

RS 130



Руководство по эксплуатации



Компания Sennheiser electronic GmbH & Co. KG заявляет, что данное устройство соответствует требованиям стандартов CE.

Благодарим Вас за покупку беспроводной стереофонической РЧ-системы класса Hi-Fi Sennheiser RS 130, состоящей из передатчика и удобных наушников со встроенным приёмником. Система предназначена для прослушивания музыки и телевизионных программ и позволяет насладиться полной, не ограниченной коммутационными кабелями свободой. Передатчик оборудован функцией **EASY RECHARGE**, позволяющей заряжать аккумуляторы прямо в наушниках.

Функциональные особенности

- ▶ Передатчик с автоматической функцией включения/выключения
- ▶ Автоматическая настройка радиочастоты с функцией памяти
- ▶ Самообучающаяся функция автоматического контроля уровня
- ▶ Акустические и визуальные сигналы, подтверждающие ввод в действие выполненных пользователем настроек
- ▶ Функция **NOISE GATE**, уменьшающая шум во время пауз
- ▶ Интеллектуальная функция зарядки аккумуляторов **EASY RECHARGE**
- ▶ Отключаемая функция объемного звучания **SRS**

Комплект поставки

- ▶ Наушники HDR 130
- ▶ 2 аккумулятора формата AAA, 1,2 В
- ▶ Передатчик TR 130 с соединительным кабелем
- ▶ Блок питания NT-RS 100
- ▶ Адаптер-переходник 3,5 / 6,3 мм
- ▶ Разъём RCA (только для версии 926 МГц)
- ▶ Руководство по эксплуатации

Инструкция по безопасности

Никогда не вскрывайте самостоятельно передатчик и приёмник. Это может привести к их поломке и прекращению действия гарантийных обязательств.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не используйте наушники в ситуациях, требующих повышенного внимания (при управлении автомобилем, во время исполнения особо ответственной работы и пр.).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: прослушивание на больших уровнях громкости может привести к повреждению слуха.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не заражайте непerezаряжаемые батареи, это может привести к взрыву.



Пожалуйста, утилизируйте использованные батареи в специальных пунктах сбора

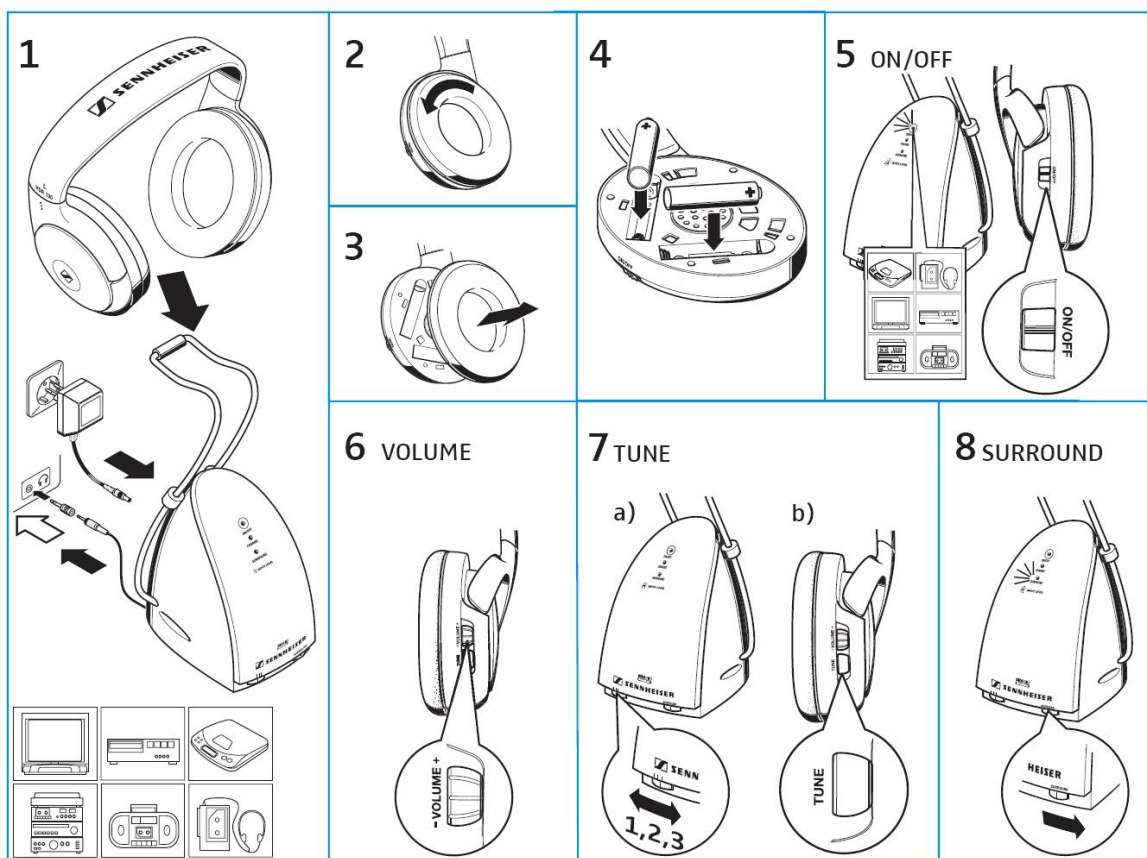
Дополнительная информация

Не подвергайте устройство воздействию влаги и высокой температуры (идеально 10-35°C). Держите систему в чистом, свободном от пыли помещении. На полированных или лакированных поверхностях мебели от резиновых ножек передатчика могут оставаться следы. Не держите наушники долгое время надетыми на декоративные стеклянные бюсты, ручки кресел или подобные «приспособления», так как это растягивает оголовье. В

результате снижается контактное давление и комфортность прилегания наушников к ушам. Для чистки не используйте растворители и чистящие средства.

Установка на стену

Передатчик может быть смонтирован на стене, установочные аксессуары (шурупы, дюбели) в комплект поставки не входят.



Подключение передатчика (рис.1)

Подключите передатчик при помощи аудио кабеля и блока питания.

Отсоединение амбушюров (рис.2 и 3)

Подушки амбушюров закреплены на чашках наушников с помощью вращающихся на четверть оборота защёлок. Чтобы снять подушку амбушюра, поверните её по направлению стрелки (см. рисунок) и, преодолев небольшое сопротивление, снимите с чашки наушника.

Установка аккумуляторов (рис.4)

Отсоедините амбушюры (рис.2 и 3), установите аккумуляторы как показано на рисунке. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** при установке аккумуляторов соблюдайте правильную полярность.

Зарядка аккумуляторов

Для зарядки аккумуляторов поместите наушники на зарядное устройство передатчика (рис.1). Наушники автоматически выключаются в процессе зарядки. В процессе зарядки аккумуляторов непрерывно горит светодиод красного цвета. После полной зарядки аккумуляторов светодиод красного цвета переходит в режим медленного мигания. Перед первым использованием системы заряжайте аккумуляторы по крайней мере в течение 16 часов. При повторном использовании системы время зарядки аккумуляторов должно быть равно времени эксплуатации.

Всегда храните наушники на передатчике, чтобы аккумуляторы были полностью заряжены и наушники готовы к работе. Интеллектуальная функция зарядки аккумуляторов предотвращает перезарядку. Если Вы не используете наушники в течение долгого времени, извлеките аккумуляторы и отключите блок питания.

Разряженные аккумуляторы значительно влияют на качество воспроизведения.

Приблизительно за 10 минут до полной разрядки аккумуляторов в наушниках раздадутся два предупредительных сигнала.

Включение/выключение передатчика и наушников (рис.5)

Включите источник звукового сигнала и наушники (переключатель **ON/OFF** на левом наушнике). Передатчик оборудован функцией автоматического включения / выключения. Если передатчик подключен к сети, на нём горит светодиод зелёного цвета **ON/OFF**. Если источник звука выключен, передатчик после приблизительно 3-х минут работы автоматически отключается (загорается светодиод красного цвета **ON/OFF**).

Обратите внимание: Функция автоматической регулировки уровня работает только при достаточном уровне громкости.

Регулировка громкости (рис.6)

Настройте уровень громкости в наушниках (регулятор **VOLUME** на правом наушнике).

Автоматическая настройка радиочастоты с функцией памяти (рис.7)

Обратите внимание: Передатчик и наушники должны находиться в активном режиме (источник звукового сигнала включен, на передатчике горит светодиод зелёного цвета **ON/OFF**). Нажмите кнопку **TUNE** на правом наушнике – наушники начнут сканировать частотный диапазон в поисках сигнала передатчика. Если сигнал найден, то в зависимости от выбранного канала наушники подадут один, два или три звуковых сигнала. Сразу после этого начнётся передача сигнала. Если, по каким либо причинам, Вас не устраивает качество сигнала (помехи, выпадения), повторно нажмите кнопку **TUNE**, и наушники снова начнут сканировать частотный диапазон в поисках сигнала передатчика. При включении наушники автоматически начинают приём сигнала на канале, найденным последним. Если наушники не принимают звуковой сигнал от передатчика в течение длительного промежутка времени (например, при выключении передатчика), то они подают шесть коротких звуковых сигналов. Приблизительно через 10 минут после этого, наушники автоматически переходят в пассивный режим. Чтобы повторно включить наушники, достаточно нажать кнопку **TUNE**.

Самообучающаяся функция автоматического контроля уровня

Передатчик оборудован функцией автоматического контроля уровня, которая гарантирует, что Вы всегда слышите в наушниках сигнал оптимальной громкости. Уровень сигнала сохраняется и не изменяется до тех пор, пока передатчик получает питание от сети.

Under-modulation (слишком низкий уровень аудио сигнала)

При недостаточном уровне аудио-сигнала светодиод жёлтого цвета **INPUT LEVEL** медленно мигает. При этом невозможна передача сигнала оптимального качества. В этом случае нужно увеличить уровень звука источника сигнала.

Under-modulation (слишком высокий уровень аудио сигнала)

При чрезмерном уровне аудио-сигнала светодиод жёлтого цвета **INPUT LEVEL** быстро мигает. В этом случае нужно уменьшить уровень звука источника сигнала.

Функция объёмного звучания (рис.8)

Система RS 130 оборудована функцией объёмного звучания (SRS), которая придаёт сигналу трёхмерное объёмное звучание и расширяет басовую область сигнала. Для активизации этой функции сдвиньте выключатель **SURROUND** вправо. При этом загорится светодиод **SURROUND** жёлтого цвета.

Функция автоматического понижения шума

Система RS 130 оборудована функцией **NOISE GATE**, которая значительно снижает уровень шипящего шума при отсутствии сигнала (например, в паузах между песнями).

Акустические и визуальные сигналы

Передачик (визуальные сигналы)	Состояние	Значение
ON/OFF (зелёный)	Горит	Передачик активизирован, звуковой сигнал подаётся
CHARGE (красный)	Горит	Аккумуляторы заряжаются
	Медленно мигает	Аккумуляторы заряжены
SURROUND INPUT LEVEL (жёлтый)	Горит	Функция SRS активизирована
	Медленно мигает	Низкий уровень аудио сигнала
	Быстро мигает	Высокий уровень аудио сигнала

Наушники (акустические сигналы)	Значение	Комментарий
Шесть коротких звуковых сигналов	Отсутствует звуковой сигнал, передатчик не активизирован	Автоматическое отключение по истечении 10 минут
Два длинных звуковых сигнала	Аккумуляторы разряжены	Автоматическое отключение по истечении 10 минут
Последовательность из трёх звуковых сигналов	Ручное или автоматическое отключение	-
Один, два или три звуковых сигнала после нажатия кнопки TUNE	Наушник настроены на первый, второй или третий канал	-

Отключение акустических сигналов

Акустические сигналы в наушниках можно отключить, для этого нужно проделать следующее:

- ▶ Включить наушники
- ▶ Удерживать нажатой кнопку **TUNE** примерно в течение 5 секунд
- ▶ Выключить наушники
- ▶ Звуковые сигналы отключены. Чтобы вновь включить звуковые сигналы проделайте те же самые действия.

Если система не работает, то...

- ▶ Проверьте правильность всех соединений
- ▶ Убедитесь, что аккумуляторы заряжены
- ▶ Убедитесь, что соблюдена правильная полярность при установке аккумуляторов
- ▶ Убедитесь, что наушники включены и сигнал от аудио-источника имеет достаточный уровень
- ▶ Сократите расстояние между передатчиком и наушниками
- ▶ Переключите канал на передатчике
- ▶ Повторно нажмите кнопку **TUNE**
- ▶ Перезагрузите систему:
Извлеките аккумуляторы из наушников, отключите электропитание передатчика не менее чем на 30 секунд
- ▶ Некоторые электронные устройства (например, телевизор) могут вызвать сбои в работе системы, увеличьте расстояние между передатчиком и электронным устройством
- ▶ Попробуйте подключить передатчик к другому источнику аудио сигнала

Если проблемы не устраняются, то свяжитесь с авторизованным сервисным центром.

