

Изготовитель: ГОДОКС Фото Эквипмент Ко.,Лтд
Адрес: офис 1201, Джиншан Билдинг, №5033, Шеннан ИстРоуд, Луоху
Дистрикт, Шеньчжень Сити, Китай 518001.

Телефон +86-755-25726373

Импортер на территории Евразийского экономического союза:

ООО "Наблюдательные приборы",

197198, г.Санкт-Петербург, ул.Малая Пушкарская, д.4-6,лит.А, пом.2Н.

Телефон +7(812)498-48-88

Изделие прошло сертификацию на территории РФ

Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе менеджмента качества ISO 9001

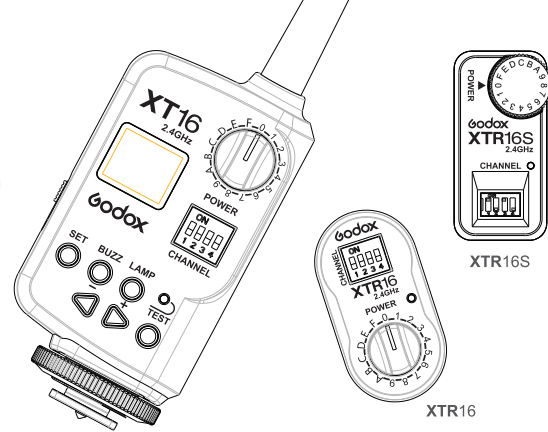


Godox

Пульт-радиосинхронизатор

XT16 / XT16S

Руководство по эксплуатации



Введение







Благодарим Вас за выбор продукции Godox. Беспроводной пульт-радиосинхронизатор Godox XT16/XT16S является универсальным устройством. При использовании совместно со вспышками Godox (с USB-портом управления), устройство является не только радиосинхронизатором, но также включает в себя другие функции, такие как регулировка мощности, управление включением или выключением звуковой индикации, моделирующей лампы или лампы подсветки автофокуса. Комплект состоит из передатчика (для камеры) и приемника (для вспышки). Пульт-радиосинхронизатор серии XT использует беспроводную систему Godox X.

Содержание

- 1 Введение
- 2 Меры безопасности
- 3 Основные элементы

- 5 Батареи
- 5 Выключатель питания
- 5 Режим отображения мощности
- 5 Переключатель канала
- 6 Выбор группы управления питанием
- 7 Другие кнопки
- 8 **Операции**
- 8 Беспроводная настройка вспышки
- 8 Беспроводная синхронизация
- 9 **Технические характеристики**
- 10 **Устранение неполадок**
- 10 **Техническое обслуживание**

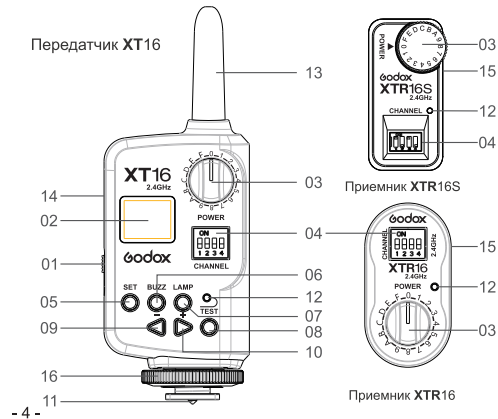
Меры безопасности

-  Не пытайтесь разбирать или любым способом видоизменять прибор! В случае поломки изделия отправьте неисправное изделие обратно в авторизованный сервисный центр для проверки и технического обслуживания.
-  Сохраняйте сухим. Не прикасайтесь мокрыми руками, не погружайте в воду и не подвергайте воздействию дождя.
-  Храните в недоступном для детей месте.
-  Не используйте устройство в помещениях с источником легковоспламеняющихся газов. В других случаях, обратите внимание на соответствующие предупреждения.
-  Не оставляйте и не храните устройство там, где температура окружающей среды превышает 50°C.
-  В случае обнаружения неисправности немедленно отключите устройство.

- ⚠ Соблюдайте меры предосторожности при обращении с батареями.
- Используйте только тип батарей, указанный в данном руководстве. Не используйте вместе старые и новые батареи или батареи разных типов одновременно.
 - Прочитайте и следуйте всем предупреждениям и инструкциям, предоставленным производителем батарей.
 - Батареи нельзя замыкать или разбирать.
 - Не кладите батареи в огонь и не подвергайте их воздействию тепла.
 - При установке батарей соблюдайте полярность.
 - Батареи подвержены протечке при полной разрядке. Во избежание повреждения изделия обязательно извлекайте батареи, если изделие не используется в течение длительного времени или когда батареи полностью разряжены.
 - В случае попадания жидкости из батарей на кожу или одежду немедленно промойте их чистой водой.

Основные элементы

01. Выключатель питания ON/OFF
Включен (ON)
Выключен (OFF)
02. ЖК-дисплей
03. Селектор группы управления (POWER)
04. Переключатель канала (CHANNEL)
05. Кнопка установки (SET)
06. Звуковая индикация (BUZZ)
07. Выключатель моделирующей лампы (LAMP)
Выключатель подсветки автофокуса
08. Кнопка тестового запуска (TEST)
09. Кнопка <->
10. Кнопка <+>
11. Горячий башмак
12. Индикатор
13. Антенна
14. Батарейный отсек
15. Разъем для подключения к USB-порту вспышки



Батареи

Передатчик питается от двух батарей типоразмера AA (не входят в комплект). Приемник питается от вспышки через порт беспроводного управления. Сдвиньте крышку батарейного отсека на передатчике и установите батарейки.



Индикация низкого уровня заряда батарей

Когда заряд батарей (<2,2 В) снижается, на ЖК-дисплее отображается знак . Пожалуйста, своевременно меняйте батареи, так как при использовании на больших расстояниях возможны перебои в подаче сигнала и отсутствие импульса.

Выключатель питания

Включите пульт-радиосинхронизатор, передвинув выключатель ON/OFF в положение ON. ЖК-дисплей загорится.



Выключите пульт-радиосинхронизатор для экономии энергии, если он не будет использоваться в течение длительного периода.

Режимы отображения мощности

Пульт-радиосинхронизатор имеет 3 режима для отображения на дисплее мощности вспышки.

- 1/128-1/1:** широко применяется в большинстве накамерных вспышек.
- 5.0-10:** принято в некоторых студийных вспышках.
- 1.0-7.0:** принято в некоторых студийных вспышках

Нажмите кнопку «Set» и удерживайте её в течение 2 секунд, чтобы переключить режим отображения мощности.

Переключатель канала

Пульт-радиосинхронизатор поддерживает 16 каналов для связи с приемниками. Установите передатчик и приемник на один и тот же канал перед использованием. Используйте следующую таблицу для настройки канала:

Каналы	1	2	3	4	5	6	7	8
S1	0	1	0	1	0	1	0	1
S2	0	0	1	1	0	0	1	1
S3	0	0	0	0	1	1	1	1
S4	0	0	0	0	0	0	0	0

Каналы	9	10	11	12	13	14	15	16
S1	0	1	0	1	0	1	0	1
S2	0	0	1	1	0	0	1	1
S3	0	0	0	0	1	1	1	1
S4	1	1	1	1	1	1	1	1

Совместимость беспроводной системы XT и системы X1:

XT-16								
X-1	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16								
X-1	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

Примечание: при использовании передатчика серии X1 в сочетании с приемником серии XT установите передатчик в режим M. XTR-16 не может принимать параметры, отправленные передатчиком X1 в режимах TTL и M.



Для беспроводного управления передатчик и приемник должны быть настроены на один и тот же канал. В противном случае приемник не работает.

Выбор группы управления питанием

Как на передатчике, так и на приемнике находится 16-ступенчатый селектор групп управления питанием (далее именуемый «селектор»). Селектор позволит объединять вспышки в максимум 16 групп для управления следующими функциями: регулировка мощности, включение/выключение звуковой индикации, управление моделирующей лампой и вспомогательным лучом автофокуса, а также запуск вспышки.

Прикрепите приемник(и) к одной вспышке/нескольким вспышкам и установите селектор каждого приемника на одно и то же значение. Это группа вспышек. Затем прикрепите передатчик к башмаку камеры или держите его в руке и установите селектор на то же значение, что и у приемника(ов). После настройки вспышки готовы к дистанционному управлению.



1. Селектор передатчика и приемника должны быть установлены на одинаковую отметку. В противном случае приемник не сработает.
2. Запуск импульса вспышки связан только с переключателем канала. Селектор группы управления питанием контролирует, какой вспышкой или группой вспышек следует управлять с точки зрения таких функций, как настройка мощности.

Другие кнопки

1. Кнопка установки (SET)

Нажмите кнопку <Set>, и настройки на передатчике будут сообщены вспышке через приемник, на ЖК-дисплее будет мигать в течение секунды.

Нажмите и удерживайте кнопку <Set> в течение 2 секунд чтобы переключить режим отображения мощности.

2. Звуковая индикация (BUZZ)

Нажмите кнопку <BUZZ>, чтобы включить или выключить звуковую индикацию. Когда звук включен, на ЖК-дисплее будет отображаться .

3. Выключатель моделирующей лампы / Выключатель вспомогательной подсветки AF (LAMP)

Нажмите кнопку <LAMP>, чтобы включить или выключить моделирующую лампу или вспомогательный луч для автофокуса. Когда лампа или луч включены, на ЖК-дисплее будет отображаться .

4. Кнопка <-> <+>

Нажмите кнопку <-> или <+>, чтобы уменьшить или увеличить коэффициент мощности. Диапазон регулировки: «OF, 5.0-10» или «OF, 1.0-7.0» для студийных вспышек и «OF, 1/128-1/1» для вспышек с креплением на башмак. «OF» означает, что функция запуска импульса выключена на вспышке.

Чтобы отключить запуск импульса для группы вспышек, одновременно нажмите кнопки <-> и <+>, на ЖК-дисплее отобразится «OF».

5. Кнопка тестирования (TEST)

Нажмите кнопку тестирования, чтобы проверить связь приемника и передатчика. Оба индикатора на передатчике и приемнике будут мигать.

Операции

Беспроводная настройка вспышки

Пульт-радиосинхронизатор используется для беспроводной настройки следующих параметров: коэффициент мощности вспышки, включение/выключение звуковой индикации, управление моделирующей лампой или вспомогательным лучом AF, а также выбор режима отображения мощности на ЖК-дисплее.

1. На передатчике и приемнике установите переключатель канала в одинаковое положение, также одинаковое значение установите на селекторе группы управления питанием.
2. Вставьте приемник в порт беспроводного управления вспышкой. Затем включите вспышку.
3. Отрегулируйте настройки вспышки на вашем передатчике.

Беспроводной запуск вспышки

1. На передатчике и приемнике установите переключатель канала в одинаковое положение.
2. Вставьте приемник в порт беспроводного управления вспышкой. Затем включите вспышку.

3. Чтобы запустить импульс, вы можете установить передатчик на горячий башмак камеры и нажать спусковую кнопку затвора камеры. Кроме того, для запуска вспышки можно нажать кнопку <TEST>.

Установка XTR16S

Подключение



Правильно



Неправильно

Отключение



Технические характеристики

Модель	XT16	XT16S
Питание передатчика	3В(2*AA Ni-MH или щелочные батареи)	
Питание приемника	5В (питается от вспышки)	
Частота передачи	2.4 ГГц система беспроводного управления	
Рабочее расстояние	более 100 м (на открытом пространстве)	
Управление вспышкой	Регулировка мощности	
	Вкл/выкл мод. лампы и лампы AF-assist	
	Вкл/выкл звуковой индикации	
	Выбор режима отображения мощности	
Макс. скорость синхр.	1/250 секунды	
Каналы	16	

Размеры передатчика	97.6x49.9x36.95 мм	
Вес	комплект: прим 80 г	комплект: прим 70 г
	только приемник: 20 г	только приемник: 10 г
Размеры приемника	57x30x26.5 мм	55x27x9 мм

Модель	В комплекте	Для вспышек	Для камер
XT16	Передатчик Приемник XTR16	Godox Witstro outdoor вспышки, Quicker D, QT, QS, Gemini GT, Gemini GS, DE, DP и другие (уточняйте совместимость у дилера)	Canon, Nikon, Pentax, Olympus и т.д.
XT16S	Передатчик Приемник XTR16S	Godox Ving накамерные вспышки	

Устранение неполадок

- Невозможно запустить импульс на вспышке при нажатии кнопки тестирования или спусковой кнопки затвора камеры.
 - Убедитесь, что батареи установлены правильно, и пульт-радиосинхронизатор включен.
 - Проверьте, настроены ли передатчик и приемник на один и тот же канал. Если нет, установите канал в одинаковую позицию.
 - Проверьте, надежно ли установлен передатчик в горячем башмаке камеры.
- Помехи сигнала или ложные срабатывания при съемке.
 - Используйте другой канал на передатчике и приемнике.
- Короткое рабочее расстояние или отсутствует импульс.
 - Проверьте, не разряжены ли батареи. Если это так, замените их на новые.

Правила эксплуатации

- Избегайте внезапных падений. Устройство может работать со сбоями после сильных ударов или падений.
- Сохраняйте сухим. Устройство не является водонепроницаемым. Попадание воды может привести к неисправности, ржавчине и коррозии. Устройство может выйти из строя, если его погрузить в воду или подвергнуть воздействию высокой влажности.
- Избегайте резких изменений температуры. Внутри корпуса может произойти конденсация, если температура окружающей среды внезапно изменится, например, в случае, когда пульт-радиосинхронизатор попадает из здания с высокой температурой на улицу зимой. Пожалуйста, перед транспортировкой заранее положите пульт-радиосинхронизатор в сумку или пластиковый пакет.
- Храните вдали от сильных магнитных полей. Сильное статическое или магнитное поле, создаваемое такими устройствами, как мощные ретрансляторы, приводит к неисправности.