

# **iconViT HMP705HDMI**

**Руководство пользователя**

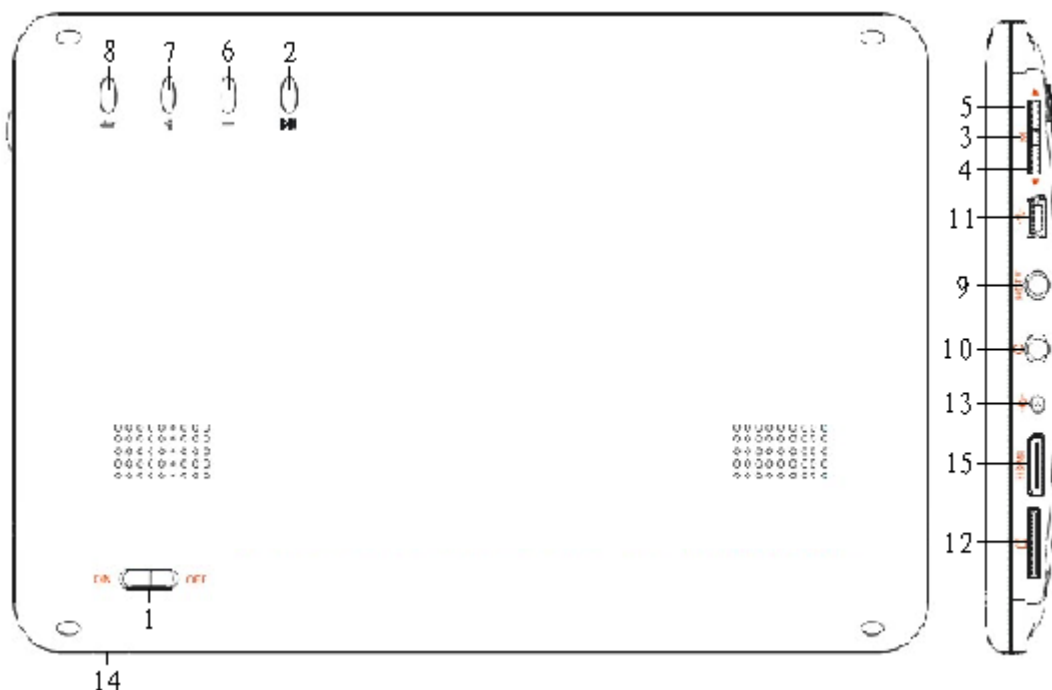
# СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные функции .....	3
2. Интерфейсы и кнопки.....	3
3. Подготовка к использованию .....	4
Подключение к ПК.....	4
Загрузка .....	4
Выключение .....	5
Использование карт памяти .....	5
Управление питанием и заряд батареи .....	5
4. Основные пункты меню .....	6
5. Настройки (Settings).....	6
6. Музыка (Music).....	7
Интерфейс плеера .....	8
7. Видео (Video).....	9
Видео интерфейс.....	10
9. Книги (eBook).....	11
9. Фото (Photo).....	13
10. Радио (FM Radio).....	14
11. Запись (Record).....	14
12. Игры (Games).....	15
Системные требования .....	15
Устранение неполадок.....	16
Спецификации.....	16

## 1. Основные функции

1. 7-дюймовый дисплей 800\*480 пикселей, соотношение сторон 16:9, 16 777 216 цветов.
2. Поддержка видео разрешения 1080p.
3. Поддержка аудио форматов MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV.
4. Поддержка видео форматов RM / RMVB, MPEG (AVI), FLV, а также HD видео.
5. Поддержка просмотра изображений JPG, BMP, PNG, автоматический просмотр.
6. Возможность чтения электронных книг (E-book).
7. FM радио.
8. Энергосберегающие функции, настройка времени отключения.
9. Видеовыход: поддержка стандартного композитного, компонентного и HD компонентного выходов.
10. HDMI видео выход.
11. Управление с помощью ПДУ.
12. Соединение с компьютером через скоростной интерфейс USB 2.0.
13. Функция OTG. Поддерживается воспроизведение файлов с внешнего USB-устройства, имеющего требования к питанию через USB-OTG не выше 500mA.
14. Функция портативного жесткого диска, обновляемая прошивка.
15. Чтение карт MICRO SD.
16. Мультиязычное меню.
17. Интеллектуальный модуль управления питанием.

## 2. Интерфейсы и кнопки



1. "ON / OFF": Вкл/выкл питание;
2. "▶": Вкл/выкл, воспроизведение, пауза;
3. "M": короткое нажатие — подтверждение выбора, долгое — блокировка кнопок плеера;
4. "▶▶": перемотка вперед, перемещение вниз;
5. "◀◀": перемотка назад, перемещение вверх;

6. "-": уменьшение уровня громкости;
7. "+": увеличение уровня громкости;
8. "↶": возврат;
9. "🎧": стандартный разъем для наушников;
11. "🔌": стандартный USB разъем;
12. "TF-Card": слот для TF карты;
13. "DC-IN": Разъем для БП;
14. "IR": ИК приемник ПДУ;
15. "HDMI": HDMI видео выход .

### Варианты нажатия

1. Короткое нажатие: нажатие на кнопку менее 1 секунды.
2. Долгое нажатие: нажатие на кнопку более 1 секунды.
3. Удержание: нажать на кнопку и удерживать ее в нажатом состоянии.

**Важно:** если не указано дополнительно, то имеется в виду однократное короткое нажатие на кнопку.

## 3. Подготовка к использованию

### Подключение к ПК

Включите компьютер, затем с помощью USB кабеля подключите к нему плеер для зарядки от USB или для передачи данных. Плеер определится как запоминающее устройство, в это время можно с помощью компьютера копировать и удалять файлы с плеера.

### Загрузка

Включите питание плеера (переключатель в положение "ON"), затем нажмите на кнопку "▶" (долгое нажатие). После экрана загрузки вы увидите главное меню.



При подключении к ПК плеер включится автоматически.

**Важно:** при сбое в работе плеера, выключите и снова включите питание плеера, это приведет к его перезагрузке.

## **Выключение**

Для выключения нажмите кнопку "▶||". Плеер выключится автоматически по истечении установленного времени простоя.

## **Использование карт памяти**

1. При подключении плеера к компьютеру система обнаружит два съемных диска, один из которых – внутренняя память плеера, другой – карта памяти. Если в плеере нет карты, этот диск будет недоступен.

**Важно:** поддерживаются только TF карты.

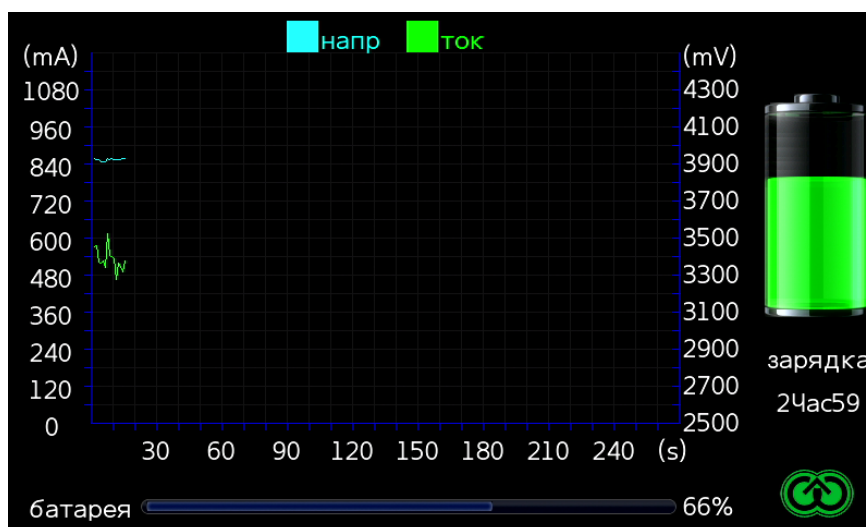
2. Установка и извлечение карт памяти.

Установка: вставьте карту памяти в слот и плотно прижмите контактную поверхность карты к разъему.

Извлечение: слегка нажмите на карту памяти, чтобы ее разблокировать. Когда карта освободится и выдвинется из слота, извлеките ее.

## **Управление питанием и заряд батареи**

1. Если плеер не использовался в течение длительного времени, во избежание порчи батареи, раз в месяц заряжайте и разряжайте ее полностью.



2. Устройство оснащено встроенной полимерной батареей, для зарядки необходимо использовать специальное зарядное устройство. Во время зарядки переключатель питания устройства должен находиться в положении "ON". После подключения зарядного устройства плеер перейдет в состояние зарядки, иконка в правом верхнем углу экрана будет отображать процесс зарядки. Когда зарядка будет завершена, иконка станет статичной. Если плеер не используется, переключатель питания должен быть в положении "OFF".

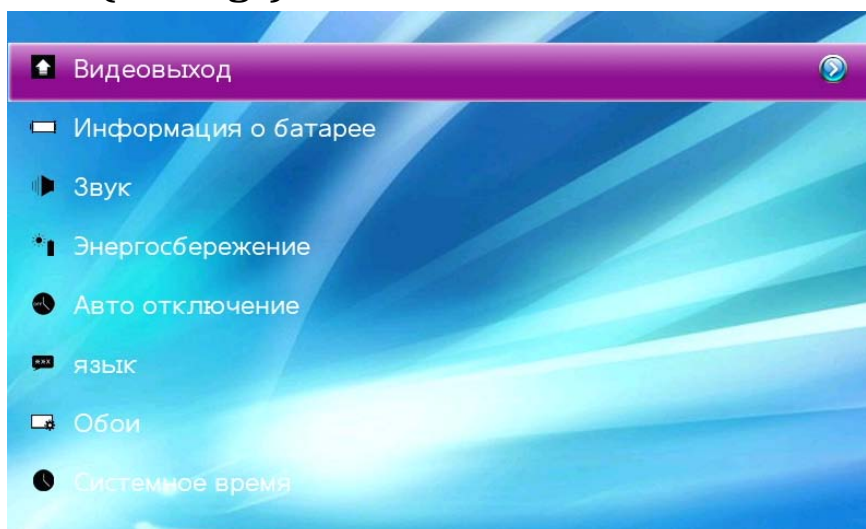
**Важно:** во время зарядки не рекомендуется воспроизводить файлы.

## 4. Основные пункты меню

В главном меню нажмите кнопки "◀" или "▶" для перемещения по пунктам: настройки, музыка, видео, фото, книги, радио, запись, затем нажмите "M" для входа во вложенное меню. В пунктах «Музыка», «Видео», «Фото», «Книги» будут отображены локальные диски, карта памяти, внешний диск.



## 5. Настройки (Settings)



### 1) Выход

Во вложенном меню «Настройки» выберите «Выход», нажав кнопку "M" чтобы войти в меню настроек выхода; это меню содержит пункты «Выбор выхода» и «Формат ТВ». В меню «Выбор выхода» выберите: «Экран плеера» или «ТВ». В меню «Формат ТВ» выберите вариант подключения к телевизору: «HD компонентный», «Композитный PAL» или «HDMI».

- A. Если на вашем телевизоре нет HDMI входа, подключите аудио-кабель одинарным разъемом — в 3,5 мм выход для наушников в плеере, другим концом (красный и белый тюльпаны) — в аудио-входы вашего телевизора, с соответствующей маркировкой. В случае отсутствия стерео в вашем ТВ в одинарный аудио-вход подключается любой (красный либо белый) из тюльпанов. Если у вашего

телевизора имеется три видео-разъема (красного, зеленого и синего цветов) вам следует выбрать «HD компонентный» режим ТВ-выхода плеера. В случае наличия в ТВ обычного видеовхода (одноканального) подключите только зеленый тюльпан RGB-кабеля к желтому видео-разъему на ТВ.

- В. Если выбран выход HDMI, подключите HDMI кабель к HDMI выходу на плеере и HDMI входу на ТВ. В меню телевизора выберите источник сигнала HDMI.

Чтобы отключить ТВ выход, в меню «Настройки» выберите «Видеовыход» → «Выбор выхода» → «Экран плеера».

**Важно:**

В режиме ТВ-выхода можно управлять плеером с помощью пульта ДУ. Пульт должен находиться не дальше 5 метров от ИК-приемника.

**2) Информация о батарее**

Это меню отображает информацию об уровне заряда батареи, оставшемся времени работы и энергопотреблении в текущий момент.

**3) Звук**

Отключение/ включение звука нажатия кнопок.

**4) Энергосбережение**

Настройка ЖК подсветки: пять уровней интенсивности подсветки.

Время отключения экрана: 5 секунд, 10 секунд, 15 секунд, 20 секунд, 30 секунд, 1 минута, не отключать.

**5) Автоматическое отключение**

Выбор времени отключения: 15 минут, 30 минут, 45 минут, 60 минут, 90 минут, 2 часа, не отключать.

**6) Язык**

Используйте кнопки "◀" и "▶" для просмотра доступных языков, нажмите "M" для подтверждения.

**7) Настройка рабочего стола.**

Выбор «обоев» рабочего стола.

**8) Системное время**

Установка текущей даты и времени. Используйте кнопки "◀" и "▶" для установки даты и времени, нажмите кнопку "M" для подтверждения.

**9) Системные настройки**

Меню отображает версию прошивки, количество занятого и свободного места на внутренней памяти плеера и на TF карте.

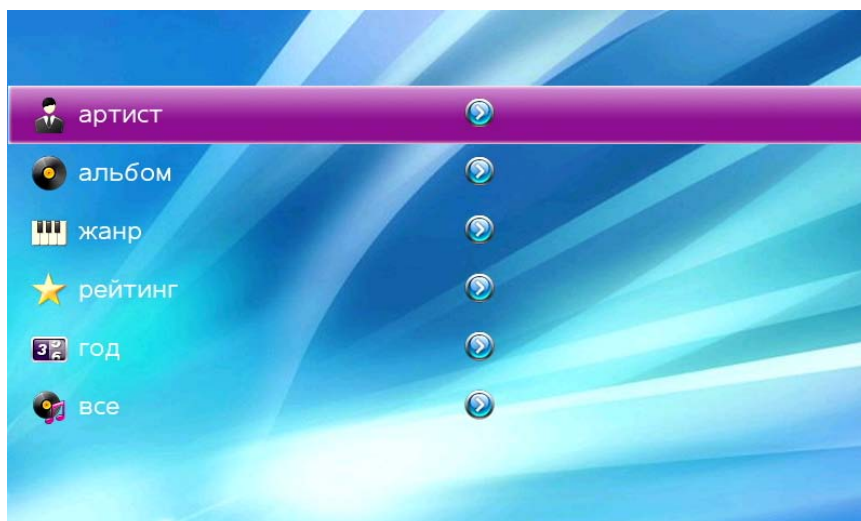
**10) Сброс настроек**

Восстановление заводских настроек плеера.

## **6. Музыка (Music)**

Выберите в главном меню пункт «Музыка» (Music), нажмите кнопку "M", чтобы войти в меню «Музыка». Это меню позволяет просмотр медиа библиотеки (media library), локального диска, TF карты, внешних USB устройств. Используйте кнопки "◀" и "▶" для выбора.





### Медиа библиотека (Media Library)

Медиа библиотека обновляется автоматически. Позволяет просмотр музыки по названию альбома, исполнителю, жанру, рейтингу, году.

### Локальный диск

Нажмите кнопки "◀" и "▶" для того чтобы выбрать локальный диск, нажмите кнопку "M" и выберите нужные музыкальные файлы для прослушивания.

### Интерфейс плеера



### Основные операции

1. Воспроизведение, пауза,  
Нажмите кнопку "▶" чтобы остановить/возобновить воспроизведение.
2. Перемотка вперед/назад  
Нажмите "◀" или "▶" для быстрой перемотки вперед и назад.
3. Следующая / предыдущая композиция  
Один раз нажмите кнопку "◀" или "▶" для перемещения по списку песен.
4. Регулятор громкости  
Нажмите "+" или "-" для увеличения/уменьшения громкости.



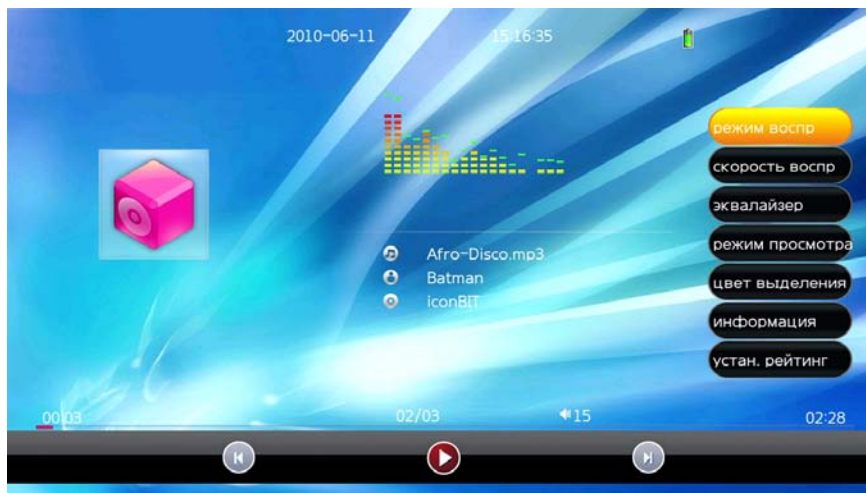
## 5. Фоновое воспроизведение

Устройство поддерживает фоновое воспроизведение по умолчанию.

## 6. Выход

В интерфейсе воспроизведения нажмите кнопку "↶" для возврата в меню «Музыка».

## 7. Параметры воспроизведения



В интерфейсе воспроизведения нажмите кнопку "М". Появится всплывающее меню, содержащее следующие пункты: режим воспроизведения, скорость воспроизведения, эквалайзер, режим просмотра, цвет выделения, информация о файле, установка рейтинга.

### Режим воспроизведения

Выберите режим воспроизведения: воспроизвести один раз, повторить один, повторить все, последовательно, случайный. Нажмите "М" для выбора и "↶" для возврата.

### Скорость воспроизведения

Выберите скорость: очень медленная, медленная, нормальная, быстрая, очень быстрая. Нажмите "М" для выбора и "↶" для возврата.

### Эквалайзер

Выберите настройки эквалайзера: нет, поп, классика, джаз, рок, мягкий, DBB.

### Режим просмотра

Режим отображения: строка целиком, караоке режим.

### Информация о файле

Отображает информацию о файле.

## 7. Видео (Video)

Выберите в главном меню пункт «Видео» (Video), нажмите кнопку "М", чтобы войти в меню «Видео». Это меню позволяет просмотр фильмов на локальном диске, TF карте и внешних USB устройствах.

## Видео интерфейс



### Основные операции

1. Перемотка вперед/назад

Однократно нажмите "⏮" или "⏭" для переключения между видео файлами, удерживайте "⏮" или "⏭" для быстрой перемотки вперед и назад.

2. Настройка громкости.

Нажмите "+" или "-" для увеличения/уменьшения громкости.

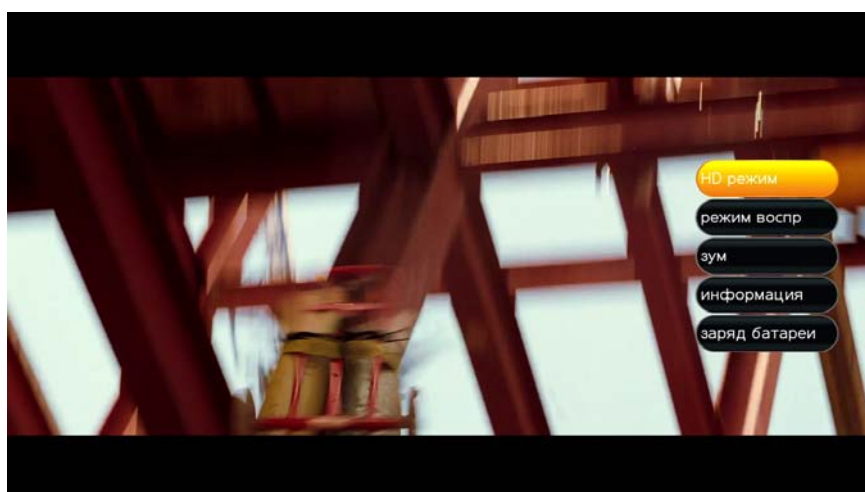
3. Воспроизведение, пауза,

Нажмите кнопку "■" чтобы остановить/возобновить воспроизведение.

4. Выход

Нажмите кнопку "↶" для возврата.

5. Настройки видео



В интерфейсе воспроизведения нажмите кнопку "M". Появится всплывающее меню со следующими пунктами режим воспроизведения, зум, информация, заряд батареи, видео эффекты, субтитры, список субтитров, канал, трек, размер шрифта субтитров, яркость LCD.

### Режим воспроизведения

Выберите режим воспроизведения: воспроизвести один раз, повторить один файл, повторить все, последовательно, в произвольном порядке. Нажмите "М" для выбора и "↩" для возврата.

### Зум

Выберите масштаб изображения: на весь экран (масштабирование), на весь экран (без масштабирования), оригинальный размер, 4:3, 16:9, обрезка.

### Информация о файле

Отображает информацию о файле. Нажмите "↩" для возврата.

### Заряд батареи

Отображает информацию о заряде батареи. Нажмите "↩" для возврата.

### Видео эффекты

Визуальные эффекты: высокая четкость/нормальный/сглаживание.

### Субтитры

Отображение субтитров: вкл/выкл.

### Канал

Сtereo/левый канал/правый канал.

### Размер шрифта субтитров

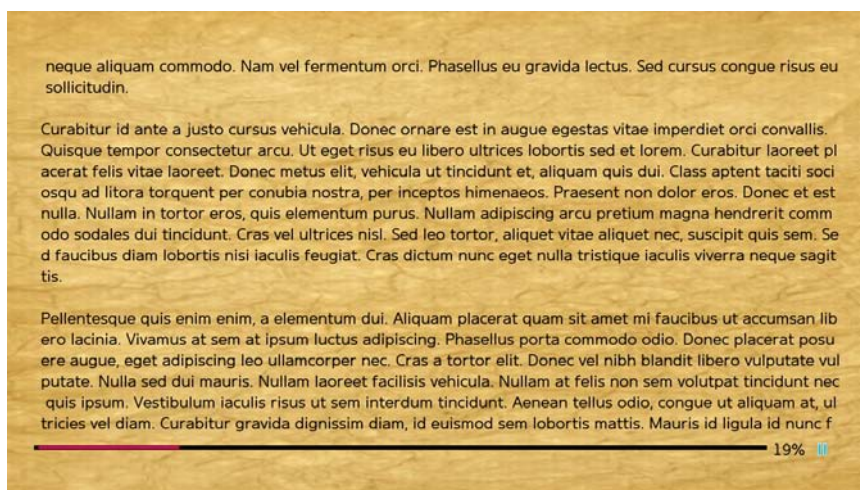
Размер шрифта субтитров: большой/маленький.

### Яркость LCD

Выбор яркости подсветки LCD: пять уровней яркости.

## 9. Книги (eBook)

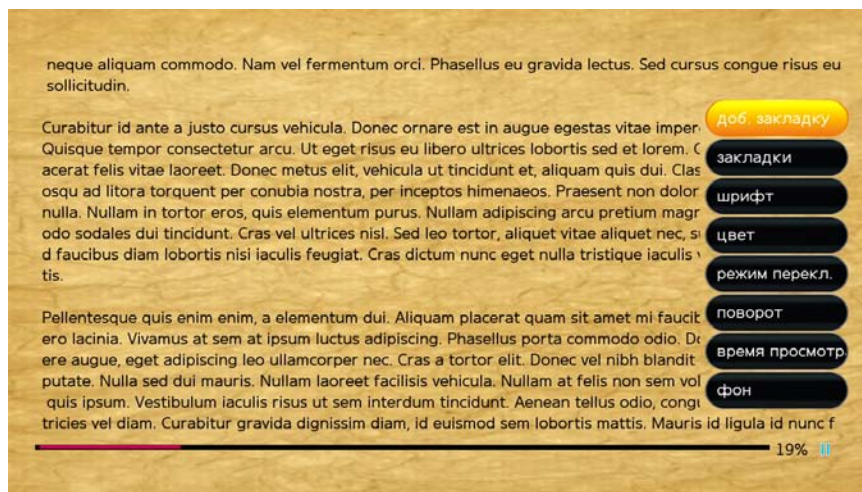
Выберите в главном меню пункт «Книги» (eBook), нажмите кнопку "М", чтобы войти в меню «Книги». Это меню позволяет просмотр файлов на локальном диске, TF карте и внешних USB устройствах.



## Основные операции

- 1) Перелистывание: нажмите "⏪" или "⏩" для перелистывания вперед и назад.
- 2) Сохранение закладок: выберите нужную страницу, нажмите "M", появится всплывающее меню. Выберите "добавить закладку", выберите позицию для новой закладки в списке, нажмите "M" для подтверждения.
- 3) Нажмите кнопку "↶" для возврата в интерфейс просмотра электронных книг.

Описание функций.



Меню интерфейса просмотра электронных книг, включает в себя следующие пункты: добавить закладку, закладки, шрифт, цвет, режим переключения, поворот, время просмотра, фон, нажмите "⏪" или "⏩" для выбора.

### **Добавить закладку**

Добавление новой закладки.

### **Закладки**

Выбор закладки из сохраненных ранее.

### **Шрифт**

Выбор размера шрифта: мелкий/крупный.

### **Цвет**

Выбор цвета шрифта: черный/синий/зеленый/красный/белый.

### **Режим переключения**

Выбор режима перелистывания: прямой/скольжение.

### **Поворот**

Поворот экрана: горизонтальный/вертикальный.

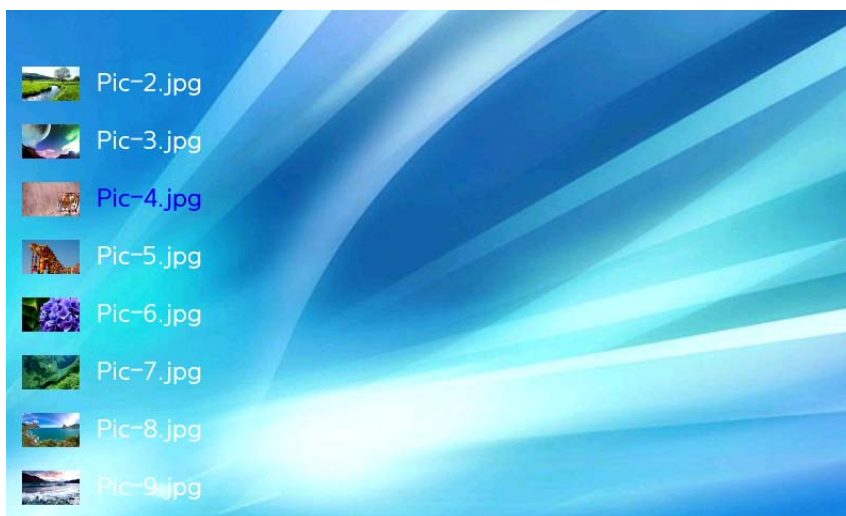
### **Фон**

Выбор цвета фона.



## 9. Фото (Photo)

Выберите в главном меню пункт «Фото» (Photo), нажмите кнопку "М", чтобы войти в меню «Фото». Это меню позволяет просмотр файлов на локальном диске, TF карте, внешних USB устройствах.



Режим просмотра фото:

"◀◀" - просмотреть предыдущую фотографию;

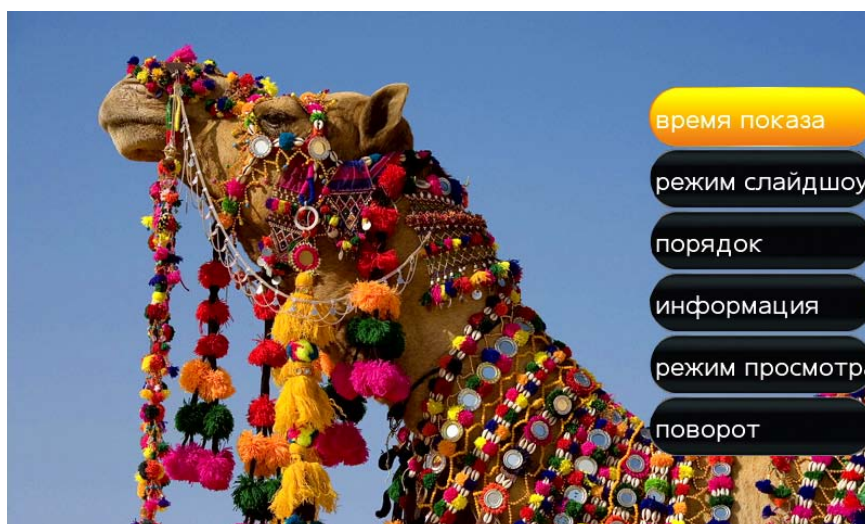
"▶▶" - просмотреть следующую фотографию;

"▶||" - запуск/остановка слайдшоу;

"+" - увеличить изображение;

"-" - уменьшить изображение;

"М" – параметры просмотра фото.

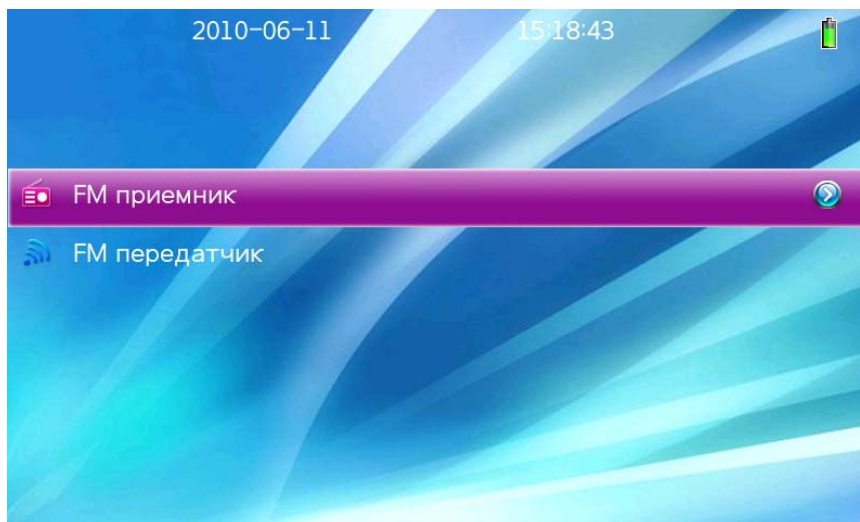


Параметры просмотра фото:

Время показа (интервал слайдшоу 1/3/5/10 секунд), режим слайдшоу (эффект смены кадров), порядок (прямой/обратный/произвольный), информация, режим просмотра (уровень яркости), поворот, установить обои.

## 10. Радио (FM Radio)

Выберите в главном меню пункт «Радио» (FM Radio), нажмите кнопку "М", чтобы войти в меню «Радио».



### 1. FM приемник

1) Прослушивание радио.

"|◀" и "▶|" - поиск станции вручную;

"+" or "-" - настройка громкости;

"↶" – возврат в предыдущее меню;

"М" – параметры.

Параметры FM радио:

Поиск, авто поиск, удалить канал, сохранить канал, настройка диапазон.

2) Список станций.

3) Настройки: вкл/выкл стерео.

### 2. FM передатчик

1) Частота.

Выберите нужную частоту с помощью кнопок "|◀" и "▶|". Нажмите "М" для подтверждения.

2) Состояние: вкл/выкл.

## 11. Запись (Record)

Выберите в главном меню пункт «Запись» (Recording), нажмите кнопку "М", чтобы войти в меню «Запись».

Режим записи аудио:

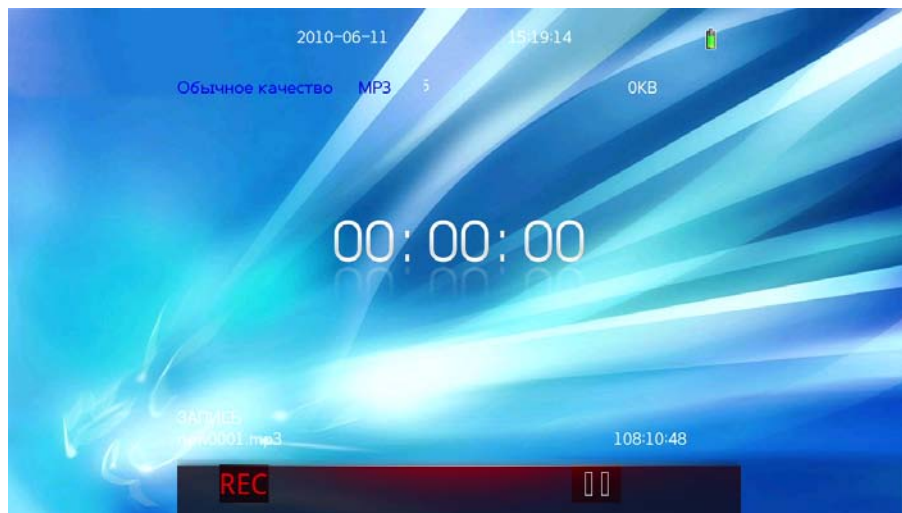
"М" – запись/ пауза;

"|◀" и "▶|" – выбрать качество записи;

"▶|" – воспроизведение;

"↶" – возврат.

При выходе из окна записи файл сохраняется автоматически.



## 12. Игры (Games)

Выберите в главном меню пункт «Игры» (Games), нажмите кнопку "M", чтобы войти в меню «Игры», с помощью кнопок "◀" и "▶" выберите игру. Нажмите "M" для входа в игру.



## Системные требования

Процессор: Intel или AMD. Рекомендуется не ниже Intel Pentium3, а также Intel Celeron.  
ОС: Microsoft WINDOWS98 (требуется установка драйвера), WINDOWS2000/XP/Vista (установка драйвера не требуется).

1. Посетите сайт [www.iconbit.ru](http://www.iconbit.ru) и загрузите с него последнюю «прошивку» (микропрограмму) для вашего плеера iconBit.
2. Внимательно прочитайте инструкцию по обновлению прошивки во избежание поломки устройства.
3. Убедитесь, что плеер заряжен более чем на 2/3 или подключен к стабильному источнику питания.
4. В процессе обновления прошивки не нажимайте никаких кнопок на плеере и пульте ДУ.



## Устранение неполадок

1. Плеер не включается.
  - Проверьте состояние батареи и перезарядите ее, подключив к компьютеру с помощью кабеля USB.
  - Убедитесь, что компьютер включен во время процесса зарядки.
2. Нет звука в наушниках.
  - Проверьте уровень громкости.
  - Воспроизводимый звуковой файл может быть поврежден. Попробуйте проиграть другие файлы.
3. Слабый прием FM радио.
  - Проверьте положение наушников, которые используются в качестве антенны для приема FM-сигнала. Поправьте их или смените положение для улучшения приема сигнала.
  - Возможно в данном месте сигнал радио заглушается внешними факторами, смените место прослушивания на более подходящее.
4. Файлы не загружаются в плеер.
  - Проверьте правильность соединения компьютера и плеера.
  - Проверьте, не заполнена ли память.
  - Проверьте, не поврежден ли USB-кабель, и при необходимости замените его.

## Спецификации

Дисплей	7-дюймовый TFT экран, 800*480, 16:9
Язык интерфейса	Русский, Английский
Передача данных	высокоскоростной USB2.0 (10M byte/s)
Форматы файлов	Музыка: MP3/WMA/WAV/OGG Фото: JPG, BMP, PNG
Форматы видео	AVI / RM / MPG / RMVB
Отношение сигнал-шум	85дБ
Выход	(L) 10mW + (R) 10mW (32Ohm)
Батарея	3.7V полимерная
Рабочая температура	5 ° -40 °
Совместимость	Windows SE/ME/2000/XP/Vista

Компания iconBiT оставляет за собой право совершенствовать продукт и вносить изменения в его спецификации без дополнительного уведомления.