмитрий Рогозин, кое-что о мормонской мафии и репортаж с фабрики Fox News.

РУССКИЙ РАЗМЕР



Для каверстори RS Валерия Гай Германика разделась по собственной инициативе, однако ничего хорошего обложка ей не принесла — на MTV после публикации текста Лера проработала пару месяцев.



Обложка Халка Хогана — редкий случай, когда редакция русского Rolling Stone запрашивала обложечные кадры из материала, который сами американцы не считали топовым. Автор этого снимка Питер Янг.

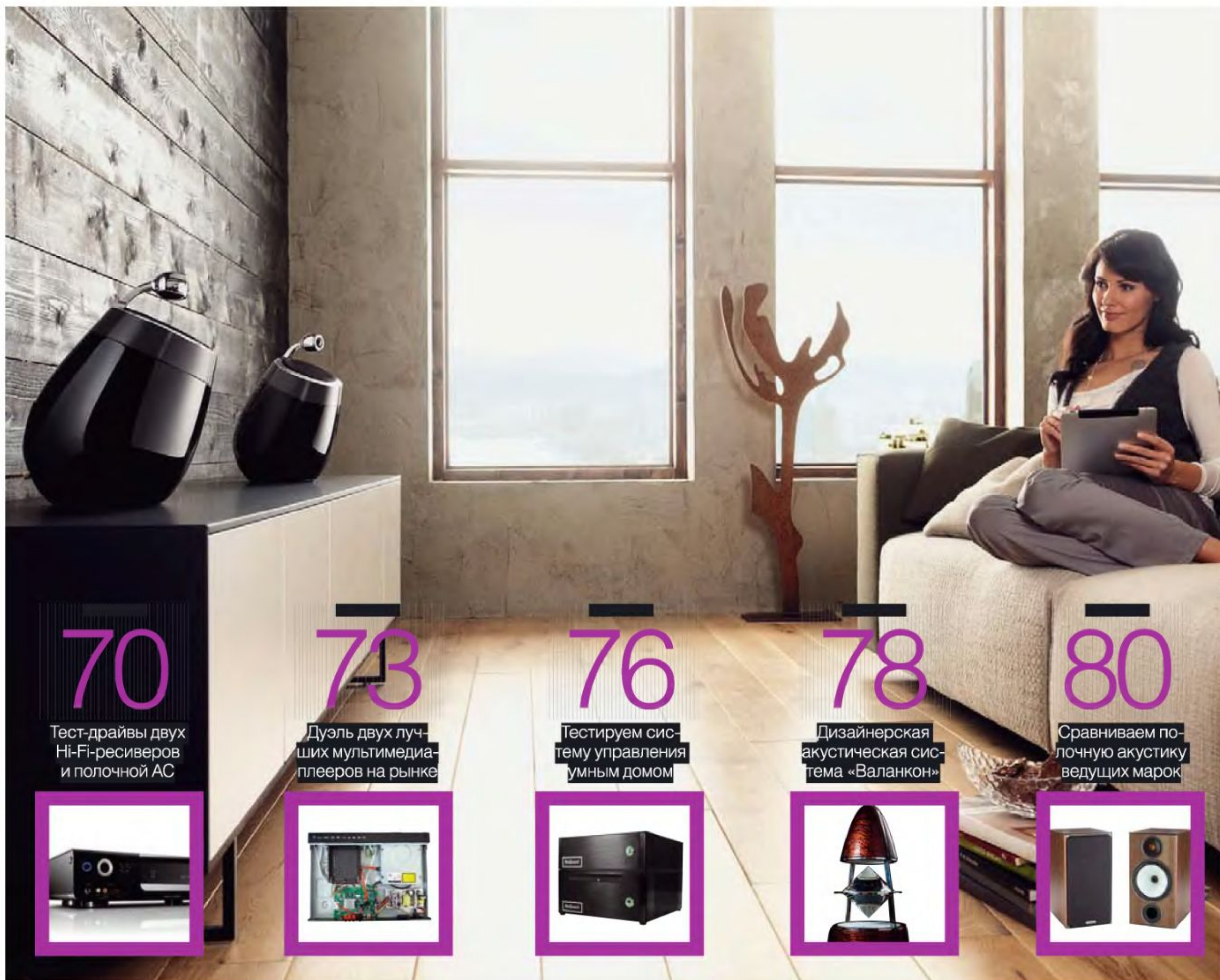


Чтобы получить в качестве героя обложки Виктора Цоя, русский RS обратился к услугам блестящего литовского иллюстратора Руслана Баранускаса, который спрогнозировал старение лидера группы «Кино».

Hi-Fi

* & домашние кинотеатры *

Hi-Fi



70

Тест-драйвы двух Hi-Fi-ресиверов и полочной АС



73

Дуэль двух лучших мультимедиа-плееров на рынке



76

Тестируем систему управления умным домом



78

Дизайнерская акустическая система «Валанкон»



80

Сравниваем полочную акустику ведущих марок



ресивер

NAD

Музыка на троих

Viso Three

50

ВТ НА КАНАЛ. КОМПАНИЯ NAD ВСЕГДА ЗАЯВЛЯЕТ РЕАЛЬНУЮ МОЩНОСТЬ СВОЕЙ АППАРАТУРЫ, НЕ ЗАВЫШАЯ ЕЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ. ОДНАКО БЛАГОДАРЯ ОСОБОЙ КОНСТРУКЦИИ ФИРМЕННОГО БЛОКА ПИТАНИЯ АУДИОКОМПОНЕНТЫ ЭТОЙ МАРКИ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ОЧЕНЬ МОЩНО ЗВУЧАТ.

текст:
Евгений
ПАРТИЗАНСКИЙ

~ 28 980 руб. ~



характеристики

ФОРМАТЫ АУДИО	CD Audio, MP3 и WMA (через вход USB)
РАЗЪЕМЫ	USB, 2 стереофонических входа, выход для сабвуфера, разъем для наушников, порт RS-232
МОЩНОСТЬ	50 Вт на канал
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	10–60 000 Гц
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	док-станция для Apple iPod в комплекте
РАЗМЕРЫ/ВЕС	435 × 115 × 325 мм/8,6 кг

мы, которые хранятся на iPod. Кроме того, на задней стороне NAD Viso Three есть выход на сабвуфер — NAD рекомендует использовать в системе с этим CD-ресивером схожий по дизайну комплект колонок Viso Twenty.

Звучит NAD Viso Three задорно и напористо. Особенно в роке и симфонической музыке, где очень важна возможность усилителя воспроизводить мощные звуковые атаки по всему частотному спектру. У усилителей NAD хоро-

шо организованное питание, и тяжелые нагрузки они переносят легко. Кстати, при использовании больших напольных колонок эта особенность может сыграть отрицательную роль, так как баса может быть излишне много. Поэтому стоит очень тщательно подойти к выбору колонок. Если же все условия соблюдены, то слушатель порадует не только упругому, плотному звучанию, но и отменной стереобазе с тщательно прорисованной звуковой сценой.

ВОТ И В КОМПАНИИ NAD ВЫПУСТИЛИ СТЕРЕОФОНИЧЕСКИЙ CD-РЕСИВЕР В УДАЧНОЙ СЕРИИ VISO, В АККУРАТ СРАЗУ ПОСЛЕ DVD-РЕСИВЕРА ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА.

Внешне серия Viso очень привлекательна. Здесь налицо и порода, и современные дизайнерские тренды, и чувство стиля. Удачное сочетание толстой металлической лицевой панели черного цвета с закругленным верхним торцом, крупного стеклянного дисплея и пары серебристых колец: крупной ручки громкости и навигационной кнопки настроек. За серебристой полосой под дисплеем находится лоток CD-дисковода.

Viso Three выполнен в классическом стиле. Внутри качественный

двухканальный аудиотракт на дискретных элементах и фирменной системе питания, позволяющей получить выходную мощность до 50 Вт на канал, CD-стереопроигрыватель, FM-тюнер, и все. Ну, за исключением того, что на лицевой стороне имеется USB-разъем, к которому можно подключить MP3-плеер, а в комплекте есть фирменная док-станция IPD-2 для iPod. С ее помощью, кстати, можно управлять плеером от Apple посредством пульта ДУ NAD Viso Three. Вот эти «мелочи» как раз значительно расширяют функциональность аппарата, так как на док-станции есть выход S-Video, что фактически превращает музыкальную систему в видео. Подключите ее к телевизору — и смотрите филь-

СКОЛЬКО РАЗ
УЖЕ ХОРОНИ-
ЛИ СТЕРЕОАП-
ПАРАТУРУ? ПРО
СМЕРТЬ МУЗЫ-
КАЛЬНОГО ДИС-
КА ОБЪЯВЛЯ-
ЮТ ЧУТЬ ЛИ НЕ
РАЗ В НЕДЕ-
ЛЮ. НО НЕТ!
CD МЫ ЕЩЕ
ПОСЛУШАЕМ!

{ ВЫВОДЫ }

Эпоха чисто музыкальных систем закончится не скоро. Тому пример — NAD Viso Three — аппарат с отличным звуком и красивой внешностью.

полочная
акустика

ProAc

Юбилейное

Tablette Anniversary

~ 88 500 руб. ~

30

ЛЕТ — ИМЕННО СТОЛЬКО ВЫПУСКАЕТСЯ СЕРИЯ PROAC TABLETTE, ПОЛЬЗУЮЩАЯСЯ НЕИЗМЕННОЙ ПОПУЛЯРНОСТЬЮ У ЦЕНИТЕЛЕЙ КАЧЕСТВЕННОГО ЗВУКА И ПЕРЕЖИВШАЯ ДЕВЯТЬ ОБНОВЛЕНИЙ.

ТЕКСТ:
Евгений
ПАРТИЗАНСКИЙ



Hi-Fi
1

ТРИДЦАТЬ ЛЕТ – ВОЗРАСТ ВЕСЬМА ПОЧТЕННЫЙ.

Вокруг появляются новые бренды, модели, технологии, с огромной скоростью меняются вкусы. И где-то параллельно этому шумному карнавалу десятки лет выпускается все та же линейка колонок, которая за все эти годы претерпевает небольшие изменения, не меняющие суть самой акустики. Небольшие полочные колонки — в компании предпочитают называть их мониторами — не являются произведениями дизайнерского искусства. Строгие прямые линии, с закрытым грилем так вообще невзрачные ящики. Однако если присмотреться повнимательнее, то становится видно, что за неброской внешностью скрывается рос-

кошная высококачественная отделка. Можно выбрать шпон черного ясеня, красного дерева, вишни или клена, а также особо требовательные меломаны могут заказать корпуса в отделке клена «птичий глаз», розового дерева или эбони. Фирменные стенды тоже не выделяются, а гармонично дополняют собой любую обстановку. Эти мониторы не блещут призывно, а их единственное предназначение — очаровывать звучанием.

Для этого у ProAc Tablette Anniversary имеются шелковый твитер, помещенный в центр специального звукопоглощающего кольца, низкочастотный пятюдюймовый динамик с кевларовым диффузором и выводом фазоинвертора на тыльную

КОГДА ЛИНЕЙКА ВЫПУСКАЕТСЯ НЕСКОЛЬКО ДЕСЯТКОВ ЛЕТ ПОДРЯД, ТО В НЕЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО НАЙДЕТСЯ МЕСТО ЮБИЛЕЙНОЙ МОДЕЛИ.

{ ВЫВОДЫ }

Конечно, юбилейная линейка всегда дороже обычной, но в данном случае это оправдано.

характеристики

ТИП АКУСТИКИ	полочная, 2-полосная, фазоинверторная
РЕКОМЕНДУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	10–120 Вт
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	86,5 дБ
СОПРОТИВЛЕНИЕ	8 Ом
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН	35–30 000 Гц
РАЗМЕРЫ/ВЕС	270 × 235 × 150 мм/5 кг

сторону, а также непонятно где прячущийся огромный потенциал, позволяющий этим достаточно скромным на вид мониторчикам выдавать «взрослый» и невероятно масштабный звук. Классическая, джазовая, роковая, поп — с любой музыкой колонки справляются самым лучшим образом. Везде четко, точно, прозрачно, хорошо спозиционированно. Очень хорошо эти колонки работают с ламповыми компонентами, но могут устроить рок-клуб на дому

и с хорошим транзисторным мощником. Удивительно, но даже «басят» они совсем по-серьезному — невольно начинаешь искать спрятанный в углу сабвуфер, которого в системе нет! Равнодушных точно не останется. Отличный выбор, если вы относитесь к звуку серьезно.

ресивер

Pioneer

Смотри в оба!

BDP LX-54

Текст:
Евгений
ПАРТИЗАНСКИЙ

12

~ 14 500 руб. ~

CM — ТАКОВ РАЗМЕР СТАНДАРТНОГО ЛАЗЕРНОГО ДИСКА, КОТОРЫЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ И В CD, И В DVD, И В BLU-RAY. ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ СОЗДАВАТЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПРОИГРЫВАТЕЛИ С УПРОЩЕННЫМ СЧИТЫВАЮЩИМ МЕХАНИЗМОМ.



БОЛЬШИНСТВО ВЫПУСКАЮЩИХСЯ МЕДИАПЛЕЕРОВ ПОЧЕМУ-ТО ИМЕЮТ РАЗМЕРЫ, ЗАМЕТНО ОТЛИЧАЮЩИЕСЯ ОТ КЛАССИЧЕСКИХ «ОКОЛО 43 САНТИМЕТРОВ В ШИРИНУ», ПРИНЯТЫХ ДЛЯ КОМПОНЕНТОВ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА.

Pioneer BDP LX-54 не только гармонично впишется в Hi-Fi-систему, но и справится со всем спектром дисков и форматов. 3D, сетевые технологии, подключение внешних накопителей — вот краткий список его возможностей. Строгая, но стильная «пионеровская» внешность скрывает в себе весь джентльменский набор современного плеера: совместимость с самыми современными звуковыми и видеоформатами, поддержка

Full HD до 1080p, воспроизведение с любого лазерного носителя — от Blu-ray до CD-R с флешки или переносного винчестера по USB, а также видеотракт, умеющий качественно повышать разрешение картинки обычных DVD, доводя его до уровня высокой четкости.

Pioneer BDP LX-54 имеет довольно гибкую систему управления. Помимо простого и привычного пульта с кнопками плеера, кольцевидным «крестом», «калькулятором» и горячими кнопками выбора режимов работы проигрывателем можно управлять и с помощью iPod/iPhone, для чего нужно установить на устройство Apple программу iControlAV.

Умение BDP LX-54 выходить в Интернет не ограничивается

ТРЕХМЕРНАЯ КАРТИНКА ИЗ КИНОТЕАТРА АКТИВНО ПРОДВИГАЕТСЯ В НАШИ ДОМА, И ТЕПЕРЬ КАЖДЫЙ BLU-RAY-ПЛЕЕР ПРОСТО ОБЯЗАН ПОНИМАТЬ ФОРМАТ 3D.

{ **Выводы** }

Всеядность и весьма широкие возможности выводят Pioneer BDP LX-54 далеко за рамки обычного дискового проигрывателя.

характеристики

ФОРМАТЫ ВИДЕО	3D Full HD, AVCHD, DVD Video, MP4, MKV, DivX
ФОРМАТЫ АУДИО	Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, CD Audio, MP3, WMA
РАЗЪЕМЫ	HDMI, композитный и компонентный — видео, оптический и аналоговый стерео — аудио, 2 USB, RS-232, Ethernet
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	управление через Apple iPod/iPhone, просмотр YouTube
РАЗМЕРЫ/ВЕС	420 × 72,5 × 228 мм/3,3 кг

сервисом BD-Live, который дает доступ к дополнительным материалам о фильме через меню диска, но также позволяет при помощи специальной программы в прошивке смотреть ролики с YouTube. В локальной сети доступна возможность работать с DLNA-совместимыми устройствами.

Великолепные звук и картинка плеера обес-

печиваются тщательно проработанной схематехникой и использованием мощных процессоров обработки. Единственная особенность, которая может как-то разбавить позитивный набор проигрывателя, — это его заметная задумчивость при загрузке диска. Очень уж медленно плеер определяет тип диска и считывает с него стартовую информацию.

ТЕКСТ: **Иван Внучкин**
Восхищен «дерзостью» юнца
Iconbit...

Битва за престол

В СПОКОЙНОМ МИРЕ ДОРОГИХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПЛЕЕРОВ НАЗРЕЛА ИНТРИГА, ДОСТОЙНАЯ ПЕРА АГАТЫ КРИСТИ. УГРОЗА УБИЙСТВОМ! ПАТРИАРХУ DUNE HD MAX УГРОЖАЕТ НОВИЧОК ICONBIT HD600CORE.

DUNE
HD MAX



ICONBIT
HD600CORE



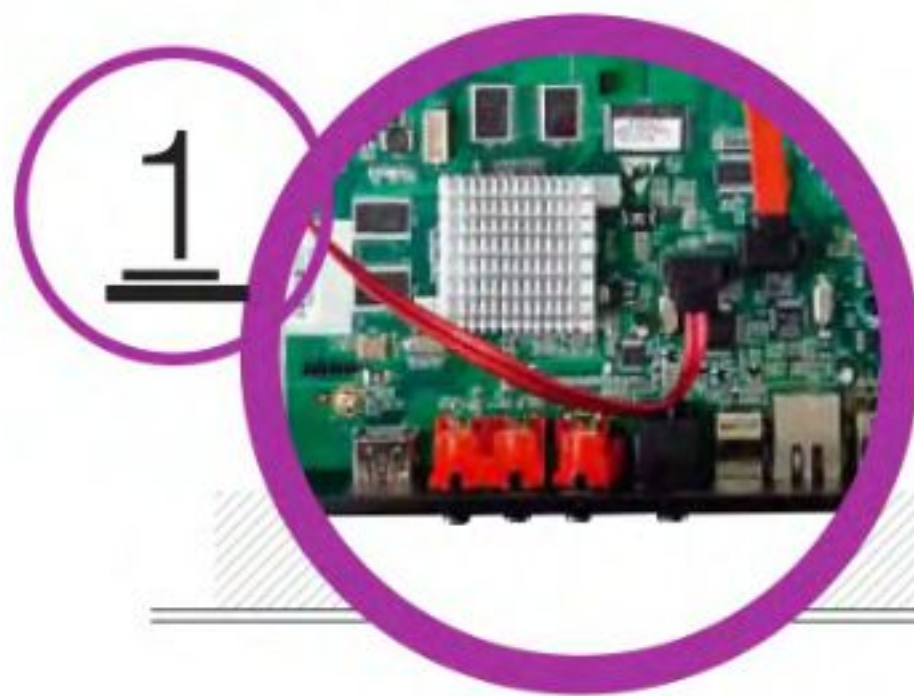
Мультимедийные плееры Dune считаются наиболее стабильными и всеядными, а о качестве локализации и говорить не приходится, ведь разработкой софта занимаются наши соотечественники. Флагман HDI Dune — модель HD Max, построенная на базе чипсета Sigma 8642 и оснащенная как

мультizonным Blu-ray-приводом, так и отсеком для 3,5-дюймового жесткого диска. Этой модели уже почти год, и на горизонте маячат новые чипы от Sigma, однако вызов от Iconbit HD600Core, пришедшей на рынок весной 2011 года, абсолютно справедлив. Ведь формально оба плеера бьют-

ся в одном весе: Iconbit HD600Core построен на той же платформе и имеет сходные технические характеристики.

Из явных отличий новичка — наличие встроенного Wi-Fi-модуля у Iconbit и отсутствие у него же 7.1-канального аналогового выхода, который есть у Dune HD Max,

что, кстати, в немалой степени показывает готовность аппарата участвовать в серьезной кинотеатральной инсталляции. Одним словом, схватка обещает быть жаркой, ведь дерзкий «юнец» Iconbit при прочих равных имеет более привлекательную цену. Посмотрим обоим в деле.



1 Оба соперника используют общую платформу — чипсет Sigma 8642.

Это означает, что в рамках использованного при разработке прошивки SDK у них потенциально равные возможности.

2 Среди медиаплееров не так уж много моделей полноценной «хайфайной» ширины (19 дюймов), так что сравнить Dune HD Max и Iconbit HD600Core было более чем уместно.

3 Решение скрыть трей Blu-ray-привода и крышку HDD-контейнера за откидной панелью использовано в обоих аппаратах.

4 Набор поканальных аналоговых выходов 7.1, обеспеченных качественными конвертерами, явно добавляет очков Dune HD Max, тогда как Iconbit берет свое за счет встроенного Wi-Fi-адаптера.

{ **ВЫВОДЫ** }

МЫ СПЕЦИАЛЬНО НЕ КАСАЛИСЬ ВОПРОСОВ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАТОВ И прочих технических деталей, ведь все эти аспекты зависят в основном от чипа и SDK,

1 Dune HD MAX

~ 18 000 руб. ~



1:0

Конструкция и дизайн

DUNE HD MAX ВЫПОЛНЕН В СТРОГОМ ДИЗАЙНЕ: трей BD-привода и отсек для установки HDD закрыты откидными крышечками, посередине люминесцентный дисплей с голубыми символами. На премию Red Dot не тянет, да и передняя панель сходится с металлической крышечкой неидеально, но все достаточно опрятно и стильно — достойно хорошей инстал-

ляции. Isonbit HD600Core решает вопрос дизайна радикально: передняя панель — одна большая откидывающаяся крышка, за которой скрываются Blu-ray-драйв, отсек для HDD, кардридер и кое-какие клавиши управления транспортом. Дисплея нет, а для индикации режима работы служит сверхъяркий светодиод, способный нарисовать в затемненной комнате огромный синий круг на противоположной стене. Надо ли говорить, что, когда такой веселенький фонарик

светит прямо в глаза зрителю, удовольствие от просмотра резко снижается? Оба плеера имеют активное охлаждение, однако Isonbit явно проигрывает по уровню шума. Спать при работающем девайсе (например, закачивающем торренты) будет не очень комфортно.

ПРОЦЕССОР

Sigma Designs SMP8642

ФОРМАТЫ ВИДЕОФАЙЛОВ
MKV, MPEG-TS, MPEG-PS, M2TS, VOB, AVI, MOV, MP4, QT, ASF, WMV, Blu-ray-ISO, BDMV, DVD-ISO, VIDEO_TS

ФОРМАТЫ ОПТИЧЕСКИХ ДИСКОВ

Диски с данными (CD/DVD/BD; MP3, JPEG и т.д.), аудио CD (PCM/DTS), DVD-видео, Blu-ray

РЕЖИМЫ ВИДЕОВЫХОДА

Поддержка различного разрешения (до 1080p) и частоты кадров (включая 23.976p, 24p, PAL, NTSC)

ФОРМАТЫ АУДИОФАЙЛОВ
MP3, MPA, M4A, WMA, FLAC (без CUE), APE, Ogg/Vorbis, WAV, DTS-WAV, DTS, AC3, AAC

ФУНКЦИИ

Веб-браузер, BitTorrent, интернет-радио, IPTV, DigitalTV (опционально), локализованные сетевые сервисы Russia.ru, kartinatv, ivi.ru, YouTube

ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ

10/100/1000 (экспериментальная поддержка) Мбит

РАЗМЕРЫ/ВЕС

429 x 299 x 65 мм/4,8 кг



2:1

Коммутация и управление

ПОСКОЛЬКУ ПЛАТФОРМА УСТРОЙСТВ ОБЩАЯ, примерно схожи и возможности коммутации. Основной способ подключения — HDMI 1.3. Причем в комплекте с «дюной» кабель прилагается, а Isonbit пожадничал. К набору разъемов нельзя при-

Внутреннее пространство HD Max устроено грамотно:

между BD-приводом и модулем для жесткого диска расположен импульсный блок питания. Материнская плата с чипом Sigma — в углу.

даться в обоих случаях: хотя, как было сказано выше, Dune HD Max обладает некой «экстра» в виде 7.1-выхода с качественными цифроаналоговыми преобразователями. Для проводного подключения к сети используется 100-мегабитный Ethernet-адап-

тер, а гигабит будет в чипах следующего поколения. Что характерно, Dune HD Max легче оперирует видео с высоким битрейтом при воспроизведении по сети. И в данном случае речь идет о битрейтах порядка 50 Мбит, которые абсолют-

а они в данном случае практически идентичны. Таким образом, оба плеера воспроизводят все основные форматы аудио и видео высокого разрешения, а основные различия заключаются в стабильности, сервисных функциях

и в наибольшей степени — в пользовательском интерфейсе. И по всем этим показателям в чистую побеждает Dune HD Max. Без отговорок.

2 Iconbit HD600core

~ 14 000 руб. ~



У Iconbit под крышкой все организовано немного иначе.

Материнка с чипом расположена посередине у тыльной панели, так что тянуться до разъемов придется дальше.

но невозможны при подключении по Wi-Fi. По части эргономики управления у соперников паритет: пульты удобные, с наглядной раскладкой. И хотя оба плеера позволяют серфить по Сети с помощью полноценного веб-брау-

зера, пульт для этой цели непригоден и в одном, и в другом случаях. Для путешествий по Интернету надо обзавестись беспроводным набором «клавиатура + мышь» или специальным мультимедийным QWERTY-пультом.

3 : 1

Программное обеспечение

НЕБОЛЬШОЕ ИНТЕРНЕТ-РАСЛЕДОВАНИЕ легко проливает свет на происхождение Iconbit HD600Core, равно как на происхождение его софта. Перед нами переименованный Measy M9 с не полностью локализованной китай-

ПРОЦЕССОР

Sigma Designs SMP8642

ФОРМАТЫ ВИДЕОФАЙЛОВ
MKV, MPEG-TS, MPEG-PS, M2TS, VOB, AVI, MOV, MP4, QT, ASF, WMV, Blu-ray-ISO, BDMV, DVD-ISO, VIDEO_TS

ФОРМАТЫ ОПТИЧЕСКИХ ДИСКОВ

Диски с данными (CD/DVD/BD; MP3, JPEG и т.д.), аудио CD (PCM/DTS), DVD-видео, Blu-ray

РЕЖИМЫ ВИДЕОВЫХОДА

Поддержка различного разрешения (до 1080p) и частоты кадров (включая 23.976p, 24p, PAL, NTSC)

ФОРМАТЫ АУДИОФАЙЛОВ
MP3, MPA, M4A, WMA, FLAC (без CUE), APE, Ogg/Vorbis, WAV, DTS-WAV, DTS, AC3, AAC

ФУНКЦИИ

Веб-браузер, интернет-радио (ограниченное число станций), YouTube (на английском)

ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ

10/100 Мбит

РАЗМЕРЫ

430×310×70 мм

ской прошивкой: здесь можно встретить непеведенные пункты и аутентичные китайские веб-сервисы, которые обычного пользователя только приведут в смущение. В общем, подготовительная работа проведена спустя рукава. Мрачное меню Iconbit HD600Core копирует структуру Sony PlayStation 3 — здесь та же система вертикального ветвления от корневых горизонтальных пунктов.

Жаль, что скопирована только структура, а не плавная анимация при переходах: в отличие от игровой консоли, меню плеера подергивается при перемещениях, и активный пункт выделяется весьма неявно. Прошивка Dune HD Max — полная противоположность Measy... прости, Iconbit. Впрочем, пару месяцев назад ее радикально переработали. Новый релиз содержит несчетный перечень изменений: от дизайна пользовательского интерфей-

са до веб-сервисов. То, что на этот проект было потрачено огромное количество человеко-часов, очевидно. Разработчики сделали приятное меню, которому недостает руки специалиста по эргономике. В отличие от бедного набора веб-сервисов в Iconbit, Dune обеспечивает тесную интеграцию с сервисами ivi.ru, kartina.tv, Russia.ru и другими. Здесь можно смотреть фильмы и сериалы бесплатно и по подписке. **m**

ReQuest

Мультирум

Комплект IQ.V5

—
ТЕКСТ:
**Оксана
Тарасова**
Воодушевлен-
на многообрази-
ем возможнос-
тей мультирума
от ReQuest.

+

Широкие мультимедийные возможности с удобным управлением
Хранение аудио- и видеоданных на сетевых хранилищах NAS
Простой пользовательский интерфейс
Множество дополнительных сервисов

—

Более чем скромный набор проигрываемых аудио- и видеоформатов



Если в вашей квартире или доме много комнат, людей и вообще всего много, не стоит обременять его еще и лишней техникой. **ЛУЧШЕ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ СИСТЕМОЙ «МУЛЬТИРУМ», КОТОРАЯ СВЕДЕТ К МИНИМУМУ КОЛИЧЕСТВО ИСТОЧНИКОВ ИЗОБРАЖЕНИЯ, ЗВУКА И, КОНЕЧНО, ПРОВОДОВ.** В каждой комнате будет лишь стильный ТВ-экран, встроенная акустика, гармонирующая с интерьером, и небольшая сенсорная панель управления. Или даже просто пульт ДУ. Руководить же этой системой может любой член семьи из любого уголка вашего жилища.

—
МУЛЬТИРУМ — ЭТО СИСТЕМА КОНЦЕПЦИИ «УМНЫЙ ДОМ», которая распределяет аудио- и видеосигнал по нескольким зонам квартиры или дома. Пользователь сам решает, какая музыка будет звучать и какой фильм показываться в каждой комна-

те. Или во всех будет демонстрироваться одно и то же. При этом медиа-контент с любого источника доступен в каждой точке квартиры. Управлять всей системой можно также из любой зоны.

REQUEST ПОЗВОЛЯЕТ ПОСТРОИТЬ МНОГОКОМНАТНУЮ СИСТЕМУ ДОМАШНИХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ С УДОБНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ И ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫМ МЕНЮ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ. В любой зоне можно воспроизвести любимую музыку, фильмы, видео с YouTube, фото, а также узнать погоду за окном или просмотреть изображения с веб-камер. По желанию систему можно легко расширить, добавив дополнительный многозонный усилитель или однозонный сетевой медиаплеер. Из чего же состоит система?

Основные компоненты системы домашних развлечений ReQuest IQ.V5 — сервер iQ.IMS и усилитель-коммутатор iQ.IMA6. Также опционально можно приобрести сетевые медиаплееры IMS и MP v2. Сервер оснащен жестким диском для хранения 1 Тб музыки, фотографий и фильмов. При желании к нему можно подключить до трех NAS-серверов любого объема и таким образом безгранично расширить возможности хранения. Система исключительно надежна. У сервера IQ есть четыре аудиовыхода для воспроизведения музыки в четырех разных комнатах, а также отдельный выход для прослушивания интернет-радио в любой зоне. Кроме того, сервер оснащен DVD-приводом и умеет автоматически копировать музыку и фильмы с CD- и DVD-дисков в форматах высокой четкости. Порты USB на задней панели сервера предназначены для подключения сенсорных панелей, FM-

тюнера или дополнительных усилителей IMA6 для увеличения зон при помощи специального кабельного набора.

6-зонный усилитель iQ.IMA6 имеет семь входов для подключения четырех аудиопотоков с сервера iQ.IMS, аудиопотока интернет-радио, FM-тюнера, CD-плеера, спутникового ресивера или другого аудиосистемы. Вы можете заранее определить список устройств, которые будут доступны в конкретной зоне

1

iQ.IMA6

В КОРПУСЕ — 12 ВСТРОЕННЫХ УСИЛИТЕЛЕЙ МОЩНОСТИ (ПО 50 Вт), КАЖДЫЙ ИМЕЕТ НЕЗАВИСИМУЮ РЕГУЛИРОВКУ БАСА, СРЕДНИХ ЧАСТОТ И БАЛАНСА.

2

IMC

МУЛЬТИМЕДИА-ПЛЕЕР ПОДКЛЮЧАЕТСЯ К ТВ, ПРОЕКТОРУ И ПРЕДУМАТРИВАЕТ УПРАВЛЕНИЕ ПРОСМОТРОМ И МУЗЫКОЙ ИЗ ЛЮБОЙ КОМНАТЫ.

3

Сенсорная панель

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ МУЛЬТИРУМОМ — ПАНЕЛЬ TS.6N, ИНТЕРФЕЙС КОТОРОЙ ЛОКАЛИЗОВАН И УДОБНО УСТРОЕН.

наши оценки

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



v2, которые устанавливаются непосредственно в комнате и фактически добавляют к многозонной системе дополнительную АВ-зону с собственным управлением. При этом меню управления всей системой, включая музыкальную библиотеку, виджеты, видео с YouTube и фото, доступно прямо на экране телевизора. Из видеоформатов система поддерживает не только стандартные DVD-диски, но и ISO-образы Blu-ray. Многим понравится возможность настраивать систему при помощи интуи-

ЛЕГКОЕ УПРАВЛЕНИЕ » РУССКОЯЗЫЧНЫЕ МЕНЮ, СЕТЕВЫЕ СЕРВИСЫ »

3



1

2

мультирума, а можете установить, что каждый пользователь сможет самостоятельно выбирать источник. У сервера ReQuest IQ есть поддержка управления некоторых устройств, для которых на сервере уже прописаны все команды, то есть фактически интегрировано управление.

Еще один неотъемлемый компонент системы ReQuest — это сетевые сенсорные ЖК-панели с 6- или 15-дюймовым экраном с разрешением 800×600 и 1024×768 точек соответственно, которые также поставляются опционально. При подключении к локальной сети панель синхронизируется с сервером и демонстрирует пользователю меню, различные виджеты, изображения с веб-камер, фотографии, обложки дисков и пр. Неожиданной и очень приятной особенностью системы ReQuest стала полная поддержка русского языка — и меню, и метаданные могут отображаться на панели по-русски. Кроме того, продумано управление с удобной настенной панели и Wi-Fi-пультов компании URC — они позволяют управлять большой музыкальной библиотекой ReQuest из любой комнаты. Отметим, что и в этом случае на панели или экране URC вы сможете увидеть метаданные на русском языке.

Для воспроизведения видео в системе ReQuest потребуются компактные сетевые медиаплееры IMC или MP

{ выводы }

Интересная, продуманная и удобная в использовании система, для установки которой необходим опытный инсталлятор, а с настройкой и эксплуатацией благодаря простому интерфейсу справится любой пользователь без особой подготовки. Приятно, что помимо стандартных аудиосистем можно использовать и сетевые источники данных (интернет-радио и пр.).

{ характеристики }

СОСТАВ	сервер iQ.IMS, усилитель-коммутатор iQ.IMA6, сетевой медиаплеер IMC, сетевой медиаплеер MP v2, сенсорная панель TS.6N
ЖЕСТКИЙ ДИСК	1 Тб
МОЩНОСТЬ	50 Вт/канал, 100 Вт (пик)
СЕТЬ	10/100/1000 Ethernet
КОЛИЧЕСТВО ЗОН	6 + 2 (с возможностью расширения)
ОТОБРАЖЕНИЕ	меню, обложки дисков, фотографии, изображение с веб-камеры, виджеты
КОЛ-ВО ПАНЕЛЕЙ В СЕТИ	до 10

тивно понятного веб-интерфейса ReQuest с браузера ПК. В дополнение к функции настройки с ПК можно и воспроизводить музыкальную коллекцию ReQuest.

Что касается аудиоформатов, то система позволяет архивировать музыку с CD-дисков в виде FLAC-, WAV- или MP3-файлов. Для тех, кто хранит музыку на компьютере, продумана возможность добавления музыкальных файлов на сервер ReQuest прямо со своего ноутбука. **m**

текст:
Оксана Тарасова

Акустические системы «Валанкон»

Природный ЗВУК

ЭТУ АКУСТИКУ НЕЛЬЗЯ НАЙТИ В МАГАЗИНЕ. ЗАТО ЕЕ МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ И ПОСЛУШАТЬ, НАПРИМЕР, В ГОСТЯХ У ПРОИЗВОДИТЕЛЯ. И ПОД ВПЕЧАТЛЕНИЕМ ОТ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУЧАНИЯ ЗАКАЗАТЬ СЕБЕ КОМПЛЕКТ, С УЧЕТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ КВАРТИРЫ И ЛИЧНЫХ ПОЖЕЛАНИЙ.

В

В ПРИРОДЕ БОЛЬШИНСТВО ЗВУКОВ ВОЗНИКАЕТ В ОДНОЙ ТОЧКЕ И РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ИЗ НЕЕ ВО ВСЕ СТОРОНЫ ВО ВСЕМ ЧАСТОТНОМ ДИАПАЗОНЕ. ОБЫЧНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ПЫТАЮТСЯ ВОСПРОИЗВЕСТИ ЭТОТ ЭФФЕКТ С ПОМОЩЬЮ НЕСКОЛЬКИХ НАПРАВЛЕННЫХ ДИНАМИКОВ, РАЗМЕЩЕННЫХ В ОДНОМ КОРПУСЕ. Для домашних кинотеатров количество компонентов увеличивают и располагают в комнате, стараясь добиться оптимального звучания. В любом случае звуковая картина меняется при перемещении, а наиболее качественно она «выглядит» лишь в одной точке — например, напротив экрана телевизора.

В пространственных акустических системах (ПАС) реализован альтернативный подход к достижению звука, близкого к природному. Такие системы создают звуковую волну, близкую к цилиндрической,

+

Отличный объемный звук в любой точке комнаты
Нетребовательна к помещению и музыкальным стилям
Великолепный дизайн

-

Только на заказ

кой, с подавленной вертикальной составляющей, и затухающую гораздо медленнее, чем в стандартных моделях. Звук разносится дальше, звуковое поле ровное, без локализации источника, значительно ослаблена паразитная реверберация (гулкость). Эти АС оптимальны для домашнего кинотеатра.

Компания «Валанкон» предлагает решение АС с единым для всего частотного диапазона виртуальным центром излучения. Родоначальником направления является В.И. Шоров, разработавший двухполосную систему с НЧ- и ВЧ-динамиками, направленными каждый на свой рассеивающий конус. В настоящее время подобная акустика производится под руководством Валентина Николаевича Костина, создателя легендарных ламповых усилителей «Валанкон». Эти системы создают ощущение звучащего пространства, аналогичное природному звуку, в любом помещении, будь то обычная комната или сложное архитектурное сооружение. Сегодня модельный ряд компании состоит из двух- и трехполосных АС в стандартном и дизайнерском исполнении. Топовые модели демонстрируют мощность 1000 Вт и способны озвучивать домашний кинотеатр площадью более 40 кв. м.

ТИП	трехполосная пространственная АС
МОЩНОСТЬ	200–250 Вт
РАССЕИВАЮЩИЕ КОНУСЫ	2 × 8 кг, оптическое стекло
НЧ-ДИНАМИК	270 мм
СЧ/ВЧ-ДИНАМИК	коаксиальный
КОРПУС	стеклопластик
ОТДЕЛКА	крокодиловая кожа
ВЫСОТА/ВЕС	1,7 м/56 кг

Вывод

БЛАГОДАРИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБРАТЬ ФОРМУ колонок и материал для отделки вы получите решение, которое идеально впишется в интерьер именно вашей комнаты. Но главное — что эта акустика создаст необыкновенное ощущение комфорта и эмоциональной вовлеченности, недостижимое для стандартных АС. В любом случае ее лучше услышать, чем сто раз увидеть.

Представленная АС мощностью 200–250 Вт оснащена громкоговорителями SEAS. Это отдельный НЧ-динамик и СЧ/ВЧ-динамик коаксиального типа (один внутри другого). Рассеивающие конусы изготовлены из специального оптического стекла, которое обладает наивысшей твердостью и без потерь отражает звук. Его варят, отливают в форму и затем полируют на специальных станках для получения необходимой формы. Корпус устройства выполнен из стеклопластика и отделан крокодиловой кожей. Для наилучшего звучания АС нужно располагать на расстоянии около полуметра от стены.

Эта акустика является индивидуальным проектом. Ее дизайн разработан архитектором В.И. Судариковым в соответствии с интерьером помещения, где она установлена. **m**

1
Каждая колонка «Валанкон» устроена таким образом, что звук распространяется по всем направлениям во всем частотном диапазоне.

2
Корпус колонок выполнен из стеклопластика и отделан крокодиловой кожей.

3
Рассекающие конусы выполнены из полированного оптического стекла.

3

~ 1 500 000 руб. ~

16 КГ

ВЕСЯТ РАССЕИВАЮЩИЕ КОНУСЫ НА КАЖДОЙ ИЗ КОЛОНОК

Полочная акустика

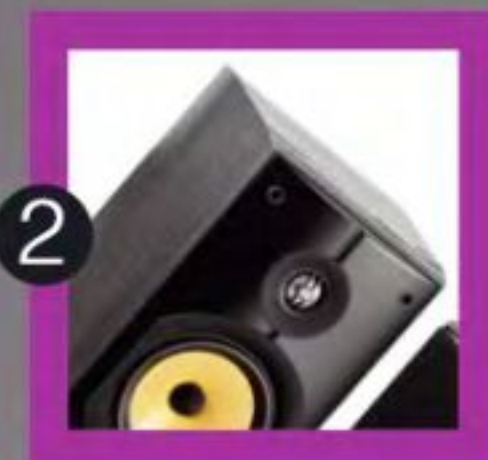
Услажнение СЛУХА

В этом тесте недорогих полочных акустических систем мы столкнули четыре различные школы: немецкую точность, английскую безупречность, американский драйв и канадскую мощь. **НЕСМОТ-РЯ НА ТО ЧТО МЫ ФОРМАЛЬНО ВЫСТАВИЛИ КОЛОНКИ ПО МЕСТАМ, ОПРЕДЕЛИТЬ, КАКИЕ ИЗ НИХ НА САМОМ ДЕЛЕ ЛУЧШЕ**, невозможно. Ведь у каждого из нас своя любимая музыка, и преподносят эти АС ее по-разному.

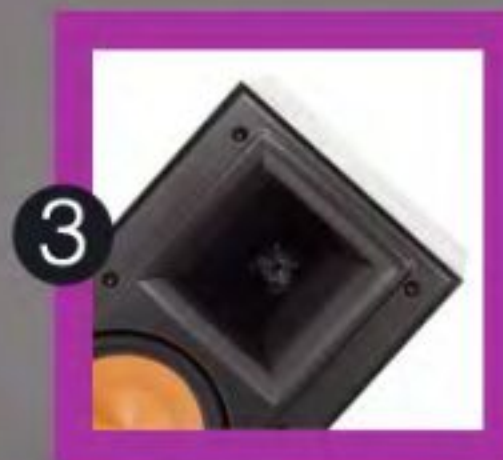
Elac
BS63.2



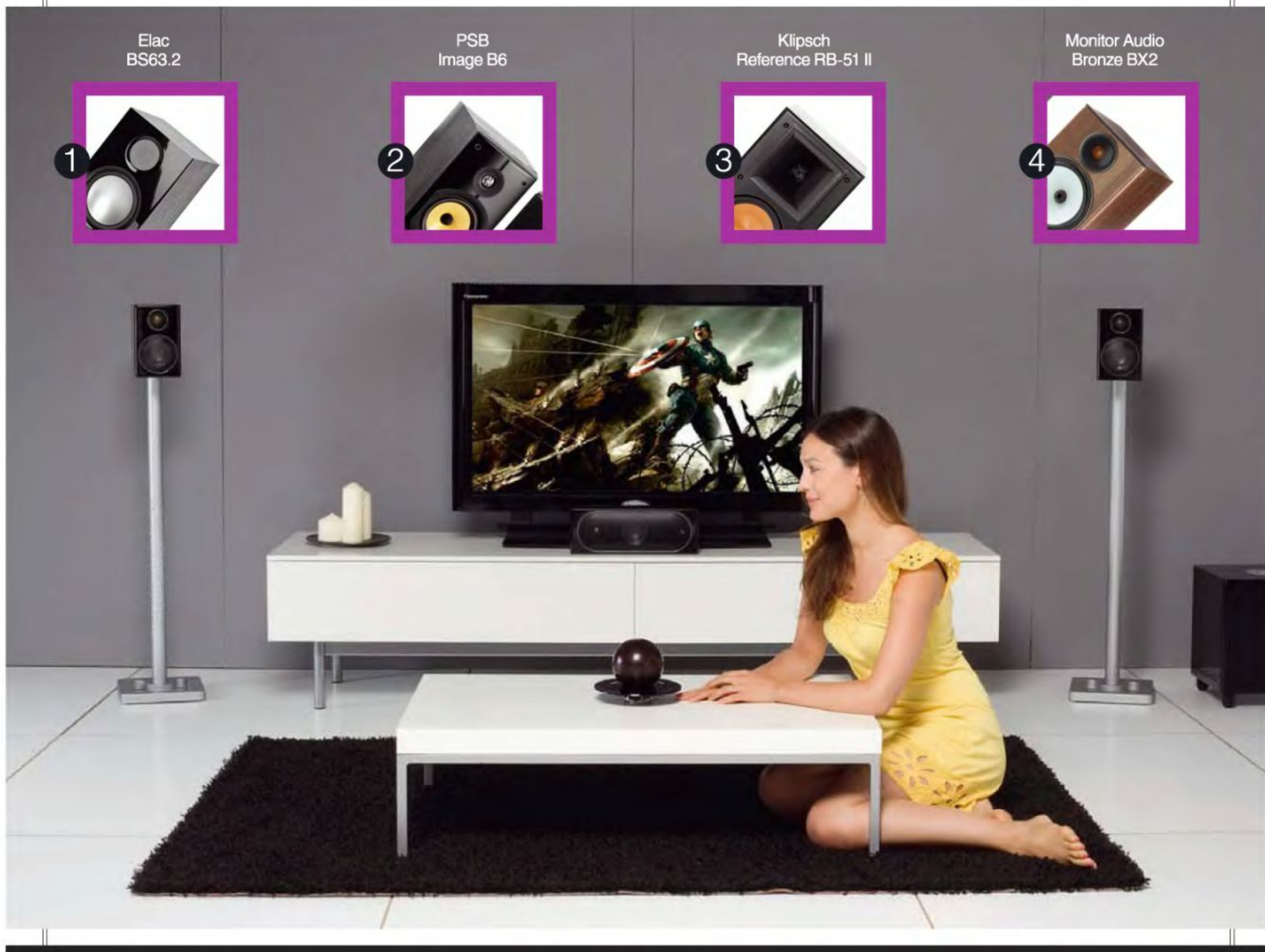
PSB
Image B6



Klipsch
Reference RB-51 II



Monitor Audio
Bronze BX2



Elac

BS63.2

1

17 000
руб.

место

{ наши оценки }

Дизайн:
Звучание:
Функциональность:
Оправданность цены:



Великолепное звучание
Отличный внешний вид



Высокая цена



КОНЦЕПЦИЯ ВСЕЙ ЛИНЕЙКИ АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ СЕРИИ BS60 ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ЭЛЕГАНТНОСТИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.

Это означает, что производитель постарался создать колонки, которые не только прекрасно звучат, но и великолепно выглядят. Передняя панель колонок выполнена таким образом, что на ней видны только гриль твитера и диафрагма средне-низкочастотного динамика. Более того, средне-низкочастотный динамик чуть утоплен внутрь колонок, так что в корпусе образовалось что-то наподобие неглубокого круглого рупора, дающего оптимальное направление для средних и низ-

ких частот. Сам динамик выполнен по фирменной технологии алюминиевого сэндвича — одновременно жесткий и легкий, он выдает мощное звучание без искажений. Высокочастотный динамик выполнен в виде мягкого шелкового купола, который защищен от случайного внешнего воздействия жестким ячеистым грилем. Он обеспечивает воспроизведение высоких частот выше 20 кГц на достаточно высоком уровне громкости без каких-либо слышимых искажений. Так же как и низкочастотный динамик, он утоплен

Выводы

Elac BS63,2 стоят на 20% дороже остальных колонок, представленных в данном тесте, но они выполнены безупречно и звучат наиболее благородно.

20 кГц

И ВЫШЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ДИНАМИК ELAC БЕЗ ИСКАЖЕНИЙ.

ДИНАМИКИ	среднечастотный 175 мм, твитер 25 мм с шелковым куполом
МОЩНОСТЬ	20–120 Вт/канал
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	88 дБ
ИМПЕДАНС	6 Ом
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	44–25 000 Гц
РАЗМЕРЫ/ВЕС	330 × 205 × 265 мм/7 кг (каждая)

в корпус, но благодаря W-образной конструкции и ячеистой структуре гриля он обладает широкой дисперсией распространения звука, что в итоге складывается в очень большую звуковую сцену. Как и все представленные в тесте колонки (кроме Klipsch RB-51), Elac BS63,2 имеют возможность подключения по бивайрингу или биампингу, таким образом можно улучшить развязку между динамиками либо подвести отдельное усиление для каждого

динамика. Эти колонки дороже остальных приблизительно на 20%, и мы считаем эту цену вполне оправданной. Их звучание наиболее чистое и натуральное. Бас поразительно большой и достаточно глубокий. А самое главное — эти колонки отлично передают всю микродинамику, не оставляя в стороне ни одну мелкую звуковую деталь в угоду более крупным. Отличные колонки!

PSB Image B6

2

13 400 руб.

место



{ наши оценки }

Дизайн:
Звучание:
Функциональность:
Оправданность Цены:



+

Великолепный дизайн
Мощный и объемный звук,
без жанровых предпочтений

-

Невнимание к микродеталлям

ДИНАМИКИ

среднечастотный полипропиленовый 165 мм, твитер 25 мм с титановым куполом

МОЩНОСТЬ

20–150 Вт/канал

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

90 дБ

ИМПЕДАНС

4–6 Ом

ДИАПАЗОН ЧАСТОТ

59–20 000 Гц

РАЗМЕРЫ/ВЕС

198 × 357 × 268 мм/6,4 кг (каждая)

КАНАДСКАЯ КОМПАНИЯ PSB ВЫПУСКАЕТ ДОСТУПНЫЕ АС. СТАРАЯСЬ В НИХ ВЛОЖИТЬ МАКСИМУМ ТЕХНОЛОГИИ.

Image B6 на данный момент являются самыми старшими полочными колонками в своей серии, но, несмотря на этот факт, стоят они совсем недорого. В их двухполосной фазоинверторной конструкции позаимствованы решения, взятые у более дорогих колонок компании. 25 мм тви-

тер с титановым куполом ранее был использован в более дорогой серии Imagine, для нее же был разработан полипропиленовый средне-низкочастотный динамик с минеральным наполнением, 165 мм версия которого используется в старшей серии Image. Корпуса Image B6 в отличие от остальных колонок теста получили чуть большую обработку и имеют округлые очертания.

Это первые полочные колонки компании

ВЫВОДЫ

Канадские АС PSB Image B6 впечатляют всеядностью и размахом звучания. Кроме того, они здорово выглядят!

25 мм

ТИТАНОВЫЙ ТВИТЕР БЫЛ ВЗЯТ НА ВООРУЖЕНИЕ У БОЛЕЕ ДОРОГОЙ МОДЕЛИ.

с бивайринговым подключением. АС поставляются в виниловой отделке черного цвета и цвета вишни.

Что касается воспроизведения, то первое впечатление от колонок — много звука. Колонки настолько мощные, что буквально заполняют все пространство вокруг. При этом звучание инструментов очень насыщенное и богатое. АС не имеет предпочтений, одинаково хорошо справляясь как с мощным роком, так и с деликатным джазовым трио. С другой стороны, после внимательного прослуши-

вания ощущается недостаток внимания к мелким деталям, которые утопают в общем звуке. Да и бас уже не кажется таким глубоким, как после первого впечатления. Впрочем, у них отличная широкая и глубокая сцена и очень хорошая прорисовка инструментов. И чтобы добиться впечатляющего результата, можно поиграть с различными усилителями, источниками и кабелями. Главное — это всеядные колонки с большим и богатым звучанием, они будут по нраву очень многим любителям музыки.

3 Klipsch Reference RB-51 II

5800
РУБ.

место

{ наши оценки }

Дизайн:
Звучание:
Функциональность:
Оправданность цены:



+

Хороший вариант для любителей рока или домашнего кино

-

Отделка только черного цвета



ДИНАМИКИ	среднечастотный 127 мм, твитер 25 мм с рупором Tractix
МОЩНОСТЬ	75 Вт/канал
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	92 дБ
ИМПЕДАНС	8 Ом
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	50–24 000 Гц
РАЗМЕРЫ/ВЕС	290 × 165 × 273 мм/4,75 кг (каждая)

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ RB-51 II ОТНОСЯТСЯ К ПЯТОМУ ПОКОЛЕНИЮ КОЛОНОК КОМПАНИИ KLIPSCH СЕРИИ REFERENCE.

Однако концепция их вида и конструкции со временем изменилась не сильно. Это все те же двухполосные полочные фазоинверторного типа АС с фирменным квадратным рупором Tractix для 1-дюймового высокочастотного титанового динамика и с 5,25-дюймовым сред-

не-низкочастотным динамиком, выполненным из жесткого, но легко металлокерамического материала со специально обработанным алюминиевым покрытием. В отличие от остальных присутствующих в тесте колонок, RB-51 имеют обычное (не бивайринговое) подключение. Выпускаются АС в единственной отделке из винила черного цвета с рисунком структуры дерева. Передняя панель совмещена с рупором и выполнена из пластика.

Выводы

Хороший вариант, если вы любите смотреть кино или слушать концертные роковые записи.

4,8 кг

— ТАКОВ ВЕС ОДНОЙ КОЛОНКИ KLIPSCH — САМОЙ ЛЕГКОЙ АС В НАШЕМ ТЕСТЕ.

Колонки компании Klipsch серии Reference всегда славились хорошим воспроизведением в режиме домашнего кинотеатра. Все дело в их высокой чувствительности и, как следствие, способности моментально воспроизвести громкий мощный звук после тихого. Кроме того, колонки обладают довольно острой направленностью, в результате чего очень хорошо локализируются объекты в пространстве. Однако, несмотря на эти явные достоинства, музыкальный материал звучит несколько окрашено, и опять же благодаря

мощному и быстрому звуку колонки наиболее предпочтительны для воспроизведения рока или блюза. Впрочем, такое положение дел сложилось исторически, ведь недаром всемирно известное Hard-Rock Café выбрало колонки именно этой марки для озвучки своих ресторанов.

Звучание колонок также отличается живостью. Такое ощущение, что находишься не дома, а на концерте. И именно живое и концертное исполнение им удастся лучше всего, так что если вы ищете именно такой звук, а не рафинированное аккуратное исполнение, то эти колонки для вас.

Monitor Audio

Bronze BX2

4

13 500
РУБ.

место

{ наши оценки }

Дизайн:
Звучание:
Функциональность:
Оправданность Цены:



4 вида отделки
Чистое звучание



Малый масштаб звука



КОГДА РЕЧЬ ИДЕТ О ПОНЯТИИ АНГЛИЙСКОГО ЗВУКА, ВОЗНИКАЮТ АССОЦИАЦИИ С КОМПАНИЕЙ BBC, НЕ ТЕРПЯЩЕЙ МЯМЛЯЩИХ И НЕВНЯТНЫХ ДИАЛОГОВ.

Так и колонки Monitor Audio отличаются великолепной артикуляцией во всем диапазоне воспроизводимых частот.

Колонки поставляются в четырех приятных на ощупь различных отделках винила, имитирующих различные сорта дерева. BX2 выглядят классически строго с закрепленными на них магнитными грилями, но более симпатичны с открытыми динамиками. Оба динамика — 26 мм твитер и 166 мм среднечастотник выполнены по фир-

менной технологии C-SAM, означающей, что их диффузоры изготовлены из смеси алюминия и магния с керамическим наполнением. Безусловно, такая конструкция делает динамики жесткими и легкими, обеспечивая нижнюю частоту воспроизводимого диапазона в районе 42 Гц, а верхнюю за гранью слышимой человеком — 30 кГц. Задняя панель оснащена добротными винтовыми клеммами, обеспечивающими хороший контакт для кабелей как с разъемами типа «банан», так и с разъемами «лопатка».

ВЫВОДЫ

Утонченное звучание этих английских колонок не оставит равнодушным никого!

42 Гц

— ТАКОВА НИЖНЯЯ ЧАСТОТА ВОСПРОИЗВОДИМОГО АС ДИАПАЗОНА.

ДИНАМИКИ	среднечастотный 166 мм C-SAM, твитер 6 мм C-SAM
МОЩНОСТЬ	30–100 Вт/канал
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	92 дБ
ИМПЕДАНС	8 Ом
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	42–30 000 Гц
РАЗМЕРЫ/ВЕС	350 × 185 × 253 мм/5,84 кг (каждая)

Кроме того, колонки подразумевают бивайринговое или биампинговое подключение. Что касается воспроизведения, то главное достоинство BX2 — это чистый и артикулированный звук. Сцена не слишком большая, но с отличной локализацией инструментов. Конечно, бас не такой глубокий, как хотелось бы, но при этом очень точный и детальный. Впрочем, внимание к микродеталю — это еще одно достоинство

колонок. Колонки уверенно воспроизводят любой материал, однако, демонстрируя утонченное звучание, отдают наибольшее предпочтение джазовым оркестрам. Отличный выбор за небольшие деньги! **m**



ТЕСТ

сравнительный

экстремальный

подробный

сольный

народный



Планшеты

ВОСЕМЬ ПЛАНШЕТОВ
В НАШЕМ БОЛЬШОМ
СВОДНОМ ТЕСТ-ДРАЙВЕ.
ВЫБЕРИТЕ СВОЙ!



Sonim XP1300 Core

ПРОВЕРИМ НА ПРОЧ-
НОСТЬ ОДИН ИЗ САМЫХ
КРЕПКИХ ТЕЛЕФОНОВ
НА РЫНКЕ.



HTC Sensation

КАЖДАЯ ПРЕМЬЕ-
РА HTC — СЕНСАЦИЯ?!
ПРОИЗОШЛО ЛИ ЧУДО
И НА ЭТОТ РАЗ?
РАЗБЕРЕМСЯ!



Panasonic Lumix G3

НОВАЯ БЕЗЗЕРКАЛКА
PANASONIC — БУДУЩИЙ
ХИТ ПРОДАЖ. УЗНАЙТЕ
ПОЧЕМУ.



iPod nano

ПАРА МЕСЯЦЕВ С МАЛЫ-
ШОМ NANO, ИЛИ ГЛАВ-
НОЕ — ПОПАСТЬ В ЭКРАН.

Планшеты



ТЕКСТ: **Виктор Зайковский**

Поклонникам Apple легче всех. Можно просто пойти и купить iPad. Остальным приходится выбирать.

Планшеты атакуют!

ПЛАНШЕТЫ — САМЫЙ МОЛОДОЙ, МНОГООБЕЩАЮЩИЙ И БЫСТРО РАСТУЩИЙ КЛАСС МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ. **В ЭТОМ ГОДУ ПРОИЗВОДИТЕЛИ НАВОДНИЛИ РЫНОК САМЫМИ РАЗНООБРАЗНЫМИ «ТАБЛЕТКАМИ» — ОТ НЕДОРОГИХ И КОМПАКТНЫХ ДО ЭКЗОТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ. В ИТОГЕ У БОЛЬШИНСТВА ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ ГОЛОВА ИДЕТ КРУГОМ.** МЫ ПРОТЕСТИРОВАЛИ ВОСЕМЬ НОВЕЙШИХ ПЛАНШЕТОВ, ЧТОБЫ КАК-ТО ОБЛЕГЧИТЬ ВАШ ВЫБОР ИЛИ ВОООЩЕ СНЯТЬ ЭТОТ ВОПРОС.



Apple
iPad 2
apple.ru



Samsung
Galaxy Tab 10.1
samsung.ru



HTC
Flyer
htc.com/ru



Acer
Iconia Tab W500
acer.ru



Dell
Streak 7
dell.ru



3Q
Surf Tablet PC Qoo!
3-q.ru

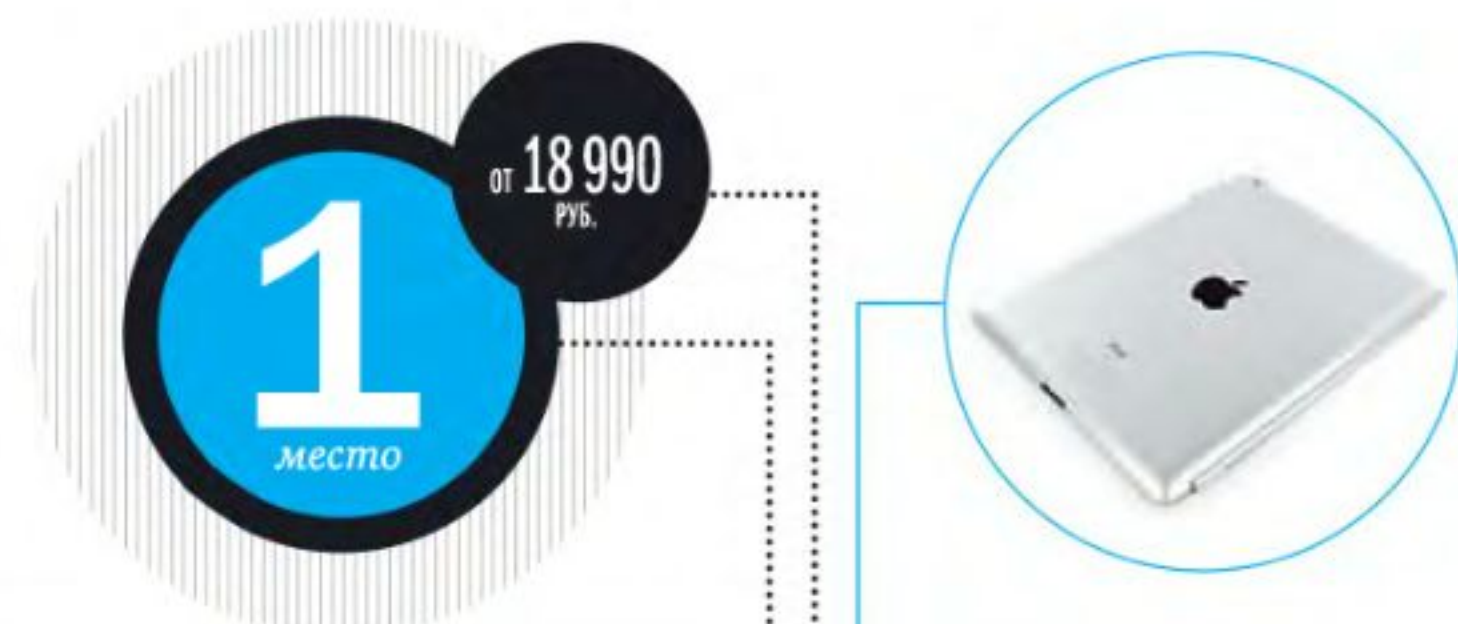


Archos
101 Internet Tablet
archos.ru



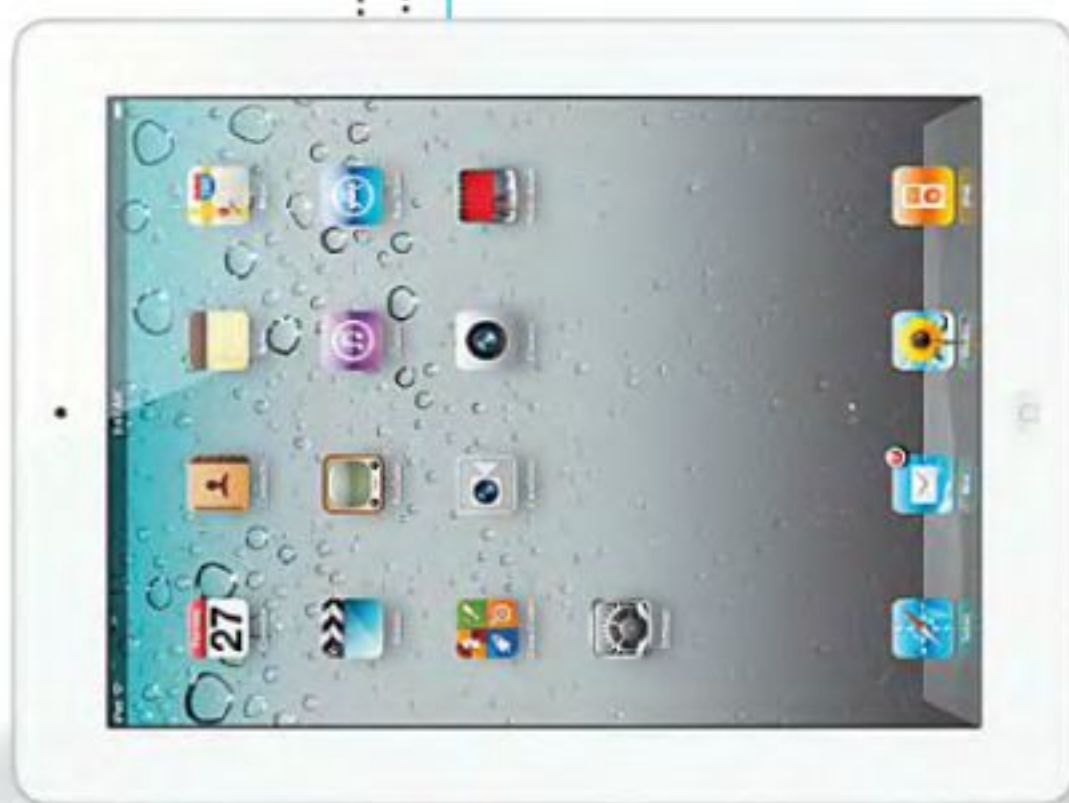
ViewSonic
ViewPad 10s
viewsoniceurope.com/ru

Apple iPad 2

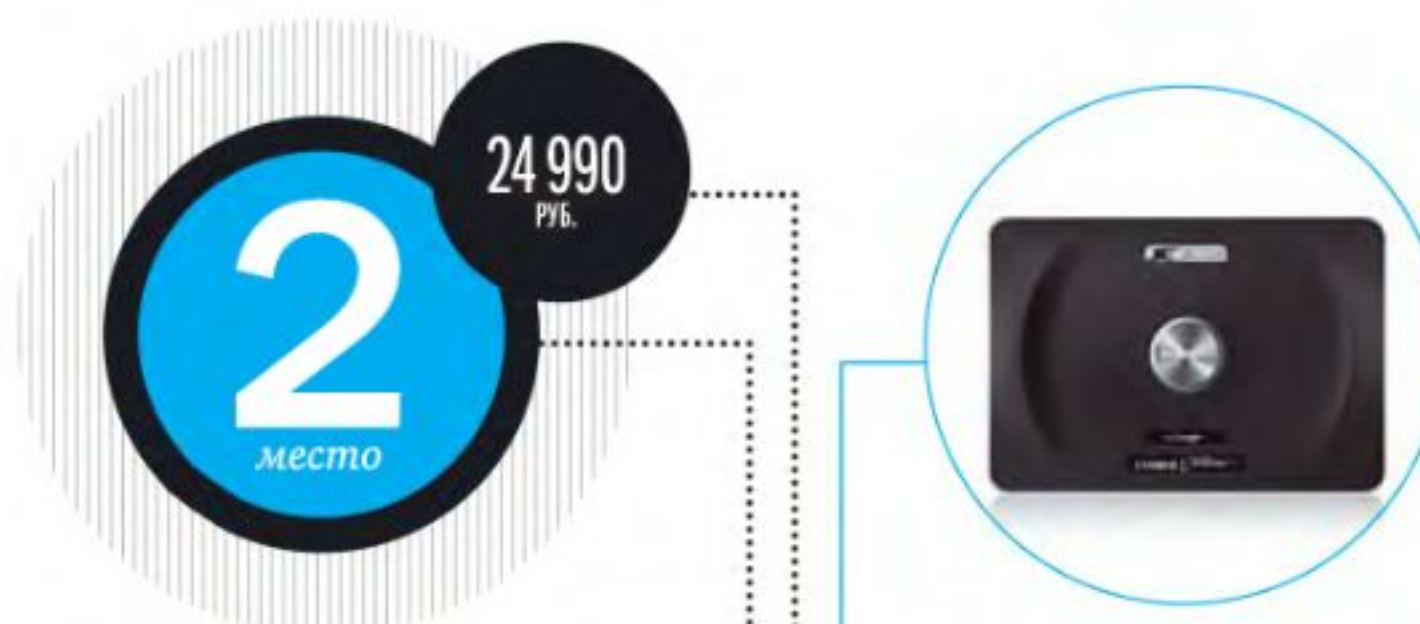


{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Samsung Galaxy Tab 10.1



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Долго размышлять над тем, какому планшету отдать первое место, нам не пришлось.

У iPad есть то, чего пока не может предложить ни один из конкурентов. Во-первых, это самая удобная и быстрая операционная система. И, во-вторых, прекрасная инфраструктура, включающая богатейший магазин приложений и ряд удобных сервисов. И хотя iPad 2 не стал самым тонким планшетом и не обладает самыми выдающимися техническими характеристиками, продается он в разы лучше, чем все прочие планшеты, вместе взятые. Официальный запуск продаж в России сделал iPad 2 доступнее, теперь его можно купить за те же деньги, что и в Европе. В то же время важно отметить, что радикальных отличий от первого iPad нет. Корпус стал тоньше и легче, появились белый вариант расцветки, две встроенные камеры, возросла производительность. На впечатлениях от использования это почти никак не отразилось, разве что теперь его удобнее держать одной рукой. Экран без изменений, а время автономной работы (порядка 10 часов при активной работе) по-прежнему вне конкуренции.

iPad 2 — просто лучший планшет на рынке, с какой стороны ни посмотри. Отличный дизайн, высочайшая скорость работы, бесподобный экран и теперь еще подъемная цена. Есть только две причины, которые не позволяют приобрести этот аппарат. Первая — высокая цена за наиболее прокачанную комплектацию с телефонным модулем и 64 Гб памяти. Вторая — неприятие продукции Apple.

{ выводы }

Тонкий, легкий и по-своему красивый, но по меркам техногиков слишком вторичный. Рекомендуется всем, кто не готов мириться с ограничениями iOS вроде привязки к iTunes и отсутствия возможности устанавливать программы из альтернативных источников.

Samsung очень старается быть как Apple.

Хорошо это или плохо — судить не стану. Но надо признать, что Galaxy Tab 10.1 во многом схож с iPad 2 и даже превосходит его по ряду параметров. В частности, корейской компании удалось сделать корпус тоньше — на 0,2 мм. Кроме того, Samsung Galaxy Tab 10.1 может похвастаться неплохой 8-мегапиксельной камерой на задней панели. Это тоже преподносится как преимущество, но в реальности камерой в планшете приходится пользоваться так редко, что ее полное отсутствие никого бы не расстроило. Впрочем, интерфейс одобрен фирменными надстройками, делающими работу с Android удобнее. Это похвально. По скорости работы наш герой держится на первых строчках в рейтингах Android-планшетов. Это не менее похвально, потому что на Galaxy Tab 10.1 можно смотреть Full HD-видео и играть в игры с навороченной графикой. Последних, впрочем, для Android пока маловато. Время автономной работы — в пределах суток. Целый день планшет можно использовать весьма активно, но ни о какой конкуренции с iPad 2, который при повседневном использовании живет до трех суток, речи быть не может.

ОС	iOS 4.3.3
ДИСПЛЕЙ	IPS, диагональ 9,7", разрешение 1024 × 768 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	16/32/64 Гб
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	1 Мп камера, 0,3 Мп камера, медиаплеер, акселерометр
РАЗМЕРЫ/ВЕС	241 × 186 × 8,8 мм/601 г

ОС	Android 3.0 (Honeycomb)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10,1", разрешение 1280 × 800 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	16/32 Гб + слот microSD/SDHC
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	8 Мп камера, 2 Мп камера, медиаплеер, акселерометр
РАЗМЕРЫ/ВЕС	246 × 170 × 8,6 мм/595 г

HTC Flyer



26 000
РУБ.
3
место

Archos 101 Internet Tablet



10 000
РУБ.
4
место

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

{ выводы }

HTC давно планировала вывести на рынок планшет, однако решилась на этот шаг лишь в нынешнем году.

Выйди он на год раньше, это была бы просто бомба, лучшая альтернатива iPad и все такое. Однако сейчас HTC Flyer воспринимается не так однозначно. Этот аппарат подкупает своим внешним видом (однозначно лучший дизайн в классе Android-планшетов), располагает красивым и удобным пользовательским интерфейсом (HTC Sense 3.0, оптимизированный под высокое разрешение), но вместо желания купить вызывает поток противоречивых рассуждений. В нем стоят сравнительно неплохая камера, емкий аккумулятор, позволяющий полноценно работать целый день без подзарядки, однако разрекламированные фишки (стилус, встроенные инструменты для рисования и сервис HTC Watch) в восторг не приводят. Графические заметки используются довольно редко, а HTC Watch предлагает лишь набор трейлеров вместо полных версий фильмов. На мой взгляд, Flyer хорош в качестве дополнения к телефону. С него можно читать почту, обновления из социальных сетей, RSS и пользоваться мессенджерами.

Объективно Flyer неплох. А с учетом того, что это дебютный планшет HTC, — даже хорош. Больше всего смущает цена. 26 990 — это дороже, чем iPad 2 с аналогичным объемом памяти и 3G-модулем. Однако работать с ним приятно. Так что, если вы любите HTC и не сильно скованы в средствах, Flyer — неплохая альтернатива iPad/iPad 2.

Archos 101 — неброский, недорогой, но вполне функциональный, а главное — долгоживущий планшет. Изюминка этого аппарата — складная ножка, аналогов которой нет у конкурентов и за которую, смею сказать, нашего героя полюбят пользователи и выделят из ряда конкурирующих решений.

После знакомства с Archos 101 можно подумать, что перед нами эдакий многофункциональный аппарат для дома.

У него удобная лапка-подставка, которая превращает его в фоторамку, видеоплеер или погодную станцию. Можно опять же поставить «таблетку» на стол и посмотреть фильм во время трапезы. И хотя на самом деле это классический 10-дюймовый планшет на Android, первые впечатления именно такие. Диагональ экрана обуславливает достаточно крупные размеры. Экран широкоформатный, поэтому корпус вытянут. Толщина адекватная, а вес — оптимальный. Имеется фронтальная камера для видеотелефонии. Внимания определенно заслуживает изобилие портов и разъемов. Здесь предусмотрены слот под карточки microSDHC, разъемы mini-HDMI, microUSB и один полноценный USB для внешних накопителей. Интерфейс ничем особым не выделяется. Обычный Android без особых украшательств и удобностей. А вот за время автономной работы хочется сказать спасибо. В режиме веб-серфинга планшет работает девять часов, а в среднем его хватает на 1,5–2 дня активной работы.

ОС	Android 2.2 (Froyo) + HTC Sense
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 7", разрешение 1024 × 600 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	32 Гб + слот microSD/SDHC (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	5 Мп камера, 1,3 Мп камера, медиаплеер, акселерометр
РАЗМЕРЫ/ВЕС	195 × 122 × 13 мм/420 г

ОС	Android 2.2 (Froyo)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10,1", разрешение 1024 × 600 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	8/16 Гб + слот microSDHC до 16 Гб
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	1,3 Мп камера, медиаплеер, HDMI
РАЗМЕРЫ/ВЕС	270 × 150 × 12 мм/480 г

Dell Streak 7



13 000
РУБ.

5
место

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



3Q Surf TS1003T



10 500
РУБ.

6
место

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Новый планшет от Dell сразу просится в конкуренты HTC Flyer.

У них равная диагональ экрана и сравнимые размеры корпуса. При этом Streak 7 построен на более мощной аппаратной платформе (NVIDIA Tegra 2) и стоит вдвое меньше. Однако у HTC более удобная фирменная надстройка и планы по выпуску обновления до Android 3.0. У Dell таких планов нет, да и оболочка попроще. Хотя имеющийся интерфейс сложно назвать оболочкой. Это просто несколько виджетов на рабочем столе. Симпатично, удобно, но не так функционально и красиво, как в случае с HTC Sense. Собран планшет на совесть, задняя крышка слегка рифленая — не пачкается и не царапается. Экран неплох в том, что касается яркости, контрастности и углов обзора, однако смущает невысокое разрешение — 800×480. Просмотр веб-страниц, не оптимизированных под мобильные браузеры, будет не совсем комфортным. Производительность в порядке, так что Full HD-видео и Flash перевариваются без проблем. Жаль, что со временем автономной работы все не так хорошо: в режиме веб-серфинга по Wi-Fi планшет живет часов пять, то есть аккумулятора хватит в лучшем случае на день.

Сложно предъявить к Streak 7 претензии — разве что невысокое время автономной работы. В остальном все хорошо. Для полного успеха нашему герою не хватает немного «тюнинга» — интерфейса покрасше и операционки поновее. А жаль. Поработай инженеры Dell напильником чуть побольше — вышел бы настоящий хит! Но доступная цена утешит его будущих обладателей.

{ выводы }

Плюс этого планшета помимо его цены и быстро процессора — длительное время автономной работы. Если использовать 3Q только для веб-серфинга по паре часов в день, то аппарат может протянуть и неделю.

Самый первый продаваемый в России планшет на NVIDIA Tegra 2.

Этот аппарат под управлением Android 2.2 построен на новой двухъядерной платформе NVIDIA Tegra 2 с 1 ГГц процессором и снабжен удобной трехмерной оболочкой-надстройкой под названием UI Tap со множеством полезных виджетов. В отличие от других устройств на Android, здесь используется альтернативный репозиторий для скачивания файлов — AppsLib, где меньше программ, чем в Android Market, зато каждая из них проверена на работоспособность и нет ни малейшего шанса скачать вместо ожидаемой игры поделку начинающего программиста. Экран устройства широкоформатный, с неплохим разрешением 1024×600 пикселей. Однако не отличается широким углом обзора по вертикали. Планшет снабжен выходом mini-HDMI, так что его можно использовать и в качестве медиаплеера для просмотра кино на ТВ. Будучи самым недорогим устройством в модельном ряду, TS1003T не имеет камеры. Если использовать аппарат по полной для игр или просмотра фильмов, время автономной работы составляет не менее 5 часов.

ОС	Android 2.2, оболочка Tap UI
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10,1", разрешение 1024×600 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	8/16 Гб + слот microSD
КОММУНИКАЦИИ	Bluetooth, Wi-Fi, USB
МУЛЬТИМЕДИА	медиаплеер, HDMI
РАЗМЕРЫ/ВЕС	260×168×14 мм/700 г

ОС	Android 2.2, оболочка Tap UI
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10,1", разрешение 1024×600 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	8/16 Гб + слот microSD
КОММУНИКАЦИИ	Bluetooth, Wi-Fi, USB
МУЛЬТИМЕДИА	медиаплеер, HDMI
РАЗМЕРЫ/ВЕС	260×168×14 мм/700 г

Acer

Iconia Tab W500



19 000
РУБ.

7
место

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



ViewSonic

ViewPad 10s



12 990
РУБ.

8
место

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Этот планшет выглядел очень многообещающе на стенде компании Acer на MWC 2011, но в жизни оказался не так хорош.

Планшет не стоит рассматривать в качестве прямого конкурента iPad 2 или HTC Flyer. Дело в том, что Iconia Tab W500 скорее альтернатива нетбуку. Платформа в нем типичная для PC: процессор AMD C-50, графический адаптер Radeon HD 6250, 2 Гб оперативной памяти и операционная система Windows 7. Весогабаритные характеристики тоже не позволяют проводить аналогии с iPad. Но главное — в комплекте имеется клавиатура, совмещенная с док-станцией. Это значит, что Iconia Tab W500 можно использовать для полноценной работы в поездках. Под полноценной работой подразумевается написание текста в Word, пользование Excel и Photoshop на базовом уровне и многое другое. Планшеты с Android и iOS для всего этого подходят гораздо хуже. Еще один приятный момент — возможности расширения. Здесь есть и полноразмерные порты USB, и выход HDMI, и даже Ethernet. Ну а что касается автономности, то она на уровне нетбуков — порядка 5–6 часов в режиме веб-серфинга и трех часов в режиме просмотра видео.

Полноценная Windows 7, удобная клавиатура в комплекте, хорошие коммуникационные возможности — вот тот набор опций, который может склонить к выбору Iconia Tab W500. Интересный и своеобразный гаджет, который ни при каком раскладе нельзя назвать очередным клоном-неудачником iPad.

{ выводы }

Наличие HDMI-выхода позволяет задействовать планшет в роли медиаплеера. Так что если вы хотите убить двух зайцев сразу и скованы в средствах, то ViewPad 10s — вещь самая подходящая.

Планшет ViewSonic вызывает противоречивые эмоции.

Дизайн у ViewPad 10s — на любителя: маркий гляцевый пластик, грубая форма корпуса и неоправданно толстая рамка вокруг дисплея. Каких-то особенных улучшений по части интерфейса Android тоже замечено не было. Единственное, чем ViewPad 10s может подкупить, — это мощная начинка и, как следствие, неплохие мультимедийные возможности.

В роли аппаратной платформы — NVIDIA Tegra 250. Это значит, что будущие обладатели этого планшета смогут беспрепятственно смотреть видео в Full HD и играть в красивые 3D-игры. Последних, как уже говорилось выше, пока не так много. Но рано или поздно они появятся в достаточном количестве. Пока же можно наслаждаться быстрой работой Flash, мгновенной загрузкой веб-страниц, быстрыми манипуляциями с картинками и мериться с «одноклассниками» количеством «попугаев» в бенчмарках. Время автономной работы нельзя назвать рекордным. В обычном режиме заряда хватает на день использования. Спасибо и на этом. **m**

ОС	Windows 7 Home Premium
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10,1", разрешение 1280×800 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	SSD 32 Гб + слот SD/SDHC до 32 Гб
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	2 камеры по 1,3 Мп, Ethernet, HDMI
РАЗМЕРЫ/ВЕС	280×210×16 мм/970 г

ОС	Android 2.2 (Froyo)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 10", разрешение 1024×600 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	512 Мб + слот microSDHC до 32 Гб
КОММУНИКАЦИИ	GPRS/EDGE/3G, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	1,3 Мп камера, медиаплеер, HDMI
РАЗМЕРЫ/ВЕС	276×79×15 мм/730 г

Современные технологии не всегда дороги

На рынке электроники сложилась традиция, когда за более новые и качественные технологии покупатель сильно переплачивает. Это, по сути, отрезает от инноваций тех, кто вынужден выбирать в нижнем ценовом сегменте. Но есть приятные исключения — в линейке телевизоров Erisson используются самые современные технологии, а цена при этом вполне комфортна.

ERISSON
24 LES 61
LED-ТЕЛЕВИЗОР

ЦЕНА: 9900 РУБ.



ERISSON
42PC20
ПЛАЗМЕННЫЙ
ТЕЛЕВИЗОР

ЦЕНА: 15 990 РУБ.

LED-ТЕЛЕВИЗОР СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА ЭКОНОМИТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ (СВЕТОДИОДЫ ЭКОНОМИЧНЕЕ ОБЫЧНЫХ ЛАМП)

и обеспечивает лучшую цветопередачу (благодаря равномерности освещения). Именно эта перспективная технология применена в новом ЖК-телевизоре LED Erisson 24 LES 61 в совокупности с другой модной и удобной новинкой — сенсорным управлением. Конечно, как обычно, телевизор управляется и с пульта, но отсутствие в дизайне корпуса выступающих «пеньков», несомненно, украшает технику.

Диагональ телевизора составляет 24" (63 см) и также является новой в линейке Erisson, заполняя нишу между большими ТВ для гостиной и маленькими ТВ для кухни. То есть этот телевизор можно поставить и в небольшой гостиной, и в просторной спальне — он будет смотреться уместно и поможет создать комфорт. По умолчанию предполагается установка телевизора на тумбу — у него изящная и тонкая подставка. Но при желании нет проблемы повесить телевизор на стену, более того, для таких тонких моделей в принципе доступно одноточечное крепление, когда телевизор вешается как картина. Матрица Erisson имеет разрешение Full HD, поэтому к телевизору можно подключать любые современные источники сигнала, в том числе компьютер, Blu-ray-плеер и игровую консоль. Кстати, хотя современ-



Сергей Землянский,

руководитель отдела продаж
«Компании Телебалт»

Мы целенаправленно работаем над созданием принципиально новых в бюджетном сегменте предложений. Ситуация, когда PDP- и LED-телевизоры стоят от 50 тысяч рублей, совершенно неприемлема на российском рынке, и мы рады предложить эти технологии самой широкой аудитории покупателей — конечно, по весьма низкой цене.

ные ПК удобнее подключать через цифровой вход HDMI, более старые модели тоже без проблем подключаются, благо у 24 LES 61 есть VGA-вход.

ПЛАЗМЕННЫЕ ТЕЛЕВИЗОРЫ ПЛАЗМЕННЫЕ ТВ, ЕЩЕ НЕДАВНО КРАЙНЕ ДОРОГИЕ, ВСЕГДА БЫЛИ ОСОБЕННО ЛЮБИМЫ ФАНАТАМИ КИНО.

Если вы превратили гостиную в настоящий кинотеатр, создали полумрак, то только плазменный телевизор передаст глубокий черный цвет, создаст контраст и подчеркнет драматизм происходящего на экране. Минимальная доступная диагональ модельного ряда — 42" (107 см). Именно ее выбрали в Erisson для создания бюджетного плазменного телевизора. Это отражает реалии жизни — плазма уместно смотрится даже в не очень большой гостиной и позволяет предложить качественную картинку за минимальные деньги. В отличие от ряда дорогих моделей, в которых даже нет встроенного приемника ТВ, Erisson 42PC20 «упакован» по полной программе: аналоговый тюнер, традиционный набор аналоговых портов (тюльпаны, антенный вход), цифровые разъемы HDMI. При необходимости на большой экран несложно вывести картинку с компьютера — имеется интерфейс D-Sub (VGA). Разумеется, кино выводится на экран в HD-разрешении с прогрессивной разверткой, поэтому вы различите мельчайшие детали изображения. Мощность звука составляет 16 Вт.

красивый сравнительный **подробный** сольный народный

ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**

Перепробовал все двухъядерные смартфоны.

HTC Sensation

и все-все-все



НА ПРИЛАВКАХ ПОЯВИЛСЯ ТОПОВЫЙ СМАРТФОН HTC, ТРЕТЬЯ НА РЫНКЕ МОДЕЛЬ С ДВУХЪЯДЕРНЫМ ПРОЦЕССОРОМ, **САМЫЙ ИНТЕРЕСНЫЙ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ДИЗАЙНА ANDROID — HTC SENSATION**. ПЕРВОЕ ВРЕМЯ ОН БУДЕТ ПРЕДСТАВЛЕН ЭКСКЛЮЗИВНО В РОЗНИЧНОЙ СЕТИ МТС, НО ПОТОМ ПОЯВИТСЯ И В ДРУГИХ КАНАЛАХ ПРОДАЖИ.

~ 27 000 руб. ~

{ характеристики }

ПЛАТФОРМА	Android 2.3, процессор Qualcomm 8260 + видео Adreno 220
ДИСПЛЕЙ	S-LCD, 4,3", 540 × 960 пикселей, 16 млн. цветов, сенсорный емкостный
ПАМЯТЬ	768 Мб ОЗУ, 1 Гб ПЗУ + слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, HSDPA, Bluetooth 2.1, Wi-Fi 802.11n, GPS
МУЛЬТИМЕДИА	8 Мп камера со вспышкой и Full HD, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1520 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	126 × 65 × 11 мм/149 г

{ выводы }

Флагман HTC, возможно, молотит цифры в тестах медленнее других двухъядерных силовиков, но в целом быстро работает и радует отличным экраном высокого разрешения. Удачная покупка, особенно для тех, кому нравится фирменный интерфейс Sense.

480×800 у двух других аппаратов, а это на 35% больше точек для обсчета и разрисовывания. Впрочем, как уже упоминалось, синтетические тесты скорости хороши для «пузомерок», но не отражают реальной скорости работы. Здесь у HTC все неплохо — приложения запускаются шустро, ресурсоемкие (карты, браузер) быстро реагируют на управление и хорошо отрисовывают контент, а камера запускается за рекордные полторы секунды прямо с экрана блокировки. И только в топовых играх можно заметить, что Optimus 2x дает более детальную отрисовку текстур и чуть более высокую частоту кадров.

Ответив для себя на главный животрепещущий вопрос о скорости, рассмотрим Sensation более обстоятельно. Внешне аппарат очень привлекателен, прежде всего благодаря минимальной рамке вокруг экрана и сдержанным, но узна-

«Сенсацію» ждали давно, и ждали с интересом. Мало того что это флагман от HTC, так еще и двухъядерный смартфон на новом чипсете Qualcomm MSM8260, производительность которого пока неизвестна. Поэтому одной из первых вещей, которые мы сделали, получив «Сенсацію», стала установка и запуск синтетических тестов Smartbench и Quadrant Advanced. Надо признать, что в отсутствие оптимизированных приложений синтетические тесты не отражают реальной производительности смартфона, но зато позволяют сопоставить свойства разных двухъядерных платформ — Tegra 2 (LG Optimus 2X), Exynos (Samsung Galaxy S II) и Snapdragon (HTC Sensation). Результаты таковы: вычислительная мощность и скорость операций ввода-вывода у Sensation незначительно уступают LG Optimus 2X и чуть более ощутимо — лидеру скорости Samsung Galaxy S II. По скорости видеосистемы в играх и графических приложениях лидером тройки является LG, на втором месте SGSII, и вновь (с заметным отставанием) хит-парад замыкает HTC. Правда, здесь относительно низкий результат нужно скорректировать с учетом рекордного разрешения дисплея — у Sensation оно составляет 540×960 против

Интернет в подарок

В ЭКСКЛЮЗИВНОЙ ВЕРСИИ ОТ МТС HTC Sensation поставляется с фирменными приложениями оператора, а главное — с целым годом бесплатного Интернета. К любому вашему тарифу бесплатно подключат пакет «Безлимитный Интернет с телефона».

ваемым элементам декора — широкой сеточке динамика, трем оттенкам серого на задней крышке, обтекаемой форме корпуса. Лицевая панель представляет собой сплошную пластину из вандалостойкого стекла Gorilla glass. Интересно, что края пластины немного приподняты, благодаря чему основная поверхность экрана защищена от контакта со столом, если вы положите смартфон дисплеем вниз. Вся задняя часть и торцы «Сенсации» выполнены в виде единой металлической рамки с двумя большими пластиковыми вставками, которые кроме эстетической нагрузки служат «зонами радиопрозрачности» для многочисленных антенн. Увы, полностью решить головоломку с радиомодулями не удалось, и многие пользователи сообщают о «смертельном захвате», сильно снижающем качество приема Wi-Fi и GSM. Мы заметили этот эффект на примере Wi-Fi — спокойно лежащий на столе смартфон «видит» больше сетей, чем лежащий в ладони. Тем не менее в практическом пользовании и со связью, и с Интернетом все было в порядке, обрывов нет, слышимость и скорость скачивания не вызывают нареканий.

наши оценки

Дизайн: ★★★★★
 Эргономичность: ★★★★★
 Функциональность: ★★★★★
 Определяющая цена: ★★★★★



Экран разрешения qHD
 Изящный корпус,
 удобный в переноске
 Красивый интерфейс



Минимальная адаптация к российским реалиям
 Скромный объем встроенного хранилища
 Проблемы с приемом радиосигнала

ложений и т.п. Экран блокировки, описанный ранее, тоже относится к новшествам Sense. К сожалению, HTC традиционно мало внимания уделяет адаптации под локальные рынки, поэтому русский язык в интерфейсе и клавиатуре есть, а вот интеграция адресной книги с «ВКонтакте» вместо Facebook отсутствует. **m**



Двухъядерный процессор »
Экран qHD »
Год Интернета от МТС »

Рассматривая заднюю крышку, обращаешь внимание на довольно большое окошко камеры и двойную светодиодную «вспышку» рядом с ним. Действительно, камера Sensation, хоть и не блещет рекордным качеством, снимает значительно лучше предыдущих моделей HTC. Кроме съемки фото 8 Мп и видеосъемки Full HD камера крайне понравилась молниеносным запуском и быстрой фокусировкой. Четыре важнейших приложения, в том числе камеру, можно запустить прямо с экрана блокировки, перетаскив нужную иконку в кольцо на экране. После этого камера запускается за полторы секунды, а на фокусировку и запись первого снимка уходит менее секунды. Разумеется, есть и фронтальная камера, но, кроме видеочатов, она мало на что годна.

Кроме ОС Android 2.3 HTC Sensation может похвастаться наличием фирменного интерфейса Sense уже в третьей версии. Все традиционные «фишки» вроде настраиваемых сценариев работы, красивейших виджетов и глубокой интеграции с социальными сетями остались на месте. Новые функции изрядно добавляют удобства в работе: специальная закладка с выключателями беспроводных модулей на экране оповещений, разные режимы сортировки в меню при-

2



ЧЕХЛЫ GOLLA
 ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

3

Железные ребра

ЗАДНЯЯ КРЫШКА

из металла делает корпус более прочным и изящным, но усложняет ситуацию с радиомодулями и повышает расход батареи. Зато предусмотрен режим энергосбережения на случай, если батарея подходит к концу. Впрочем, даже без этого режима Sensation уверенно держится один день, а под умеренной нагрузкой — полтора-два.

2

Мегадисплей

ЭКРАН ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ и размера отлично подходит для веб-браузинга, навигации, просмотра видео. Видимость на солнце хорошая, углы обзора максимальны. Благодаря минимальной рамке смартфон при этом хорошо лежит в руках.

1

Смотри ТВ

К ИНТЕРФЕЙСУ MICROUSB можно подключить приобретаемый отдельно HDMI-кабель и смотреть фото и видео на экране ТВ. Также можно обойтись без проводов, благо поддерживается DLNA.

1

телефон

Sonim XP1300 Core

Качок с интеллектом

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

185

ГРАММОВ — ТАКОВ ВЕС НОВОГО СУПЕРЗАЩИЩЕННОГО СМАРТФОНА SONIM.

~ 19900 руб. ~



ЧЕХЛЫ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Абсолютно неубиваемый
Долго работает автономно
Прост и понятен
Встроенный фонарик



Большой и тяжелый
Цена сильно завышена

{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,0", разрешение 240 × 320 пикселей, 65 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	20 Мб + слот microSD (до 8 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth 2.1
МУЛЬТИМЕДИЯ	медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1750 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	126 × 60 × 25 мм/185 г

ценность телефона соответствует стандарту IP-68. Это значит, что телефон выдержит полчаса под водой на глубине двух метров, не пострадает от падения с двухметровой высоты на бетонный пол, ну а всякие мелочи вроде падения в песок и дождя вообще не должны беспокоить его владельца. Обычно самый слабый элемент — это экран, однако здесь он защищен стеклом Gorilla Glass. Это не меняет сути: экран по-прежнему остается самым уязвимым местом, но, чтобы его сломать, придется постараться. Еще один

интересный момент — крышка аккумулятора зажимается двумя болтами. Зажимать нужно туго, чтобы исключить попадание воды внутрь. Впрочем, отвертку с собой носить не обязательно — болты без проблем открываются монеткой. Ну а поскольку телефон защищенный и подразумевает использование в походах, экспедициях и прочих перемещениях вдали от цивилизации, он просто обязан долго работать от аккумулятора. При умеренных разговорах заряда без проблем хватает на неделю.

Большинство защищенных телефонов подходят для того, чтобы их бросать, топить или топтать.

ОНИ ВЫДЕРЖИВАЮТ, ВЫЖИВАЮТ И ПРОДОЛЖАЮТ РАБОТАТЬ, но пользоваться ими совсем не хочется. Мизерный функционал на фоне полного отсутствия какой-либо заботы об удобстве. Оно и понятно: аппараты узкоспециализированные, для особо жестких условий. Но неужели нельзя сделать защищенный телефон таким, чтобы им еще можно было комфортно пользоваться? Оказалось, можно. Sonim XP1300 Core как раз из числа таких. У этого телефона исключительно удобная клавиатура: выжатые, хорошо различимые кнопки с четким нажатием и не менее четким срабатыванием. SMS-сообщения и электронные письма набираются быст-

ро и с комфортом. Помимо этого неплохой экран, с высокой яркостью и прекрасной читаемостью при сильном солнечном свете. Есть браузер, хотя он достаточно примитивен, красивый удобный интерфейс, — пожалуй, один из лучших по меркам кнопочных телефонов.

По сути, единственный недостаток, с которым придется смириться из-за защищенности телефона, — это несообразно большие параметры. Трубка закономерно большая и тяжелая. Толстый слой пластика, всевозможные уплотнительные прокладки, металлические болты — все это подводит значение массы почти вплотную к отметке 200 граммов. Защи-

- » Единственный защищенный телефон, которым удобно пользоваться
- » Стандарт IP-68

{ выводы }

Один из лучших защищенных телефонов. Функционал невелик, но все, что есть, реализовано добротно. Отпугнуть может только завышенная цена.

смартфон

Sony Ericsson Xperia mini pro

Издание второе, улучшенное

5,1

МП — ТАКОВО РАЗРЕШЕНИЕ УЛУЧШЕННОЙ КАМЕРЫ, КОТОРОЙ ОБОРУДОВАНЫ НОВЫЕ MINI. ЕЩЕ ОДИН ПЛЮС — СЪЕМКА HD-ВИДЕО.

~ 12 990 руб. ~



ТЕКСТ:
Виктор ЗАЙКОВСКИЙ



ЧЕХЛЫ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

{ наши оценки }

{ характеристики }

Оригинальные Xperia X10 mini и X10 mini pro были очень смелыми и необычными смартфонами.

ОЧЕНЬ КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ОЧЕНЬ НЕВЫСОКАЯ ЦЕНА, очень продуманная конструкция и интерфейс. Из недостатков можно было выделить лишь не самую свежую версию Android, а также слишком маленькие экраны.

Однако новое поколение этих устройств лишилось индекса X10 в названии и представило перед нами с увеличенными экранами, улучшенными камерами, а Xperia mini pro — еще и с усовершенствованной клавиатурой. Как раз последнюю мы сегодня и рассматриваем. У оригинальной модели, если помните, не было курсорных кнопок на клавиатуре. Вернее, были

только «Влево» и «Вправо», расположенные по обе стороны от пробела. Новая модель предлагает все четыре элемента («Вверх», «Вниз», «Влево», «Вправо»), расположенных привычным блоком. Общее количество клавиш не позволило полноценно расположить символы кириллицы, четыре клавиши содержат по две буквы. Зато для переключения языка задействована всего одна кнопка — это очень удобно.

Диагональ экрана увеличилась до трех дюймов, а разрешение в свою очередь — до 320×480 (раньше, напомним, было QVGA). Как ни странно, разница в полдюйма значительно сказалась

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Компактные размеры
Удобная клавиатура
Адекватная цена
Качественная камера



Время автономной работы
Четыре кнопки кириллицы
«с подселением»

- » Самый маленький QWERTY-смартфон на рынке
- » Платформа Qualcomm Snapdragon

{ выводы }

Самое интересное предложение в бюджетном сегменте. Для производителя это прекрасный шанс восстановить рыночные позиции.

ОС	Android 2.3 (Gingerbread)
ДИСПЛЕЙ	LCD, диагональ 3,0", разрешение 320 × 480 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	512 Мб ОЗУ, 512 Гб ПЗУ + слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, HSDPA, Bluetooth 2.1, Wi-Fi 802.11n, GPS
МУЛЬТИМЕДИА	5,1 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1200 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	92 × 53 × 18 мм/136 г

на удобстве, особенно это оценят люди со слабым зрением. Разрешение же позволяет вполне комфортно просматривать веб-страницы, не оптимизированные под мобильные браузеры.

Ну и конечно, нельзя не отметить улучшения интерфейса. Перед нами те же активные уголки, в которые можно поместить до четырех иконок быстрого доступа. По сути, это позволяет использовать только один экран рабочего стола для того, чтобы

поместить туда ярлычки всех необходимых приложений.

Камера теперь снимает видео в HD, и, замечу, весьма неплохо. А время автономной работы немного улучшилось. Чудес, к сожалению, не произошло, и смартфон по-прежнему нужно заряжать раз в день, однако пользоваться им при этом можно более активно (30 минут разговоров, несколько SMS, а также постоянная проверка электронной почты и обновлений социальных сетей).

МОНОБЛОК

Apple iMac 27"

Непревзойденный

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

150

ТЫС. РУБ-
ЛЕЙ — ТАКОВ
МАКСИМАЛЬНЫЙ
ЦЕННИК НА НОВЫЙ
ИМАС 27" В ТОПО-
ВОЙ КОНФИГУРА-
ЦИИ.

~ 75000 руб. ~



{ наши оценки }

{ характеристики }

Обновление серии iMac в очередной раз обошлось без смены дизайна. В Apple считают, что он не утратил своей актуальности.

СПОРИТЬ С ЭТИМ БЕСПОЛЕЗНО, поскольку именно благодаря дизайну iMac пользуется такой популярностью. Восхитительный минимализм в оформлении: два цвета (черный и серый) и всего один провод. Комплектные клавиатура и мышка беспроводные, это уже знакомые нам Magic Mouse и Apple Wireless Keyboard.

Главные изменения произошли внутри. Во-первых, по умолчанию во все модели iMac устанавливаются четырехъядерные процессоры Core i5, однако при желании можно заказать вариант с Core i7. Оперативной памяти может быть от 4 до 16 Гб, а в роли видео-

карты — AMD Radeon HD 6750M, 6770M или 6970M. В общем, выбор довольно широкий, равно как и порядок цен. iMac в минимальной конфигурации по цене все ближе подходит к стоимости традиционного ПК. Однако топовая модель обойдется в кругленькую сумму. В России — вплоть до 150 тысяч рублей в зависимости от ряда факторов.

Порт Thunderbolt, уже знакомый нам по новой линейке MacBook Pro, в 27-дюймовом iMac представлен в количестве двух штук. О высокой скорости передачи данных, надежности и прочих аспектах, надо полагать, вы уже знаете. А сейчас стоит

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Красивый дизайн
Превосходный экран
Мощная платформа
Гибкая настройка конфигурации



Высокая цена

ОС	Mac OS X Snow Leopard (10.6.7)
СРУ, ПАМЯТЬ	Intel Core i5 2,4 ГГц, 4 Гб DDR3
HDD	SATA 1 Тб
ДИСПЛЕЙ	IPS 27", 2560 × 1440 точек
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB (×4), Thunderbolt (×2), FireWire, Ethernet, BT, Wi-Fi
РАЗМЕРЫ/ВЕС	650 × 517 × 207 мм/13,8 кг

уяснить, что к каждому Thunderbolt можно подключить до шести устройств последовательно. Вернее, до семи, но в этом случае последним в цепочке должен быть монитор. Единственный минус состоит в том, что на данный момент в продаже нет ни одного устройства с Thunderbolt. Ни накопителя, ни монитора — ничего. Так что наличие сразу двух портов — это солидный задел на будущее. Причем на будущее самое ближайшее.

Прирост производительности можно заметить только в особенно «тяжелых» приложениях. В Aperture, Final

Cut Studio и так далее. В условиях обычного домашнего пользования разница не так видна. Три запущенных браузера с 15–20 открытыми вкладками в каждом, синхронизация Dropbox, подключенные iPhone и iPad, играющая музыка и работающий торрент-клиент с 30 активными раздачами — при всем этом iMac не дает даже намека на тормоза. Игры вроде Portal 2 запускаются без проблем и прекрасно работают в родном разрешении экрана (а это 2560×1440!), так что недостатка производительности не будет ни в каких задачах.

» Два порта Thunderbolt
» Новое поколение процессоров Intel Core

{ выводы }

Если вы хотите купить настольный ПК, покупайте iMac. Не пожалеете! Если у вас уже есть такой, то в замене старого на новый смысла нет.

телефон

Philips Xenium X518

Вторая скрипка

ТЕКСТ:
**Александр
СКУСНОВ**

960

ЧАСОВ — ПОТОЛОК РАБОТЫ НОВОГО ДОЛГОЖИТЕЛЯ XENIUM С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ. ТЯНЕТ НА МИРОВОЙ РЕКОРД ПО НЫНЕШНИМ МЕРКАМ.

~ 3799 руб. ~



ЧЕХЛЫ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Огромное время работы от аккумулятора
Поддержка двух SIM-карт
Продвинутые телефонные функции



Весьма «тормозной»
Неудобное управление

{ характеристики }

ЭКРАН	2,8", 320 × 240, цветной TFT, сенсорный
ПАМЯТЬ	карты microSD (до 16 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth 2.0, USB
МУЛЬТИМЕДИА	2 Мп камера, аудиоплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1530 мА·ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	57 × 104 × 14 мм/108 г

В какой-то момент, устанавливая свой продвинутый смартфон на обязательную еженедельную подзарядку,

С ГРУСТЬЮ ВСПОМИНАЕШЬ, ЧТО КОГДА-ТО ОДНОЙ ЗАРЯДКИ ТЕЛЕФОНУ ХВАТАЛО НА ТРИ-ЧЕТЫРЕ, А ТО И НА СЕМЬ ДНЕЙ. И тогда охватывает чувство, что идея аппаратов «все в одном» не так уж и хороша. И, возможно, есть смысл вернуться к истокам. К двум устройствам — телефону, чтобы звонить, и смартфону, чтобы серфить в Интернете и общаться в соцсетях.

Philips Xenium X518 — идеальный вариант для людей, уставших подзарядать свои коммуникаторы и смартфоны каждый день. Отличная вторая скрипка в вашем маленьком коллективе мобиль-

ных гаджетов. Под симпатичным, глянцевым и идеально лежащим в руке корпусом скрываются возможности, которые покорят всякого любителя поболтать. Главные из них — до 30 дней работы в режиме ожидания (тестирование показало семь дней в режиме интенсивного использования), поддержка двух SIM-карт и более чем доступная цена.

Новый Philips прекрасно справляется с классическими телефонными функциями. Этот аппарат громко звонит. Вибрирует так, что вызов чувствуется и сквозь толстую сумку. Работа с двумя SIM-картами организована удобно и просто. При наборе

- » 7 дней активной работы без подзарядки
- » Доступная цена

{ выводы }

Несмотря на наличие сенсорного экрана, X518 — добротная трубка из категории «чтобы просто звонить». Две «симки», неделя работы без подзарядки. Что еще нужно для счастья?

номера вам предлагается выбрать SIM-карту, через которую пойдет вызов. Далее этот номер закрепляется за «симкой», и в дальнейшем при его наборе выбирать оператора будет уже не нужно. Прием звонков возможен на любую из SIM-карт. При этом если во время разговора придет звонок по второму каналу, то вы его не заметите. Для второго абонента ваш телефон будет выключен или вне зоны действия сети.

Из удачно реализованных телефонных функций Xenium X518 также хочется отметить «Черный список». В списке вызовов

находим нежелательный номер, кликаем «Опции», еще клик, и для этого абонента вы заняты навсегда. Какие еще возможности заслуживают похвалы: будильники, радио, диктофон, MP3-плеер. Теперь о минусах. X518 имеет резистивный сенсорный экран. Как следствие, для управления надо использовать стилус или привыкать правильно работать пальцами. Навигация по меню медленная. Ввод SMS или другого текста производится с неудобной экранной клавиатуры. Камера 2 Мп, игры и приложения для работы с социальными сетями сделаны скорее для галочки.

фотоаппарат

Panasonic Lumix DMC-G3

Золотая середина

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

3200

ISO — ТАКОВО МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ, НА КОТОРОЙ НОВАЯ G3 ВЫДАЕТ ОТЛИЧНЫЕ СНИМКИ. НА 6400 ПОЯВЛЯЕТСЯ ЗАМЕТНЫЙ ШУМ. ЧТО Ж, ОТЛИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ!

~ 30 000 руб. ~



СУМКИ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Высочайшее качество съемки
Лучшая эргономика в классе
Несколько цветовых решений
Богатый «парк оптики»



Невысокое разрешение экрана

{ характеристики }

ТИП	компактная камера со сменной оптикой
МАТРИЦА	Live MOS, 16 Мп, 4592 × 3448 пикселей
ДИСПЛЕЙ	LCD, диагональ 3", разрешение 460 000 пикселей
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	160–6400 ISO
ОБЪЕКТИВ	сменный, байонет Micro Four Thirds
ФОРМАТ ФАЙЛОВ	JPEG, RAW
ПАМЯТЬ	карты SD/SDHC/SDXC
РАЗМЕРЫ/ВЕС	115 × 85 × 47 мм/336 г

мок до того, как объект скроется из поля зрения. Правда, это удастся лишь при хорошем освещении, в темноте Lumix G3 пасует. В камере используется новая система контрастной автофокусировки Precision Contrast, которая является одной из самых быстрых мире: аппарат прицеливается в среднем за 0,18 секунды. Съемка на высоких значениях ISO также больше не разочаровывает. Новая модель прекрасно зарекомендовала себя на всех значениях, вплоть до ISO 3200. Сенсорный дисплей максималь-

но ненавязчив. По сути, все функции доступны и при кнопочном управлении. Можно вообще не прибегать к помощи тачскрина, но, с другой стороны, это удобно: указывать точки фокусировки, листать картинку жестами. Но главные улучшения в случае с G3 коснулись видеосъемки. Теперь можно записывать ролики в Full HD-качестве с частотой 60 кадров в секунду. Качество впечатляет, и, если так пойдет дальше, даже зеркалки с их видеовозможностями сдадут позиции.

Компания Panasonic – настоящий локомотив рынка компактных камер со сменными объективами.

ТОЛЬКО У НЕЕ САМЫЙ ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД, самый большой набор оптики и самое грамотное разделение на подклассы. Вот и свежепредставленная Lumix G3 — это закономерное развитие линейки G1/G2/G10. Камера стала компактнее, легче, удобнее, нарастила мегапиксельную массу и немного подешевела. G3 — это новая золотая середина, возможно, самая сбалансированная беззеркалка на рынке на сегодняшний день. Начнем с того, что корпус аппарата стал значительно тоньше, а рукоятка под правую руку — меньше. Этого всего еще недостаточно для того, чтобы носить камеру в кар-

мане, но уже хватает для того, чтобы не испытывать никаких трудностей при транспортировке. С объективом-блинчиком Lumix G3 помещается в любую сумку, даже в компактную женскую или в карман куртки. В этой связи поворотная конструкция объектива приходится очень кстати. Экран можно развернуть внутрь и защитить от возможных повреждений при ношении в сумке. Другие бонусы (съемка автопортрета, фотографирование из неудобных ракурсов) тоже никто не отменял. При съемке сразу можно отметить быстрый, почти молниеносный автофокус. Камера успевает «цепляться» за движущийся объект и делать сним-

- » Самая компактная и эргономичная камера в линейке Lumix G
- » Touch Focus

{ выводы }

В качестве продвинутой камеры для увлеченных любителей и в роли второй камеры для профессионалов Lumix G3 станет превосходным выбором.

монитор

Philips Brilliance 234CL

Тонкий, аж гнется

Мода на сверхтонкий дизайн затронула не только телевизоры, но и мониторы.



~ 7500 руб. ~

текст:
**Николай
ТРУБЕЦКОЙ**

Технология SmartContrast обеспечивает динамический контраст до 20 000 000:1. Это, впрочем, возможно только на изображениях типа «пол-экрана черные, пол-экрана белые». На прочих картинках значения контраста не впечатляют.

аудиоплеер

Qumo Cosmo

Дешево и сердито

Важная особенность нового Cosmo — отсутствие отличий в названии по сравнению с прошлогодней моделью. Поэтому в магазине нужно уточнять, что вам нужна улучшенная модель.



~ 1800 руб. ~

текст:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

Звук у плеера вполне достойный, особенно с оглядкой на демократичную цену. Правда, для того, чтобы получить хорошее звучание, придется подключить к нему качественные наушники.

{ **характеристики** }

ДИСПЛЕЙ	23", 16:9, Full HD, боковая LED-подсветка
ЯРКОСТЬ, КОНТРАСТ	250 кд/м², 1000:1
ИНТЕРФЕЙСЫ	HDMI, D-Sub (VGA), audio out
ГАБАРИТЫ ПОДСТАВКИ	237 × 176 мм

НАШ ГЕРОЙ ПРИВЛЕК ВНИМАНИЕ среди бесчисленных новых мониторов оригинальным дизайном Blade («лезвие»). И правда — толщина корпуса лишь чуть превышает сантиметр по всей площади монитора. Хитростей тут две — боковая светодиодная подсветка и вынесение значительной части электроники и всех разъемов в подставку. Подставка представляет собой единое целое с монитором, поэтому на стену его не повесишь, да и поставить вплотную к стене не получится. Увы, кроме дизайнерского эффекта, от сверхтонкости преимуществ нет. Зато есть недостатки — монитор немного гнет-

ся и при сотрясении стола ощутимо дрожит на своей подставке. Подключается модель к ПК по HDMI или VGA. В первом случае он может забирать с ПК не только видео Full HD, но и звук. Правда, встроенных колонок нет, к монитору придется подключать наушники или внешнюю акустику. Управление сенсорное, пять кнопок на подставке. Выглядит эффектно, пользоваться удобно. Имеется «умная» система оптимизации изображения. Правда, наиболее четкая и неумолимая картинка создается при отключении «улучшателя». Но тогда смиритесь с блеклыми цветами.

{ **наши оценки** }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ **выводы** }

Красивый и современный монитор с сомнительным качеством изображения. Зачем нужен тонкий корпус при большой неотделимой подставке — непонятно.

{ **наши оценки** }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ **выводы** }

Важнейшими достоинствами аудиоплеера являются возможность воспроизведения FLAC-файлов и низкая цена. В остальном Qumo Cosmo — классическое бюджетное решение.

{ **характеристики** }

ДИСПЛЕЙ	LCD, диагональ 1,8", разрешение 160 × 128 пикселей
ПАМЯТЬ	4/8 Гб
ФОРМАТЫ	MP3, WMA, FLAC, JPG, AVI, TXT
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0, 3,5 мм
ПРОЧЕЕ	FM-тюнер с RDS
РАЗМЕРЫ/ВЕС	77 × 40 × 6 мм/24 г

ВИЗУАЛЬНО НОВЫЙ И СТАРЫЙ COSMO выглядят так, словно их выпустили разные компании. Новый лучше! Однако с технологической точки зрения у них много общего. А экран, похоже, вообще остался прежним. Корпус стал тоньше, он очень необременителен. К управлению придется привыкать. По фото можно подумать, что кнопки у Cosmo сенсорные, однако это не так. Все клавиши механические, нужно нажать на пластиковую поверхность. Это означает, что вы не нажмете нужную

кнопку вслепую. Функциональность подобных решений довольно высока и включает просмотр фото и видео, чтение книг. Конечно, на двухдюймовом экране все это не слишком комфортно, поэтому лучше сосредоточиться на музыке. Благо, кроме MP3 можно прослушивать файлы, сжатые без потерь в формате FLAC. Если фонотека прослушана целиком, на выручку придет радио. Аккумулятора хватает на 20 часов прослушивания музыки, а полная зарядка от USB-порта занимает всего один час.

МОНОБЛОК

MSI Wind Top AE2420 3D

Мастер на все руки

ТЕКСТ:
**Николай
ТРУБЕЦКОЙ**

10

**ВТ САБВУ-
ФЕР В ПАРЕ
С ДВУМЯ 5 ВТ
ДИНАМИКАМИ,
УСТАНОВЛЕННЫ-
МИ В МОНОБЛОК,
ОБЕСПЕЧИВАЮТ
ЧИСТЫЙ ГРОМКИЙ
ЗВУК С ПРИЛИЧ-
НОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ
ВСЕГО ДИАПАЗОНА
ЧАСТОТ — ОТ ВЕРХ-
НИХ ДО БАСОВ.**

~ 45 000 руб. ~



Сейчас все чаще принято менять морально устаревший настольный ПК на ноутбук.

ВПРОЧЕМ, ТЕХ, КОМУ БОЛЬШОЙ ДИСПЛЕЙ, приличная мощность и комфорт в работе и отдыхе нужны как воздух, ноутбуки не устраивают. Таким пользователям есть смысл рассмотреть в качестве альтернативы привычному десктопу моноблоки или настольные системы «все в одном» вроде героя этого теста — MSI Wind Top AE2420 3D. Этот ПК представляет собой 23,6-дюймовый дисплей со встроенным в него системным блоком, а также полноразмерной клавиатурой и мышью, идущими в комплекте. Из ряда аналогичных решений нашего героя выделяют большой сенсорный Full HD-экран

с поддержкой управления жестами и воспроизведения трехмерного контента и прилагающиеся к нему затворные 3D-очки вкупе с мощной аппаратной платформой. Экран моноблока работает на частоте 120 Гц, что обеспечивает нормальное отображение 3D-картинки.

Все это мультимедиа-богатство упаковано в тонкий изящный корпус, способный вписаться практически в любой интерьер. Дисплей обрамляет прозрачная пластиковая окантовка-подставка, которая создает ощущение невесомости устройства. Что касается самого дисплея, то тут установлена матрица с поддержкой multitouch, так что

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



*Богатая комплектация
Хорошая спецификация
Сенсорный дисплей с поддержкой multitouch*



*Не всегда хватает производительности в 3D-играх
Шумная работа*

- » Хороший кандидат на замену десктопа
- » Воспроизведение 3D-видео и игр с Full HD-качеством

{ **Выводы** }

Моноблок-универсал за разумную цену. Приятным бонусом ко всем его мощностям станет возможность воспроизведения 3D-контента — игр и кино.

{ характеристики }

ОС	Windows 7 Home Premium
ПРОЦЕССОР	Intel Core i5 650, 3,3 ГГц
ВИДЕО	ATI Mobility Radeon HD 5730, 1 Гб (GDDR 3)
ДИСПЛЕЙ	23,6", 1920 × 1080 точек, поддержка 3D
ПАМЯТЬ	ОЗУ 4 Гб DDR-3, HDD 1 Тб
ПРИВОД	пишущий Blu-ray/DVD
ИНТЕРФЕЙСЫ	4 × USB 2.0, 2 × USB 3.0, eSATA, HDMI, D-Sub (VGA), RJ-45, SPDIF, Wi-Fi, Bluetooth
РАЗМЕРЫ/ВЕС	617,2 × 461,7 × 71,95 мм/11,6 кг

при желании вы сможете быстро уменьшать или увеличивать просматриваемые документы или изображения, листать их — словом, работать с моноблоком как с большим планшетом. Благо это яркий дисплей с приличными углами обзора и корректной передачей цветов, с соотношением сторон 16:9 и разрешением 1920 × 1080. В комплекте идут 3D-очки — не слишком удобные, но зато с приличным временем автономной работы. Так что качество 3D-картинки при вос-

произведении видео вполне приемлемое, что не всегда можно сказать об играх. Нередко трехмерные игрушки (например, стрелялки вроде Far Cry 2) подтормаживают на максимальных настройках. В остальном претензий к моноблоку нет. Разработчики предусмотрели все необходимое для работы — от удобной клавиатуры, пишущего Blu-ray/DVD-привода, кардридера и массы разъемов до приличного задела на будущее в виде двух портов USB 3.0.

навигатор

Lexand SG-555

GPS+ГЛОНАСС=???

Главное в этом навигаторе — новый гибридный приемник сигналов GPS и ГЛОНАСС на основе свежего чипсета Mstar.



~ 5500 руб. ~

текст: **Сергей МАЛЕНКОВИЧ**

Теоретически наличие двух навигационных сигналов в купе со сложной системой обработки позволяет определять координаты даже в помещениях, в 3–5 метрах от окна. Но нынешние чипы, в том числе наш подопытный, на такие чудеса не способны.

жесткий диск

Seagate GoFlex Slim

Гибкое решение

Этот элегантный жесткий диск компания Seagate предлагает в качестве замены традиционной флешки.



~ 2660 руб. ~

текст: **Виктор ЗАЙКОВСКИЙ**

Интересно, что GoFlex Slim поддерживает работу и с интерфейсом FireWire. Однако для этого требуется докупить фирменный съемный контроллер eSATA, которым и нужно заменить стандартный USB 3.0.

{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	TFT 5", 480×272, матовый, сенсорный резистивный
ПАМЯТЬ	2 Гб + microSD
НАВИГАЦИЯ	«Навител Навигатор 5»
ПРОЧЕЕ	GPS+ГЛОНАСС, аудио- и видеоплеер, фотоальбом
ПИТАНИЕ	аккумулятор Li-Pol, 930 мА·ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	137×86×12 мм/235 г

РАБОТЕ ГИБРИДА Я ПОСВЯЩУ БОЛЬШУЮ ЧАСТЬ ТЕСТА, но сначала необходим минимум о прочем: типичный навигатор с мультимедийными функциями и без пробок, резистивный матовый экран с посредственной видимостью на солнце, громкий динамик для оповещений. По картам водит «Навител 5» с его молниеносной маршрутизацией, в комплекте карта РФ. И, наконец, о ГЛОНАСС. Приемник одновременно видит спутники обеих группировок и использует для определения местоположения и те, и другие. Поскольку он является 12-каналь-

ным, большее число спутников не учитывается. GPS-спутников, как правило, больше, и соотношение составляет 8:4, 7:5, реже 10:2. Наличие второй системы навигации не дает ускорения при первичном определении координат (1–2 минуты), но зато ситуации с кратковременной потерей сигнала, когда хуже видно небо, тоже редки. Учитывая, что для надежного определения координат достаточно пяти спутников, обычно хватает и группировки GPS, но в особо сложных условиях, при плохой погоде, а также в северных широтах от гибрида будет толк.

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Качественный «просто навигатор», приятным бонусом которого является гибридный приемник. ГЛОНАСС особо не помогает, но приемник работает и при случае пригодится. Правда, пока за гибридность придется переплатить 1000–1500 рублей.

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Интересный вариант накопителя, главными преимуществами которого являются компактность, поддержка USB 3.0, опционально FireWire, а также надежная система шифрования.

{ характеристики }

ОБЪЕМ/СКОРОСТЬ	320 Гб, 7200 об./мин.
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 3.0
СОВМЕСТИМОСТЬ	Windows XP/Vista/7, Mac OS
РАЗМЕРЫ/ВЕС	124×78×9 мм/280 г

ЭТОТ ВАРИАНТ ПОДОЙДЕТ ДЛЯ ВЛАДЕЛЬЦЕВ НОУТБУКОВ, ПЛАНШЕТОВ И ПРОЧИХ ГАДЖЕТОВ, которым классических 8–16 Гб уже не хватает и вместе с тем не хочется носить с собой массивный отдельный хард. Модель GoFlex Slim заключена в тонкий и легкий корпус из алюминиевого сплава. Толщина корпуса HDD составляет всего 9 мм — примерно как у iPhone 4, а внутри установлен винчестер емкостью 320 Гб со скоростью вращения шпинделя 7200 оборотов в минуту. Гаджет без проблем работает как с Windows, так и с Mac OS, а также рас-

познается многими планшетами, оснащенными USB-модулем.

Приложение для шифрования данных входит в комплект поставки. Это первая из ключевых особенностей. А вторая — это возможность подключения накопителя к телевизору через специальный адаптер, который также имеется в комплекте.

Естественно, жесткий диск поддерживает работу с протоколом USB 3.0, который примерно в десять раз быстрее, чем привычный для нас USB 2.0. Так, на перенос файла объемом 30 Гб мы потратили всего 6,5 минуты.

электронная книга

effire CityBook

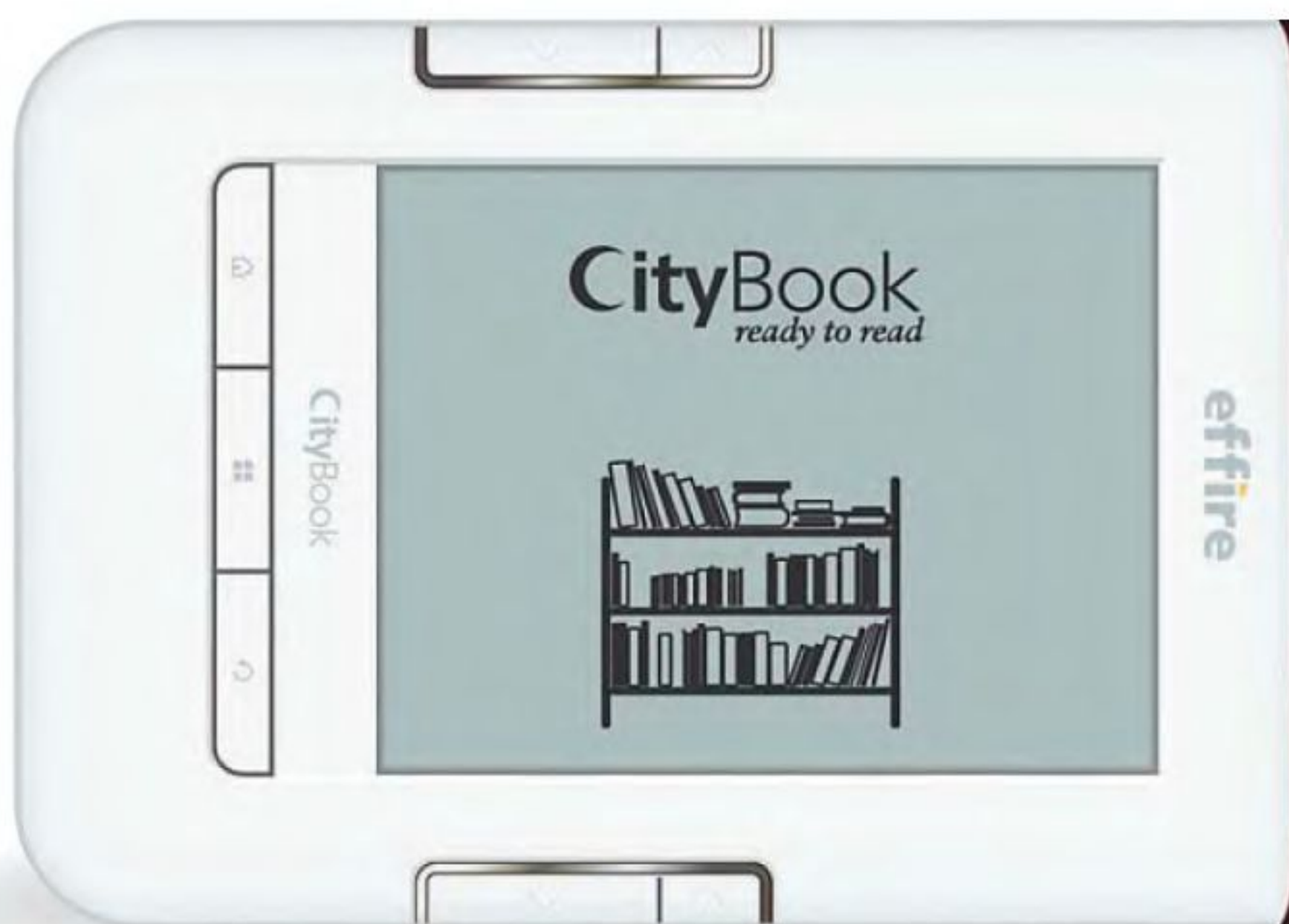
Чувствительный ридер

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

2

**НЕДЕЛИ — ТАКОВ
СРЕДНИЙ СРОК АВ-
ТОНОМНОЙ РАБО-
ТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ
КНИГИ EFFIRE.**

~ 8990 руб. ~



СУМКИ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ
НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.
WWW.GOLLA-BAGS.RU

{ наши оценки }

{ характеристики }

Сегодня почти каждый производитель электроники имеет в своем портфолио одну или несколько читалок.

ВПРОЧЕМ, ПО-НАСТОЯЩЕМУ КАЧЕСТВЕННЫХ И ВЫГОДНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ сейчас пока еще мало. Однако постепенно рынок насыщается очень любопытными решениями, об одном из которых мы сегодня и поговорим.

Свежепредставленный ридер Effire CityBook сразу располагает к себе приятным дизайном. И хотя на самом деле в нем нет ничего особенного (оглядываясь, белый цвет делает свое дело — в нем устройство выглядит как-то особенно привлекательно). Пластик не маркий, долго сохраняет исходную белизну, а задняя часть предусмотрительно сделана из темно-коричневого материала. Эргономи-

ка привычна для читалок с сенсорным дисплеем. Слева и справа от экрана расположены по две кнопки для перелистывания страниц, а под экраном — три основных элемента: клавиши для возврата на главный экран, вызова контекстного меню и обновления страницы.

Сенсорный экран, пожалуй, самый спорный момент в устройстве. С одной стороны, управлять устройством с большим экраном удобнее с помощью этого самого экрана, а не с помощью дополнительных кнопок. Кроме того, тачскрин позволяет реализовать полноценный ввод текста без аппаратной клавиатуры, как

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Хорошо реализованная поддержка форматов
Стильный дизайн
Наличие встроенной памяти



Крупновата для 6-дюймового экрана
Медленная реакция сенсора

- » Одна из самых доступных читалок с Wi-Fi и 3G
- » Сенсорный дисплей

{ **ВЫВОДЫ** }

Хороший вариант читалки в ценовой категории до 9 тысяч рублей. Всеядна, неприхотлива, живуча. Сенсорный экран вряд ли можно отнести к жизненно важным функциям, однако возможность выхода в Интернет — преимущество.

ДИСПЛЕЙ	сенсорный SixPix, 6", разрешение 600 × 800
ФОРМАТЫ	FB2, EPUB, DjVu, DOC, RTF, PDF, TXT, JPG, BMP, PNG, GIF, MP3
ПИТАНИЕ	Li-Ion, 1480 мА • ч
КОММУНИКАЦИИ	USB, Wi-Fi, 3G/3,5 мм аудиовыход
ПАМЯТЬ	2 Гб + карты SD/SDHC
РАЗМЕРЫ/ВЕС	192 × 130 × 9,9 мм/292 г

у Amazon Kindle, однако медленная реакция матрицы делает набор удовольствия для мазохистов. Зачем вообще может пригодиться такой экран? В режиме поиска, для создания заметок и в браузере. Про браузер молчу — смысл его наличия в подобных устройствах сводится к появлению дополнительной галочки в списке технических характеристик. Нет, конечно, можно открыть в нем какой-нибудь текст и читать, но открытие документов в привычных форматах — это быстрее, удобнее и не требует наличия SIM-карты или Wi-Fi-сетей.

С форматами у Effire CityBook полный порядок, корректно воспроизводятся не только стандартные EPUB и FB2, но и документы Microsoft Word, TXT, DjVu, PDF и RTF. FB2 открывается, даже будучи упакованным в ZIP, так что любую книгу можно записать в устройство без обработки и конвертирования. Удобно, чего уж там! С картинками все стандартно, корректно отображаются JPG, BMP, PNG и GIF. Ну а из музыкальных файлов книга воспроизводит только MP3. Причем вполне качественно, если использовать хорошие наушники.

софтверный медиаплеер

Movavi 3D Media Player

3D-видео – в каждый дом!

170

МУЛЬТИМЕДИА-
ФОРМАТОВ
ПОДДЕРЖИВАЕТ
НОВЫЙ ВСЕЯДНЫЙ
МЕДИАПЛЕЕР
MOVAVI 3D.

~ 800 руб. ~



ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Поддержка большого количества мультимедиа-форматов
Воспроизведение видео с подключенных по USB устройств, включая Apple iPod
Регулировка настроек 3D-видео



Отсутствуют

{ характеристики }

РАЗРАБОТЧИК компания Movavi

САЙТ movavi.com

ФОРМАТЫ 170 мультимедийных форматов (AVI, DV AVI, MPEG 1/2, MP4, WMV, ASF, QT, 3GP, 3GPP, 3GPP2, MOV, VOB, IFO, MOD, DAT, VCD, SVCD, M2T, MTS, MKV, VRO, FLV, MP3, WAV, WMA, OGG, AAC, FLAC и многих других)

Долгое время самым универсальным проигрывателем мог называться лишь VLC Player, который не требовал установки никаких дополнительных кодеков и воспринимал абсолютно любые форматы.

ОДНАКО НЕДАВНО У НЕГО ПОЯВИЛАСЬ альтернатива в лице Movavi 3D Media Player, который пока доступен лишь в версии для Windows. Вездесущее 3D попало в название программы неспроста: на трехмерном видео завязана одна из ее ключевых особенностей. Однако первое, о чем нужно знать, — всеядность. Список поддерживаемых форматов содержит более 170 пунктов, в том числе FLV, MKV, 3GP, RM, ASF, MTS, а также все существующие форматы 3D-видео. При всем этом интерфейс программы пре-

дельно прост и минималистичен, в духе упомянутого VLC Player.

Однако главная фишка Movavi 3D Media Player — возможность просмотра стандартного 2D-видео в формате 3D. Для этого не требуется никаких специальных навыков и длительного процесса конвертации. Трехмерный режим включается одним щелчком мыши, а конвертация видео проходит на лету. Требования к производительности компьютера меняются в зависимости от формата видео и его разрешения. Напри-

мер, DivX-видео в VGA-разрешении без проблем идет на системе с процессором Athlon 64 3000+, 512 Мб оперативной памяти. А вот для Full HD в MKV требуется компьютер помощнее. Разработчики рекомендуют использовать ролики в разрешении не выше 1280×720 для максимально комфортного просмотра, однако, если в вашем распоряжении имеется ноутбук Alienware или настольный компьютер топовой конфигурации, можно наслаждаться 3D-видео и Full HD.

Воспроизведение 3D возможно в нескольких вариантах: с помо-

щью NVIDIA 3D Vision с затворными очками, а также в анаглифном режиме, для которого достаточно иметь очки с красной и голубой линзами. В последнем случае не понадобится никакого специального оборудования, плата за просмотр трехмерного видео будет близка к нулю. В настройках можно отрегулировать параметры 3D-видео: глубину резкости, горизонтальное смещение, перспективу. Впрочем, можно оставить это на усмотрение программы, которая автоматически подберет оптимальные параметры для каждого конкретного фильма. **m**

- » Конвертация 2D-видео в 3D на лету
- » Поддержка множества форматов

{ выводы }

Совершенно необходимая вещь во всяком мультимедиахозяйстве. Абсолютно всеядный плеер, способный прочитать любой кодек и даже сделать из 2D-видео 3D.

Тишина повсюду

AKG K480 NC

наушники



МЕХАНИЗМ СКЛАДЫВАНИЯ	3D-Axis
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	10-30 500 Гц
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	127 дБ
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	активное шумоподавление, кабель из бескислородной меди, Bluetooth, совместимость с iPhone
ВЕС НАУШНИКОВ	125 г

ИМЯ: ГАННА ХИТУШКО
ВОЗРАСТ: 24 ГОДА
СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ: НЕ ЗАМУЖЕМ
ПРОФЕССИЯ: PR
УВЛЕЧЕНИЯ: ФОТОГРАФИЯ, ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН, ЛИТЕРАТУРА, МУЗЫКА

Я ОЧЕНЬ ЛЮБЛЮ СЛУШАТЬ МУЗЫКУ И ДЕЛАЮ ЭТО ПОСТОЯННО. Даже когда выхожу на улицу или спускаюсь в метро. И в немалой степени мне помогают в этом подаренные моим молодым человеком наушники AKG K480NC. Они небольшого размера, но при этом не «затычки», очень плотно сидят на голове. Дужка и амбушюры наушников оснащены мягкими кожаными подушечками, так что они еще и очень комфортные. Наушники также удобно носить с собой — они легкие и, складываясь в нескольких местах, не занимают много места в моей сумочке. К тому же у них активное шумоподавление. Конечно, все звуки вокруг они не убирают, но низкочастотный гул и шум, который вокруг нас, очень силь-

Кожаные вставки

в амбушюры и изголовье наушников делают приятным их ношение.

2
тыс. руб.



Наушники складываются в двух местах и легко помещаются в сумочку.

но заглушаются, и музыку можно вполне комфортно слушать, даже находясь в метро или электричке. Кроме того, у них есть возможность подключения в качестве гарнитуры к любому телефону с Bluetooth — даже в очень шумном месте можно хорошо расслышать, что тебе говорят по телефону. Единственное, что напрягает в этих наушниках, — то, что блок шумоподавления находится отдельно и его всегда нужно куда-то пристроить, чтобы он не мешался.

КОММЕНТАРИЙ РЕДАКЦИИ

AKG K480NC — прекрасный выбор для тех, кто много путешествует или слушает музыку в дороге. Они действительно достаточно компактные, мягкие и удобные. В комплекте с наушниками прилагается два переходника: один для подключения к выходу домашнего усили-

теля, второй — для использования их в самолете. И именно в самолете лучше всего ощущается работа шумоподавления. Для улучшения звука в них используется кабель из хорошей бескислородной меди. А диапазон воспроизводимых частот от 11 Гц до 30,5 кГц дает

уверенность, что они справятся с любой музыкой. Впрочем, на наш взгляд, их звучание может показаться несколько жестковатым, но зато очень детальным.

ХОЧЕШЬ ПОПАСТЬ НА СТРАНИЦЫ MOBILE DIGITAL?

Напиши нам письмо, приложив свое фото, краткую анкету и небольшой текст (1,5–2 тысячи знаков, то есть полстранички А4) о своем опыте пользования тем или иным гаджетом. Желательно иметь хотя бы 3 месяца «стажа» с этим устройством. Авторы лучших отзывов попадут на наши страницы, а также получат шанс выиграть ценные призы и даже стать постоянными авторами журнала! Отзывы отправлять на почту conkurs-rm@spn.ru с пометкой «интерактив».

Музыка в квадрате

Apple iPod nano

плеер



ДИСПЛЕЙ	LCD, диагональ 1,55", разрешение 240 × 240 пикселей
ПАМЯТЬ	8/16 Гб
ФОРМАТЫ	MP3, AAC, ALAC, WAV, AIFF, GIF, JPG, PNG, BMP, TIFF
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0, 3,5 мм, фирменный разъем для аксессуаров
ПРОЧЕЕ	FM-тюнер с RDS, шагомер
РАЗМЕРЫ/ВЕС	41 × 38 × 9 мм/21 г

ИМЯ: ЮЛИЯ КАРПОВА
ВОЗРАСТ: 28 ЛЕТ
СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ: ЗАМУЖЕМ
ПРОФЕССИЯ: МЕДИЦИНСКИЙ СОВЕТНИК
УВЛЕЧЕНИЯ: КИНО, КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИГРЫ, ПУТЕШЕСТВИЯ

КОММЕНТАРИЙ РЕДАКЦИИ

Кстати, iTunes не жалуют не только пользователи плееров, но и многие владельцы iPhone. Дело в том, что эта программа требует значительного времени для ознакомления, а также определенного упорства в освоении всех ее премудростей. Разбираться же в хитросплетениях интерфейса не в характере многих пользователей, ищущих простоты и удобства. Особенно это касается покупателей плееров. И если необходимость общаться с компьютером посредством спецсофта еще можно понять в случае с iPhone с его огромным парком приложений, то зачем нужна эта машина пользователю папо, снабженного проприетарной ОС без возможности установки дополнительного ПО, непонятно. Тут бы закинуть поскорее пару новых треков — и на работу или на пробежку! Однако Его Величество iPod не терпит суеты...

ПОСЛЕДНИЕ ЛЕТ ДЕСЯТЬ Я КАК-ТО НЕ МЫСЛЮ СЕБЯ БЕЗ ПЛЕЕРА или портативного радиоприемника. Музыка всегда должна быть со мной. Все начиналось с кассетного плеера, потом был дисковый MP3-плеер, а потом я забросила все эти громоздкости и стала слушать музыку и радио на мобильной трубке. В силу того что я не особенно взыскательна к качеству звука, телефоны меня как-то вполне устраивали. И вот в этом году сестра подарила мне новенький iPod nano. Честно говоря, поначалу я не очень поняла смысл подарка: зачем мне еще и плеер, ведь мобильник всегда со мной, а значит, и музыка. Но позже я осознала, как ошибалась.

Увидев кроху папо впервые, я очень удивилась: маленький синенький квадратик без единой кнопочки. И эта малютка вмещает в себя ни много ни мало 16 Гб музыки, программ и фотографий. Признаться, столько музыки еще не скопилось в моей коллекции, так что все поместилось в память папо.

При первом знакомстве с устройством я впала в некоторое замешательство, так как не сразу поняла, как же им управлять. После пары минут вдумчивого рассматрива-

iPod nano **СНАБЖЕН УДОБНОЙ ШТУЧКОЙ** — клипсой, с помощью которой его можно прицепить к сумке или одежде. Очень удобно слушать музыку и заниматься спортом — например, бегать трусцой по парку.

**На мой непро-
свещенный
взгляд, програм-
ма iTunes, с по-
мощью которой
музыка попада-
ет в iPod,
устроена очень
неудобно.**

ния я случайно провела пальцем по экрану, и аппарат среагировал — пролистнул страницу. Когда понимаешь принцип, все сразу же становится просто и легко. Так что дальнейшее знакомство с iPod не напрягло, а, наоборот, доставило массу удовольствия. Единственный минус, пожалуй, это маленький размер экрана, из-за чего временами промахиваешься мимо нужной иконки или кнопки. iPod nano оснащен отличным радиоприемником, программой для просмотра фотографий и парочкой небольших приложений (например, шагомером). Правда, я считаю, что просматривать фото на таком маленьком дисплейчике нет смысла. В остальном все отлично: радиосигнал плеер держит на пятерку, качество проигрывания музыки выше всяких похвал. Словом, я довольна.

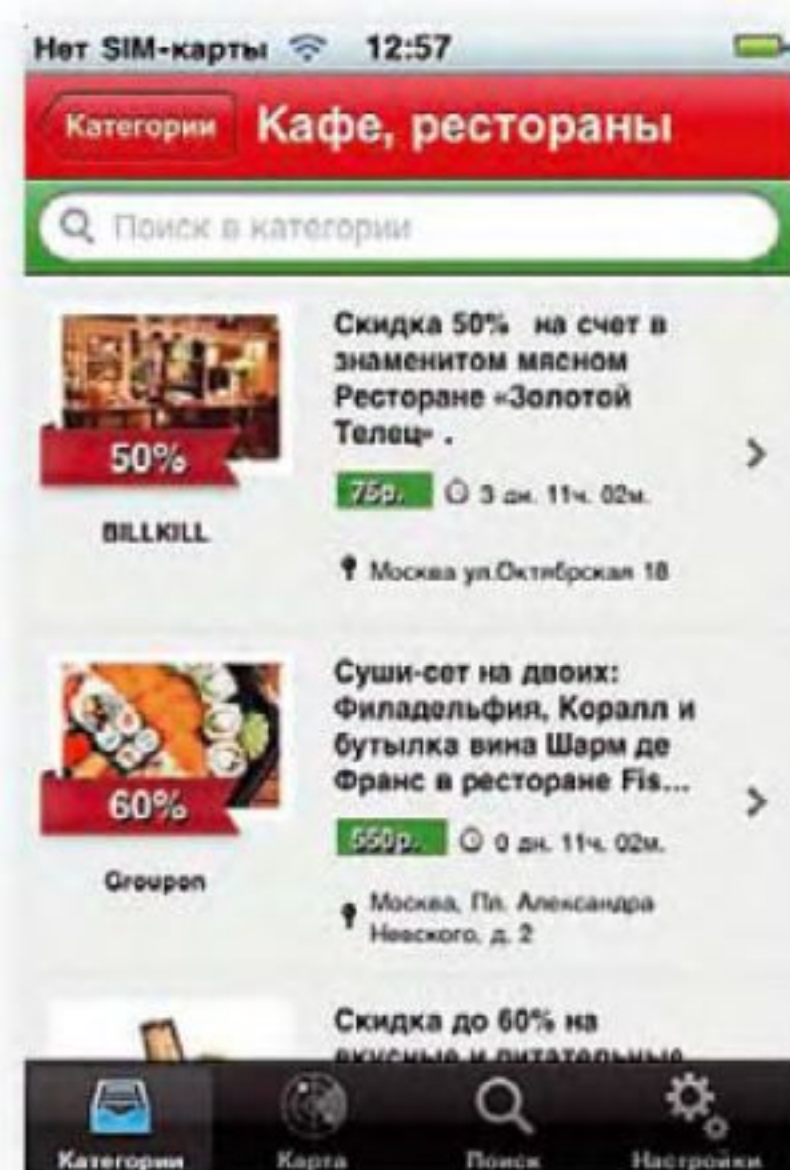
В моем личном списке плюсов этого плеера: хорошее качество проигрывания музыки и радио, маленький размер, большой объем памяти и удобство управления. Среди минусов: слишком маленький экран (временами промахиваешься мимо кнопок) и способ загрузки программ и музыки через iTunes. **m**



Ай да скидки!

iСкидки

ПЛАТФОРМА: IOS 3.1+
РАЗМЕР: 7,2 МБ
САЙТ: APPSTORE
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО



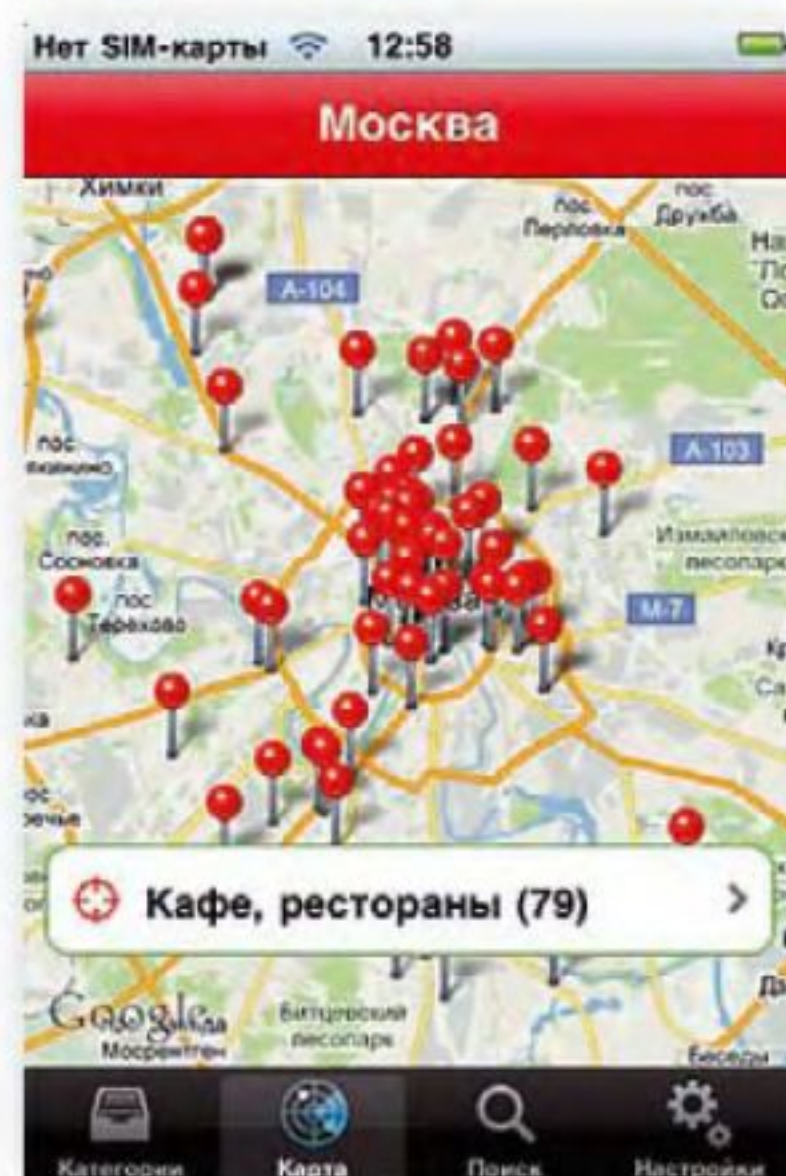
Стремительно набирающий популярность сервис покупок со скидкой по купонам не обошел и нашего потребителя. Действительно, предоставляя покупателю скидку, в проигрыше не остается и продавец. Он получает новых клиентов. И количество услуг, предоставляемых со скидкой, быстро растет. Причем настолько быстро, что разобраться в системе и найти нужный тебе товар становится нетривиальной задачей. В решении которой нам и поможет утилита для iPhone iСкидки.

Для работы программы потребуются регистрация на сервере, указание города, информацию о скидках в котором вы желаете получить, и подключение к Глобальной сети. А дальше все просто. Программа загрузит необходимые данные, которые уже рассортированы по категориям. Для выбора нужной услуги предусмотрена система поиска, для общего знакомства можно просто просмотреть предложения в любой из категорий. Для более удобного просмотра

предназначена карта, на которой отображаются нужные объекты. Не лишним будет добавить, что каждый купон снабжен подробным описанием товара или услуги.

Объединив предложения в одном месте, разработчики, по сути, создали сайт-агрегатор, а приложение на телефоне пользователя является удобным клиентом для доступа к нему.

В итоге мы получаем удобный онлайн-справочник о предоставляемых скидках на товары и услуги, среди которых можно встретить и неожиданные предложения. Например, ночную конную прогулку. Не лишним будет добавить, что сервис позволяет сэкономить значительные суммы, которым можно всегда найти применение.



Читать не перечитать

eLibReader

ПЛАТФОРМА: WIN32,
WINDOWS MOBILE 5+
РАЗМЕР: 495 КБ
САЙТ:
HTTP://MDWSOFTS.
APPSHOT.COM
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО



Преобразование телефона в карманную читалку — событие заурядное. Достаточно установить соответствующую программу, понимающую популярные форматы сохранения текста. Программ таких очень много, поэтому для смены привычной читалки на что-либо новенькое нужны серьезные основания. Для программы eLibReader таким побудительным мотивом может стать удобное отображение комментариев, которые можно прочитать одновременно с основным текстом. Все остальные функции стандартны — здесь и форматирование текста, и поддержка переносов, и удобный механизм создания закладок. Само собой, что настройки программы позволяют выделять цветом и размером шрифта названия глав, подзаголовки, изменять цвет основного шрифта и фона. Для устройств с акселерометром поддерживается автоматический разворот в ландшафтный режим. То есть программа получилась небольшой, добротной и стабильной в работе.

От палочек к цифрам

Nokia Battery Monitor

ПЛАТФОРМА: SYMBIAN V3+
РАЗМЕР: 543 КБ
САЙТ: OVI STORE
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО

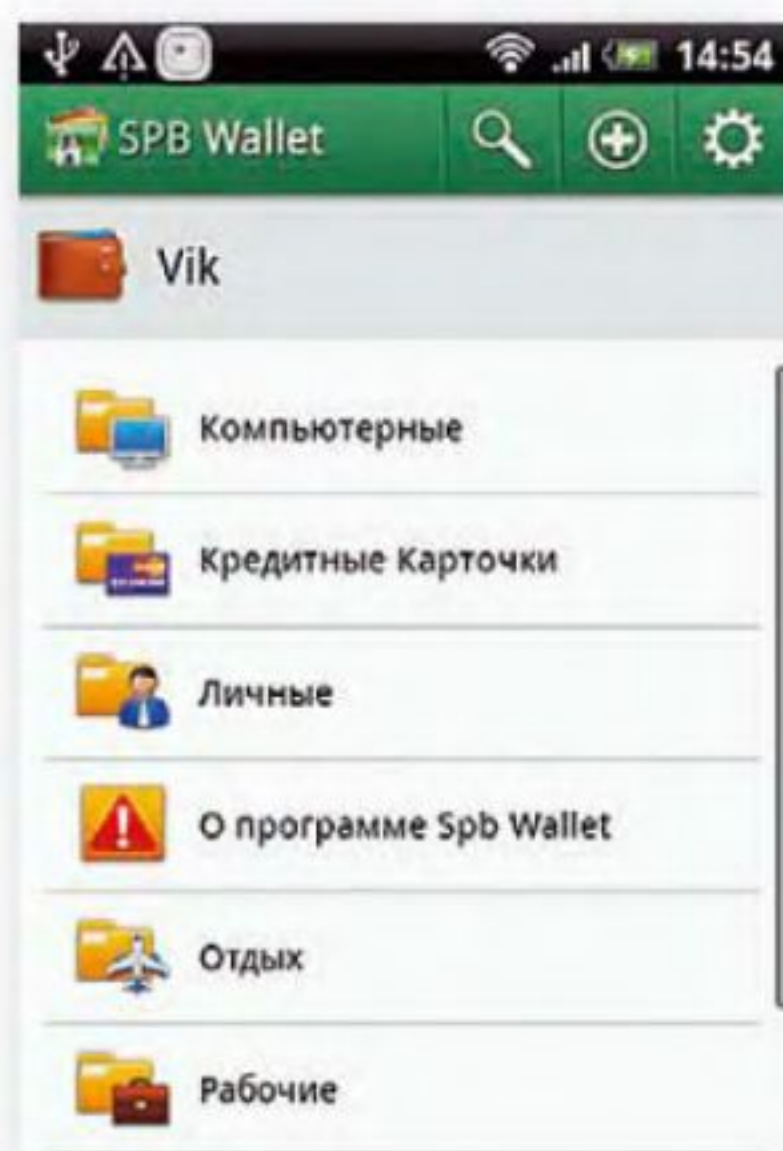


Любой владелец смартфона знает, что количеству полосок, отображающих заряд батареи, можно верить с большой натяжкой. Сколько раз приходилось сталкиваться с тем, что полосок на экране вроде бы и много, а телефон так и норовит отключиться в самый неподходящий момент. Для того чтобы избежать подобных неприятностей, компания Nokia предлагает небольшую утилиту, которая переведет полоски в более понятные цифры (в процентах), а также покажет, какое из приложений больше других посягает на аккумулятор. Программа состоит из полноэкранных приложения и виджета главного экрана, на котором отображается текущая информация о заряде аккумулятора с оценкой оставшегося времени автономной работы. В полноэкранном приложении присутствует и страница статистики, на которой ведется учет общего и ежедневного потребления энергии различными приложениями. Эта программа делает использование телефона более удобным.

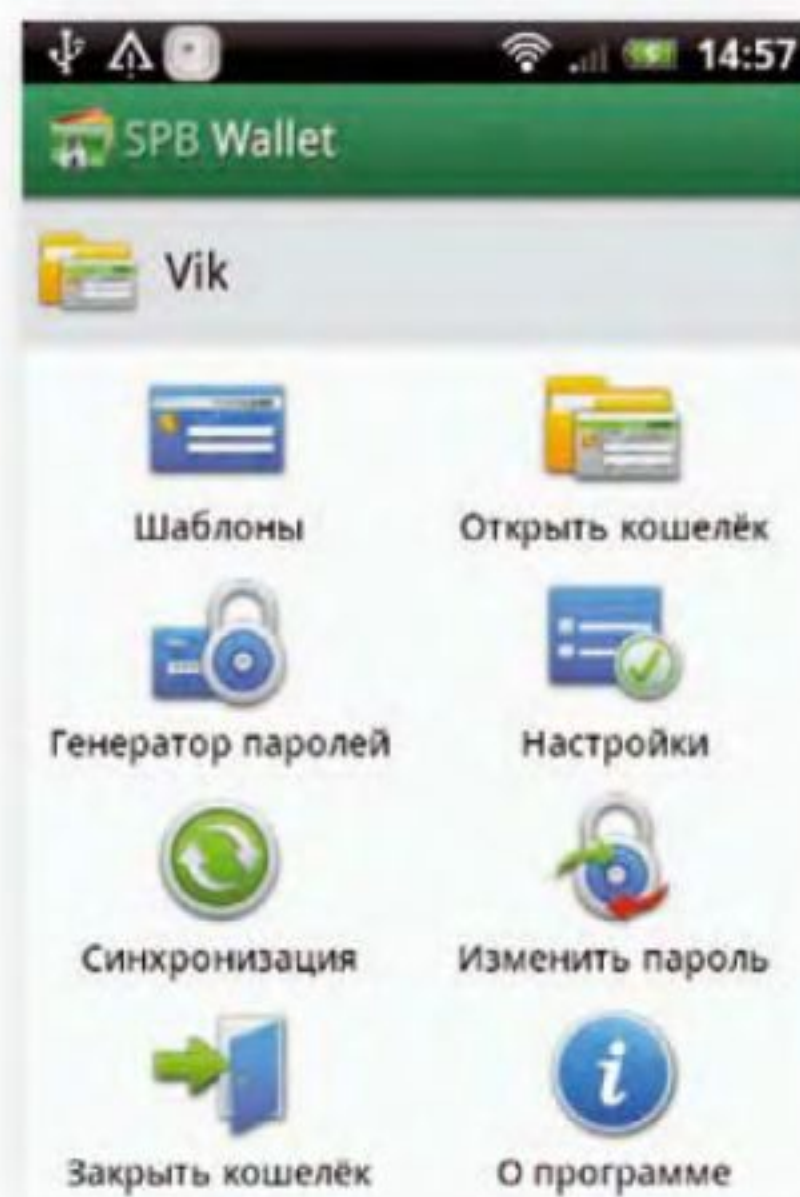
«Облачный» сейф для робота

Spb Wallet

ПЛАТФОРМА:
ANDROID 2.1+
РАЗМЕР: 8,3 МБ
САЙТ: ANDROID
MARKET
ЦЕНА: \$7



из последних разработок — Spb Wallet для операционной системы Android. Функциональность программы обеспечивает хранение множества типов личных данных, разбитых на категории. После создания кошелька пользователь вносит необходимые данные, сохраняет их, а при желании и синхронизирует с сервером Google — файл кошелька хранится в черновиках Gmail. Синхронизация актуальна еще и потому, что к тем же данным будет доступ из настольного Windows-приложения, имеющего интеграцию с веб-браузерами. Эта связка очень удобна, но настольную часть придется оплачивать отдельно.



Хранение личных данных в мобильных сейфах — дело привычное. И удобное — нет нужды носить с собой записи PIN-кодов, банковских счетов, запоминать данные доступа к различным сайтам. С учетом развития «облачных» технологий закономерным развитием системы хранения персональных данных становятся сетевые серверы. Такой подход имеет как преимущества, так и недостатки. К преимуществам относится легкость восстановления данных при смене телефона или его потере. Недостатки метода связаны с общей проблемой защищенности информации от постороннего доступа. Несмотря на достаточную надежность современных алгоритмов шифрования, многие пользователи пренебрегают рекомендациями специалистов и ограничиваются простыми паролями, которые легко взломать. Но это общие замечания. Что же касается непосредственно утилит, позволяющих хранить личные данные на удаленном сервере, то здесь нельзя не упомянуть одну

Время на любой вкус

Spb Time (Android)

ПЛАТФОРМА:
ANDROID 2.1+
РАЗМЕР: 9 МБ
САЙТ: ANDROID
MARKET
ЦЕНА: \$4,99



Хорошо известное еще со времен версии для Windows Mobile приложение Time компании Spb Software выпущено в версии для Android. Изюминкой утилиты является наличие нескольких типов будильников, отображение мирового времени для нескольких городов на выбор, фазы луны, многочисленные таймеры и секундомеры. Один из будильников разработчики назвали параноидальным — вы не сможете его отключить, пока не решите несложную задачку. Для любителей возвращаться из объятий Морфея под пение птиц и звуки природы предназначен биологический будильник. Программа имеет несколько тем оформления и, на мой взгляд, избыточный для рядового пользователя функционал, который, впрочем, вполне оправдывается ценой.

Музыка навывнос

NokiaPlayTo

ПЛАТФОРМА:
SYMBIAN 3^
РАЗМЕР: 724 КБ
САЙТ: BETALABS.
NOKIA.COM/APPS/
NOKIA-PLAY-TO
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО



Небольшая утилита превращает смартфон Nokia в мультимедийный сервер, позволяющий просматривать на большом экране фотографии и фильмы или слушать музыку на внешней аудиосистеме в беспроводном режиме. Она представляет собой DLNA-плеер, который может воспроизводить мультимедийный контент на любом совместимом устройстве. Еще пару лет назад такая технология воспринималась скорее как экзотика, но устройств, поддерживающих технологию DLNA, с каждым годом становится больше.

После запуска утилиты смартфон сканирует ближайшее окружение на предмет обнаружения совместимых устройств. Выбрав нужное устройство из списка, активируем одну из иконок «Фото», «Видео» или «Музыка», и на большом экране или в колонках внешней акустической системы начинается демонстрация или появляется звук. Для работы программы потребуется общая точка доступа Wi-Fi. Преимущества такого подхода очевидны — отсутствие проводов облегчает уборку и облагораживает внешний вид помещения. **m**

The Next Big Thing

По-крупному



7

**ИМЕННО
СТОЛЬКО ГЛАВ-
НЫХ ПЕР-
СОНАЖЕЙ
В THE NEXT BIG
THING.**

Журналисты Лиз и Дэн, миллионер Уильям А. Фитц-Рэндольф, а также монстры Эдвард Кайдановский, поэт-монстр Боли, ученый Профессор Мушка и, конечно, кинозвезда Большой Альберт. При создании игры ни один монстр не пострадал.

ЖАНР: ADVENTURE
ПЛАТФОРМА: WINDOWS, MAC
РАЗРАБОТЧИК: PENDULO STUDIOS
ИЗДАТЕЛЬ: FOCUS HOME INTERACTIVE
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: 1C-SOFTCLAB
САЙТ: WWW.GAMES.1C.RU



Жанр «адвенчура» у издателей

в последнее время, увы, не на лучшем счету. Так что каждая по-настоящему качественная и интересная игра этой разновидности становится событием. Вот почему геймеры слишком горячо приветствовали в 2003 году выход квеста «Runaway: Дорожное приключение», а следом за ним и второй части «Runaway 2: Сны черепахи», появившейся четырьмя годами позже.

Нового шедевра от разработчиков из Pendulo Studios пришлось ждать еще четыре года. Но тем радостнее событие — адвенчура The Next Big Thing, тут же окрещенная новым хитом, удалась



на славу. Все те же милые сердцу мультяшные картинки, неисчерпаемый запас юмора и захватывающий сюжет... Впрочем, не будем забегать вперед.

Главные герои Дэн и Лиз — непутевая парочка журналистов газеты «Много Букв». По долгу службы они освещают события кинорынка, но не простого. В альтернативной реальности, где и разворачиваются события игры, многие роли в кинофильмах играют... монстры. Зверская внешность гарантирует успешную карьеру, причем амбициозные чудовища не только звезды, но и настоящие миллионеры!

На очередной церемонии вручения местного «Оскара», традиционно проходящей в особняке киномагната Уильяма Фитц-Рэндольфа, Дэн и Лиз замечают Большого

Альберта — местную знаменитость, получившую Нобелевскую премию по медицине, философии, не говоря уже о премии мира! И что же делает этот достойнейший джентльмен? Лезет через форточку, явно прихватив с собой что-то чужое. Ясно, что без расследования здесь не обойтись...

Изюминка игры — возможность увидеть все происходящее как с мужской, так и с женской точки зрения. Учитывая, что взгляды у сильной и прекрасной половин человечества практически всегда расходятся, создается дополнительный комический эффект — до того по-разному представляют себе происходящее наши герои. Но в конечном итоге разве не в спорах рождается истина?

В качестве адвенчуры игра практически совершенна. Попенять разработчикам можно разве что на то, что The Next Big Thing слишком коротка. Буквально пара вечеров — и все, игра пройдена. Но зато какие это будут вечера!

EA Sports Active 2

Не пальцем деланные



В известном романе Джорджа Оруэлла «1984» вездусущие мониторы следили за людьми, выдавая им всевозможные ЦУ, в том числе и о том, как заниматься зарядкой по утрам. Этот элемент антиутопии стал реальностью — EA Sports Active 2, которая бди-

тельно следит за вами, заставляя выполнять всевозможные физические упражнения.

В общем-то эту вещь и игрой-то назвать сложно. Скорее интерактивным электронным тренером. Ведь выполнять упражнения придется самым настоящим образом, а вовсе не так, как

мы привыкли в спортивных симуляторах, — оперируя пальцем. Здесь все по-настоящему. Если приседания, то приседания. Если бег, значит, бег. При этом Sports Active 2 не только активно отслеживает движения занимающегося, но и контролирует ваш пульс.

Осуществляется это с помощью нового аксессуара — беспроводного пульсометра, который закрепляется на левой руке ниже локтя. Таким образом, система контролирует ваше сердцебиение и следит, чтобы оно было в рамках нормы. Игровые упражнения подобраны таким образом, что в совокупности образуют систему тренировок. Благодаря такому под-

ходу вы ощущаете себя как на занятиях шейпингом с личным тренером. И, конечно, польза от такого развлечения не сравнится ни с одной игрой. Но все же заниматься в настоящем фитнес-центре гораздо интереснее. Ведь дома нет ни сауны, ни бассейна, ни специальных тренажеров. И все-таки, если вы хотите сэкономить деньги и время, EA Sports Active 2 станет прекрасным решением.

ЖАНР: СПОРТИВНЫЙ СИМУЛЯТОР
ПЛАТФОРМА: XBOX 360, PLAYSTATION 3, NINTENDO WII
РАЗРАБОТЧИК: EA CANADA
ИЗДАТЕЛЬ: ELECTRONIC ARTS
САЙТ: WWW.EASPORTSACTIVE.COM



Might & Magic: Clash of Heroes

Геройская сага



Легендарная вселенная Might & Magic в новой игре Clash of Heroes обретает второе дыхание. Игровой процесс, сходный с популярным Puzzle Quest, явно привлечет всех ценителей стратегий-головоломок, помещенных в притягательный мир, полный могущества и магии.

А приятная мультяшная графика и классное музыкальное сопровождение лишь усиливают невероятную атмосферу Might & Magic.

ЖАНР: СТРАТЕГИЯ
ПЛАТФОРМА: XBOX 360, PLAYSTATION 3, NINTENDO DS
РАЗРАБОТЧИК: CAPYBARA GAMES
ИЗДАТЕЛЬ: UBISOFT ENTERTAINMENT
САЙТ: HTTP://MIGHTANDMAGIC.UK.UBI.COM/CLASHOFHEROES/



Major League Baseball 2K11

Американская игра



Вслед за своим невероятно успешным баскетбольным симулятором разработчики из Visual Studios выпустили и симулятор бейсбола. Для тех, кто хочет наконец-то разобраться в сложнейших правилах этой популярной американской игры, лучшей возможности

не придумать. Тем более что приятная графика и динамичный геймплей создают для виртуальной игры в бейсбол самые лучшие условия.

ЖАНР: СПОРТИВНЫЙ СИМУЛЯТОР
ПЛАТФОРМА: XBOX 360, PLAYSTATION 3, NINTENDO WII, IPHONE
РАЗРАБОТЧИК: VISUAL CONCEPTS
ИЗДАТЕЛЬ: 2K SPORTS
САЙТ: 2KSPORTS.COM



Дурная репутация 2

Плохой мальчик



Супергерой поневоле Коул МакГрат снова в деле. Обвиненный в гибели Эмпайр-Сити, он отправляется в город Нью-Маре, где должен узнать все о природе своих сверхспособностей, а заодно и преподнести достойный урок страшному сверхзлодею, имя которого — Зверь. Или, быть может, Коул Мак-

Грат не станет спасать мир, а даст ему спокойно погибнуть? Все может быть — уж таков он, наш герой. Непредсказуемый и противоречивый.

Во второй части «Дурной репутации» Коулу придется решать, стать ли добрым Спасителем человечества либо переплюнуть самого Зверя по жестокости и подлос-

ЖАНР: АКЦИОН
ПЛАТФОРМА: PLAYSTATION 3
РАЗРАБОТЧИК: SUCKER PUNCH
ИЗДАТЕЛЬ: SCEE
САЙТ: WWW.SOFTCLUB.RU



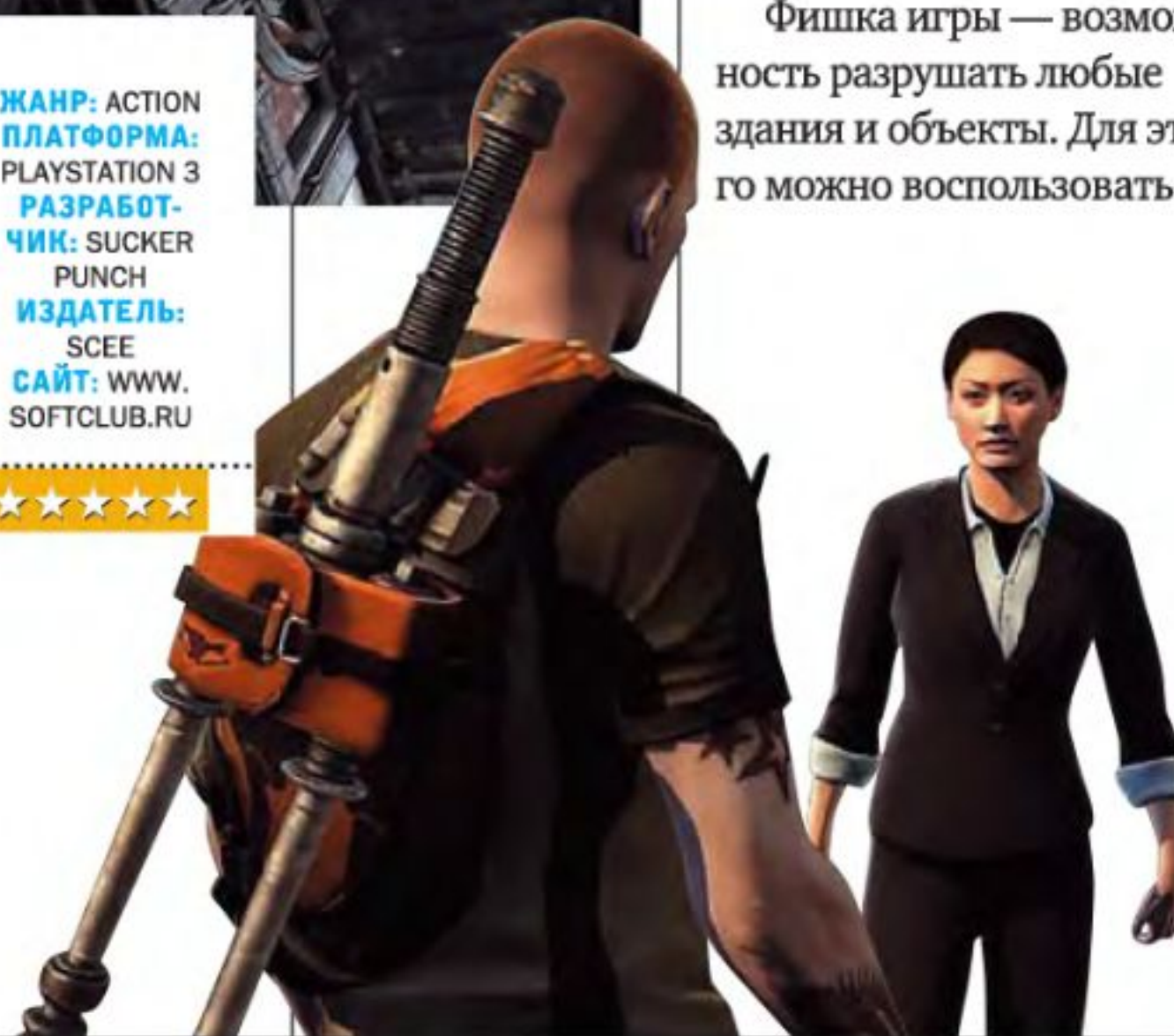
ти. Понять это предстоит не где-нибудь, а именно в Нью-Маре — городе контрастов, где фешенебельные кварталы развлечений соседствуют с гетто, кишасими бандитами и наркоманами. Все зависит только от вас!

Фишка игры — возможность разрушать любые здания и объекты. Для этого можно воспользовать-

ся неукротимой энергией супергероя. Так, во второй части появились не только новые эффектные «комбо», но и прекрасное оружие «разрядник» — этакая металлическая дубинка, концентрирующая электроразряд и отправляющая его по назначению.

Помимо этого Коул научился взмахом руки вызывать ионный вихрь, а также поднимать в воздух различные предметы, используя кинетический импульс.

Кстати, в «Дурной репутации 2» можно создать и уровни по собственному сценарию, используя встроенный генератор миссий. Результат своих трудов легко выложить в PlayStation Network — пусть вами восхищаются конкуренты!



Brother in Arms: Global Front HD

Братья по оружию



Усключительно динамичная и зрелищная игра, но только для счастливых обладателей iPad. Впрочем, если вы один из них, не сомневайтесь ни секунды и приобретайте. Каждый, кто видел этот ураганный экшен времен Второй мировой войны, не останется равнодушным. Прекрас-

ная графика, великолепные звуки, наконец, обширный выбор оружия — в Brother in Arms есть все, что нужно настоящему хиту.

ЖАНР: АКЦИОН
ПЛАТФОРМА: IPAD
РАЗРАБОТЧИК: GAMELOFT
САЙТ: WWW.GAMELOFT.COM



Fast Five the Movie: Official Game

Сумасшедшее ускорение



Не успел на экраны выйти новый блокбастер «Форсаж 5», как по фильму появилась и лицензированная игра для iPhone. Игроков ждет полноценная карьера из десяти глав, а также возможность сразиться как в одиночных, так и в мультиплеерных гонках. Ну а чтобы

выступить оптимальным образом, каждый гонщик может прокачать свой любимый автомобиль, причем как внешне, так и внутренне.

ЖАНР: ГОНКИ
ПЛАТФОРМА: IPHONE
РАЗРАБОТЧИК: GAMELOFT
САЙТ: WWW.GAMELOFT.COM



Fallout: New Vegas – Honest Hearts

Снова в Вегас



блудшего козленка в стадо вернуть, то тотемы вражеские выкрасть, но самое интересное — собрать плоды на горных склонах, сварить их и победить наркотический бред собственного сознания.

Познакомившись с культурой и традициями не знающих жестокости местных племен, вам предстоит решить — вернуть невинных аборигенов в кровавую распря либо самому стать ближе к природе и возделывать свой участок земли. Дилемма, дающая каждому возможность пересмотреть свои моральные принципы. Кстати, именно в Honest Hearts раскрывается история с правой рукой Цезаря из New Vegas. Очень поучительная, надо сказать, история...

Казалось бы, сколько можно наживаться на одной и той же игре? Но Fallout 3, вышедший в 2009 году, вот уже два года подряд безостановочно обрастает многочисленными дополнениями и ответвлениями от основной сюжетной линии. Не успели мы пройти Fallout: New Vegas, как

разработчики из Obsidian Entertainment уже радуют новым дополнением. На этот раз Fallout: New Vegas — Honest Hearts. Самый живописный уголок пустоши стал землей обетованной для многочисленных племен, вернувшихся к первобытнообщинному образу жизни. Они давно забыли, что когда-то существовала цивилизация со всеми ее благами. Занятие земледелием, скотоводством, охотой и собирательством — вот то, чем занимаются дикие племена в окрестностях некогда блистательного Лас-Вегаса. Игроку, заброшенному в эти края, предстоит пройти не совсем обычные испытания: то на медведя поохотиться, то за-

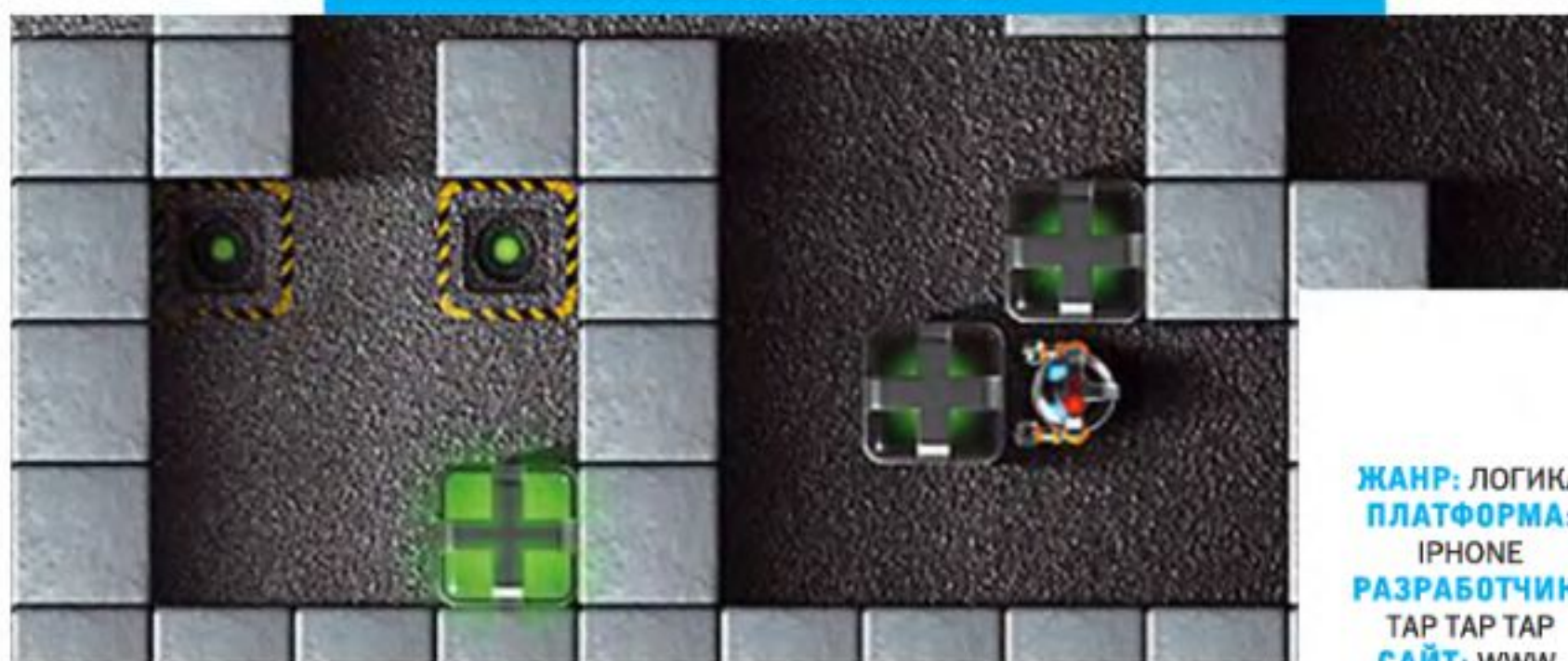
ЖАНР: RPG
ПЛАТФОРМА: WINDOWS, XBOX 360, PLAYSTATION 3
РАЗРАБОТЧИК: OBSIDIAN ENTERTAINMENT
ИЗДАТЕЛЬ: BETHESDA SOFTWORKS
САЙТ: FALLOUT.BETHSOFT.COM



визация со всеми ее благами. Занятие земледелием, скотоводством, охотой и собирательством — вот то, чем занимаются дикие племена в окрестностях некогда блистательного Лас-Вегаса. Игроку, заброшенному в эти края, предстоит пройти не совсем обычные испытания: то на медведя поохотиться, то за-

The Heist

Медвежатник



ЖАНР: ЛОГИКА
ПЛАТФОРМА: IPHONE
РАЗРАБОТЧИК: TAP TAP TAP
САЙТ: WWW.TAPTAPTAP.COM



далеко не все головоломки для iPhone обладают столь завораживающей привлекательностью. The Heist, сочетающий в себе классную графику, разнообразные задания, а главное — притягательную тему — взлом сейфов, пользуется заслуженным успехом. Правда, придется запас-

тись терпением — далеко не все задания даются легко даже опытному «медвежатнику».



Touchgrind BMX

Смелое трюкачество



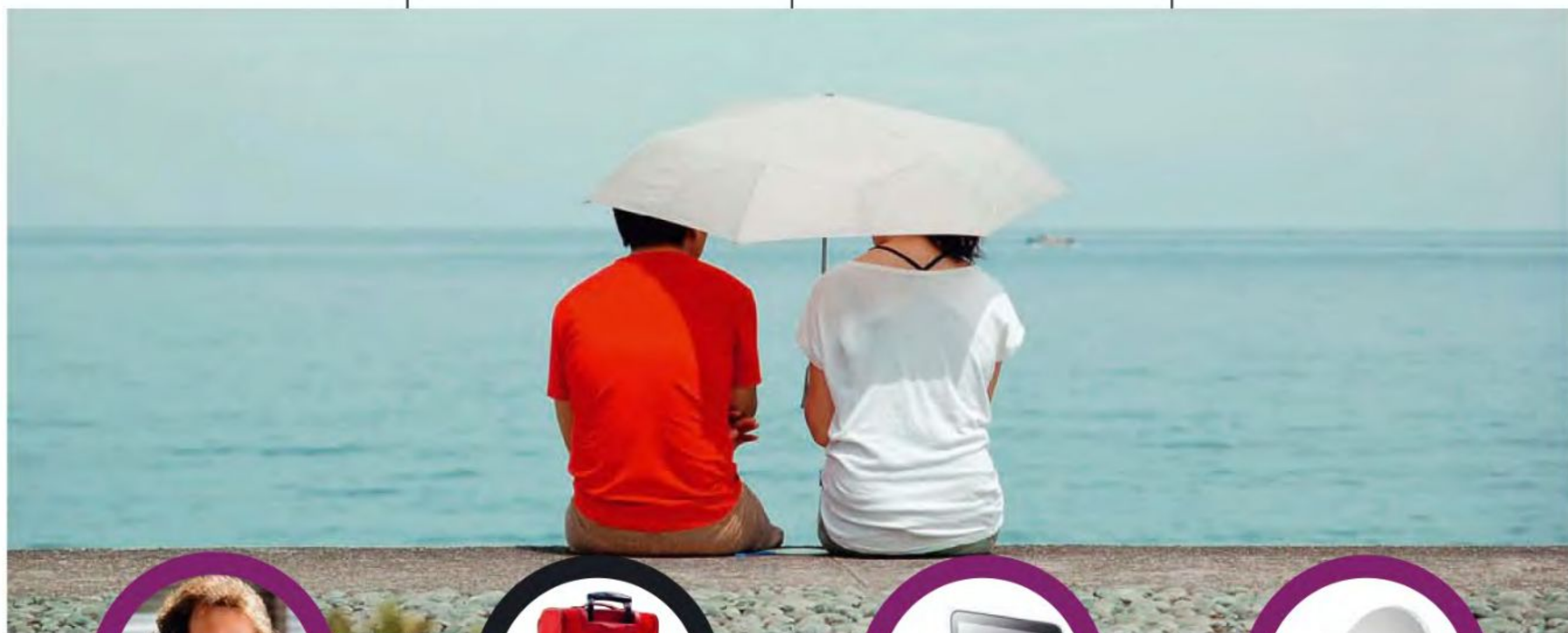
ЖАНР: АРКАДА
ПЛАТФОРМА: IPHONE
РАЗРАБОТЧИК: ILLUSION LABS
САЙТ: ILLUSIONLABS.COM



Оригинальная игрушка, дающая возможность вытворять невообразимые трюки на велосипедах BMX. Простая на первый взгляд, Touchgrind BMX начинает играть новыми красками с каждым новым уровнем. И в какой-то момент понимаешь: это настоящий

спортивный наркотик, оторваться от которого буквально невозможно. Не радует лишь высокая цена — \$4,99, однако в конечном счете денег на шедевр не жалко. **m**

Читайте в ближайших номерах



Гость номера

У нас в гостях побывает актер Александр Демидов — один из участников знаменитого «Квартета И» — тот самый «смешной кудрявый парень» из «Дня радио». На поверку Александр оказался довольно серьезным и глубоким собеседником, естественно, с прекрасным чувством юмора, но не лишенным традиционной для творческих людей грусти в глазах.



Дауншифтинг как образ жизни

Тема следующего номера — дауншифтинг, который его апологеты определяют как жизнь ради себя или отказ от чужих целей. Мы не только рассмотрим само явление, но и предложим пособие для начинающих дауншифтеров — как неработающих, так и тех, кто решил немного разнообразить свой бесконечный отдых удаленной работой.



Гид Mobile

В августе мы предложим подробный путеводитель по рынку школьных компьютеров. Какой ПК лучше подобрать вашему отпрыску — моноблок, неттоп или классический десктоп (в усиленной игровой или обычной конфигурации)? Ответы ищите в нашем следующем номере.



Обзор спутникового ТВ для дачи

Устали ловить капризную ТВ-волну на своих шести сотках, карабкаясь на козырек домика и настраивая громоздкую антенну? Самое время вложиться в комплект спутникового телевидения на даче. Благо провайдеры спутникового телевидения предлагают немало вполне бюджетных решений. Рассмотрим самые любопытные.

Лицензия Министерства связи РФ №№ 27281, 27282

САМАЯ ДОСТУПНАЯ СВЯЗЬ

ХОСТИНГ

- Неограниченный трафик
- Гибкие тарифные планы
- Ежедневное автоматическое резервное копирование
 - Поддержка баз данных PostgreSQL, MySQL
 - Обработка статистики обращений к серверу
 - Предустановленные скрипты
- Квалифицированная круглосуточная техподдержка

DataForce
Internet Service Provider

www.df.ru
(495) 737 3246

реклама

fly

www.fly-phone.ru

SIM+
SIM+

ЗАО «Корпорация Мобильные системы», г. Москва, РФ

MADE WITH
SWAROVSKI
ZIRCONIA*

* Сделано с цирконом огранки Swarovski.

Головокружительно модный



Fly Q200
Swivel



Fly MC180
Desire



Fly E181
Sophie