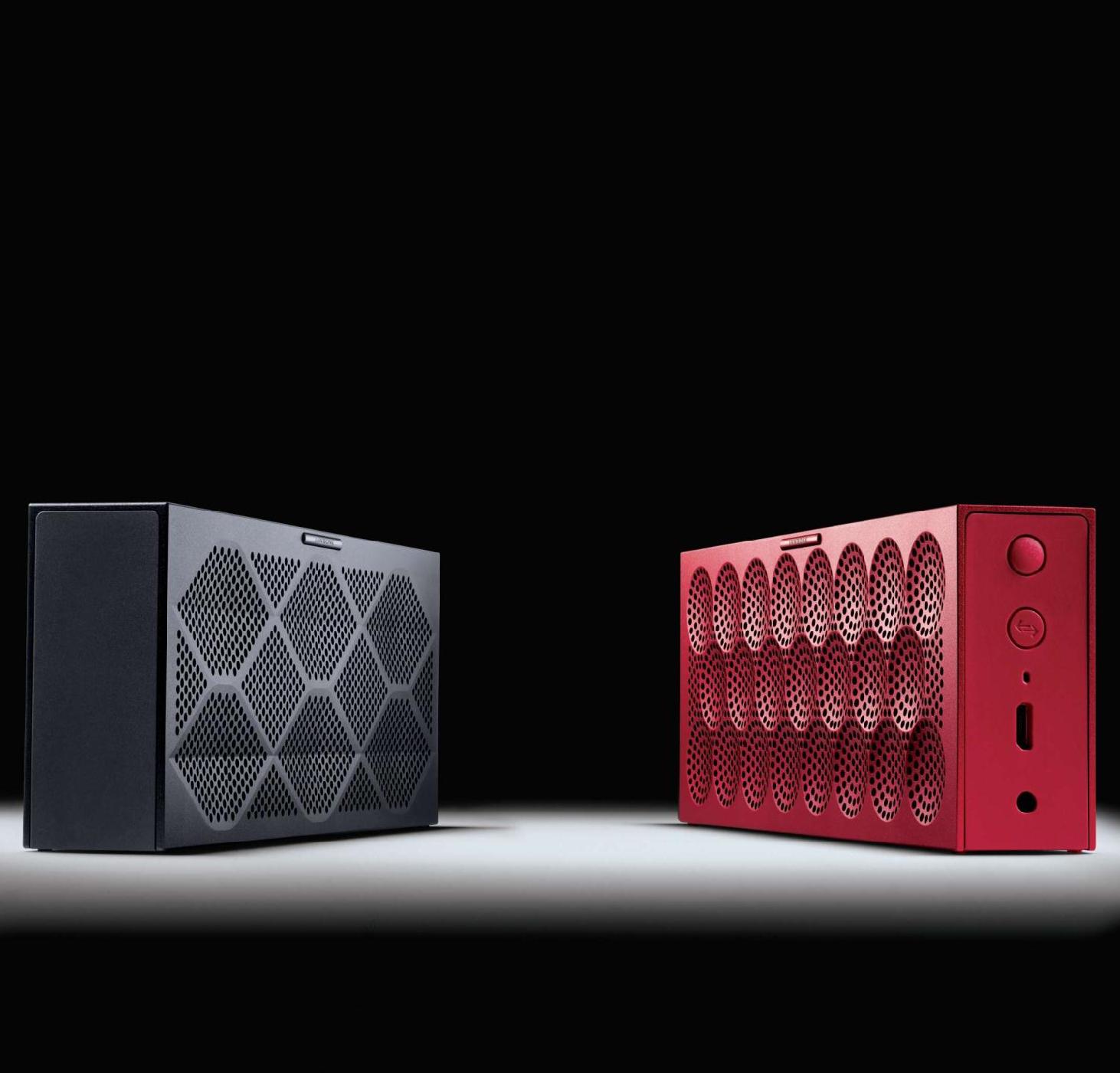
**Gadgets Guide**



Гид по гаджетам

Выпуск №12



**Sony VAIO Fit**

Ноутбук превращается

**Xbox One**

Продолжение битвы

**Jambox Mini**

Все краски звука

**Onyx Magellan**

Путешествие начинается

Авторский коллектив: Алексей Герасимов, Виктор Лавров, Иван Кишик, Владимир Маркин, Валентина Щербак.



Gadgets Guide №12



**Речь по поводу** От редакции



О моде

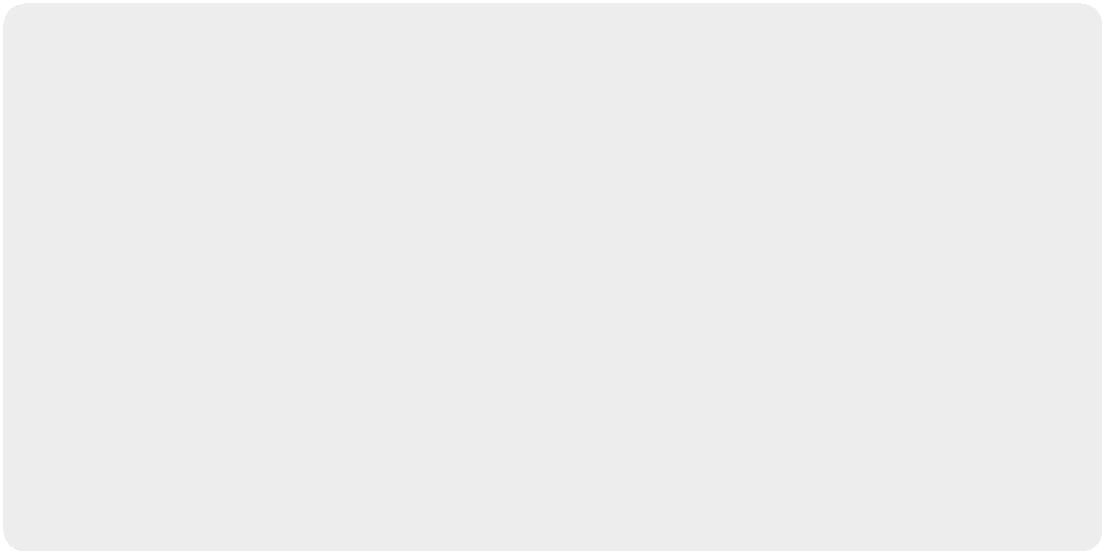
Мы свободны в своей жизни ровно настолько, насколько позволяет нам мода. Вспомните, как часто каждый из нас тратит свои, заработанные непосильным трудом, на что-нибудь удобное или нужное? Речь сейчас не о зимней резине, насущном хлебе или расходах на коммуналку/ аренду/ипотеку (нужное – подчеркнуть). Прямо скажем редко.

Покупая ту же зимнюю резину, мы выберем не ту, которая лучшая потому, что лучшая, а лучшую, которую посоветовали, показали миллион раз по ТВ и включили в какой-нибудь рейтинг.

Да и с хлебом насущным все не так просто. Выбирая его, мы также ориентируемся на моду: органик, био, ГМО, etc. Исключение, разве что, лютый голод. И это, не говоря о массе всех остальных вещей, в выборе которых мы только модой и руководствуемся.

Ну с обувкой-одежкой все понятно. Тут без моды никуда. Ограничивает модные порывы только размер кошелька. Хотя некоторых индивидов не останавливает и это. И надпись Dolce&Gabbana на майке с местной оптушки как лакмус выдает ~~идиота~~ жертву моды. Но это не единственная сфера нашей жизни, где мы зависим от моды.

Выбираем автомобиль: на кону кошелек или мода. Решаем привести в форму сосуд своей Души – снова на кону кошелек и мода или серфинг на Тенерифе против беговой дорожки в спортзале на Теплом Стане. Присматриваем новый гаджет. Ну уж точно не потому, что старый больше ни на что не годен. Скорее, потому что не моден. Да и выбирать этот новый гаджет мы будем исходя из моды, а не из его качеств и возможностей.



Ибо все рядовые армии гаджетов настолько уравнены в своих возможностях, что каждый, теоретически, может называться генералом. В момент осознания этого кажущегося равенства в дело и вступает ее величество Мода: то, что Apple дается исключительно по праву имени, носителям других имен надобно еще заслужить каторжным трудом. Следуя за флюгером моды, помните: то, что позавчера было «ужас» и «отстой», послезавтра будет «супер» и «зашибись, а все новое – хорошо незабытое старое.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 2 |  |
|  |  |

**Музыкальное чудо** Размерный ряд

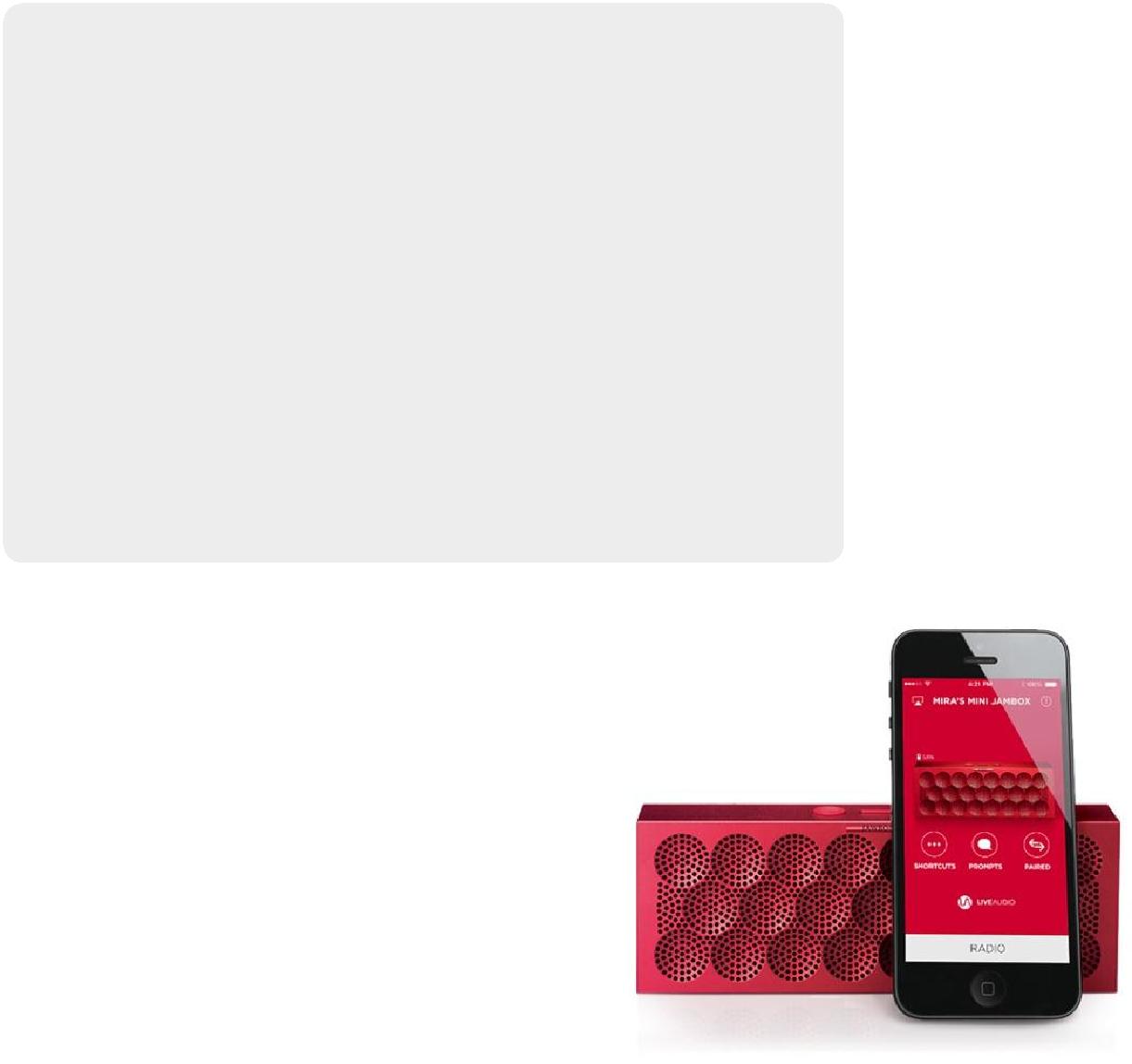


Jawbone Jambox Mini

Колонка в лучших трендах технического прогресса.

**Модное решение.** На рынке гаджетов торжествуют две тенденции.Часть производителей тяготеетк гигантомании, часть – к заталкиванию максимальных возможностей в минимальный объем.

В большей степени это касается смартфонов и планшетов. Но и другие девайсы в стороне не остаются. Среди них портативная колонка Jawbone Jambox Mini - издающий сверхвысокого качества звуки брусок крашеного алюминия весом в 255 граммов.



**Модная реализация.** Гаджет способен выдать на-гора до8часов отменного звука, что весьма и весьма неплохо. Для зарядки от USB хватит 2.5 часов, зарядка блоком питания от смартфона свершится в 2 раза быстрее. Для управления достаточно одной ~~таблэтки~~ кнопки Play/Pause, абсолютный комфорт обеспечат кнопки регулировки звука. Устройство, оборудованное всеми необходимыми разъемами, отлично чувствует себя в ансамбле с ноутбуком и телефоном одновременно. А в компании с последним может не только распространять звук, но и быть гарнитурой для ответа на звонки.

**Модный вердикт.** По сравнению со своими предшественницамиJawbone JamboxиJawboneBigJambox колонка претерпела. Ну, во-первых, изменились размеры, что естественно. Что неестественно, точнее неожиданно – качество звука улучшилось обратно пропорционально уменьшению размера. Что осталось неизменно – так это качество его исполнения – музыкальный гаджет стабильно приятно держать в руках. Кстати, количество вариантов перфорации увеличилось, а палитра расширилась.

**Jawbone Jambox Mini.** 255граммов музыки–и ничего лишнего.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 3 |  |
|  |  |

**Знакомый образ** Перезагрузка



Samsung Galaxy Note 10.1 2014 Edition

Знакомый и незнакомый планшет Samsung. Новое издание.

**Работа над ошибками**.Первая версияGalaxy Note10.1при все своих плюсах и«пионерстве»в области стилусных планшетов вызвала немало нареканий: весит много, стоит немало, а на флагман, увы, не тянет. Производитель учел все просчеты и под конец года 2013 выдал версию 2014. Улучшенную и исправленную. Все началось с изменения дизайна.



**Эпоха перемен**.Диагональ10.1на месте,в остальном чуть тоньше, чуть легче. Рамка стала уже, а сам гаджет изящнее и элегантнее. Впечатления не портит даже

традиционный пластик. При включении впечатление только улучшается, благодаря Full HD Retina дисплею с разрешением 2560х1600. За воспроизведение картинки на таком экране отвечают два четырехъядерных процессора

Exynos 5 Octa 5420.

**Много нового**. HDMIиmicroUSBразъемы на своих местах. 3G-модем позволяет звонить,а ИК-порт превращает планшет в полноценный пульт. Употребить мощность гаджета во благо помогает SPen и режим многозадачности с поддержкой нескольких открытых окон, как на ПК. И все под руководством Android 4.3 Jelly Bean.

Характеристики:



 Процессор: 4 ядра, 1.9 ГГц и 4 ядра

1.3 ГГц

 Дисплей: Super Clear LCD, 10.1”,

2560х1600, 299 ppi

 Камера: 8 Мп  16/32/64 ГБ встроенной памяти +

microSD

 3 ГБ оперативной памяти

 NFC

 Android 4.3

 Аккумулятор 8220 мАч

**Samsung Galaxy Note 10.1 2014 Edition**.Новый взгляд на старого друга.

Gadgets Guide №12 4



**Ежевично-автомобильный коктейль** Премьера



BlackBerry Porsche Design’9982

Попытка возвращения героя, или первая проба пера после смены владельца.

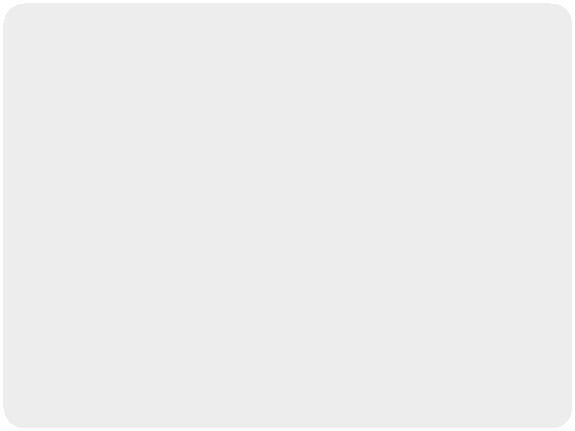


Недавно проданная ввиду финансовой и творческой несостоятельности BlackBerry решила восстановить реноме производителя «уникальных гаджетов для уникальных пользователей». Хотя, стоит уточнить. Позиционируют его как новый гаджет не для уникальных людей, но для модных, что

в терминологии BlackBerry примерно равнозначно. Цена в 1000 британских фунтов тому подтверждение.

В техническом плане новый BlackBerry может предъявить следующие аргументы: 4.2” сенсорный дисплей разрешением 1280х768 пикселов, двухъядерный процессор с частотой 1.5 ГГц

и 2 ГБ оперативной и 64 (sic!) ГБ встроенной памяти со слотом для microSD. В довесок 8 Мп камера со съемкой Full HD, аккумулятор в 1800 мАч и полный набор коммуникаций, включая 4G - LTE.



Дирижирует ежевичным оркестром BlackBerry OS, позволяющая если не все, то почти все. В числе этого всего разделение приложений на рабочие и личные. Но это все еще не все. Главное в этом гаджете, разумеется, дизайн. Смартфон выполнен из нержавеющей стали с матовым напылением, а задняя панель отделана итальянской (кто бы сомневался!) кожей ручной выделки. Для желающих может быть представлен вариант со стразами. Но это за дополнительную плату.



**BlackBerry Porsche Design’9982**.Смартфон с начинкой,близкой к качеству оболочки.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 5 |  |
|  |  |

**Гнется и не ломается** Технологии



Sony VAIO Fit Multi-Flip

Линейка ноутбуков, легко поддающихся трансформации.



Семейка гибридных ноутбуков Sony VAIO Fit Multi-Flip – три модели с 13” и 14” IPS и 15”

экранами – наконец-то дошла до потребителя. В Sony подумали, что тачскрин – это слишком просто и избито и решили предложить что-нибудь еще. Например, сделать так, чтобы экран поворачивался во всех направлениях. Но это далеко не все.



Внутри нового выводка Sony VAIO Intel Haswell inside. Снаружи все гаджеты: и серебристого,

и черного цветов, – покрыты алюминиевыми окантовками. В крышку ноутбука вмонтирован рычажок, который отключает замок и при необходимости крышка поворачивается или раскладывается на 180 или 360 градусов.

Клавиатура, полностью погруженная в алюминий, весьма удобна, клавиши с подсветкой, а тачпад откликается не только на прикосновения, но и на жесты. Во всех ноутбуках стандартный

набор разъемов, только вот разъем под USB расположен не совсем удачно – флешка больших размеров вряд ли поместится. Из средств коммуникации NFC, Bluetooth 4.0, Wi-Fi, две камеры: фронтальная снимает в HD-разрешении и 8 Мп модуль. Оперативная память в зависимости от модели от 4 до 16 ГБ. Без подзарядки гаджетов хватит на 2-5 часов работы.



**Sony VAIO Fit Multi-Flip**.Пластичность формы и возможностей в жестком корпусе.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 6 |  |
|  |  |

**Универсальный солдат** Связь



LG G Pro Lite Dual

Симпатичный двухсимочный гаджет для работы и жизни.



Некоторые предпочитают рядовых. Мобильный гаджет сегодня есть у каждого. Однако, предпочтения пользователей диаметрально разнятся в палитре от смартфонов с имиджем до рядовых мобильной армии. Неизвестно, о чем после этих слов подумали вы, но мы про среднестатистический смартфон с двумя SIM-картами, большим экраном и стилусом.

Стильный, но пластиковый корпус LG G Pro Lite Dual с 5.5” IPS-экраном скрывает в себе откровенно слабый процессор MediaTek MT6577 с частотой 1 ГГц. Объемы памяти тоже не впечатляют – 1 ГБ оперативной и 8 ГБ встроенной. Камера опять–таки вполне рядовая – 8 Мп, но, благодаря технологии обратной засветки, способна выдавать очень неплохие снимки. Коммуникационное оснащение стандартно: Wi-Fi и 3G. А вот LTE так и нет.

Смартфоном рулит ОС Android 4.1.2 Jelly Bean с интерфейсом от LG и полным набором приложения для комфортной работы со стилусом, который также имеется в комплекте.

А главное, гаджет точно справится с любыми нагрузками – всему «виной» батарея в 3140 мАч. Среднестатистического в нем, разве что, имя производителя и цена в 300 $.



Характеристики:

* Процессор: 2 ядра, 1 ГГц
* Дисплей: IPS, 5.5”, 540х960, 200 ppi
* Камера: 8 Мп
* 8 ГБ встроенной памяти + microSD
* 1 ГБ оперативной памяти
* 2 SIM-карты
* Android 4.1
* Аккумулятор 3140мАч

**LG G Pro Lite Dual**.Рядовой генерал мобильной армии.

Gadgets Guide №12 7

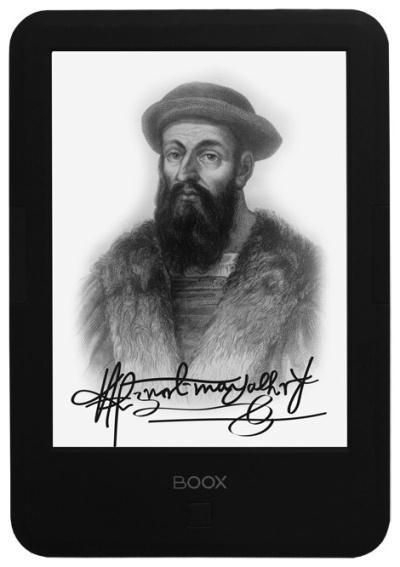


**Открой книгу** Хит

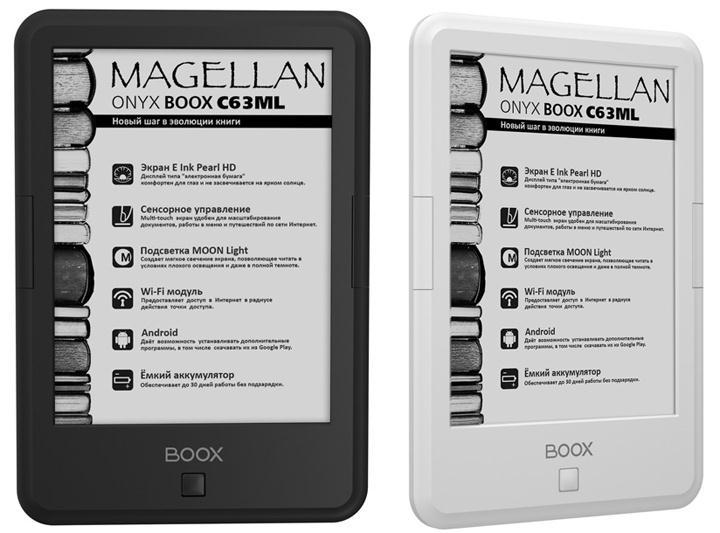


Onyx Boox C63ML Magellan

Великий мореплаватель эпохи электронных литературных открытий.



Электронная книга… Ну казалось бы, что еще такого неожиданно интересного может быть в этом гаджете? По наблюдениям, если пассажир метро или электрички не спит и не играет в приложения на смартфоне, то читает электронную книгу. А чем еще занять время в транспорте? Вопрос лишь в том, какую выбрать. Вот еще один вариант.



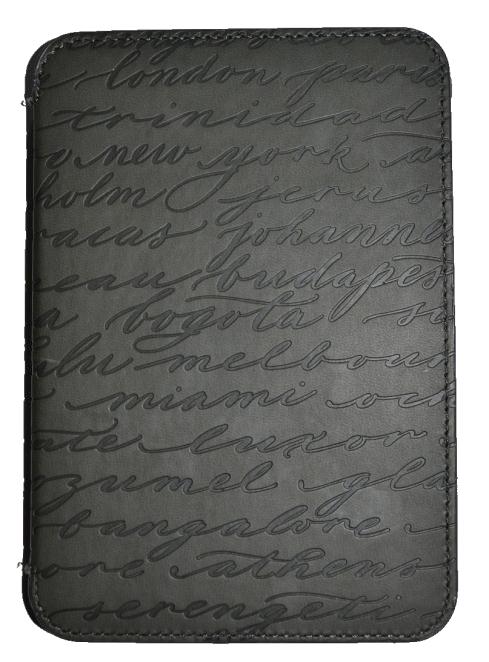
Имя первооткрывателя в названии

не случайно. Onyx Boox C63ML Magellan –

возможность открыть старые книги с новой стороны. Диагональ e-ink дисплея стандартна – 6” , вес – 169 граммов – так просто радует. Все необходимые разъемы и слот под microSD в наличии. Секретная



аббревиатура ML обозначает подсветку Moon Light, силу которой можно регулировать прямо с рабочего стола.



Меню вполне привычное и поэтому удобное. За дирижерским пультом уже порядком устаревший Android 2.3.1, но его возможностей вполне хватает на 512 МБ оперативной памяти, 8 ГБ встроенной + microSD, которая, кстати, входит в комплект,

* процессор с частотой 1 ГГц. В общем, никаких звезд с неба, не считая того, что ридер воспроизводит все форматы. Просто
* качественно. А в дополнение симпатичный чехол,

который так и зовет к путешествиям и приключениям.

**Onyx Boox C63ML Magellan**.Отличная навигация в литературных морях.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 8 |  |
|  |  |

**Светомузыка** Железо



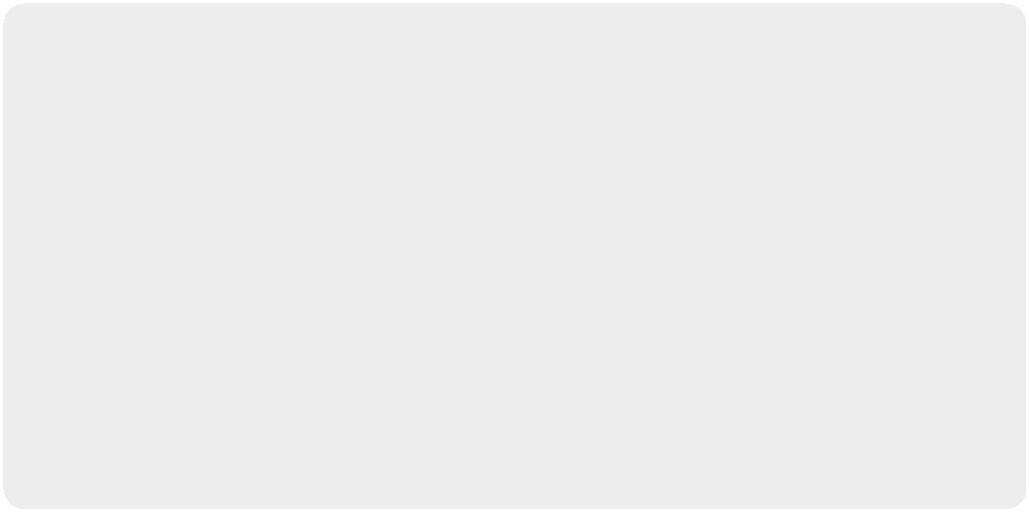
Philips JBL Pulse

Еще одна портативная колонка. Минус вес, плюс дизайн.

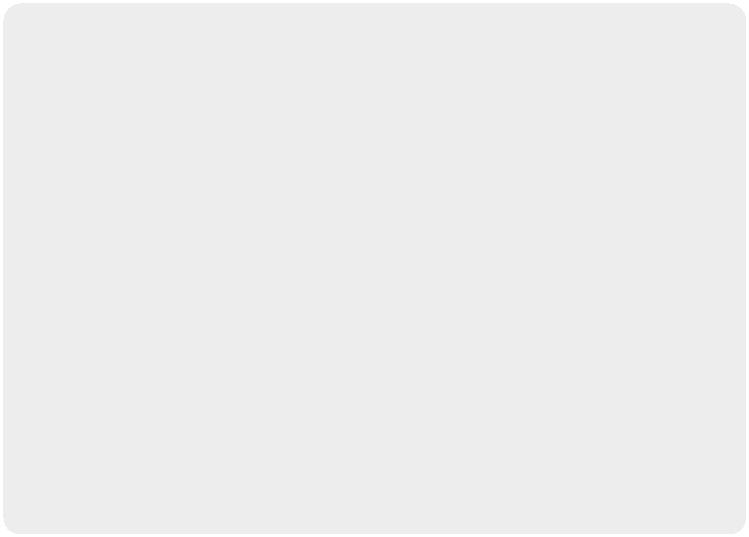


Мир видел массу самых разных портативных колонок. Больших и маленьких, круглых и квадратных, стильных и не очень, с подсветкой и без оной. В полном соответствии с этим

разнообразием Philips выпустил новый вариант с подсветкой – колонку-праздник. Форма – пластиковая бочка с сетчатыми боками – оборудована всеми нужными нужностями: кнопками управления, 3,5 мм разъемом. Подключить можно все, хоть планшет, хоть ноутбук.



Управление устройством простое до неприличия: кнопки включения, регулировки громкости, активации Bluetooth и выбора подсветки сверху. Цвет выбираешь сам. Время работы, конечно, подкачало – всего 5 часов, а после три часа на зарядку, да и качество звука оставляет желать лучшего. Но это как раз тот случай, когда в музыкальном гаджете главное не звук, а… свет.



Чтобы ощутить всю прелесть этого гаджета, его недостаточно просто подержать в руках. Его надо включить и смотреть. Свет двигается синхронно с музыкой. «Олимпийское золото» уже не запланировано, а просто-таки лежит в кармане. Ну на то он и Pulse. Стоит отметить, что световое сопровождение очень гармоничное – не отвлекает от музыки, но приятно дополняет ее.

**Philips JBL Pulse**.Праздник,который везде с тобой.

Gadgets Guide №12 9



**Ожидание невозможного** Репетиция



Планшеты Gigaset. Проба пера

Все когда-нибудь начинается. В Gigaset грядет эра сложная.



**Лирическое отступление**.Телефон в планшет превращается от движенья неосторожного.Gigaset запустила крутой проект. В нем амбиций порыв и качества. В преданонс вдруг попал непростой объект – старт линейки планшетов в запуске. И не важно, моделей всего лишь две, обе в корпусе из алюминия, и в обеих Android 4.2. Интересно начало движения.



**Физические основы**. QV1030–первая модель,

иногда называют флагманом. Получила в технический портфель 10” дисплей – ee

максимум. В арсенале: процессор Tegra 4, частота 1.8 ГГц, 4 ядра, памяти на 16 ГБ + microSD, 8 Мп основная камера. А второй, бюджетный, девайс QV830 называется.

По параметрам, в целом, он не айс, что ценой небольшой объясняется. В нем процессор MediaTek, 5 Мп основной камеры, а 8” дисплей скрыл в себе 8 ГБ памяти.



**Разные истории**.У обоих гаджетов естьBluetooth и разъемов различных большой набор. GPS и ГЛОНАСС у «старшего»

и динамиков мощность стандартная. Батарея планшета «младшего» емкостью 3260 мАч, емкость «старшего» 9000 мАч перспективами озадачила. И цена 271 $ против 502, что естественно, различается. Оба гаджета

от Gigaset в декабре уже ожидаются. Но пока что только в Германии, на родной, так сказать, местности. Дата старта мировых продаж скрыта в облаке неизвестности.

Два первых ~~блина~~ планшета от **Gigaset**. Форма выпечки пока не известна.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 10 |  |
|  |  |

**Пластиковый дровосек** Детали



Motorola Moto G

Типичный середнячок подвида smartphonus vulgaris.



В эпоху мобильных телефонов гаджеты Motorola были одними из лучших. Достаточно вспомнить серию Moto Razr. В эпоху смартфонов Motorola погрузилась в глубокую депрессию и до сих пор безуспешно ищет себя, но, вероятно, не очень активно, потому как зарекомендовала себя аутсайдером. Прогрессу

не способствует пока даже консорциум с Google.

Вот и сейчас Motorola предложила рынку очередной средний смартфон. Среднее в нем абсолютно все – от материалов корпуса до начинки. 4.5” дисплей

со стеклом Gorilla Glass упакован во влагозащищенный корпус с нанопокрытием, под которым уютно устроился

Qualcomm Snapdragon 400 с частотой 1.2 ГГц.

В арсенале также графика Adreno 305 и 1 ГБ оперативной памяти.

Руководит и направляет работу Moto G Android 4.3 Jelly Bean с возможностью обновления до 4.4 KitKat. Всю полноту удовольствия от гаджета его владелец испытает, воспользовавшись основной камерой в 5 Мп. Это уже и не смешно даже. Частично снизить репутационные потери поможет запись видео в HD-качестве. Однако, в этом гаджете на каждый плюс имеется свой минус, видимо, для баланса. Минусом будет емкость аккумулятора в 2070 мАч. И еще один – объем встроенной памяти в 8 или 16 ГБ без слота под microSD. Превратить его в плюс должна цена в 199 $ за самую «крутую» версию.



Характеристики:

 Процессор: 4 ядра, 1.2 ГГц

 Дисплей: IPS, 4.5”, 720х1280, 326 ppi

 Камера: 5 Мп  8/16 ГБ встроенной памяти

 1 ГБ оперативной памяти

 Android 4.3

 Аккумулятор 2070 мАч

**Moto G**. Motorola,пора взрослеть.Googleв помощь.

Gadgets Guide №12 11



**С мира по гаджету** Новости

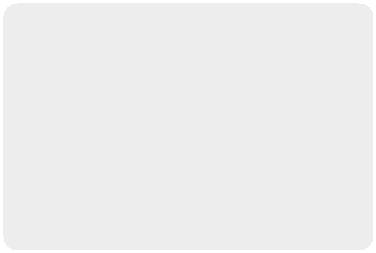


Устройства для жизни

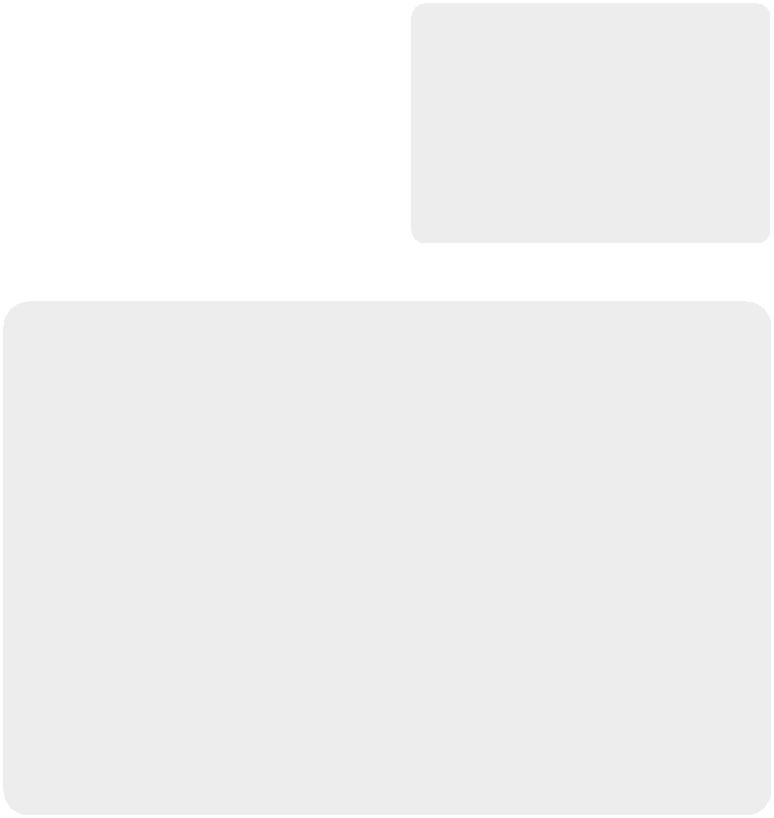


Два в одном. Гаджеты, работающие на двух операционных системах, встречаются все чаще и чаще. Однако, в большинстве случаев производители закачивают в один «умный» флакон Android и WindowsPhone. **Geeksphone**

предлагает новые ингредиенты для смартфона с двумя операционками. Сочетание поистине гурманское: привычный вкус Android и необычный Firefox OS. Технические характеристики устройства с диагональю 4.8” пока хранятся в секрете, но это не особенно важно - вряд ли новый смартфон сможет удивить чем-то небывалым. Важно другое – операционную систему можно будет заказать под себя. Одну, другую или сразу две – это как фантазия подскажет. Цена вопроса 300 $.



Несъедобный бублик. Силиконовая подставка под смартфон или планшет. Обеспечит вертикальную устойчивость и необходимый наклон любому гаджету. Забавный аксессуар для серьезной работы. Никаких дополнительных функций, чистая философия поддержки и крепления «умного» устройства к необходимой поверхности. Хотя, ограничиваться удобством не стоит. Бублик не просто удобный, но и очень стильный, по виду сильно напоминает мармеладное колечко. Он, в отличии от гаджетов, работоспособен всегда и везде: в кафе, на борту самолета, где угодно. Вариантов использования два: положить бублик на твердую поверхность или надеть на руку.



Гаджет достаточно вжать в силикон – стойкая фиксация обеспечена. Несмотря на то, что силиконовое чудо выполнено в четырех цветах: зеленом, голубом, красном и черном, его владельцу всегда светит зеленый.

Gadgets Guide №12 12



**Пионер от гаджетов** Рекомендуем



Aser Aspire V3-772G (*NX.M74ER.001*)

Ноутбук без претензий на совершенство, с гарантией надежности.



**Дорого и сердито**.Пластиковый корпус этогоноутбука на первый взгляд не впечатляет. Восторгов не вызывает как сам материал корпуса, так и дизайн. В целом все качественно и… банально. Открываем крышку, а там 17” экран в глянцевой рамке, который мгновенно

отображает все действия пользователя, благодаря четырѐхъядерному процессору Intel Core i7-4702MQ с тактовой частотой в 2.2 ГГц, которая может быть увеличена до 3.2 ГГц включением функции TurboBoost. Остальная начинка также на уровне.

**Элементы копирования**.Компаниюпроцессору составила видеокарта

NVIDIA GeForce GTX 760M. Набор

«железа» завершает жесткий диск на 1 ТБ и оперативная память в 8 ГБ.

Оперативному использованию всех этих возможностей способствует клавиатура стандартной раскладки и большой бескнопочный сенсорный тачпад, увы, не слишком удобный.

**Note-стандарт**.В целом,техническоеоснащение Aser Aspire V3-772G более чем конкурентоспособно. Справа пара разъемов USB 2.0, два разъема по 3.5 мм для микрофона и наушников, привод для оптических дисков и разъем питания, слева

USB 3.0, HDMI, RJ-45 и D-Sub. Управляет устройством Windows 8.

**Aser Aspire V3-772G**.Рабочая лошадка,готовая к задачам любой сложности.

Gadgets Guide №12 13



**Игривый гаджет** Анонс



Xbox One

Эстафетная палочка игровой консоли Sony в джойстике Microsoft.



Анонс, впрочем, только для России. У нас консоль появится уже в новом году. Ну хоть за Европу порадуемся. Там продажи стартовали 22 ноября. При таком раскладе неминуемая фора от PlayStation 4 и Wii U грозит Xbox One сильным отставанием. Хотя, очень может быть, что у Xbox спрятана парочка козырей в джойстике.



Третья по счету приставка Microsoft понесла значительные убытки по сравнению со своими старшими

родственницами. В первую очередь пострадал дизайн – сильно упростился. Цветовая палитра от серо-глянцевого к черно-матовому не радует разнообразием.

Ну-таки не смотреть же на нее, играть надо. Изменения коснулись не только внешнего вида, но и сенсора Kinect, геймпада

и интерфейса.

В плане железа Xbox One собирается поражать восьмиядерным процессором APU с частотой 1.75 ГГц. Общий объем двух видов памяти DRAM и ESRAM - 40 ГБ, 3 из которых заняты под программное обеспечение и жесткий диск на 500 ГБ.



Но главное, конечно, не в этих цифра. Главное в аудио и видео возможностях. Консоль сможет поддерживать игры

в разрешении 4K и звуке 7.1 при полном отсутствии любых аппаратных ограничений. Усовершенствованный геймпад с поддержкой Wi-Di усилит

и углубит все ощущения от игры,

а ToF – камера с широким углом обзора и разрешением в 1080 пикселов сделает

работу бесконтактного контроллера Kinect невероятно очевидной.

**Xbox One**.Все–миф,игра–реальность.



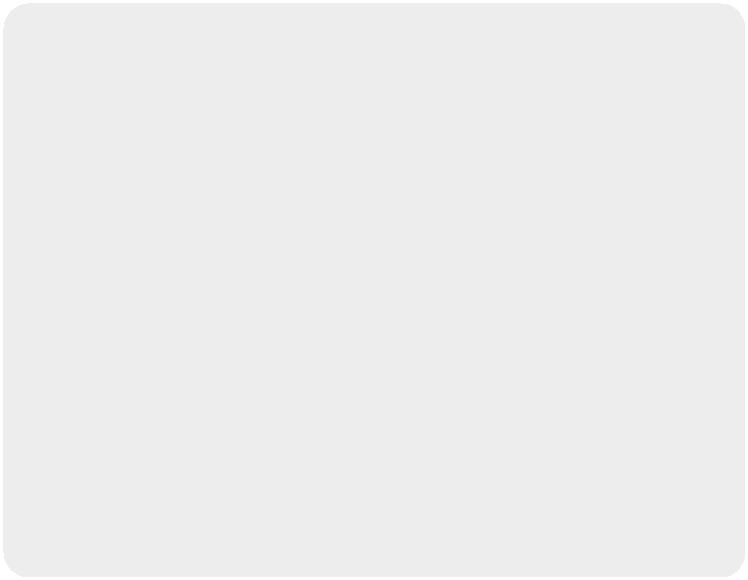
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 14 |  |
|  |  |

**Охота за призраками** Антирелакс

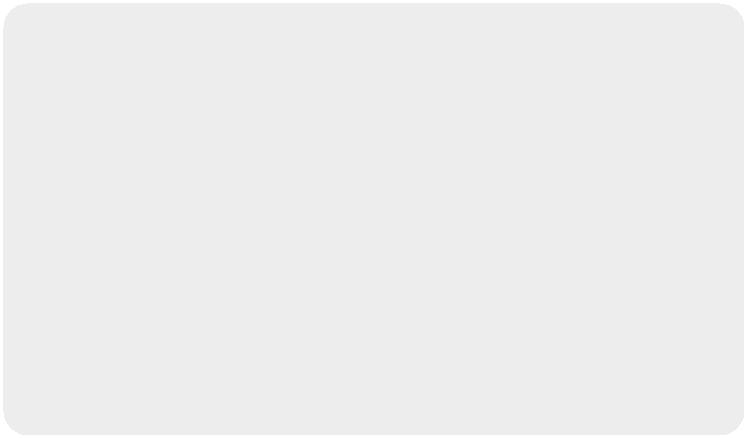


Call of Duty: Ghosts

Братья по оружию, долг зовет нас истреблять призраков. Приступим же!



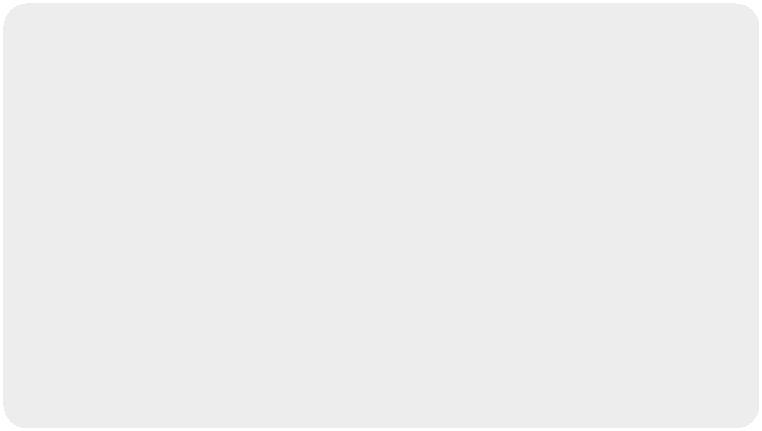
Сюжет вполне себе традиционен, если не зауряден. Опосля местечкового Апокалипсиса-2013 в США погибли, как водится, не все. Среди выживших плохой парень – хакер и хорошие парни – братья из Калифорнии. Жизнь, как говорится, налаживается. Прошло 10 лет. Плохой парень заскучал, взломал космическую станцию «Один» и устроил вторую часть марлезонского апокалипсиса. И снова бедлам. Навести генеральную уборку в мире готовится элитный отряд призраков. Хорошие парни, немного подумав, присоединяются.



Ну и мы приступим. Нет, не к истреблению, к наблюдению за тем, как это можно делать. Так сказать, практикум, ибо рядом с каждым из нас есть хотя бы один призрак, тщетно претворяющийся человеком из плоти и крови. Учиться будем на базе шутера Call of Duty: Ghosts. Игру когда-то придумывала

и разрабатывает до сих пор компания Infinity Ward, а сценарий одиночного боя от первого лица был разработан Стивеном Гейганом.

Упражняться можно на любых ~~тренажерах~~ консолях.



Естественно, новая часть игры приурочена к выходу заклятых друзей PS4 и Xbox One,

и, кроме традиционных охоты и стрелялок из разных видов оружия, способна порадовать многими новшествами. Из таковых, например, появление четвероногого друга в качестве постоянного партнера. Кроме того, закачав игру на гаджет с iOS или Android, можно будет использовать эффект второго экрана, чтобы было по-настоящему страшно. Страшно смешно. Не имея возможности описывать все новые игровые возможности, не можем не сказать о главном – игра работает на новом движке.

**Call of Duty: Ghosts**.Призраки существуют.

Gadgets Guide №12 15



**Звук из прошлого** Антресоль

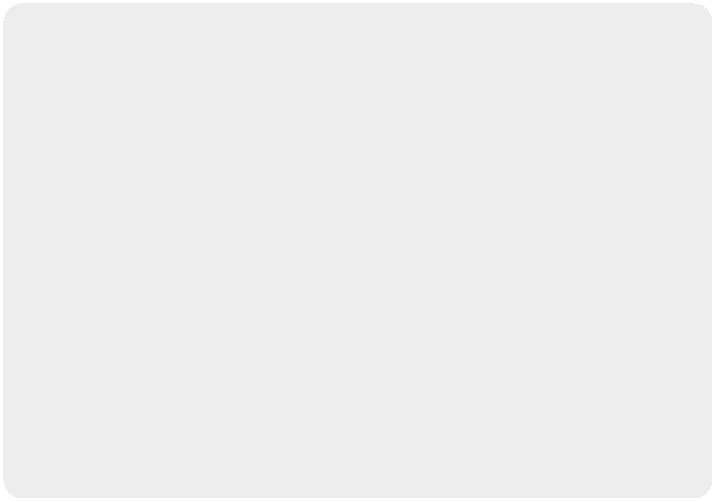


Проигрыватель виниловых дисков

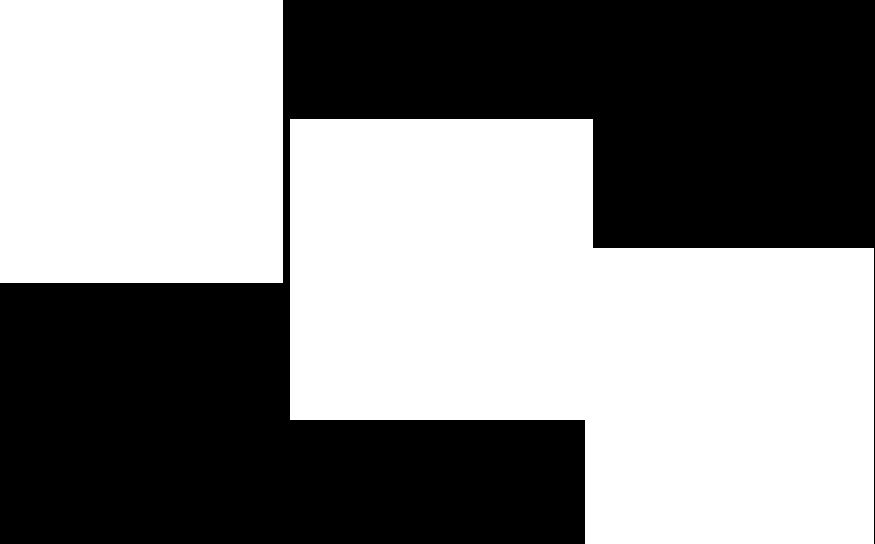
Хорошо незабытое старое. Многие не помнят, но, наверняка, в раннем или не очень детстве, приличный кусок пространства малогабаритной клетки в многоквартирном доме занимал тяжелый ящик, с прозрачной или непрозрачной крышкой. А где-нибудь на шкафу пылились еще два ящика поменьше. Сегодня это модное и весьма недешевое хобби, а когда-то, в эпоху до кассетных магнитофонов, это было необходимостью для каждого любителя музыки. Даже не необходимостью, а единственной возможностью. Ну, вы уже догадались. Проигрыватель виниловых дисков. Когда-то он был современным гаджетом. Правда, очень большим.



Конечно, по зову моды проигрыватели делают и сейчас. Они стали меньше и интересней. Цена современного нам удовольствия колеблется в амплитуде от 5 до 500 тысяч рублей. Ну да ладно. Нам же интересны экземпляры другой эпохи. В СССР проигрывателями называли и электрофоны. Кардинальное отличие этих устройств в том, что проигрыватель без колонок был бесполезен, а электрофон имел на борту усилитель звука и акустику.



Большой ящик с надписью «моно» или «стерео» скрывал под крышкой электродвигатель, носитель для диска и тонарм – подвижной рычаг, на котором закреплена головка звукоснимателя.



Звук «снимался» с виниловых дисков (грампластинок), которых в СССР было три типа: разрешенные от фирмы «Мелодия», контрабандные, добытые спекулятивными методами, и пластинки «на костях» - тот же второй тип, размноженный на рентгеновских снимках.

Каким бы способом ни была произведена пластинка, аналоговое звучание достигалось одинаковым способом: двигатель включенного в розетку гаджета приводил в движение тонарм, головка опускалась на нарезаные на пластинке дорожи – и рождался звук.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gadgets Guide №12 | 16 |  |
|  |  |