



Модель/артикул: DMT-4
DMT-4RCR
Торговая марка: Falcon Eyes

Синхронизатор радио Falcon Eyes DMT-4

Синхронизатор Falcon Eyes DMT-4RCR приемник 16 канальный

Руководство по эксплуатации

Изготовитель: Венжоу Чангчэнг Фото-Фасилити Ко., Лтд.,
№5 Ючэнг Род, Югуанг Гарден, Венжоу Хи-теч Зоне, 325000,
Венжоу, Китай, тел. +86-0577-88609865
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
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.falcon-eyes.ru
www.youtube.com/c/FalconEyesRus
www.vk.com/fe_photo



Предисловие

Благодарим вас за покупку синхронизатора для студийной вспышки Falcon Eyes DMT-4. Прибор предназначен для синхронизации фотокамеры и вспышки на расстоянии до 30 метров. Комплект состоит из передатчика и приемника сигнала.

Содержание

Предисловие
Для вашей безопасности
Наименование составных частей
• Корпус
• Комплектация
• Аккумуляторная батарея
• Настройки каналов

Инструкции по применению
• Описание функций
• Подключение
Технические характеристики
Внимание
Содержание в исправности

Для вашей безопасности

Во избежание повреждения устройства или причинения вреда здоровью себе или другим, просим ознакомиться со всеми приведенными ниже мерами предосторожности перед использованием устройства. Храните эти указания по технике безопасности в удобном для пользователей месте.

- ⚠ **Не разбирать или видоизменять.**
Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или к нарушению работы устройства. Если поломка устройства произошла в результате падения или другого происшествия, удалить батареи и отправить неисправное устройство в авторизованный сервисный центр для проверки.
- ⚠ **Бережь от влаги.**
Не касаться мокрыми руками, не допускать погружения в воду, бережь от воздействия воды или атмосферных осадков. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- ⚠ **Бережь от детей.**
Данное устройство содержит мелкие детали, которые представляют опасность для детей. Если ребенок проглотил какую-либо часть данного устройства, немедленно обратитесь к врачу.
- ⚠ **Не подвергать воздействию высоких температур.**
Не оставляйте устройство в закрытом автомобиле на солнце или в других местах, где возможна высокая температура. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к повреждению корпуса или внутренних деталей.
- ⚠ **Бережь от резкого изменения температуры.**
Если устройство выносятся из помещения с высокой температурой на улицу зимой, возможна конденсация влаги внутри корпуса. Заранее положите устройства в сумку.

Наименование деталей



Приемник

- (1) Штекер
- (2) Индикаторная лампа приемника
- (3) Переключатель питания
- (4) Переключатель каналов S1, S2, S3, S4

Передатчик

- (5) Кнопка «тест»
- (6) Переключатель каналов S1, S2, S3, S4
- (7) «Горячий башмак» фотоаппарата
- (8) Разъем под синхрокabelь
- (9) Индикаторная лампа передатчика

Комплектация

1. Передатчик
2. Приемник
3. Синхрокabelь
4. Адаптер (на 6.35 мм)
5. Гарантийный талон
6. Руководство пользователя

Установка батарей питания

Передатчик: открыть крышку батарейного отсека и установить батарею типа АА, соблюдая полярность.
Приемник: открыть крышку батарейного отсека и установить две батареи типа ААА.

Индикатор низкого заряда батареи

При низком остаточном заряде батарей светодиодный индикатор на приемнике часто мигает. Рекомендуется своевременная замена батарей во избежание несрабатывания вспышки.

Замена батарей

- При замене батарей на передатчике или приемнике
1. выключить фотоаппарат (вспышку) и отсоединить приемник;
 2. вынуть батареи и заменить на новые.

Когда устройство не используется

1. Передатчик потребляет малое количество энергии, и ресурса батареи хватает более чем на три года, в зависимости от интенсивности использования.
2. Приемник имеет выключатель питания. Для экономии ресурса батарей следует выключать приемник, когда устройство не используется.

Настройка каналов передачи сигнала

Устройство имеет 16 каналов. Перед началом работы необходимо настроить передатчик и приемник на один и тот же канал. Для настройки каналов используйте следующую таблицу состояния переключателей:

Каналы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
S1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
S2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1
S3	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
S4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1

Инструкции по применению

Описание функций

Синхронизатор для студийной вспышки Falcon Eyes DMT-4 это радио система беспроводного дистанционного управления. Передатчик оснащен устройством, которое при отсутствии манипуляций переводит его в спящий режим с очень низким энергопотреблением. В приемник установлен микропроцессорный блок управления, который обеспечивает быстрое срабатывание и позволяет осуществлять синхронизацию вспышки для фотоаппаратов с различными типами затворов.

Подключение и настройка

1. Вставьте штекер приемника в разъем синхронного управления вспышки.
2. Включите питание приемника.
3. Настройте переключатели передатчика и приемника на один и тот же канал.
4. Нажмите кнопку «тест» передатчика, и индикаторные лампы передатчика и приемника загорятся красным, одновременно сработает вспышка.



5. Установите передатчик на «горячем башмаке» фотоаппарата и нажмите на кнопку затвора фотоаппарата для синхронизации (соответствующие настройки требуются на фотоаппарате).



6. Если на фотоаппарате нет разъема «горячий башмак», соедините синхрокabelем разъемы синхронизации на фотоаппарате и передатчике.



Технические характеристики

Модель	RT-16
Каналы, штук	16
Частота передачи	беспроводная система с дистанционным управлением 433 МГц
Питание передатчика	Литий-ионные батареи 12 В 23А
Питание приемника	3 В (ААА*2)
Разъем для синхронизации	Диаметр 6,35 мм/ диаметр 3,5 мм
Дистанция срабатывания вне помещения	<30 м (открытое пространство)
Дистанция срабатывания внутри помещения	<20 м (открытое пространство)
Скорость синхронизации	1/200 с
Размеры передатчика	60x42x30 мм
Размеры приемника	77x33x22 мм

Внимание

- При несрабатывании вспышки с затвором фотоаппарата: убедитесь, что передатчик и приемник были установлены на один и тот же канал; синхрокabelь подсоединен надежно, передатчик надежно зафиксирован на «горячем башмаке».

- Ложные срабатывания вспышки: попробуйте поменять канал передачи сигнала на устройствах синхронизации.

- Недостаточная дистанция срабатывания или несрабатывание вспышки: проверьте, не разрядились ли батареи, при необходимости замените на новые.

- Сильное статическое или магнитное поле, создаваемое такими устройствами, как радиопередатчики или электродвигатели, приводит к нарушению работы: работайте вдали от источников электромагнитных помех.

Содержание в исправности

- **Бережь от падения.**
Возможно нарушение работы устройства после сильных ударов или при чрезмерной нагрузке.

- **Бережь от влаги.**
Устройство не является влагозащищенным. Возможно нарушение работы при погружении в воду или воздействии окружающей среды с высокой влажностью, что приводит к неисправностям, появлению ржавчины и коррозии.

- **Бережь от резкого изменения температуры.**
Например, если набор устройств выносятся из здания с высокой температурой на улицу зимой. Возможна конденсация влаги. Заранее положите набор устройств в сумку или полиэтиленовый пакет во избежание резкого изменения температуры окружающей среды.

- Отработанные или вышедшие из строя электрические и электронные изделия могут содержать опасные вещества, поэтому их следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.

- Все аккумуляторы и батареи следует утилизировать отдельно от бытового мусора, в специальных местах сбора, назначенных правительственными или местными органами власти. Правильная утилизация старых батарей и аккумуляторов поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

- Для получения более подробных сведений об утилизации батарей и аккумуляторов, а также вышедших из строя электрических и электронных изделий обратитесь в муниципальную администрацию.