

Устройство для чтения электронных книг

# ONYX BOOX CAESAR 2

## Краткое руководство пользователя



**ONYX**

Благодарим вас за выбор нашего продукта.  
Напоминаем, что устройство требует аккуратного обращения и соблюдения условий эксплуатации.

Новые версии программного обеспечения могут менять функции устройства и их количество. В таких случаях информация, содержащаяся в данном руководстве, может устареть. Новые версии руководства пользователя будут размещаться на сайте:

**[www.onyx-boox.ru](http://www.onyx-boox.ru)**

ONYX BOOX CAESAR 2 является персональным компьютером и относится к классу технически сложных товаров в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 10 ноября 2011 г. №924 г. Москва «Об утверждении перечня технически сложных товаров».

**Комплектность:**

- устройство ONYX BOOX;
- USB-кабель;
- краткое руководство пользователя;
- гарантийный талон.

**Назначение и функциональность устройства**

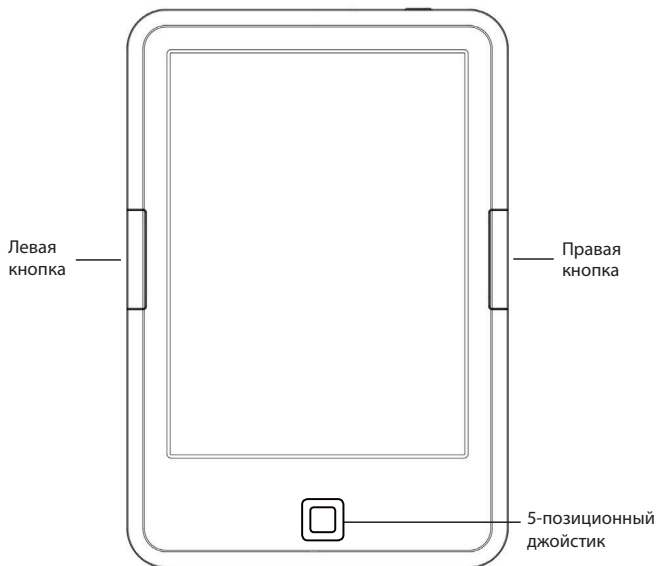
Основное назначение – выполнение программ, загруженных пользователем и/или производителем во внутреннюю память Устройства. Также реализованы возможности чтения книг.

Пользователь имеет возможность создавать и устанавливать дополнительное программное обеспечение любой функциональности. Устройство является свободно перепрограммируемым в соответствии с требованиями пользователя.

Возможность воспроизведения аудио- и видеофайлов отсутствует.

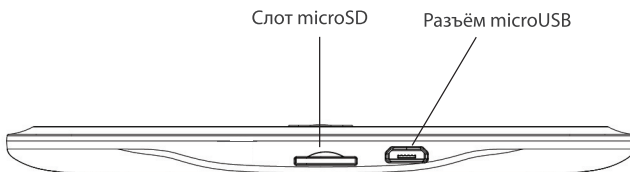
# 1. ВНЕШНИЙ ВИД И УПРАВЛЕНИЕ

## 1.1. Лицевая сторона



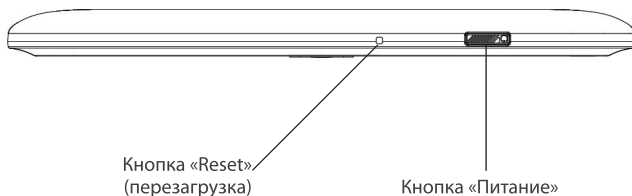
<b>5-позиционный джойстик</b>	Перемещение по меню, листание страниц (движениями вправо/влево), изменение размера шрифта в файлах текстовых форматов (движениями вверх/вниз). Вертикальное кратковременное нажатие на джойстик (кнопку ОК) обеспечивает подтверждение выбора той или иной опции, открытие книги или приложения. Длительное нажатие на центр джойстика включает или выключает подсветку.
<b>Правая кнопка</b>	Короткое нажатие - листание вперёд. Длинное нажатие - листание назад.
<b>Левая кнопка</b>	Короткое нажатие - «Назад» (подобно кнопке ESC), вызывает закрытие приложения. Длинное нажатие - вызов меню.

## 1.2. Нижняя сторона



<b>Разъём microUSB</b>	Предназначен для соединения с персональным компьютером (при помощи штатного USB-кабеля) для записи файлов, а также для зарядки аккумулятора.
<b>Слот microSD</b>	На microSD-карту (не входит в комплект) вы можете записать любые файлы для использования на BOOX.

### 1.3. Верхняя сторона



<b>Кнопка «Питание»</b>	Включение и выключение BOOX, а также вызов режима сна.
<b>Кнопка «Reset»</b>	Перезагрузка устройства. Для выполнения перезагрузки нажмите эту кнопку острым предметом и удерживайте в течение 2 секунд. Устройство выключится. При этом на экране останется текущее изображение. Затем включите BOOX, нажав кнопку «Питание».

## 2. НАЧАЛО РАБОТЫ

### 2.1. Как включить устройство?

- a) Нажмите и удерживайте кнопку «Питание» около 3 секунд. Начнется загрузка.
- b) Отпустите кнопку «Питание».
- c) Дождитесь завершения загрузки.

### 2.2. Как зарядить батарею устройства?

Подключите USB-кабель к разъёму питания устройства и USB-порту настольного ПК.

Время полной зарядки зависит от напряжения питания USB-порта настольного ПК. Обычно оно составляет около 3-4 часов.

### 2.3. Как подключить устройство к персональному компьютеру?

- a) Включите BOOX.
- b) Подключите BOOX к USB-порту персонального компьютера при помощи USB-кабеля.
- c) После определения устройства на его экране появится вопрос «Включить режим USB-накопителя?».
- d) Нажмите «ДА».
- e) Теперь вам доступны файлы как в памяти устройства, так и на карте памяти.

**ПРИМЕЧАНИЕ 1.** Устройством нельзя пользоваться во время подключения к ПК.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2.** Перед отсоединением кабеля USB используйте функцию «Извлечь» на настольном ПК.

**ПРИМЕЧАНИЕ 3.** Перед выключением отключите устройство от настольного ПК.

## **2.5. Как выключить устройство?**

- a) Нажмите и удерживайте около 2 секунд кнопку «Питание».
- b) Появится предупреждение «Устройство будет выключено».
- c) Нажмите «Да».



### **3. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ПРОГРАММАМИ ЧТЕНИЯ**

Программы чтения, предустановленные на ридере, служат для чтения файлов TXT, HTML, RTF, FB2, FB2.zip, DOC, MOBI, CHM, PDB, EPUB, PDF, DJVU.

Пролистывание страниц осуществляется правой кнопкой или с помощью движения серебристого кольца навигации ВПРАВО/ВЛЕВО.

Программы чтения позволяют выставлять закладки во время чтения книги на нужной странице: достаточно перейти на нужную страницу и коротко нажать кнопку ОК внутри кольца навигации, при этом значок в правом верхнем углу экрана изменится. Повторное нажатие на кнопку ОК снимет закладку со страницы, и значок в углу вернётся к исходному состоянию. Посмотреть закладки можно, вызвав МЕНЮ. При этом после появления меню нужно выбрать в нем пункт «Переход», затем пункт «Закладки» с помощью кольца навигации. В программе OReader кнопка ОК вызывает меню «Действия».

Вызвать настройки программы чтения можно нажатиемлевой кнопки с удержанием и выбором соответствующего пункта в выпавшем меню с помощью 5-позиционного джойстика.

## 4. РАБОТА С ПРОГРАММАМИ

Android – это операционная система с открытым кодом, специально разработанная для мобильных устройств.

ОС Android постоянно совершенствуется и на сегодняшний день занимает одно из лидирующих мест на мировом рынке.

В сети Интернет существует множество сообществ разработчиков, которые создают программы и приложения для ОС Android. Большинство приложений написано на языке Java. Установочными файлами таких приложений являются файлы формата .apk.

ONYX BOOX CAESAR 2 работает на базе ОС Android версии 4.2.

### 4.1. Установка приложений

Помимо стандартного пакета базовых приложений ОС Android и предустановленного программного обеспечения, входящего в состав прошивки, вы можете установить дополнительное программное обеспечение на свое усмотрение. Программы могут быть установлены с карт памяти.

Для самостоятельной установки приложения необходимо:

- a) записать установочный файл (файл в формате .apk) на карту памяти;
- b) найти этот файл в программе «Диспетчер файлов» или в другой подобной программе;
- c) открыть файл и подтвердить установку.

## 4.2. Удаление приложений

Для удаления установленного приложения выполните следующие действия:

- a) перейдите на главный экран;
- b) выберите «Настройки»;
- c) откройте раздел «Настройки приложений»;
- d) затем «Управление приложениями»;
- e) выберите место нахождения программы;
- f) найдите и выберите приложение в списке;
- g) нажмите кнопку «Удалить» и подтвердите действие.

**ПРИМЕЧАНИЕ 1:** приложения, входящие в состав операционной системы, удалить невозможно.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2:** запись и установка прикладных программ производится без смены прошивки (операционной системы) и без внесения изменений в конструкцию устройства.

**ПРИМЕЧАНИЕ 3:** ONYX BOOX CAESAR 2 не имеет сенсорного экрана, поэтому перед установкой стороннего приложения убедитесь в его предварительной адаптации для подобных устройств.

## 5. ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Onyx International постоянно работает над совершенствованием программного обеспечения своих устройств. Исправляются обнаруженные ошибки и недоработки, внедряются новые функции, становятся доступными новые программы.

Перепрограммирование устройства может быть выполнено как заменой прошивки, так и установкой и удалением отдельных программ без замены прошивки.

Прошивки для устройств ONYX выкладываются на <http://www.onyx-boox.ru/support>

### 5.1. Обновление ПО (прошивки):

Подробная информация о данной процедуре находится на сайте [onyx-boox.ru/support](http://www.onyx-boox.ru/support).

### 5.2. Разработка приложений

Информацию о разработке собственных приложений и необходимый инструментарий можно найти на сайте <https://github.com/onyx-intl/boox-opensource>.

Кроме того на этом сайте размещен репозиторий (хранилище) программных библиотек, используемых Onyx и выполненных на условиях открытого кода (open source). Эти программы (библиотеки) по условиям лицензии открыты для внесения изменений любым пользователем.

## **6. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**6.1.** Новая батарея достигает максимальной ёмкости после 2-3 циклов перезарядки.

**6.2.** Во избежание потери важных данных мы настоятельно рекомендуем вам периодически их сохранять на альтернативных носителях, особенно важно сделать это перед обновлением программного обеспечения. Наша компания не несет ответственность за сохранность ваших данных.

**6.3.** Пожалуйста, не вскрывайте устройство самостоятельно.

**6.4.** Не допускайте скручивания или перегиба корпуса устройства, а также иных видов деформации.

**6.5.** Избегайте ударов устройства о твердые поверхности.

**6.6.** Не допускайте чрезмерного давления на экран и ударов по нему. Экран имеет стеклянную основу.

**6.7.** Избегайте попадания на устройство воды. Не используйте его вблизи открытых источников воды.

**6.8.** Избегайте использования BOOX в условиях:

- низкой температуры;
- высокой температуры;
- сильного магнитного поля;
- высокой влажности;
- высокого содержания пыли;
- прямого попадания солнечных лучей.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** *диапазон температур и влажность указаны в разделе Технические характеристики данного руководства.*

**6.9.** Не используйте концентрированные моющие средства. Для очистки устройства используйте сухую хлопчатобумажную ткань.

**6.10.** Не заменяйте части устройства.

**6.11.** Используйте батареи, зарядные устройства и другие аксессуары, рекомендованные производителем. Использование сторонних аксессуаров может быть опасным, а также привести к потере гарантии.

**6.12.** При утилизации устаревшего оборудования следуйте правилам и законам, действующим на территории эксплуатации.

**6.13.** В случае возникновения проблем с устройством свяжитесь с ближайшим сервисным центром. Информацию о сервисных центрах можно найти в гарантийном талоне.

**6.14.** Производитель оставляет за собой право вносить изменения в устройство без уведомления потребителей.

Организация, уполномоченная изготовителем на принятие претензий от покупателей и производящая ремонт и техническое обслуживание товара:

**ООО «МК-Центр»**

Адрес местонахождения: 109544, Москва, ул. Школьная, 47

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

Регистрационный номер сертификата соответствия:

RU С-CN.АД75.В.01378. Серия RU №0665342

Срок действия: до 20.02.2019 г.

Орган по сертификации: «ЭкспертАвтоТест» Общества с ограниченной ответственностью "Сертификация машин и оборудования"

Для определения даты производства воспользуйтесь ссылкой: <http://www.onyx-booх.ru/check>

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Дисплей</b>	Экран E Ink Carta, 6 дюймов, разрешение 758 x 1024 точки, 16 градаций серого, поддержка SNOW Field
<b>Подсветка</b>	MOON Light
<b>Процессор</b>	1 ГГц, 2-ядерный
<b>Оперативная память</b>	512 МБ
<b>ПЗУ</b>	8 ГБ
<b>Слот расширения</b>	Для карт памяти microSD/microSDHC
<b>Проводной интерфейс</b>	USB 2.0
<b>Операционная система</b>	Android 4.2
<b>Форматы поддерживаемых файлов</b>	TXT, HTML, RTF, FB2, FB2.zip, EPUB, MOBI, CHM, PDB, DOC, JPG, PNG, GIF, BMP, PDF, DJVU
<b>Аккумулятор</b>	Литиево-ионный Ёмкость 3000 мАч
<b>Рекомендуемое зарядное устройство</b>	Вход переменного напряжения: 100~240 В, 50/60 Гц Выход постоянного напряжения: 5 В = 1 А
<b>Размеры</b>	170 x 117 x 8,7 мм
<b>Вес</b>	182 г
<i>Диапазон рабочих температур / допустимая влажность</i>	<i>От 0° С до 50° С / от 0% до 90%</i>
<b>Срок службы</b>	2 года
<b>Гарантийный срок</b>	1 год
<b>Соответствие стандартам</b>	CE /EAC

Подробная информация доступна на сайте  
[www.onyx-boox.ru](http://www.onyx-boox.ru)

