

Руководство пользователя Версия ver. 1.0RU

# iAUDIO U7

DIGITAL PRIDE.  
**COWON**

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



## + УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

### **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.

### **Веб-сайт COWON**

- + Для получения детальной информации об устройстве iAUDIO U7 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 является зарегистрированным товарным знаком корпорации COWON SYSTEMS, Inc.
- + Информация, представленная в данном документе, защищена авторским правом корпорации COWON SYSTEMS, Inc. Незаконное распространение какой-либо части данного руководства запрещено законом.
- + Корпорация COWON SYSTEMS, Inc. соблюдает все правила и законы, регулирующие вопросы звукозаписи, видеозаписи и игр. 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.

## + СОДЕРЖАНИЕ

<b>Перед началом эксплуатации</b>	<b>5</b>	<b>Использование устройства</b>	<b>16</b>
Меры предосторожности		Главное меню	
Комплект поставки		MUSIC	
		RECORDER	
<b>Руководство по эксплуатации</b>	<b>9</b>	RADIO	
Названия и функции элементов		Настройка	
Открытие крышки разъема USB			
Кнопки		<b>Дополнения</b>	<b>24</b>
Подключение к источнику питания/зарядка		Технические характеристики	
Подключение и отключение от компьютера			
Обновление встроенного программного обеспечения		<b>Устранение неполадок</b>	<b>26</b>

## + Меры предосторожности \_ Перед началом эксплуатации

**COWON не несет ответственности за повреждения или неполадки, возникающие в изделии, связанные с неправильным использованием изделия пользователем и не выполнением установленных правил/инструкций, описанных в данном руководстве. Следующая информация относится ко всем продуктам, производимым COWON SYSTEMS, Inc.**

- + Не используйте это изделие в целях, не указанных в данном руководстве.
- + Аккуратно обращайтесь с руководством, упаковкой изделия, аксессуарами 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.
- + в целях безопасности рекомендуется использовать USB-адаптер питания и USB-кабель, одобренные COWON SYSTEMS, Inc. Мы рекомендуем использовать адаптеры, выпускаемые COWON.
- + При подсоединении 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.

## + Меры предосторожности \_ Перед началом эксплуатации

- + 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 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 будут расценены 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).

## + Меры предосторожности \_ Перед началом эксплуатации

- + 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 сбои 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 неустранимой 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 \_ Перед началом эксплуатации



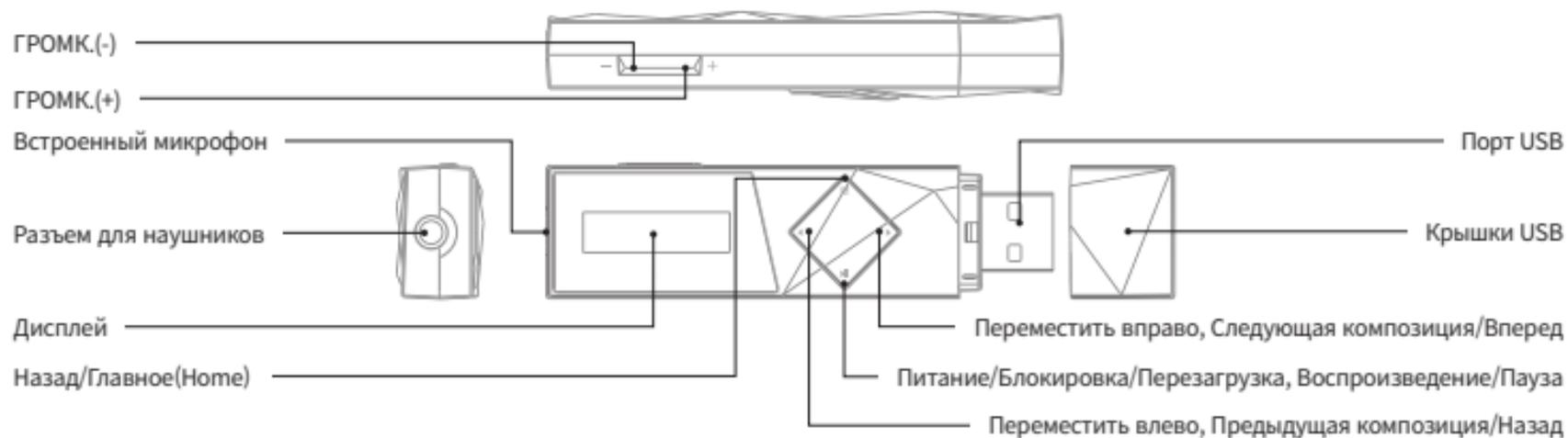
iAUDIO U7



Краткое руководство

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

## + Названия и функции элементов \_ Руководство по эксплуатации

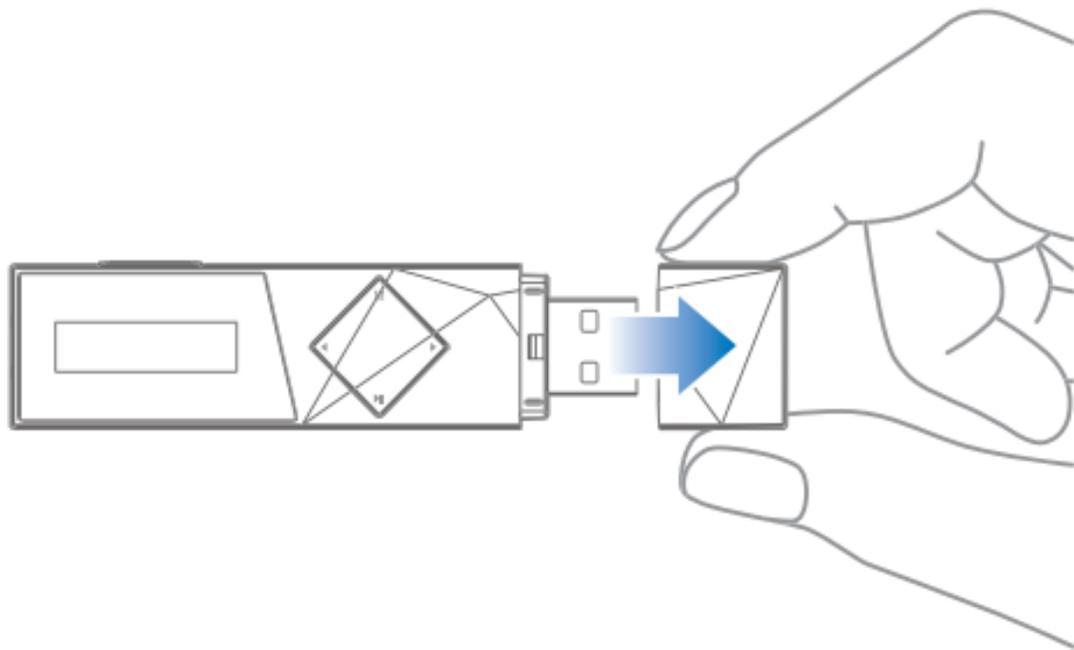


\* Микрофон встроен в устройство. Рекомендуется перед записью отключать наушники.

### Интеллектуальная ПЕРЕЗАГРУЗКА

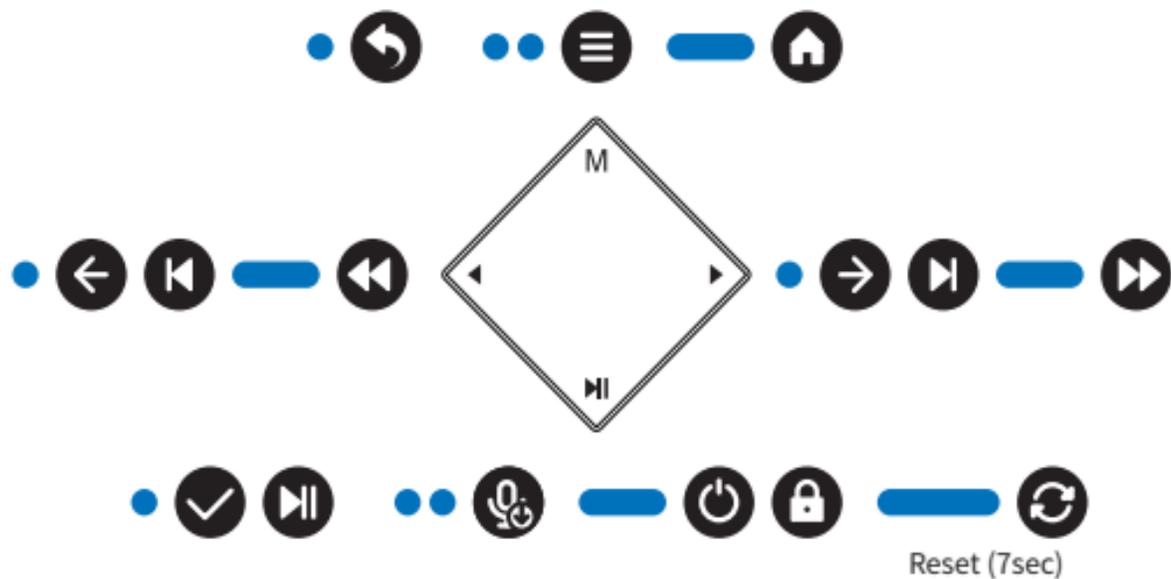
Если кнопки перестают реагировать во время эксплуатации, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение приблизительно 7 секунд, чтобы перезагрузить устройство. ПЕРЕЗАГРУЗКА — это просто выключение и включение питания, данная функция не оказывает негативного влияния на устройство.

## + Открытие крышки разъема USB \_ Руководство по эксплуатации



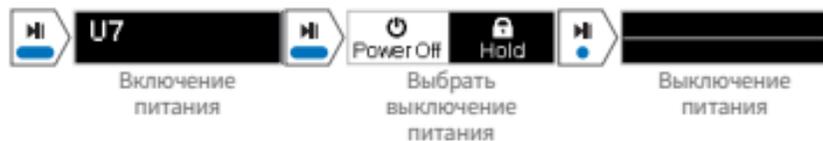
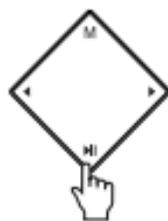
## + Кнопки \_ Руководство по эксплуатации

● Нажать один раз    ●● Нажать два раза    — Нажать и удерживать



## + Кнопки \_ Руководство по эксплуатации

### Включение и выключение питания

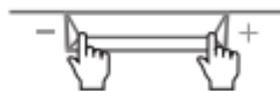


### Включение/выключение режима ожидания



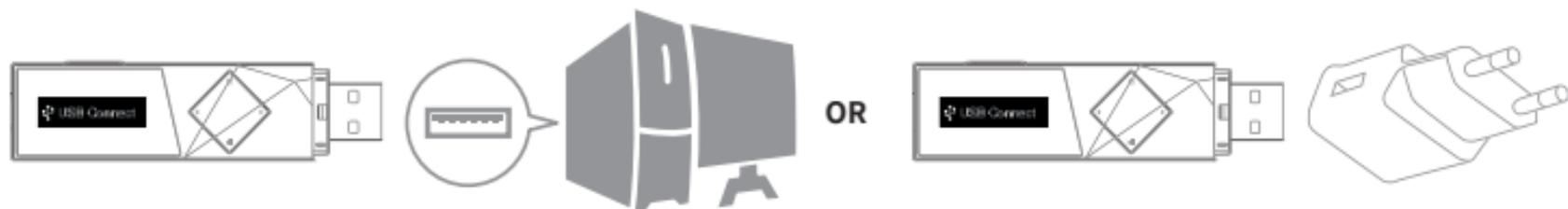
### Увеличить / Уменьшить Громкость

• -1  
— Уменьшить ускорение



• +1  
— Увеличить ускорение

## + Подключение к источнику питания/зарядка \_ Руководство по эксплуатации



 USB Connect

Подключение USB

 Charging

Заряжается



 Full Charged

Полностью заряжена

- iAUDIO U7 можно также зарядить с помощью оригинального адаптера постоянного тока USB для смартфонов.
- 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.

## + Подключение и отключение от компьютера \_ Руководство по эксплуатации

1. Подключения iAUDIO U7 к компьютеру.
2. На экране iAUDIO U7 появится изображение с подключением.
3. Проверьте папку “Мой компьютер” и Проводник Windows и убедитесь, что устройство iAUDIO U7 подключено к компьютеру правильно.
4. Используйте iAUDIO U7 для копирования песни, которую необходимо прослушать.
5. После этого щелкните значок  на панели задач, чтобы безопасно извлечь iAUDIO U7 из компьютера.
6. Щелкните всплывающее сообщение.



7. Убедитесь, что iAUDIO U7 безопасно отключен, а затем извлеките его из ПК.



- Продукт распознает до 4000 файлов.
- файлов : 4000
- 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.

## + Обновление встроенного программного обеспечения \_ Руководство по эксплуатации

Прошивка - это встроенное в устройство программное обеспечение. Его дальнейшее обновление способствует стабильности системы и расширяет ее функциональные возможности. Обратите внимание на то, что использование бета-версий (неофициальных версий) прошивок может привести к сбою в работе устройства.

### Обновление прошивки

1. Загрузите самую последнюю версию прошивки из раздела «Драйверы и прошивки» на веб-сайте (<http://www.cowonrussia.ru>).
2. Подключения iAUDIO U7 к компьютеру.
3. Разархивируйте загруженный файл прошивки и скопируйте его в корневую папку устройства iAUDIO U7.
4. Убедитесь, что iAUDIO U7 безопасно отключен, а затем извлеките его из ПК.
5. После включения устройства начнется процесс обновления прошивки.
6. Текущую версию прошивки можно проверить в меню «Настройка» ► «Информация» ► «Версия 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.

## + Описания главное меню \_ Использование устройства

<b>MUSIC</b>	Прослушивание музыки в различных поддерживаемых форматах.
<b>REC</b>	Запись звука с помощью встроенного микрофона.
<b>RADIO</b>	Включит и записать FM-радио.
<b>SETTING</b>	Настройка параметров устройства.

## + MUSIC \_ Использование устройства

### - Описания меню



<b>Меню списка</b>	Все 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.
	Папки	Просмотр списков композиций по названию папки.
	Закладки	Просмотр списков композиций, добавленных в «Избранное».
<b>Меню музыки</b>	Списка	Переход к меню списка.
	Повтор	Выбор необходимого режима воспроизведения.
	Эквалайзер	Вы можете выбрать один из разных настроек.
	A-B повтор	Повтор определенного отрывка композиции, установленного пользователем.
	кратность повторения	Выбор количества повторов (от 1 до 10).
	Добавить закладку	Добавление текущей композиции в список избранного.
	Удалить из Избранного	Удаление воспроизводимой композиции из списка избранного, если она в него добавлена.

## + MUSIC\_ Использование устройства

- Воспр.



\* Если воспроизводится композиция, вы будете перенаправлены на экран воспроизведения.



## + MUSIC\_ Использование устройства

### - Повтор



Стандартный	Последовательное воспроизведение всех записанных музыкальных композиций.
Повтор	Последовательное воспроизведение всех записанных музыкальных композиций с последующим повтором.
Повтор 1	Повтор только текущей композиции.
Повтор Папку	Повторное воспроизведение выбранной папки.
Перемешать	Воспроизведение всех записанных музыкальных композиций в случайном порядке.

### - Эквалайзер



#### \* Установка пользователем



- Переместить влево



- Переместить вправо

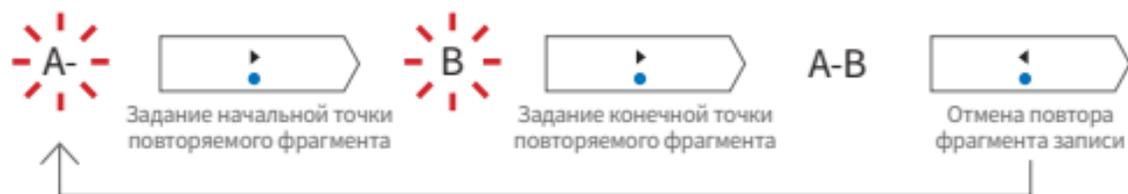
- -1  
Уменьшить ускорение



- +1  
Увеличить ускорение

## + MUSIC\_ Использование устройства

### - A-B повтор



## + RECORDER \_ Использование устройства

### - Запись голоса



\* Микрофон встроен в устройство. Рекомендуется перед записью отключать наушники.

### - Записанные файлы



\* Для удаления сохраненных файлов подключите iAUDIO U7 к компьютеру по USB и удалите выбранные файлы из папки Recordings.

### - Гром микр



\* Чем выше настройки чувствительности, тем громче запись, но при этом уровень фонового шума также будет выше.

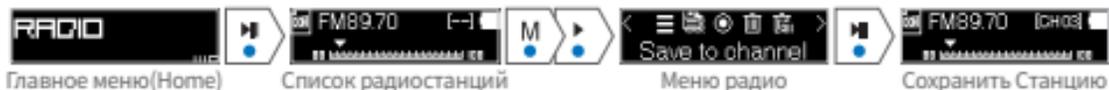
## + RADIO \_ Использование устройства

### - Поиск по частоте



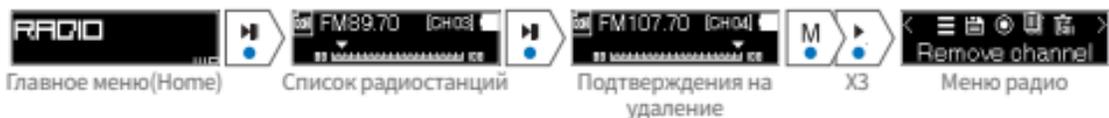
• Наушники iAUDIO U7 выполняют функцию антенны FM-Радио. Поэтому для работы радио необходимо подсоединить наушники к устройству.

### - Сохранить Станцию



• Нажимайте кнопку **M** для перехода между сохраненными каналами.

### - Очистить настройки



• Нажимайте кнопку **M** для перехода между сохраненными каналами.

## + RADIO \_ Использование устройства

### - Автонастр.



### - Начать запись с FM-радио



\* Транслируемый радиосигнал будет записан.

### - Библиотека записей



\* Для удаления сохраненных файлов подключите iAUDIO U7 к компьютеру по USB и удалите выбранные файлы из папки Recordings.  
\* Записанные файлы будут сохраняться в папке [Recordings]-[FM Radio].

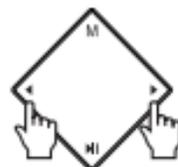
## + Настройка \_ Использование устройства

Автовыкл	Если в течение указанного времени пользователь не выполнит ни одной операции, устройство iAUDIO U7 автоматически выключится. Во время воспроизведения музыки данная функция отключается.
Таймер засыпания	Автоматическое выключение устройства iAUDIO U7 после указанного времени. Данная функция выключает устройство независимо от того, воспроизводится музыка или нет.
Дисплей	Настройка яркости экрана и параметров автоматического отключения.
Дата и время	Установка текущей даты и времени.
Язык	Выбор языка экранных сообщений iAUDIO U7.
Сигнал	Включение и выключение звукового сигнала.
Информация	Отображение версии прошивки iAUDIO U7, общей емкости и свободной емкости.

### - Дата и время

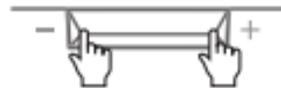


- Переместить влево



- Переместить вправо

- -1  
Уменьшить ускорение



- +1  
Увеличить ускорение

## + Технические характеристики \_ Дополнения

Емкость памяти	16 ГБ / 32 ГБ (флеш-память, файловая система FAT32) <b>1)</b>	
Дисплей	0.91" OLED-дисплей (128X32)	
Габариты и вес	80,9(ш) x 20,5(в) x 13,3(т) / 17 г	
Кнопки	ВКЛ./Воспроизведение/Пауза/БЛОКИРОВКА, HOME, Вперед, Назад, ГРОМК. +, ГРОМК. -	
Аккумулятор и питание	Батарея	Встроенная литий-полимерная аккумуляторная батарея
	Время воспроизведения	Музыка: макс 15 часов 30 минут <b>2)</b>
	Время зарядки батареи	от USB: 1 час (5 В / 500 мА)
Требования к системе	ЦП	Pentium III 500 МГц или больше
	ОС	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / ME : поддерживаются всефункции
		MAC OS 10.x / Linux v2.4 или выше: Поддержка протокола передачи файлов Sfile
USB-порт	2.0 высокоскоростной (рекомендуется)	
ETC	Микрофон, Порт USB Type-A	

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

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

Аудио	Диапазон частот	20 Гц ~ 20,000 Гц
	Макс. Выход	Стерео, левый: 27 мВт, правый: 27 мВт (наушники 16 Ω)
	Сигнал/шум	95 дБ
	Формат файлов	MP3/2, WMA, OGG, FLAC, WAV
	Аудиокодеки	MP3 : MPEG 1/2/2,5 слой 3, 320 Кб/с, 48 кГц, моно/стерео
		WMA : WMA: 320 Кб/с, 48 кГц, моно/стерео
		OGG : 320 Кб/с, 44,1 кГц, моно/стерео
FLAC : уровень сжатия 0 - 8, 44,1 кГц, моно/стерео		
WAV : 48 кГц, 16 бит, моно/стерео		
ID3 Tag	ID3 V1, ID3 V2.2 / V2.3	
Запись	Микрофон / FM-радио	
FM-радио	Диапазон частот	88-108 МГц (KR, US, EU), 76-108 МГц (JP)

## + Устранение неполадок \_ Устранение неполадок

### + прочитал инструкции, но у меня остались вопросы.

На Интернет-странице COWON ([www.COWON.com](http://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.

Проверьте уровень заряда батареи или подключите устройство к источнику питания. Если батарея разряжена, зарядите ее в течение определенного времени и включите iAUDIO U7. Если кнопки перестают реагировать во время эксплуатации, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение приблизительно 7 секунд, чтобы перезагрузить устройство.

### + 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”.

### + В записях с микрофона слышны очень сильные шумы.

В устройстве используется миниатюрный встроенный микрофон, и в процессе записи он сильнее подвержен воздействию шумов. В процессе записи не следует накрывать микрофон любыми предметами. Микрофон встроен в устройство. Рекомендуется перед записью отключать наушники.

## + Устранение неполадок \_ Устранение неполадок

### + Компьютер не распознает подключенное устройство.

нажмите и удерживайте кнопку питания в течение приблизительно 7 секунд, чтобы перезагрузить устройство. Если часто возникают проблемы с соединением (отключение, нестабильное соединение), подключите плеер непосредственно в USB-порт компьютера, не используйте USB-хаб. Поскольку устройства COWON заряжаются при USB-соединении, нестабильное питание может стать причиной проблем при USB-соединении.

### + 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 определенным объемом 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 к ПК используйте утилиты, при форматировании устройства на ПК используйте файловую систему FAT32 с размером кластера 8 КБ. При другом размере кластера устройство может работать медленно. Данное устройство не поддерживает форматирование с помощью MAC OS.

DIGITAL PRIDE.

**COWON**

[www.COWON.com](http://www.COWON.com)