

Когда любви больше, чем денег

Хитрые подарки: подари ей и пользуйся сам

Ваш гид по цифровому миру

mobile

март 2011 / tehnicno.ru /

digital

magazine



ТЕСТ



LG Optimus 2x

Первый двухъядерный смартфон в России

ТЕМА



Android на марше

Репортаж с Mobile World Congress 2011

ВЕЩЬ!



Проектор мечты

Яркий и контрастный 3LCD-проектор Sanyo PLV-Z4000

Жизнь без компьютера

Двухъядерные смартфоны и другие инновации



Красивый звук. Тест плееров с **soundbar**



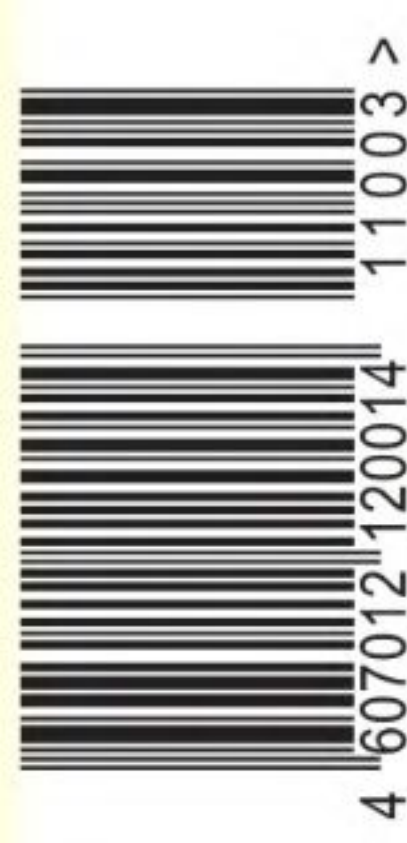
ЛУЧШИХ ТЕЛЕФОНОВ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ ~ 8

Видео из Сети
гид по рынку сетевых медиаплееров

Сколько ты стоишь?
цена твоей информации на черном рынке

MAROON 5

Сейчас больше никто не ведет себя круто



Mobile Digital magazine
№3 март 2011

52
ТРАНСПОРТ
БУДУЩЕГО



НАЧАЛО
— ОТ РЕДАКЦИИ 2
— ИНТЕРАКТИВ 4
— ХИТ-ПАРАД 6

НОВОСТИ

ЗВЕЗДА
— ГОСТЬ 24
— ВЕЩЬ! 28

ТЕМА
— КОММУНИКАЦИИ:
— СМАРТФОНЫ 32
— ТЕХНОЛОГИИ 40
— ИННОВАЦИИ 36

КАЛЕЙДОСКОП
— ПРОШЛОЕ 46
— НАСТОЯЩЕЕ 48
— БУДУЩЕЕ 50

ГИД
— ОБЗОР 60
ТЕСТ
— СРАВНИТЕЛЬНЫЙ 74
— КРАСИВЫЙ 82
— ПОДРОБНЫЙ 80
— СОЛЬНЫЙ 88



92
SONY
ERICSSON
XPERIA ARC

— НАРОДНЫЙ
— ПРЕМЬЕРЫ



90
NUFORCE
ICON AMP

2	МЫ ХОТИМ ВАШИ ДЕНЬГИ
4	СТРАНИЦА СОВЕТОВ
6	НАРОДНЫЙ ВЫБОР
8	СТРАТЕГИЧЕСКИЙ СОЮЗ NOKIA И MICROSOFT
24	MAROON 5
28	DELL XPS L501X
32	СМАРТФОН ВМЕСТО КОМПЬЮТЕРА!
40	РЕПОРТАЖ С MWC-2011
36	ЖИЗНЬ БЕЗ ПРОВОДОВ
38	РОУМИНГ ЗАДЕШЕВО: КАКОВЫ НАШИ ШАНСЫ?
43	РОБОТЫ В СОТОВЫХ СЕТЯХ
46	ВПЕРЕД, В ПРОШЛОЕ!
48	5 ГАДЖЕТОВ ДЛЯ ЛЮБИМОЙ ЖЕНЩИНЫ
50	ТЕХНОТРЕНДЫ-2011
52	КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ: СКОЛЬКО ТЫ СТОИШЬ?
53	ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ БУДУЩЕГО: РАНЕЦ MARTIN JETPACK
54	ПОДАРКИ ДЛЯ ЛЮБИМЫХ
60	МЕДИАПЛЕЕРЫ
74	ВОСЕМЬ ТЕЛЕФОНОВ С СЕНСОРНЫМИ ЭКРАНАМИ
82	ЧЕТЫРЕ НАСТЕННЫХ КИНОТЕАТРА
80	ГОВОРЯЩАЯ ГАРНИТУРА JABRA STONE2
88	СМАРТФОН LG OPTIMUS 2X
90	NUFORCE ICON AMP: HI-END-АКУСТИКА ДЛЯ ПК
92	SONY ERICSSON XPERIA ARC
93	PHILIPS XENIUM X513
94	SAMSUNG NF310
95	FSP NB Q90 / GORILLATORCH SWITCHBACK
96	NAD T577
97	BEELINE M2 / RITMIX RBK-900
98	SUPRA STV-LC2715FT
99	SANYO PLV-Z4000
100	KLIPSCH IMAGE X10I
101	SONY PLAYSTATION 3
102	ФИЛЬМЫ
106	ПРИЛОЖЕНИЯ
108	ИГРЫ
112	ЧИТАЙТЕ В АПРЕЛЕ

24
ГОСТЬ
MAROON 5



Мы хотим ваши деньги

НАЧАЛО ГОДА БЫЛО БОГАТЫМ НА СКАНДАЛЬНЫЕ ИСТОРИИ, СВЯЗАННЫЕ С ПЛАТНЫМИ МУЛЬТИМЕДИА. СНАЧАЛА У РОССИЙСКОГО СОЮЗА ПРАВООБЛАДАТЕЛЕЙ ПОД ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОМ НИКИТЫ МИХАЛКОВА ОТОЗВАЛИ ПОСПЕШНО ДЕЛЕГИРОВАННОЕ ПРАВО СОБИРАТЬ С ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ «НАЛОГ НА ПИРАТСТВО».

Сергей Маленкович
Главный редактор



КОНТЕНТ, РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙСЯ ЗА КОПЕЙКИ, НЕ ПО ДУШЕ МНОГИМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ КИНО, АУДИО И ВИДЕО.

ИМЕННО ТАК ОКРЕСТИЛИ НОВУЮ ПОШЛИНУ В 1% СТОИМОСТИ ЛЮБЫХ ЦИФРОВЫХ НОСИТЕЛЕЙ И ВОСПРОИЗВОДЯЩИХ УСТРОЙСТВ. Затем Apple вступила в конфликт с Amazon и Sony из-за противоречия приложений Kindle и Sony e-reader для iPhone/iPad политике App Store — изнутри приложения можно читать книги, купленные на сайте без участия Apple. В Канаде операторы попытались лимитировать безлимитный трафик у абонентов проводного Интернета — сделать платным потребление выше квоты 25 Гб, что ударит по любителям онлайн-видео. Все эти истории при внешнем

своим различиям имеют общие корни. Начинается агрессивная борьба за деньги, которые потребитель платит поставщикам книг, музыки и видео онлайн. Этап естественной, рыночной конкуренции многие сочли пройденным, и на всех фронтах замаячил административный ресурс, госрегулирование. Поспешно принимаемые решения вызывают судебные иски, некоторые решения в результате пересматривают или отменяют, но административный пыл больших игроков рынка от этого не ослабевает. Рынок цифровой дистрибуции еще очень далек от появления устраивающих всех правил игры. Поэтому я бы не советовал слишком уж привязываться к любым из существующих онлайн-сервисов потребления контента и связок «устройство + сервис». Невзирая на степень удобства и юридической чистоты, в ближайшие годы будущее любого из них может оказаться под вопросом. **m**

mobile

digital magazine

Фото на обложку:
Из фотоархива
концертного агентства Т.С.И.



№ 3 (март) 2011
Mobile Magazine/Мобайл Магазин

Директор
Алексей ВОЖАКОВ
a.vozhakov@spn.ru

Главный редактор
Сергей 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
Елена РАДЧЕНКО
e.radchenko@spn.ru

Дизайнер
Алексей ПОНКРАТОВ
a.ponkratov@spn.ru

Фоторедактор
Ольга МОЛОДЦОВА
o.molodcova@spn.ru

Фотограф
Федор БОЯРШИНОВ

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

Регионы России и зарубежные страны
Кирилл СМИРНОВ
Тел.: +7 (495) 663-9320
(руководитель)
k.smirnov@spn.ru

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

Региональные представители
Владислав РАДУШНОВ
Казань

Отдел рекламы:
Москва
Руководитель отдела
Наталья ЧУБАРОВА
n.chubarova@spn.ru
Тел.: +7 (909) 988-8111

Виктория ПОЛЯКОВА,
Наталья СТРАВИНСКАЯ
Тел.: +7 (495) 663-9320

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 Пабблишинг»

Издатель:
ЗАО «СПН Пабблишинг»

Редакция:
ООО «Издательский Дом СПН».
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.

ООО «Издательский Дом СПН»:
Председатель совета директоров
Валерий ШИЛКОВ

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

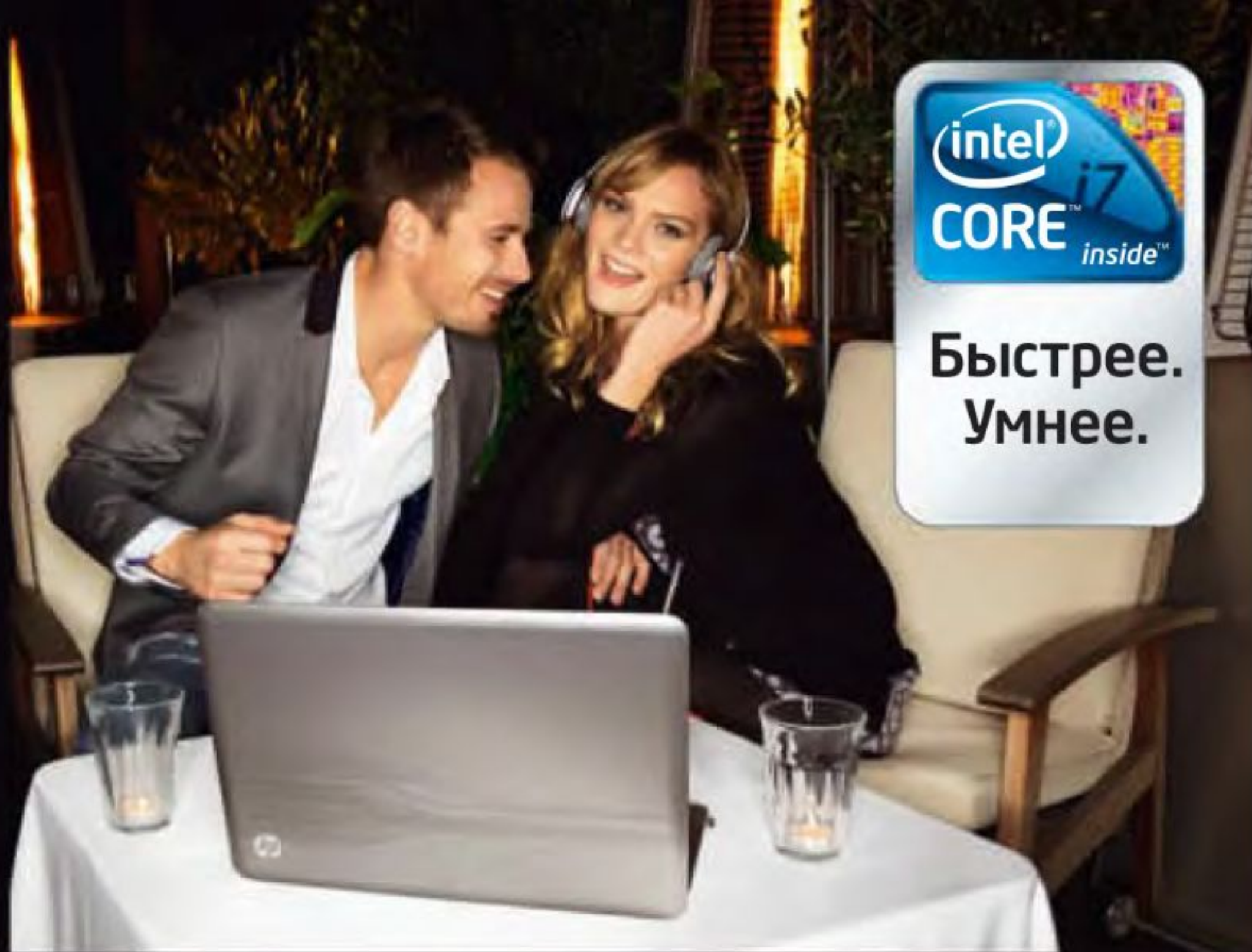
197342, Санкт-Петербург, Торжковская ул., 1, корп. 2.
ООО «Издательский Дом СПН»
Тел.: +7 (812) 380-0008. Факс: +7 (812) 380-0008.

Тираж: 250 000 экземпляров.


Отпечатано: Образцовая типография «Блиц-Принт», Украина, г. Киев, ул. Довженко, 3.

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 / Рекомендуемая розничная цена без диска – 60 руб., с двумя DVD – 120 руб.

Windows®. Жизнь без преград.
HP рекомендует ОС Windows 7.



ТЕПЕРЬ МУЗЫКА ЗВУЧИТ ПО-НОВОМУ.

Только в персональных компьютерах HP есть  **beatsaudio**.



Моноблок HP TouchSmart 600-1420ru
с процессором
Intel® Core™ i5-460M



HP ENVY 14-1120er Beats™ Edition
с процессором
Intel® Core™ i5-460M



HP ENVY 17-1100er
с процессором
Intel® Core™ i7-720QM



HP Pavilion dv6-3123er
с процессором
Intel® Core™ i5-460M



©2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все права защищены. Intel, логотип Intel, Intel Inside, Intel Core и Core Inside являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. Microsoft, Windows 7 и логотип Windows 7 являются зарегистрированными товарными знаками группы компаний Microsoft.



Страница советов

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

ПОСЛЕ НОВОГОДНЯ АКТИВНОСТЬ ЧИТАТЕЛЕЙ НЕ СТИХАЕТ — **СПАСИБО ВАМ ЗА ВАШИ ПИСЬМА, УЧАСТИЕ В КОНКУРСАХ И ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ!** МЫ СТАРАЕМСЯ ОПЕРАТИВНО ОТВЕЧАТЬ КАЖДОМУ, А САМЫЕ ЗЛОБODНЕВНЫЕ ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ НА НИХ ПУБЛИКУЕМ ДЛЯ ОБЩЕЙ ПОЛЬЗЫ НА ЭТОЙ СТРАНИЦЕ.



FLY MC180 DESIRE

УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ! ПОМОГИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, С ВЫБОРОМ ФОТОАППАРАТА!

ХОЧУ НАЧАТЬ ЗАНИМАТЬСЯ ФОТОГРАФИЕЙ, ПОЭТОМУ ВСТАЕТ ВОПРОС О ПОКУПКЕ ФОТОАППАРАТА. БОЮСЬ СДЕЛАТЬ НЕПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР. НЕ МОГЛИ БЫ ВЫ ПОДСКАЗАТЬ ЛУЧШУЮ ЗЕРКАЛКУ НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ, СТОЯЩУЮ ДО 25 ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ.

Нани Иремадзе (@mail.ru)

Нани, для начинающих очень рекомендуем зеркалку Nikon D3100 — вместе с весьма удачным комплектным объективом она стоит около 22 тысяч рублей в московских интернет-магазинах. Также советуем обратить внимание на беззеркалки — при сопоставимых творческих возможностях они легче и компактнее зеркалок. Sony NEX-5 со штатным объективом, например, стоит примерно столько же.

УВАЖАЕМЫЕ РЕДАКТОРЫ MOBILE DIGITAL!

ПИШУ, ЧТОБЫ ПРЕДОСТЕРЕЧЬ ДРУГИХ ЧИТАТЕЛЕЙ ОТ СВОЕЙ ОШИБКИ. Я ПОДАРИЛ ДЕВУШКЕ НА НОВЫЙ ГОД ТЕЛЕФОН. У НАС ПРОДАЮТСЯ КОПИИ ТЕЛЕФОНОВ NOKIA, ОНИ ПОЧТИ НЕ ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ ФИНСКИХ, НО ФУНКЦИЙ В НИХ БОЛЬШЕ!

Я «ПОВЕЛСЯ» И КУПИЛ ТАКУЮ ПОДДЕЛКУ, КРОМЕ КАЧЕСТВА ЭКРАНА, ОНА ВО ВСЕМ БЫЛА ЛУЧШЕ. НО, КАК ОКАЗАЛОСЬ, ЕСТЬ ПРОБЛЕМА ЕЩЕ И С КАЧЕСТВОМ СБОРКИ. ЧЕРЕЗ МЕСЯЦ СТАЛ БЫСТРО САДИТЬСЯ АККУМУЛЯТОР, А ТЕЛЕФОН — ГРЕТЬСЯ. ГАРАНТИЯ НА НЕГО

приз за лучшее письмо

ФУНКЦИЙ В ПОДДЕЛЬНОМ ТЕЛЕФОНЕ БОЛЬШЕ, НО ПРИ ПОЛОМКЕ НЕКУДА БЕЖАТЬ

ЕСТЬ, НО СКАЗАЛИ, ЧТО ПОСЛЕ РЕМОНТА СНОВА БУДЕТ ТО ЖЕ САМОЕ ЧЕРЕЗ МЕСЯЦ ИЛИ ДВА! ТЕПЕРЬ ПРИДЕТСЯ ПОКУПАТЬ НОВЫЙ ТЕЛЕФОН! НЕ ПОВТОРЯЙТЕ МОИХ ОШИБОК, СКУПОЙ ПЛАТИТ ДВАЖДЫ!

Артем, Томск

Артем, неудачные экземпляры бывают у всех производителей — от мировых грандов до китайских подпольных мастерских. Разница между ними как раз в организации сервиса, любой официально купленный в РФ телефон вам бы без разговоров заменили на новый, если уж ремонту покупка не подлежит. Надеюсь, вы больше не столкнетесь с подобной ситуацией, а чтобы утешить вашу девушку, передаем ей через вас отличный девичий телефон Fly MC180 Desire. Белый корпус, отделка цирконами Swarovski, камера 3,2 Мп, встроенный усилитель Yamaha и SRS WOW HD, поддержка двух SIM-карт к вашим услугам.

ЗДРАВСТВУЙТЕ, УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ!!!

Я ВАШ ПОСТОЯННЫЙ ЧИТАТЕЛЬ, ЖАЛЬ ТОЛЬКО, ЧТО ВАШ ЖУРНАЛ СТАЛ НЕМНОГО ХУДЕЕ!

Я ВСЕГДА БЫЛ КЛИЕНТОМ КОМПАНИИ NOKIA И ХОТЕЛ БЫ СПРОСИТЬ: ПОЧЕМУ У СМАРТФОНА NOKIA N8 НЕСЪЕМНЫЙ АККУМУЛЯТОР? ОН ПРИКРУЧЕН НА БОЛТИКИ, НЕ ОЧЕНЬ УДОБНО, А В ХАРАКТЕРИСТИКАХ ОБ ЭТОМ НЕ БЫЛО ЗАЯВЛЕНО!

Владимир Ломтев (@yandex.ru)

Владимир, несъемные аккумуляторы изредка появляются в смартфонах — обычно для повышения прочности корпуса и уменьшения его размеров. Наиболее известный пример — все модели iPhone и iPad. В принципе вынимать батарею нет нужды, поэтому это может быть недостатком только для тех, кто хотел бы купить вторую батарею и менять их в течение дня при крайне активном использовании видеоплеера, Wi-Fi и других прожорливых функций. Что касается толщины журнала, мы надеемся увеличить ее уже со следующего номера!

А вот еще идея:
воспоминания в HD-качестве



Не дай своим самым ярким впечатлениям стать всего лишь еще одним размытым видео. Сохраняй их в HD-качестве с новым HTC Desire HD! Теперь ты сможешь заново пережить любое событие прошлого во всем его великолепии.

HTC Desire HD

с **HTC Sense**

htc.com

htc
quietly brilliant

MARVEL
дистрибуция

www.marvel.ru

**Компания «Марвел» приглашает к сотрудничеству
оптовые компании, розничные сети и интернет-магазины!**

Москва (495) 745-8008

Санкт-Петербург (812) 326-3232



ЖУРНАЛ MOBILE DIGITAL И ПРОЕКТ **ПОИСК@MAIL.RU** ПРОДОЛЖАЮТ ИССЛЕДОВАТЬ ИНТЕРЕСЫ И ПРЕДПОЧТЕНИЯ РОССИЯН В ТЕХНИКЕ. НЕСМОТРИ НА УСПЕХИ APPLE И GOOGLE, В УМАХ РОССИЯН ПРОДОЛЖАЕТ ЦАРСТВОВАТЬ NOKIA. МЫ УЗНАЛИ ЭТО, АНАЛИЗИРУЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ПОИСКА, — ЧЕРЕЗ ПОРТАЛ **MAIL.RU** КАЖДЫЙ МЕСЯЦ ИЩУТ ИНФОРМАЦИЮ БОЛЕЕ 20 МИЛЛИОНОВ ЧЕЛОВЕК.

В ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ МНОГИЕ ЖУРНАЛИСТЫ И АНАЛИТИКИ ГОВОРЯТ О СПАДЕ ИНТЕРЕСА К СМАРТФОНАМ NOKIA. Возможно, в США это действительно так, но финны там, честно говоря, никогда не имели особого успеха. Поисковые запросы россиян данный



Nokia 5230

Подобрать смартфон 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.



Nokia N8

5	iPhone 4	7,9%
6	Nokia X6	7,6%
7	Nokia 5228	6,6%
8	iPhone 3G	4,5%
9	iPhone 3GS	4,3%
10	Nokia N97	3,6%
11	Nokia E71	3,5%
12	Nokia E72	3,1%
13	HTC HD2	2,9%
14	Nokia 5250	2,8%
15	Nokia E52	2,1%
16	HTC Desire HD	2,1%
17	Samsung Wave 525	2,1%
18	Nokia N900	2,1%
19	HTC Wildfire	2,0%
20	HTC Desire	1,9%

тезис целиком опровергают: первые четыре места занимают смартфоны Nokia, причем суммарно они составляют почти 40% рынка. Только на пятое место прорвался новый iPhone 4, а Android-смартфон от HTC смог подняться лишь на 16-е место. Кроме социальной инерции



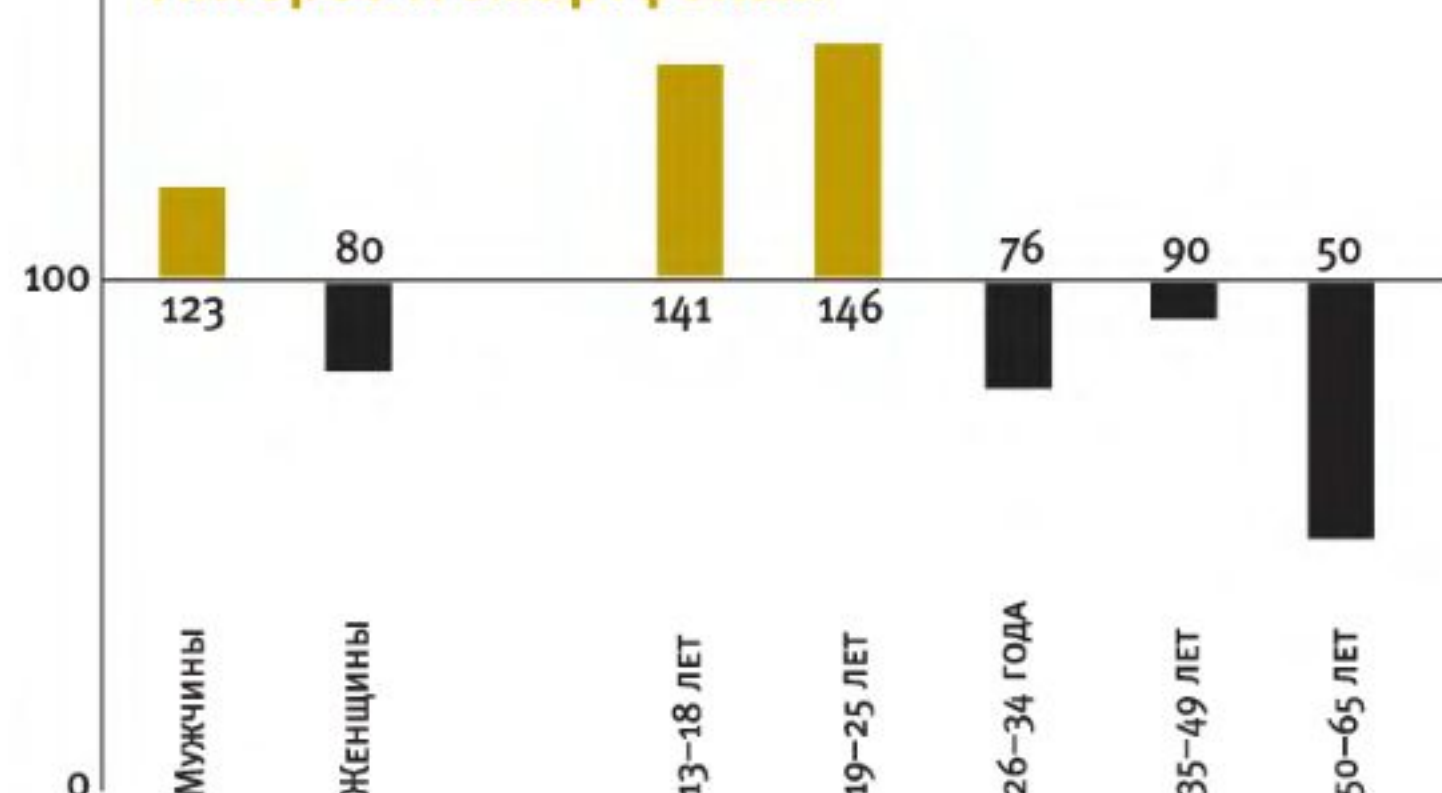
Nokia 5800 XpressMusic

здесь наверняка сыграла роль ценовая политика Nokia. В последнее время цена финских смартфонов, включая топовый N8, более чем привлекательна, в отличие от Apple и HTC, которые не ограничивают свои аппетиты.



Nokia 5530 XpressMusic

Интерес к смартфонам



КАКОЙ ПОДАРОК ВАШ?

Узнайте, отправив БОНУС на 4555

МТС БОНУС

Спасибо,
что Вы
с нами!



МТС

на шаг впереди

МОБИЛЬНЫЙ
ТЕЛЕФОН

БЕСПЛАТНЫЙ
ИНТЕРНЕТ

БЕСПЛАТНЫЕ
ЗВОНКИ

БЕСПЛАТНЫЕ SMS

Подарок — это вознаграждение, предоставляемое за бонусные баллы в бессрочной программе МТС Бонус. SMS на 4555 в домашней сети бесплатны. Участником МТС Бонус может стать любой абонент МТС — физическое лицо. Подробности об организаторе, правилах проведения, количестве вознаграждений, сроках, месте и порядке их получения на bonus.mts.ru.

Nokia и Microsoft создают стратегический альянс

Прощай, Symbian! Здравствуй, Windows Phone!

СЛУХИ ОБ ОБЪЕДИНЕНИИ NOKIA И MICROSOFT ХОДИЛИ ДАВНО, ЕЩЕ В 2006 ГОДУ КОМПАНИИ ВЕЛИ ПЕРЕГОВОРЫ, так ничем и не закончившиеся. Корпорация из Редмонда тогда работала над Windows Mobile 6, а Nokia выпускала, возможно, самые удачные телефоны в своей истории. Сейчас Symbian стремительно теряет популярность, а доля Windows Mobile вообще незначительна. В письме, которое Стивен Эллоп разослал сотрудникам Nokia, он назвал Nokia горячей нефтяной платформой, когда единственный способ выжить — это прыжок в воду. Этим прыжком стало подписа-

Nokia продолжит заниматься дизайном и производством, а Microsoft — программной частью.

2

«СИГНАЛЬНЫХ» ТЕЛЕФОНА ВЫПУСТИТ NOKIA В ЭТОМ ГОДУ: ОДИН НА MEEGO И ОДИН НА WP7



ние соглашения с Microsoft. «Apple выпустила iPhone в 2007 году, у нас же по-прежнему нет продукта, хотя бы сравнимого с ним. Google и Open Handset Alliance вывели на рынок Android всего около двух лет назад, и буквально месяц назад они обошли Nokia по продажам смартфонов», — сокрушается Стивен Эллоп.

Как и предполагалось, суть соглашения сводится к тому, что Nokia продолжит заниматься дизай-

ном и производством устройств, в то время как Microsoft займется программной частью, онлайн-сервисами и их продвижением. То есть основная часть смартфонов Nokia, в том числе флагманские решения, будет работать под управлением Windows Phone 7. Со временем Microsoft получит в свое распоряжение Ovi Maps, а ключевые программные продукты, созданные для Symbian, будут импортированы в Windows Phone.

Рынок встретил новость об объединении двух гигантов предсказуемо. После появления первых более-менее надежных слухов акции Nokia выросли в цене на 4%, а сразу после официального анонса — рухнули на 10% всего за несколько часов.

Ну а что касается текущих разработок Nokia, то они не будут закрыты. Symbian и MeeGo, на которую еще в прошлом году компания возлагала особые надежды, продол-

жат существовать, однако будут отодвинуты на второй план. Это значит, видимо, что обновления будут выходить реже, а новинок на них будет все меньше. Официально же Nokia от них не отказывается, но при успешном запуске WP7-продуктов это станет лишь вопросом времени.

WWW.NOKIA.RU

Мощный трехмерный

Samsung SP-A8000

СОВСЕМ НЕ УДИВИТЕЛЬНО, ЧТО СЛЕДУЮЩИМ ШАГОМ ПО НАПРАВЛЕНИЮ В ТРЕТЬЕ ИЗМЕРЕНИЕ ПОСЛЕ ПОЯВЛЕНИЯ 3D-ЭКРАНОВ, 3D-съемочной техники и соответствующего контента станет массовый выход 3D-проекторов. Samsung стала одной из первых компаний на этом поприще и представила проектор SP-A8000.

В основе новинки лежит система 3D Hyper Real Engine, которая непрерывно анализирует сигнал и автоматически корректирует его для получения наилуч-

шего результата при проецировании как 3D-изображения, так и привычного 2D. Каждая составная часть системы отвечает за узкий круг задач, в частности, отдельный процессор отвечает за повышение резкости и увеличение яркости картинки. Тех-

нология Dynamic Black позволяет автоматически подстраивать контраст, что особенно важно при работе с 3D-картинкой. Если же говорить о конкретных значениях, то в характеристиках заявлена динамическая контрастность на уровне 10 000:1.

Но, наверное, самой приятной фишкой станет функция конвертирования 2D-картинки в 3D в реальном времени. Это возможно не только для фильмов, но и для презентаций, фотографий и вообще любой картинки. Глубина трехмерного эффекта изменяется по шкале с 10 пунктами. В комплекте с проектором Samsung SP-A8000 поставляются очки, а продажи должны начаться к моменту выхода этого номера.

ОСОБЕННОСТИ:

- СИСТЕМА 3D HYPER REAL ENGINE
 - КОНВЕРТАЦИЯ 2D В 3D В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ
- НАЧАЛО ПРОДАЖ:** МАРТ

WWW.SAMSUNG.RU

3D Hyper Real Engine
непрерывно анализирует
сигнал и автоматически
его корректирует.



10

10 000:1 —
ДИНАМИЧЕСКАЯ
КОНТРАСТНОСТЬ
ПРОЕКТОРА

~ Новинка ~

Урожай ягод /1

BlackBerry Pearl 3G и Curve 3G

МТС И RESEARCH IN MOTION НАЧАЛИ ПРОДАЖИ СМАРТ-ФОНОВ BLACKBERRY PEARL 3G И BLACKBERRY CURVE 9300 с поддержкой 3G-сетей. Эти новинки доступны не только корпоративным пользователям, как это было прежде, но и вообще всем желающим. Обе модели могут похвастаться удобными аппаратными клавиатурами и поддержкой фирменных сервисов BlackBerry. BlackBerry Pearl 3G — одна из самых компактных моделей в портфолио RIM, выполненная в моноблочном формфакторе. Ширина корпуса составляет всего 50 мм, а вес — 93 грамма. Для удобной навигации предусмотрены сенсорная панель и клавиши быстрого доступа к мультимедийному контенту. Что касается BlackBerry



Curve 3G, то он имеет полноценную QWERTY-клавиатуру (в Pearl 3G используется 12-кнопочная) и позволяет совершать звонки, не прерывая веб-серфинг или общение в мессенджерах/социальных сетях. Вместе с новыми смартфонами оператор предлагает ряд уникальных сервисов, в числе которых «BlackBerry весь мир», позволяющий получить неограниченный доступ к корпоративной почте в международном роуминге за фиксированную абонентскую плату, а также «Безлимитная почта BlackBerry хостинг», дающая возможность подключения к Microsoft Exchange 2010 и BlackBerry Enterprise Server без приобретения соответствующего оборудования.

ОСОБЕННОСТИ:
- ПОЛНОЦЕННАЯ QWERTY-КЛАВИАТУРА
- РЯД УНИКАЛЬНЫХ СЕРВИСОВ
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.MTS.RU

Число загрузок из интернет-магазина App Store достигло 10 миллиардов. Десятиллиардным загруженным приложением стала игра Paper Glider.

12

КНОПОК НА КЛАВИАТУРЕ BLACKBERRY PEARL 3G

~11 000 руб.~



~ до 12 990 руб.~



La Fleur 2011 /2

Samsung S7230, S5250, C3530 и E2530

КАК РАЗ К ВЕСЕЛЕ КОМПАНИЯ SAMSUNG ОБНОВИЛА СВОЮ «ЦВЕТОЧНУЮ» СЕРИЮ ТЕЛЕФОНОВ. В новую линейку La Fleur вошло два сенсорных моноблока — S7230 (Wave 723) и S5250 (Wave 525), а также классический клавиатурный моноблок C3530 и раскладушка E2530. Корпус каждой из новинок украшен узорами с плавными изящными линиями. La Fleur Wave 723 и La Fleur Wave 525 построены на программной платформе Bada и обладают продвинутым мультимедийным

функционалом. Оба телефона предоставляют доступ к каталогу приложений Samsung Apps. Две другие модели работают под управлением проприетарной операционной системы и являются самыми доступными в новой линейке.

ОСОБЕННОСТИ:
- ПЛАТФОРМА SAMSUNG BADA (S7230 и S5250)
- «ИСЧЕЗАЮЩИЙ» ВНЕШНИЙ ДИСПЛЕЙ (E2530)
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.SAMSUNG.RU

Синхронный перевод

Компания Google разрабатывает голосовой переводчик для мобильных устройств, который сможет осуществлять перевод слов или фраз, произнесенных голосом, и «проговаривать» их аналог на другом языке. На данный момент система синхронного перевода корректно работает между английским и испанским языками.



~Новинка~

Оптимально /3

LG Optimus Me

СМАРТФОН LG OPTIMUS ME БУДЕТ ОТЛИЧАТЬСЯ НЕВЫСОКОЙ СТОИМОСТЬЮ, а также компактными размерами и малым весом. Он оснащен 2,8-дюймовым емкостным экраном с разрешением 320×240 точек, поставляется с картой памяти на 2 Гб, которую можно заменить на 32 Гб вариант. Встроенная камера имеет разрешение 3 Мп и способна на запись VGA-видео при 24 кадрах в секунду. Телефон будет доступен в пяти цветовых оформлениях корпуса и управляется ОС Android версии 2.2. Емкость встроенного аккумулятора составляет 1280 мА·ч.

ОСОБЕННОСТИ:
- 2,8-ДЮЙМОВЫЙ ЭКРАН
- ANDROID 2.2
- ПРОЦЕССОР С РАБОЧЕЙ ЧАСТОТой 600 МГц
НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.LG.RU



РЕКЛАМА

* Твой формат. Твой клуб



МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
КУРЕНИЕ ВРЕДИТ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ

Маленький гугло-Acer /1

Acer liquidmini

СМАРТФОН ACER LIQUIDMINI ВЫДЕЛЯЕТСЯ КОМПАКТНЫМИ РАЗМЕРАМИ и корпусом с хромированными вставками, который может быть окрашен в один из пяти цветов: серебристый, синий, черный, зеленый или розовый. Новинка управляется операционной системой Android 2.2, одобренной фирменным интерфейсом Acer. Он позволяет располагать виджеты максимально удобным для пользователей образом. Кроме того, на аппарат установлены приложения для работы с Facebook, Twitter, YouTube, Picasa и Flickr, а также мультимедийный проигрыватель NemoPlayer. Новое приложение Acer SocialJogger объединяет обновления социальных сетей Facebook и Twitter, позволяя просматривать их с помощью колеса прокрутки.

Android со светомузыкой /2

Highscreen Cosmo

HIGHSCREEN COSMO ОТ КОМПАНИИ «**ВОБИС КОМПЬЮТЕР**» отличается от аналогов светодиодной панелью на нижнем торце. В зависимости от события светодиода формируют один из пяти узоров одного из семи цветов. Телефон оснащен 600 МГц процессором Qualcomm MSM7227, имеет 256 Мб оперативной памяти, поддерживает связь через Wi-Fi, Bluetooth и HSDPA. Также в него встроены GPS-модуль и 3 Мп камера без автофокуса. В комплектацию Highscreen Cosmo входит карта памяти microSD на 2 Гб, которую можно заменить версией объемом до 32 Гб.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПЯТЬ ВАРИАНТОВ ИЛЛЮМИНАЦИИ КОРПУСА
- 3,2-ДЮЙМОВЫЙ ЕМКОСТНЫЙ ЭКРАН

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.VOBIS.RU

Выше только звезды /3

Samsung Star II

ПОЗАПРОШЛОГОДНИЙ БЕСТСЕЛЛЕР SAMSUNG STAR (S5230) наконец дождался достойной замены. Samsung Star II — значительный шаг вперед. Этот аппарат изначально оснащен Wi-Fi-модулем, имеет 3-дюймовый сенсорный экран с разрешением 240×400 пикселей и базируется на платформе TouchWiz 3.0.

Прямо из коробки телефон порадует предустановленными клиентами социальных сетей и мессенджеров. Отдельно стоит отметить поддержку Bluetooth 3.0 и возросшее время автономной работы.

ОСОБЕННОСТИ:

- ИНТЕРФЕЙС TOUCHWIZ 3.0
- ФУНКЦИЯ «ЛОЖНЫЙ ЗВОНОК»

НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.SAMSUNG.RU

Paragon Software и МТС выпускают бесплатное приложение «Мобильный портал» для смартфонов на базе iOS и Android. Программа позволит легко и быстро управлять всеми услугами оператора.



В Acer liquidmini предустановлено ПО Acer clear.fi — платформа, обеспечивающая совместное использование контента, расположенного на всех домашних цифровых устройствах, объединенных в домашнюю сеть. Телефон оснащается 600 МГц процессором Qualcomm MSM7227, 3,2-дюймовым емкостным сенсорным экраном с разрешением 320×480 точек, 5 Мп камерой, FM-тюнером, а также гнездом для карты памяти емкостью до 32 Гб.

ОСОБЕННОСТИ:

- КОРПУС С ХРОМИРОВАННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ
- ФИРМЕННЫЙ ИНТЕРФЕЙС ACER

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.ACER.RU

Мобильная коммерция

Новая совместная услуга оператора «Билайн» и Альфа-Банка позволяет сделать из вашего мобильного счета виртуальную пластиковую карточку, аналогичную VISA Classic. Также можно выпустить пластиковую карточку за 699 рублей, привязанную к вашему балансу у оператора. Услуга предоставляется бесплатно, но за каждый безналичный перевод денег взимается 1,99% от суммы перевода.

В одном флаконе

BVK LED1951SI, LED2251HD, LED2451HD

ТЕЛЕВИЗОРЫ BVK LED1951SI, LED2251HD, LED2451HD оснащаются встроенным DVD-плеером со щелевой загрузкой. Она позволяет воспроизводить все распространенные форматы, включая MPEG-4, а функция Q-Play позволит перемотать все рекламные ролики на диске. Благодаря использованию LED-подсветки толщина корпуса телевизоров не превышает 4,3 см. Разрешение экрана 19-дюймовой модели составляет 1366×768 точек (HD Ready), а двух других — 1920×1080 (Full HD). Также телевизоры позволяют подключать к ним другие источники изображения через интерфейс HDMI.

ОСОБЕННОСТИ:

- ВСТРОЕННЫЙ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

- ФУНКЦИЯ Q-PLAY ДЛЯ ПЕРЕМОТКИ РЕКЛАМНОГО КОНТЕНТА НА DVD
НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.BVK.RU

4,3

ДЮЙМА — МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА КОРПУСА ТЕЛЕВИЗОРОВ BVK



iProfi

Заходите к нам и прикоснитесь к новому потрясающему iPad.

iPad — лучшее решение для Интернета, электронной почты, фотографий и видео. Невероятно лёгкий и тонкий, с 9,7-дюймовым дисплеем IPS со светодиодной подсветкой, — iPad идеален для просмотра веб-сайтов, фотографий, фильмов и многого другого. А благодаря экрану Multi-Touch вы сможете управлять устройством только прикосновениями. Попробуйте новый iPad в iProfi.



iProfi Ашан-Сити, Марьяна Роща, 1 этаж, (499) 272 43 24. www.iprofi.ru



LED-TV /1

IZUMI TLE 400

Линейка телевизоров IZUMI TLE 400 включает пять моделей с диагональю от 15 до 42 дюймов. Их экраны используют технологию LED-подсветки, что обеспечивает высокое качество цветопередачи, контрастность на уровне 1300:1 и углы обзора до 178 градусов. Старшая модель 42H400B с диагональю 42" имеет возможность воспроизведения видеофайлов, включая популярные контейнеры MKV и MOV (H.264), с USB-устройств, в том числе флеш-накопителей и жестких дисков. Телевизоры оснащены встроенными динамиками мощностью 2x2,5 Вт для диагоналей 15, 19 и 22 дюйма и 2x6 Вт для диагоналей 32 и 42 дюйма.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ НАКОПИТЕЛЕЙ ЧЕРЕЗ USB
- ВЫХОДЫ VGA И HDMI

НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.IZUMI.RU

на фронтальной панели прячутся USB-вход для флешек и внешних жестких дисков, miniUSB для подключения к ПК и слот для карт SD/MMC/MS. Встроенный 3,5" накопитель может достигать объема 2 Тб, причем его можно докупить и установить самостоятельно: откидная крышка расположена таким образом, что при установке и извлечении HDD не требуется разбирать корпус устройства. Помимо HDMI у MP072S есть eSATA и LAN (Ethernet) для подключения к Интернету, в наличии даже встроенный менеджер закачек. Вот только управлять можно исключительно через компьютер.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПРОИГРЫВАЕТ HD
- ПОДДЕРЖКА MKV

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.BBK.RU



Больше, чем телевизор

ЛИНЕЙКА АКСЕССУАРОВ SAMSUNG ДЛЯ СВОИХ ТЕЛЕВИЗОРОВ включает легкие активные 3D-очки с возможностью замены линз на диоптрийные, пульт ДУ с тачскрином, дублирующий изображение с телевизора и дающий доступ к Samsung Apps, и беспроводное зарядное устройство для телевизионных аксессуаров.

www.samsung.ru

Пополнение /3

Treelogic TL-374

TREEOLOGIC ПОПОЛНИЛ ЛИНЕЙКУ MP4-ПЛЕЕРОВ TL-37X МОДЕЛЬЮ TL-374 С ОБЪЕМОМ ПАМЯТИ 4 Гб, который можно расширить через карточки памяти microSD объемом до 8 Гб. Портативный медиаплеер оснащен экраном 1,44 дюйма, проигрывает 14 форматов видео (AVI, WMV, ASF, MPG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, MOV, QT, VOB, RM, RMVB, 3GP — требуется предварительная конвертация в формат MTV), отображает фотографии и изображения форматов JPEG и BMP, а также поддерживает чтение электронных



~от 5500 руб.~

~от 3900 руб.~

2

ТЕРАБАЙТА — МАКСИМАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ ВСТРОЕННОГО НАКОПИТЕЛЯ



~от 1250 руб.~

Все четко /2

BVK MP072S

ВВК ЗАПУСКАЕТ В ПРОДАЖУ HD-МЕДИАПРОИГРЫВАТЕЛЬ MP072S. Устройство поддерживает передачу сигнала высокой четкости и оснащено HDMI-выходом — для передачи этого сигнала на телевизор HD-Ready или Full HD. Среди читаемых форматов и контейнеров — MKV (Matroska), WMV, MOV, кодеки H.264, AVC (HD) и другие. Управляется плеер как с помощью пульта, так и через клавиши, расположенные на передней панели. Под откидной крышкой

Медиаплеер Arcaser AL720 поддерживает форматы 1080p MKV, M2TS, H.264 and ISO, 720p FLV, RMVB и RM, а также традиционные форматы файлов AVI, MPG или даже файлы субтитров SRT, SSA, SUB, SMI+IDX.

книг в формате TXT. Благодаря специальному покрытию экрана фильмы и фотографии выглядят максимально естественно, а при чтении электронных книг не устают глаза.

ОСОБЕННОСТИ:

- НАЛИЧИЕ FM-РАДИО
- ВСТРОЕННЫЙ ДИКТОФОН

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.TREEOLOGIC.RU

Компактный кинотеатр /4

LG HB45E

ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР LG HB45E ОБЛАДАЕТ ОЧЕНЬ КОМПАКТНЫМИ РАЗМЕРАМИ, которые были достигнуты путем использования 2.1-канальной акустики, а также небольшого ресивера, который можно устанавливать как вертикально, так и горизонтально. LG HB45E снабжен фирменной технологией обработки звука с семью режимами настройки. Система LG HB45E может воспроизводить не только диски Blu-ray, но и обширный мультимедийный контент. Сервис BD Live 2.0 позволяет получать дополнительную информацию, относящуюся к фильмам на дисках Blu-ray. Функция NetCast при установленном интернет-соединении позволяет получать неограниченный потоковый веб-контент, в том числе с YouTube, обмениваться цифровыми фото через Picasa, узна-

4



~14 990 руб.~

вать погоду в любой точке мира через AccuWeather. Система HB45E может также подключаться к компьютеру или другим цифровым устройствам, сертифицированным DLNA и CIFS. Возможности соединения дополняются док-станцией для iPod и iPhone, обеспечивающей удобный доступ к музыкальной коллекции на этих устройствах. Также поддерживается воспроизведение с внешних жестких дисков файлов форматов DivX HD и MKV.

ОСОБЕННОСТИ:

- 2.1-КАНАЛЬНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА МОЩНОСТЬЮ 400 Вт
- ВСТРОЕННЫЙ ПРОИГРЫВАТЕЛЬ BLU-RAY-ДИСКОВ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.LG.RU

Асер представила ультракороткофокусный 3D-проектор U5200, способный выводить картинку диагональю до 2 м, даже если он сам расположен на расстоянии 1 м от экрана.

Домашнее Full HD /5

Epson EH-TW3600 и EH-TW3200

ДОМАШНИЕ ПРОЕКТОРЫ EPSON EH-TW3600 И EH-TW3200 обеспечивают разрешение изображения 1920×1080 точек (Full HD), а его высокое качество гарантируется использованием технологии Epson 3LCD. Проекторы имеют максимальную яркость 1800 лм (TW3200) и 2500 лм

5



~61 400 руб.~

(TW3600), тогда как контрастность изображения составляет 25 000:1 и 50 000:1 соответственно. Оба проектора просты в настройке, оснащены полностью регулируемым объективом и зумом для получения превосходного изображения. Для подключения к различным устройствам используется вход HDMI.

ОСОБЕННОСТИ:

- РАЗРЕШЕНИЕ 1920×1080 ТОЧЕК
- РЕГУЛИРУЕМЫЙ ОБЪЕКТИВ С ЗУМОМ

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.EPSON.RU

9

ДО 9 АУДИОКАНАЛОВ
ПОЗВОЛЯЕТ ПОДКЛЮЧАТЬ РЕСИВЕР
PIONEER

6



~85 000 руб.~

Для лучшего медиацентра /6

Ресивер Pioneer SC-LX83

РЕСИВЕР PIONEER SC-LX83 ПОЗВОЛИТ ДОБИТЬСЯ МАКСИМУМА ОТ ДОМАШНЕГО МЕДИАЦЕНТРА. Он обеспечивает отличную обработку аудио- и видеосигналов, усиливая и повышая их качество. Ресивер поддерживает два выхода HDMI версии 1.4, позволяет подключать до 9 аудиоканалов, включая поток DSD, а также име-

ет терминал Ethernet, разъем для фирменного Bluetooth-адаптера AS-BT 100 и USB-коннектор. SC-LX83 вместе с Blu-ray-плеером LX от Pioneer является комплексным решением для создания домашнего 3D-кинотеатра. Поддерживаются функции Advanced Sound Retriever и Automatic Level Control для улучшения звучания сжатых аудиофайлов.

ОСОБЕННОСТИ:

- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МРЗ-ПЛЕЕРОВ
- ПОДДЕРЖКА ФОРМАТА 3D

УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.PIONEER.RU

Цветное дистанционное управление

Пульт URC R50 примечателен цветным 2-дюймовым ЖК-экраном, облегчающим его программирование и настройку. Каждой кнопке пульта можно дать собственное название латиницей, а на 48 каналов можно назначить отображение их логотипов. Общее число возможных страниц в пульте — 155.

www.tria.ru



Смелый ход /1

Dell Inspiron Duo

КОМПАНИЯ DELL ПРИДУМАЛА ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ПРОСТОЙ И ИЗЯЩНЫЙ СПОСОБ объединения нетбука и планшетного компьютера. Трансформер Dell Inspiron Duo выполнен в необычном формфакторе, который дает возможность работы в двух режимах. За основу была взята классическая форма нетбука, в которой верхняя часть корпуса — это рамка с вращающимся дисплеем. В результате Inspiron Duo становится первым нетбуком, не вызывающим трудностей при использовании в транспорте или на ходу. Устройство оснащено 10-дюймовым емкостным дисплеем (высокая чувствительность, пальцевый ввод, поддержка multitouch) с разрешением 1366×768 пикселей. В наличии также два порта USB, поддержка последних спецификаций беспроводной передачи данных (Bluetooth 3.0, Wi-Fi 802.11n), а также качественные динамики

Серьезный малый /2

Lenovo ThinkPad X120e

LENOVO THINKPAD X120E ОТНОСЯТ К УЛЬТРАПОРТАТИВНЫМ НОУТБУКАМ. Он способен проработать более 6 часов без подзарядки, весит чуть больше 1,3 килограмма, оснащен экраном диагональю 11,6 дюйма, удобной клавиатурой, позволяющей комфортно работать с документами, а также беспроводными модулями Wi-Fi и Bluetooth. В процессор AMD Fusion E-Series интегрирован графический модуль, на 65% увеличивающий скорость работы X120e по сравнению с предыдущей моделью серии. К тому же это первая модель серии X, оснащенная портом HDMI, позволяющим выводить изображение высокой четкости на дополнительный монитор или экран телевизора.

ОСОБЕННОСТИ:
- УВЕЛИЧЕННАЯ СКОРОСТЬ РАБОТЫ
- HDMI-ПОРТ
НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.LENOVO.COM/RU

Lenovo представила два ноутбука для малого и среднего бизнеса — ThinkPad Edge E220s и E420s. От других моделей их отличают интересный дизайн и мощные технологии.



Все в одном

Еще одной новинкой из рога изобилия Dell стал моноблок Inspiron One 2310, работающий под управлением Windows 7 Home Premium. Этот компьютер предназначен в основном для домашнего использования. Он обладает 23-дюймовым Full HD-экраном, максимально возможным набором портов и разъемов и предлагает выбор между платформами AMD (Phenom X2) и Intel (Core i3).
www.dell.ru



6 ЧАСОВ НА ОДНОЙ ЗАРЯДКЕ МОЖЕТ ПРОРАБОТАТЬ LENOVO THINKPAD X120E



от JBL. Сердцем новинки является процессор Intel Atom N550, объем оперативной памяти составляет 2 Гб, жесткий диск поставляется в двух вариантах — на 250 либо 320 Гб, но в обоих случаях скорость вращения шпинделя — 7200 об/мин, что обеспечивает высокую скорость чтения и записи.

ОСОБЕННОСТИ:
- WINDOWS 7 HOME PREMIUM
- ИННОВАЦИОННЫЙ ФОРМФАКТОР
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.DELL.RU

Оптимальный вариант /3

iRU Intro 102

НЕТБУК INTRO 102 ОТ КОМПАНИИ IRU ВЫШЕЛ В СЕМИ КОНФИГУРАЦИЯХ, которые отличаются не только объемом оперативной памяти и жесткого диска, как это обычно бывает, но и операционной системой. Это может быть как Windows 7 Starter, так и MeeGo. В последнем слу-

чае цена будет значительно ниже. В остальном это классический нетбук с ярким дизайном. В роли процессора — одноядерный Intel Atom N450, видеокарты — Intel GMA-3150. Объем ОЗУ в зависимости от конфигурации составляет 1 или 2 Гб, жесткого диска — 160, 250 или 320 Гб. Ну а дисплей — это 10-дюймовая TFT-матрица с разрешением 1024×600.

ОСОБЕННОСТИ:
- ОС WINDOWS 7 STARTER ИЛИ MEEGO
- 10-ДЮЙМОВЫЙ ФОРМФАКТОР
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.IRU.RU

Мало не покажется /1

ASUS Eee Reader DR900

ЧТОБЫ ХОТЬ КАК-ТО РАЗБАВИТЬ ОДНООБРАЗНЫЕ РЯДЫ ЭЛЕКТРОННЫХ ЧИТАЛОК, компания ASUS выпустила ридер с огромным девятидюймовым сенсорным дисплеем. Eee Reader DR900 заключен в корпус толщиной всего 10 мм и весит 400 г. На первый взгляд перебор, однако функциональная насыщенность новинки не позволяет усомниться в том, что весогабаритные характеристики оптимальны. Дисплей SiPix характеризуется невероятно низким энергопотреблением и позволяет прочесть до 10 тысяч страниц на одной зарядке, что в реаль-

ной жизни составляет порядка двух недель активного ежедневного чтения. Более того, он оснащен емкостным сенсором и прекрасно управляется пальцами. 2 Гб встроенной памяти позволяют сохранить около 5000 книг, а если кому-то этого будет мало, память можно нарастить с помощью microSDHC-карт. Дополнительно ASUS Eee Reader DR900 оснащен Wi-Fi и 3G-модулями, которые в купе с Webkit-браузером позволяют не только скачивать книги, но и просматривать веб-страницы. А в качестве приятного бонуса — функция text-to-speech с поддержкой 23 языков, которая позволит превратить любой текст в настоящую аудиокнигу.

ОСОБЕННОСТИ:
- 9-ДЮЙМОВЫЙ ЭКРАН
- ДО ДВУХ НЕДЕЛЬ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ
- ФУНКЦИЯ TEXT-TO-SPEECH
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.ASUS.RU

Двойной удар /2

Lexand LE-106 и LT-105

«ЛАБОРАТОРИЯ ЛЕКСАНД» ОТМЕТИЛАСЬ ДВУМЯ БЮДЖЕТНЫМИ ЧИТАЛКАМИ: LE-106 И LT-105. Последняя использует 5-дюймовый цветной TFT-экран, который позволяет полноценно воспроизводить видео и отображать картинки. Подсветка экрана позволяет читать в темноте, что пока недоступно для E-Ink-матриц, но платой за все эти качества становится время автономной работы, которое составляет 5–7 часов в режиме чтения. Lexand LE-106 использует 6-дюймовый электронно-чернильный дисплей, отображающий 16 градаций серого, и может обеспечить до 12 000 перелистываний от одного заряда аккумулятора. Стандартный функционал читалки дополнен поддержкой аудио в форматах MP3, WAV, WMA и AAC.

ОСОБЕННОСТИ:
- 2 Гб ВСТРОЕННОЙ ПАМЯТИ
- ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО (LT-105)
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.LEXAND.RU

Плюс один /3

Rolsen REB-601

НЕ ЖЕЛАЯ ОБХОДИТЬ СТОРОНОЙ ПЕРСПЕКТИВНУЮ НИШУ НА РЫНКЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ, компания Rolsen Electronics выпустила собственный ридер. Устрой-

ство получило название REB-601 и стало одним из самых доступных на российском рынке. В центре внимания — 6-дюймовый E-Ink-дисплей, который характеризуется низким энергопотреблением и полной безвредностью для зрения. Встроенный аккумулятор обеспечивает достаточно продолжительное время работы — порядка 5000–6000 страниц, а помимо поддержки популярных форматов электронных книг Rolsen REB-601 может похвастаться возможностью воспроизведения музыки в форматах MP3, WMA, FLAC и AAC.

ОСОБЕННОСТИ:
- 2 Гб ВСТРОЕННОЙ ПАМЯТИ
- ДО 6000 СТРАНИЦ ОТ ОДНОЙ ЗАРЯДКИ
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.ROLSEN.RU



~14 990 руб.~



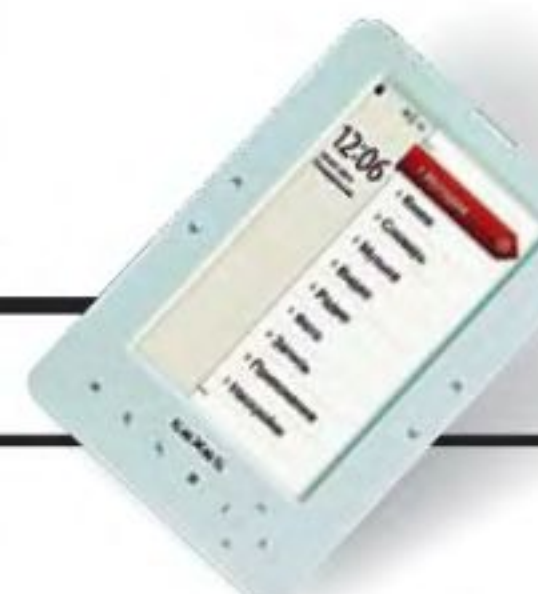
~3990 руб.~



~5900 руб.~

Читает, переводит

Модельный ряд teXet также пополнился TFT-читалкой TB-500HD. Новинка обладает 5-дюймовым WVGA-дисплеем с подсветкой и способна «читать» форматы TXT, PDF, FB2, EPUB, HTML, RTF, PDB и MOBI, а также воспроизводить HD-видео без предварительной конвертации. Ну а изюминкой стал встроенный англо-русский словарь, расширяющий область применения устройства.
www.texet.ru



«МегаФон» начала сотрудничать с RocketBook. Теперь ридеры этого производителя оснащаются SIM-картой, которая позволяет скачивать книги из Интернета напрямую.

Великолепная четверка /1

Panasonic Lumix FT3, FX77, TZ18 и TZ20

ВЕСЕННЯЯ КОЛЛЕКЦИЯ КОМПАКТНЫХ ЦИФРОВЫХ ФОТОКАМЕР ОТ PANASONIC радует разнообразием форм и расцветок. Венец творения текущей линейки — защищенная камера Lumix DMC-FT3, которую можно ронять, замораживать и использовать для подводной съемки на глубине до 12 метров (новый рекорд для цифрокомпактов). Дополнительную ценность представляют встроенные датчики: альтиметр, барометр, компас и GPS-приемник. Разрешение матрицы составляет 12 Мп, объектив LEICA DC VARIO-ELMAR с 4,6-кратным оптическим зумом покрывает фокусные расстояния от 28 до 128 мм. Также присутствует функция съемки 3D-фото и Full HD-видео. Lumix DMC-FX77 также



Olympus VG-110 оснащена множеством автоматических функций, объективом с 4x широкоугольным зумом (27–108 мм), сенсором с разрешением 12 Мп и цифровой стабилизацией изображения.

16

ШЕСТНАДЦАТИКРАТНЫМ ЗУМОМ ОСНАЩАЮТСЯ КАМЕРЫ DMC-TZ20 И DMC-TZ18



Суперзум

OLYMPUS SZ-10 ОСНАЩЕНА ВПЕЧАТЛЯЮЩИМ 18x широкоугольным оптическим зумом (28–504 мм), сенсором с разрешением 14 Мп и множеством инновационных функций, которые обеспечивают высочайшее качество изображения и съемку HD-видео.
www.olympus.ru



Эргономично /2

Flama Quick Strap FL-QS1 и FL-QS2

КОМПАНИЯ AVRAS ПРЕДСТАВИЛА НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ ДВА ПЛЕЧЕВЫХ РЕМНЯ для фотокамер: Flama FL-QS1 и FL-QS2. Эти продукты заинтересуют профессиональных фотографов и тех, кто проводит с камерой по несколько часов в день. Оба ремня регулируются по длине, снижают нагрузку на спину и шею. Но самое главное — благодаря поворотному креплению, которое предотвращает перекручивание ремня, с камерой удобно работать. Есть несколько небольших кармашков для хранения мелких аксессуаров. Основная изюминка FL-QS2 — возможность ношения

сразу двух камер. Этот ремень состоит из двух лямок, которые соединены между собой для более безопасного ношения техники.

ОСОБЕННОСТИ:
- ФУНКЦИОНАЛЬНО ПРОДУМАНЫЙ ДИЗАЙН
- СВЕРХПРОЧНЫЕ КРЕПЛЕНИЯ
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.AVRAS.RU

Неоминизм /3

Sony Cyber-shot J10

СРЕДИ ПОСЛЕДНИХ НОВИНОК SONY — СПОРТИВНАЯ КАМЕРА CYBER-SHOT J10 с 16,1-мегапиксельным CCD-сенсором и 4 Гб встроенной памяти. Она оснащена выдвижным коннектором USB, что позволяет легко переписывать снимки без проводов, и поставляется в комплекте с программой PMB Portable, обеспечивающей быструю загрузку материала в социальные сети. В наличии также фирменные режимы съемки Sweep Panorama и Intelligent Auto.

ОСОБЕННОСТИ:
- 16-МЕГАПИКСЕЛЬНАЯ МАТРИЦА
- ВСТРОЕННЫЙ КОННЕКТОР USB
НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.SONY.RU

имеет 12-мегапиксельную матрицу и сравнимый диапазон фокусных расстояний (24–120 мм). Важная характеристика — 3,5-дюймовый сенсорный дисплей с функцией touch focus, через который осуществляется управление. Ну и конечно, камера снимает 3D-фото и Full HD-видео. Камеры DMC-TZ20 и DMC-TZ18 имеют более высокое разрешение съемки (14,1 Мп) и оснащаются 16-кратными зум-объективами (24–384), а также 3-дюймовыми дисплеями. У TZ20 дисплей сенсорный, а из прочих различий стоит отметить Full HD-видео-съемку (у TZ18 — лишь 720р).

ОСОБЕННОСТИ:

- СЪЕМКА НА ГЛУБИНЕ ДО 12 МЕТРОВ (FT3)
- СОЗДАНИЕ ТРЕХМЕРНЫХ ФОТОГРАФИЙ
НАЧАЛО ПРОДАЖ: МАРТ

WWW.PANASONIC.RU

Windows®. Жизнь без преград. ASUS рекомендует ОС Windows 7.

Ноутбуки **ASUS** серии **N**

ПОЧУВСТВУЙ МОЩЬ ЖИВОГО ЗВУКА



Используя эксклюзивную технологию SonicMaster, разработанную в сотрудничестве со специалистами фирмы Bang & Olufsen ICEpower®, ноутбук ASUS N73Jf, оснащенный процессором Intel® Core™ i5 и 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, увеличивающая качество стандартных видеоматериалов до уровня Full-HD 1080p. 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.



Звук для гурманов /1

Bose DS 40 SE и DS 40 F

КОМПАНИЯ BOSE ПРЕДСТАВИЛА ДВЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ: DS 40 SE И DS 40 F. Они делятся на два направления: встраиваемые в потолок (DS 40 F) и внешнего исполнения (DS 40 SE). DS 40 SE — влагозащитная акустическая система для фонового озвучивания и оповещения. Она имеет несколько вариантов установки как внутри помещения, так и снаружи: на различных поверхностях — от стен и потолков до столбов и закладных коробок. Габаритные размеры DS 40 SE: высота — 159 мм, ширина — 326 мм, глубина от кронштейна — 175 мм. Универсальное крепление включено в комплект поставки. DS 40 F предназначена для встраивания в потолок. Ее габаритные размеры следующие: глубина — 153 мм, диаметр отверстия под акустичес-

Стильно и звучно /2

Акустика Ritmix

ЛИНЕЙКА АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ RITMIX ВКЛЮЧАЕТ МНОЖЕСТВО МОДЕЛЕЙ. Среди них выделяются SP-2015, SP-2018 и SP-2020, представляющие собой 2.0-акустику с питанием по USB, а также более старшие SP-2025, SP-2030, SP-2040 и SP-2050, имеющие мощность 6 Вт. Младшая модель SP-2100 2.1-серии отличается компактными размерами, а SP-2115 не только компактная, но и имеет современ-

Встроенный звук /3

PSB CW800E и CW600E

ВСТРАИВАЕМАЯ АКУСТИКА CW800E И CW600E ОТ КОМПАНИИ PSB позволит получить качественный звук в комнате, не испортив ее дизайна. CW800E и CW600E — это трехполосные встраиваемые колонки с пятью динамиками (модели отличаются их диаметром), обладающие высокой мощностью при относительно небольших размерах. Каждая модель тщательно

рассчитывается для тембральной согласованности с другими громкоговорителями кинотеатральной системы. Рекомендуемый встраиваемый сабвуфер, хорошо сочетающийся с данной серией, — CW10. Сабвуфер имеет два динамика диаметром 250 мм и обладает чувствительностью 89 дБ.

ОСОБЕННОСТИ:

- ДИНАМИКИ КАК В СИСТЕМАХ PLATINUM
 - ИДЕАЛЬНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С САБВУФЕРОМ CW10
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.TRIA.RU



~от 6800 руб.~

Известный музыкант и бунтарь Noize MC совместно с Ritmix работает над линейкой наушников под брендом Ritmix Beats by Noize MC, в которую войдут модели мониторных и вставных наушников.

Общение без проводов

ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ ИГР НА XBOX 360 КОМПАНИЯ STEELSERIES

представила беспроводную гарнитуру Spectrum 7XB. Она работает до 20 часов от двух батареек AAA, поддерживает функции ExactSND и LiveMix, сменные оболочки наушников, а также фирменный выдвижной однонаправленный микрофон.

www.steelseries.com



~1250 руб.~

кую систему — 267 мм. Несмотря на столь незначительные габариты, акустические системы линии DS 40 способны обеспечить звуковое давление до 109 дБ/SP, а также из-за небольшого угла раскрытия — приемлемый уровень речевой разборчивости. Системы разработаны для мест, где требуется фоновое озвучивание и пейзаж: магазины, рестораны, гостиницы, офисы, аэропорты и т.п.

ОСОБЕННОСТИ:

- ВОЗМОЖНОСТЬ ВСТРАИВАНИЯ В ПОТОЛОК (DS 40 F)
 - ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 109 ДБ
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.BOSE.RU

ный стильный дизайн. Мощность старшей модели в семействе, SP-2120, достигает 50 Вт. Также она оснащена линейным аудиовходом, позволяющим подключать плееры и другие устройства.

ОСОБЕННОСТИ:

- ПИТАНИЕ ОТ USB
 - ВСТРОЕННЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ АУДИОВХОД (МОДЕЛЬ SP-2120)
- УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

WWW.RITMIXRUSSIA.RU



~от 70000 руб.~

TOTAL WAR SHOGUN 2

ИСКУССТВО ПОБЕЖДАТЬ



Переместившись в Японию XVI века, покажите себя мудрым правителем в захватывающей пошаговой кампании.



Покорите всю страну, командуя огромными армиями в режиме реального времени.



Оформить предзаказ на коллекционное издание можно на сайте www.softclub.ru

В ПРОДАЖЕ С 15 МАРТА

16

www.pegi.info

PC
DVD
ROM

Enhanced for
Intel
CORE

TOTAL
WAR

[WWW.TOTALWAR.COM](http://www.totalwar.com)

the
CREATIVE
ASSEMBLY

SEGA

www.sega-europe.com

Новое поколение бюджетных зеркалок /1

Canon EOS 600D и EOS 1100D

СЕКТОР БЮДЖЕТНЫХ ЗЕРКАЛОК В ФЕВРАЛЕ ПОПОЛНИЛСЯ МОДЕЛЯМИ CANON EOS 600D И EOS 1100D. Последняя пришла на смену Canon EOS 1000D и получила новую матрицу с разрешением 12 Мп, усовершенствованную 9-точечную систему автофокусировки и, что куда важнее для многих потребителей, обзавелась функцией съемки видео в разрешении 1280×720 (720p). В роли процессора используется DIGIC 4. Главные нововведения EOS 600D — поворотный 3-дюймовый экран высокого разрешения, а также новая встроенная система очистки матрицы. Что касается разрешения снимков, то оно осталось таким же, как и у EOS 550D, —



18 Мп. Остальные изменения по большей части программные. Так, камера получила ряд художественных фильтров, применяющих к изображениям различные эффекты; добавилось встроенное руководство по функциям; появилась возможность видеовставки — съемка и объединение коротких видеоклипов длительностью по 2, 4 или 8 секунд; технология распознавания сцены автоматически анализирует лица, яркость, движение и расстояние. Обе камеры поддерживают предустановленные режимы Picture Style, производящие быструю обработку фотографий.

ОСОБЕННОСТИ:
- ПОВОРОТНЫЙ ЭКРАН У EOS 600D
- ТВОРЧЕСКАЯ ФУНКЦИЯ BASIC+
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.CANON.RU

Экран для ночного столика /2

Diframe MS-F8X

ЦИФРОВАЯ ФОТОРАМКА DIFRAME MS-F8X СЕРИИ SUPER SLIM отличается стильной внешностью и тонким корпусом — всего 10 мм. Она оснащена 8-дюймовым экраном разрешением 800×600 точек, имеет 2 Гб встроенной памяти, которую можно расширить карточками SD, MMC или Memory Stick. Управление осуществляется посредством сенсорной панели либо пультом ДУ. Рамка может выполнять функции календа-

Российский аналог Facebook — сайт «ВКонтакте» закрыл свободную регистрацию, для того чтобы повысить уровень культуры общения внутри социальной сети.



ря, часов или будильника, а также показывать слайд-шоу во время воспроизведения музыки. Звук выводится через два динамика мощностью 0,5 Вт. Помимо этого у нее выведен USB-порт для подключения различных устройств.

ОСОБЕННОСТИ:
- ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ВТОРОГО МОНИТОРА ДЛЯ ПК
- ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПОСРЕДСТВОМ ПУЛЬТА
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.DIFRAME.RU

Печать с мобильника ПРИЛОЖЕНИЕ IPRINT&SCAN ПОЗВОЛЯЕТ СКАНИРОВАТЬ И ПЕЧАТАТЬ

на МФУ производства компании Brother мобильным устройством, работающим под управлением ОС Apple iOS или Google Android. Поддерживаются МФУ, выпускающиеся с 2009 года и обладающие функцией беспроводного сетевого соединения.
www.brother.ru



Третий глаз /3

Supra SCR-500 и SCR-600

ЭТИ УСТРОЙСТВА МОЖНО НАЗВАТЬ АВТОМОБИЛЬНЫМИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРАМИ, можно — внутрисалонными камерами, суть совершенно не меняется. Supra SCR-500 и SCR-600 — удобные аксессуары для съемки дорожной обстановки, будь то разговор с инспектором или дружеские покатушки по МКАД. Старшая модель снимает видео в Full HD,

64

ГБ СОСТАВЛЯЕТ МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ОПЦИОНАЛЬНОЙ SDHC-КАРТЫ



фото — в разрешении 3200×2400. Младшая может похвастаться разрешением 1280×720 для видео и 1280×960 — для фото. Отснятый материал сохраняется во встроенную память или на SDHC-карту объемом до 64 Гб. При заполнении карты можно включить автоматическую перезапись, так что SCR-500 и SCR-600 могут использоваться и в роли камер наружного наблюдения.

ОСОБЕННОСТИ:
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ЗАПИСИ
- «ВЗРОСЛЫЙ» ФУНКЦИОНАЛ
УЖЕ В ПРОДАЖЕ

WWW.SUPRA.RU



ДОК-СТАНЦИЯ PHILIPS FIDELIO

НОВЫЙ ОБЛИК СОВЕРШЕННОГО ЗВУКА

- Двухполосная акустическая система с компонентами высочайшего качества гарантирует четкое и потрясающе детальное звучание
- Толстые стенки (12мм) и точно выверенный изгиб деревянного корпуса создают естественную звуковую картину, устраняя вибрации и призвуки
- Разработанная Philips технология адаптивного управления низкими частотами гарантирует мощные, глубокие басы
- Пассивный кроссовер, характерный для звуковой архитектуры акустических систем класса HiFi, улучшает качество звучания и снижает уровень искажений

Узнайте больше на www.philips.ru/sound

ОДЕРЖИМЫЕ ЗВУКОМ




PHILIPS

разумно и просто

Maroon 5:

«Нам всегда нравилось выходить за рамки»

У MAROON 5 БЫЛ ПРЕКРАСНЫЙ ШАНС ОСТАТЬСЯ БЕЗЫЗВЕСТНОЙ ГАРАЖНОЙ ГРУППОЙ: ИХ ПЕРВЫЙ КОНТРАКТ С ЛЕЙБЛОМ REPRISE RECORDS ЗАВЕРШИЛСЯ НИЧЕМ. **ОДНАКО ИХ ДЕБЮТНЫЙ АЛЬБОМ «SONGS ABOUT JANE», В КОТОРЫЙ АДАМ ЛЕВИН ВЛОЖИЛ ВСЮ БОЛЬ И РАЗОЧАРОВАНИЕ ОТ РАЗРЫВА С ЛЮБИМОЙ, РАЗОШЕЛСЯ ТИРАЖОМ БОЛЕЕ ТРЕХ МИЛЛИОНОВ ЭКЗЕМПЛЯРОВ, СИНГЛ «THIS LOVE» СТАЛ ПЛАТИНОВЫМ, А САМА ГРУППА ПОЛУЧИЛА МНОЖЕСТВО НАГРАД.**



В их числе «Прорыв года» на MTV Europe Music Awards, три награды журнала «Биллборд» и две премии «Грэмми». За время своего существования группа записала восемь альбомов и останавливаться не собирается. В преддверии московского концерта, который состоится 20 марта, вокалист, он же ритм-гитарист, Maroon 5 Адам Левин приоткрыл завесу тайны и немного рассказал нам о своей жизни. Что же касается названия группы, истинную правду о его происхождении знает только Билли Джоэл, но он обещал молчать.

Как Maroon 5 стала группой мирового уровня?

История нашей группы похожа на сказку. Сначала мы назывались Kara's flowers, это была гаражная группа, одна из тысяч. Мы играли на какой-то пляжной вечеринке, мимо проходил известный продюсер, просто гулял по пляжу со своей собакой. Так мы получили свой первый контракт и записали альбом на крупном рекорд-лейбле. Нам было по 16 лет. Так началась наша карьера. Мы стали взрослеть, писать другую музыку, поменяли название вместе с музыкальным стилем. И в конце концов получили «Грэмми».

Как проходила работа над альбомом «Hands All Over»?

Каждая пластинка — это целая история. Эту мы записывали в Швейцарии. Она о том, как мы пытаемся сбежать от привычных нам вещей и выйти за рамки нормы. Запись альбома — это просто очередной способ зафиксировать какие-то моменты нашей жизни с помощью музыки.

В чем смысл названия альбома «Hands All Over»?

Название альбома может быть совершенно бессмысленным, и это нормально. Главное — красивая комбинация слов, чтобы ощущение от него было приятное. Поиск названия — очень странный процесс. «Hands All Over» можно интерпретировать абсолютно по-разному, название оставляет простор для воображения. Можно придать ему сексуальный подтекст, а можно воспринимать просто как то, что мы запустили свою лапу практически в каждый музыкальный жанр: рок, кантри, поп, соул. В некоторых песнях прослеживаются даже диско-мотивы и немного фанка.

У вас на обложке обнаженная девушка. Как воспринимает такие вещи пуританская Америка?

Мне всегда нравилось выходить за рамки, и я наверняка сделаю это и сейчас — сниму видео или что-нибудь еще сотворю. Мне нравится ставить пуританскую Америку на уши. Да, это секс! Ну и что? Многие почему-то предпочитают подвергать цензуре секс, а не насилие на экранах телевизоров. Это как-то странно. Так же как то, что марихуану считают наркотиком, а никотин — нет.

ТЕКСТ:

Елена Радченко

с удивлением обнаружила, что знает наизусть пару песен Maroon 5.

twitter

Адам Левин / @adamlevine

■ «Самая вкусная кухня Англии... индийская. Даже не сомневайтесь».

■ «Америка потеряла контроль над ситуацией, когда начала заигрывать с подростками, которые тусуются на улицах. Все эти синие языки, пирсингованные мошонки и полная аморальность».

■ «Я не декларирую свою точку зрения, когда играю музыку. Так, просто наблюдения».

■ «Леди Гага взяла «Vogue», «Express Yourself», засунула их в блендер и получила «Born This Way».

■ «Мне нравится, когда слышишь от людей вещи, которые заставляют тебя задуматься. Начинаешь обдумывать то, что говоришь сам».

■ «Сейчас никто больше не ведет себя круто. Я скучаю по крутизне. Знаете, мне бы

жить в сарае, чинить машины и рисовать всякую фигню типа фресок. Вот это было бы круто».

■ «Тот, кто путает самоуверенность с высокомерием, просто глуп. Черт. Это было высокомерно. Теперь я самоуверен, высокомерен и глуп».

■ «Я обкатываю BlackBerry Torch. У меня такие противоречивые впечатления».

■ «Спасибо тебе, музыка. Мне уже 31, а я все еще люблю тебя».

■ «Почему люди с благими намерениями всегда так раздражают?»

■ «Я считаю, что для того, чтобы быть действительно хорошим человеком, иногда нужно быть немного плохим. Знаете, просто чтобы обдурить скептиков».

■ «Как бы я хотел, чтобы динозавры существовали в наше время».

«Я не декларирую свою точку зрения, когда играю музыку. Так, просто наблюдения».

Джесси Кармайкл / @jrcarmichael

Микки Мэдден

Адам Левин / @adamlevine

Мэтт Флинн

Джеймс Валентайн / @jamesbvalentine

20

МАРТА — ДАТА ПЕРВОГО РОССИЙСКОГО КОНЦЕРТА MAROON 5

ФОТО:
ИЗ ФОТОАРХИВА
КОНЦЕРТНОГО
АГЕНТСТВА T.C.I.

twitter

Джеймс Валентайн / @jamesbvalentine

«Сегодня четырехлетний ребенок в лифте сказал мне: «Привет, Иисус!»

«Я испытываю настоящую эйфорию, когда вижу новый логотип iTunes; со мной явно что-то не так».

«Я уж и забыл, насколько неуклюжими могут быть интервью. Точнее, забыл, насколько неуклюже я могу себя вести».

«После того как я некоторое время поигрался со своим iPad, телефон кажется очень маленьким».

«Наша группа как конгресс. Мы долго обсуждаем что-то, прежде чем это что-то сделать».

«Только сейчас я учусь правильно печатать».

«Когда я читаю автобиографии, каждый момент моей земной жизни становится страницей в моей книге...»

«Я измеряю время шампунем. Этот тур длится уже полбутылки...»

«Я только что спросил Google Maps, как проехать от «текущего месторасположения» к «текущему месторасположению» (мозг взорвался)».

«Всегда так сильно стараюсь вести себя естественно во время интервью, что нечаянно выдаю себя за совсем другого человека».

«Ненавижу день перед длинным путешествием. Я знаю, что должен собираться, но я этого не делаю».

«Давал интервью перед туром по колледжам. Внезапно осознал, что теперь журналисты будут читать мои твиты. Привет, журналисты!»

«Читаю про iPad на своем Kindle...»

«Я считаю, что для того, чтобы быть действительно хорошим человеком, иногда нужно быть немного плохим. Знаете, просто чтобы обдурить скептиков».

А ты сам-то дурь куришь?

Я же музыкант — конечно, курю!

Вы продаете свой новый альбом через iTunes. Более того, вы даже как-то записали специальный EP «iTunes Session». Переходите на «цифру»?

Мы, как и все музыканты, продаем свою музыку через iTunes. А, как потребитель, я и покупаю там музыку. Но, если честно, храню коллекцию старых CD и продолжаю покупать новые. Мы выпустили дорогое издание «Hands All Over» с двойным диском в красивой коробке, с плакатами и виниловой пластинкой. Нет ничего приятнее, чем вертеть в руках винил. Но, думаю, со временем, в недалеком будущем, 90% наших покупок мы будем совершать через Интернет.

Американский журнал Time наградил Марка Цукерберга титулом «Человек года». Фильм «Социальная сеть» взял четыре «Золотых глобуса» и наверняка отхватит минимум пару «Оскаров». Как ты считаешь, заслужил ли Цукерберг это звание, или надо было присудить его Джулиану Ассанжу, основателю сайта WikiLeaks? И вообще, достойны ли социальные сети такого пристального внимания?

Я думаю, Марк хороший парень! Миллионы людей по всему миру не представляют своей жизни без его ресурса. У Maroon 5 есть своя страничка в Facebook, там появляется самая новая информация о группе, расписания концертов, проходит розыгрыш билетов. В основном ее ведет наш менеджер, вывешивает новости, ссылки на лучшие статьи про нас, а иногда я дурачусь и выкладываю туда какие-то смешные фотографии участников группы. Конечно, мы дублируем почти всю информацию на нашем офи-



циальном сайте, но через Facebook информация быстрее попадает к людям.

Как минимум трое из вас плотно сидят в «Твиттере». Адам, ты не боишься, что твои высказывания в личном блоге могут повлиять на имидж группы в целом? Ты был бы более откровенным, если бы не был столь популярен?

Я действительно много сижу в «Твиттере». Конечно, я понимаю, какое количество людей меня читает, поэтому ограничиваю свой поток мыслей. Как-то раз я решил проверить, насколько мой твиттер популярен, и кинул клич среди фанатов, что завтра снимается клип на песню «Never Gonna Leave This Bed» с нового альбома «Hands All Over»: мол, приходите на съемки на пирс в Санта-Монике и попадете в клип. В итоге в 11 утра пришло несколько тысяч человек, которые наблюдали, как мы валяемся в постели с моей подружкой.

И как прошли съемки?

Основная идея клипа в том, что мне так хорошо валяться в постели с любимой, что я готов не вылезать оттуда целую вечность. Мы взяли огромную кровать и перемещали ее по самым людным местам: голливудский бульвар, пляж в Санта-Монике. А вокруг нас собирались люди, случайные прохожие, поклонники, которые узнали все пароли явки через мой твиттер. Мы разрешали людям залезать к нам в кровать и фотографироваться с нами.



1



BlackBerry Torch

«Я ОБКАТЫВАЮ BLACKBERRY TORCH. У меня такие противоречивые впечатления». Цена в России — от 20 000 рублей за модель 9800.



2



Apple iPod shuffle

«НИЧТО НЕ СРАВНИТСЯ С ДНЕМ, начатым с музыки из «Звездных войн» на iPod shuffle». Цена за последнюю версию с 2 Гб памяти в России — от 2300 рублей.



3



Apple iPad

«ПОСЛЕ ТОГО КАК Я НЕКОТОРОЕ ВРЕМЯ поигрался со своим iPad, телефон кажется очень маленьким». Цена за версию с 32 Гб в России — от 24 000 рублей.



Кстати, твоя подружка — известная русская модель Анна Вялицына, которая сейчас рекламирует Victoria's Secret. Не ревнуешь, что на нее в одном нижнем белье глазеет множество людей?

Нет, я не ревную. Я горжусь всем, чем она занимается. Мы встречаемся уже больше года. Анна снялась в моем клипе «Misery», и, разумеется, я не мог позвать другую на роль своей девушки в клипе «Never Gonna Leave This Bed». Я очень с ней счастлив, поэтому не собираюсь заводить никаких интрижек на гастролях. А вообще я с нетерпением жду поездки в Россию.

В своем блоге ты пишешь о всяких позитивных вибрациях. Занимаешься йогой или чем-то подобным?

Йога спасает меня на гастролях. Я очень много путешествую, провожу время в гостиницах, самолетах, автобусах. Но почти каждый день я должен быть на сцене и в отличной форме. В моем райдере есть требование предоставить комнату для йоги на концертной площадке, где я собираюсь с мыслями и медитирую перед шоу.

Каково твое отношение к религии в целом? В определенных кругах любят говорить, что религия — опиум для народа.

Мой отец и дед со стороны матери были евреями. Отец был иудеем, но он не заставлял меня соблюдать обряды. Когда он предложил мне пройти обряд бар-мицвы, я отказался. Я считаю, что у детей должен быть выбор, какую религию исповедовать, и исповедовать ли ее вообще. Многие пытаются заработать на религии, но я считаю, что это не лучший способ договориться с Богом, собственной верой и общим культурным наследием.

Ты был модным парнем, когда был подростком?

Не-а, я одевался в самые неформальные шмотки, какие только мог найти. Я был бунтарем, потому что ходил в школу, где все мечтали стать докторами или адвокатами, а я хотел стать музыкантом. Так я противостоял закрытому миру своей частной школы.

Тебе не кажется, что люди больше обращают внимание на твой внешний вид, а не на музыку, которую ты играешь?

Да, определенно, мой внешний вид отвлекает. Но меня это не особенно беспокоит, а остальные все равно ничего не смогут с этим поделать. Как бы мне ни льстило, что окружающие считают меня привлекательным (а они действительно так считают), мне не нравится, когда люди судят о других по одежке. Это глупо, потому что наша музыка стала популярной независимо от того, как мы выглядим.

Как тебе удается так круто одеваться?

Я как-то особо об этом не задумываюсь, просто надеваю любимые джинсы, пиджак, футболку, ботинки. Люблю комфортную одежду, в которой чувствуешь себя свободно. Видимо, в этом все дело. **m**

Дельная вещь

Dell XPS L501x

ОДНОЙ ИЗ ВОСХОДЯЩИХ ЗВЕЗД НОВОЙ ЛИНЕЙКИ DELL СТАЛ XPS L501X — **ПРЕКРАСНО СБАЛАНСИРОВАННЫЙ ИГРОВОЙ** 15-ДУЙМОВЫЙ НОУТБУК. ДИЗАЙН ЭТОГО АППАРАТА НЕЛЬЗЯ НАЗВАТЬ УНИКАЛЬНЫМ, ОДНАКО НЕОБЫЧЕН ВО ВСЕХ ОТНОШЕНИЯХ. ВЗЯТЬ, К ПРИМЕРУ, КОНСТРУКЦИЮ КРЫШКИ, КОТОРАЯ ЗАНИМАЕТ НЕ ВСЮ ПЛОЩАДЬ ВЕРХНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ НОУТБУКА, А ТОЛЬКО 95 ПРОЦЕНТОВ.

текст:
Виктор Зайковский

Михаил Шуфутинский
певец

4 Вт

МОЩНОСТИ НА КАЖДЫЙ ИЗ ВСТРОЕННЫХ ДИНАМИКОВ ДОСТАТОЧНО ДЛЯ КОМФОРТНОГО ПРОСМОТРА ФИЛЬМОВ В НЕБОЛЬШОЙ КОМНАТЕ.

ЭТО ПОЗВОЛИЛО РАСПОЛОЖИТЬ НА ЗАДНЕМ ТОРЦЕ НЕКОТОРЫЕ РАЗЪЕМЫ И ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИХ ВНЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, ПОД КАКИМ УГЛОМ НАКЛОНА ВЫ РАБОТАЕТЕ. МАКСИМАЛЬНОЕ РАСКРЫТИЕ В ДАННОМ СЛУЧАЕ — ЭТО ПРИМЕРНО 110 ГРАДУСОВ. НО С УЧЕТОМ

ТОГО, ЧТО XPS L501X БОЛЬШЕ ПОДХОДИТ ДЛЯ ДОМАШНЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ТАКОЕ РЕШЕНИЕ СЕБЯ ОПРАВДЫВАЕТ. Еще одна интересная деталь — скошенные грани нижней половины корпуса. Выглядит это весьма необычно, однако позволяет удобнее ухватить ноутбук со стола, ведь при домашнем использовании нередко возникает необходимость переносить его с места на место. Корпус XPS изобилует металлом: поверхность крышки выполнена из анодированного алюминия, рабочая поверхность частично металлическая, ну и рама тоже не пластиковая.

Клавиатура и тачпад соответствуют общему уровню исполнения. Клавиатура классическая, однако расстояния между кнопками небольшие, поэтому от мусора она защищена сносно. Для XPS L501x производитель предлагает два варианта дисплея — оба 15-дюймовые, более доступный располагает разрешением 1366 × 768, более дорогой — 1920 × 1080. Я тестировал модель с более простым экраном. На мой взгляд, разрешение слишком скромное для 15 дюймов, но в остальном никаких нареканий нет. При выборе модификации с Full HD-экраном имеет смысл заказать и Blu-ray-привод, который также доступен за отдельную плату. Вообще стоит отметить гибкую конфигурируемость ноутбука: доступны процессоры от Core i3 до Core i7, память объемом до 8 Гб, жесткий диск до 750 Гб и две видеокарты на выбор — GeForce GT420M или GT435M. В максимальном «фарше» XPS становится прекрасным

НОУТБУКОМ Я ПОЛЬЗУЮСЬ ВЕЗДЕ: И ДОМА, И В ОФИСЕ.

Ноутбук со мной всегда на гастролях. Я получаю почту, отвечаю на корреспонденцию, общаюсь с людьми, захожу в Интернет. В нем у меня хранятся материалы и документы, которые всегда должны быть под рукой. Разумеется,

я работаю со специальными музыкальными приложениями, но это происходит не в повседневной жизни и не дома, а в студии. В игры я не играю — на это нет времени. Поэтому 8 Гб оперативной памяти, супер-

мощный процессор, навороченная видеокарта и жесткий диск на 750 Гб не являются для меня предметами первой необходимости — все архивы я храню с помощью системы Drobo. В ней 4 жестких диска по 1 Тб каждый. Там хранятся все фото- и видеоматериалы, клипы, записи. В ноутбуке очень важен его вес. Таскать за собой тяжелую машину совершен-



но не хочется. Dell XPS L501x весит почти 3 кг, что не слишком удобно для тех, кто носит подобную технику с собой. В моем случае ноутбук должен быть маленьким и легким, но при этом достаточно мощным: в нем должны быть все современные приложения для выхода в Интернет, просмотра видео и прослушивания музыки. Безусловно, слушать

музыку желательно только на профессиональной аудиоаппаратуре. Это если речь идет о том, что от прослушивания мы хотим получить удовольствие. Для меня, как для музыканта, звук вообще имеет отдельное значение, и не всякая даже профессиональная аудиосистема способна воспроизвести звук так, чтобы я был им доволен.



Но если где-то есть необходимость прослушать присланный материал или показать его на какой-то встрече, конечно, можно воспользоваться и динамиками ноутбука. Думаю, колонки JBL, встроенные в этот Dell, должны справиться. Я знаю, что мно-

гие производители сейчас уделяют внимание именно звуку, поэтому мне бы хотелось, чтобы мой ноутбук воспроизводил музыку в максимальном качестве, на которое он только может быть способен.

1

.....
Конструкция крышки — важная деталь, без которой использование разъемов на заднем торце было бы затруднительным.

2

.....
Качество звука из встроенных динамиков JBL воображение не поражает, но нетребовательные пользователи все же смогут сэкономить на внешних колонках.

3

.....
Вентиляционные отверстия расположены снизу. Если держать ноутбук на коленях и работать в «тяжелых» приложениях, он превращается в грелку. Почти беззвучную.

2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОС	Windows 7 Home Premium
ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	Intel Core i5-450M 2,4 ГГц, 4 Гб DDR3
ЖЕСТКИЙ ДИСК	SATA 320 Гб
ДИСПЛЕЙ	15,6", 1366 × 768 точек
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB (×3), eSATA, Mini DisplayPort, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
ПИТАНИЕ	Li-Ion, 5200 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	381 × 265 × 32 мм/2,76 кг

решением для игр, просмотра Full HD-видео и даже для профессиональной работы с графикой и видеомонтажом. Тестирование только подтверждает справедливость всего вышесказанного. Dell XPS легко тянет современные игры, безупречно воспроизводит видео в 1080p, Photoshop CS5 и Premiere Pro CS5 просто летают. А вот время автономной работы оказалось небольшим. Под нагрузкой лэптоп держится около полутора часов, а в щадящем режиме выдает порядка 4–5 часов. Опционально доступен аккумулятор более высокой емкости, который улучшит эти показатели в полтора раза. Ноутбук крупный, увесистый, а значит, использоваться в основном будет дома или в офисе, поэтому показатели автономности отходят на второй план.

В общем, Dell XPS — удачное решение для замены настольного ПК, подходящее для игр, кино и работы. Ценник у ноутбука высоковат, но если для вас важен дизайн, то найти лучший вариант по соотношению «дизайн/производительность/цена» будет непросто. **m**

ОТКРОЙ МИРОВОЕ КАЧЕСТВО

ОТЛИЧНЫЙ ВКУС – ОТЛИЧНАЯ ПАЧКА – ОТЛИЧНАЯ ЦЕНА



* МАКСИМАЛЬНАЯ РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА

Реклама.



МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТ КУРЕНИЕ ВРЕДИТ



**ЯРКИЕ ВПЕЧАТЛЕНИЯ
СО ВСЕГО СВЕТА!**

**ИЯ РОССИИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ**



Мобильная весна



ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**
Размышляет, как звонить по смартфону, когда тот вставлен в ноутбук.

ВЕСНА — ВРЕМЯ ПЕРЕМЕН. **В ЭТОМ ГОДУ НАС ЖДУТ БОЛЬШИЕ ПЕРЕМЫ В МОБИЛЬНОМ МИРЕ.** ОНИ РАЗНООБРАЗНЫ, НО ПРИЯТНЫ: ОТ ВОЗМОЖНОСТИ НЕ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ НОУТБУКОМ, ОГРАНИЧИВШИСЬ СМАРТФОНОМ, ДО ИНТЕГРАЦИИ «КЛЮЧЕЙ» И «ПАСПОРТА» В СОТОВЫЙ ТЕЛЕФОН ИЛИ СНИЖЕНИЯ РАСХОДОВ НА СВЯЗЬ.



стр. **33**



стр. **36**



стр. **38**



стр. **40**

Ваш компьютер, версия 3.0

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СМАРТФОНОВ РАСТЕТ ТАК БЫСТРО, ЧТО ОНИ ВСЕ ЧАЩЕ МОГУТ С УСПЕХОМ ЗАМЕНИТЬ КОМПЬЮТЕР. ДЕЛО ЗА УДОБНЫМИ МОНИТОРОМ И КЛАВИАТУРОЙ.

По-настоящему без проводов

ХОТЯ МЫ ЖИВЕМ В ВЕК БЕСПРОВОДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УЖЕ ДЕСЯТЬ ЛЕТ, ШНУР СЕТЕВОГО АДАПТЕРА ЛЕГКО ОПРОВЕРГАЕТ ЭТОТ ТЕЗИС. НО СКОРО МОЖНО БУДЕТ РАССТАТЬСЯ И С НИМ.

Насильно дорог не будешь

ВАМ НАДОЕЛО ПЕРЕПЛАЧИВАТЬ ЗА РОУМИНГ? ВЫ НЕ ОДИНОКИ — ВСЕМ НАДОЕЛО. ПОЭТОМУ УЖЕ СЕГОДНЯ МОЖНО СНИЗИТЬ СВОИ РАСХОДЫ, ДА И ОПЕРАТОРОВ ВЫНУЖДАЮТ РАБОТАТЬ В ЭТОМ НАПРАВЛЕНИИ.

Mobile World Congress 2011: без сюрпризов

ХОТЯ МАСШТАБ ВЫСТАВКИ В БАРСЕЛОНЕ НИЧУТЬ НЕ УМЕНЬШИЛСЯ, КОЛИЧЕСТВО НЕОЖИДАННЫХ И РЕВОЛЮЦИОННЫХ АНОНСОВ НА НЕЙ БЫЛО МИНИМАЛЬНО. ВСЕ ОТРАБАТЫВАЮТ ЧЕТКО ИЗВЕСТНЫЕ ТРЕНДЫ.



П

ЕРВЫЕ ДОМАШНИЕ КОМПЬЮТЕРЫ БЫЛИ СКОРЕЕ НЕ ПЕРСОНАЛЬНЫМИ, А СЕМЕЙНЫМИ. В ЛИЧНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ ОНИ УШЛИ ТОЛЬКО С ПО-

ЯВЛЕНИЕМ НОУТБУКОВ. Но держать все свои данные и приложения буквально под рукой стало возможно только сегодня, когда на роль главного личного вычислителя начали претендовать смартфоны и веб-планшеты.

Идея того, что компьютер будет миниатюризован до карманного формата, отнюдь не нова. Фантасты давно поместили искусственный интеллект в браслеты и кулоны, оснащенные такими удобными средствами интерфейса, как голосовое управление и голографическая проекция в воздухе. Реальность пока не столь впечатляюща, но в этом году, возможно, начнет наконец реализовываться более практичная мечта последнего десятилетия — смартфоны, действительно заменяющие собой компьютер.

Многоядерная эволюция

Многие годы развитие компьютеров связывали с «гонкой мегагерц». Повышение частоты процессоров приносило заметное ускорение работы, но давалось все труднее. Особенно в ноутбуках, поскольку с определенного момента нагрев и энергопотребление процессора растут слишком сильно и увеличение производительности обходится слишком дорого. В результате современные процессоры надолго задержались в диапазоне 1–3 ГГц, а рост их скорости обеспечивается разными видами оптимизации, например параллельным исполнением на нескольких независимых ядрах — по сути отдельных процессорах под одной крыш-



Размер имеет значение
ТОП-МОДЕЛИ СМАРТФОНОВ В 2011 ГОДУ имеют экран 4–4,4". На такой «лопате» удобнее смотреть веб-страницы и фильмы, но в руке удерживать ее трудно. А комфорт при вводе текста и работе с таблицами все равно оставляет желать лучшего.

Только для планшетов
ПОКА ЧТО ПОДДЕРЖКА 3D-АКСЕЛЕРАЦИИ ИНТЕРФЕЙСА И МНОГОЯДЕРНЫХ ПРОЦЕССОРОВ имеется только в Android 3.0. Эта версия ОС предназначена сугубо для веб-планшетов, имеет специальный интерфейс для больших экранов. Поэтому пока планшеты ближе к титулу «замена ПК».

кой. Ровно к той же ситуации пришли производители смартфонов — до магической отметки в гигагерц дошли, наращивать частоту особо некуда, а прирост скорости по-прежнему нужен. Неудивительно, что в 2011 году появились первые коммерческие продукты на базе многоядерных мобильных процессоров. Пока это дорогостоящие флагманские смартфоны и планшеты, но уже через год технология станет массовой, более доступной по цене. А пока давайте разберемся, в чем отличия новинок и чего стоит ожидать от них — сейчас и в будущем.

Интеграция и специализация

Поскольку в корпусе смартфона очень мало места, производители стараются объединить максимум функций на едином чипе. Сегодня он отвечает не только за вычисления, но и за вывод видео, взаимодействие с внешними устройствами, а иногда даже содержит в себе сигнальные процессоры радиочасти. Также в последнее время обязательно наличие «на борту» видеоакселератора. В многоядерных процессорах вычислительных ядер несколько, причем они имеют равноправный доступ к памяти компьютера в любой ее части. В мобильных процессорах используется классическая симмет-



Важный аксессуар

ДАЖЕ ЕСЛИ ОС И ПРОЦЕССОР ПРИСПОСОБЛЕННЫ К ПОЛНОЦЕННОЙ РАБОТЕ, МАЛЕНЬКИЙ ЭКРАН И КЛАВИАТУРА СИЛЬНО ОГРАНИЧИВАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ВЛАДЕЛЬЦА. Проблему элегантно решила Motorola со своим аксессуаром Notebook dock для смартфона ATRIX 4G. Эта вещь выглядит как ноутбук, но, по сути, содержит только клавиатуру, экран и батарею. Внутрь вставляется сам смартфон, после чего работать можно с комфортом — на большом экране и клавиатуре. Некоторые приложения специально переписаны — в «смартфонном» и «ноутбучном» режимах у них не только разный интерфейс, но и разная функциональность. Например, веб-браузер на экране смартфона стандартен для Android, а на ноутбучном экране вместо него запустится полноценный Firefox. Второй аксессуар — HD dock — является подставкой с выходом HDMI и USB-портами. В домашних условиях можно подключить к смартфону клавиатуру, мышь и большой монитор.

4

ЯДРА В МОБИЛЬНЫХ ПРОЦЕССОРАХ ПОЯВЯТСЯ УЖЕ К КОНЦУ ГОДА И ПОЗВОЛЯТ ОБРАБАТЫВАТЬ 3D.

ричная многозадачность, поэтому каждый из процессоров может обрабатывать любую из запущенных задач и при необходимости очень легко перебросить выполнение с одного процессора на другой. Специализированные вычисления, например вывод 3D-изображения или декодирование видео, выполняют отдельные блоки, оптимизированные для этих работ, — 3D- и видео-акселераторы. Благодаря такому распределению работ даже без роста тактовой частоты производительность смартфона может вырасти в 2–4 раза в зависимости от того, как устроена операционная система и какого рода приложения запущены.

Реальный выигрыш

В течение этого года, вероятнее всего, многоядерные процессоры будут преимущественно использоваться в различных устройствах на базе ОС Android. Появление подобного чипа в iPad 2/iPhone 5 обсуждается, но, как обычно у Apple, заранее ничего не известно. Nokia и Microsoft также пока молчат. Поэтому сосредоточимся на Android.





Ноутбук больше не нужен

ПОД ЭТИМ ЛОЗУНГОМ В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ ПРОДАВАЛИ МНОГИЕ СМАРТФОНЫ, ВЕБ-ПЛАНШЕТЫ, А ТАКЖЕ НЕКОТОРЫЕ БОЛЕЕ НИШЕВЫЕ УСТРОЙСТВА ВПЛОТЬ ДО НАВИГАТОРОВ. К сожалению, ни с одним из них революция не состоялась. Apple iPad принимает мультимедиа контент преимущественно через iTunes и не отображает Flash в браузере, смартфоны Nokia Eseries довольно неудобны при работе с офисными документами, а клавиатурные модели на базе Windows Mobile «думают» над большими файлами целую вечность и часто отказываются их в конце концов открывать. Создавать контент на всех этих машинках можно лишь с большими оговорками, не всякий и не всегда. Лишь просмотр более-менее удобен и универсален.

.....

Процессоры смартфонов сегодня могут справиться с большинством «компьютерных» задач.

Дело за поддержкой ОС, удобными средствами ввода и хорошими приложениями.

Симметричная многозадачность хороша тем, что приложения необязательно переписывать для запуска на многоядерной системе, они будут работать «как есть». Критически важной является только адаптация операционной системы. Она должна постоянно оценивать нагрузку на каждый процессор и по возможности распределять приложения между двумя ядрами. Например, один процессор исполняет основную задачу, приложение, которое выведено на экран, скажем браузер. А другой процессор занимается всеми фоновыми вещами: принимает почту, определяет местоположение, играет музыку и т.п. В результате, несмотря на изобилие фоновых приложений, браузер работает гладко и быстро, поскольку ему «посвящен» отдельный процессор. Но вот распределить отрисовку веб-страницы между двумя процессорами ОС уже не в силах — это должно быть реализовано в недрах браузера. Таким образом, драматическое ускорение ресурсоемких приложений все же требует работы создателя программы.



Дальняя перспектива

ПОЯВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОРОВ НА БОЛЕЕ ТОНКИХ ТЕХНОЛОГИЯХ

(28 нм вместо 40) и с 4 ядрами вместо 2 ожидается в будущем году. За это время Android-приложения «научатся» использовать многоядерность, поэтому производительность смартфонов будет полностью достаточна для всех бытовых вычислительных задач.

.....



Конкуренты

БОЛЕЕ ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ НАД ЭКОСИСТЕМОЙ У APPLE,

Microsoft и Nokia парадоксально замедляет запуск новых продуктов — в силу специфики корпоративных процессов. Поэтому многоядерность придет на эти платформы позже — у Apple, вероятно, в середине года, у Microsoft и Nokia — к годовым праздникам.

.....



На сегодня многоядерная архитектура принципиально поддерживается в Android 3.0 наряду с важными сопутствующими улучшениями — например, все процедуры рисования 2D- и 3D-объектов на экране используют видеоакселератор при его наличии, приложению даже не обязательно об этом заботиться. Современные смартфоны, напомним, работают на базе ОС 2.2, некоторые новые — 2.3. Поэтому ни один сегодняшний смартфон «из коробки» не поддерживает многоядерность, и рассчитывать на значительное ускорение приложений не стоит. Синтетические тесты и специальные версии браузеров, оптимизированные для многозадачной работы, правда, могут показать впечатляющие цифры хоть сегодня. Но обычные приложения и штатный браузер работают немногим быстрее, чем в прошлом году, плавность больше зависит от сборки системы, чем от типа процессора. Правда, по слухам, в апреле выйдет небольшое обновление Android 2.4, которое как раз «понимает» многоядерные процессоры и позволит ускорить систему даже без переписывания программ. **m**



ТЕКСТ: **Антон Белов**
Вечно забывает дома
ключи и кошельки.



Жизнь без проводов



ХОТЯ БЕСПРОВОДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УЖЕ ВРОДЕ БЫ ОКОНЧАТЕЛЬНО ПОБЕДИЛИ, **НО НА САМОМ ДЕЛЕ СЕГОДНЯ ПРОВОДА И ПРОЧИЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ СОЕДИНЕНИЯ УСТРОЙСТВ ВСТРЕЧАЮТСЯ ТО И ДЕЛО.** НАСТУПИВШИЙ ГОД ВО МНОГОМ ИЗМЕНИТ ЭТУ СИТУАЦИЮ.



ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

САМЫЙ НЕОБХОДИМЫЙ В ХОЗЯЙСТВЕ ПРОВОД — ЭТО КАБЕЛЬ ОТ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА К ВАШЕМУ СМАРТФОНУ. Спасу от этих кабелей нет никакого, а если в семье любят телефоны разных марок, то «зоопарк» сетевых адаптеров будет многообразен и докучлив. Выход близок! Во-первых, в этом году начинает действовать инициатива Еврокомиссии «Одна зарядка для всех», согласно которой на территории Европы все продающиеся телефоны должны заряжаться от кабеля с интерфейсом micro-USB. Во-вторых, что ближе к теме нашей статьи, начинается эпоха беспроводных (индукционных) зарядок. В этом случае достаточно держать в уголке квартиры «зарядный коврик», лежа на котором телефон заряжается. Первыми телефонами с заводской поддержкой данной технологии стали смартфоны HP Pre (в девичестве Palm). Но многие продающиеся модели можно легко перевести на «беспроводное» питание с помощью комплектов из самого коврика и специальных телефонных адаптеров.

ПЛАТЕЖИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОСЛЕ ПЯТИ ЛЕТ БУКСОВАНИЯ И ОГРАНИЧЕННОГО ТЕСТИРОВАНИЯ НАБИРАЕТ ОБОРОТЫ ТЕХНОЛОГИЯ NFC.

Это специальный стандарт связи, в котором обмен информацией происходит на расстоянии от 0 до 4 см и с невысокой скоростью. Преимущество NFC в том, что микросхемы могут быть пассивными и очень маленькими. Питание должно быть только у од-

Цифровой паспорт
В ДОВОЛЬНО НЕДАЛЕКОМ БУДУЩЕМ ТЕЛЕФОН СМОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ НЕ ТОЛЬКО КОШЕЛЕК, НО И КЛЮЧИ, А ТАКЖЕ ПАСПОРТ. Техническая база для всего этого есть — и секретное хранилище (SIM-карта, по словам NXP, может вместить 30–100 «карточек» в зависимости от их объема), и средство передачи данных (NFC), и способы защищенной передачи этой информации. Проблема носит организационный и финансовый характер. Во-первых, необходимо принять законодательство о действительности подобных электронных паспортов. Во-вторых, оснастить все органы власти и коммерческие структуры, которые имеют право требовать паспорт, считывающими устройствами и защищенными интернет-каналами достаточной скорости. В-третьих, создать сервис централизованного хранения и верификации паспортных данных. Чтобы принять эти меры, потребуется по меньшей мере 5 лет.

ной из разговаривающих «сторон». Технология NFC широко используется сегодня в транспортных картах метрополитена, но внедрение в массовые телефоны началось лишь недавно. Сегодня поддержку NFC имеют андроид-фон Google Nexus S и смартфон Nokia C7-00. По слухам, будет NFC и в iPhone 5, и во многих моделях Nokia.

Применение NFC многообразно и перспективно. Bluetooth-спаривание устройств или передачу небольших объемов информации (например, визитных карточек) можно проводить менее чем за секунду, просто соприкоснувшись смартфонами. Телефон может служить считывателем меток, например с товаров в магазине. Или получать дополнительную информацию в цифровой форме с рекламных плакатов, журнальных страниц.

Но наиболее привлекательным и многообещающим применением NFC являются электронные билеты и мобильные платежи. Получить билет на телефон и открыть им турникет на входе в театр — удобно? Конечно! А оплатить кофе в автомате, просто коснувшись желтого кружочка на лицевой панели машины и нажав «ОК» на самом телефоне? Кошелек можно оставить дома!

Правда, для того, чтобы эти радостные картины стали реальностью, должен быть внедрен мировой стандарт на проведение таких платежей. С появлением массовых телефонов процесс должен ускориться. Как объясняет компания NXP, входящая в число основателей NFC Forum, стандарт как таковой не имеет средств защиты передаваемой информации, поэтому

данная задача возлагается на приложение. Сегодня обычно процедура шифрования и сам ключ шифрования зашиваются в «секретный элемент» — для телефона на эту роль лучше всего подходит SIM-карта. А вот процедуры обмена секретной информацией с сервером и сами алгоритмы шифрования являются проблемной зоной, где нужна стандартизация. А пока стандартизован лишь обмен несекретной информацией. Например, новые устройства HP-Palm умеют синхронизироваться подобным образом.

СВЯЗЬ V4

ХОТЯ СКОРОСТНОЙ WI-FI УЖЕ СТАЛ ПРИВЫЧНЫМ И КОМФОРТНЫМ, ПОКИДАЯ ДОМ, ОФИС ИЛИ УЮТНУЮ КОФЕЙНЮ, МЫ ОКАЗЫВАЕМСЯ В ИНОЙ, НЕГОСТЕПРИИМНОЙ РЕАЛЬНОСТИ — ПЕРЕГРУЖЕННАЯ СОТОВАЯ СЕТЬ И СКРОМНЫЕ СКОРОСТИ 2G/3G. Приятно знать, что и здесь дела пойдут на лад. Во-первых, почти все сети 3G обзавелись или скоро обзаведутся поддержкой HSPA+ — высокоскоростной модификации 3G, в которой скорость загрузки достигает в теории 55 Мбит/с. Во-вторых, многие операторы запустили в коммерческую эксплуатацию сети LTE, в которых скорость достигает еще более впечатляющей цифры — 100 Мбит/с. К сожалению, среди списка 20 коммерческих и 100 тес-



HTC INCREDIBLE S

КАК И ВСЕ ФЛАГМАНСКИЕ СМАРТФОНЫ СЕРИИ Incredible S оснащен современной версией Wi-Fi 802.11b/g/n, что существенно ускоряет загрузку медиаконтента и приложений. Ведь приложение для навигации может занимать гигабайт, да и потоковое ТВ-вещание требует существенных ресурсов. Кстати, смотреть видео на Incredible S весьма комфортно, диагональ экрана 4".

товых проектов LTE вы не найдете российских операторов. У нас развитие перспективной технологии сдерживается вопросом расчистки частот от военных радиостанций. Тем не менее HSPA+ может послужить неплохим утешением — препятствий для внедрения этой технологии нет.

ЭВОЛЮЦИЯ

ПРИВЫЧНЫЕ БЕСПРОВОДНЫЕ КОММУНИКАЦИИ БУДУТ ВОСПРИНИМАТЬСЯ СОВЕРШЕННО ИНАЧЕ БЛАГОДАРЯ ПОЯВЛЕНИЮ НОВЫХ ВЕРСИЙ СТАНДАРТОВ СВЯЗИ. Например, Bluetooth-устройства принципиально не изменились. Но насколько лучше работает технология в моделях конца 2010-го — 2011 года! При подключении гарнитуры к смартфону не надо вводить PIN-код, достаточно нажать «ОК». Трансляция музыки на стереогарнитуру не сопровождается хрипами и нормально поддерживается на расстоянии около 10 м. Ну и наконец, устройства на базе Bluetooth 3.0 обмениваются файлами с огромной скоростью благодаря использованию Wi-Fi 802.11n при передаче. Кстати, все большее количество смартфонов и точек доступа поддерживают эту скоростную версию Wi-Fi. Скорость сопоставима с проводным Ethernet-подключением и достигает теоретического максимума 300 Мбит/с. **m**

~ 5000 руб. ~



~13990 руб.~



~ 2990 руб. ~



~20000 руб.~



~ Новинка ~



РАЗНООБРАЗНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СОТОВЫХ УСТРОЙСТВ КАЖУТСЯ ВЕЩАМИ ИЗБЫТОЧНЫМИ, НО ВОТ ПРИОБРЕТЕШЬ ТАКОЙ — И СРАЗУ ПОНЯТНО, ЧТО ЖИЗНЬ БЕЗ НЕГО БЫЛА ЛИШЕНА КОМФОРТА И КРАСОК.

1

Plantronics Savor M1100

ГАРНИТУРА ДЛЯ СОЦИАЛЬНО ОЗАБОЧЕННЫХ
Эта обычная на первый взгляд беспроводная гарнитура обладает собственным интеллектом, а именно поддержкой сервиса Plantronics Vocalyst, позволяющего с помощью одной кнопки и набора голосовых команд отправлять и прослушивать письма электронной почты, голосовые сообщения и даже постинги в Twitter и Evernote. Сервис доступен за \$24,99 в виде приложения и для владельцев смартфонов Android и BlackBerry.

2

Samsung Galaxy Ace

СМАРТФОН-УНИВЕРСАЛ НА ANDROID
Ударная новинка от Samsung — Android-смартфон Ace из славного семейства Galaxy, который предлагают по очень вкусной цене, учитывая характеристики. Среди фишек мощный 800 МГц процессор, отменная камера 5 Мп с автофокусом и вспышкой и отличная подборка софта на борту, предусматривающая, к примеру, офисный пакет ThinkFree для просмотра и редактирования документов.

3

Jabra Cruiser 2

АВТОМОБИЛЬНЫЙ СПИКЕРФОН
Это не просто hands-free-система для автомобиля, а интеллектуальное устройство связи, которое и номер звонящего назовет, и к двум мобильным аппаратам подключится, и, если надо, будет удерживать звонок с одного телефона при разговоре по другому, и сообщит о статусе соединения или заряде, и даже музыку воспроизведет с вашего MP3-плеера или стереомагнитолы. За качество связи тоже можно не волноваться — оно как всегда на высоте.

4

Acer Iconia Tab A500

СОБЛАЗНИТЕЛЬНЫЙ ПЛАНШЕТ
Технические характеристики этого планшета Acer вполне соответствуют времени анонса: двухъядерный процессор Tegra 2, большой 10-дюймовый экран, поддержка LTE (не во всех регионах) и привлекательный корпус из алюминия. Но самое привлекательное в нем — цена, всего 20 тысяч рублей на старте продаж.

5

Sony Ericsson Xperia Pro

ПРОДУКТИВНЫЙ СМАРТФОН
Весьма удобная клавиатура, выдвигающаяся сбоку от экрана, отличает этот смартфон от большинства анонсированных конкурентов. Набор текста в чатах и почте не составит труда, благодаря подходящим программам для Android множество. Прочие характеристики не заставят краснеть: процессор 1 ГГц, качественная камера, а также 3,7" экран с разрешением 854x480.

69

РУБЛЕЙ — МИНИМАЛЬНАЯ СТОИМОСТЬ ВЫЗОВА В МОСКВУ У ОПЕРАТОРОВ «БОЛЬШОЙ ТРОЙКИ»

3

Насильно дорог не будешь



РОУМИНГ — ЭТО ДОРОГО. АКСИОМА, НЕ ПРАВДА ЛИ? ОСОБЕННО ТЕПЕРЬ, КОГДА В СМИ ТО И ДЕЛО РАССКАЗЫВАЮТ УЖАСЫ О РАСХОДАХ АБОНЕНТОВ НА РОУМИНГЕ. **НА САМОМ ДЕЛЕ СИТУАЦИЯ СЕГОДНЯ УЖЕ НЕ СТОЛЬ ОДНОЗНАЧНА. ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ В РОУМИНГЕ ЖДУТ СЕРЬЕЗНЫЕ ПЕРЕМЕНЫ,** ПОТОМУ ЧТО АБОНЕНТЫ УСТАЛИ ПЕРЕПЛАЧИВАТЬ.



Н

АША ЗАВИСИМОСТЬ ОТ СОТОВОЙ СВЯЗИ СИЛЬНО ВОЗРОСЛА ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ. Тем более ощутим ее дефицит в роуминге. Пропала сложная тарификация, когда цены варьировались у каждого оператора в стране роуминга, зато все цены стали одинаково высокими. А в сочетании с задержками списания со счета на 1–10 дней это создало базу для массы неприятных сюрпризов. Все это меняется быстрыми темпами и сразу в нескольких направлениях.

Унификация тарифов и технологий

Организовать роуминг для оператора сегодня проще, чем пять лет назад, выше стандартизация технологий. Все чаще работает хот-биллинг, когда информация о разговорах и списание со счета проводятся молниеносно. Это дало возможность открыть роуминг «Лайт» абонентам с предоплатной системой расчетов и минимально разумным положительным балансом. Главные позитивные моменты для абонента — максимально широкая доступность роуминга (везде, где работают GSM-сети) и быстрая реакция



Не IP
КЛАССИЧЕСКАЯ IP-ТЕЛЕФОНИЯ — ЭТО ПЕРЕДАЧА ГОЛОСА ОТ КОМПЬЮТЕРА (смартфона) к другому компьютеру через Интернет. Операторы используют IP-сети для международной связи, но абоненты при этом пользуются обычными телефонами. Им не нужен смартфон, не нужно искать Wi-Fi или платить за передачу данных.

Travel SIM
«ТУРСИМКИ» ИСПОЛЬЗУЮТ ЕВРОПЕЙСКИЕ НОМЕРА СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ И IP-КАНАЛЫ СВЯЗИ для удешевления вызовов в Россию и обратно. Цены низкие, сервис качественный, но есть небольшое неудобство — исходящие звонки работают только через обратный вызов (callback).

счета на разговоры и SMS. Есть и недостатки: хот-биллинг пока работает не во всех сетях и часто не работает с GPRS/3G. А передача данных — наиболее «злой» источник перерасходов, поскольку она трудноконтролируема. Обе указанные проблемы будут решены крупными операторами примерно за год.

Новые каналы связи

Переход большинства операторов на собственные магистральные каналы высокой емкости позволяет снизить цену передаваемых данных всех видов, в том числе голоса, он передается по технологиям, аналогичным IP-телефонии. Благодаря этому, а также принятому законодательству о бесплатных местных входящих появилась техническая возможность проводить разговоры со всем миром за десятки центов, а не единицы долларов. Эти технологии используются как в «туристических» SIM-картах, так и в роуминговых технологиях крупных операторов. Правда, пока это не автоматизированный процесс, а специальные тарифы или услуги — загляните на сайт своего оператора. Быть может, цены на роуминг вас приятно удивят.

Ожидаются и приятные новшества в data-роуминге. Интеллектуальные системы позволяют не «гонять» трафик к вам на родину, а отправлять его в «большой Интернет» локально, по низким локальным расценкам. Первые внедрения ожидаются в 2012 году. **m**



~ 1500 руб. ~

6

FSP Power Bank Magic III

МОБИЛЬНЫЙ АККУМУЛЯТОР

Очень полезная вещь в хозяйстве — портативный компактный аккумулятор на 1000 мА•ч для аварийной «дозаправки» разрядившихся гаджетов в дороге. В комплекте с Power Bank поставляются три насадки, которые способны удовлетворить нужды большинства владельцев мобильных устройств. А помимо зарядки аксессуар может выступить и в роли флешки (объемом до 8 Гб) и даже лазерной указки.



~ 1900 руб. ~

7

Eye Scope iSpy x8

ЗУМ-ОБЪЕКТИВ ДЛЯ «ЯБЛОЧНОГО» ТЕЛЕФОНА

Must-have-аксессуар, который улучшит качество жизни и фото владельцев iPhone. Этот зум-объектив обеспечивает восьмикратное увеличение, позволяя снимать удаленные объекты с приличным для мобильника качеством (минимальное фокусное расстояние — 3 м, поле зрения — 264 м). В комплекте с объективом поставляется мини-штатив. Крепится Eye Scope на специальный чехол-переходник.



А УЖ ПРИОБРЕТЕНИЕ НОВОГО СМАРТФОНА ИЛИ ПЛАНШЕТА — ТАКОГО ЗАОБЛАЧНО ИННОВАЦИОННОГО И ЖЕЛАННОГО — И ВОВСЕ НАПОЛНЯЕТ ЖИЗНЬ НОВЫМ СМЫСЛОМ.

8

Powermat Home & Office Mat

БЕСПРОВОДНОЙ ЗАРЯДНЫЙ КОВРИК

Это необычное устройство позволит избавиться от ненавистной путаницы из проводов на столе, неизменно сопровождающей всякого технофила. Беспроводной коврик Powermat умеет заряжать до трех гаджетов одновременно путем магнитной индукции. Просто водрузите на него ваших «оголодавших» работяг и ни о чем не беспокойтесь.



~ 1500 руб. ~

9

Aquarac 344 PDA Classic

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ БОКС ДЛЯ ТАЧФОНА

Незаменимая вещь для всех владельцев мобильных с сенсорными дисплеями, отправляющихся на курорт или в поход. Aquarac подойдет для большинства компактных моделей. Не только защитит от воды и пыли, но и выдержит погружение с телефоном на глубину до 1 м. Соответствует стандарту герметичности IP-68.



~ 16900 руб. ~

10

BugHunter BP-1050

БЛОКИРАТОР БЕСПРОВОДНОЙ И СОТОВОЙ СВЯЗИ

Иногда необходимость быть вне зоны доступа приобретает большое значение. В таком случае в переговорной комнате фирмы можно установить блокиратор беспроводной связи, который позволяет выборочно подавлять различные группы радиочастот, включая сотовую связь, Wi-Fi и Bluetooth. Радиус действия прибора — 12 м. Шпионаж не пройдет!

4

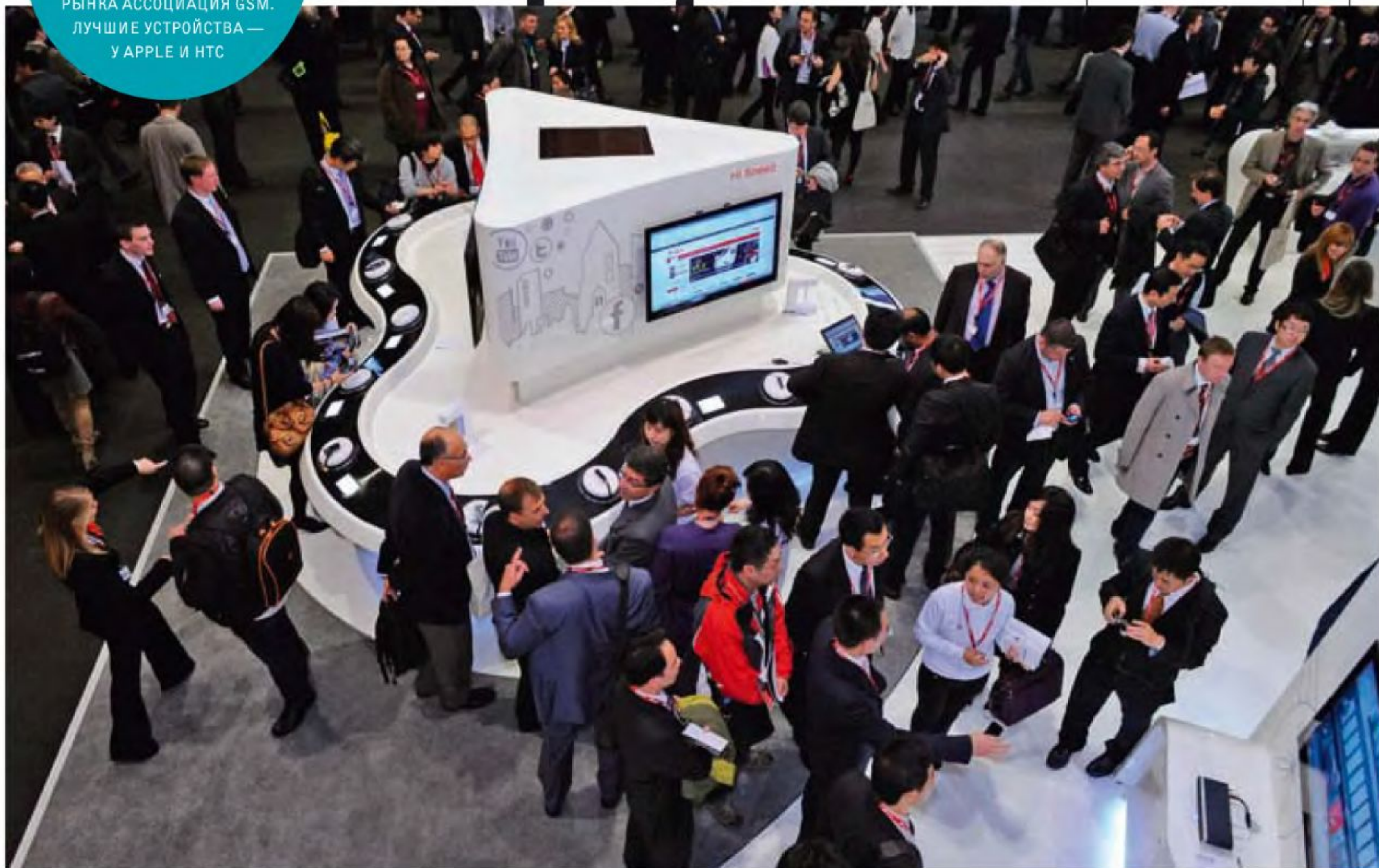


ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**
Похоже, не будет менять смартфон следующие полгода.

25

НАГРАД ВРУЧИЛА ИГРОКАМ
РЫНКА АССОЦИАЦИЯ GSM.
ЛУЧШИЕ УСТРОЙСТВА —
У APPLE И HTC

Почти без сюрпризов



ОБЫЧНО MOBILE WORLD CONGRESS В БАРСЕЛОНЕ ПРИНОСИТ САМЫЕ ГРОМКИЕ АНОНСЫ, ЗДЕСЬ ПОКАЗЫВАЮТ ГЛАВНЫЕ УСТРОЙСТВА ГОДА.

В 2011-М СИТУАЦИЯ НЕМНОГО ИЗМЕНИЛАСЬ, А ГЛАВНОЙ ЭМОЦИЕЙ ОТ НОВОСТНОГО ФОНА СТАЛО ЛЕГКОЕ РАЗОЧАРОВАНИЕ — ПОЧТИ ВСЕ КРУПНЫЕ ИГРОКИ ПОВЕЛИ СЕБЯ ОЖИДАЕМО И НИЧЕМ НЕ УДИВИЛИ ПУБЛИКУ.

2

ОДА ЧЕТЫРЕ НАЗАД ГЛАВНАЯ ТЕЛЕКОМ-ВЫСТАВКА ПЛАНЕТЫ, ОНА ЖЕ MWC, БЫЛА ПОХОЖА НА РОЖДЕСТВО И НОВЫЙ ГОД. КАЖДЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПРИБЕРЕГАЛ ДЛЯ НЕЕ ФЛАГМАНСКИЕ УСТРОЙСТВА, И ЗАЧАСТУЮ ОНИ ОБЛАДАЛИ РЕВОЛЮЦИОННОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬЮ.

В этом году более корректным будет сравнение с Днем защитника Отечества, 23 февраля. Вроде и праздник, вроде и выходной, но груды удивительно прекрасных подарков ожидать не приходится.

Здесь никогда не участвует Apple, последние два года не делает продуктовых анонсов Nokia, не старается сосредоточившаяся на Америке Motorola. За «сачков» отдуваются HTC, LG, Samsung и Sony Ericsson, но лишь первой из компаний удалось немного удивить свойствами анонсированных продуктов. Все остальное —



плод эволюционного развития ранее оглашенных идей и развитие своих линеек с немного усовершенствованной функциональностью. Стоит добавить, что все перечисленные компании сейчас в разной мере сфокусированы на Android-смартфонах, поэтому схожесть многих продуктовых решений лишь увеличивается.

«Лопаты» на марше

Флагманские модели Android-смартфонов отлично подходят для веб-браузинга и просмотра видео. У них мощные процессоры, декодеры видео, в ряде моделей есть аппаратное ускорение для Flash-роликов. Неудивительно, что размер экрана стремятся сделать побольше. Но, на мой взгляд, это стремление постепенно уходит за грань разумного. Еще пару лет назад смартфон с экраном 4" осмеяли бы и назвали лопатой (или еще как, более обидно), а сегодня модели с диагональю 4", а то и 4,3" есть в арсенале каждого топового производителя. Держать их в руке кое-как можно, а вот дотянуться большим пальцем той же руки до другого края экрана уже проблематично. В то же время более комфортные по размеру устройства с дисплеем 3,5–3,7" относятся к среднему классу и с ними уже нельзя получить максимальные аппаратные характеристики. Впрочем, «среднячки» в этом году на самом деле мощные, и гоняться за предельными мегапиксело-гигабайтами необязательно. Судите сами: у HTC Desire S вполне резвый гигагерцевый процессор и камера 5 Мп. При этом — свежие версии Android и HTC Sense, благодаря которым пользоваться устройством вполне приятно. То же самое с Sony Ericsson Xperia Neo — приятный компактный аппарат с качественной камерой 8 Мп, свежим Android и необременительной (нет желания выключить и удалить с устройства) кастомизацией. Впрочем, вернем-



SE Xperia Play
НАКОНЕЦ ОФИЦИАЛЬНО АНОНСИРОВАН PLAYSTATION PHONE. Боковой слайдер на базе Android, на выдвинутой части вместо QWERTY-клавиатуры — игровые кнопки. Характеристики аналогичны Arc, игры разнообразные, а самое приятное — скорее всего, они смогут работать на других мощных Android-смартфонах.



Samsung Galaxy S II
НАИБОЛЕЕ ГРОМКИЙ АНОНС ВЫСТАВКИ, разумеется, имеет крупный экран 4,3" и двухъядерный процессор производства Samsung. Экран выполнен по технологии SUPER AMOLED Plus, камера 8 Мп записывает видео 1080р, памяти 32 Гб, в общем, все характеристики по максимуму.

ся к крупноформатным флагманам. Одним из главных героев выставки, конечно, стал Samsung Galaxy S II. Экран имеет то же разрешение, но больший, чем у предшественника, размер — 4,3". Внутри — двухъядерный процессор собственной разработки, мощнейший видеоакселератор, улучшенный экран SUPER AMOLED Plus, целая куча программных улучшений, а также отличная 8 Мп камера со светодиодной вспышкой. Ни одно из изменений не ста-

Несмотря на разнообразие размеров, дизайнов и аппаратной начинки, все новинки оснащены Android 2.3 с разной степенью кастомизации. Google даже выстроила на MWC «город Android».



ло сюрпризом, кроме собственно увеличения размера экрана. Сегодня конкурентная ситуация на рынке сложнее, аналогичных моделей много, и при ориентировочной цене более 30 тыс. рублей вряд ли S II станет таким же хитом продаж, как Galaxy S в прошлом году. В этом же сегменте играют уже известный нам LG Optimus 2x и весьма интересная, пусть и нишевая, модель Optimus 3D. Последняя оснащена экраном с автостереоскопией (просмотр 3D без очков) и стереокамерой с разрешением 8 Мп — на тыльной стороне корпуса реально 2 объектива. Нишевая эта модель потому, что не все на сегодня оценили прелесть 3D, а стоимость устройства ожидается просто заоблачная.

Для тех, кому в этих аппаратах нравится все, кроме цены, припасены SE Xperia Arc и HTC Incredible S. Отлич-

ные модели в ценовой категории около 25 тыс. рублей, процессоры не двухъядерные, а все остальное — как у вышеописанных Optimus 2x и Galaxy S II. При этом обе модели могут похвастаться весьма интересным дизайном.

Планшетное наводнение

Поток планшетов никак не иссякнет. Samsung продемонстрировал продолжение Galaxy Tab — модель TAB 10.1, у которой, как понятно из названия, десятидюймовый экран (вопреки слухам это TFT, а не SUPER AMOLED), а также двухъядерный процессор Tegra 2 и (в будущем) Android 3.0.

LG Optimus PAD обладает экраном 8,9" и также построен на базе Tegra 2 + Android 3.0, оснащен стереокамерой. Есть, правда, беда — когда появится финальная версия Android 3.0, не знает никто, включая, похоже, Google.

Социфоны
ДВЕ МОДЕЛИ HTC — SNAKHA И SALSA (2) — тоже являются Android-смартфонами, главной особенностью которых является глубокая интеграция с Facebook, вплоть до наличия отдельной F-кнопки на корпусе. Они не будут поставляться в Россию, и в случае с Snakha (1) это жалко: клавиатурных моноблоков на Android-рынке мало.

Выделяется на этом фоне HTC — 7" алюминиевый планшет Flyer работает на текущей ветке Android 2.x, зато обладает целым рядом оригинальных программных возможностей — от специальной версии фирменного интерфейса Sense до тотальной поддержки рукописного ввода наряду с традиционным, интеграции с сервисом заметок Evernote, «облачного» игрового сервиса OnLive. Для рукописного ввода в комплекте идет уже забытый было стилус.

Без телефонов

Никто из крупных игроков не анонсировал телефонов, абсолютно все новинки, удостоившиеся пиар-внимания, являются смартфонами. Это не означает, что производство телефонов сворачивают. Да, доля смартфонов естественным образом растет и в Европе может даже достичь 50% в этом году, но телефоны еще долго будут активно продаваться. Но производители заняли позицию, исчерпыва-

Цена флагманских моделей в телеком-индустрии растет год за годом.

В прошлом году всех шокировала стоимость Galaxy Tab, в 2011-м все топовые планшеты подтянулись к заоблачной ценовой планке.



Штамповка
ОТЛИЧИТЬ ANDROID-ПЛАНШЕТЫ ДРУГ ОТ ДРУГА довольно сложно, особенно на фотографиях. Диагональ от 7 до 10 дюймов, абсолютный минимализм в управлении и осязательное сходство с планшетом одной компании из Купертино. Попробуйте найти на этой картинке Samsung Galaxy Tab 10.1, HTC Flyer и LG Optimus Pad (3).



юще описанную в украинском анекдоте: «А что его пробовать? Сало как сало». Или, в приложении к нашей ситуации, — «телефоны будут продаваться и так, поэтому мы будем их молча ставить на полки магазинов, а на выставки возить не станем». **m**

Без людей

ХОТЯ ПРОНИКНОВЕНИЕ СОТОВОЙ СВЯЗИ В РАЗВИТЫХ СТРАНАХ ДОСТИГЛО 100%, СОТОВЫМ ОПЕРАТОРАМ РАНО СВОРАЧИВАТЬ ВЫПУСК SIM-КАРТ. **ОЧЕНЬ СКОРО В ЭФИР МОБИЛЬНЫХ СЕТЕЙ ВЫЙДУТ МИЛЛИОНЫ НОВЫХ АБОНЕНТОВ. НО ЭТО БУДУТ УЖЕ НЕ ЛЮДИ, А УМНЫЕ УСТРОЙСТВА.** ОНИ НЕ ИМЕЮТ ИНТЕРФЕЙСА КАК ТАКОВОГО И ОБЩАЮТСЯ НЕ С ЛЮДЬМИ, А ТОЛЬКО С ДРУГИМИ МАШИНАМИ. ЭТО НАПРАВЛЕНИЕ НАЗЫВАЕТСЯ M2M (MACHINE-TO-MACHINE), И РАСТЕТ ОНО БЫСТРЫМИ ТЕМПАМИ.

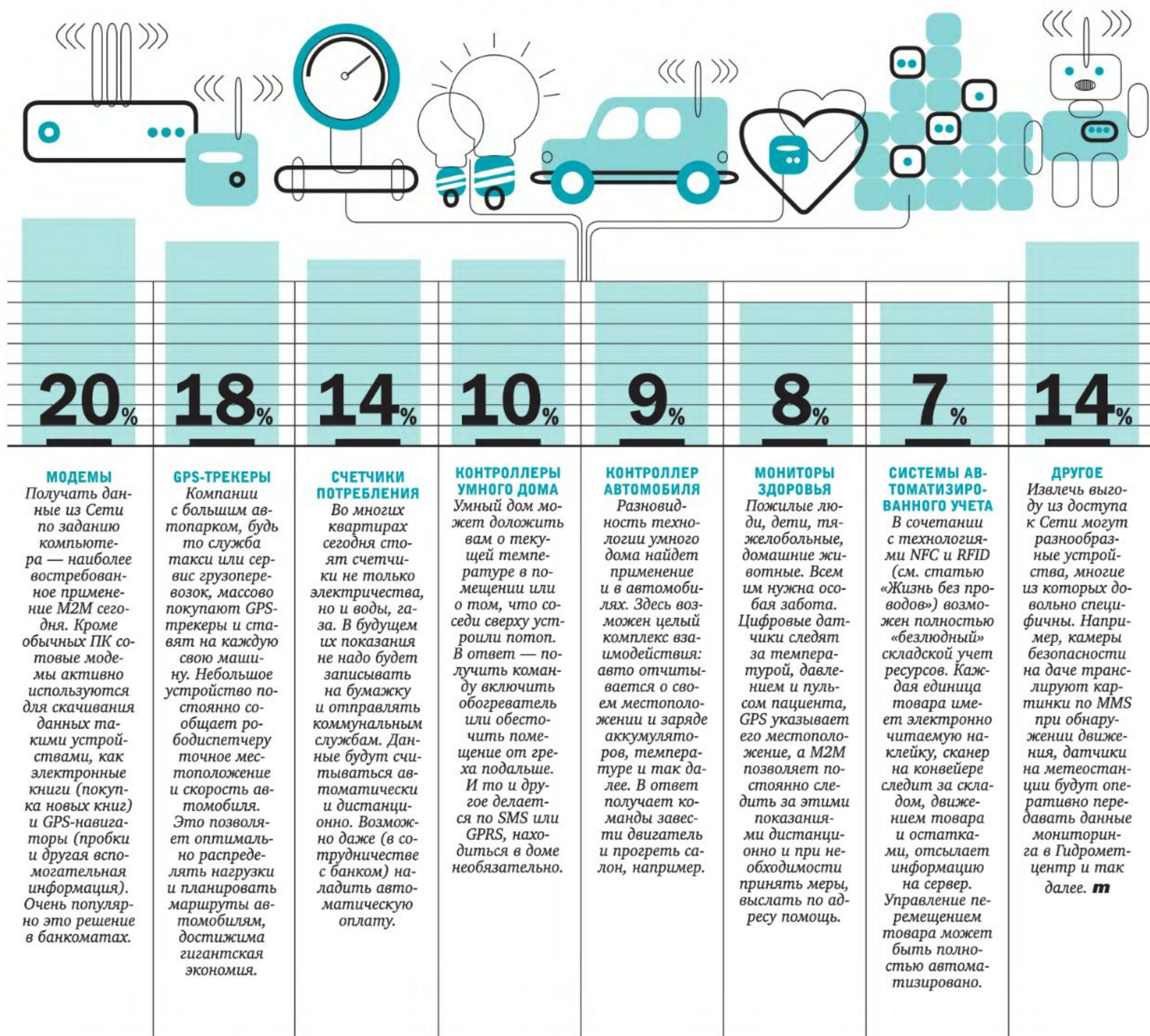


ФОТО С КОМФОРТОМ

БЕЗЗЕРКАЛКИ ПОЗВОЛЯЮТ СОЧЕТАТЬ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СЪЕМКИ И ШИРОКИЕ ТВОРЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ С КОМПАКТНОСТЬЮ КАМЕРЫ И АКСЕССУАРОВ. В ЭТОМ МОЛОДОМ И ПЕРСПЕКТИВНОМ СЕГМЕНТЕ РЫНКА ЕЩЕ МНОГОЕ МОЖНО СДЕЛАТЬ, И КАЖДАЯ НОВАЯ МОДЕЛЬ ПРИНОСИТ МАССУ ПРИЯТНЫХ СЮРПРИЗОВ. ТАК, В SAMSUNG ПРИ РАЗРАБОТКЕ НОВОЙ КАМЕРЫ NX11 СФОКУСИРОВАЛИСЬ НА ИДЕАЛЬНОМ СОЧЕТАНИИ КАЧЕСТВА СЪЕМКИ И УДОБСТВА ФОТОГРАФА.



Три слагаемых удобства

Что важно активным фотографам, которые в день «охоты» делают сотни и тысячи снимков? Есть три одинаково важные составляющие понятия «комфорт». Во-первых, это удобство переноски. Пока фотоаппарат, объективы и прочие аксессуары лежат в сумке, они должны минимально отягощать владельца и не быть громоздкими. Во-вторых, это удобство управления. Подготовка к съемке за секунду и молниеносное переключение режимов жизненно важны в репортажной съемке, да и в других жанрах пригодятся. Ну и в-третьих, камеру должно быть удобно держать. Надежный и комфортный хват в сочетании с умеренно легким корпусом позволяет снимать часами, не чувствуя боли в кистях. Ведь штатив доступен далеко не всегда! Во всех трех аспектах новой камере NX11 есть чем похвастаться.

1. Управление

Казалось бы, в интерфейсе камеры особо ничего не придумаешь. Но в Samsung нашли элегантный способ улучшить и без того удобное управление старой камерой NX10. На корпусе штатного объектива NX11 имеются кнопка i-Function и регулировоч-

Свобода творчества

Хотя комплектный объектив 18–55 мм с кнопкой i-Function и стабилизацией весьма универсален, Samsung предлагает фотографам целый ряд дополнительных творческих объективов. Это «блинчик» 20 мм, телеобъектив 50–200 мм и другие — общим числом 6.



ное кольцо. Нажимая кнопку, фотограф выбирает одну из желаемых настроек (выдержка, апертура, компенсация экспозиции, баланс белого, ISO-чувствительность) и меняет ее при помощи кольца регулировки. Все это удобно делать левой рукой, тогда как правая надежно удерживает корпус фотоаппарата. Таким образом, подстройку режимов можно осуществлять, не отрываясь от видоискателя и не отводя фотоаппарат от цели.

Ускоряет работу и новый режим «приоритет объектива», в котором камера предлагает владельцу сюжетные режимы, оптимальные для установленного объектива. Благодаря этому, даже новичок максимально раскроет потенциал, заложенный в каждом из объективов.

2. Транспортировка

Хотя внешне NX11 весьма похожа на классические зеркалки, размеры камеры и ее вес существенно ниже, дружелюбнее к позвоночнику владельца. Габариты корпуса составляют 12×8,6×6 см, а вес — всего 350 г. Что еще более важно, беззеркальная конструкция сильно упрощает и уменьшает объективы, поэтому получить солидный зум или широкую панораму можно с помощью очень необременительной оптики. Сумка с тремя объективами, камерой и большой вспышкой весит менее 1,5 кг!

3200

МАКСИМАЛЬНАЯ ISO-ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МАТРИЦЫ NX11. ПРИЧЕМ УРОВЕНЬ ШУМОВ ОСТАЕТСЯ ПРИЕМЛЕМЫМ.

Вечные ценности

Какие бы новшества ни приносили новые модели, главное в них — не жертвовать главными преимуществами лучших фотоаппаратов: великолепным качеством съемки в сложных условиях и широкими возможностями для творчества. В этих аспектах Samsung NX11 ничем не уступает зеркальным камерам среднего класса. Благодаря крупной APS-C-матрице возможна съемка динамичных или сильно затемненных сцен с высокой чувствительностью на малой выдержке. При этом картинка отличается низким уровнем шумов и отличной цветопередачей. Полный спектр ручных настроек позволяет экспериментировать с художественным фото, а также выжать максимум из имеющейся оптики. В комплекте с камерой поставляется универсальный вариообъектив 18–55 мм с i-Function, но дополнительно можно приобрести много других линз.

19 990

РУБЛЕЙ



3. ХВАТ

Одним из важных изменений в корпусе NX11 по сравнению с предшественницей стала новая конструкция в правой части — там, где ладонь фотографа держит камеру. Новая форма позволяет держать фотоаппарат более надежно и с меньшим мышечным напряжением. Под указательный палец при этом ложатся кнопки затвора и включения камеры.

Умная электроника

Разумеется, не только удобство отличает камеры последнего поколения от предшественниц. Кроме современных матриц внутри установлен мощнейший процессор, позволяющий буквально творить чудеса. Благодаря этому достижимо идеальное разделение труда: вы творите, а электроника делает черную работу.

1. Молниеносный автофокус

Камера NX11 использует контрастный автофокус. Считается, что эта технология уступает по скорости фазовому автофокусу, но данное утверждение было верно с процессорами двухгодичной давности. Сегодня анализ изображения происходит настолько быстро, что даже в сумраке фокусировка занимает десятую долю секунды, и сложные кадры все равно получаются четкими.

Свобода выбора

Те, кто перешел на NX11 после мыльниц, могут по привычке кадрировать снимок, пользуясь великолепным 3" дисплеем AMOLED, который имеет высокое разрешение и отлично виден даже на солнце. А давние пользователи зеркалок наверняка выберут цифровой видоискатель высокого VGA-разрешения.

2. HD-видео

Разумеется, фотоаппараты такого класса должны снимать HD! В NX11 файлы записываются в формате H.264 и разрешении 720p. Картинка получается очень четкая и сочная, для коротких видеосюжетов камера прекрасно приспособлена. Разумеется, во время съемки работают динамическая фокусировка и корректировка экспозиции, поэтому владелец камеры не ограничен в творческих приемах.

3. Широкие панорамы

Новый режим панорамной съемки донельзя интуитивен. Достаточно выставить нужный режим в настройках, нажать затвор и провести камерой из стороны в сторону или сверху вниз. NX11 «на лету» анализирует изображение и аккуратно склеивает его в сверхширокую и геометрически корректную панораму с ровным горизонтом.

4. Спецэффекты

Прямо при съемке к изображению можно применить различные спецэффекты, которые избавляют от необходимости носить с собой причудливые светофильтры и экзотические объективы. Картинку можно деформировать в стиле объектива «рыбий глаз», тонировать сепией, добавить виньетирование или мягкий фокус. **m**

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

Вперед, в прошлое!



Хроники технологий

Представляем очередную подборку научных и вполне бытовых идей и рекламных объявлений, заимствованных из технических журналов полувековой и вековой давности. Среди сегодняшних технохитов — колесно-гусеничный «носорог», дом в коробке, электрические часы и трехмерное телевидение.

1.

Колеса без колес

Публикация за октябрь 1954 года

14 лет назад один греческий изобретатель по имени Элай Агнаидс (Elie Aghnides) наблюдал за работой гусеничного трактора в Центральном парке Нью-Йорка. Его очень удручал тот факт, что огромная мощность расходуется впустую. К тому же гусеничные машины не могли передвигаться быстрее 40 км/ч, а их гусеницы быстро изнашивались. По наблюдению Элая, машины на колесах, наоборот, могли быстро ездить, но на бездорожье пасовали. Изобретателю пришла в голову идея: почему бы не совместить в од-

7500 МЕТРОВ — НА ТАКОЙ ГЛУБИНЕ СПОСОБНЫ РАБОТАТЬ САМЫЕ ПРОЧНЫЕ И ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ В МИРЕ ЧАСЫ ДЛЯ ДАЙВЕРОВ CX Swiss Military Swatch, выпущенные в 2009 году.

2



3

1



В 10 раз БОЛЕЕ ЕМКИЕ АККУМУЛЯТОРЫ НА ОСНОВЕ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫХ ВИРУСОВ вместо привычных графита или оксида лития предложили американские ученые. Впервые в истории вирусы использованы для создания отрицательных и положительных пластин батарей, за что изобретение было даже занесено в Книгу рекордов Гиннеса.

2.

Дом в коробке

Публикация за июнь 1935 года

«Дом в коробке» — теперь реальность. Уже сейчас вы можете приобрести готовый дом со всем необходимым (включая холодильник, плиту, ванную и прочие удобства), который доставят в любое место на грузовике и соберут в течение двух недель. Каркас дома выполнен из стали, а стены — из асбестоцемента, который не горит, не поедается термитами, устойчив к ураганам и землетрясениям. Все это собирается на бетонном фундаменте. Дом полностью автоматизирован благодаря последним достижениям в области технического прогресса и сразу готов к заселению. Выбор мебели, впрочем, остается на усмотрение хозяев.

ном агрегате преимущества колес и гусениц? Так на свет появился «Носорог» (Rhino) — удивительная машина, которую вы видите на фото. «Носорог» может перемещаться практически по любой местности, при этом на обычной дороге он способен развить скорость до 70 км/ч!

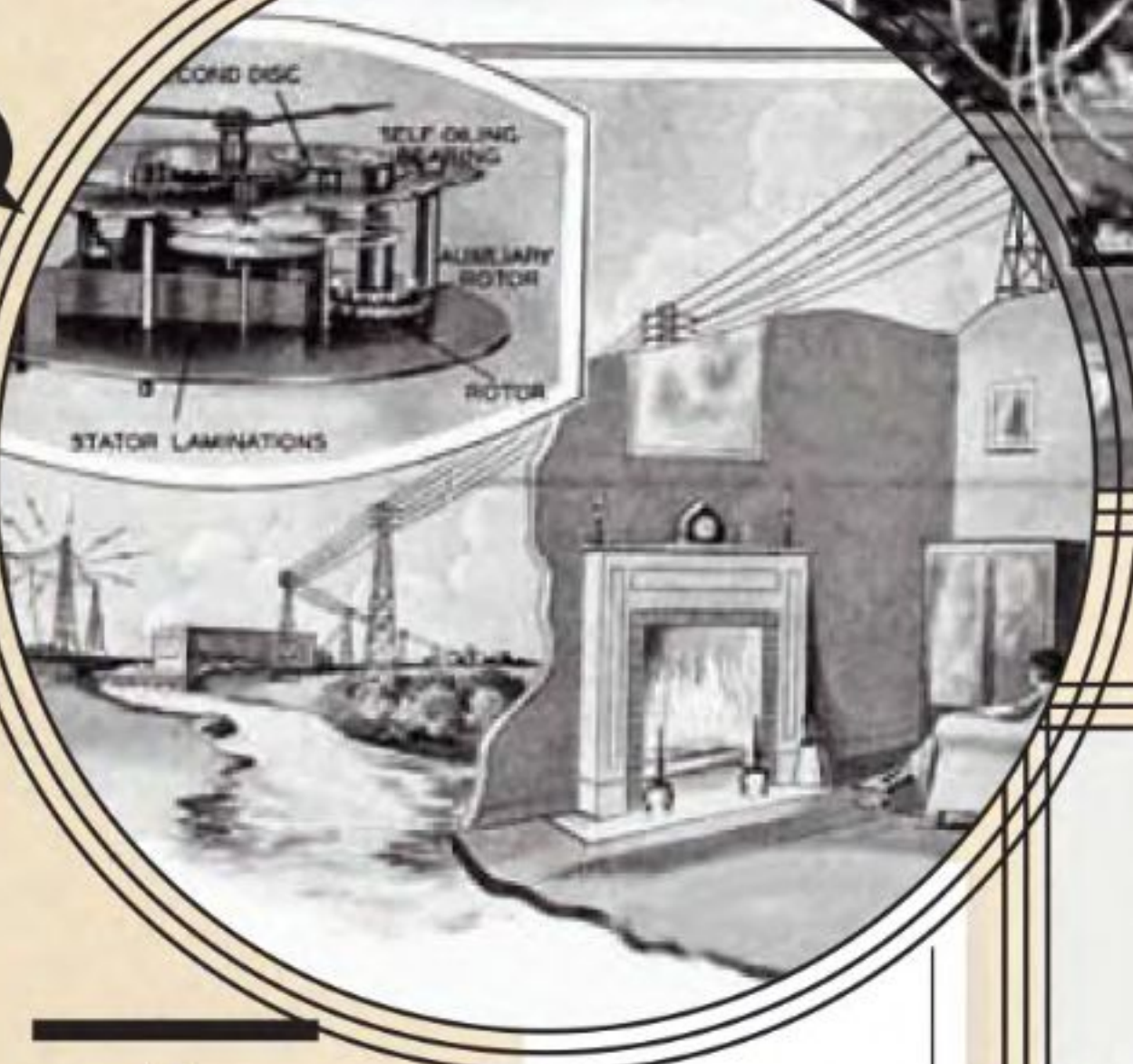


3. Энергия солнечных батарей на службе дома

Публикация за декабрь 1962 года

Последние достижения науки — в наборах Electronic Science Kit! Теперь — с использованием энергии солнечных батарей! Компания International Rectifier предлагает семь различных наборов для проведения научных экспериментов дома — по цене от \$9,95 до \$39,95. С помощью этих наборов вы сможете самостоятельно конструировать электронные приборы, такие как радиоприемник с питанием от солнечных батарей, охранная сигнализация, переговорные устройства, детекторы света и многое другое. Приобретайте наши наборы в магазинах игрушек, товаров для хобби и бытовой электроники.

4



4.

Электрический импульс — лучший часовщик?

Публикация за июнь 1930 года

Электрические часы — самые точные в мире на сегодня. Но каким образом удалось добиться такой потрясающей точности? Секрет — в синхронном электродвигателе, который работает от сети переменного тока. Поскольку в большинстве электрических сетей частота колебаний равна 60 Гц (60 импульсов в секунду), добиться точного хода часов относительно несложно. Небольшие отклонения частоты компенсируются самой электрической сетью.

1915 год
НАЧАЛО ИСТОРИИ ФОРМАТА 3D-КИНЕМАТОГРАФА.

Именно в этом году в Нью-Йорке состоялся показ первого трехмерного фильма о Ниагарском водопаде. Для просмотра зрителям раздавали очки с красными и зелеными стеклами.

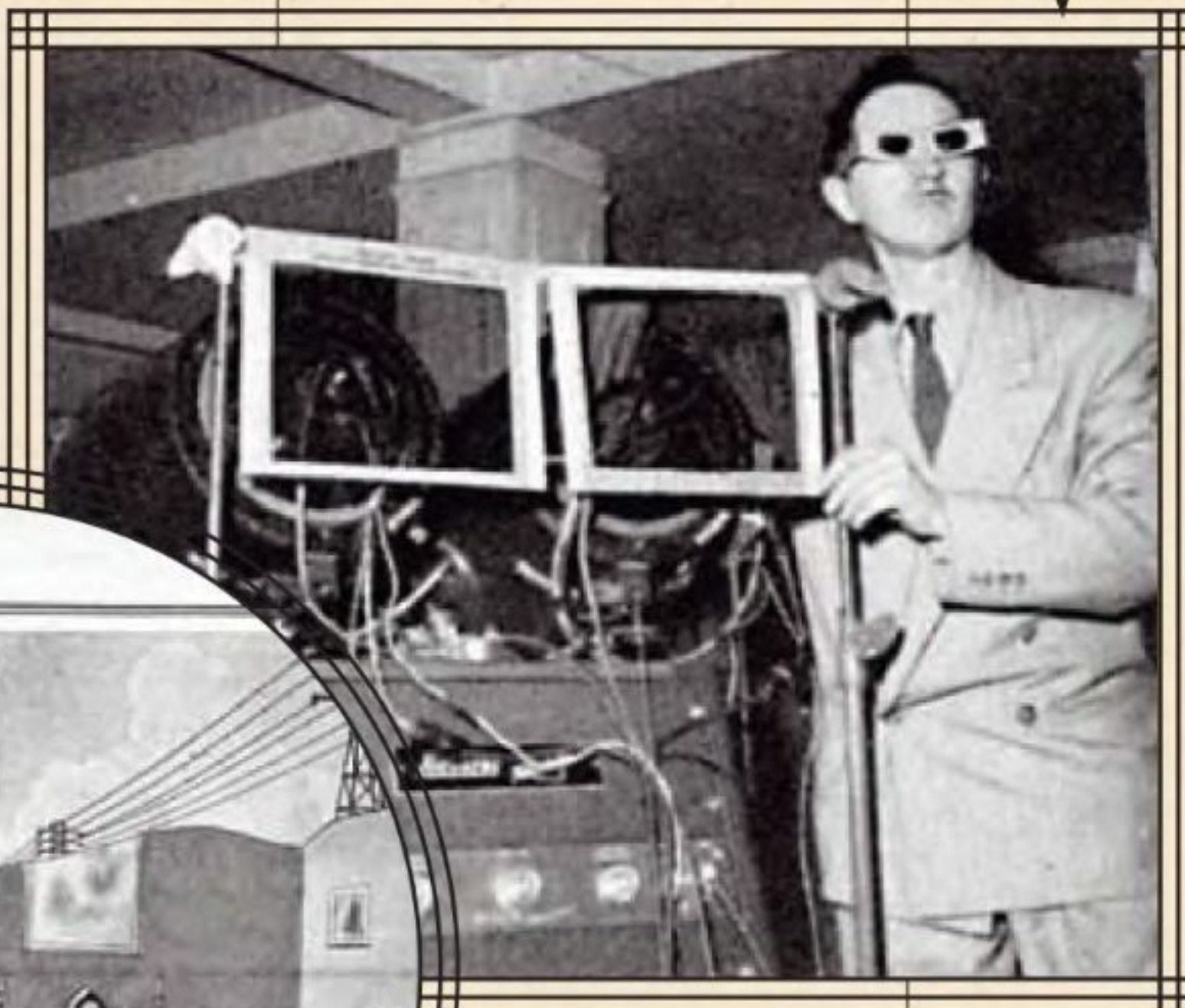
5.

Трехмерное телевидение — реальность!

Публикация за сентябрь 1953 года

Канал ABC продемонстрировал несколько пробных передач трехмерного изображения, для формирования которого используется вращающийся диск — наполовину прозрачный, наполовину зеркальный. Сначала камера снимает кадр

5



6.

Домохозяйка нового поколения

Публикация за март 1931 года

Труд домохозяйки теперь облегчен благодаря новым бытовым приборам для кухни. Так, например, вода закипает за восемь минут, духовка разогревается за шесть с электрической плитой нового поколения, имеющей три уровня нагрева. Также в продаже появились ручная домашняя химчистка, приспособление, превращающее утюг в электроплитку, музыкальный «комбайн», в котором объединены радио, проигрыватель грампластинок и кинопроектор, а также специальная электрическая печь, использующая тепло от двух ламп мощностью 150 Вт каждая. m

6



текст: **Николай Трубецкой**

С ужасом подсчитывает бюджет на подарки для любимых женщин и понимает, что потянет только один комбайн.

КОФЕМАШИНА SYNTIA СНАБЖЕНА ЖК-ЭКРАНОМ, КОТОРЫЙ ОБЛЕГЧИТ ЗНАКОМСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ЕЮ.

Вы всегда будете в курсе происходящего в недрах этого чудо-агрегата, поскольку каждое действие сопровождается информативным значком.



ГАДЖЕТОВ ДЛЯ ЛЮБИМОЙ ЖЕНЩИНЫ

Все-таки выбирать подарки — это чертовски приятное занятие, особенно когда стараешься для самого близкого человека. Для любимой женщины. В принципе любой лот из нашей подборки способен порадовать даму вашего сердца. **Осталось только понять, чего ей не хватает для счастья. Может быть, чашечки хорошего эспresso с утра? Или персонального фитнес-тренера на дому? Или же банды симпатичных зеленых свиней?..**

5. КОФЕМАШИНА Philips Saeco

33 800 руб.

ЭТА КОФЕМАШИНА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ОТ PHILIPS ПРОИЗВОДИТ ХОРОШЕЕ НАСТРОЕНИЕ, ИЗМЕРЯЕМОЕ ПОРЦИЯМИ ЭСПРЕССО, ЛУНГО, КАПУЧИНО ИЛИ ЛАТТЕ. Словом, всего, чего душа изво-

лит. Из преимуществ — эффектный дизайн и компактные размеры, модные нынче керамические жернова для мягкого помола кофейных зерен и сохранения их полного аромата, тихая работа (кофе с достав-

кой в постель без шума и пыли!), а также функция предварительного заваривания, обеспечивающая лучшее раскрытие вкуса. Кроме того, аппарат позволяет приготовить сразу две чашечки. Правда, напитки с молоком в автоматическом режиме аппарат не выдает, однако встро-

енный капучинатор долго осваивать не придется — все довольно просто и быстро. Еще один плюс — аппарат умеет сам себя обслуживать, то есть чистить от накипи и загрязнений, так что особых хлопот с ним в быту не будет. Пожалуй, единственный минус Syntia — высокая цена.

4. ПЛАНШЕТ Apple iPad

29 900 руб.

Безусловный must-have для всякой активно работающей и отдыхающей в дороге девушки. Весит совсем немного — 730 г. Поместится практически в любую сумочку. А размеры и качество экрана при небольшой тренировке позволят работать и развлекаться с ним не хуже, чем с каким-нибудь ноутбуком. И гораздо качественнее, чем со смартфоном. Здесь вам и текстовый, и табличный редакторы, и программа для чтения книг и документов, и отменный почтовик. Да и вселенную Apple Store никто не отменял.



4

3. КУХОННЫЙ КОМБАЙН Bosch MCM 5529 ProfiKubix

6980 руб.

До сих пор необходимость иметь дома кухонный комбайн научно не обоснована. Одни домохозяйки достают этот агрегат первый и единственный раз, когда распечатыва-

PROFIKUBIX ОТМЕННО СПРАВЛЯЕТСЯ С ТЕРКОЙ ОВОЩЕЙ, ИЗМЕЛЬЧЕНИЕМ СОУСОВ, смешиванием коктейлей, взбиванием теста и выжимкой ягод.

3



2. MICROSOFT Xbox 360 Slim + Kinect

14 490 руб.

Редкие девушки сходят с ума по игровым консолям. И еще совсем недавно Xbox можно было бы рекомендовать только подростку. Однако с появлением маленькой приставки — контроллера Kinect, позволяющего задействовать в игровом процессе все тело, многое изменилось. Теперь девушки всех возрастов, однажды познакомившись с комплектом Xbox + Kinect, мечтают завести такой дома. Все дело в играх, а точнее, в возможностях, которые дает новая концепция. Так, с помощью Kinect ва-

КРЕАТИВ РАБОТЧИКОВ СОФТА ДЛЯ IPAD СПОСОБЕН ПОКОРИТЬ ДАЖЕ САМЫХ УНЫЛЫХ СКЕПТИКОВ. Просто покажите им электронное пианино, говорящего хомька или зеленых свинок из Angry Birds — и аргументов «против» не останется!



2

ПОД ЧУТКИМ РУКОВОДСТВОМ KINECT НА ДОМУ МОЖНО ОСВОИТЬ ОСНОВНЫЕ ПА ЛЮБЫХ ТАНЦЕВАЛЬНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ. Кроме того, доступно множество спортивных симуляторов, гонки, стрельжки-махалки, адвенчуры.

1. SONY Alpha NEX-5 kit

20 490 руб.

Если вашей подруге уже неинтересны типовые мыльницы, то стоит очастливить ее беззеркальной камерой со сменной оптикой. Например, такой, как Sony Alpha NEX-5 с китовым зум-объективом 18–55/3.5–6.3. Тем более что на сегодня это самая легкая и тонкая беззеркалка на рын-



1

КАЧЕСТВО ФОТО У NEX-5 ПРОСТО ОТМЕННОЕ, особенно если прикупить еще один объектив — компактный «блинчик» E16 мм F2.8.

ке, которая доступна по довольно привлекательной цене. NEX-5 выполнена в металлическом корпусе и умеет записывать видео в 1080i. Очень кстати аппарат оборудован большим трехдюймовым экраном с повышенной яркостью, на котором даже при сильном солнечном свете вы сможете рассмотреть детали снимка. Кроме того, дисплей поворотнo-откидной, так что записывать видео очень удобно. А в руке аппарат лежит как влитой. **m**

Технотренды-2011!

ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**
пока не купил 3D-камеру

Рынок электроники развивается по общим законам, и каждый год на нем прослеживаются тенденции, которым следует каждый производитель. ТЕНДЕНЦИИ НАСТУПИВШЕГО ГОДА ЧЕТКО ПРОСЛЕЖИВАЮТСЯ НА ПРИМЕРЕ ТЕХНИКИ PANASONIC, полный модельный ряд этого производителя был анонсирован в феврале.

смотреть цифровые веб-трансляции — от записей спортивных матчей до клипов на YouTube, но и читать новости, общаться в социальных сетях (Facebook, Twitter и т.п.), вести видеосвязь через Skype, а также играть в полноценные 3D-игры консольного уровня, купив что-то по своему вкусу в магазине VIERA Connect Market и подключив к телевизору любой USB-джойстик. Поклонники здорового образа жизни могут точно так же подключить к ТВ специальные сенсоры — от весов до беговой дорожки и воспользоваться различными виртуальными тренажерами.

ЭВОЛЮЦИЯ 3D

Экосистема 3D стремительно созревает во всех аспектах. Становится нормой поддержка телевизорами и плеерами HDMI 1.4 и Blu-ray 3D, растет количество 3D-контента, и появляются все новые способы его создавать.

Доступным удовольствием стало создание 3D-видео. Все видеокамеры флагманской линейки Panasonic (HDC-TM900, HDC-HS900 и HDC-SD900) способны работать с 3D-объективом (VW-CLT1), записывая качественную стереокартинку даже в условиях низкого освещения. Использование же традиционного объектива обеспечивает отличную цветопередачу и великолепную четкость изображения — спасибо светосильной оптике Leica и флагманской системе сенсоров 3MOS. Все модели записывают видео 1920×1080, 50p в битрейте 28 Мбит/с.

ОТДЫХ БЕЗ КОМПЬЮТЕРА

Одно из ярчайших явлений последнего времени — разгрузка компьютера от развлекательных функций в пользу более простых в обращении устройств. Смотреть веб-сайты проще на крупном планшете, слушать MP3-фонотеку — на домашнем медицентре. Центральную роль в развлечениях занимает телевизор, и новая линейка Panasonic VIERA наделяет привычное устройство целым рядом инновационных функций. Благодаря «облачному» сервису VIERA Connect, эволюционировавшему из VIERA Cast, владелец ТВ может не только

ТВ и Интернет

СКОРО СТАНУТ НЕРАЗДЕЛИМЫ. ДОЛЯ ИНТЕРНЕТА В ОБЪЕМЕ ВИДЕОТРАНСЛЯЦИЙ НЕУКЛОННО РАСТЕТ.

Сенсорный экран

ПОЛУЧИЛ НОВЫЕ ФУНКЦИИ В МОДЕЛИ HDC-HS900 (1). НАПРИМЕР, TOUCH ZOOM ПОЗВОЛЯЕТ КОСНУТЬСЯ ОБЪЕКТА И «ПРИБЛИЗИТЬ» ЕГО В ФИЛЬМЕ.



3D

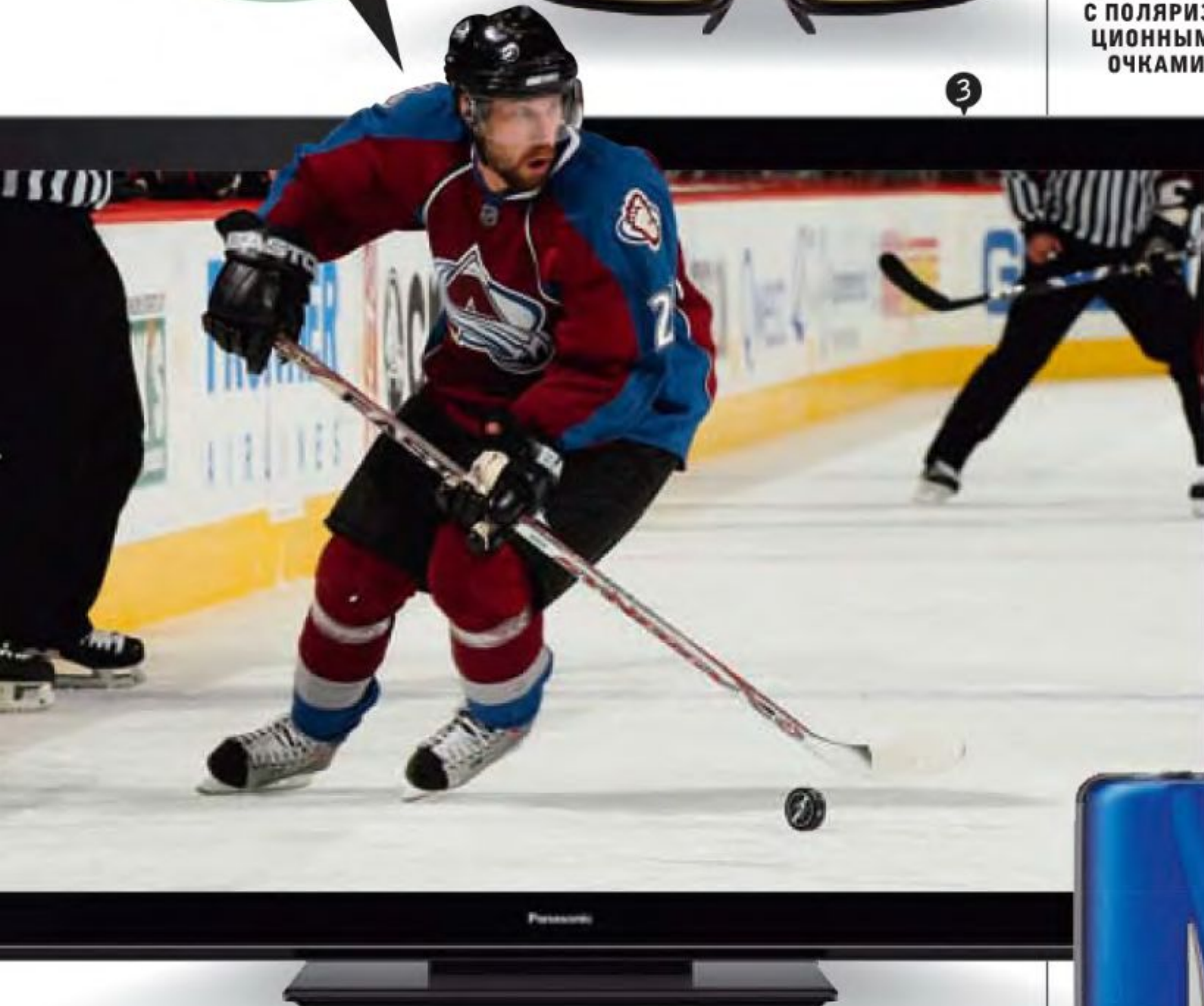
ОБЪЕКТИВ В ЛИНЕЙКЕ 900 СТАЛ ОПЦИОНАЛЬНОЙ НАСАДКОЙ. СНИМАЙТЕ 2D И 3D ПО ЖЕЛАНИЮ И СИТУАЦИИ.

65

ДЮЙМОВ —
МАКСИМАЛЬНАЯ
ДИАГОНАЛЬ
ФЛАГМАНСКОЙ
«ПЛАЗМЫ» VT30.



3



Поддержка съемки 3D появляется даже в камерах, оснащенных лишь одним объективом.

Появляется поддержка 3D и в других сегментах, в том числе в недорогих компактных камерах. Типичный пример — удобный фотоаппарат для путешественников Panasonic LUMIX DMC-TZ20. Кроме типичных для этого сегмента функций, таких как 16-кратный зум-объектив и поддержка съемки видео Full HD, новая камера может порадовать встроенным датчиком GPS и режимом 3D Photo. В последнем камера делает 20 серийных снимков, в то время как

Затворные очки

ПО-ПРЕЖНЕМУ
НЕЗАМЕНИМЫ
ПРИ ПРОСМОТ-
РЕ 3D-КОНТ-
ЕНТА (2). ИХ
НЕДОСТАТКИ
НАИМЕНЕЕ
КРИТИЧНЫ В
ПАРЕ С ПЛАЗ-
МЕННЫМ ТВ ПО
СРАВНЕНИЮ
С ПОЛЯРИЗА-
ЦИОННЫМИ
ОЧКАМИ.

владелец ведет объективом по горизонтали. Затем изображения обрабатываются и формируется корректная стереопара с минимальным уровнем искажений.

ГОНКА ЗА КАЧЕСТВОМ

Хотя каждый год кажется, что лучше картинку из Full HD-матрицы уже не вытянешь, производители телевизоров не останавливаются на достигнутом. Поклонникам 3D стоит обратить внимание на новую линейку Panasonic NeoPlasma, которая, по общему признанию, оптимально приспособлена для просмотра 3D. Новый тип фосфора с минимальным послесвечением позволяет нейтрализовать перекрестные помехи, когда послесвечение «левого» кадра видно в «правом», слегка размывая границы объектов. В сочетании с уже известной технологией 600 Hz sub-field drive это обеспечивает максимально четкую картинку среди всех 3D-телевизоров с затворными очками. Новый поляризационный слой в экранах 2011 года (модели VT30, GT30, ST30) позволяет получить еще более глубокий черный цвет и нейтрализовать блики, поэтому контраст и цветопередача плазменных ТВ еще сильнее оторвались от конкурентов. **m**



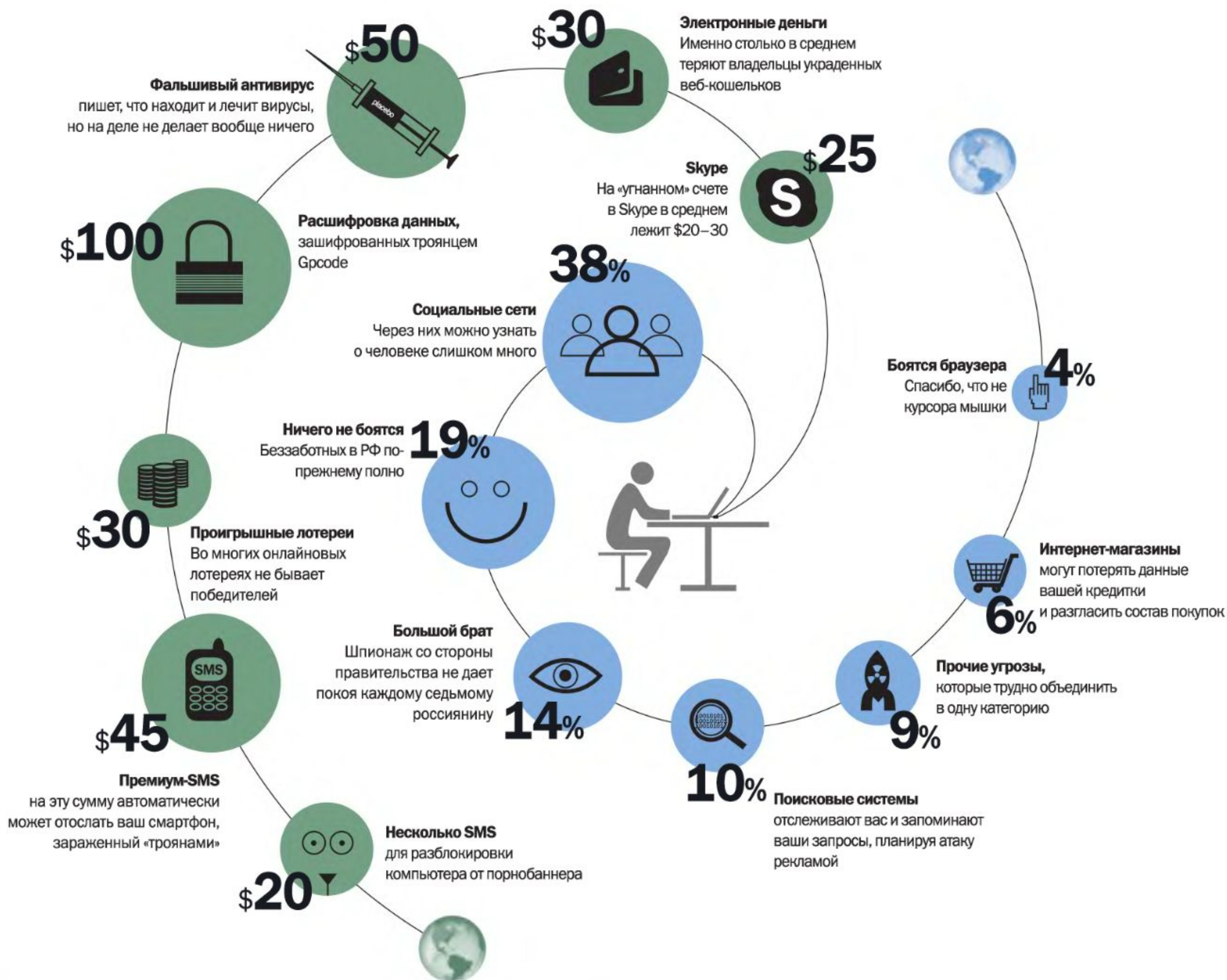
Гладкая стеклянная панель

ФЛАГМАНСКИХ
ТЕЛЕВИЗО-
РОВ ЛИНЕЙКИ
VT30 (3) ТАИТ
В СЕБЕ МАССУ
УЛУЧШЕНИЙ,
В ТОМ ЧИСЛЕ
СНИЖЕННОЕ
В ДВА РАЗА
ЭНЕРГОПО-
ТРЕБЛЕНИЕ.



СКОЛЬКО ТЫ СТОИШЬ?

Мнение о том, что обычным пользователям компьютера нечего терять и нечего скрывать, глубоко ошибочно. **ВСЕ ДАННЫЕ НА КОМПЬЮТЕРЕ ИМЕЮТ ЦЕНУ НА ЧЕРНОМ РЫНКЕ**, поэтому легко могут стать объектом кражи и перепродажи. Особенно интересно сравнить, чего боятся пользователи (опрос Opera Software) и что на самом деле им угрожает (статистика Kaspersky Labs).



ТЕКСТ: Александр Лойм

Пытается летать в облаках на портативном ранце.

Маленький помощник Икара

27 лет упорного труда новозеландских изобретателей продвинули мечты человечества о регулярных индивидуальных полетах еще на один шаг к воплощению. **В 2008 ГОДУ БЫЛ ПРЕДСТАВЛЕН СВЕРХЛЕГКИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ MARTIN JETPACK.**

РАБОТАЮЩИЙ НА БЕНЗИНЕ, ОН ПОЗВОЛЯЕТ ПИЛОТУ ПЕРЕМЕЩАТЬСЯ НА РАССТОЯНИЕ ДО 50 КМ СО СКОРОСТЬЮ ДО 100 КМ/Ч. Взлет и посадка производятся вертикально на ровной поверхности. По классификации FAA аппарат считается сверхлегким, а потому не требует лицензии пилота, что дает ему еще больший шанс стать массовым продуктом.



НА АППАРАТЕ СТОИТ УНИКАЛЬНЫЙ ДВУХТАКТНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ СОБСТВЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ



Даже в двигателе, ради его облегчения, использованы карбоновые элементы. Мощность двухлитрового V4 – 200 л.с. Его вес – 60 кг.

КОРПУС И ПРОСТРАНСТВЕННАЯ РАМА ИЗГОТОВЛЕНА ИЗ КАРБОНОВЫХ ВОЛОКОН И КЕВЛАРА



В целом разработчики стремились максимально облегчить конструкцию, не нанеся ущерба ее жесткости. В итоге – 114 кг вместе с парашютом на случай непредвиденных обстоятельств в воздухе.

ДИАМЕТР РОТОРОВ – 520 ММ. ОНИ ПОДНИМАЮТ JETPACK НА ВЫСОТУ БОЛЕЕ ДВУХ КИЛОМЕТРОВ



Максимальная осевая нагрузка составляет примерно 300 кг, что с учетом массы ранца и топлива оставляет на долю пилота и другой полезной нагрузки 127 кг.

1 Винта на аппарате два. Сформированы они из карбонового волокна, благодаря чему почти невесомы. Работают оба винта от одного двигателя.

4 Перед пилотом расположены индикаторы работы двигателя и характеристики полета.

2 Ручки управления полетом напоминают одновременно джойстик и газонный триммер.

3 В режиме полета центральное шасси убирается и при движении по горизонтали создает дополнительную подъемную силу.

5 Рули управления находятся в нижней части кольцевых каналов и позволяют направлять потоки воздуха в каждом из них независимо.

ПОДАРКИ ДЛЯ ДВОИХ

КАЖДЫЙ ГОД В КОНЦЕ ЗИМЫ ТЫ НАЧИНАЕШЬ МУЧИТЬСЯ, ВЫБИРАЯ ПОДАРКИ К 8 МАРТА? ПОКУПАТЬ ДУХИ НАДОЕЛО, А СИЛЬНО ТРАТИТЬСЯ ПО ТАКОМУ ПОВОДУ НЕ ХОЧЕТСЯ? **ВЫХОД ЕСТЬ! СДЕЛАЙ ПОДАРОК, КОТОРЫЙ ПРИНЕСЕТ ПОЛЬЗУ НЕ ТОЛЬКО ЕЙ, НО И ТЕБЕ! ТЕЛЕВИЗОР, НАПРИМЕР, МОЖНО И ВДВОЕМ СМОТРЕТЬ.** ЕСЛИ ПОДАРОК ПОЛЕЗЕН ДВОИМ, ТО НА НЕГО НЕ ЖАЛКО ПОТРАТИТЬ ЧУТЬ БОЛЬШЕ ДЕНЕГ. НЕКОТОРЫЕ ИДЕИ «ПАРНЫХ» ПОДАРКОВ — НА СЛЕДУЮЩИХ СТРАНИЦАХ.

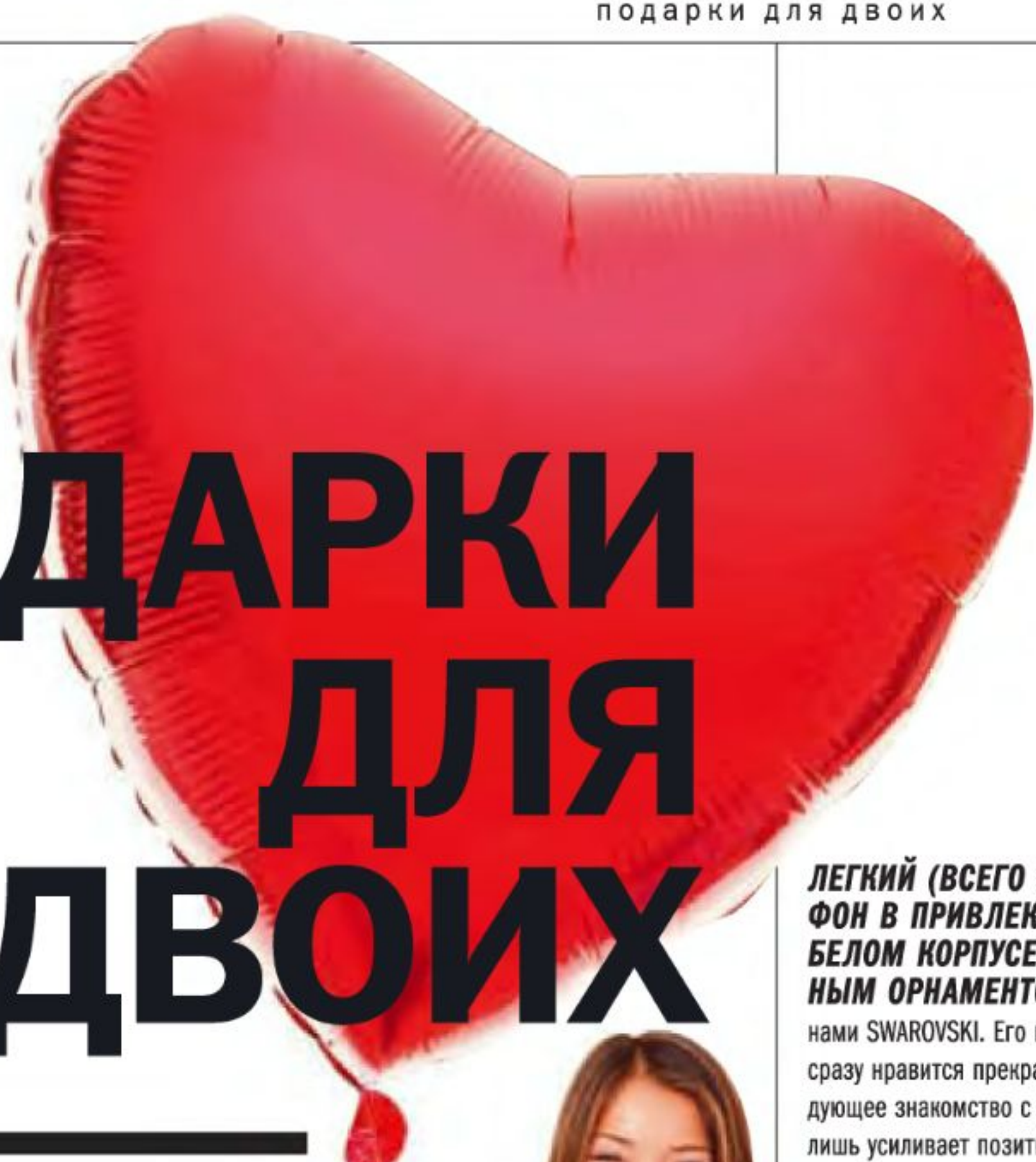


ФОТО: SHUTTERSTOCK (3)

ЛЕГКИЙ (ВСЕГО 94 Г) ТЕЛЕФОН В ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОМ БЕЛОМ КОРПУСЕ С РАСТИТЕЛЬНЫМ ОРНАМЕНТОМ украшен цирконами SWAROVSKI. Его неповторимый дизайн сразу нравится прекрасному полу, а последующее знакомство с функциональностью лишь усиливает позитивное впечатление. Главное — QWERTY-клавиатура, упрощающая

Fly Q410 Princess

Благодаря клавиатуре она сможет сидеть «ВКонтакте» и трепаться с подружками, не оккупируя компьютер. А значит, большая машина с играми и прочими функциями будет полностью в твоём распоряжении.

все виды переписки с подругами, но и другие функции под стать. Камера 3,2 Мп, мощный аудиоплеер с качественным усилителем звука SRS WOW, FM-радио и видеоплеер не дадут заскучать. И, конечно, как и все телефоны Fly, модель Q410 оснащена двумя слотами для SIM-карт, обеспечивая полную свободу общения.

www.fly-phone.ru

4190
РУБ.



где купить:
«Евросеть» euroset.ru
«Связной» svyaznoy.ru

Onyx Boox A60

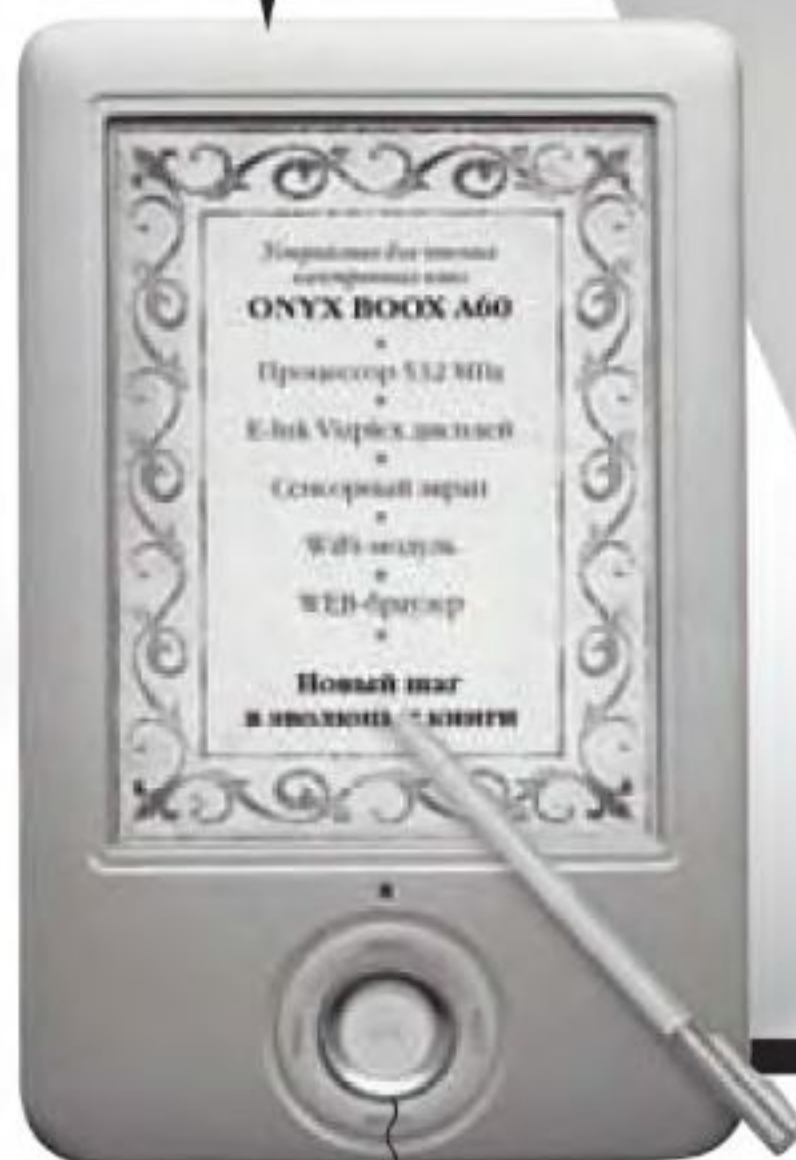
Вы повезете в отпуск одну тонкую электронную книгу, а не половину ее библиотеки. Подумай, ведь чемоданы тащить тебе!

КОМПАКТНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

позволяет не только читать книги на десятках мировых языков во всех популярных форматах файлов, но и делать к книгам комментарии, даже рукописные заметки — для этого предусмотрен стилус. Встроенный Wi-Fi, браузер, аудиоплеер — полезнейших функций в A60 более чем достаточно. Аппарат доступен в белом, серебристом или черном корпусе.

www.onyx-boox.ru

9990
РУБ.



где купить:

www.palmstore.ru
+7 (495) 232 29 01

Packard Bell EasyNote TX86

Она в основном обрадуется большому экрану и необычному светящемуся тачпаду. Но когда ты уговоришь ее взять ноутбук с собой в отпуск или на дачу, ее ждет сюрприз. Здесь прекрасно запусаются 3D-игры и HD-трансляции спорта.

ДОВОЛЬНО МОЩНЫЙ НОУТБУК С ПРОЦЕССОРОМ CORE I7 И ГИГАБАЙТНОЙ ВИДЕОКАРТой NVIDIA

упакован в серебристый алюминиевый корпус умеренного веса и толщины. Абсолютно комфортная клавиатура и большой экран сделают работу и общение совсем необременительными. Модель оснащена технологией

NVIDIA Optimus, благодаря которой мощная видеокарта работает только в те моменты, когда в ней есть потребность, в остальное время отдается скромная интеловская графика. За счет этого достижима автономность до 5 часов.

www.packardbell.ru

32 000
РУБ.



где купить:

«М.Видео» mvideo.ru
MediaMarkt mediamarkt.ru
«Белый Ветер ЦИФРОВОЙ»
www.digital.ru

Panasonic KX-TG5511RU

Она будет долго и с комфортом болтать с подружками, а у тебя появится свободное время для своих дел.

УДОБНЫЙ ДОМАШНИЙ ТЕЛЕФОН В ТОНКОМ ЛАКИРОВАННОМ КОРПУСЕ НАВЕРНЯКА ВПИШЕТСЯ В ИНТЕРЬЕР ВАШЕГО ДОМА.

Ведь он бывает черный, белый, бежевый, красный и синий! В привлекательной «обертке» — совершенная начинка. Аппарат поддерживает как европейский Caller ID, так и русский АОН, имеет телефонную книгу на 100 номеров, громкую связь и будильник. Важным новшеством стала функция Eco-режим, которая позволяет снизить уровень мощности радиосигнала более чем на 90%.

www.panasonic.ru

1860
РУБ.



где купить:

www.panasonicplaza.ru

Garmin nuvi 3790

Она будет приезжать на встречи вовремя, а благодаря голосовым подсказкам и голосовому управлению с меньшей вероятностью попадет в аварию. Ты же не хочешь чинить потом машину?

ФЛАГМАНСКИЙ АВТОНАВИГАТОР GARMIN В ТОНКОМ ДИЗАЙНЕРСКОМ КОРПУСЕ ИМЕЕТ МНОЖЕСТВО ПРИЯТНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ, но наиболее интересно среди них голосовое управление. Команды навигатору можно отдавать, не касаясь экрана и не отвлекаясь от дороги, что очень важно. Также в арсенале Garmin отличные карты России (при необходимости можно докупить карты всего мира), функции handsfree и масса дополнительных «дорожных» функций вроде калькулятора и конвертера валют.

www.garmin.ru

18 490
РУБ.

где купить:

Фирменные салоны Garmin
www.garmin.ru

ONEXT Touch&Read 001

Она перестанет покупать эти ужасные книжки в мягком переплете с любовными романами. В Сети этого добра навалом. Расходы оправдают себя до конца лета — дальше начнется экономия.

СВЕЖИЙ ДИЗАЙН, МИНИМУМ УПРАВЛЯЮЩИХ КНОПОК, КРУПНЫЙ ЭКРАН НА ОСНОВЕ «ЭЛЕКТРОННЫХ ЧЕРНИЛ» и полноценный браузер, работающий через Wi-Fi, — вот что такое Touch&Read. Благодаря емкостному

сенсору управлять книжкой очень просто — достаточно легчайшего прикосновения к экрану. Популярные магазины и сайты с электронными книгами корректно работают прямо на устройстве, поэтому пополнять библиотеку можно вообще без компьютера. В числе дополнительных функций Touch&Read — аудиоплеер.

www.onextreader.ru

8990
РУБ.

где купить:

Цифровые центры ИОН
www.i-on.ru

Philips 32PFL8605

Ну вы же любите фильмы, сериалы и прочие радости в таком духе?! На этом телевизоре все перечисленное будет выглядеть безупречно.

СРЕДИ ВСЕХ ТЕЛЕВИЗОРОВ ГАЛАКТИКИ МОДЕЛИ PHILIPS ПОЛЬЗУЮТСЯ НАИБОЛЬШЕЙ ЛЮБОВЬЮ ПРЕКРАСНОГО ПОЛА — за отличный дизайн и технологию Ambilight, которая освещает окрестности телевизора мягким светом в тон изображению. Когда ТВ не смотрят, подсветка может работать сама по себе и выполнять функцию «камина». Вся линейка 8000 способна показывать 3D-изображение, как в 2D, так и в 3D картинка безупречна благодаря LED-подсветке и фирменным технологиям PerfectPixel HD и Perfect Natural Motion.

www.philips.ru

32 600
РУБ.

где купить:

«М.Видео» mvideo.ru
MediaMarkt mediamarkt.ru

Maxwell MW-1951

Можно не покупать ей десять других приборов, а на сэкономленные деньги поехать в какое-нибудь романтическое путешествие.

АЭРОГРИЛЬ – ЭТО УДОБНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЦЦЫ. Он обдувает еду горячим воздухом – получается быстро и диетично. В нем можно сушить, запекать, коптить, стерилизовать и так далее – создатели говорят, что он заменяет собой десять других кухонных приборов. Управление элементарное – две ручки. Обслуживание минимальное – после приготовления помыть стеклянную чашу горячей водой с моющим средством. Просто, компактно, подходит для ленивых – ну не мечта ли?

www.maxwell-products.ru

2390
РУБ.



где купить:

www.maxwell-products.ru

Oregon Scientific RA121

Если уговоришь ее на черный ремешок, сможешь одалживать часы, отправляясь на тренировку или рыбалку.

НАРУЧНЫЕ ЧАСЫ ДЛЯ АКТИВНОГО ОТДЫХА ИМЕЮТ УНИКАЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ – прогноз погоды.

Помимо обычной индикации времени на стильном инверсном ЖК-экране индицируются пиктограммы, оповещающие об атмосферных явлениях на ближайшие полдня. Небесполезны в путешествиях также будут календарь, будильник и секундомер. Есть вариации с красным и черным ремешком.

www.oregons.ru

2900
РУБ.



где купить:

«Онлайн-Трейд» www.onlinetrade.ru
(800) 200-47-48

Philips HTS9140

Она обрадуется этому кинотеатру потому, что он красивый и не портит интерьер проводами. Ну а ты наконец насладишься нормальным объемным звуком при просмотре кино дома.

САМЫЙ СОВРЕМЕННЫЙ КИНОТЕАТР ОТ PHILIPS ЦЕЛИКОМ ЗАКЛЮЧЕН В НЕБОЛЬШУЮ ИЗЯЩНУЮ ПАНЕЛЬ, которая подвешивается прямо под телевизором.

Где-то рядом нужно поставить сабвуфер, и на этом сборка кинотеатра закончена! При этом внутри – абсолютно полный набор функций, включая создание объемного звука Ambisound, декодирование дисков 3D Blu-ray и файлов AVI/MKV/WMV с медианосителей, работа по беспроводной сети с DLNA.

www.philips.ru

31 000
РУБ.



где купить:

«М.Видео» mvideo.ru
MediaMarkt mediamarkt.ru

Golla

Ей не придется покупать новый телефон каждый месяц, а значит, твои деньги и нервы будут целее.

СУМКИ И ЧЕХЛЫ GOLLA ДАВНО В ФАВОРЕ У ПРЕКРАСНОГО ПОЛА. ИХ БРОСКИЙ ДИЗАЙН УЗНАВАЕМ ЗА СТО МЕТРОВ, а разнообразие цветов позволяет создавать творческие ансамбли с гардеробом. При этом каждый предмет, будь то поясная сумочка для плеера или заплечный рюкзак для ноутбука, продуман до мелочей, удобен в ношении, оснащен тысячей карманов и отделений, а главное — защищает технику от ударов, попадания влаги, пыли и грязи. Учитывая, что техника у многих современных красавиц то и дело летает в лужи или просто на пол, любые средства защиты от этой напасти будут хороши. На нашем коллаже изображены рюк-

зак для ноутбука G831, сумка для цифровой зеркалки G863, чехол для смартфона G733, а также конверт для ноутбука G835.

www.golla-bags.ru

от 490
РУБ.

Erisson KE-1703A

В окружении таких красивых предметов кухонного культа она будет кормить тебя чаще и вкуснее.

ЭТОТ МОЩНЫЙ (2 КВТ) ЧАЙНИК С ДИСКОВЫМ НАГРЕВАТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ УКРАСИТ ЛЮБУЮ КУХНЮ. Корпус из пищевой стали, удобная ручка, возможность свободно вращать чайник на подставке — вот слагаемые комфорта. Для борьбы с накипью внутри установлены дисковый нагревательный элемент и съемный моющийся фильтр. Предусмотрены стандартные механизмы защиты от перегрева и включения без воды.

www.tehnoerisson.ru

900
РУБ.

iriver Cover Story

Она обзаведется этим изящным гаджетом и перестанет загромождать дом бульварным чтивом в мягком переплете.

УДОБНАЯ ЧИТАЛКА ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОГО БЕЛОГО ЦВЕТА ОСНАЩЕНА КОМФОРТНЫМ ДЛЯ ГЛАЗ 6" ЭКРАНОМ e-ink и сенсорной панелью, которая предельно упрощает управление. Комплектный стилус позволяет буквально делать рукописные заметки на полях! Название Cover Story модель получила благодаря съемной крышке на магнитной защелке — этот аксессуар защищает экран от повреждений и благодаря 5 цветовым вариациям помогает сделать книжку уникальной.

www.iriverrussia.com

8990
РУБ.



где купить:
«М.Видео» mvideo.ru
MediaMarkt mediamarkt.ru

где купить:
www.tehnoerisson.ru
www.elkomunion.ru

где купить:
«М.Видео» mvideo.ru
MediaMarkt mediamarkt.ru



Erisson 19LJ08

Подарив ей беленький телевизор, ты сам получишь неплохой монитор в довесок.

ЭТОТ НЕБОЛЬШОЙ ТЕЛЕВИЗОР ОТЛИЧНО ПОДОЙДЕТ как для кухни, так и для спальни. Его сильным преимуществом является многофункциональность: кроме приема ТВ-программ он может служить экраном для DVD-плеера, игровой консоли и даже компьютера! Корпус белого цвета в свою очередь украсит интерьер.

www.tehnoerisson.ru

Erisson MO-3638E2

Она будет петь в караоке, а ты — резаться во встроенные игры.

НАСТОЯЩИЙ РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ДЛЯ НЕБОЛЬШОЙ КОМНАТЫ! Телевизор, DVD-плеер, мощная магнитола, караоке и игровая приставка в одном корпусе. Возможно воспроизведение медиафайлов с карт памяти и USB-носителей. При необходимости медиацентр легко переместить (например, взять с собой на дачную вечеринку) — мощность динамиков вполне позволяет.

www.tehnoerisson.ru

Erisson MO-3638E2

Эта комбинированная плита пробуждает кулинарную фантазию и побуждает готовить! Не забывай покупать продукты и наслаждайся отличными ужинами и обедами.

КОМПАКТНАЯ — КАК РАЗ ДЛЯ МАЛОГАБАРИТНЫХ КУХОНЬ — ПЛИТА сочетает в себе функции варочной панели, микроволновки и гриля. Лучший вариант для молодой пары, позволяет и устроить воскресный гриль, и наспех разогреть тарелку супа. Простое управление исключает путаницу в настройках.

www.tehnoerisson.ru

9990
РУБ.

3000
РУБ.



5700
РУБ.

где купить:
www.tehnoerisson.ru
www.elkomunion.ru

где купить:
www.tehnoerisson.ru
www.elkomunion.ru

где купить:
www.tehnoerisson.ru
www.elkomunion.ru

**Материальные медиано-
сители отходят в прошлое:**

все больше фильмов, музыки и фотографий мы храним сугубо на винчестере компьютера или даже в Глобальной сети. Для доступа к этим богатствам нужны новые типы плееров, и сегодня мы рассмотрим этот молодой, но интересный рынок.



mobile **ГИД** digital

~медиаплееры~

КАК ПОКАЗЫВАЕТ ПРАКТИКА, СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НЕ ТЕРПЯТ ОГРАНИЧЕНИЙ. КАК НЕЛЬЗЯ ЗАГНАТЬ ОДНУ ТЕХНОЛОГИЮ В РАМКИ КОНКРЕТНОГО ПРОДУКТА, ТАК НЕ ПОЛУЧИТСЯ И ОГРАНИЧИТЬ ОПРЕДЕЛЕННОЕ УСТРОЙСТВО КОНЕЧНЫМ НАБОРОМ ВОЗМОЖНОСТЕЙ. В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ НА ДАННЫЙ МОМЕНТ НА РЫНКЕ ПРЕОБЛАДАЕТ СВОБОДА ВЫБОРА, НА ВОЛНАХ КОТОРОЙ И РОДИЛСЯ НОВЫЙ ВИД ТЕХНИКИ — МЕДИАПЛЕЕРЫ.



{ медиаплеер вкратце }

Носитель:
встроенный винчестер 1–2 Тб, USB-носитель, карты SD

Доступ в Сеть:
отсутствует/проводной/беспроводной

Интерфейсы аудиовидео:
HDMI, S/PDIF, тюльпаны композитного входа

Дополнительные функции:
торрент-клиент, FTP-сервер и клиент

Цена:
от 80 до 400 долларов

Главное, что привлекает в медиаплеерах, — это их всеядность и поддержка стандарта Full HD (за редким исключением). Вне зависимости от конструкции и ценовой категории все современные модели воспроизводят популярные видеоформаты, кодеки и контейнеры, включая MKV. Эти устройства построены по принципу «система на чипе», где чипсет отвечает за все аппаратные функции: видео, звук, сетевые возможности, пользовательский интерфейс и пр. А потому модели на базе одного чипа будут иметь одинаковую производительность и схожий функционал.

Нужно иметь в виду, что медиаплееры — это устройства для просмотра видео и, хотя они могут воспроизводить аудио, для качественного воспроизведения музыки следует обратиться к стрим-плеерам. Конечно, все чипсеты от Sigma и новые модели от Realtek (и прочих) поддерживают HD-аудио, но оно предназначено для озвучки звуковой дорожки видео.

В зависимости от конкретного чипа и софта медиаплееры отличаются производительностью, наличием/отсутствием поддержки HD-звука и веб-браузера, работой в сети 10/100 Мбит/с или 1 Гбит/с, возможностью просмотра защищенного контента с DVD- и Blu-ray-дисков (Sigma 8642/8652/8646) и записи с аналогового входа (Realtek 1283), поддержкой DVB-T-тюнера (Realtek 1185) и аппаратного ускорения 3D-гра-

1



HDMI

Почти все медиаплееры оснащаются HDMI-интерфейсом для подключения к Full HD-телевизору, хотя далеко не всегда комплектуются соответствующим кабелем.

2



Аналоговые выходы

В качестве аналоговых аудиовыходов традиционно выступают стереовыходы, впрочем, бывают и исключения: некоторые модели компании Dune оснащены полноценным выходом 7.1СН.

2



USB

В медиаплеерах обычно присутствует USB-порт в количестве от одного до трех — для подключения внешних устройств (USB-хост) и связи с ПК.

2



Wi-Fi

Большинство сетевых медиаплееров если не имеют встроенного, то предусматривают Wi-Fi-адаптер. Скорость работы Wi-Fi мала для просмотра больших файлов, но достаточна для доступа к веб-сервисам.

фики (Sigma 8656). Чипсеты могут иметь некоторые нюансы: например, все модели Sigma не воспроизводят RMVB-файлы.

Какие еще моменты нужно учитывать при выборе медиаплеера? Несмотря на схожесть функций плееров на одной аппаратной базе, определенные отличия будут зависеть от прошивки.

Кроме того, от программной части зависит интерфейс, к удобству которого пользователи сегодня предъявляют высокие требования. Одни производители берут за основу (или даже оставляют без изменений) стандартный интерфейс чипсета. Другие значительно его улучшают, а иногда кардинально меняют, получая благодарные отзывы покупателей. Из всех рассуждений о программной части можно сделать вывод: важно, чтобы у выбранной вами модели плеера была адекватная техподдержка, с наличием представительства в России и регулярными обновлениями прошивки. Кроме того, не забывайте, что масса полезной информации находится на тематических форумах. Случается, что только там можно найти решение возникшей проблемы.

В общем, самое важное — чипсет и прошивка. Теперь об остальных параметрах медиаплееров. Прежде всего, об устройствах для хранения контента. Это могут быть встроенные 2,5- и 3,5-дюймовые жесткие диски, иногда даже два сразу. На выбор предлагаются модели без винчестера и возможности его установки; модели с местом для жесткого диска, объем которого вы выбираете сами; модели с уже установленным диском без вариантов другой конфигурации. Далее, это могут быть внешние накопители: USB-флешки, внешние USB-диски, различные карты памяти и те же жесткие диски, но подключаемые по e-SATA-разъему, расположенному на корпусе устройств.

Медиаплееры отлично подходят в качестве компонента для домашней сети, и многие модели умеют работать по проводной и/или беспроводной сети. Эта возможность зависит от чипсета плюс должна поддерживаться программной частью. Устройства на самых новых версиях чипов (Realtek 1085/1185, Sigma 8646/8647/8656 и Intel) поддерживают LAN 1 Gbit, что положительно сказывается на скорости воспроизведения с сетевых устройств. Это могут быть интернет-радио и телевидение, новостные и информационные ресурсы, а также популярные сайты YouTube и Picasa. Недостатком этих сервисов является отсутствие локализации.

Тип охлаждения (с вентилятором или без) напрямую не зависит от наличия/отсутствия встроенного жесткого диска, но если диск есть и при этом значительного объема (от 1 Тб), лучше, чтобы охлаждение было активным.

Управление большинством медиаплееров осуществляется с помощью пульта — тут важна его эргономика.

Медиаплееры доказали свою востребованность в качестве средства воспроизведения цифрового контента. Они смогли взять на себя некоторые функции компьютеров, избавив владельцев от необходимости постоянно держать их включенными для загрузки и хранения данных. Более того, эти устройства уже потеснили своих DVD- и Blu-ray-собратьев и лишь слегка уступают им по количеству продаваемых моделей. Сегодня покупателям доступно множество различных медиаплееров на любой вкус. ■

.....
 Очень важно, чтобы медиаплеер без проблем воспроизводил все известные современные форматы. Безусловно, важная характеристика – это объем памяти. Также медиаплеер должен обладать удобным, дружелюбным интерфейсом. Все должно быть предельно просто и понятно, чтобы не надо было тратить драгоценное время на долгое изучение инструкции.

Выбираем гаджет



Имя: Михаил Шуфутинский
Возраст: 62 года
Род занятий: певец
Семейное положение: женат
Хобби: хорошие вещи
Для каких целей планируете использовать: просматривать видеоклипы, концертные записи и другие рабочие материалы

Требования Михаила можно свести к волшебной формуле «максимум возможностей и минимум забот», которая очень популярна в последние годы. К сожалению, сделать функциональное богатство устройства простым в освоении могут только немногие волшебники вроде Стива Джобса.

А медиаплееры, в массе своей будучи родом из Китая, простотой и понятностью интерфейса не блещут. Второй типичной проблемой является некорректная работа с русскими именами файлов и русскими субтитрами. Именно поэтому в нашем «забеге» победила модель, созданная в Израиле при активном участии выходцев из СССР. Интерфейс не покоряет красотой, зато он крайне логичный и удобный, отлично русифицированный во всех аспектах.

Ну а с объемом история простая — чем больше цифра на коробке, тем лучше. Выбирайте сообразно глубине кошелька!

1



Dune HD Max

Высокая цена этого плеера целиком оправдана его функциональностью. Отсек для жесткого диска устроен так, что винчестеры можно менять так же просто, как диски или видеокассеты. С той разницей, что каждая «кассета» может иметь объем до 3 Тб, делая хранилище практически бездонным. Поддерживаются все мыслимые медиаформаты, имеются привод Blu-ray, три USB-порта и слот SD Card. При всем этом — понятный и хорошо русифицированный интерфейс.

2



WD TV Live Hub 1 Tb

Компактный и симпатичный плеер прекрасно декодирует все мыслимые форматы, воспроизводит сетевой контент и радует довольно симпатичным интерфейсом. Среди недостатков, которые будут критичны для Михаила, прежде всего отметим рекордный на сегодня объем диска и невозможность самостоятельной его замены (без потери гарантии). Впрочем, расширить дисковое пространство можно при помощи USB-дисков, но это не слишком эстетично.

3



Digis MD200HD

Плеер отличается оперативной работой с сетевым контентом и мультимедийной всеядностью. Диск в него придется устанавливать самостоятельно, ограничение на объем — 2 Тб. В целом соотношение цены и качества плеера весьма привлекательно, но перед владельцем встанет творческая проблема — выбрать диск, который сочетает приемлемые скорость, уровень шума, нагрева, а главное — срок службы.

4



Egreat EG-R1B

Производительный и «всеядный» плеер имеет ряд экзотических, но полезных функций, например подключение внешнего привода DVD/BD-ROM, а также автоустановка видеорежима в соответствии с возможностями телевизора. Как и в случае с Digis, придется самостоятельно подбирать и устанавливать накопитель, соблюдая все то же ограничение в 2 Тб. Дополнительное ограничение — используются ноутбуковые диски 2,5", поэтому даже терабайтный диск приобрести проблематично.

ПОДАРОК ОТ ВСЕГО СЕРДЦА!

новейшие модели
фотокамер Sony Cyber-shot



реклама. весь товар сертифицирован.

Новейшие модели фотокамер Sony Cyber-shot уже в продаже в гипермаркетах ФОТОПАРК. Тонкие и компактные фотокамеры Cyber-shot с возможностью записи видео в формате Full HD, позволяют с легкостью делать сногсшибательные 3D-изображения и панорамные снимки с функцией Sweep Panorama.

Новый модельный ряд: DSC-WX7, DSC-WX10, DSC-W580, DSC-W570, DSC-W550, DSC-W530, DSC-W510

«Sony», «Cyber-shot» являются зарегистрированными товарными марками или товарными знаками Sony Corporation. Остальные торговые знаки являются собственностью соответствующих правообладателей.

ВСЕГДА

◎ БЪЕКТИВНЫЕ

ЦЕНЫ

ФОТОПАРК

ФОТОПАРК на Соколе
Москва, Ленинградский пр., 80, к.17
(вход с ул. Балтийская)
Тел.: (495) 737-4748
Время работы: 10:00 - 20:00 (без выходных)

ФОТОПАРК на Горбушке
Москва, ТЦ «Горбушкин двор», пав. В2-182,
Багратионовский проезд, дом 7/3
Тел.: (495) 737-4904
Время работы: 10:00 - 21:00 (без выходных)

БЕЗ HDD И СЕТИ



1 BVK MP050S

Всеядный и компактный. Шумный и неторопливый

Компактный, легкий и недорогой медиаплеер с кардридером SD/MMC и USB-портом. Позволяет воспроизводить контент высокого разрешения до 1080p с USB-устройств и карт памяти на экране телевизора или монитора через HDMI-порт. Поддерживает наиболее распространенные аудио-, видео-кодеки и контейнеры. Немного портят впечатление шумный вентилятор охлаждения, сильно греющийся корпус, специфический запах пластика и, конечно, отсутствие в комплекте HDMI-кабеля.

WWW.BVK.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, SD/MMC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, SPDIF, композитный, USB 2.0

2 IconBit HDD301 HDMI

Еще один всеядный и компактный

Этот компактный медиаплеер способен воспроизводить видео высокого разрешения на телевизоре или мониторе, для чего предусмотрен HDMI-порт. В качестве источника сигнала могут выступать внешние устройства с USB-интерфейсом: жесткий диск, USB-флешка, цифровой фотоаппарат и видеокамера, портативный плеер. Также можно воспроизводить контент с карт SD/MMC. К сожалению, медиаплеер не запоминает настройки аудио и видео, не возвращается к файлу, на котором был выключен, и не имеет в комплекте HDMI-кабеля.

WWW.ICONBIT.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-flash, USB-HDD, SD/MMC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, SPDIF, композитный, USB 2.0

3 Iomega TV Link MX

Медиаплеер исключительно для USB-устройств

Среди достоинств модели — компактные размеры, удобство в эксплуатации, порт USB и кардридер на передней панели. К сожалению, на данный момент плеер не поддерживает некоторые популярные форматы, в том числе мегапопулярный MKV, и даже перепрошивка не помогает. Возможно, в одном из следующих обновлений ситуация изменится к лучшему. Пока же рекомендуется конвертировать файлы перед просмотром или исключить нечитаемые форматы из закладки. Модель поддерживает изображение в формате HD 720p, а не Full HD.

GO.IOMEGA.COM/RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI, SPDIF, композитный, компонентный, USB 2.0

4 AVerMedia AVerLife Cinema

Компактный невсеядный медиаплеер

Этот медиаплеер имеет достаточно внушительные для такого устройства габариты и вес. Он традиционно воспроизводит контент с USB-устройств вплоть до видео высокой четкости 1080p, в том числе с внешних DVD-приводов. Изюминка модели — в наличии целых двух USB-портов, к которым можно эти самые USB-устройства подключать. Также имеется слот для карт памяти SD/MMC и MS. Традиционно и печально отсутствует в комплекте кабель для подключения к HDMI-порту телевизора или монитора.

WWW.AVERMEDIA.RU

ПОДДЕРЖКА HD
720p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, SD/SDHC/MMC, MS

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, компонентный, композитный, USB 2.0



3Q 3QMMP-F331HC

Бюджетный медиаплеер

Этот симпатичный с виду медиаплеер можно выбрать с винчестером 500 Гб, 1 Тб, 1,5 Тб или 2 Тб. Или приобрести девайс без диска и наслаждаться контентом высокой четкости (до 1080р) с карт памяти SD/MMC. Он воспроизводит огромное количество различных видов видеофайлов. Для подключения к телевизору или монитору предназначен HDMI-интерфейс или компонентный видеовыход.

WWW.3-Q.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
HDD (до 2 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD/MMC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
-

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, композитный, компонентный, коаксиальный, оптический

Espada DMP-005H

Бюджетный медиаплеер с полным набором кабелей

Этот компактный медиаплеер предназначен для воспроизведения видео, фото, аудио и текстового контента самых распространенных форматов. Источником сигнала могут быть любое USB-устройство, карта памяти SD/MMC или внутренний жесткий диск объемом от 160 до 500 Гб. Несмотря на скромную цену, медиаплеер может похвастаться отличной комплектацией: это HDMI-, AV-, USB- и коаксиальный кабели для подключения различных аудиовидеоустройств, пульт дистанционного управления и даже отвертка.

WWW.ESPADA-TECH.RU

ПОДДЕРЖКА HD
720p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" (до 500 Гб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD/SDHC/MMC, USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
-

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI, коаксиальный, композитный, USB

Qumo Home Base HB001

Медиаплеер для тех, кто пока не готов к Full HD

Это достаточно портативный медиаплеер начального уровня, рассчитанный на тех, кто по каким-то причинам не заинтересован в контенте формата Full HD и кому достаточно качества HD Ready 720p. Передача изображения происходит через компонентный выход (соответствующий кабель прилагается). Устройство воспроизводит данные со встроенного винчестера объемом до 750 Гб или различных USB-накопителей. Поддерживаются основные видео-, аудио- и графические форматы файлов.

WWW.QUMO.RU

ПОДДЕРЖКА HD
720p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" (до 750 Гб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
-

ИНТЕРФЕЙСЫ

компонентный, стерео, USB 2.0

Sarotech DVP-260X

Дорогой внешний жесткий диск с функциями медиаплеера

По сути этот девайс является внешним жестким диском, оснащенным возможностями медиаплеера. Весь контент воспроизводится как со встроенного жесткого диска, так и с USB-порта. Имеется также FM-транسمиттер, благодаря которому можно слушать аудиозаписи через автомобильную акустику. При подключении к ПК медиаплеер не требует дополнительного питания. Устройства хорошая комплектация (пульт, подставка, кожаный чехол, FM-антенна и кабели) и два цвета корпуса на выбор.

WWW.SAROTECH.COM

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" (до 640 Гб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
-

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
-

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI, компонентный

БЕЗ HDD С СЕТЬЮ



ASUS O!Play AIR HDP-R3

Мультиформатный задумчивый медиаплеер

Практически всеядный сетевой медиаплеер в надежном корпусе с металлическим шасси. Вполне адекватно работает в домашней сети — воспроизводит контент с различных источников по проводной или беспроводной связи. Однако при этом задумчив, неторопливо отзывается на команды пульта ДУ и благополучно забывает, что и с какого компьютера играл и на чем остановился. К счастью, многие проблемы решаются обновлениями прошивки, которые регулярно выкладываются производителем. Из минусов — нет поддержки загрузки торрентов.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
—

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ

USB-накопители, SD/MMC, CF, MS/MS Duo

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

Wi-Fi, LAN

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, композитный, оптический, eSATA, USB (x2)

WWW.ASUS.RU

DVICO TViX-HD N-1

Быстрая, красивая и мультиформатная «кружка»

В этом медиаплеере привлекает прежде всего оригинальный дизайнерский подход. Впрочем, даже если корпус и не привлекает, то впечатления не портит. Устройство воспроизводит все возможные форматы по сети и без нее. После обновления прошивки (новые версии появляются регулярно) становится шустрей в плане воспроизведения контента и реакции на пульт ДУ. Очень удобная функция — настройка всех параметров через веб-интерфейс. Поддерживается загрузка по HTTP и FTP-протоколам.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
—

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ

USB-накопители, SD/MMC, MS/MS Pro/MS Duo

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, композитный, компонентный, оптический, USB (x3)

WWW.TVIX.CO.KR/ENG

Gmini HDRS120D

Миниатюрный девайс с большими возможностями

Помимо положенного воспроизведения контента по сети и с USB-источников этот медиаплеер демонстрирует телеканалы, а также умеет записывать телеэфир или видеосигнал с линейного входа. Устройство поддерживает работу с CD-приводами, загрузку торрентов, имеет целых два USB-порта. Плеер имеет тихое и эффективное вентиляторное охлаждение. Пользователи хвалят техподдержку производителя и хорошую комплектацию устройства.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
—

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ

USB-накопители, SD/SDHC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, USB 2.0 (x2), 3,5 мм

WWW.G-MINI.RU

Hyundai M-Box HMB-L110

Компактный медиаплеер с богатым функционалом

Сетевой медиаплеер с традиционными возможностями воспроизведения мультимедийного контента по сети, с USB-накопителей и карт памяти. Устройство поддерживает множество различных аудио-, видео- и прочих форматов и кодеков. Для вывода изображения в формате высокой четкости на экран телевизора имеется HDMI-интерфейс. Достоинствами медиаплеера являются симпатичный глянцевый корпус и отсутствие вентилятора, а следовательно, и шума при работе. Имеются некоторые приятности в виде ночного режима и слайд-шоу.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
—

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ

SD/SDHC/MMC, MS, USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ

LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ

HDMI 1.3, композитный, коаксиальный, USB (x2)

WWW.HYUNDAIMBOX.RU



Кonoos MS-500

Сетевой медиаплеер с ЖК-дисплеем

Основное отличие медиаплеера от аналогичных устройств буквально бросается в глаза — это наличие ЖК-дисплея для комфортного управления аудиоконтентом, например для прослушивания музыки без использования телевизора. Кроме этого устройство воспроизводит мультимедийные файлы по сети и из Интернета, с USB-накопителей и карт памяти, а также поддерживает загрузку торрентов. В комплекте имеются пульт управления и все необходимые кабели, включая HDMI.

WWW.KONOOS.RU

ПОДДЕРЖКА HD

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD/SDHC/MMC, MS, USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI, композитный, оптический, USB (x2)

NetGear NTV350

Медиаплеер с тремя USB-портами и кардридером

Медиаплеер предназначен для воспроизведения фильмов, музыки, фотографий на экране телевизора или монитора. Помимо внешних USB-накопителей и других USB-устройств умеет проигрывать контент с карт памяти, включая xD-карты. При подключении к маршрутизатору устройство получает доступ к ресурсам домашней сети и богатствам Интернета, в том числе к контенту Picasa, Flickr и других интернет-ресурсов. К сожалению, не предусмотрена возможность подключения опционального Wi-Fi-адаптера.

WWW.NETGEAR.RU

ПОДДЕРЖКА HD

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD/MMC, MS, xD, USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, SPDIF, композитный, компонентный, USB (x3)

Sony SMP-N100

Стильный медиаплеер с встроенным Wi-Fi

Как всегда стильный и качественный девайс с удобным пультом управления и фирменным интуитивным меню. Работает бесшумно, имеет встроенный (а не опциональный) модуль Wi-Fi, полезные интернет-виджеты и поддержку DLNA-сетей. Но, к сожалению, всеми любимый и востребованный MKV этот медиаплеер умеет воспроизводить только с USB-носителей, но не из сети. USB-порт у устройства только один, а кардридер вообще отсутствует.

WWW.SONY.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI, оптический, USB

v[duck] MediaBox 135

Мультимедийная станция с FM-радио и экраном

Вполне уникальное, хоть и не Full HD-устройство с возможностью демонстрации контента на собственном 3,5-дюймовом дисплее или экране телевизора. Для хранения данных предназначено 2 Гб встроенной памяти. Также можно воспроизводить файлы с карт SD/SDHC, из Интернета и домашней сети через Wi-Fi-доступ. Среди прочих возможностей — поддержка интернет-радио и телевидения, встроенный FM-приемник и динамики мощностью 2x2 Вт, режим работы фоторамки, часы, будильник и календарь.

WWW.V-DUCK.RU

ПОДДЕРЖКА HD

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2 Гб Flash

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD/SDHC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
композитный, 3,5 мм

С ВИНЧЕСТЕРОМ И LAN



Digis MD200HD

Всеядный плеер

Этот медиаплеер можно использовать в качестве центра мультимедийных развлечений, скидывая на его встроенный винчестер весь контент с цифровых устройств или подключая их по USB. Модель позволяет производить копирование и удаление файлов с разных носителей по сети. Вообще, плеер работает с сетью очень оперативно, читает любые форматы файлов, поддерживает загрузку торрентов. Но, на вкус счастливых обладателей, шумноват и дороговат.

WWW.DIGISMEDIA.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" (до 2 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, USB-DVD

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, композитный, компонентный, оптический, коаксиальный, USB 2.0 (x3)

Digma HDMP-200

Компактный жесткий диск с функциями плеера

Несмотря на свой компактный вид, медиаплеер полностью выполняет все возложенные на него задачи: читает любые форматы файлов, включая MKV и BD M2TS, поддерживает загрузку торрентов, интернет-радио и другие интернет-сервисы. Удобно, что помимо пульта дистанционного управления на корпусе имеются кнопки. Из минусов у медиаплеера есть удивительное свойство — при подключении адаптера питания к сети устройство автоматически включается, не дожидаясь нажатия кнопки включения.

WWW.DIGMA.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, USB-DVD

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, USB 2.0, композитный

Dune HD Max

Blu-ray-плеер и универсальный медиацентр

Производитель собрал в одном устройстве возможности привода оптических дисков Blu-ray и мультимедийного медиаплеера. Отсек для жестких дисков поддерживает их горячую замену, можно подключать карты SD и различные USB-накопители и устройства (например, мышь и клавиатуру). В наличии веб-браузер, загрузка торрентов, запись телепередач на жесткий диск с опционального DVB-T-приемника.

WWW.DUNE.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" SATA, Blu-ray

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
SD, USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, USB (x3)

Egreat EG-R1B

Достойный сетевой медиаплеер

Медиаплеер приятно выглядит, работает на добротном процессоре Realtek 1073 и легко справляется с воспроизведением видеофайлов MKV объемом больше 15 Гб без всяких подтормаживаний. В качестве внутреннего носителя можно установить жесткий диск объемом до 2 Тб. Поддерживается подключение Blu-ray- и DVD-плееров. Имеется возможность копирования файлов между подключенными накопителями. Приятно, что девайс самостоятельно определяет частоту кадров и в соответствии с этим изменяет режим телевизора.

WWW.EGREATWORLD.COM

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" (до 2 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, компонентный, композитный, SPDIF, USB (x3), eSATA



Ellion X3-TR11

Мультимедийный рекордер с DVB-T-тюнером

Медиаплеер проигрывает контент с встроенного винчестера, USB-накопителей, карт памяти и подключенных по сети устройств. Среди приятностей — цветной дисплей для отображения меню и имен файлов, хотя что-то на нем разглядеть можно, только сидя непосредственно перед плеером. Еще одна полезная функция — встроенный HD ТВ-тюнер DVB-T с возможностью записи телеэфира. Устройство поддерживает навигацию по меню, создание папок, копирование и переименование файлов без включения телевизора.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, SD/SDHC/MMC, MS

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, компонентный, композитный, коаксиальный, оптический, USB (x3)

Emtec Movie Cube S800

Красивый медиаплеер с DVB-T-тюнером

Довольно интересное (и главное — красивое) устройство с неплохой функциональностью. Небольшой дисплей подойдет только для использования на расстоянии одного метра — дальше на нем ничего не разглядишь. Медиаплеер имеет встроенный ТВ-тюнер и умеет записывать телепередачи. Проблемы с поддержкой форматов и кодеков, а также некоторая задумчивость меню, возможно, решатся обновлением прошивки. При всех достоинствах цена на медиаплеер кажется несколько завышенной.

ПОДДЕРЖКА HD
720p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" (до 2 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, композитный, компонентный, SPDIF, SCART, USB (x2)

HDX Bone

Уникальный девайс с возможностью установки Android

Исключительно компактный медиаплеер в алюминиевом корпусе, оснащенный минимумом интерфейсов с оригинальной реализацией: miniUSB-разъем может работать в режимах Slave и Master, 3,5-миллиметровый порт при подключении переходника превращается в три «тюльпана» (композитный и стереоаудио), на один из которых можно вывести SPDIF. Возможность установки в качестве второй операционной системы Android расширяет функциональность устройства. Стандартные функции медиаплеера реализованы на среднем уровне.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" (до 1 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители (переходник)

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, miniUSB, 3,5 мм

Noontec V12

Рекордер с дисплеем и возможностью записи с AV-входа

Добротный сделанный и внешне привлекательный медиаплеер с небольшим информационным дисплеем и наличием всех основных функций медиаплеера: воспроизведение контента с встроенного жесткого диска, USB-накопителей, карт памяти и сетевых устройств, поддержка интернет-сервисов и загрузки торрентов, подключение DVD-приводов. Интересной функцией является возможность записи с AV-входа — таким образом можно, например, оцифровывать старые видеокассеты.

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

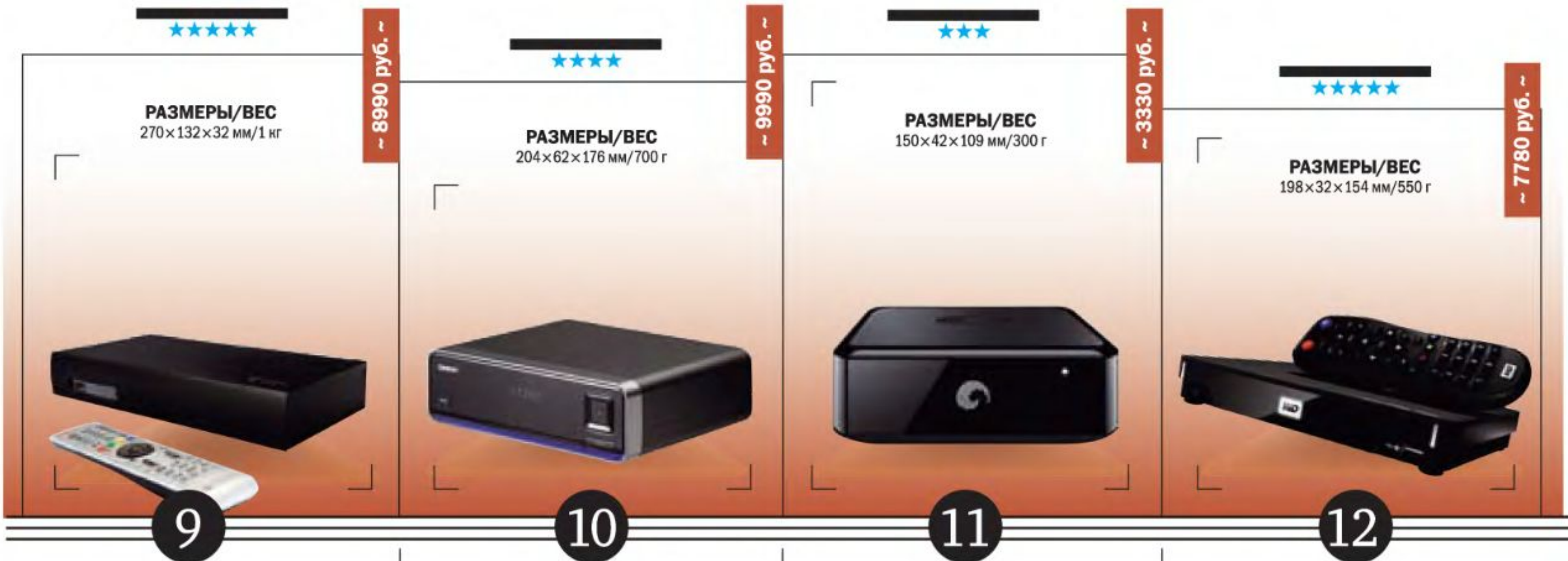
ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, SD/MMC, xD, MS/MS Pro

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI, оптический, композитный, USB 2.0

С ВИНЧЕСТЕРОМ И LAN



Popcorn Hour A-210

Отличный девайс в цельном алюминиевом корпусе

Медиаплеер получил цельный алюминиевый корпус, который не только защищает, но и хорошо отводит тепло, что позволило избавиться от вентилятора охлаждения и повысить цену на устройство. Плеер не шумит, прост в использовании, имеет отличную поддержку русского языка, воспроизводит все форматы, в том числе HD-фильмы объемом 40–50 Гб. Устройство можно подключить к домашней сети через Wi-Fi (опция) или гигабитный LAN, который позволяет без проблем воспроизводить фильмы высокого разрешения.

WWW.POPCORNHOUR.COM

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5"/3,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN 1 Gbit, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, компонентный, композитный, SPDIF, USB (x3)

QNAP NMP-1000

Долго включающийся и выключающийся плеер

Среди основных достоинств медиаплеера — симпатичный дизайн, тихая работа (несмотря на наличие активного охлаждения), поддержка всех популярных форматов, кодеков и контейнеров, адекватная работа по сети, быстрое и удобное меню, поддержка загрузки торрентов. В комплекте поставки — все необходимые кабели, включая HDMI. Главный недостаток, отмеченный пользователями, — долгий процесс включения и выключения устройства (занимает больше одной минуты).

WWW.QNAP.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN 1 Gbit, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, коаксиальный, компонентный, композитный, SPDIF, S-Video, USB (x2)

Seagate FreeAgent GoFlex TV

Неплохой медиаплеер с некоторыми нюансами

Сетевой медиаплеер в качественном корпусе приятного дизайна. Поддерживает все возможные форматы и кодеки и имеет удобное пользовательское меню. Теперь о нюансах. В качестве внутреннего винчестера можно устанавливать диски GoFlex, но нужно иметь в виду, что часть дисков могут банально не влезть по толщине (например, винчестеры на 1 Тб), а остальные могут торчать наружу. Страдает недоработками и прошивка — неудобно реализована настройка звука, не продуманы интернет-сервисы для России.

WWW.SEAGATE.COM/WWW/RU-RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi (опция)

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, композитный, компонентный, SPDIF, USB 2.0 (x2)

WD TV Live 1 Tb

Пятерочный сетевой медиаплеер

Медиаплеер сделан на твердую пятерку. Проигрывает все возможные видеоформаты, поддерживает все возможные аудиокодеки, отлично работает с сетью и DVD-дисками, имеет дружелюбный интерфейс и удобный пульт. Из неприятностей — жесткий диск не уходит самостоятельно в спящий режим, а сервис «Радио Pandora» согласен работать только на территории США. Кстати, в отличие от большинства других HDD-плееров он не имеет вариантов конфигурации «Без диска» или «Объем диска на выбор».

WWW.WDC.COM/RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5" 1 Тб

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN 1 Gbit

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI, композитный, компонентный, SPDIF, USB 2.0 (x2)



3Q 3QMMP-F350HW

Медиаплеер с дисплеем, Wi-Fi и другими интерфейсами

Для удобства управления этот медиаплеер оснащен дисплеем. В устройство можно встроить жесткий диск, оно имеет Wi-Fi-адаптер, поддерживает видео с HD-разрешением и большинство современных форматов. Источником контента могут служить встроенный винчестер, внешние USB-накопители и сетевые устройства. Через HDMI-порт реализуется подключение к современным HD-телевизорам. Также в наличии торрент-клиент, позволяющий скачивать файлы без компьютера.

WWW.3-Q.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" (до 2,5 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, композитный, компонентный, SPDIF, S-Video, USB (x3)

Compro VideoMate1000W

Смелый дизайн и низкая скорость обмена данными

Корпус медиаплеера качественно собран и выполнен в необычном и смелом дизайне. Отличная проработка графической части встроенного ПО делает работу с устройством простой и приятной. Медиаплеер без проблем воспроизводит все заявленные форматы, включая MKV-файлы, и имеет адекватную цену. Его можно подключить к домашней проводной и беспроводной сети. Из минусов модели — низкая скорость обмена данными по сети и USB-шине, примитивные проигрыватели аудио- и графических файлов.

WWW.COMPROUSA.COM

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" (до 1,5 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3a, композитный, компонентный, SPDIF, S-Video, USB (x3)

Dune HD Lite 53D Wi-Fi

Бюджетный медиаплеер с Wi-Fi-адаптером в комплекте

Это универсальный медиаплеер, укомплектованный Wi-Fi-адаптером. Имеет компактные габариты и возможность горизонтальной и вертикальной установки, что удобно (в комплекте — дополнительные ножки). Проигрывает все популярные форматы, в том числе видео Full HD и в том числе по сети. Также может воспроизводить контент с USB-устройств и карт памяти SD. Реализованы поддержка интернет-радио и загрузка торрентов. Новые версии прошивки регулярно появляются на сайте производителя.

WWW.DUNE.RU

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
2,5"

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители, SD/SDHC

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI 1.3, композитный, компонентный, оптический, USB (x2)

Sarotech T6

Красивый медиаплеер с дисплеем

Медиаплеер с привлекательной внешностью и удобным информативным цветным дисплеем. Воспроизводит все форматы, правда, с некоторым ограничением по битрейту. Возможна установка внутреннего жесткого диска объемом до 2 Тб. Имеется встроенный быстрый Wi-Fi-адаптер. Поддерживаются загрузка торрентов, воспроизведение музыки и фотографий. Самый главный недостаток — отсутствие нормальной поддержки производителя, а следовательно, регулярных обновлений прошивки. Кроме того, сильно греется жесткий диск.

WWW.SAROTECH.COM

ПОДДЕРЖКА HD
1080p

ВСТРОЕННЫЕ НОСИТЕЛИ
3,5" (до 2 Тб)

ВНЕШНИЕ НОСИТЕЛИ
USB-накопители

СЕТЕВЫЕ ФУНКЦИИ
LAN, Wi-Fi

ИНТЕРФЕЙСЫ
HDMI, композитный, компонентный, SPDIF, S-Video, USB (x3)

Свежий номер **в продаже** **с 1 марта**

УГОЛЬНИКОВ ★ ДЕРЕСНЕ МОДЕ ★ ДУ... КОУПЛЕНД

Rolling Stone

**ГЕНЕРАЛ
ПЕТРЕУС**
★ Свежая кровь
в Афганистане ★

**ДЕЛО
БЫЛО
ВЕЧЕРОМ**
Тигран
Кеосаян
покидает
эфир

**РЫЖИЙ,
ЧЕСТНЫЙ**
Суданская
осень Джимми
Картера

**Мобильные
агенты**
Лондонское
заседание Interpol

Как перестал бояться
и полюбил семейную жизнь

ЭЛТОН ДЖОН



www.rollingstone.ru

Азбука современной культуры

ТЕСТЫ



сравнительный



**Samsung
STAR II**
ЛУЧШИЙ ТАЧФОН
ПО ИТОГАМ СВОД-
НОГО ТЕСТА.

красивый



Jabra Stone2
ЭФФЕКТНАЯ БЕС-
ПРОВОДНАЯ
ГАРНИТУРА,
КОТОРАЯ УМЕЕТ
РАЗГОВАРИВАТЬ.

подробный



LG Optimus 2x
ПЕРВЫЙ ДВУХЪ-
ЯДЕРНЫЙ СМАРТ-
ФОН — САМЫЙ МОЩ-
НЫЙ НА РЫНКЕ.

сольный



SE Xperia arc
ЭТОТ СМАРТФОН —
БАЛЬЗАМ НА ДУШУ
ПОКЛОННИКОВ
БРЕНДА.

народный



Klipsch X10i
ОПЫТ ИСПОЛЬ-
ЗОВАНИЯ АУДИО-
ФИЛЬСКИХ НАУШ-
НИКОВ-ЗАТЫЧЕК
ДЛЯ IPHONE 4.

сравнительный красивый подробный сольный народный

тачфоны

КЛАСС БЮДЖЕТНЫХ СЕНСОРНЫХ ТЕЛЕФОНОВ МОЖНО СЧИТАТЬ САМЫМ МОЛОДЫМ. ОДНАКО РОСТ ПОПУЛЯРНОСТИ НЕДОРОГИХ ТРУБОК ЭТОГО ТИПА ПОРАЖАЕТ ВООБРАЖЕНИЕ. **ДАВАЙТЕ НА МИНУТКУ ЗАБУДЕМ О ГОНКЕ МЕГАГЕРЦ, МЕГАПИКСЕЛЕЙ, СОРЕВНОВАНИИ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ПОСМОТРИМ НА ТЕЛЕФОНЫ, КОТОРЫЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ПОКУПАЮТ, А НЕ ДЕЛАЮТ ОБЪЕКТАМИ МЕЧТАНИЙ. ИТАК, В НАШЕМ СРАВНИТЕЛЬНОМ ТЕСТЕ УЧАСТВУЮТ ВОСЕМЬ ТАЧФОНОВ В ЦЕНОВОМ ДИАПАЗОНЕ ОТ 3250 ДО 7100 РУБЛЕЙ.**

Руками трогать!

5000 РУБЛЕЙ —
СРЕДНЯЯ ЦЕНА
ОБЫКНОВЕННОГО
ТАЧФОНА — ТЕЛЕ-
ФОНА С СЕНСОР-
НЫМ ЭКРАНОМ



ТЕКСТ: **Виктор Зайковский**
БЮДЖЕТНОМУ ТАЧФОНУ В РУКЕ ПРЕДПОЧИТАЕТ СМАРТФОН-МЕЧТУ. ТЕМ БОЛЕЕ ЧТО ПРОФЕССИЯ ПОЗВОЛЯЕТ СДЕЛАТЬ ТАКОЙ АППАРАТ БЫЛЬЮ.



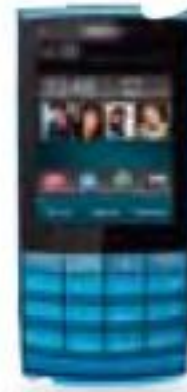
Samsung
Star II

www.samsung.ru



Nokia C3
Touch&Type

www.nokia.ru



Nokia X3
Touch&Type

www.nokia.ru



Philips
Xenium X806

www.philips.ru



LG
P520

www.lg.com/ru



Fly E171
Wi-Fi

www.fly-phone.ru



Samsung
C3300 MTS

www.samsung.ru



Alcatel
OT-806

alcatel-mobilephones.ru

Samsung

Star II



{ наши оценки }

Дизайн:
 Эргономичность:
 Функциональность:
 Оправданность цены:

{ выводы }

Samsung Star II — официальная замена позапрошлого Star (S5230), ставшему одним из первых бюджетных тачфонов.

Белый гляцевый корпус отдаленно напоминает iPhone 3G/3GS и смотрится очень здорово безо всяких оговорок. С точки зрения практичности мобильная продукция Samsung за последние годы никак не изменилась. Корпус целиком гляцевый, единственное, что спасает, — белый цвет, на котором следы пальцев практически не видны. Загрязняется только экран, но к этому всем нам давно следовало привыкнуть. В функциональном плане Star II мало чем отличается от аналогичной модели двухлетней давности. Производитель в основном работал над интерфейсом. Теперь можно создавать больше трех рабочих столов и комплектовать их многочисленными виджетами. В разумных пределах (скажем, 4–5 экранов) это имеет смысл, но если злоупотреблять этим новшеством, оболочка начинает заметно тормозить. Аккумулятор на 1100 мА•ч позволяет обходиться без подзарядки двое суток при активном использовании. В экономном режиме новый Star без проблем проживет и трое суток.

Никаких кардинальных изменений, никаких технологических откровений... Samsung Star II — просто хороший сенсорный телефон для широкой аудитории. В своей ценовой категории определенно одно из лучших решений.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 3", 240 × 400 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	30 Мб, слот microSD (до 16 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	3,2 Мп камера, медиаплеер, акселерометр
ПИТАНИЕ	1100 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	107,5 × 54 × 12,4 мм/94 г

Nokia

C3 Touch&Type



{ наши оценки }

Дизайн:
 Эргономичность:
 Функциональность:
 Оправданность цены:

{ выводы }

Серия Touch&Type от Nokia стала закономерным развитием платформы S40.

Это недорогие телефоны с проприетарной операционной системой, оснащенные одновременно сенсорным экраном и цифровой клавиатурой. Nokia C3 радует добротным металлическим корпусом и неплохим экраном. Среди всех прочих участников обзора по качеству экрана Nokia — явный лидер. Клавиатура удобная. Несмотря на то что каждая клавиша содержит по 3–4 буквы, набор происходит достаточно быстро. Не совсем понятно только, почему ввод символов осуществляется с клавиатуры, а их удаление — посредством экранной кнопки. Программно-аппаратная часть соответствует нынешней цене телефона. Встроенная камера делает качественные снимки и видеоролики, которые пригодны для просмотра на большом экране. А среди установленных приложений есть удобный проигрыватель и клиенты для социальных сетей, в том числе неплохой Twitter-клиент. Не подвело и время автономной работы: батарейка на 1050 мА•ч позволяет Nokia C3 работать около трех дней при обычной нагрузке.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,4", 240 × 320 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	30 Мб, слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS, HSDPA/HSUPA, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	5 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1050 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	111 × 47,5 × 11 мм/100 г

Nokia

X3 Touch&Type



{ наши оценки }

Дизайн: ★★★★★
 Эргономичность: ★★★★★
 Функциональность: ★★★★★
 Оправданность цены: ★★★★★

{ выводы }

Более доступный, но в то же время более стильный телефон линейки Touch&Type от Nokia.

Тонкий корпус с пятью вариантами цветового исполнения, необычная форма кнопок и продвинутые музыкальные возможности заставляют как минимум обратить на него внимание. Программно и аппаратно X3 в точности повторяет С3. Разница между ними заключена лишь в материалах корпуса (у нашего героя он полностью состоит из пластика) и емкости аккумулятора. Однако разница в 190 мА•ч отразилась на времени автономной работы не так уж сильно. X3 может похвастаться двумя с половиной днями, что само по себе неплохо. Клавиатура смотрится очень эффектно, однако у старшего брата она удобнее и позволяет быстрее набирать текст. Встроенные камеры абсолютно равноценны, а вот по части звука X3 превосходит своего сородича. Телефон поддерживает 3G, располагает Wi-Fi-модулем и позволяет наращивать объем памяти до 32 Гб, поэтому прекрасно подходит для использования в качестве аудиоплеера. Видео, конечно, тоже можно смотреть, но на 2,4-дюймовом экране это сомнительное удовольствие.

Опять же сенсорный экран скорее дань моде, чем реально необходимая вещь. Да и эргономика клавиатуры X3 не очень радует. И тем не менее по совокупности качеств Nokia X3 Touch&Type занимает третье место в сегодняшнем тестировании.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,4", 240 × 320 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	50 Мб, слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS, HSDPA/HSUPA, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	5 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	860 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	106,2 × 48,4 × 9,6 мм/78 г

Philips

Xenium X806



{ наши оценки }

Дизайн: ★★★★★
 Эргономичность: ★★★★★
 Функциональность: ★★★★★
 Оправданность цены: ★★★★★

{ выводы }

Достойный телефон за разумные деньги, однако я уверен, что главным аргументом при его покупке станет именно выдающееся время автономной работы. По-другому с Philips просто быть не может.

Телефонная продукция Philips всегда отличалась выдающимися показателями времени автономной работы.

Большинство современных телефонов и смартфонов с трудом обеспечивают день работы без подзарядки, в то время как линейка Xenium бьет все рекорды. Не стал исключением и двухсимочный аппарат X806. В режиме ожидания телефон работает почти месяц (это заявление производителя), а в реальной жизни при активном каждодневном использовании способен продержаться до пяти дней. Впечатляет, не правда ли? Вообще Xenium X806 сильно напоминает LG P520, только вышел он гораздо раньше и стоит ощутимо дешевле. У модели Philips такое же высокое качество сборки, схожий дизайн, схожая логика работы с SIM-картами. Единственное, в чем он однозначно уступает корейской новинке, — удобство интерфейса. Philips работает медленнее, графика хуже, организация сложнее. Впрочем, недели использования хватит, чтобы приспособиться и не обращать внимания. Стандартный разъем для наушников отсутствует, камера снимает очень посредственно, зато есть FM-тюнер с RDS, а задняя крышка выполнена из металла.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 3", 240 × 400 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	47 Мб, слот microSD (до 8 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth
МУЛЬТИМЕДИА	5 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1530 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	103,5 × 53 × 14 мм/137 г

LG P520



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Fly E171 Wi-Fi



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Один из лучших сенсорных аппаратов на две SIM-карты. Качественная сборка, умеренная цена и солидное (до 3 дней) время автономной работы делают P520 неплохим выбором для тех, кто часто путешествует или постоянно пользуется услугами двух операторов.

{ выводы }

Самый недорогой DualSIM-телефон в сегодняшнем обзоре. Несмотря на принадлежность к бюджетному классу, одновременно является одним из самых продуманных с программной точки зрения.

Аппараты с двумя SIM-картами пользуются устойчивым спросом. Именно поэтому компания LG в свое время стала одним из первых производителей телефонов на две карточки. P520 — одна из последних моделей LG в сегменте DualSIM. Сразу стоит отметить, что это не самый дорогой и не самый навороченный телефон, однако он вполне может претендовать на звание лучшего по соотношению «цена/качество». Аппарат добротно собран, пластик отменного качества, на люфт даже намека нет. Однако главное в этом телефоне — возможность полноценной работы с каждой SIM-картой. Для этого задействуются два радиомодуля. Во время разговора по одной карте вторая может работать в режиме передачи данных. Сессии общения в мессенджерах не прерываются, сообщения не теряются. Интерфейс почти такой же, как и в других сенсорных телефонах LG. Это один из лучших мобильных с проприетарной программной платформой. К очевидным недостаткам P520 можно отнести лишь отсутствие 3,5-миллиметрового разъема для наушников и поддержку карт памяти максимум на 4 Гб.

Ближайший аналог двухсимочных LG P520 и Philips Xenium X806. Заставляет обратить на себя внимание благодаря неплохим музыкальным возможностям (качественный звук при использовании приличных наушников, громкий динамик) и интерфейсу в духе прошлогодних тачфонов Samsung. Простенькая камера и посредственный экран — неизбежные компромиссы, на которые идут разработчики большинства бюджетных телефонов. Есть и приятные неожиданности: емкостный сенсорный экран и корпус из приятного матового пластика. Специалисты Fly не поскупились на беспроводные модули (две SIM-карты, Bluetooth, Wi-Fi), и мегапиксели камеры (3,2 Мп). Отметим также наличие аудиовыхода 3,5 мм и порта microUSB. Традиционно для Fly аппарат максимально укомплектован софтом. В списке предустановленных программ есть Opera Mini, виджеты для социальных сетей, инструменты для чтения RSS-лент и так далее. Видеоплеер воспроизводит файлы в формате 3GP и MP4 с довольно высоким разрешением (WVGA-фильмы идут без проблем), а аудиоплеер обладает расширенной функциональностью и содержит удобный эквалайзер.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,8", 240 × 400 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	15 Мб, слот microSD (до 4 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth
МУЛЬТИМЕДИА	2 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1500 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	109 × 56 × 13 мм/120 г

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 3,2", 240 × 400 пикселей, 256 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	47 Мб, слот microSDHC (до 16 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	3,2 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1000 мА • ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	111 × 54 × 12,8 мм/95 г

Samsung

C3300 Libre MTS



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Очень небольшой сенсорный моноблок, продающийся эксклюзивно в салонах МТС. Интересно, что в отличие от других предложений C3300 присутствует в магазинах оператора под собственным именем, а не под брендом МТС. Скромные размеры корпуса обусловлены минимально приемлемым для сенсорных аппаратов размером экрана — всего 2,4 дюйма. Пальцевый ввод на столь небольшой матрице — задача не из легких, поэтому телефон поставляется со стилусом. Дизайн предельно прост: черный глянцевый корпус, шесть механических кнопок и строгая форма корпуса. Функционал под стать дизайну минималистичен. Samsung C3300 Libre MTS предлагает лишь базовый набор телефонных функций с несколькими мелкими бонусами в виде простейших приложений для общения в социальных сетях. Камера без автофокуса, встроенной памяти очень мало, зато есть microSD-слот и 3,5-миллиметровый аудиовыход. Согласитесь, возможность полноценного использования в режиме плеера для столь недорогой модели — весомый плюс. Более того, скромные возможности крайне положительно сказались на времени автономной работы, которое составляет в среднем три дня.

Рекомендовать C3300 Libre MTS можно лишь самым непривередливым пользователям, а также тем, кому нужна временная трубка в случае поломки или утери основной. В остальных случаях можно найти более интересные решения за чуть более высокую цену.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,4", 240 × 320 пикселей, 262 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	30 Мб, слот microSD (до 8 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth
МУЛЬТИМЕДИА	1,3 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	1000 мА · ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	96 × 54 × 13 мм/80 г

Alcatel

OT-806



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Самый доступный вариант клавиатурного тачфона. Подойдет для стесненных в средствах любителей SMS и завсегдатаев социальных сетей.

От Alcatel поступает не так много новостей в последнее время. Однако компания жива и регулярно выпускает новую продукцию. Лучшие времена этого производителя миновали, поэтому сейчас ему остается только экспериментировать. Один из последних экспериментов — QWERTY-моноблок с сенсорным экраном OT-806. Это один из самых дешевых телефонов в сегодняшней подборке и в то же время один из самых спорных. Его экран устанавливает абсолютный антирекорд по углам обзора. Цвета начинают искажаться при малейшем наклоне в сторону. По пластиковому покрытию палец скользит с большим трудом, чувствительность слабая. На мой взгляд, логичнее было бы отказаться от сенсорного экрана и добавить несколько механических кнопок — свободного места для этих целей предостаточно. Клавиатура, как ни странно, заслуживает высокой оценки. Кнопки выпуклой формы, с достаточным ходом и привычной раскладкой. Текст набирается быстро, ошибок почти нет. Да и с аппаратной точки зрения все не так плохо: предусмотрены, например, Wi-Fi-модуль, разъем для наушников и неплохая 2 Мп камера.

ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 2,8", 320 × 240 пикселей, 262 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	70 Мб, слот microSD (до 8 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Bluetooth, Wi-Fi
МУЛЬТИМЕДИА	2 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	850 мА · ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	118,5 × 59 × 12,2 мм/105 г

effire ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА 6"

CityBook



effire

CityBook
ready to read

SiPix
CONTRAST SiPix-дисплей

WiFi
ИНТЕРНЕТ Сети Wi-Fi и 3G

10+
ФОРМАТОВ Популярныe форматы книг

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

www.effire.ru

поддержка сети **3G** поддержка сети

ЭЛЕКТРОННЫЕ КНИГИ

fb2

fb2.zip

epub

djvu

ОФИСНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

doc

rtf

pdf

txt

МУЛЬТИМЕДИА

jpg

mp3

ВЕБ

html

* Количество поддерживаемых форматов может быть увеличено

Товар подлежит сертификации. Реклама

текст:
Ольга Скусова

Jabra Stone2

Разговорчивая гарнитура

ПО ИДЕЕ ВТОРАЯ ВЕРСИЯ ГАРНИТУРЫ JABRA STONE ПОДДЕРЖИВАЕТ ГОЛОСОВОЙ ИНТЕРФЕЙС, ТО ЕСТЬ ПОЗВОЛЯЕТ УТОЧНЯТЬ СТАТУС ГАРНИТУРЫ И УПРАВЛЯТЬ ЕЙ С ПОМОЩЬЮ ГОЛОСА. ОДНАКО РУССКОЯЗЫЧНЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ПРИДЕТСЯ ПОДОЖДАТЬ ДО ЛЕТА, ЧТОБЫ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭТОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ФУНКЦИЕЙ. А ПОКА ОСВАИВАТЬ АНГЛИЙСКИЙ. **В ЭТОМ, ПРИЗНАЮСЬ, ЕСТЬ СМЫСЛ, ВЕДЬ МОЖНО ПОЛНОСТЬЮ ПЕРЕЙТИ НА УПРАВЛЕНИЕ «БЕЗ РУК».** ЕСЛИ, КОНЕЧНО, ВАШ АКЦЕНТ НЕ ПРИВЕДЕТ ГАРНИТУРУ В УЖАС.

В

ВНЕШНЕ ГАРНИТУРА JABRA STONE2 НЕОТРАЗИМА: ОТДЕЛАНА СОФТ-ТАЧ-МАТЕРИАЛОМ ПОД ДАВЛЕНУЮ КОЖУ СО СТАЛЬНОЙ МАТОВОЙ ВСТАВКОЙ НА КОНЦЕ. ИМЕЕТ ЗАУШНУЮ КОНСТРУКЦИЮ, ТО ЕСТЬ БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ПРЯЧЕТСЯ ЗА УХО. В самом ухе располагается динамик с гибким съемным резиновым фиксатором. В комплекте с гарнитурой поставляется четыре варианта таких вкладышей для вашего удобства. И в принципе подобрать плотно сидящий вариант не составляет труда, однако не факт, что это обеспечит безупречную посадку гарнитуры и защитит вас от ее падения на пол. Если, как и у меня, у вас длинные волосы, не собранные в хвост, то ношение заушной гарнитуры вам противопоказано, поскольку они постоянно будут норовить забраться под дужку и расшатать наушник. Всем остальным



~ 3500 руб. ~

1

Гарнитура прячется в компактный портативный кейс в форме речной гальки, который не только выполняет функцию переноски, но и подпитывает Stone2. Такой «камушек» настолько мал и эргономичен, что способен уместиться в самый маленький карманчик самой изящной дамской сумочки. А подпитать с его помощью вашу гарнитуру можно до четырех раз, увеличив время разговора до 10 часов. Три индикатора показывают заряд «камушка».

2

Гарнитура снабжена всего одной функциональной кнопкой, которая в ответе практически за все: за уровень заряда, ответ на звонок, голосовой вызов номера и так далее. Включать-выключать гарнитуру необязательно, она делает это автоматически при «стыковке» с кейсом.

3

Громкость гарнитуры регулируется буквально одним движением. Просто проведите пальцем по корпусу гарнитуры — и увеличите или уменьшите громкость. Необычное применение сенсорных технологий.

10

ЧАСОВ МОЖЕТ ПРОЖИТЬ JABRA STONE2, ПОДПИТЫВАЯСЬ ОТ ПОРТАТИВНОЙ ЗАРЯДКИ.



{ ХАРАКТЕРИСТИКИ }

СТАНДАРТ	Bluetooth 2.1 + EDR
ПРОФИЛИ BLUETOOTH	A2DP, Hands Free Profile, Headset profile, PBAP
РАДИУС ДЕЙСТВИЯ	10 метров
КОЛИЧЕСТВО УСТРОЙСТВ	до 8, при работе одновременно с двумя
ВРЕМЯ РАБОТЫ	до 10 часов в режиме разговора, до 15 дней в режиме ожидания
ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ	1 час
ВЕС	7 г

ВЫВОД
ОЧЕНЬ МОД-
НАЯ И КРАСИ-
ВАЯ ВЕЩЬЦА,
к сожалению, не русифицированная. И если вы не испытываете трудностей с английским языком и владеете мощным смартфоном последнего поколения, можете опробовать ее в деле. Правда, будьте готовы выложить кругленькую сумму за инновации Jabra Stone2.

+
 Дизайн
 Отличное качество связи
 Поддержка работы с двумя трубками одновременно
 Продвинутое голосовое управление

-
 Не поддерживает русский язык
 Конструкция предусматривает только крепление на правое ухо
 Почти не держится на ухе у обладателей длинных волос

растрясти Stone2 будет довольно проблематично при условии точной подгонки аксессуара под ухо. Впрочем, поговорим о функционале гарнитуры.

Сопряжение и настройка гарнитуры не занимают много времени, поскольку Stone2 дает вам голосовые инструкции и сообщает буквально о каждом своем действии: «Подключена», «Не подключена», «Перезваниваю» и так далее. К слову, проверить уровень заряда можно, просто коснувшись один раз функциональной клавиши, — Stone2 тут же сообщит, насколько полна батарейка. А двойное касание позволит перезвонить по последнему набранному номеру.

Отметим, что все инструкции и переговоры с устройством ведутся только на ее родном английском языке. И если у вас нет проблем с произношением, то Jabra по идее должна помочь освободить руки. Для приема или отмены вызова можно будет не прикасаться к дужке, а достаточно будет сказать «Answer» или «Ignore». При поступлении вызова Stone2 назовет имя звонящего, если оно указано в вашей записной книжке латиницей.

Реализация функционального потенциала Stone2 на все 100 процентов напрямую зависит от того, к какому аппарату вы ее подключаете. Если в вашем распоряжении Android-смартфон последнего поколения или iPhone 4, вам будут доступны все бонусы технологии speech-to-text, позволяющей осуществлять голосовой поиск в Интернете (через сервис Google Voice), набирать голосом SMS-сообщения, электронные письма, а также прослушивать всю поступающую «корреспонденцию».

Кроме того, на iPhone будет отображаться иконка гарнитуры с информацией по уровню ее зарядки, ну и в приложение, рулящее плеером, гарнитура также будет интегрирована, так что вы сможете слушать музыку, аудиокниги или смотреть видео.

Что касается качества звука, то оно на высоте благодаря фирменной технологии Noise Blackout, фильтрующей фоновые шумы, а также двум микрофонам, улавливающим и распознающим ваш голос в окружающей какофонии. Словом, во всех самых шумных местах вам обеспечена прекрасная слышимость. **m**

сравнительный красивый подробный сольный народный

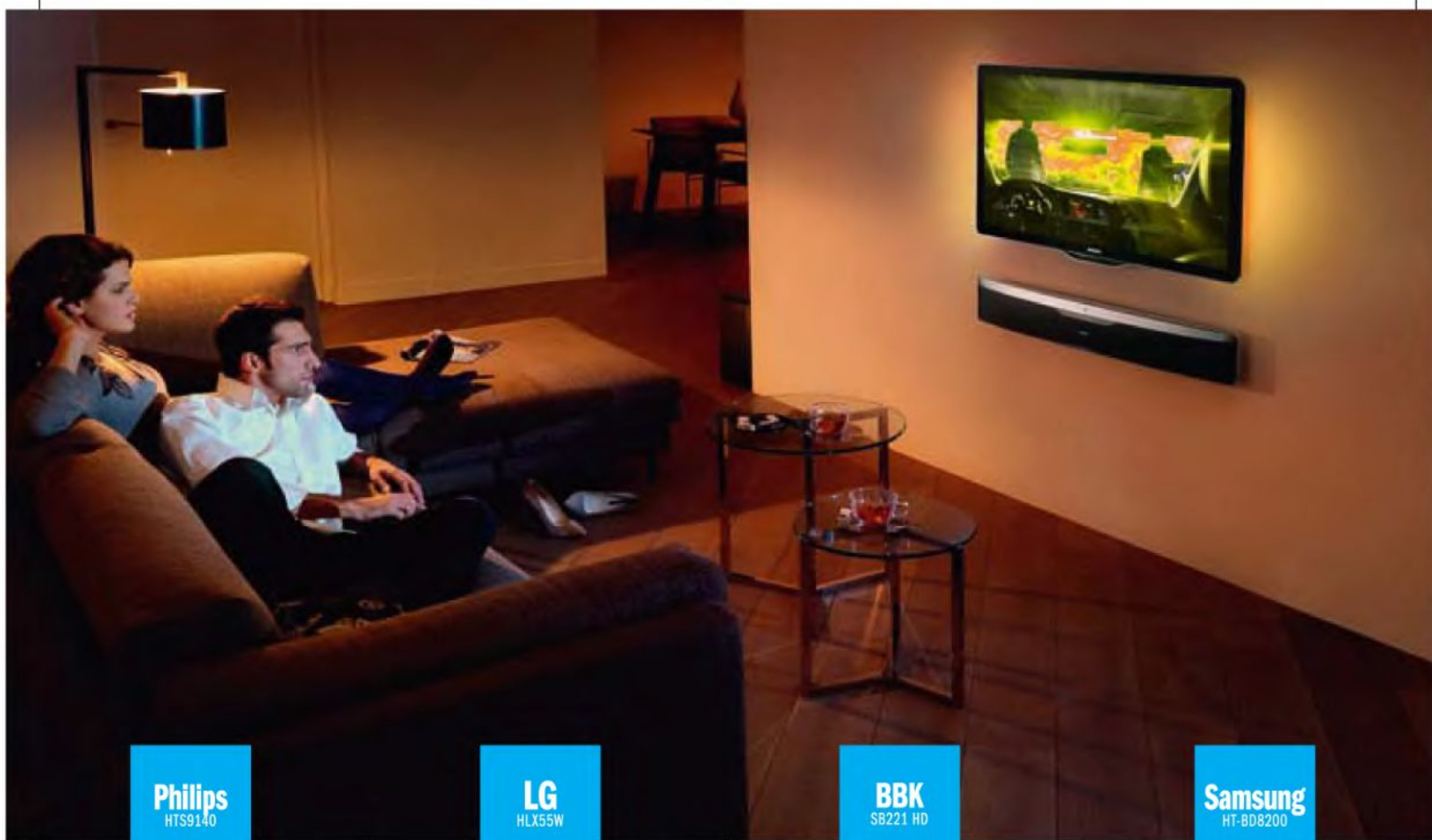
Звуковые панели

МЫ ВСЕ ЛЮБИМ СМОТРЕТЬ КИНО И ХОТИМ ИМЕТЬ СОБСТВЕННЫЙ ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР. НО ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ НЕТ МЕСТА ДЛЯ КОЛОНОК? **РЕМОНТ УЖЕ ДАВНО СДЕЛАН, И ПРОВОДА НИКАК НЕЛЬЗЯ ПРОТЯНУТЬ.** К ТОМУ ЖЕ МЕСТА ДЛЯ СТОЙКИ ПОД ТЕЛЕВИЗОРОМ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО. РЕШЕНИЕ ОДНО — ЗВУКОВАЯ ПАНЕЛЬ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ BLU-RAY ИЛИ DVD. **ЗВУКОВЫЕ ПАНЕЛИ ЗАСЛУЖЕННО НАЗЫВАЮТ «ЖЕНСКИМ КИНОТЕАТРОМ»** — ДАМЫ ОЧЕНЬ ЦЕНЯТ ЭСТЕТИКУ И НЕОБРЕМЕНИТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ ПОДОБНЫХ РЕШЕНИЙ.



ТЕКСТ: **Дмитрий Воробьев**
ПРЕДПОЧИТАЕТ СМОТРЕТЬ КИНО
в настоящих кинотеатрах, а не дома, сидя у саундбара.

Кинотеатр на стене



Philips
HTS9140

LG
HLX55W

BBK
SB221 HD

Samsung
HT-BD8200

Один из лучших саундбаров, в котором можно найти все, что угодно душе.

Каким бы ни был источник звука — 3D Blu-ray, DVD или CD, фирменная технология Philips Ambisound позаботится о том, чтобы звучание всегда было объемным.

WWW.PHILIPS.RU

Тонкая и компактная звуковая панель для тех, кто хочет приобщиться к 3D-видео.

Беспроводной сабвуфер и Wi-Fi привлекут внимание тех, кто не хочет портить свое жилище проводами.

WWW.LG.RU

Эта модель предназначена для тех, кто еще не перешел с DVD на Blu-ray.

Зато она оборудована HD-скейлером, поднимающим разрешение с любого источника (DVD или файлы) до Full HD.

WWW.BBK.RU

Наконец-то сбылась мечта всех любителей порядка. Этой системе проводов не нужны!

Не только сетевые сервисы можно использовать с помощью Wi-Fi-подключения к Интернету, но и сабвуфер в этой системе беспроводной.

WWW.SAMSUNG.RU

Philips

HTS9140



Стильный вид



Нет в комплекте
USB Wi-Fi-адаптера

1

место

33000
РУБ.



Если вы увидите коробку, в которую упаковано это устройство, то наверняка решите, что под вашим телевизором места для него не найдется.

Но не стоит спешить делать выводы. Внутри находится вполне стандартная по размеру звуковая панель — достаточно тонкая и длинная, с небольшим квадратным сабвуфером черного цвета. Полированный алюминий, которым окантован основной блок, придает устройству законченный hi-fi-вид. Диски в HTS9140 вставляются сверху. Информация о воспроизводимом контенте выводится на светодиодный дисплей. Кнопки управления — сенсорные.

Звуковая панель от Philips всеядна: с ее помощью вы можете не только смотреть DVD и Blu-ray, но и пообщаться к трехмерному кино. Но если вам не хватает зрелищ, записанных на диски, можно смотреть сетевой контент. Например, видеофайлы формата AVI или MKV с флешки, ПК или с NAS-сервера. Или воспользоваться функцией NetTV, где всегда можно узнать погоду или посмотреть ролики с YouTube. А если протянуть интернет-кабель к месту расположения саундбара невозможно, то можно воспользоваться USB Wi-Fi-адаптером. Правда, покупать его придется отдельно.

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ характеристики }

ФОРМАТЫ	DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, AVC HD, AVI, MKV, MPEG4, WMV, XviD
РАЗЪЕМЫ	HDMI, компонентный видеовыход, вход AUX, композитный видеовыход, коаксиальный и оптический цифровые входы
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB, Ethernet
РАЗМЕРЫ/ВЕС	955 × 155 × 96 мм/6,6 кг (блок), 196 × 395 × 342 мм/6,03 кг (сабвуфер)

{ выводы }

Стильный саундбар с мощным фирменным объемным звуком Ambisound.

Этот год компания Philips проводит под лозунгом «Одержимые звуком», и саундбар HTS9140 вполне его оправдывает. Главной «фишкой» устройства является фирменная технология Ambisound. Достаточно минимального количества динамиков, чтобы звучание системы превратилось в объемное. В панели расположили по три динамика с каждой стороны и направили их в определенные стороны. Каждый из динамиков оснащен собственным усилителем и выдает индивидуальный звук в соответствии с параметрами психоакустического алгоритма, заложенного в систему. Все это дает ощущение объемного звука, и если закрыть глаза, то становится сложно указать источники звуковых эффектов, которые буквально рождаются в воздухе. Впрочем, добиться четких тылов даже с самой совершенной системой виртуального звука невозможно, и все действие происходит ближе к экрану.

сравнительный красивый подробный сольный народный

LG HLX55W



+
Воспроизведение
3D Blu-ray, док-
станция для iPod

-
Отсутствие
HDMI-входа

2
место

28000
РУБ.



По возможности сетевых сервисов и удобству работы с ними этому саундбару нет равных.

Подключите панель к сети Интернет, и у вас сразу появится доступ к видеороликам YouTube, фотографиям Picasa и прогнозу погоды AccuWeather. Меню устройства настолько простое и наглядное, что справиться с ним сможет даже пятилетний ребенок. А ведь речь идет также о просмотре фильмов с жесткого диска сетевого компьютера или NAS-сервера. Саундбар с легкостью подключается к расшаренным Windows-папкам по протоколу CIFS. У нас не возникло проблем с воспроизведением большинства MKV и AVI-файлов. Но стоит заметить, что объемные файлы лучше не стоит загружать по Wi-Fi — в этом случае просмотр может затянуться паузами на создание кэша. Помимо Сети источниками для просмотра фильмов могут являться жесткий диск или флешка, а также iPod или iPhone, которые подключаются к прилагаемой к саундбару док-станции.

Настройки звука представляют собой восемь пунктов, из которых нам более всего понравился «Чистый голос», наиболее правильно и четко отображающий голос актеров. Система позволяет изменять гром-

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ характеристики }

ФОРМАТЫ	MKV, MPEG4, DivX, DivX HD, AVCHD, MPEG1, MPEG2, WMA, MP3, JPEG
РАЗЪЕМЫ	HDMI, композитный видеовыходы, 2 стерео, оптический аудиовыходы
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB, Ethernet, Wi-Fi
РАЗМЕРЫ/ВЕС	1040 × 166 × 92 мм/5,3 кг (основной блок), 196 × 390 × 356 мм/6,8 кг (сабвуфер)

{ выводы }

3D-совместимый кинотеатр с беспроводным сабвуфером и воспроизведением медиаконтента по Сети.

кость каждого звукового канала, несмотря на то что тылы и центр являются виртуальными.

Нам понравилась картинка со встроенного плеера. Изображение не дергается даже на самых динамичных сценах, конечно, если это только не связано с передачей больших файлов по Сети. Звук также на высоте — саундбар выдает очень хорошее объемное звучание, близкое к тому, какое ожидаешь от кинотеатров с отдельными колонками. Особенно хорошо заметно разделение каналов, когда меняешь громкость несуществующих тылов.

К сожалению, это устройство имеет ограниченное количество разъемов, не позволяющее подключить более одного устройства по оптике и одного стереоустройства. Особенно сильно расстраивает отсутствие HDMI-входа. Впрочем, если использовать саундбар в спальне, он вам вряд ли понадобится, а в гостиной лучше иметь настоящий кинотеатр.

BBK SB221 HD



3
место

12000
РУБ.



+
Невысокая
стоимость, караоке

-
Нет сетевых
сервисов



{ характеристики }

Не все готовы выложить кругленькую сумму за звук, BBK представляет нашему вниманию «народный» саундбар.

Именно слово «народный» просится для описания этого саундбара. В нем нет Blu-ray, ну и ладно! У вас много знакомых перешло на этот формат? В нем нет сетевых сервисов, но так ли они нужны? Сейчас любой новый телевизор можно подключить к Интернету для просмотра YouTube. Зато он, как и все DVD-плееры BBK, всеяден, играет файлы с жестких дисков и флешек по USB и обеспечивает самым главным развлечением после застолья — караоке!

Стоимость устройства не сказалась на его качестве. Стильная и тонкая панель отлично будет смотреться с любым телевизором. Съезжающая вбок защитная панель с круглым отверстием информационного экрана смотрится весьма эффектно. Вид сабвуфера также нареканий не вызывает.

Звук устройство выдает вполне приличный — громкий и насыщенный. Процессор довольно хорошо справляется с созданием эффекта трехмерного звучания. С функцией SRS Tru surround HD можно даже стерео превратить в многоканальное аудио. В панель встроено 8 динамиков общей мощностью 240 Вт, мощность сабвуфера составля-

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



ФОРМАТЫ	DVD-Video, Super VCD и VCD, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX Pro, XviD, DVD-Audio, MP3, OGG и WMA
РАЗЪЕМЫ	HDMI, микрофонный вход, Video, S-Video, RGB, SCART, RCA-стерео (×2), цифровое аудио (×2), наушники
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	990 × 153 × 117 мм/6 кг (основной блок), 27,2 × 29,3 × 36,3 см/7,23 кг (сабвуфер)

{ выводы }

Отличный народный саундбар для тех, кто еще не перешел на Blu-ray и любит попеть в караоке.

ет 200 Вт. Плеер также может воспроизводить DVD-Audio, хотя рассчитывать на аудифильское звучание аудио высокого разрешения все же не приходится.

Изображение плеер выдает хорошего качества — в нем используется скейлер, преобразующий картинку любого размера в Full HD. Конечно, до настоящего Full HD с Blu-ray плееру далеко, но DVD смотрятся гораздо лучше, чем на плеерах без апскейлера.

Самой приятной особенностью саундбара является функция Karaoke+. Нам удалось купить 3 диска BBK «Караоке», на которых в совокупности было записано более 1500 песен различных жанров.

Еще несколько полезных «приятностей» было замечено во время тестирования. Плеер саундбара оснащен функцией Q-Play, которая избавила нас от просмотра скучных и нудных заставок с рекламой на DVD. Кроме того, плеер запоминает, на каком месте был остановлен просмотр диска.

сравнительный красивый подробный сольный народный

Samsung

HT-BD8200



4
место

25000
РУБ.

+
Отсутствие проводов
Тонкий дизайн
Поддержка сетевых сервисов

-
Не очень высокое качество звука
Отсутствие дополнительного разъема HDMI



В то время как любители хорошего звука пытаются приобрести как можно большее число компонентов, многим по душе устройства «все в одном».

Samsung HT-BD8200 станет буквально невидимым, если вы повесите его под телевизор. Не только за счет своего тонкого дизайна (этот саундбар самый тонкий в тесте), но и за счет того, что, кроме HDMI и подключения к электричеству, ему не требуются другие провода. Конечно, если у вас уже к телевизору проведен Ethernet-кабель, вы можете подключить Интернет к саундбару напрямую, но для сетевых сервисов, предлагаемых компанией Samsung, достаточно Wi-Fi. К тому же сабвуфер в этой системе тоже беспроводной. С одной стороны, это неоспоримый плюс — его можно установить куда угодно, и провода не будут тянуться по всей комнате. С другой стороны, качество беспроводного аудио оставляет желать лучшего — трудно добиться точной синхронизации с основными динамиками устройства. К сожалению, из всех представленных устройств в тесте у Samsung HT-BD8200 не самый лучший звук. Устройство предлагает три вида обработки аудио: Smart Sound, Audio Upscaling и Power Bass. Лучший результат для фильмов дает Smart

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ характеристики }

ФОРМАТЫ	DVD-Video, MPEG4, AVCHD, MP3, JPEG
РАЗЪЕМЫ	HDMI, композитный, компонентный видеовыходы; стерео и оптический аудиовходы
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	1000 × 195 × 47 мм/5,6 кг (основной блок), 290 × 371 × 371 мм/7,3 кг (сабвуфер)

{ выводы }

Устройство не для меломанов, но, определенно, для тех, кто ненавидит запутанные мотки проводов.

Sound, для музыки — Audio Upscaling. Последний режим нам не понравился в обоих случаях.

Зато устройство обладает большим количеством сетевых сервисов, среди которых YouTube, Picasa, Russia.ru, Gismeteo.ru и «РосБизнесКонсалтинг». Саундбар также способен воспроизводить аудио- и видеофайлы AVI и MKV, в том числе и в формате HD. В качестве источника файлов используется USB-разъем для подключения флешки или внешнего жесткого диска. К нашей радости, с этим устройством можно использовать флешки большого объема и форматированные в NTFS жесткие диски. USB-флешка также используется для хранения информации в процессе работы BD-Live.

К сожалению, возможности по подключению дополнительных устройств к саундбару совсем невелики. Здесь есть оптический вход, который можно использовать для вывода звука с телевизора или спутникового ресивера, но нет HDMI для подключения других устройств.

Международная выставка потребительской электроники
CONSUMER ELECTRONICS & PHOTO EXPO

Москва, Крокус Экспо, павильон 2 и отель "Аквариум"

14-17 апреля 2011



ШАГНИ
В МИР
3D

- АУДИО-ВИДЕО
- MOBILE & DIGITAL
- ФОТОФОРУМ
- PREMIUM HI-FI
- DIGITAL TV **NEW**

NEW: ИНТЕРАКТИВНОЕ ШОУ «3D-ДВИЖЕНИЕ»
ТУРНИР ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИГРАМ «КИБЕР-ГЕРОЙ»

www.cer-expo.ru

Организатор:

MID'expo
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ И ЯРМАРКИ

При поддержке:



Правительство
города Москвы

Генеральный партнёр:

РАТЭК

Официальное мультимедийное
агентство:

РИА НОВОСТИ

Главный медиа-партнер:

WHAT HI-FI?
ЗВУК И ВИДЕО

Генеральные информационные партнеры:

STEREO
video

foto
video

Купон на бесплатное
посещение выставки

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ

**CONSUMER
ELECTRONICS & PHOTO
EXPO**

14-17 апреля 2011

Москва, МВЦ «Крокус Экспо»,
павильон 2, залы 7 и 8
и отель «Аквариум», павильон 3

ЭКСПОЗИЦИИ:

- **АУДИО-ВИДЕО** – аудио-видео оборудование и домашние системы развлечений (зал 8)
- **ФОТОФОРУМ** – любительское профессиональное фото и видео (залы 7 и 8)
- **MOBILE & DIGITAL** – компьютерные, мобильные и цифровые устройства и развлечения (зал 8)
- **DIGITAL TV** – оборудование и услуги для приема цифрового ТВ (зал 8)
- **PREMIUM HI-FI** – Hi-Fi и High End аудио-видео (отель «Аквариум»)

НЕ ПРОПУСТИТЕ!

- «3D-ДВИЖЕНИЕ» - интерактивное шоу с викторинами, лотереями, розыгрышами призов
- Турнир по компьютерным играм «Кибер-герой»
- Фотосалон "Звезды мировой фотографии" www.photostars.ru
- Конференция «Российский рынок потребительской электроники – актуальные вопросы и перспективы развития»



УЗНАЙ ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ!
Национальная Премия «ПРОДУКТ ГОДА»
www.productgoda.ru

ВРЕМЯ РАБОТЫ:

14 апреля с 12.00 до 18.00
15 апреля с 10.00 до 18.00
16 апреля с 10.00 до 18.00
17 апреля с 10.00 до 16.00

www.cer-expo.ru

красивый сравнительный **подробный** сольный народный

ТЕКСТ: **Сергей Маленкович**
 Давно мечтает объединить смартфон с ноутбуком.

LG Optimus 2x

Первый двухъядерный



АКТИВНЫМ ИГРОКОМ НА РЫНКЕ СМАРТФОНОВ LG СТАЛА НЕДАВНО. **ТЕМ ПРИЯТНЕЕ ВИДЕТЬ, ЧТО С САМОЙ ГОРЯЧЕЙ ИННОВАЦИЕЙ 2011 ГОДА — ДВУХЪЯДЕРНЫМИ ПРОЦЕССОРАМИ — КОМПАНИЯ УСПЕЛА НА РЫНОК ПЕРВОЙ.** ПРИ ЭТОМ ОПТИМУС 2Х (P990) — НЕ ИГРУШКА ТЕХНОГИКОВ, А ВПОЛНЕ ПРИГОДНЫЙ К РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ СМАРТФОН.

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

~ 32 000 руб. ~

КОРПУС ПРОИЗВОДИТ ВПЕЧАТЛЕНИЕ ГРОМОЗДКОГО. Чудес не бывает: если смартфон решено оснастить четырехдюймовым дисплеем, он не будет малышом. Компенсировать это можно только минимальной толщиной. В принципе сантиметровой в толщину корпус Optimus 2x не слишком обременителен, но утолщение в районе камеры и вес, который является средним, но не маленьким, делают аппарат скорее мужской игрушкой. Носить его можно хоть в сумке, хоть в кармане джинсов, но забыть, что смартфон там лежит, не получится.

Дизайнерские ухищрения минимальны — лицевая панель закрыта сплошной пластиной из закаленного стекла, все остальное — пластик: гладкий серебристый на торцах и матовый темно-серый на крышке. Правда, выступ с камерой и вспышкой обыгран серебристой металлической полоской.

Компоновка устройства стандартна — снизу универсальный разъем micro-USB, сверху гнездо для наушников 3,5 мм. Карта памяти устанавливается под крышкой, и единственным примечательным объектом на торцах является разъем mini-HDMI. С помощью фирменного кабеля аппарат подключается к телевизорам и мониторам, вывода на них картинку 1080p. Забегая вперед,

Optimus vs Galaxy

НА СЕГОДНЯ ГЛАВНЫМ КОНКУРЕНТОМ ФЛАГМАНУ LG ОПТИМУС 2Х является прошлогодний флагман Samsung — Galaxy S. Он существенно (в 3 раза) отстаёт от Optimus в синтетических тестах производительности. Но на практике сегодня нет приложений, которые могли бы показать впечатляющую разницу в работе на этих двух смартфонах.

{ характеристики }

ОС	Android 2.2 + фирменная оболочка, анонсировано обновление до 2.3
ПРОЦЕССОР	Tegra 2 (двухъядерный ARM Cortex-A9, 1 ГГц + видеускоритель GeForce)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 4", разрешение 480x800, 262 тыс. цветов, емкостный сенсор
ПАМЯТЬ	1,3 Гб (приложения), 5,5 Гб (данные) + слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS, HSDPA/HSUPA, Bluetooth 2.1, Wi-Fi 802.11 b/g/n
ПРОЧЕЕ	камера 8 Мп (LED-вспышка, видео 1080p), акселерометр, компас, GPS/A-GPS
ПИТАНИЕ	Li-Ion 1500 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	124x63x11 мм/140 г

{ выводы }

Настоящий флагман — предельно быстрый процессор, отличная камера, свежая версия Android и богатый набор адаптированного софта. Трудно придумать к чему-либо, осталось дождаться выхода приложений, максимально использующих новые возможности.

отметим, что фильмы в данном разрешении воспроизводятся безупречно и превращению Optimus в медиаплеер препятствует только один момент: в файловую систему проблематично скопировать фильм размером более 4 Гб.

По новой традиции LG Optimus 2x обделен кнопками: механическими являются только клавиши включения и регулировки громкости. Базовые клавиши Android («Меню», «Назад», «Домой», «Поиск») сделаны сенсорными, кнопки камеры и управления звонками отсутствуют как класс.

После загрузки устройства мы попадаем на домашний экран, структура которого до боли напоминает iPhone: четыре статичные пиктограммы внизу и горизонтально прокручивающиеся экраны для виджетов числом семь. Приятные отличия от iPhone, впрочем, тоже есть — виджетов куча, они красочные, возмож-

на фоновая анимация. Кроме дежурных виджетов Android имеются удобный календарь, виджеты «Одноклассников» и «ВКонтакте», часы с красочной индикацией погоды, брифинг «Сегодня», социальный плагин Twitter+Facebook и поисковая строка «Яндекса».

Выезжающая сверху панель уведомлений снабжена двумя полезными дополнениями: кнопками управления беспроводными модулями и GPS, а также мини-версией медиаплеера. Таким образом, основные манипуляции с телефоном возможны из любого приложения.

Приложения, не вынесенные на дежурные экраны, можно найти в меню, причем предустановленные программы идут раньше пользовательских, те отделены чертой и находятся в конце списка. Изначальный список вполне внушителен — помимо стандартных приложений имеются «Агент Mail.ru», улучшенный будильник с дополнительными функциями (таймер, мировое время), мобильный антивирус F-Secure, удобнейшая читалка Fbreader, малоизвестный в силу корейского происхождения, но очень мощный офисный пакет Polaris Office, специальные версии клиентов

более чем в 2 раза. Основной вклад в победу вносит процессор с 6,5 тысячи баллов — неудивительно. И это на неоптимизированном приложении! Очевидным следствием столь высокой скорости станет появление нового поколения игр с принципиально иным уровнем графики. На сегодняшний день мощь востребована только в видеоплеере и видеорекордере — оба работают с видео 1080p без малейших проблем, никаких рывков или рассыпания картинки. Камера, кстати, хорошо снимает не только видео, но и фото. Качественный сенсор плюс обработка нового поколения дают достоверно окрашенную картинку с низким уровнем шумов. Даже снимки в скудном освещении вполне пригодны к просмотру.

Платой за мощь является время работы. В обычных режимах вроде плеера и веб-браузинга аппарат показывает приемлемую автономность — например, видео в DVD-разрешении можно смотреть почти 4,5 часа. Но в режиме HD плеер может продержаться лишь 3 часа — батарейка имеет емкость 1500 мА•ч. **m**



Быстрый процессор и видеосистема
Качественный экран
Богатый комплект стандартных приложений



Быстро разряжается в ресурсоемких приложениях
Нет кнопки камеры
Не подходит девушкам с узкой ладонью

Первый в России двухъядерный смартфон » Запись видео 1080p »



Twitter и Facebook, уже упомянутые клиенты «ВКонтакте» и «Одноклассники», приложения чтения новостей и ссылки на ряд специализированных онлайн-магазинов, таких как LG Music club и Ozon. Работает все это добро крайне шустро, в целом интерфейс очень отзывчивый, запуск приложений, анимация окон, масштабирование веб-страниц происходят без задержек. Еще интереснее результаты синтетических тестов, например популярного Quadrant. Здесь LG Optimus 2x набирает 2600 очков, опережая прежнего лидера, Nexus S,

наши оценки

Дизайн: ★★★★★
Эргономичность: ★★★★★
Функциональность: ★★★★★
Оправданность цены: ★★★★★

1

Экран

ДИСПЛЕЙ LG OPTIMUS 2X выполнен по обычной ЖК-технологии, но его разрешение, диапазон яркости, цветопередача и углы обзора очень хороши. Изображение комфортно воспринимается и на ярком солнце, и в полной темноте. Сенсор у экрана емкостный, поддерживается мультитач, чувствительность на комфортном уровне.

2

Камера

СИЛЬНЫМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ LG ЯВЛЯЕТСЯ камера — довольно качественный модуль 8 Мп и LED-вспышка упрощают съемку. Видео фиксируется в разрешении 1080p. Имеются следящий автофокус, макро, 5 сюжетных программ, цифровой стабилизатор и, конечно, геотэггинг.

3

Динамики

РАСПОЛОЖЕНЫ НА НИЖНЕМ ТОРЦЕ. Благодаря такому расположению и парности вы вряд ли пропустите сигнал вызова или утренний будильник.

красивый сравнительный **подробный** сольный народный

Nuforce Icon Amp, uDAC-2

ТЕКСТ: Олег Мазур
Аудиофил со стажем, предпочитает слушать только качественную музыку на аудиосистемах Hi-End-класса.

Hi-End для ПК

КАКОЙ ВЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТЕ АУДИОСИСТЕМУ ДЛЯ НОУТБУКА ИЛИ КОМПЬЮТЕРА? В НАШЕЙ ПАМЯТИ ВСПЛЫВАЮТ СТАНДАРТНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ АКТИВНЫЕ КОЛОНКИ СРЕДНЕЙ ПАРШИВОСТИ, **ЗВУК НА КОТОРЫЕ ПОДАЕТСЯ С АНАЛОГОВОГО ВЫХОДА ВСТРОЕННОЙ АУДИОКАРТЫ.** В ЛУЧШЕМ СЛУЧАЕ ЭТО ТЕ ЖЕ АКТИВНЫЕ КОЛОНКИ, НО СДЕЛАННЫЕ ИЗ MDF. ТАКАЯ СИСТЕМА СПОСОБНА ОЗВУЧИВАТЬ ЛИШЬ РОЛИКИ С YOUTUBE ИЛИ САУНДТРЕКИ ИГР. НО ВЕДЬ ЭТО НЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ ВАРИАНТ!



~ 16 000 руб. ~

{ характеристики }

ЧТО НАМ МЕШАЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ СИСТЕМЫ ПОЛОЧНЫЕ КОЛОНКИ ИЗ HI-FI? Просто нужно при сборе настоящей аудиофильской системы подумать, что использовать в качестве усилителя и как заставить компьютер превратиться в качественный аудиосистемный источник. Для начала давайте разберемся с источником. Полагая, вы не будете спорить с тем, что встроенные в материнскую плату аудиокарты вряд ли подойдут для нашей цели — создания качественной аудиосистемы для ПК. С другой стороны, опыт показывает, что и более дорогие (если не брать в расчет дорогостоящие профессиональные карты) звуковые карты с выносными блоками разъемов тоже не сильно отличаются от их встроенных «сестер». Когда слушаешь на них музыку, то понимаешь, что она почему-то совершенно плоская — как говорят аудиофилы, не строит сцену. За такие последствия отвечает источник. Компания Nuforce не придумала ничего нового, она просто реализовала именно тот вариант, который уже используют многие аудиофилы, уставшие от болванок CD и оценившие возможности воспроизведения музыки из лосслесс-формата. Правда, заметим, такое решение используется только



ЗАЧЕМ НУЖЕН USB ЦАП?

Встроенные в материнскую плату аудиокарты вряд ли подойдут для создания качественной аудиосистемы для ПК. Зато USB ЦАП отлично справляется с этой задачей.

МОЩНОСТЬ	24 Вт (4 Ом), 18 Вт (8 Ом)
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	20 Гц – 20 кГц
USB ЦАП	USB 32, 44.1, 48 кГц, 16 бит или 96 кГц, 24 бита
ВЫХОДЫ	SPDIF, стерео, разъем 3,5 мм
РАЗМЕРЫ	68 × 38 × 21 мм/82 г (uDAC-2), 152 × 114 × 25 мм/450 г

{ выводы }

Говорят, что хорошего звука добиться с компьютера невозможно. Не верьте! Просто его нужно суметь построить. Нам поможет это сделать компания Nuforce.

в начальных hi-fi-системах. В более дорогих предпочтительнее сетевой аудиостример, значительно превышающий по качеству данный вариант, — USB ЦАП Nuforce uDAC-2. Само устройство имеет размеры с два коробка спичек и очень удобно для того, чтобы его можно было носить с собой. Ему не требуется внешний блок питания, для этих целей используется USB. Этот ЦАП оснащен чипом, который конвертирует цифровой звук в двухвольтовый аналоговый сигнал. А специально разработанная технология избавляется от джиттера (нежелательные фазовые или частотные случайные отклонения при передаче сигнала), страшной чумы всех цифроаналоговых источников, во время конвертации и на стадии оверсемплинга (повышение частоты дискретизации музыкального сигнала). Но этим функции малюсенького устройства uDAC-2 не ограничиваются. Он также работает как отличный предварительный

усилитель. Для этих целей используется высоколинейный аудиофильский переменный резистор TOCOS. К тому же в устройстве нет конденсаторов. Зато с его помощью можно слушать аудиофайлы высокого разрешения — 24 бита/96 кГц. uDAC-2 невероятно универсален, ведь помимо ЦАП и предварительного усилителя он исполняет роль усилителя для наушников. А наличие SPDIF (коаксиального цифрового выхода) дает возможность подключить к нему внешний ЦАП, превращая uDAC-2 просто в высококачественный конвертер USB-SPDIF. Результат поражает! Это устройство даже CD-рипы может воспроизводить лучше специализированных CD-плееров начального уровня. А звучание файлов в высоком разрешении просто поражает воображение!

Хорошо, с источником разобрались, что же делать с усилителем? Если бы мы строили домашнюю систему, то в ход бы пошли тяжеловесные компоненты. Но для ПК нужно что-то совершенно маленькое и легкое. Nuforce Icon Amp — усилитель, который может

пани, специализирующейся на выпуске акустических систем: Klipsch, Dali, AE, Focal JMLab. В любой из связок результат оказался великолепен! Звучание было динамичным и разборчивым. Сцена глубокая и с хорошей локализацией. Голос и инструменты натуральные и структурированные. А как же иначе? Мы собрали впечатляющую аудиофильскую систему на основе компьютера. **m**

**Аудиофильское
качество звука »
Малые размеры »
Универсальность »**



по праву считаться аудиофильским. Его 24 Вт при 4 Ом и 18 Вт при 8 Ом вполне достаточно, чтобы озвучить не очень большие полочные колонки с хорошей чувствительностью. А универсальные разъемы покрыты палладием для лучшей проводимости сигнала. В усилителе, так же как и в uDAC-2, используется высококачественный резистор для изменения громкости сигнала.

Осталось только подобрать колонки. Здесь тысяча вариантов. Можно использовать колонки от Nuforce, но лучше использовать что-то от более известной ком-



Отличный звук



Полная система становится автомобильной



наши
оценки

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



1

ICON AMP

АУДИО-ФИЛЬСКИЙ УСИЛИТЕЛЬ.
Пусть он имеет небольшой размер, но с функцией качественного усиления небольших колонок справляется великолепно.

2

uDAC-2

УНИВЕРСАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ОТ NUFORCE МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ СРАЗУ НЕСКОЛЬКО ФУНКЦИЙ.

Выступает в роли аудиофильского качества USB ЦАП, отличного усилителя для наушников, а также USB SPDIF-конвертора, способного заменить хороший CD-транспорт.

3

S-X Speaker

ПОЛОЧНЫЕ КОЛОНКИ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ HI-FI ДАЛИ В НАШЕЙ СИСТЕМЕ ЛУЧШИЙ ЗВУК.

Однако если вы планируете устроить систему у себя на письменном столе, S-X Speaker за счет скошенной панели с динамиками, изменяющей направление звуковых волн, будут идеальными.

коммуникатор

Sony Ericsson Xperia arc

Изящная мощь

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

48

ЧАСОВ СПОСОБЕН
ПРОРАБОТАТЬ
XPERIA ARC
БЕЗ ПОДЗАРЯДКИ
В ЭКОНОМИЧНОМ
РЕЖИМЕ

~ 26 000 руб. ~



Sony Ericsson Xperia arc — просто бальзам на душу поклонников бренда.

ПОСЛЕ НЕПЛОХОГО В ОБЩЕМ, НО СЛИШКОМ ПРОТИВОРЕЧИВОГО В ДЕТАЛЯХ XPERIA X10 шведско-японский альянс выпустил флагманскую модель, о которой можно говорить безо всяких «но» и «если бы». Xperia arc выходит на рынок очень своевременно, подкупает ярким дизайном и совершенно не пугает ценой. Здесь же актуальный функционал и добротный интерфейс. Весь скептицизм в отношении Xperia arc рассеивается в первые секунды. Но встречаем традиционно по одежке.

Изначально SE Xperia arc представлен в двух расцветках — серебристой и черной с градиентом к темно-синему. Обе хороши, каждая по-своему. Светлая одно-

значно практичнее благодаря отсутствию глянцевого покрытия, темная смотрится дороже и строже. Нельзя однозначно выделить какую-то одну. Обычно, если аппарат выходит в разных цветах, одна версия сильно обходит по продажам все остальные. В случае с Xperia arc, уверен, будет полный паритет.

Экран — это TFT-матрица с диагональю 4,2 дюйма и разрешением 854×480 точек. Но благодаря отсутствию воздушной прослойки между самой матрицей и защитным стеклом картинка выглядит ярче и приятнее. Кроме того, такая конструкция позволяет избежать бликов и паразитных отражений при работе на улице в сол-

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Высокая скорость работы
Отличный экран
Хорошая встроенная камера
Наличие HDMI-выхода



Скромный объем встроенной памяти
Мини-джек сбоку

- » Самый тонкий Android-смартфон
- » Дисплей без воздушной прослойки под защитным стеклом

{ выводы }

Xperia arc четко дает понять, что у Sony Ericsson есть еще порох в пороховницах. Весьма добротный смартфон во всех отношениях, заслуживающий самого пристального внимания. Соседи флагмана по линейке выглядят не менее интересно, но о них в другой раз.

{ характеристики }

ОС	Android 2.3 (Gingerbread)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 4,2", разрешение 854 × 480 пикселей, 16 млн. цветов
ПАМЯТЬ	512 Мб ОЗУ, 268 Мб ПЗУ + слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, HSDPA, Bluetooth 2.1, Wi-Fi 802.11n, GPS
МУЛЬТИМЕДИА	8 Мп камера, медиаплеер, FM-радио, HDMI-выход
ПИТАНИЕ	1500 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	125 × 63 × 8,7-10,8 мм/117 г

нечную погоду. Под экраном привычные для SE три кнопки, да и в целом расположение элементов близко к классическому. Единственное, что не порадовало, — аудиоразъем, расположенный сбоку. Впрочем, при толщине 8,7 мм это вынужденная мера.

Интерфейс заметно преобразился со времен оригинального X10. Иконки в главном меню можно сортировать по имени, частоте использования или вручную, а на панели быстрого запуска — создавать папки с нужными ярлыками. Реакция на любые действия просто мгновенная.

SE Xperia arc умудряется шустро работать без двух ядер в процессоре и прочих уже модных, но еще ненужных вещей.

В камере стоит 8 Мп матрица Exmor R с обратной подсветкой. Качество отличное. Нет, воображение не поражает, но картинка великолепная даже при съемке в сумерках. При всем этом совершенно не приходилось ожидать внушительного времени автономной работы. Но внезапно оно оказалось достойным. При обычном использовании батарейки хватает на день, а в экономичном режиме флагман легко протянет и два.

телефон

Philips Xenium X513

Дважды «Ксениум»

ТЕКСТ:
**Николай
ТРУБЕЦКОЙ**



2000

МА•Ч — ТАКОВА
ЕМКОСТЬ БАТАРЕИ
X513, БЛАГОДАРИ
КОТОРОЙ НАШ
ГЕРОЙ СПОСОБЕН
ПРОДЕРЖАТЬСЯ
НЕДЕЛЮ БЕЗ ПОД-
ЗАРЯДКИ.

~ 4999 руб. ~



ЧЕХЛЫ GOLLA

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

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Рекордное время автономной работы
Полноценная работа с двумя SIM-картами



Не очень удобный джойстик
Невысокая громкость динамика

- » В режиме жесткой ежедневной эксплуатации держит заряд неделю
- » Две SIM-карты

{ выводы }

Идеальный компаньон для бизнесмена, который проводит много времени в коротких командировках и разъездах. Позволяет напрочь забыть о заряднике. Да и все телефоны под рукой.

{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	TFT, 2,2", 252 000 цветов, разрешение 320 × 240
ЗВУК	64-тональная полифония
ПАМЯТЬ	телефонная книга на 1000 контактов/ память 1000 SMS + microSD до 16 Гб
КОММУНИКАЦИИ	GSM/EDGE/GPRS, Bluetooth 2.0
МУЛЬТИМЕДИА	2,0 Мп камера со вспышкой, MP3, FM-радио с RDS
ПИТАНИЕ	Li-Ion 2000 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС:	112 × 47,6 × 15,6 мм/131 г

Очевидно, что наиболее многочисленная целевая аудитория двухсимочных телефонов — деловые люди. Это и понятно: один номер — домашний, второй — рабочий.

ИМЕННО ПОЭТОМУ ТАКАЯ ТРУБКА ДОЛЖНА НЕ ТОЛЬКО ИСПРАВНО ВЫПОЛНЯТЬ СВОИ ПРЯМЫЕ ОБЯЗАННОСТИ, но и выглядеть дорого, одним словом, соответствовать требованиям бизнес-класса. Philips Xenium X513 как раз из числа таких аппаратов. Строго черного цвета, плотно сбитый, с металлической крышкой и металлическими элементами в отделке, телефон будет уместно смотреться в кармане бизнесмена — и на переговорах, и на неформальной встрече. Обе «симки» расположены под аккумулятором. Работа с ними выстроена четко и понятно. Один из номеров аппа-

рат воспринимает как основной, второй — как вспомогательный, который так и называется — «вторичная SIM». Главное — это запомнить, какому номеру соответствует конкретная «симка». В остальном все просто: входящие, исходящие или пропущенные звонки, а также SMS помечаются в меню номером «1» или «2», в соответствии с номером карты. Так что гадать, на какую «симку» вам звонили, не придется. При необходимости позвонить с определенного номера просто наведите курсор на набранный номер (или номер из телефонной книги) и выберите соответствующую «симку».

Функциональное обеспечение Philips Xenium X513 под стать рабочему инструменту бизнесмена: отличный дисплей, которому и солнце не помеха, сменная карта памяти, полноценный Bluetooth (включая профиль A2DP для подключения беспроводных стереонаушников). Кстати, удобно, что в телефоне используется стандартный разъем 3,5 мм («мини-джек»): можно слушать музыку в любых наушниках, а не только в тех, что в комплекте.

Двухмегапиксельная камера сделана под небольшим углом к задней панели, поэтому телефоном удобно снимать: не надо наклонять

его, чтобы и в кадр все вошло, и экран был виден.

В режиме жесткой эксплуатации (2–3 часа разговоров в день) телефон способен работать неделю без подзарядки. В более щадящем режиме — и того больше. Xenium держит марку. Секрет — в батарее повышенной емкости — 2000 мА•ч, что в 1,5–2 раза больше обычного показателя для подобных трубок.

Отметим и высокую скорость работы, и хороший прием, и приличное качество звука. Из недостатков — не очень удобный «джойстик» и тихий звук динамика, так что в шумном месте вызов можно и прозевать.

нетбук

Samsung NF310

Волнующий нетбук

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

246

Д/М² — ТАКОВА ЯРКОСТЬ ДИСПЛЕЯ NF310, КОТОРУЮ МОЖНО ОХАРАКТЕРИЗОВАТЬ КАК ОЧЕНЬ ВЫСОКУЮ. ТАК ЧТО РАБОТАТЬ С НИМ КОМФОРТНО В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ, В ТОМ ЧИСЛЕ И В СОЛНЕЧНЫЙ ДЕНЬ НА УЛИЦЕ.

~ 15500 руб. ~



СУМКИ GOLLA

ЧТОБЫ ДЕВАЙСЫ
НЕ БЫЛИ ГОЛЫМИ.

WWW.GOLLA-BAGS.RU

В Samsung вывели новую формулу успеха: каждый нетбук компании выглядит ярко и любопытно. Без исключений.

НЕ СТАЛ ИСКЛЮЧЕНИЕМ И НОВЫЙ NF310. ДИЗАЙН АППАРАТА СООТВЕТСТВУЕТ ВИЗУАЛЬНОМУ ОФОРМЛЕНИЮ ВСЕЙ НОВОЙ ЛИНЕЙКИ. Размеры не сказать что компактные, но в пределах нормы. Изогнутый волнообразный профиль выглядит свежо и привлекательно. Благодаря соблазнительным изгибам аппарат запоминается. Смущает только неравномерная толщина, которая в самой узкой части составляет 25 мм, а в самой широкой — почти 31 мм. В общем, NF310 далек от звания самого тонкого.

Клавиатура хороша, я бы даже назвал ее лучшей в классе. Во-первых, она островная, такое

исполнение предотвращает попадание мусора. Во-вторых, ее размеры близки к стандартным. Так что этот аппарат вполне годится для тех, кто много работает с текстом: для студентов, журналистов, блогеров и т.д. Единственное, что портит приятное впечатление от внешности NF310, — это глянцевая крышка. Конечно, на витрине блестящий нетбук выглядит превосходно, но при повседневном использовании быстро покрывается следами пальцев и царапается.

Тачпад смотрится красиво благодаря рисунку, имитирующему гравировку, но в целом не имеет ярко выраженных плюсов и минусов. А вот 10,1-дюймовый экран однозначно заслуживает отде-

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Удобная клавиатура
Прекрасный экран
Три порта USB



Тугой ход крышки
Глянцевое покрытие

- » Изогнутая крышка
- » Непривычно высокое разрешение экрана

{ выводы }

Красивый и удобный нетбук со средними показателями автономной работы. Приятный дизайн, удобная клавиатура, прекрасное качество сборки и добротный экран. Стоит ли все это 15 тысяч рублей? Определенно, стоит.

{ характеристики }

ОС	Windows 7 Starter
СРУ, ПАМЯТЬ	Intel Atom N550 1,5 ГГц, 2 Гб DDR3
ЖЕСТКИЙ ДИСК	SATA 250 Гб
ДИСПЛЕЙ	10,1", 1366×768 точек
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB (×3), VGA, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, кардридер SD/SDHC/SDXC
ПИТАНИЕ	Li-Ion, 6600 мА•ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	275×187,5×25,3-30,9 мм/1,3 кг

льного упоминания. Приятно, что он матовый. Матрица характеризуется высоким разрешением — 1366×768 точек, максимальными углами обзора и прекрасной цветопередачей. Запас яркости подсветки очень высок. В плане производительности никаких чудес. Это типичное решение с двухъядерным Atom и 2 Гб оперативки на борту, которое способно вытянуть Full HD-видео и, понятно, справиться с большинством офисных задач, но игры ему не по зубам.

Ну а что касается времени автономной работы,

то, с одной стороны, оно приемлемо, но при аккумуляторе емкостью 6600 мА•ч можно было бы ожидать большего. Скажем, в режиме чтения с яркостью экрана, выставленной на 20%, нетбук работает около шести часов. Неплохо, но в то же время среди аналогов полно решений, значительно превосходящих NF310 по автономности. Под нагрузкой нетбук работает порядка четырех часов. Разница между минимальным и максимальным временем работы невелика — оставшееся время «жизни» аккумулятора легко оценить на глаз.

адаптер

FSP NB Q 90

Офисный резерв

Постоянно носить с собой сетевой адаптер ноутбука неудобно. Поэтому в офисе и дома желательно иметь отдельные зарядки. В качестве второго можно завести универсальный адаптер NB Q 90.



~ 1500 руб. ~

ТЕКСТ:
Николай ТРУБЕЦКОЙ

Полный список совместимых ноутбуков опубликован на сайте производителя, это все популярные марки, включая Acer, ASUS, HP, Lenovo, Sony и т.п.

светильник

GorillaTorch Switchback

Светить везде!

ТЕКСТ:
Николай ТРУБЕЦКОЙ

Среди плюсов GorillaTorch Switchback — водостойкость конструкции, универсальность и долгое время автономной работы. А минус только один — цена.



Компания Joby хорошо известна отечественным пользователям благодаря своим фирменным гибким штативам Gorillapod для компактных мыльниц.

~ Новинка ~

{ характеристики }

{ наши оценки }

{ наши оценки }

{ характеристики }

ВХОДНОЙ ТОК	100-240 В, 2 А
ВЫХОДНОЙ ТОК	19 В, 4,74 А
ПРОЧЕЕ	в комплекте чехол и 9 наконечников для разных ноутбуков
РАЗМЕРЫ/ВЕС	120 × 72 × 17 мм/210 г

ХОТЯ НА КОРОБКЕ NB Q 90 НАПИСАНО «КАРМАННЫЙ ВАРИАНТ» и «Тонкий корпус», в качестве дорожного зарядное устройство подходит с натяжкой. Главный просчет разработчиков в том, что кабель от адаптера к ноутбуку очень короткий, всего 5 см. Это, конечно, уменьшает путаницу проводов (тем более на корпусе имеется органайзер — желоб для укладки излишков кабеля), но делает невозможной классическую дорожную схему работы: лэптоп на коленях, адаптер на полу рядом. Держать на коленях еще и адаптер очень неудобно. Поэтому пользоваться им желательно в ситу-

ациях, когда ноутбук стоит на столе, — то есть в офисе. Это освобождает штатную зарядку ноутбука для дорожного и домашнего использования, благо у многих компактных моделей сегодня адаптеры тоже невелики. Сетевой адаптер NB Q 90 является универсальным. На выходе у него 19 В и 4,7 А — «средний по больнице» ток для зарядки популярных моделей 15–17". С более компактными моделями адаптер тоже совместим, исключением являются нетбуки. Для работы потребуется надеть на кабель подходящий наконечник, выбрав его из девяти входящих в комплект.

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Несмотря на тонкий корпус и чехол в комплекте поставки, оптимально применять NB Q 90 в ситуации, когда ноутбук стоит на полноценном рабочем столе.

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Универсальный фонарь на все случаи жизни: и в поход сходить, и книжку в темноте почитать, и под капотом авто или шкафом власть поковыряться. А фирменные гибкие штативы делают его уникальным продуктом.

ОСВЕЩЕНИЕ	одна большая лампа CREE XLamp XP-G LED, 2 белых и 2 красных LED-светодиода
ЯРКОСТЬ	от 5 до 130 лм
ПИТАНИЕ	2 батарейки AA
ВЕС:	250 г

ТРИПОДЫ JOBY ОТЛИЧАЮТСЯ ОЧЕНЬ ХАРАКТЕРНЫМИ КОНСТРУКЦИЕЙ и дизайном — шарнирными ногами. Закрепить такие, изогнув нужным образом, можно где угодно (на дереве, капоте авто, перекладине кровати) за счет их поистине обезьяньей пластичности и хватки. На этот раз предприимчивые разработчики решили снабдить цепкими конечностями фонарик. В комплект GorillaTorch Switchback входят два фонаря. Один из них может использоваться как обычный подвесной фонарь, который способен давать довольно яркий расфокусированный свет. Доступно шесть уровней настройки яркости. Можно выбирать

между белым и красным свечением. Можно подвесить фонарь за крючок на верхушке, поставить на гибкую треногу или закрепить с ее помощью в нужном месте. Питается фонарик от двух батареек AA и способен проработать до 72 часов. Второй фонарик самым эргономичным образом помещается в первый и извлекается снизу. Это типичная фара, состоящая из пяти LED-светодиодов (самый яркий — 130 лм) с регулируемым креплением, которое позволяет утвердить его на голове. Самое то для туристов. С помощью такой налобной фары вы можете подать сигнал об опасности, быстро сменив белый свет на красный.

blu-ray

NAD T577

Сетевых дел мастер

ТЕКСТ:
**ДМИТРИЙ
ВОРОБЬЕВ**

13

ФОРМАТОВ СПОСОБЕН ВОСПРОИЗВЕСТИ BLU-RAY-МЕДИАПЛЕЕР С СЕТЕВЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ОТ NAD. ДОСТОЙНАЯ ЦИФРА.



~ 27 500 руб. ~

Интернет вытесняет все виды носителей, возможно, когда-нибудь это произойдет и с Blu-ray.

ИНАЧЕ ЗАЧЕМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ ВСТРАИВАТЬ ФУНКЦИЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ МЕДИАКОНТЕНТА ПО СЕТИ ВО ВСЕ СОВРЕМЕННЫЕ ДИСКОВЫЕ ПЛЕЕРЫ? NAD T577 — третья по счету модель Blu-ray-плеера в компании. Она не сильно отличается от предыдущих по дизайну или основным функциям воспроизведения Blu-ray. Главные ее особенности состоят во встроенных HD-декодерах с аналоговыми выходами и сетевых возможностях. Декодеры просто необходимы тем, кто до сих пор не приобрел AV-ресивер или процессор, поддерживающий все форматы аудио для Blu-ray. А встроенный сетевой медиа-

плеер — просто влияние времени и давление со стороны конкурентов. Впрочем, есть основания полагать, что во многих системах именно медиаплеером будут пользоваться больше всего.

Подключение плеера очень простое — нужно подсоединить HDMI-кабель, который идет в комплекте, к AV-ресиверу или телевизору, и он готов к работе. Чтобы воспроизводить медиафайлы с компьютера или NAS, необходимо настроить сеть. NAD T577 предлагает два варианта — Wi-Fi и LAN. Устройство легко подключается к любому виду соединений, но все же LAN из-за большей скорости предпочтителен. Меню плеера — сама простота: нужно выбрать «Мои

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



+
Поддержка DLNA, встроенные декодеры

-
Высокая цена, не играет музыкальные форматы lossless

» HD-декодеры
» Поддержка воспроизведения файлов по Wi-Fi или LAN

{ выводы }

Хороший Blu-ray-плеер с HD-декодерами на борту, который к тому же является и DNLA-медиаплеером с Wi-Fi. К сожалению, не все форматы ему пока еще покорны.

{ характеристики }

ДЕКОДЕРЫ	Dolby Digital, LPCM, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS HD/Master Audio
НОСИТЕЛИ	CD-R, CD-RW, USB, DVD, DVD-R, DVD-RW, CD, DVD+R, BD-ROM, BD-R, BD-RE
ФОРМАТЫ	MPEG4, JPEG, AVI, MPG, DivX, MPEG2, MP4, AVCHD, VC-1, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS, H.264
РАЗЪЕМЫ	HDMI, компонентный, композитный, коаксиальный и оптический цифровые выходы, 2.0- и 7.1-аналоговые аудиовыходы
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB, LAN, Wi-Fi
РАЗМЕРЫ/ВЕС	435 × 60 × 280 мм/3,5 кг

медиа», чтобы получить список серверов, где находятся фильмы или музыка. Для того чтобы успешно воспроизвести фильм, со стороны сервера должно быть установлено программное обеспечение DLNA. Это может быть Windows Media Player, или XBMC для Windows, или же встроенная поддержка DNLA на NAS. Во время теста плеер с легкостью воспроизвел большинство MKV- и AVI-файлов, отказавшись прочитать лишь некоторые файлы ввиду отсутствия соответствующих кодеков.

Как устройство для воспроизведения контента с дисков NAD T577 — отличный плеер. Любой контент он может привести к формату 1080p 50 или 24 Гц. Для улучшения изображения можно регулировать его параметры: яркость, контрастность, резкость. Здесь также задействованы фильтры для снижения mosquito и ступенчатого шумов. Результат — всегда великолепное изображение. И, конечно же, звук — как с Blu-ray, так и с CD. Ведь NAD — hi-fi-компания и всегда славилась компонентами с хорошим звуком.

планшет

Beeline M2

Планшет имени «Билайн»

Редкий и удивительный случай — первый в мире брендированный планшет представил российский мобильный оператор. Благодаря этому «Билайн» войдет в историю. Но войдет ли в нее аппарат под названием Beeline M2?



~ 12 990 руб. ~

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

«Билайн» продает планшет с привязкой к своей сети, однако при желании ее можно снять. В этом вам помогут специалисты из службы поддержки оператора.

e-book

Ritmix RBK-900

Листаем пальчиком

При нынешней насыщенности рынка электронных книг дешевыми и немудреными решениями производителям довольно сложно выделиться, особенно если играть приходится в нижнем или среднем ценовых сегментах.



~ 7 490 руб. ~

ТЕКСТ:
**Виктор
ЗАЙКОВСКИЙ**

Единственный недостаток — не слишком высокая скорость работы книги: страницы довольно медленно пролистываются, приложения запускаются с видимой задержкой, не говоря уже о рукописном тексте и рисовании. Ваши каракули аппарат выдает с большой натугой.

{ характеристики }

{ наши оценки }

{ наши оценки }

{ характеристики }

ОС	Android 2.1 (Eclair)
ДИСПЛЕЙ	TFT, диагональ 7,2", разрешение 800 × 480 пикселей, 262 тыс. цветов
ПАМЯТЬ	512 Мб ОЗУ, 512 Мб ПЗУ + слот microSD (до 32 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	Bluetooth 2.1, Wi-Fi 802.11n, 3G, GPS
МУЛЬТИМЕДИА	3,2 Мп камера, медиаплеер, FM-радио
ПИТАНИЕ	3400 мА · ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	192 × 110 × 12,6 мм/403 г

ОЧЕВИДНО, ЧТО НЕТ. ДО IPAD ЕМУ ДАЛЕКО. Но как недорогой вариант устройства из серии «уже не телефон, но еще не ноутбук» — почему бы и нет? За основу взята платформа Qualcomm MSM7227A с процессором 600 МГц, поэтому планшет работает не слишком быстро. Из важных отличий от iPad можно выделить наличие встроенной 3,2 Мп камеры, снимающей сравнительно неплохо, более компактные размеры (за счет меньшей диагонали экрана — 7,2") и меньший вес — 403 г. В «Билайне» позаботились о том,

чтобы будущие обладатели M2 не чувствовали себя обделенными, и приспособили стандартный интерфейс Android под их нужды. Обычная экранная клавиатура Android заменена фирменной, гораздо более удобной. В арсенале аппарата имеются фирменные приложения, виджеты, добавлены ссылки на популярные социальные сети и т.п. Пользователи оценят съемный аккумулятор, полноразмерную SIM-карту и слот расширения. Что касается времени автономной работы, то M2 живет всего день-полтора.

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Как вы уже поняли, Beeline M2 далеко до лучших образцов в своем классе, но в целом это неплохое решение, учитывая его возможности и нынешнюю цену — вдвое дешевле iPad. Однако конкуренты не спят и скоро засыпят рынок более доступными и не уступающими в функциональности решениями.

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ выводы }

Очень приличный ридер с хорошим качеством изображения, приличным функционалом и сенсорным экраном за разумные деньги. Хотя для полного успеха ценник можно было бы сделать и поменьше.

ДИСПЛЕЙ	сенсорный, E-ink, 6", 600 × 800, 16 уровней черного
ФОРМАТЫ	текстовые (PDF, ePub, HTML, DOC, TXT, RTF, FB2, PRC), графические (JPG, GIF, PNG, BMP), музыка (MP3)
ПАМЯТЬ	128 Мб ОЗУ + 2 Гб флеш + слот для microSD (до 16 Гб)
ПИТАНИЕ	1100 мА · ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	179 × 118 × 10 мм/218 г

ЗАВОЕВАТЬ СВОЕГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ МОЖНО, НАПРИМЕР, УЛУЧШЕННОЙ ЭРГОНОМИКОЙ. Самый логичный и простой путь в этом смысле — установка сенсорного экрана в бюджетный ридер, как это было сделано в Ritmix RBK-900. С одной стороны, добавление сенсорного дисплея улучшило удобство пользования книжкой и добавило пару небезынергичных возможностей вроде рисования и заметок от руки, а также игр со стилусом — в комплекте идет «Судоку». А с другой стороны, появление тачскрина могло сказаться на резкости и контрастности

изображения. Отрадно заметить, что ухудшения качества картинки не произошло: буквы четко прорисованы, контрастность нормальная, если не брать во внимание едва заметные инерционные следы, остающиеся иногда после смены страницы на новую. Впрочем, общему восприятию они не вредят. Книжкой можно управлять не только пальцем, но и стилусом или кнопками. С функциональностью у RBK-900 все в порядке: поддерживаются основные текстовые и графические форматы, а также воспроизведение MP3, для чего ридер снабжен классическим 3,5 мм аудиовходом.

телевизор

Supra STV-LC2715FT

Честный трудяга

ТЕКСТ:
**Николай
ТРУБЕЦКОЙ**

8,6

КИЛОГРАММА — ВЕС 27-ДЮЙМОВОГО ТЕЛЕВИЗОРА SUPRA. СПРАВИТЬСЯ С ВЫГРУЗКОЙ И УСТАНОВКОЙ ТАКОГО МОЖНО И В ОДИНОЧКУ.

Новинка



{ наши оценки }

{ характеристики }

В телевизоры небольшой диагонали редко внедряют инновации, поэтому не ищите здесь рекордные характеристики.

ДОБРОТНЫЙ ТЕЛЕВИЗОР С ДИАГОНАЛЬЮ 20–30 ДЮЙМОВ ДОЛЖЕН БЫТЬ КАЧЕСТВЕННЫМ И УНИВЕРСАЛЬНЫМ, а еще он обязан хорошо вписываться в интерьер. Именно по такому рецепту «приготовлен» ТВ Supra. Достать телевизор из коробки несложно в одиночку, благо он весит менее 9 кг. Возиться с подставкой не придется, корпус заранее зафиксирован на ней, поэтому через минуту после распаковки телевизор можно подключать к электросети и начинать просмотр. Отметим, что ТВ вращается на подставке влево-вправо, поэтому наслаждаться фильмами можно, даже сидя сбоку.

Лицевая панель, покрытая черным гля-

цевым пластиком, лишена каких-либо органов управления. Все кнопки — на правом торце, а все разъемы позади. Кнопок необходимый минимум: это управление громкостью, переключение каналов, входов ТВ, питание. Все остальные манипуляции выполняются с пульта. Поскольку телевизор оснащен еще и функциями медиаплеера, клавиш на пульте очень и очень много. На ощупь легко найти навигационные клавиши, а вот нащупывать переключение каналов, регулировку громкости и управление медиаконтентом владелец научится не сразу, требуется время.

Возвращаясь к ТВ, отметим отличный набор интерфейсов. Кроме трех HDMI-портов предусмотрены антенный вход, VGA-раз-

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Определенность цены:



+
Хороший запас яркости и высокий контраст
Изобилие интерфейсов

-
Неудобный пульт управления

» Матрица Full HD
» Полноценный медиаплеер

{ выводы }

Универсальный ТВ для небольших помещений. Качественная картинка и максимум функций.

МАТРИЦА	27", TFT, 1920 × 1080
ЯРКОСТЬ, КонтРАСТ	400 кд/м ² , 4000:1 (динамический)
УГОЛ ОБЗОРА	170 градусов
ИНТЕРФЕЙСЫ	4 × HDMI, EuroSCART, a/v, VGA, CI, USB, Tuner (PAL/SECAM BG/DK/I)
ПРОЧЕЕ	медиаплеер (JPG, MP3, DivX/H.264)
РАЗМЕРЫ/ВЕС	673 × 200 × 505 мм/8,6 кг

ем, компонентный и композитный входы, SCART, один USB-порт и даже коаксиальный S/PDIF для цифрового звука. Кстати, звук у телевизора очень и очень громкий, чистый и приятный, но почти без басов.

Подключив необходимые источники сигнала, можно оценить качество изображения. В STV-LC2715FT установлена Full HD-матрица с традиционной ламповой подсветкой. Контрастность изображения достигает 4000:1, а яркость — 400 кд/м². Этого запаса с головой хватает при просмотре кино, диапазон регулировки яркости и контраста просто отличный. Поэтому и в затемненном, и в ярко

освещенном помещении легко настроить картинку по своему вкусу. Плавность движений на высоком уровне, четкость краев обычно не вызывает нареканий, хотя иногда бывают резковатые переходы цвета. В этом случае можно переключить режим цветопередачи с «Динамического» на «Мягкий» или сделать все настройки вручную.

В режиме медиаплеера ТВ воспроизводит широкий спектр контента с USB-носителей, в том числе фото, музыку и видео Full HD (AVI, MKV, MP4 и т.д. вплоть до 1080p). Работает перемотка, переключение языков и субтитров, в общем, придраться не к чему.

проектор

Sanyo PLV-Z4000

Шаг вперед



ТЕКСТ:
**Дмитрий
ВОРОБЬЕВ**

2x

ОБЪЕКТИВ ПРОЕКТОРА SANYO PLV-Z4000 ОБЛАДАЕТ ДВУКРАТНЫМ ЗУМОМ. ЭТО ЗНАЧИТ, ЧТО РАЗМЕР ДИАГОНАЛИ ПРОЕЦИРУЕМОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ В ДВА РАЗА.

~ 149 000 руб. ~

У каждого производителя есть линейка продуктов, известная среди большого круга поклонников.

В КОМПАНИИ SANYO ЭТО Z-СЕРИЯ ПРОЕКТОРОВ ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ ДОМАШНЕГО КИНО, КАЖДАЯ НОВАЯ МОДЕЛЬ КОТОРОЙ УЖЕ КОТОРЫЙ ГОД ПОДРЯД ПОДНИМАЕТ КАЧЕСТВО КАРТИНКИ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ. PLV-Z4000 внешне не сильно отличается от своего предшественника PLV-Z3000. Такой же прямоугольный корпус с невероятно тихим охлаждением и автоматически закрывающейся крышкой для защиты объектива. Точно такой же объектив с двукратным зумом, обеспечивающий универсальность установки независимо от размера комнаты. Сохранена и функция сдвига объектива по горизонтали

и вертикали с ручной блокировкой.

Но если посмотреть на характеристики, то сразу бросается в глаза резкое увеличение контрастности — с 10 000:1 до 65 000:1. Это стало доступно за счет обновленной системы матриц. Кроме того, частота обновления кадров теперь достигла 120 Гц — необходимое условие для просмотра 3D через систему NVIDIA® 3D Vision с компьютера. Впрочем, смотреть 3D Blu-ray на этом проекторе невозможно. Еще одно новшество — адаптивная система яркости, постоянно изменяющейся в результате анализа цветовой составляющих кадров с частотой 60 раз в секунду.

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономичность:
Функциональность:
Оправданность цены:



Объектив с двукратным зумом
Вертикальный и горизонтальный сдвиг объектива



Высокая цена

- » Автоматически закрывающаяся крышка объектива
- » Частота смены кадров 120 Гц

{ выводы }

Хотя новый проектор Z-серии уже не настолько бюджетен, как его предшественники несколько лет назад, он очень удобен для использования и выдает великолепное изображение.

{ характеристики }

ЯРКОСТЬ	1200 ANSI лм
МАТРИЦА	Full HD LCD TFT p-Si 3×0,74"
СООТНОШЕНИЕ	1,36-2,76:1
КОНТРАСТНОСТЬ	65 000:1
РЕСУРС ЛАМПЫ	3000 часов
РАЗМЕРЫ/ВЕС	400×154×346 мм/7,5 кг

PLV-Z4000, несмотря на заявленный достаточно высокий световой поток 1200 ANSI лм, субъективно очень ярким не кажется, особенно если включить режим пониженной яркости — для достижения картинка, комфортной для просмотра, следует полностью выключать освещение. Только в этом случае можно получить ожидаемый результат — великолепное четкое изображение даже в самых динамичных сценах. Настройки цвета в проекторе тоже близки к идеалу.

Очень хорош проектор и с точки зрения коммутации. Два HDMI-разъема, компонентный и компо-

зитный и S-Video входы обеспечат подключение практически любой системы даже при отсутствии AV-ресивера.

Пульт ДУ не является предметом с изысканным дизайном, но кнопки на нем достаточно крупные, и расположение их удобно. Основные настройки изображения (яркость, контрастность, цвет) вызываются нажатием соответствующей кнопки и не требуют поиска в меню. Впрочем, меню вполне информативное и, что немаловажно, грамотно переведено на русский язык.

iPhone-гарнитура для аудиофила

Klipsch *image* X10i

гарнитура



ИМЯ: ОЛЕСЯ КИРЖБАУМ
ВОЗРАСТ: 30 ЛЕТ
ПРОФЕССИЯ: PR-МЕНЕДЖЕР
УВЛЕЧЕНИЯ: МУЗЫКА, КИНО, СПОРТ, ПУТЕШЕСТВИЯ

ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН	5 Гц - 19 кГц
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	119 дБ
ИМПЕДАНС	50 Ом
МАТЕРИАЛЫ	алюминиевый корпус, виниловый провод
РАЗЪЕМ	3,5 мм

Все с собой в комплекте с наушниками ИДЕТ удобная коробочка-чехол с кожаным покрытием. К ним также прилагаются переходники для прослушивания музыки в самолете и с усилителя с разъемом под джек 6,3 мм. Здесь же можно найти силиконовые вставки разного размера.



ДАВНО ИСКАЛА МАЛЕНЬКИЕ УДОБНЫЕ МЯГКИЕ НАУШНИКИ, КОТОРЫЕ БЫ ЗАЩИЩАЛИ МОИ УШИ ОТ ВНЕШНИХ ЗВУКОВ И НЕ ВЫПАДАЛИ ИЗ УШЕЙ ВО ВРЕМЯ УТРЕННИХ ПРОБЕЖЕК. Я вообще люблю комфорт во всем — в одежде, в спорте, в машине, на рабочем месте. И везде я слушаю музыку или уроки по испанскому языку. Мне очень нравится удобство наушников Klipsch — они маленькие, незаметные, изящные и легкие. Секрет прост: в отличие от других наушников Klipsch использует мягкие силиконовые накладки,

КОММЕНТАРИЙ РЕДАКЦИИ

Компания Klipsch уже 65 лет выпускает акустические системы высшего класса. Неудивительно, что их достаточно молодое направле-

ние — наушники так же хороши. Klipsch X10i уникальны. С одной стороны, это гарнитура для любимого многими iPhone. С другой — это

Hi-End-наушники-вкладыши, способные удовлетворить требования к звуку даже самого ярого аудиофила. К тому же эти наушники —

Klipsch X10i способны удовлетворить требования даже самого ярого аудиофила

которые не давят на уши и прекрасно изолируют звук. Сами накладки, похоже, имеют анатомическую форму уха, поскольку, что бы я ни делала, какие бы резкие движения ни совершала, наушники сидят в ушах достаточно прочно — идеальный вариант для активного образа жизни. По звучанию претензий никаких, любой музыкальный жанр звучит очень чисто, и музыкой на моем любимом iPhone 4 управлять легко с помощью кнопок переключения.

одни из самых маленьких среди существующих вкладышей: когда их носишь, видны только провода,

но не сами наушники. К сожалению, по-настоящему хорошие устройства стоят дорого. И X10i не исключение.

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 concur-s-rm@snp.ru с пометкой «интерактив».

Здоровый интерес

Sony PlayStation 3

игровая приставка



ОС	iPhone OS 4
ДИСПЛЕЙ	9,7", 1024 × 768 точек
ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	A4 1 ГГц, 16/32/64 Гб
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (фирменный разъем), аудиовыход 3,5 мм, Wi-Fi, BT 2.1, GSM/GPRS/EDGE/3G
РАЗМЕРЫ/ВЕС	243 × 190 × 13 мм/730 г

ИМЯ: ИГОРЬ «DOCTOR» ИВАНОВ
ВОЗРАСТ: 36 ЛЕТ
СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ: ГРАЖДАНСКИЙ БРАК
ПРОФЕССИЯ: ХУДОЖНИК-ДИЗАЙНЕР
УВЛЕЧЕНИЯ: НАПИСАНИЕ ПЕСЕН, КИНО-СЦЕНАРИЕВ, ФОТОСЪЕМКА, ИГРЫ НА PS3

ИГРОВУЮ КОНСОЛЬ SONY PS3 МЫ КУПИЛИ

В 2006 ГОДУ. Покупке предшествовало многомесячное изучение информации о новой игре про ежика Соника на NexGen-консолях. Но к моменту покупки PS3 Соник до российских прилавков еще не добежал, поэтому решили купить «стартовый комплект», включающий в себя PS3 и игры Motorstorm и Resistance. Нужно ли говорить, что в эти две игры мы втянулись по самые уши, да так, что долгожданное появление «Соника» на прилавках вызвало лишь деловой интерес: стало ясно, что многоплатформенные игры по графике и «интеллекту» ощутимо уступают играм, созданным специально и только для PS3.

Игры и фильмы на Blu-ray стали стимулом для смены нашей HD-ready ЖК-панели на Full HD, а AV-ресивера — на более современный. К игровому сообществу PlayStation Network приставка подключилась по Wi-Fi без проблем. Сетевые услуги PSN бесплатны (кроме оплаты самого Интернета и скачиваемого из PSN Store контента), хотя Sony с недавних пор ввела и новый платный сервис PSN Plus.

Поддержка модного 3D-формата на PS3 стала доступна после бесплатной прошивки. Хотя желания покупать 3D-панель пока нет: стереоигр немного, фильмов тоже, да и технология затворных очков не кажется безопасной для длительного применения (а игры, как известно, затягивают на многие часы).



Седьмое поколение

PS3 – ИГРОВАЯ ПРИСТАВКА СЕДЬМОГО ПОКОЛЕНИЯ, ХОТЯ ФОРМАЛЬНО В СЕМЕЙСТВЕ PS ОНА ТРЕТЬЯ. С ЕЕ ПОМОЩЬЮ МОЖНО ИГРАТЬ, СМОТРЕТЬ КИНО, СЛУШАТЬ МУЗЫКУ, РАБОТАТЬ С ПОЧТОЙ И ВЕБОМ.

КОММЕНТАРИЙ РЕДАКЦИИ

Игорь является редким примером игрока, сочетающего глубокую увлеченность с прагматизмом в оценке своей консоли. Спрос на 3D-игры и контроллеры Move на сего-

дня весьма велик, хотя задача от данных аксессуаров в имеющихся играх пока что оставляет желать лучшего. Тем не менее активная работа Sony с разработчиками

наверняка изменит ситуацию в 2011 году, и, быть может, к Рождеству Игорю все же придется задуматься о стереоочках и 3D-телевизоре.

Фото с веб-камеры пригодится при создании собственных наклеек в LittleBigPlanet, а обычные Bluetooth-гарнитуры позволят переговариваться с сетевыми соперниками



14 тыс. руб.

Контроллер Move приобретать не хочется, поскольку еще на PS2 хватало подвижных игр, поддерживающих технологию видеозахвата движения EyeToy и требующих легкоатлетической подготовки, чтобы не упасть без сил перед телевизором после получаса сумасшедших телодвижений. Так что за трофеи бьемся по старинке, с помощью беспроводных контроллеров с гироскопом. **m**

Социальная сеть

текст: Елена Радченко

The Social Network



218
МИЛЛИОНОВ
ДОЛЛАРОВ СЪЕ-
РАЛ В МИРО-
ВОМ ПРОКА-
ТЕ НОВЫЙ
ХИТ ОТ ДЭВИ-
ДА ФИНЧЕРА

«Социальная сеть», из них почти \$100 млн в кинотеатрах США, почти \$20 млн с помощью продажи DVD и почти \$5 млн в российском прокате.

ЕЩЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ НАЗАД РЫЖИЙ КУДРЯВЫЙ МАЛЬЧИК МАРК ЦУКЕРБЕРГ БЫЛ ПРОСТЫМ СТУДЕНТОМ ГАРВАРДА, а сегодня он — самый молодой (всего 26 лет!) в мире миллиардер и Человек года — 2010 по версии журнала Time. Такой почести Цукерберг удостоился за разработку социальной сети Facebook и за то, что объединил более полумиллиарда человек и создал, по сути, новую систему обмена информацией.

Этому явлению и персоне самого создателя и посвящен фильм Дэвида Финчера «Социальная сеть». Роль Марка исполнил Джесси Айзенберг, известный зрителям по роли недотепы в «Добро пожаловать в Зомбилэнд». Его Цукерберг циничный, жесткий, умный, бескомпромиссный, внимательный и беспринципный.

К тому же мстительный: свой первый популярный опрос он создал после ссоры с подругой, которая оказалась недостаточно умной и понимающей девушкой, к тому же жульничала, используя push-up для визуального увеличения груди. После того как внутренняя сеть Гарварда рухнула от перегрузок, вызванных ажиотажем вокруг забавы Цукерберга, он получил предложение от двух братьев-близне-



цов на разработку внутренней социальной сети для студентов, но вместо этого на пару с Эдуардо Саверином открыл собственную под названием The Facebook.

Мнения, насколько точно экранизация отражает реальную историю создания, становления и развития проекта, который сейчас объеди-

ссоры и судебные иски, через которые Финчер рассказывает историю онлайн-феномена, действительно имели место быть, и люди, которые их затеяли, самые что ни на есть реальные.

«Социальная сеть» уже успела собрать урожай из четырех «Золотых глобусов» и представлена на «Оскар» аж в восьми номинациях. В связи с этим Columbia/Sony подготовили специальное двухдисковое издание, куда помимо самого фильма входит множество дополнительных материалов: «Интервью с Джеффом Кроненветом и Дэвидом Финчером о художественной составляющей фильма»; «Интервью с Ангусом Уоллом, Керком Бакстером и Реном Клайсом о звуке, дублях и планах»; «Интервью с Трентом Резнором, Аттикусом Россом и Дэвидом Финчером о саундтреке» и множество других.



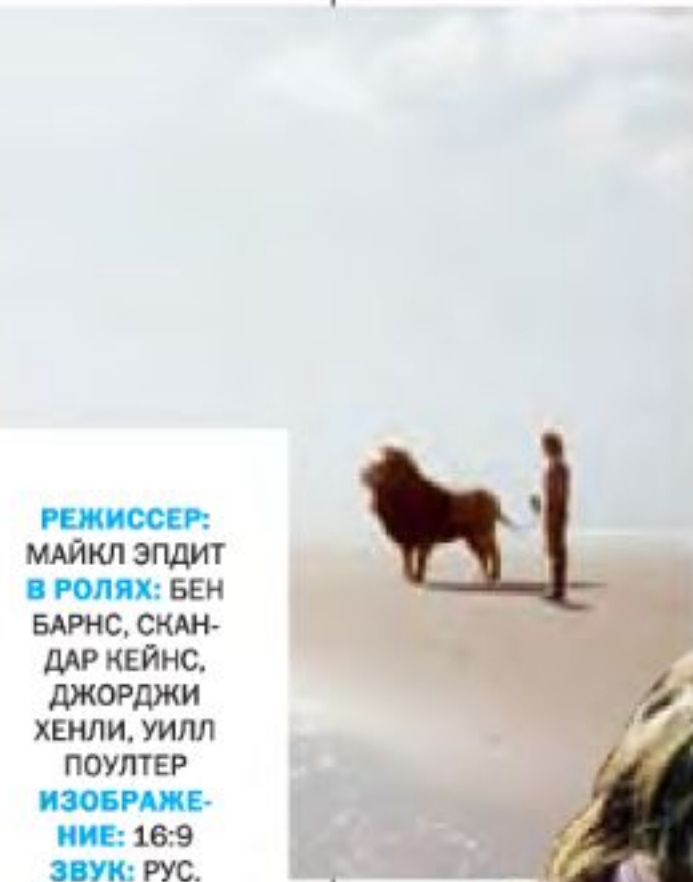
РЕЖИССЕР: ДЭВИД ФИНЧЕР
В РОЛЯХ: ДЖЕССИ АЙЗЕНБЕРГ, ЭНДРЮ ГАРФИЛД, ДЖАСТИН ТИМБЕРЛЕЙК, АРМИ ХАММЕР, МАКС МИНГЕЛЛА
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 2.40
ЗВУК: РУС., УКР., АНГЛ., ЧЕШ., ТАЙ., ТУР., ПОЛЬСК., ВЕНГЕР. DD 5.1
СУБТИТРЫ: ЧЕШ., ВЕНГЕР., ПОЛЬСК., ТАЙ., АРАБ., БОЛГАР., КИТ., ХОРВАТ., АНГЛ., ЭСТ. И Т.Д.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 120 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: COLUMBIA/SONY
НОСИТЕЛЬ: DVD, BLU-RAY

★★★★★

няет уже более полутора миллионов человек, расходятся. Сам Цукерберг дистанцировался от работы над фильмом, а основатель Napster и соучредитель Facebook Шон Паркер хоть и встречался с Джас-тином Тимберлейком, который безупречно воплотил на экране образ эксцентричного гения-самоучки, утверждает, что он вовсе не похож на своего героя. Однако

Хроники Нарнии: Покоритель Зари

The Chronicles of Narnia: The Voyage of the Dawn Treader



РЕЖИССЕР: МАЙКЛ ЭПДИТ
В РОЛЯХ: БЕН БАРНС, СКАНДАР КЕЙНС, ДЖОРДЖИ ХЕНЛИ, УИЛЛ ПОУЛТЕР
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС. ДУБЛ. DD 5.1, DTS, УКР. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС., УКР.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 112 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: «ДВАДЦАТЫЙ ВЕК ФОКС СНГ»
НОСИТЕЛЬ: DVD

★★★★

У ДЕТ ВОЙНА. СЬЮЗЕН И ПИТЕР УЕЗЖАЮТ В АМЕРИКУ, А ЭДМУНД И ЛЮСИ ПЕРЕЕЗЖАЮТ К ДЯДЕ, где их тиранит двоюродный братец Юстас, отличающийся прескверным характером. Жизнь кажется им невыносимой, но в самый неожиданный момент Эд и Люси снова переносят-

ся в Нарнию, захватив с собой возмущающегося кузена. Дети попадают прямо на корабль «Покоритель Зари», который направляется к дальним островам. Уже давно критики говорят о том, что в прозе Клайва С. Льюиса множество христианских мотивов, но только в третьем фильме они выражены настолько ярко, что затмевают основную кан-

ву — приключенческую историю. Что ни сюжетный поворот, то притча на тему одной из церковных заповедей с обязательной моралью в конце. Множество сюжетных линий обрывочны, выби-

ваются из общей канвы: зарисовка на тему зависти Люси к старшей сестре не несет никакого смысла, кроме морализаторского, а эпизод, в котором Рипичип учит Юстаса драться на мечах, не находит никакого развития в дальнейшем.

Однако общая атмосфера сказки и обилие фантастических существ идут картине на пользу и позволяют отвлечься от религиозной подоплеки.

Отличница легкого поведения

Easy A



РЕЖИССЕР: УИЛЛ ГЛАК
В РОЛЯХ: ЭММА СТОУН, АМАНДА БАЙНС, КИМ ЖИГАНДЕ
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 1.85
ЗВУК: РУС. DD 5.1
СУБТИТРЫ: УКР.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 90 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: COLUMBIA/SONY
НОСИТЕЛЬ: DVD, BLU-RAY

★★★★

О ЛИВ — СКРОМНАЯ ШКОЛЬНАЯ НЕВИДИМКА, которую не найдет даже Google. У нее, как и у всех киношных отличниц, покладистый характер и взрывная подруга, обожающая смачные подробности. Однажды Олив выдумывает историю, чтобы не ехать с подругой

в гости к ее родителям, но на выходе получает такую громкую сплетню, что мигом выходит в топ школьных знаменитостей. Наглядная история о том, как работает механизм слухов, и о том, что даже безысходную ситуацию можно обернуть себе на пользу.

Таймер

Timer



РЕЖИССЕР: ЖАКЛИН ШЕФФЕР
В РОЛЯХ: ЭММА КОЛФИЛД, МИШЕЛЬ БОРТ, ДЖОН ПАТРИК АМЕДОРИ
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС. ЗАКАДР., АНГЛ. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 100 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: CP DIGITAL
НОСИТЕЛЬ: DVD

★★★★

Т АЙМЕР — ЭТО УСТРОЙСТВО, КОТОРОЕ ИМПЛАНТИРУЕТСЯ В ЗАПЯСТЬЕ. Но отсчитывает он не время приготовления еды, а количество дней, которое осталось до того момента, как человек встретит свою настоящую любовь. Успешной блондинке Уне

уже почти 30, а ее таймер все молчит и, судя по всему, никогда не заработает. Фильм о свободе воли с парадоксальным финалом тянет на большее, чем ординарная романтическая комедия.

Все ради нее

Pour Elle



РЕЖИССЕР: ФРЕД КАВАЙЕ
В РОЛЯХ: ВЕНСАН ЛИНДОН, ДАЙАН КРЮГЕР, ЛАНСЕЛОТ РОШ, ОЛИВЬЕ МАРШАЛЬ
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС. ЗАКАДР. DD 2/0, DD 5.1, ФР. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 96 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: «ПАРАДИЗ-ВС»
НОСИТЕЛЬ: DVD

МУЖЧИНЫ РЕДКО ЗАДАЮТСЯ ВОПРОСОМ «НА ЧТО Я ГОТОВ РАДИ ЛЮБВИ?». У Жюльена на этот вопрос ответ один: на все. Его нежную жену Лизу обвинили в убийстве, улики сложно оспорить, и, кажется, даже адвокаты не верят в невиновность подозреваемой. Как итог — приговор на 20 лет и попытка самоубийства. На руках у Жюльена остается

маленький сын, который уже постепенно начинает забывать мать. «Все ради нее» — абсолютно мужское кино про то, на что способен обычный учитель французского, если обстоятельства будут не в его пользу. Это фильм о метаморфозах, о взрослении и риске, о безрассудности и о том, что порой можно поставить на карту все, потому что «ничего» означает медленную смерть. Венсан Линдон прекрасно

сыграл роль отчаянного, но неотчаявшегося Мужчины, который не раздумывая берет на себя ответственность за свою семью и вырастает сам над собой: если придется стрелять — он будет стрелять, если придется

убить — будьте уверены, он пойдет и на это. Трагедия «маленького человека», которая по-ницшеански не ломает его, но делает сильнее, стала прекрасным дебютом Фреда Кавайе.

★★★★★



Убойные каникулы

Tucker & Dale vs. Evil



РЕЖИССЕР: ЭЛИ КРЭЙГ
В РОЛЯХ: ТАЙЛЕР ЛАБИН, АЛАН ТЬЮДИК, КАТРИНА БОУДЕН, ДЖЕССИ МОСС
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС. ДУБЛ. DD 5.1, DTS
СУБТИТРЫ: НЕТ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 85 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: ВОЛЬГА
НОСИТЕЛЬ: DVD

★★★

КОМПАНИЯ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА РЕШАЕТ ОТДОХНУТЬ на выходных и уезжает в леса Западной Вирджинии, чтобы оторваться как следует. Но вот незадача — рядом с ними решают порыбачить тупые злобные деревенщины, которые наверняка задумали что-то нехо-

рошее. Попытка сделать очередную пародию на ужастики про маньяков напоминает очередное «Очень страшное кино». Юмор здесь выглядит более абсурдно, но, к сожалению, это не делает его более смешным. И даже перевод Гоблина не слишком спасает ситуацию.

Господин Никто

Mr. Nobody



РЕЖИССЕР: ЖАКО ВАН ДОРМЕЛЬ
В РОЛЯХ: ДЖАРРЕД ЛЕТО, САРА ПОЛЛИ, ДАЙАН КРЮГЕР, ЛИН ДЭН ПЭМ
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС. ЗАКАДР. DD 5.1, DTS, АНГЛ. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 133 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: CP DIGITAL
НОСИТЕЛЬ: DVD, BLU-RAY

★★★★★

НЕМО ПО ФАМИЛИИ НИКТО — последний смертный человек на Земле. Все остальные обитатели Голубой планеты давно обзавелись собственными хрюшками для своевременной поставки стволовых клеток, и приближающаяся смерть старика — лишь любопытное телешоу, в котором

он рассказывает о своей жизни. Точнее, об их множестве — ведь любое решение, любой поступок способны изменить будущее до неузнаваемости. Фильм о многообразии выбора и непредсказуемости жизненных тропинок взял две награды на кинофестивале в Венеции.

Видеть все!

Eyeborgs



РЕЖИССЕР: РИЧАРД КЛАБО
В РОЛЯХ: ЭДРИАН ПОЛ, МЕГАН БЛЭЙК, ЛЮК ЭБЕРЛ, ДЭННИ ТРЕХО
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС, ЗАКАДР. DD 5.1, DTS, АНГЛ. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 98 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: ВОЛЬГА
НОСИТЕЛЬ: DVD

☆☆☆

НЕСМОТРЯ НА ХАРАКТЕРНОЕ НАЗВАНИЕ, «АЙБОРГИ» НЕ ИМЕЮТ НИЧЕГО ОБЩЕГО С ПРОДУКЦИЕЙ КОМПАНИИ APPLE. Свое имя они получили от английского слова «eye» — глаз. «Глазберги» представляют собой видеокamеры на ножках, призванные следить за порядком в городе. В их обязанности входит наблюдать,

сообщать и пресекать, а также тщательно и беспристрастно документировать все, что попадет в поле их зрения. Однажды один из таких «айборгов» на свою голову спасает племянника президента, который играет на гитаре в одной подпольной группе. Это действие запускает цепь случайностей, которые приводят к непредвиденным откровениям.

Опасность порабощения людей машинами в кинематографе исследуется давно. Но если в многочисленных «Терминаторах» роботы ломаются напролом, порабощая и уничтожая человечество, то в «айборгах» применяется система интеллектуальной манипуляции. К сожалению, здравую

и любопытную идею загубил человеческий фактор — сценарий, диалоги и какая-то общая пустота в деталях не позволяют картине подняться выше третьего сорта глуповатого боевика. И даже колоритнейший Дэнни Трехо не спасает ситуацию.



Мальчики-налетчики

Takers



РЕЖИССЕР: ДЖОН ЛЮС-СЕНХОП
В РОЛЯХ: МЭТТ ДИЛЛОН, ПОЛ УОКЕР, ИДРИС ЭЛЬБА, ДЖЕЙ ЭРНАНДЕС, МАЙКЛ ИЛИ
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 2.40
ЗВУК: РУС, DD 5.1
СУБТИТРЫ: УКР.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 103 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: COLUMBIA/SONY
НОСИТЕЛЬ: DVD, BLU-RAY

☆☆☆

КОМУ НЕ ХОЧЕТСЯ РОСКОШИ И КРАСИВОЙ ЖИЗНИ? Да всем! И эта компания мальчигов-налетчиков не исключение. Согласившись на последнее дело, цена которому целых 25 миллионов долларов, ребята попадают на глаза упоротому полицейскому, чья цель — уничтожить эту

банду профессионалов. На подготовку операции у банды есть всего пять дней — смогут ли они идеально распланировать и провести операцию? Ничем не примечательный боевик с избитыми приемами криминального мира.

Скайлан

Skyline



РЕЖИССЕР: КОЛИН ШТРАУС, ГРЕГ ШТРАУС
В РОЛЯХ: ЭРИК БАЛЬФУР, СКОТТИ ТОМПСОН, ДЭВИД ЗАЙАС, ДОНАЛЬД ФЭЙСОН
ИЗОБРАЖЕНИЕ: 16:9
ЗВУК: РУС, ДУБЛ. DD5.1, DTS, АНГЛ. DD 5.1
СУБТИТРЫ: РУС.
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ: 88 МИН.
ДИСТРИБЬЮТОР: CP DIGITAL
НОСИТЕЛЬ: DVD

★

НАУТРО ПОСЛЕ ВЕЧЕРИНЫ ПЯТЕРО ДРУЗЕЙ ПРОСЫПАЮТСЯ ОТ ЯРКОГО СИНЕГО СВЕТА, бьющего прямо в окна. Выглянув наружу, они постигают страшную правду: Лос-Анджелес захвачен инопланетянами! Синий свет забирает людей прямо в логово захватчиков! Чудовищ-

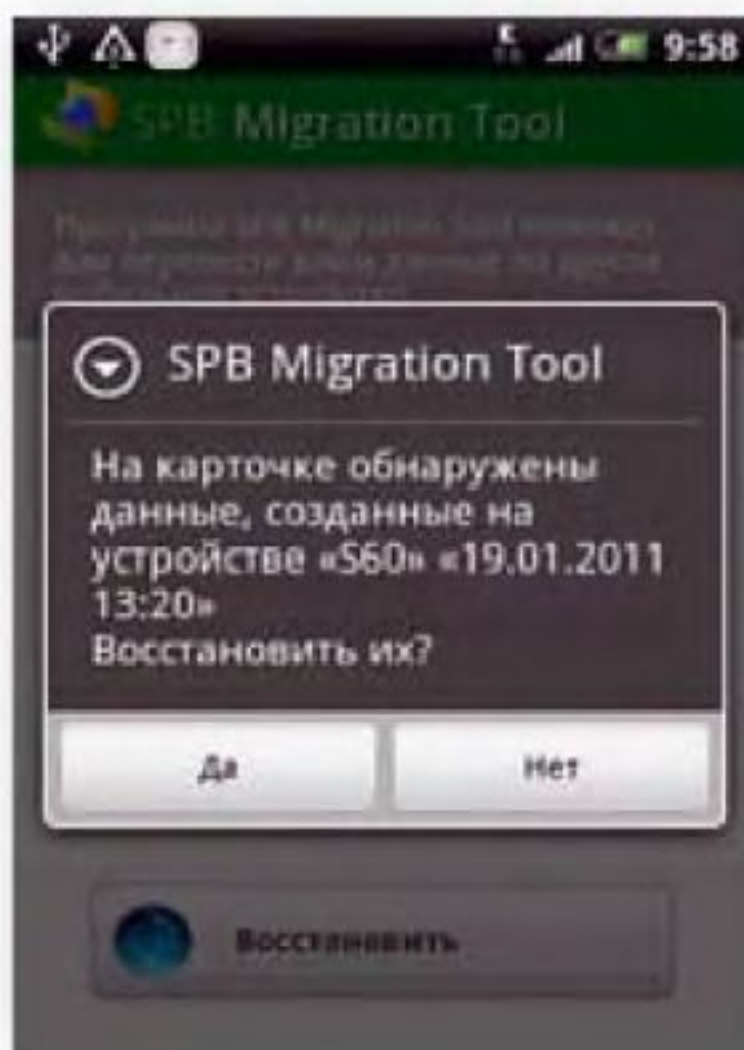
ные членистоногие пришельцы разгуливают по улицам города и убивают тех, кто пытается спастись бегством! Чудовищный трэш от братьев Штраус, которые уже разочаровывали картину «Чужие против Хищника: Реквием». **m**

Мигранты в Androidland

Spb Migration Tool

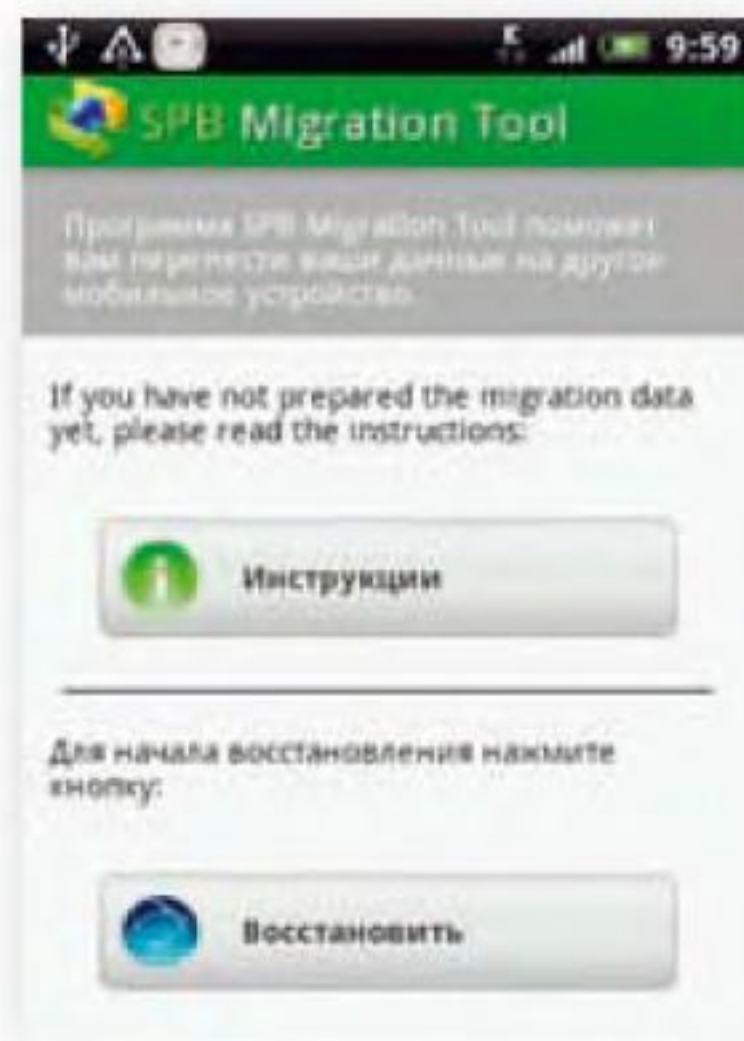
ПЛАТФОРМА:
WINMO 5 И ВЫШЕ;
S60 V3, V5;
ANDROID 1.6
И ВЫШЕ
РАЗМЕР: 1,28 МБ
САЙТ: ANDROID
MARKET,
WWW.SPB.COM
ЦЕНА: USD 9,95

★★★★★



Уверенная поступь роботизированной мобильной операционной системы создала проблему переноса личных данных на устройства под управлением Android с телефонов с другими «осями». Другими словами, если вы до этого использовали телефон под управлением Windows Mobile или Symbian, а потом ваш парк умных телефонов пополнился девайсом под управлением Android, то перенести в него телефонную книгу и другие личные данные оказалось задачей совсем не тривиальной. Судите сами: если книга контактов имеет, скажем, несколько сотен записей, плюс ко всему нужно перенести важные текстовые сообщения, то такой труд становится поистине титаническим. Можно, конечно, воспользоваться сервисами удаленной синхронизации с одним из сервисов, но эта задача проста только в теории, поскольку имеет много подводных камней, связанных с совместимос-

тью устройств. Если эта проблема вас застигла врасплох, то самое время обратиться к программе компании Spb Software, которая так и называется — Spb Migration Tool. Вам предложат два способа переноса данных — через Интернет и путем сохранения данных в файл, который затем нужно скопировать на карту памяти Android-телефона и запустить из утилиты Spb Migration Tool. В начале работы необходимо установить на старый телефон (WinMo или Symbian) клиент для создания копии данных. Затем в настройках отметить те данные, которые должны войти в копию. Полученный файл, содержащий резервные данные, нужно скопировать на карту памяти «робот»-телефона. После его запуска все сохраненные данные пополнят ваш список контактов, перечень текстовых сообщений и электронной почты. Единственным недостатком этой утилиты является отсутствие возможности обратного переноса — с Android на другие мобильные операционные системы.



Напомнить о себе...

I left my phone at home

ПЛАТФОРМА:
OS — WINMO 6
И ВЫШЕ, ANDROID 1.6
И ВЫШЕ
РАЗМЕР: 1 МБ
САЙТ: ILEFTMYPHO-
NEATHOME.COM,
ANDROID MARKET
ЦЕНА: USD 4,99 ЧЕРЕЗ
60 ДНЕЙ

★★★★



Мобильный телефон редко забывают дома... Но если такое все же случается регулярно, то есть смысл установить на него небольшую утилиту, которая отследит все поступающие вызовы и сообщения и перенаправит данные о пропущенных звонках и сообщениях на внешний сервер. Называется эта программа незатейливо — «Я забыл мой телефон дома». Непосредственно из программы нужно пройти регистрацию, то есть указать логин и пароль и сообщить свой номер телефона. В настройках можно указать, через какое время вызов будет отмечен как неприятый. Адрес сервера легко предсказуем — в адресную строку браузера нужно ввести английское название программы (а именно — <http://ileftmyphoneathome.com>). На него передаются данные о неприятых звонках, входящих сообщениях, ответы на SMS-сообщения и подтверждения об их доставке. Первые 60 дней пользоваться утилитой можно бесплатно.

Товар один, а цены разные

Ценометр

ПЛАТФОРМА: IOS 3.0
И ВЫШЕ
РАЗМЕР: 0,8 МБ
САЙТ: ITUNES
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО

★★★★★

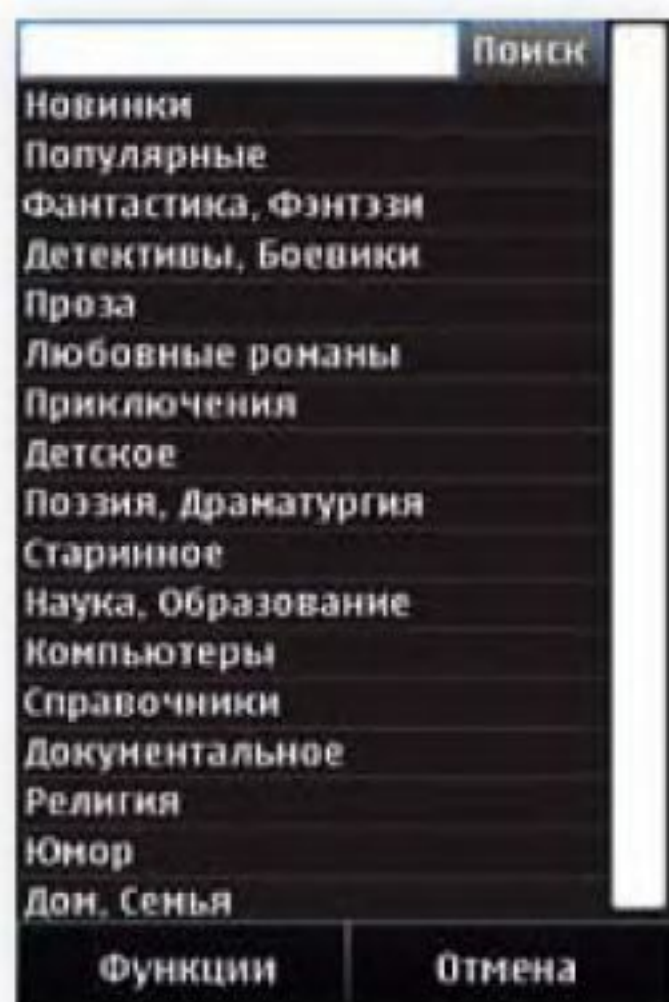


Времена, когда цена на товар была одинаковой в любом магазине, давно прошли. Хорошо это или нет — вопрос дискуссионный, поэтому сейчас мы поговорим о том, как при помощи iPhone выбрать наилучшее предложение из всех, доступных на рынке. Для этого нам потребуются: а) iPhone, б) утилита «Ценометр» и с) сотовая связь. Процесс выбора оптимальной цены очень прост — наводим камеру телефона на штрихкод и считываем его. Затем телефон уже без участия пользователя сравнивает цены на аналогичный товар на виртуальных витринах других магазинов и предлагает вам выбор. Далеко не всегда наименьшая цена окажется самой привлекательной — нужно еще учитывать и время на дорогу. Но самое главное — у нас появляется Выбор (с большой буквы). Свою эффективность утилита подтверждает хотя бы тем, что некоторые магазины предпочли блокировку сотовой связи в торговом зале снижению цены. Делайте вывод.

Symbian-библиотека

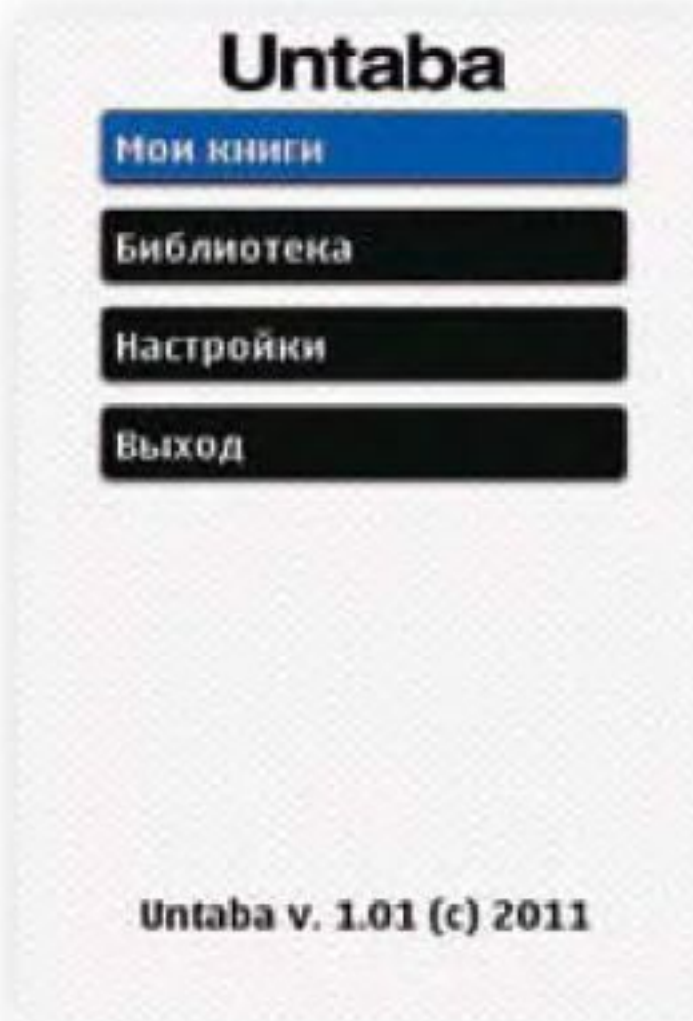
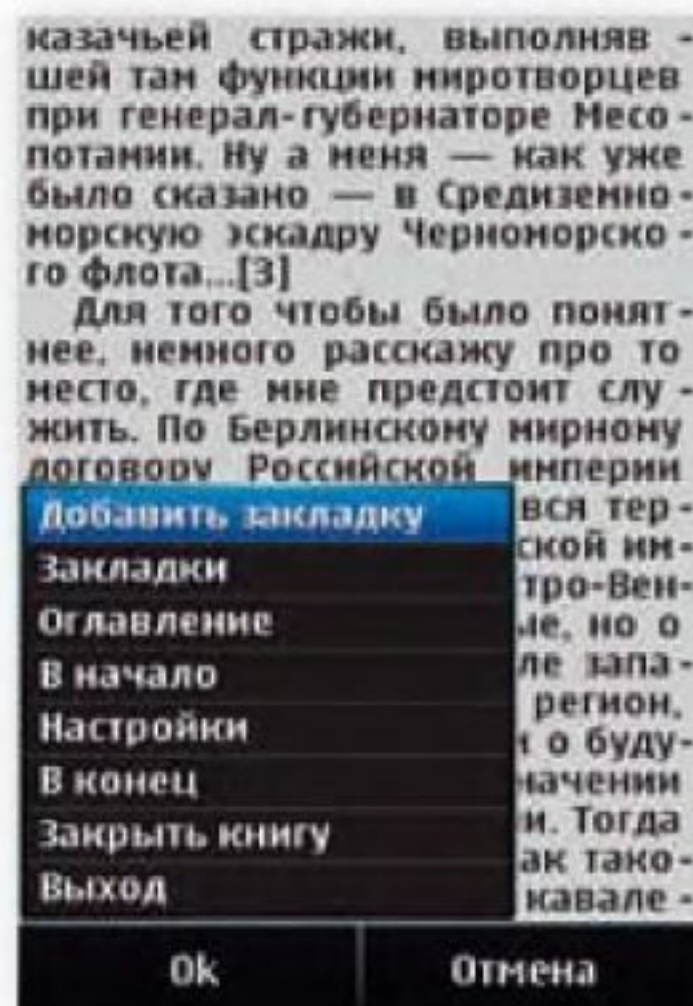
Untaba

ПЛАТФОРМА:
SYMBIAN^3, JAVA
РАЗМЕР: 22 КБ
САЙТ: ANDROID
MARKET
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО



Одним из наиболее эффективных способов использования свободного времени является чтение. И способствует процессу появления бесплатных электронных библиотек и клиентов для телефонов. Одной из таких утилит является программа Untaba, предназначенная для телефонов под управлением операционной системы Symbian ^ 3. При помощи утилиты можно выводить на экран тексты в наиболее популярных форматах FB2 и TXT. Наиболее интересной функцией программы является доступ к онлайн-библиотеке, в которой собрано огромное количество книг, рассортированных по жанрам. При первом подключении необходимо пройти несложную регистрацию, данные которой будут автоматически сохранены. Само собой, что скачивание книг быстрее всего происходит в 3G-сетях, поддерживаются также другие мобильные протоколы и Wi-Fi-соединение. Настройки утилиты позволяют сделать процесс поглощения литературы максимально комфортным. Здесь вам и настройки цвета текста и фона, и размер шрифта, и выравнивание по краям экрана. Степень под-

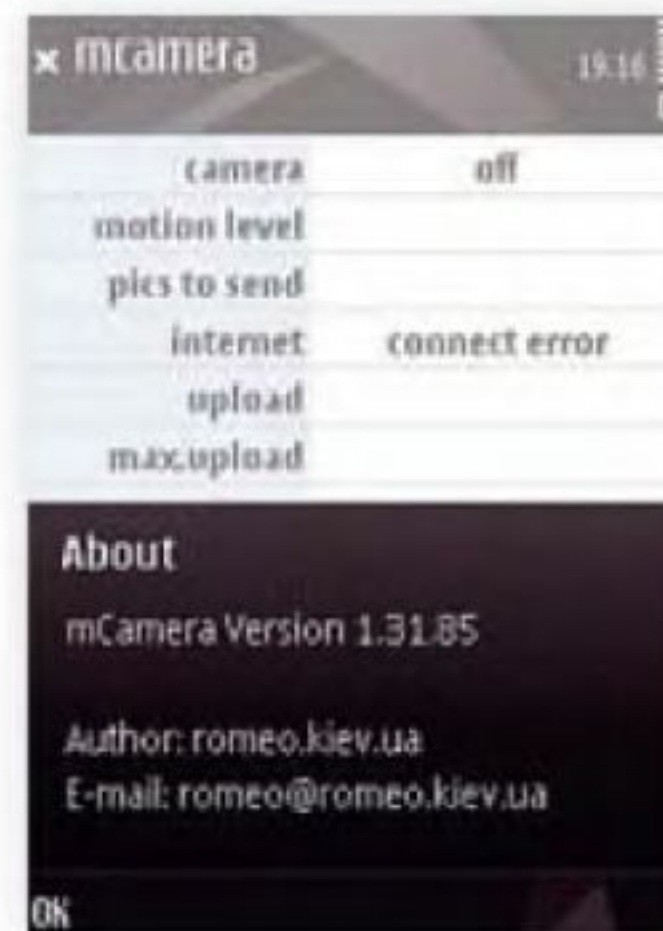
светки также легко регулируется, что позволяет использовать гаджет для чтения перед сном. Программа еще относительно молода, поэтому отсутствие поддержки архивов не воспринимается как критический недостаток. Необходимо отметить, что книги будут скачиваться в ту же область памяти, в которую установлена и программа. Поэтому если вы желаете сэкономить место в памяти устройства, то устанавливайте программу на карту памяти или внутренний жесткий диск. Собственная библиотека может располагаться в любом месте — для выбора книг предусмотрен встроенный менеджер файлов.



Камера наблюдения

MCamera

ПЛАТФОРМА:
SYMBIAN V3
И ВЫШЕ
РАЗМЕР: 22 КБ
САЙТ: MCAMERA.
INFO
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО
БЕЗ SMS-ОПОВЕЩЕНИЙ
О ДВИЖЕНИИ ИЛИ \$10
В МЕСЯЦ



Если количество смартфонов Nokia превышает ваши потребности, то один из аппаратов легко превратить в веб-камеру для наблюдения. Для этого необходимо лишь зарегистрироваться на сервере, установить на телефон приложение MCamera и запустить его. Камера телефона будет с заданным интервалом передавать на сервер фотоснимки, которые можно просматривать удаленно. Второй режим работы — снимки с использованием детектора движения. В настройках этого режима можно отметить отправку SMS-сообщения на указанный номер. Для работы утилита использует интернет-трафик, причем расходует его достаточно аккуратно. Примерный объем потребления за сутки непрерывной работы составляет около 1 Мб служебного трафика плюс 50 Кб дополнительно на каждый снимок. Приложение работает с мобильными операторами России и Украины, но список стран разработчики обещают расширить.

Андроид-Коммерсантъ

Kommersant

ПЛАТФОРМА:
ANDROID
РАЗМЕР: 850 КБ
САЙТ: ANDROID
MARKET
ЦЕНА: БЕСПЛАТНО



Один из самых популярных журналов добрался и до Droid-устройств. С помощью утилиты Kommersant на устройство загружается новостная лента, причем доступен выбор новостей по рубрикам. Можно также загружать и просматривать журналы «Коммерсантъ», «Власть», «Деньги», «Огонек», Weekend и «Секрет фирмы». Новостную ленту можно просматривать по заголовкам, а все интересное вывести на экран в полном виде вместе с фотографиями. Поддерживается масштабирование рисунков и размера текста. По умолчанию картинки подгоняются под размер экрана. Приложение продолжает линейку популярных новостных лент и понравится всем, кто привык следить за новостями посредством современных коммуникационных технологий. m

Dragon Age II

текст: Антон Белов

Десять лет из жизни негнома



Вышедшая осенью 2009 года ролевая игра Dragon Age: Origins запомнилась не только любовно выписанным миром, мастерски закрученными интригами, напряженными боями и реками крови. Персонажи в этой игре получились просто замечательными, причем порадовали как условно злые силы, так и условно добрые. А уж любовные линии достигли невиданных прежде высот: если в ответ на приказ поджарить чью-то задницу прирученная лаской спутница-маг отвечает: «Да, любимый, я твоя», а не просто: «Слушаюсь, сэръ!», чего еще можно желать от видеоигры?

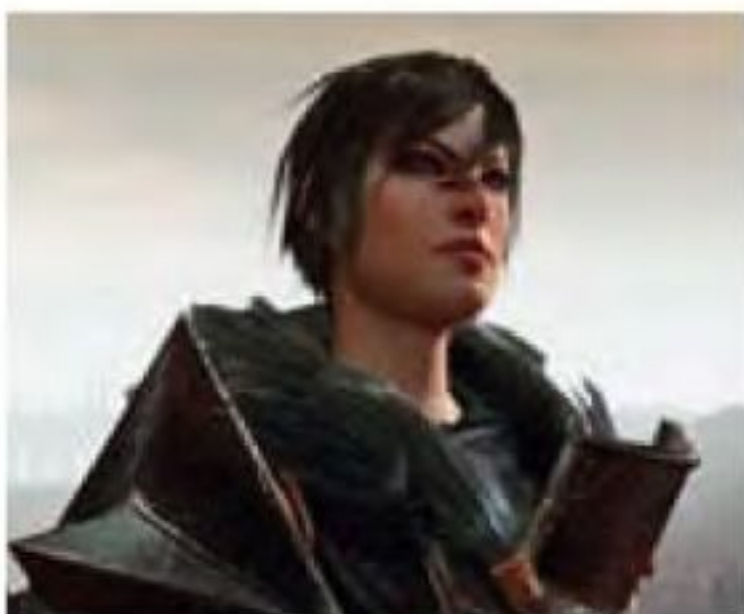
Разумеется, продолжение шедевра поклонники и сочувствующие ждали с нетерпением. После первых демонстраций геймплея в Интернет, как обычно, поднялась буря. «Bioware превратила игру

в слэшер!» — слышалось отовсюду. На самом деле ничего подобного не произошло. Ну почти... Игровая механика осталась примерно такой же, как раньше, и на высоком уровне сложности бои все также надо ставить на паузу чуть ли не каждую секунду — при этом развитые средства тактического контроля над поведением членов партии никуда не делись. Сражения просто стали более отзывчивыми, по принципу «нажал кнопку — случилось что-то прекрасное». На низком и среднем уровнях сложности в игру можно играть без паузы, как в action-RPG. В целом Dragon Age II — это очередной шаг от «классических» RPG в направлении, заданном Mass Effect 2, но далеко не такой широкий, как поначалу казалось. К примеру, если в ME2 разработчики полностью перешли от возни с инвентарем к системе

10 ЛЕТ ЖИЗНИ

главного героя игры Хоука из Киркволла можно прожить за относительно короткий срок благодаря оригинальной системе подачи сюжета. В основном о развитии событий рассказывают посторонние, фокусируясь на значимых событиях. Благодаря этому эпизоды жизни, в которых не было важных событий, можно «промотать». Это помогает более отчетливо видеть долговременные следствия принятых в игре решений.

ЖАНР: RPG
ПЛАТФОРМА: PC, XBOX 360, PS3
РАЗРАБОТЧИК: BIOWARE
ИЗДАТЕЛЬ: ELECTRONIC ARTS
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: ELECTRONIC ARTS



апгрейдов, то здесь инвентарь лишь усовершенствовали. У доспехов теперь есть индикатор крутизны, чтобы легче было определить, что стоит надеть, что продать, а что просто оставить там, где оно лежало. Крафтинг предметов и система ингредиентов также стали проще и удобнее. Есть и просто приятные мелочи — скажем, шлемы, а также различные магические артефакты прячутся вне боя, так что партия на марше больше не выглядит как группа параноиков с диско-шаром.

пол и класс: воин, разбойник или маг. Такой подход позволил полностью озвучить главного персонажа и сделать сцены с его/ее участием намного зрелищнее. Используя приемы «кадрированного повествования» и «ненадежного рассказчика» (подход, широко использующийся в кино — например, в сериале «Как я встретил вашу маму»), разработчики смогли утрамбовать в игру 10 лет жизни Хоука, его семьи и друзей. Благодаря тому что будут «проматываться» неинтересные перио-



Куда более радикально изменился способ подачи истории. Нельзя стать эльфом или гномом, выбрать по желанию благородное или низкое происхождение. DA II посвящена истории жизни одного человека — Хоука, Героя Киркволла. Можно выбрать лишь

ды, игрок сможет наблюдать последствия своих решений, не дожидаясь эпилогов и следующих частей. В Bioware считают, что хоть и не изобрели «кадрированное повествование», но первыми сделали его по-настоящему интерактивным.

Crysis 2

Нью-йоркская мясорубка



ЖАНР: ШУТЕР
ПЛАТФОРМА:
PC, XBOX 360,
PS3
РАЗРАБОТЧИК:
CRYTEK
ИЗДАТЕЛЬ:
ELECTRONIC
ARTS
**ИЗДАТЕЛЬ
В РОССИИ:**
ELECTRONIC
ARTS

★★★★

Сrysis 2 ждут все. Игрокам на PC, успевшим за истекшие после выхода предыдущей части три с половиной года обзавестись свежим «железом», не терпится проверить: съест ли трехсотдолларовая видеокарта новую игру на завтрак или все будет наоборот? Владельцам же консолей разработчики так долго и красоч-

но обещали потрясти все возможные основы, что пройти игру необходимо просто хотя бы для определения количества лапши, которую пора снять с ушей.

Итак, усилия бойцов в нанокостюмах не увенчались особым успехом, инопланетное вторжение продолжается, и следующим пунктом назначения стал один

из крупнейших мегаполисов мира — Нью-Йорк. Выжившему в нелегкой борьбе с летающими осьминогами герою первой части Номаду придется спасать и этот населенный пункт.

Теперь «лучшей графике в истории видеоигр» (это практически цитата из заявлений руководства

Crytek) предстоит достоверно изобразить разрушение не собранных на скорую руку тропических лачуг, а таких всемирно известных зданий, как Центральный вокзал, — например, в одной из сцен на этот самый вокзал падает близлежащий небоскреб. А «лучший в мире искусственный интеллект» (опять практически цитата) поможет врагам изобретательно и с огоньком атаковать игрока среди развалин.

Получится ли из этого «самый лучший в мире геймплей» (да, цитата), сказать трудно. Однако сделать красиво в Crytek точно умеют, да и бюджет у второй части в несколько раз больше, чем у первой, так что надеяться на лучшее можно смело. Но и вилку для снятия лапши тоже далеко убирать не стоит.



Shift 2 Unleashed

Все по-настоящему



ЖАНР: АВТОСИМУЛЯТОР
ПЛАТФОРМА:
PC, XBOX 360,
PS3
РАЗРАБОТЧИК:
SLIGHTLY MAD
STUDIOS
ИЗДАТЕЛЬ:
ELECTRONIC
ARTS

★★★★

ВSlightly Mad Studios сумели точно отмерить правильные дозы реализма, веселья и фирменной NFS-подачи, получив удачный коктейль аркады и автосимулятора. Shift 2 Unleashed нацеливает зубы на самые чувствительные места Gran Turismo и других заслуженных конкурентов.

Игра обещает лицензированные чемпионаты GT1 и GT3, изнуряющие ночные заезды, новую модель повреждений и улучшенный вид «из шлема», способствующий еще более глубокому погружению в гонку. Симулятор вышел пусть не самый реалистичный, зато самый «цепляющий».

Bulletstorm

Веселые старты



ЖАНР: ШУТЕР
ПЛАТФОРМА:
PC, XBOX 360,
PS3
РАЗРАБОТЧИК:
EPIC GAMES,
PEOPLE CAN FLY
ИЗДАТЕЛЬ:
ELECTRONIC
ARTS

★★★★

Нри наличии в природе Call of Duty новому шутеру лучше даже не соваться на ниву псевдореализма. Не только хулиганская рекламная кампания, но и безбашенная игровая механика и аляповатый визуальный стиль Bulletstorm утверждают его превосходство над унылыми

традиционными шутерами «как бы про войну». Здесь яркие цвета, эффектные пейзажи и набегавшие толпы смертников сдобрены незлобивым сортирно-солдатским юмором и сносным сюжетом. Однако геймплей в одиночной кампании однообразен, чего не скажешь о мультиплеере.

Total War: Shogun 2

Стратегия по-японски



ЖАНР: СТРАТЕГИЯ
ПЛАТФОРМА: PC
РАЗРАБОТЧИК: CREATIVE ASSEMBLY
ИЗДАТЕЛЬ: SEGA
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: 1C-СОФТКЛАБ

★★★★★



персонажи: полководцы, монахи, тайная полиция, гейши, ниндзя и так далее — каждый из них обладает возможностями, способными повлиять на ход сражения или противостоять влиянию вра-

жеских агентов. Персонажей нужно долго и упорно прокачивать, по мере получения новых уровней выбирая умения в обширном дереве специализаций. Важную роль в работе с людьми играет тема преданности — в частности, реализованы такие интересные аспекты японского феодализма, как самоубийство по приказу господина или уход в ронины.

Наземные и морские сражения не слишком изменились по сравнению с Empire, разве что отсутствие на начальных этапах игры огнестрельного оружия сказывается на дистанциях и ритме боя. Выглядит игра очень эффектно, благо технологии сегодня позволяют, а Япония — очень красивая страна как в плане природы, так и в плане материальной культуры.

Более 10 лет понадобилось Creative Assembly, чтобы вернуть серию Total War на родную для нее японскую землю. На дворе XVI век, и с феодальной раздробленностью пора уже что-то делать. В нашем случае для этого нужно возглавить один из восьми враждующих кланов и привести его к победе над остальными. Масштаб, конечно,

совсем не тот, что в Total War: Empire, где ареной был буквально весь мир, зато детализация намного выше — карта, по сути, того же размера, что в Total War: Napoleon, хотя страна всего одна. К тому же в Shogun 2 появились элементы RPG и другие интересные нововведения.

В распоряжении игроков окажутся не только отряды, но и ключевые

Test Drive Unlimited 2

Гонки и все, что после



ЖАНР: АВТОСИМУЛЯТОР С ЭЛЕМЕНТАМИ КРАСИВОЙ ЖИЗНИ
ПЛАТФОРМА: PC, XBOX 360, PS3
РАЗРАБОТЧИК: EDEN GAMES
ИЗДАТЕЛЬ: ATARI
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: 1C-СОФТКЛАБ

★★★★★

авторы Test Drive Unlimited смешали автогонки с Sims-кукловодством, да и место действия подобрали со вкусом — из тех райских уголков, что Бог тщетно пытался скрыть от потомков Адама и Евы, окружив большим количеством воды. Сначала это был гавайский остров

Оаху, а теперь, во второй части, — еще и разгульная Ибица. Модельный ряд из 100+ обтекаемых тел с горячими моторами внутри, вершиной которого является до невозможности прекрасный Aston Martin One-77, добавляет зажигательности этому экзотическому коктейлю.

Chopper 2

Стрелять по-новому



ЖАНР: ЛЕВО-ПРАВЫЙ СКРОЛЛ-ШУТЕР
ПЛАТФОРМА: IPHONE, IPOD, IPAD
РАЗРАБОТЧИК: MAJIC JUNGLE SOFTWARE
ИЗДАТЕЛЬ: MAJIC JUNGLE SOFTWARE

★★★★

Кому в детстве не случалось играть на аркадных автоматах, где вертолет летел слева направо, стрелял и уклонялся от огня? Видимо, создатель Chopper 2 провел за таким автоматом не один десяток часов, а теперь решил довести идею до совершенства. Помимо 3D-геймплея

он придумал еще и множество миссий, где нужно не только стрелять, сбрасывать бомбы и уклоняться от снарядов, но и спасать людей. Приятная особенность Chopper 2 — возможность запуска игры на большом экране с использованием iOS-устройств в качестве контроллеров.

StarFront: Collision

StarCraft в миниатюре



ЖАНР: RTS
ПЛАТФОРМА: IPHONE, IPOD, IPAD
РАЗРАБОТЧИК: GAMELOFT
ИЗДАТЕЛЬ: GAMELOFT

★★★★

Можно по-разному относиться к деятельности компании Gameloft, которая беззастенчиво штампует клоны «больших» хитов для мобильных устройств, причем эта бурная активность поставлена просто-таки на конвейер. Но если бы она

не соорудила собственную версию StarCraft, это следовало бы сделать кому-нибудь еще. В самом деле, ждать, пока неторопливая Blizzard выпустит свой хит под iOS и Android, можно было бы еще долгие годы, если не десятилетия (достаточно вспомнить, сколько лет

разделяют вторую и третьей частью Diablo).

А так ждать не надо, достаточно заучить, что Terrans — это Consortium, Zerg называется Myriad, а Protoss выступают под псевдонимом Wardens, — и можно приступать к битве за кристаллы и какую-то субстанцию, что добывается из-под поверхности планеты Sinistral. Все наработанные годами навы-

ки и тактические приемы не пропадут зря — необходимо лишь приспособить их к мультитачу и небольшому экрану. Впрочем, если вспомнить, что оригинальный StarCraft шел в разрешении всего лишь 640×480, экраны нынешних iPhone уже не покажутся такими маленькими, тем более что интерфейс StarFront: Collision хорошо приспособлен для игры на телефоне и забирает себе лишь необходимый минимум экранного пространства.

Подобно своему «большому» прототипу, StarFront: Collision поддерживает не только «разминочную» одиночную кампанию на 20 миссий, но и многопользовательские битвы через Интернет или локальное соединение с участием до четырех игроков.



Dead Space

Карманные ужасы



ЖАНР: ЭКШЕН-ХОРРОР
ПЛАТФОРМА: IPHONE, IPOD, IPAD
РАЗРАБОТЧИК: IRON MONKEY STUDIOS
ИЗДАТЕЛЬ: EA MOBILE

★★★★

Не стоит ожидать от ответвлений для iOS такого же великолепия, как от консольной Dead Space 2. Ограничения платформы постоянно дают о себе знать: врагов мало, доступного оружия еще меньше, архитектура проста до предела. Зато это ужас, который всегда с тобой. Здесь мож-

но топтать противников магнитными ботинками, отстреливать им конечности и рубить в ближнем бою жестами, замораживать стазисом и бросать кинезисом — в общем, делать почти все то, что мы привыкли делать в Dead Space, только труба пониже и дым негустой.

Papa Sangre

Игра на черном экране



ЖАНР: ТАК СРАЗУ И НЕ СКАЖЕШЬ
ПЛАТФОРМА: IPHONE, IPOD, IPAD, ANDROID
РАЗРАБОТЧИК: SOMETHIN'ELSE
ИЗДАТЕЛЬ: 4IP

★★★★★

Представьте себе, что вы оказались в ночном кошмаре. Повсюду монстры, желающие разорвать вас, и ниоткуда не прорывается лучик надежды, поскольку вокруг абсолютная темнота. Такова Papa Sangre — уникальная игра, построенная на звуковой картине

мира. Все враги, бонусы, препятствия и укрытия проявляют себя только через звуки. Все, что может сделать игрок, — это идти к одним звукам, избегая других. Уже одна идея делает Papa Sangre достойной покупки, но игра еще и выполнена на высоком уровне. **m**

Читайте в ближайших номерах



Мифы и легенды технологий

ТЕМА АПРЕЛЬСКОГО НОМЕРА — ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МИФЫ И ЛЕГЕНДЫ НОВОГО СТОЛЕТИЯ. Разоблачаем или подтверждаем самые известные мифы относительно высоких технологий и модных нынче нанотехнологий.



Фото в отпуск

В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ ВАС ЖДЕТ ПОДРОБНЕЙШИЙ ГИД ПО КОМПАКТНЫМ ФОТОАППАРАТАМ — от ультратонких и доступных мыльниц до продвинутых дорогих компактов, с помощью которых можно очень неплохо снимать, если понимать, что и как делаешь.



Карманный проектор

НА ЭТОТ РАЗ МЫ ПОДГОТОВИЛИ СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ТЕСТ ДОВОЛЬНО ОРИГИНАЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ — компактных проекторов, или пикопрокторов, которые можно использовать в паре с мобильными устройствами — от нетбуков до смартфонов.



Sony Ericsson Xperia Play

ВСТРЕЧАЙТЕ ПЕРВЫЙ ТЕЛЕФОН — ИГРОВУЮ КОНСОЛЬ В ИСТОРИИ ИНДУСТРИИ. У этого слайдера вместо клавиатуры — полноценный геймпад, а внутри подборка лучших игровых хитов. Не оторваться!

САМАЯ ДОСТУПНАЯ СВЯЗЬ

DataForce
Internet Service Provider

Лицензия Министерства связи РФ №19-27281, 27282

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

www.df.ru
(495) 737 3246

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