

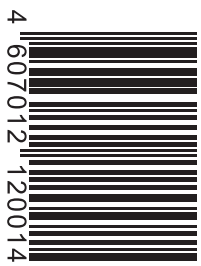
НАЦИОНАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ПРЕМИЯ: ВРЕМЯ ГОЛОСОВАТЬ!

RUSSIAN

[МОБАЙЛ]

МАРТ 2009
TEHNICHNO.RU

mobile



09003

Василий УТКИН

всегда онлайн

Женские штучки | ищи внутри |
Все замены iPhone | в яблочко! | Panasonic
Lumix G1 | убийца зеркалок? | Sony Vaio P | назло нетбукам |
Philips Xenium | телефон-долгожитель

лаборатория
КА(ПЕР)КОГО



Элементарно!

АНТИВИРУСНЫЕ
РЕШЕНИЯ

■ просто подобрать ■ просто поставить ■ просто пользоваться

Kaspersky® **Open Space** Security

Решение Kaspersky Open Space Security - это новый подход к защите корпоративной сети, в котором безопасное рабочее пространство больше не ограничено стенами офиса, теперь оно охватывает и удаленных пользователей и сотрудников в командировке. Мы считаем, что свобода коммуникаций полностью совместима с надежной защитой от таких современных компьютерных угроз, как вирусы и другие вредоносные программы, хакерские атаки, шпионское программное обеспечение и спам.

Выбирая Kaspersky Open Space Security, вы получаете традиционные преимущества всех решений Лаборатории Касперского - круглосуточную техническую поддержку по телефону и электронной почте, самую быструю реакцию на появление новых угроз, ежечасное обновление антивирусных баз и лучший уровень детектирования при отсутствии ложных срабатываний.

Дополнительную информацию о решении вы можете получить на наших тренингах. Узнать о них подробнее и зарегистрироваться можно на нашем сайте.



Телефон: (495) 221-2141
www.AntiVirusPro.ru

www.kaspersky.ru

Новости 24 9 30

Mobile в движении

Беспилотные автомобили на американских дорогах

Первые из диких

Энипировна Повелительница гаджетов



6 ПИСЬМО МЕСЯЦА

8 ОСОБОЕ МНЕНИЕ

Анонсы Mobile World Congress 2009

22 ТЕМА НОМЕРА

Половой вопрос: разделение техники по гендерному признаку

Личность
Василий Уткин

18



25 ЦИФРЫ

26 ВЕЩИ

Секс-гаджеты класса хайтек

35 ХРОНИКА ТЕХНОЛОГИЙ

36 MOBILE ТЕСТИРУЕТ

Sony Rolly: гравипапа с музыкой
Sony Vaio P

38

Mobile в сравнении

Все замены Apple iPhone
Большой сводный тест

42

40

Mobile тестирует

Разбираем
по косточкам
Panasonic Lumix
DMC-G1



Mobile в движении

Концепт-кары:

34

С экрана —
В ЖИЗНЬ



48
50
51
52
53
54
55
56
57

- Apple MacBook Pro
- Asus Eee PC S101
- LG KM330/Philips Xenium 9@9v
- LG X110
- Fly E125
- ComStorm SMART 7
- Alcatel OT-I650
- Samsung SGH-i7110
- ComStorm SMART 4,3"

GAMEОБЗОР

74



58
60
64
80

- Звездный опрос
- Женские штучки
- Номинанты Национальной цифровой премии
- Пять мыслей гуру :
Николас Негропonte

Реклама:

Удвойте ваши возможности!

DS500

DS420

DS400



НОВИНКА



Семейство телефонов с 2 сим-картами

www.fly-phone.ru wap.fly-phone.ru

fly



алло!

Сидя в пресс-центре Mobile World Congress в Барселоне, вижу перед собой интересную группу персонажей, обремененных пудами новейших гаджетов. Прекрасный объект для наблюдений и размышлений на тему «люди и их техника».

Наиболее падки на «сексуальные серебристые Макбуки» молодые ухоженные юноши. Ни единой девушки с розовым ноутбуком или телефоном. Большие (15–17") ноутбуки — только у дядечек среднего и старшего возраста. Коммуникаторы и смартфоны — у 99% присутствующих, «просто красивых телефонов» минимум.

Каковы выводы? Телефон перестал быть показателем имиджа — это чистая функциональность, и ее должно быть много. Женский ноутбук призван быть легким, а не розовым. Мужской, кста-

ти, тоже, но возможны варианты. Плеер обязан быть с чем-нибудь совмещен — если не с телефоном, то хотя бы с флешкой. Хотя есть исключение под названием iPod. В общем, в сезон, когда разделение на мужскую и женскую половины человечества акцентируется праздниками (23 февраля и 8 Марта), перед покупкой очередного техноподарка самое время задуматься: что нужно вашей половине и кто он(а) — конкретный человек с индивидуальными потребностями или «просто» мужчина (женщина)? А свои наблюдения по поводу того, как представители разных полов общаются с техникой, мы изложили на следующих страницах журнала.

Сергей Маленкович,
Mobile Magazine

mobile
MAGAZINE

№ 3 (март) / 2009
Mobile Magazine / Мобайл Мэгазин

Фото на обложку:
Иван КУРИННОЙ;
визаж: Лариса Кузнецова;
стиль: Катя БОНД,
Светлана РУМЯНЦЕВА

Директор

Валерий МИРОЧНИК

И.о. главного редактора

Сергей МАЛЕНКОВИЧ
s.malenkovich@spn.ru

Арг-директор

Александр ЛОЙМ
a.loim@spn.ru

Зам. главного редактора

Ольга СКУСНОВА
o.skusnova@spn.ru

Выпускающий редактор

Ирина МАНОХИНА
i.manohina@spn.ru

Отдел информации

Елена РАДЧЕНКО
e.radchenko@spn.ru

Литературный редактор

Евгений ЯБЛОКОВ
j.yablokov@spn.ru

Дизайнер

Алексей ПОНКРАТОВ
a.ponkratov@spn.ru

Фоторедактор

Александр КРУГЛОВ
a.kruglov@spn.ru

Корректор

Ирина ИСАЕВА

Бренд-менеджер

Сергей САХАРОВ
s.sakharov@spn.ru

Над номером работали:

Станислав БЕЛЯЕВ
Владимир БЛИНОВ
Андрей ВАХАРЕНКО
Олег ВЕРБОВОЙ
Маргарита ДАНИЛОВА
Анастасия ЖУК
Александр ЗОЛОТАРЕВ
Михаил КИСЛИЦКИЙ
Андрей КОНОВАЛОВ
Михаил ОСИПОВ
Алексей РЕВИН
Константин СМОРОДСКИЙ
Юрий ФЕДОТОВ
Александр ШАРОВ
Владимир ШКАТОВ
Борис ШЛЯПЦЕВ

Отдел дистрибуции:

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

Регионы России

и зарубежные страны
Кирилл СМЕРНОВ
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
Николай ПОТАПОВ
n.potapov@spn.ru

Региональные представители

region@spn.ru
Павел ПАНЮХИН Екатеринбург
Владислав РАДУШНОВ Казань
Олег АГАПОВ Нижний Новгород
Евгений КУЛИК Ростов-на-Дону
Игорь ГРОМОВ Самара

Представительство

в Белоруссии
СЗАО «СПН-Рематис», 220118,
Республика Беларусь, Минск, пер.
Федотова, 14, Тел./факс: (+375 17)
295-6600, 291-5808; burova@mc.by

Представительство в Южном

федеральном округе
ООО «Инфо-Трейддинг», 344018,
Ростов-на-Дону, ул. Мечникова, 69Д
Тел.: +7 (863) 290-3086,
тел./факс: +7 (863) 269-7870

Департамент рекламы

технических журналов:
Руководитель департамента
Игорь БОЖОК
i.bozhok@spn.ru
Тел.: +7 (495) 729-3620

Заместители

руководителя:
Тел.: +7 (495) 663-9320
Михаил ШЕБУКОВ
m.shebukov@spn.ru
Ирина КЛУЧАРЕВА
i.kuchareva@spn.ru

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
Сергей САБИНИН
s.sabinin@spn.ru
Мария ШЕРСТНЕВА
m.sherstneva@spn.ru

Отдел постпродажного

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

Директор по развитию

Mobile Magazine и Digital Magazine
Сергей МАЛЕНКОВИЧ
s.malenkovich@spn.ru

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.bohero.ru

Тираж:

250 000 экземпляров.
Образцовая типография
«Блиц-Принт», Украина, г. Киев,
ул. Довженко, 3.

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПД № ФС 77-30018 от 24.10.2007,
выдано Федеральной службой
по надзору в сфере массовых
коммуникаций, связи и охраны
культурного наследия.

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

Генеральный директор

Олег СИВОХИН

Коммерческий директор

Владимир ТЫЧИНИН

Директор по рекламе

Валерий МИРОЧНИК

Директор по дистрибуции

Алексей ВОЖАКОВ

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.

www.spn.ru

Рекомендуемая розничная цена

без диска – 60 руб.,
с двумя DVD – 120 руб.



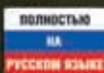
Изданы из издательства

ПРАВЬ МИРОМ XVIII ВЕКА — НА СУШЕ И НА МОРЕ!

Лишь одному достанется власть над миром в XVIII веке. Через политическую игру и при помощи вооруженных сил — как на земле, так и на море — вам суждено сокрушить тех, кто осмелится встать у вас на пути. Из дыма над полем боя и из артиллерийского огня родится новая империя...



В ПРОДАЖЕ
4 МАРТА 2009



www.softelub.ru/empire
www.totalwar.com

©SEGA. Названия The Creative Assembly, Total War, Empire, Total War и логотип Total War являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками The Creative Assembly Limited. Название и логотип SEGA являются зарегистрированными товарными или товарными знаками корпорации SEGA. Windows и значок «Пуск» системы Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Майкрософт. Games for Windows и эмблема значка «Пуск» системы Windows Vista используются по лицензии, предоставленной корпорацией Майкрософт. Все права защищены.

SEGA
www.sega-europe.com



Старый улетел, новый прилетел!

До 8 Марта осталось всего несколько дней. Надеемся, наш номер поможет вам выбрать для прекрасных дам правильные, полезные подарки. Мы, в свою очередь, уже дарим одной девушке — любительнице экстремальных ощущений — телефон LG KP500 с сенсорным дисплеем!



лете решили испытать новые ощущения — занялись любовью прямо на борту. Само собой, уединились в специальную кабинку, благо в «Бонинге» они вместительные. И вот в самый ответственный момент ее мобильник выпал... прямо в трубу! Эх, жалко телефон. Она его так любила!

Егор, Санкт-Петербург

Егор, благодарим за откровенное письмо. Мы такое впервые получаем — все-таки журнал наш о цифровой технике... Впрочем, в очередном номере найдется немало интересных материалов в контексте поднятой тобой темы. Учитывая праздничное, весеннее настроение, мы единогласно решили, что твое письмо заслуживает особого внимания. Словом, ваши приключения на борту лайнера достойны главного приза. Поэтому с радостью преподносим твоей девушке к празднику 8 Марта новенький телефон LG KP500. Ждем вас обоих в редакции Mobile!

Привет, Mobile! Какой посоветуете купить телефон в подарок для моей девушки — в пределах 10 000 руб.? Она любит слушать музыку, играть в игры — словом, развлекаться. Представляете, с нами такая история произошла... Мы с подружкой полетели на выходные в Прагу и вот в само-

ПРИВЕТСТВУЮ! ДО СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ Я ФОТОГРАФИРОВАЛ НА ПЛЕНОЧНУЮ ЗЕРКАЛКУ. НЕДАВНО СТАЛИ ПОЯВЛЯТЬСЯ ЗАКАЗЫ НА ПУБЛИКАЦИИ, И ОСТРО ВСТАЛ ВОПРОС ПОКУПКИ ЦИФРОВОЙ КАМЕРЫ. ДУМАЮ КУПИТЬ PANASONIC LUMIX DMC-G1. НО, БОЮСЬ, ВДРУГ ОНА НЕ РЕШИТ МОИ ЗАДАЧИ? ОНИ У МЕНЯ ПРОСТЫЕ: СЪЕМКИ В НОЧНЫХ КЛУБАХ, ПОРТРЕТЫ НА ВЕЧЕРИНКАХ. ЧТО ВСЕ-ТАКИ ЛУЧШЕ — ПСЕВДО- ИЛИ НАСТОЯЩАЯ ЗЕРКАЛКА?
Антон, Екатеринбург

Жаль, что вы не написали, на какую пленочную зеркальную камеру снимаете. Тогда ответ был бы очевиден: купить полупрофессиональную зеркальную камеру той же фир-

мы — останется только переставить объектив на новый корпус. Впрочем, давайте исходить из ваших задач. Съемка в ночных клубах требует использования мощного и «умного» блика (вспышки). Lumix DMC-G1 обладает возможностью подключения внешней TTL-вспышки. Однако TTL — система несколько устаревшая. Nikon и Canon предлагают соответственно i-TTL и ETTL-II — куда более совершенные и продвинутое системы экспозамера при съемке со вспышкой. Они позволяют создавать креативное освещение с беспроводным использованием нескольких вспышек, настраиваются по желанию фотографа и учитывают массу параметров съемки для достижения безупречного результата. Поэтому рекомендуем обратить внимание на зеркальные камеры указанных производителей.

ПРИВЕТ, МОБИЛЕ! СПАСИБО ЗА МАТЕРИАЛ «ИНТЕРНЕТ + НОУТБУК ПОЛУЧАЕТСЯ НЕТБУК». Я КАК РАЗ ПОДБИРАЛ СЕБЕ НЕТБУК. ДОЛГО РЕШАЛСЯ И НАКОНЕЦ КУПИЛ С ВАШЕЙ ПОМОЩЬЮ SAMSUNG NC10. ОТЛИЧНАЯ МАШИНКА! ДОВОЛЕН ВСЕМ — ОСОБЕННО «ГИГИЕНИЧЕСКОЙ» КЛАВИАТУРОЙ, ПОКРЫТОЙ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ НАПЫЛЕНИЕМ SILVER NANO. ДА И В ОСТАЛЬНОМ НЕ УСТУПАЕТ ПОЛНОЦЕННОМУ НОУТБУКУ — КОНЕЧНО, ОГОРЧАЕТ ОТСУТСТВИЕ CD-ПРИВОДА, НО В УСТРОЙСТВАХ ПОДОБНОГО КЛАССА ОН И НЕ ПРЕДУСМОТРЕН. ВОПРОС У МЕНЯ ТАКОЙ. Я ТУТ ОТСТЕГНУЛ БАТАРЕЙКУ И ОБНАРУЖИЛ СЛОТ ДЛЯ SIM-КАРТЫ. ЭТО ЧТО Ж ПОЛУЧАЕТСЯ, У МОЕГО НЕТБУКА ЕСТЬ ВСТРОЕННЫЙ

МОДЕМ 3G? НО ПОЧЕМУ ТО НЕ МОГУ С ЕГО ПОМОЩЬЮ НАСТРОИТЬ ИНТЕРНЕТ. В ЧЕМ ДЕЛО?
Вадим, Москва

Вадим, здравствуйте! Мы тестировали Samsung NC10 в январском номере Mobile с Анфисой Чеховой на обложке — в статье дан ответ на ваш вопрос. Так что если встретите журнал, непременно купите. Вкратце можем сказать следующее. Действительно, в корпусе под батарейным блоком закоммуфлировано гнездо для SIM-карты, что свидетельствует о наличии модема 3G. Но... на NC10, официально продаваемых в России, выходит в Интернет с помощью сотовой связи не получится. Эта функция заблокирована, иначе потребовалась бы сертификация устройства как средства связи.



САВЕЛОВСКИЙ

торговый комплекс

компьютеры, программное
обеспечение, гаджеты,
мобильные телефоны

ЛЕГКИЙ ВЫБОР!



реклама

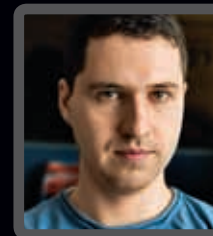
Мир без компьютеров

Анонсы Mobile World Congress 2009

Покупка музыки и приложений, работа с почтой и социальными сетями, синхронизация и даже резервное копирование информации — все это теперь возможно без компьютера, с помощью смартфонов и коммуникаторов. Практически все ключевые производители представили соответствующие решения на очередном конгрессе в Барселоне. Nokia, бегло рассказав про новые устройства E-серии (о них — в следующем номере Mobile) и не проронив ни слова о 8 Мп камерофоне N86 с «серьезной» оптикой, сосредоточилась на сервисах, среди которых особое место занимает Ovi Store. Этот онлайн-магазин, приложение для доступа к которому будет предустановлено в каждый смартфон Nokia, при отображении рекомендуемого контента учитывает не только ваши предпочтения, но и ваш контекст, прежде всего местоположение. Например, запусив Ovi Store в Барселоне, владелец первым делом увидит предложение скачать карты и туристические гиды по этому городу, программу, планирующую поездки по местному метро, и т. п. Менее изощренный, но вполне работоспособный сервис такого рода представила для Windows

Mobile-устройство компания Microsoft — он нехитро называется Windows Mobile Marketplace и дает возможность без особых трудностей наполнить коммуникатор нужным софтом. Более приятно, что запустился сервис MyPhone — онлайн-хранилище личных данных, позволяющее не только комфортно редактировать фотографии, заметки, контакты и календарь при помощи любого большого компьютера, но и всегда иметь надежно хранимую копию на случай утери своего устройства. Обещано, что в такой печальной ситуации восстановление данных на новую машинку будет целиком автоматическим — достаточно ввести логин и пароль на сервисе MyPhone. Открыли свои магазины также Sony Ericsson и Samsung. Они не уделили этому много внимания, однако массовая поддержка инициативы со стороны производителей коммуникаторов и смартфонов говорит о том, что вопрос назрел — подросток поколение, воспринимающее умный телефон не как мобильную приставку к компьютеру, а как единственное «компьютерное» устройство.

www.tehnichno.ru



Сергей Маленкович

MOBILE MAGAZINE

В истории с онлайн-магазинами все ясно: каждый производитель мечтает брать деньги с покупателя не один раз (при продаже устройства), а на регулярной основе. Сейчас этой привилегией обладают операторы, и они упорно не хотят делиться. Ну что ж, получите конкуренцию! Конечно, в ряде регионов будут затруднения при пополнении счета, но в конечном счете проблема решается везде, даже в России. Интересно, что та же Nokia предложит стать продавцом контента буквально каждому пользователю: после несложной регистрации выставлять на продажу музыку, программы и т. п. сможет любой. Определите цену своего творчества — и стригите купоны с пользователей всего мира! Себе вендор берет 30% выручки, что вполне гуманно: сотовые операторы, как правило, начинают с 50%.

ОСОБОЕ
МНЕНИЕ



Еще классики?

Телефоны от Nokia с благородным, сдержанным дизайном всегда пользовались успехом. И вот компания представляет обновление — три модели с приставкой classic: 2700, 6303 и 6700. Nokia 2700 classic относится к бюджетным решениям, а Nokia 6303 classic и Nokia 6700 classic идут на замену нынешнему бестселлеру Nokia 6300. Причем младшая модель унаследует его цену, а старшая — идеологию: инновационный дизайн и беспроблемное сочетание необходимых функций. Ее клавиатура сделана из металла, камера имеет разрешение 5 Мп, представлены навигация A-GPS с поддержкой Nokia Maps, а также, разумеется, высокоскоростная передача данных. В Nokia 6303 classic встроена камера на 3,2 Мп, отсутствует GPS (есть только Nokia Maps), зато есть 3,5 мм разъем, позволяющий подключить как любимые наушники, так и любое другое устройство, способное громко проигрывать любимую музыку.

Развивая успех

www.nokia.ru



Не бросай трубку!

Со второй минуты — бесплатно

www.mts.ru

Компания МТС запускает новый федеральный тариф «Супер Ноль». Начиная со второй минуты при звонках внутри домашней сети МТС разговор становится бесплатным — правда, не до бесконечности. В разных областях число бесплатных минут может различаться; в Москве их четыре — со второй по пятую. Цена первой минуты, а также шестой и далее — 2,5 руб. Звонки на «чужие» телефоны — 3,5 руб. за минуту.

По «Секрету» — всему свету!

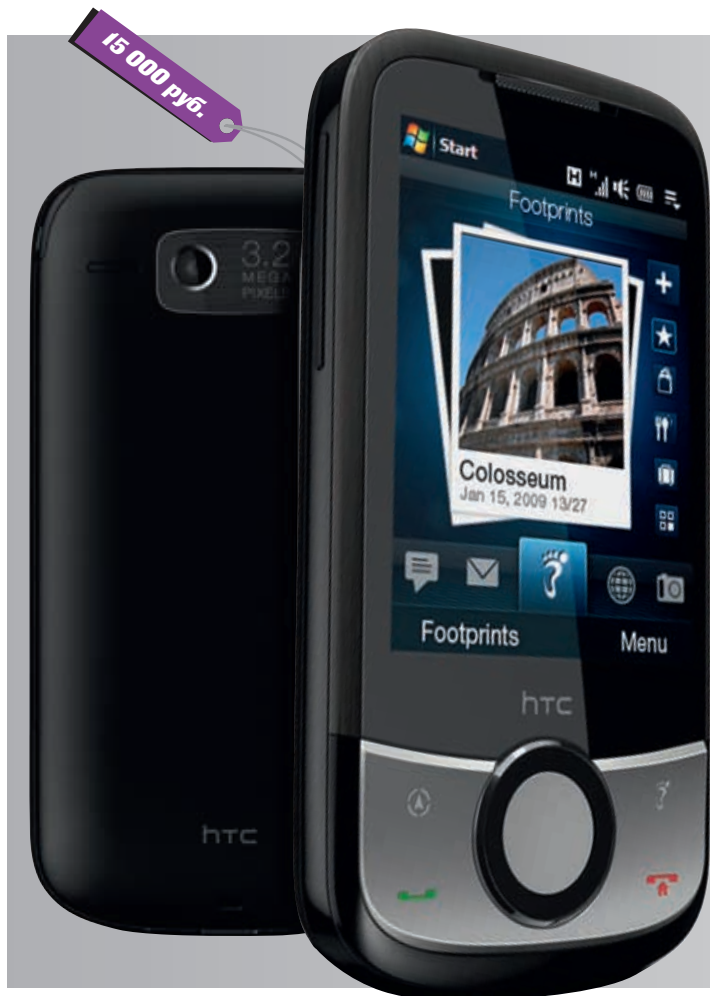
Модникам на заметку

7000 руб.

www.lg.ru

Успех телефона LG Secret вдохновил разработчиков компании на создание LG GD330 — новой модели изящного дизайна, заданного предшественником. Тонкий слайдер демонстрирует сочетание серебристых деталей с черными, имитирующими кожу. Не обошлось и без сенсорных элементов управления с яркой белой подсветкой. Камера имеет разрешение 2 Мп, а датчик освещенности анализирует освещение, подбирая оптимальную подсветку экрана, что позволяет сберечь заряд.





Где был я вчера...

Вспомнить след в след

www.htc.com/ru

Нельзя сказать, что все туристы постоянно пьяны, но если спросить у товарища, только что вернувшегося из какого-нибудь «города контрастов», где сделана та или иная фотография, в ответ часто слышишь только много-

значительное «не помню». Функция HTC Footprints в обновленном коммуникаторе HTC Touch Cruise поможет избежать подобных ситуаций. Сразу после съемки приложение позволяет добавить к фотографии текстовое описание, голосовую запись и GPS-координаты. Таким образом, просматривая фотографии, можно проследить свой примерный маршрут. Представители компании утверждают, что устройство способно определить координаты как на улице, так и в помещении. В комплект поставки входят программное обеспечение «Навител Навигатор» с полными картами всех доступных городов России, а также держатель для крепления в автомобиле, зарядка от прикуривателя и карта памяти на 1 Гб.

Выбери СВОЙ

Тариф-конструктор

www.beeline.ru

«Билайн» предлагает абонентам новый тариф под названием «Твои правила». Критерии могут различаться в зависимости от региона — главное то, что цена минуты местного вызова одина без абонентской платы. А за плату можно подключать скидки на тот или иной вид звонков: на «Билайн», на номера других операторов, на «межгород» — как по отдельности, так и все сразу.

Младшенькие Простые, но симпатичные

www.samsung.ru

Серия из четырех телефонов начального уровня представила компания Samsung — все они в корпусах «моноблок». В старшем, E2100B, есть камера и Bluetooth, E1125 может похвастаться наличием радио, у E1100T имеется фонарик. А младшая модель, E1070, обладает функциями Mobile Tracker и SOS (впрочем, они есть и у остальных): первая сообщает новый номер, если аппарат украден, вторая отправляет «тревожное» SMS.



Выйду из студии, гляну на село...

Бытовые наушники AKG



Профессионалам эта аббревиатура о многом говорит, и вот теперь фирма выпускает четыре модели для обычных пользователей. Наушники AKG K 420 отличаются акустически открытой конструкци-

ей, K 430 — наоборот, закрытой. K 450 — закрытые и могут работать с дополнительно приобретаемой Bluetooth-гарнитурой, а флагманские K 480 NC — то же, только вдобавок есть система активного шумоподавления.

www.mms.ru

Резидент

Встроенно-съемный навигатор

www.tomtom.com

Компании TomTom и FUJITSU TEN представляют устройство ECLIPSE AVN4430, которое, сохраняя универсальность, не смотрится в автомобиле чужеродным элементом. Плоский навигатор является съемной панелью аудиоцентра. С его сенсорного экрана можно управлять как навигационными, так и мультимедийными функциями. Поддерживается голосовое управление и соединение с телефоном через Bluetooth.



№1 MEMORY



Сенсационная выгода гигантских объемов



реклама



Kingston
TECHNOLOGY
www.kingston.ru

PatriArch
Approved Memory

Дистрибутор №1 Kingston Technology в России

Россия, 129085, Москва, Звездный бульвар 19, оф. 1107

Тел./факс: +7(495) 789-8089

www.memory.ru

Подробнее с продукцией Kingston вы сможете ознакомиться на выставке Photoforum 2009, 9-12 апреля, стенд 8-303.

Только для профи

Вы когда-нибудь работали на компьютере, используя сразу два дисплея? Тем, для кого это насущная необходимость, адресован ноутбук ThinkPad W700ds от компании Lenovo. В дополнение к 17-дюймовому основному монитору из крышки выдвигается экран диагональю 10,6 дюйма. Основной дисплей спроектирован специально для профессионалов в области графики. Помимо весьма впечатляющего разрешения, 1900x1200 точек, он в два раза превосходит по яркости мониторы предыдущих моделей ThinkPad и обеспечивает на 50% более высокую интенсивность цвета. Кроме того, прямо в ноутбук встроен прибор для калибровки цветовой гаммы экрана! Вообще создатели этой машины пос-

**Мощный,
не только
игровой**

www.lenovo.com/ru

тарались сделать так, чтобы владельцу не пришлось брать с собой лишних устройств. Встроены второй винчестер (для резервного сохранения), кардридер и даже графический планшет с пером.

Новинка

Растет наш малыш

0 дюймах и граммах

Тот, кто успел пообщаться с нетбуками первого поколения, понял, что легкость — это замечательно, поразительно и т. д., однако дисплей мог бы быть и покрупнее. В соответствии с пожеланиями второе поколение несколько «поросло». Вот и Acer Aspire One обзавелся 10-дюймовым экраном с разрешением 1024x600 точек. Зато вес теперь на 180 граммов превышает заветный килограмм.

www.acer.ru

Новинка

Жечь так жечь!

**Реальный
максимализм**

www.asus.ru

Ноутбук ASUS W90 отнюдь не тихоня — каждую его деталь можно описывать, используя слово «самый». Дисплеем Full HD диагональю 18,4 дюйма похвастается не каждый стационарный компьютер. Два винчестера общим объемом до терабайта, две видеокарты, три слота для оперативки... К тому же официаль-

но предусмотрена возможность разгона, что может дать до 25% прироста производительности!

от 100 000 руб.

Под знаком «H»

Компания Samsung Electronics представила целую серию видеокамер высокого разрешения с индексом HMX-H. Четыре модели различаются только объемом встроенной памяти, причем старшая, HMX-H106, в момент выхода была первой, содержавшей твердотельный накопитель на 64 Гб, — такого объема должно хватить на 12 часов съемки. Модели с индексами «105» и «104» получили SSD соответственно на 32 и 16 Гб, а младшая, H100, вообще не обременена встроенной памятью. Зато у всех есть слоты расширения для карточек SD/SDHC. Твердотельный накопитель был выбран за надежность и экономичность по сравнению с традиционным винчестером. Кроме того, скорость чтения и записи тут выше — все-таки речь о видео высокого разрешения. Камеры данной серии могут подключаться к телевизору с помощью стандартного кабеля HDMI без использования док-станций или переходников.

На любой кошелек

www.samsung.ru



Креативно!



Видеокамера как друг человека

www.creative.com

Практически никто не носит с собой камеру постоянно — разве что в телефоне. Поразмыслив, Creative создали видеокамеру Vado HD высокого разрешения в формате мобильника-моноблока. Притом оснастили ее встроенным USB-разъемом, а в комплект вложили HDMI-кабель и силиконовый чехол. Собственной памяти здесь 8 Гб — хватит на два часа съемки.

Навел — снял

И нет других забот

www.pentax.ru

Pentax Optio E70 — фотоаппарат, который во всем разбирается сам, избавляя хозяина от лишних проблем. Можно спокойно наслаждаться отпуском, не думая о разрядке аккумулятора: двух обычных батареек хватит на 200 снимков. Выбор режима съемки, определение лиц, улавливание улыбок также на совести аппарата. А еще у камеры есть такая изюминка, как стабилизация изображения, в том числе при съемке видео.



Храни смолоду

Компьютер — вещь, как говорится, «цены немало», и экономить на ее защите не стоит. Итальянская компания TUCANO создает красивые и удобные решения для переноски ноутбуков различного размера, в том числе нетбуков, которые в последнее время стали популярны. Сделанные из плотных, высокотехнологичных материалов изделия не пропускают влагу, хорошо держат форму, а специальные уплотнители защищают технику от случайных ударов. Внешние и внутренние отделения позволяют грамотно разместить все дополнительные принадлежности. Многие модели можно использовать и как чехол, и как самостоятельную сумку с ручками или плечевым ремнем. А некото-

Сумки и чехлы для ноутбуков

www.tucano.com

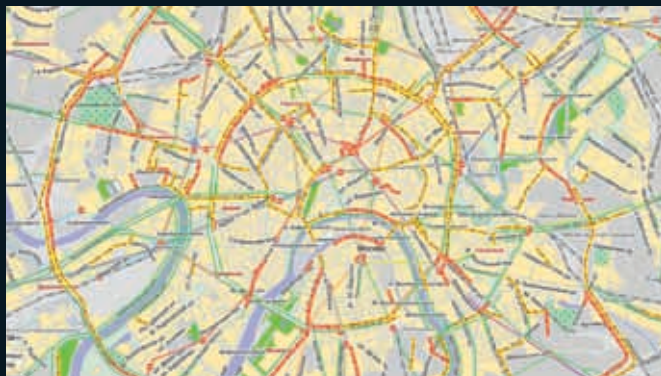
рые даже можно носить как рюкзак или надевать на выдвижную ручку чемодана, если предстоит дальний путь. Сумки, предназначенные для нетбуков, с успехом используются и для защиты компактных DVD-плееров.



Пробкам — «нет!»

Осмысленное передвижение

Навигационная программа «Автоспутник» теперь поддерживает сервис «Яндекс.Пробки», информация от которого, во-первых, совершенно бесплатна, а во-вторых, оперативно обновляется благодаря большой армии пользователей. Естественно, вам необходимо устройство с возможностью выхода в Интернет. Вся прелесть в том, что информация о пробках не просто отображается, а используется при расчете маршрута.



www.autosputnik.com

А теперь на сцене...

Колонка для iPod

www.jbl.com

Система JBL On Stage 200ID — новейшее дополнение к модельному ряду док-станций от компании JBL. Как и предшественницы, она выдает мощный, чистый звук и неплохо выглядит. Благодаря стандартному адаптеру Universal Dock On Stage 200ID совместима со всеми моделями iPod и iPhone. Полезно, что плеер или телефон могут заряжаться от устройства, даже если оно находится в режиме ожидания.



Поделись улыбкою своей



**Распечатай
и отдай**

www.diframe.ru



от 8000 руб.

Раньше бумажные фотографии вставляли в рамки. Не так давно рамки стали цифровыми. А теперь, на новом витке эволюции, можно получить бумажную фотографию с помощью фоторамки. Diframe Twin PF-1X — первая из цифровых фоторамок, оснащенная встроенным сублимационным принтером. Снимок отправляется на печать прямо из режима слайд-шоу нажатием одной кнопки. К тому же, в отличие от компьютера и принтеров с маленькими экранами, здесь отображается картинка почти того же размера, какого окажется на бумаге: диагональ дисплея — 8 дюймов, а размер отпечатка — 10×15 см. На изготовление одной фотографии уходит меньше минуты. Картридж, правда, всего на 36 снимков, но ведь это устройство и не предназначено для потоковой работы, его назначение — при случае обеспечить владельцу возможность сделать красивый жест, поделиться удачным кадром с приятным человеком.

Бережная фильтрация

Светофильтр — штука ответственная, ведь любая пылинка или царапина приведет к браку в изображении. Поэтому новые фильтры серии HOYA HD изготовлены из стекла, которое в четыре раза прочнее обычного оптического. Светопрозрачность использованной здесь поляризационной пленки на 25% выше стандартной. А особый внешний слой защищает от воды, пятен и к тому же устойчив к царапинам.

Отсесть ненужное

www.avras.ru



от 3400 руб.

Начинающим музыковедам

«Музыкальный эксперт» — новая услуга для абонентов компании «МегаФон-Москва». Чтобы ею воспользоваться, нужно позвонить на номер 0665 и на 15 секунд поднести телефон к источнику звука, например радио. В ответ придет SMS-сообщение, содержащее название композиции и имя исполнителя. Услуга доступна всем клиентам компании. Стоимость минуты соединения с сервисным номером — 25 руб.

**Узнай мелодию
через «МегаФон»**

www.megafonmoscow.ru

Профессия — плеер

Новинка от Samsung заслуживает комплиментов не только благодаря широкому экрану с диагональю 3 дюйма и поддержкой 16 млн цветов. И даже не благодаря тактильному управлению и настраиваемому интерфейсу с виджетами. Полезен, конечно, и Bluetooth, который работает и с наушниками, и на прием/передачу файлов, и на совместные игры с обладателями других YP-P3. Главное в плеере — новый, улучшенный звуковой процессор (как-никак, третье поколение). Например, он может распознать жанр песни и в соответствии с ним выставить настройки эквалайзера. Любопытна ситуация с поддерживаемыми форматами: Samsung YP-P3 в состоянии без перекодировки вос-

Универсал широкого профиля

www.samsung.ru



производить то, что было сконвертировано для проигрывания на плеере iPod и портативной игровой приставке PSP. По количеству встроенной памяти есть варианты на 4, 8, 16 и 32 Гб.



Центр автомобиля

Новый, клевый

www.prology.ru

Prology выпустила новый автомобильный мультимедийный центр Prology MDN-1340T. Он позволяет проигрывать файлы форматов DVD, MPEG4, VCD, CD, MP3, WMA, JPEG и поддерживает переключение между 24 запоминаемыми радиостанциями. Но функ-

ционал устройства этим не ограничивается: за счет установленной программы Navitel Navigator и встроенного GPS-модуля новинка способна прокладывать маршруты, сопровождая свои действия голосовыми комментариями.



С праздничком!

Романтика навсегда

www.nexxdigital.ru

Компания Nexx Digital дарит всем мужчинам и их возлюбленным самые романтичные места Москвы и Санкт-Петербурга, где можно отметить праздник и поздравить любимых. На сайте компании выложен специальный файл с романтическими POI для GPS-навигатора Nexx — в их числе Андреевский мост, Александровский сад и многое другое.



GettyImages/Fotobank (1)

«Навител» ПРОТИВ ПРОБОК

Достигнув впечатляющей широты покрытия российских пространств навигационными картами, отечественный разработчик «Центр Навигационных Технологий» взялся за одну из главных бед городских жителей — бесконечные пробки. Информация о дорожных заторах, как известно, очень востребована, но получать ее по радио или смотреть в Интернете перед выездом достаточно неудобно, неоперативно и неточно. Поэтому очень желательно, чтобы ее загружал непосредственно навигатор — в процессе поездки. Подобные сервисы есть уже давно, но они работают только в крупнейших городах и предоставляются на платной основе. Неудивительно — для мониторинга пробок нужна достаточно сложная инфраструктура: камеры на дорогах, компью-

терные системы анализа и многое другое. Но возможен и другой подход. Каждый владелец навигатора с GPRS или коммуникатора по сути является мобильным агентом, который точно знает, есть пробка или нет в том месте, где он едет. Если собрать и обработать всю эту информацию, то ситуация на дорогах станет четко понятной. Именно на этом принципе основан новый бесплатный сервис «Навител.Пробки». Каждый пользователь новой версии навигационного софта может включить про-

бочный сервис, в результате чего программа станет сообщать с заданной периодичностью, какова средняя скорость движения на текущей дороге. Одновременно с сервера закачивается уже обработанная информация о пробках, и дороги раскрашиваются в разные цвета: красный — пробка, оранжевый — движение затруднено, темно-зеленый — дви-

жение плотное, зеленый — благоприятная дорожная ситуация. Что важно, информация о дорожной ситуации будет учитываться при автоматической прокладке маршрута. Маршрут, проложенный с учетом пробок, может быть несколько длиннее, но зато проходить по наименее загруженным магистралям. Оптимальный маршрут учитывает максимально возможную скорость на различных участках дороги и выбор владельца в настройках маршрута — наименьший по времени или кратчайший путь. Ключевое преимущество данного подхода помимо бесплатности состоит в том, что данные о пробках доступны для всех регионов, где продается «Навител Навигатор» и есть значимое число пользователей. Это не только столичная забава — как и сами пробки. Сегодня информацию о пробках ежедневно поставляют и получают более 20 тысяч владельцев «Навител Навигатора». Присоединяйтесь!

Автоматическая взаимопомощь

www.navitel.su



ПОПУЛЯРНЫЙ СПОРТИВНЫЙ КОММЕНТАТОР И РАДИОВЕДУЩИЙ ВАСИЛИЙ УТКИН — ОДИН ИЗ НЕМНОГИХ АКТИВНЫХ БЛОГГЕРОВ РОССИЙСКОГО МЕДИАСАПИЕНСА. ПОМИМО ВЕДЕНИЯ СОБСТВЕННОГО БЛОГА ВАСИЛИЙ АКТИВНО УЧАСТВУЕТ В МОДЕРАЦИИ ФУТБОЛЬНОГО ФОРУМА НА САЙТЕ НТВ+.

фото: Иван КУРИНОЙ; визаж: Лариса КУЗНЕЦОВА, стиль: Катя БОНД, Светлана РУМЯНЦЕВА

Василий Уткин доверяет телевидению

«М»

БЕСЕДОВАЛА:
КСЕНИЯ СТРИЖАКОВА

«Мобильник — вещь первой важности»

Первый свой мобильник, Nokia, купил исходя из чисто житейской необходимости. Во-первых, все мои товарищи уже обзавелись сотовыми телефонами. Во-вторых, было понятно, что для связи это вещь первой важности. С тех пор время от времени сталкиваюсь с людьми, которые принципиально не заводят мобильники, считая их источниками стресса. Но, мне кажется, плюсов все-таки больше. Ес-

«Время пользования девайсами еще не наступило: язык производителя в 90% случаев совершенно непонятен нормальному человеку»

ли не хочу, чтобы меня нашли, — просто не беру трубку. Сейчас пользуюсь аппаратом Sony Ericsson, но не потому, что как-то особенно отношусь именно к этому бренду. Просто более привычный и удобный iPhone поломался, а я все никак не успеваю завезти его в ремонт.

«Время пользования девайсами еще не наступило»

При выборе техники, как правило, руководствуюсь мнением друзей, благо в моем распоряжении советы профессионалов — технической дирекции НТВ+. За новинками практически не слежу, так как считаю, что время пользования девайсами еще не наступило: язык производителя в 90% случаев совершенно непонятен нормальному человеку. Мне не нужно ничего знать о видах связи, каких-то суперфункциях — хочу, чтобы девайс был таким же простым, как электрическая плита. В телефоне никогда не пользуюсь ничем, кроме телефона. Компьютер, как и ноутбук, — возможность выйти в Интернет и пишущая машинка.

«Своих фотографий у меня практически нет»

Музыку целенаправленно слушаю редко и все больше по радио. Хотя недавно наконец освоил iPod и собрал музыкальную подборку на свой вкус. Кроме того, в порыве себялюбия несколько лет назад купил и установил дома очень хо-



Компания-производитель для меня незнакомая, но формфактор очень приятный. Думаю, смог бы пользоваться этим устройством. Хотя в смысле телефонов настроен консервативно. И поскольку (не считая iPhone) всегда пользовался либо Nokia, либо Sony Ericsson, по традиции отдаю предпочтение им.

от 9000 руб. €



рошую музыкальную технику. Слушатель я универсальный, не меломан. Могу включить песню под настроение, сделать громче, если композиция вызывает какие-то воспоминания. В фотоаппарате, как и в плеере, тоже нет острой нужды: у меня и личных фотографий-то мало, что ставит в тупик многих коллег, — обычно, если берут какое-либо интервью, просят предоставить снимки из личного архива, а его-то и нет. Почему — никогда не задумывался, мне это просто безразлично. Притом совершенно не увлекаюсь фотографированием мест, где бываю, — полагаюсь на собственную память.

«Бывает, садишься за компьютер, и тянет заниматься всякой ерундой, поэтому ограничиваю себя»

В Интернете провожу достаточно много времени: проверяю почту, веду блог, читаю новости, стал часто слушать радио. К тому же у меня достаточно большой собственный проект, где общаюсь со всеми посетителями сайта, отвечаю на их вопросы (в основном, конечно, по футбольной тематике) — иногда доходит до сотни в день. Плюс модерация футбольного форума на сайте НТВ+. Наши зрители большей частью люди импульсивные, так что выступаю в ро-

ли Цербера, слежу за порядком. Конечно, бывает, садишься за компьютер, и тянет заниматься всякой ерундой. Поэтому ограничиваю себя: например, не играю ни в какие видеоигры. Я точно знаю, что мне понравится, и так же точно уверен, что это не поспособствует улучшению моей без того достаточно насыщенной жизни. Думаю, в Интернете я чуть ли не самый доступный персонаж — общение со слушателями, читателями и зрителями давно стало частью моей жизни. Это и своеобразный тренинг, и обратная реакция, и существование в информационном контексте, и, конечно, привычка.

«Моя работа в кино пока свелась к одному фильму. Ну кого мне играть с моим типажом? Карабаса-Барабаса?»

«Обычно за неделю просматриваю фильмов десять»

Поскольку работаю и по выходным, в кинотеатр выбираюсь очень редко — банально не хватает времени. Кино смотрю в основном дома, стараюсь не упускать ничего нового из мейнстрима. Умение ориентироваться в новинках помогает мне как ведущему увеличить взаимопонимание со зрителем: вспомнишь какой-нибудь эпизод или вернешь фразу — и уже кажешься «своим». Обычно за неделю успеваю посмотреть фильмов десять: пересматриваю любимые, собираю и с удовольствием смотрю классику. Что касается любимого жанра — еще со школьного времени меня привлекают герои, которым нельзя дать однозначной моральной характеристики. А вот телевизор практически не смотрю. К телевизору может привлечь, пожалуй, только хорошее кино или какая-либо интересная спортивная трансляция.

«Выразить себя в кино не стремлюсь»

Моя работа в кино пока свелась к одному фильму и, думаю, этим закончится. Ну кого мне играть с моим типажом? Карабаса-Барабаса? Теоретически, неплохо подходит для Ниро Вульфа. После «Дня выборов» поступило несколько, мягко говоря, неинтересных предложений сняться в каких-то сериалах. И — тишина. Впрочем, выразить себя в кино не стремлюсь, потому от отсутствия спроса не страдаю. Если будет что-то увлекательное, с огромным удовольствием поучаствую, нет — ничего страшного. Хотя принимать участие в съемках было любопытно.

2 Ноутбук Apple MacBook Pro



Мне нравятся «Макебуки», и если бы РС не вошел так прочно в мою жизнь, я бы наверняка сейчас был в числе активных пользователей «Макинтошей». Уверен, что обязательно куплю себе MacBook Air на смену тому, которой недавно нечаянно залил чаем. Правда, РС встречаются гораздо чаще, поэтому работать с ними привычнее и проще.

от 70 000 руб.

Все-таки спектакль — это одно, а съемочная площадка — совершенно другое. Я не актер — просто существовал в кадре как в жизни. Вроде получилось неплохо.

«Мне нравится ощущение некоего состязания»

Работа на радио сходна с работой ведущего ток-шоу: такой же интерактивный процесс, общение со слушателями, большая степень свободы. Но главное, что меня заставило пойти на радио, — ощущение конкуренции, которого нет на телевидении. Радио — вообще очень конкурентный бизнес, каждая станция старается урвать свой кусок аудитории. В области спортивных репортажей нет такого драйва — мы как ведущие никак не влияем на симпатии публики, да и канал не ставит перед собой такой задачи. Ощущение некоего состязания мне в новинку, оно подстегивает, заставляет напрягаться, работать. Я даже готов ради этого рано вставать и при необходимости пить кофе, употребление которого как гипертоник минимизировал. И поскольку организм не привык к кофеину, после одной чашки часа четыре чувствую себя практически «энерджайзером».

служиванию. Я не то чтобы тойота-патриот; в свое время подумывал о покупке джипа, но когда прикинул, сколько гадости будет выбрасываться в атмосферу, решил, что это не слишком честно. Машину не вожу вообще, даже прав нет, езжу только как пассажир. Уже десятый год сотрудничаю с человеком, которому как водителю полностью доверяю и знаю, что он может разгрузить меня от кучи мелких проблем, в том числе избавить от необходимости точно знать дорогу. Он сам, когда нужно, свернет, помнит все адреса, знает, где удобнее припарковаться, а я просто расслабляюсь и жду, пока довезут до места. Кстати, поэтому меня бесполезно спрашивать о каких-либо маршрутах.

«Футбол занимает в моей жизни очень большое место, но не первое и не главное»

В смысле профессии я баловень судьбы. Первые два года, конечно, было непросто. Всякие были сложности: корреспондентская должность ограничивала, в Балашиху после работы было не добраться. Через некоторое время поступило предложение вести футбольную передачу. Я согласился, хотя, всегда любя футбол и очень им увлекаясь, к профессии спор-



3 Коммуникатор
Glofish X900

от 18 000 руб.

iPhone мне понравился в первую очередь именно отсутствием стилуса. Сегодня любое сенсорное устройство сравнивают с аналогом от Apple. Но если человек может себе его позволить — зачем приобретать что-нибудь другое? Может, этот коммуникатор и обладает какими-то специфическими функциями, чем и хорош, но это уже, как говорится, на любителя.



4 Плеер
Sony Kolly

15 000 руб.

Забавная вещица. Думаю, подобные занятные девайсы создают умные люди, которым нечем заняться; они применяют самые хитроумные и секретные технологии — а мы об этом даже не догадываемся! Изобретение такой пляшущей колонки — наверное, процесс сам по себе веселый. Наверняка этот гаджет доставит кому-то радость, но я бы себе такой не купил: мельтешит перед глазами и отвлекает внимание.

«Можно отнести к кризису как к здоровому явлению»

Уверен, что кризис отразится на всем и очень сильно. Если рассматривать спорт как бизнес, можно свести его к простой схеме: ты платишь, а потом, возможно, через какое-то время получаешь прибыль. Сегодня в связи с кризисом понятно, сколько нужно вложить; а вот будет ли какой-нибудь доход — неизвестно. Поскольку в профессиональном спорте сейчас непомерно раздуты зарплаты, можно отнести к кризису как к здоровому явлению: в результате останутся самые сильные. Говорю не про конкретных людей, а про некоторые экономические явления.

«Я не то чтобы тойота-патриот...»

Исходя из моих габаритов, важно, чтобы салон автомобиля был просторным, — вот почему уже который раз останавливаю свой выбор на Toyota Camry. Она меня устраивает и по цене, и по об-

«В свое время я подумывал о покупке джипа, но когда прикинул, сколько гадости он будет выбрасывать в атмосферу, решил, что это не слишком честно»

Играть в реале

«Лужники» ждут! В олимпийском комплексе «Лужники» можно арендовать искусственные и натуральные футбольные поля последнего поколения. Каждое поле подогревается и освещается по вечерам, предусмотрены удобные раздевалки, на территории комплекса есть свободные парковки. Хочешь поиграть в футбол или мини-футбол — играй в «Лужниках»!

Тел.: 780-08-08; www.luzhniki.ru

тивного комментатора себя не готовил — собирался заниматься другими делами. Но сейчас доволен: эта специальность наделила меня многими навыками, которые пригождаются в разных областях. Для себя давно решил: футбол — все-таки развлечение, поэтому полностью тратить на него свое время, если ты не тренер или спортсмен, совершенно не обязательно. Да, футбол занимает в моей жизни очень большое место, но не первое и не главное. Может быть, второе или третье. Это работа — а она хоть и существенная часть жизни, все-таки не сама жизнь. Когда долго занимаешься каким-то делом, на определенном этапе начинаешь искать новые стимулы, чтобы заставить себя смотреть на профессию с прежним интересом. **m**



ПОЛОВОЙ ВОПРОС >>

СЛОЖНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА ТРАДИЦИОННО СЧИТАЛИСЬ СУГУБО МУЖСКОЙ ОБЛАСТЬЮ — СПЕРВА ИХ ОСВАИВАЛ СИЛЬНЫЙ ПОЛ. ЛЕТ ДВАДЦАТЬ НАЗАД ПОЯВЛЕНИЕ НА УЛИЦЕ ЖЕНЩИНЫ С ТЕЛЕФОНОМ-ЧЕМОДАНЧИКОМ В РУКАХ ПРОИЗВЕЛО БЫ ТАКОЙ ЖЕ ЭФФЕКТ, КАК ПУБЛИЧНО ВЫРЯДИВШАЯСЯ В БРЮКИ ЖИТЕЛЬНИЦА ЕВРОПЫ В НАЧАЛЕ XX ВЕКА. НО СЕГОДНЯ ГАДЖЕТАМИ АКТИВНО ПОЛЬЗУЮТСЯ ВСЕ, И ВОПРОС СТОИТ ИНАЧЕ: ДЕЛИТСЯ ЛИ СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА НА «МУЖСКУЮ» И «ЖЕНСКУЮ»?

стр. **23**

КАК ВЛИЯЕТ «ПОЛОВОЙ ВОПРОС» НА СОЗДАНИЕ И ВЫБОР ТЕХНИКИ? МЫ СОБРАЛИ ФАКТЫ И МНЕНИЯ ПСИХОЛОГОВ, ЧТОБЫ РАЗОБРАТЬСЯ В ЭТОЙ ИСТОРИИ.

стр. **25**

ЕСЛИ ВЕРИТЬ ЦИФРАМ, ТЕХНОШОПИНГОМ УВЛЕКАЮТСЯ НЕ ТОЛЬКО МУЖЧИНЫ. ЭТА «БОЛЕЗНЬ» УЖЕ ДАВНО ПОРАЗИЛА ПРЕКРАСНУЮ ПОЛОВИНУ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.

стр. **26**

В ТЕМУ НОМЕРА — ДЕСЯТКА САМЫХ ГОРЯЧИХ ГАДЖЕТОВ СЕЗОНА, КОТОРЫЕ УДОВЛЕТВОРЯТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ОБОИХ ПОЛОВ. В БУКВАЛЬНОМ СМЫСЛЕ...

Далеко не всем устройствам свойственна «гендерная» двойственность. Некоторые «однополюсы» — исходя из традиционного разделения труда (миксер и мясорубка считаются «женскими» инструментами, перфоратор — «мужским») либо с учетом функций (электробритва и эпилятор). Многие домашние приборы относятся к категории



САМЫЕ ЖЕНСКИЕ

Если «женские» телефоны появились давно, то ноутбуки — всего пару лет назад. Обычно все сводится к тому же перекрашиванию корпуса в яркие цвета да инкрустации стразами. Впрочем, фирма Ego Lifestyle учла вкусы и предпочтения милых дам куда лучше, чем конкуренты. Совместно с дизайнером Дэни Блэсом (Dani Bles) была разработана серия женских ноутбуков — например, создан «ноут», играющий роль элегантной дамской сумочки. В прошлом году компания выпустила новую серию под названием Galaxy Collection. Для гламурных представительниц прекрасного пола предлагается четыре яркие модели: Ego, Personal, Diamond и Limited. Они оформлены золотом, серебром и кожей бронзового цвета, а на поверхности выгравирована какая-нибудь надпись: «She's pretty, but not perfect», «She's sexy, but in control» или «She's international and on the run». Для «красивых, но неидеальных» есть и особая модель — Dibino Diamond. Она инкрустирована бриллиантами общим весом 6,9 карата. Надо ли говорить, что стоимость таких «сумочек» сравнима с серверной станцией — притом что «начинка» вовсе не впечатляет.



У КОГО ОБЪЕКТИВ ДЛИННЕЕ

Забавно относятся к фототехнике дамы, увлеченные фотографией. Мужской подход к выбору камеры вполне понятен: значение имеют бренд, разрешение матрицы, материал корпуса, физические размеры, тип камеры, возможность менять оптику и широкий диапазон зум-объектива. Как раз это последнее свойство в основном интересует женщин. В больших и сильных мужских руках зеркальная камера с телефотообъективом весом более килограмма смотрится вполне органично — но что заставляет хрупких девушек, избравших нелегкую фотостезию, при каждом удобном случае расчехлять камеру с длиннофокусным объективом? Именно с такой техникой я не раз наблюдал фотографинь в ситуациях, когда вполне можно было обойтись среднефокусной оптикой. Снимаемая объективом, напоминающим дуло винчестера, девушки испытывают какое-то особое вдохновение. Одной моей подруге на день рождения подарили фотокамеру с ультразумом (28–560 мм) Canon PowerShot SX1 IS. Нужно было видеть, с каким детским восторгом она наблюдала за тем, как зум-объектив то уменьшается, то увеличивается в размерах... Безусловно, здесь скрыто нечто большее, чем просто любовь к фотографии.

«унисекс». Однако чаще компании активно эксплуатируют тему разделения гаджетов по половому признаку. У любого производителя найдется линейка брутальных мужских моделей и фриловых женских. Для премиум-сегмента характерны инкрустация корпуса драгоценными камнями и замена дешевых металлов на золото и платину. Интересно, что технически продвинутые гаджеты чаще относятся к категории «унисекс». Например, умные телефоны призваны не столько свидетельствовать о статусе владельца, сколько помогать в организации дел и развлекать. Так что задачи у каждого пользователя, независимо от пола, приблизительно одинаковые.

СЛОВАМИ СТАТИСТИКИ

На сайте www.intel.com опубликованы интересные статистические данные, во многом объясняющие разделение техники по гендерному признаку. Оказывается, сегодняшних женщин техника интересует больше, чем, скажем, наряды, бриллианты и жемчуга! Проведенное в США исследование под названием Girls Gone Wired показало, что большинство женщин осваивают и используют новые технологии практически с той же легкостью, что и мужчины. На одну женщину в среднем приходится 6,6 технологического устройства, тогда как на мужчину — 6,9: разница совсем небольшая. Около 80% женщин не испытывают каких-либо затруднений при работе с технологическими системами, а 46% самостоятельно находят и устраняют неполадки в работе компьютеров. Статистика показала, что женщины в большинстве своем сделали бы однозначный выбор в пользу технических устройств, а не ювелирных украшений, путевок на курорт и прочих развлечений или предметов роскоши. 77% опрошенных дам предпочли бы новую плазменную панель ожерелью с бриллиантами, а 56% ради такого телевизора пожертвовали бы отдыхом на выходных во Флориде. Более того, 86% женщин заявили, что охотнее получили бы в подарок новую цифровую видеокамеру, нежели пару модных туфель. В ходе исследования было опрошено 1400 женщин и 700 мужчин в возрасте от 15 до 49 лет. Социологи выяснили, что женщины планируют в ближайшие пять лет еще активнее пользоваться цифровыми камерами, сотовыми телефонами, ноутбуками с беспроводным доступом, электронной почтой, телефонами с камерами, службой передачи текстовых сообщений и службой мгновенной передачи сообщений.



БЫТЬ СОБОЙ, И ТОЛЬКО

Конечно, можно считать исследование Girls Gone Wired «джинсой», сшитой в угоду компаниям-производителям и рекламному рынку. Задача-то у них общая — заставить нас купить, потратить деньги; вот и идут в ход разнообразные уловки: ноутбуки женские, ноутбуки мужские, ноутбуки унисекс... Но, с другой стороны, прекрасно, когда с помощью современной техники каждый может подчеркнуть свою индивидуальность и собственный стиль. Дама станет женственнее благодаря симпатичному телефону, миниатюрной камере или ноутбуку; джентльмен — мужественнее благодаря смартфону, коммуникатору, мультимедийному компьютеру и тому подобным гаджетам. Хорошо, когда есть выбор и каждый, независимо от пола и сексуальной ориентации, вправе определять, каким гаджетом пользоваться — розовым или черным, с бриллиантами или карбоновыми вставками; в этом тоже проявляется свобода быть непохожим на других. **m**

Повелительница гаджетов

ЭКИПИРОВКА



Стоимость:
55 000 руб.



Кожанный ноутбук **ASUS U2E**

Под стать своей госпоже, сверхлегкий ноутбук от ASUS облачен в великолепную натуральную кожу. Причем его отделана не только крышка, но и «внутренности» мощного зверя — нежная область вокруг тачпада. Знакомство с ним станет незабываемым тактильным приключением.

Стоимость:
1500 руб.



Электрошокер **Shock-It**

Эта игрушка — вариация на тему «русской рулетки», специально для тех, кто любит побольнее, но не до смерти. В этой БСДМ-забаве могут принять участие четверо. Каждый берется за одну из контактных пластин, и через пару секунд избранный аппаратом «счастливчик» получает свою порцию тока.

Беспроводная мышь **Mini Lipstik Mouse**

Маленькая, да удаленькая беспроводная мышь, которая поместится в любую косметичку наряду с очередным (125-м) тюбиком губной помады. Благо размерами и дизайном не очень отличается от последнего и для 24-часового «марафона» потребует всего трехминутной зарядки.

Стоимость:
Новинка



Стимулятор **Плетка**

А эта элегантная разновидность стимулятора из мягкой теллячьей кожи вряд ли поможет госпоже управиться с вышедшей из-под контроля техникой, однако послужит хорошим мотиватором для тех, кто действительно разбирается в вопросе.

Стоимость:
1700 руб.



Гендерные цифры

57%

ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ
ЭЛЕКТРОНИКИ, ОТ ТЕЛЕФОНОВ
ДО ПРОЕКТОРОВ,
ПРИБОРЕТАЕТСЯ
ЖЕНЩИНАМИ

86%



ЖЕНЩИН

предпочтут получить
в подарок видеокамеру
или плазменную панель
вместо ювелирных
изделий или новых
туфель — по крайней
мере, так утверждают
американские социологи

55%



опрошенных
считают
разделение
гаджетов
на «мужские»
и «женские»
сексизмом
и искусственным
явлением

90%



покупок
совершается
с учетом
женского
мнения

\$80 млрд



было потрачено
в 2008 году женщинами
на техношопинг



1.

OHMIBOD

От музыки можно получать не только эмоциональное, но и вполне осязаемое физическое удовольствие — стоит только подсоединить к iPhone или iPod этот ни-тесн-вибратор, выдержанный в стилистике «яблочных» гаджетов. Впрочем, пикантная штучка станет работать с любым CD- или MP3-плеером, снабженным разъемом мини-«джек» (3,5 мм). OhMiBod улавливает музыкальный ритм, будь то рок, поп, хаус либо даже джаз или лунж, и действует соответственно ему. Интенсивность вибрации регулируется с помощью кнопки громкости на плеере. Впрочем, аппарат вполне может управляться со своими обязанностями в одиночку, без проигрывателя. Стоит только приспособить к нему металлический колпачок-насадку с клавишами управления, и в вашем распоряжении окажутся три скорости вибрации и четыре необычных режима пульсации. В общем, отличный секс-аксессуар для музыкальной девушки, не чуждой земных страстей.

2.

HIGHJOY RABBIT

Пожалуй, самый высокотехнологичный и реалистичный вибратор из нашей подборки для девушек. Дело в том, что управлять им можно через Интернет, устроив настоящий секс-чат с подружкой. В комплекте имеются провод для подключения к COM-порту ПК (несколько устаревший вариант в нынешних условиях) и диск с драйверами для этих целей. Кроме того, HighJoy способен работать на разных скоростях в трех режимах (вибрация, ротация и их сочетание). «На борту» у гаджета — «зайчонок» для стимуляции эрогенных зон и крутящиеся бусины. Подпитывается этот неутомимый кролик от двух батареек AAA.

3.

SASI

Вибратор с искусственным интеллектом, приспособленный для самообучения. В его активе 10 различных режимов работы, между которыми можно быстро переключаться, меняя скорость и интенсивность работы. Причем Sasi умеет запоминать последовательность этих самых переключений, которая понравилась его хозяйке. Достаточно нажать спецкнопку Don't Stop — аппарат зафиксирует установку и воспроизведет ее в следующий раз. На выбор — три расцветки корпуса (розовая, фиолетовая и черная) и сменные панели; к тому же есть удобный креدل.

4.

VIBROPOD

Еще одна вариация на тему самоуслаждения под музыку. Подключается к любому плееру со стандартным 3,5-миллиметровым разъемом. В комплекте — два силиконовых яичка, побольше и поменьше, способных вибрировать в такт композиции, передавая тончайшие музыкальные нюансы, или работать без плеера на восьми скоростях. Регулировать интенсивность дрожания VibroPod в обоих режимах можно с помощью специального пульта. Главное, не запутаться в проводах, подключающих составляющие гаджета к плееру и наушникам.

5.

BODYTALK ESCORT

Предполагается, что симпатичное виброяичко может стать интимным секретом девушки, не стесняющейся получать удовольствие везде и всегда. Дело в том, что работает оно от мобильного телефона и активируется, когда на трубку поступает звонок (например, от любимого человека) или, напротив, обладательница BodyTalk Escort набирает заветный номер из книжки. Впрочем, яичко умеет функционировать и самостоятельно, без мобильного. На этот случай предусмотрено семь программ вибрации, переключаться между которыми можно с помощью миниатюрного выносного пульта. Поддерживаются все модели сотовых телефонов, так что виброяичко вполне способно превратить самый обычный разговор в секс по телефону.

2600 руб.

4900 руб.

435 руб.



6.

TENGA EGG

А ЭТА НА РЕДКОСТЬ ПРИЯТНАЯ В ТАКТИЛЬНОМ ОТНОШЕНИИ ВЕЩЬ СЗДАНА ДЛЯ МУЖЧИН. Она легко помещается в кармане, поскольку представляет собой кофр для мягкого яйца из бархатистого полимера. Внутри яичка — объемная перфорация, усики или ребра (в зависимости от того, что вы предпочитаете). Перед применением лучше смазать штучку специальным гелем, входящим в комплект. В отличие от презерватива, использовать TENGA EGG можно несколько раз.

7.

STROKEMASTER

Данный секс-гаджет для мужчин производитель позиционирует как... тренажер. Внутри колбы — мастурбатор с насадкой из мягкого материала Futurotic с рельефом. Вы сможете не только получить удовольствие, но и в буквальном смысле измерить его. Подключаемый электронный счетчик позволит подсчитать количество фрикций, а таймер определит, долго ли вы продержитесь, прежде чем удовольствие достигнет своего естественного предела.

8.

ГЕНЕРАТОР СЕКСУАЛЬНЫХ ПОЗИЦИЙ

Эту незамысловатую вещьцу не грех подарить и друзьям. Игрушка поможет выбрать очередную позу для любви. Стоит потянуть за шнурок — генератор подскажет, чем и, главное, как заняться ночью. Правда, до «Камасутры» этой штучковине ох как далеко. Если верить генератору, любовная наука ограничивается всего восемью позами. А сколько знаете вы?

9.

FLESHLIGHT GIRLS

Еще один мужской секс-гаджет — на сей раз со статусом коллекционной вещи. Пластиковая колба в форме фонаря заключает в себе мастурбатор из мягчайшего патентованного материала Superskin, великолепно имитирующего кожу. Отверстие устройства представляет собой слепок, сделанный с того самого места, которым зарабатывают на жизнь звезды порнобизнеса. Всего в серии Fleshlight Girls восемь вариантов таких «фонариков» с точными слепоками — по числу именитейших секс-див. Например, в «фонарике», побывавшем в редакции, «отметилась» некая Tera Patrick.

10.

WEVIBE

Вновь секс-игрушка для пары. Необычная форма (в виде латинской U) заставляет поломать голову над тем, как использовать это устройство вдвоем. Одновременно — никак; а вот поодиночке каждый найдет для себя приемлемый вариант. Дама сможет применить его в качестве обычного двухзонного вибратора (наружного и точки G одновременно), благо доступны две скорости работы; мужчина — в качестве кольца-стимулятора с вибрацией. Силиконовая поверхность аппарата и специально проработанный рельеф гарантируют гораздо больше удовольствия, чем может показаться, когда знакомитесь с WeVibe впервые. Кстати, аппарат водостойкий.



ФУТУРИСТИЧЕСКИЕ КОМПЬЮТЕРЫ, ОБЩАТЬСЯ С КОТОРЫМИ НУЖНО ГОЛОСОМ ИЛИ СОВЕРШАЯ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЖЕСТЫ В ВОЗДУХЕ, ЕЩЕ НЕ ВОШЛИ В НАШ БЫТ. А ВОТ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ГАДЖЕТ, ПОЧТИ ЛИШЕННЫЙ КНОПОК, — УЖЕ РЕАЛЬНОСТЬ. ЭТО НАИБОЛЕЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕЛЕФОНЫ, ИНТЕРФЕЙС КОТОРЫХ ОСНОВАН НА СЕНСОРНОМ ЭКРАНЕ. СЕГОДНЯ МЫ РАССКАЖЕМ, ЧЕГО ОЖИДАТЬ ОТ ЭТОЙ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ В НЫНЕШНЕМ ГОДУ.

Сенсорные технологии: доверься интуиции

Сотовые телефоны в виде классической коробочки с полтора дюжинами кнопок под экраном обречены. Дело в том, что современный телефон позволяет не только звонить, но и фотографировать, просматривать видео и прослушивать музыку, бродить и общаться в Интернете, и многое, многое другое. При этом он должен современно и лаконично выглядеть. Для решения таких задач не нужны 12 кнопок с цифрами и символами, вместо них требуется что-то другое.

Элегантное и логичное решение состоит в том, чтобы рисовать на экране кнопки, нужные для управления гаджетом в его текущем режиме. Главное — чтобы прикосновение к ним давало нужный эффект. То есть экран должен быть чувствительным к нажатию. В промышленных устройствах подобные технологии появились около двух десятков лет назад, чуть позже они перекочевали в карманные компьютеры, а в сотовых телефонах первые сенсорные технологии внедрила LG в популярной модели Chocolate — она была оснащена сенсорной панелью управления, а следом вышел телефон Prada by LG с «пальцеориентированным» интерфейсом. Главное преимущество сенсорного интерфейса состоит в его простоте и интуитивности. Для того чтобы управлять тем или иным элементом, достаточно к нему прикоснуться — без промежуточных элементов наподобие клавиатуры и мышки. Квинтэссенцией этой идеи является активный экран в режиме ожидания — своеобразный рабочий стол телефона, на котором вы видите прогноз погоды, ближайшие встречи, можете написать заметку или одним касанием позвонить по любимому номеру телефона. Подобный интерфейс реализован в LG KS660, KC910 и KP500, причем, конечно же, настроить количество и порядок элементов управления — виджетов — можно по своему вкусу. Для этого достаточно «перетащить» их пальцем на нужное место. Столь же интуитивны и другие действия. Например, если фотографию удобнее просматривать в альбомном режиме, достаточно повернуть корпус телефона влево или вправо на 90 градусов — весь интерфейс и искомое фото вместе с ним автоматически развернутся в нужную сторону. Тот же датчик движения позволяет реализовать

весьма увлекательные игры и новые удобные способы управления трубкой.

Этот кинестетический подход мгновенно осваивают и малые дети, и пожилые домохозяйки, поэтому сенсорные интерфейсы постепенно распространятся из сегментов «модный» и «технологичный» во все остальные рыночные ниши. Первым примером является тот же LG KP500 — при полноценной реализации сенсорной технологии он весьма доступен по цене.

Ключевая проблема современных сенсорных интерфейсов — отсутствие ощущения нажатия, когда вы касаетесь экранной кноп-

ки. Это не особо мешает во время управления телефоном, но затрудняет набор текстов. Для создания обратной связи телефон может издавать звук при нажатии кнопки либо слегка вибрировать. Последний вариант, пожалуй, наиболее удобен, но у вас есть свобода выбора — LG Renoir является рекордсменом по числу опций обратной связи.

В будущем можно ожидать появления динамических интерфейсов, которые будут реагировать на приближение пальца, до момента нажатия будет происходить дополнительное действие — например, увеличение нужных элементов на экране. Также мы ожи-

даем появления рельефных и точно вибрирующих дисплеев, позволяющих усовершенствовать обратную связь и сделать кнопки окончательно ненужными. Вероятно, что эти впечатляющие новинки впервые появятся в моделях от LG. **m**

Мобильные телефоны LG

- » Большой сенсорный дисплей с диагональю 3 дюйма
- » Удобство просмотра фото, видео и интернет-страниц
- » Интуитивный интерфейс, легкость управления
- » Рукописный ввод текста



LG KS660

Как и KP500, этот телефон отличается столь же удобным и легко настраиваемым интерфейсом. Но он заменяет собой целых две трубки, поскольку позволяет полноценно работать с двумя SIM-картами одновременно. Причем управление и сам процесс пользования двумя служебными номерами реализованы довольно продуманно, так что пользователю не придется долго привыкать. Это оценят те, кто пользуется служебным и личным номерами одновременно, а также активные путешественники и просто общительные люди. Этим категориям пользователей наверняка понравится и мультимедийный функционал аппарата, включающий отличную камеру 5 Мп, удобный медиаплеер с массой возможностей и FM-радио, вероятно комфортное в управлении.



LG KP500

Этот аппарат имеет все, что положено модному телефону: камеру 3 Мп, аудиоплеер и мобильный Интернет, а главное — продуманный сенсорный интерфейс. Телефоном комфортно управлять и без стилуса, поскольку все меню аппарата оптимизировано под работу пальцами. Кроме того, имеется настраиваемый режим виброотдачи для комфортного диалога с устройством. Для удобства ввода текста здесь предусмотрено два вида клавиатуры. А достав из пенеала телескопический стилус, можно воспользоваться рукописным вводом с распознаванием текста на 39 языках, включая русский. В одном случае вы можете вводить символы в специально отведенном окне, а в другом — в любом месте экрана.



LG KC910 Renoir

Флагман текущей линейки LG отличается одной из лучших на рынке камер с разрешением 8 Мп, которая снабжена именитой оптикой Schneider-Kreuznach и вспышкой. Кроме впечатляющих фотовозможностей телефон умеет снимать видео и отсылать творчество владельца в онлайн-дневники и фотоальбомы. Для этого пригодятся Wi-Fi и 3G. Модная функция гео-теггинга фотографий тоже реализована, спасибо приемнику GPS. Последний позволяет легко ориентироваться по картам Google. Прослушивание музыки особенно приятно благодаря технологии Dolby Mobile. Этот богатый набор возможностей удобно упакован в сенсорный интерфейс последнего поколения, освоить который можно буквально за несколько минут.

Первые ДИЗ ДЖИП



ЧЕЛОВЕК ДАВНО ПЫТАЕТСЯ ИЗОБРЕСТИ СЕБЕ ДОСТОЙНУЮ ЗАМЕНУ. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, ОТТОЧЕННЫЙ ДО СОВЕРШЕНСТВА, ГРЕЗИТСЯ НЕ ОДНОМУ ПОКОЛЕНИЮ ФАНТАСТОВ. ИНЖЕНЕРЫ ВСЕХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И ВЕРОИСПОВЕДАНИЙ ТЕРПЕЛИВО ОБУЧАЮТ «ЖЕЛЕЗО» МЫСЛИТЬ, ОБЩАТЬСЯ, АДЕКВАТНО РЕАГИРОВАТЬ НА ОКРУЖАЮЩИЙ МИР, А ТЕПЕРЬ И САМОСТОЯТЕЛЬНО ПЕРЕДВИГАТЬСЯ ПО ДОРОГАМ.

- 1 TERRAMAX — РОБОТ-ГРУЗОВИК, СПОСОБНЫЙ ПЕРЕДВИГАТЬСЯ БЕЗ ВОДИТЕЛЯ.
- 2 НАГРОМОЖДЕНИЕ РАЗНООБРАЗНЫХ КАМЕР И ДАТЧИКОВ — НА САМОМ ДЕЛЕ «ГЛАЗА» АВТОМОБИЛЯ-БЕСПИЛОТНИКА.

Н



текст: **Кристина ОБЛОМОВА**

Начало рабочей недели, 9 утра, автомобили мощным потоком движутся по дороге. Останавливаются на красный сигнал светофора — на него реагируют все без исключения участники движения. Мысль: «А вдруг проскочу!?!», давно канула в лету. Водители, мирно устроившись на удобных сиденьях, этим ранним утром занимаются своими делами: кто-то читает утреннюю прессу, кто-то доедает свой завтрак, кто-то просто-напросто спит. Снова зеленый — и поток машин быстро набирает скорость до следующего светофора. В этой фантазии нет аварий, пробок, нервных водителей, переругивающихся с соседом по полосе. Первое воплощение в реальность выдуманной истории Роджера Желязны «Последняя из Диких» об автомобилях, способных самостоятельно передвигаться по дорогам без водителей, случилось в 2004 году. Именно тогда Агентство передовых оборонных исследовательских проектов США DARPA (Defense Advanced Research Projects Agency) стало главным инициатором и спонсором соревнований DARPA Grand Challenge среди автомобилей-роботов.

Благие намерения DARPA

Основная цель, которую преследовали в DARPA, — к 2015 году заменить треть автомобильного парка полностью автономными транспортными средствами и минимизировать людские потери. Что же касается крупных автомобильных холдингов, то попытки научить машины думать привели к интересным результатам. Системой автоматического поддержания скорости уже мало кого удивит. А вот автомобиль, способный самостоятельно рулить, отслеживать разметку, парковаться, довольно сильно облегчает жизнь водителю. Однако подобные достижения лишь приблизительно

иллюстрируют курс, которым идут многочисленные научно-исследовательские центры Запада.

На призыв DARPA организовать соревнования между автомобилями-беспилотниками откликнулись десятки институтов и научных центров США, дено и ночью трудящихся над созданием роботов-автопилотов. Правила соревнований были установлены более чем сложные: запрещено любое человеческое вмешательство, то есть автомобиль должен сам ехать по заданному маршруту, соблюдать ПДД и не мешать участникам движения.

При этом местность, по которой предстоит передвигаться машинам-роботам, может быть как городской, с проезжей частью, трафиком, пешеходами и светофорами, так и бездорожьем с канавами, валунами, грязью и так далее. Информацию же о маршруте команды получают всего за два часа до старта. Для самых первых автомобилей-роботов такая задача оказалась непосильной, и в 2004 году из 15 стартовавших до финиша ни один добраться не смог. Уже в 2005 году после предварительных отборочных туров выставили 23 автомобиля-беспилотника, пять из которых со своей миссией справились. Последним финиши-



1.



2.

- 3 УМНАЯ МАШИНА JUNIOR КОМАНДЫ STANFORD RACING TEAM НА БАЗЕ VOLKSWAGEN PASSAT С СЕРВЕРНОЙ СИСТЕМОЙ НА БАЗЕ INTEL CORE 2DUO ВОСПРИНИМАЕТ И РЕАГИРУЕТ НЕ ТОЛЬКО НА СТАТИЧНЫЕ ОБЪЕКТЫ, НО И НА ДВИЖУЩИЕСЯ.

3.

ровал грузовик TerraMax компании Oshkosh Truck. TerraMax — единственный крупногабаритный автомобиль-робот в этих гонках.

Умный грузовик

Основная программа развития военной техники США — роботизация воздушной, водной и особенно наземной техники. Поэтому интерес для агентства DARPA пред-

Наверняка проще было бы пропустить робота, ведь неизвестно, уступит ли этот гигант дорогу, как положено, или продолжит движение, однако правила есть правила, и водителям частенько приходилось рисковать. Забегая вперед, скажем, что обошлось без человеческих жертв. Городская трасса была значительно короче тех, что проходили по пустыне, но и гораздо сложнее. На ее преодоление отводилось 6 часов, соответственно средняя скорость автомобилей могла составлять около 16 км/ч. Машины как будто крались по улицам, осознавая, что происходит вокруг. Любопытно, каким образом автомобиль-робот анализирует обстановку? Попробуем разобраться.

Автомобиль-робот в городе — уже не миф!

Во время вождения человек выполняет огромное количество функций — от анализа ситуации на дороге и правильного выбора последующих действий до моментальной реакции на какую-либо неожиданность. Для этого у него есть органы зрения плюс память и опыт, которые

1 Небольшой синий ящик с названием GRAY MATTER AVS (AUTONOMOUS VEHICLE SYSTEM) — это система автономного управления автомобилем. AVS оснащен спутниковой навигацией и алгоритмами передвижения, которые позволяют автомобилю-роботу ориентироваться в пространстве.



2 Мы не слышали, чтобы какие-то разработчики автомобилей-роботов использовали двигатели, работающие на биотопливе. Зато солнечные батареи были представлены весьма обильно не как автономное средство питания, но в купе с бензиновым или дизельным двигателем.

ставляют не только легковушки или внедорожники, но и грузовые автомобили. Задача грузовика Oshkosh — поддержка боевых подразделений, в том числе и в городских условиях, перевозка грузов или прикрытие. Если в 2005 году маршрут DARPA Grand Challenge проходил по пустыне, то в 2007-м специально для автомобилей-роботов были воссозданы городские условия на заброшенной базе ВВС США. Разметка, дорожные знаки, пешеходные переходы, обочина и даже автомобили с водителями, чтобы симитировать настоящий трафик.

В этот раз на старт вышло 11 суперсовременных автомобилей-роботов. Конечно, изначально на участие в гонке претендует куда как большее число команд, но после всех отборочных туров остаются только самые передовые и «боеспособные». Одно из заданий отборочного тура, сложное даже по меркам бывалых автомобилистов, — въехать в круг с внешнего ряда через сплошной поток машин, а потом перестроиться обратно. Несмотря на свои габариты, TerraMax справился с этой задачей и попал в число финалистов. Сложно себе представить, какие эмоции испытывали водители автомобилей, имитирующих трафик, когда, скажем, на перекрестке со второстепенной дороги к ним приближался огромный грузовик.



помогают адекватно реагировать на непредвиденную ситуацию. В арсенале роботов — мощные компьютеры, сканирующие лидары (специальные дальномеры), цифровые видеокамеры, GPS и базы данных.

Вообще над проблемой машинного «зрения» европейцы и американцы начали работать еще в конце прошлого века, но определенных успехов добились лишь с развитием лазерных технологий, которые и используются в лидарах, устанавливаемых на машинах-роботах. Эти дальномеры сканируют пространство в круговой плоскости около 15 раз в секунду, тем же занимаются видеокамеры, после чего данные отправляются на обработку в компьютеры с многоядерными процессорами, поскольку объемы поступающей информации действительно гигантские. Таким образом, машина получает возможность «видеть» окружающую обста-



3 Нет, это не ящички для складирования мелочевки в багажнике, это мощнейший сервер с двух- и четырехъядерным процессором. Только такой мощный компьютер сможет получить информацию, поступающую с датчиков с частотой 200 раз в секунду, а затем обработать ее.

4 Очевидно, что в условиях повышенной опасности роботы смогли бы заменить человека и, возможно, уменьшить ошибки при проведении спасательных работ или военных действий. Правда, для этого роботу придется передать практически все свои знания и способность к обучаемости, а это весьма опасно.

новку и принимать решения о дальнейших действиях. За два часа до старта командам вручают флешку с заданиями и координатами маршрута, информация загружается в компьютер, после чего робот действует абсолютно автономно. Разработчики не имеют права каким-либо образом влиять на робота. Несмотря на всю «миролюбивость» автомобилей, каждый из них находится под постоянным наблюдением, чтобы в случае сбоя программы, а от этого никто не застрахован, вовремя выключить двигатель. Конечно, на соревнованиях происходит много курьезных случаев. Например, как бы ни просчитывали автомобильные компьютеры текущую обстановку, все же две машины столкнулись, правда, после этого смогли продолжить борьбу, так как «встреча» произошла на небольшой скорости. Из 11 авто до финиша добралось всего шесть, остальные по разным причинам выбыли из гонки. Наш любимый TerraMax неожиданно въехал в стену магазина и продолжал бы ее штурмовать, если бы не выключили двигатель. Очень хотелось бы спросить, почему он это сделал, ведь вокруг было свободное пространство, но говорящие автомобили-роботы — по всей видимости, прерогатива далекого будущего.

Принципы робототехники

Человечество стоит на пороге новых возможностей и головокружительных открытий. Разработки в области искусственного интеллекта ведутся с размахом, и, как правило, денег на подобные технологии не жалеют. Призовой фонд DARPA Grand Challenge составил 2 миллиона долларов за первое место, миллион за второе и 500 тысяч долларов за третье. Не факт, что команды смогли отбить хотя бы часть денег, затраченных на подготовку своих авто, однако можно с точностью спрогнозировать спрос на подобную технику лет эдак через пять. Особенно интересно это направление военным, ведь известно, что людские потери во время войны превышают потери от болезней или по иным причинам. Но, согласитесь, ситуация чем-то напоминает сюжет известного фильма «Терминатор», где все начиналось в общем-то позитивно, а вот закончилось захватом власти роботами, придуманными человеком для облегчения нашей с вами жизни. Тут же в голову приходят законы робототехники гуманиста Азейка Азимова, один из которых гласит: «Робот не может причинить вред человеку или своим бездействием допустить, чтобы человеку был причинен вред». Остается надеяться, что ученые и инженеры будут следовать заветам великого фантаста. **m**



Мир виртуальных гонок может предлагать нам реальные трассы, а часто и реальные автомобили. Создателю Gran Turismo, компании Polyphony Digital, «отдавали» свои модели Toyota, Nissan, Subaru и др. А теперь все наоборот: Citroen взял машину, нарисованную для игры, и воплотил в жизнь. Задача, конечно, облегчалась тем, что в создании цифровой версии принимал участие ди-

зайнер Citroen Такуми Ямамото. Помощь профессионала помогла сделать виртуальный прототип реалистичным — все-таки в подсознании автомобильного дизайнера закреплены законы физики и память о том, что колесо должно присоединяться к кузову какими-то там пружинами и рычагами. И все-таки автомобильные дизайнеры позволяют себе «оттянуться» — концепт-кары обычно выглядят не менее футуристично, чем машины из блокбастеров. Не зря по-



тановщики фильмов иной раз используют разработки автомобильных фирм: для картины «Я, робот» RSQ действительно построила Audi, да и в «Особом мнении» не обошлось без помощи Lexus. Концепт-кары отличаются тем, что содержат не-

машины попросту невозможны в серийной модели: даже если острые грани хороши с аэродинамической точки зрения, для движения по городу они все равно не подойдут. Однако построенная Citroen машина все же не макет. Конечно, в реальности она слегка утратила футуристичность конструкции — вместо топливных элементов и электропривода с суммарной мощностью моторов 784 л. с. автомобиль получил вполне реальный бензиновый V8 и может ездить. Собственно говоря, топливные элементы сегодня не такая уж фантастика, просто это чересчур дорого. Как и проекция показаний приборов на стекло. Так что не стоит удивляться, если Citroen выполнит свое намерение и построит пару десятков GTbyCitroen на продажу. Виртуальный мир позволяет воплотить мечты не только покупате-

С ЭКРАНА — В ЖИЗНЬ



Текст **Валерий ЧУСОВ**

КОНЦЕПТ GTBYCITROEN ПРЕОДОЛЕЛ РАМКИ ЦИФРОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ И ПЕРЕНЕСЯ В ФИЗИЧЕСКУЮ — ЭТО МАТЕРИАЛЬНОЕ ВОПЛОЩЕНИЕ МАШИНЫ, ПРИДУМАННОЙ ДЛЯ ИГРЫ GRAN TURISMO 5. ДО СИХ ПОР АВТОМОБИЛИ ПРОХОДИЛИ ТОЛЬКО ОБРАТНЫЙ ПУТЬ, ИЗ РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ В КОМПЬЮТЕРНУЮ.

которое послание потенциальным клиентам — вот, мол, как мы можем! Однако концепт-кар очень редко попадает на конвейер. Мы, покупатели, в массе своей консервативны, да и вкусы у нас разные. Серийную продукцию приходится делать универсальной и учитывать множество стандартов по экологии и безопасности. Панель приборов с отделкой медью мы можем увидеть только на концепте GTbyCitroen — потому что такой салон вряд ли пройдет тесты на пассивную безопасность. Смелые силуэты передней и задней частей этой

лей компьютерных игр. Дизайнеры (и даже маркетологи!) тоже умеют мечтать. Конечно, строить много недорогих автомобилей — куда более надежный заработок, чем выпускать суперкары. Зато последние куда интереснее. И могут быть полезны даже в наше время. Пусть будет всего двадцать или десять экземпляров GTbyCitroen — как получится. Или даже останется всего один. Но компания смогла показать нам, что знает, как строить автомобили будущего, — и теперь отблеск GTbyCitroen будет падать даже на самые дешевые C1. **m**

ХРОНИКА

ТЕХНОЛОГИЙ

1. Беспроводной телефон

Изображенный на фотографии справа установленным в зарядник телефон Satellite связывается по радиоканалу с транспондером (фото в центре), который подключен к телефонной сети. Радиопередатчик и приемник, встроенные в этот аппарат, превращают его в беспроводное устройство. В итоге перед нами первый мобильный телефон, правда, работающий на не очень большом удалении от центрального устройства. Его цена — \$395 вместе с зарядником. Разработчик инновационного девайса — компания Keltner Research.

2. Фонограф за 50 центов против железного занавеса

Новый инструмент доставки сообщений за железный занавес предложен компанией RCA. Это доработанный ручной фонограф, стоимость которого при массовом производстве составит 50 центов. Маленькая машинка состоит из трех неломоющихся частей — основания, вращающегося круга

и тонарма, и может сбрасываться на парашюте. Используются обычная иглолка и пластиковый куб-резонатор, есть также ручка для вращения пластинки. Сами пластинки диаметром 7 дюймов изготавливаются из пластика и тоже не ломаются. Скорость вращения — стандартная для Европы (78 об./мин.).

3. Замок для диска телефона экономит деньги

Междугородные и прочие дорогостоящие звонки по телефону, сделанные без вашего разрешения, можно предотвратить при помощи специального замка, недавно появившегося на рынке. Это крышка, которая устанавливается поверх диска и фиксируется специальной защелкой (см. фото). Такое устройство не позволяет набирать определенные цифры. Ключ от замка можно носить на кольце.

Lock for Dial Phones



LOCK FITS OVER DIAL

Cover is locked over phone to prevent unauthorized calls.



Phonograph May Pierce Iron Curtain

1

2

3

www.sony.ru

Sony Rolly: гравитапа с музыкой

ТЕКСТ: **Кирилл СЕРГЕЕВ**

РОБОТЫ УЖЕ ДАВНО НЕ ЖИТЕЛИ ДРУГИХ ПЛАНЕТ, КАК ПЕЛОСЬ В ОДНОЙ ХОРОШЕЙ СТАРОЙ ПЕСНЕ, А САМЫЕ ЧТО НИ НА ЕСТЬ ЗЕМНЫЕ СУЩЕСТВА. ОДНАКО РОБОТИЗИРОВАННЫХ УСТРОЙСТВ В НАШЕЙ ЖИЗНИ ПОКА ЕЩЕ ТАК МАЛО, ЧТО КАЖДОЕ ИХ ПОЯВЛЕНИЕ ЗАСЛУЖИВАЕТ ПРИСТАЛЬНОГО ВНИМАНИЯ, БУДЬ ТО ЭЛЕКТРОННАЯ СОБАЧКА С ПРЕТЕНЗИЕЙ НА ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ ИЛИ ОБЫКНОВЕННОЕ НА ВИД ЯЙЦО — БЕЗ ПРЕТЕНЗИЙ, НО С МУЗЫКОЙ.

16 590 руб.

Дизайн:
 ЭРГОНОМИКА:
 Функциональность:
 Оправданность цены:



{ характеристики }

Форматы:
 MP3, AAC

Память:
 2 Гб

Интерфейсы:
 Bluetooth 2.0 (A2DP), USB
 2.0

Размеры/вес:
 104×65×65 мм/300 г
 (включая аккумулятор)

Sопу Rolly не только поет, но и, с позволения сказать, танцует, выдавая на-гора довольно искусные коленца и подмигивая всеми своими светодиодами. Передвигается этот забавный бочонок с помощью двух колец, разнесенных по бокам корпуса. Ими же он и управляется — если не брать в расчет кнопку включения, позволяющую активировать Rolly и запустить композицию. С помощью колечка можно не только поменять музыку, но и отрегулировать громкость. К слову, качество воспроизведения очень недурное для такого малыша. Благодаря встроенным в «бока» плеера двум небольшим динамикам он исправно, чисто и громко (ну, естественно, в меру своих возможностей) выводит частоты — его сил хватит на то, чтобы устроить спонтанную дискотеку в малогабаритной комнате. Rolly может и играть без передвижений по столу, и выступать у вас на подтанцовках — это как больше нравится. Чтобы начался танцевальный марафон, достаточно пару раз щелкнуть кнопкой включения, установив плеер на ровную поверхность. Бочонок тут же подхватит музыкальный ритм и примется «зажигать», хлопывая ушами-заглушками динамиков и крутясь вокруг своей оси. Под стать ему работает и подсветка, обрамляющая кольца Rolly, — она переливается всеми цветами радуги, от жел-

того до фиолетового, гипнотизируя окружающих. В активе у этого умного аппарата множество движений, однако вы можете обучить его и оригинальному авторскому танцу с помощью специальной программы Rolly Choreographer, идущей в комплекте с плеером.

Устройство располагает 2 Гб памяти — хватит на довольно приличную музыкальную подборку, которую вы можете послушать и с помощью Bluetooth-стереогарнитуры, поскольку плеер поддерживает этот беспроводной стандарт. Единственный минус — приличный вес аппарата. Все дело в довольно емком аккумуляторе, благодаря которому Rolly способен продержаться около пяти часов в режиме простого воспроизведения музыки и четырех — с танцами.

Танцы плеера настолько милы и заразительны, что наблюдающие за ним не в силах устоять и начинают пританцовывать вместе с бочонком. Причем ощущение такое, что Rolly их очень хорошо понимает. Жаль только, сказать ничего не может. **m**

Sony Vaio P: Малыш на миллион

Текст: **Антон Белов**

ХОТЯ ПОРТАТИВНЫЕ НОУТБУКИ И НЕТБУКИ ВОШЛИ В НАШУ ЖИЗНЬ ДАВНО И ПЛОТНО, VAIO P МОЖЕТ ВОСХИТИТЬ ДАЖЕ ИСКУШЕННОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ МОБИЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ. ПОМЕЩАЯСЬ В ЛАДОНИ, ОН ЯВЛЯЕТСЯ ПОЛНОЦЕННЫМ НОУТБУКОМ, ОТЛИЧАЯСЬ ЕЩЕ И ВЕЛИКОЛЕПНЫМ ДИЗАЙНОМ. ОН СОЕДИНЯЕТ ЛУЧШИЕ ЧЕРТЫ ДВУХ СЕМЕЙСТВ — КОМПЬЮТЕРОВ И КПК.

Взяв Vaio P в руки, испытываешь ощущение нереальности происходящего: «игрушка» такая легкая, что кажется макетом. Однако она включается, показывает рабочий стол Vista, при этом поражая яркостью и четкостью дисплея. Портативность побуждает записать машинку в класс нетбуков, но производители открещиваются от этого термина, намекая на более высокие потребительские свойства устройства и не слишком демократичную цену — от \$900 в базовой версии. Мы считаем слово «нетбук» сугубо маркетинговой выдумкой, хотя и согласны использовать его для определения удобных, нетяжелых и недорогих ноутбуков — однако этому критерию Sony не удовлетворяет.

Композиция аппарата традиционна для ноутбуков, но геометрию

и размеры определяет не экран (как обычно), а клавиатура. Лэптоп длиной и шириной ровно с нее, поэтому он «очень широкоэкранный» и удивительно неглубокий. Жертвой такого подхода стала сенсорная панель — ее заменяет крошечный грибок-трекпойнт посреди клавиатуры (в среде пользователей он имеет устойчивое неприличное название).

Адаптироваться к управлению можно за час-полтора: клавиши чуть мелковаты, но в целом комфортны даже для набора текста вслепую. Контроль мышки вполне сойдет для веб-браузинга, однако подводит даже в простейших играх. Что касается экрана, его разрешение, несмотря на скромную, восьмидюймовую диа-

гональ, лишь самую малость не дотягивает до Full HD: 1600#768. Инженеры даже расщедрились на специальную кнопку, которая равномерно распределяет открытые окна по просторному рабочему столу, улучшая обзор текущей работы.

Производительность ноутбука целиком обусловлена энергетически неприхотливой платформой Atom с частотой 1,33 ГГц — загрузка приложений не молниеносна, и на тяжелом HD-контенте случаются «затыки». Впрочем, 2 Гб памяти и SSD-винчестер на 64 Гб отчасти сглаживают картину, способствуя быстрой работе с файлами и браузеру в Сети. Интересно, что даже такой скромный процессор порой разогревает корпус до 40 градусов. Зато лэптоп работает абсолютно тихо: ни единого вентилятора!

Настоящая изюминка VAIO P — двойная ОС. Это решение нередко

встречается в мультимедийных ноутбуках, но в «малыше» применяется впервые. Вместо «задумчивой» Vista всего за несколько секунд можно загрузить фирменную ОС с интерфейсом в стиле Playstation, сразу приступив к решению типовых задач. Здесь и демонстрация фото с видео, и прослушивание музыки, и, конечно, серфинг по Сети. В отличие от типовых «медиа-ОС», оболочка Sony оснащена доступом к органайзеру — именно это делает ее не просто игрушкой, а хорошим повседневным инструментом, который может составить конкуренцию КПК.

Новый VAIO оснащен впечатляющим набором средств связи: кроме обычных Wi-Fi и Bluetooth имеется HSDPA-модуль, позволяющий скачивать данные со скоростью до 7 Мбит/с.

Конечно, за беспроводной комфорт надо платить автономностью: вместо 4 часов, обещанных Sony, обычная офисная и интернет-работа съедает батарею за 2,5 часа. **m**

{ наши оценки }

ДИЗАЙН:
 ЭРГОНОМИКА:
 КОНФИГУРАЦИЯ:
 ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

{ характеристики }

ПРОЦЕССОР И ПАМЯТЬ	INTEL® АТОМ™ Z520, 1,33 ГГц, 2 Гб
ЖЕСТКИЙ ДИСК	64 Гб SSD, FLASH ПРИВОД SERIAL ATA
ЭКРАН	8", X-VLACK LCD, РАЗРЕШЕНИЕ 1600x768
ИНТЕРФЕЙСЫ	HSDPA, Wi-Fi, BLUETOOTH, USB, НАУШНИКИ
РАЗМЕРЫ/ВЕС, ММ/Г	120x245x19,8/612



MARLBORO

ФИЛЬТР

ПЛЮС



Вкус
воплощенный
в дизайне

Реклама.

МИНЗДРАВСОЦРАЗВИТИЯ РОССИИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ:
КУРЕНИЕ ВРЕДИТ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ

текст: **Алексей ЕРОХИН**

Panasonic Lumix DMC-G1: зеркалка без зеркала

от 24 700 руб.

{ характеристики }

ЭТА КАМЕРА (НЕ УДИВЛЯЙТЕСЬ!) ПОХОЖА НА «ФОТОШОП». ПРО НЕЕ НЕ ГРЕХ НАПИСАТЬ КНИЖКУ «G1 ДЛЯ ЧАЙНИКОВ» ИЛИ СОЛИДНЫЙ ТОМ «G1: БИБЛИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ». ВСЕ ЦЕННЫЕ НАРАБОТКИ ЦИФРОВОГО ФОТО, НАКОПЛЕННЫЕ PANASONIC, РЕАЛИЗОВАНЫ В ГЕРОИНЕ НАШЕЙ АНАТОМИИ.

КИТ-ОБЪЕКТИВ	PANASONIC LUMIX G VARIO 14-45MM/F3.5-5.6 ASPH./MEGA O.I.S.
МАТРИЦА	LIVE MOS, 12,1 МП, 17,3×13,0 ММ (КРОП-ФАКТОР 2.1)
ВИДОИСКАТЕЛЬ	ЭЛЕКТРОННЫЙ, 1 440 000 ТОЧЕК
ЖК-ЭКРАН	3", 460 000 ТОЧЕК, ОТКИДНОЙ, ПОВОРОТНЫЙ
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	100-3200 ISO
ЗАПИСЬ ВИДЕО	НЕТ
ТИП КАРТ ПАМЯТИ	SD, SDHC
РАЗМЕРЫ/ВЕС	124×84×45 ММ/385 Г



1.

НЕИЗВЕСТНЫЙ НАУКЕ ЗВЕРЬ

У Lumix DMC-G1 нет аналогов. Это первая в мире «зеркалка без зеркала» — пока не имеется даже соответствующего термина. Некоторые предлагают именовать аппарат по стандарту Micro 4/3, но, скорее всего, в ближайшее время появится какое-нибудь меткое сленговое словечко. Если все же попытаться с чем-нибудь сравнить, больше всего на Lumix G1 похожи компактные зеркалки. Например, «кит» Canon EOS 1000D или Olympus E-510, опять же в «китовом» варианте. Эти комплекты близки к G1 и по цене, и по характеристикам объективов, и по скорости съемки (примерно три кадра в секунду), тоже оснащены стабилизаторами и могут работать в непрерывном режиме Live View. Правда, они чуть крупнее и тяжелее: примерно 450 г против 385 г. И самое главное — у них нет откидного поворотного дисплея! Таковым пока могут похвастаться лишь две модели, Olympus E-3 и Olympus E-30, но эти аппараты из другой «весовой категории».

2.

ЕГО ОДЕЖКА

Корпус Lumix DMC-G1 сделан из какого-то «космического» пластика, поцарапать который очень трудно (правда, мы особенно и не пытались). Он весьма приятен на ощупь и наводит на мысль, что магниевые корпуса профессиональных зеркалок, возможно, уступят место более современным. В дизайне прослеживаются «лейковские» мотивы, хотя звучат не очень отчетливо. Конструкторы Panasonic после выпуска Lumix L1, наверное, поняли, что нынешняя публика больше ценит удобство, чем элитные черты. И постарались сделать G1 максимально удобной. Но до конца решить задачу не удалось — отчасти из-за компактности. Например, не получилось расположить все кнопки и рычажки точно под пальцы, как того требует наука эргономика. Впрочем, если учесть, что G1 обладает недюжинной (может, даже избыточной) функциональностью, эргономика камеры заслуживает крепкой четверки. А дизайн (как проявление надежности и красоты) — безупречен.

3.

ЕГО РАЗУМ

Lumix DMC-G1 — очень умная камера. Ее автоматический режим называется iA (функция интеллектуального управления). И это не просто громкие слова — iA уже показала прекрасные результаты в компактах Lumix, особенно в модели DMC-LX3, где в помощь «мозгам» поставили довольно сильную оптику. А в DMC-G1 к тем же «мозгам» добавлены еще более сильная оптика и более крупная матрица, так что автоматический режим никого не разочарует. Может, в рекламе производитель чуть перегибает палку («С функцией iA каждый сможет фотографировать как профессионал!»), однако iA явно больше, чем автоматический режим. Собственно, это не функция, а комплекс интеллектуальных функций, работающих в связке. Распознавание лиц, детектор движения в кадре, распознавание сюжета, интеллектуальное управление экспозицией и чувствительностью — плюс умный стабилизатор. Результаты действительно напоминают работу профессионала.

4.

Его возможности

Мы уже говорили, что G1 похожа на «Фотошоп», то есть подойдет как новичку, так и профи. Тут есть два основных пути, они отображены на диске выбора режимов съемки. Слева от iA находятся сюжетные программы — портрет, пейзаж и т. д. Для каждого камера предлагает несколько вариантов, которые вызываются кнопкой MENU. Причем меню контекстное, то есть мы сразу попадаем на нужную ветку. Так, при выборе «Портрета» меню предложит варианты «Обычный», «Ночной», «Солнечный», «Домашний». Если фотограф пошел влево (от iA), он останется в поле действия умной автоматики — выбор сюжета подскажет камере, как еще лучше подобрать параметры съемки. А двинувшись направо, фотограф попадает в творческое поле, где придется мыслить самостоятельно. И здесь G1 мало чем отличается от зеркалок начального уровня.



Качество картинки выше всяких похвал. Превосходная цветопередача, очень грамотная экспозиция, замечательная передача текстур и мелких деталей



На чувствительности 1000 ISO шумы уже заметны, но еще не очень портят картинку. Это максимальная рабочая чувствительность

5.

Его аналоги

По качеству и скорости съемки G1 действительно находится примерно на том же уровне, что вышеупомянутые зеркалки от Canon и Olympus. Или, например, бюджетные модели Nikon — D40 и D60. Так что мы получаем честное разрешение 10–12 Мп, «зеркалочное» качество снимков (более объемное и пластичное по сравнению с кадрами компактов), очень неплохую экспозицию без провалов в тенях и пробоев в светах, с очень хорошей проработкой фактур темных и светлых участков и великолепной цветопередачей (отчасти за счет точного баланса белого). Даже когда снимаем сложные контрастные сюжеты в боковом или контровом свете. И все эти достоинства сохраняются до уровня чувствительности 1000 ISO. Его можно считать пороговым: ниже шумы практически неощутимы, выше — заметны. Хотя и они не портят кадры до полного безобразия — даже на 3200 ISO получаем относительно приличную картинку. Правда, при увеличении выдержки уровень шумов растет.

6.

Его отличия

Хотя G1 близка к зеркалкам, это принципиально другая камера. Во-первых, из-за малых размеров и откидного поворотного экрана — они дают свободу в выборе ракурса и поиске нестандартного взгляда, притом не так отпугивают людей. Во-вторых, из-за электронного видоискателя — хотя Panasonic сделал все возможное, чтобы довести его до совершенства, однако с оптическим, увы, не сравнить. Наконец, уже при покупке второго объектива обнаружим высокие цены и ограниченный выбор. Пока кроме «кита» производитель предлагает всего одну модель, 45–200 mm f/4.0–5.6, примерно за \$550. Можно, конечно, рассчитывать на объективы стандарта 4/3, которые устанавливаются на G1 с помощью переходника. Однако они будут без стабилизатора — в этом плане G1 воспринимает только «родные» модели. Главный вывод нашей «анатомии» таков: G1 — прекрасная модель, которую можно рекомендовать фотографу любого уровня. m



Рычажок включения/выключения камеры и его сосед для выбора режимов съемки (покадровая, серийная...) — самые неудобные из органов управления. Переключить рычажок, удерживая камеру одной рукой, практически невозможно. Отчасти это плата за «лейковокские мотивы», отчасти — за компактность

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



текст: **Николай Трубецкой**

Для одних iPhone — предмет культа, для других — своего рода кукла вуду, в которую так приятно воткнуть очередную «иголочку», для третьих — образец для подражания, тренд. Равнодушных нет. Особенно среди мобильных производителей — все они выпустили собственные вариации на тему телефона от Apple. Правда, некоторые яблочки упали далеко от яблони.

Apple
iPhone

Samsung
WITU

HTC
MAX 4G

В ЯБЛЮЧКО!

Philips
XENIUM X800

LG
KP500

Eten
WITU

HTC
TOUCH DIAMOND

Nokia
5800

1.
место

19 000 руб.

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

HTC Touch Diamond

ИМИДЖЕВЫЙ HTC TOUCH DIAMOND С ЕГО ВЫСОКИМ ТЕХНИЧЕСКИМ ПОТЕНЦИАЛОМ БУДЕТ ИНТЕРЕСЕН ОЧЕНЬ ШИРОКОЙ АУДИТОРИИ, ОСОБЕННО В СВЕТЕ ПАДЕНИЯ ЦЕНЫ.

HTC Touch Diamond, выпущенный летом 2008 года, не просто возглавил основную линейку — Touch, но и стал одним из идейных лидеров в отрасли, вторым после iPhone. HTC так же, как и Apple, ставила перед собой задачу выпустить массовый продукт. Однако компания сделала ставку и на дизайн, и на интерфейс, и на передовые спецификации, постаралась угодить неискушенным пользователям и информированной публике, пристально следящей за новинками. И ей это удалось. У аппарата новая версия оболочки Touch Flo 3D, предназначенная для сенсорного управления. Здесь используется трехмерная графика, что, впрочем, не лучшим образом сказывается на скорости работы устройства — иногда наблюдаются торможения. Однако оболочка глубоко интегрирована в ОС, и многие задачи, включая ввод текста, решаются сенсором. Процесс пользования Diamond доставляет не меньшее эстетическое удовольствие, чем общение с iPhone. Плавная анимация в меню, спецэффекты, оригинальное исполнение некоторых элементов — все это работает на имидж эксклюзивного телефона. В активе аппарата — мощнейшая аппаратная часть и полный арсенал беспроводных возможностей, включая 3G и GPS-приемник с загрузкой информации о координатах посредством GPRS. В итоге Diamond, сообразно своему названию, получает первое место в нашем тест-забеге «все замены iPhone».

ОС	WINDOWS MOBILE 6.1 PROFESSIONAL
ПРОЦЕССОР	QUALCOMM MSM7201A, 528 МГц
ДИСПЛЕЙ	2,8", 640×480, 65 536 ЦВЕТОВ
ПАМЯТЬ	256 Мб ПЗУ, 192 Мб ОЗУ, 4 Гб + MICROSD
КОММУНИКАЦИИ	GSM 900/1800/1900, GPRS/EDGE, UMTS/HSDPA 900/2100, BLUETOOTH 2.0 + EDR, Wi-Fi (802.11 B/G), HTC EXTUSB (USB 2.0)
МУЛЬТИМЕДИА	3,2 Мпикс, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО
ПИТАНИЕ	АККУМУЛЯТОР 900 МА•Ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	102×51×11,3 ММ/110 Г



102 мм

51 мм

11,3 мм

Nokia 5800

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

16 000 руб.

2.
место

ДОСТУПНАЯ ЦЕНА И МАРКА ВКУПЕ С МОДНЫМ ФОРМФАКТОРОМ УЖЕ СДЕЛАЛИ СВОЕ ДЕЛО: NOKIA 5800 СМЕАЮТ КАК ГОРЯЧИЕ ПИРОЖКИ. ПРАВДА, ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ ЭТОТ АППАРАТ ЗНАЧИТЕЛЬНО УСТУПАЕТ ЛИДЕРУ ОТ HTC.

Цена финской новинки демократичнее, чем у всех остальных участников нашего забега. Хотя формально это такой же коммуникатор, правда, на базе платформы Series 60. И его единственное отличие в плане формфактора — утопленный в корпус экран с бортиками, который затрудняет управление пальцем. К тому же строгий на вид интерфейс S60 не изобилует спецэффектами и не так впечатляет, как в случае с остальными. Однако навигация на Nokia в целом комфортна. Узковатой сделана полоса прокрутки, но пользоваться ею необязательно: если приложить палец к экрану и провести до самого края, начнется прокрутка списка в нужную сторону. Nokia предлагает букет способов ввода текста: миниатюрную «плавающую» QWERTY-клавиатуру, полноэкранную клавиатуру, экранный аналог телефонной клавиатуры или распознавание рукописного ввода. Сенсор положения в пространстве используется в Nokia не только для вращения экрана — можно выключить звук входящего звонка или сигнал будильника, просто перевернув телефон. Поддерживаются и все варианты беспроводной связи — от EDGE до Wi-Fi. Также к сильным сторонам Nokia 5800 стоит отнести пешеходную навигацию и приличные возможности по поиску POI.

ОС	SERIES 60
ДИСПЛЕЙ	3,2", 360×640, TFT, СЕНСОРНЫЙ, 16 777 216 ЦВЕТОВ
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	140 Мб + MICROSD (ДО 16 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM 900/1800/1900, GPRS/EDGE, UMTS, BLUETOOTH 2.0, USB 2.0, Wi-Fi, A-GPS
МУЛЬТИМЕДИА	3,3 Мп КАМЕРА, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО
ПИТАНИЕ	1320 МА•Ч
ВРЕМЯ РАБОТЫ	ДО 8,5 Ч РАЗГОВОРА/400 Ч ОЖИДАНИЯ
РАЗМЕРЫ/ВЕС	111×52×16 ММ/109 Г



111 мм

52 мм

16 мм

16 500 руб.

3.
МЕСТО

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:



Samsung WiTu

МОЩНАЯ ПЛАТФОРМА, КАЧЕСТВЕННЫЙ КОРПУС, ОТЛИЧНАЯ КАМЕРА, ПРОДУМАННАЯ ОБОЛОЧКА С БОГАТЕЙШИМ НАБОРОМ СОФТА, ТАКТИЛЬНЫЙ ОТКЛИК ПРИ РАБОТЕ С ЭКРАНОМ — СОГЛАСИТЕСЬ, НЕДУРНАЯ ЗАЯВКА НА ПОБЕДУ. ПОДВЕЛ WiTu ЛИШЬ ДИСПЛЕЙ С НЕВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ.

Глянцевый корпус цвета графита, лаконичный дизайн и минимум элементов управления — вот рецепт, по которому сделан коммуникатор Samsung WiTu. Размер его широкоформатного экрана почти такой же, как у iPhone, а для управления используется не только фирменный сенсорный интерфейс TouchWiz с красивыми крупными иконками под палец, но и кнопки под экраном. Центральная клавиша может работать в двух режимах — джойстика и мыши. Дисплей аппарата поддерживает технологию тактильного отклика, как у аппаратов серии Soul, благодаря чему набор текста и общение с коммуникатором становятся удобнее. Его существенный минус на фоне конкурентов — невысокое разрешение 240×400 точек. Что касается «начинки» WiTu, то она позволяет причислить его к разряду топовых устройств. В его арсенале есть все, что полагается: от мощного «движка» и приличного объема ОЗУ до полного комплекта беспроводных интерфейсов, включая GPS, а также великолепная мультимедиа часть во главе с 5-мегапиксельной камерой.

ОС	WINDOWS MOBILE 6.1 PROFESSIONAL	56,9 мм	12,5 мм
ДИСПЛЕЙ	3,2", 240×400, TFT, сенсорный, 260 000 ЦВЕТОВ		12,2 мм
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	256 Мб ОЗУ, 8/16 Гб + microSD (до 16 Гб)		
КОММУНИКАЦИИ	GSM 900/1800/1900, GPRS/EDGE, UMTS, BLUETOOTH 2.0, USB 2.0, Wi-Fi, GPS		
МУЛЬТИМЕДИА	5 Мп КАМЕРА, ПЛЕЕР, FM-РАДИО		
ПИТАНИЕ	1440 мА•ч		
ВРЕМЯ РАБОТЫ	ДО 4 Ч РАЗГОВОРА/350 Ч ОЖИДАНИЯ		
РАЗМЕРЫ/ВЕС	112×56,9×12,5 мм/120 г		



mobile
знак
почёта

9990 руб.

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

4.
МЕСТО



LG KP500

ТАКОЙ ВАРИАНТ ПРИГЛЯНЕТСЯ ТЕМ, КТО ИЩЕТ ОТНОСИТЕЛЬНО НЕДОРОГОЙ, НО ПРИ ЭТОМ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНЕ МОБИЛЬНИК С ПОЛНОЦЕННЫМ TOUCH-ИНТЕРФЕЙСОМ.

Модель KP500 — самый доступный аппарат в линейке сенсорных телефонов от LG. Это своего рода аналог iPhone среди обыкновенных мобильных. Внешне аппарат напоминает «яблочную трубку»: большую часть лицевой панели занимает экран. Также роднит KP500 с ней и наличие стилуса, гнездо для которого находится в нижней части корпуса сбоку. Однако телефоном вполне комфортно управлять, не прибегая к помощи стилуса, поскольку все меню аппарата оптимизировано под работу пальцами. Кроме того, имеется настраиваемый режим виброотдачи. Для удобства ввода текста здесь предусмотрено два вида клавиатуры: одна эмулирует обычную клавиатуру телефонов и действует только в книжном режиме, а вторая, QWERTY-клавиатура, становится доступна в альбомном режиме. Другой метод представляет собой рукописный ввод с распознаванием текста. Еще одна фишка модели — акселерометр, задействованный в некоторых функциях аппарата, например в «Галерее»: ориентация картинки или фото на экране меняется, когда вы просто переворачиваете телефон в руках.

ЭКРАН	3", 240×400 ТОЧЕК, 262 000 ЦВЕТОВ	55,4 мм	11,9 мм
ЗВУК	64-ТОНАЛЬНАЯ ПОЛИФОНИЯ + МРЗ		106,5 мм
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	48 Мб + microSD (8 Гб)		
КОММУНИКАЦИИ	GSM (850/900/1800/1900 МГц), GPRS/EDGE, BT 2.1 + EDR, USB 2.0		
МУЛЬТИМЕДИА	КАМЕРА 3 Мп, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО, АКСЕЛЕРОМЕТР		
ПИТАНИЕ	900 мА•ч		
ВРЕМЯ РАБОТЫ	ДО 3,5 Ч РАЗГОВОРА/350 Ч ОЖИДАНИЯ		
РАЗМЕРЫ/ВЕС	106,5×55,4×11,9 мм/87 г		

5.
место

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

7800 руб.

Philips Xenium X800

ПОДОЙДЕТ ТЕМ, КОМУ ДОСТАТОЧНО ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ СРЕДНЕСТАТИСТИЧЕСКОГО ТЕЛЕФОНА, НО НЕ ХВАТАЕТ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ, ДА И НЕ ХОЧЕТСЯ ПЕРЕПЛАЧИВАТЬ ЗА БОЛЕЕ ДОРОГИЕ АНАЛОГИ ОТ КОНКУРЕНТОВ.

Philips X800 — еще один аппарат, который выглядит как умная трубка, но стоит как обычный телефон. Глянцевый корпус, минимум клавиш и большой экран полностью соответствуют сегодняшней моде. Интерфейс также оптимизирован под комфортную работу пальцами, хотя стилус сохранился, причем даже более удобный, чем в дорогих КПК. Разрешение экрана неплохое, насыщенные краски актуальны в фото- и видеофункциях, яркость настраивается автоматически. Интересное решение ждет любителей SMS. Помимо стандартной для сенсорных экранов буквенной клавиатуры сообщения можно вводить стилусом в рукописном режиме. Такой способ требует привыкания, хотя многим должен понравиться. Два минуса в работе с короткими сообщениями — их абсолютно невозможно набирать одной рукой и очень сложно в транспорте. Зато калькулятором, Интернетом, диспетчером файлов и рядом других программ пользоваться гораздо удобнее, чем на обычном телефоне. В изначальном наборе присутствуют веб-браузер Opera Mini, софт для чтения электронных книг и пара игрушек. Мультимедиа часть включает 2-мегапиксельную камеру с функцией распознавания данных с визиток, MP3 и радио. В целом из плюсов следует отметить богатую комплектацию (включая карту памяти на 1 Гб!), интересные возможности при скромной цене, большое время автономной работы (до недели без подзарядки), а из минусов — только огрехи в эргономике.

ЭКРАН	2,8", 240x400, 262 000 ЦВЕТОВ
ПАМЯТЬ	47 Мб ПЗУ + microSD
КОММУНИКАЦИИ	GSM (850/900/1800/1900 МГц), GPRS/EDGE, Bluetooth 1.2, USB 1.1
МУЛЬТИМЕДИА	КАМЕРА 2 Мп, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО
ВРЕМЯ РАБОТЫ	10 ч РАЗГОВОРОВ/720 ч ОЖИДАНИЯ
РАЗМЕРЫ/ВЕС	101x52,4x16,3 мм/99 г

6.
место

ДИЗАЙН:
ЭРГОНОМИКА:
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

23 000 руб.

Glofish DX900

ПЕРВЫЙ КОММУНИКАТОР НА БАЗЕ WINDOWS MOBILE С ДВУМЯ SIM-КАРТАМИ, ЧТО АВТОМАТИЧЕСКИ ДЕЛАЕТ ЕГО УНИКАЛЬНЫМ.

Это идеальный вариант для тех, кто привык к операционной системе от Microsoft и вынужден пользоваться двумя трубками. Правда, назвать аппарат имиджевым язык не поворачивается. Внешне наш герой выглядит столь же неброско, как большинство коммуникаторов Glofish. Экран аппарата лишен бортиков, то есть выведен вровень с поверхностью, что вроде бы должно облегчить управление пальцем. Однако дисплей достаточно чувствителен к таким нажатиям, поэтому удобнее будет пользоваться стилусом. Конечно, самый интригующий момент — реализация работы с двумя SIM-картами. С одной стороны, DX900 действительно позволяет полноценно задействовать сразу две карты; с другой — имеет место множество мелких недочетов, усложняющих работу с телефоном. Допустим, если во время разговора по одной линии к вам поступает звонок по второй, то номер звонящего абонента высвечивается с большой задержкой, поэтому вы не в состоянии быстро решить, стоит ли ответить. К тому же нельзя принять второй вызов, удержав при этом первый. Еще один минус: выходить в Интернет посредством GPRS/EDGE почему-то позволено лишь с одной карты — основной, фигурирующей под первым номером. В общем, первый блин, как обычно, вышел комом; однако после недолгого привыкания работать с коммуникатором вполне можно. Жаль только, что жертвой второй SIM-карты пало FM-радио.

ОС	WINDOWS MOBILE 6.1 PROFESSIONAL
ПРОЦЕССОР	SAMSUNG S3C6400, 533 МГц
ДИСПЛЕЙ	2,8", 640x480, 65 536 ЦВЕТОВ
ПАМЯТЬ	256 Мб ПЗУ, 192 Мб ОЗУ + microSD
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS, BT 2.0, Wi-Fi, 2 SIM-КАРТЫ, GPS SIRFSTAR III (AGPS)
МУЛЬТИМЕДИА	3 Мп КАМЕРА, МЕДИАПЛЕЕР
ПИТАНИЕ	АККУМУЛЯТОР, 1530 МА•Ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	106x61x17 мм/147 г



28 900 руб.

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



7.
место

вне конкурса

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



21 000 руб.

HTC Max 4G

HTC MAX 4G — НАСТОЯЩИЙ ПОДАРОК ТЕХНОФИЛУ, КОТОРЫЙ НЕ МЫСЛИТ СЕБЯ БЕЗ СКОРОСТНОГО МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА.

Этот коммуникатор — самое продуманное сенсорное устройство на рынке с впечатляющей спецификацией. Однако есть два момента, из-за которых покупку аппарата следует хорошенько обдумать. Прежде всего, это слабое покрытие сети WiMAX и отсутствие поддержки 3G-связи, что может быть критично для тех, кто часто бывает за границей. Однако приятно сознавать, что эта уникальная вещь, со статусом «первой в мире», сделана специально для России. Коммуникатор HTC Max 4G, который можно причислить к флагманам рынка устройств на Windows Mobile, был заказан российской компанией «Скартел» — провайдером мобильных сетей нового формата и поколения (4G) Mobile WiMAX. В отличие от привычных нам GPRS/EDGE, сети WiMAX, продвигаемые у нас под брендом Yota, могут обеспечить действительно высокоскоростной Интернет на уровне 10 Мб/с для каждого аппарата вкупе со множеством уникальных сервисов (прослушивание потокового аудио, просмотр мобильного ТВ и т. д.). В остальном это фантастически тенденциозный продукт, оснащенный великолепным экраном и специальной программной оболочкой, заточенной под управление пальцем, а также мощнейшим арсеналом — от 528 МГц процессора до полного комплекта беспроводных модулей.

ОС	WINDOWS MOBILE 6.1 PROFESSIONAL	63 мм	14 мм
ПРОЦЕССОР	QUALCOMM MSM7206A, 528 МГц		
ДИСПЛЕЙ	3,8", 480x800, TFT, 65 536 ЦВЕТОВ		
ПАМЯТЬ	256 Мб ROM, 288 Мб RAM, 8 Гб + microSD		
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, Wi-Fi, MOBILE WiMAX, BLUETOOTH, GPS-НАВИГАЦИЯ		
МУЛЬТИМЕДИА	ОСНОВНАЯ КАМЕРА 3,2 Мп С АВТОФОКУСОМ, КАМЕРА ДЛЯ ВИДЕОЗВОНКОВ 0,3 Мп, МЕДИАПЛЕЕР, FM-ПРИЕМНИК, ДИКТОФОН		
ПИТАНИЕ	1500 мАч	114 мм	
РАЗМЕРЫ/ВЕС	114x63x14 мм/150 г		

Apple iPhone 3G

ЭТОТ УЧАСТНИК НАШЕГО ТЕСТА ПРОХОДИТ ВНЕ КОНКУРСА КАК РОДОначальник ЖАНРА.

iPhone стал легендой, не успев появиться на свет. От первых слухов до триумфального явления героя своему народу это была четко спланированная маркетинговая кампания — одна из лучших за историю отрасли. Но если бы Стиву Джобсу было нечего предъявить миру, то шумиха быстро бы закончилась. В общем, сначала была концепция, суть которой сводилась к тому, чтобы в пику производителям, «гонящимся за мегагерцами», выпустить реально удобный телефон. Прежде всего вдохновляет формфактор iPhone — не зря же его сразу переняли многие производители. Великолепный мультисенсорный экран реагирует на множество нажатий разом, за счет чего им можно управлять, растягивая, скажем, фотоснимок для увеличения двумя пальцами или плавно пролистывая страницу веб-сайта. Впрочем, плюсы и инновации можно перечислять долго, однако минусов у нашего героя тоже немало, иначе бы он не нажил столько ненавистников. И если за рубежом крестовый поход Стива Джобса на рынок мобильных устройств увенчался успехом, то в России все с точностью до наоборот. iPhone 3G не расхватывают как горячие пирожки. Дело здесь и в высокой цене, и в малом отличии по функциональности второго поколения этих телефонов от первого. Да и конкуренты, мягко говоря, не дремлют.

ОС	IPHONE OS	62,1 мм	12,3 мм
ДИСПЛЕЙ	3,5", 320x480, СЕНСОРНЫЙ		
ПАМЯТЬ	8/16 Гб		
КОММУНИКАЦИИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS, Wi-Fi, BLUETOOTH, A-GPS		
МУЛЬТИМЕДИА	2 Мп КАМЕРА, МЕДИАПЛЕЕР		
ПИТАНИЕ	ВСТРОЕННАЯ БАТАРЕЯ		
ВРЕМЯ РАБОТЫ	10 Ч РАЗГОВОРА/300 Ч ОЖИДАНИЯ	115,5 мм	
РАЗМЕРЫ/ВЕС	115,5x62,1x12,3 мм/133 г		

К-Системс рекомендует подлинную
ОС Windows Vista® Home Premium

Microsoft
GOLD CERTIFIED

Partner



Ваши окна в успешный мир!



в лучших магазинах электроники

**ЦЕНТР РАСПРОДАЖ
КОМПЬЮТЕРОВ**

от **2 200** руб.!

М Савеловская
ул. Башиловская, д. 1

тел.: (495) 721-38-54

www.irbisMobile.ru

www.irbisPC.ru

тел./факс: +7 (495) 411-88-35



© Владелец товарного знака Windows Vista и логотипа Microsoft, зарегистрированных на территории США и/или других стран, и владельцем авторских прав на их дизайн является корпорация Microsoft.

Текст: **Кирилл Сергеев**

Apple MacBook Pro



{ наши оценки }

Дизайн:
 Эргономика:
 Конфигурация:
 Оправданность цены:

{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	17", TFT, 1920×1200, с LED-ПОДСВЕТКОЙ
ПАМЯТЬ	ОЗУ 4 Гб, HDD 320 Гб
ПРОЦЕССОР	INTEL CORE 2 DUO 2,93 ГГц + NVIDIA GeForce 9400M + NVIDIA GeForce 9600M GT
ПРИВОД	8 SUPERDRIVE (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW)
ИНТЕРФЕЙСЫ	ETHERNET 10/100/1000BASE-T, AIRPORT EXTREME Wi-Fi (802.11n); BLUETOOTH 2.1, USB 2.0 (×3), FIREWIRE 800, MINI DISPLAYPORT с поддержкой DVI, VGA и DUAL-LINK DVI, MAGSAFE
РАЗМЕРЫ/ВЕС	39,3×26,7×2,5 см/2,99 кг

Р

Pro — новый флагман продуктовой линейки MacBook — вершина инженерной и дизайнерской мысли Apple. Всякий раз, обновляя свою ведущую модель, компания ставит очередной рекорд. На сей раз MacBook Pro стал самым тонким и легким 17-дюймовым ноутбуком в мире: при весе 2,99 кг толщина всего 2,5 см. Еще один заявленный плюс этого мобильного ПК — оптимизированная система энергосбережения вкупе с емким аккумулятором, благодаря которому ноутбук способен продержаться до восьми часов в автономном режиме (конечно, если программа не очень рачительная — например, при работе с документами или чтении). Однако обо всем по порядку.

Дизайн невероятно хорош: аппарат заключен в цельнолитой алюминиевый корпус Unibody. Черные клавиатура, рамка и экран изящно контрастируют с серебром. Хорош и широкоформатный дисплей с LED-подсветкой и разрешением 1900×1200 точек, отличающийся великолепной цветопередачей (пожалуй, самое высокое на сегодня качество). Единственный момент, который может смутить при работе с этим дисплеем, — глянецовое покрытие, неизбежно бликующее при попадании прямых лучей све-

та. Впрочем, недостаток отчасти компенсируется присутствием встроенной LED-подсветки, которая обеспечивает необыкновенную яркость экрана, позволяющую работать при любых условиях освещения. Еще одна фишка этого мобильного ПК — фирменный стеклянный трекпад а-ля сенсорная мышь. Такой же имеется в младшей модели линейки MacBook. Напомним, что теперь трекпад помимо жестов распознает щелчки по всей поверхности. Так что управлять им можно всеми пятью пальцами: скажем, большим кликать по трекпаду, а указательным и прочими манипулировать курсором мышки. Серьезно расширен и набор мультитач-жестов. Например, система позволяет работать с трекпадом четырьмя пальцами, при движении вверх по трекпаду сворачивать все окна, а при движении вниз — разворачивать все запущенные приложения. Двигаясь вправо и влево, можно переключаться между приложениями. Привыкнуть к управлению трекпадом и освоить все мультитач-жесты удастся дня за два-три, а потом вы станете рулить MacBook Pro, что называется, одной правой, совершенно не тоскуя из-за отсутствия мыши.

Теперь о самой важной составляющей Pro — его аппаратных мощностях.

В отличие от младшего брата MacBook, в модель Pro интегрировано целых два графических чипа. Первый, NVIDIA GeForce 9400M, менее мощный, зато мало потребляет. Второй — высокопроизводительный NVIDIA GeForce 9600M GT. Переключаясь между ними, можно, в зависимости от текущих задач, выбирать между максимальной длительностью автономной работы батареи и высокой производительностью. Увеличен и объем оперативной памяти — до 4 Гб с возможностью апгрейда до 8 Гб. Что касается накопителей, MacBook Pro можно будет приобрести как с жестким диском объемом 320 Гб, так и с новомодным SSD-накопителем, гарантирующим, по идее, лучшую сохранность данных — за счет ударопрочности и большего срока службы по сравнению с обычным HDD (доступны варианты 128 Гб и 256 Гб). Естественно, ноутбук с SSD будет стоить ощутимо дороже.

Резюмируя впечатления, скажем, что MacBook Pro — мощнейшая и вместе с тем компактная замена десктопа. По качеству экрана, реализации клавиатуры, тачпада, эргономике и «начинке» ноутбук превосходит конкурентов. Его единственный минус — заоблачная цена.



Ролевые, Немецкие или задорные

Игры. Кино. Картинки.

Выбираешь сам

roverbook^{pro} P535

Новый мультимедийный ноутбук Pro P535, на базе новейшей мобильной платформы Intel® Centrino® 2, насыщен технологиями, стилем и графикой.

Встроенный Dj пульт и всевозможные беспроводные интерфейсы дадут полную свободу и легкость управления, что бы вы ни делали.

Горячая линия на территории России

8-800-333-28-38

www.roverbook.ru



Celeron, Celeron Inside, Centrino, Centrino Inside, логотип Centrino, Core Inside, логотип Intel Inside, Intel Core, Intel Inside, логотип Intel Inside, Intel ViiV, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, ViiV Inside, vPro Inside, Xeon, и Xeon Inside являются товарными знаками права на которые принадлежат корпорации Intel на территории США и других стран.

Реклама. Товар сертифицирован

Текст: Кирилл Сергеев

28 500 руб.

ASUS Eee PC S101



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	1024×600, 10,2", ШИРОКОФОРМАТНЫЙ
ПАМЯТЬ	2048 Мб ОЗУ, 16 Гб SSD
ПРОЦЕССОР	INTEL ATOM, 1600 МГц
ИНТЕРФЕЙСЫ	ETHERNET 10/100 Мбит, Wi-Fi 802.11n, BLUETOOTH, USB (x3), VGA (D-Sub), LAN (RJ-45), SD/MMC/MS/MS Pro
РАЗМЕРЫ/ВЕС	264×180,5×25 мм/1 кг

а



ASUS S101 сильно выбивается из формата, который задает нетбуку «словная принадлежность». Прежде всего, он не просто хорош собой, а чертовски привлекателен — почти так же, как сверхдорогие компактные ноутбуки вроде Sony Vaio: тонок, изящен, благородно блестящ и легок. Да и в плане аппаратных мощностей несколько превосходит собратьев — потому и стоит примерно на 10 000 руб. дороже самых продвинутых нетбуков. Сначала о дизайне. Благодаря зеркальной поверхности и графитовому цвету глянцевой крышки машины отпечатки пальцев на ней не так заметны. Внутри S101 оформлен также эффектно, как и снаружи: экран обрамляет черная глянцевая рамка, клавиатура сделана из черного пластика с искрой, а пространство вокруг тачпада отделано пластиком с эффектной горизонтальной гравировкой. Тачпад поддерживает функцию мультитач, что на практике позволяет, например, прокручивать страницы, проводя по нему двумя пальцами. Правда, работа мультитача не всегда корректна и быстра. А вот клавиатура удалась: удобно размещены кнопки управления, так что долго искать их не придется. Ход кнопки — короткий и отчетливый, привыкания не требует.

В активе S101 поддержка фирменной технологии Super Hybrid Engine, позволяющей выбрать оптимальное для конкретных задач соотношение производительности и времени автономной работы. Например, если требуется как можно дольше проработать без подзарядки, аппарат предложит такой набор настроек, который позволит максимально экономно расходовать энергию. Управлять этой функцией можно с помощью кнопки под дисплеем, одним нажатием переключая режимы (скажем, «Высокую производительность» — на «Энергосберегающий режим»). В любом случае, ноутбук демонстрирует отменное для своего класса время автономной работы: примерно шесть часов в экономном режиме и около трех — при просмотре видео.

Экран S101 не так хорош и ярок, как хотелось бы, а жаль. Углы обзора невелики, да и регулировки яркости не отличаются особой гибкостью. В смысле спецификации наш герой немногим отличается от коллег по цеху. «Оперативки» у него 2 Гб против общепринятых 1 Гб, SSD-накопитель в максимальной конфигурации может достигать объема 64 Гб, однако в нашем случае это был 16 Гб вариант. Нарастить «бортовую» память предлагается с помощью довольно оригиналь-

ной задумки — онлайн-ового хранилища Eee Storage, где можно держать музыку, видео, контакты и прочие данные. На нетбуке установлена специальная утилита, для лучшего удобства отображающая хранилище как отдельный диск в системе. В среднем пользователю доступно 30 Гб онлайн-ового дискового пространства — правда, с ограниченным (не больше 5 Гб) ежедневным лимитом. Скорость работы Eee Storage пока невысока, однако, думается, в Asus решат проблему.

На тестовом образце была установлена операционная система Linux, большинство приложений работало довольно спорно. Однако пользователям будет доступен и вариант с Windows XP Home Edition, которая, несомненно, станет пользоваться большим успехом: принимая во внимание блеск и изящество аппарата, целевая аудитория должна состоять в основном из девушек и молодых людей, не чуждых гламура, но не имеющих средств на Sony Vaio. Единственное, что смущает, — довольно высокая цена вопроса. Поэтому прежде, чем сделать выбор в пользу S101, присмотритесь к аналогичным по цене полноформатным ноутбукам — возможно, они покажутся вам более шустрými и удобными.

LG KM330

Много звука, много света

ЭКРАН	2", 340x320 ТОЧЕК, 262 000 ЦВЕТОВ
ПАМЯТЬ	microSD (до 8 Гб)
КОММУНИКАЦИИ	GSM 900/1800/1900 МГц, BLUETOOTH
МУЛЬТИМЕДИА	3 Мп КАМЕРА, МРЗ-ПЛЕЕР, FM-РАДИО
ПИТАНИЕ	Li-Ion, 900 МА•Ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	108,2x47,2x13,8 ММ/84 Г

Текст: Кирилл СЕРГЕЕВ

В этой новинке от LG есть почти все, что нужно «продвинутому» школьнику, два громких стереодинамика позволяют слушать музыку в большой компании, а оживляющие дизайн огни, вспыхивающие над дисплеем при входящем вызове, выделяют владельца KM330 из толпы. В телефоне все подчинено музыке: подтверждение тому — отдельная кнопка запуска плеера, встроенное FM-радио и упомянутые стереодинамики. Жаль, аудиоразъем — не стандартный мини-«джек», а фирменный LG,

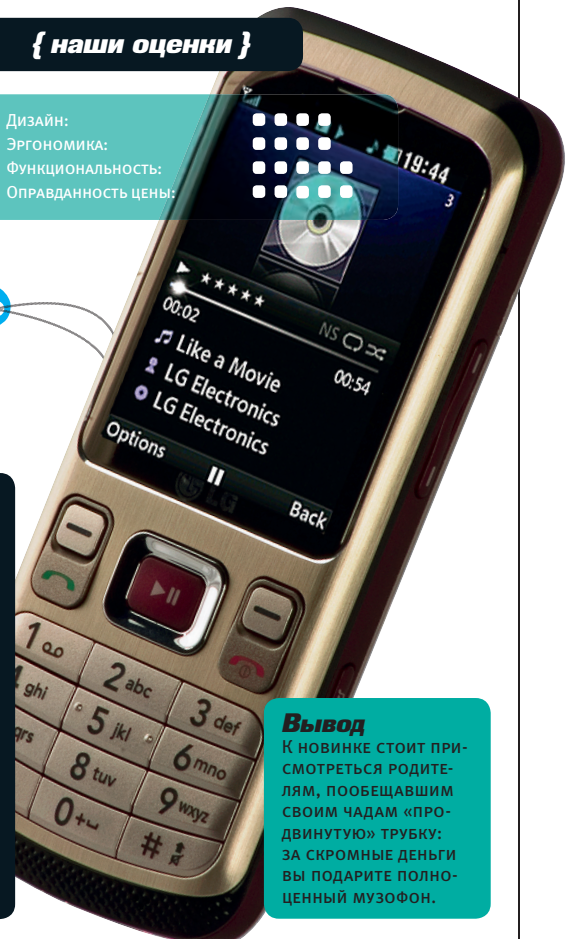
то есть свои наушники не подключишь — только те, что идут в комплекте. Впрочем, комплектные хорошо справляются со своими обязанностями. К тому же, приятно, что слот карты microSD, поддерживающий «горячую» замену памяти без выключения аппарата, принимает флешки до 8 Гб. При загрузке музыки в телефон необходимо использовать входящее в комплект программное обеспечение; файловую систему, созданную с компьютера, трубка не понимает. Зато можно передать фай-

лы как через USB-провод, так и по Bluetooth, а также установить MP3-мелодию на звонок. Кроме того, трубка оснащена камерой на 3 Мп в паре с мощной белой подсветкой, которая может работать и независимо — как фонарик. Для быстрого запуска съемки предусмотрена отдельная кнопка на торце. Интересно, что экран LG KM 330 даст фору многим конкурентам: сочная матрица особенно актуальна при работе с меню, а прорисовка деталей — на уровне дорогих телефонов.

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:

6500 руб. €



Вывод

К новинке стоит присмотреться родителям, пообещавшим своим чадам «продвинутую» трубку: за скромные деньги вы подарите полноценный музфон.

Philips Xenium 9@9V

Уникум. Недорого

Текст: Сергей РАКОВ

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:

2500 руб. €



Вывод

Очень недорогая трубка, несомненные достоинства которой — сенсорный экран с поддержкой рукописного ввода и два слота для SIM-карт.

Интересные предложения в бюджетном секторе встречаются не так уж часто. Когда основной общей целью является экономия средств, аппараты получаются практически идентичными. Но модель 9@9V от Philips уникальна, причем не только оригинальной комбинацией символов в названии, но и парой изюминок в конструкции. Одна из них — несомненно, наличие двух слотов для SIM-карт. Хотя они и не работают одновременно, менять

их простым выбором из меню намного сподручнее, чем каждый раз физически разбирать-собирать телефон. Вторым необычным элементом является сенсорный экран. Он существенно ускоряет навигацию и позволяет вводить SMS в рукописном режиме с автоматическим распознаванием.

К достоинствам можно отнести также хороший аккумулятор, обеспечивающий до 8 часов в режиме разговора и месяц ожидания. Стандартный порт mini-USB включает проблемы с периферией; в комплекте есть зарядное устройство и проводная гарнитура. Многим придется по душе большие удобные клавиши и легко читаемые символы на дисплее. Для полного счастья не хватает разве что Bluetooth, но с учетом цены его отсутствие нельзя считать недостатком. 0,3-мегапиксельная камера в наше время выглядит анахронизмом, однако само ее наличие — лишний плюс.

ЭКРАН	1,75", 128x160, 65 536 ЦВЕТОВ, ЦВЕТНОЙ STN, СЕНСОРНЫЙ
ЗВУК	16-ГОЛОСНАЯ ПОЛИФОНΙΑ + МРЗ
КОММУНИКАЦИИ	GSM (900/1800 МГц), GPRS, WAP 1.2.1, USB
МУЛЬТИМЕДИА/КАМЕРА	0,3 Мп, JAVA
ПИТАНИЕ	890 МА•Ч
РАЗМЕРЫ/ВЕС	105x44x16 ММ/75 Г

Текст: **Владимир Фонин**

LG X110

16 000 руб.

{ характеристики }

ДИСПЛЕЙ	10", WSVGA (1024×600), МАТОВЫЙ
ПРОЦЕССОР	INTEL ATOM 1,6 ГГц + ГРАФИКА INTEL GMA 950
ПАМЯТЬ/HDD	512 МБ — 1 Гб / 80/120/160 Гб
СЛОТ РАСШИРЕНИЯ	КАРДРИДЕР 4-в-1 (SD, MMC, MS, MS PRO)
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (×3), LINE-OUT, MIC-IN, RJ-45, VGA, СЕТЬ 10/100 МБИТ/с, Wi-Fi 802.11 В/Г, BT 2.0 + EDR
РАЗМЕРЫ/ВЕС	261,8×180×19 мм/1,19 кг

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



а

Армия нетбуков стремительно пополняется «новобранцами»: вот и компания LG выпустила первого своего бойца, призванного растрясти кошельки пользователей, — модель X110. С одной стороны, вариант очень привлекательный по соотношению цена/качество; с другой — как всякое экономически выгодное решение, имеет свои минусы.

Дизайн аппарата приятен во всех отношениях: если смотреть на X110 сбоку, он похож на небольшой элегантный клатч, особенно в розовом цвете (кроме того, производитель предлагает черную и белую расцветки). Пластик, из которого изготовлен корпус нетбука, слегка шероховат и очень приятен на ощупь, притом достаточно стоек к появлению потертостей и царапин. Крышка — не самая защищенная часть: при небольшом давлении на нее появляются разводы на экране. Однако это не означает, что аппарат хлипкий, просто стоит быть более аккуратным при транспортировке, чтобы случайно не повредить матрицу. Размеры X110 стандартны для нетбуков с 10-дюймовым экраном, а вес со штатной батареей составляет 1,19 кг, так что у владельца не будет особых проблем с переноской.

В X110 установлен дисплей с разрешением 1024×600 точек и светодиодной подсветкой. Качество экрана хорошее; единственный недостаток — небольшие углы обзора по вертикали, но на это обращаешь внимание только при просмотре фильмов, а не во время работы. Еще одно преимущество дисплея — матовое покрытие, так что он не станет бликовать или отвлекать. Клавиатура определенно удалась: она отличается удобством раскладки и полноформатным размером кнопок, так что печатать вслепую можно без особого труда. Не подвел и тачпад: хотя он невелик, пользоваться им довольно удобно, благо с чувствительностью и реализацией кнопки мыши все в порядке, можно обойтись и без внешней мыши.

Что касается интерфейсов, в X110 присутствует все необходимое: три USB-порта, VGA-разъем, аудиоразъемы, кардридер и разъем сетевой карты. К их расположению нет никаких претензий: все всегда под рукой. Что касается аппаратных мощностей X110, они стандартны для современных нетбуков. Работает наш герой на платформе Intel Atom, имеет процессор с частотой 1,6 ГГц и оперативную память DDR2 объемом 1 Гб. Увеличить этот объем будет сложно, поскольку по-

добиться к нужному слоту не так просто. Впрочем, 1 Гб ОЗУ вполне достаточно, благо в нетбуке предустановлена ОС Windows XP, а не требовательная к ресурсам Vista. В качестве накопителя информации инженеры LG выбрали обычный жесткий диск (объемом 80, 120 или 160 Гб), а не твердотельные накопители, как у некоторых других производителей. С беспроводными коммуникациями у X110 тоже все в порядке: имеется не только стандартный Wi-Fi-, но и Bluetooth-модуль. Мощности нетбука хватит для большинства повседневных задач, разве что для «навороченных» игр он не годится. Зато на X110 можно с комфортом «посерфить» в Сети или поработать с офисными документами. Теперь о времени автономной работы. Аккумулятор способен обеспечить максимум два часа автономной работы — показатель ниже среднего. Так что выход один: постоянно носить с собой адаптер питания, благо он невелик.

Несмотря на то что X110 — первый нетбук в числе изделий LG, он явно удался. Его достоинства — приятный дизайн, удобная клавиатура, вполне приличный экран. И если бы не малое время автономной работы, можно было бы рекомендовать этот аппарат очень широкой аудитории.



Новинка

Текст: Владимир Фоксин

{ наши оценки }

Дизайн:
 Эргономика:
 Функциональность:
 Оправданность цены:

Вывод

Функциональный и доступный в ценовом отношении аппарат с крупным сенсорным экраном и 5 Мп камерой, который придется по вкусу мужчинам.

Модельный ряд мобильных телефонов Fly пополнился еще одной новинкой — E125, с 5 Мп камерой и сенсорным управлением. Аппарат оборудован сенсорным дисплеем с QVGA-разрешением, демонстрирующим картинку среднего качества. К сожалению, производитель не оптимизировал интерфейс телефона для работы пальцем, так что, если захотите воспользоваться сенсорным экраном, без стилуса не обойтись. Еще одна проблема заключается в том, что стилус в аппарате внешний — придет-

ся смириться с тем, что на вашем телефоне, словно брелок, будет болтаться небольшой цилиндр. Впрочем, сенсорным экраном можно и не пользоваться: управление прекрасно дублируется аппаратной клавиатурой.

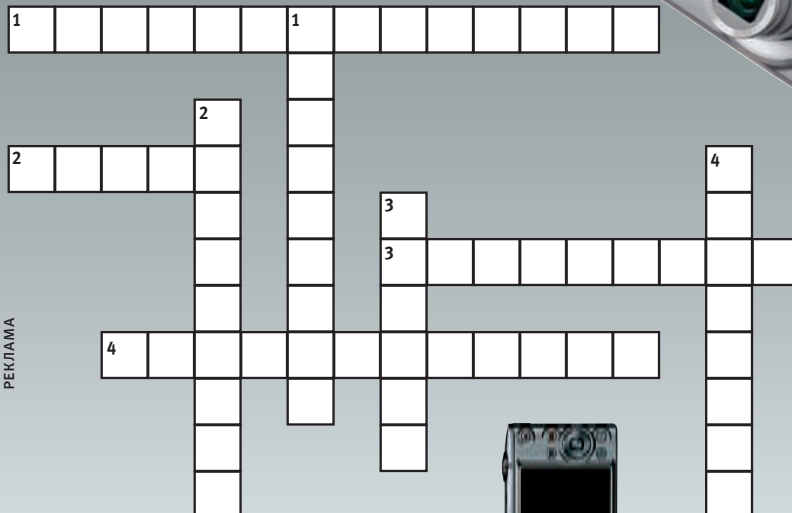
В телефоне установлена камера с автофокусом. К сожалению, чтобы получились снимки приемлемого качества, во время съемки должно быть хорошее освещение, иначе на фото окажется много шумов, и они будут слегка размытыми. Качество снимков при плохом освещении удастся несколь-

ко улучшить, воспользовавшись ручными настройками камеры, которых не так уж мало. Можно также использовать встроенную светодиодную вспышку аппарата. Среди интересных особенностей E125 — встроенная программа для чтения электронных книг — благодаря крупному дисплею читать довольно удобно. Конечно, есть и встроенный музыкальный проигрыватель, и FM-радио. Поскольку встроенной памяти у аппарата совсем немного, производитель включил в комплект карту памяти объемом 1 Гб.

ЭКРАН	СЕНСОРНЫЙ, 2,4", 240x320 ТОЧЕК, 262 000 ЦВЕТОВ
ЗВУК	64-ТОНАЛЬНАЯ ПОЛИФОНΙΑ + МР3
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	23 МБ + MICROSD
КОММУНИКАЦИИ	GSM (850/900/1800/1900 МГц), GPRS/EDGE, BLUETOOTH 2.0, USB 1.1
МУЛЬТИМЕДИА	КАМЕРА 5 МП С АВТОФОКУСОМ, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЗАПИСИ ПО РАСПИСАНИЮ, «ЧИТАЛКА» ЭЛЕКТРОННЫХ КНИГ
ПИТАНИЕ	LI-ION, 900 МА•Ч
ВРЕМЯ РАБОТЫ	5,5 Ч В РЕЖИМЕ РАЗГОВОРА
РАЗМЕРЫ/ВЕС	107x49x13 ММ/122 Г

Конкурс фотоэрудитов

НОВЫЕ КАМЕРЫ РАСШИРЯЮТ ГРАНИЦЫ ВОЗМОЖНОГО ДАЖЕ ДЛЯ НЕИСКУШЕННЫХ ФОТОЛЮБИТЕЛЕЙ. ПРАВИЛЬНО И БЫСТРО РЕШИТЕ КРОССВОРД, ПОСВЯЩЕННЫЙ ФОТОГРАФИИ И ИННОВАЦИОННЫМ ФУНКЦИЯМ СВЕРХТОНКОЙ КАМЕРЫ CASIO EXILIM EX-Z300, И ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ ЕЕ В ПОДАРОК! ВТОРОМУ И ТРЕТЬЕМУ РЕШИВШИМ — ОТЛИЧНЫЕ EX-Z100 В НАГРАДУ ЗА ЭРУДИЦИЮ!



РЕКЛАМА

ЗАПОЛНЕННЫЕ КРОССВОРДЫ присылайте на московский адрес редакции или по e-mail CONCURS-RM@SPN.RU до 5 апреля 2009 г. На письме делайте пометку «конкурс Mobile».

**По горизонтали:**

1. Какой объектив позволяет фотографировать панорамы?
2. Что, кроме фото, могут снимать современные фотоаппараты?
3. Какая функция позволяет фиксировать снимок, выбирая наилучший момент автоматический?
4. Какой механизм обеспечивает четкость снимка, сдвигая матрицу в такт дрожанию руки фотографа?

По вертикали:

1. Какая функция позволяет приоритетно фокусировать снимок на лицах членов вашей семьи?
2. Какое устройство вам заменит Exilim Z300 благодаря функции «слайд-шоу»?
3. Какая функция позволяет обойтись на съемках без визажиста?
4. Как называется произведение освещенности матрицы на время освещения?

Текст: **Кирилл Сергеев**

ComStorm SMART 7

{ характеристики }

ЭКРАН	7", СЕНСОРНЫЙ, 800x480 ТОЧЕК
ПРОЦЕССОР	AU 1200, 500 МГц
ПАМЯТЬ	128 Мб RAM, 64 Мб ROM + КАРТЫ SD/MMC
GPS-ЧИП	SIRFSTAR III
ОС	WINCE 5.0 CORE
ПОРТЫ	USB 2.0, AV (мини-«джек»), VIDEO, НАУШНИКИ
РАЗМЕРЫ/ВЕС	193x119x24 мм/460 г

{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Конфигурация:
Оправданность цены:



Н

На вопрос, какой экран должен быть у навигатора, ответ однозначен: максимально большой (разумеется, в пределах приборной панели вашего автомобиля). Понятно, что разглядывать названия улиц и планировать маршрут на дисплее величиной с почтовую марку не просто неудобно, но порой и опасно. Однако производители таких устройств выбрали в качестве золотого стандарта диагональ экрана 3–5 дюймов, достаточную для КПК, но не для стационарного аппарата, который обычно находится примерно в метре от глаз. Так что у семидюймового навигатора SMART 7 от ComStorm немного конкурентов.

Экран разрешением 800x480 действительно очень неплох, углы обзора приемлемые. Предусмотренная система навигации «Автоспутник» отличается богатыми возможностями, но неидеальна с эргономической точки зрения и оформлена несколько аляповато. Цветовое решение не во всех случаях обеспечивает оптимальную читаемость. Излишне пестрые иконки управления часто теряются на фоне карты. Меню явно рассчитано на меньший экран, кнопки

чересчур большие, и для поиска нужной функции приходится перелистывать страницы. Впрочем, это не умаляет возможностей программы, среди которых поддержка 3D-навигации, голосовое сопровождение, быстрый пересчет маршрута с учетом пробок, а также карты России, принадлежащие к числу лучших в смысле проработанности и детальности.

При наличии специального модема GPRS/EDGE, для которого предусмотрен разъем формфактора 24pin, доступны подключение к Интернету, работа в браузере и загрузка пробок. На практике проверить работоспособность этой опции нам не удалось. Но стандартное решение с помощью USB или Bluetooth было бы куда разумнее.

В комплекте поставки аппарата имеется два крепления — на ветровое стекло и торпеду. Все разъемы расположены в углублениях корпуса, поэтому при грамотной установке вообще не будет видно проводов. Вход AV при наличии переходника подойдет для ТВ-тюнера или игровой приставки, выход предусмотрен только на наушники. Имеется и отдельный видеовход

для камеры заднего вида. Порт USB здесь только один, но поддерживаются режимы Host и Device. Батареи нет — для устройства с таким уровнем энергопотребления это типично и недостатком не является. Встроенной памяти немного, поэтому навигационная программа и все данные хранятся на карточке SD/MMC.

Мультимедиа часть навигатора предусматривает проигрыватель для видеофайлов и MP3, просмотр слайдов JPEG и текстовых документов. Единственная обнаруженная проблема — формфактор некоторых фильмов невозможно подогнать для полноэкранного просмотра. Имеется штатный пульт ДУ, что для навигаторов пока редкость. Стоит также отметить высокую громкость и хорошее качество встроенных динамиков.

ComStorm SMART 7 сочетает передовую аппаратную часть и отличное программное обеспечение. Однако рекомендовать навигатор можно продвинутым пользователям, которые за удобство большого экрана готовы заплатить не только деньгами, но и временем, требующимся на освоение «Автоспутника».



2700 руб.

Alcatel OT-I650

Оранжевое настроение

{ наши оценки }

Дизайн:
Удобство:
Функциональность:
ОПРАВДАНОСТЬ ЦЕНЫ:

ЭКРАН	2,0", 65 000 ЦВЕТОВ
ПАМЯТЬ	2 Мб ПЗУ + microSD
ЗВУК	64-ТОНАЛЬНАЯ ПОЛИФОНΙΑ + MP3
КОММУНИКАЦИИ	GSM (850/900/1800/1900 МГц), GPRS, BLUETOOTH 2.0, MINIUSB
МУЛЬТИМЕДИА	КАМЕРА 1,3 Мп, МЕДИАПЛЕЕР, FM-РАДИО
ПИТАНИЕ	1000 МА•Ч
ВРЕМЯ РАБОТЫ	12 Ч РАЗГОВОРА, 30 ДНЕЙ В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ
РАЗМЕРЫ/ВЕС	102x45x16 мм/75 г

Телефон начального уровня давно перестал быть скучным. Почти все современные бюджетные модели обладают интересными возможностями, и выбор есть практически под любые нужды. Так, аппарат OT-I650 китайской фирмы TCL, хозяина популярного бренда Alcatel, ориентирован на активную молодежь. Это заметно с первого взгляда на корпус новинки позитивного оранжевого цвета (имеется и черный вариант, но он нам понравился меньше). Функ-

циональное наполнение соответствующее. Пожалуй, самая любопытная опция — сенсор движения, позволяющий использовать OT-I650 в качестве шагомера и выключать будильник, просто встряхнув телефон. Повышенная устойчивость к «ударам судьбы» тоже гармонирует с активным образом жизни: обрезиненный корпус защищен от брызг и выдерживает падения с небольшой высоты.

Легкий, компактный, со сглаженными углами, Alcatel

OT-I650 не создаст проблем даже в кармане тренировочного костюма. Хорошо читаемый дисплей и удобные клавиши — также плюсы эргономики. Удачно реализована и мультимедийная составляющая: файлы MP3 можно закачивать через стандартный USB-порт, а Bluetooth поддерживает стереозвук. Встроенная память невелика, но предусмотрен слот для карточек microSD. Имеющийся в трубке фонарик действительно хорошо светит и будет полезным во многих ситуациях.

Вывод

В активе этого милого бюджетного телефона есть и все необходимое, и оригинальные фишки — защищенный яркий корпус вкупе с датчиком движения.

www.tucano.com

TUCANO
MILANO - ITALY

КАКОЙ НОУТБУК УСТОИТ ПЕРЕД TUCANO?!

Почти полтора месяца наши читатели делились с редакцией мыслями о том, какой должна быть идеальная сумка для ноутбука. Почти все согласны, что она должна защищать компьютер от падений, влажности и прочих дорожных невзгод. Но есть и более креативные идеи. Победителем единогласно признан Антон Щербин из Балашихи, написавший следующее:



«Идеальный ноутбук сам по себе должен быть сумкой. Чего уж проще: приятная кожаная крышка, лямка для плечевого ремня — бери и носи!

Главное — устойчивость к падениям и ударам, а еще неплохо предусмотреть внутри пару кармашков для полезных мелочей».

И то верно. Антон и трое других читателей получают сумки Tucano — производителя сумок для портативной техники с 20-летним стажем.

ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ КОНКУРСА

14 000 руб.

Текст: Владимир Фокин

Samsung SGH-i7110



{ характеристики }

ЭКРАН	AMOLED, 2,6", 240x320 ТОЧЕК, 262 000 ЦВЕТОВ
ЗВУК	40-ТОНАЛЬНАЯ ПОЛИФОНΙΑ + MP3
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	75 Мб + MICROSD
КОММУНИКАЦИИ	GSM (850/900/1800/1900 МГц), GPRS/EDGE, UMTS, Wi-Fi 802.11 B/G, BLUETOOTH 2.0 + EDR, USB 2.0, A-GPS
ОС	S60 FEATURE PACK 2
ПРОЦЕССОР, ОЗУ	OMAP 2430 330 МГц, 128 Мб
МУЛЬТИМЕДИА	ОСНОВНАЯ КАМЕРА 5 Мп, КАМЕРА 0,3 Мп, FM-РАДИО МЕДИАПЛЕЕР DVIX, FM-ТРАНСМИТТЕР
ПИТАНИЕ	Li-ION, 1200 МА•Ч
ВРЕМЯ РАБОТЫ	ДО 10 ЧАСОВ РАЗГОВОРА
РАЗМЕРЫ/ВЕС	118x52x12,9 мм/125 г

{ наши оценки }

- Дизайн:
- Эргономика:
- Функциональность:
- Оправданность цены:



К

Компания Samsung всерьез взялась за выпуск смартфонов на платформе S60. Линейка устройств под управлением этой ОС растет с каждым днем. Конечно, пока не все гладко, но некоторые модели вполне способны составить серьезную конкуренцию смартфонам от Nokia, которые до последнего времени удерживали лидерство. Герой нашего обзора Samsung SGH-i7110 — прямой конкурент Nokia N79.

Дизайн аппарата можно охарактеризовать как строгий, деловой — i7110 будет идеально смотреться в руках руководителя. Корпус сделан из пластика в сочетании с металлом и благодаря soft touch-покрытию не скользит в руке. У смартфона небольшие размеры и вес, так что предназначен он скорее для мужчин. Похвалы заслуживает крупный, 2,6-дюймовый дисплей, сделанный по AMOLED-технологии, благодаря которой картинка выглядит необыкновенно живой и яркой. С таким экраном приятно и работать, и отдыхать — например, можно не без удовольствия просмотреть карманный фотоальбом или даже прокрутить свежий кинофильм. По части функциональности у Samsung i7110 тоже все в порядке. Аппарат снабжен 5 Мп камерой с автофокусом, которая поз-

воляет делать снимки очень неплохого качества. Есть и светодиодная вспышка — правда, она не очень яркая и во время съемки в темное время суток не всегда спасает. Выделенная клавиша камеры, как водится, двухпозиционная, то есть первое положение позволяет произвести фокусировку, второе — съемку. Проблема лишь в том, что первая позиция у клавиши слишком «мягкая» и постоянно случаются непроизвольные нажатия, которые в режиме ожидания приводят к включению подсветки экрана. Предусмотрен также встроенный GPS-модуль, работающий без наречаний. Жаль только, в комплекте нет программы для навигации. Карты Google Maps или Yandex, которые мы установили сами, оказались вполне работоспособными и быстро находили встроенный модуль GPS, но для полноценной навигации они, конечно, малопригодны. Что касается беспроводной связи — тут полный комплект для выхода в Интернет, как и положено смартфону: Bluetooth версии 2.0 и модуль Wi-Fi.

В смысле софта наш герой также недурно укомплектован. Среди полезного ПО — Adobe PDF, архиватор ZIP, а также программа SmartReader, позволяющая распознавать визитные

карточки и сохранять их в телефонной книге аппарата. Мультимедиа-часть предусматривает музыкальный проигрыватель с поддержкой всех основных форматов. Качество воспроизведения среднее, хотя и выше, чем у большинства обычных, «немзыкальных» аппаратов. Единственная задача в этом плане — отсутствие стандартного разъема для наушников. Гарнитуру можно подключить только через фирменный интерфейсный разъем. Приятный бонус — встроенный в аппарат FM-трансмиттер, позволяющий транслировать музыкальную подборку, например, на автомагнитолу. Само собой, имеется и FM-радио с поддержкой RDS.

Что касается времени автономной работы, при средней нагрузке смартфон выдерживает около суток — по телефонным меркам совсем немного. Если же активно пользоваться встроенным Wi-Fi, аппарат протянет около 6 часов. Подводя итог, отметим, что Samsung i7110 получился весьма интересным и вполне конкурентоспособным продуктом. На фоне моделей Nokia он выделяется более строгим и любопытным дизайном, качественными материалами корпуса, великолепным дисплеем и демократичной ценой.



ComStorm SMART 4,3"

Слуга народа

ЭКРАН	4,3", СЕНСОРНЫЙ, 480x272, 16 МЛН ЦВЕТОВ
ПРОЦЕССОР	ATLAS III, 396 МГц
ПАМЯТЬ	64 Мб RAM
ПОРТЫ	USB 2.0, НАУШНИКИ, GPS-АНТЕННА
КАРТЫ ПАМЯТИ	SD/MMC
РАЗМЕРЫ/ВЕС	120x79,7x19,5

Линейка навигаторов ComStorm пополнилась «народной» моделью, сочетающей умеренную цену с наиболее востребованным набором функций. Диагональ экрана составляет оптимальные 4,3 дюйма — он достаточно велик для комфортного управления и подглядывания в карту на ходу, при этом корпус относительно компактен и пригоден для размещения в разных местах вокруг водителя. Благодаря удобному креплению можно, в частности, закрепить навигатор слева от руля, что по-

зволяет не нарушать гармонию в салоне. Кстати, яркость экрана довольно высокая, и он хорошо виден даже в погожий весенний денек.

Основная функция выполняется связкой из 32-канального GPS-чипа Atlas III и навигационного ПО «Автоспутник». Последнее отличается достаточно прозрачным интерфейсом, весьма наглядной отрисовкой карты, а главное — удачной картографической основой, благодаря которой движение по мегаполису сопровож-

дается весьма четко. Наложение на основу от «Телеатласа» адресов от «Геоцентр-Консалтинг» позволяет задавать маршруты вплоть до дома в глубине микрорайона.

Дополнительные функции представлены стандартным набором: это просмотр фото и видео, прослушивание музыки, необходимый подчас калькулятор. Полезная особенность — громкая связь Bluetooth; можно избавиться от лишнего устройства в салоне, что особенно актуально для небольших авто.



{ наши оценки }

Дизайн:
Эргономика:
Функциональность:
Оправданность цены:



Вывод

Оптимальный вариант для тех, кто ищет навигатор с качественной картой города, крупным дисплеем за разумные деньги.



ЧАСЫ ДЛЯ САМЫХ ЛЮБИМЫХ!

www.timecode.ru

На 8 Марта мы предлагаем сделать любимым женщинам элегантный и ценный подарок, который станет достойным украшением, подчеркивающим индивидуальность и стиль. Это итальянские часы **CHRONOTECH** - новый модный тренд у молодежи Европы, воплощение оригинального дизайна, современных технологий и безупречного качества.

В сети салонов часов **TIME CODE** Вы можете выбрать стильные наручные часы всемирно известных брендов. И только сейчас, участвуя в нашем праздничном конкурсе, вы получаете уникальный шанс выиграть часы **CHRONOTECH**.

Мы предлагаем вам ответить на следующие вопросы:

1. Какая модель принесла всемирную известность бренду **CHRONOTECH**?
2. Кто разработал рекламную кампанию для бренда **CHRONOTECH SHOCK YOUR TIME**?
3. В 2005 году эта часовая марка стала официальным партнером команды Renault F1. По этому случаю была выпущена коллекция часов Renault F1. Назовите марку.

Первым трем читателям, приславшим верные ответы, мы вручим модные часы **CHRONOTECH**, которые станут прекрасным подарком для Вашей любимой.

Пишите нам по адресу: mobimag@spn.ru или 117105, Москва, Новоданиловская наб., 4А, ИД SPN, редакция Mobile Magazine. На конверте (или в теме электронного письма) сделайте пометку: «**КОНКУРС TIME CODE. CHRONOTECH — ЧАСЫ ДЛЯ САМЫХ ЛЮБИМЫХ!**»

Итоги конкурса будут подведены 20 марта 2009 года.

Часовые салоны TIME CODE расположены по следующим адресам:
1. ТРЦ "Европейский", пл. Киевского вокзала, 2 тел. (495) 229-1925
2. МТРЦ "Ереван-Плаза", Большая Тульская ул., 13 тел. (495) 542-5549
3. СТЦ "Мега Белая Дача — 2", 15-й км МКАД тел. (495) 967-6885
4. МТКК "Мегаполис", просп. Андропова, вл. 4-10 тел. (495) 663-3771
5. ТЦ "Иридиум", г. Зеленоград, Крюковская пл., 1 тел. (495) 220-2310



Звездный опрос

Делится ли техника на мужскую и женскую?

текст: Анна БОКОВА

Владимир Брилев

ПЕВЕЦ

— Всегда пользуюсь двумя телефонами. Практика показала, что у любого из них, независимо от марки и цены, периодически возникают некоторые особенности поведения, которые мы обычно называем неисправностями, поломками и глюками. Я сделал вывод, что техника реагирует на наше настроение, поведение и эмоциональное состояние. По маркетинговым признакам телефоны, безусловно, делятся на женские и мужские. Однако мне ближе шуточная теория, что есть мобильники-«мальчишки» и мобильники-«девчонки». Допустим, мой основной телефон, по которому говорю о делах, определенно «мужского пола»: «тупит» и долго грузится, зато у него все в порядке с зарядкой и его надолго хватает. Второй мобильник, так называемый личный, по ощущению скорее «девчонка»: то и дело внезапно сам набирает какие-то номера, по двадцать раз рассылает одно и то же сообщение... Ну а если серьезно, я бы назвал абсолютно мужским мобильником LG T5100, а абсолютно женским по форме, но мужским по содержанию — VERTU HALF PAVE. Телефон-«унисекс» — это в первую очередь все модификации MOTOROLA RAZR.



ВЛАДИМИР БРИЛЕВ

Сосо Павлиашвили

ПЕВЕЦ

— Считаю, что главным отличием мужской техники от женской является внешний вид. Не зря сейчас выпускают розовые ноутбуки, телефоны со стразами, компьютерные мышки с рисунками. Девочки и женщины очень любят все яркое, красивое. И выбирают аппарат в основном по внешнему виду. Поэтому в мире существует гармония. Мужчины обращают внимание на характеристики техники, а женщины — на то, как она выглядит. В совокупности получается идеальный вариант.

Виктор Батурин

БИЗНЕСМЕН

— Такое разделение актуально скорее для автомобилей. Как меня ни убеждайте, считал и буду считать, что, скажем, Нуммер — все же чисто мужской автомобиль, а, например, Smart — почти сто процентов женский. Хотя есть некоторые марки, за рулем которых в одинаковой степени естественно смотрятся представители как мужского, так и женского пола. Если говорить о бытовых приборах — наверное, нужно отталкиваться от их функционально-

Алмас

ПЕВЕЦ

— Мне кажется, какое-либо разделение бытовой и прочей техники на мужскую и женскую по меньшей мере глупо. Во всяком случае, я ее таким образом не делю. В моем понимании мобильный телефон или видеомаягнитофон может быть стильным или нет, надежным или нет, удобным или нет. А как видеомаягнитофон может быть мужским или женским?! Даже в одежде сейчас все тенденции ведут к унисексу, что уж говорить о чайниках или электроплитках!

МариКа

ТЕЛЕВЕДУЩАЯ

— Конечно, делится. У меня вот подруга недавно купила себе розовый фотоаппарат. Специально его искала. Теперь ходит и нарадоваться не может. Я ее прекрасно понимаю. У меня одно время был розовый мобильник — купила, потому что очень хотелось. Представляете: туфельки, платьице и розовый телефончик (смеется). Но во всем надо знать меру. Очень комично, по-моему, смотрится розовый ноутбук. Или компьютер в стразах и перьях. Конечно, техника должна быть в первую очередь качественной и функциональной, притом выглядеть солидно.

МАРИКА



ВИКТОР БАТУРИН

го предназначения. Ту технику, которую в основном используют женщины в работе по дому, все же можно, наверное, считать женской.

Филипп Киркоров

ПЕВЕЦ

— Считается, что мужской цвет — черный. Я бы поспорил. Да, розовый телефон никогда бы себе не купил. А вот золотой — с радостью! Сейчас в моде стразы. Но все зависит от того, какие они, каково их расположение, какая модель телефона... В общем, много параметров. Потому и телефон со стразами может



АЛМАС



Сосо Павлишвили



Филипп Киркоров



Кристина Свешникова

Кристина Свешникова
ПЕВИЦА

— Да, конечно, разделение существует. В марках я не сильна — думаю, у каждой фирмы есть и мужские, и женские варианты. Главное отличие — цвет. Разноцветная техника — женская. Черная и серебристая — мужская. Хотя есть девушки, любящие классику: они предпочитают «мужские» модели телефонов.

А вот у меня сейчас белый ноутбук.

Да и все телефоны были цветными: красные, розовые. Кстати, зажигалка у меня со стразами! (Смеется). Делали специально, на заказ.

выглядеть по-мужски, а может по-женски. Надо не бояться экспериментировать!

Евгений Кобылянский
ПРОДЮСЕР

— Думаю, многое зависит от цвета. Ведь есть же цвета, которые традиционно считаются женскими, например розовый. Автомобиль или мобильный телефон розового цвета, по-моему, вполне можно признать женским. Большинство мужчин, думаю, со мной согласятся. С другой стороны, есть масса спецтехники, которую используют в работе только мужчины. Например, зачем даме отбойный молоток? Или бензопила!



Евгений Кобылянский



Вячеслав Бодолика

Вячеслав Бодолика
ГРУППА «ПМ», МУЗЫКАНТ

— Знаю по крайней мере одну разновидность техники, которая делится на мужскую и женскую, — автомобили. Но в целом считаю, что машина — все-таки мужская вещь. Нормальный мужчина никогда не купит себе голубой либо красный телефон со стразами или цветочками. Может быть, в телефоне проявляется и мой характер: я не любитель «навороченных» аппаратов. Чем проще, тем лучше. Телефон нужен, чтобы позвонить, поговорить — и все! Аппараты у меня всегда дорогие, строгие, без лишних «наворотов» и только Nokia.

Женские штучки

Для всех март ассоциируется с началом весны, а может, даже новой жизни. Тает снег, текут ручьи, на деревьях набухают почки... Впрочем, все эти события не идут ни в какое сравнение с настоящим мартовским праздником — Международным женским днем. Это главное событие в жизни мужчин! А раз так, то и готовиться к нему надо основательно, тщательно выбирая подарки для любимых милых дам. Наш гид поможет в нелегком выборе — уж мы-то знаем, что хотела бы дама получить в подарок...



Где купить:
+7 (495) 775-0475
www.pleer.ru



Медиаплеер

DIVOX
DV-1570

DIVOX умеет не только воспроизводить музыку — тут есть и видеоплеер, и радио, и диктофон. Вдобавок имеются поддержка FLASH (можно смотреть скачанные из Интернета мультики), а также программа для текстовых форматов: DV-1570 — это еще и компактная электронная книга; читать текст с большого сенсорного экрана очень удобно.

3400 руб.



Фоторамка

Где купить:
8 (800) 200-400-8
www.bbkk.ru

BBK LF705D (GW1)

Орнамент на фоторамке выделяет ее на фоне скучных аналогов — можно преподнести это устройство в качестве весеннего подарка вместе с букетом. Хозяйка загрузит в гаджет несколько сотен фотографий: встроенной памяти 1 Гб более чем достаточно. Кроме того, фото рамка «понимает» музыку и видео, причем опции можно комбинировать — например, фотографии могут демонстрироваться в сопровождении любимых мелодий. Информация считывается не только со встроенной памяти, но и с USB-флешки либо с карты памяти xD/SD/MMC/MS из фотоаппарата. Экран диагональю 18 см и разрешением 480x234 точек — один из лучших в своем классе. Рамка управляется с дистанционного пульта, имеет встроенный календарь, часы, будильник и динамики.

4690 руб.

JBL Spyro

Акустика для компьютера или ноутбука занимает пол-квартиры? Забудьте! Подарите своей подруге изящные колонки, которые еще и прекрасно звучат.



Акустическая система

Где купить:
+7 (495) 788-1700
www.mms.ru

4990 руб.

Oregon Scientific RM368

Эти стильные часы из Slim Collection удивительно функциональны: они умеют проецировать текущее время и установки будильника на стену или потолок. Устройство, работающее от двух батареек-«монеток», может быть белого или черного цвета.

2490 руб.

Часы



Где купить:
+7 (495) 964-0447
www.oregonscientific.ru

Наушники

AKG K321

Лучший подарок для мобильной барышни — первоклассные наушники AKG. Идеальная изоляция от внешних шумов не позволит грохоту города заглушить любимую музыку, а бирюзовый цвет не оставит девушку равнодушной.

Где купить:
+7 (495) 788-1700
www.mms.ru

1990 руб.

Погодная станция



Oregon Scientific BAR800

Где купить:
+7 (495) 964-0447
www.oregonscientific.ru

3800 руб.

За погоду в доме отвечает хозяйка, а о том, что происходит на улице, расскажет погодная станция BAR800. Несмотря на то что это тонкое и нежное устройство, оно удивительно умное: может за сутки предсказать поведение природы, знает текущую температуру воздуха на улице и в доме, измеряет влажность. Чудо-гаджет размером с фоторамку настолько тонкий, что его можно повесить на стену как картину или поставить на стол.

Док-станция



Где купить:
+7 (495) 788-1700
www.mms.ru

JBL OnTime 200iD

10 790 руб.

Бизнес-леди будет рада док-станции JBL OnTime 200iD. Это не только отличная акустика для iPod, но и надежный помощник-будильник. Любимая сможет настроить его под себя или персонально для вас — вдруг вам захочется остаться на ночь...

Sony Ericsson W508

Зазвонил телефон? Удивите окружающих: не прикасаясь к трубке, словно волшебница, проведите над нею в воздухе ладонью — и мобильник замолкнет! Кроме того, в комплекте к W508 вы найдете три комплекта сменных панелей, меняющих образ «раскладушки» в зависимости от настроения. А поскольку в каждом комплекте по две панельки (на лицевую и тыльную части), вы, комбинируя их, получите девять разных телефонов! С функциональностью у трубки тоже порядок: камера 3,2 Мп, карта памяти 1 Гб в комплекте и, конечно, знаменитый плеер Walkman.

7500 руб.



Мобильный телефон



Где купить:
«Евросеть»,
«Связной»

JBL OnTour

Подарите любимой переносную акустическую систему JBL OnTour. Ее можно подключить и к MP3-плееру, и к ноутбуку, а носить устройство можно даже в маленькой дамской сумочке.

Акустическая система



Где купить:
+7 (495) 788-1700
www.mms.ru

3 390 руб.

Где купить:

«М.Видео»
«Белый ветер»
Key — С-Пб.
КМ — С-Пб.



Чехол для телефона

349 руб.

**Adele**

Хлопковая сумочка на «липучке» идеальна для телефонов классического формфактора.

Flora

Этот рюкзак легко носить как за плечами, так и в руке, словно обычную сумку. Кроме ноутбука в нем легко помещается зарядное устройство и другие необходимые вещи.

Рюкзак для ноутбука

1999 руб.

**Где купить:**

«М.Видео»
«Белый ветер»
Key — С-Пб.
КМ — С-Пб.

**Mobile Cap**

Зимний вариант чехла для мобильного — мешочек от Golla. Его можно повесить на шею или ремешок. Что удобно: телефон быстро вынимается из чехла и так же без проблем убирается обратно, что не мешает мешочку надежно держать вашу трубку.

249 руб.

**Tahiti**

Непромокаемая сумочка на молнии из синтетических материалов особенно удобна для телефонов-«раскладушек».



Чехол для телефона

Где купить:

«М.Видео»
«Белый ветер»
Key — С-Пб.
КМ — С-Пб.

399 руб.

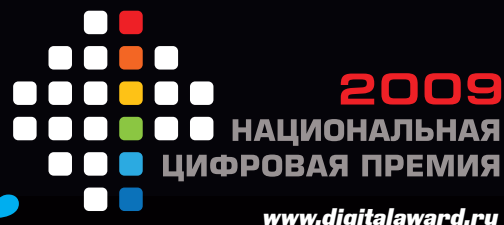
Финляндия — родина крупнейшего производителя сотовых телефонов.

Неудивительно, что здесь делают и стильные чехлы к ним. В линейке GOLLA вы найдете сумочку для любой модели, от классического «бар-фона» до «раскладушки», от миниатюрной трубки до крупного коммуникатора. Хлопок, акрил, полиэстр, нейлон — далеко не полный перечень используемых материалов. Но главное — конечно, неповторимый стиль, ведь до сегодняшних размеров компания выросла из небольшого креативного агентства. Дизайн GOLLA не спутаешь ни с каким другим, и финские аксессуары очень популярны среди россиян. В модельном ряду есть еще сумки и рюкзаки для ноутбуков, столь же яркие и узнаваемые.

Где купить:

«М.Видео»
«Белый ветер»
Key — С-Пб.
КМ — С-Пб.

Представляем номинантов Национальной цифровой премии



www.digitalaward.ru

Главный приз — спорткупе Volvo C30!



Mobile представляет вашему вниманию наиболее яркие и технологичные продукты сезона 2008/2009. Они номинированы на Национальную цифровую премию — единственную российскую премию, вручаемую по итогам открытого голосования, проводимого сначала среди потребителей, а затем — экспертов рынка. Какой коммуникатор, ноутбук или фотоаппарат будет признан лучшим, зависит и от вас! Читайте тесты номини-

рованных моделей в этой рубрике, участвуйте в голосовании и определите судьбу самых перспективных новинок! Среди голосующих разыгрываются ценные призы. Для голосования достаточно заполнить анкету, размещенную на стр. XXXX, и отправить ее на адрес редакции. Ознакомьтесь с полным списком продуктов-номинантов, правилами конкурса и принять участие в голосовании можно также с помощью компьютера или телефона: на веб-

сайте www.digitalaward.ru и WAP-сайте wap.digitalaward.ru. Увидеть номинированные продукты воочию, получить призы и побороться за автомобиль Volvo C30 можно будет 16–26 апреля 2009 года в рамках специальной экспозиции в ТЦ «Горбушкин двор». Лауреаты премии будут названы тогда же. Ищите логотип Национальной цифровой премии на продуктах-победителях в торговых сетях!

Срок проведения акции — с 01.10.2008 по 30.03.2009. Со всеми условиями участия можно ознакомиться на сайте www.digitalaward.ru. Адрес для корреспонденции: 117105, Москва, Новоданиловская наб., 4А, ИД «СПН». Представление продуктов в каталог номинантов премии осуществляется российским представительством производителя или его официальным дистрибутором на территории РФ.

Соорганизаторы проекта



Ритейл-партнеры



Информационные партнеры



HTC MAX 4G



Ценовая категория

WWW.HTC.COM/RU

ДИСПЛЕЙ	3,8", 800x480, сенсорный, TFT
ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	QUALCOMM ESM7206A, 528 МГц, 8 Гб + microSD
ФУНКЦИИ СВЯЗИ	GSM/GPRS/EDGE, YOTA MOBILE WiMAX 2,5–2,7 ГГц
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	КАМЕРА 3 Мп, GPS, Wi-Fi, BLUETOOTH 2.0, USB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	135x63,1x139 мм/150 г

Sony Ericsson Xperia X1



Ценовая категория

WWW.SONYERICSSON.RU

ДИСПЛЕЙ	3", 480x800, сенсорный, 65 тыс. цветов, TFT
ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	QUALCOMM MSM7201A, 528 МГц, 400 Мб + micro SD
ФУНКЦИИ СВЯЗИ	GSM 900/1800/1900+EDGE, HSDPA, BLUETOOTH 2.0 EDR, Wi-Fi
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	КАМЕРА 3 Мп, GPS, Wi-Fi, BLUETOOTH 2.0, USB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	135x63,1x139 мм/150 г

HTC Touch Diamond

КОММУНИКАТОР DIAMOND — ЭТО НОВЫЙ ВИТОК РАЗВИТИЯ РЫНКА. СУДИТЕ САМИ: КОМПАКТНЫЙ КОРПУС, МАКСИМАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ, ЭРГОНОМИЧНЫЙ ЭКРАН ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ И ПОЧТИ ДО СОВЕРШЕНСТВА ОТТОЧЕННАЯ ОБОЛОЧКА. ПОСЛЕДНЯЯ ПРЕВРАЩАЕТ УПРАВЛЕНИЕ В ПРОЦЕСС НЕ ТОЛЬКО УДОБНЫЙ, НО И ЗАХВАТЫВАЮЩИЙ — ТАК ВСЕ КРАСИВО.

На первый взгляд Diamond кажется невероятно миниатюрным. Взяв его в руку, понимаешь, что аппарат не такой и тонкий, но носить его в кармане все равно комфортно. Правда, «бриллиантовые» грани задней крышки — не очень практичное решение, и со временем они могут потерять вид.

Главное, чем подкупает Diamond, — дисплей в сочетании с графической оболочкой TouchFLO 3D. Экран VGA-разрешения отличается мелким зерном, яркостью с хорошим запасом регулировки (от тусклого до ослепительного) и достойной читабель-

ностью на солнце. Ну а оболочка, своими трехмерными эффектами всю эксплуатирующая быстрый процессор Qualcomm, помогает выполнять повседневные действия одним пальцем, не доставая стилус. В ресурсоемких приложениях (навигационные карты, видеоплеер, игры) аппарат также демонстрирует высокую производительность. Полный набор скоростных беспроводных интерфейсов, неплохая камера и встроенный GPS завершают портрет. В общем, за свою немалую цену Diamond предлагает максимум того, что можно требовать от мобильного устройства в 2008 году.



Ценовая категория

WWW.HTC.COM/RU

ДИСПЛЕЙ	2,8", 480x640, сенсорный, TFT
ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	QUALCOMM MSM7201A, 528 МГц, 4 Гб, micro SD
ФУНКЦИИ СВЯЗИ	GSM/GPRS/EDGE, UMTS
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	КАМЕРА 3 Мп с автофокусом, FM-радио, GPS/A-GPS, BLUETOOTH 2.0, USB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	102x51x11,35 мм/110 г

Canon A2000 IS



Ценовая категория

WWW.CANON.RU

МАТРИЦА	10 Мп, 3648×2736
АВТОФОКУСИРОВКА	ДА, МАКРО ОТ 3 СМ
ОБЪЕКТИВ	6x ЗУМ, ОПТИЧЕСКАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ
ВИДЕОСЪЕМКА	640×480, 30 КАДР./С
РАЗМЕРЫ/ВЕС	101,9×63,5×31,9 ММ/190 Г

Samsung NV24HD



Ценовая категория

WWW.SAMSUNG.RU

МАТРИЦА	10,2 Мп, 1080×920
АВТОФОКУСИРОВКА	ДА, МАКРО ОТ 4 СМ
ОБЪЕКТИВ	ЗУМ 3,6x, ДВОЙНАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ
ВИДЕОСЪЕМКА	ДА, 1280×720P, 30 КАДР./С
РАЗМЕРЫ/ВЕС	98,5×61×18,95 ММ/145,5 Г

Casio Exilim Card S10



Ценовая категория

WWW.CASIO.RU

МАТРИЦА	10,1 Мп, 3648×2736
АВТОФОКУСИРОВКА	ДА, МАКРО ОТ 15 СМ
ОБЪЕКТИВ	ЗУМ 3x
ВИДЕОСЪЕМКА	640×480, 30 КАДР./СЕК
РАЗМЕРЫ/ВЕС	94,2×54,6×15,0 ММ/113 Г

Sony DSC-T500



Ценовая категория

WWW.SONY.RU

МАТРИЦА	10,1 Мп, 3648×2736
АВТОФОКУСИРОВКА	ДА, МАКРО ОТ 8 СМ
ОБЪЕКТИВ	ЗУМ 5x, ОПТИЧЕСКАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ OPTICAL STEADYSHOT
ВИДЕОСЪЕМКА	1280×720, 30 КАДР./С
РАЗМЕРЫ/ВЕС	97 ×59,3×21,4 ММ/155 Г

Acer Aspire 6935

Ценовая категория



WWW.ACER.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 320 Гб, 2xBLU-RAY DISC, КАРТРИДЕР 6-B-1 (SD, MMC, MMCPLUS, MS, MS PRO, XD)
ВИДЕО	16", 1920x1080, NVIDIA GEFORCE 9600M GT, 512 Мб
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x4), VGA, WI-FI, BLUETOOTH, HDMI, WIMAX, ТВ-ТЮНЕР
РАЗМЕРЫ/ВЕС	385x275x43,6/39,3 мм/3,5 кг

Fujitsu-Siemens AMILO Xi 3650

Ценовая категория



WWW.FUJITSU-SIEMENS.RU

ПРОЦЕССОР	INTEL CORE 2 DUO, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	2 HDD 640 Гб, 2 x BLU-RAY DISC, КАРТРИДЕР 15-B-1
ВИДЕО	18,4" (1920 x 1080), NVIDIA GEFORCE 9600M GT, 512 Мб
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0, HDMI, VGA, ESATA, BLUETOOTH 2.1
РАЗМЕРЫ/ВЕС	400x294x40/47 мм/3,6 кг

HP HDX18

НОУТБУК КАТЕГОРИИ «АЛЬТЕРНАТИВА ПК» НЕЗАМЕНИМ В МАЛОГАБАРИТНЫХ КВАРТИРАХ. ОН БУДЕТ ВАМ И КОМПЬЮТЕРОМ, И ДОМАШНИМ КИНОТЕАТРОМ С ТЕЛЕВИЗОРОМ. HDX18 ЯВНО СДЕЛАН С АКЦЕНТОМ НА МУЛЬТИМЕДИА — ОБ ЭТОМ ГОВОРЯТ САБВУФЕР, ЭКРАН 1080P И ПРИВОД BLU-RAY В СОЧЕТАНИИ С МОЩНОЙ, НО НЕ ТОПОВОЙ ВИДЕОКАРТЫ.

И для кинопросмотра, и для работы HDX18 лучше поставить на стол или, скажем, журнальный столик, поскольку подолгу держать его на коленях тяжеловато. Благодаря большому дисплею и соответственно полноразмерной клавиатуре работать с ноутбуком комфортно — понадобится добавить разве что внешнюю мышку. HDX18 прекрасно заменяет телевизор и домашний кинотеатр. Встроенный тюнер уверенно принимает эфирный телесигнал, а чтобы раскрыть потенциал яркого и четкого дисплея, стоит посмотреть фильм с диска Blu-

ray. Встроенная акустика 2.1 достойно озвучивает даже боевики, но при желании можно воспользоваться выходом HDMI и подключить ноутбук ко «взрослому» ресиверу. В пользу мультимедийных развлечений говорит и объем дисков — по 250 Гб каждый. Видеокарта, «тянущая» на 4100 единиц в тесте 3DMark06, отлично справляется с современными играми, в том числе с Crysis, только не с предельными настройками. В общем, HDX18 вполне достоин звания «домашний универсал»: при его немалой цене он все же помогает сэкономить деньги, заменяя другую бытовую технику.

Ценовая категория



WWW.HP.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO P8400, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	2 HDD, 500 Гб, 2xBLU-RAY DISC, КАРТРИДЕР 5-B-1 (SD, MM, MS, MS PRO, XD)
ВИДЕО	18,4", 1920x1080, NVIDIA GEFORCE 9600M GT, 512 Мб
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x4), HDMI, VGA, ESATA, RJ-45, BLUETOOTH, TV-ТЮНЕР
РАЗМЕРЫ/ВЕС	436x286x33,7/43,7 мм/4,06 кг

Asus Bamboo

Ценовая категория



WWW.ASUS.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO T9400, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 320 Гб + ФЛЕШ ПАМЯТЬ 256Мб, DVD SUPER MULTI, КАРДРИДЕР 8-В-1
ВИДЕО	12,1", 1280x800, GEFORCE 9300M GS, 256 Мб
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x3), HDMI, VGA, WiMAX, Wi-Fi, eSATA, BLUETOOTH 2.1
РАЗМЕРЫ/ВЕС	300x220x25,3 мм/1,57 кг

Sony VAIO TT

Ценовая категория



WWW.SONY.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO SU9300, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 160 Гб/SSD 128 Гб, 2xBLU-RAY DISC, КАРДРИДЕР 9-IN-1
ВИДЕО	11,1", 1366x768, INTEL GMA 4500MHD, РАЗДЕЛЯЕМАЯ ПАМЯТЬ
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x2), VGA, BLUETOOTH 2.1, HDMI, i.LINK, RJ-45
РАЗМЕРЫ/ВЕС	199,8x279x23,5/62,5 мм/1,3 кг

Samsung X360

Ценовая категория



WWW.SAMSUNG.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO SU9400, 4 Гб
НАКОПИТЕЛИ	SSD 128 Гб, КАРДРИДЕР 7-В-1 (MS, MS PRO, SD, SDHC, MMC, MMC PLUS, xD)
ВИДЕО	13,3", 1280x800, INTEL GMA X4500, РАЗДЕЛЯЕМАЯ ПАМЯТЬ
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x3), BLUETOOTH 2.0, VGA, HDMI, RJ-45
РАЗМЕРЫ/ВЕС	311x228x16,5/30,9 мм/1,29 кг

Toshiba Portege R600-10V

Ценовая категория



WWW.TOSHIBA.COM.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL CORE 2 DUO SU9300, 5120 Мб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 160 Гб, DVD SUPER MULTI, EXPRESSCARD
ВИДЕО	12,1", 1280x800, INTEL GMA 4500MHD, РАЗДЕЛЯЕМАЯ ПАМЯТЬ
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x3), VGA, RJ-45, Wi-Fi, BLUETOOTH, eSATA, GSM, GPRS/EDGE (850/900/1800/1900), UMTS, WAP 2.0
РАЗМЕРЫ/ВЕС	283x215,8x19,5/25,5 мм/1,1 кг

Acer Aspire One

Ценовая категория



WWW.ACER.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL ATOM SINGLE CORE N270, 512 Мб
НАКОПИТЕЛИ	SSD 16 Гб или HDD 120 Гб КАРДРИДЕР 5-В-1 (SD/MMC/MS/MS Pro/xD)
ВИДЕО	8,9", 1024×600, INTEL GMA 950, РАЗДЕЛЯЕМАЯ ПАМЯТЬ
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (3), VGA, 10/100 LAN, RJ-45, Wi-Fi
РАЗМЕРЫ/ВЕС	249×195×36 мм/1,26 кг

HP Mini-Note

Ценовая категория



WWW.HP.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	VIA C7-M ULV 1,6 ГГц, 2048 Мб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 120 Гб, КАРДРИДЕР EXPRESS54
ВИДЕО	8,9", 1020×600, VIA CHROME9
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x2), VGA, BLUETOOTH, RJ-45
РАЗМЕРЫ/ВЕС	33×270×165 мм/1,27 кг

Asus Eee PC 1000H

Ценовая категория



WWW.ASUS.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL ATOM N270, 1 Гб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 160 Гб
ВИДЕО	10", 1024×600
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0, Wi-Fi, BLUETOOTH, ETHERNET
РАЗМЕРЫ/ВЕС	265,9×191,3×38,1 мм/1,45 кг

MSI U100

Ценовая категория



WWW.MICROSTAR.RU

ПРОЦЕССОР, ПАМЯТЬ	INTEL ATOM N270 1.6 GHz, 1 Гб
НАКОПИТЕЛИ	HDD 160 Гб, КАРДРИДЕР (SD, MMC, MS Pro, MS)
ВИДЕО	10,2", 1024×600, INTEL GMA 950, РАЗДЕЛЯЕМАЯ ПАМЯТЬ
ИНТЕРФЕЙСЫ	USB 2.0 (x3), VGA, Wi-Fi, BLUETOOTH 2.0, RJ-45
РАЗМЕРЫ/ВЕС	260×180×31,5 мм/1,1 кг

Garmin nuvi 205

Ценовая категория



WWW.GARMIN.RU

ДИСПЛЕЙ	3,5", 320x240, СЕНСОРНЫЙ, 65 ТЫС. ЦВЕТОВ, TFT
GPS-ЧИП	ФИРМЕННЫЙ
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	ВНУТРЕННЯЯ ПАМЯТЬ SOLID STATE + СЛОТ MICROSD
ДОП. ФУНКЦИИ	ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ, USB 2.0
РАЗМЕРЫ/ВЕС	97x71x20 мм/147 г

TomTom One

Ценовая категория



WWW.TOMTOM.COM

ДИСПЛЕЙ	3,5", 320x240, СЕНСОРНЫЙ, 64 ТЫС. ЦВЕТОВ, LCD
GPS-ЧИП	SIRF STAR III
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	Н/Д
ДОП. ФУНКЦИИ	MINIUSB
РАЗМЕРЫ/ВЕС	92x78x25 мм/148 г

MIO C520

Ценовая категория



WWW.MIO.COM/RU

ДИСПЛЕЙ	4,3", 480x272, СЕНСОРНЫЙ, LCD
GPS-ЧИП	SIRF STAR III
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	64 Мб + СЛОТ SD/MMC
ДОП. ФУНКЦИИ	АУДИОПЛЕЕР, ПРОГРАММА ПРОСМОТРА ИЗОБРАЖЕНИЙ, USB 2.0
РАЗМЕРЫ/ВЕС	126x81x14,5/19 мм/168 г

xDevice Monza

Ценовая категория



WWW.XDEVICE.RU

ДИСПЛЕЙ	4,3", 480x272, 6,5 МЛН ЦВЕТОВ, LCD
GPS-ЧИП	SIRF ATLAS III
ОБЪЕМ ПАМЯТИ	64 Мб + СЛОТ MICROSD
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	МЕДИАПЛЕЕР, GPRS-МОДЕМ, USB 2.0, СЛОТ ДЛЯ SIM-КАРТЫ
РАЗМЕРЫ/ВЕС	125x80x19 мм/250 г

Для участия в голосовании поставьте отметку напротив одной из моделей техники в каждой номинации или же впишите название иной модели в специально отведенное для этого поле. Заполненную анкету отправьте по адресу: 117105, Москва, Новоданиловская наб., 4А, ИД «СПН», с пометкой «НАЦИОНАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ПРЕМИЯ». Принять участие в голосовании можно также с помощью компьютера или телефона: на веб-сайте www.digitalaward.ru и WAP-сайте wap.digitalaward.ru, а также сайтах партнеров: www.mail.ru, www.cifrovik.ru. В голосовании участвуют модели, официально продающиеся на территории РФ с 01.01.2008 г. Срок проведения голосования: с 01.11.2008 по 31.03.2009 г.

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО _____

ВОЗРАСТ, ЛЕТ _____

ДОМАШНИЙ АДРЕС _____ г. _____

ул. _____ дом _____

E-MAIL _____

КОНТАКТНЫЙ ТЕЛЕФОН _____

2009

НАЦИОНАЛЬНАЯ
ЦИФРОВАЯ ПРЕМИЯ



Я голосую за:

ЛУЧШИЙ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН/СМАРТФОН

- Fly E120
- LG Renoir
- Nokia E51
- Nokia N79
- Nokia 7310 Supernova
- Samsung D980 Duos
- Samsung GT-M8800 PIXON
- Emporio Armani Samsung Night Effect
- Sony Ericsson C905
- Sony Ericsson T700
- Sony Ericsson W902
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ КОММУНИКАТОР

- HTC Diamond
- HTC MAX 4G
- Nokia E71
- Nokia 5800 XpressMusic
- Gigabyte Gsmart MW998
- Glofiish DX900
- SE Xperia X1
- RoverPC X7
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ НОУТБУК

- Acer Aspire 6935
- FS AMILO Xi 3650
- HP HDX18
- MSI Bravo EX620
- Toshiba QOSMIO X300
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ СВЕРХТОНКИЙ НОУТБУК

- Acer TravelMate 6293
- Asus Bamboo
- Samsung X360
- Sony Vaio TT
- Toshiba Portege R600-10V
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ НЕТБУК

- Acer Aspire One
- Asus Eee PC 1000H
- Fujitsu-Siemens AMILO Mini Ui 3520
- HP Mini-Note
- MSI Wind U100
- Samsung NC10
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)



Соорганизаторы проекта



Ритейл-партнеры

Информационные партнеры



ЛУЧШИЙ МОБИЛЬНЫЙ МЕДИАПЛЕЕР

- ARCHOS 5
- Apple iPod Touch
- Creative Zen Mozaic
- iriver T5
- Samsung YP-P2
- Samsung YP-Q1
- Sony WALKMAN S730F
- Sony WALKMAN NWD-B135F
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

**ЛУЧШАЯ ЦИФРОВАЯ ФОТОКАМЕРА
СО СМЕННОЙ ОПТИКОЙ**

- Canon 450D
- Nikon D90
- Olympus E-30
- Pentax K200D
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

**ЛУЧШАЯ СВЕРХКОМПАКТНАЯ
ЦИФРОВАЯ ФОТОКАМЕРА**

- Canon PowerShot A2000 IS
- Casio EXILIM Card S10
- Nikon COOLPIX S230
- Olympus μ TOUGH-8000
- Panasonic LUMIX DMC-LX3
- Samsung NV24HD
- Samsung NV9
- Sony Cyber-shot DSC-T500
- Sony Cyber-shot DSC-W300
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШАЯ ФОТОРАМКА

- Diframe Mini
- Diframe Twin
- Kodak EasyShare EX1011
- Philips 8FF3CDW
- Rekam DejaView 1012F
- Samsung SPF-71E
- Sony DPF-V700
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ ЖК-ТЕЛЕВИЗОР МЕНЕЕ 32"

- LG 7000
- Panasonic VIERA TX-R32LZ80
- Pioneer KRL-32V
- Samsung LE32A556P1
- Sharp LC-32XL8RU
- Sony KDL-32E4000
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ ЖК-ТЕЛЕВИЗОР ОТ 32"

- LG 6000
- Panasonic VIERA TX-R37LZ85
- Samsung Armani (LE-52A900G1F)
- Sharp LC-65XS1
- Sony KDL-52Z4500
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

**ЛУЧШИЙ КОРОБОЧНЫЙ КИНОТЕАТР
(DVD И АКУСТИКА)**

- Pioneer LX08BD
- Samsung HT-BD2R
- Sony HT-SF2000
- LG XH-T9035X
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ НАВИГАТОР

- EXPLAY PN-430
- Garmin nuvi 205
- MIO Moov 380
- MIO C520
- Nexx NNS-3501
- Pioneer AVIC-F500BT
- TomTom One
- xDevice microMAP-4350
- xDevice microMAP Monza
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШЕЕ НАВИГАЦИОННОЕ ПО

- iGo 8
- MioMap 2008
- Автоспутник 3.2
- Навител 3.2
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

ЛУЧШИЕ НАУШНИКИ

- Audio-Technica ATH-ES7
- Beyerdynamic DT990
- Bose QuiteComfort 3
- JBL Reference 610 BLK
- KOSS KEB70
- KOSS PortaPro
- Sennheiser HD800
- Shure SE210 Sound Isolating Earphones
- Свой вариант ответа (укажите марку и модель)

Участие в голосовании подтверждает согласие с правилами проведения конкурса. Полную версию правил можно изучить на сайте www.digitalaward.ru. Организатор конкурса — ЗАО «СПН Пабблишинг».

Для участия в розыгрыше призов обязательно заполнение всех полей анкеты. Анкеты, заполненные неразборчиво и неполно, не рассматриваются. Полный список призов смотрите на сайте [DIGITALAWARD.RU](http://digitalaward.ru) и [WAP-САЙТЕ WAP.DIGITALAWARD.RU](http://wap-site.wap.digitalaward.ru)

ЧТО ТАКОЕ ВИДЖЕТ?



текст: **Петр Давыдов**

Mirror's Edge: За гранью антиутопии

В мае 1997 года никому дотоле неизвестный француз Давид Бель снял и показал несколько роликов, в которых ловко преодолевал на бегу труднейшие препятствия, демонстрируя прямо-таки чудеса акробатики. Это произвело сильнейшее впечатление и «зацепило» молодежь по всему миру. Паркур (так Давид Бель назвал свое искусство) — не только преодоление полос препятствий в любых условиях, но и стиль жизни. Почувствовать себя свободным в плавильной печи мегаполиса, об-

рести индивидуальность, трезво оценить собственные возможности — вот истинное значение паркура. Внешняя же сторона — рациональное перемещение по городу, причем за минимально возможное время. Заборы, парапеты, провалы между крышами домов, оживленное движение — для последователя паркура препятствий существовать не должно. Причем нельзя заранее брать с собой какое-либо специальное снаряжение — необходимо исходить из конкретной ситуации, используя лишь то, что подвернулось под руку.

Благодаря своей огромной популярности паркур стал востребован не только в кинематографе, но и в компьютерных играх. Разработчики из команды DICE выпустили первую в мире паркур-игру, действие которой развивается в отдаленном будущем. Mirror's Edge — типичная антиутопия в духе Замятина. Под вечным лазурным небом, залитым бесконечным солнцем, выросли однотипные небоскребы из стекла и бетона. Индивидуальность расценивается как инакомыслие и чревата проблемами. Власть сосредоточена в руках Прави-



Mirror's Edge

ЖАНР: ЭКШН
ПЛАТФОРМА: PC/PLAYSTATION 3
РАЗРАБОТЧИК: EA DIGITAL ILLUSIONS
CREATIVE ENTERTAINMENT
ИЗДАТЕЛЬ: ELECTRONIC ARTS
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: ELECTRONIC
ARTS RUSSIA
САЙТ: WWW.MIRROSEGE.COM

ЗА ДЕСЯТЬ ЛЕТ ПОПУЛЯРНОСТЬ ПАРКУРА ВЫРОСЛА НАСТОЛЬКО, ЧТО ELECTRONIC ARTS ВЫПУСТИЛА ИГРУ, В ОСНОВЕ КОТОРОЙ ЛЕЖАТ ИДЕИ ОСНОВОПОЛОЖНИКА ДВИЖЕНИЯ ДАВИДА БЕЛЛЯ.



ТОТАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗА СРЕДСТВАМИ СВЯЗИ СДЕЛАЛ ПРОФЕССИЮ КУРЬЕРА КРАЙНЕ ВОСТРЕБОВАННОЙ И ОДНОВРЕМЕННО ОПАСНОЙ. ЭТО ВАМ НЕ ПИЦЦУ РАЗВОЗИТЬ.

тельства, держащего под колпаком все каналы связи: электронная почта перлюстрируется, телефонные разговоры записываются, кругом установлена «прослушка»... Спокойно поговорить нельзя даже на улице при личной встрече, так как это может навести на подозрения. Однако искоренить в людях потребность мыслить и делиться мыслями так и не удалось. Поэтому существуют Бегущие — высокопрофессиональные курьеры, способные в кратчайший срок доставить конверт по любому адресу, невзирая на охотящуюся за ними полицию. Девушка по имени Фейт — одна из Бегущих. Зная каждый закоулок города как свои пять пальцев, она в состоянии справиться с самым сложным заданием. Для Фейт нет препятствий, которые она не могла бы преодолеть, — есть лишь пря-

мая из точки «А» в точку «Б», по которой она виртуозно пробегает, оставаясь большую часть времени незамеченной. Конечно, на каждом шагу подстерегают опасности: полиция зорко следит за Бегущими. Однако, следуя заветам Давида Белля, девушка прибегает к оружию лишь в самом крайнем случае. Причем никогда не берет его с собой заранее — разве что под руку подвернется и пригодится... Пара выстрелов могут облегчить путь, после чего пистолет или автомат будут брезгливо откинута прочь, ведь кредо Фейт —

стремительность и внезапность; вперед, только вперед! Но куда именно? Разработчики проявили недюжинную изобретательность. В зависимости от типа возможного движения элементы окружения подкрашены каждый своим цветом, так что в любой момент можно понять варианты и выбрать желательный. Пробежать по наклонной плоскости или взобраться на пролет выше? А может быть, прыгнуть с высоты, оставив ошарашенных преследователей на крыше? Вариантов бесконечно много, но от этого игра не становится простой — од-



ЭТОТ ЭКШН УНИКАЛЕН ТЕМ, ЧТО СТРЕЛЯТЬ ПРАКТИЧЕСКИ НЕ НАДО. ОБЫЧНО ВСЯ ХИТРОСТЬ В ТОМ, ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ: БЕГ, ПРЫЖКИ И ПРОЧАЯ АКРОБАТИКА.



безудержный порыв, стремительное движение вперед. Пока медлительные полицейские поднимаются на крышу, героиня будет уже далеко. Mirror's Edge уникален тем, что представляет собой невиданный доселе образец экшна. Здесь нет стрельбы как таковой, главное — бег с препятствиями. Между зданиями натянута канат? Фейт с легкостью использует его, пролетев над пропастью. Появились полицейские? Их можно нейтрализовать, вступив в рукопашную. В любой ситуации главное —

но неверное движение означает конец. Ведь Фейт живой человек и у нее нет полоски здоровья. Достаточно одной пули, чтобы цветок ее жизни угас навсегда. В основе сюжета — история сестры Фейт, которая оказывается в переделке. Убит крупный политик, и теперь невинной жертве обстоятельств грозят страшные последствия. Фейт, разумеется, не может оставаться в стороне и устремляется на помощь. Увы, именно в сюжете кроется главный недостаток Mirror's Edge. Несмотря на захватываю-

щий игровой процесс, невероятно стильную графику и прочее, прохождение довольно линейно. Главное — курьерская профессия Фейт — осталось как бы в стороне. А ведь что может быть прекраснее, чем брать произвольные задания, выполнять их, выручать деньги и продвигаться по сюжетной и карьерной лестницам! Именно этим был обусловлен в свое время успех Quarantine, а затем и всей серии Grand Theft Auto. Ураганный бандитский детектив, в котором каждый сам выбирает себе судьбу. Однако Фейт лишь бежит и бежит, движимая стремлением спасти злополучную сестру. Под конец этот бесконечный бег несколько утомляет. Тем не менее Mirror's Edge достаточно хороша для того, чтобы пройти игру до конца. И ждать второй части, где идею навверняка отшлифуют до блеска. **m**

ЖАНР: СТРАТЕГИЯ
ПЛАТФОРМА: WINDOWS
РАЗРАБОТЧИК: RELIC ENTERTAINMENT
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: «БУКА»
САЙТ: WWW.DAWNFWARGAME.COM

ЖАНР: ЭКШН
ПЛАТФОРМА: WINDOWS, XBOX 360, PS3
РАЗРАБОТЧИК: EA REDWOOD SHORES
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: ELECTRONIC ARTS RUSSIA
САЙТ: WWW.DEADSPACE.EA.COM

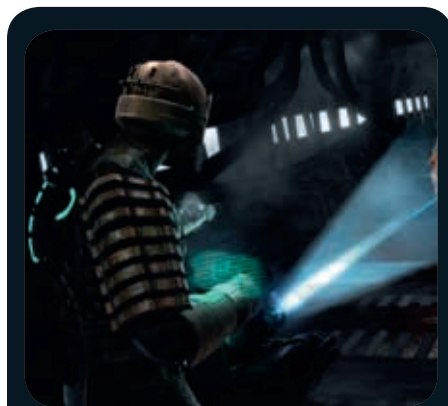
ЖАНР: ЭКШН
ПЛАТФОРМА: WINDOWS
РАЗРАБОТЧИК: TARGEM GAMES
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: «БУКА»
САЙТ: WWW.THESWARM-GAME.RU



Warhammer 40.000

ГЛАЗА ИХ ПОЛНЫ РАССВЕТА

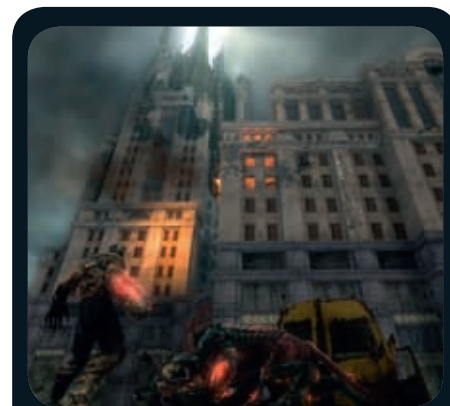
Вселенной Warhammer 40.000 по земному летоисчислению насчитывается 22 года — именно столько прошло с появления первой редакции правил одной из самых популярных настольных игр. Действие разворачивается в вымышленной вселенной 41-го тысячелетия, где люди ведут войну с легионами нежити. Компьютерная версия этой прекрасной стратегической игры вышла в 2004 году и с тех пор пополнилась многочисленными дополнениями. Сегодня компания «Бука» выпустила уникальное издание, которое станет отличным подарком для ценителей серии и коллекционеров. В комплект вошли оригинальный Dawn of War, а также дополнения Winter Assault, Dark Crusade и SoulStorm. Каждая из игр — истинная жемчужина стратегического жанра. Серия оказалась настолько удачной, что прожила целых четыре года. Только в конце февраля наступившего 2009-го свет увидел Warhammer 40.000: Dawn of War 2 — ставший чем-то уж совсем невероятным как в плане графики, так и тактических возможностей. Вышедший подарочный комплект — прекрасная возможность растянуть удовольствие, познакомиться любимые игрушки перед знакомством с новым шедевром. Кстати, в коробочке имеется и скидка на приобретение Dawn of War 2. Выгодно со всех сторон.



Dead Space

СМЕРТЬ КАК ФОРМА ЖИЗНИ

Отдаленное будущее. Полезные ископаемые добываются с помощью гигантских космических шахтерских станций, способных расщеплять целые планеты и извлекать из них все необходимое. Леденящая кровь история Dead Space начинается с небольшого инцидента: пропадает связь с одним из шахтерских кораблей — «Исимура». В систему Эгида, где он находился, немедленно направляется ремонтный челнок «Келлион». Но его инженеры даже представить себе не могли, какой прием будет оказан им на борту «Исимуры»... Корабль захвачен пришельцами, а члены экипажа превратились в злобных мутантов, жаждущих крови! Появление Dead Space можно назвать настоящим событием — ничего общего с очередным шутером. Дело не только в потрясающей графике или блестящих головоломках, решать многие из которых предстоит при нулевой гравитации, то есть в настоящей невесомости. Секрет успеха в наводящей оцепенение атмосфере, заставляющей поверить в происходящее. В какой-то момент становится по-настоящему страшно! Опасность поджидает на каждом углу, злобные твари не дают расслабиться ни на минуту. Потеряв человеческий облик, но не утратив разума, мутанты идут по пятам, норовя прикончить незваных гостей. А жить-то хочется!



Симбионт

ГМО В ДЕЙСТВИИ

Обычно фантасты пишут о будущем, предпочитая откладывать страшные события «на потом». А вот разработчики из Target Games — явные пессимисты: в их «Симбионте» вторжение инопланетных захватчиков на нашу планету начинается прямо сегодня. За шесть дней пришельцы уничтожают все крупные мегаполисы, причем человечество только помогает им, нанося один за другим ядерные удары. В результате Земля полностью переходит к Чужим, и лишь горстка выживших продолжает обреченно сопротивляться. Меж тем инопланетяне приступают к чудовищным генетическим экспериментам над людьми, в результате чего и рождается Симбионт. Из-за случайной оплошности он оказывается наделен волей и принимается отчаянно бороться как со своими создателями, так и с агрессивными землянами. Изюминка «Симбионта» — в возможности использовать гены врагов, улучшая собственные возможности. Таким образом, игрок имеет право выбирать, каким ему быть, что полностью меняет игровой процесс. Допустим, один и тот же путь можно пройти как под защитой энергощита, так и яростно раскидывая врагов одной левой. Кстати, оружие нужно лишь на начальных этапах — эволюция Симбионта идет столь быстро, что вскоре убийственные вещи становятся неотъемлемой частью его генной структуры. На выходе получился динамичный экшн, позволяющий, помимо прочего, побродить по постапокалиптической Москве.



Наши оценки
HP HDX18
 Ноутбук

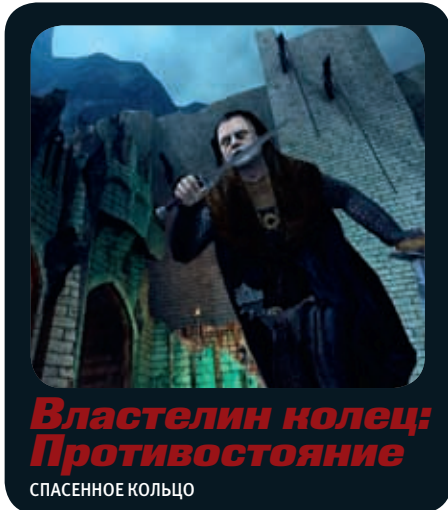


Наши оценки
Xbox 360
 Игровая консоль



Наши оценки
Asus G70S
 Ноутбук

ЖАНР: ЭКШН
ПЛАТФОРМА: WINDOWS, XBOX 360, PS3,
 NINTENDO DS
РАЗРАБОТЧИК: PANDEMIC STUDIOS
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: ELECTRONIC ARTS RUSSIA
САЙТ: WWW.ELECTRONICARTS.RU/GAMES/14051,PC/



Властелин колец: Противостояние

СПАСЕННОЕ КОЛЬЦО

Про «Властелина колец» известно, кажется, уже все. Кроме одного: что случилось бы, не удайся Фродо его акт вандализма и не уничтожь он с таким трудом созданное Сауроном Кольцо всевластия. Разработчики из Pandemic Studios приоткрывают завесу тайны, давая возможность не только присоединиться к друзьям Гэндальфа, но и выступить за Темного властелина на стороне поработителей Средиземья. «Властелин Колец: Противостояние» — эпический экшн, в основу которого легли образы, созданные Питером Джексоном. Знакомые с кинотрилогией смогут в буквальном смысле оказаться по ту сторону экрана и принять участие в легендарных событиях, самостоятельно решив, на чьей стороне воевать.

Впечатляющие батальные сражения, использование катапульта и осадных орудий при захвате крепостей, поединки один на один... Здесь есть все, чтобы найти свое место во вселенной «Властелина колец». Хотя игра и не ролевая, в качестве персонажа можно выбрать воина, лучника, мага или разведчика. От этого выбора будут зависеть не только весь игровой процесс, но и некоторые сюжетные повороты. Кстати, помимо одиночной игры можно собрать по Сети до 16 человек или команды по четыре игрока. Кроме того, существует возможность разделить экран между четырьмя персонажами либо разбиться на две команды по двое. Сражение обещает быть жарким!



Наши оценки
Xbox 360
 Игровая консоль

ЖАНР: ГОНКИ
ПЛАТФОРМА: WINDOWS, XBOX 360, PS3
РАЗРАБОТЧИК: CRITERION GAMES
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: ELECTRONIC ARTS RUSSIA
САЙТ: WWW.BURNOUT.EA.COM



Burnout Paradise: The Ultimate Box

АВАРИЯ КАК САМОЦЕЛЬ

В большинстве аркадных гонок преследуется вполне определенная цель: первым прийти к финишу. Тогда все, что стоит на пути к чемпионскому титулу, вызывает лишь раздражение. Но иногда интереснее попасть в драматичную аварию, нежели спокойно пересечь финишную черту. Хотя Burnout Paradise содержит некие задачи, радость от игры отнюдь не только в победе. Столкновения между машинами ведут к столь фееричным последствиям, что в сравнении с этим все остальное просто блекнет. Покрышки шумно взрываются, стекла бьются вдребезги, колеса срываются и несут куда-то к обочине, двери распахиваются, а кузов складывается гармошкой. При этом действие разворачивается не на какой-нибудь трассе, а в полноценном городе, все районы которого с самого начала открыты для изучения. Даже просто разъезжая по улицам и сворачивая по собственному усмотрению то налево, то направо, получаешь колоссальное удовольствие. Когда же день постепенно сменяется вечером и в городе зажигаются фонари, неминуемо захочется погонять по ночным проспектам, а затем просто встретить рассвет... Жаль только, на тротуарах нет пешеходов. В остальном город словно живой.



Наши оценки
PlayStation 3
 Игровая консоль

ЖАНР: ШУТЕР
ПЛАТФОРМА: WINDOWS
РАЗРАБОТЧИК: VALVE
ИЗДАТЕЛЬ В РОССИИ: «БУКА»
САЙТ: WWW.BUKA.RU/CGI-BIN/SHOW.PL?ID=445



Антология Counter Strike

НЕ СТАРЕЮТ ДУШОЙ ВЕТЕРАНЫ

Компания «Бука» выпустила издание поистине уникальное для всех ценителей шутеров — подарочную «Антологию Counter Strike», в которую помимо культового шутера всех времен и народов вошли также все многопользовательские и однопользовательские миссии из игры Counter Strike: Condition Zero, а также новейшее воплощение Counter Strike, использующее технологичный движок Source. Более чем за восемь лет своего существования Counter Strike доказал, что истинно хорошая игра не стареет. Уж сколько было выпущено более совершенных в графическом плане мультиплеерных шутеров, а простенький по нынешним меркам ветеран не отступил ни на шаг.

Новое подарочное издание заинтересует не только коллекционеров, но и тех, кто играет недавно и еще не успел приобщиться к лучшей групповой перестрелке. Для новых игроков окунуться в противостояние террористов и оперативников, конечно, особенно любопытно. Матерые же волки наверняка оценят входящую в комплект поставки десятидневную бесплатную версию Team Fortress 2. То же, кстати, замечательный командный шутер. Так что прекрасно изданная «Антология» удалась на славу и займет достойное место среди собраний любимых «игрушек». **m**



Наши оценки
**Roverbook
 Hummer D790**
 Ноутбук

Организация	Телефон	Сайт	Товары и услуги	Официальный дистрибьютор
МОСКВА				
ALWISE	(495) 517-9400 (495) 961-1085	WWW.ALWISE.RU	Аксессуары для мобильной электроники	NEXTLINK, NOKIA, MICRODIA
BLADE	(495) 777-2373	WWW.BLADE.RU	Портативное аудио, наушники, телефония, DVD-техника, аксессуары	GOLLA, CRESYN, AUDIOTECHNIK, KOSS, COWON, RITMIX
DENCO	(495) 921-1212 (495) 921-1221	WWW.DENCO.RU	Оптовые поставки фото- и видеотехники, фотоаксессуаров, расходных материалов, специальной бумаги, мультимедиа, носителей информации, карт памяти, флеш-драйвов	CANON, NIKON, PANASONIC, PENTAX, OLYMPUS, LOMOND, FUJI, HP, EPSON, LEXMARK, BROTHER
DIGITAL-GROUP	(499) 130-9644	WWW.DIGITAL-GROUP.RU	Смартфоны и коммуникаторы, GPS-навигаторы, телефоны GSM, ноутбуки	TOSHIBA, MYGUIDE
GLOBAL NAVIGATION	(495) 662-5852 (495) 979-4252	WWW.GLOBAL-NAVIGATION.RU	GPS-навигаторы	GLOBAL NAVIGATION
GLOBALSAT	(495) 755-9204	WWW.GLOBALSAT.RU	GPS-приемники BC-337, BT-338, BT-359, BT-368, BT-821, GH-615, GV-370, BR-355, BU-353, MR-350, трекеры TR-101, TR-151, аксессуары	GLOBALSAT TECHNOLOGY CORPORATION, TAIWAN
ICS	(495) 232-2903	WWW.YAESU.RU	Портативные, мобильные, стационарные радиостанции. Запчасти, оборудование и аксессуары для ремонта сотовых телефонов	VERTEX STANDARD, YAESU
LCDMOBILE	(495) 743-7435	WWW.LCDMOB.RU	Аксессуары, запчасти, оборудование для сервиса и ремонта телефонов. ДАТА-КАБЕЛИ, БАТАРЕИ, ЛИТЕРАТУРА, МИКРОСКОПЫ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И ТЕСТОВЫЕ ПРИБОРЫ. Чехлы силиконовые (Корея), подставки для телефонов. Курсы подготовки специалистов сервисных центров	CRAMOLINE, HAKKO, DISPLEX
MARVEL	(495) 745-8008	WWW.MARVEL.RU	Комплекующие, жидкокристаллические мониторы, сотовые телефоны, коммуникаторы, цифровые фотоаппараты и видеокамеры, принтеры, МФУ, КПК, ноутбуки, сетевое оборудование	SONY ERICSSON, QTEK, ACER, APC, AVAYA, CANON, CTX, CISCO SYSTEMS, D-LINK, GIGABITE, HEWLETT-PACKARD, IBM, INTEL, LACIE, LEXMARK, OKI, SAMSUNG, SONY, VIEWSONIC
TRINITY FALCONS	(495) 540-9413	WWW.3-FALCONS.RU	Телефоны GSM, DECT, факсы, мобильная телематика, GPS-навигаторы	BENEFON, QTEK, NOKIA, PANASONIC, SAMSUNG, HTC
V-COM.	(495) 624-1262	WWW.GOTOVO.NET	Запчасти и оборудование для ремонта телефонов GSM	
XDEVICE	(495) 202-0325 (495) 203-7475	WWW.XDEVICE.RU	GPS-навигаторы, смартфоны и коммуникаторы, UMPC	
АВРАС	(499) 930-1111 (499) 133-7401 (499) 133-6214	WWW.AVRAS.RU	Цифровая фототехника, бинокли, оптика, аксессуары. Сумки, чехлы, рюкзаки, кофры для фото- и видеоаппаратуры, ноутбуков. Светофильтры. Штативы	LOWEPRO, OLYMPUS, FLAMA, PENTAX, HOYA, GIOTTO'S
АГВА Русь Импорт	(495) 544-5153 (495) 704-9014	WWW.AGVA.RU	Цифровая фототехника, фотокиоски, бинокли, аксессуары. Сумки, чехлы, кофры для фото- и видеоаппаратуры, ноутбуков	
ДИКОМ	(495) 517-6274	WWW.DICOM.SU	Аксессуары для фото- и видеотехники	
РАДА БАГАЖ	(495) 775-0085	WWW.RADA-BAGGAGE.RU	Оптовая продажа сумок для ноутбуков, фото-, видеокамер, фотоштативов и аксессуаров	PORT-CASE, CONTINENT, SAMSONITE, SUMDEX, WOOX, FOUQUET, JUNGLE
СИРИУС ТЕЛЕКОМ (Сеть Магазинов «Профи»)	(495) 956-7819	WWW.SIRIUST.RU	Оборудование для сервиса и ремонта, инструмент, измерительные приборы. Запчасти для сотовых телефонов, антенны. СЗУ, АЗУ, микроскопы, дата-кабели. Паяльное оборудование. Программаторы. Опт и розница. Обучение ремонту сотовых телефонов	CRAMOLINE, HAKKO, SUNKKO, PHILKO, DISPLEX, LUKEY, POWERFLASHER, HWK, AOYUE, CT-BRAND, EFD, WELLER, SARASSOFT
ЭКТАКО	(495) 737-8910	WWW.IECTACO.RU	Карманные электронные переводчики. Международная гарантия один год	ECTACO INC.
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ				
ALLIANCE TELECOM	(812) 575-3657	WWW.ALLTEL.RU	Аксессуары для телефонов CDMA 450 (SkyLink). Сертификаты PCT, ISO9002, CE. Упаковка, инструкция на русском языке, гарантия. Бесплатная доставка по С.-Пб. Доставка в регионы. Представительства в Великом Новгороде и Сочи	ALLIANCE TELECOM

Организация	Телефон	Сайт	Товары и услуги	Официальный дистрибьютор
MARVEL	(812) 326-3232	WWW.MARVEL.RU	Комплектующие, жидкокристаллические мониторы, сотовые телефоны, коммуникаторы, цифровые фотоаппараты и видеокамеры, принтеры, МФУ, КПК, ноутбуки, сетевое оборудование	SONY ERICSSON, QTEK, ACER, APC, AVAYA, CANON, CTX, CISCO SYSTEMS, D-LINK, GIGABITE, HEWLETT-PACKARD, IBM, INTEL, LaCIE, LEXMARK, OKI, SAMSUNG, SONY, VIEWSONIC
SOTAMARKET	(812) 449-1149	WWW.SOTAMARKET.SPB.RU	Оптовые поставки сотовых телефонов, карт памяти, Bluetooth-гарнитур, GPS-навигаторов. Оперативная доставка по всей России	
TRINITY FALCONS	(812) 449-4344	WWW.3-FALCONS.RU	Телефоны GSM, DECT, факсы, мобильная телематика, GPS-навигаторы	BENEFON, BENQ, PANASONIC, SAMSUNG, HTC
МОСТ СЕВЕРО-ЗАПАД	(812) 274-8826	WWW.MTNW.RU	Аксессуары CRAFTMANN, PLANTRONICS, SONY ERICSSON, NOKIA, SIEMENS, SAMSUNG для мобильных телефонов и ПК. Карты памяти: TRANSCEND, KINGSTON, SONY	CRAFTMANN, PLANTRONICS
Профи	(812) 754-0784	WWW.SIRIUST.RU	Оборудование для сервиса и ремонта, инструмент, измерительные приборы. Запчасти для сотовых телефонов, антенны, СЗУ, АЗУ, микроскопы, дата-кабели. Паяльное оборудование, программаторы. Опт и розница. Обучение ремонту сотовых телефонов	CRAMOLINE, HAKKO, SUNKKO, PHILKO, DISPLEX, LUKEY, POWERFLASHER, HWK, AOYUE, CT-BRAND, EFD, WELLER, SARASSOFT
САТУРН-НЕВА	(812) 445-2139	WWW.RADA-BAGGAGE.RU	Оптовая продажа сумок для ноутбуков, фото-, видеокамер, фотоштативов и аксессуаров	PORT-CASE, CONTINENT, SAMSONITE, SUMDEX, WOOL, FOUQUET, JUNGLE
РЕГИОНЫ				
Профи ЕКАТЕРИНБУРГ	(343) 269-7107	WWW.SIRIUST.RU	Оборудование для сервиса и ремонта, инструмент, измерительные приборы. Запчасти для сотовых телефонов, антенны, СЗУ, АЗУ, микроскопы, дата-кабели. Паяльное оборудование, программаторы. Опт и розница. Обучение ремонту сотовых телефонов	CRAMOLINE, HAKKO, SUNKKO, PHILKO, DISPLEX, LUKEY, POWERFLASHER, HWK, AOYUE, CT-BRAND, EFD, WELLER, SARASSOFT
Профи КЕМЕРОВО	(3842) 258-756	WWW.SIRIUST.RU	Оборудование для сервиса и ремонта, инструмент, измерительные приборы. Запчасти для сотовых телефонов, антенны, СЗУ, микроскопы, дата-кабели. Паяльное оборудование, программаторы. Радиостанции. Опт и розница. Обучение ремонту сотовых телефонов, КПК и цифровых фотоаппаратов	CRAMOLINE, HAKKO, SUNKKO, PHILKO, DISPLEX, LUKEY, POWERFLASHER, HWK, AOYUE, CT-BRAND, EFD, WELLER, SARASSOFT
Профи РЯЗАНЬ	(4912) 248-643	WWW.SIRIUST.RU	Оборудование для сервиса и ремонта, инструмент, измерительные приборы. Запчасти для сотовых телефонов, антенны, СЗУ, микроскопы, дата-кабели. Паяльное оборудование, программаторы. Радиостанции. Опт и розница. Обучение ремонту сотовых телефонов, КПК и цифровых фотоаппаратов	CRAMOLINE, HAKKO, SUNKKO, PHILKO, DISPLEX, LUKEY, POWERFLASHER, HWK, AOYUE, CT-BRAND, EFD, WELLER, SARASSOFT
САТУРН-НЕВА	(812) 445-2139	WWW.RADA-BAGGAGE.RU	Оптовая продажа сумок для ноутбуков, фото-, видеокамер, фотоштативов и аксессуаров	PORT-CASE, CONTINENT, SAMSONITE, SUMDEX, WOOL, FOUQUET, JUNGLE

реклама

**Читайте каталог
техники на сайте
www.tehnikno.ru**


SotaMarket
 оперативная доставка по России

Не откладывай на потом – возьми оптом!

Оптовая торговля:

- Сотовые телефоны
- Bluetooth-гарнитуры
- Карты памяти
- GPS-навигаторы

Цифровой оптовый супермаркет
Отдел продаж: +7 812 449-11-49
opt@sotamarket.spb.ru

реклама

5 мыслей гуру

Николас Негропонте



Николаса Негропонте многие называют крестным отцом Интернета. Его бестселлер «Being Digital» до сих пор считается манифестом цифровой культуры. Профессор Массачусетского технологического института Негропонте долгие годы возглавляет экспериментальную Media Labs. В 2002-м во время визита в камбоджийскую деревню он увидел, как радикально Интернет и компьютер меняют уклад жизни людей даже в самых отдаленных уголках мира. Так родилась идея One Laptop Per Child (OLPC) — «Ноутбук — каждому ребенку». Ее цель — предоставить дешевый (не дороже 200 долларов) ноутбук детям из развивающихся стран.

1.

О том, что энтузиазм вокруг проекта «Ноутбук — каждому ребенку» приостыл, говорят с тех пор, как мы начали. Но это только кажется. У газет и телевидения память коротка. Проекту всего четыре года. Однако, если покопаться в Google, видно, что в 2009 году поисков с аббревиатурой OLPC 10 миллионов в месяц. Популярность OLPC в мире велика. Конкуренции практически нет. Асег попытается выпустить что-то похожее на наш XO, но цена (305 долларов) у них намного выше. Коммерческие компании обязаны отчитываться перед акционерами.

2.

Некоторые критики утверждают, что цена 100 долларов за наш компьютер нереально низкая. На самом деле мы никогда не говорили, что XO будет сразу стоить 100 долларов, нашей целью было 130. Если сопоставить стоимость доллара в 2005 году и теперь, то так и получается: нынешние 195 соответствуют примерно 130 в 2005-м. XO рассчитан преимущественно на развивающиеся страны, куда попадают Россия, Украина и Беларусь, и надо четко провести границу между этими европейскими странами и государствами в Африке и Азии, потому что OLPC скоро разделится на две организации.

3.

Одна из больших проблем в развивающемся мире — это коррупция. До сих пор коррупция не оказывала сильного влияния на развитие OLPC, но если нам начнут ставить палки в колеса... Мы уже подумываем о встройке в ноутбук специальной системы защиты. Если кто-то его украдет, то ноутбуком можно будет пользоваться разве что в качестве кирпича. А вечные споры насчет операционных систем Windows vs Linux мы решили: XO работает в обеих в зависимости от предпочтений пользователя. Посмотрите на Apple — их ноутбуки действуют в Windows быстрее, чем «родные» модели.

4.

Безусловно, у детей, вырастающих в технологически передовых обществах, — таких как США, Южная Корея и Япония — есть огромные преимущества. По причине этого и возникла идея OLPC. Самое существенное преимущество — это взаимодействие. Дети по своей сути глобальны. Для них концепция взаимосвязи совершенно естественна. Если в какой-то захудалой деревушке в Азии, скажем, дать детям 100 компьютеров XO и на каждый загрузить по 100 книг, то в деревне уже будет 10 тысяч книг — больше, чем в любой школьной библиотеке.

5.

Прошло 14 лет с тех пор, как была опубликована «Being Digital». Кое-что я угадал, кое в чем ошибся. Мне тогда представлялось, что скоро компьютеры смогут расшифровывать человеческую речь. Это оказалось не так просто, мы продолжаем искать самый лучший алгоритм. Однако по большей части то, что я предсказывал в «Being Digital», сбилось. И это произошло не из-за того, что у меня какие-то сверхъестественные способности предвидения... Я просто писал не переводя дух обо всем, что происходило вокруг меня. Что ж, цифровая революция закончилась, мы живем в цифровом мире. **m**

www.fly-phone.ru
wap.fly-phone.ru



E120
ЧУВСТВО
КОНТРАСТА



fly



Camera
3.2 Mpx AF



MP3



FM radio



Bluetooth



microSDHC

ASUS P552w

Новый интерфейс

Glide

- удобное управление



Товар сертифицирован, на правах рекламы.



Новый коммуникатор ASUS P552w с сенсорным экраном обеспечивает удобный доступ ко всем приложениям благодаря новому интуитивно понятному интерфейсу Glide. С ним навигация и управление коммуникатором стали чрезвычайно простыми. Теперь Вам не понадобится стилус - управлять коммуникатором можно и с помощью пальца. Достаточно одного прикосновения к экрану, чтобы воспользоваться любой из множества функций. Вы сможете с большим комфортом прослушивать музыкальные файлы, просматривать фотографии или Internet-контент - RSS, YouTube или Flickr.

P552w оснащен процессором 624 МГц, поддерживает стандарт 3.5G HSDPA, GPS, Bluetooth, Wi-Fi и интерактивные карты Google*.

* Google Maps доступны не для всех регионов.

Белый ветер Цифровой www.digital.ru (800) 555-30-30, (495) 730-30-30; Салоны мобильных новинок Беталинк www.betalink.ru (495) 223-33-22; Евросеть www.euroset.ru (495) 777-77-10, (495) 771-73-12; М.Видео www.mvideo.ru (800) 200-77-75, (495) 777-777-5; МИР www.tdmir.ru (495) 780-00-00; Связой www.svyaznoy.ru (800) 7-000-777, (495) 5-000-333; СтартМастер www.startmaster.ru (800) 555-8-555, (495) 785-85-55; Федеральная сеть компьютерных центров POLARIS www.polaris.ru (495) 7-55555-7; Техносила www.tehnosila.ru (800) 777-8-777; Эльдorado www.eldorado.ru (800) 555-11-11; Компьютер-центр DNS www.dns-shop.ru
Владивосток: Примлинк www.communicator.ru (4232) 302-882, (4232) 999-085; **Воронеж:** P.E.T www.ret.ru (4732) 77-93-39, (4732) 25-93-39; **Екатеринбург:** Эолис www.eolis.ru (343) 214-67-36, MC Trade 1 www.mctrade.ru (343) 214-40-60; **Ижевск:** Корпорация Центр www.corpcentre.ru (3412) 43-5123; **Краснодар:** Владос www.vlados.com (861) 210-10-01; **Москва:** Цифровой центр ИОН www.i-on.ru (495) 5-444-333; Пирит www.pirit.ru (495) 785-55-54; Электон Топ двадцать www.top-20.ru (495) 974-77-33; Tenfold www.tenfold.ru (495) 580-63-85; Магазин цифровой техники www.fotocam.ru (495) 901-91-76; **Новокузнецк:** Сотчи.ру www.sotchi.ru (3843) 72-24-90, (3843) 72-24-74; **Самара:** Компьютерные центры ПРАГМА www.pragma.ru (846) 2-701-701; **Санкт-Петербург:** Компьютер-Центр Кей www.kei.ru (812) 074, Компьютерный Мир www.computmir.ru (812) 333-00-33, Телемиск www.digidom.ru (812) 271-06-74, ООО "Миксмастер" opt@mixmaster.ru (800) 555-444-0; **Старый Оскол:** Шанс www.shans.su (800) 555-00-10, (4725) 486-222; **Уфа:** Кламас www.klamas.ru (347) 291-21-12

www.asus.ru
Горячая линия ASUS: (495) 23-11-999