

# **Blaze EZ**

# **Руководство**

# **пользователя**

## **(Модель: T70EZ)**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ**  
версия программного обеспечения 1.0

(Август, 2014)

**При наличии обновлений  
руководство пользователя будет дополнено  
соответствующими разделами,  
которые станут доступны в данном руководстве, на  
компакт-диске, а также на веб-сайте.**

## **"HIMS International Corporation"**

**Адрес: 174, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon, Корея 305-350**

**Телефон: +82-42-864-4460**

**Факс: +82-42-864-4462**

**Электронная почта: [hims@himsintl.com](mailto:hims@himsintl.com)**

**Веб-сайт [www.himsintl.com](http://www.himsintl.com)**

Поздравляем с покупкой Blaze EZ! При помощи Blaze EZ можно сканировать печатные тексты и читать книги в формате Daisy, а также пользоваться множеством других привычных для портативных устройств функций, наслаждаясь при этом простотой управления, ведь вместо сенсорного экрана присутствуют хорошо различимые на ощупь кнопки.

Перед началом использования Blaze EZ, пожалуйста, полностью прочтите данное руководство, чтобы ознакомиться с возможностями устройства. Blaze EZ содержит большое количество опций, поэтому для наиболее полного раскрытия его потенциала следует прочесть настоящее руководство целиком.

Если Вам не удаётся найти ответ на возникший вопрос в руководстве пользователя или Вы нуждаетесь в помощи при освоении Blaze EZ, напишите на наш электронный адрес: [supports@himsintl.com](mailto:supports@himsintl.com), либо посетите наш сайт: [www.himsintl.com](http://www.himsintl.com). Также можно позвонить нам по номеру: +82-42-864-4460.

Авторское право 2014. Все права защищены, HIMS.

На настоящее руководство распространяются авторские права, принадлежащие компании HIMS. Все права защищены. Настоящее руководство не подлежит полному или частичному копированию без согласия корпорации HIMS.

## Меры предосторожности

В целях безопасности, Вашей и Вашего Blaze EZ, пожалуйста, внимательно прочтите и соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. Входное напряжение зарядного устройства составляет 100 - 240 вольт, Выходное напряжение: DC 5 вольт / 2 ампера.
2. При поставке аккумулятор может быть упакован отдельно от устройства. Это позволяет избежать возможных повреждений. При первом использовании Blaze EZ в первый раз вам, возможно, понадобится извлечь аккумулятор из упаковки и вставить аккумуляторный отсек на задней панели устройства (подробнее об установке аккумулятора читайте в разделе 1, "введение"). Возможно, что Дилер или дистрибьютор, у которого вы приобрели устройство, уже сделал это за вас. Изначально аккумулятор может быть заряжен не полностью. Перед использованием Blaze EZ убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен.
3. При первом использовании Blaze EZ уровень заряда аккумулятора может отображаться некорректно. Во избежание этого, поставьте включенное устройство на зарядку приблизительно на три часа. Если хотите пользоваться Blaze EZ немедленно, можете делать это, пока устройство заряжается.
4. Если вы хотите или возникла необходимость извлечь аккумулятор из устройства, выключите его, а затем извлекайте аккумулятор. Если устройство заряжается, убедитесь, что оно выключено, прежде чем вновь вставить аккумулятор. Если установлен аккумулятор другого типа, существует вероятность взрыва. Пожалуйста, используйте только аккумуляторы от производителя, созданные специально для Blaze EZ. Убедительно просим избавляться от использованных аккумуляторов согласно инструкции.
5. Если Blaze EZ не подключён к адаптеру, Вы будете уведомлены о низком уровне заряда аккумулятора. Когда уровень заряда аккумулятора опустится ниже 10 процентов, поставьте Blaze EZ на подзарядку. Если уровень заряда аккумулятора падает до 5 процентов и Blaze EZ не подключен к сети

- переменного тока, он выключится через минуту после объявления уровня заряда. Продолжительность заряда аккумулятора зависит от установленных Вами настроек, а также от типа и количества задач, выполняемых устройством.
6. Обращайтесь с Blaze EZ аккуратно, так как это очень чувствительное устройство. Пользуйтесь им бережно. Попадание пыли в Blaze EZ крайне нежелательно. Убедитесь в том, что устройство не находится в местах скопления пыли.
  7. Во избежание попадания воды внутрь устройства, не используйте его в местах с повышенной влажностью, таких как ванная и душ. Не касайтесь сетевого адаптера мокрыми руками.
  8. Не оставляйте Blaze EZ в душных закрытых помещениях, например, в машине при жаркой погоде, так как аккумулятор может быть поврежден, или воспламениться. Не допускайте длительного нахождения Blaze EZ в подобных местах.
  9. Во избежание возникновения нарушений слуха не воспроизводите аудио-файлы на высокой громкости в течение продолжительного времени.
  10. Не разбирайте устройство самостоятельно. Не позволяйте разбирать Blaze EZ никому, кроме авторизованных дилеров или сотрудников компании HIMS, в противном случае устройство может быть повреждено. Если Blaze EZ был вскрыт не квалифицированным для этого специалистом, на устройство не распространяется гарантия, а также оно снимается с бесплатного сервисного обслуживания. При попадании внутрь устройства жидкости, либо при воздействии на него внешних факторов оно также может быть снято с бесплатного сервисного обслуживания, даже если гарантийный срок еще не окончен.
  11. Благодарим за использования Blaze EZ. Нам важно ваше мнение о продукте. Если у вас есть жалобы или предложения, пожалуйста, оставляйте комментарии на нашем сайте. Опираясь на ваши пожелания и предложения, мы будем делать продукт ещё лучше.
  12. Данное оборудование было протестировано и отнесено к цифровым устройствам с ограничениями класса В, согласно ч. 15 правил FCC. Данные

ограничения призваны обеспечить надлежащий уровень защиты от вредных помех в жилых помещениях. Настоящее оборудование производит, использует, а также может излучать радиочастотную энергию и, если использовать его не по инструкции, может создавать помехи в радиокommunikации. Тем не менее, нет никаких гарантий, что помехи не возникнут в определенных помещениях. Если данное оборудование вызывает помехи в приёме радио или теле сигнала, что можно узнать, включив и выключив устройство, рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из ниже приведённых способов:

- Перенаправить или переместить принимающую антенну.
- Увеличить расстояние между Blaze EZ и приёмником (теле- или радио).
- Подключить устройство к розетке, отличной от той, к которой подключен теле- / радио приёмник.
- Проконсультируйтесь с дилером либо квалифицированным техническим специалистом в области теле / радиосвязи.

## Положение о безопасности при модификации

**ВНИМАНИЕ:** Любые не утверждённые производителем изменения или исправления способны повлечь невозможность взаимодействия пользователя с устройством.

Положение о безопасности Радиочастотного воздействия мобильных устройств

Радиочастотное воздействие: Данное оборудование может быть использовано только в качестве мобильного устройства. Расстояние между принимающей антенной и пользователем всегда должно быть не менее 20 сантиметров.

Название модели: T70EZ  
Производственное Название: Blaze EZ  
S/N:

Это устройство соответствует требованиям Части 15 Правил FCC.

Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий:

1) Это устройство не должно создавать вредных помех, и

## Содержание

<b>1. ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>13</b>
<b>1.1. Основные особенности.....</b>	<b>13</b>

<b>1.2. Комплект поставки.....</b>	<b>14</b>
<b>1.3. Спецификации устройства.....</b>	<b>15</b>
<b>1.4. Внешний вид Blaze E Z.....</b>	<b>16</b>
1.4.1. Передняя панель.....	17
1.4.2. Левый край.....	18
1.4.3. Правый край.....	18
1.4.4. Верхний край.....	19
1.4.5. Нижний край.....	19
1.4.6. Задняя панель.....	20
<b>2. НАЧАЛО РАБОТЫ.....</b>	<b>21</b>
2.1. Установка и извлечение батареи.....	21
2.2. Зарядка аккумулятора.....	21
2.3. Включение / выключение.....	22
2.4. Вставка и извлечение карты памяти.....	23
2.5. Подключение к компьютеру.....	24
2.5.1. Подключение к ПК.....	24
2.5.2. Подключение к MAC-устройствам.....	25
2.6. Папки на Blaze EZ.....	26
<b>3. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ.....</b>	<b>27</b>
3.1. Главное меню.....	27
3.2. Настройка громкости и других параметров.....	28
3.3. Голосовые настройки.....	29
3.4. Проверка даты и времени.....	30
3.5. Установка даты и времени.....	30
3.5.1. Установка даты и времени вручную.....	31

3.5.2.	Синхронизация с сервером точного времени.....	32
<b>3.6.</b>	<b>Проверка состояния питания.....</b>	<b>32</b>
<b>3.7.</b>	<b>Установка таймера сна.....</b>	<b>32</b>
<b>3.8.</b>	<b>Получение сведений о системе.....</b>	<b>33</b>
<b>4.</b>	<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕДИАПЛЕЕРА.....</b>	<b>33</b>
4.1.	Поддерживаемые форматы медиа файлов.....	33
4.2.	Воспроизведение аудио файлов.....	34
4.3.	Воспроизведение и пауза.....	34
4.4.	Перемотка по трекам.....	34
4.5.	Перемотка по времени.....	35
4.6.	Изменение элементов навигации.....	35
4.7.	Закладки.....	36
4.7.1.	Добавление закладки.....	36
4.7.2.	Добавление голосовой метки.....	37
4.7.3.	Добавление выделения.....	38
4.7.4.	Переход к закладке.....	38
4.7.5.	Удаление закладки.....	39
4.8.	Настройка громкости, скорости и эквалайзера.....	40
4.9.	Использование файлового менеджера.....	41
<b>5.</b>	<b>FM-РАДИО.....</b>	<b>42</b>
5.1.	Воспроизведение радио.....	42
5.2.	Настройка громкости радио.....	42
5.3.	Навигация по частотам.....	43
5.4.	Выбор радиостанции и переход к ней.....	43



5.5. Использование встроенного динамика.....	44
5.6. Запись радио-эфира.....	44
<b>6. БИБЛИОТЕКА.....</b>	<b>45</b>
6.1. Поддерживаемые форматы файлов.....	45
6.2. Воспроизведение и пауза.....	46
6.3. Навигация по библиотеке.....	46
6.4. Быстрая навигация.....	48
6.5. Закладки.....	48
6.5.1. Добавление закладки.....	49
6.5.2. Добавление голосовой метки.....	49
6.5.3. Добавление выделения.....	50
6.5.4. Переход к закладке.....	51
6.5.5. Удаление закладки.....	52
6.6. Настройка громкости и скорости.....	52
6.7. Переключение между режимами воспроизведения Daisy.....	53
6.8. Удаление содержимого.....	54
6.9. Использование файлового менеджера.....	54
6.9.1. Вход и выход из файлового менеджера.....	54
6.9.2. Структура файлового менеджера.....	54
6.9.3. Поиск и воспроизведение содержимого.....	55
6.9.4. Непрерывное воспроизведение содержимого папки.....	56
6.9.5. Проверка расположения файла.....	57
6.9.6. Удаление файла или папки.....	57
<b>7. ЗАПИСЬ.....</b>	<b>57</b>
7.1. Создание записи.....	57
7.2. Прослушивание записанного файла.....	58

7.3. Поиск записей и их удаление.....	58
7.4. Настройка опций записи.....	59
<b>8. ОПТИЧЕСКОЕ РАСПОЗНАВАНИЕ.....</b>	<b>61</b>
8.1. Запуск и закрытие программы оптического распознавания.....	61
8.2. Сканирование.....	62
8.3. Чтение результатов распознавания.....	63
8.4. Импорт изображений.....	64
8.4.1. Открытие ранее отсканированного файла.....	64
8.4.2. Открытие внешнего изображения.....	64
8.5. Настройка опций распознавания.....	65
8.5.1. Включение / выключение вспышки.....	65
8.5.2. Действия с распознанными файлами.....	65
8.5.3. Удаление всех распознанных текстовых файлов.....	66
<b>9. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ BLUETOOTH НА BLAZE EZ.....</b>	<b>66</b>
9.1. Включение / выключение Bluetooth.....	66
9.2. Подключение гарнитуры или колонок по Bluetooth.....	67
9.3. Отключение Bluetooth-гарнитуры или колонок.....	68
<b>10. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕСПРОВОДНОГО СОЕДИНЕНИЯ.....</b>	<b>68</b>
10.1. Проверка состояния беспроводного соединения.....	69
10.2. Включение / выключение беспроводного соединения.....	69
10.3. Подключение к беспроводной сети.....	70
10.4. Удаление профиля беспроводного соединения.....	71

<b>11. ИНТЕРНЕТ-РАДИО</b> .....	<b>71</b>
11.1. Запуск приложения "интернет-радио" и выход из него.....	71
11.2. Навигация по радиостанциям.....	72
11.3. Поиск интернет-радиостанций.....	73
<b>12. ПОДКАСТЫ</b> .....	<b>74</b>
12.1. Подписка на подкасты.....	75
12.2. Запуск и закрытие приложения "подкасты".....	75
12.3. Навигация по каналам и подкастам.....	76
12.4. Удаление содержимого.....	77
<b>13. УТИЛИТЫ</b> .....	<b>77</b>
13.1. Ручная проверка диска.....	77
13.2. Воспроизведение аудио с компакт-диска.....	78
13.3. Обновление прошивки Blaze EZ.....	78
13.3.1. Обновление онлайн.....	79
13.3.2. Обновление оффлайн.....	80
13.4. Возврат к заводским настройкам.....	80
<b>14. МЕНЮ " ОПЦИИ"</b> .....	<b>81</b>
<b>15. ПРИЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>81</b>
15.1. Приложение 1: Дополнительный набор аксессуаров.....	81
15.1.1. Сборка подставки для улучшения результатов оптического распознавания.....	81
15.1.2. Пульт дистанционного управления процессом распознавания.....	83
15.1.3. Докстанция.....	84
15.2. Приложение 2: Использование Blaze EZ с WMP и Windows XP.....	85



## 1. Введение

Благодарим за покупку многозадачного плеера Blaze EZ с функцией оптического распознавания.

Blaze EZ - это цифровой аудиоплеер, а также портативное сканирующее и распознающее устройство от международной корпорации HIMS. Это небольшое по размеру, лёгкое портативное устройство способно воспроизводить аудиокниги, музыку, текстовые файлы, материалы в формате Daisy, FM-радио, сканировать и распознавать печатный текст и извлекать текст из изображений при помощи встроенной 5-мегапиксельной камеры и программного обеспечения, отвечающего за распознавание текста. Благодаря опции беспроводного интернет-соединения (wi-fi) вам также будут доступны онлайн библиотеки daisy-книг, интернет-радио, подписка на подкасты и их загрузка.

Несмотря на то, что Blaze EZ является устройством, обладающим широким функционалом, его характеризует простота использования даже неискушёнными в технике людьми, так как множество функций можно вызвать нажатием всего одной кнопки.

### 1.1. Основные особенности

В данном разделе пойдёт речь о ключевых особенностях Blaze EZ и его основных возможностях.

- 1) Воспроизводите множество форматов аудио, в том числе музыку, аудиокниги, подкасты и ваши собственные записи благодаря приложению "медиа-плеер". Из медиа-плеера вы можете осуществлять переход по трекам и по времени, настраивать скорость воспроизведения и предусилитель, устанавливать эквалайзер и не только. Кроме того, подключив внешний дисковод, вы сможете воспроизводить аудио с приобретённых вами компакт-дисков.
- 2) Приложение "Библиотека" позволит вам воспроизводить Daisy-файлы и разнообразные текстовые документы, а также осуществлять навигацию по

страницам, параграфам, предложениям, строкам и другим элементам текста; настроить скорость воспроизведения, громкость, высоту, параметры чтения daisy-книг и не только. Кроме того, подключив внешний дисковод, вы сможете прослушивать книги в формате Daisy с компакт-дисков.

- 3) Слушайте FM-радио, используйте автоматический поиск радиостанций, сохраняйте избранные станции и записывайте трансляции для дальнейшего прослушивания.
- 4) Сканируйте печатные книги, брошюры и меню в ресторане при помощи встроенной камеры, а затем выполняйте оптическое распознавание текста. Также вы можете импортировать изображения из внешних источников и распознавать их.
- 5) Записывайте со встроенного или внешнего микрофона. Можно использовать совместимую с Apple-устройствами гарнитуру или линейный вход. Запись можно осуществлять в формате mp3 или wave, регулируя такие опции как чувствительность микрофона и качество записи.
- 6) Слушайте аудио и текстовые файлы по беспроводной Bluetooth-гарнитуре.
- 7) Подключайтесь к Wi-fi, подписывайтесь на подкасты, загружайте их и слушайте в дороге.
- 8) Запускайте приложение "интернет-радио" и слушайте музыку, новости и прочую информацию со всего мира.
- 9) Используйте Blaze EZ в качестве говорящих часов, даже когда устройство выключено. Чтобы узнать текущие дату и время, просто нажмите кнопку включения.

## 1.2. Комплект поставки

В комплект поставки Blaze EZ входит:

- Blaze EZ.
- Аккумулятор в упаковке.
- Чехол для переноски.
- Зарядное устройство.

- Кабель USB для подключения к компьютеру.
- переходник.
- Наушники.
- Документация на компакт-диске.
- Руководство пользователя.

Дополнительные аксессуары, приобретаемые по выбору:

- Подставка для улучшения результатов распознавания.
- Пульт дистанционного управления процессом распознавания.
- Докстанция
- Запасной аккумулятор.
- Запасной адаптер.

### **1.3. Спецификации устройства**

- Внутренняя память 12 GB
- Micro USB порт
- Слот для карты памяти
- FM-радио
- Bluetooth 3.0, поддержка стерео Bluetooth-гарнитуры
- Wi-fi (802.11B/G/N, 2.4GHz)
- Встроенная 5-мегапиксельная камера
- Разъём для наушников (3,5 миллиметров). Возможно подключение совместимой с Apple-устройствами Bluetooth-гарнитуры
- Разъём для внешнего стерео микрофона (3,5 миллиметров), поддержка линейного входа.
- Встроенный динамик
- Встроенный моно микрофон
- Съёмный аккумулятор (полимер лития). Воспроизведение музыки в течение 13 часов при полной зарядке.

## 1.4. Внешний вид Blaze E Z

Blaze EZ – это маленькое прямоугольное устройство, по размеру и форме напоминающее смартфон. Оно весит всего 118 грамм, его ширина равна 59,3, длина – 116,86, а толщина – 16,44 миллиметра.

Возьмите Blaze EZ в руку или положите на ровную твёрдую сухую поверхность перед собой так, чтобы клавиатура была сверху, а прямоугольный слот для карты памяти находился слева.





### 1.4.1. Передняя панель

На передней панели устройства находится основная клавиатура. Сверху по центру чуть вдавленный вогнутый квадрат – это кнопка включения / выключения питания. Слева и справа от кнопки питания находятся динамики.

Под кнопкой питания слева есть круглая кнопка « запись ».

Под круглой кнопкой находится ряд из трёх квадратных кнопок с брайлевскими пометками. Если перечислять слева направо, эти кнопки носят следующие названия:

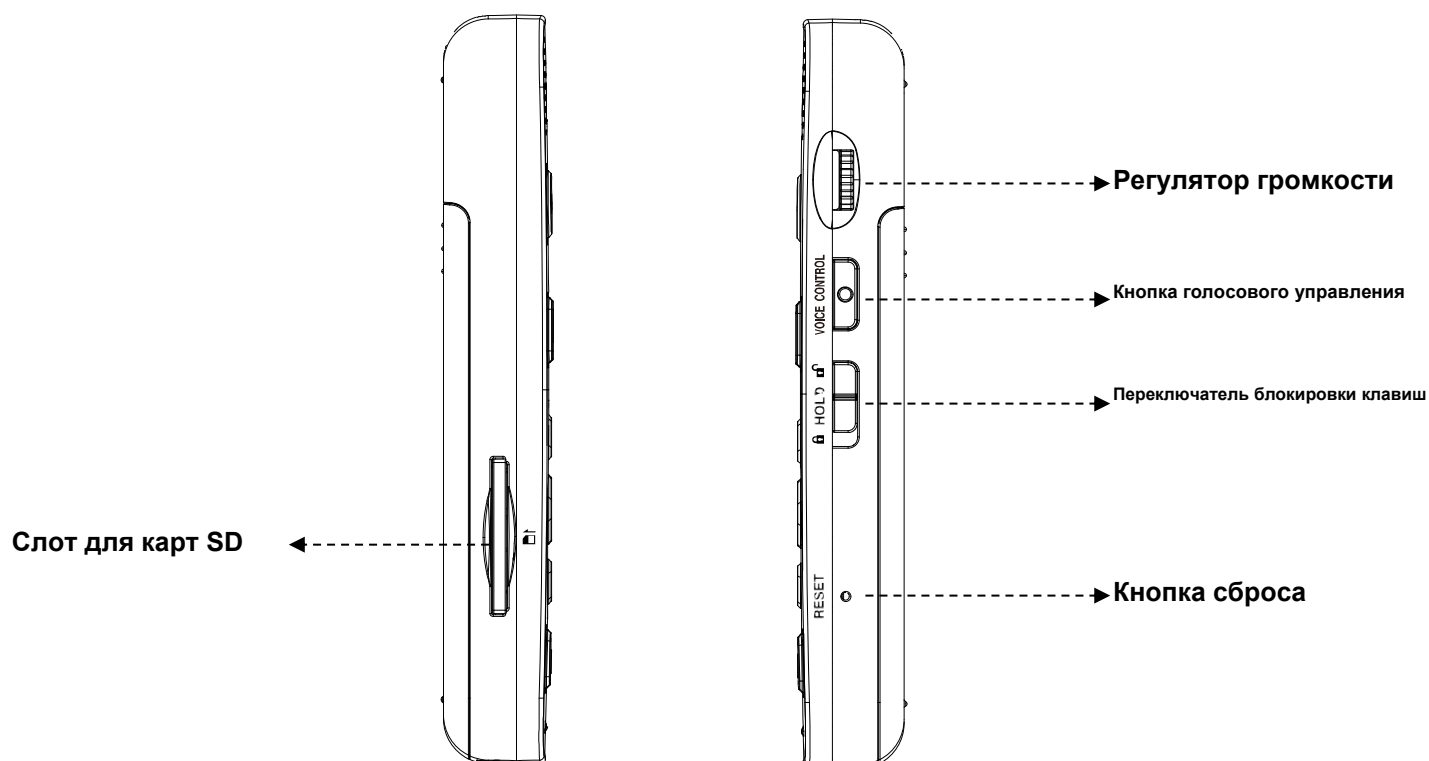
- Медиаплеер,
- Радио,
- Библиотека.

При помощи этих кнопок запускаются приложения медиа-плеер, FM-радио и библиотека соответственно.

Под программными кнопками расположен круговой навигационный джойстик, состоящий из 5 клавиш: стрелки влево, вправо, вверх и вниз, а также маленькая круглая клавиша выбора в центре.

Под навигационным джойстиком находится ряд из трёх кнопок: две квадратных и похожая на точку кнопка между ними. Квадратная кнопка слева – кнопка отмены. Справа – кнопка, вызывающая приложение для распознавания. Похожая на точку кнопка, расположенная между двумя квадратными, открывает файловый менеджер. Файловый менеджер вызывает список файлов, которые находятся в запущенной вами программе. Например, если вы открыли приложение для чтения книг, в файловом менеджере откроется список daisy-книг и текстовых документов, доступных для чтения в данном приложении. Используйте кнопку отмены для выхода из программы, меню или диалога.

В самом низу на передней панели находятся 2 светодиода: левый показывает, включено ли устройство, а также уровень заряда батареи. Правый отвечает за встроенный микрофон.



### <Левая и правая панели>

#### 1.4.2. Левый край

С левого края устройства находится длинный, узкий прямоугольный разъем. Это слот для карты памяти.

#### 1.4.3. Правый край

С правой стороны устройства расположены 3 тумблера. Самый верхний – регулятор громкости. Чтобы увеличить громкость, поверните тумблер от себя. Для уменьшения громкости поверните его к себе. Настраивая громкость, вы будете ощущать щелчки после каждой единицы параметра, а также устройство будет произносить числовое значение громкости.

Под регулятором громкости находится кнопка голосовых настроек. С помощью данной кнопки вы можете быстро перейти к настройкам скорости, громкости и высоты голоса либо воспроизводимых аудио-файлов. Повторно нажимая кнопку

голосовых настроек, вы будете циклично перемещаться по ним. Чтобы применить настройку, воспользуйтесь регулятором громкости.

Под кнопкой голосовых настроек находится переключатель блокировки клавиатуры. Чтобы заблокировать клавиатуру, сдвиньте переключатель вниз, для разблокировки сдвиньте его вверх.

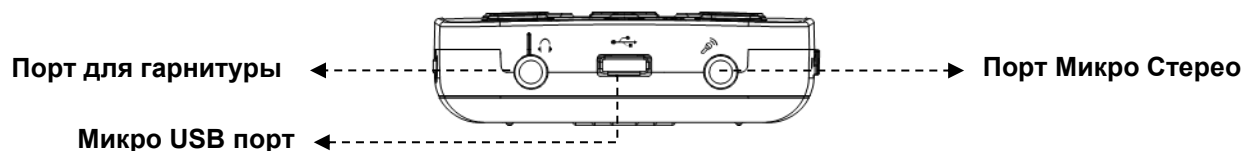
По середине между переключателем блокировки клавиатуры и нижним краем устройства располагается очень маленькое круглое отверстие. В этом отверстии находится кнопка перезагрузки. Чтобы перезагрузить Blaze E Z, подержите предмет с тонким наконечником на данной кнопке более двух секунд.

#### 1.4.4. Верхний край

На верхнем крае устройства расположено лишь отверстие для ремешка или шнура для переноски.

#### 1.4.5. Нижний край

Если вы станете исследовать край устройства, обращённый к вам, то обнаружите 3 порта. Если перечислять по порядку слева направо, эти разъёмы служат для наушников, USB-кабеля и стерео микрофона соответственно. Чтобы подключить к устройству наушники или внешние динамики, используйте порт для наушников. Чтобы подключить к устройству внешний микрофон или источник линейного входа, воспользуйтесь разъёмом для микрофона. Используйте USB-порт для подключения Blaze EZ к компьютеру с целью передачи файлов. Также данный порт позволяет подсоединить к устройству флеш-карту, внешний дисковод или адаптер для зарядки аккумулятора.



< Задняя панель >

#### **1.4.6. Задняя панель**

Переверните Blaze EZ так, чтобы слот для карты памяти оказался с правой стороны. На задней панели устройства находится 2 элемента: сверху по центру, прямо напротив кнопки питания, что на передней панели, располагается камера. Под ней отсек в форме треугольника с острыми углами. Если вы надавите на этот отсек и потянете его вниз, большая часть задней панели отодвинется, обнажив отделение для батареи.

## **2. Начало работы**

В данном разделе описаны основные действия с Blaze EZ, включая установку и извлечение батареи, включение и выключение питания, зарядку аккумулятора и копирование содержимого на устройство.

### **2.1. Установка и извлечение батареи**

С целью предотвращения возможных повреждений при транспортировке, аккумулятор в комплекте поставки находится отдельно от самого Blaze EZ. Для нормальной работы устройства сначала в него следует вставить аккумулятор.

Как описано выше, отсек для аккумулятора можно открыть, сдвинув заднюю панель. Найдите треугольную крышку на задней панели устройства под камерой, то есть в положении, когда клавиатура внизу и слот для карты памяти справа. Надавите на треугольную крышку вниз и назад. Она отъедет и отделится от устройства.

Чтобы вставить аккумулятор в устройство, держите её так, чтобы край с маленьким зубцом был повернут к вам, а сам зубец оказался слева. На лицевой части аккумулятора также имеется точка. Она расположена около левого нижнего угла. Для начала поместите в аккумуляторный отсек зубчатый край. Чтобы аккумулятор заняла своё место в отсеке, осторожно надавливайте на её верхнюю часть. Верните крышку в исходное положение. Крышка должна закрыться со щелчком.

Чтобы извлечь аккумулятор, снимите крышку с устройства. Поместите ноготь между верхним краем аккумулятора и краем аккумуляторного отсека, затем потяните аккумулятор наружу, вверх.

### **2.2. Зарядка аккумулятора**

В данном разделе описывается способ зарядки аккумулятора Blaze EZ. При получении устройства аккумулятор, скорее всего, будет заряжена не полностью. Перед началом использования устройства рекомендуется полностью зарядить аккумулятор.

- 1) Зарядка при помощи включённого в комплект адаптера.

Чтобы зарядить Blaze EZ при помощи адаптера, вставьте в розетку ту часть адаптера, которая больше по размеру и похожа на коробку. Вставьте плоский конец зарядного устройства в USB-порт, расположенный в центре нижнего края Blaze EZ. Полная зарядка аккумулятора занимает около трёх часов.

## 2) Зарядка при подключении к компьютеру:

Blaze EZ также можно зарядить посредством подключения к компьютеру по имеющемуся в комплекте USB-кабелю. Вставьте меньший по размеру конец USB-кабеля в USB-порт, расположенный в центре нижнего края Blaze EZ, а больший конец кабеля вставьте в USB-порт на вашем компьютере. Зарядка через подключение к компьютеру обычно занимает около четырёх часов. Пока устройство заряжается, индикатор уровня заряда горит красным светом. При завершении зарядки загорается зелёный свет. Если устройство не подключено к адаптеру или компьютеру, индикатор уровня заряда выключен.

## 2.3. Включение / выключение

Чтобы включить Blaze EZ, подержите кнопку включения две секунды. Когда вы ставите устройство на зарядку посредством адаптера или вставляете хотя бы частично заряженную батарею, нажимать кнопку включения не нужно, так как загрузка происходит автоматически. Когда загрузка начнётся, вы услышите короткий звуковой сигнал. Затем прозвучит музыкальная заставка, сопровождаемая произнесением слова "HIMS". Далее вы услышите звуковые сигналы, свидетельствующие о выполнении процесса загрузки, после чего последует звук, означающий, что устройство включено.

Затем устройство произнесёт: "Проверка диска". Запустится процесс сканирования внутренней памяти, а также съёмного устройства, если таковое подключено к Blaze EZ, на наличие доступных для воспроизведения файлов. Не обязательно помещать содержимое в какие-то конкретные папки, так как в процессе сканирования будут обнаружены все файлы на самом устройстве и на внешнем

носителе при наличии последнего. Найденные файлы будут ассоциированы с соответствующими приложениями. Через несколько секунд вы услышите сообщение: " Проверка завершена".

Когда устройство включится, вы окажетесь в главном меню, которое будет описано в следующем разделе. Будет произнесена дата и время.

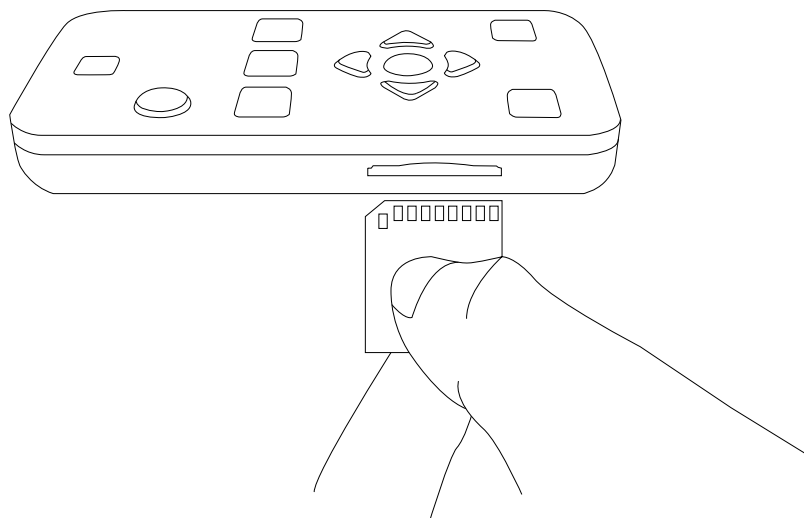
- **Примечание:** При первом запуске дата и время могут быть неточными. Для получения более подробной информации по установке даты и времени ознакомьтесь с соответствующим разделом.

Чтобы выключить Blaze EZ, снова подержите кнопку включения две секунды. Вы услышите звук выключения, и устройство будет выключено.

После описанного выше процесса первоначальной загрузки, можно быстро включать и выключать устройство путём удержания кнопки включения. При включении устройства в фокусе будет главное меню. Однако, если аккумулятор полностью разрядился или осуществлялась перезагрузка, процесс загрузки будет протекать по более долгому сценарию, описанному выше.

## **2.4. Вставка и извлечение карты памяти**

Найдите длинный прямоугольный разъем около нижнего края с левой стороны. Чтобы вставить карту памяти, отыщите на ней срезанную под углом в 45 градусов сторону. Возьмите карту памяти так, чтобы при вставке в разъем её срезанный угол находился справа сверху. Лейбл должен располагаться снизу. Осторожно вводите карту в разъем до щелчка. Не прилагайте чрезмерных усилий. Чтобы вставить карту памяти в разъем, требуется лишь небольшое усилие. Если устройство включено, вы услышите звуковой сигнал, уведомляющий об обнаружении карты памяти, а затем сообщение: " Карта памяти вставлена". Затем она будет проверена на наличие доступных для воспроизведения файлов, после чего устройство вернется к процессу, который выполнялся до вставки карты.



Для извлечения карты памяти аккуратно надавите на неё до щелчка, затем извлеките из разъёма. Карта памяти выйдет из разъёма настолько, чтобы вы могли взять её и полностью извлечь. Если Blaze EZ включён, вы услышите звук, сигнализирующий об извлечении карты памяти, а также сообщение: "Карта памяти извлечена".

## 2.5. Подключение к компьютеру

### 2.5.1. Подключение к ПК

Найдите маленький прямоугольный порт в центре нижнего края Blaze EZ, между разъёмами для наушников и для микрофона. Чтобы скопировать файлы на Blaze EZ с компьютера, включите плеер и вставьте меньший по размеру конец USB-кабеля, поставляемого в комплекте, в порт на нижней части устройства, а больший по размеру конец кабеля вставьте в порт на вашем компьютере. Вы услышите сообщение: "Режим передачи данных".

Когда соединение устройства с компьютером произойдёт, нажмите на значок "мой компьютер" на вашем ПК. В Blaze EZ используется протокол передачи медиа данных "MTP". Устройство отобразится как съёмный носитель под именем T70. При нажатии клавишей Enter на иконке "T70" вы сможете просмотреть содержимое внутренней памяти, а также карты памяти, если таковая имеется. Используйте стандартные команды Windows для копирования, вставки, вырезания и удаления файлов на своё усмотрение.



- Примечание: Пока активен режим передачи данных, Blaze EZ не может выполнять какие-либо иные действия. Нажатие кнопок на устройстве ни к чему не приведёт. При отключении USB-кабеля от компьютера либо от Blaze EZ, устройство снова будет работать в полном объёме.
- Примечание: Если вы используете Windows XP, установите Windows media player 11, чтобы копировать файлы на Blaze EZ. За более подробной информацией по установке Windows media player 11 в Windows XP обратитесь к приложению № 2 данного руководства.

Вы можете копировать и сортировать по своему усмотрению документы, аудиофайлы, книги в формате Daisy и отсканированные изображения посредством стандартных команд Windows. Blaze EZ упорядочит файлы вне зависимости от того, где они хранятся на устройстве. Файлы будут проиндексированы и ассоциированы с соответствующими приложениями. Однако на флеш-карте (на внутренней памяти устройства) по умолчанию имеются папки, в которые следует поместить такие виды содержимого как интернет-радио и ссылки на подкасты. Это облегчит вам работу с содержимым.

### **2.5.2. Подключение к MAC-устройствам**

Как указано выше, для передачи данных с компьютера на Blaze EZ и обратно используется подключение по протоколу передачи медиаданных (MTP). Так как операционная система Mac изначально не поддерживает данный тип соединения, необходимо загрузить стороннее приложение, которое позволит перемещать файлы на Blaze EZ. Соответствующее приложение можно загрузить по следующей ссылке:

<http://www.android.com/filetransfer/>

После установки этого небольшого приложения подключите Blaze EZ к вашему Mac-устройству и включите плеер. Blaze EZ автоматически запустит приложение для передачи файлов, и вы сможете при помощи VoiceOver перемещать файлы в плеер, который снова будет под именем "T70".

Чтобы получить информацию о способах перемещения файлов с использованием VoiceOver, пройдите по следующей ссылке:

[http://help.apple.com/voiceover/info/guide/10.7/English.Iproj/\\_1124.html](http://help.apple.com/voiceover/info/guide/10.7/English.Iproj/_1124.html)

## 2.6. Папки на Blaze EZ

Как было сказано ранее, не обязательно помещать содержимое, доступное для воспроизведения на Blaze EZ, в специальные папки. После проверки внутренней памяти и / или SD-карты всё пригодное для воспроизведения содержимое опознаётся и становится доступно в соответствующих приложениях. Например, если из медиаплеера вы нажмёте кнопку "файловый менеджер", будут отображаться все имеющиеся медиафайлы вне зависимости от их местонахождения. Тем не менее, на устройстве есть несколько специфичных папок, предназначенных для определённых целей.

- 1) Оптическое распознавание. Изображения или текстовые файлы хранятся в папке "Оптическое распознавание" в следующих подпапках:
  - . Изображения: В данной папке хранятся сделанные встроенной камерой сканы.
  - . Импортированные: В эту папку можно скопировать изображения с других устройств. Такие файлы будут опознаны Blaze EZ.
  - . Временные: В этой папке содержатся временные файлы, созданные при сканировании и распознавании изображений.
  - . Тексты: Данная папка содержит текстовые файлы, получившиеся в результате распознавания.
- 2) Подкасты: Эта папка содержит подкасты и ссылки на них, включая URL, XML, OPM. Чтобы подписаться с помощью Blaze EZ на подкаст, нужно скопировать ссылку на него в эту папку.
- 3) Радио: Данная папка содержит файлы, записанные с радио-трансляций.
- 4) Записи: В этой папке хранятся записи, сделанные на микрофон или с линейного входа.

- 5) Интернет-радио: Чтобы приложение "интернет-радио" могло опознать адреса потоков онлайн-радиостанций, в данную папку должны быть помещены файлы в форматах M3U, PLS и другие файлы плейлистов.

### **3. Основные функции**

#### **3.1. Главное меню**

Впервые включив Blaze E Z, вы оказываетесь в главном меню. Также в главное меню можно попасть при нажатии кнопки "отмена" из любого приложения. В главном меню есть множество разделов, в том числе и информация о статусе, настройки, а также приложения, на которые не назначены программные кнопки. По пунктам главного меню можно перемещаться стрелками влево и вправо. Чтобы активировать нужный пункт меню, найдите его и нажмите клавишу выбора.

Главное меню содержит следующие элементы:

- 1) Информация о дате и времени: Первым пунктом главного меню является информация о текущей дате и времени. При загрузке Blaze EZ в фокусе всегда находится элемент "дата и время". Чтобы открыть диалоговое окно установки даты и времени, нажмите клавишу выбора.
- 2) Состояние питания: Сообщается уровень заряда аккумуляторов в процентах, осуществляется ли в настоящий момент зарядка, а также работает ли устройство от аккумулятора или от сети.
- 3) Сведения о системе: Сообщается о том, какая версия прошивки установлена и сколько свободного места на карте памяти. При нажатии клавиши выбора вы получите более подробные сведения о системе, в том числе серийный номер устройства, общий объем карты памяти и MAC-адрес устройства.
- 4) Настройки основного голоса: Нажмите клавишу выбора, чтобы перейти в диалог настроек скорости, громкости, высоты, а также выбрать между мужским и женским голосом.

- 5) Настройки записи: Нажмите клавишу выбора, чтобы открыть диалог настроек записи. Здесь вы можете выбрать качество записи, отрегулировать чувствительность микрофона и выбрать источник записи.
- 6) Сведения о Bluetooth: в данном пункте меню содержится информация о том, включён или выключен Bluetooth и, если включён, имеются ли активные соединения. Чтобы войти в настройки подключения по bluetooth, нажмите клавишу выбора.
- 7) Сведения о беспроводной сети: Сообщается о наличии / отсутствии подключения по Wi-fi, и, если подключение имеется, подсоединено ли устройство к беспроводной сети. Чтобы открыть диалог настроек подключения к Wi-fi, нажмите клавишу выбора.
- 8) Интернет-радио: Нажмите клавишу выбора, чтобы слушать интернет-радиостанции со всего мира.
- 9) Подкасты: Нажмите клавишу выбора, чтобы загружать и воспроизводить подкасты, на которые вы подписаны.
- 10) Утилиты: Нажмите клавишу выбора для просмотра данного пункта меню. Здесь можно выполнить проверку диска, обновление прошивки, а также воспроизвести файлы с компакт-диска.
- 11) Опции: Нажмите клавишу выбора, чтобы перейти к опциям языковых настроек синтезатора речи.

### **3.2. Настройка громкости и других параметров**

Вы можете использовать кнопку управления голосовыми настройками и регулятор громкости, расположенные на правой стороне Blaze E Z, для регулировки громкости воспроизведения медиа файлов, речевого сопровождения и чтения. Также её можно использовать для настройки других параметров, таких как скорость и предусилитель.

Для установки какого-либо параметра нажимайте кнопку управления голосовыми настройками, которая находится непосредственно под регулятором громкости, до

тех пор, пока не найдёте нужный параметр. Затем воспользуйтесь регулятором громкости для увеличения или уменьшения значения выбранного параметра.

- Примечание: Настройкой по умолчанию всегда является настройка громкости. После нескольких секунд бездействия регулятор громкости возвращается к значению данного параметра. Нажатие любой другой клавиши также приводит к возврату регулятора громкости в исходную позицию: к настройке уровня основной громкости.

Набор настроек различается в зависимости от того, из какого приложения Blaze EZ вы их открываете. В зависимости от того, какой функцией Blaze EZ вы пользуетесь в данный момент, вам доступны следующие настройки.

- 1) Из главного меню: Громкость, скорость и высота речевого сопровождения.
- 2) Из медиаплеера: Громкость воспроизведения, предусилитель, скорость воспроизведения и эквалайзер.
- 3) При воспроизведении текстов в формате Daisy: скорость чтения и высота голоса при чтении.
- 4) При воспроизведении аудио в формате Daisy: Громкость аудио, предусилитель и скорость воспроизведения.

### **3.3. Голосовые настройки**

В данном разделе описан способ настройки громкости, скорости и высоты речевого сопровождения для основного голоса, который вы слышите при навигации по устройству, который произносит системные сообщения и так далее.

Настройки голосового сопровождения находятся в главном меню. Найдите в меню пункт "Настройки голосового сопровождения" при помощи стрелок влево и вправо и нажмите клавишу выбора, чтобы открыть диалог.

Перемещайтесь по элементам диалога стрелками вверх и вниз. Для выбора желаемого значения параметра используйте стрелки влево и вправо. Для сохранения настроек нажмите клавишу выбора. Для отмены внесённых изменений и выхода из диалога настроек голосового сопровождения нажмите кнопку "отмена". Диалог настроек голосового сопровождения состоит из 5 элементов:

- 1) Скорость речевого сопровождения - настройка скорости голосового сопровождения. Выберите значение от 1 до 15 стрелками влево и вправо.
- 2) Высота речевого сопровождения: параметр, определяющий, насколько низко или высоко звучит голос. Выберите значение от 1 до 15 клавишами стрелок влево и вправо.
- 3) Громкость голосового сопровождения: Параметр, отвечающий за громкость речи при голосовом сопровождении. Выберите значение от 1 до 15 при помощи стрелок влево и вправо.
- 4) Вариант голоса: Выберите мужской или женский голос. Перемещайтесь между голосами при помощи стрелок влево и вправо.
- 5) Уведомление о заглавной букве: Выберите, хотите ли вы слышать голосовое уведомление о наличии заглавных букв. Перемещайтесь стрелками влево и вправо между вариантами "включено" и "выключено".

### **3.4. Проверка даты и времени**

Дату и время на устройстве Blaze EZ можно узнать двумя способами:

- 1) Быстро нажмите кнопку включения. При быстром нажатии кнопки включения из любого места на устройстве, будут произнесены дата и время.  
Этот способ можно использовать даже при выключенном Blaze E Z. Однако следует отметить, что, если устройство выключено, задержка перед произнесением даты и времени может составить несколько секунд.
- 2) Вызовите главное меню, где первым элементом как раз и является "дата и время". Всякий раз при выходе из какого-либо приложения и возврате в главное меню в первую очередь сообщается дата и время, а затем иные сведения о состоянии устройства.

### **3.5. Установка даты и времени**

Дату и время можно настроить двумя способами:

Вы можете сделать это вручную в диалоге установки даты и времени либо автоматически синхронизировать устройство с сервером точного времени.

### 3.5.1. Установка даты и времени вручную

Для установки даты и времени вручную выполните следующее:

- 1) Стрелками влево или вправо найдите в главном меню элемент " Дата и время".
- 2) Чтобы открыть диалог настройки даты и времени, нажмите клавишу выбора.
- 3) Вы услышите слово " месяц". Выберите нужный месяц стрелками влево / вправо.
- 4) Нажмите клавишу стрелки вниз, а затем стрелками влево / вправо выберите день.
- 5) Нажмите стрелку вниз и выберите год при помощи стрелок влево и вправо.
- 6) Нажмите стрелку вниз и выберите стрелками влево / вправо формат времени между 12-часовым и 24-часовым.
- 7) Нажмите стрелку вниз и выберите стрелками влево / вправо время суток: день или ночь.
  - Примечание: Если вы выбрали 24-часовой формат времени, данный элемент не появится.
- 8) Нажмите стрелку вниз, а затем выберите час стрелками влево / вправо.
- 9) Нажмите стрелку вниз и установите время в минутах при помощи стрелок влево / вправо.
- 10) Нажмите стрелку вниз и стрелками влево / вправо выберите часовой пояс.
- 11) Нажмите стрелку вниз, а затем стрелками влево / вправо выберите, использовать ли режим летнего времени.
- 12) Когда завершите установку всех параметров, нажмите клавишу выбора для сохранения настроек, после чего вы вновь окажетесь в главном меню. Если вы не хотите сохранять внесённые изменения, нажмите кнопку отмены, и вы вернётесь в главное меню при том, что параметры даты и времени изменены не будут.

### **3.5.2. Синхронизация с сервером точного времени**

Чтобы синхронизировать устройство с сервером точного времени, выполните следующее:

- 1) Клавишами стрелок влево / вправо найдите в главном меню пункт "дата и время".
- 2) Нажмите клавишу выбора, чтобы открыть диалог настройки даты и времени.
- 3) Найдите пункт "Синхронизация" при помощи стрелок вверх / вниз. стрелками влево / вправо выберите вариант "да".
- 4) Нажмите клавишу выбора, и синхронизация с сервером будет выполнена, после чего произойдет возврат в главное меню.

### **3.6. Проверка состояния питания**

Чтобы проверить состояние питания Blaze EZ, из главного меню по нажатию стрелки вправо найдите пункт "Состояние питания". Данный элемент меню содержит следующую информацию:

- 1) Работает ли устройство от сети посредством адаптера или от батареи.
- 2) Уровень заряда аккумулятора в процентах.
- 3) Заряжается ли аккумулятор в настоящий момент.

### **3.7. Установка таймера сна**

Таймер сна позволяет выбрать промежуток времени, через который Blaze EZ выключится автоматически при воспроизведении книги, музыки и так далее. Чтобы установить таймер сна, выполните следующее:

- 1) Нажмите и удерживайте клавишу выбора более двух секунд. Откроется диалог установки таймера сна.
- 2) Выберите желаемое время клавишами стрелок влево / вправо. Таймер может быть установлен на 0 (выключено), 3 минуты, 5 минут, 10 минут, 15 минут, 20 минут, 30 минут, 45 минут, 60 минут, 90 минут, 120 минут или 180 минут.



- 3) Чтобы сохранить настройку, нажмите клавишу выбора. Фокус вернётся в то положение, из которого была вызвана опция таймера сна. Если вы хотите отменить установку таймера сна, нажмите кнопку отмены. Таймер сна установлен не будет, а фокус вернётся в то положение, из которого была вызвана опция таймера сна.

### **3.8. Получение сведений о системе**

Чтобы получить основные сведения о вашем устройстве, из главного меню нажимайте стрелку вправо до тех пор, пока не услышите сообщение о версии прошивки и количестве свободного места на карте памяти. Чтобы открыть диалог "сведения о системе", нажмите клавишу выбора. В данном диалоге содержится следующая информация:

- 1) Версия прошивки.
- 2) Дата выпуска.
- 3) Серийный номер.
- 4) Общий объём и количество свободного места на флеш-карте.
- 5) Общий объём и количество свободного места на карте памяти (сообщается только при наличии карты памяти).
- 6) MAC-адрес.

Для навигации по элементам данного диалога используйте стрелки вверх / вниз. Для посимвольного чтения представленной информации используйте стрелки влево / вправо. По окончании просмотра сведений о системе нажмите кнопку отмены. Диалоговое окно закроется.

## **4. Использование медиаплеера**

### **4.1. Поддерживаемые форматы медиа файлов**

Встроенный медиа плеер поддерживает следующие форматы:

- 1) MP3 320 Kbps, 44100 Hz, Stereo
- 2) MP4-AAC, M4a)
- 3) Wave 16bit 48000Hz

- 4) Ogg Vorbis
- 5) ASF ASF
- 6) FLAC Q1 & Q10
- 7) Avi
- 8) WMV WMV

Медиа плеер можно использовать для воспроизведения содержимого внутренней памяти, флеш-карты и съёмного носителя, а именно музыки, аудиокниг и подкастов. Начните мгновенно воспроизводить аудио файлы по нажатию всего одной кнопки.

## **4.2. Воспроизведение аудио файлов**

Чтобы начать воспроизведение файлов в медиа плеере, просто нажмите крайнюю левую кнопку в ряду из трёх кнопок над стрелками, помеченную брайлевской буквой "M". Если вы используете медиаплеер впервые, воспроизведение начнётся с самого первого из содержащихся на вашем устройстве аудио файла. Если вы уже запускали медиаплеер, воспроизведение продолжится с той позиции, где оно было прервано.

Для закрытия медиаплеера нажмите кнопку отмены. Медиаплеер закроется, и вы вернётесь в главное меню.

## **4.3. Воспроизведение и пауза**

Чтобы приостановить воспроизведение, выполните краткое нажатие кнопки с буквой "M". Чтобы возобновить воспроизведение, снова быстро нажмите кнопку с буквой "M".

## **4.4. Перемотка по трекам**

Когда медиаплеер открыт, можно перемещаться по трекам назад и вперёд при помощи стрелок влево и вправо. Для перехода к следующему треку нажмите стрелку вправо, для перехода к предыдущему треку нажмите стрелку влево.

#### **4.5. Перемотка по времени**

Для перемотки по времени продолжительности аудио файла, нажмите и удерживайте клавишу стрелки влево или вправо. Чтобы перемотать файл вперёд, удерживайте стрелку вправо, чтобы перемотать файл назад, удерживайте стрелку влево. При удержании стрелки влево или вправо устройство сообщает, по каким фрагментам времени вы можете выполнять перемотку. Чем дольше вы удерживаете стрелку, тем более длинными фрагментами идёт перемотка. Когда желаемый временной фрагмент выбран, отпустите клавишу стрелки, и файл будет перемотан на соответствующий отрезок времени.

Например, если вы хотите отмотать файл на 20 секунд назад, нажмите и удерживайте стрелку влево. Вы услышите: 5 секунд, 10 секунд, 15 секунд, 20 секунд. Когда будет произнесено значение "20 секунд", отпустите клавишу стрелки, и файл будет перемотан на 20 секунд назад.

#### **4.6. Изменение элементов навигации**

Стрелки влево / вправо можно использовать, в том числе и для выбора из нескольких элементов навигации. Используйте стрелки вверх и вниз, чтобы выбрать, по каким фрагментам будет осуществляться навигация при нажатии стрелок влево и вправо. По умолчанию при нажатии стрелки влево или вправо произойдёт перемотка на 1 трек назад или вперёд соответственно. Однако если вы нажмёте стрелку вверх или вниз, то сможете установить перемотку на 5 треков, на 10 треков, переход к первому или последнему треку, в начало или в конец трека, перемотку на 10 минут, на 3 минуты, на 30 секунд или перейти к закладке. Опция перехода к закладкам присутствует только в случае, если файл содержит закладки. Перемещайтесь по закладкам по нажатию клавиш стрелок влево / вправо.

Таким образом, чтобы перемещаться по плейлисту трёхминутными интервалами, нажимайте стрелку вверх или вниз до тех пор, пока не услышите сообщение: "3 минуты". Затем при помощи стрелок влево / вправо выполняйте перемотку влево или вправо по трёхминутным интервалам.

## 4.7. Закладки

В файлах большой продолжительности, например в записанных лекциях, книгах или файлах, которые вы хотите использовать в учебных целях и так далее, может оказаться полезной функция добавления закладок. Это позволит вам в дальнейшем легко находить нужные фрагменты файла. Вы можете делать закладки, голосовые заметки и выделять нужные фрагменты. В каждый файл можно добавлять до 999 закладок. Номера закладок не должны повторяться, даже если это разные виды закладок. Например, не нужно, чтобы обычная закладка и выделенный фрагмент были под номером " № 5". Каждой закладке вне зависимости от её типа будут присвоены не повторяющиеся номера: от № 1 до № 999.

### 4.7.1. Добавление закладки

Чтобы добавить закладку, выполните следующее:

- 1) Найдите место в файле, куда хотите добавить закладку, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Появится меню менеджера закладок. В фокусе будет первый пункт данного меню - " Добавить закладку".
- 3) Снова нажмите клавишу выбора.
- 4) Вам будет предложено выбрать номер закладки.
- 5) Выберите желаемый номер при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх и вниз. Например, если вы хотите присвоить закладке номер 23, а в фокусе находится значение "номер 1", дважды нажмите стрелку вправо, чтобы достичь значения "№ 3", затем дважды нажмите стрелку вверх для перехода к значению № 23.
- 6) Чтобы сохранить закладку, нажмите клавишу выбора.  
Если закладка уже существует, вам будет предложено переместить её или удалить. Перемещайтесь между предложенными вариантами при помощи

стрелок влево / вправо. Чтобы активировать предпочтительное действие, нажмите клавишу выбора.

- 7) Чтобы отменить добавление закладки, на любом этапе нажмите кнопку отмены.

#### **4.7.2. Добавление голосовой метки**

Опция добавления голосовой метки позволит вам добавить к закладке голосовое описание. Голосовая метка может содержать дополнительную информацию о помеченном содержимом.

Чтобы добавить голосовую метку, выполните следующее:

- 1) Найдите место в файле, куда хотите добавить закладку, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Появится меню менеджера закладок. В фокусе будет первый пункт данного меню - "Добавить закладку".
- 3) Нажмите стрелку вниз для перехода к пункту "добавить голосовую метку" и нажмите клавишу выбора. Вам будет предложено начать запись. Вы можете сделать запись продолжительностью до 40 секунд.
- 4) По окончании записи нажмите клавишу выбора.
- 5) Вам будет предложено присвоить голосовой метке номер.
- 6) Выберите желаемое значение при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх / вниз.
- 7) Для сохранения закладки нажмите клавишу выбора. Если закладка с таким номером уже существует, вам будет предложено переместить или удалить её. Выберите нужный вариант клавишами стрелок влево / вправо и нажмите клавишу выбора, чтобы выполнить желаемое действие.
- 8) Чтобы отменить добавление голосовой метки, нажмите кнопку отмены на любом этапе.

### 4.7.3. Добавление выделения

Иногда вам может потребоваться выделить какую-либо часть содержимого. Это похоже на подчёркивание абзаца в тексте. С этой целью можно добавить выделение.

Чтобы вставить выделение, выполните следующее:

- 1) Найдите фрагмент, который хотите выделить, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется менеджер закладок и в фокусе будет первый его элемент - "добавить закладку".
- 3) Нажмите стрелку вниз для перехода к элементу "выделить фрагмент" и нажмите клавишу выбора.
- 4) Выбранная позиция будет помечена как начало фрагмента, и воспроизведение продолжится.
- 5) Когда вы определите позицию окончания выделенного фрагмента, снова нажмите клавишу выбора.
- 6) Вам будет предложено присвоить выделенному фрагменту номер.
- 7) Выберите желаемое значение при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх / вниз.
- 8) Для сохранения выделения нажмите клавишу выбора. Если выделенный фрагмент с таким номером уже существует, вам будет предложено переместить или удалить его. Выберите нужный вариант клавишами стрелок влево / вправо и нажмите клавишу выбора, чтобы выполнить желаемое действие.
- 9) Чтобы отменить добавление выделения, нажмите кнопку отмены на любом этапе.

### 4.7.4. Переход к закладке

Вы можете перейти к уже имеющейся закладке двумя способами: либо посредством навигации по закладкам, доступной во время воспроизведения, либо найдя нужную закладку в менеджере закладок. Если в файле лишь несколько закладок или вы хотите переходить последовательно к каждой закладке, самой удобной может оказаться навигация по закладкам. Однако если в файле много

закладок и вы хотите найти определённое место, более удобным может оказаться использование файлового менеджера.

Чтобы перемещаться по закладкам посредством опции "навигация по закладкам", выполните следующее:

- 1) Стрелками вверх / вниз выберите пункт "закладка" в качестве элемента навигации.
- 2) Для перехода от закладки к закладке используйте стрелки влево / вправо.

Чтобы перемещаться по закладкам посредством менеджера закладок, выполните следующее:

- 1) Во время воспроизведения в любой момент нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется менеджер закладок и в фокусе будет первый его элемент - "закладка".
- 3) Нажимайте стрелку вниз до тех пор, пока не найдёте пункт "перейти к закладке..." и нажмите клавишу выбора.
- 4) Вам будет предложено выбрать номер нужной закладки.
- 5) Выберите номер закладки при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх / вниз.
- 6) Нажмите клавишу выбора, и воспроизведение начнётся с позиции закладки.
- 7) Чтобы отменить переход к закладке, нажмите на любом этапе кнопку отмены.

#### **4.7.5. Удаление закладки**

Чтобы удалить закладку, выполните следующее:

- 1) Во время воспроизведения в любой момент нажмите клавишу выбора.
- 2) Нажимайте стрелку вниз до тех пор, пока не найдёте пункт "Удалить закладку" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Вам будет предложено выбрать номер закладки, которую нужно удалить.
- 4) Выберите номер закладки при помощи стрелок влево / вправо. Чтобы перемещаться на 10 позиций, используйте стрелки вверх / вниз.

- 5) Нажмите клавишу выбора, и закладка будет удалена.
- 6) Чтобы отменить удаление закладки, на любом этапе нажмите кнопку отмены.

#### **4.8. Настройка громкости, скорости и эквалайзера**

С помощью регулятора громкости можно настроить громкость, предусилитель, скорость воспроизведения и эквалайзер.

- 1) Громкость: Громкость звучания медиа файлов можно настроить в диапазоне значений от 1 до 15.
- 2) Предусилитель: Уровень громкости аудиозаписей обычно различается. Чтобы компенсировать эти различия, для каждого файла можно настроить предусилитель. Значением по умолчанию является 0. Вы можете установить для предусилителя значение от -4 до 6.
- 3) Скорость: Настройте скорость воспроизведения в диапазоне значений от 1 до 15.
- 4) Эквалайзер: В зависимости от типа воспроизводимого аудио можно изменить свойства его звучания посредством эквалайзера. Предлагаются следующие варианты: Автоматический, стандартный, классический, танцевальный, джаз, поп и рок.

Для выбора опции, которую нужно изменить с помощью регулятора громкости, используйте кнопку управления голосовыми настройками. Чтобы увеличить значение, поверните регулятор громкости к верхней части устройства, чтобы уменьшить значение, поверните данный регулятор к нижней части устройства. Например, чтобы изменить скорость воспроизведения, дважды нажмите кнопку голосовых настроек до опции " скорость". Затем прибавьте или убавьте скорость воспроизведения при помощи регулятора громкости.



#### 4.9. Использование файлового менеджера

Если вы хотите найти какую-либо песню, альбом или подкаст, можете воспользоваться файловым менеджером для быстрого доступа и навигации по содержимому вашего устройства.

Так как папки и файлы выводятся удобными для просмотра списками, вы без труда найдёте на своём устройстве подкасты, книги, музыку и прочие медиа файлы. Также вы можете с лёгкостью удалять файлы без подключения к ПК.

Для доступа к файлам и папкам, содержащим пригодные для воспроизведения в медиаплеере данные, нажмите из медиаплеера кнопку "файловый менеджер". Кнопка "файловый менеджер" - это похожая на точку кнопка, расположенная в нижнем ряду между клавишей отмены и кнопкой, вызывающей приложение для оптического распознавания.

В файловом менеджере доступны следующие клавиатурные команды:

- 1) Перемещайтесь по списку файлов и папок стрелками вверх и вниз.
- 2) Чтобы вернуться на 1 уровень назад в структуре папок, нажмите стрелку влево.
- 3) Чтобы перейти на следующий уровень в структуре файлов / папок, нажмите стрелку вправо.
- 4) Для воспроизведения находящегося в фокусе файла или папки нажмите клавишу выбора.
- 5) Чтобы узнать месторасположение текущего элемента, нажмите и удерживайте кнопку "файловый менеджер".
- 6) Чтобы удалить выбранный файл, нажмите и удерживайте кнопку отмены более двух секунд. Вам будет предложено подтвердить удаление. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, для отказа от удаления нажмите кнопку отмены. Кроме того, чтобы удалить текущий файл во время воспроизведения, нажмите и удерживайте кнопку отмены. Файловый менеджер открывать не придётся.

## 5. FM-радио

Благодаря данному разделу вы научитесь запускать FM-радио, искать радиостанции вручную и автоматически, добавлять радиостанции в избранное и записывать радио эфир.

В приложении "FM-радио" доступны местные радиостанции в диапазоне от 87.5 до 108 мегагерц.

- **Примечание:** Для прослушивания радио нужно подключить в качестве антенны наушники или аудио-кабель. Подключите наушники или кабель в разъём для наушников, расположенный слева на нижней стороне устройства.

### 5.1. Воспроизведение радио

Чтобы запустить FM-радио, просто нажмите помеченную брайлевской буквой " P" кнопку " радио", которая является центральной в ряду из трёх кнопок непосредственно над клавишами стрелок.

Если ни одной станции обнаружено не было, выполните следующее:

- 1) Убедитесь, что к устройству в соответствующий разъём подключены наушники или аудио-кабель.
- 2) Возможно, вы оказались на частоте, не занятой ни одной местной радиостанцией. Регулируйте частоту стрелками влево / вправо до тех пор, пока не обнаружите радиостанцию.
- 3) Возможно, из-за особенностей местности приём хорошего радиосигнала затруднён.

Поставьте радио на паузу быстрым нажатием кнопки "P". Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите эту кнопку ещё раз. Для выхода из приложения "FM-радио" и возврата в главное меню нажмите кнопку отмены.

### 5.2. Настройка громкости радио

Чтобы настроить громкость радио, воспользуйтесь регулятором громкости. Он расположен на правой стороне Blaze E Z. Чтобы увеличить громкость, поверните

регулятор к верхней части устройства, чтобы уменьшить громкость, поверните его к нижней части устройства.

### **5.3. Навигация по частотам**

Для перемещения по диапазону частот назад и вперёд используйте стрелки влево и вправо соответственно. Одно нажатие стрелки перемещает на 0,1 мегагерц. Как сказано выше, диапазон частот составляет 87,5 - 98 мегагерц.

Для автоматического поиска радиостанций нажмите и удерживайте стрелку влево или вправо. При удержании стрелки влево поиск станций осуществляется справа налево по диапазону частот. При удержании стрелки вправо происходит обратное.

### **5.4. Выбор радиостанции и переход к ней**

Переход по радиостанциям вручную может показаться утомительным, особенно если вы знаете, какие радиостанции хотите послушать. Вы можете сохранить радиостанцию в избранных, просто нажав клавишу выбора во время прослушивания этой станции. В избранных можно сохранять до 30 радиостанций.

Также можно запустить автосохранение всех радиостанций вашего региона. Чтобы это сделать, откройте приложение "FM-радио", нажмите и удерживайте кнопку "файловый менеджер" в течение двух секунд. Будет выполнен поиск всех доступных в вашем регионе радиостанций, после чего все они добавятся в избранное. Повысить чувствительность системы поиска можно, нажав и удерживая клавишу стрелки вниз. Однако стоит отметить, что при повышении чувствительности может быть найдено много радиостанций с неудовлетворительным качеством приёма.

Для навигации по избранным радиостанциям используйте стрелки вверх и вниз. Если при переходе к последней сохранённой радиостанции вы продолжите нажимать стрелку вверх или вниз, навигация пойдёт по кругу, то есть вы вернётесь к первой станции из списка избранных.

Кроме того, по нажатию кнопки "файловый менеджер" можно перейти к конкретной сохранённой радиостанции. При нажатии кнопки "файловый менеджер" откроется

список со всеми сохранёнными радиостанциями. Найдите нужную станцию при помощи стрелок вверх / вниз. Чтобы начать воспроизведение, нажмите клавишу выбора.

Чтобы удалить радиостанцию из избранных, найдите её, затем нажмите и удерживайте кнопку отмены.

### **5.5. Использование встроенного динамика**

Длительное прослушивание радио в наушниках может вызвать дискомфорт. Вы можете слушать радио через встроенный динамик, хотя наушники всё равно должны быть подключены в качестве антенны. Чтобы начать прослушивание радио посредством встроенного динамика, нажмите и удерживайте кнопку "Радио". Звук начнёт исходить как из наушников, так и со встроенного динамика. Чтобы радио звучало только в наушниках, снова нажмите и удерживайте кнопку "Радио".

### **5.6. Запись радио-эфира**

Чтобы начать запись радио трансляции, нажмите и удерживайте кнопку записи в течение двух секунд. В зависимости от ваших настроек записи вы будете уведомлены об её начале либо звуковым сигналом, либо голосовой подсказкой.

Чтобы приостановить запись, быстро нажмите кнопку записи. Для возобновления записи нажмите эту же кнопку ещё раз. Для прекращения записи и сохранения результата нажмите клавишу выбора. Вы будете уведомлены о завершении записи тем способом, который выбрали в соответствующих настройках.

Чтобы отменить запись, нажмите кнопку "радио" или кнопку отмены. Вам будет предложено подтвердить отмену или продолжить запись. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, чтобы продолжить запись, нажмите кнопку отмены.

Записанные файлы сохраняются в папке "радио" на карте памяти Blaze E Z. Имена файлов содержат частоту, дату и время. Настройки записи радио-трансляции аналогичны настройкам записи на микрофон. За более подробной информацией обращайтесь к разделу "настройки записи".

## 6. Библиотека

В приложении "библиотека" можно воспроизводить Daisy-книги, а также текстовые файлы множества форматов.

### 6.1. Поддерживаемые форматы файлов

Приложением "библиотека" поддерживаются следующие форматы:

Текстовые форматы:

- 1) Простой текст: txt.
- 2) Обогащённый размеченный текст: RTF.
- 3) Документ Microsoft word: doc / docx
- 4) Документ с тегами: HTM, HTML, XML.
- 5) Формат, поддерживаемый органайзером "Sense": HBL HPF.
- 6) Формат электронных книг: EPUB.
- 7) Формат документа Adobe Acrobat: PDF.
  - Примечание: В приложении библиотеки можно воспроизводить только PDF-файлы с текстовым слоем. Отсканированные изображения в формате PDF не поддерживаются.

Daisy-форматы:

- 8) DAISY 2.0/2.02/3.0, DAISY XML / Digital Talking Book.
- 9) ANSI / NISO Z39.86 2002, 2005.
- 10) NIMAS 1.1,
- 11) Форматы специальных библиотек для слепых.
- 12) Содержимое с сайтов: bookshare.org
- 13) Learning ally
- 14) Библиотека открытого доступа archive.org.

## 6.2. Воспроизведение и пауза

Чтобы начать воспроизведение содержимого библиотеки, просто нажмите помеченную брайлевской буквой "Б" кнопку "библиотека", которая расположена справа в ряду кнопок непосредственно над клавишами стрелок.

Если вы запускаете библиотеку впервые, воспроизведение начнётся с первой обнаруженной книги или документа. Если вы уже воспроизводили содержимое библиотеки, воспроизведение книги или документа возобновится с той позиции, где оно было прервано.

Чтобы приостановить воспроизведение, кратко нажмите кнопку "библиотека". Чтобы продолжить воспроизведение книги или документа, нажмите данную кнопку ещё раз. Для выхода из приложения "библиотека" и возврата в главное меню нажмите кнопку отмены. При выходе из приложения "библиотека" в книгу или документ, которые вы читали, добавляется закладка, так что при следующем запуске чтение продолжится с позиции от закладки.

## 6.3. Навигация по библиотеке

Осуществлять навигацию по книгам и документам в библиотеке можно несколькими способами, включая перемещение по заголовкам, абзацам, предложениям, словам, временным промежуткам и так далее. Для выбора элемента навигации нажмите стрелку вверх или вниз. Для перемотки назад и вперёд на выбранный элемент нажмите стрелку влево или вправо. Наличие тех или иных элементов навигации зависит от типа воспроизводимого контента. Для различных видов содержимого доступны следующие элементы навигации:

- 15) Содержимое: Если выбран этот элемент навигации, при нажатии стрелки влево / вправо вы будете перемещаться по имеющимся на Blaze EZ книгам и документам.
- 16) Заголовки: Этот элемент навигации доступен только при воспроизведении содержимого в формате Daisy. Если выбран данный элемент, при нажатии стрелок влево / вправо будет осуществляться переход соответственно назад и вперёд по заголовкам в Daisy-книге.

- 17) Уровни: Данный элемент доступен только при воспроизведении содержимого в формате Daisy. Наличие этого элемента зависит от структуры Daisy-книги. Книга может иметь от 1 до 6 уровней.
- 18) Фраза: Данный элемент также доступен только при воспроизведении Daisy. Под фразой обычно подразумевается отрывок текста, который может быть произнесён на одном дыхании, хотя никаких стандартов здесь нет. Известно, что в книгах в формате NLS, записанных с кассетной ленты, используется разметка по фразам, где одна фраза представляет собой одну сторону кассеты. При выборе данного элемента по нажатию стрелок влево / вправо осуществляется переход к предыдущей или следующей фразе соответственно.
- 19) Страница: Если выбран этот элемент, при нажатии стрелки влево / вправо осуществляется переход на предыдущую или следующую страницу соответственно.
- 20) Абзац: Если выбран этот элемент, при нажатии стрелки влево / вправо осуществляется переход к предыдущему или следующему абзацу соответственно.
- 21) Предложение: Если выбран данный элемент, по нажатию стрелки влево / вправо осуществляется переход к предыдущему или следующему предложению соответственно. Этот элемент доступен только в документах и текстовом содержимом в формате Daisy.
- 22) Строка: По нажатию стрелки влево / вправо осуществляется переход к предыдущей или следующей строке. Данный элемент доступен только при воспроизведении документов и текстов в формате Daisy.
- 23) Слово: Если выбран данный элемент, по нажатию стрелки влево / вправо осуществляется переход к предыдущему или следующему слову. Этот элемент доступен только при воспроизведении документов и текстов в формате Daisy.
- 24) Символ: По нажатию стрелки влево / вправо осуществляется переход к предыдущему или следующему символу. Этот элемент доступен только при воспроизведении документов и текстов в формате Daisy.

- 25) Перемотка по временным отрезкам: 30 секунд, 3 минуты и 10 минут. Для выбора длины временного отрезка используйте стрелки вверх / вниз. Для перемотки назад / вперёд на выбранный отрезок времени используйте стрелки влево / вправо соответственно. Перемотка по временным отрезкам доступна только при воспроизведении аудио в формате Daisy.
- 26) Начало или конец: По нажатию стрелки влево осуществляется переход к началу книги или файла, по нажатию стрелки вправо осуществляется переход в конец книги или файла.

#### **6.4. Быстрая навигация**

Кроме того, вы можете воспользоваться методами быстрой навигации по документу или книге путём нажатия и удержания стрелки влево или вправо.

Способ навигации будет зависеть от типа воспроизводимого контента. Например, при воспроизведении аудио в формате Daisy нажатие и удержание стрелки вправо даст возможность перематывать файл на 30 секунд, 1 минуту, 3 минуты и так далее. Если воспроизводится текстовая книга в формате daisy или документ, нажатие и удержание стрелки вправо позволяет осуществить перемотку по 5 предложений, 10 предложений, 15 предложений и так далее. Чем дольше вы удерживаете клавишу стрелки вправо, тем больше фрагмент перемотки. Когда будет произнесён нужный элемент навигации, отпустите клавишу стрелки, и вы переместитесь на позицию в книге или текстовом файле согласно вашему выбору.

#### **6.5. Закладки**

В файлах большой продолжительности, таких как книги или содержимое, которое вы планируете использовать в учебных целях и так далее, может оказаться полезной опция закладок, позволяющая в дальнейшем без труда находить нужные места в файлах. Чтобы отметить такие места, воспользуйтесь закладками, голосовыми метками или функцией выделения фрагмента. В каждый файл можно добавлять до 1000 закладок. Номера закладок не должны повторяться, даже если это разные виды закладок. Например, не нужно, чтобы обычная закладка и



выделенный фрагмент оба были под номером " № 5". Каждой закладке вне зависимости от её типа будут присвоены не повторяющиеся номера: от № 1 до № 1000.

### **6.5.1. Добавление закладки**

Чтобы добавить закладку, выполните следующее:

- 1) Найдите место в файле, куда хотите добавить закладку, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Появится меню менеджера закладок. В фокусе будет первый пункт данного меню - "Добавить закладку".
- 3) Снова нажмите клавишу выбора.
- 4) Вам будет предложено выбрать номер закладки.
- 5) Выберите желаемый номер при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх и вниз. Например, если вы хотите присвоить закладке номер 23, а в фокусе находится значение "номер 1", дважды нажмите стрелку вправо, чтобы достичь значения "№ 3", затем дважды нажмите стрелку вверх для перехода к значению № 23.
- 6) Чтобы сохранить закладку, нажмите клавишу выбора.

Если закладка уже существует, вам будет предложено переместить её или удалить. Перемещайтесь между предложенными вариантами при помощи стрелок влево / вправо. Чтобы активировать предпочтительное действие, нажмите клавишу выбора.

Чтобы отменить добавление закладки, на любом этапе нажмите кнопку отмены.

### **6.5.2. Добавление голосовой метки**

Опция добавления голосовой метки позволит вам добавить к закладке голосовое описание. Голосовая метка может содержать дополнительную информацию о помеченном содержимом.

Чтобы добавить голосовую метку, выполните следующее:

- 1) Найдите место в файле, куда хотите добавить закладку, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Появится меню менеджера закладок. В фокусе будет первый пункт данного меню - "Добавить закладку".
- 3) Нажмите стрелку вниз для перехода к пункту "добавить голосовую метку" и нажмите клавишу выбора. Вам будет предложено начать запись. Вы можете сделать запись продолжительностью до 40 секунд.
- 4) По окончании записи нажмите клавишу выбора.
- 5) Вам будет предложено присвоить голосовой метке номер.
- 6) Выберите желаемое значение при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх и вниз.
- 7) Для сохранения закладки нажмите клавишу выбора. Если закладка с таким номером уже существует, вам будет предложено переместить или удалить её. Выберите нужный вариант клавишами стрелок влево / вправо и нажмите клавишу выбора, чтобы выполнить желаемое действие.
- 8) Чтобы отменить добавление голосовой метки, нажмите кнопку отмены на любом этапе.

### **6.5.3. Добавление выделения**

Иногда вам может потребоваться выделить какую-либо часть содержимого. Это похоже на подчёркивание абзаца в тексте. С этой целью можно добавить выделение.

Чтобы вставить выделение, выполните следующее:

- 1) Найдите фрагмент, который хотите выделить, и нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется менеджер закладок и в фокусе будет первый его элемент - "добавить закладку".
- 3) Нажмите стрелку вниз для перехода к элементу "выделить фрагмент" и нажмите клавишу выбора.
- 4) Выбранная позиция будет помечена как начало фрагмента, и воспроизведение продолжится.

- 5) Когда вы определите позицию окончания выделенного фрагмента, снова нажмите клавишу выбора.
- 6) Вам будет предложено присвоить выделенному фрагменту номер.
- 7) Выберите желаемое значение при помощи стрелок влево / вправо. Для перемещения на 10 позиций используйте стрелки вверх и вниз.
- 8) Для сохранения выделения нажмите клавишу выбора. Если выделенный фрагмент с таким номером уже существует, вам будет предложено переместить или удалить его. Выберите нужный вариант клавишами стрелок влево / вправо и нажмите клавишу выбора, чтобы выполнить желаемое действие.
- 9) Чтобы отменить добавление выделения, нажмите кнопку отмены на любом этапе.

#### **6.5.4. Переход к закладке**

Вы можете перейти к уже имеющейся закладке двумя способами: либо посредством навигации по закладкам, доступной во время воспроизведения, либо найдя нужную закладку в менеджере закладок. Если в файле, лишь несколько закладок или вы хотите переходить последовательно к каждой закладке, самой удобной может оказаться навигация по закладкам. Однако если в файле много закладок и вы хотите найти определённое место, более удобным может оказаться использование файлового менеджера.

Чтобы перемещаться по закладкам посредством опции " навигация по закладкам", выполните следующее:

- 1) Стрелками вверх / вниз выберите пункт " закладка" в качестве элемента навигации.
- 2) Для перехода от закладки к закладке используйте стрелки влево / вправо.

Чтобы перемещаться по закладкам посредством менеджера закладок, выполните следующее:

- 1) Во время воспроизведения в любой момент нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется менеджер закладок и в фокусе будет первый его элемент - "закладка".

- 3) Нажимайте стрелку вниз до тех пор, пока не найдёте пункт "перейти к закладке..." и нажмите клавишу выбора.
- 4) Вам будет предложено выбрать номер нужной закладки.
- 5) Выберите номер закладки при помощи стрелок влево / вправо. Чтобы перемещаться на 10 позиций, используйте стрелки вверх / вниз.
- 6) Нажмите клавишу выбора, и воспроизведение начнётся с местонахождения закладки.
- 7) Чтобы отменить переход к закладке, нажмите на любом этапе кнопку отмены.

#### **6.5.5. Удаление закладки**

Чтобы удалить закладку, выполните следующее:

- 1) Во время воспроизведения в любой момент нажмите клавишу выбора.
- 2) Нажимайте стрелку вниз до тех пор, пока не найдёте пункт " Удалить закладку" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Вам будет предложено выбрать номер закладки, которую нужно удалить.
- 4) Выберите номер закладки при помощи стрелок влево / вправо. Чтобы перемещаться на 10 позиций, используйте стрелки вверх / вниз.
- 5) Нажмите клавишу выбора, и закладка будет удалена.
- 6) Чтобы отменить удаление закладки, на любом этапе нажмите кнопку отмены.

#### **6.6. Настройка громкости и скорости**

Воспользуйтесь регулятором громкости, чтобы настроить громкость голоса при чтении, предусилитель, скорость воспроизведения и высоту голоса. Для круговой навигации по доступным настройкам используйте кнопку управления голосовыми настройками. Наличие тех или иных настроек зависит от типа воспроизводимого контента. Например, при воспроизведении аудиокниги в формате daisy можно настроить предусилитель, но нельзя отрегулировать голосовые настройки, потому что они относятся только к голосу чтения текстовых файлов.

- 1) Громкость голоса чтения: Вы можете присвоить данному параметру значение от 1 до 15. Опция доступна при воспроизведении документов и текстов в формате Daisy.
- 2) Высота голоса чтения: Данному параметру можно присвоить значение от 1 до 15. Опция доступна при воспроизведении документов и текстов в формате Daisy.
- 3) Предусилитель: Уровень громкости аудиозаписей обычно различается. Чтобы компенсировать эти различия, для каждого файла можно настроить предусилитель. Значение по умолчанию равно 0. Вы можете установить для предусилителя значение от -4 до 6. Опция доступна только при воспроизведении аудиофайлов в формате Daisy.
- 4) Скорость воспроизведения / скорость чтения: Выберите значение данного параметра от 1 до 15. Опция доступна при воспроизведении как аудиофайлов в формате Daisy, так и текстовых файлов / документов.  
Для выбора опции, настраиваемой при помощи регулятора громкости, используйте кнопку голосовых настроек. Чтобы увеличить значение параметра, поверните регулятор громкости к верхней части устройства, чтобы уменьшить значение параметра, поверните регулятор громкости к нижней части устройства. Например, чтобы увеличить скорость воспроизведения, дважды нажмите кнопку голосовых настроек до достижения опции " скорость воспроизведения". Затем прибавьте или убавьте громкость воспроизведения при помощи регулятора громкости.

### **6.7. Переключение между режимами воспроизведения Daisy**

В некоторых Daisy-книгах присутствует как аудио, так и текстовое содержимое. В этом случае вы можете переключаться между воспроизведением текста и аудио.

Когда Daisy-книга, содержащая аудио и текст, откроется, нажмите и удерживайте кнопку " библиотека". Каждый раз при нажатии и удержании кнопки " библиотека", режимы воспроизведения будут переключаться между текстом и аудио.

## **6.8. Удаление содержимого**

Вы без труда можете удалить файл или книгу во время воспроизведения. Чтобы это сделать, нажмите и удерживайте кнопку отмены более 5 секунд. Вам будет предложено подтвердить или отменить удаление содержимого. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, для отмены удаления нажмите кнопку "отмена".

## **6.9. Использование файлового менеджера**

Благодаря файловому менеджеру вы можете с лёгкостью находить, удалять и воспроизводить Daisy и текстовое содержимое.

### **6.9.1. Вход и выход из файлового менеджера**

Чтобы войти в файловый менеджер, при воспроизведении Daisy или документа нажмите похожую на точку кнопку, которая расположена в центре в нижнем ряду из трёх клавиш между кнопками оптического распознавания и отмены. Появится список файлов и папок, содержащих Daisy и текстовые документы. Для выхода из файлового менеджера нажмите кнопку отмены, и Вы вернётесь к воспроизводимой ранее книге или документу.

### **6.9.2. Структура файлового менеджера**

Daisy-книги и документы в файловом менеджере расположены в алфавитном порядке. Первыми отображаются книги в формате Daisy, затем следует общий список папок и файлов доступных для воспроизведения документов. Если папка содержит некоторое количество доступных для воспроизведения файлов и какое-то количество файлов в неподдерживаемых форматах, в файловом менеджере будут видны, лишь те файлы, которые можно воспроизвести в Blaze E Z. Кроме того, имеющиеся в папке документы будут отображаться в корневой папке даже, если фактически они находятся на устройстве в папке на уровень ниже. Например, если у вас есть папка " мои документы", содержащая подпапки "

руководства" и " рецепты", а также корневые документы, все доступные для воспроизведения файлы отобразятся в папке " мои документы".

### **6.9.3. Поиск и воспроизведение содержимого**

В файловом менеджере доступны следующие клавиатурные комбинации:

- 1) Перемещайтесь по списку файлов и папок стрелками вверх и вниз.
- 2) Чтобы вернуться на 1 уровень назад в структуре папок, нажмите стрелку влево.
- 3) Чтобы перейти на следующий уровень в структуре файлов / папок, нажмите стрелку вправо.
- 4) Для воспроизведения находящихся в фокусе файла или папки нажмите клавишу выбора.
- 5) Для перехода к содержимому в формате Daisy нажмите и удерживайте стрелку вверх.
- 6) Для перехода к общей директории документов нажмите и удерживайте стрелку вниз.
- 7) Чтобы удалить выбранный файл, нажмите и удерживайте кнопку отмены более двух секунд. Вам будет предложено подтвердить удаление. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, для отказа от удаления нажмите кнопку отмены. Кроме того, чтобы удалить текущий файл во время воспроизведения, нажмите и удерживайте кнопку отмены. Файловый менеджер открывать не придётся.

Поиск и воспроизведение файлов:

Более подробное описание опций поиска и воспроизведения содержимого представлено ниже.

- 1) При запуске файлового менеджера во время воспроизведения, произносится название текущего элемента и данный элемент оказывается в фокусе.

- 2) Чтобы воспроизвести иное содержимое из этой же папки, используйте стрелки вверх и вниз для поиска нужного файла.
- 3) Чтобы начать воспроизведение выбранной книги или документа, нажмите клавишу выбора или кнопку "Библиотека". Для перехода к другой папке нажмите стрелку влево. Таким образом, вы выйдете из текущей папки.
- 4) Найдите нужную папку при помощи стрелок вверх / вниз.
- 5) Чтобы открыть выбранную папку, нажмите стрелку вправо.
- 6) Появится содержимое выбранной папки. Для навигации по содержимому используйте стрелки вверх / вниз.
- 7) Чтобы начать воспроизведение находящегося в фокусе элемента, нажмите клавишу выбора или кнопку " Библиотека".

Переход по директориям:

Пролистывание всех документов в поисках Daisy-книги или просмотр всех файлов в формате Daisy в поисках документа может оказаться неудобным и ненужным. Для быстрого перехода в начало списка документов из списка Daisy-книг, нажмите и удерживайте клавишу стрелки вниз. Находясь на списке документов, нажмите и удерживайте стрелку вверх для перехода к списку Daisy-книг.

#### **6.9.4. Непрерывное воспроизведение содержимого папки**

Может возникнуть ситуация, когда необходимо последовательно воспроизвести некоторое количество файлов, например если каждая глава текстовой книги или пользовательского руководства представлена в виде отдельного документа. Чтобы последовательно воспроизвести все файлы в заданной папке, выполните следующее:

- 1) Нажмите кнопку "Файловый менеджер", и вы услышите название текущего воспроизводимого элемента.
- 2) Нажмите стрелку влево для перехода к списку папок.
- 3) Чтобы найти нужную папку, перемещайтесь по списку стрелками вверх / вниз.



- 4) Чтобы начать последовательное воспроизведение содержимого папки, нажмите клавишу выбора или кнопку "Библиотека".

#### **6.9.5. Проверка расположения файла**

Чтобы узнать месторасположение текущего файла или папки, нажмите и удерживайте кнопку файлового менеджера более двух секунд. Файловый менеджер при этом должен быть открыт, а нужный файл или папка - находиться в фокусе. Месторасположение текущего файла или папки будет произнесено.

#### **6.9.6. Удаление файла или папки**

Вы без труда можете удалить файл или папку в файловом менеджере или во время воспроизведения. Когда содержимое воспроизводится или находится в фокусе, нажмите и удерживайте кнопку отмены. Вам будет предложено подтвердить или отменить удаление. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, для отказа от удаления нажмите кнопку отмены.

### **7. Запись**

В данном разделе представлена информация о том, как записывать и воспроизводить записанное содержимое, а также об использовании настроек записи.

Вы можете записывать со встроенного микрофона, внешнего стерео микрофона, источника линейного входа, с микрофона на Bluetooth-гарнитуре или с FM-радио. Также вы можете настроить качество записи и чувствительность микрофона.

#### **7.1. Создание записи**

Чтобы начать запись, нажмите и удерживайте кнопку записи либо из медиаплеера, либо из главного меню.

- Примечание: если вы нажмете, и будете удерживать кнопку записи во время прослушивания радио, начнётся запись радио-трансляции. Вы можете быть

уведомлены о начале записи звуковым сигналом, сообщением или не получать уведомление вовсе в зависимости от ваших настроек.

Приостановить запись можно быстрым нажатием кнопки "запись". Ещё одно краткое нажатие данной кнопки приведёт к возобновлению записи.

Чтобы прекратить запись и сохранить полученный файл, нажмите клавишу выбора. Способ уведомления об окончании записи зависит от ваших настроек. Для отмены записи нажмите кнопку "отмена". Вам будет предложено подтвердить отмену или продолжить запись. Чтобы остановить запись, нажмите клавишу выбора. Чтобы запись продолжилась, нажмите кнопку отмены. Произойдёт в буквальном смысле отмена отмены записи.

Записанный файл будет сохранён в папке "запись" на внутренней памяти устройства. Имя файла состоит из даты и времени, когда была произведена запись.

Чтобы начать запись с внешнего микрофона, просто подключите его к устройству и нажмите кнопку записи. Если вы хотите использовать источник линейного входа, перед началом записи нужно установить соответствующую опцию в настройках записи.

## **7.2. Прослушивание записанного файла**

При быстром нажатии кнопки "запись" из любого места на устройстве открывается список файлов, записанных посредством встроенного микрофона, внешнего микрофона или линейного входа. Для навигации по записям используйте стрелки вверх / вниз. Чтобы воспроизвести нужную запись, нажмите клавишу выбора. Перемещаться по списку записей можно также, как вы перемещаетесь по другим аудиофайлам в медиаплеере.

## **7.3. Поиск записей и их удаление**

Вы можете находить и удалять записи при помощи файлового менеджера также, как вы это делаете в медиаплеере и библиотеке.

Чтобы получить доступ ко всем записям, в том числе и произведённым с радиопотока, запустите файловый менеджер. При этом какая-либо запись должна находиться в фокусе.

Записи отсортированы в хронологическом порядке по времени. Для перемещения по списку записей используйте стрелки вверх / вниз. Чтобы перейти к списку папок, нажмите стрелку влево. Чтобы открыть папку, нажмите стрелку вправо. Чтобы начать воспроизведение, нажмите на нужном файле клавишу выбора. Чтобы удалить одну запись, установите на ней фокус, затем нажмите и удерживайте кнопку отмены. Чтобы удалить все записи из папки записей или радио, установите фокус на нужной папке, затем нажмите и удерживайте кнопку отмены. Вам будет предложено подтвердить либо отменить удаление файла или папки. Чтобы удалить файл или папку, нажмите клавишу выбора. Для отмены удаления нажмите кнопку "отмена". Также запись можно удалить во время воспроизведения.

#### **7.4. Настройка опций записи**

В настройках записи вы можете выбрать чувствительность микрофона, качество записи, источник записи и месторасположение записанных файлов.

Чтобы открыть диалог настроек записи, находясь в главном меню нажимайте стрелку влево или вправо, пока не услышите фразу "настройки записи". Затем нажмите клавишу выбора. В фокусе окажется первый элемент - "качество записи". Для навигации по списку опций используйте стрелки вверх и вниз. Чтобы изменить значение параметра той или иной настройки, используйте стрелки влево / вправо.

Имеются следующие настройки и их параметры:

- 1) Качество записи: Wav в высоком качестве, mp3 в высоком качестве, стандартное качество, качество речи и качество, заданное пользователем.
  - Wav в высоком качестве: частота дискретизации = 44100 Гц, битрейт = 16 Кбит, канал = стерео.
  - Mp3 в высоком качестве: Частота дискретизации = 44100 Гц, битрейт = 320 KBPS, канал = стерео.

- Э. Mp3, стандартный режим: Частота дискретизации = 44100 Гц, битрейт = 192 KBPS, канал = стерео.
  - И. Качество речи: Частота дискретизации = 22050 Гц, битрейт = 64 KBPS, канал = моно.
  - У. Пользовательские настройки: Чтобы перейти к дополнительным настройкам записи - формат, частота дискретизации, битрейт - и установить их согласно вашим предпочтениям, нажмите стрелку вниз.
- 2) Способ записи: С микрофона, с гарнитуры и с линейного входа.
- С микрофона: встроенного или внешнего. Источник записи определяется автоматически.
  - С микрофона на гарнитуре: совместимые с Apple-устройствами наушники, в том числе и со встроенным микрофоном.
  - С линейного входа: Используйте кабель линейного входа для подключения и записи аудио непосредственно с CD-плеера, кассетного плеера или другого источника.
- Примечание: Если выбран способ записи с линейного входа или гарнитуры, а подходящее устройство не подключено, запись автоматически выполняется со встроенного микрофона.
- 3) Чувствительность микрофона: Уровень с 1 по 5. Для записи громкого звука, например выступления в концертном зале, установите первый уровень. Для записи в более тихом помещении, например на лекции в аудитории, установите более высокий уровень чувствительности.
- 4) Уведомление о состоянии записи: звуковой сигнал, сообщение или ничего. Данная настройка отвечает за тип уведомления, которое вы будете получать при старте, паузе и окончании записи.

- 5) Диск для хранения записей: Внутренняя память устройства или SD-карта. Данная настройка задаёт месторасположение записанных файлов.

## **8. Оптическое распознавание**

Оптическое распознавание - это распознавание символов на изображении и преобразование этих символов в текст. Blaze EZ выполняет эту функцию, сканируя страницу с текстом при помощи встроенной 5-мегапиксельной камеры и обрабатывая полученный снимок посредством предназначенного для оптического распознавания программного обеспечения.

### **8.1. Запуск и закрытие программы оптического распознавания**

Чтобы запустить приложение для оптического распознавания, нажмите крайнюю кнопку, расположенную в нижнем правом углу Blaze EZ. На ней написана брайлевская буква "O". Появится меню программы оптического распознавания. В фокусе окажется первый элемент - "сканировать". Для навигации по пунктам меню программы оптического распознавания используйте стрелки вверх и вниз.

Данное меню содержит следующие элементы:

- 1) Сканировать:
- 2) Включить / выключить вспышку. Выставьте нужную опцию стрелками влево / вправо.
- 3) Результаты: Открывает список файлов ранее распознанных изображений.
- 4) Открыть скан: Позволяет открыть сделанный ранее снимок, чтобы распознать текст повторно.
- 5) Открыть внешний файл: Позволяет открыть и распознать изображения, полученные из внешних источников.
- 6) Опции: Настройки распознавания и выбор месторасположения распознанных файлов.

Чтобы выйти из программы оптического распознавания и вернуться в главное меню, нажмите кнопку отмены.

## 8.2. Сканирование.

Существует 2 способа сканирования изображений при помощи встроенной камеры:

1. Удержание Blaze EZ в положении, оптимальном для создания снимка;
2. Использование дополнительного аксессуара - подставки для улучшения результатов распознавания.

Сканирование без подставки:

- 1) Поставьте локти по обеим сторонам печатного издания.
- 2) Держите устройство в горизонтальном положении так, чтобы ваши руки находились в центре образованной локтями дуги.
- 3) Нажмите кнопку "Оптическое распознавание", чтобы открыть соответствующую программу.
- 4) Нажмите кнопку "оптическое распознавание" ещё раз для запуска сканирования.
- 5) Произойдёт автофокусировка, затем будет сделан снимок, далее автоматически начнётся анализ текста. Во время анализа текста вы будете слышать звуковые сигналы. По завершении распознавания полученный текст автоматически читается вслух.
  - Примечание: Чтобы сделать хороший снимок обычного листа бумаги, камера должна находиться по центру, на высоте 9 - 12 дюймов над страницей. Чтобы отсканировать более мелкий текст, держите камеру ниже.

Использование подставки:

- 1) Разместите подставку в горизонтальном положении так, чтобы её стенка находилась справа.
- 2) Положите Blaze EZ на поддон наверху подставки так, чтобы камера была на уровне расположенного внизу отверстия.
- 3) Разместите печатное издание напротив края внутренней стенки подставки.
- 4) Нажмите кнопку " оптическое распознавание" для запуска сканирования.

### 8.3. Чтение результатов распознавания

Вы можете получить доступ к результатам распознавания несколькими способами: Как описано выше, после создания снимка текст автоматически анализируется и читается вслух.

Также можно получить доступ к распознанным файлам через опцию "результаты" в меню программы "оптическое распознавание". Чтобы открыть распознанный файл через меню, выполните следующее:

- 1) Нажмите кнопку "Оптическое распознавание", чтобы открыть соответствующую программу. Появится пункт меню "Сканировать".
- 2) Нажмите стрелку вниз для перехода к пункту меню "результаты", а затем нажмите клавишу выбора.
- 3) Появится список распознанных файлов, отсортированных согласно дате и времени их создания.
- 4) Нажмите стрелку влево или вправо, чтобы найти файл, который хотите прочитать, а затем нажмите клавишу выбора. Начнётся воспроизведение файла.

Кроме того, можно открыть результаты распознавания во время воспроизведения распознанного файла. Для этого нажмите кнопку "Файловый менеджер". Файлы будут отсортированы в порядке убывания. Для навигации по списку используйте стрелки вверх / вниз. Чтобы воспроизвести нужный файл, нажмите клавишу выбора.

Чтобы приостановить или возобновить чтение распознанного файла, нажмите клавишу выбора. Вы можете перемещаться по файлу теми же способами, что и по документу в приложении "библиотека".

Нажатие кнопки "Оптическое распознавание" запускает новый процесс сканирования. Чтобы вернуться в меню программы оптического распознавания, нажмите кнопку отмены. Чтобы удалить текущий воспроизводимый файл, нажмите и удерживайте кнопку отмены. Вам будет предложено подтвердить или отменить

удаление. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, чтобы отменить удаление, нажмите кнопку отмены.

## **8.4. Импорт изображений**

Вы можете открыть изображения, созданные ранее при помощи Blaze E Z. Также у вас есть возможность открыть для дальнейшего распознавания изображения, полученные из других источников.

### **8.4.1. Открытие ранее отсканированного файла**

Чтобы открыть снимок, сделанный камерой Blaze E Z, выполните следующее:

- 1) Откройте меню программы оптического распознавания.
- 2) Найдите элемент меню "открыть сделанный ранее снимок" при помощи стрелок вверх / вниз и нажмите клавишу выбора.
- 3) Появится список изображений в формате JPG, созданных на устройстве Blaze EZ. Имена файлов содержат дату и время их создания.
- 4) Чтобы найти файл, который нужно распознать, используйте стрелки вверх / вниз. Затем нажмите клавишу выбора. Начнётся распознавание. В это время вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о ходе распознавания.
- 5) По завершении распознавания текст будет зачитан вслух автоматически.

### **8.4.2. Открытие внешнего изображения**

Как упоминалось ранее, вы можете открывать изображения, полученные из других источников, и распознавать любой имеющийся в них текст при помощи Blaze EZ. В настоящее время могут быть распознаны только файлы в формате JPG.

Чтобы открыть и распознать изображение, полученное из внешнего источника, выполните следующее:

- 1) Откройте меню программы оптического распознавания.
- 2) Стрелками вверх / вниз перейдите к элементу меню "Открыть внешнее изображение".



- 3) Появится список изображений.
- 4) Чтобы найти файл, который нужно распознать, используйте стрелки вверх/вниз. Затем нажмите клавишу выбора.
- 5) Начнётся анализ текста. В это время вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о ходе распознавания.
- 6) По завершении распознавания текст читается вслух автоматически.

## **8.5. Настройка опций распознавания**

### **8.5.1. Включение / выключение вспышки**

В зависимости от освещённости окружающей обстановки вам может потребоваться включить или выключить вспышку. Если результат распознавания оказался неудовлетворительным, попробуйте выключить вспышку. Возможно, при другом освещении качество распознавания улучшится.

Чтобы изменить настройки вспышки, выполните следующее:

- 1) Откройте меню программы оптического распознавания.
- 2) Стрелками вверх / вниз найдите опцию "включить / выключить вспышку".
- 3) Для изменения настройки используйте стрелки влево / вправо.

### **8.5.2. Действия с распознанными файлами**

Воспользуйтесь данной опцией для выбора действия с распознанными файлами.

- 1) Откройте меню программы оптического распознавания.
- 2) Стрелкой вверх перейдите к элементу меню "опции" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Стрелками влево / вправо выберите действие с отсканированными и распознанными файлами: сохранение или удаление.
- 4) Чтобы сохранить настройки, нажмите клавишу выбора.
- 5) Для отмены сохранения настроек и возврата в меню оптического распознавания нажмите кнопку "отмена".

### 8.5.3. Удаление всех распознанных текстовых файлов

Чтобы удалить все файлы, когда-либо распознанные в приложении оптического распознавания, воспользуйтесь функцией "Удалить все файлы". Это может быть полезным, если вы пробовали распознавать различные тексты, которые не планируете использовать в дальнейшем, но при этом вы хотите оставить ранее сохранённые файлы.

- 1) Откройте меню программы оптического распознавания.
  - 2) Стрелками вверх / вниз перейдите к элементу меню "опции" и нажмите клавишу выбора.
  - 3) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "Удалить все файлы" и нажмите клавишу выбора.
  - 4) Вам будет предложено подтвердить удаление. Для подтверждения нажмите клавишу выбора, для отмены удаления нажмите кнопку "отмена".
- Примечание: Эта опция приводит к удалению всех файлов, полученных в ходе текущего сеанса оптического распознавания, при этом файлы, полученные при предыдущих сеансах сканирования, остаются.

## 9. Использование Bluetooth на Blaze EZ

Вы можете подключить к устройству гарнитуру или колонки по Bluetooth. Это обеспечит более качественное звучание и беспроводное соединение.

- Примечание: Если Wifi и Bluetooth работают одновременно, устройство может функционировать некорректно.

### 9.1. Включение / выключение Bluetooth

Чтобы включить или выключить Bluetooth, выполните следующее:

- 1) Находясь в главном меню, при помощи стрелок влево / вправо найдите элемент "информация о Bluetooth".
- 2) Чтобы открыть диалоговое окно настроек Bluetooth-соединения, нажмите клавишу выбора.

- 3) В фокусе окажется настройка состояния Bluetooth. Переключайтесь между позициями "включено" и "выключено" клавишами стрелок влево / вправо.
- 4) Чтобы сохранить настройки, нажмите клавишу выбора.
- 5) Для отмены сохранения настроек и возврата в главное меню нажмите клавишу "отмена".

## 9.2. Подключение гарнитуры или колонок по Bluetooth

Прежде чем подключить гарнитуру или колонки по Bluetooth, должно быть найдено соответствующее устройство. Чтобы Blaze EZ обнаружил Bluetooth-устройство, выполните следующее.

- 1) Убедитесь, что ваше Bluetooth-устройство находится в режиме готовности к обнаружению. Способ вывода устройства в данный режим будет зависеть от типа и модели устройства. Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией к вашей гарнитуры или колонкам, чтобы узнать, как привести их в режим готовности к обнаружению.
- 2) Находясь в главном меню, при помощи стрелок влево / вправо найдите элемент "информация о Bluetooth".
- 3) Чтобы открыть диалоговое окно настроек Bluetooth-соединения, нажмите клавишу выбора.
- 4) Если Bluetooth-соединение выключено, нажмите стрелку влево или вправо, чтобы изменить значение на "включено".
- 5) Чтобы начать поиск Bluetooth-совместимых аудио устройств, нажмите стрелку вниз. Во время поиска вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о процессе поиска.
- 6) По окончании поиска появится список доступных Bluetooth-совместимых аудио устройств. Если обнаружено более одного устройства, используйте стрелки влево / вправо для выбора устройства, с которым хотите установить соединение.

- 7) Чтобы установить соединение с выбранным устройством, нажмите клавишу выбора. При успешном соединении вы услышите серию звуковых сигналов, причём звук должен исходить от Bluetooth-гарнитуры или колонок.
- 8) Для отмены соединения с Bluetooth-устройством и возврата в главное меню нажмите кнопку "отмена".

### **9.3. Отключение Bluetooth-гарнитуры или колонок**

Вам может потребоваться разорвать соединение с одним Bluetooth-устройством, чтобы затем установить соединение с другим. Чтобы разорвать соединение с Bluetooth-устройством, выполните следующее:

- 1) Находясь в главном меню, при помощи стрелок влево / вправо найдите элемент "информация о Bluetooth".
- 2) Чтобы открыть диалоговое окно настроек Bluetooth-соединения, нажмите клавишу выбора.
- 3) Чтобы начать поиск устройств, нажмите стрелку вниз. Во время поиска вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о процессе поиска.
- 4) По окончании поиска появится список доступных устройств. Чтобы найти подключённое в данный момент устройство, используйте стрелки влево / вправо.
- 5) Нажмите и удерживайте кнопку отмены в течение 5 секунд. Соединение с устройством будет разорвано, а соответствующий Bluetooth-профиль будет удалён.
- 6) Чтобы закрыть диалоговое окно настроек bluetooth-соединения и вернуться в главное меню, нажмите кнопку отмены.

## **10. Использование беспроводного соединения**

В данном разделе описано, как проверить состояние беспроводного соединения, включить и выключить Wifi и как настраивать / удалять профили.

Благодаря опции Wifi вы сможете воспользоваться следующим функционалом Blaze EZ:

- 1) Постоянная синхронизация с сервером точного времени, что позволит получать как можно более актуальную информацию о дате и времени.
- 2) Иметь доступ к интернет-радиостанциям со всего земного шара.
- 3) Подписываться на подкасты и загружать их.
- 4) С лёгкостью обновлять прошивку Blaze EZ онлайн.
- 5) Воспроизводить и загружать книги в формате Daisy из онлайн-библиотек.
  - Примечание: Если Wifi и Bluetooth работают одновременно, устройство может функционировать некорректно.

### **10.1. Проверка состояния беспроводного соединения**

Вы без труда можете проверить состояние беспроводного соединения из главного меню, просто перейдя к элементу "информация о беспроводном соединении". Чтобы найти данный пункт меню, используйте стрелки влево / вправо. Здесь вы узнаете, включено беспроводное соединение или выключено и, если включено, имеется ли подключение к сети.

### **10.2. Включение / выключение беспроводного соединения**

Чтобы слушать интернет-радио, загружать подкасты и обновлять прошивку Blaze EZ на онлайн-сервере, беспроводное соединение должно быть включено, а соединение с сетью установлено. Чтобы включить беспроводное соединение, выполните следующее:

- 1) Из главного меню при помощи стрелок влево / вправо перейдите к опции "информация о беспроводном соединении" и нажмите клавишу выбора.
- 2) В фокусе окажется диалоговое окно установки соединения с сетью, относящееся к опции "информация о беспроводном соединении". Чтобы включить или выключить беспроводное соединение, используйте стрелки влево / вправо.
- 3) Для сохранения настроек нажмите клавишу выбора.

Если вы ранее уже устанавливали интернет-соединение, Blaze EZ обнаружит сеть и подключение к ней произойдёт автоматически при наличии

беспроводного соединения. Если Wifi не используется, вы можете выключить беспроводное соединение, чтобы сэкономить заряд батареи.

### 10.3. Подключение к беспроводной сети

Чтобы подключиться к беспроводной сети, выполните следующее:

- 1) Находясь в главном меню, найдите элемент "информация о беспроводном соединении" стрелками вверх / вниз и нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется диалоговое окно настроек сетевого соединения.
- 3) Если беспроводное соединение выключено, нажмите стрелку влево или вправо, чтобы его включить.
- 4) Нажмите стрелку вниз.
- 5) Появится список доступных беспроводных сетей.
- 6) Для навигации по списку используйте стрелки влево / вправо. При перемещении по списку произносится имя сети, мощность сигнала и тип защиты.
- 7) Когда сеть, к которой хотите подключиться, будет найдена, нажмите клавишу выбора. Если пароля не требуется, Blaze EZ сразу же попытается подключиться к сети. Если же требуется пароль, появится поле для его ввода. Для переключения между клавиатурными раскладками в поле ввода используйте стрелки вверх / вниз. Доступны следующие режимы ввода: заглавные буквы, строчные буквы, цифры и символы. Для навигации по клавиатурным символам используйте стрелки влево / вправо. Чтобы ввести нужный символ, нажмите клавишу выбора. Чтобы удалить введённый символ, нажмите кнопку " запись". Чтобы прочитать то, что уже имеется в поле ввода, нажмите кнопку " файловый менеджер". По завершении ввода пароля нажмите и несколько секунд удерживайте клавишу выбора. Чтобы отменить установку соединения, нажмите кнопку отмены.
- 8) Если соединение было установлено успешно, через несколько секунд Blaze EZ произнесёт, что беспроводное соединение установлено, и произойдёт возврат в главное меню. Если установить соединение не удастся, вы

услышите фразу " Соединение не установлено" и вернётесь к списку доступных беспроводных сетей.

#### **10.4. Удаление профиля беспроводного соединения**

Вам может потребоваться удалить сетевой профиль за его ненадобностью, по причине смены пароля или способа соединения. Возможно, вы захотите создать профиль заново.

Чтобы удалить сетевой профиль, сделайте следующее:

- 1) Из главного меню при помощи стрелок влево / вправо перейдите к опции " информация о беспроводном соединении" и нажмите клавишу выбора.
- 2) Откроется диалоговое окно установки соединения.
- 3) Если беспроводное соединение выключено, нажмите стрелку влево или вправо, чтобы его включить.
- 4) Нажмите стрелку вниз.
- 5) Появится список доступных беспроводных сетей.
- 6) Стрелками влево / вправо найдите сеть, которую хотите удалить.
- 7) Нажмите и удерживайте клавишу выбора более двух секунд. Вы услышите " Удаление профиля завершено". Если на тот момент было установлено соединение с данной сетью, оно будет прервано и профиль будет удалён.

### **11. Интернет-радио**

Интернет-радио - это прямая трансляция аудио посредством сети интернет. Его противоположностью является FM-радио. Интернет-поток - это способ, который применяется в устройствах подобных Blaze EZ для передачи таких трансляций. Для прослушивания интернет-радио Blaze EZ должен быть подключён к беспроводной сети.

#### **11.1. Запуск приложения "интернет-радио" и выход из него**

Чтобы запустить приложение "Интернет-радио", находясь в главном меню стрелками влево / вправо перейдите к опции "Интернет-радио" и нажмите клавишу

выбора. Когда приложение откроется, начнётся поиск имеющихся на Blaze EZ плейлистов, из которых формируется список станций. По завершении создания списка радиостанций в фокусе окажется станция, которую вы слушали последней. Если вы прежде не пользовались приложением "интернет-радио", в фокусе будет первая станция из списка. Для навигации по списку станций используйте стрелки влево / вправо. Чтобы начать воспроизведение нужной станции, нажмите клавишу выбора.

Для вашего удобства и комфорта на Blaze EZ уже есть несколько интернет-радиостанций, подобранных под ваш регион и язык. Тем не менее, вы можете добавлять свои интернет-радиостанции, а также удалять уже существующие.

Чтобы вернуться к списку радиостанций во время воспроизведения, нажмите кнопку отмены. Для выхода из приложения "интернет-радио" и возврата в главное меню, находясь на списке радиостанций нажмите кнопку отмены.

Если интернет-радио не воспроизводится, проверьте следующее:

- 1) Убедитесь, что интернет-соединение установлено.
- 2) Убедитесь, что на устройстве в папке "интернет-радио" находятся корректные адреса плейлистов. Blaze EZ поддерживает плейлисты в форматах m3u и PLS.
- 3) URL потока может быть недействительным. Также возможны временные сбои на сервере. К сожалению адреса потоков интернет-радиостанций часто меняются. Таким образом, нужно чаще проверять и обновлять источники интернет-радиотрансляции.

## **11.2. Навигация по радиостанциям**

Вы можете перемещаться по списку радиостанций во время воспроизведения при помощи стрелок влево / вправо. При нажатии клавиш стрелок воспроизведение текущей станции прерывается и происходит соединение со станцией, которая находится в фокусе. Иными словами, когда вы осуществляете переход по станциям во время воспроизведения, вы как будто крутите колесо настройки на



FM-приёмнике. Как было описано выше, вы также можете нажать кнопку отмены, чтобы перейти к списку радиостанций, и нажать клавишу выбора на той станции, которую хотите слушать. Второй способ может быть более удобен, если нужно быстро пролистать список радиостанций.

Так как вещание происходит в режиме реального времени, вы не можете осуществлять перемотку по трекам или другим элементам подобно тому, как вы делаете это с сохранёнными на устройстве аудио файлами. В приложении "интернет-радио" доступны следующие элементы навигации: предыдущая / следующая станция, 5 станций назад / вперёд, первая / последняя станция. Для выбора элемента навигации используйте стрелки вверх / вниз, для навигации по выбранному элементу используйте стрелки влево вправо.

### **11.3. Поиск интернет-радиостанций**

Вы можете искать радиостанции в базе данных по нажатию кнопки "файловый менеджер". Существует 2 режима поиска: поиск по категории и поиск по слову. Для переключения между режимами используйте стрелки вверх / вниз.

#### 1) Поиск по слову:

Чтобы произвести поиск по слову, нажмите стрелку влево или вправо для перехода в режим ввода текста, затем нажмите стрелку вниз, чтобы появилось поле ввода искомого слова. Чтобы начать ввод текста, нажмите клавишу выбора.

Для переключения между клавиатурными раскладками в поле редактирования используйте стрелки вверх / вниз. Доступны следующие режимы ввода: заглавные буквы, строчные буквы, цифры и символы. Перемещайтесь по символам на клавиатуре при помощи стрелок влево / вправо. Чтобы ввести нужный символ, нажмите клавишу выбора. Чтобы удалить введённый символ, нажмите кнопку "запись". Чтобы прочитать текст в поле ввода, нажмите кнопку "файловый менеджер". По завершении ввода искомого текста, нажмите и удерживайте несколько секунд клавишу выбора. В фокусе окажется опция ввода искомого слова, и введённый текст будет

произнесён. Чтобы начать поиск по введённому слову и отобразить результаты поиска, нажмите стрелку вниз.

## 2) Поиск по категории:

Чтобы производить поиск в базе радиостанций по категории, при помощи стрелок вверх / вниз перейдите в режим "поиск по категориям". Нажмите стрелку вниз, чтобы вывести список стран вещания радиостанций.

Для навигации по странам используйте стрелки влево / вправо. Нажмите стрелку вниз для отображения списка языков, на которых вещают станции, доступные для данной страны. Для перехода по списку языков используйте стрелки влево / вправо. Снова нажмите стрелку вниз, чтобы открыть список жанров станций, доступных на данном языке.

Для навигации по списку жанров снова используйте стрелки влево / вправо. Чтобы открыть список станций выбранного жанра, нажмите стрелку вниз. Нажмите стрелку вверх для возврата к списку жанров, языков и стран и выберите другую категорию при помощи стрелок влево / вправо.

Находясь на списке доступных в выбранной категории станций, перемещайтесь по станциям стрелками влево / вправо. Если вы хотите добавить станцию в список, нажмите на ней клавишу выбора. Вы услышите слово "выбрано" перед названием радиостанции. Можно выбрать несколько радиостанций из списка результатов поиска. После выбора всех станций, которые вы хотите добавить, нажмите и удерживайте клавишу выбора более двух секунд. Blaze EZ произнесёт "создаётся список станций", а вскоре вы услышите "Создание списка станций завершено". Фокус снова окажется на списке станций, но уже с добавленными каналами.

## 12. Подкасты

Подкасты - это аудио файлы, публикуемые отдельными людьми или организациями посредством RSS. Подкасты могут быть на любые темы, включая новости, политику, музыку, книги, технологии, кулинарию и бесконечное множество индивидуальных подкастов, охватывающих узкий круг личных интересов их

авторов. Каждый, кто обладает необходимыми навыками и специальным оборудованием, может создать подкаст. Таким образом, выбор просто безграничен.

RSS - это аббревиатура от Really simple syndecation. Благодаря RSS пользователь может получать обновляемое веб-содержимое посредством каналов, на которые можно подписаться через приложения, называемые RSS-ридерами или подкаччерами. Эти приложения получают доступ к адресам каналов и отображают содержимое по мере его обновления. Затем пользователи могут просмотреть доступное содержимое в виде подкастов и перейти к их загрузке и дальнейшему прослушиванию. Приложение "Подкасты" на Blaze EZ как раз и является таким подкаччером.

### **12.1. Подписка на подкасты**

Информация с адресом RSS-канала подкаста должна располагаться на внутренней памяти устройства в папке "Подкасты". Вы можете вставлять непосредственно сами XML-адреса подкастов или копировать OPM-файлы, созданные в другом приложении - подкаччере, и подкасты будут импортированы автоматически при следующем запуске приложения "Подкасты" на Blaze E Z.

Если Вы вставляете непосредственно адреса подкаст-каналов, каждый URL должен быть прописан отдельной строкой, чтобы устройство корректно его распознало.

И так, чтобы вы могли раскрыть весь потенциал приложения "Подкасты" и насладиться разнообразием доступного содержимого, несколько подкаст-лент уже имеется на Blaze EZ при поставке. Тем не менее, вы можете добавить свои любимые подкасты или удалить те, которые вам не нравятся.

### **12.2. Запуск и закрытие приложения "подкасты"**

Чтобы открыть приложение "Подкасты", находясь в главном меню перейдите к опции "подкасты" стрелками влево / вправо и нажмите клавишу выбора. Blaze EZ произнесёт: "Создание списка каналов". В это время вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о ходе процесса. Список каналов будет сформирован из

XML-адресов, вставленных в папку "Подкасты", и / или из файла в формате OPM из этой папки. Если подключение к сети интернет отсутствует, вам будет предложено установить Wifi-соединение. Нажмите клавишу выбора, чтобы открыть диалог установки интернет-соединения (подробности см. выше), либо нажмите кнопку "отмена" для запуска приложения "подкасты" без подключения к Wifi.

При первом запуске приложения "Подкасты" после того, как в соответствующую папку был скопирован орм-файл, создание списка каналов займёт больше времени. Когда создание списка каналов завершится, вы услышите "создание списка каналов завершено", и список подкаст-лент откроется. Чтобы выйти из приложения "Подкасты" и вернуться в главное меню, нажмите кнопку отмены.

### **12.3. Навигация по каналам и подкастам**

Находясь на списке подкаст-каналов, для перемещения по списку используйте стрелки влево / вправо. Чтобы просмотреть содержимое канала, нажмите стрелку вниз или клавишу выбора.

При наличии подключения к сети интернет содержимое ленты будет обновлено. Во время обновления вы будете слышать звуковые сигналы, уведомляющие о ходе процесса. Когда обновление завершится, откроется список доступных в данной ленте подкастов. Если интернет-соединение отсутствует, при нажатии на канале стрелки вниз или клавиши выбора, появится список подкастов, доступных с момента последнего обновления канала.

Для навигации по подкастам в этом списке используйте стрелки влево / вправо. При перемещении по списку произносится название подкаста, а также его состояние: не загружен, не прослушан, прослушан частично или прослушан.

Если подкаст не был загружен, нажмите клавишу выбора, чтобы начать его загрузку. (Чтобы загружать подкасты, интернет-соединение должно быть активно). Во время загрузки подкаста вы будете слышать прогрессирующие звуковые сигналы и объявление процента загрузки. По завершении загрузки подкаст начнёт воспроизводиться в медиаплеере.

Если на загруженном подкасте нажать клавишу выбора, начнётся его воспроизведение в медиаплеере. Если вы уже прослушали часть подкаста, его воспроизведение возобновится с того места, где оно было прервано. Нажмите во время воспроизведения кнопку отмены, чтобы остановить прослушивание и вернуться к списку подкастов.

#### **12.4. Удаление содержимого**

Вы можете удалить подкаст-канал или отдельный подкаст, найдя его и нажав с удержанием более двух секунд кнопку отмены. Вам будет предложено подтвердить или отменить удаление элемента. Чтобы удалить, нажмите клавишу выбора, чтобы отменить удаление, нажмите кнопку отмены.

### **13. Утилиты**

Чтобы войти в меню "утилиты", найдите опцию "Утилиты" при помощи стрелок влево / вправо и нажмите клавишу выбора.

Меню " Утилиты" содержит следующие элементы:

- 1) Ручная проверка диска.
- 2) Воспроизведение аудио с компакт-диска (доступно только при подключённом дисководе).
- 3) Обновить.
- 4) Возврат к заводским настройкам.

#### **13.1. Ручная проверка диска**

Опция ручной проверки диска позволяет просканировать содержимое внутренней памяти и SD-карты при её наличии с целью обновления содержимого, доступного на Blaze EZ. На устройстве производится автоматическая проверка диска при загрузке, при подключении USB-кабеля или вставке / извлечении SD-карты, а также при отключении от компьютера по выходу из режима передачи данных. Таким образом, в ручной проверке диска редко возникает необходимость. Однако

могут возникнуть непредвиденные обстоятельства, способные вызвать сбои в работе устройства, вследствие чего может потребоваться проверка, чтобы убедиться в доступности и корректности отображения всего содержимого. Чтобы выполнить ручную проверку диска, сделайте следующее:

- 1) Из главного меню нажмите стрелку влево, чтобы перейти к опции "Утилиты", затем нажмите клавишу выбора.
- 2) В фокусе окажется элемент "ручная проверка диска". Нажмите клавишу выбора.
- 3) Вы услышите фразу "Проверка диска", а через несколько секунд "Проверка завершена".

### **13.2. Воспроизведение аудио с компакт-диска**

Вы можете воспроизводить аудио с компакт-дисков на Blaze EZ посредством подключения внешнего CD-дисковод по USB ODG порту устройства при помощи переходного адаптера. Чтобы воспроизвести аудио с компакт-диска на Blaze EZ, выполните следующее:

- 1) Подключите CD-дисковод к USB ODG порту на устройстве.
- 2) Из главного меню при помощи стрелок влево / вправо перейдите к опции "Утилиты" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "Воспроизвести аудио с компакт-диска" и нажмите клавишу выбора (Опция доступна только при подключённом CD-дисковом).
- 4) Перемещайтесь по содержимому компакт-диска стрелками вверх / вниз. Чтобы начать воспроизведение нужного трека, нажмите клавишу выбора.
- 5) Используйте стандартные команды воспроизведения и навигации для взаимодействия с содержимым компакт-диска.

### **13.3. Обновление прошивки Blaze EZ**

В данном разделе описаны способы обновления программного обеспечения Blaze EZ. Прошивку можно обновить двумя способами: онлайн или оффлайн.

### 13.3.1. Обновление онлайн

Чтобы обновить прошивку Blaze EZ онлайн, выполните следующие действия:

- 1) Убедитесь в наличии подключения к сети интернет. За более подробной информацией по настройке интернет-соединения обратитесь к разделу № 10.
- 2) Подключите зарядное устройство. При попытке выполнить обновление без подключённого адаптера, Blaze EZ сообщит о том, что зарядное устройство не подключено, и обновление будет отменено.
- 3) Из главного меню стрелкой влево / вправо перейдите к опции "утилиты" и нажмите клавишу выбора.
- 4) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "обновить" и нажмите клавишу выбора.
- 5) Вам будет предложено выбрать способ обновления. Стрелкой влево или вправо перейдите к опции "онлайн" и нажмите клавишу выбора. Если вы подключены к сети интернет и обновление доступно, начнётся загрузка. Если подключение к сети интернет отсутствует, вы будете уведомлены об этом, и произойдёт переход к диалогу установки интернет-соединения. Если текущая версия прошивки является наиболее новой, вы будете уведомлены об этом. Будет предложено продолжить или отменить обновление. Для продолжения нажмите клавишу выбора. Чтобы отменить процесс обновления, нажмите кнопку отмены.
- 6) По завершении загрузки устройство произнесёт "Началось обновление системы", и запустится установка новой прошивки. Во время загрузки можно нажать кнопку отмены. Загрузка прервётся, а в фокусе окажется список способов обновления. Однако после того, как установка обновления началась, не следует нажимать никакие клавиши на Blaze EZ, а также отключать устройство от питания.
- 7) По завершении установки Blaze EZ уведомит об успешном обновлении, перезагрузится, и запустится с главного меню.

### 13.3.2. Обновление оффлайн

Чтобы обновить прошивку Blaze EZ оффлайн, выполните следующее:

- 1) Подключите зарядное устройство. При попытке выполнить обновление без подключённого адаптера, Blaze EZ сообщит о том, что зарядное устройство не подключено, и обновление будет отменено.
- 2) Из главного меню стрелкой влево / вправо перейдите к опции "утилиты" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "обновить" и нажмите клавишу выбора.
- 4) Вам будет предложено выбрать способ обновления. Стрелкой влево или вправо перейдите к опции "оффлайн" и нажмите клавишу выбора.
- 5) Устройство произнесёт "Началось обновление системы", и запустится установка новой прошивки. После начала установки обновления не следует нажимать никакие клавиши на Blaze EZ, а также отключать устройство от питания.
- 6) По завершении установки Blaze EZ уведомит об успешном обновлении, перезагрузится, и запустится с главного меню.

### 13.4. Возврат к заводским настройкам

Опция возврата к заводским настройкам позволяет сбросить множество настроек Blaze EZ до заводских, установленных по умолчанию.

Чтобы сбросить настройки до заводских, выполните следующее:

- 1) Из главного меню стрелками влево / вправо перейдите к опции "утилиты" и нажмите клавишу выбора.
- 2) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "Вернуться к заводским настройкам" и нажмите клавишу выбора.
- 3) Вам будет предложено подтвердить сброс настроек. Используйте стрелки влево / вправо для переключения между опциями "да" и "нет".



- 4) Чтобы сбросить настройки, нажмите клавишу выбора на опции "да". Вы будете уведомлены о том, что процесс сброса начался, и устройство перезагрузится.
- 5) После перезагрузки в фокусе окажется главное меню, а настройки будут возвращены к изначальным, выставленным по умолчанию.

## **14. Меню " Опции"**

Меню " Опции" позволяет установить на Blaze EZ языковые предпочтения.

Чтобы перейти к меню " опции", стрелками влево / вправо из главного меню найдите раздел " опции" и нажмите клавишу выбора. Данный раздел содержит следующие опции: Голос чтения книг. Данная опция отвечает за то, каким синтезатором будут читаться текстовые daisy-книги и документы. Для переключения между доступными языками используйте стрелки влево / вправо, чтобы сохранить выбранный вариант, нажмите клавишу выбора.

## **15. Приложения**

### **15.1. Приложение 1: Дополнительный набор аксессуаров**

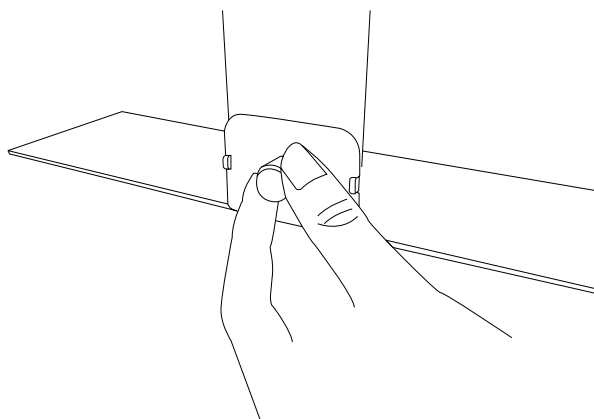
В дополнительный набор аксессуаров к Blaze EZ входит следующее:

- Подставка для улучшения результатов оптического распознавания.
- Пульт дистанционного управления процессом распознавания.
- Докстанция.
- Запасной адаптер.
- Запасной аккумулятор.

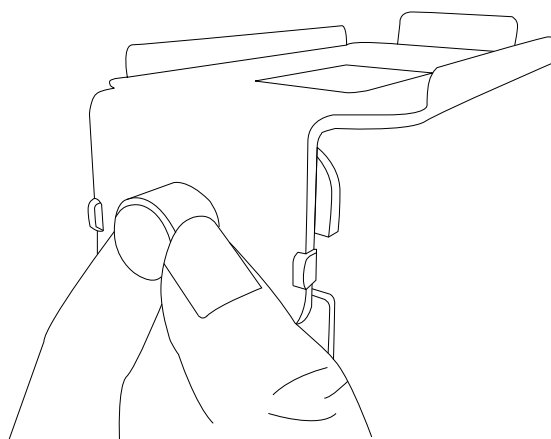
#### **15.1.1. Сборка подставки для улучшения результатов оптического распознавания**

Подставка в разобранном виде состоит из нескольких элементов, благодаря чему размер посылки более приемлем. В комплекте должны быть две одинаковых гайки и 3 металлических детали разной формы и размера. Чтобы собрать подставку, выполните следующее:

- 1) Найдите длинный тонкий поддон с желобком в центре и поместите его на ровную твёрдую поверхность перед собой.
- 2) Найдите второй длинный поддон с маленькими шурупами по обеим сторонам. Расположите его так, чтобы плоскость была напротив внутренней стенки желобка на первом поддоне. Зубец, идущий вниз к его центру, должен быть направлен внутрь.
- 3) Маленький шуруп на втором поддоне снизу должен войти в небольшое отверстие в центре желобка на первом поддоне.
- 4) Надвиньте одну из гаек на шуруп и туго завинтите его.

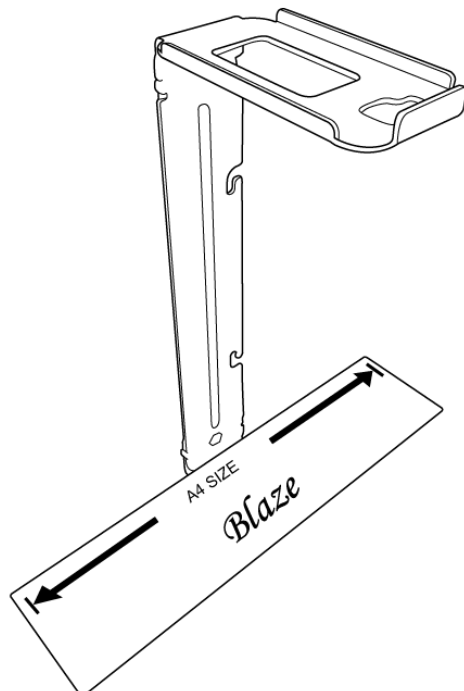


- 5) Найдите маленькую прямоугольную ёмкость с выпирающим желобком внизу.
- 6) Расположите желобок над верхней частью второго поддона так, чтобы поддон был с внутренней стороны желобка.



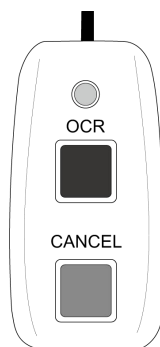
- 7) Шуруп на верхней части второго поддона должен войти в небольшое отверстие в центре желобка на прямоугольной ёмкости.

- 8) Надвиньте вторую гайку на выступающий из желобка шуруп в ёмкости и туго завинтите его.



### 15.1.2. Пульт дистанционного управления процессом распознавания

Пульт дистанционного управления позволяет управлять процессом оптического распознавания без непосредственного взаимодействия с Blaze EZ с целью повышения устойчивости камеры при сканировании.

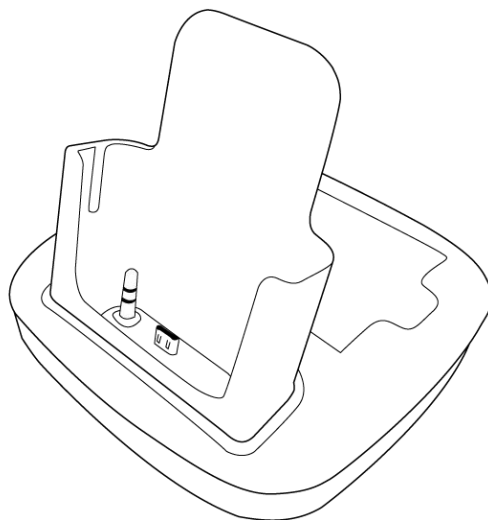


Держите пульт так, чтобы сторона, где расположен USB-порт была направлена к вам. На пульте находятся две кнопки. Верхняя кнопка " оптическое распознавание", нижняя кнопка " отмена". Назначение этих кнопок аналогично функционалу таких же кнопок на самом Blaze EZ.

Чтобы использовать пульт дистанционного управления, подключите один конец входящего в комплект с пультом USB-кабеля в Micro USB-порт в центре нижней стороны Blaze EZ. Подключите другой конец кабеля в Micro USB-порт, расположенный по центру на нижней стороне пульта дистанционного управления.

### 15.1.3. Докстанция

Такой аксессуар, как докстанция, позволит вам заряжать Blaze EZ и запасную батарею. Также благодаря ей можно с большей лёгкостью подключать внешние колонки.



Поместите докстанцию на твёрдую ровную поверхность так, чтобы порты были расположены сзади. На вас будет направлена выступающая прямоугольная ёмкость, в которую можно устанавливать Blaze EZ.

Внутри этой ёмкости находятся 2 соединителя. На левой стороне расположен аудио разъём, на правой стороне - разъём для Micro USB. Чтобы использовать Blaze EZ с докстанцией, расположите плеер в прямоугольной ёмкости так, чтобы клавиатура была направлена в вашу сторону. Аккуратно надавите вниз. Вы должны почувствовать, что устройство вошло в контакт с соединителями.

Перед тем как использовать докстанцию, подключите зарядное устройство в Micro USB-порт, расположенный ближе к левому краю задней поверхности докстанции.

Подключите внешние колонки в разъём для аудио, который находится ближе к правому краю на задней поверхности докстанции.

Когда Blaze EZ подключён к докстанции, он заряжается через USB-порт, тогда как аудио передаётся через внешние колонки, подключённые к докстанции. Если вы используете динамики по Bluetooth, способ передачи аудио меняется на воспроизведение через дополнительные внешние динамики, подсоединённые к докстанции. При отключении Blaze EZ от докстанции, аудио снова передаётся по Bluetooth-гарнитуре или колонкам, при условии, что эти устройства ещё включены и находятся в списке.

Чтобы зарядить запасной аккумулятор, поместите его в низкий отсек, расположенный за отсеком для Blaze EZ так, чтобы маленькая точка была на лицевой стороне аккумулятора, около дальнего левого угла. Сначала расположите левый конец батареи, затем аккуратно надавите на её правую часть до упора.

## **15.2. Приложение 2: Использование Blaze EZ с WMP и Windows XP**

В данном разделе описывается процесс установки и использования Windows media player 11 для работы с Blaze EZ на Windows XP.

Чтобы установить Windows media player 11, следуйте инструкциям ниже:

Откройте интернет-браузер и пройдите по ссылке:

<http://www.microsoft.com/ko-kr/download/windows-media-player-details.aspx>

- 1) Дойдите клавишей "Tab" до ссылки "загрузить" и нажмите клавишу ввода.
- 2) По завершении загрузки запустите установочный файл.
- 3) Появится диалоговое окно проверки подлинности файла. Клавишей "Tab" дойдите до кнопки "Ок" и нажмите пробел.
- 4) Появится диалоговое окно принятия лицензионного соглашения. Клавишей "Tab" дойдите до кнопки "принять" и нажмите пробел.
- 5) По завершении установки нажмите пробел на кнопке "Завершить". Теперь вы можете использовать Blaze EZ с Windows media player 11. Устройство

должно быть включено и соединено с компьютером посредством USB-кабеля.

- Примечание: Если после установки Windows media player 11 Blaze EZ всё ещё не определяется, потребуется установить драйвер вручную.

Для установки выполните следующее:

- 1) Откройте панель управления.
- 2) Перейдите к опции "Система" и дважды нажмите ctrl + Tab, чтобы перейти на вкладку "Оборудование".
- 3) Клавишей "Tab" перейдите к опции "менеджер устройств" и нажмите Enter.
- 4) Нажмите кнопку "ok". Появится список подключённых к компьютеру устройств.
- 5) Нажмите стрелку вниз, чтобы перейти к дереву универсальных bus-контроллеров.
- 6) Нажмите стрелку вправо, чтобы раскрыть древовидную структуру, и найдите съёмное USB-устройство накопитель.
- 7) Откройте меню.
- 8) Стрелками вверх / вниз перейдите к опции "обновить драйвер" и нажмите Enter для запуска обновления.
- 9) Появится " Мастер нового оборудования". Выберите вариант " Только в этот раз" и нажмите Enter на кнопке "далее".
- 10) Появится сообщение "Автоматическая установка программного обеспечения". Нажмите стрелку вниз для перехода к опции " установить из списка или выбранного местоположения" и нажмите enter.
- 11) Появится окно поиска. Нажмите стрелку вниз, чтобы выбрать опцию "не совершать поиск. Я выберу драйвер самостоятельно" и нажмите Enter.
- 12) В разделе "совместимое оборудование" поставьте флажок, который появится после нажатия клавиши "Tab", затем клавишами стрелок перейдите к элементу "МТР драйвер" и нажмите enter.

- 13) Вскоре должно появиться сообщение "Установка завершена". Для завершения установки нажмите enter на кнопке "Завершить".