

Open *Ati* 100

# Содержание

Введение .....	3
Условия эксплуатации .....	3
Внешний вид устройства .....	5
Возможности устройства .....	6
Начало работы .....	6
Подключение к ПК .....	7
Функции плеера .....	8
Громкость .....	9
Опции воспроизведения .....	10
Эквалайзер .....	10
Повтор .....	10
Управление файлами .....	11
Функция «Текст песни» .....	12
Диктофон .....	13
Опции диктофона .....	14
Воспроизведение записей .....	14
Громкость воспроизведения записей .....	16
Опции воспроизведения записей .....	16
Эквалайзер воспроизведения записей .....	17
Повтор воспроизведения записей .....	17
Управление файлами записей .....	18
Радио .....	19
Опции радио .....	20
Прежде, чем обратиться к нам .....	22
Технические характеристики .....	24
Комплектация .....	25

# Введение

Благодарим Вас за покупку MP3 плеера Oysters OpenAir 100. Комбинация простоты, стиля и изящности, а так-же широкие возможности работы с аудиофайлами и текстом, сделают Oysters OpenAir 100 Вашим надежным спутником.

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, это позволит максимально эффективно использовать все функции устройства, а так-же продлит срок его службы.

## Условия эксплуатации

Не отключайте плеер от компьютера во время чтения, записи или удаления файлов. Воспользуйтесь функцией “Безопасное извлечение устройства” на панели задач Windows для отключения устройства.

Для обеспечения на максимальной рабочей мощности и емкости, аккумулятора, необходимо его 4 раза полностью разрядить и 4 раза полностью зарядить.

Пожалуйста, не вносите изменений в конструкцию и не разбирайте устройство, так как это может привести к электрическому удару.

Держите устройство вдалеке от любых опасных веществ, или влаги, так как это может привести к повреждениям или электрическому удару. Не используйте химических веществ при чистке устройства, так как это может привести к его повреждению.

Не оставляйте устройство в местах с повышенной или пониженной температурой. Если устройство длительное время находится под воздействием прямого солнечного света, в его работе могут быть неполадки.

Диапазон температуры хранения: от -20°C до 50°C

Диапазон рабочих температур: от -5°C до 45°C

Не надавливайте на ЖК-дисплей, так как это может привести к его повреждению.

Не слушайте плеер при управлении транспортным средством.

Не используйте наушники на максимальной громкости, это может отрицательно сказаться на вашем здоровье. Пожалуйста, используйте безопасный уровень громкости. Так же, мы не рекомендуем беспрерывно пользоваться наушниками в течение длительного времени, это может повредить ваш слух.

Во избежание потери данных, сохраняйте резервные копии файлов.

Некоторые файлы защищены авторскими правами. Несанкционированное использование этих данных является нарушением закона об авторском праве.

Производитель не несет гарантийные обязательства в следующих случаях:

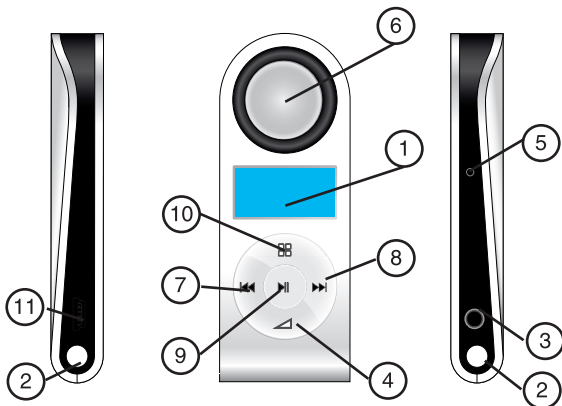
- Если повреждение устройства получено в результате ошибки пользователя, внесения изменений в конструкцию или внешним воздействиям.
- Если дефект возник вследствие длительного использования и естественного износа устройства.
- Если повреждение устройства вызвано внешней средой, будь то: воздействие высоких или низких температур, попадание влаги, химических веществ, сыпучих веществ или насекомых.
- Наличие механических повреждений возникших после передачи устройства покупателю.
- Если неполадки устройства вызваны попытками установки и/или использованием некорректного ПО.







• В случае разряда аккумулятора или иных поломок, вызванных подключением плеера к источнику питания, отличному следующих номинальных параметров:

- USB порт компьютера с параметрами 5 Вольт, 0.5 Ампер. при помощи поставляемого в комплекте шнура.

- Универсальное USB устройство с номинальными параметрами Вх:220~50 Гц. Вых 5 Вольт, 0.5\0.6 Ампер. (Зарядное устройство в комплект не входит и приобретается отдельно).

## Внешний вид устройства



1. Экран
2. Гнездо крепления ремешка / клипсы
3. Гнездо наушников (3.5мм, Стерео)
4. Кнопка  (Режим управления громкостью)
5. Микрофон (моно)/ Перезагрузка (reset)
- 6.Динамик
7. Кнопка  (Назад/ Перемотка назад, Громкость- /Настройка-)
8. Кнопка  (Далее/ Перемотка вперед, Громкость+ /Настройка+)
9. Кнопка 
10. Кнопка 
11. Кнопка 

9. Кнопка ►|| (Вкл./Выкл, Воспроизведение /Пауза, Предыдущее меню)

10. Кнопка ■■ (Меню, Подтверждение / Выбор, Выход из меню)

11. Порт miniUSB (Зарядка / Подключение к ПК)

## Возможности устройства

- Воспроизведение аудиофайлов формата: MP3, WMA, OGG, WAV.
- Поддержка ID3-тегов.
- 7 режимов эквалайзера: Нормальный, Поп, Рок, Классика, Мягкий, Джаз, Бас.
- Повтор фрагмента записи (A-B).
- Функция “Текст песни”.
- Автоматический режим просмотра текста.
- Радиоприемник (запись в формате WAV).
- Диктофон (запись в формате WAV).
- Встроенный динамик.
- Поддержка папок.
- Автовыключение.
- Внутренняя память 4 Гб.

## Начало работы

Необходимо полностью зарядить аккумулятор перед началом использования.

**Внимание!** Аккумулятор будет заряжаться только во включенном состоянии. Поэтому сначала необходимо подключить разъем питания, а затем включить устройство, удерживая кнопку ►||.

При зарядке устройства на экране появится следующее изображение:



Для первой зарядки устройства потребуется около 4 часов. Мы не рекомендуем заряжать устройство более 10 часов подряд, так как это сокращает срок службы аккумулятора.

Заряжайте только разряженный аккумулятор (согласно индикации на экране). Заряжая уже заряженный аккумулятор вы снижаете его емкость.

## Подключение к ПК

Убедитесь, что компьютер включен. Подключите плеер к компьютеру с помощью USB кабеля. Система определит устройство и автоматически установит драйвера. После установки драйверов устройство отобразится в «Моем компьютере». В случае ОС Mac, иконка устройства отобразится на рабочем столе.

**Внимание!** Для ОС Windows 98/98SE необходимо установить драйвера вручную.

Теперь Вы можете загрузить необходимые медиа файлы.

### Внимание!


- При загрузке файлов в память плеера не используйте многопоточное копирование (несколько параллельных процессов). Это может повредить устройству.

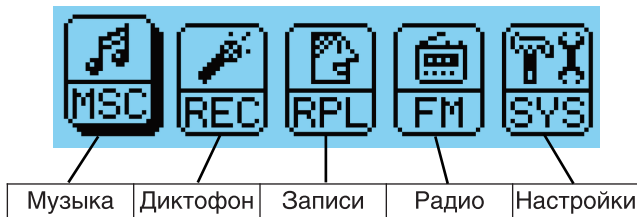
- Время от времени устройству требуется форматирование. Однако мы не рекомендуем форматировать плеер слишком часто.

- Плеер использует наушники в качестве антенны. Мы настоятельно рекомендуем подключить их при использовании плеера в качестве радиоприемника.

- Не отключайте плеер от компьютера во время чтения, записи или удаления файлов. Воспользуйтесь функцией “Безопасное извлечение устройства” на панели задач Windows для отключения устройства.

## Функции плеера

Для включения плеера зажмите и удерживайте кнопку ►|| до включения плеера. Для выключения, повторно зажмите и удерживайте кнопку ►|| до выключения плеера. Зажмите кнопку , для вызова главного меню:

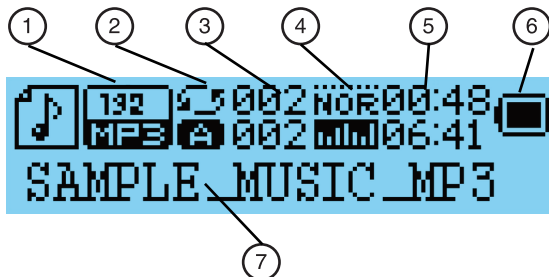


Используйте кнопки ◀◀ и ▶▶ для навигации по меню. Нажмите кнопку ■■, для входа в соответствующее подменю.

\*Примечание: Если плеер не используется какое-то время, питание выключится автоматически. Вы можете задать время задержки самостоятельно, воспользовавшись функцией **Настройки - Выключение**

## Воспроизведение аудио

Находясь в основном меню выберите пункт “Музыка”. Для подтверждения выбора нажмите кнопку ■■. Главный экран воспроизведения музыки выглядит следующим образом:





- 1) Формат файла и битрейт
- 2) Режим повтора
- 3) Номер файла \ общее количество музыкальных файлов
- 4) Эквалайзер
- 5) Время воспроизведения \ общая длительность файла.
- 6) Индикатор заряда батареи
- 7) Название файла

Для начала воспроизведения нажмите кнопку ►||.

В случае возврата к данному меню после выключения плеера, устройство запомнит последний файл и начнет воспроизведение с того места, с которого прекратилось воспроизведение.

Для переключения между файлами воспользуйтесь кнопками ◀◀ и ▶▶. Удержание этих кнопок во время воспроизведение производит перемотку.

## Громкость

Для того, что бы отрегулировать громкость, необходимо нажать кнопку ▲, во время воспроизведения файла.


Установите комфортный для Вас уровень громкости, воспользовавшись кнопками ◀◀ и ▶▶.






Вы можете выставить громкость плеера от «0» до «31». По прошествии нескольких секунд, Вы вернетесь на экран воспроизведения.

\*Примечание: прослушивание музыки на высоком уровне громкости может повредить ваш слух.

## Опции воспроизведения

Во время воспроизведения, находясь на главном экране, нажмите кнопку  для перехода к меню опций воспроизведения. Вам станут доступны следующие опции:


- **Эквалайзер**
- **Повтор**
- **Повтор А-В**
- **Выход**

Используйте кнопки  и  для навигации по меню. Нажмите кнопку , для входа в соответствующее подменю

### Эквалайзер

Вы можете настроить звучание Ваших композиций с помощью эквалайзера. Эквалайзер имеет следующие режимы работы:

- 1) **Мягкий**
- 2) **Бас**
- 3) **Нормальный**
- 4) **Поп**
- 5) **Рок**
- 6) **Классика**
- 7) **Джаз**

Выберите наиболее подходящий режим эквалайзера и нажмите кнопку . Выбранный режим отобразится на главном экране воспроизведения.

### Повтор

Данная опция позволяет настроить циклическое воспроизведение композиций. Доступны следующие режимы:

### 1) «Без повтора».


При выборе этого режима, файл воспроизведется один раз.

### 2) «Повтор 1».









Данный режим циклично воспроизводит проигрываемый в данный момент файл.

### 3) «Повтор всех».



Повтор всех композиций в памяти плеера.

Нажмите кнопку  для подтверждения. Выбранный режим отобразится на главном экране воспроизведения.



## Повтор фрагмента композиции

Данная опция позволяет настроить циклическое воспроизведение фрагмента одной композиции. Во время воспроизведения композиции, выберите данную опцию и нажмите кнопку . На дисплее появится следующий символ: . Нажмите кнопку , для того что-бы выбрать начало фрагмента. После этого пиктограмма  заменится на . Для выбора окончания фрагмента, необходимо снова нажать кнопку . После чего, пиктограмма  заменится на . Нажмите любую другую кнопку, для снятия выделения.


## Управление файлами

Находясь на главном экране, приостановите воспроизведение композиции, нажав кнопку . Нажмите кнопку  для перехода к управлению файлами. Будут доступны следующие опции:


- Память
- Удалить
- Удалить все
- Выход

Для переключения между пунктами меню воспользуйтесь кнопками  и .

### 1) «Память»

Данное подменю предназначено для выбора интересующей Вас композиции в памяти плеера. Пользуясь кнопками ◀◀ и ▶▶ выберите нужный файл. Для запуска воспроизведения нажмите кнопку .


### 2) «Удалить»

Данный пункт предназначен для удаления текущего файла. Пользуясь кнопками ◀◀ и ▶▶ выберите «Да» и подтвердите удаление кнопкой .

### 3) «Удалить все»



Данная опция предназначена для удаления всех файлов. Управление опцией происходит аналогично предыдущему пункту.


### 4) «Выход»

Для выхода из подменю управления файлами нажмите кнопку .

## Функция «Текст песни»

Oysters OpenAir 100 поддерживает функцию текст песни. Данная функция поддерживает просмотр текста песни во время её воспроизведения. Для того, что бы данная функция была доступна необходимо записать одноименный с композицией файл в формате «\*.LRC» в одну и ту же папку вместе с аудио файлом.


Если корректный одноименный файл в формате «\*.LRC» присутствует в папке, то пиктограмма  на главном экране изменится на .

Для активации отображения текста на экране зажмите кнопку .

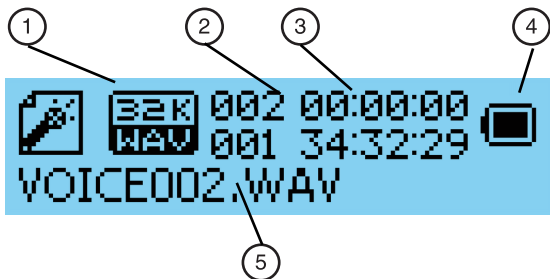
# Диктофон

Oysters OpenAir 100 поддерживает функцию диктофонной записи, благодаря встроенному микрофону. Находясь в основном меню плеера, выберите пункт «REC».



Для перехода к главному экрану диктофона нажмите кнопку .

Главный экран диктофона выглядит следующим образом:



- 1) Формат файла и битрейт
- 2) Номер файла \ общее количество записей
- 3) Время записи \ время доступное для записи.
- 4) Индикатор заряда батареи
- 5) Название файла

Все диктофонные записи производятся в формате \*WAV. Диктофонным записям автоматически присваивается имя по типу: **VOICEXXX.WAV**.

Для старта записи, нажмите кнопку ►||. Для приостановки записи, повторно нажмите кнопку ►||. Для сохранения файла, зажмите и удерживайте ►||.

Для выхода в основное меню, зажмите и удерживайте кнопку ■■.

## Опции диктофона

Находясь на главном экране диктофона нажмите кнопку ■■. Вам будут доступны следующие опции.

### 1) «Память»

В данной опции Вы сможете выбрать папку для сохранения файлов.

### 2) «Качество»

Данная опция позволяет выбрать Вам качество записываемого файла. Все файлы записываются в моно режиме. Для выбора доступны следующие варианты:

- 8 Кбит\сек
- 24 Кбит\сек
- 32 Кбит\сек

Чем выше битрейт, тем качественнее запись.

### 3) «Выход»

Для выхода из подменю нажмите кнопку ■■.

## Воспроизведение записей

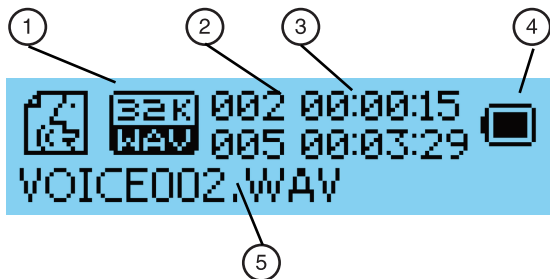
Для воспроизведения сделанных ранее записей, как с диктофона, так и с радиоприемника предусмотрено отдельное меню. В основном меню плеера, выберите пункт «RPL».





Для перехода к главному экрану диктофона нажмите кнопку

Главный экран диктофона выглядит следующим образом:




- 1) Формат файла и битрейт
- 2) Номер файла \ общее количество записей
- 3) Время записи \ время доступное для записи.
- 4) Индикатор заряда батареи
- 5) Название файла



Для начала воспроизведения нажмите кнопку ►||.

В случае возврата к данному меню после выключения плеера, устройство запомнит последний файл и начнет воспроизведение с того места, с которого прекратилось воспроизведение.

Для переключения между файлами воспользуйтесь кнопками ◀◀ и ▶▶. Удержание этих кнопок во время воспроизведения производит перемотку.

## Громкость воспроизведения записей

Для того, что бы отрегулировать громкость, необходимо нажать кнопку , во время воспроизведения файла.


Установите комфортный для Вас уровень громкости, воспользовавшись кнопками  и .



Вы можете выставить громкость плеера от «0» до «31». По прошествии нескольких секунд, Вы вернетесь на экран воспроизведения.

\*Примечание: прослушивание записей на высоком уровне громкости может повредить ваш слух.

## Опции воспроизведения записей

Во время воспроизведения, находясь на главном экране, нажмите кнопку  для перехода к меню опций воспроизведения записей. Вам станут доступны следующие опции:

- **Эквалайзер**
- **Повтор**
- **Повтор А-В**
- **Выход**


Используйте кнопки  и  для навигации по меню. Нажмите кнопку , для входа в соответствующее подменю



## Эквалайзер воспроизведения записей

Вы можете настроить звучание Ваших записей с помощью эквалайзера. Эквалайзер имеет следующие режимы работы:

- 1) Мягкий
- 2) Бас
- 3) Нормальный
- 4) Поп
- 5) Рок
- 6) Классика
- 7) Джаз

Выберите наиболее подходящий режим эквалайзера и нажмите кнопку . Выбранный режим отобразится на главном экране воспроизведения.

## Повтор воспроизведения записей

Данная опция позволяет настроить циклическое воспроизведение записей. Доступны следующие режимы:

### 1) «Без повтора»


При выборе этого режима, файл воспроизведется один раз.

### 2) «Повтор 1»









Данный режим циклично воспроизводит проигрываемый в данный момент файл.

### 3) «Повтор всех»



Повтор всех композиций в памяти плеера.

Нажмите кнопку  для подтверждения. Выбранный режим отобразится на главном экране воспроизведения.



## Повтор фрагмента записи

Данная опция позволяет настроить циклическое воспроизведение фрагмента одной записи. Во время воспроизведения записи, выберите данную опцию и нажмите кнопку . На дисплее появится следующий символ: . Нажмите кнопку , для того что-бы выбрать начало фрагмента. После этого пиктограмма  заменится на . Для выбора окончания фрагмента, необходимо снова нажать кнопку . После чего, пиктограмма  заменится на . Нажмите любую другую кнопку, для снятия выделения.




## Управление файлами записей

Находясь на главном экране, приостановите воспроизведение композиции, нажав кнопку . Нажмите кнопку  для перехода к управлению файлами. Будут доступны следующие опции:




- **Память**
- **Удалить**
- **Удалить все**
- **Выход**

Для переключения между пунктами меню воспользуйтесь кнопками  и .

### 1) «Память»

Данное подменю предназначено для выбора интересующей Вас композиции в памяти плеера. Пользуясь кнопками  и  выберите нужный файл. Для запуска воспроизведения нажмите кнопку .

### 2) «Удалить»


Данный пункт предназначен для удаления текущего файла. Пользуясь кнопками  и  выберите «Да» и подтвердите удаление кнопкой .

### 3) «Удалить все»

Данная опция предназначена для удаления всех файлов.

Управление опцией происходит аналогично предыдущему пункту.


#### 4) «Выход»

Для выхода из подменю управления файлами нажмите кнопку .

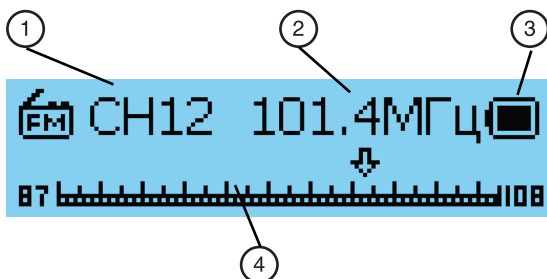
## Радио

Oysters OpenAir 100 имеет функцию радиоприемника. Не отключайте наушники во время работы радио, так как плеер использует их как антенну. Находясь в основном меню плеера, выберите пункт «FM».





Для перехода к главному экрану радиоприемника нажмите кнопку .


Главный экран диктофона выглядит следующим образом:





- 1) Порядковый номер радиостанции
- 2) Частота
- 3) Индикатор заряда батареи
- 4) Диапазон частот

Пользуясь кнопками  и  Вы можете производить ручной поиск нужной радиостанции.



## Опции радио

Во время прослушивания радио, находясь на главном экране, нажмите кнопку  для перехода к меню опций радиоприемника. Вам станут доступны следующие опции:




### 1) «Автопоиск»

Данный режим позволяет искать доступные на текущий момент радиостанции. Для запуска автопоиска нажмите . Для переключения между пойманными станциями, используйте кнопку .

### 2) «Сохранить»

Вы можете сохранить радио станции, пойманные в ручном или автоматическом режиме. Находясь на требуемой частоте, вызовите подменю опций радио. Далее выберите пункт «Сохранить», и нажмите кнопку . Для переключения между сохраненными станциями, используйте кнопку .

### 3) «Удалить»

Данный пункт предназначен для удаления текущей станции. Пользуясь кнопками  и  выберите “Да” и подтвердите удаление кнопкой .

### 4) «Удалить все»

Данный пункт предназначен для удаления всех сохраненных станций.

### 5) «Запись»

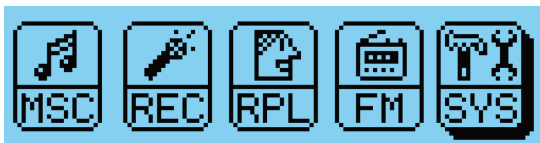
Устройство может производить запись вещания радиостанций. Для начала записи, перейдите к пункту «Запись» в подменю опций радио.

Для старта записи, нажмите кнопку ►||. Для приостановки записи, повторно нажмите кнопку ►||. Для сохранения файла, зажмите и удерживайте ►||.

Для выхода в основное меню, зажмите и удерживайте кнопку ■■.

Все записи производятся в формате \*WAV. Записям произведенным с радиостанции, автоматически присваивается имя по типу: **FMRECXXX.WAV**.

## Системные настройки



Для перехода к системным настройкам, в основном меню плеера, выберите пункт «**SYS**». Будут доступны следующие опции:

### 1) «Подсветка»

Если Вы не производите с плеером никаких действий, экран подсветка экрана отключится автоматически. Данная опция позволяет настроить время работы подсветки экрана. Пользуясь кнопками ◀◀ и ▶▶ выберите нужное время и подтвердите его кнопкой ■■.


### 2) «Контраст»

Вы можете настроить яркость экрана по своему усмотрению. Для этого войдите в данное подменю и пользуясь кнопками ◀◀ и ▶▶ выберите нужное значение и подтвердите его кнопкой ■■. Низкая яркость экрана экономит заряд батареи.

### 3) «Язык»

Пользуясь кнопками |◀◀ и ▶▶| выберите необходимый язык интерфейса и подтвердите его кнопкой .

### 4) «Выключение»

Если плеер не производит никаких действий, его питание отключится автоматически. Данная опция позволяет настроить время автоматического выключения устройства. Пользуясь кнопками |◀◀ и ▶▶| выберите нужное время и подтвердите его кнопкой .

### 4) «Память»

Данное подменю предназначено для просмотра свободной памяти устройства.

### 5) «Версия ПО»

Данное подменю предназначено для просмотра версии прошивки устройства.

### 6) «Выход»

Выход из опций системных настроек.

## Прежде, чем обратиться к нам

### Плеер не включается

Зарядите аккумулятор. Полная зарядка аккумулятора производится не менее 2 часов.

### Аккумулятор не заряжается

Убедитесь в исправности шнура питания\передачи данных. Проверьте работоспособность источника питания, например, попробовав произвести зарядку другого устройства.

### Отсутствует звук

Убедитесь, что значение громкости не выставлено на “0”.

Проверьте работоспособность наушников. Переткните штекер наушников, предварительно очистив его.

### **Файлы не воспроизводятся**

Возможно файлы повреждены. Проверьте работоспособность файлов на другом устройстве. Проверьте формат файлов. Перепишите файлы заново в память устройства, предварительно отформатировать его.

### **Устройство отображает непонятную информацию**

Убедитесь, что выставлен Русский язык. Изменить язык интерфейса можно в меню **Настройки-Язык**.

Убедитесь, что информация ID3 тегов указана на английском языке. Сделать это можно, с помощью ПК, кликнув на файле правой кнопкой мыши, далее **Свойства-Подробно**.

### **Обмен данными с ПК не удается**

Возможно неисправен шнур питания\передачи данных. Проверьте работоспособность шнура питания\передачи данных, например, попробовав произвести передачу данных на другое устройство.

Убедитесь, что в памяти устройства есть свободное место. Проверить наличие свободного места можно в меню **Настройки-Память**.

### **Не удается произвести запись с диктофона или с FM радио.**

Убедитесь, что в памяти устройства есть свободное место. Проверить наличие свободного места можно в меню **Настройки-Память**.

### **Плейер быстро разряжается**

Использование плейера в режимах максимального энергопотребления (высокая громкость, яркость дисплея, воспроизведение файлов с включенный дисплеем, длительная или постоянная подсветка дисплея и т.д.). сильно разряжают батарею. Используйте более экономичные режимы.

# Технические характеристики

**Экран:** LCD 23.02 мм x 6.54 мм, монохром.

**Разрешение экрана:** 128 x 32 точек

**Поддерживаемые форматы:** MP3, WMA, WAV

Битрейт: 32 кб\сек. – 320 кб\сек.

**Формат записи:** WAV

Битрейт записи: 32 -192 кб\сек.

**Частотный диапазон:** 20Hz to 20000Hz,

**Сигнал\шум:** > 70dB

**Звук:**

Наушники: 2 мВ, 32 Ом

Динамик: 1, 2 Ватт.

**Память:** Встроенная, 4 Гб.

**Батарея:** Литиевая 3.7 В, 170 мА\ч

**Среднее время работы батареи:**

Наушники: Около 7 часов

Динамик: Около 1 часа

**Диапазон радио:** 87 – 108 Мгц.

**Подключение к ПК:** mini USB 2.0

**Габариты:** 86.3 мм x 34.5 мм x 13 мм

**Вес:** 42 гр.



# Комплектация

- Oysters OpenAir 100
- Краткое руководство
- Наушники
- Кабель miniUSB
- Ремешок для ношения
- Клипса
- Гарантийный талон

**Бренд:** Oysters

**Наименование товара:**

MP3 проигрыватель Oysters OpenAir 100.

**Назначение:**

Проигрывание аудио файлов

**Используемые материалы:**

Пластик, электрон. компоненты.

Импортёр оставляет за собой право изменять технические параметры производимых устройств без уведомления.

Внешний вид товара или аксессуаров на упаковке может не совпадать с внешним видом содержимого.

Срок службы - 2 года, гарантийный срок - 1 год с момента покупки.

Сертификат соответствия №  
РОСССН.АГ66.В01013



АГ66