

Designed by COWON

iAUDIO HiFi

24bit/192kHz High Definition Sound | New Highest Performance CS43131 DAC | SNR 130dB, THD+N 0.0004%, Output 2.0Vrms | Native DSD | Premium Sound DAC Filter | DSD(DFF, DSF) / FLAC / WAV / AIFF / ALAC / APE / MP3 / WMA / OGG | Playback Speed Control, A-B повтoр | JetEffect 5 & BBE+ | Ultra Slim Design | Capacitive Touch Pad | Swing Touch Interface



Благодарим за выбор изделия COWON.

Желаем вам приятного использования концептуального устройства серии "Digital Pride". Данное руководство поможет вам ознакомиться с функциями плеера и получить полезные советы по его безопасному использованию. Чтобы использовать все возможности Вашего устройства и продлить срок его службы, внимательно прочтите данное руководство.

Спецификации на изделие могут изменяться без предварительного уведомления. Изображения в данном руководстве могут отличаться от внешнего вида вашего изделия.



+ УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

Веб-сайт COWON

- + Для получения детальной информации об устройстве iAUDIO HiFi и других продуктах COWON посетите веб-сайт <http://www.cowonrussia.ru>.
- + На нашем веб-сайте можно ознакомиться с самыми последними новостями компании и загрузить последнюю версию прошивки.
- + Начинающим пользователям мы предлагаем посетить раздел часто задаваемых вопросов и интерактивное руководство пользователя.
- + Зарегистрируйтесь на нашем веб-узле, предоставив серийный номер, имеющийся на панели устройства.
- + Зарегистрированные пользователи могут получить интерактивную консультацию, а также получить по электронной почте самые последние новости и информацию о событиях.

Общая информация

- + COWON® и PLENUЕ® являются зарегистрированными товарными знаками нашей компании и/или ее дочерних компаний.
- + Авторские права на данное руководство принадлежат нашей компании. Любое несанкционированное копирование или распространение содержимого руководства, полностью или частично, строго запрещено.
- + Наша компания соблюдает требования Закона о рекламе в музыкальной индустрии (Music Industry Promotion Act), Закона о рекламе в индустрии игр (Game Industry Promotion Act), Закона о рекламе в видеоиндустрии (Video Industry Promotion Act) и других применимых законов и постановлений. Рекомендуем пользователям также соблюдать любые применимые законы и постановления. Пользователи должны соблюдать соответствующие законы и правила.
- + Рисунки, таблицы, фотографии и технические характеристики изделия, содержащиеся в данном руководстве, могут быть изменены или обновлены без предварительного уведомления.

Информация о BBE

- + Данное изделие произведено по лицензии корпорации BBE Sound, Inc (USP4638258, 5510752 и 5736897).
- + BBE и знак, в котором используется сокращение BBE, являются зарегистрированными товарными знаками корпорации BBE Sound, Inc.

+ СОДЕРЖАНИЕ

+ Перед началом эксплуатации	5	+ Дополнения	21
- Меры предосторожности		- Технические характеристики	
- Комплект поставки			
+ Руководство по эксплуатации	8	+ Устранение неполадок	22
- Названия и функции элементов			
- Кнопки			
- Подключение к источнику питания/зарядка			
- Подключение и отключение от компьютера			
- Обновление встроенного программного обеспечения			
+ Использование устройства	14		
- Library			
- Экран воспроизведения			
- A-B повтор			
- Экран меню			
- Настройка			
- Настройки JetEffect 5			

+ Меры предосторожности

Перед началом эксплуатации

Нашей компанией не несет ответственности за повреждения или неполадки, возникающие в изделии, связанные неправильным использованием изделия пользователем и не выполнением установленных правил/инструкций, описанных в данном руководстве. Следующие сведения касаются всех устройств, произведенных или изготовленных нашей компанией.

- + Не используйте это изделие в целях, не указанных в данном руководстве.
- + Аккуратно обращайтесь с руководством, упаковочной изданием, аксессуаром и т. д., чтобы не порезаться и не пораниться.
- + В целях безопасности не просматривайте видео, изображения и тексты, хранящиеся в памяти плеера, во время управления транспортным средством. Использование других функций плеера во время управления транспортным средством также опасно и может привести к несчастному случаю.
- + Использование наушников во время управления транспортным средством, гимнастики или прогулки может помешать управлению и может препятствовать распознаванию аварийных сигналов, сигналов тревоги, оповещений, приближения транспортного средства и человеческой речи. Кроме того, использование наушников в некоторых регионах может быть противозаконным.
- + Длительное прослушивание плеера на высоком уровне громкости (85дБ и выше) может привести к поражению органов слуха.
- + Чтобы защитить глаза от чрезмерного напряжения используйте плеер в хорошо освещенном месте.
- + Не пытайтесь разобрать плеер. Разборка устройства является причиной аннулирования гарантии, а потребитель лишается прав на любое послепродажное обслуживание.
- + Всегда используйте кабели, поставляемые нашей компанией.
- + Мы рекомендуем использовать адаптеры, выпускаемые COWON.
- + При подключении к компьютеру используйте только USB-порт на материнской плате или плате USB-хоста. Использование внешнего USB-концентратора (например, USB-портов на клавиатуре или внешнего USB-концентратора) не гарантирует нормальной работы.
- + Подключайте провода к плееру и к компьютеру в правильном направлении. Неправильное подключение проводов может привести к повреждению плеера или компьютера. Не сгибайте соединительные провода и не ставьте на них тяжелые предметы.
- + Будьте особенно аккуратны в обращении с продуктами с дисплеями (LCD, AMOLED) или сенсорной панелью, не допускайте давления и тряски.
- + Не роняйте плеер и не подвергайте его воздействию ударных нагрузок. Это может привести к сбою в работе плеера и/или к неисправностям, не предусмотренным гарантией.
- + Следите за тем, чтобы не повредить плеер острыми предметами. Не допускайте, чтобы животные кусали плеер.
- + Не заряжайте устройство вблизи отопительных приборов или при высокой температуре. Для

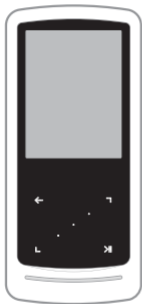
+ Меры предосторожности

Перед началом эксплуатации

предотвращения повреждения или возгорания не накрывайте устройство какими-либо предметами (одеялами, полотенцами и т. д.), чтобы не препятствовать естественной теплоотдаче устройства во время его зарядки или использования.

- + Если во время использования устройства появится запах гари или плеер перегрелся, нажмите кнопку RESET, чтобы остановить его работу, после чего обратитесь в пункт продажи.
- + В случае обнаружения деформации аккумулятора немедленно нажмите кнопку RESET, чтобы остановить работу устройства, после чего обратитесь в пункт продажи.
- + Не допускайте попадания воды в плеер и не оставляйте его на долгое время в местах с повышенной влажностью. Если плеер поврежден из-за воздействия влаги, как описано выше, сбой в его работе будет расценен как неисправность по вине пользователя.
- + Не прикасайтесь к плееру мокрыми руками. Это может стать причиной повреждения или сбоя в работе устройства. При включении и выключении в розетку электросети руки должны быть сухими (в противном случае возможно поражение электрическим током).
- + Использование плеера в местах, подверженных частому воздействию статического электричества, может стать причиной сбоя в работе устройства.
- + Не допускайте воздействия на плеер магнитов и прямых магнитных полей, которые могут вызвать сбой в его работе.
- + Обязательно отключайте источник питания компьютера и USB-адаптер питания во время молнии и грозы, чтобы предотвратить опасность для пользователя и избежать воспламенения.
- + Не используйте плеер на морозе при температуре ниже 0°C и в помещениях, где температура выше 40°C, например, в салоне автомобиля. Это может привести к неустраняемой неисправности плеера.
- + Храните плеер в прохладном и проветриваемом месте и не допускайте попадания на плеер прямых солнечных лучей, поскольку это может привести к деформации и повреждениям внутренней схемы или ЖК-дисплея.
- + Для очистки поверхности изделия не используйте моющие средства или другие химические препараты во избежание повреждения краски. Аккуратно протирайте загрязненные участки мягкой тканью.
- + При использовании данного устройства в качестве съемного диска для хранения информации рекомендуется перед использованием создавать резервные копии всех данных. Наша компания не несет ответственности за потерю данных независимо от причины.
- + Во время сервисного обслуживания все данные, хранящиеся на плеере, могут быть удалены. При ремонте плееров наш сервисный центр не создает резервных копий файлов. Наша компания не несет ответственности за потерю данных во время ремонта. Перед отправкой устройства на ремонт создайте резервную копию данных.
- + При форматировании встроенной памяти, выбора файловой системы, указанной в руководстве (например, FAT32 / FAT16 / NTFS).
- + Наша компания не обязуется предоставлять денежную компенсацию независимо от причины.

+ Комплект поставки



iAUDIO HiFi

Перед началом эксплуатации



Кабель USB

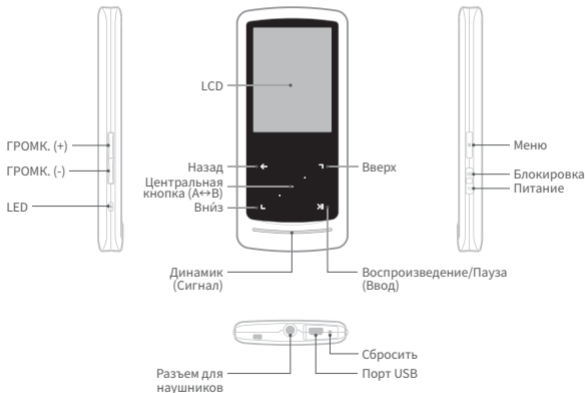


Краткое руководство

* Комплект поставки, представленный в данном руководстве, может отличаться от комплекта поставки вашего устройства.

+ Названия и функции элементов

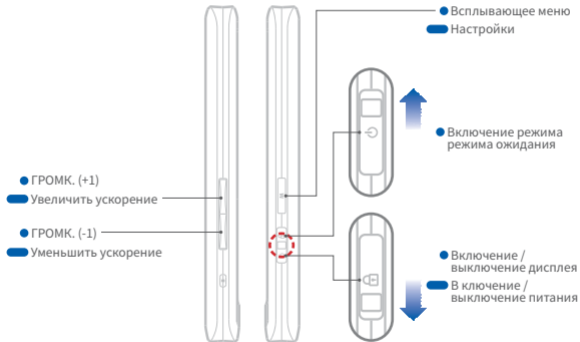
Руководство по эксплуатации



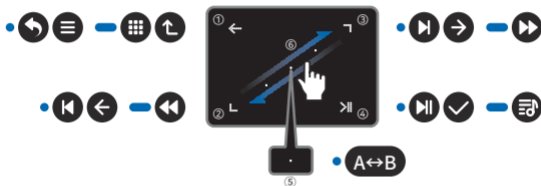
* Если не работают кнопки или экран не реагирует на прикосновения, нажмите кнопку [Сбросить] в нижней части устройства. Нажатие на кнопку "Сбросить" отключает электропитание, не приводя к повреждению устройства и не стирая файлы, сохраненные в памяти устройства.

+ Кнопки

- Кратковременное нажатие
- Длительное нажатие



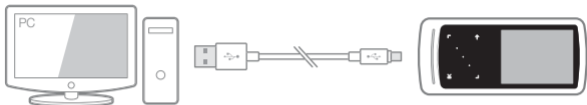
● Кратковременное нажатие — Длительное нажатие ⇄ Включение / выключение питания



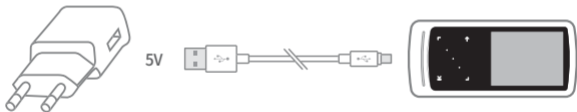
● Кратковременное нажатие	— Длительное нажатие
① Перейти к предыдущему меню (на уровень выше) или к экрану списка	Открыть матричный браузер или перейти к папке верхнего уровня
② Перейти в нижнюю левую часть экрана или воспроизвести предыдущую композицию	Назад
③ Перейти в верхнюю правую часть экрана или воспроизвести следующую композицию	Вперед
④ Воспроизвести/приостановить или запустить меню выбора	In case of lyrics without time information, Lyrics Scroll Mode On/Off
⑤ Повтор определенного отрывка композиции, установленного пользователем.	
⑥ Сенсорная прокрутка : Прикоснитесь и переместите участок экранного изображения для ускоренного перехода внутри меню, списка или между файлами.	

+ Подключение к источнику питания/зарядка Руководство по эксплуатации

Для зарядки iAUDIO HiFi используйте USB-кабель, чтобы подключить плеер к компьютеру или зарядному устройству. Индикатор показывает состояние заряда батареи. (Красный — «Заряжается», зеленый — «Полностью заряжена».)



Кабель USB используется для подключения устройства к ПК через порт USB.
Аккумулятор полностью заряжается приблизительно за 2 часов.



Подключите устройство к адаптеру питания (5 В) с помощью кабеля USB.
Аккумулятор полностью заряжается приблизительно за 2 часов.

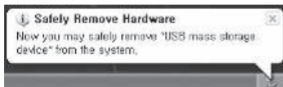
- Обязательно подключайте устройство напрямую к порту USB, расположенному на задней панели компьютера. При использовании порта USB, находящегося на передней панели, или внешнего концентратора USB без поддержки питания устройство может не подключиться к компьютеру, не заряжаться или работать нестабильно.
- Перед первым использованием или после длительного неиспользования устройства его необходимо полностью зарядить.
- В целях личной безопасности не заряжайте устройство в закрытом месте (например, под одеялом или в сумке). Заряжайте устройство на открытом пространстве.

+ Подключение и отключение от компьютера Руководство по эксплуатации

1. Используйте кабель USB для подключения iAUDIO HiFi к компьютеру.
2. Включением устройства.
3. На экране iAUDIO HiFi появится изображение с подключением.
4. Проверьте папку “Мой компьютер” и Проводник Windows и убедитесь, что устройство iAUDIO HiFi подключено к компьютеру правильно.
5. Используйте iAUDIO HiFi для копирования песни, которую необходимо прослушать.
6. После этого щелкните значок  на панели задач, чтобы безопасно извлечь iAUDIO HiFi из компьютера.
7. Щелкните всплывающее сообщение.



8. Убедитесь, что iAUDIO HiFi безопасно отключен, а затем извлеките его из ПК.



- Проигрыватель может распознать до 16 000 файлов и до 8 000 папок.
- Отсоедините устройство после выполнения функции “Безопасное извлечение устройства”.
- Приведенное ниже сообщение может время от времени отображаться на экране, но его появление не свидетельствует о неправильной работе устройства. Просто повторите попытку.



- Если в операционной системе не отображается окно “Оборудование может быть удалено”, отсоедините проигрыватель после завершения всех операций передачи.
- Для операционных систем Linux и Mac OS доступна только простая операция передачи файла.
- Система хранения (от 64ГБ) для корректного распознавания должны быть отформатированы с помощью средства для форматирования FAT32 (например, guiformat). (Рекомендуется размер кластера 32КБ.)

+ Обновление встроенного программного обеспечения

Встроенное ПО содержит в оборудовании и обновлениях программы, которые позволяют оптимизировать работу устройства и устранить ошибки в программном обеспечении.

В iAUDIO HiFi может применяться встроенное ПО для настройки производительности устройства или способов его использования без предварительного уведомления, поэтому в работе встроенного ПО могут возникать незначительные сбои.

Обновление прошивки

1. Загрузите самую последнюю версию прошивки из раздела «Драйверы и прошивки» на веб-сайте (<http://www.cowonrussia.ru>).
2. Используйте кабель USB для подключения iAUDIO HiFi к компьютеру.
3. Разархивируйте загруженный файл прошивки и скопируйте его в корневую папку устройства iAUDIO HiFi.
4. Выполнив безопасное отключение, извлеките кабель USB.
5. Во время работы устройства автоматическое обновление встроенного ПО выполняется два раза.
6. Когда обновление завершится, включите питание и перейдите в меню «Настройки» ► «Система» ► «Информация», чтобы просмотреть версию установленного встроенного ПО.

- Перед обновлением прошивки полностью зарядите аккумулятор устройства.
- Не отключайте плеер, пока обновление прошивки не будет завершено. В противном случае это может привести к повреждению устройства и аннулирует гарантию.
- Перед обновлением прошивки создавайте резервные копии всех важных данных, поскольку в ходе процесса все сохраненные в устройстве данные могут быть удалены. Наша компания не несет ответственности за потерю данных независимо от причины.

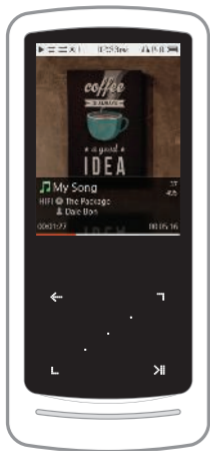


Описание каждого режима из списка режима “Library”

[Папки]	Все мультимедийные файлы отображаются в соответствии с папками, в которых они хранятся.
[Избранное]	Просмотр списков композиций, добавленных в «Избранное».
[Песни]	Просмотр всех песен, сохраненных в памяти устройства.
[Исполнители]	Просмотр списков композиций по имени исполнителя.
[Альбомы]	Просмотр списков композиций по названию альбома.
[Жанры]	Просмотр списков композиций по названию жанра.
[Года]	Все мультимедийные файлы отображаются в соответствии с их жанром.
[Новая музыка]	Отображаются недавно добавленные музыкальные записи.
[Списки воспр-я]	Упорядочить список песен по CUE/SACD.

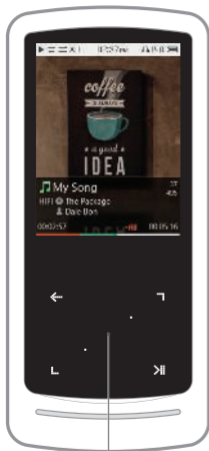
+ Экран воспроизведения

Использование устройства



1. Устройство будет готово к воспроизведению, если в памяти есть музыкальные файлы.
2. Нажмите **▶** для воспроизведения аудиофайлов.
 - iAUDIO HiFi поддерживает функцию Album Art 2.0, которая поддерживает несколько визуальных образов для одного аудиофайла.
 - Для одного аудиофайла доступно максимум 6 меняющихся визуальных образов.
3. Нажмите на кнопку “Ввод”, чтобы приостановить воспроизведение.
4. Используйте кратковременные нажатия на **L** **▢** для пропуска фрагментов записей, длина пропускаемых фрагментов задается в пункте [Настройки] – [Музыка] – [Интервал пропуска].
5. Нажмите и удерживайте **L** **▢** для быстрой прокрутки назад/вперед.

Скорость быстрой прокрутки назад/вперед можно задать в пункте [Настройки] – [Музыка] – [Интервал поиска].
6. Во время воспроизведения музыкальных записей нажмите и удерживайте **◀** для перехода в режим матричного браузерa.
7. Кратко нажмите на **◀** чтобы открыть список файлов. **L** **▢** можно использовать для выбора других записей или папок.



Нажмите на центральную кнопку, чтобы выбрать повтор фрагмента воспроизведения.

Функция повтора фрагмента доступна только во время воспроизведения музыкальных записей.

1. Задание начальной точки повторяемого фрагмента

Во время воспроизведения музыкальной записи нажмите на центральную кнопку. В нижней части экрана появится обозначение ◀AB. Динамическая шкала, расположенная внизу и предназначенная для выбираемого фрагмента, будет зеленой.

2. Задание конечной точки повторяемого фрагмента

Нажмите на центральную кнопку, когда будет достигнута желаемая конечная точка. В нижней части экрана появится обозначение ◀AB▶ и выбранный фрагмент будет воспроизводиться многократно.

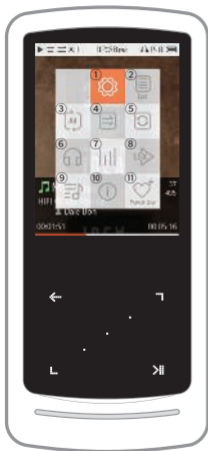
3. Отмена повтора фрагмента записи

Если в нижней части экрана показано обозначение ◀AB▶, нажмите на центральную кнопку. Повтор фрагмента записи будет отменен, произойдет возврат к нормальному режиму воспроизведения музыкальных записей.

Центральная кнопка (A↔B)

+ Экран меню

Использование устройства



Во время воспроизведения музыкальных записей нажмите **М**, чтобы открыть всплывающее меню с функциями, описанными ниже.


1		Переход к подробным настройкам.
2		Будет показан список файлов.
		Будут воспроизведены все музыкальные файлы, записанные в iAUDIO HiFi.
3		Будет воспроизводиться только тот музыкальный файл, который проигрывается сейчас.
		Будет воспроизводиться только файлы из той папки воспроизведения, которая проигрывается сейчас. Подпапки будут включены автоматически.
4		Музыкальные файлы будут воспроизводиться в обычной последовательности, показанной в браузере.
		Музыкальные файлы будут воспроизводиться в случайной последовательности.
5		Записи, находящиеся в заданных границах, будут воспроизводиться один раз.
		Записи, находящиеся в заданных границах, будут воспроизводиться несколько раз.
6		Выберите режим накладных наушников.
		Выберите режим вставных наушников.
7		Можно настроить меню JetEffect.
8		Можно настроить скорость воспроизведения текущего файла (50%–150%).
9		Включить текст для текущей композиции.
		Отключить текст для текущей композиции.
10		Просмотреть сведения о композиции.
11		Выбранные файлы можно добавить в “Избранное”.

+ Экран меню

Использование устройства



В режиме папка, нажмите **[M]** чтобы открыть всплывающее меню с функциями, описанными ниже.

- | | | |
|---|---|--|
| ① |  | Переход к экрану воспроизводимого файла. |
| ② |  | Будет воспроизводиться только файлы из той папки воспроизведения, которая проигрывается сейчас. Подпапки будут включены автоматически. |
| ③ |  | Переход к подробным настройкам. |
| ④ |  | Выбранную папку можно добавить в "Избранное". |
| ⑤ |  | Удаление файла или список закладок.
• Если файл удаляется в режиме [Папка], он полностью стирается и не подлежит восстановлению. |
| ⑥ |  | Перейти к папке верхнего уровня. |

Дисплей	Язык	Выбор языка системы из 17 различных вариантов.
	Шрифт	Изменение экранного шрифта.
	Дисплей времени	Отображение истекшего или оставшегося времени.
	Авто выкл. Дисплея	Если в течение заданного промежутка времени устройство не используется, экран будет автоматически отключен.
	Яркость	Настройка яркости экрана по 10 уровням.
Время	Отображать смену трека	Если смена композиции происходит при выключенном экране, он автоматически включится и в течение 5 секунд будет отображать информацию о новой композиции.
	Дата и время	Установка текущей даты и времени.
	Режим сна	Отключение устройства по истечении заданного промежутка времени.
Музыка	Авто выкл.	Если в течение заданного промежутка времени устройство не используется, оно будет автоматически отключено.
	Интервал пропуска	Установка интервала пропуска для перехода вперед и возврата назад. Выбор интервала песни или 2/3/4/5/10/20/30 секунд.
	Интервал поиска	Установка скорости поиска при ускоренной перемотке вперед или назад. Выбор интервала из 3/5/10/20/30 для скорости поиска.
	Возобновить	Включение или отключение настройки для возобновления воспроизведения последней песни при включенном питании.
	Скорость воспроизведения	Можно настроить скорость воспроизведения текущего файла (50-150 %).
Система	Режим наушников	Установите режим наушников или Вкл./Выкл.
	DAC filter	Регулировка звука происходит при изменении способа вывода сигнала с ЦАП.
	Защита слуха	Можно настроить защиту слуха.
	Управление при блокировке	When on hold you can set the behavior of a specific button. (Volume Button : Volume or FF/REW, Menu Button : Play/Pause)
	Режим засыпания	Включить/отключить режим засыпания.
	Сигнал	Включение и выключение звукового сигнала.
	Аудио Л/П	Настройка баланса стереоканалов звука.
	Чувствительность сенсорного экрана	Настроить чувствительность сенсорного экрана.
	Обновление базы данных	Обновление внутренней базы данных устройства.
	Заводские настройки	Сброс всех настроек до заводских параметров.
Информация	Просмотр версии встроенного ПО, доступного и использованного объема памяти.	

+ Настройки JetEffect 5

Использование устройства

Возможность выбора одной из 48 настроек JetEffect 5.	Normal / BBE / BBE ViVA / BBE ViVA 2 / BBE Mach3Bass / BBE MP / BBE Headphone / BBE Headphone 2 / BBE Headphone 3 / Rock / Jazz / Classic / Ballad / Pop / Club / Funk / Hip Hop / Techno / Blues / Metal / Dance / Rap / Wide / X-Bass / Hall / Vocal / Maestro / Feel the Wind / Mild Shore / Crystal Clear / Reverb Room / Reverb Club / Reverb Stage / Reverb Hall / Reverb Stadium / Reverb Chamber / Reverb Room 2 / Reverb Club 2 / Reverb Hall 2 / Reverb Auditorium / Reverb Cathedral / Reverb Stadium 2 / Reverb Canyon / Reverb Long / User 1 / User 2 / User 3 / User 4	
Доступны четыре пользовательские настройки для установок Equalizer, BBE+, Reverb и т. д.	User 1 / User 2 / User 3 / User 4	
JetEffect 5 — это самая современная и мощная технология в области звука, которая позволяет создать эффект естественного присутствия и «живого» воспроизведения.	Equalizer	Каждая полоса эквалайзера может быть настроена с высокой точностью.
	BBE	Звуковой эффект, улучшающий качество звука. (Фазовая коррекция)
	Mach3Bass	обеспечивает более глубокое, чистое и мелодичное звучание низких частот.
	3D Surround	Эффект трехмерного звучания.
	MP Enhance	Восстановление и улучшение первоначального качества звучания, утраченного в результате сжатия.
	Reverb (9 режимов) :	Создает ощущение присутствия источника звука.

- При использовании крайних настроек JetEffect возможно искажение звука или шумовые помехи.
- Прокрутка списка может затрудняться из-за использования JetEffect во время воспроизведения музыкальных файлов высокого качества (например, в формате 24бит/192кГц).
- Подробные сведения о BBE см. в соответствующем разделе на домашней странице веб-сайта COWON (www.COWON.com).

+ Технические характеристики

Дополнения

Название модели	iAUDIO HiFi			
Емкость памяти	32ГБ / 64ГБ / 128ГБ * (файловая система FAT32) **			
Дисплей	2, дюйма. Clear Color (240x320)			
Габариты и вес	43,0(ш) x 95,0(в) x 8,9(т) мм / 41 г			
Кнопки	ВКЛ./БЛОКИРОВКА, МЕНЮ, ГРОМКО. +, ГРОМКО. -, ВПЕРЕД, НАЗАД, Емкостная сенсорная панель			
Поддержка аудио	Формат файлов	DSD (DFF, DSF) / FLAC / WAV / AIFF / ALAC / APE / MP3 / WMA / OGG		
	Аудиокодеки	DSD : ~5.64MHz (DSD64, DSD128)	WMA : ~320kbps, ~48kHz	
		FLAC, WAV, AIFF, ALAC : ~24bit/192kHz - 32bit WAV, WAV Tag Supporting MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3, ~320kbps	APE : Коэффициент сжатия: быстрый, нормальный и высокий (~16bit/48kHz) OGG : ~Q10, ~44.1kHz	
	Слова	LRC, LDB		
	Скорость воспроизведения	50~150%, Поддержка коррекции высоты тона ***		
Звуковые характеристики	JetEffect 5	48 установок (44 заданных + 4 пользовательских)		
		EQ	5-полосный эквалайзер (EQ фильтр)	
		BBE+	BBE, Mach3Bass, 3D Surround, MP Enhance	
		Специальный эффект	Reverb (9 режимов)	
	DAC	CS43131		
SNR	130dB			
THD+N	0.0004% (24bit, 48kHz)			
Акумулятор и питание	Стереофоническое переходное затухание	-124dB		
	Выходной сигнал	2.0Vrms		
	Выходное полное сопротивление	0.5Ω		
	Громкость	140 уровней		
Выходной порт	Акумулятор	Встроенная литий-полимерная аккумуляторная батарея.		
	Время воспроизведения	Приблизительно 14 часо (MP3, 128kbps) / 10 часо (24bit, 96kHz, FLAC) ****		
Проигрыватель	Время зарядки	USB : 1 Hours 40 Minutes (5V / 500mA)		
	Порт для подключения наушников (3.5 мм)			
Требования к системе	Матричного средства просмотра	Одновременного добавления в «Избранное» нескольких песен		
	ЦП	Pentium III 500 МГц или больше		
	OS	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / ME : Поддерживаются все функции MAC OS 10.x / Linux v2.4 ou supérieur : Поддержка протокола передачи файлов Sfile.		
USB-порт	2.0 высокоскоростной (рекомендуется)			

* Фактическая доступность может отличаться в зависимости от объема системной памяти, потребляемой устройством.

** Устройство должно быть отформатировано в файловой системе FAT32.

*** Некоторые форматы, такие как DSD, не поддерживаются. Точность изменения скорости воспроизведения может отличаться в зависимости от музыкальной композиции.

**** Время воспроизведения указано на основе собственных стандартов тестирования производителя и может отличаться от времени воспроизведения вашего плеера.

+ Устранение неполадок

Устранение неполадок

+ Прочитал инструкции, но у меня остались вопросы.

На Интернет-странице COWON (www.COWON.com) для пользователей продукции COWON предлагается поддержка в разделе FAQ (Frequently Asked Questions). Мы просим пользователей ознакомиться на Интернет-странице с дополнительной информацией об использовании продукции и обновлениях встроенного программного обеспечения. Для получения персональных ответов на вопросы мы просим вас связаться с нами в интерактивном режиме.

+ Устройство не включается.

Если элемент питания полностью разряжен, зарядите его перед включением устройства. Длительность зарядки может меняться в зависимости от степени разрядки элемента питания.

+ Я не слышу звука.

Возможно, задан уровень громкости “0”. Проверьте, записаны ли в памяти устройства файлы. Если в памяти нет файлов, очевидно, что вы ничего не будете слышать. Обратите внимание: если файлы повреждены, возникнут шумы, или воспроизведение будет прерываться. Проверьте правильность подсоединения наушников. Грязь, проникшая в гнездо наушников, может приводить к возникновению шума.

+ Сохраненные мною файлы не появляются в списке.

В каждом режиме выдается только список файлов, доступных для воспроизведения. Для просмотра всех файлов, занесенных в память, выберите режим “Браузер”. Обратите внимание: в браузере не отображается папка “Система”.

+ Сенсорная панель и кнопки работают некорректно.

Возможно, переключатель питания установлен в положение “БЛОКИРОВКА”.

+ Мне хотелось бы восстановить заводские настройки устройства.

Настройки ► Система ► Заводские настройки : сброс всех настроек до заводских параметров.

+ Устранение неполадок

Устранение неполадок

+ Установлен неправильный язык, и теперь я не могу управлять устройством.

Если установлен неправильный язык системы, подключите устройство к компьютеру, удалите папку SYSTEM (СИСТЕМА) на устройстве, а затем перезагрузите устройство. После этого вы сможете выбрать язык таким же образом, как и при первоначальной настройке.

* Если вы настроили пользовательские профили для эквалайзера, не забудьте выполнить их резервное копирование перед удалением.

+ Компьютер не распознает подключенное устройство.

Если связь нестабильна из-за частых разъединений, подключите устройство непосредственно к порту USB, расположенному на главной панели ПК.

+ Ёмкость памяти устройства отличается или меньше, чем указано в спецификациях.

Ёмкость памяти, которая отображается в Windows, может отличаться от ёмкости, указанной производителем. Фактическая ёмкость меньше первоначального размера, поскольку для обеспечения нормальной работы определенный объем памяти используется под системные нужды.

+ Когда память полностью заполнена, устройство работает со сбоями.

Объем памяти устройства включает в себя параметры и системную память. Если сохранять в эту область файлы, устройство может работать неправильно. Поэтому при использовании устройства следует сохранять минимум 100 МБ свободного места.

+ После форматирования устройства на моем ПК его невозможно прочесть, объем памяти уменьшен или снижена скорость передачи файлов.

Встроенная память устройства предварительно отформатирована, и ее дополнительное форматирование не требуется. Однако если требуется форматирование, используйте для этого функцию форматирования встроенной памяти, имеющуюся в устройстве. При форматировании путем подключения устройства USB-кабелем к ПК используйте утилиты, поддерживающие формат FAT32 большой емкости, чтобы избежать уменьшения объема памяти и снижения скорости. Система хранения (от 64ГБ) для корректного распознавания должны быть отформатированы с помощью средства для форматирования FAT32 (например, guiformat). (Рекомендуется размер кластера 32КБ.) Данное устройство не поддерживает форматирование с помощью MAC OS.

DIGITAL PRIDE.

COWON

www.COWON.com