

Bluetooth-гарнитура
для мобильных телефонов
EZX 80



Руководство по эксплуатации

Содержание

Важная информация по мерам безопасности	2
Bluetooth-гарнитура EZX 80.....	4
Комплект поставки.....	5
Обзор устройства.....	6
Обзор пиктограмм.....	7
Обзор кнопок.....	8
Обзор светодиодных индикаторов.....	9
Подготовка EZX 80 к работе.....	10
Зарядка аккумулятора гарнитуры.....	10
Подключение гарнитуры к Bluetooth-устройству.....	11
Эксплуатация EZX 80.....	13
Индивидуальная регулировка и ношение гарнитуры.....	13
Включение/выключение гарнитуры.....	14
Получение информации об оставшемся времени разговора..	15
Регулировка громкости динамика.....	16
Выполнение вызовов с помощью гарнитуры.....	17
Чистка и обслуживание EZX 80.....	20
В случае возникновения неполадок.....	20
Восстановление настроек предприятия-изготовителя (Reset)	21
При выходе за пределы зоны передачи Bluetooth.....	21
Технические характеристики.....	22
Декларации предприятия-изготовителя.....	23



Важная информация по безопасности

- ▶ Пожалуйста, внимательно и полностью прочтите настоящую инструкцию, прежде чем приступить к эксплуатации устройства.
- ▶ Храните инструкцию в постоянно легкодоступном для всех пользователей месте. При передаче данного устройства третьим лицам обязательно приложите к нему инструкцию.
- ▶ Не используйте неисправное устройство

Предотвращение ущерба для здоровья

- ▶ Перед включением устройства установите громкость на минимальный уровень. Запрещается прослушивание на высоких уровнях громкости в течение продолжительного времени во избежание повреждения слуха.
- ▶ Расстояние между амбушюрами и кардиостимулятором или имплантированными дефибрилляторами должно быть не менее 3,94 дюйма (10 см), т.к. продукт генерирует постоянные магнитные поля.
- ▶ Держите устройство, аксессуары и предметы упаковки вне пределов досягаемости детей и домашних животных, способных проглотить мелкие детали.
- ▶ Не используйте устройство в условиях, требующих повышенного внимания (например, на дорогах).
- ▶ Не носите гарнитуру в процессе зарядки, т.к. аккумуляторы могут излучать тепло.

Профилактика повреждения устройства и неисправностей

- ▶ Постоянно держите устройство в условиях отсутствия повышенной влажности и не подвергайте его воздействию чрезмерно высоких или низких температур (в т.ч. не держите рядом с обогревательными приборами и проч.).
- ▶ Используйте только рекомендованные производителем аксессуары.
- ▶ Чистите устройство сухой, мягкой тканью.
- ▶ Пользуйтесь устройством только в местах, где разрешена передача беспроводного сигнала Bluetooth®.

Целевое использование

EZX 80 представляет собой аксессуар для мобильных телефонов или других Bluetooth-совместимых устройств, работающих с профилями «свободные руки» (hands free profile, HFP), «гарнитура» (headset profile, HSP) или «расширенное распределение аудио» (advanced audio distribution profile, A2DP). Устройство предназначено для беспроводной связи через Bluetooth соединение.

«Некоторое использование» означает использование гарнитуры для любого приложения, не названного в данном руководстве.

Компания Sennheiser не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильной эксплуатацией или использованием данного продукта и его аксессуаров.

Компания Sennheiser не несет ответственности за ущерб USB устройствам, которые не соответствуют спецификации USB.

Компания Sennheiser не несет ответственности за убытки, связанные с потерей соединения из-за разрядки или поломки аккумуляторов или превышения диапазона Bluetooth передачи.

Меры безопасности при обращении с батареек/аккумуляторами

В экстремальных случаях протечка батареек/аккумуляторов может привести к:



ОСТОРОЖНО

- перегреву,
- пожару,
- взрыву или
- задымлению и выделению газа.

	Утилизируйте устройство вместе с аккумулятором в специальных пунктах или возвращайте их дилеру.		Выключайте устройство с аккумуляторами, когда оно не используется.
	Используйте только рекомендованные Sennheiser аккумуляторы и зарядное устройство.		При длительном перерыве в использовании регулярно перезаряжайте аккумуляторы (раз в три месяца).
	Заряжайте аккумуляторы только при окружающей температуре от 10°C до 40°C.		Не допускайте нагрева выше 70°C, в частности, на солнце или над огнём.

Bluetooth-гарнитура EZX 80

Bluetooth-гарнитура EZX 80 представляет собой беспроводное решение для телефонных переговоров с превосходным качеством звучания. Длительный срок службы батареи (до 8 часов) делает гарнитуру идеальной для профессионального применения. Цифровая технология подавления шумов и эхо позволяет избежать помех без ущерба для удобства в использовании.

Bluetooth



EZX 80 соответствует стандарту Bluetooth 3.0 и совместима со всеми устройствами Bluetooth 1.1, 1.2, 2.0, 2.1 и 3.0, где используются профили «свободные руки» (hands free profile, HFP), «гарнитура» (headset profile, HSP) или «расширенное распределение аудио» (advanced audio distribution profile, A2DP). EZX 80 обеспечивает свободу беспроводной связи и удобное обращение с мобильным телефоном без помощи рук.

Дополнительные возможности Bluetooth-гарнитуры EZX 80

- Цифровое шумоподавление уменьшает фоновые шумы и делает разговор по телефону кристально чистым
- Отсутствие эха - цифровая система подавления устраниет нежелательное эхо во время разговора
- Простота управления вызовом – самое удобное управление вызовами и регулировкой громкости с помощью только одной руки
- HD качество звука – кристально чистое, детальное и прозрачное воспроизведение звука благодаря применению крупных широкополосных динамиков (11 мм) и расширенной частотной отдаче
- Легкость – вес всего 10,6 г.
- Гибкость способов ношения – надевается справа или слева, с заушником или без него
- Длительная работа в режиме разговора – до 10 часов беседы с деловыми партнерами и друзьями, до 10 суток в режиме ожидания (standby)
- Индикатор зарядки аккумулятора гарнитуры отображается на дисплее Apple iPhone®
- Адаптивный уровень громкости – автоматическая, адаптивная настройка громкости для оптимизации разборчивости речи и качества звучания

Комплект поставки



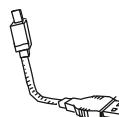
Bluetooth-гарнитура EZX 80 со встроенным литий-полимерным аккумулятором



Блок питания
(только версия 3 в 1)



Автомобильная зарядка
(только версии 2 в 1 и 3 в 1)



USB кабель для
зарядки



Quick Guide - краткая инструкция по эксплуатации



Safety Guide - инструкция по безопасности

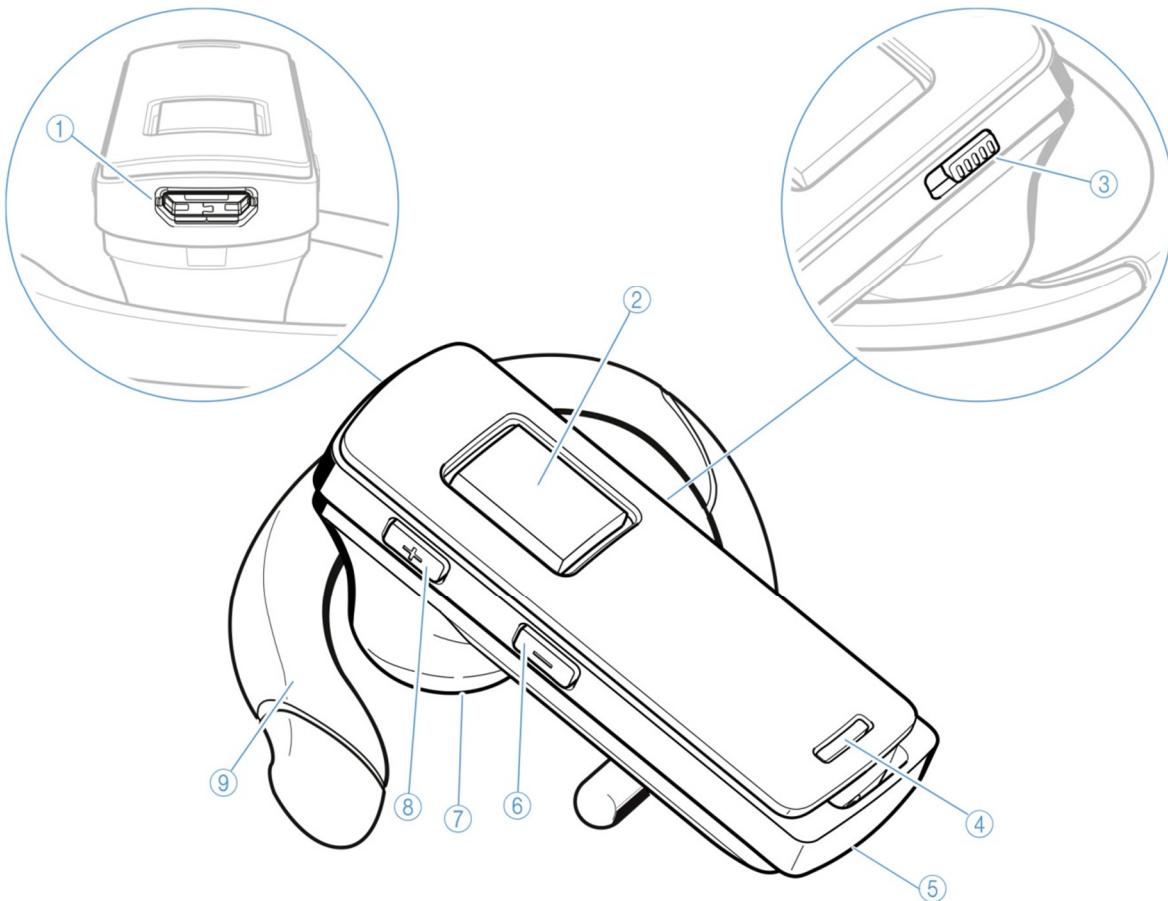


Список аксессуаров можно найти на странице EZX 80 сайта www.sennheiser.com. Для получения информации о поставщиках свяжитесь с вашим партнером Sennheiser: www.sennheiser.com > "Партнеры по сбыту" (Sales Partner).

8

7

6



① Гнездо для зарядного кабеля USB

② Многофункциональная кнопка

③ Кнопка вкл./выкл. (on/off)

④ Светодиодный индикатор

⑤ Микрофон

⑥ Кнопка понижения громкости

⑦ Динамик

⑧ Кнопка повышения громкости

⑨ Ушной адаптер с петлёй (заушник)

Обзор пиктограмм

Значения пиктограмм для нажатия кнопок

Пиктограмма	Значение
	Коротко нажмите данную кнопку
	Дважды нажмите данную кнопку
	Держите кнопку нажатой 5 секунд.

Значения пиктограмм для звуковых сигналов

Пиктограмма	Значение
	Нарастающая последовательность звуковых сигналов
	Затихающая последовательность звуковых сигналов
	Один звуковой сигнал
	Несколько звуковых сигналов
	Два затихающих звуковых сигнала
	Два нарастающих звуковых сигнала

Значения пиктограмм для мигающего светодиода

Пиктограмма	Значение
	Эта пиктограмма обозначает мигание
	Эта пиктограмма обозначает прерывание мигания
	Эта пиктограмма обозначает интервал времени

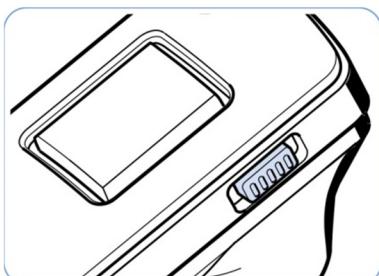
Примеры некоторых пиктограмм, используемых в данном руководстве:

Пиктограмма	Значение
 ...	Светодиодный индикатор быстро мигает
 ...	Светодиодный индикатор мигает раз в 3 секунды
 ...	Светодиодный индикатор мигает 3 раза в секунду

Пиктограмма "i"

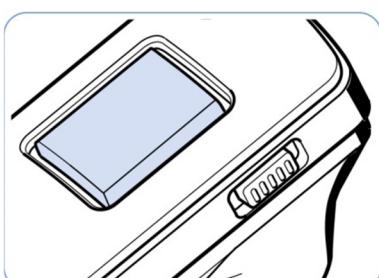
 Примечания, помеченные пиктограммой «i», содержат важные сведения относительно эксплуатации гарнитуры.

вление/выключения (On/off)



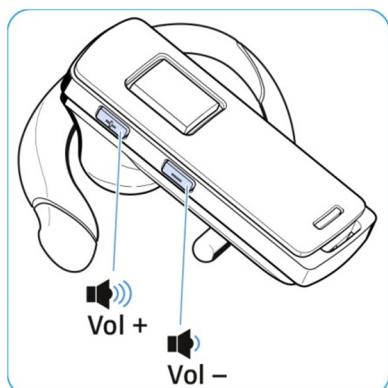
Кнопка	Функция	Стр.
	Включение гарнитуры	14
	Выключение гарнитуры	14

Многофункциональная кнопка



Кнопка	Функция	Стр.
	Прием / завершение вызовов Прием входящего и завершение активного вызова (управление двумя вызовами) Завершение активного вызова и удержание вызова в активном состоянии (управление двумя вызовами) Переключение вызова с мобильного телефона на гарнитуру Остановка голосового набора или повтора последнего набранного номера Восстановление соединения после выхода из зоны устойчивого приёма	17 18 18 17 19 21
	Установка режима телефонной конференции (управление двумя вызовами) Активация / остановка голосового набора Отказ от вызова Переключение вызова с гарнитуры на мобильный телефон	18 19 17 17
	Приём входящего звонка и перевод активного вызыва в режим удержания (управление двумя вызовами) Активация повторного набора номера	18
	Переключение на режим работы в паре	12

Кнопки регулировки громкости



Кнопка	Нажатие	Функция	Стр.
		Понижение громкости	16
		Увеличение громкости	16
		Отключение / включение микрофона гарнитуры	19
		Отображение информации об оставшемся времени разговора	15
		Восстановление заводских значений параметров гарнитуры	21

К
Л
Ю
Ч

Обзор светодиодных индикаторов (LED)

Значения в процессе эксплуатации

Индикатор	Значение
	Гарнитура включена
	Гарнитура выключена
	Гарнитура в режиме работы в паре
	Работа в паре успешно установлена
	Работа в паре невозможна или остановлена
	Режим соединения, гарнитура не соединена

Как только гарнитура успешно соединилась, светодиод гаснет.

Значения во время звонков

Индикатор	Значение
	Входящий вызов
	Входящий вызов + аккумулятор разряжен

Значения во время зарядки

Индикатор	Значение
	Зарядка выполняется
	Аккумулятор полностью заряжен

Ввод EZX 80 в эксплуатацию

Зарядка аккумулятора



ВНИМАНИЕ

Опасность травмы!

Надевание гарнитуры во время ее зарядки может привести к ожогам и травмам.

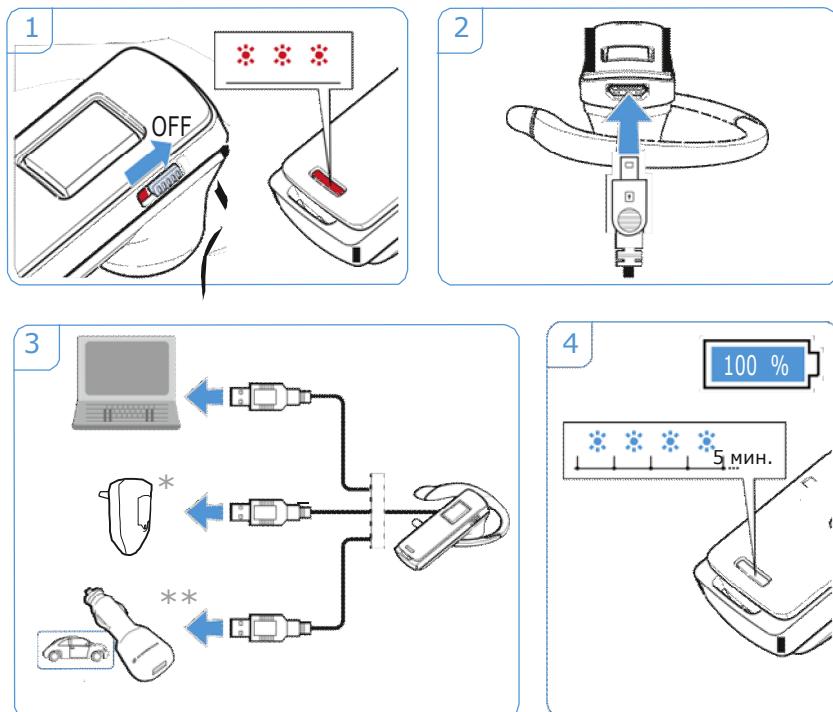
► Запрещается надевать гарнитуру во время зарядки!



Полный цикл зарядки занимает около 1 часа 20 минут. Перед первым использованием гарнитуры выполните полный цикл зарядки аккумулятора без перерывов.

Время зарядки...	соответствует времени разговора
около 10 мин.	около 1 ч 30 мин.
около 20 мин.	около 2 ч 40 мин.
около 40 мин.	около 5 ч 20 мин.
около 60 мин.	около 7 ч 30 мин.
около 80 мин.	около 10 часов

- 1 Снимите гарнитуру и выключите ее (см. стр. 14).
- 2 Подсоедините меньший коннектор зарядного кабеля к гнезду USB на EZX 80.
- 3 Подсоедините USB коннектор зарядного кабеля к гнезду USB на компьютере. Если вы используете аксессуары*: Подсоедините коннектор USB зарядного кабеля к розетке USB на блоке питания или автомобильном адаптере.
- 4 Аккумулятор заряжается. По завершении зарядки светодиодный индикатор гаснет.

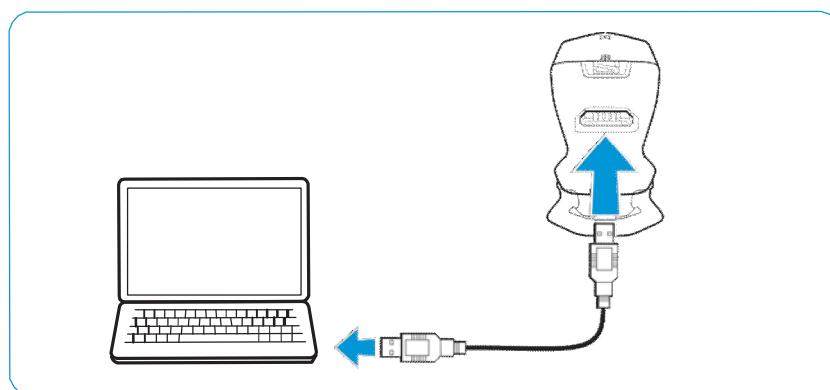


* поставляется только с версией 3 в 1

** поставляется только с версиями 3 в 1 и 2 в 1

Зарядка аккумулятора с помощью «умного» кабеля USB

Гибкий USB кабель для зарядки позволяет заряжать гарнитуру так, чтобы он, например, даже не касается вашего стола. Его компактный размер также предотвращает «перекрутку».



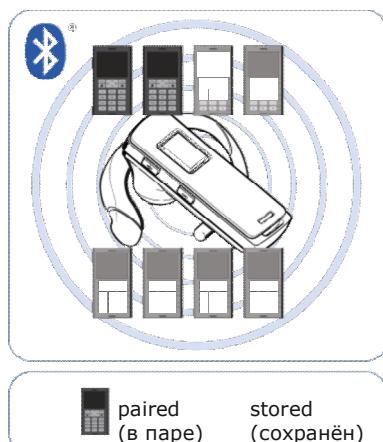
Подключение гарнитуры к Bluetooth устройству

ВНИМАНИЕ

Опасность неисправности!

Радиоволны, которые излучают мобильные телефоны, могут нарушить работу чувствительных и незащищенных устройств.

- ▶ Выполняйте вызовы с гарнитуры только в тех местах, где разрешена беспроводная передача сигнала Bluetooth.



Гарнитура совместима со стандартом Bluetooth 3.0. Чтобы была возможна беспроводная передача данных с помощью технологии Bluetooth, необходимо работа гарнитуры в паре с Bluetooth-устройствами, поддерживающими профили «hands free» («свободные руки» – HFP), «headset profile» («гарнитура» – HSP) или «расширенное распределение аудио» (advanced audio distribution profile, A2DP).

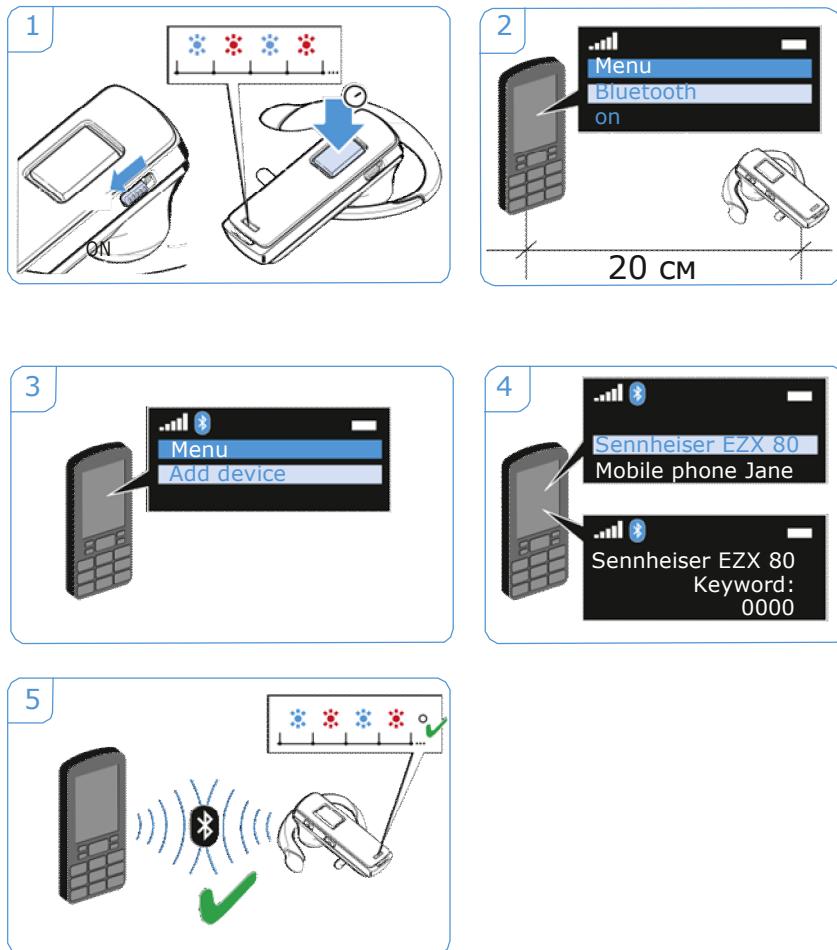
Гарнитура может хранить профили соединений с восемью устройствами Bluetooth, с которыми она работает в паре. После включения гарнитура автоматически пытается подсоединиться к двум устройствам, которые были подключены последними.

При работе в паре с девятым Bluetooth-устройством будет перезаписан сохраненный профиль подключения первого Bluetooth-устройства. Если Вы желаете восстановить подключение к первому Bluetooth-устройству, необходимо повторная перенастройка работы гарнитуры в паре с этим источником.

Эксплуатация EZX 80 в паре с Bluetooth-устройством

В следующем разделе на примере мобильного телефона описан порядок работы EZX 80 в паре (спаривания) с Bluetooth-устройством. В случае возникновения девиации, выполните инструкции, приведённые в руководстве по эксплуатации мобильного телефона.

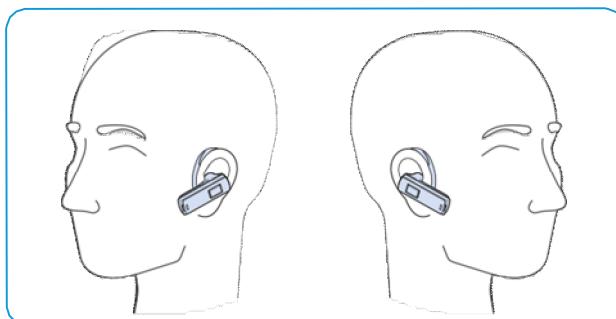
- 1 Включите гарнитуру (см. стр. 14), затем нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку, пока светодиод не будет гореть попеременно синим и красным. Гарнитура входит в режим работы в паре.
- 2 Включите режим Bluetooth-видимости в мобильном телефоне.
- 3 Запустите на мобильном телефоне поиск Bluetooth-устройств. На дисплее отобразятся все доступные устройства в непосредственной близости от мобильного телефона.
- 4 На найденном Bluetooth-устройстве выберите “Sennheiser EZX 80” для установления Bluetooth-соединения с гарнитурой. При необходимости введите PIN код по умолчанию “0000”.
- 5 При входе в режим работы парой индикатор гаснет.



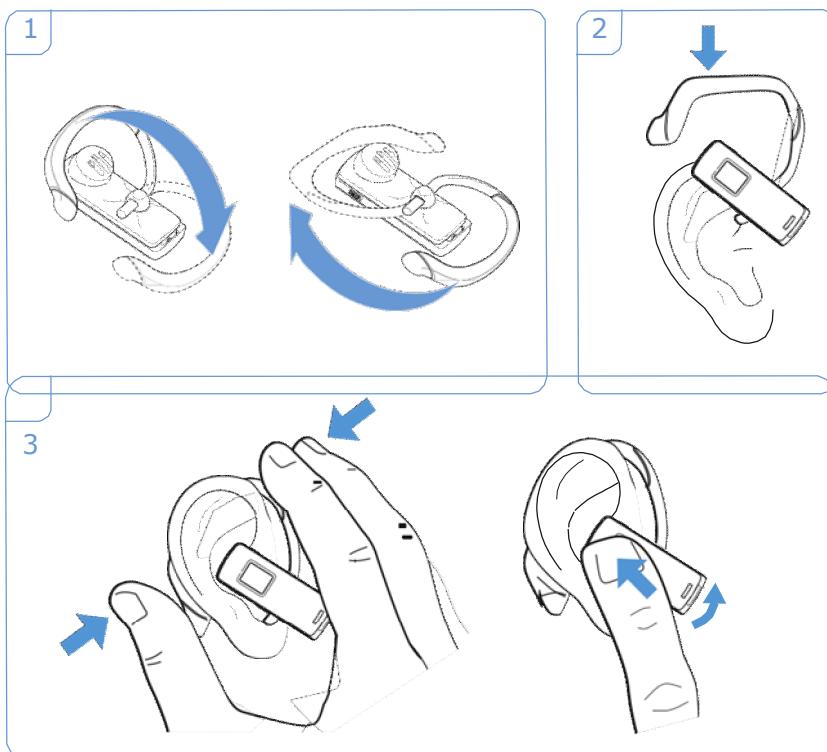
Эксплуатация EZX 80

Индивидуальная регулировка и ношение

Для оптимальной и индивидуальной подгонки для ношения гарнитуру200-II можно носить на левом или правом ухе.



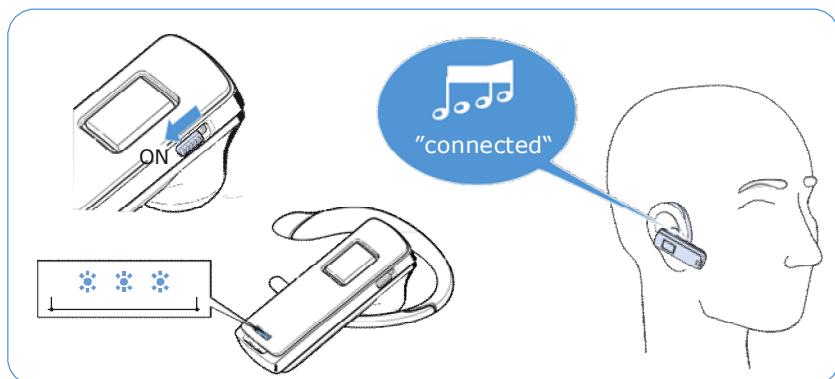
- 1 Поверните ушной адаптер (заушник), если требуется носить гарнитуру на другом ухе.
- 2 Заложите ушной адаптер за ушную раковину.
- 3 Отрегулируйте гарнитуру так, чтобы она сидела на ухе комфортно и надежно.



Включение/выключение гарнитуры

Включение гарнитуры

► Поставьте выключатель в позицию ON (вкл.). Светодиодный индикатор мигнет синим 3 раза, в гарнитуре послышится серия звуковых сигналов. Если включен режим работы в паре, но гарнитура на соединена с мобильным телефоном, светодиодный индикатор мигает 3 раза каждые 5 секунд. После установке соединения индикатор гаснет, в гарнитуре слышится голосовой сигнал «connected» (соединена).

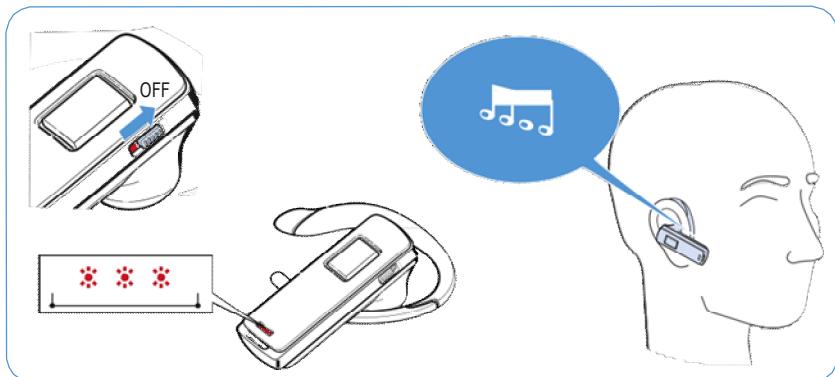


i Если гарнитура выключена и потом в течение 10 секунд включена снова, голосовое сообщение не выполняется, т.к. не завершена процедура восстановления.

Включение гарнитуры

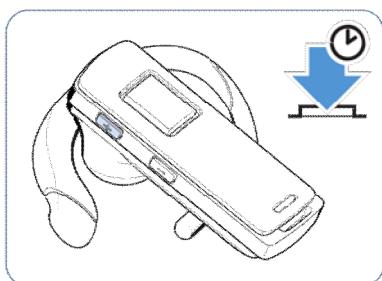
Если гарнитура не используется более часа, она автоматически выключается в целях экономии заряда аккумуляторов.

► Поставьте выключатель в позицию OFF (выкл.). Светодиодный индикатор мигнет красным 3 раза, в гарнитуре послышится серия звуковых сигналов.



i Профили подключений и настройки громкости при выключении гарнитуры сохраняются автоматически.

Информация об оставшемся времени разговора



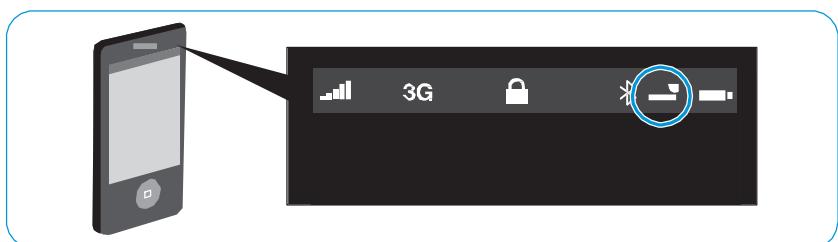
Информация об оставшемся времени разговора доступна в любое время кроме момента вызова или прослушивания музыки:

- ▶ Нажмите кнопку увеличения громкости Volume+ и держите 2 секунды.

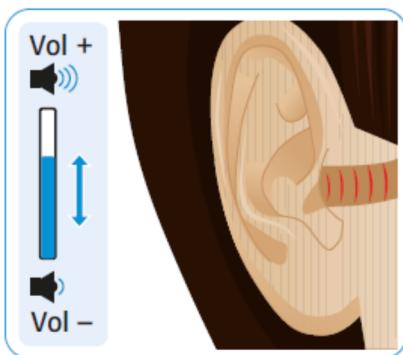
Голосовое сообщение	Значение
“Between 5 and 10 hours talk time”	По-английски: от 5 до 10 ч; от 2 до 5 ч; менее 2 ч - оставшееся время разговора
“Between 2 and 5 hours talk time” “Less than 2 hours talk time”	
“Recharge headset” (по-английски: зарядите аккумулятор)	Осталось менее 10 минут. Зарядите аккумулятор.

Индикатор заряда аккумулятора на Apple iPhone

При работе в паре с iPhone на дисплее iPhone'а отображается дополнительный индикатор уровня заряда батареи гарнитуры.



Изменение громкости динамика



ОСТОРОЖНО

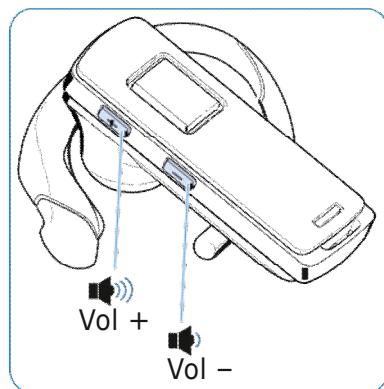
Опасность повреждения слуха из-за большой громкости!
Длительное прослушивание на высокой громкости может привести к необратимому повреждению слуха.

- ▶ Поставьте громкость на минимум перед одеванием гарнитуры.
- ▶ Не подвергайте себя постоянному воздействию высоких уровней громкости.

▶ Нажмите

- кнопку Vol+ для увеличения громкости.
- кнопку Vol- для уменьшения громкости.

При достижении минимальной или максимальной громкости Вы услышите звуковой сигнал в гарнитуре.



Выполнение вызовов с помощью гарнитуры

Выполнение вызова

- ▶ Наберите нужный номер на Вашем мобильном телефоне. В гарнитуре слышны гудки.
- ▶ Если мобильный телефон не выполняет автоматическую переадресацию вызовов на гарнитуру, просто один раз нажмите многофункциональную кнопку для перевода вызова с мобильного. Или нажмите кнопку на Вашем мобильном телефоне (см. инструкцию по эксплуатации телефона).

Прием / отклонение / завершение вызова

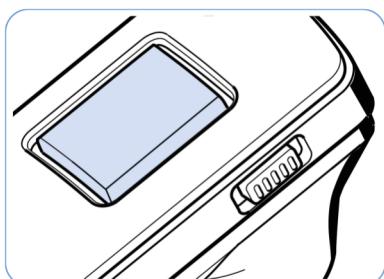


Если гарнитура ZX 80 подключена к мобильному телефону при поступлении вызова, в гарнитуре слышна мелодия звонка, а светодиодный индикатор мигает синим каждые 2 секунды. Если аккумулятор гарнитуры разряжен, светодиод мигает красным, а не синим.

Если вы слушаете музыку, звучание останавливается до завершения вызова.

При поступлении входящего вызова с выключенной гарнитурой просто включите её для ответа на вызов.

- ▶ Нажмите многофункциональную кнопку:

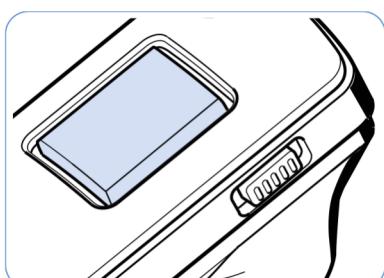


Длительность	Функция	Сигнал(ы)
	Приём вызова	
	Отказ от вызова	
	Окончание вызова	

Переадресация вызова с/на гарнитуру

Как только соединение установлено, вы можете перевести вызов с / на гарнитуру.

- ▶ Нажмите многофункциональную кнопку



Длительность	Функция	Сигнал(ы)
	Переадресация вызова с гарнитуры на мобильный телефон	
	Переадресация вызова с мобильного телефона на гарнитуру	

Управление двумя вызовами

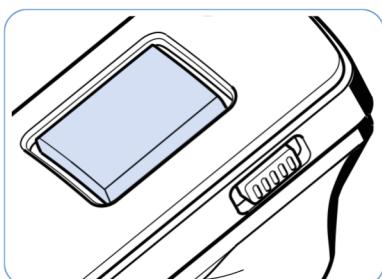
Вы можете управлять двумя вызовами:

- с любого из двух различных Bluetooth-устройств или
- с одного Bluetooth-устройства.

Если Вы желаете управлять двумя вызовами с одного Bluetooth-устройства, отсоедините второе Bluetooth-устройство.

Если во время активного вызова получен второй вызов:

- Нажмите многофункциональную кнопку:



Длительн.	Активн. вызов	2-й входящ. вызов	Функция
			Приём входящего и конец активного вызова.
			Приём входящего и удержание активного вызова (зависит от модели телефона)

Если Вы решили удержать активный вызов (переключение):

- Снова нажмите многофункциональную кнопку:

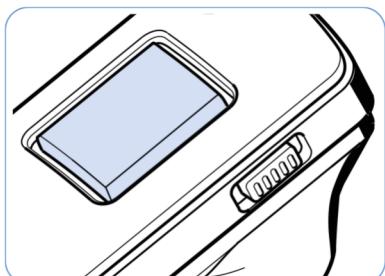


Длительн.	Активный вызов	2-й вызов Удержан	Функция
			Окончание активного и активация удержанного вызова (зависит от телефона)
2s			Включение конференции (только для 2 вызовов на одном мобильном телефоне)

Повторный набор номера

Функция повторного набора номера должна поддерживаться мобильным телефоном или Bluetooth-устройством (с профилем HF) и быть активирована.

- ▶ Нажмите многофункциональную кнопку:

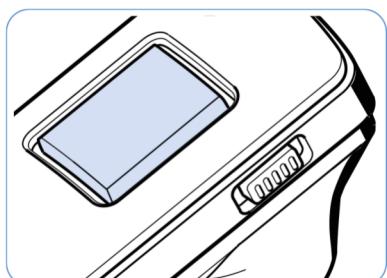


Длн.	Функция	Информация
		Повтор последнего номера
		Остановка повтора посл. номера

Голосовой набор номера

Функция голосового набора номера должна поддерживаться мобильным телефоном (с профилем HF) и должна быть активирована. Следуйте указаниям инструкции по эксплуатации мобильного телефона.

- ▶ Нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку в течение 2 сек. до появления 2 звуковых сигналов. Отпустите многофункциональную кнопку для запуска голосового набора.

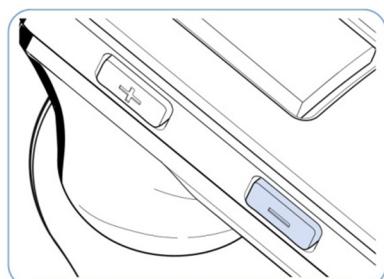


Длн.	Функция	Информация
		Запуск /остановка голосового набора

- ▶ Произнесите имя лица, которому желаете позвонить. Мобильный телефон автоматически набирает соответствующий номер.

Отключение микрофона гарнитуры

- ▶ Нажмите кнопку Volume + или Volume -:



Длн.	Функция

Когда микрофон отключен, каждые 4 секунды слышны звуковые сигналы.

Чистка и обслуживание EZX 80

ВНИМАНИЕ

Жидкости способны вывести из строя электронику устройства!

Попадание жидкости внутрь устройства может привести к короткому замыканию и выходу электроники из строя.

- ▶ Держите устройство как можно дальше от любых жидкостей.

Для чистки гарнитуры

- ▶ Используйте только сухую ткань.

Если возникли неполадки...

Проблема	Возможн. причина	Решение	Стр.
Гарнитура не включается	Разряжен аккумулятор.	Зарядите аккумулятор.	10
Нет аудио сигнала	Гарнитура не работает в паре с мобильным телефоном.	Проверьте включение режима. При необходимости ещё раз «спарьте» гарнитуру с мобильником.	12
	Слишком малая громкость.	Увеличьте громкость.	16
	Гарнитура выключена.	Включите гарнитуру.	14
Гарнитура не работает в паре	Не работает режим пары. Светодиод 3 раза мигает красным.	Проверьте, есть ли в Bluetooth-устройстве поддержка профиля HF или HS. Запустите поиск Bluetooth-устройств на мобильном телефоне (см. инструкцию). В режиме пары нельзя превышать максимальное расстояние 20 см.	-
	Гарнитура слишком далеко от мобильного телефона.	Включите мобильный телефон.	14
Гарнитура не реагирует на нажатия кнопок	Гарнитура неисправна. Выключен моб. телефон.	Восстановите заводские значения параметров гарнитуры.	21

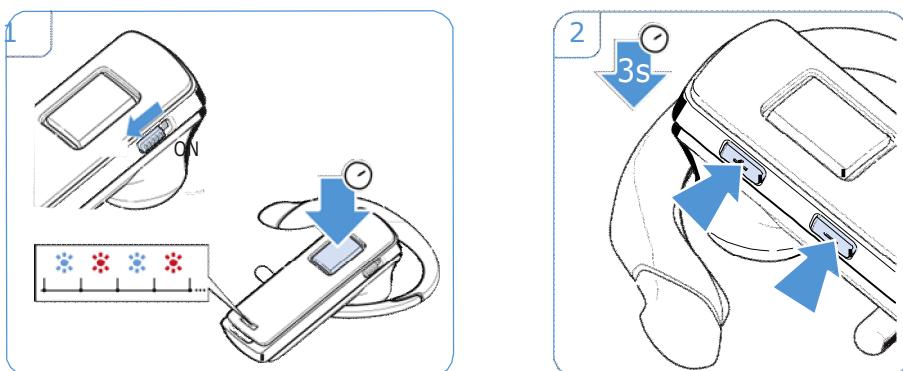
В случае возникновения неполадки, которая не описана в приведенной выше таблице, или если проблему не удается решить с помощью предлагаемых решений, пожалуйста, обратитесь к партнёру Sennheiser за помощью.

Найти партнёров Sennheiser в Вашей стране можно на сайте www.sennheiser.com

Восстановление заводских настроек (Reset)

При восстановлении настроек к их значениям, установленным предприятием-изготовителем, список работающих в паре Bluetooth-устройств удаляется.

- 1 Включите гарнитуру, затем нажмите и держите многофункциональную кнопку, пока светодиодный индикатор попаременно не мигнет синим и красным, указывая на переход гарнитуры в режим работы в паре.
- 2 Одновременно нажмите и 3 секунды удерживайте кнопки увеличения и уменьшения громкости Volume- и Volume+. Светодиодный индикатор 3 раза мигнет красным, гарнитура перейдет в режим работы в паре. Заводские настройки благополучно восстановлены.



При выходе за пределы зоны Bluetooth-передачи

Вызовы выполняются только в пределах зоны передачи Bluetooth-сигнала мобильных телефонов. Зона передачи в значительной степени зависит от окружающей обстановки, например, толщины стен, структуры стен и т.п. На линии прямой видимости зона передачи большинства мобильных телефонов и Bluetooth-устройств составляет до 10 м.

Если гарнитура оказывается за пределами зоны передачи Bluetooth мобильного телефона, качество звучания снижается, звучит голосовое сообщение «lost connection» (потеря соединения). Сообщение повторяется каждые 20 сек. в течение 5 минут.

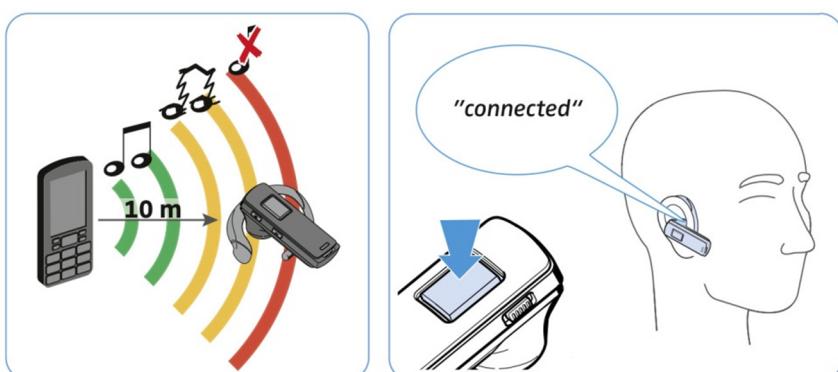
Если в течение этих 5 минут Bluetooth-соединение будет восстановлено, связь снова устанавливается, в гарнитуре звучит голосовое сообщение «connected» (соединен).

Если выход за пределы диапазона передачи Bluetooth длится больше 5 минут, соединение теряется и его придется восстанавливать вручную.

Чтобы возобновить Bluetooth-соединение:

- Коротко нажмите на многофункциональную кнопку.

Как только Bluetooth-соединение восстанавливается, в гарнитуре звучит голосовое сообщение «connected» (соединен).



Технические характеристики

EZX 80

Габариты (Ш x В x Г)	около 18 x 50 x 20 мм
Вес без заушника	около 10,6 г
Время ожидания	до 10 дней (300 часов)
Время разговора	до 10 часов
Время зарядки	примерно 1 ч 20 минут
Зона приёма	10 м
Тип громкоговорителя	динамический, с неодимовым магнитом
Тип микрофона	ненаправленный, электретный
Аудио	цифровое подавление шумов и эха
Рабочая температура	от +10°C до +40°C
Рабочая влажность	от 20 до 85%, без конденсации
Температура хранения	от 20°C до +60°C
Влажность хранения	от 10 до 95%, без конденсации



Bluetooth

Bluetooth	версия 3.0
Частоты передачи	от 2402 МГц до 2480 МГц
Профили	HSP, HFP,
A2DP Выходная мощность	2,5 мВт

Блок питания (только для версий 3 в 1 и 2 в 1)

Номин. входное напряжение	100 - 240 В~
Номинальный входной ток	макс. 0,2 А
Частота питания	50-60 Гц
Номин. выходн. напряжение	5 В---
Номинальный выходной ток	макс. 150 мА
Рабочая температура	от +10°C до +40°C
Рабочая влажность	от 20 до 85%, без конденсации
Температура хранения	от 20°C до +60°C
Относительная влажность	от 10 до 95%, без конденсации
Вес	примерно 75 г



Используйте только указанные в этом руководстве блоки питания.

Декларации производителя

Гарантия

Компания Sennheiser electronic GmbH & Co. KG сопровождает данное устройство гарантией на 24 месяца. Чтобы ознакомиться с текущими условиями гарантии, пожалуйста, посетите наш веб-сайт www.senncom.com или обратитесь к партнёру Sennheiser в Вашем регионе.

ТОЛЬКО ДЛЯ АВСТРАЛИИ

Устройства Sennheiser поставляются с гарантиями, защищёнными австралийским законом о защите потребителей (Australian Consumer Law). Вы имеете право на замену или возврат при крупном сбое, а также на компенсации за любые иные потери или повреждения. Вы также имеете право на ремонт или замену, если был поставлен товар не приемлемого качества, а сбой не был связан с серьезными повреждениями.

Данная гарантия дополняет другие права и обязанности, определённые законодательством. Ничто в данной гарантии не исключает, не ограничивает или не изменяет установленную законом ответственность компании Sennheiser, не ограничивает и не отменяет никаких средств правовой защиты, имеющихся в распоряжении потребителя в соответствии с законом. Претензии по гарантии направляйте в Syntec International Pty Ltd, Unit 3, 31 Gibbes Street, Chatswood NSW 2067, АВСТРАЛИЯ.

Телефон: (02) 9910 6700, e-mail: service@syntec.com.au. Все расходы по предъявлению гарантийных требований несут делающие заявление лица.

Международная гарантия Sennheiser International Warranty обеспечивается компанией Syntec International Pty Ltd (ABN 94003433798), unit 3, 31 Gibbes Street, Chatswood NSW 2067, Австралия.

Устройство соответствует следующим требованиям

- Директива RoHS
(2002/95/EC)



Чтобы утилизировать устройство по истечении срока его работы, пожалуйста, сдайте его в местный пункт приёма или утилизации для подобного оборудования. Это поможет сохранить окружающую среду, в которой живем мы все.

- Директива по аккумуляторам Battery Directive (2006/66/EC)



Встроенный аккумулятор может быть утилизирован. В целях сохранения окружающей среды, пожалуйста, выбросьте его в специальный контейнер или верните по месту приобретения.

Соответствие требованиям CE (CE Conformity)

- Директива R&TTE (1999/5/EC)
- Директива EMC (2004/108/EC)
- Директива Low Voltage (2006/95/EC)
- Директива ErP (2009/125/EC)

Декларация соответствия требованиям CE находится по адресу www.senncom.com

Прежде чем приступить к эксплуатации устройства, пожалуйста, ознакомьтесь с соответствующими правилами, специфичными для некоторых стран!

Устройство соответствует следующим требованиям:

США	FCC ID: DMOCBMSDE
Канада	IC: 2099A-VMX200II
Европа	
Австралия/ Новая Зеландия	
Сингапур	Complies with IDA Standards DB100582
Россия	ME10
Япония	201-125641
Корея	<p>해당 무선설비는 운용 중전파혼신 가능성이 있음. 해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음.</p>
Номер сертификата.	KCC-CRM-SE9-VMX200-II
Название устройства	Гарнитура Bluetooth
Модель	VMX 200-II
Владелец сертификата	Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
Производитель	Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
Страна происхождения	Китай
Bluetooth	

Заявление относительно соответствия требованиям FCC и министерства промышленности Канады

Данное оборудование соответствует части 15 Правил FCC и RSS-213 министерства промышленности Канады. Его функционирование соответствует двум условиям: (1) данное оборудование не может вызывать вредоносных помех, и (2) данное оборудование должно допускать любые принимаемые помехи, в том числе помехи, которые могут привести к нежелательным действиям.

Данное оборудование было проверено и найдено соответствующим ограничениям для цифровых устройств Class B в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения рассчитаны на обеспечение удовлетворительной защиты от вредоносных помех в жилой обстановке. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, в случае установки и эксплуатации с отступлениями от инструкции, может создать вредоносные помехи для радиосвязи. Однако при этом отсутствует гарантия, что такие помехи не возникнут в частных случаях установки. Если данное оборудование создает вредоносные помехи для приема радио- и телевещания, которые можно выявить путем выключения и включения устройства, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Изменить ориентацию или место расположения приемной антенны.
- Улучшить изоляцию между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке другого контура – вместо того контура, к которому подключен приемник.
- Получить консультацию по месту приобретения или у опытного специалиста в области радио/телеизделия.

Данное цифровое оборудование уровня Class B соответствует требованиям ICES-003 (Канада).

Изменения и модификация данного оборудования без специального разрешения Sennheiser Electronic Corp. может аннулировать разрешение FCC на работу данного оборудования. Прежде чем приступить к эксплуатации устройства, пожалуйста, ознакомьтесь с соответствующими правилами, специфичными для некоторых стран!

Сведения о воздействии радиочастотного излучения

Поскольку уровень излучаемого выходного сигнала данного устройства намного ниже ограничений FCC на предел воздействия радиочастотного излучения, оно не подлежит предусмотренным мероприятиям по оценке уровня радиочастотного излучения в соответствии с разделом 2.1093 Правил FCC и разделами 2.5.1 и 2.5.2 Правил RSS GEN.

Торговые марки

Слово и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными торговыми марками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих марок компанией Sennheiser electronic GmbH & Co. KG осуществляется по лицензии.

iPod® и iPhone® являются зарегистрированными торговыми марками Apple Inc, действительными в США и других странах.



ООО "Сенхейзер Аудио"

107023, Россия, Москва,
Семёновская площадь, д.1А

www.sennheiser.ru

©2013