



www.godox.ru

Изготовитель: ГОДОКС Фото Экипмент Ко., Лтд

Адрес завода: 4 этаж здания 1, 1-4 этаж здания 2, 4 этаж здания 3, 1-4 этаж здания 4, индустриальная зона Яочуан, Тангвей Коммьюнити, Фушай стрит, Баоянь Дистрикт, Шеньчжень, Китай, 518103. Телефон: +86-755-29609320(8062)

Импортер на территории Евразийского экономического союза:

ООО "Наблюдательные приборы",

194021, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный округ Пискаревка, ул.

Новороссийская, д. 53, литера Б, помещ. 74, телефон: +7 (812) 498-48-88

Дата изготовления оборудования указана на индивидуальной упаковке, Месяц/Год

Изделие прошло сертификацию на территории РФ.

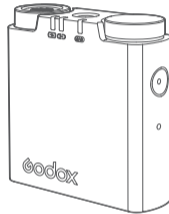
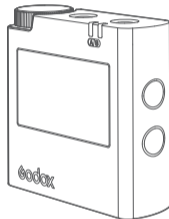
Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе менеджмента качества ISO 9001.

www.godox.ru

Made in China | 705-VSSRX0-03



Godox



Virso S

**Петличная радиосистема
2.4 ГГц**

Руководство по эксплуатации

Введение

Благодарим Вас за выбор продукции Godox.

Virso S - это усовершенствованная петличная микрофонная радиосистема для камер Sony, способная передавать звук с помощью беспроводной связи на частоте 2,4 ГГц, отличающаяся компактностью, портативностью и большим функционалом. Godox Virso S предназначена для съемки интервью, влогов, обзоров или любого другого видеопроизводства.

Пожалуйста, перед началом работы внимательно прочтите это руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования в качестве справочного материала.

Особенности

- Работает на универсальной беспроводной частоте 2,4 ГГц.
- Максимальная дистанция передачи сигнала - до 200 м.
- Чистое и стабильное качество записи звука, функция шумоподавления.
- Регулировка громкости выходного сигнала и возможность отключения звука.
- Удобное сопряжение и стабильность приема-передачи.
- Дисплей на приемнике отображает настройки параметров.

- Функция переворота изображения на дисплее для удобства использования.
- Легкое переключение между режимами моно/стерео/безопасная дорожка.
- С помощью совместимой с Sony монтажной пяты, эту радиосистему можно напрямую устанавливать в горячий башмак камеры Sony.

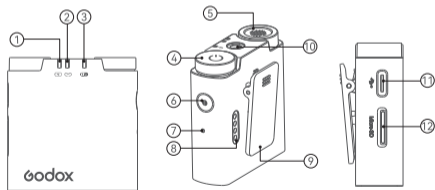
Предупреждение

- ⚠ Данное изделие является прецизионным инструментом, используйте его аккуратно, не роняйте и не повреждайте.
- ⚠ Не разбирать. При необходимости ремонта, изделие необходимо отправить в авторизованный сервисный центр.
- ⚠ Храните изделие в сухом помещении. Не используйте под дождем или в условиях повышенной влажности.
- ⚠ Не храните изделие под прямыми солнечными лучами или вблизи нагревательных приборов.
- ⚠ Хранить в недоступном для детей месте.
- ⚠ Не используйте прибор рядом с источниками горючих газов. Обратите внимание на соответствующие предупреждения.

- ⚠ Не храните изделие, если температура окружающей среды превышает 50°C.
- ⚠ Внимательно читайте и соблюдайте предупреждения или инструкции, предоставленные производителем.

Основные элементы

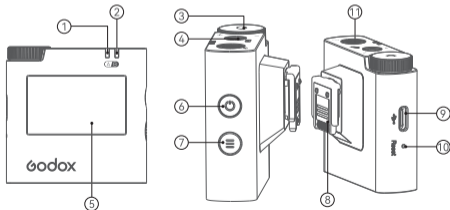
Передатчик (Virso TX)



3

1. Индикатор уровня заряда батареи
2. Индикатор сопряжения
3. Индикатор записи/отключения звука
4. Кнопка питания / отключения звука
5. Встроенный микрофон
6. Кнопка записи/сопряжения
7. Кнопка сброса
8. Контакты для зарядки
9. Клипса
10. Входной 3,5-мм аудиоразъем
11. Type-C разъем
12. Слот для карты памяти SD

Приемник (Virso RX)



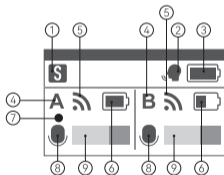
4

1. Индикатор сопряжения группы A
2. Индикатор сопряжения группы B
3. Селектор / Кнопка подтверждения
4. Выходной 3,5-мм аудиоразъем

5. Дисплей
6. Кнопка питания/возврата
7. Кнопка меню
8. Монтажное крепление
9. Туре-С разъем
10. Кнопка сброса
11. Микрофон

Дисплей

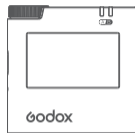
1. Звуковая дорожка
2. Шумоподавление
3. Уровень заряда приемника
4. Группа A/B
5. Уровень сигнала A/B
6. Уровень заряда передатчика A/B
7. Индикатор записи
8. Микрофон A/B
9. Громкость A/B



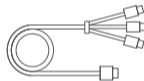
Комплектация



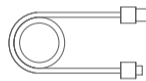
① Передатчик (Virso TX)



② Приемник (Virso SRX)



③ Кабель передачи данных USB - Туре-С тройной



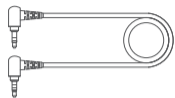
④ Кабель передачи данных USB - Туре-С



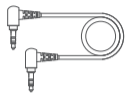
⑤ Ворсовая ветрозащита



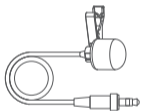
⑥ Сумка



⑦ Аудиокабель
3,5 мм TRS-TRRS



⑧ Аудиокабель
3,5 мм TRS-TRS



⑨ Всенаправленный петличный микрофон (LMS-12B AX)



⑩ Руководство по эксплуатации



⑪ Крышка горячего башмака

Название	Модель	Комплект поставки
Передатчик	Virso TX	① x1, ③ x1, ⑤ x1, ⑨ x1, ⑩ x1
Приемник	Virso SRX	② x1, ④ x1, ⑩ x1, ⑪ x1
Петличная радиосистема	Virso S M1	① x1, ② x1, ③ x1, ⑤ x1, ⑥ x1, ⑦ x1, ⑧ x1, ⑨ x1, ⑩ x1, ⑪ x1
Петличная радиосистема	Virso S M2	① x2, ② x1, ③ x1, ⑤ x2, ⑥ x1, ⑦ x1, ⑧ x1, ⑨ x2, ⑩ x1, ⑪ x1

Примечание: В связи с постоянным обновлением и модернизацией продукции возможны различия между реальными изделиями и фотографиями. Поэтому фотографии приведены только для справки.

Инструкция по эксплуатации

Передатчик (Virso TX)

1. Информация об индикаторах

1.1 Индикатор уровня заряда батареи

- После включения питания этот индикатор будет постоянно гореть синим цветом.
- При уровне заряда батареи менее 10% индикатор будет светиться красным цветом, а при уровне заряда более 10% - синим.
- Во время зарядки индикатор постоянно горит желтым цветом, а после полной зарядки становится зеленым.

1.2 Индикатор сопряжения

- Индикатор не горит, когда передатчик включен, но не сопряжен, а при сопряжении мигает синим цветом каждые 0,5 с. После сопряжения он будет постоянно гореть синим цветом, а при неудачном сопряжении - погаснет.

1.3 Индикатор записи/отключения звука

- Во время записи индикатор будет мигать красным цветом каждые 0,5 с, а когда запись не ведется, он погаснет.
- В режиме отключения звука (Mute) индикатор будет постоянно гореть красным цветом, а при выключении режима - перейдет в исходное состояние.
- При включении функции записи в режиме отключения звука (Mute) индикатор будет мигать красным цветом в течение 3 с, а затем будет постоянно гореть красным цветом.

1.4 Состояние индикаторов при подключении к компьютеру

- U-диск закрыт: индикатор уровня заряда батареи будет постоянно гореть оранжевым цветом (режим зарядки).
- U-диск открыт: индикатор уровня заряда батареи постоянно горит красным цветом, индикатор сопряжения не горит, функция сопряжения выключена.
- Если нажать кнопку записи/сопряжения при подключении к компьютеру, индикатор записи/отключения звука будет постоянно гореть красным цветом, а функция сопряжения будет включена.

2. Инструкция по использованию кнопок

2.1 Кнопка питания/отключения звука

- Длительное нажатие в течение 2 секунд включает или выключает устройство, короткое нажатие включает или выключает режим без звука (Mute).

2.2 Кнопка записи/сопряжения

- Короткое нажатие включает или выключает режим записи (аудиофайлы будут автоматически сохранены), длительное нажатие запускает сопряжение.

3. Подключение к компьютеру

- По умолчанию, после подключения к компьютеру с помощью кабеля Type-C, устройство переходит в режим зарядки, а после короткого нажатия кнопки питания/отключения звука компьютер распознает устройство и подключится к внутреннему U-диску.

Примечание: Аудиозапись недоступна, если U-диск открыт, а во время записи U-диск нельзя открыть.

Откройте U-диск, в папке "RECORD" будут отображаться записанные файлы, а вся информация о файлах будет

сохранена в TXT-файле "RECINFO". По умолчанию данное устройство записывает и сохраняет 255 файлов (001-255), после чего они будут перезаписываться с первого файла.

Примечание: Чтобы не потерять записанные файлы, рекомендуется удалять некоторые старые файлы после сохранения более 255 файлов. Если удаляется самый последний по номеру файл (например, 255-й), то следующий файл будет сохранен по порядку (255-й). При удалении первого или среднего по номеру файла (например, 1-го или 100-го) следующий файл будет сохранен с начала отсчета (1-й). Убедитесь, что на карте памяти достаточно места для хранения файлов. При несоблюдении этого условия возможны сбои в работе.

Записанные файлы имеют формат WAV, при каждом нажатии кнопки записи сохраняется один файл. По умолчанию продолжительность аудиофайла составляет 30 минут. Если продолжительность файла меньше 30 минут, он все равно будет сохранен как один файл. Если продолжительность превысит 30 минут, то превышенная часть будет автоматически сохранена как другой файл.

4. Восстановление заводских настроек

Слегка надавите на кнопку сброса настроек в отверстии, после сброса настроек передатчик перезагрузится.

Примечание: Если передатчик не включается из-за длительного бездействия или по другим причинам, поместите его в зарядный кейс или подключите к источнику питания через разъем Type-C, извлеките после зарядки устройства, затем нажмите и удерживайте кнопку включения питания в течение 10 секунд для сброса.

Приемник (Virso SRX)

1. Информация об индикаторах

Индикатор сопряжения группы A/B будет постоянно гореть синим цветом после сопряжения группы A/B, и погаснет, если группа A/B не сопряжена или отсоединена.

2. Инструкция по использованию кнопок

2.1 Кнопка питания/возврата

- Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы включить или выключить устройство. Короткое нажатие этой кнопки в

меню позволит вернуться в основной интерфейс, а нажатие кнопки в основном интерфейсе - произведет переверт изображения на дисплее.

2.2 Кнопка меню

- Коротко нажмите эту кнопку в основном интерфейсе, чтобы войти в меню. Одновременно нажмите и удерживайте кнопку питания/возврата и кнопку меню в течение 4 с, на дисплее отобразится надпись "Resetting" и произойдет сброс настроек, после чего приемник перезагрузится. Коротко нажмите эту кнопку в меню, чтобы вернуться к основному интерфейсу.

2.3 Селектор / Кнопка подтверждения

- Коротко нажмите эту кнопку в основном интерфейсе, чтобы быстро отрегулировать громкость. Поверните селектор и коротко нажмите кнопку в меню - чтобы выбрать и настроить параметры.

3. Руководство по использованию

3.1 Backlight (подсветка дисплея)

- Коротко нажмите кнопку меню для входа в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел меню Backlight и коротко нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки подсветки, затем поверните селектор для настройки времени подсветки (10/30/60с) и коротко нажмите на кнопку подтверждения настройки, наконец, коротко нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



3.2 Track (Звуковая дорожка)

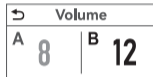
- Коротко нажмите кнопку меню для входа в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел Track и коротко нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки звуковой дорожки, затем поверните селектор для переключения режима дорожки (Сtereo/Моно/Безопасная дорожка) (Режим Безопасная дорожка доступен только в режиме моно



и при этом предусматривает уровень снижения амплитуды на 6 дБ) и коротко нажмите кнопку подтверждения настройки, затем коротко нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.

3.3 Volume (Громкость)

- Коротко нажмите кнопку меню для входа в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел Volume и коротко нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки громкости, затем поверните селектор для выбора группы А или В и коротко нажмите кнопку подтверждения, затем вращайте селектор для регулировки громкости группы А/В (вращайте по часовой стрелке для увеличения, против часовой стрелки для уменьшения от 0 до 20), нажмите кнопку подтверждения еще раз для сохранения настроек, затем нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



3.4 Language (Язык)

- Коротко нажмите кнопку меню для входа в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел Language и коротко

нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки языка, затем поверните селектор для переключения языка между китайским и английским, коротко нажмите кнопку подтверждения для сохранения настроек, затем нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



3.5 Pair (Сопряжение)

- Коротко нажмите кнопку меню для входа в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел Pair и коротко нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки сопряжения, затем поверните селектор для выбора группы A или B и коротко нажмите на кнопку подтверждения для начала сопряжения, на дисплее появится надпись "Pairing". Затем появится надпись "Pairing Success", если сопряжение произошло, или надпись "Pairing failed", если сопряжение не произошло. Наконец, коротко нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



3.6 Denoise (Шумоподавление)

- Коротко нажмите кнопку меню, чтобы войти в интерфейс меню, с помощью селектора выберите раздел Denoise и коротко нажмите кнопку подтверждения, чтобы войти в настройки шумоподавления, затем селектором выберите положение ON или OFF (включение или выключение функции шумоподавления), коротко нажмите кнопку подтверждения для сохранения настроек, затем коротко нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



3.7 Mic (Микрофон)

- Коротко нажмите кнопку меню для входа в меню, с помощью селектора выберите раздел Mic и коротко нажмите кнопку подтверждения для входа в настройки микрофона, затем поверните селектор для выбора микрофона (TX/RX/TX+RX) и коротко нажмите кнопку подтверждения для сохранения настроек, затем коротко нажмите кнопку питания/возврата или кнопку меню для возврата в основной интерфейс.



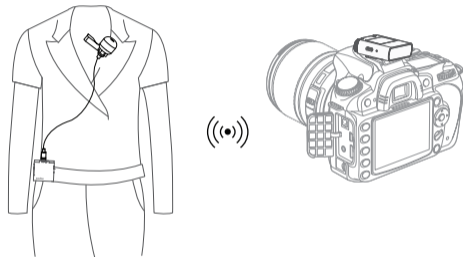
Если выбрать TX+RX в режиме моно, то передатчик будет работать в канале А, а приемник - в канале В. Если выбрать TX+RX в стереорежиме, то передатчик и приемник будут представлять собой левую и правую дорожки. В безопасном режиме все аналогично режиму моно.

4. Восстановление заводских настроек

Одновременно нажмите и удерживайте кнопку питания/возврата и кнопку меню в течение 4 с, на дисплее появится надпись "Resetting", после сброса настроек приемник перезагрузится. Или Слегка надавите на кнопку сброса настроек в отверстии, после сброса настроек приемник перезагрузится.

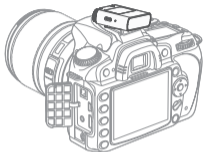
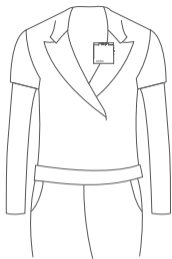
Примечание: Если приемник не включается из-за длительного бездействия или по другим причинам, поместите его в зарядный кейс или подключите к источнику питания через разъем Type-C, извлеките после зарядки устройства, затем нажмите и удерживайте кнопку включения питания в течение 10 с для сброса.

Инструкция по установке



Инструкция по установке

1. Вставьте штекер петличного микрофона во входной 3,5-мм аудиоразъем передатчика, закрепите передатчик на поясе. Или закрепите передатчик на воротах и используйте для записи встроенный микрофон.



2. Установите приемник на камере Sony, задвинув монтажную пята в горячий башмак камеры и используйте его вместе с передатчиком.

Примечание: Если вы хотите использовать камеры других брендов, соедините приемник и камеру с помощью 3,5-мм аудиокабеля TRS-TRS, а затем используйте его вместе с передатчиком.

Технические характеристики

Тип устройства	Передатчик	Приемник
Модель	Virso TX	Virso SRX
Тип передачи	2,4 ГГц, Система частотного переключения	
Направленность	Всенаправленный	
Чувствительность	-32 дБ±2 дБ	
Отношение сигнал/шум	≥70 дБ	
Искажение THD	0,03 %	
Частотный диапазон	50Гц~18КГц	
Макс. уровень SPL	100 дБ	
Динамический диапазон	90 дБ	
Источник питания	Встроенный литиевый аккумулятор	
Емкость аккумулятора	400 мАч	600 мАч
Входные параметры Type-C	5В/0.32А	5В/0.6А

Время работы от батареи	прибл. 13 ч	прибл. 17 ч
Температура эксплуатации	-10°C...+50°C	
Рабочая дистанция	передача сигнала на расстоянии до 200м	
Размеры	50×50×16 мм	52×50×16 мм
Вес нетто	33 г	40г

* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Поиск и устранение неисправностей

- **Не удается получить аудиосигнал.**

Убедитесь, что батареи установлены правильно и питание включено. Проверьте, настроены ли передатчик и приемник на один и тот же канал, хорошо ли подключен микрофон или наушники, установлен ли правильный режим работы.

Проверьте, переведен ли передатчик в режим отключения звука или нет.

- **Сигнал передается с помехами.**

Используйте другой канал на передатчике и приемнике.

- **Расстояние передачи сигнала сильно ограничено или сигнал прерывается.**

Проверьте, не разрядились ли батареи. Если да, замените их.

Правила эксплуатации

- **Избегайте повреждений устройства.** Сильные удары или вибрация могут вывести устройство из строя.
- **Храните в сухом месте.** Данное устройство не является водонепроницаемым. При попадании в воду или при использовании в условиях повышенной влажности могут возникнуть неисправности, ржавчина и коррозия, не поддающиеся ремонту.
- **Избегайте резких перепадов температуры.** При резких перепадах температуры, например, при выносе изделия из помещения с повышенной температурой на улицу зимой, может образоваться конденсат. Пожалуйста, предварительно положите изделие в сумку или полиэтиленовый пакет.
- **Не допускайте воздействия сильного магнитного поля.** Сильное статическое или магнитное поле, создаваемое такими устройствами, как радиопередатчики, может привести к неисправности.

Изменения, внесенные в технические характеристики или конструкцию, могут быть не отражены в данном руководстве.

Уведомление для пользователей

Рабочая частота: 2402 МГц - 2480 МГц

Максимальная мощность EIRP: 5 дБм (TX)/5 дБм (RX)