

PocketBook

Информация о выпуске

Touch Lux 2

Версия ПО
Локализация

5.20.346
CIS

04 марта 2019

Версия ПО: 5.20.346 (04 марта 2019)

Реализовано:

Новая программа чтения

1. В данной прошивке добавлена абсолютно новая программа чтения – *PocketBook Reader*, благодаря которой работать с книгами всех поддерживаемых форматов стало ещё проще и удобней. В новой программе чтения для рендеринга страниц используется то же ядро, что и в приложении PocketBook для Android и iOS, благодаря чему теперь появилась возможность более эффективной интеграции между всеми приложениями компании. Кроме того, существенно увеличена скорость открытия книг, обеспечена поддержка всех современных популярных форматов электронных книг, исправлены проблемы, связанные с использованием предыдущих версий платформ рендеринга.
2. Доработан графический интерфейс приложения. Теперь у пользователей появилась возможность более удобной настройки параметров чтения, возможность конфигурировать статусную строку непосредственно из программы чтения.
3. Реализовано кеширование ранее открытых страниц в программе чтения, благодаря чему при повторном открытии, книги открываются практически мгновенно.
4. Добавлена возможность управления яркостью *Подсветки* с помощью жестов в программе чтения.
5. Реализовано более удобное масштабирование страниц жестом pinch-to-zoom в книгах форматов *PDF* и *DjVu*.
6. В меню настроек чтения добавлена возможность выбирать способ нумерации страниц: При включенной опции «*Встроенная нумерация страниц*» программа чтения отображает количество страниц, заложенных в оригинальную верстку книги. Одна страница может занимать от одного до нескольких экранов в зависимости от настроек чтения. Если функция отключена, то нумерация страниц будет соответствовать количеству экранов устройства, необходимых для просмотра всех страниц книги.
7. Доработан режим работы с заметками. Теперь появилась возможность менять толщину линии в карандашных заметках, работать отдельно с разными рисунками на одной странице, добавлять комментарии, выполнять операции *Отмены* и *Возврата* (*UnDo*, *ReDo*) при работе с карандашными заметками Кроме того, с помощью

инструмента «ластик» теперь появилась возможность корректировать отдельные элементы карандашных заметок (в предыдущих прошивках была возможность только удалять объект целиком).

8. Добавлена возможность работать с ранее сделанными заметками непосредственно в режиме чтения, для чего слева от заметок типа «скриншот» или «карандаш» отображается соответствующая иконка, по длительному нажатию на которую выводится контекстное меню со списком возможных действий с данной заметкой.

9. Добавлена возможность работать с фрагментами текста, границы которого расположены на разных экранах. Для того, чтобы определить границу фрагмента, расположенного на следующем экране, необходимо подвести и задержать на полсекунды ползунок выделения текста к правому нижнему углу экрана, соответственно, для того, чтобы продолжить выделение фрагмента текста на предыдущей странице, необходимо подвести и задержать ползунок у верхнего левого угла экрана.

10. Выполнены доработки инструмента «снимок экрана» – добавлена возможность корректировки границы участка текста, с которого берется снимок, добавлена возможность просмотреть ранее сделанный скриншот в отдельном окне.

11. Добавлена возможность выбирать тип обработки книг в формате *PDF*: *быстрый* или *универсальный*. Выбор осуществляется в контекстном меню «Открыть с помощью», которое открывается по длительному нажатию на книге в Библиотеке. Выбранный пользователем тип будет использоваться при следующих открытиях данной книги. По умолчанию используется тип «быстрый», который полностью обеспечивает корректное отображение верстки большинства книг, однако для отдельных книг со сложной версткой, а также для книг, защищенных *Adobe DRM*, необходимо использовать тип «универсальный».

12. Добавлен новый режим – «Чтение со словарем». Теперь пользователь имеет возможность работать со словарем в книге двумя способами:

а) Быстрый перевод по длительному нажатию на слово в тексте книги. При таком варианте словарь работает, как и в предыдущих версиях ПО. После перевода слова пользователь может закрыть словарь нажав на крестик в правом верхнем углу окна словаря.

б) Новый режим – режим «Чтение со словарем» можно активировать из меню настроек ридера. В этом режиме пользователь имеет возможность быстро вызвать и скрыть словарь просто по короткому нажатию на слово. Этот вариант удобен, когда слов, требующих перевода, – немного. Кроме того, для тех случаев, когда пользователю необходимо часто обращаться к словарю, он может «закрепить» окно словаря, тем самым разделив область чтения и область отображения словарной

статьи. Данный режим будет оставаться постоянно активным до тех пор, пока пользователь не выйдет из него, нажав на иконку выхода в правом верхнем углу окна словаря.

с) Добавлена возможность изменения размера текста словарной статьи жестом “pinch-to-zoom”.

13. Доработана карточка книги, которая доступна из программы чтения и из *Библиотеки* в контекстном меню, вызываемому по длительному удержанию. Теперь в информации о книге отображаются более полные данные, полученные из метаданных книги.

14. Добавлена поддержка форматов *CBR*, *CBZ* для чтения книг-комиксов.

15. Реализовано автоматическое масштабирование иллюстраций в зависимости от размера экрана в книгах формата *FB2*.

16. Сделаны некоторые улучшения алгоритмов расстановки переносов в книгах в формате *EPUB* и *FB2*.

Программа «Заметки»

1. Новое приложение «Заметки» получило обновленный дизайн интерфейса, благодаря чему работать с заметками стало намного удобней: теперь можно увидеть список книг, в которых были сделаны заметки, просмотреть сами заметки, переименовать заметки, добавить или отредактировать комментарии к заметкам, удалить заметки непосредственно из этого приложения.

2. В новом приложении «Заметки» добавлен функционал экспорта и импорта заметок. Экспорт заметок осуществляется в файлы в формате *html*, с которыми можно работать на других устройствах, например, на ПК. Кроме того, файлы заметок можно импортировать на другое устройство *PocketBook*, на котором установлено ПО версии 5.20 или старше.

Новый Браузер

1. Новое приложение *Браузер* использует новый веб-движок, благодаря чему функциональные возможности приложения существенно расширились. Теперь пользователь может более комфортно и быстро открывать самые современные веб-сайты, использующие актуальные технологии (например, *HTML5*, *Java Script*, *CSS3* и т.д.). Браузер поддерживает все необходимые прикладные протоколы передачи информации: *HTTP*, *HTTPS*, *FTP*, а также, работу с локальными веб-страницами. Кроме того, в приложении реализован новый пользовательский интерфейс. Теперь появилась возможность быстро перейти на любимые сайты, в приложении реализован

механизм подсказок при вводе *URL*, а также быстрый поиск информации в сети при вводе поискового запроса непосредственно в адресную строку. Кроме того, пользователь может быстро добавить открытую веб-страницу в «*Избранное*» или воспользоваться закладкой «*История*».

2. Теперь появилась возможность скачивать и сохранять веб-страницы, чтобы ознакомиться с заинтересовавшей информацией позже, причем скачанная веб-страница отобразится в *Главном меню* и в приложении *Библиотека* как обычная книга. Особенно важно, что читать сохраненную веб-страницу можно и офлайн, это очень удобно для отложенного чтения веб-страниц с большим объемом текста.

3. В приложении добавлена возможность поиска информации на открытой в данный момент веб-странице. Поиск может осуществляться по отдельным ключевым словам или по целым фразам.

4. Новый *Браузер* предлагает множество дополнительных функций, таких как масштабирование страницы, гамма коррекция (корректировка контрастности), назначение папки для загрузок скачиваемых файлов, а также доступен ряд настроек параметров безопасности. Кроме того, в новый браузер добавлена возможность автозаполнения полей, а также способ управления сохраняемыми для этого данными. Таким образом, используя все доступные возможности нового приложения, пользователи могут настраивать отображение веб-страниц для максимально комфортного чтения.

PocketBook Cloud

1. Теперь появилась возможность читать книги на различных устройствах (E-Ink, Android, iOS, ПК), при этом, книги и прогресс чтения будут сохранены. Пользователи будут иметь доступ к своим книгам с любого устройства, с которого они авторизовались в *PocketBook Cloud*. Автоматическая синхронизация списка книг и позиции чтения происходит при входе в *Cloud*, при открытии или закрытии книги, при включении Wi-Fi, а также по нажатию на иконку синхронизации в панели уведомлений. Эта функциональность теперь доступна пользователям магазина *Bookland*, а также пользователям других магазинов партнеров.

2. Реализована синхронизация закладок и заметок с облаком *PocketBook Cloud* и, соответственно, со всеми другими устройствами пользователя, которые авторизованы в *PocketBook Cloud*.

3. При авторизации в облаке *PocketBook Cloud* теперь происходит автоматическая авторизация в сервисе *Adobe* для более удобной работы с книгами, защищенными *Adobe DRM*.

Доработки Библиотеки

1. Добавлен *Списочный* вид.
2. Выполнены доработки алгоритма поиска в метаданных книг.
3. Реализована более точная сортировка книг для некоторых языков.
4. Исправлена некорректная сортировка папок в группировке «*по папкам*», которая могла происходить в некоторых случаях.
5. Удалены лишние обновления (мигания) экрана в *Библиотеке*, которые могли происходить при обновлении наборов книг.
6. Исправлена проблема некорректного отображение названий некоторых книг с иероглифами.
7. Исправлена проблема некорректного отображение обложек некоторых книг в формате *EPUB*.
8. Исправлена проблема возможного некорректного отображения списка книг при сортировке по дате добавления.
9. Исправлена проблема, из-за которой не отображались обложки некоторых книг в формате *FB2*.

Доработки сервиса Dropbox

1. Исправлены возможные сбои синхронизации файлов большого размера в сервисе *Dropbox*.
2. Исправлены возможные зависания устройства при смене папки сервиса *Dropbox*.
3. Исправлены возможные зависания устройства при авторизации в сервисе *Dropbox*.

Другие доработки

1. Добавлена возможность отключать сенсорную панель во время чтения. Это может быть необходимо, с одной стороны, для исключения случайных нажатий на экран, например, при чтении в транспорте, а с другой стороны, эта возможность позволит экономить энергию аккумуляторной батареи. По умолчанию, отключение сенсорной панели назначено на двойной клик на кнопку меню (с возможностью перенастройки в разделе «*Назначение клавиш*» приложения «*Настройки*»).
2. Оптимизирован процесс загрузки устройства. Теперь, при включении, устройство загружается быстрее.

3. Добавлена возможность выбирать программу чтения (или режим программы чтения) в контекстном меню, вызываемом по длительному нажатию на книгу в *Библиотеке* в зависимости от настроек в пользовательском файле *extensions.cfg*.
4. Переработаны пункты меню *Настройки*, системные файлы перенесены из приложения *Библиотека* в *Настройки*.
5. Одолженная книга теперь выделяется определенным ярлыком в *Библиотеке* и в *Главном меню*. Также, появилась возможность возвращать одолженную книгу с помощью контекстного меню в приложении *Библиотека*.
6. Добавлена поддержка режима авторизации *WPA2 Enterprise* при подключении к сети Wi-Fi.
7. Системная и юридическая информация перемещена из *Библиотеки* в *Настройки*.
8. Исправлена проблема возможного перелистывания по две страницы при однократном нажатии на аппаратную кнопку листания либо при перелистывании жестом «tap» на определенных аппаратных модификациях устройства при листании с коротким интервалом.
9. Добавлен словенский язык интерфейса.
10. Уточнены переводы подписей элементов интерфейса.

Удалено

1. Сервис *PocketBook Sync* удален из прошивки устройств в связи с тем, что функционал сервиса *PocketBook Cloud* полностью покрывает функциональность сервиса *PocketBook Sync*.
2. Удалены программы чтения *Adobe Viewer*, *DjVu Viewer*, *FbReader*, которые использовались для работы с книгами соответствующих форматов. Работа со всеми форматами теперь реализована в новой программе чтения.