

Saramonic

Двухканальный беспроводной
микрофон 2,4 ГГц

Saramonic Air

Руководство пользователя

Заявление

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием устройства и строго соблюдайте указания по эксплуатации и хранению. Сохраняйте руководство для дальнейшего использования. Если данное руководство не может помочь вам решить некоторые проблемы, обратитесь к продавцу или напишите нам по электронной почте: support@saramonic.com

Важные указания по эксплуатации

1. Не разбирайте устройство самостоятельно;
2. Не размещайте устройство рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, прожекторы или другие нагревательные приборы;
3. Не заменяйте аккумулятор самостоятельно;
4. Очищайте устройство только мягкой сухой тканью;
5. При использовании и хранении соблюдайте меры по защите от пыли и влаги;
6. Для достижения наилучшего эффекта звукозаписи не закрывайте рукой капсулу микрофона.

Общее введение

Saramonic Air, беспроводная микрофонная система 2,4 ГГц, разработана для захвата высококачественного аудио. Передатчики поставляются с петличным микрофоном ф9,7 мм, обеспечивающим чёткий и точный звук. Приёмник оснащён цветным дисплеем высокого разрешения для удобного мониторинга и управления всеми параметрами. Компактный портативный зарядный кейс обеспечивает отображение уровня заряда батареи в реальном времени и длительную работу. Saramonic Air идеально подходит для создания контента, прямых трансляций, видеоблогов, мобильной журналистики и многого другого.

Особенности

- Поддерживает эксклюзивный петличный микрофон Ø 9,7 мм для насыщенного и детализированного звука
- Выдающееся соотношение сигнал/шум 90 дБ, обеспечивает студию четкость
- Цветной дисплей 1,05" для мониторинга в реальном времени
- Лимитер и защитная дорожка предотвращают клиппинг
- 2-уровневое шумоподавление и 3 режима эквалайзера для настройки звука
- Один комплект для всех настроек, совместим с горячим башмаком

Комплект поставки

Saramonic Air-01

Передатчик × 2

Приёмник × 1

Зарядный кейс × 1

Кабель 3,5 мм TRS на TRS × 1

Кабель для передачи данных USB-C на USB-A × 1

Адаптер USB-C × 1

Ветрозащита × 2

Магнит × 2

Поясной зажим для приёмника × 1

Сумка для переноски × 1

Силиконовая заглушка × 1

Saramonic Air-02

Передатчик × 2

Приёмник × 1

Зарядный кейс × 1

Кабель 3,5 мм TRS на TRS × 1

Кабель для передачи данных USB-C на USB-A × 1

Адаптер USB-C × 1

Ветрозащита × 2

Магнит × 2

Поясной зажим для приёмника × 1

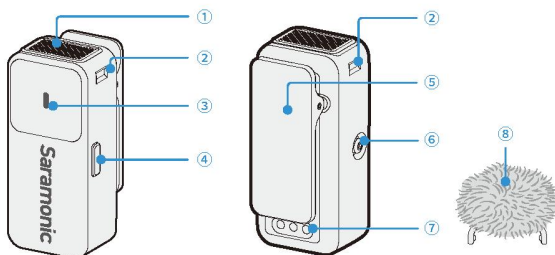
Петличный микрофон (1,2 м) × 2

Сумка для переноски × 1

Силиконовая заглушка × 1

Структура продукта

Передатчик (Saramonic Air-TX)



① Встроенный микрофон

② Отверстие для ветрозащиты

Установите здесь прилагаемую ветрозащиту, чтобы уменьшить шум ветра и улучшить качество звука.

③ Индикатор состояния

Состояние	Индикатор
Не сопряжено	Медленное мигание синим
Сопряжение	Быстрое мигание синим
Успешное сопряжение	Постоянный синий
Режим без звука включён	Медленное мигание красным
Шумоподавление включено	Постоянный зелёный
Начало записи	Быстрое мигание синим дважды
Низкий заряд батареи	Мигающий красный
Зарядка (в выключенном режиме)	Постоянный красный
Полностью заряжено	Постоянный синий

• Когда передатчик не сопряжён с приёмником, индикатор на передатчике(ах) будет медленно мигать синим в течение 10 минут. Если они не сопряжены успешно в течение 10 минут, передатчик автоматически выключится.

• Пожалуйста, заряжайте передатчик, когда его индикатор состояния быстро

мигает красным, иначе он автоматически выключится через 5 минут.

④Кнопка питания

- Нажмите и удерживайте 2 секунды для включения или выключения.
- Нажмите и удерживайте 5 секунд для входа в состояние сопряжения в выключенном режиме.
- Нажмите один раз, чтобы включить или отключить режим без звука микрофона.
- Нажмите дважды, чтобы начать или остановить запись видео, когда приёмник подключён к смартфону и сопряжён с передатчиком. Обратите внимание, что эта функция поддерживается только на смартфонах, где кнопка громкости выполняет функцию спуска затвора камеры.
- Нажмите и удерживайте кнопку питания 17 секунд, чтобы принудительно перезапустить передатчик, когда он включён.

⑤Магнитный зажим

Передатчик можно надёжно прикрепить к одежде с помощью магнитного зажима или магнита для удобного размещения.

⑥Порт для микрофонного входа

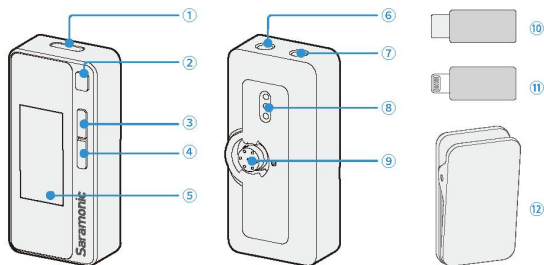
Предназначен для подключения нашего фирменного петличного микрофона для захвата высококачественного аудио.

⑦Зарядные контакты

Зарядка начнётся, когда зарядные контакты передатчика соединятся с зарядными штырьками зарядного кейса.

⑧Ветрозащита

Приёмник (Saramonic Air-RX)



① Порт зарядки USB–C

Когда приёмник подключён к мобильному устройству, этот порт можно использовать для подключения зарядного кабеля для зарядки как мобильного устройства, так и приёмника.

② Кнопка питания

- Нажмите и удерживайте 2 секунды для включения или выключения.
- Когда экран находится на главном экране, нажмите кнопку питания один раз, чтобы переключаться между опциями регулировки громкости для передатчика 1 (TX1), передатчика 2 (TX2) или приёмника.
- Когда экран находится на странице меню, нажмите кнопку питания один раз, чтобы вернуться на главный экран.
- Нажмите и удерживайте кнопку питания 17 секунд, чтобы принудительно перезапустить приёмник, когда он включён.

③ Кнопка меню

- Когда экран находится на главном экране, и выбрана опция регулировки громкости для передатчика 1 (TX1), передатчика 2 (TX2) или приёмника (RX) путём нажатия кнопки питания, нажмите кнопку меню один раз, чтобы увеличить громкость соответствующего устройства.
- Когда экран находится на главном экране, нажмите и удерживайте кнопку меню 2 секунды, чтобы немедленно отключить звук микрофона на передатчике 2 (TX2).

- Когда экран находится на главном экране, нажмите кнопку меню один раз, чтобы войти в настройки опций меню.
- Когда экран находится на странице меню, нажмите кнопку меню, чтобы перемещаться вниз по опциям меню, и нажмите и удерживайте 2 секунды, чтобы выбрать опцию меню.

④ Кнопка шумоподавления

- Когда экран находится на главном экране, нажмите кнопку шумоподавления один раз, чтобы переключаться между режимами сильного, слабого и отключенного шумоподавления.
- Когда экран находится на главном экране, и выбрана опция регулировки громкости для передатчика 1 (TX1), передатчика 2 (TX2) или приёмника (RX) путём нажатия кнопки питания, нажмите кнопку шумоподавления один раз, чтобы уменьшить громкость соответствующего устройства.
- Когда экран находится на главном экране, нажмите и удерживайте кнопку шумоподавления 2 секунды, чтобы немедленно отключить звук передатчика 1 (TX1).
- Когда экран находится на странице меню, нажмите кнопку шумоподавления один раз, чтобы перемещаться вверх по опциям меню.

⑤ Экран дисплея

Отображает громкость записи в реальном времени, статус без звука, уровень заряда батареи, информацию о шумоподавлении, входную громкость, выходную громкость и другую связанную информацию для передатчика 1 (TX1), передатчика 2 (TX2) и приёмника (RX).

⑥ Аудиовыход 3,5 мм TRS

Используется для вывода аудио на камеру или другие мобильные устройства.

⑦ Порт для мониторинга 3,5 мм

Подключите наушники 3,5 мм TRS для мониторинга аудио передатчиков в реальном времени. Когда динамик выключен, этот порт также можно использовать для мониторинга воспроизведения аудио с мобильных устройств.

ПРИМЕЧАНИЕ: При записи с устройствами iOS (например, iPhone или iPad) регулировка громкости устройства также изменит громкость мониторинга на приёмнике.

⑧ Зарядные контакты

Зарядка начнётся, когда зарядные контакты приёмника соединятся с зарядными штырьками зарядного кейса.

⑨ Контакты для подключения

- Подключите приёмник к смартфону, планшету, компьютеру или другому устройству с помощью прилагаемого адаптера USB–C или адаптера Lightning (продается отдельно).
- Прикрепите прилагаемый поясной зажим для приёмника, чтобы установить приёмник на холодный башмак.
- С адаптером для камеры (продается отдельно) приёмник можно подключить к горячему башмаку камеры.

⑩ Адаптер USB–C

Может подключаться к смартфону, планшету, компьютеру или другому мобильному устройству с портом USB–C.

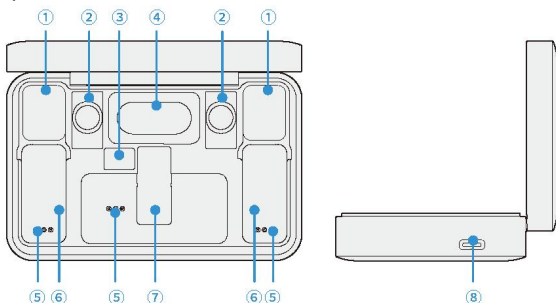
⑪ Адаптер Lightning (продается отдельно)

Может подключаться к смартфону, планшету или другому мобильному устройству с портом Lightning.

⑫ Поясной зажим для приёмника

Может подключаться к точкам соединения приёмника для установки приёмника на холодный башмак камеры.

Зарядный кейс (Saramonic Air-CC)



①Слот для ветрозащит

②Слот для адаптеров

③Индикатор уровня заряда батареи

•Когда зарядный кейс не подключён к источнику питания, и передатчики и приёмник помещены в него для зарядки, индикатор уровня заряда батареи будет отображать оставшийся процент заряда кейса в реальном времени.

•При зарядке кейса с помощью кабеля для передачи данных USB-C на USB-A индикатор уровня заряда батареи покажет зелёный значок молнии, указывающий на процесс зарядки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Когда уровень заряда зарядного кейса низкий или ниже 10%, он не может заряжать передатчик(и) или приёмник.

④Слот для поясного зажима приёмника

⑤Зарядные штырьки

⑥Слот для передатчиков

⑦Слот для приёмника

ПРИМЕЧАНИЕ: Для экономии энергии индикаторы и экран дисплея передатчика и приёмника автоматически выключатся через 1 минуту после помещения в зарядный кейс.

⑧Порт зарядки USB-C

Для зарядки зарядного кейса с помощью кабеля для передачи данных USB–C на USB–A.

Руководство по эксплуатации

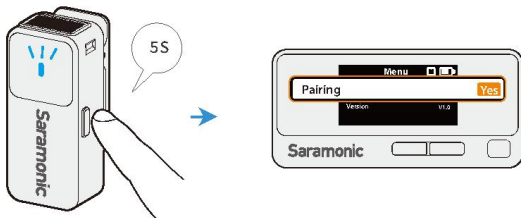
Сопряжение передатчиков и приёмника

- 1.Передатчик(и) и приёмник автоматически включатся, как только их извлекут из зарядного кейса.
- 2.Передатчик(и) и приёмник предварительно сопряжены перед отправкой с завода.

Поэтому они автоматически сопрягаются при включении. Индикатор на передатчике будет гореть постоянным синим светом при успешном сопряжении.

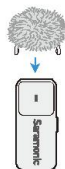
Если они отключены, выполните следующие шаги:

- ①Нажмите и удерживайте кнопку питания на передатчике(ах) 5 секунд в выключенном режиме, пока индикатор не начнёт быстро мигать синим, чтобы войти в режим сопряжения.
- ②Нажмите и удерживайте кнопку питания на приёмнике 2 секунды, чтобы включить его. Затем выберите меню сопряжения на экране дисплея приёмника и нажмите на «Сопряжение».
- ③Передатчик(и) и приёмник успешно сопряжены, когда индикатор на передатчике горит постоянным синим светом.

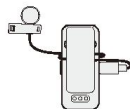


Размещение передатчика

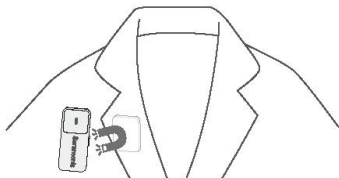
- 1.Прикрепите ветрозащиту(ы) к передатчику(ам) при использовании на открытом воздухе или в ветреной среде.



2. Если используется петличный микрофон, пожалуйста, подключите его к порту MIC на передатчике. Чтобы предотвратить случайное отключение микрофона, рекомендуется обмотать кабель вокруг магнитного зажима передатчика перед его ношением.



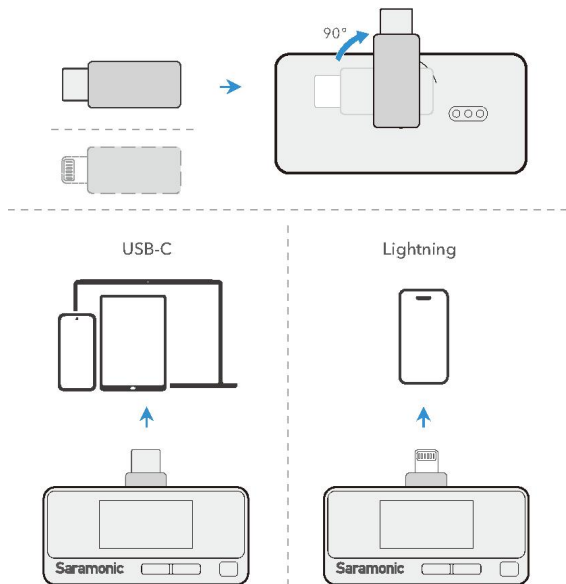
3. Передатчик можно непосредственно прикрепить к одежде с помощью магнитного зажима или использовать с магнитом, что предоставляет пользователям большую гибкость при ношении передатчика.



Использование с мобильным устройством

• Установите правильный адаптер на приёмник в соответствии с портом вашего устройства, а затем подключите приёмник к вашему смартфону, планшету,

компьютеру или другому мобильному устройству. Запустите рекордер или камеру на подключённом мобильном устройстве, чтобы начать запись. Аудио, захваченное передатчиком, будет передано на мобильное устройство.



- Запустите приложение Saramonic или другое приложение для записи, чтобы начать запись. Если приложение совместимо, пожалуйста, выберите внешний микрофон (Saramonic Air).
- В шумной среде рекомендуется нажать кнопку NC на приёмнике один или два раза, чтобы переключаться между сильным и слабым шумоподавлением для повышения качества записи.

Рекомендуемые сценарии использования режима шумоподавления:

Сильное шумоподавление: Идеально подходит для блокировки очень шумных сред, таких как уличные рынки, стадионы, станции метро или поездов и строительные площадки.

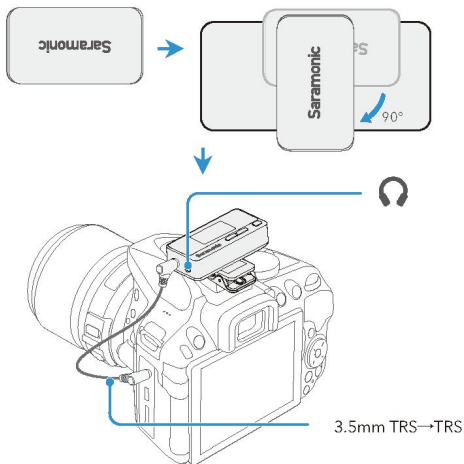
Слабое шумоподавление: Подходит для уменьшения лёгких помех, таких как шум кондиционеров, вентиляторов, потока воды или работы принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При подключении приёмника к устройствам, таким как смартфоны или планшеты, рекомендуется использовать приложение Saramonic для записи аудио. Это приложение предоставляет конфигурации параметров для передатчика(ов) и приёмника, а также обновления прошивки.

Использование с камерой

Приёмник можно подключить к камере двумя способами. После подключения аудио, захваченное передатчиком, будет передано на подключённое устройство.

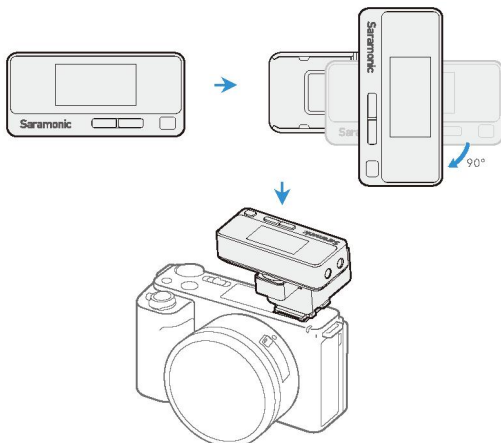


Способ 1:

Установите поясной зажим приёмника на контакты подключения приёмника. Используйте прилагаемый кабель 3,5 мм TRS на TRS для подключения аудио выхода приёмника 3,5 мм к камере, микшеру и другому устройству.

Способ 2:

Установите приёмник на адаптер для камеры Saramonic (SR-CA) через контакты подключения, затем закрепите адаптер на горячем башмаке камеры.



Подключение к приложению Saramonic

Когда приёмник подключён к мобильному устройству, такому как смартфон, планшет или компьютер, пользователь может записывать аудио или видео, а также обновлять или управлять передатчиками и приёмником через приложение Saramonic.

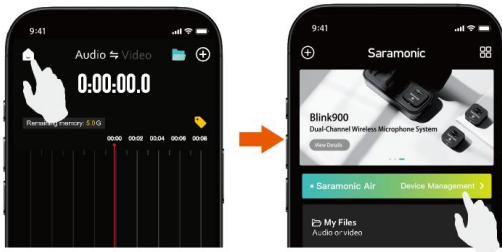
Через приложение пользователи могут регулировать соответствующие параметры передатчика и приёмника, а также выполнять обновления прошивки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед записью, пожалуйста, обновите прошивку устройства до последней версии через приложение Saramonic, чтобы обеспечить оптимальную производительность.

1. Отсканируйте QR-код справа, чтобы скачать и установить приложение Saramonic.



2. Нажмите на значок  в верхнем левом углу, затем нажмите «Saramonic Air Device Management», чтобы получить доступ к странице управления для приёмника (RX), передатчика 1 (TX1) и передатчика 2 (TX2).



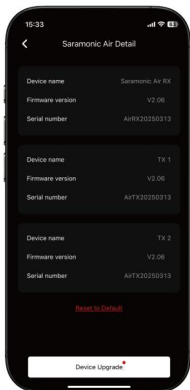
Управление RX:



Проведите вверх по экрану, чтобы получить доступ к управлению TX1 и TX2:



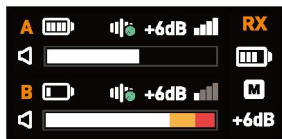
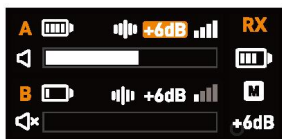
3. Нажмите «Saramonic Air Detail», чтобы просмотреть имя устройства, версию прошивки и серийный номер. Вы также можете выполнить «Сброс до заводских настроек» или обновить прошивку с этой страницы. Если рядом с «Обновление устройства» появляется красная точка, пожалуйста, приоритетно завершите обновление.



Настройки экрана дисплея приёмника

Экран дисплея приёмника показывает статус как передатчика, так и приёмника. Вид экрана может немного отличаться от иллюстраций в этом руководстве пользователя из-за текущих обновлений продукта. Пожалуйста, обратитесь к реальному устройству.

Обзор главного экрана



Раздел A/B на главном экране отображает статус передатчика 1 (TX1) / передатчика 2 (TX2).

	Указывает уровни заряда батареи передатчика 1 (TX1) / передатчика 2 (TX2).
	Указывает, что передатчик 1 (TX1) / передатчик 2 (TX2) включил слабый уровень шумоподавления.
	Указывает, что передатчик 1 (TX1) / передатчик 2 (TX2) включил сильный уровень шумоподавления.
	Указывает уровни входной громкости и микрофона.
	Указывает текущую силу беспроводного сигнала между передатчиком 1 (TX1) / передатчиком 2 (TX2) и приёмником.



Отображает входную громкость микрофона в реальном времени. Когда появляется , это указывает, что микрофон находится в режиме без звука.

Правая сторона главного экрана отображает информацию об устройстве приёмника (RX).



Указывает уровни заряда батареи приёмника (RX).



Указывает режимы вывода приёмника. Значки слева направо обозначают моно, стерео и безопасную дорожку соответственно. Пожалуйста, обратитесь к «Описанию опций меню» для получения дополнительной информации.



Указывает уровни выходной громкости приёмника (RX).

Быстрые настройки: Когда экран находится на главном экране, нажмите и удерживайте кнопку шумоподавления 2 секунды, чтобы отключить звук передатчика 1 (TX1). Нажмите и удерживайте кнопку меню 2 секунды, чтобы отключить звук передатчика 2 (TX2). Нажмите кнопку питания один раз, чтобы переключаться между опциями регулировки входной громкости для передатчика 1 (TX1), передатчика 2 (TX2) или выходной громкости приёмника. После выбора опции регулировки громкости нажмите кнопку меню один раз, чтобы увеличить громкость, или нажмите кнопку шумоподавления один раз, чтобы уменьшить её.

Кнопки навигации по опциям меню

Когда экран находится на главном экране, используйте следующие кнопки для навигации по меню приёмника:

Кнопка меню

- Когда экран находится на главном экране, нажмите кнопку меню один раз, чтобы войти на страницу настройки опций меню.
- Когда экран находится на странице настройки опций меню, нажмите кнопку меню один раз, чтобы перемещаться вниз по опциям меню. Нажмите и удерживайте эту кнопку 2 секунды, чтобы подтвердить настройку.

Кнопка шумоподавления

Когда экран дисплея находится на странице настройки опций меню. Нажмите кнопку шумоподавления один раз, чтобы перемещаться вверх по опциям меню.

Кнопка питания

Когда экран находится на странице настройки опций меню, нажмите кнопку питания один раз, чтобы вернуться к предыдущей опции.

Описание опций меню

Опции меню	Подменю	Описание
Режимы вывода	Моно	Сигналы левого и правого каналов смешиваются.
	Стерео	Выходы левого и правого каналов соответствуют двум источникам звука передатчика 1 и передатчика 2 соответственно.
	Безопасность	Смешанная выходная громкость правого канала на 6 дБ ниже, чем левого, чтобы предотвратить перегрузку уровня аудио в ваших записях.

Динамик	Вкл	Когда приёмник подключён к смартфону, планшету или другим устройствам, нет необходимости отключать адаптер, чтобы воспроизводить аудио через динамик устройства. Эта функция включена по умолчанию.
	Выкл	Когда приёмник подключён к смартфону, планшету или другим устройствам, воспроизведение аудио через динамик устройства недоступно. ПРИМЕЧАНИЕ: Каждый раз, когда динамик включается или выключается, приёмник автоматически перезапускается.
Лимитер	Вкл	Автоматически ограничивает максимальную громкость аудиосигнала, чтобы предотвратить искажения или перегрузку, обеспечивая стабильный выход.
	Выкл	Не ограничивает аудиосигнал. ПРИМЕЧАНИЕ: Каждый раз, когда лимитер включается или выключается, приёмник автоматически перезапускается.
Фильтр низких частот	150 Гц	Фильтрует низкочастотный шум ниже 150 Гц, такой как гул кондиционера или шум транспорта. Подходит для сред с заметным фоновым шумом, обеспечивая более чистый и ясный захват аудио.
	75 Гц	Фильтрует низкочастотный шум ниже 75 Гц, такой как шум ветра, шум работы устройства. Подходит для наружных сред, чтобы повысить чёткость аудио и уменьшить низкочастотные помехи.

Яркость	–	Нажмите, чтобы войти в меню «Яркость» и настроить яркость дисплея приёмника на 25%, 50%, 75% или 100%.
Подсветка	–	Нажмите, чтобы войти в меню «Подсветка» и выбрать желаемую настройку в режиме отключения дисплея, с опциями от 10 минут до всегда включён.
Индикатор TX	–	После успешного сопряжения передатчика и приёмника вы можете настроить яркость индикатора состояния передатчика на 25%, 50%, 75%, 100% или выключить его. Если передатчик и приёмник не сопряжены, индикатор будет отображать рабочее состояние нормально и не будет зависеть от этой настройки.
Язык	–	Нажмите, чтобы войти в меню «Язык» и установить язык дисплея приёмника на английский, 简体中文 (упрощённый китайский) или Русский язык.
Сопряжение	–	Нажмите, чтобы войти в меню «Сопряжение» для подключения передатчика и приёмника. Если соединение успешно, индикатор состояния передатчика будет гореть постоянным синим светом.
Сброс до заводских настроек	–	Нажмите, чтобы войти в меню «Сброс до заводских настроек». После сброса параметры приёмника будут восстановлены до заводских значений.

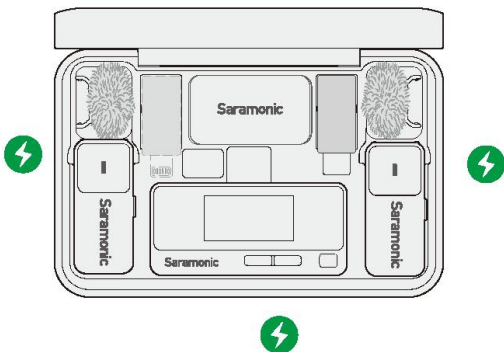
Версия	—	Нажмите, чтобы войти в меню «Версия», и экран дисплея приёмника покажет информацию о версии прошивки как передатчика, так и приёмника.
--------	---	--

Хранение

Зарядный кейс может хранить два передатчика, два магнита, две ветрозащиты, адаптер, приёмник и поясной зажим для приёмника. После записи, пожалуйста, поместите устройства обратно в зарядный кейс, как показано на схеме.

ПРИМЕЧАНИЕ:

После размещения адаптеров и поясного зажима в их предназначенных слотах слегка нажмите на них, чтобы зафиксировать и предотвратить движение.



Устранение неисправностей

Если вы столкнулись с проблемами при использовании устройства, сначала обратитесь к следующему контрольному списку. Если проблема не может быть решена, пожалуйста, свяжитесь с отделом послепродажного обслуживания дилера.

•Передачик(и) не может сопрячься с приёмником

Выключите передачик(и) и приёмник. Нажмите и удерживайте кнопку питания на передатчике более 5 секунд, пока индикатор не начнёт быстро мигать с ним.

Затем выберите «сопряжение» на странице меню приёмника, чтобы снова выполнить сопряжение.

•Диапазон работы ограничен, звук изменяется или появляется шум

①Убедитесь, что в вашей среде записи нет помех от мощных беспроводных роутеров или устройств. Если среду записи изменить нельзя, найдите оптимальное расстояние и угол для записи.

②Из-за частоты 2,4 ГГц сигнал может легко затухать. Пожалуйста, старайтесь избегать препятствий, таких как стены и здания, и избегайте близости к устройствам с сигналом 2,4 ГГц, таким как мощные антенны Wi-Fi, радиоприёмники и т.д.

③Убедитесь, что приёмник правильно подключён к вашему устройству.

•Передачик(и) или приёмник не включается

Если батарея полностью разрядилась из-за длительного неиспользования передатчика(ов) или приёмника, зарядите её.

•Зарядный кейс не может зарядить передатчик(и) или приёмник

①Если остаточный заряд зарядного кейса слишком низкий, пожалуйста, зарядите кейс и попробуйте снова.

②Протрите зарядные контакты на передатчике(ах), приёмнике и зарядных штырьках в кейсе чистой тканью. Убедитесь, что на них нет грязи.

③Если зарядные контакты и штырьки не соединены надёжно из-за недостаточной магнитной силы, пожалуйста, свяжитесь с послепродажной поддержкой Saramonic.

- **Возникает воющий шум при использовании приёмника с адаптером**

Убедитесь, что динамик телефона выключен на сенсорном экране приёмника.

- **Нет воспроизведения аудио с выходного монитора приёмника**

Пожалуйста, убедитесь, что передатчик и приёмник успешно сопряжены, и что динамик приёмника выключен.

- **Приёмник автоматически выключается, когда аудиокабель отсоединяется от камеры, звуковой карты или другого устройства**

Проверьте, включена ли функция «RX включается или выключается вместе с камерой» на приёмнике. Когда эта функция включена, приёмник автоматически выключится, если обнаружит, что подключённое устройство (например, камера или звуковая карта) отключено.

Вы можете отключить эту функцию в приложении Saramonic. После отключения приёмник больше не будет автоматически выключаться из-за отключения от подключённых устройств.

Технические характеристики

Передатчик (Saramonic Air TX)

Тип передачи	Цифровая частота 2,4 ГГц
Диапазон передачи	До 300 м (без препятствий)
Модуляция	GFSK
Диаграмма направленности	Всенаправленный
Антенна	PIFA
Мощность радиовыхода	< 10 дБм
Искажения	≤ 0,02%
Частотный диапазон	20 Гц до 20 кГц
Чувствительность	−32 дБ
Опорный уровень входного аудиосигнала	1,5 В
Частота дискретизации	48 кГц
Битрейт	24 бит
Соотношение сигнал/шум	≥85 дБ
Максимальный уровень звукового давления	120 дБ
Аудиовход	6 мм всенаправленная конденсаторная микрофонная капсула
Источник питания	Встроенная литий-ионная батарея
Ёмкость батареи	85 мАч
Время работы батареи	10 часов
Время зарядки	Примерно 1,5 часа (5 В / 1 А)
Вес	11 г
Размеры	36 × 16 × 13,2 мм (Д × Ш × В)
Рабочая температура	−10°C до 50°C
Температура хранения	−10°C до 50°C

Приёмник (Saramonic Air-RX)

Тип передачи	Цифровая частота 2,4 ГГц
Диапазон передачи	До 300 м (без препятствий)
Модуляция	GFSK
Диаграмма направленности	Всенаправленный
Антенна	Антенна FPC и монополярная антенна
Мощность радиовыхода	< 10 дБм
Искажения	≤ 0,02%
Частотный диапазон	20 Гц до 20 кГц
Соотношение сигнал/шум	≥85 дБ
Аудиовыход	Выход Lightning / USB-C / 3,5 мм TRS; Порт для мониторинга 3,5 мм
Источник питания	Встроенная литий-ионная батарея
Ёмкость батареи	225 мАч
Время работы батареи	Экран включён: 6,5 часов; Экран выключен: 9,5 часов
Время зарядки	Примерно 1,5 часа (5 В / 1 А)
Вес	22 г
Размеры	53 × 25 × 15,5 мм (Д × Ш × В)
Рабочая температура	-10°C до 50°C
Температура хранения	-10°C до 50°C

Зарядный кейс (Saramonic Air-CC)

Тип батареи	Встроенная литий-ионная батарея
Ёмкость батареи	1300 мАч
Источник питания	Порт USB-C
Время зарядки	Примерно 2,5 часа (5 В / 2 А)
Циклы зарядки	Примерно 1,5 раза (2*TX+1*RX)
Вес	147 г
Размеры	109,4 × 69,9 × 27,5 мм (Д × Ш × В)
Рабочая температура	-10°C до 50°C
Температура хранения	-10°C до 50°C



Для лучшего опыта записи рекомендуется приложение **Saramonic**.



Отсканируйте QR-код, чтобы получить доступ к обучающим видео