

# LEXAND LABORATORY



LT-114

LT-115

LT-117

Руководство по эксплуатации

LEXAND

[WWW.LEXAND.RU](http://WWW.LEXAND.RU)



## **Предостережения и уведомления**

Для наиболее эффективной работы с устройством для чтения электронных книг LEXAND (далее устройство), пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство пользователя. Ознакомившись с Руководством, Вы получите всю необходимую информацию о стандартных и дополнительных функциях устройства.

Все изменения в данное Руководство и устройство LEXAND (технические характеристики и комплектация) могут вноситься производителем без уведомления пользователей.

Приведенные в Руководстве изображения элементов интерфейса носят ознакомительный характер и могут отличаться от реальных.

Убедительно просим Вас делать резервные копии всей важной информации, т.к. наша компания не несет ответственности за ее потерю.

В случае обнаружения ошибок в данном Руководстве и программном обеспечении устройства, пожалуйста, сообщите о них по контактам, указанным на официальном сайте [www.lexand.ru](http://www.lexand.ru).

Устройство является персональным компьютером и относится к группе технически сложных товаров. Аккуратное обращение с устройством гарантирует его бесперебойную исправную работу и уменьшает риск возникновения повреждений.

Избегайте использования устройства в условиях повышенной влажности и высоких температур.

Экран устройства изготовлен из прочного материала, но излишне сильное механическое воздействие на экран или удары может его повредить.

Не следует хранить, перевозить или переносить легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством.

Карту памяти следует вставлять в устройство надлежащим образом, в противном случае это может привести к поломке устройства.

Не пытайтесь разбирать, самостоятельно ремонтировать или вносить любые изменения в конструкцию устройства. Разборка, модификация или попытки самостоятельного ремонта могут стать причиной повреждения устройства и даже причиной травм или материального ущерба, и обязательно влекут за собой отмену всех гарантий на устройство.

Характеристики устройства и комплект поставки могут быть изменены производителем по своему усмотрению без предварительного уведомления.

Гарантийный срок эксплуатации устройства 12 месяцев с момента покупки.

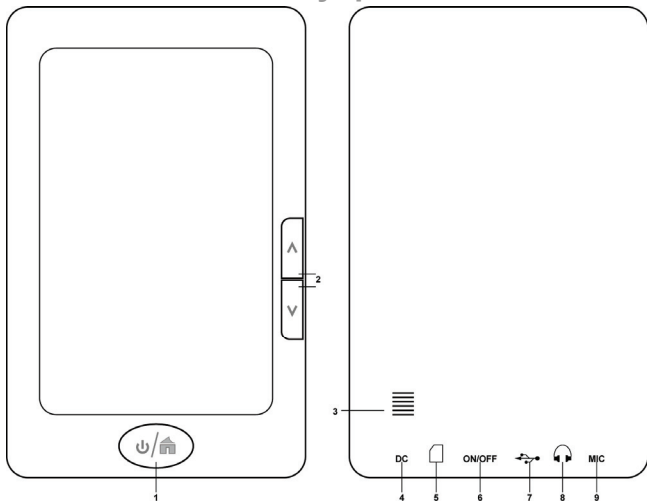
Срок эксплуатации устройства 24 месяца с момента покупки.

Срок эксплуатации аккумуляторной батареи и зарядного устройства 12 месяцев с момента покупки.

# Содержание



Глава 1. Элементы управления.....	1
Глава 2. Интерфейс пользователя.....	2
2.1 Книги .....	3
2.2 Фильмы .....	4
2.3 Музыка .....	6
2.4 Фото .....	8
2.5 Проводник.....	10
2.6 Диктофон .....	10
2.7 Настройки .....	10
2.8 Календарь.....	12
2.9 Плеер .....	12
2.10 FM-радио (модели LT-114, LT-117) .....	13
Глава 3. Зарядка и подключение к ПК .....	13
Глава 4. Комплектация .....	13
Глава 5. Технические характеристики .....	14



# Глава 1. Элементы управления



- 1 Клавиша включения/отключения питания, вывода устройства из спящего режима и выхода в главное меню
- 2 Клавиши прокрутки текста и регулировки уровня громкости
- 3 Динамик
- 4 Разъем для подключения сетевого зарядного устройства
- 5 Слот для карт памяти microSD
- 6 Слайдер "ON/OFF" для включения/выключения устройства
- 7 Разъем для подключения кабеля mini USB. Используется для связи с ПК и зарядки
- 8 Разъем jack 3,5 мм (стерео) для подключения наушников
- 9 Микрофон

## Глава 2. Интерфейс пользователя

Включите устройство, сдвинув слайдер "ON/OFF" в положение "ON" и нажмите клавишу , удерживая ее не менее 3 секунд. Для выключения устройства нажмите и удерживайте клавишу  не менее 3 секунд или сдвиньте слайдер "ON/OFF" в положение "OFF".

 Вы можете постоянно держать слайдер "ON/OFF" в положении "ON", а для включения/выключения устройства пользоваться только клавишей .

Эта же клавиша при кратковременном нажатии выводит устройство из спящего режима (подробнее о настройках энергосбережения см. раздел 2.7 Руководства).


Главное меню устройства содержит следующие пункты: Книги, Фильмы, Музыка, Фото, Проводник, Диктофон, Настройки, Календарь, Плеер и FM-радио (модели LT-114 и LT-117):



В верхней части экрана отображаются текущее время, уровень громкости динамика и состояние заряда батареи.

## 2.1 Книги

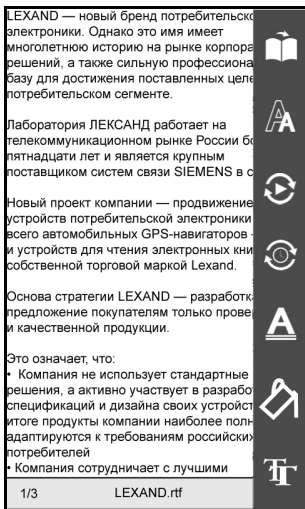
При выборе данного пункта меню Вы получаете доступ к списку папок и файлов, хранящихся как во внутренней памяти устройства, так и на карте памяти.

 Фрагмент последней открытой книги отображается в главном меню устройства. Для продолжения чтения коснитесь соответствующей области экрана.

Для перелистывания длинного списка файлов и папок, не уместающихся в текущей области экрана, проведите стилусом или пальцем, скользя по поверхности экрана, снизу вверх.

Для открытия папки или книги коснитесь ее кнопки. Если папка не содержит книг, то устройство выдаст соответствующее сообщение "Нет файлов!".

Открыв книгу, коснитесь центральной части экрана для вызова панели настроек:



На панели настроек расположены следующие кнопки:





переход на заданную страницу;



размер шрифта;



перелистывание страниц через определенный промежуток времени;



перелистывание страниц через промежуток времени, заданный пользователем;



задание цвета фона в палитре RGB;



выбор шрифта.

Чтобы скрыть панель настроек, повторно коснитесь центральной части экрана.

Перелистывание страниц осуществляется с помощью функциональных клавиш прокрутки текста, а также касанием левой или правой части экрана.



В режиме чтения .pdf файлов Вы можете добавлять и просматривать закладки, а также запускать в фоновом режиме плеер для проигрывания аудиофайлов.

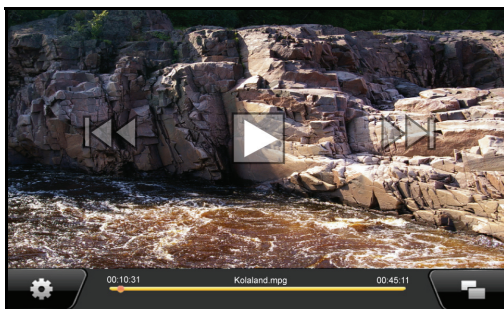
## 2.2 Фильмы

При выборе данного пункта меню Вы получаете доступ к списку папок и файлов, хранящихся как во внутренней памяти устройства, так и на карте памяти.

Для перелистывания длинного списка файлов и папок, не уместающихся в текущей области экрана, проведите стилусом или пальцем, скользя по поверхности экрана, снизу вверх.

Для открытия папки или видеофайла коснитесь его кнопки. Если папка не содержит видеофайлов, то устройство выдаст соответствующее сообщение "Нет файлов!".

Открыв видеофайл, коснитесь центральной части экрана для вызова панели воспроизведения:



На панели воспроизведения отображается название видео, его продолжительность, временная шкала с бегунком для мгновенной прокрутки видео вперед или назад, а также следующие кнопки:



переход к предыдущему видеофайлу;



переход к следующему видеофайлу;



начать просмотр;

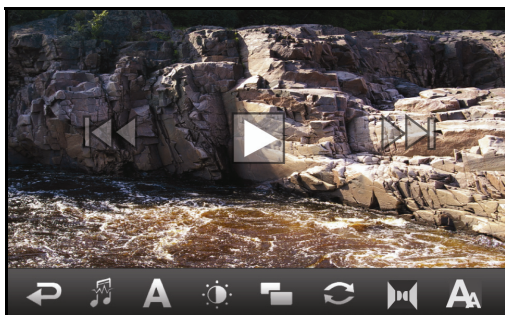


выбор размера видеоизображения;



вызов панели настроек.

Вызовите панель настроек, коснувшись соответствующей кнопки:



На панели настроек расположены следующие кнопки:



выход из приложения;



выбор звуковой дорожки;



включение/выключение субтитров;



изменение яркости экрана;



масштаб и размер видеоизображения;



порядок воспроизведения видеофайлов;



выбор звука (стерео, левый или правый канал);



размер шрифта субтитров.

Для регулировки уровня громкости используйте функциональные клавиши прокрутки (клавиши "2").

### 2.3 Музыка

При выборе данного пункта меню Вы получаете доступ к списку папок и файлов, хранящихся как во внутренней памяти устройства, так и на карте памяти.

В отдельно расположенной папке "Медиа библиотека" собрана информация о всех аудиофайлах, записанных в устройство. Информация отсортирована по имени исполнителя, названию альбома, стилю исполнения, рейтингу и году записи альбома.

Для перелистывания длинного списка файлов и папок, не умещающихся в текущей области экрана, проведите стилусом или пальцем, скользя по поверхности экрана, снизу вверх.

Для открытия папки или аудиофайла коснитесь его кнопки. Если папка не содержит музыкальных файлов, то устройство выдаст соответствующее сообщение "Нет файлов!".

На панели воспроизведения отображается название трека и альбома, имя исполнителя, продолжительность трека, временная шкала с бегунком для мгновенной прокрутки трека вперед или назад, а также кнопки начала воспроизведения/паузы, перехода к следующему/предыдущему треку, кнопка вызова панели настроек и кнопка выхода из приложения.

Коснитесь кнопки  для вызова панели настроек:



На панели настроек расположены следующие кнопки:



остановка воспроизведения и закрытие приложения;



порядок воспроизведения аудиофайлов;



настройки эквалайзера;



отображение текста песни или частотного спектра;



изменение яркости экрана;



шкале);

рейтинг трека (задается вручную по 5-ти бальной



цвет шрифта текста песни.



В режиме "Музыка" имеется возможность отображать текст песни, записанного в формате LRC. При этом текст должен находиться в той же папке, что и сама песня.

Чтобы скрыть панель настроек, коснитесь центральной части экрана.

Для регулировки уровня громкости используйте функциональные клавиши прокрутки (клавиши "2").

## 2.4 Фото

При выборе данного пункта меню Вы получаете доступ к списку папок и файлов, хранящихся как во внутренней памяти устройства, так и на карте памяти.

Для перелистывания длинного списка файлов и папок, не умещающихся в текущей области экрана, проведите стилусом или пальцем, скользя по поверхности экрана, снизу вверх.

Для открытия папки или файла с изображением коснитесь его кнопки. Если папка не содержит изображений, то устройство выдаст соответствующее сообщение "Нет файлов!".

Открыв изображение, коснитесь центральной части экрана для вызова панели настроек:



Панель настроек содержит следующие кнопки:



выход из приложения;



просмотр изображений в режиме слайд-шоу;



поворот и масштабирование изображения;



вывод эскизов всех изображений, находящихся в текущей папке;



запуск музыкального проигрывателя в фоновом режиме;



эффекты перехода для режима слайд-шоу;



задание временного интервала смены изображений для режима слайд-шоу;



порядок показа изображений для режима слайд-шоу.

Чтобы скрыть панель настроек, повторно коснитесь центральной части экрана.

Для просмотра следующего/предыдущего изображения коснитесь соответственно нижней или верхней части экрана.

## 2.5 Проводник

При выборе данного пункта меню Вы получаете доступ к списку папок и файлов, хранящихся как во внутренней памяти устройства, так и на карте памяти.

Для перелистывания длинного списка файлов и папок, не уместящихся в текущей области экрана, проведите стилусом или пальцем, скользя по поверхности экрана, снизу вверх.

Для открытия папки или файла коснитесь его кнопки.

Для вызова контекстного меню (доступны опции копирования, вставки и удаления папок и файлов) коснитесь кнопки, расположенной справа от названия папки или файла.

## 2.6 Диктофон

Для запуска приложения коснитесь кнопки "Диктофон" в главном меню.

Кнопки управления:



запись/остановка записи;



сохранить запись;



выход из приложения;

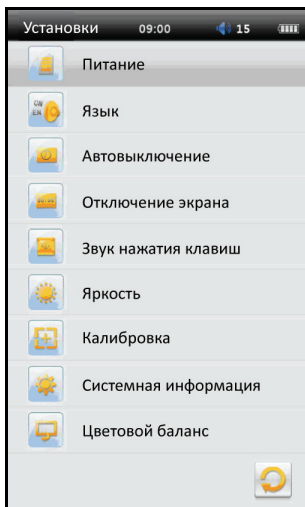


настройка качества записи.

По умолчанию сохраненные записи помещаются в папку RECORD во внутренней памяти устройства.

## 2.7 Настройки


Коснитесь кнопки "Настройки" в главном меню. В появившемся окне




доступны следующие установки:

**Питание.** Выводится информация об остатке заряда батареи (в чч.мин) и текущем источнике питания (от сети, от USB или автономно). При подключении устройства к внешнему источнику питания выводится информация о времени, необходимом для полной зарядки батареи (в чч.мин).

**Язык.** Выбор языка интерфейса пользователя.

**Автовыключение.** Время бездействия системы до выключения устройства. Для включения устройства нажмите и удерживайте функциональную клавишу  не менее 3 сек.

**Отключение экрана.** Время бездействия системы до отключения дисплея. Для включения дисплея однократно нажмите функциональную клавишу . Установка не распространяется на приложение "Фильмы".

**Звук нажатия клавиш.** Включение/выключение звукового подтверждения касания экрана.

**Яркость.** Регулировка яркости дисплея.



**Калибровка.** Настройка сенсорного дисплея в случае его раскалибровки. Для калибровки дисплея последовательно нажимайте в центр появляющегося перекрестия.

**Системная информация.** Выводятся сведения о модели устройства, версии прошивки и ее дате, размере оперативной и внутренней памяти устройства.

**Цветовой баланс.** Настройка цветовой гаммы фона экрана в палитре RGB для более комфортной работы.

## 2.8 Календарь



Поддерживается режим просмотра календаря с 2000 по 2050 гг. Для установки текущей даты и времени коснитесь кнопки 🕒.

## 2.9 Плеер

Приложение предназначено для прослушивания текущих аудиофайлов, открытых в программе "Музыка". Элементы интерфейса приложения описаны в разделе 2.3 Руководства.

## 2.10 FM-радио (модели LT-114, LT-117)

В качестве антенны используются наушники. Модуль работает в Европе, США, Китае, Японии.

## Глава 3. Зарядка и подключение к ПК

Устройство снабжено специфическим литий-полимерным аккумулятором, который может обеспечить от 5 до 10 часов (в зависимости от модели) непрерывной работы в режиме чтения электронных книг. При разрядке аккумулятора подключите сетевое зарядное устройство (входит в комплект) в разъем питания.

Для подключения устройства к ПК используйте кабель mini USB (входит в комплект). Внутренняя память устройства и SD-карта будут отображаться на ПК в виде съемных дисков. Теперь Вы можете управлять содержимым папок, создавать, переименовывать и удалять папки.

Вместе с передачей данных будет происходить и зарядка устройства. Статус зарядки отображается с помощью значка, расположенного в правой верхней части экрана.

При подключении устройства к внешнему источнику питания в установках "Питание" (пункт "Настройки" главного меню) выводится информация о времени, необходимом для полной зарядки батареи (в чч.мин) и текущем источнике питания (от сети, от USB или автономно).



Для увеличения срока службы аккумулятора рекомендуется выполнить первые три цикла полной зарядки/разрядки. Первые три зарядки рекомендуется проводить в течение не менее 12 часов.

## Глава 4. Комплектация

1. Устройство для чтения электронных книг Lexand
2. Сетевое зарядное устройство
3. Кабель mini USB
4. Наушники
5. Чехол
6. Руководство пользователя на русском языке
7. Гарантийный талон

## Глава 5. Технические характеристики

Дисплей	Сенсорный TFT 4.3" (модель LT-114) Сенсорный TFT 5.0" (модель LT-115) Сенсорный TFT 7.0" (модель LT-117) Разрешение 800x480 точек, 65 тыс. цветов
Центральный процессор	F15, 400МГц
Оперативная память	SDRAM 64 МБ
Встроенная память	NAND-Flash 2 ГБ (модель LT-114) NAND-Flash 4 ГБ (модели LT-115, LT-117)
Слот расширения	Карты памяти microSD (до 16 ГБ)
Связь с ПК	mini USB кабель, USB 2.0
Аккумулятор	Встроенный литий-полимерный, 1200 мАч (модель LT-114) 1800 мАч (модель LT-115) 2800 мАч (модель LT-117)
Габариты	135x84x8 мм (модель LT-114) 143x92x10 мм (модель LT-115) 187x116x10 мм (модель LT-117)
Вес	120 гр (модель LT-114) 185 гр (модель LT-115) 290 гр (модель LT-117)
FM-радио	Модели LT-114, LT-117
Поддержка форматов	Книги: PDF, EPUB, FB2, RTF, TXT, HTML, PDB, CHM Аудио: MP3, WMA, FLAC, AAC, WAV, OGG, APE Видео: AVI, MP4, MPG, FLV, 3GP, DAT, RM,

	RMVB, MOV (нет в LT-114), VOB (нет в LT-114), MKV (нет в LT-114,117), WMV (нет в LT-114,117), ASF (нет в LT-114)
--	--

Изображения: JPEG, BMP, PNG, GIF

