

omniReader®

Портативная сканирующая и читающая машина
Руководство пользователя

Freedom Scientific, Inc.
www.FreedomScientific.com

440968-001 Ревизия В

Freedom Scientific, Inc.
www.FreedomScientific.com

© 2019 Freedom Scientific, Inc. Все права защищены. omniReader® - это торговая марка компании Freedom Scientific, Inc. в США и других странах. Информация из данного документа может быть изменена без уведомления. Никакая часть этого документа не может воспроизведена или передана в любой форме или любыми способами – электронными или механическими, с любой целью, без согласия с компанией Freedom Scientific.

Для регистрации продукта, посетите <http://www.freedomscientific.com/forms/ProductRegistration>.

Введение.....	7
Быстрое сканирование.....	8
Начало работы.....	9
Зарядка omniReader.....	9
Включение и выключение omniReader.....	10
Состояние аккумулятора.....	11
Меню состояния.....	12
Спящий режим.....	13
Размещение omniReader и документов.....	14
Справка по панели управления.....	15
Панель управление и назначение индикаторов.....	17
Функции панели управления.....	17
Индикаторы панели управления.....	20
Индикатор Wi-Fi (для устройств с Wi-Fi).....	22
Сканирование, чтение и сохранение страницы.....	23
Сканирование и чтение одностраничного документа.....	23
Сохранение одностраничного документа после сканирования.....	24
Сканирование многостраничного документа - книги.....	26
Что такое книга?.....	26
Создание файла книги.....	26
Сканирование и чтение документа из нескольких страниц.....	27
Настройка параметров чтения.....	30
Изменение скорости чтения.....	30
Смена голоса чтения.....	30
Изменение шрифта и размера шрифта.....	31
Смена экранного цвета при чтении.....	32
Добавление и удаление цветовых режимов.....	32
Включение и выключение автоматического чтения.....	34
Смена голоса меню.....	35
Левое колесо прокрутки: Увеличение или скорость чтения.....	35

Центральная кнопка джойстика: Состояние аккумулятора или Пуск/Пауза чтения.....	36
Чтение таблиц в документах и книгах.....	37
Установка даты и времени	38
Включение и выключение светодиодной подсветки	39
Управление файлами.....	40
Открытие сохраненного документа или книги.....	40
Переименование документа или книги	41
Удаление файла	42
Преобразование файлов книг в текстовые или MP3 файлы.....	42
Извлечение USB-накопителя из omniReader	44
Навигация по меню, документам и книгам	45
Меню и настройки.....	45
Навигация по Меню	45
Навигация по документу или книге с помощью кнопок джойстика	46
Навигация на предыдущий и следующий.....	46
Навигация в NFB, Bookshare и Книгах общего доступа	46
Режимы навигации при помощи кнопок-стрелок вверх и вниз.....	47
Выбор профиля пользователя.....	49
Календарь и напоминания.....	50
Открытие календаря	50
Добавление напоминания в календарь	50
Редактирование и удаление напоминаний.....	51
Часы и будильник	53
Установка будильника.....	53
Отмена Будильника.....	53
Адресная книга.....	54
Добавление контактов.....	54
Редактирование и удаление контактов.....	54
Фотоальбом	56
Создание фотоальбома.....	56

Добавление фотографий в альбом	57
Просмотр фотографий	57
Удаление альбома.....	57
Переименование альбома.....	58
Электронная почта	59
Необходимые шаги.....	59
Чтение электронной почты.....	59
Проверка новой почты	61
Отправка электронной почты	61
Удаление электронной почты	63
Лента новостей NFB.....	64
Необходимые шаги.....	64
Загрузка изданий NFB.....	64
Чтение изданий NFB	65
Удаление изданий NFB.....	65
Bookshare.....	67
Необходимые шаги.....	67
Загрузка книг	67
Чтение загруженных книг.....	68
Удаление загруженных книг	69
Книги в открытом доступе.....	70
Аудиокниги.....	71
Wi-Fi и подключения к Интернет	73
Включение и выключение Wi-Fi	73
Добавление доступной сети в omniReader.....	74
Подключение к сохраненной сети	75
Ввод текста.....	76
Списки символов	76
Навигация по спискам и выбор символов	76
Настройка сетевых учетных записей	77
Использование дисплея Брайля.....	78

Изменение настроек Брайля	79
Разъемы на боковой панели	81
Сервис и поддержка	82

Поздравляем Вас с правильным выбором omniReader®. Этот легкий переносной сканер, чтец, и увеличитель предназначен для слабовидящих и незрячих людей.

omniReader отсканирует и прочитает плоскочечатный текст, такой как письма, книги, текст на упаковках с продуктами питания, этикетки с лекарств, включая мелкий текст, и многое другое. После сканирования текста, omniReader выводит его на свой 10-ти дюймовый экран и читает вслух. После чтения текущего документа, Вы можете продолжить сканирование других документов или сохранить отсканированный документ на устройстве или подключенном USB-накопителе.


Функциональные возможности:

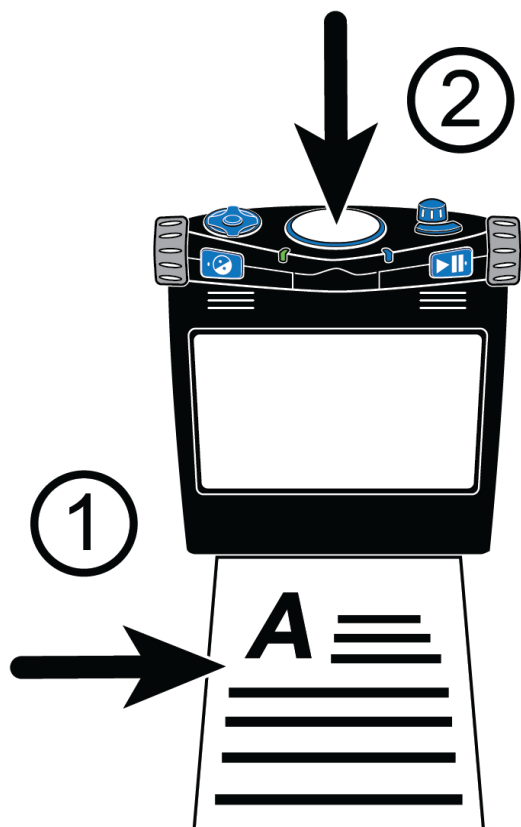
- ЖК дисплей 10 дюймов
- Пользовательские профили для слабовидящих и для незрячих
- Отсканированный текст отображается крупным шрифтом и читается вслух голосом, близким к человеческому
- Любой материал с печатным текстом, помещенный перед omniReader может быть прочтен на экране, через встроенные динамики, или наушники.
- Единственная камера, которая обеспечивает достаточную освещенность при выполнении снимка. Дополнительного освещения не требуется даже в темной комнате.
- Встроенные динамики, микрофоны, аккумулятор и выдвижная ручка для ношения
- Крупная и легко различимая кнопка сканирования расположена сверху на устройстве, в середине панели управления
- Область сканирования вмещает страницы формата «letter» и A4
- Используйте omniReader в качестве электронного фотоальбома, Увеличителя, будильника и календаря
- Загружайте и читайте книги из библиотеки Bookshare и публикации из новостной ленты NFB
- Читайте аудиокниги в формате MP3 и книги в открытом доступе
- Поддержка распространенных служб электронной почты, таких как Gmail и Yahoo! Mail

Быстрое сканирование

Чтобы быстро отсканировать страницу, выполните следующее:

1. Убедитесь, что omniReader включен (см. стр. 10).
2. Устанавливая omniReader для сканирования документа, поместите устройство на ровную поверхность передней стороной к себе и верхней панелью управления вверх (см. рисунок ниже).
3. Для быстрого сканирования одной страницы, поместите её перед устройством, прижав к его основанию короткой стороной (1), как показано ниже, и нажмите кнопку **Сканировать** (2). Это большая круглая кнопка, расположенная посередине верхней панели.

Отсканированный текст появится на экране и omniReader прочитает его вслух. Чтобы приостановить чтение, нажмите кнопку **Пуск** . Подробно о сканировании одной страницы см. на стр. 23.



Для сканирования нескольких страниц, сначала создайте файл книги и потом начинайте сканировать. Подробную информацию о сканировании нескольких страниц Вы найдете на стр. 26.

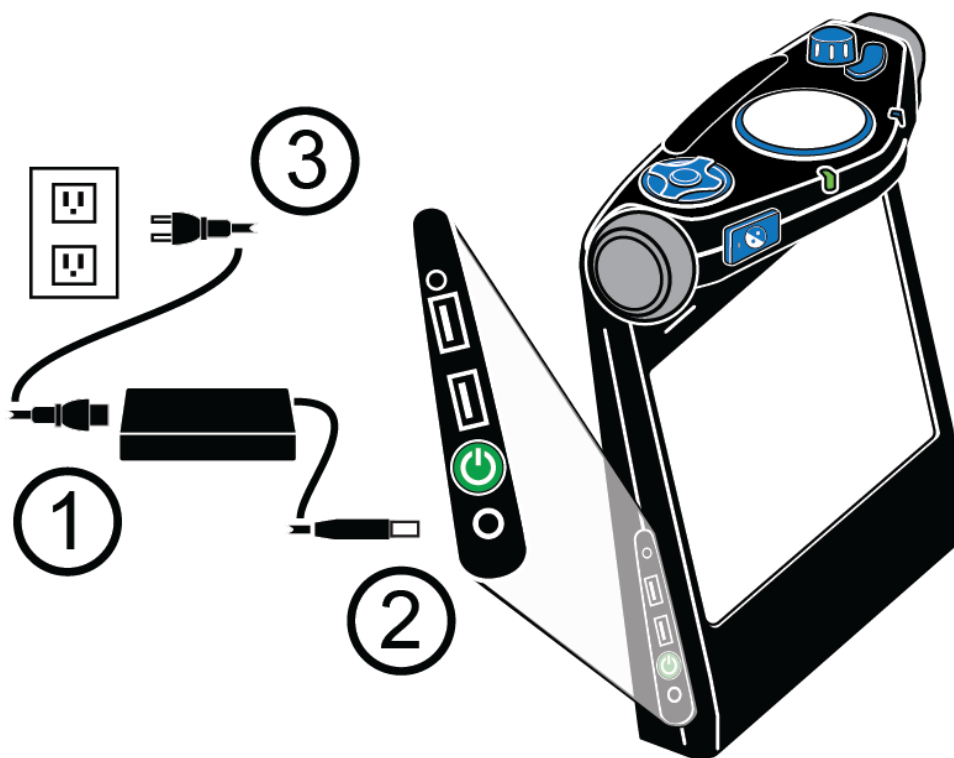
Начало работы

Зарядка omniReader

Для зарядки omniReader, используйте только источник и кабель питания, поставляемые с устройством. Полная зарядка аккумулятора занимает 3 часа. Полностью заряженный аккумулятор обеспечивает непрерывную работу около 12 часов. Больше информации о состоянии аккумулятора и питания Вы найдете на стр. 11.

Вы можете пользоваться omniReader в процессе зарядки.

Примечание: Не извлекайте аккумулятор из omniReader. Пользователь не обслуживает аккумулятор. Это действие лишит Вас гарантии.




1. Подключите один конец кабеля питания (1) в разъем на прямоугольном источнике питания.

2. Подключите второй кабель источника питания (2) в порт питания на omniReader.
3. Подключите источник питания в электрическую розетку (3).

Индикатор состояния питания на передней стороне устройства мигает зеленым пока аккумулятор заряжается. Он горит непрерывно, когда аккумулятор полностью заряжен. Подробную информацию см. на стр. 11 в разделе Состояние аккумулятора.

Включение и выключение omniReader

Когда omniReader расположен экраном к Вам, кнопка **Питания**  находится внизу на левом крае устройства. Это второй элемент снизу.




Чтобы включить omniReader,

- Нажмите и удерживайте 3 - 5 секунд зеленую кнопку **Питания**  .

- При включении устройства, Вы увидите экран запуска, услышите звуки запуска, и увидите загорающееся и гаснущее зеленое кольцо, окружающее кнопку сканирования, расположенную посередине панели управления.
- Когда устройство готово, оно сообщает «Файлы» и синий светодиод горит постоянно.

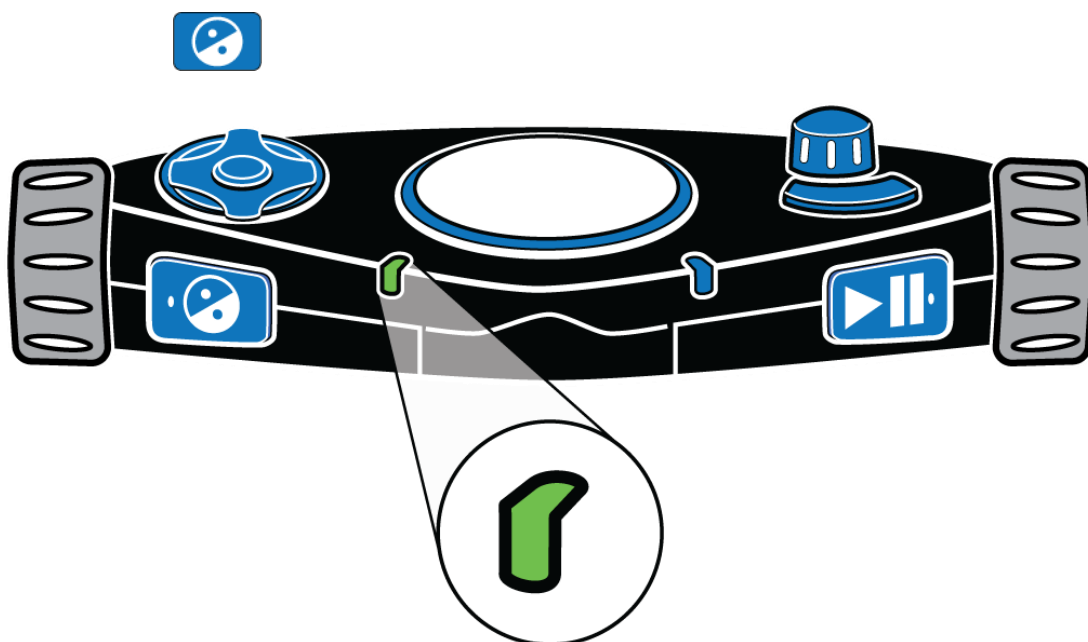
Чтобы выключить omniReader,

- Нажмите и удерживайте 8 - 10 секунд зеленую кнопку **Питания**  пока не услышите сигналы выключения. Светящееся кольцо меняет цвет на красный и вращается против часовой стрелки в течении выключения. Устройство выключается, когда прекращаются сигналы и гаснет светящееся кольцо.

Состояние аккумулятора

Есть три описанных ниже способа проверки состояния аккумулятора.

Индикатор состояния питания



Индикатор расположен на передней поверхности устройства, справа от кнопки контраста. Он дает визуальное обозначение состояния аккумулятора.

- **Зеленый – непрерывный:** полная зарядка аккумулятора
- **Зеленый – медленно мигает:** Идет зарядка
- **Красный – медленно мигает:** Низкий заряд аккумулятора
- **Красный – Непрерывный:** Ошибка аккумулятора

(если это произошло, отключите адаптер питания от устройства и снова подключите. Если же это продолжается, отключите адаптер питания и обратитесь в техническую поддержку.)

- **Выключен:** Адаптер питания не подключен, устройство в спящем режиме, или выключено.

Центральная кнопка джойстика: Состояние аккумулятора





Нажмите центральную кнопку на группе кнопок джойстика для проверки состояния аккумулятора при просмотре документа. Кнопки джойстика расположены слева на верхней стороне устройства.

Меню состояния

Меню состояния отображает состояние аккумулятора, версию прошивки, и статус подключения беспроводной сети (когда Wi-Fi включен).

Чтобы услышать состояние аккумулятора, выполните следующее:


1. В **Главном** меню, **Правым колесом прокрутки** перейдите на **Настройки** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Состояние** и нажмите **Пуск** . Произносится текущее состояние аккумулятора. «100%» означает полный заряд аккумулятора. Если заряд ниже 15%, то настало время зарядки. omniReader можно использовать в процессе зарядки.

Спящий режим

Если omniReader работает от аккумулятора, то по прошествии периода времени бездействия он переходит в спящий режим, для меньшего расхода энергии. По умолчанию, переход в спящий режим происходит через 5 минут бездействия. Короткие серии тоновых сигналов обозначает переход устройства в спящий режим. В спящем режиме все светодиодные индикаторы погашены.


Ниже описывается как вывести omniReader из спящего режима, вручную перевести в состояние сна и изменить время бездействия по умолчанию.

Выход из спящего режима

Нажмите и отпустите зеленую кнопку **Питания**  чтобы вывести omniReader из спящего режима.



После серий тоновых сигналов, omniReader готов к работе. Выход из спящего режима происходит в том же меню, или документе, в котором он находился перед переходом в спящий режим.


Переход в спящий режим

Для ручного перевода в спящий режим, нажмите и отпустите зеленую кнопку **питания** . Сделать это можно при работе, как от аккумулятора, так и от сети.

Изменение периода бездействия

Чтобы выбрать нужное вам время, в течении которого omniReader должен оставаться в рабочем состоянии перед переходом в спящий режим, сделайте следующее.

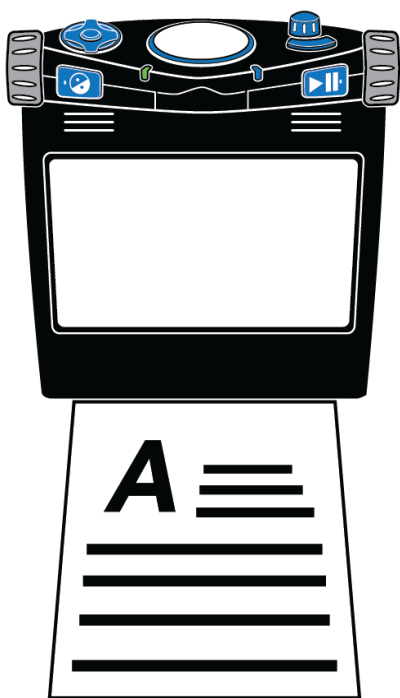
1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия общих настроек.
2. Перейдите на **Время до перехода в спящий режим** и нажмите **Пуск** .

3. Прокрутите список, чтобы просмотреть различные значения времени и затем нажмите **Пуск**  для выбора нужного Вам и возврата в меню **Настройки**. По умолчанию, omniReader переходит в спящий режим при бездействии в течение 30 минут.

Размещение omniReader и документов

При установке omniReader для сканирования документа, поместите устройство на горизонтальную поверхность лицевой панелью к себе и верхней панелью кверху. Он должен быть в таком вертикальном ровном положении во время сканирования документа. После сканирования документа, вы можете удерживать omniReader удобно на коленях в наклоненном состоянии, или как вам нравится, во время прослушивания и чтения.

omniReader может сканировать и читать документы форматов letter и A4. При размещении документа выполните следующее:




Размещение документа letter или A4



Размещение документа, меньшего, чем letter или A4

- Используйте основание omniReader (нижний передний) в качестве направляющей

- Поместите документ непосредственно перед устройством, так чтобы короткая сторона листа поместилась в пределах ширины устройства. Убедитесь, что лист расположен вплотную к основанию.
- Вы можете поместить лист верхним или нижним краем к устройству, что не повлияет на распознавание текста.
- При сканировании документа, имеющего размер, меньший чем letter или A4, поместите в область сканирования чистый лист бумаги и положите на него свой маленький документ. Постарайтесь расположить документ по центру относительно ширины устройства и расстояния от него. Чистый фон поможет убрать шум с изображения, такой как текстура древесины на столе, которая может помешать распознаванию текста.
- После сканирования документа, некоторые слова могут быть распознаны неправильно и отображаться некорректно. В этом случае Вы можете нажать кнопку **Режим**  для переключения в реальный просмотр чтобы видеть исходный документ на экране. Тогда Вы сможете просмотреть документ и прочитывать эти слова.


Кнопка **Режим**  расположена сверху на правой стороне панели управления. Это изогнутая кнопка, расположенная перед ручкой **Громкости**.

Справка по панели управления

Панель управления содержит кнопки, ручки и колеса, расположенные сверху и спереди на устройстве. Некоторые элементы управления выполняют более одной функции, в зависимости от того, что вы делаете, например, чтение документов, перемещение по меню или использование профилей для слабовидящего и незрячего пользователей. Подробно о профилях пользователя см. на стр. 49.

Когда **Справка по панели управления** включена, вы можете нажать кнопку или повернуть колесо, чтобы услышать краткое описание того, что делает этот элемент управления.

Для открытия и использования справки по панели управления, выполните следующее:


1. В **Главном** меню, **правым колесом прокрутки** перейдите на пункт **Справка** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Нажмите любую кнопку или поверните любую ручку или колесо, и описание этого элемента управления будет произнесено.

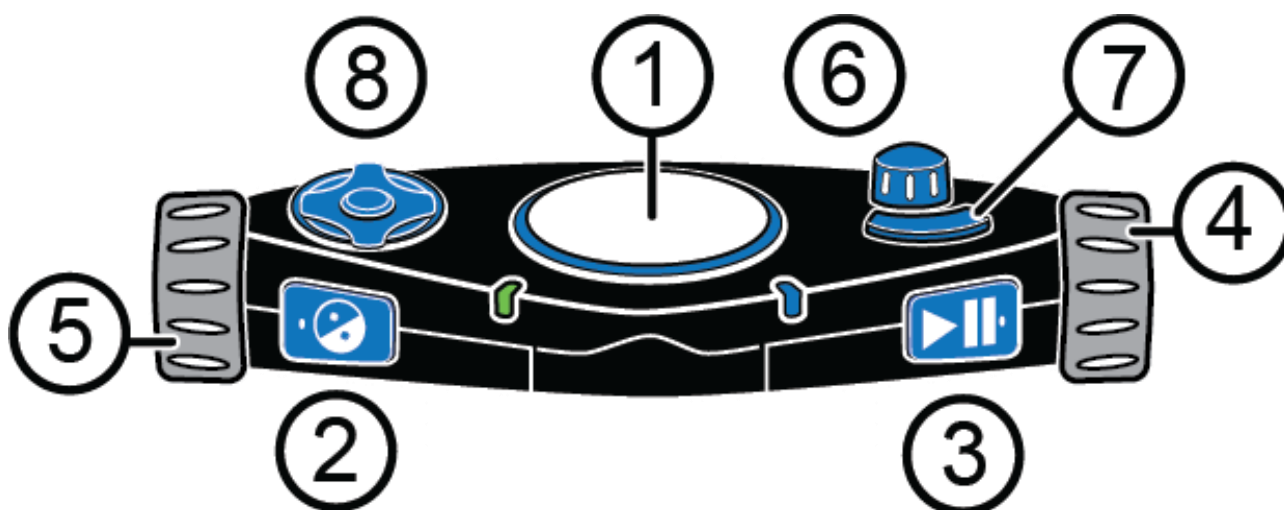
Чтобы закрыть справку, дважды нажмите кнопку **Контраст**. 

Панель управление и назначение индикаторов

Функции панели управления

Панель управления omniReader расположена сверху на устройстве. Ее элементы управления выполняют различные функции, зависящие от текущего профиля пользователя, текущего режима просмотра (Реальный просмотр или Чтение документа), навигации по меню и выбора настроек.

Например, кнопка **Пуск**  выполняет переход вперед при навигации по меню, выбирает подсвеченные элементы, а также запускает и останавливает чтение в документе.





(1)



Кнопка сканирования



Кнопка сканирования – это большая круглая кнопка, расположенная в середине верхней части панели управления.

Нажмите ее для сканирования документа и начала чтения.

<p>(2)</p>	<p>Кнопка Контраст</p> 	<p>Эта кнопка расположена в левой части переднего края панели управления, между левым колесом прокрутки и индикатором состояния питания (см. стр. 21). На ее левой стороне расположена выпуклая точка.</p> <p>При навигации по меню, нажимайте ее для перехода назад на предыдущее меню (или экран) по одному шагу за нажатие.</p> <p>Профиль для слабовидящего: Нажимайте ее для смены цветовых режимов при чтении документа или книги.</p> <p>Профиль для незрячего: Нажимайте ее для переключения голоса чтения при чтении документа или книги.</p>
<p>(3)</p>	<p>Кнопка Пуск (воспроизведение)</p> 	<p>Эта кнопка расположена в правой части переднего края панели управления, между правым колесом прокрутки и индикатором беспроводной сети Wi-Fi (см. стр. 22). На ее правой стороне расположена выпуклая точка.</p> <p>В меню, нажимайте ее для перехода вперед или выбора текущего элемента.</p> <p>При чтении документа, нажимайте ее для воспроизведения или приостановки чтения.</p>
<p>(4)</p>	<p>Правое колесо прокрутки</p>	<p>Это крупное колесо, расположенное на устройстве сверху справа.</p> <p>Вращайте его для прокрутки вверх или вниз в меню или документе.</p>

<p>(5)</p>	<p>Левое колесо прокрутки</p>	<p>Это крупное колесо, расположенное на устройстве сверху слева.</p> <p>Профиль для слабовидящего: Вращайте его для изменения размера шрифта при чтении документа или увеличения изображения в реальном просмотре.</p> <p>Профиль для незрячего: Вращайте его для изменения скорости чтения в документе.</p> <p>Примечание: в профиле для слабовидящего, по умолчанию, колесо регулирует увеличение. Вы можете изменить так, чтобы оно регулировало скорость чтения как это сделано в профиле для незрячего. Подробно о настройке см. на стр. 35.</p>
<p>(6)</p>	<p>Ручка громкости и кнопка меню</p> 	<p>Элемент расположен сверху в правой части панели управления, справа от кнопки сканирования и позади изогнутой кнопки Режим. Она выполняет две функции: регулирует громкость и вызывает меню</p> <p>Ручка громкости: Поворачивайте ее для изменения громкости.</p> <p>Кнопка меню: Нажимайте ее для входа в Главное меню.</p>
<p>(7)</p>	<p>Кнопка Режим</p> 	<p>Эта кнопка расположена сверху в правой части панели управления.</p> <p>Это изогнутая кнопка, расположенная перед ручкой регулировки громкости.</p> <p>Профиль для слабовидящего: Нажмите для переключения между Реальным просмотром и текущим пунктом меню или документом.</p> <p>Профиль для незрячего: Нажимайте для включения или отключения режима таблиц. Подробно о режиме таблиц см. стр. 37.</p>

(8) Джойстик



Джойстик расположен в левой части верхней панели. Он состоит из пяти кнопок: Вверх, Вниз, Влево, Вправо и одна круглая кнопка в центре.

Нажмите **Центральную** кнопку, чтобы услышать состояние аккумулятора при чтении документа.

Нажмите **Центральную** кнопку, чтобы включить или выключить подсветку в Реальном просмотре.

Нажимайте кнопки **Вверх, Вниз, Влево, и Вправо** для:

- Навигации вверх, вниз, влево или вправо по документам или книгам
- Ввода имен файлов, имен пользователя, паролей адресов email и других элементов, требующих текстового ввода.

Примечание: По умолчанию, центральная кнопка сообщает состояние аккумулятора при чтении документа. Вы можете настроить ее так, чтобы в документе, она приостанавливала и возобновляла чтение. Это то же действие, что у кнопки Пуск. Подробно о настройке центральной кнопки см. стр. 36.

Индикаторы панели управления

Состояние системы – Светящееся кольцо

Индикатор состояния системы (или светящееся кольцо) окружает кнопку **Сканирования**.



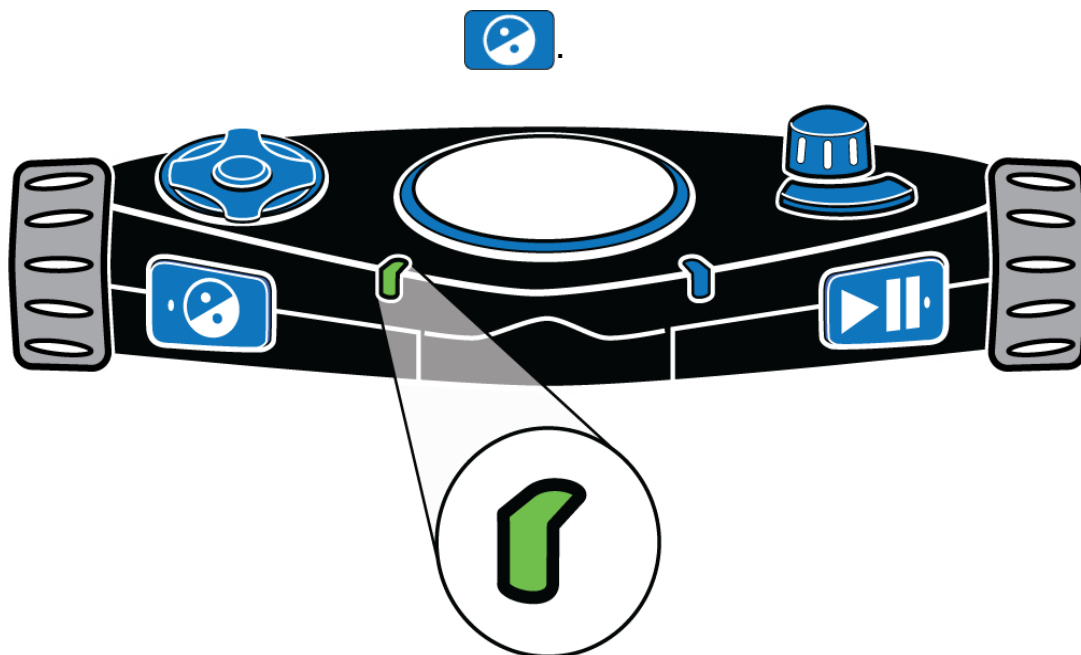
Это многоцветный индикатор, указывающий, когда устройство включается или выключается, когда оно готово к сканированию страницы или книги, а

также когда оно занято обработкой страницы. Кольцо может светиться непрерывно, мигать или вращаться, как описано ниже.

- **Зеленый мигающий:** Устройство включается или выходит из спящего режима.
- **Голубое непрерывно светится:** Готово к сканированию страницы или книги.
- **Голубое вращающееся против часовой стрелки:** Занято обработкой документа.
- **Красное вращающееся по часовой стрелке:** Устройство выключается

Индикатор состояния питания

Индикатор показывает, когда устройство включено, выключено или в




спящем режиме. Он расположен на устройстве сверху спереди, в левой половине панели управления, справа от кнопки **Контраста**.

Этот индикатор может светиться непрерывно или мигать, как описано ниже.

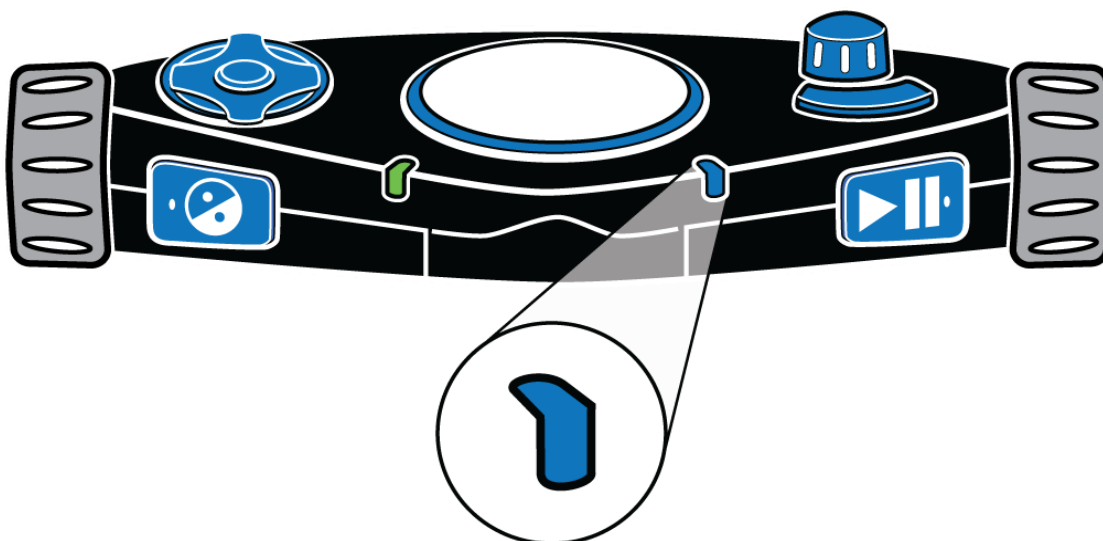
- **Зеленый, непрерывно светится:** Аккумулятор полностью заряжен.
- **Зеленый, медленно мигает:** Аккумулятор заряжается.

- **Красный, медленно мигает:** Низкий заряд аккумулятора.
- **Красный непрерывно светится:** Ошибка аккумулятора.
(Если это произошло, отключите адаптер питания от устройства и снова подключите.)
- **Выключен:** Адаптер питания не подключен, устройство в спящем режиме или выключено.

Индикатор Wi-Fi (для устройств с Wi-Fi)

Индикатор Wi-Fi показывает текущее состояние Wi-Fi. Он расположен на устройстве сверху спереди, в правой половине панели управления, слева от кнопки **Пуск** .

Примечание: индикатор всегда выключен, если Wi-Fi нет на устройстве.



Индикатор Wi-Fi работает, как описано ниже.


- **Голубой, мигающий:** Подключено к беспроводной сети.
- **Выключен:** Не подключено к беспроводной сети или Wi-Fi недоступен на этом устройстве.

Сканирование, чтение и сохранение страницы

Сканирование и чтение одностраничного документа

Для сканирования страницы, выполните следующее:





1. Поместите страницу перед устройством. Убедитесь, что край страницы касается его нижнего переднего края. Подробно о размещении omniReader и документа см. стр. 14.

2. Нажмите большую кнопку сканирования,  расположенную на верхней стороне устройства, в центре панели управления.

Документ виден на экране в режиме реального просмотра, и omniReader выполняет захват изображения.




3. После сканирования, документ появляется на экране в виде текста. Этот вид называется **Просмотром документа**. По умолчанию, omniReader начинает чтение текста вслух.

Пока документ читается вслух, вы можете делать следующее:

- Нажмите кнопку **Пуск**  для приостановки чтения. Нажмите ее снова для возобновления чтения.
- Нажимайте кнопку **Контраст**  для смены цветовых режимов, чтобы выбрать наилучшее для себя сочетание цветов при просмотре текста на экране.
- Нажмите кнопку **Меню**,  чтобы сохранить документ или закрыть без сохранения. После завершения, Вы вернетесь в Главное меню.
- Нажимайте кнопку **Режим**,  чтобы переключаться между просмотром документа и реальным просмотром.
- Нажмите кнопку **Сканирования**  для закрытия документа без сохранения и сканирования новой страницы



Сохранение одностраничного документа после сканирования

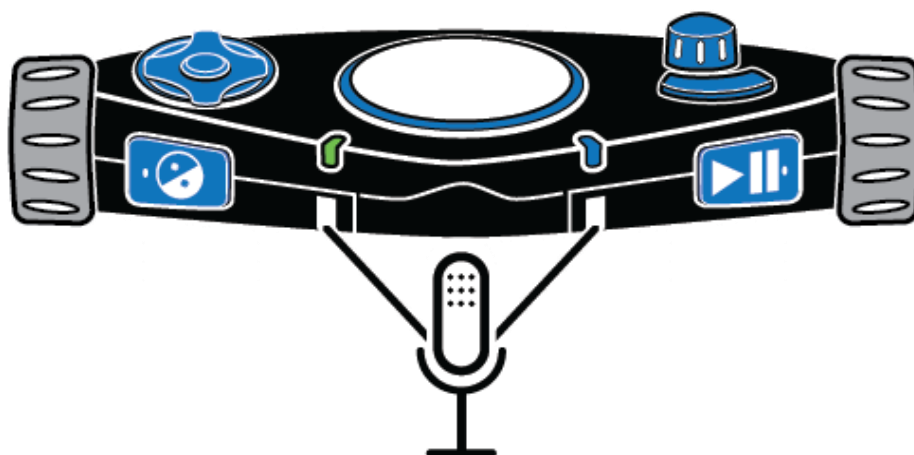
Для сохранения одной страницы после ее сканирования, выполните следующее:


1. Нажмите кнопку **Меню** . На экране появятся пункты для сохранения и закрытия текущего документа.
2. На пункте **Сохранить текущий документ**, нажмите кнопку **Пуск** .
3. **Правым колесом прокрутки** перейдите на один из следующих пунктов и нажмите кнопку **Пуск** .
 - Сохранить с голосовой меткой
 - Сохранить без голосовой метки


Примечание: Голосовая метка, это краткая звукозапись, которую вы делаете, чтобы помочь себе узнавать документ или книгу. Например, «Это квитанция для моих учебников на весенний семестр». При прокрутке списка сохраненных файлов, голосовые метки будут воспроизводиться вместо произнесения имен файлов, отображаемых в списке.

Если вы сохраняете файл с голосовой меткой, вам будет предложено сделать краткую звукозапись, которая будет связана с файлом.

- Когда вы готовы к записи, нажмите кнопку **Пуск**  и начните говорить в микрофоны, расположенные на переднем крае панели управления.
- Для остановки записи, снова нажмите **Пуск** . Ваше сообщение будет воспроизведено.





- Если Вы удовлетворены записью, нажмите **Пуск**  для сохранения голосовой метки и файла.

Если Вы хотите снова записать голосовую метку, нажмите кнопку **Контраст**  и повторите описанный выше процесс записи.

Если вы сохраняете без голосовой метки, то файл сохраняется с именем по умолчанию, таким как Document_1, и никакого сообщения не создается.

Примечание: Когда к устройству подключен накопитель USB, файл всегда сохраняется в корневую папку USB-накопителя. Если накопитель USB не подключен, то файл всегда сохраняется в omniReader.

4. После сохранения документа, он снова появляется на экране в режиме Просмотра документа, и omniReader читает текст автоматически.
5. Для его закрытия, нажмите **Меню**  и затем **Пуск**,  чтобы подтвердить намерение закрыть документ. После закрытия, на экране, в разделе **Файлы**, отобразится список сохраненных файлов.

Примечание: Пункт «Сохранить новую книгу» всегда отображается первым элементом в списке «Файлы». Сохраненные книги и документы (например, Book_1 и Document_1) располагаются после этого пункта.

Сканирование многостраничного документа - книги





Что такое книга?

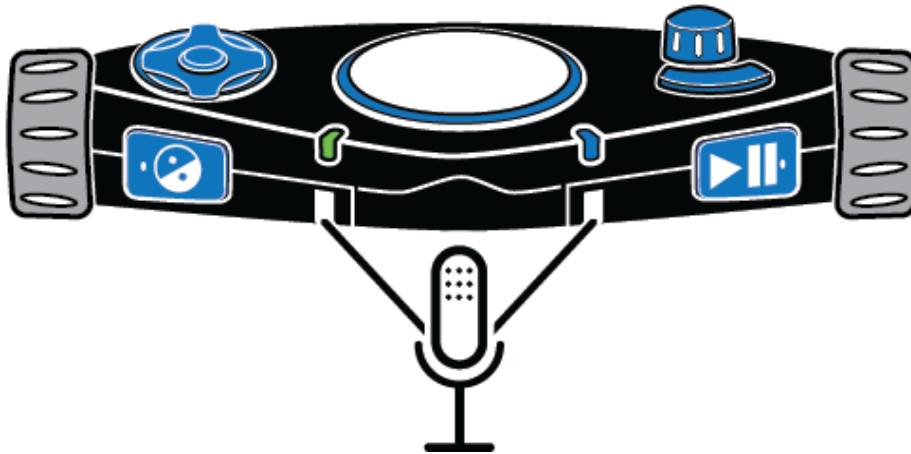
При сканировании документа из двух и более страниц, omniReader называет его книгой. Когда сканируется документ из нескольких страниц, Вы сначала должны создать файл книги с помощью голосовой метки, а затем сканировать страницы.


Голосовая метка, это краткая звукозапись, которую вы делаете, чтобы помочь себе узнавать документ или книгу. Например, «Это квитанция для моих учебников на весенний семестр». При прокрутке списка сохраненных файлов, голосовые метки будут воспроизводиться вместо произнесения имен файлов, отображаемых в списке.


По умолчанию, после сканирования книги, omniReader дает ей общее имя файла, такое как Book_1. Когда Вы переходите к файлу книги в разделе «Файлы», omniReader произносит голосовую метку вместо общего имени файла, чтобы помочь Вам найти нужный файл книги.

Создание файла книги

1. В **Главном** меню, **Правым колесом прокрутки** перейдите на **Файлы**, и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Сохранить новую книгу** и нажмите **Пуск** . Вам будет предложено сделать краткую звукозапись, которая будет связана с файлом. Она известна, как голосовая метка.
3. Когда Вы готовы к записи, нажмите **Пуск**  и начните говорить в микрофоны, расположенные на переднем крае панели управления.
Для остановки записи, снова нажмите **Пуск**.  Ваше сообщение будет воспроизведено.



Если Вы удовлетворены записью, нажмите **Пуск**  для сохранения голосовой метки и создание нового файла книги.


Если Вы хотите снова записать голосовую метку, нажмите кнопку **Контраст**  и повторите описанный выше процесс записи.

Примечание: Когда к устройству подключен накопитель USB, файл всегда сохраняется в корневую папку USB-накопителя. Если накопитель USB не подключен, то файл всегда сохраняется в omniReader.



4. После подтверждения Вашего намерения сохранить голосовую метку, omniReader сообщает «Чтобы добавить страницу, нажмите кнопку Сканирование.»

Теперь Вы готовы начать сканирование, как описано в следующем разделе.



Сканирование и чтение документа из нескольких страниц

1. Поместите первую страницу документа перед omniReader.
2. Нажмите большую круглую кнопку **Сканирования** . Выполняется сканирование страницы и omniReader предлагает вам поместить другую страницу.

Например, «Страница сохранена. Чтобы добавить страницу, нажмите кнопку Сканирование. Когда закончите, нажмите кнопку Воспроизведение.»

3. Поместите следующую страницу перед omniReader и нажмите **Сканирование**  для продолжения сканирования страниц.
4. После сканирования всех страниц, Нажмите кнопку **Пуск**  для завершения процесса сканирования, сохранения книги и возврата в **Главное** меню.

Чтобы открыть книгу и прочитать ее, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, на пункте **Файлы**, нажмите **Пуск** .
2. Перейдите к файлу книги, которую хотите прочитать, и нажмите **Пуск** .

Примечание: По умолчанию, omniReader присваивает общие имена файлов, такие как Book_1. Это то, что Вы будете видеть на экране в списке файлов. Для облегчения поиска нужной Вам книги, при перемещении по списку файлов, слушайте голосовые метки.

3. Выбрав **Открыть**, нажмите **Пуск** .

При открытии книги, omniReader сообщает количество страниц в книге, обрабатывает первую страницу (при этом слышны звуковые сигналы) и затем начинает читать текст на странице сверху вниз. omniReader прекращает чтение при достижении низа страницы.

Нажмите кнопку-стрелку вниз для перехода на следующую страницу. omniReader обрабатывает страницу и начинает чтение текста.


Для продолжения чтения книги, нажмите кнопку-стрелку вниз для перехода на следующую страницу, или кнопку-стрелку вверх для перехода на предыдущую страницу.

Если Вы закончили чтение и хотите закрыть книгу, выполните следующее:

1. Нажмите кнопку **Меню**  для возврата в меню **Файлы**.




2. Перейдите на **Заккрыть книгу** и нажмите **Пуск** .

Вы вернетесь в меню **Файлы**.

Нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Изменение скорости чтения

При любых изменениях скорости чтения, меняются голоса чтения и меню. Чтобы изменить скорость чтения по умолчанию, выполните следующее:


1. В **Главном** меню, с помощью правого колеса прокрутки перейдите на пункт **Настройки**, и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.
2. Нажмите **Пуск**,  чтобы выбрать **Скорость чтения**. Диапазон значений скорости чтения от 1 до 10, где 1 – самое медленное, а 10 – самое быстрое. По умолчанию установлено значение 5.
3. Прокрутите список для просмотра различных скоростей и нажмите **Пуск**,  для выбора нужной.
4. Вы можете продолжить изменять другие настройки или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.




Примечание: в профиле для незрячего, Вы можете менять скорость чтения левым колесом прокрутки в любой момент. В профиле для слабовидящего, Вы можете изменить функцию колеса, чтобы оно так же управляло скоростью чтения. Подробно о левом колесе прокрутки см. стр. 35.


Смена голоса чтения

Голос чтения, это голос, который слышен при чтении документа или книги.

Чтобы выбрать другой голос в профиле для Слабовидящего, выполните следующее:






1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки**, и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.

2. Перейдите на **Голос чтения** и нажмите **Пуск** . Каждый пункт в этом списке содержит язык и голос.
3. Перейдите на пункт, с нужными Вам языком и голосом, и нажмите **Пуск**  для его выбора. Выбранный голос сразу же становится активным.
4. Вы можете продолжить изменение других настроек, или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Чтобы выбрать другой голос в профиле для незрячего, нажмите кнопку **контраста** , расположенную слева спереди на панели управления, для переключения между доступными голосами чтения.

Изменение шрифта и размера шрифта

Чтобы изменить шрифт и размер шрифта для текста, отображаемого на экране, выполните следующее:


1. В **Главном** меню, Правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие Настройки**.
2. Перейдите на **Шрифт** и нажмите **Пуск** .
3. Прокрутите список и просмотрите различные шрифты и стили. Нажмите **Пуск**  для выбора подходящего Вам шрифта.
Изменение произойдет сразу, и Вы вернетесь в меню **Общие настройки**.
4. Перейдите на **Размер шрифта** и нажмите **Пуск** .
5. Прокрутите список для просмотра различных размеров шрифта и нажмите **Пуск**  для выбора подходящего Вам размера шрифта.
Изменение произойдет сразу, и Вы вернетесь в меню **Общие настройки**.

6. Закончив, нажмите кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Смена экранного цвета при чтении

Цветовой режим - это предустановленное сочетание цветов (например, желтый текст на черном фоне). Цветовые режимы можно использовать для снижения яркости и обеспечения контрастности, чтобы облегчить чтение текста с экрана. Эта возможность доступна при использовании профиля для слабовидящего.



Чтобы менять цвета экрана при чтении документа, нажимайте кнопку

Контраст . Она расположена спереди на устройстве, справа от левого колеса прокрутки.


В omniReader предустановлено 5 цветовых режимов. Чтобы добавить еще цветовые режимы, ознакомьтесь со следующей процедурой добавления и удаления цветовых режимов.

Добавление и удаление цветовых режимов

В цветовом режиме применяются два контрастирующих цвета (один для текста, один для фона) облегчая просмотр и чтение текста на экране. Эта функция доступна при использовании профиля для слабовидящего. В Реальном просмотре, по умолчанию есть 5 режимов, включая цветной. В просмотре документа, по умолчанию есть 4 цветовых режима.

С помощью настройки **Контраст**, Вы можете добавлять дополнительные цветовые режимы общим числом 13. Добавленный цветовой режим доступен при нажатии кнопки **Контраст**  в просмотре документа и в реальном просмотре. Удаленный цветовой режим скрыт и недоступен при нажатии **Контраст** . Полный список цветов смотрите в разделе «Цветовые режимы» на стр. 32.





Чтобы добавить или удалить цветовые режимы, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.

2. Перейдите на **Контраст** и нажмите **Пуск** .

На экране появится список сочетаний цветов. В Реальном просмотре, Цветной режим всегда доступен и не может быть удален. Он не отображается в списке.

3. Пройдите по списку для просмотра различных цветовых сочетаний. Активные цветовые режимы помечены флажками.
4. Найдя цветовой режим, который Вы хотите добавить или удалить, выполните одно из следующих действий:

- Нажмите **Пуск**  для установки флажка, чтобы сделать цветовой режим доступным при нажатиях кнопки **Контраст** .
- Нажмите **Пуск**  снятия отмеченного флажка, чтобы скрыть цветовой режим для кнопки нажатий **Контраст** .

5. Повторите шаги 3 и 4 для продолжения добавления или удаления цветовых режимов. У Вас может быть доступно до 13 цветовых режимов.

Закончив, нажмите кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Цветовые режимы

По умолчанию в omniReader включены 5 цветовых режимов:


1. Цветной
(В Реальном просмотре, этот режим всегда доступен. Он недоступен в Просмотре документов, а также, он не отображается в списке цветовых режимов.)
2. Черный на белом (доступен всегда и не может быть удален)
3. Белый на черном (доступен всегда и не может быть удален)
4. Желтый на синем
5. Желтый на черном

Дополнительные цветовые режимы следующие:

- Зеленый на черном
- Черный на желтом
- Белый на синем
- Синий на черном
- Черный на зеленом
- Синий на желтом
- Синий на белом
- Черный на синем




Включение и выключение автоматического чтения

В omniReader есть два режима чтения: Голосовой и Текстовый.

По умолчанию, omniReader начинает чтение текста вслух после сканирования или открытия документа. Это известно под названием «Голосовой режим». При выполнении чтения документа, подсвеченный курсор перемещается по тексту на экране. Чтобы остановить или возобновить чтение, Вы должны нажимать кнопку **Пуск** .


В Текстовом режиме, omniReader не читает текст вслух автоматически после сканирования или открытия документа. Это полезно, если Вы пользуетесь зрением и хотите читать документ без речи. Вы можете использовать правое колесо прокрутки и кнопки джойстика чтобы перемещаться по тексту.

Чтобы сменить режим чтения, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.
2. Перейдите на **Режим чтения** и нажмите **Пуск** .
3. Правым колесом прокрутки и кнопкой **Пуск**  выберите один из следующих пунктов:
 - **Голосовой режим** – при чтении документа, текст читается вслух. Также, после открытия или сканирования документа, omniReader





начинает читать текст автоматически. Голосовой режим является режимом по умолчанию.

- **Текстовый режим** – при чтении документа, текст не читается вслух. Также, после открытия или сканирования документа, omniReader не читает текст автоматически.

4. После выбора режима чтения, Вы вернетесь в меню **Общие настройки**. Вы можете продолжить делать изменения в других настройках, или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Смена голоса меню

Голос меню – это голос, который слышен при перемещении по меню или нажатиях кнопок панели управления. Чтобы выбрать другой голос для этих сообщений, выполните следующее:





1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.
2. Перейдите на **Голос меню** и нажмите **Пуск** . Каждый пункт в этом списке содержит язык и голос.
3. Перейдите на пункт, с нужными Вам языком и голосом, и нажмите **Пуск**  для выбора. Изменения сделаны, и новый голос активен.
4. Вы можете продолжить изменение других настроек или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Левое колесо прокрутки: Увеличение или скорость чтения

Когда выбран профиль для слабовидящего, левое колесо прокрутки используется для увеличения изображения на экране. В Просмотре документа, оно делает текст крупнее или мельче, а в Реальном просмотре, оно повышает или понижает увеличение рассматриваемого предмета.



При помощи настройки **Режим Левого колеса**, Вы можете сменить назначение левого колеса прокрутки с увеличения на скорость чтения, регулировка которой назначена на него в профиле для незрячего.



Чтобы сменить действие, выполняемое левым колесом прокрутки в профиле для слабовидящего, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.
2. Перейдите на **Режим Левого колеса** и нажмите **Пуск** .
3. С помощью правого колеса прокрутки и кнопки **Пуск** , выберите один из следующих пунктов:
 - **Скорость чтения** – повышает или понижает скорость чтения.
 - **Увеличение шрифта** – повышает или понижает размер текста на экране.
4. После выбора, Вы вернетесь в меню **Общие настройки**. Вы можете продолжить изменение других настроек или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Центральная кнопка джойстика: Состояние аккумулятора или Пуск/Пауза чтения

Чтобы сменить действие, выполняемое Центральной кнопкой джойстика для слабовидящего в Просмотре документа, сделайте следующее:


1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для открытия меню **Общие настройки**.
2. Перейдите на **Режим Центральной кнопки джойстика** и нажмите **Пуск** .


3. С помощью правого колеса прокрутки и кнопки **Пуск**  выберите один из следующих пунктов:
 - **Состояние** – сообщать текущий уровень заряда аккумулятора.
 - **Воспроизведение/Пауза** – Воспроизвести и приостановить чтение, как кнопка **Пуск**, при чтении документа.
4. После выбора, Вы вернетесь в меню **Общие настройки**.
5. Вы можете продолжить изменение других настроек или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Чтение таблиц в документах и книгах


Режим таблиц – это настройка, помогающая omniReader распознавать и читать текст, отформатированный в таблице. По умолчанию, он выключен. Если Ваш документ является таблицей или содержит таблицу, или диаграмму, и он не читается корректно, включите режим таблиц и повторно отсканируйте документ.

Для включения режима таблиц, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Режим таблиц** и нажмите кнопку **Пуск** . Рядом с этим пунктом будет установлен флажок, а устройство сообщит о включении.


Примечание: В профиле для незрячего, нажмите кнопку **Режим**  чтобы быстро включить или выключить режим таблиц.

2. Отсканируйте документ снова и проверьте, правильно ли читается текст.




Для выключения режима таблиц, в **Главном** меню перейдите на **Режим таблиц** и нажмите **Пуск** . Флажок будет снят, и устройство сообщит о выключении.

Установка даты и времени

Дата, время и формат времени устанавливаются в меню **Часы**. Для этого, Вы сначала должны выбрать часы omniReader и затем войти в меню **Часы**.




Чтобы отобразить часы, в **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Часы** и нажмите кнопку **Пуск** . Время будет отображаться на экране.

Для входа в меню **Часы** и установки времени, выполните следующее:

1. Нажмите **Пуск** . Откроется меню **Часы**. Оно содержит пункты: **Установить время**, **Установить дату** и **Формат времени**. Пункт **Установить время** является первым элементом в списке.
2. Для входа в настройки времени нажмите **Пуск** .
3. При отображении времени на экране, выполните следующее:
 - Левым колесом прокрутки установите часы;
 - Правым колесом прокрутки установите минуты;
 - Нажмите **Пуск**  для сохранения установленного времени.





Часы, показывающие текущее время, отобразятся на экране.

Для установки даты, выполните следующее:

1. При отображении времени на экране нажмите **Пуск** , перейдите на **Установить дату** и снова нажмите **Пуск** . Дата отобразится на экране.
 - Левым колесом прокрутки меняйте месяц и год;
 - Правым колесом прокрутки установите дату;
 - Нажмите **Пуск**  для сохранения даты.

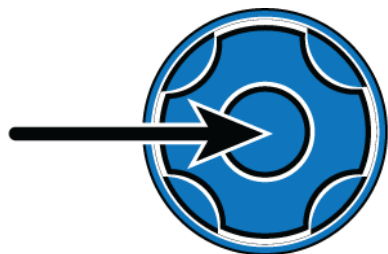
Часы отобразятся на экране.

Чтобы сменить формат времени с 12-часового (AM/PM) на 24-часовой, выполните следующее:

1. При отображении времени на экране нажмите **Пуск** , перейдите на **Формат времени** и снова нажмите **Пуск** . Текущее время отобразится на экране.
2. Перейдите на интересующий Вас формат и нажмите **Пуск** .
Формат будет сохранен, и часы отобразятся в выбранном формате времени.
3. Нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Включение и выключение светодиодной подсветки

По умолчанию, светодиодная подсветка включается, при переключении в Реальный просмотр. Вы можете отключить подсветку для снижения бликов при просмотре глянцевых страниц или других отражающих поверхностей. Это полезно при подготовке к сканированию скоросшиватель с файлами или предмет, увеличиваемый под камерой.




Находясь в Реальном просмотре, нажмите **Центральную кнопку джойстика**. Светодиодная подсветка будет выключена.

Чтобы включить подсветку, снова нажмите **Центральную кнопку**.



Открытие сохраненного документа или книги

Одностраничные документы и книги могут быть сохранены на omniReader USB-накопителе. Если файлы находятся на USB-накопителе, то убедитесь, что он подключен к одному из портов USB устройства.



Для открытия сохраненного файла, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Файлы** и нажмите **Пуск** .

Список сохраненных документов и книг отобразится на экране. Файлы упорядочены от самого последнего к более ранним. Элемент «Сохранить новую книгу» всегда является первым в списке. Когда USB-накопитель подключен, список отображает файлы, сохраненные только на накопителе.

2. Перейдите на документ или книгу и нажмите **Пуск** .
3. Первым пунктом в меню файла будет **Открыть**. Нажмите **Пуск**  для открытия файла.
4. При открытии одностраничного документа, текст отображается на ЖК экране, и omniReader читает его.

При открытии книги, omniReader сообщает количество страниц в книге, обрабатывает первую страницу (на этом шаге слышны звуковые сигналы) и затем начинает чтение текста с верхней строки до нижней. Чтение останавливается при достижении низа страницы.

5. Чтобы закрыть документ, нажмите кнопку **Меню** , затем кнопку **Пуск**  на пункте **Закреть текущий документ**. На экране снова появится Главное меню.

Вы также можете нажать кнопку **Контраст**  для отмены и возврата в документ.


Переименование документа или книги

По умолчанию, omniReader использует общие имена файлов, такие как «Document_1» или «Book_1». При сохранении другого документа или книги, номер увеличится на 1. Это соглашение по присвоению имен файлам, которое видно в списке файлов.


Когда Вы сохраняете документ, у Вас есть возможность добавить голосовую метку, дающая возможность добавить звуковое описание документа. Для книги, Вы должны добавлять голосовую метку при создании файла книги.

Имя файла – это то, что Вы видите при перемещении по списку файлов. Голосовая метка – это то, что Вы слышите при перемещении по списку файлов.

Вы всегда можете переименовать документ или книгу, а также перезаписать голосовую метку, следующим образом:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Файлы**, и нажмите кнопку **Пуск** .

На экране отобразится список сохраненных документов и книг.

2. Перейдите на документ или книгу, которую хотите переименовать и нажмите **Пуск** .

3. Перейдите на **Переименовать** и нажмите **Пуск** .

4. Выполните одно из следующих действий:

- Для одностраничных документов, с помощью селектора символов введите имя файла. Подробно о селекторе символов см. стр. 76.
- Для книги, следуйте приглашениям к созданию новой голосовой метки






5. В результате этих операций:

- В списке файлов, документ будет отображаться с новым именем файла вместо имени общего вида.

- Книга отобразится в списке файлов с тем же общим именем файла книги, но с новой голосовой меткой.

Удаление файла

Чтобы удалить сохраненный документ или книгу, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Файлы** и нажмите **Пуск** .
2. Перейдите на документ или книгу, которую хотите удалить и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Удалить** и нажмите **Пуск** .
4. Выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите **Пуск**  для подтверждения удаления файла. Файл удаляется, и Вы возвращаетесь в список документов.
 - Нажмите кнопку **Контраст**  для отмены. Файл не удаляется, а Вы возвращаетесь в список документов.




Преобразование файлов книг в текстовые или MP3 файлы

Отсканированные книги изначально сохраняются, как изображения JPG. Вы можете преобразовать книги, сохраненные на устройстве в файлы текстового формата TXT. Текстовые файлы меньше, чем файлы изображений и экономят место на диске устройства. Имейте ввиду, что все картинки из исходного файла книги будут удалены, когда она будет преобразована в файл текстового формата.


Книги, сохраненные на USB-накопителе, могут быть преобразованы в файлы обоих форматов - TXT и MP3. Когда файлы сохранены на USB-накопитель, Вы можете извлечь его, вставить в ПК и скопировать файлы на компьютер. Вы можете редактировать текстовые файлы или слушать файлы MP3.

Примечание: Если книги на USB-накопителе, подключите его к устройству перед преобразованием в текст или MP3. Если Вам нужен доступ к книгам с устройства, извлеките USB-накопитель (см. стр. 44).

Чтобы преобразовать файл в текст или MP3, выполните следующее:



1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Файлы** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на книгу, которую хотите преобразовать и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Преобразовать** и нажмите **Пуск** .
4. Выполните одно из следующих действий:

- Если книга на устройстве, нажмите **Пуск**  чтобы выбрать **Преобразовать**;

Если книга на USB-накопителе, то правым колесом прокрутки выбирайте **Преобразовать в текст** или **Преобразовать в MP3** и нажмите кнопку **Пуск** .

omniReader сообщит, что документ преобразовывается.


После завершения преобразования, выполните одно из следующих действий:

- Нажмите **Пуск** , чтобы удалить исходный файл книги и оставить только преобразованный.
- Нажмите кнопку **Контраст**  чтобы оставить оба файла – исходный и преобразованный.

Преобразованный файл сохраняется и на экране появляется **Главное** меню. Если Вы используете USB-накопитель, то теперь Вы можете извлечь его из omniReader (как описано ниже в следующей процедуре), подключить его к ПК и перенести преобразованные файлы.

Извлечение USB-накопителя из omniReader

Чтобы безопасно извлечь USB-накопитель из omniReader, выполните следующее:

Нажмите и отпустите зеленую кнопку **Питание**  для перехода в Спящий режим.

Дождитесь пока светящееся кольцо погаснет (около 5 секунд) и тогда отсоедините USB-накопитель от omniReader.

Снова нажмите и отпустите **Питание**  для выхода из спящего режима.




Важно:

Если при извлечении флэш-накопителя Вы не следуете указанным выше инструкциям, то при подключении к ПК, Вы можете получить сообщение о том, что Ваш флэш-накопитель должен быть проверен на ошибки. Запустите сканирование согласно инструкции, для продолжения использования накопителя.

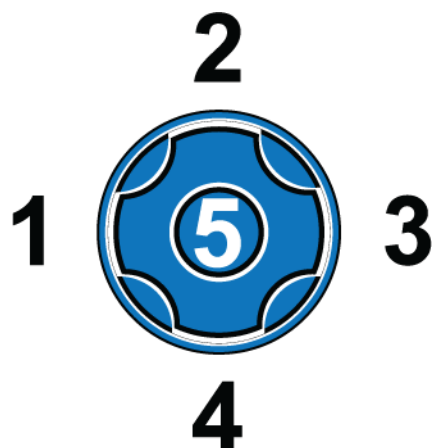
Меню и настройки

omniReader использует древовидное меню для доступа к своим подменю и настройкам. Когда устройство включается и готово к работе, на экране появляется **Главное** меню одновременно с произнесением фразы «Главное меню». В этом меню, Вы можете запускать приложения, открывать список файлов для сохранения, открытия и удаления документов и книг, а также открывать меню настроек для изменений настроек устройства, просмотра системной информации и изменения системных параметров.

Навигация по Меню

- В основном, для перемещения по меню используется правое колесо прокрутки. Оно расположено сверху справа на устройстве. Пункты меню подсвечиваются при прохождении курсора по ним. Название пункта также произносится вслух.
- Чтобы выбрать подсвеченный пункт, нажмите кнопку **Пуск** . Она расположена на переднем крае справа на панели управления, рядом с правым колесом прокрутки.
- Чтобы вернуться на предыдущий пункт меню, нажмите кнопку **Контраст** . Она расположена на переднем крае слева на панели управления, рядом с левым колесом прокрутки.
- Если Вы читаете или просматриваете документ на экране, или рассматриваете предметы в увеличенном виде в Реальном просмотре, то Вы можете быстро вернуться в предыдущее меню, нажав кнопку **Меню** .

Навигация по документу или книге с помощью кнопок джойстика



В верхней левой части панели управления находятся 5 кнопок, расположенных по кругу. Это кнопки-стрелки и их расположение соответствует стандартному джойстику. Они позволяют перемещаться по документам и книгам по словам, абзацам, строкам или страницам.

Эти кнопки также определяют, как вы перемещаетесь по публикациям NFB, документам Bookshare, и книгам общего доступа.

Навигация на предыдущий и следующий

- Нажимайте кнопки-стрелки **влево** (1) или **вправо** (3) для перехода на предыдущее или следующее слово
- В одностраничном документе, нажимайте кнопки-стрелки **вверх** (2) или **вниз** (4) для перехода на предыдущий или следующий абзац
- В книге, нажимайте стрелки **вверх** (2) или **вниз** (4) для перехода на предыдущую или следующую страницу. Вы также можете использовать **правое колесо прокрутки** для перехода на предыдущую или следующую строку.
- Нажмите и удерживайте **центральную кнопку** (5) нажимая при этом повторно стрелку **влево** (1) для перехода на предыдущий символ.
- Нажмите и удерживайте **центральную кнопку** (5) нажимая при этом повторно стрелку **вправо** (3) для перехода на следующий символ.

Навигация в NFB, Bookshare и Книгах общего доступа

Кнопками-стрелками выберите как Вы хотите перемещаться по документу, например, переход от одного абзаца к другому, и в каком направлении Вы хотите перемещаться по документу, например, вперед на следующий абзац или назад на предыдущий абзац.

- Стрелки **влево** (1) и **вправо** (3) перемещают назад и вперед по документу, используя выбранный режим навигации. (см. ниже Режимы навигации) Если Вы нашли раздел, статью и т.д., которые

хотите прочитать, нажмите **Пуск**  для начала чтения с этого места.

- Стрелками **вверх** (2) и **вниз** (4) выбирайте режим перемещения по документу, например, перемещение по абзацам, словам, или конкретным уровням. Режимы перемещения описаны ниже.

Режимы навигации при помощи кнопок-стрелок вверх и вниз

Режимы навигации существенно зависят от типа читаемого документа (например, публикация из NFB в сравнении с Bookshare), структура документа (например, Старшинство разделов, такое как Главы и разделы внутри главы), или способ разметки элементов документа (например, заголовки и абзацы).

При нажатии стрелок **вверх** (2) и **вниз** (4), Вы услышите как документ структурирован и размечен. Выбранный элемент определяет, как Вы будете перемещаться по документу при нажатии стрелок **влево** (1) и **вправо** (2). Ниже приведены примеры режимов навигации.

Примечание: Ни все режимы навигации будут доступны в Вашем документе, поскольку это зависит от того, как издатель построил документ. Например, документы NFB поддерживают только уровни 1-3, в то время как, документы Bookshare и общего доступа могут поддерживать уровни 1-6.



- **Уровень 1.** Этот уровень предназначен для размещения заголовка в начале читаемой публикации. Используйте его если хотите вернуться в начало текущей публикации.
- **Уровень 2.** Используйте этот уровень для навигации по заголовкам разделов публикации, например, Бизнес, Спорт, Местные новости, и т.д.
- **Уровень 3.** Используйте этот уровень для навигации по заголовкам отдельных статей.
- **Уровни 4-6.** Эти уровни не применяются в публикациях NFB.

- **Все уровни** или **Все заголовки**. Воспользуйтесь этим, чтобы слышать и читать все заголовки включая главный заголовок, заголовки разделов и заголовки статей.
- **Абзацы**. Воспользуйтесь этим для перемещения на следующий или предыдущий абзац.
- **Строки**. Воспользуйтесь этим для перемещения на следующую или предыдущую строку.
- **Слова**. Воспользуйтесь этим для перемещения на следующее или предыдущее слово.



Выбор профиля пользователя

В omniReader имеется синтезатор речи для слабовидящих и незрячих пользователей. Для его применения, существует два профиля пользователя, настраивающие устройство для обеих категорий.

Профиль для слабовидящего (профиль по умолчанию) делает акцент на просмотр изображений и чтение документов с ЖК-дисплея. Например,

- Кнопка **Контраст**  меняет цветовые режимы
- Левое колесо прокрутки регулирует увеличение.
- Кнопка **Режим**  переключает между Реальным просмотром (камера) и Просмотром документа.



Профиль для незрячего больше акцентирован на использование кнопок и колес устройства для чтения документов. Например,

- Кнопка **Контраст**  меняет голоса чтения.
- Левое колесо прокрутки регулирует скорость чтения.
- Кнопка **Режим**  включает и выключает режим таблиц.


Для смены профиля пользователя, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и нажмите кнопку **Пуск** . Откроется меню **Настройки**.
2. Перейдите на **Настройки системы** и нажмите **Пуск** . Первым элементом в списке будет пункт **Профиль пользователя**.
3. Нажмите **Пуск** , перейдите на профиль **Для незрячих** или профиль **Для слабовидящих** и снова нажмите **Пуск**  для выбора.
4. Нажмите кнопку **Меню** , чтобы сохранить выбор и вернуться в **главное** меню.

С помощью приложения Календарь Вы можете создавать напоминания, используя голосовые сообщения. Вы можете создать разовое напоминание и настроить его на сегодня или на любую будущую дату. Вы также можете создавать напоминания, повторяющиеся ежедневно в одно и то же время.

Когда звучит напоминание, Вы можете нажать кнопку **Пуск** , чтобы услышать записанное сообщение или нажать кнопку **Меню**  для выключения напоминания и возврата в главное меню. Если Вы не выключите напоминание, то оно прозвучит повторно через 15 минут.





Открытие календаря

Чтобы открыть календарь, в **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Календарь** и нажмите кнопку **Пуск** .

Приложение **Календарь** откроется и сообщит текущую дату. Вы можете добавить разовое или ежедневное напоминание, просматривать и удалять сохраненные напоминания.


Добавление напоминания в календарь

Чтобы добавить напоминание, выполните следующее:

1. В открытом календаре, правым колесом прокрутки перейдите на **Добавить напоминание** и нажмите **Пуск** . Вам доступны пункты: Разовое и Ежедневное.
2. Перейдите на одно из этих напоминаний и нажмите **Пуск** . Текущая дата отобразится на экране.
3. Нажмите **Пуск**  и левым колесом прокрутки выберите месяц, а правым колесом выберите день, и нажмите **Пуск** .


При создании разового напоминания, на экране отобразится текущая дата.


При создании Ежедневного напоминания, Вам будет предложено задать конечную дату, на которой ежедневные напоминания


прекратятся. Закончив вводить дату окончания, нажмите **Пуск** , чтобы отобразить текущее время.

4. Левым колесом прокрутки меняйте часы, а правым колесом меняйте минуты, чтобы задать время напоминания.



Закончив, дважды нажмите **Пуск**  и после сигнала запишите, краткое сообщение для напоминания.

5. Закончив запись, снова нажмите **Пуск**  для ее сохранения. Сообщение будет воспроизведено. Сообщение, также показано в списке на экране и отмечено временем, заданным для напоминания.

6. Если Вас устраивает сообщение, нажмите кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.


Если Вам нужно изменить или удалить напоминание, правым колесом прокрутки перейдите на время и нажмите **Пуск** .




Выполните одно из следующих действий:

- Перейдите на **Изменить напоминание** и выберите его для записи нового сообщения, как описано выше. Удовлетворившись сообщением, нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.
- Перейдите на **Удалить напоминание** и выберите его. нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Редактирование и удаление напоминаний


Чтобы просматривать, редактировать или удалять напоминания календаря, выполните следующее:

1. В открытом меню Календаря, вращайте правое колесо прокрутки и нажимайте **Пуск**  для выбора и просмотра Разовых, Ежедневных и Всех напоминаний.


2. Вращайте правое колесо прокрутки и нажимайте **Пуск**  для выбора конкретного напоминания.
3. Вращайте правое колесо прокрутки и нажимайте **Пуск**  для прослушивания напоминания, удаления напоминания или смены сообщения в напоминании.
4. Закончив редактирование, просмотр или удаление напоминаний, нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.



В приложении Часы, Вы можете смотреть время и устанавливать или удалять будильники.

Чтобы услышать время, выполните следующее:





В Главном меню перейдите на Часы и нажмите кнопку **Пуск** . Время будет произнесено и отображено на экране.

Установка будильника

1. Когда время отображается на экране, нажмите **Пуск** .
2. Снова нажмите **Пуск**  для выбора **Установка времени будильника**.
3. Левым колесом прокрутки установите часы, а правым колесом установите минуты. Закончив, нажмите **Пуск** .
4. Перейдите на тип будильника, который хотите установить: **Разовый** или **ежедневный**, и нажмите **Пуск** .
На экране отобразится время будильника, и в правом нижнем углу, маленький кружок, означающий что будильник установлен.
5. Нажмите кнопку **Меню**  чтобы закрыть приложение и вернуться в **Главное** меню.


Примечание: Когда звучит будильник, нажмите **Пуск**  или **Меню**  для его отключения.

Отмена Будильника

1. Когда время отображается на экране, нажмите **Пуск** .
2. Перейдите на **Установить режим будильника** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Отключен** и нажмите **Пуск** .
Теперь будильник отключен, и omniReader отображает время на экране.
4. Нажмите кнопку **Меню**  для закрытия приложения и возврата в **Главное** меню.


С помощью Адресной книги Вы можете управлять контактами для связи по электронной почте. Введите здесь имя, номер телефона и адрес электронной почты Ваших контактов. Для того, чтобы контакту можно было отправить сообщение электронной почты, он должен быть в адресной книге.

Примечание: Данная функция недоступна, если Wi-Fi отключен или когда Wi-Fi отсутствует в Вашем устройстве.



Чтобы открыть адресную книгу, в **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Адресная книга** и нажмите кнопку **Пуск** . Первым элементом в списке будет пункт «Добавить новую запись».

Добавление контактов

Чтобы добавить контакт в Адресную книгу, выполните следующее:


1. Нажмите **Пуск**  Чтобы выбрать **Добавить новую запись**.
2. Используя селектор символов, для контакта введите имя, адрес электронной почты и номер телефона.

Примечание: Селектор символов использует **правое колесо прокрутки** и кнопки джойстика для ввода букв, цифр, пробела и других символов. Набрав текст, нажмите стрелку вправо на джойстике для его ввода. Подробно о селекторе символов см. на стр. 76.

3. Закончив, нажмите **Пуск**  для возврата в меню Адресной книги.
4. Вы можете продолжить добавлять контакты или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Редактирование и удаление контактов

Чтобы отредактировать или удалить существующие контакты, выполните следующее:

1. В Адресной книге, перейдите на контакт и нажмите **Пуск** .
2. Перейдите на **Изменить запись** и нажмите **Пуск**  для открытия списка изменений записи.
3. Список Изменений записи содержит пункты для изменения имени контакта, адреса электронной почты и номера телефона. Вы также можете удалить контакт из Адресной книги.
4. Переходите на пункты и нажимайте **Пуск** , и используйте селектор символов для редактирования записи. Подробно о селекторе символов см. на стр. 76.
5. Закончив, нажмите **Пуск**  для возврата в меню **Адресная книга**.
6. Вы можете продолжать редактировать или удалять контакты, или нажать кнопку **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

С помощью фотоальбома вы можете загружать фотографии или любые другие изображения формата JPG или PNG в альбомы на omniReader с USB-накопителя. Вы также можете записывать названия альбомов или отдельных изображений.

Используя флэш-накопитель USB для загрузки фотографий, убедитесь в выполнении следующих требований:






- Подключайте флэш-накопитель USB непосредственно к устройству, не через USB-хаб
- Фотографии или изображения должны находиться в корневом каталоге флэш-накопителя USB, а не в папке

Примечание: Данная функция доступна только в профиле слабовидящих.

Создание фотоальбома

Фотографии, копируемые на omniReader, сохраняются в фотоальбомах.

Чтобы создать фотоальбом, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Фотоальбом** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Добавить фотографии в альбом** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Создать альбом** и нажмите **Пуск** .
4. Нажмите **Пуск**  для записи краткого описания и снова нажмите **Пуск**  для его сохранения. Новый альбом появится в списке альбомов, например, Album1. При перемещении по списку, Вы услышите записанное описание.

Добавление фотографий в альбом

Чтобы добавить фотографии с USB-накопителя в omniReader, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Фотоальбом** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Добавить фотографии в альбом** и нажмите **Пуск** .
3. Выберите альбом в списке альбомов и нажмите **Пуск** , или создайте новый фотоальбом, как описано ранее в этой главе.
4. Получив приглашение, вставьте USB-накопитель в один из USB-портов устройства и нажмите **Пуск** . Фотографии скопируются в выбранный альбом на omniReader.




Просмотр фотографий



Чтобы просмотреть альбом и фотографии, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Фотоальбом** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Нажмите **Пуск**  для выбора **Просмотреть альбом**.
3. Перейдите на альбом, который хотите открыть, и нажмите **Пуск** .
 - Левым колесом прокрутки меняйте увеличение изображения
 - Стрелками влево и вправо горизонтально прокручивайте изображение
 - Стрелками вверх и вниз вертикально прокручивайте изображение
 - Правым колесом прокрутки перейдите на следующее изображение

Удаление альбома

Чтобы удалить альбом, выполните следующее:




1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Фотоальбом** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Удалить альбом** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на альбом, который хотите удалить, и нажмите **Пуск** .

Примечание: Если альбом содержит фотографии, нажмите **Пуск**  для подтверждения, что Вы хотите удалить фотографии.
Нажмите **Контраст**  для отмены.

Переименование альбома

Чтобы переименовать альбом, выполните следующее:

Примечание: При переименовании альбома, Вы записываете новое сообщение. Но в списке альбомов он продолжит отображаться под именем, которое ему дал omniReader, например, Album 1.

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Фотоальбом** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Переименовать альбом** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на альбом, который хотите переименовать, нажмите **Пуск** , и следуйте приглашению к записи нового имени.

Приложение «Электронная почта» предназначено для отправки голосовых сообщений, Фотографий и документов через веб-клиенты электронной почты, такие как Gmail Yahoo! Mail. Вы также можете получать почту с графическими, звуковыми и текстовыми вложениями.

Примечание: Эта функция недоступна, если Wi-Fi отключен, недоступна беспроводная сеть или функция Wi-Fi на устройстве отсутствует.

Необходимые шаги

Перед отправкой или получением почты через omniReader, Вы должны сначала выполнить на нем следующие действия:

- Включите беспроводную сеть и подключитесь к ней (см. стр. 73)
- Настройте учетную запись почты в меню настроек сети (см. стр. 77)
- Добавьте адреса почты и контакты в адресную книгу (см. стр. 54)

Важно: Разрешите небезопасные приложения

Когда используется почтовый веб-клиент, как Gmail или Yahoo! Mail, Вы должны разрешить «небезопасным приложениям» доступ к Вашей учетной записи почты каждый раз, когда вы хотите получить или отправить сообщения через omniReader.

Чтобы сделать это, откройте веб-браузер и войдите в свою электронную почту. Откройте меню настроек и найдите параметр безопасности, разрешающий доступ небезопасным приложениям. Обратитесь к справке по настройке учетной записи почты за подробной информацией.

Чтение электронной почты


Чтобы доставить и прочитать электронную почту на omniReader, выполните следующее:


1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на

Электронная почта и нажмите кнопку **Пуск** .

2. Находясь на пункте **Просмотреть почту**, нажмите **Пуск** .

Приложение электронной почты доставит сообщения и отобразит их во входящих. Самое последнее сообщение показано первым в списке. При перемещении по списку, сообщается заголовок каждого сообщения - дата, отправитель и тема.





3. Перейдите на сообщение, которое хотите прочитать и нажмите **Пуск** .

Следующим элементом отобразится **Тело сообщения**. Пока он выбран, снова нажмите **Пуск**  для продолжения.

Примечание: Если в сообщение вложен JPG- или MP3-файл, Вы также увидите в списке **Вложение изображения** или **Аудио вложение**.


4. Выбранное сообщение появится на экране, и omniReader начнет его читать.
5. После прочтения сообщения, к нему можно вернуться позже, выбрав **Просмотреть электронную почту**. Если Вы удалите сообщение, то оно больше не будет доступно в списке сообщений, а также удалится с почтового сервера.

Чтобы закрыть текущее сообщение почты, выполните следующее:

1. Нажмите кнопку **Меню**  и затем **Пуск**  для закрытия текущего документа.
2. Когда появится меню **Тело сообщения**, выполните одно из следующих действий:
 - нажмите **Контраст**  для возврата во входящие если хотите читать другие сообщения, или
 - Нажмите **Меню**  для закрытия входящих и возврата в меню электронной почты. Первый пункт в меню – это **Просмотреть почту**.


Проверка новой почты


Чтобы проверить и доставить новые сообщения, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Электронная почта** и нажмите кнопку **Пуск** .

2. Перейдите на **Проверить почту** и нажмите **Пуск** .


Через несколько секунд, omniReader уведомит о том, что сообщения получены или нет.

3. Когда проверка почты завершится, нажмите **Пуск**  для возврата в меню **Электронная почта**. Первый пункт в списке это - **Просмотреть почту**.

4. Если Вы хотите открыть входящие и прочитать сообщения электронной почты, нажмите **Пуск**  когда подсвечен пункт **Просмотреть почту** и выполните шаги, описанные ранее в разделе «Чтение электронной почты» на стр. 59.

Отправка электронной почты


Для отправки электронной почты, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Электронная почта** и нажмите кнопку **Пуск** .

2. Перейдите на **Отправить почту** и нажмите **Пуск** .

3. Перейдите на имя (контакт), которому Вы хотели бы отправить сообщение, и нажмите **Пуск** .

Если Вы не нашли имя, см. стр. 54 для получения информации о добавлении контакта и адреса электронной почты в адресную книгу.

4. Правым колесом прокрутки перейдите на 1 из следующих пунктов и нажмите **Пуск** .

- Добавить текстовое вложение



- Добавить голосовое вложение
- Добавить изображения

При добавлении текстового вложения, omniReader отображает список сохраненных текстовых файлов. Перемещайтесь по списку и


нажимайте **Пуск**  чтобы выбрать файл для отправки по почте.


Примечание: по умолчанию, одностраничные документы всегда сохраняются, как текстовые файлы (ТХТ). Если Вы хотите вложить книгу в сообщение, вам сначала нужно преобразовать книгу в текстовый файл. Информацию о преобразовании файла книги в текстовый файл, см. стр. 42.

Если Вы **добавляете голосовое вложение**, Вам будет предложено сделать краткую звукозапись.





- Как только Вы готовы к записи, нажмите **Пуск**  и начните говорить.
Нажмите ее снова для завершения записи. Голосовое сообщение будет воспроизведено.
- Если Вас не устроило сообщение, нажмите **Пуск**  Чтобы выбрать **Изменить голосовое вложение**, и запишите снова.
- Если Вас устроила запись, то Вы можете добавить изображение или просто отправить сообщение.

При добавлении изображения, omniReader переключится в режим реального просмотра и предложит Вам отсканировать изображение.

- Поместите документ перед устройством и нажмите кнопку **Сканировать**.
 - Вы можете добавить другое изображение или просто отправить почту.
5. Как только Вы готовы отправить почту, перейдите на **Отправить почту** и нажмите **Пуск** .

Примечание: При желании, Вы можете отправлять сообщения без голосовых или графических вложений, отправив только сигнал “привет” для связи с кем-нибудь. Для этого, перейдите на **Отправить почту** и нажмите **Пуск** .

Удаление электронной почты

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Электронная почта** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Удалить почту** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на сообщения, которые хотите удалить, выделив их, и нажмите **Пуск** .
4. Нажмите **Пуск**  для подтверждения удаления сообщений.

Пункт меню Лента новостей NFB дает возможность загрузить издания с Ленты новостей NFB и прочитать их голосом или без него на omniReader.

Примечание: Данная функция недоступна и не отображается в главном меню, если Wi-Fi отключен или если функция Wi-Fi недоступна на устройстве. Любые загруженные издания остаются в omniReader и не удаляются.


Необходимые шаги


Для использования данной функции, Вы должны иметь учетную запись Ленты новостей NFB и доступ к беспроводной сети. Вы также должны создать пользователя NFB в списке “своих любимых карманных изданий” через сайт новостной ленты NFB www.nfbnewslineonline.org.

Перед тем, как пользоваться лентой новостей NFB и загружать издания, Вы сначала должны сделать следующее на omniReader:

- Включить беспроводное устройство и подключиться к сети (см. стр. 75)
- Настроить учетную запись Ленты новостей NFB в меню настроек сети (см. стр. 77)


Загрузка изданий NFB

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на Лента новостей **NFB** и нажмите кнопку **Пуск** .




2. Нажмите **Пуск**  для выбора **Управление книгами**, и затем выберите **Загрузить еще издания**.

Список изданий Ленты новостей NFB, на которые Вы подписаны отобразится на экране.


3. Прокрутите список и нажмите **Пуск**  для выбора издания.

После выбора издания, прокрутите список и нажмите **Пуск**  для выбора предложения. Прокрутите опции и подтвердите свой выбор. Это может занять несколько секунд.

Чтение изданий NFB

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на Лента новостей **NFB** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Прокрутите страницу **Управление изданиями**, для просмотра списка загруженных ранее предложений.
3. Когда Вы перейдете на нужное предложение, нажмите **Пуск**  для его открытия, и снова нажмите **Пуск**  для начала чтения.

Примечание: Кнопки джойстика применяются для навигации по документу.

Стрелками **вверх** и **вниз** выбирайте режим навигации, например, переход от одного абзаца к другому. Стрелки **влево** и **вправо** задают направление перемещения, например, предыдущий или следующий абзац. Нажмите **Пуск**  для начала чтения с этого места.

Подробную информацию о навигации по NFB, Bookshare и Книгам в открытом доступе см. на стр. 46.



4. Чтобы закрыть издание, нажмите **Меню**  и затем **Пуск**  для возврата в список изданий.

Чтобы отметить позицию чтения в документе при выходе из него, добавляется метка. При повторном открытии, Вы продолжите чтение с этого места документа.


5. Снова нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Удаление изданий NFB

Чтобы удалить одно издание, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Лента новостей NFB**, и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Далее, выберите **Управление изданиями**. Перейдите на **Удалить издания** и нажмите **Пуск** .
3. Прокрутите все предложения и выделите то, которое хотите удалить. Вам будет задан вопрос, действительно ли Вы хотите удалить выбранное.

Если Вы не хотите удалять выбранное, нажмите кнопку **Контраст** .

Если Вы уверены, что хотите удалить его, нажмите **Пуск** .

Чтобы удалить все издания старше 30 дней (с даты загрузки), находясь в меню **Управление изданиями**, перейдите на **очистить старые издания** и выполните его. Все издания, старше 30 дней, удалятся

Bookshare® - это библиотека электронных книг, предоставляющая электронный контент людям с нарушениями зрения. Зарегистрированные пользователи могут просматривать библиотеку Bookshare и загружать книги в формате DAISY.

С приложением Bookshare Вы можете искать и загружать книги из Bookshare, и читать их с речевым выводом или без него. Для использования этой возможности, у Вас должны быть учетная запись Bookshare и доступ к беспроводной сети.


Примечание: Данная функция недоступна и не отображается в главном меню если Wi-Fi отключен или он отсутствует в устройстве.


Необходимые шаги

Перед использованием приложения Bookshare и загрузкой изданий, Вы сначала должны выполнить на omniReader следующее:


- Включите беспроводное соединение и подключитесь к сети (см. стр. 75)
- Настройте свою учетную запись Bookshare на omniReader (см. стр. 77)

Загрузка книг


1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Bookshare**, и нажмите кнопку **Пуск** .

2. Нажмите **Пуск** , чтобы выбрать **Управление книгами**, и затем выберите **Загрузить еще книги**.



Отобразятся параметры поиска, и Вы услышите «Поиск по названию». Другие параметры — это Поиск по автору, Поиск по названию/автору, Поиск по всему тексту, Недавно добавленные книги и Популярные книги.

3. Прокрутите параметры и нажмите **Пуск**  для выбора параметра поиска. В зависимости от того, что Вы выбрали, на экране появится

селектор символов или список книг. Если появился селектор символов, то список книг появится после ввода поискового запроса.


4. Прокрутите список и нажмите **Пуск**  для выбора нужной. Книга добавляется в список ранее загруженных книг и открывается автоматически.

Чтение загруженных книг

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на Bookshare, и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Прокрутите дальше пункта **Управление книгами** чтобы прослушать названия своих загруженных книг.
3. На названии, подсвеченном на экране, нажмите **Пуск** .

Книга отображается на экране и читается вслух. Если Вы предпочитаете читать ее на экране без речи, то перед открытием книги переключитесь в Текстовый режим. Подробно о голосовом и текстовом режимах см. на стр. 34.

Примечание: кнопки джойстика используются для навигации по документу.

Стрелками вверх и вниз выбирается режим навигации, например, переход по абзацам. Стрелками влево и вправо задается направление перехода, например, предыдущий абзац или следующий. Нажмите **Пуск**  чтобы начать чтение с этого места.

Подробно о навигации в NFB, Bookshare и Книгах в открытом доступе см. на стр. 46.

4. Чтобы закрыть издание, нажмите **Меню**  и затем **Пуск**  для возврата в список изданий.

Чтобы отметить позицию, в которой Вы были в момент выхода из книги, устанавливается закладка. При повторном открытии этой книги, Вы продолжите чтение с той же позиции.

5. Снова нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.

Удаление загруженных книг

1. В **Главном** меню, Перейдите на **Bookshare** и откройте ее.
2. Выберите «Управление книгами» Прокрутите дальше за «Загрузить еще книги» и выберите «Удалить книги». Прокрутите названия книг и выберите ту, которую хотите удалить.

Для отмены и возврата в предыдущее меню, нажмите кнопку **Контраст**




. Если Вы уверены, что хотите удалить ее, нажмите кнопку **Пуск**



Книги в открытом доступе

В omniReader содержится несколько аудиокниг в открытом доступе чтобы Вы насладились чтением. Эти книги доступны в обоих форматах - DAISY и текстовом.


Для чтения аудиокниг в открытом доступе, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Книги в открытом доступе** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Откроется приложение «Книги в открытом доступе» и отобразит список установленных книг в соответствии с языком голоса чтения.




Примечание: Язык голоса чтения определяет доступные аудиокниги. Например, если у Вас установлены только Английские аудиокниги, и Вы выбрали Английский голос чтения, Вы увидите список книг. Если Вы смените голос чтения на Французский, список будет пуст. Для смены языка чтения, см. стр. 30.

3. Перейдите на книгу, которую хотите читать, и нажмите **Пуск** .

Примечание: Кнопки джойстика используются для навигации по документу.

Стрелками **вверх** и **вниз** выбирается режим навигации, например, перемещение с абзаца на абзац. Стрелками **влево** и **вправо** задают направление перемещения, например, предыдущий или следующий абзац. Нажмите **Пуск**  чтобы начать чтение с этого места.



Подробнее о Навигации по NFB, Bookshare и Книгам в открытом доступе см. на стр. 46.

4. Чтобы закрыть книгу, нажмите **Меню**  и затем **Пуск**  для возврата в список книг. Чтобы отметить позицию, в которой Вы были в момент выхода из книги, устанавливается закладка. При повторном открытии этой книги, Вы продолжите чтение с той же позиции.
5. Снова нажмите **Меню**  для возврата в **Главное** меню.



Необходимые шаги:

- С приложением Аудиокниги, Вы можете воспроизводить и слушать аудиокниги в формате MP3, сохраненные в папках на накопителе USB. Аудиокниги всегда сохраняются на флэш-накопителе USB, а не в omniReader. Вы должны копировать аудиокниги с компьютера на флэш-накопитель.
- Убедитесь, что на флэш-накопителе USB созданы отдельные папки для каждой группы MP3-файлов, образующих аудиокнигу.
- Имя папки – это то, что отображается на экране в списке аудиокниг.
- Вам ненужно создавать сетевую учетную запись для прослушивания аудиокниг.


Чтобы слушать аудиокнигу, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Аудиокниги** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. После приглашения, вставьте флэш-накопитель USB, содержащий Ваши аудиокниги, и нажмите **Пуск** .
3. Список папок с аудиокнигами на флэш-накопителе появится на экране.
4. Правым колесом прокрутки перейдите на папку и нажмите **Пуск** .
5. Начинается воспроизведение первого MP3-файла в папке.
 - Нажмите **Пуск**  для приостановки чтения. Нажмите ее снова для возобновления.
 - Нажимайте кнопки-стрелки **вверх** и **вниз** для просмотра названия и пройденного времени.
 - Нажимайте кнопки-стрелки **влево** и **вправо** для перехода к предыдущему или следующему MP3-файлу в папке аудиокниги

6. Закончив, выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку **Меню**  и затем **Пуск**  для закрытия аудиокниги и возврата в список папок с аудиокнигами.

Чтобы отметить позицию, в которой Вы были в момент выхода из аудиокниги, устанавливается закладка. При повторном открытии этой книги, Вы продолжите чтение с той же позиции.

- Если Вы передумали закрывать аудиокнигу, нажмите кнопку **Контраст**  для возврата в аудиокнигу.





С omniReader Вы можете выйти в Интернет через Вашего провайдера, что необходимо для загрузки книг с Bookshare, загрузки публикаций с ленты новостей NFB, а также отправки и приема сообщений и вложений.

Для использования этих возможностей, Вам необходимо подключиться к доступной сети Wi-Fi. Если сеть Wi-Fi требует пароль, то Вам нужно знать его для подключения. Когда Вы выбираете сеть, такую как домашняя беспроводная сеть, требующая пароль, Вам будет предложено его ввести.

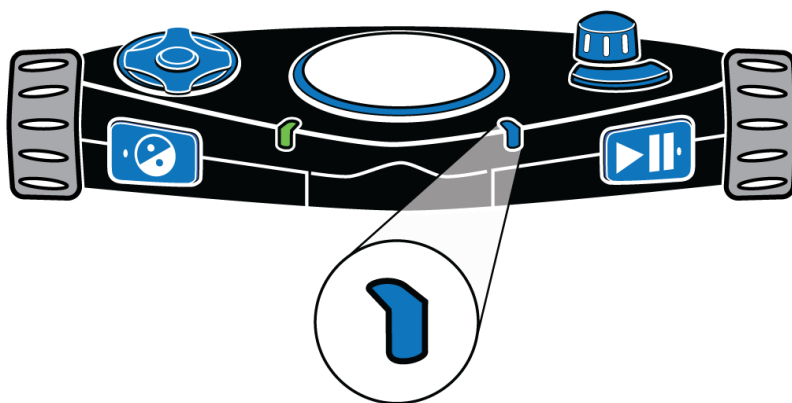
Некоторые общественные места, такие как большинство библиотек, предлагают бесплатное подключение к Wi-Fi с открытым доступом без пароля. В других местах, как, аэропорты, кафе, магазины и гостиницы, могут требовать согласия с условиями сервиса через интернет-браузер. Сеть, используемая с omniReader должна не требовать подтверждения согласия с условиями сервиса через браузер.

Включение и выключение Wi-Fi

Чтобы включить или выключить Wi-Fi на omniReader, выполните следующее:







1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Настройки системы** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Настройки беспроводной сети** и нажмите **Пуск** .
4. Первым пунктом будет **Беспроводная сеть**. Нажмите **Пуск**  для ее включения и отключения.

Когда Wi-Fi включен, мигает голубой индикатор Wi-Fi на передней панели устройства.



Добавление доступной сети в omniReader

Чтобы найти и добавить доступную беспроводную сеть в omniReader, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки** и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Настройки системы** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Настройки беспроводной сети** и нажмите **Пуск** .
4. Перейдите на **Добавить/Удалить сеть** и нажмите **Пуск** .
5. Нажмите **Пуск**  чтобы выбрать **Добавить сеть**.
6. Перейдите на сеть в списке и нажмите **Пуск** .



Сети с сильнейшим (Полным) сигналом расположены в начале списка.

Также, omniReader показывает, если сеть защищена. Если она закрыта паролем, Вам будет предложено ввести пароль с помощью селектора символов. Информацию о вводе символов см. на стр. 76.

7. В случае успешного или безуспешного подключения, omniReader сообщает об этом. В случае успеха, новая сеть добавляется в список сетей. В случае неудачи, проверьте правильность ввода пароля или попробуйте подключиться к другой сети из списка.

Подключение к сохраненной сети

Чтобы подключиться к сохраненной сети, выполните следующее:

1. Откройте меню **Настройки беспроводной сети**, как описано выше в шагах 1-3.
2. Перейдите на **Подключиться к сети** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на одну из сохраненных сетей, и нажмите **Пуск** .

Примечание: При перезапуске omniReader и включенном Wi-Fi, он будет пытаться подключиться к последней подключенной сети.

С помощью селектора символов Вы можете вводить имена файлов, имена пользователей, пароли, адреса электронной почты и другие элементы, требующие ввода текста.

Списки символов


Для выбора и ввода символов применяются правое колесо прокрутки и кнопки-стрелки джойстика. Символы распределены по шести различным спискам:

- Строчные буквы – нижний регистр (a b c)
- Все – все буквы, провайдеры, символы, цифры прописные буквы одним списком
- Провайдеры почты – имена доменов для электронной почты (например, .com, .org, .edu, @gmail.com, @yahoo.com)
- Символы (# & %)
- Цифры (1 2 3)
- Прописные буквы – верхний регистр (A B C)

Навигация по спискам и выбор символов

Для перехода от одного списка символов к другому (например, от Символов к Цифрам), нажмите **стрелку вверх**.

Чтобы перемещаться вверх и вниз по списку символов, используйте правое колесо прокрутки.

Чтобы выбрать символ, нажмите кнопку **Пуск** .

Чтобы вставить пробел между символами, перейдите в начало одного из следующих списков: Строчные, Все или Заглавные и выберите Пробел. Это то же самое, что нажатие клавиши **ПРОБЕЛ** на клавиатуре.








Чтобы удалять символы слева, нажимайте **Стрелку влево**. Это то же самое, что нажатие клавиши **BACKSPACE** на клавиатуре.

Закончив ввод символов, нажмите **Стрелку вправо** для завершения ввода. Это то же самое, что нажатие клавиши **ENTER** на клавиатуре.

Настройка сетевых учетных записей

Меню сетевых учетных записей предназначено для ввода имен пользователей и паролей на omniReader для учетных записей почты, ленты новостей NFB, или Bookshare.

Чтобы ввести имя пользователя или пароль, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки**, и нажмите кнопку **Пуск** .
2. Перейдите на **Настройки системы** и нажмите **Пуск** .
3. Перейдите на **Сетевые учетные записи** и нажмите **Пуск** . Отобразятся учетные записи электронной почты, Bookshare и ленты новостей NFB.
4. Перейдите на учетную запись, которую нужно настроить, и нажмите **Пуск** .
5. Поля **Имя пользователя** и **Пароль** отобразятся на экране. Находясь на поле **Имя пользователя**,
 - Нажмите **Пуск**  и используйте селектор символов для ввода Вашего имени пользователя. Подробно о селекторе символов см. на стр. 76.
 - Закончив ввод вашего имени пользователя, нажмите **Стрелку вправо** для сохранения и возврата на предыдущий экран.
 - Перейдите на **Пароль**, нажмите **Пуск** , и воспользуйтесь селектором символов для ввода пароля.
 - Закончив, нажмите **Стрелку вправо** для сохранения и возврата на предыдущий экран. Ваши имя пользователя и пароль (показан звездочками) отобразятся на экране.
6. Нажмите кнопку **Контраст**  для сохранения Ваших учетных данных и возврата в меню **Настройки системы**.

Продолжите нажимать **Контраст**  для возврата в **Главное** меню.

Использование дисплея Брайля



Устройство omniReader совместимо с дисплеями Брайля Focus от Freedom Scientific и другими USB-дисплеями Брайля. Вы можете подключить дисплей USB-кабелем непосредственно к omniReader.

При использовании дисплея Брайля, учтите следующее:

- omniReader поддерживает сокращенный Брайль (Ступень 2); однако, по умолчанию он отключен. Вы должны включить его в меню **Общие настройки**, как описано ниже в этой главе, в разделе «Изменение настроек Брайля».
- Вы можете подключить дисплей Брайля, когда omniReader включен или выключен. При включенном omniReader, для распознавания дисплея Брайля потребуется до 30 секунд.
- По умолчанию, после сканирования документа или книги, omniReader начинает чтение текста вслух и вывод его на Брайль. Это называется Голосовым режимом. Если Вам ненужно чтение вслух после сканирования, измените настройку **Режим чтения** в меню **Настройки**. Подробную информацию см. на стр.34.
- При использовании кнопок навигации на дисплее Брайля для прокрутки текста, или кнопок панорамирования для чтения текста, omniReader прекращает чтение текста вслух.

Ниже находится сравнение элементов управления Focus Blue и omniReader для чтения и навигации по документам и меню.


Действие	Управление Focus Blue	Управление omniReader
Двигаться вверх и вниз по строкам Брайля	Правая качающаяся кнопка навигации	Нет
Двигаться вверх и вниз по пунктам меню	Левая качающаяся кнопка навигации	Правое колесо прокрутки

Назад на одно меню за нажатие	Левая кнопка режимов навигации (над качелькой)	кнопка Контраст 
Пуск и пауза чтения в документе	Правая кнопка режимов навигации (над качелькой)	Кнопка Пуск 


Изменение настроек Брайля


В omniReader поддерживаются сокращенный и несокращенный брайль (Ступень 2 и Ступень 1), перенос слов, а также сокращенный Английский (СЕВ) и обобщенный Английский (УЕВ) брайль.

Чтобы изменить настройки брайля, выполните следующее:

1. В **Главном** меню, правым колесом прокрутки перейдите на **Настройки**, и дважды нажмите кнопку **Пуск**  для входа в меню **Общие настройки**.

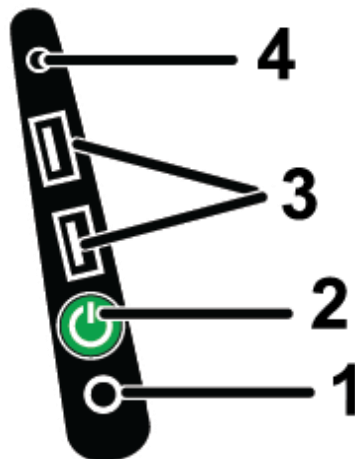
В этом меню доступны следующие настройки брайля:

- **Сокращенный Брайль**, который по умолчанию отключен. Включите его, если хотите читать в сокращенном брайле (Ступень 2). Выключите его, чтобы читать в несокращенном брайле (Ступень 1).
 - **Перенос слов в Брайле**, который по умолчанию включен. Если Вы хотите разрешить больше символов на строку, выключите перенос слов.
 - **Включить УЕВ**, Обобщенный Английский Брайль, который по умолчанию включен. При его выключении, используется Сокращенный Английский Брайль (СЕВ).
2. Правым колесом прокрутки перейдите на любую из описанных выше настроек Брайля и нажмите **Пуск** .

3. Снова **правым колесом прокрутки** перейдите на **Вкл** или **Выкл** и нажмите **Пуск**  для выбора. Изменение происходит сразу, и фокус возвращается в меню **Общие Настройки**.
4. Повторите шаги 2 и 3 для изменения других настроек брайля.

Разъемы на боковой панели

Если разместить omniReader лицевой стороной к Вам, то в нижней части его левой стороны расположена кнопка питания, а также, разъемы USB, наушников и питания. Эти элементы выровнены по вертикали, как показано ниже.



(1) Разъем питания	Это первый разъем снизу устройства. Он предназначен для подключения источника питания.
(2) Кнопка питания (зеленого цвета)	Это второй снизу элемент. Нажмите и удерживайте примерно 3 – 5 секунд для включения устройства. Когда устройство включено, нажмите ее для перехода в Спящий режим. Нажмите снова нажмите ее для выхода из спящего режима. Нажмите и удерживайте примерно 8 – 10 секунд для выключения устройства.
(3) USB порты	Два порта USB расположены над зеленой кнопкой питания. Используйте их для подключения Брайлевских дисплеев и флэш-накопителей USB. Когда подключен флэш-накопитель USB, документы и книги автоматически сохраняются на него.
(4) Гнездо наушников	Гнездо 3,5 мм расположено над портами USB. В него можно подключить внешние колонки или наушники.

Примечание: Устройство не имеет компонентов, обслуживаемых пользователем. Любая попытка несанкционированного ремонта или замены внутренних компонентов лишает гарантии.

Для связи с технической поддержкой по электронной почте, отправьте свои вопросы на **support@elitagroup.ru**.

Для связи по телефону в РФ, пользователи могут звонить **(495) 748-9677**, понедельник - пятница, с 9:30 до 18:00 (время Московское).

Перед обращением, подготовьте свои вопросы и будьте готовы предоставить следующую информацию:

- Название продукта
- Серийный номер продукта
- Ваши действия, предшествовавшие данной проблеме
- Как Вы пытались решить эту проблему

Для регистрации своего продукта, посетите:
www.freedomscientific.com/Forms/ProductRegistration.

Содержит радиопередатчик:

FCC ID: VC2-10025

IC: 8923A-10025

Предупреждение Федеральной комиссии по связи США (FCC)

Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В, отвечающим части 15 правил FCC. Эти ограничения призваны обеспечить разумную защиту от вредных помех при установке в жилых помещениях. Это оборудование производит, использует и может излучать радиочастотную энергию, и, если установлено и используется не по инструкциям, может создавать вредные помехи в радиоэфире. Однако, не гарантируется, что помехи не возникнут в конкретном случае. Если оборудование создает помехи для радио или телевизионного приема, что можно определить, выключив и включив оборудование, то пользователю рекомендуется попробовать устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Перенаправьте или переместите принимающую антенну.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подключите оборудование в розетку, отличную от той, в которую подключен приемник.
- Проконсультируйтесь с продавцом или опытным теле- радио-мастером.

Данное устройство отвечает части 15 правил FCC. Эксплуатация допускается при соблюдении двух следующих условий: (1) данное устройство не должно вызывать вредных помех, и (2) данное устройство должно принимать любые входящие помехи, включая помехи, которые могут вызывать нежелательные действия.

Любые изменения, не одобренные стороной, ответственной за соответствия, могут лишить права пользователя на эксплуатацию оборудования.

Предупреждение: Воздействие радиочастотного излучения.

Это устройство не должно быть совмещено или работать совместно с любой другой антенной или передатчиком.



Для предотвращения возможного повреждения слуха, не слушайте длительное время на высокой громкости.

Предупреждение Канадской Индустрии Канада (IC)

Данные цифровые аппараты класса В соответствуют Канадскому ICES-003.

Это устройство соответствует RSS 210 of Industry Canada. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) это устройство не может вызывать помехи, и (2) это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать нежелательные действия данного устройства.

Осторожно: Воздействие радиочастотного излучения

Установщик этой радиоаппаратуры должен убедиться, что антенна расположена или направлена так, что она не излучает радиочастотное поле сверх ограничений Health Canada для населения в целом; консультация Код Безопасности 6, доступная на сайте Health Canada www.hc-sc.gc.ca.

Внимание: Устройство поставляется с кабелями, обеспечивающими соответствие нормативным документам FCC. Если в будущем потребуется замена кабеля, обратитесь в компанию «Элита Групп» для получения подходящих экранированных кабелей.

Безопасность и обслуживание

- Для сохранения устройства в хорошем состоянии и обеспечения безопасного использования, соблюдайте следующие инструкции:
- Прочитайте данное руководство пользователя и ознакомьтесь с инструкциями перед использованием устройства.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать устройство или вскрывать его. Оно не содержит деталей, обслуживаемых пользователем.
- Избегайте нахождения устройства вблизи влажных мест, дождя и других источников влаги или высокой влажности. Не погружайте устройство в воду.
- Всегда используйте устройство при температуре от 10° до 40° C.
- Всегда храните устройство при температуре от -20° до 65° C.
- Всегда используйте устройство на устойчивой, горизонтальной, жесткой поверхности, такой как парта или стол.
- При очистке экрана, отключите кабель питания и нанесите небольшое количество одного из указанных ниже неабразивных чистящих средств на мягкую безворсовую ткань, аккуратно протирайте:
 - Вода
 - Изопропиловый спирт
 - Нефтяной бензол
 - уксусом концентрацией не более 10 процентов уксуса, например, 1,5 столовые ложки уксуса на чашку воды (100 мл на литр)

Осторожно: избегайте излишнего надавливания на экран. Не распыляйте моющее средство прямо на него. Также, не используйте чистящие средства, содержащие следующие вещества: ацетон, этиловый спирт, этиловая кислота, аммиак, или метил-хлорид.

При очистки остальной поверхности устройства, убедитесь, что устройство отключено. Применяйте слегка влажную мягкую чистящую ткань, смоченную водой или мягким моющим средством.