

# FAQ. Для тех, кто выбирает ридер.

FAQ разработан в рамках проекта «Электронные книги» (Project «Ebooks»). Сайт проекта — [www.project-ebooks.ru](http://www.project-ebooks.ru) Автор проекта — Дмитрий Васфилов, на форуме [www.the-ebook.org](http://www.the-ebook.org) известен как dv1024.

FAQ предназначен исключительно для частного использования. Запрещается публиковать FAQ на любых сайтах, за исключением [www.the-ebook.org](http://www.the-ebook.org) и [www.project-ebooks.ru](http://www.project-ebooks.ru)

FAQ был обновлен 29 августа 2011 года.

## ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

1) Рекомендую посмотреть **сравнительную таблицу характеристик ридеров** (возникают иногда вопросы, где ее взять, если она существует). См. Здесь: [www.project-ebooks.ru](http://www.project-ebooks.ru) или здесь: <http://www.the-ebook.org/forum/viewtopic.php?t=14022>

Думаю, многим достаточно изучить ее (ну и вопросы ниже). По крайней мере, круг устройств серьезно сузится.

Также с недавнего времени там же находятся ссылки на скачивание таблицы сравнительных подробных характеристик софта наиболее популярных ридеров и архив с полными спецификациями ПО некоторых устройств для чтения. А также сборник скриншотов (PocketBook 301+, PocketBook Pro 602, Оных Воох 60/А60, Onext 001, Amazon Kindle 3, Sony PRS-350/650/950)

2) Рекомендуется перед тем, как задать вопрос, **сходить в магазин и покрутить ридеры в руках. Перед походом в магазин взять флэш-карту** (какого формата, см. В таблице-подспорье, ссылка на которую выше), на которую записать образцы книг, которые Вы собираетесь читать — во всех форматах, которые Вас интересуют; записать на карту нужные словари (если планируете их использовать) (перед этим посмотрите форумы соотв-х моделей, где указано куда и как нужно раскладывать словари и инструкции к ридерам). В частности, посмотреть некоторые ридеры можно в Мвидео, ИОНе, Связном, Евросети, которые есть во многих городах.

3) Можете посмотреть симуляторы читалок Lbook/Азбука, и Pocketbook, которые доступны здесь: <http://www.the-ebook.org/forum/viewtopic.php?t=14494> благодаря JAW-у.

## ВОПРОСЫ-ОТВЕТЫ

1) **Вопрос: Я живу далеко от больших городов, и ассортимент тут маленький, а цены бешеные. Как быть?**

**Ответ:** хоть цены и бешеные, но Вас не убьют, если Вы осмотрите интересующие Вас модели. Заказать ридер можно по почте, например, через крупные интернет-магазины (или магазины крупных сетей, Мвидео, например). Также можете заказать ридер из США. Придется подождать (2-4 недели), но экономия получится заметная, так как в США устройства для чтения стоят

меньше, чем в России.

**2) Вопрос: во все ли ридеры устанавливаются одинаковые экраны? Если нет, то чем они различаются? Какой лучше?**

**Ответ:** Это вопрос задается очень часто. Между тем, ответить на него двумя предложениями нельзя. Поэтому я написал статью «Какой дисплей лучше?». Статью можно найти тут: [www.project-ebooks.ru](http://www.project-ebooks.ru) в разделе Обзоры -> Статьи. Краткое содержание этой статьи привожу здесь.

Классический дисплей — наиболее часто встречаемый в электронных книгах — **E-Ink Vizplex**. Он бумагоподобный (не светится), потребляет очень мало энергии, имеет очень широкие углы обзора, но — хрупкий. С устройствами, оснащенными экранами E-Ink надо обращаться аккуратно!

Разные модели устройств для чтения могут иметь экраны разных типов.

В ридеры *MrBook Clever*, *Asus DR-900* и *Onext Touch&Read 001/002*

устанавливают экран **SIPIX**. Он более серый, чем в остальных ридерах (которые оснащают E-ink дисплеями), но достаточно контрастный. Он

сенсорный, не бликует; сенсорный слой не способствует легкому размыванию изображения (в отличие от сенсорных дисплеев e-ink, где тачскрин обычный сенсор (не вакум). Такой же хрупкий, как и E-Ink Vizplex.

Далее, есть ридер *Ectaco Jet Book* (и его варианты *Light* и *Mini*) с экраном **reflective TFT (монохромный и без подсветки)**. Он контрастнее e-инков, но и немного серее (так как сама подложка серее). Не является сенсорным. Не боится падений, в отличие от e-инка, более крепкий.

Немало уже ридеров с новым поколением экранов **e-ink (E-ink Pearl)**. Они более контрастные и чуть более быстрые (меньше времени требуется на обновление содержимого экрана). Но такие же хрупкие, как и E-Ink Vizplex.

Экраны Pearl устанавливаются в *Amazon Kindle DX Graphite*, *Kindle 3/3G*, *Sony PRS-350/650/950*, *Onyx Boox A60 Pearl/A61S Hamlet*, *Bianca*, *Romeo/M90/M91S*, *Lbook v60*, *G-Mini MagicBook M6P/M61P*, *Kobo Touch*, *B&N Nook Touch*.

Отдельно стоит отметить новейший экран **E-Ink Pearl HD**, устанавливаемый пока только в *G-Mini MagicBook M6HD*. Он имеет разрешение 1024\*768, что позволяет с большим комфортом просматривать pdf/djvu; более того, увеличивается контраст и при чтении художественной литературы. Текст становится более четким.

Экран **E-Ink Vizplex HD** (устанавливаемый только в *Iriver Story HD*) также имеет разрешение 1024\*768, но контрастность у него ниже, чем у E-Ink Pearl HD.

Что касается **сенсорных экранов e-ink**, то существует три варианта таких дисплеев. Первый — на основе технологии **wacom**, качество изображения не страдает, управлять можно только стилусом. Например, *Onyx Boox 60/A60* и *Pocketbook 603/903*. Второй — дисплеи с **резистивными** тачскринами.

Управлять можно и пальцами, и стилусом, но экран дает больше бликов, а изображение чуть менее контрастно и чуть размывлено. Примеры: *Pocketbook 302*, *Sony PRS-600/900*. Есть еще **третий тип тачскринов — прикосновения пальцев/стилусов распознаются при помощи инфракрасной решетки**, так

что пленки нет и экран немутный (только *Sony PRS-350/650/950, B&N Nook Simple Touch, Kobo Touch*).

В ближайшем будущем на рынок выйдет *Sony PRS-T1N* с тачскрином на основе инфракрасной решетки и *мультитачем*.

Не следует забывать, что белизна/контрастность экранов е-инк зависит от партий экранов (не от моделей ридеров!). Так что лучше сравнить все разновидности экранов самостоятельно и самостоятельно же подобрать ридер (из доступных) с наиболее контрастным экраном.

Теперь **об экранах ЖК**, устанавливаемых в планшеты.

Есть матрицы **TFT** и **IPS**. IPS устанавливается в *Apple iPad, Nook Color*, TFT — в ряд моделей *Archos, Iros, Pocketbook IQ 701*. У матрицы IPS значительно больше углы обзора, она более приятна для глаз. Но, в любом случае, художественные произведения лучше читать с экранов е-инк: глаза будут меньше уставать. А вот для цветных журналов и книг с картинками, pdf, djvu больше подходят экраны ЖК, особенно — IPS.

У *Apple iPad, Nook Color* — экран с **емкостным тачскрином** — управление пальцем, очень удобное и легкое. У *Pocketbook IQ 701, Archos 5* — экран с **резистивным тачскрином**, управление как пальцем, так и стилусом, но — менее удобное (нужно прилагать больше усилия для нажатия).

### **3) Вопрос: чем Pocketbook 602/603 отличаются от старых моделей — 301+/302?**

**Ответ:** Отличия 602 от 301+: модули Wi-Fi, Bluetooth (можно передавать файлы, выходить в интернет через мобильник), браузер (гораздо функциональнее, чем в 302), текст-в-речь — для русского языка (и 21 других) и качество весьма неплохое, появился файл-менеджер, виджеты, цитаты сохраняются как текст, и так далее. Заметно лучше качество сборки и материалов. В 603 есть встроенная рисовалка, тк экран сенсорный. С другой стороны, книжная полка теперь выглядит по-другому (и стала более медленной, и, по мнению большинства, менее удобной и менее функциональной), есть и другие небольшие изменения в интерфейсе. В целом, все же, наблюдается прогресс.

### **4) Вопрос: покупать ридер сейчас или ждать новых супер-экранов и супер-моделей?**

**Ответ:** советую купить сейчас. Чтобы и читать уже сейчас, с удобством, без особого вреда для глаз. А когда появятся супер-экраны и супер-модели (вряд ли в ближайшее время), Вы сможете старый ридер продать.

### **5) Вопрос: вроде вот Азбука/Лбук подходит, но жалуются на глюки/зависания...**

**Ответ:** в настоящее время ПО этих ридеров стабильно и большая часть проблем исправлена.

**6) Вопрос: собираюсь читать иностранную литературу, нужны разные словари... Что купить?**

**Ответ:** лучше всего словари реализованы в устройствах от PocketBook (модели 301+/360/360+/602/603/902/903). Для этих ридеров существует очень большое число словарей. Можно использовать словари при чтении книг (слова выделяются джойстиком/стилусом прямо в читаемой книге, в окошке внизу экрана отображаются их значения) и как отдельное приложение (слова вводятся с экранной клавиатуры). Также неплоха реализация словарей в Onyx Boox 60/A60 (те, что с тачскрином), в Globusbook 750/950, Amazon Kindle 3. Для этих ридеров также подготовлено большое количество словарей. Отличная реализация словарей в устройствах от Sony (PRS-350/650/950), но дополнительные словари устанавливать нельзя, а встроенные — только английские (причем англо-рус/рус-англ нет, только англ-анг, англ-нем/нем-анг и т.п.).

**7) Вопрос: есть ли существенная разница между экранами 5 дюймов и 6 дюймов?**

**Ответ:** нет, ведь разрешение одно — 800 на 600. Ну конечно при большом размере шрифте на 6 дюймах поместится больше текста.

**8) Вопрос: самая дешевая книга, пригодная для использования — какая?**

**Ответ:** от 3500 руб — Lbook v5 (с чехлом в комплекте). Аналог — Азбука N516 (с обложкой в комплекте), стоит около 4500 руб. За те же 4500 руб можно купить Digma e500 и G-Mini M5/M6P, но они в плане ПО похуже (меньше форматов и функций), зато получше качество сборки и материалов, дизайн. Также теперь проводятся распродажи ридеров в крупных сетях: можно найти неплохую (но старую, естественно) модель даже за 3500 руб! (QUMO Libro, Lbook v3/v5, Onyx Boox A60S/A60). Либо ищите б/у, за 3500 (а иногда и дешевле!) можно найти ту же Азбуку (или *Lbook v5*, *Sony PRS-300...* - тоже неплохие книжки). Дешевле 3000 вряд ли что стоящее найдете, даже б/у.

**9) Вопрос: Важно качество сборки/бренд/дизайн. Что посоветуете:**

**Ответ:** Sony PRS-350/650/PRS-950, Barnes&Noble Nook Simple Touch. Также стоит обратить внимание на Amazon Kindle 3/DX и Iriver Story HD. Неплохое качество сборки у QUMO Colibri/Libro, PocketBook Pro 602/603/902/903.

**10) Вопрос: буду читать PDF/DjVU в тч с картинками/схемами. Что взять?**

**Ответ:** покупайте устройство с большой диагональю экрана. Amazon Kindle DX Graphite (от 15000 руб. с обложкой (10 дюймов)), Onyx Boox M91S (12000 руб., обложка в комплекте, отличный экран и функциональный, но - «сыроватый» пока софт; своеобразное управление - лучше смотреть «вживую») или, что еще лучше, iPad (от 16000 с обложкой (10 дюймов)). Также обратите

внимание на Pocketbook 902 за 12000 руб, 10 дюймов, чрезвычайно функциональный софт, всеформатность, но экран несколько менее контрастный, чем у Sony-950/Amazon Kindle DX/Onyx Boox M91S.  
С натяжкой еще Sony PRS-950 (13500 руб (7 дюймов)+обложка 2500).

**11) Вопрос: Хочу книгу с большим экраном (9-10 дюймов). Какие варианты, цены и тд?**

**Ответ:** См ответ на предыдущий вопрос. Но, стоит учесть, что книга с большим экраном имеет большие габариты, большую массу, пользоваться в метро/дороге ей будет неудобно.

Есть еще в продаже Onext Touch&Read 002 — 9 дюймовый экран SIPIX, 10000 руб, весьма достойная и компактная для такого размера экрана модель.

**12) Вопрос: Какие ридеры лучше всех читают формат FB2?**

**Ответ:** Lbook v3+/v5/v60, Азбука N516/N618. Также PocketBook 301+/360+/602/603/902/903, если на них установить парочку дополнительных программ (эта процедура несложная и безопасная).

На B&N Nook Simple Touch (благо на нем стоит Андроид) можно установить CoolReader, который отлично читает FB2.

**13) Вопрос: Какие ридеры лучше всех читают DOC/XLS/PPT?**

**Ответ:** Onyx Boox 60/A60/A60 Pearl/60S/A60S. Они читают также и docx/xlsx/pptx. Несмотря на то, что читать на ридерах офисные документы, в общем-то, не очень приятно, эти ридеры обеспечивают относительный комфорт для чтения офисных форматов и обладают хорошим функционалом (поиск, увеличение шрифта/страниц целиком, альбомный и полноэкранный режимы, закладки, переход на страницу...). И главное - отображают все форматирование, формулы, картинки, таблицы.

Также программы для чтения всевозможных офисных документов можно поставить на B&N Nook Simple Touch, использующий в качестве ОС Андроид.

**14) Вопрос: Какие ридеры дольше других работают без подзарядки?**

**Ответ:** Пожалуй, чемпионом в этом смысле является Lbook (v3+/v5/v60; более месяца без подзарядки). Неплохие результаты (до месяца без подзарядки) показывают PocketBook 301+/360/602/603/902/902 и Onyx Boox A61S. Наиболее экономичные спящие режимы - у Lbook v3+/v5/v60, Onyx Boox A61S.