

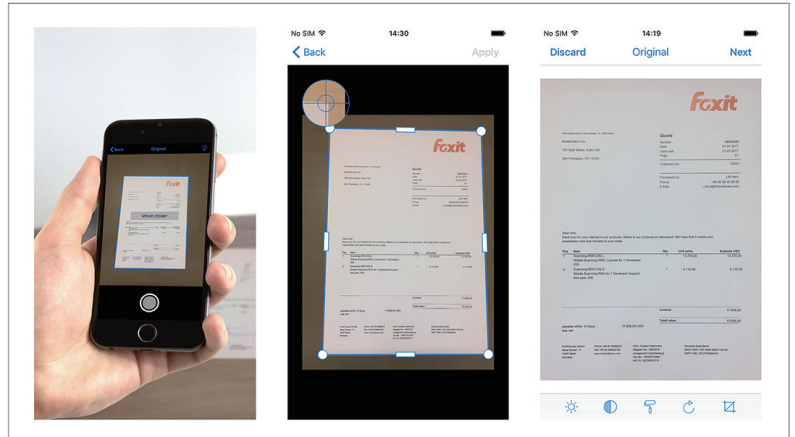
## Решения для мобильного сканирования

**Mobile Scanning RDK** – это умный программный модуль, способный выполнять сложную задачу фотографирования документов и бумаг с использованием мобильного приложения.

Пользователи таких приложений теперь могут превратить документы (сфотографированные постранично) в высококачественные PDF-файлы с высокой степенью сжатия.

Для этого не требуется специальная подготовка. Вместо этого, пользователи руководствуются простыми и понятными инструкциями, исходящими от **Mobile Scanning RDK** в зависимости от ситуации.

Разработчики могут полностью сконцентрироваться на бизнес-целях – **Mobile Scanning RDK** позаботится о сканировании документов на ходу.



**Mobile Compression SDK** использует технологию MRC для сжатия изображений на устройстве, что позволяет сэкономить ценное пространство в памяти и уменьшить объем передаваемых данных. Еще никогда прежде превращение изображений в соответствующие стандартам файлы PDF и PDF/A с высокой степенью сжатия на мобильных устройствах не было настолько простым. **Mobile Compression SDK** – это ключевой компонент **Mobile Scanning RDK**, однако вы можете приобрести лицензию и использовать его отдельно от RDK. **PDF Scanner** – это компактный демонстратор технологий программ **Mobile Scanning RDK** и **Mobile Compression SDK**, на которых он основан.

### МАКСИМАЛЬНОЕ СЖАТИЕ ДОКУМЕНТОВ:

СЖАТИЕ СМЕШАННОГО РАСТРОВОГО СОДЕРЖИМОГО (MRC)



[www.foxitsoftware.com](http://www.foxitsoftware.com)



- 1 **Верхнее изображение**  
Цветная информация о тексте и изображениях
- 2 **Маски**  
Текст и графические элементы
- 3 **Фоновое изображение**  
Фон и изображения

#### FOXIT SOFTWARE INC.

41841 Albrae Street, Fremont CA 94538, USA  
 Отдел продаж: 1-866-680-3668  
 Техническая поддержка и общие вопросы: +1-866-МУFOXIT или +1-866-693-6948  
 E-mail: [sales@foxitsoftware.com](mailto:sales@foxitsoftware.com); [support@foxitsoftware.com](mailto:support@foxitsoftware.com)

#### FOXIT CHINA

Building 5, Zone G, Software Park,  
 Gulou District, Fuzhou, CHINA  
 Техническая поддержка и общие вопросы: +86-591-38509898

#### FOXIT EUROPE GmbH

Neue Kantstr. 14, 14057 Berlin, GERMANY  
 Отдел продаж и общие вопросы: +49 30 39 40 50 0  
 Служба поддержки: +49 30 39 40 50 90  
 Факс: +49 30 39 40 50 99



## Mobile Scanning RDK

Надежная визуализационная основа для специализированных сканирующих приложений, которая также подойдет желающим интегрировать или расширить функциональные возможности сканирования документов.

Mobile Scanning RDK имеет модульную структуру.

<b>Визуализационный модуль</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Распознавание и обработка изображений: распознавание документа, коррекция ракурса, коррекция баланса белого, распознавание контура, вращение изображения, определение и коррекция бликов, настройка яркости и контраста, и т.д.</li> </ul>
<b>Сканирующий модуль</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление камерой: настройки вспышки, фокус, спуск затвора</li> <li>Определение конкретного оборудования фотокамеры</li> </ul>
<b>Модуль обработки изображения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обработка и преобразование изображения (синхронное/асинхронное)</li> </ul>
<b>Модуль сессий PDF / модуль управления PDF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление хранением изображений, сохранение и загрузка</li> <li>Интерфейс редактирования изображений: удаление, добавление, перемещение</li> </ul>
<b>Модуль управления документами</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление всеми хранимыми документами с помощью приложения</li> <li>Удаление и переименование документов</li> <li>Группировка и сортировка документов</li> </ul>



## Mobile Compression SDK

Преобразование изображений в файлы PDF и PDF/A с высокой степенью сжатия в вашем приложении.

<b>Интерфейсы программирования</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>C++, Objective-C (iOS) и Java (Android)</li> <li>(Xamarin Bindings доступен по запросу)</li> </ul>
<b>Сжатие</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сжатие MRC, включая JBIG2, JPEG2000 (полноцветная страница A4 занимает всего 40 Кб или меньше)</li> <li>JPEG (цветной, градации серого)</li> <li>Fax G4 (двухцветный)</li> </ul>
<b>Функции PDF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузка, сохранение, копирование, перемещение, вращение</li> </ul>
<b>OCR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Интерфейс для интегрирования результатов распознавания текста (напр. ABBYY® XML)</li> </ul>



## Программа PDF Scanner

Это приложение на ходу превращает ваш смартфон в мобильный сканер. Изображения наивысшего качества хранятся в PDF-файлах, прекрасно подходящих для передачи, облачного хранения и отправки по почте.

<b>Функции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Автоматическая настройка фокусировки и разрешения</li> <li>Постоянный контроль качества во время сканирования</li> <li>Автоматические настройки яркости, контраста и насыщенности цвета</li> <li>Редактируемый список отсканированных документов</li> </ul>
<b>Выходные форматы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Файлы PDF/A-2u, подходящие для долгосрочного хранения, либо последовательности кадров JPEG</li> </ul>

## Требования

- iOS 8.0 +
- Android 4.1 / API level 16 +
- ≥ 1 ГБ ОЗУ
- ≥ 2 МП фотокамера с автофокусом

### FOXIT SOFTWARE INC.

41841 Albrae Street, Fremont CA 94538, USA

Отдел продаж: 1-866-680-3668

Техническая поддержка и общие вопросы: +1-866-MYFOXIT или +1-866-693-6948

E-mail: sales@foxitsoftware.com; support@foxitsoftware.com

### FOXIT CHINA

Building 5, Zone G, Software Park,

Gulou District, Fuzhou, CHINA

Техническая поддержка и общие вопросы: +86-591-38509898

### FOXIT EUROPE GmbH

Neue Kantstr. 14, 14057 Berlin, GERMANY

Отдел продаж и общие вопросы: +49 30 39 40 50 0

Служба поддержки: +49 30 39 40 50 90

Факс: +49 30 39 40 50 99