



Торговая марка: Falcon Eyes

Модель/артикул: TERC-3.0

Пульт-радиосинхронизатор Falcon Eyes  
TERC-3.0 LCD для Canon

Пульт-радиосинхронизатор Falcon Eyes  
TERC-3.0 LCD для Nikon

Пульт-радиосинхронизатор Falcon Eyes  
TERC-3.0 LCD для Sony

**Руководство по эксплуатации**

Благодарим Вас за приобретение товара торговой марки **Falcon Eyes**.

Пульты-радиосинхронизаторы Falcon Eyes TERC-3.0 LCD применяются с камерами Canon, Nikon и Sony с функцией TTL управления экспозицией вспышки, и могут управлять внешними TTL-вспышками, имеющими встроенный модуль беспроводного управления 2.4ГГц (серия Falcon Eyes TE V3.0). Являетесь ли вы профессиональным фотографом или любителем, возможность усовершенствованного беспроводного управления освещением с несколькими вспышками (группами вспышек), точно так же, как и в режиме автоматической вспышки TTL, которую предоставляет TERC-3.0 LCD, триггера обеспечивает беспрецедентное удобство для студийной съемки, значительно повышая ее эффективность. Это идеальный инструмент для съемки портретов, свадеб и спортивных состязаний, позволяющий получить идеальный снимок в любое время и в любом месте.



*Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию, комплектацию и технические параметры изделия изменения, не ухудшающие его потребительских свойств, без внесения изменений в настоящее руководство. В таком случае Вы можете ознакомиться с актуальной информацией по этому товару на сайте **[www.falcon-eyes.ru](http://www.falcon-eyes.ru)**.*



*Внутри устройств комплекта нет частей, требующих самостоятельного обслуживания, поэтому, пожалуйста, не разбирайте их. Самостоятельный ремонт приведет к потере гарантии.*

## Замечания по безопасности

*Для Вашей безопасности, а также чтобы не допустить случайного повреждения устройства, перед его использованием ознакомьтесь с приведенными здесь мерами предосторожности. Соблюдайте эти инструкции по безопасности и ознакомьте с ними всех, кто будет использовать Falcon Eyes TERC-3.0 LCD*

Несоблюдение мер предосторожности, перечисленных в этом разделе, может привести к повреждению устройства.

### **•Не разбирайте и не изменяйте устройство**

Несоблюдение этой меры предосторожности может вызвать неисправность изделия. Если корпус изделия пострадал в результате падения или по другой причине, извлеките батареи и отправьте изделие в авторизованный центр технического обслуживания для осмотра.

### **•Берегите от влаги**

Не берите мокрыми руками, не погружайте в воду, не пользуйтесь под дождем. Несоблюдение этого предосторожность может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

### **•Не использовать в присутствии паров легковоспламеняющихся жидкостей или горючих газов.**

Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к взрыву или пожару.

### **•Храните в недоступном для детей месте**

Это устройство содержит мелкие детали, которые могут представлять опасность удушья при проглатывании. Немедленно обратитесь к врачу, если ребенок проглатывает какую-либо часть этого устройства.

### **•Не подвергайте воздействию высоких температур**

Не оставляйте устройство в закрытом автомобиле на солнце или в других местах, с чрезвычайно высокой температурой. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к пожару, повреждению корпуса или внутренних частей.

## **Комплектация**

- 1.Пульт-радиосинхронизатор
- 2.Руководство пользователя
- 3.Гарантийный талон

## **Устройство пульта-радиосинхронизатора**

### **Корпус и панель управления**

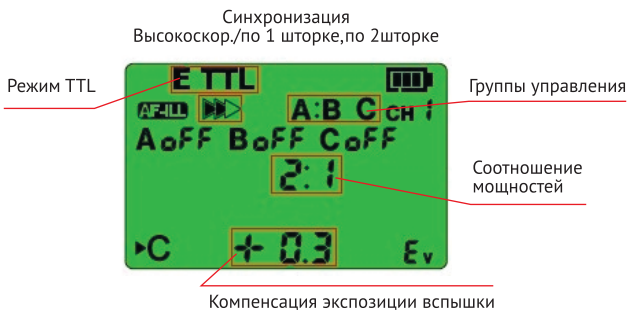


- 1-выключатель питания
- 2-<TEST> тестовая кнопка
- 3-<GROUP> кнопка выбора группы
- 4-<MODE> кнопка выбора режима
- 5-<SYNC/CH> кнопка выбора режима синхронизации/канала
- 6-<MODEL/AF настройка моделирующего освещения/выбор канала
- 7-Кольцо выбора
- 8-<SET> кнопка сохранения параметра
- 9-Индикатор радиопередачи
- 10-ЖК-экран
- 11-Луч поддержки автофокусирования
- 12-Отсек батареи
- 13-Фиксирующее кольцо
- 14-Соединение Горячий башмак

## Функции кнопок

|         |                                      |                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GROUP   | Короткое нажатие                     | Последовательный выбор А В С групп                                                                                                                                                                                                    |
| MODE    | Длит. нажатие 3с                     | Режим Gr/TTL/MULTI                                                                                                                                                                                                                    |
|         | Короткое нажатие<br>(в режиме Gr)    | Режим для выбранной группы<br><ul style="list-style-type: none"> <li>•М 1/х: дист. установка мощности вспышки</li> <li>•М: установка мощности вспышки ручная</li> <li>• TTL режим</li> <li>•отключение срабатывания группы</li> </ul> |
|         | Короткое нажатие<br>(в режиме TTL)   | Послед. выбор соотношения мощностей групп<br><ul style="list-style-type: none"> <li>•А:В</li> <li>•А:В, С</li> <li>•Все</li> </ul>                                                                                                    |
|         | Короткое нажатие<br>(в режиме MULTI) | Послед. выбор частоты/<br>количества импульсов                                                                                                                                                                                        |
| SYNC/CH | Короткое нажатие<br>(в режиме Gr)    | Послед. выбор режима синхронизации<br><ul style="list-style-type: none"> <li>•по 1 шторке</li> <li>•по 2 шторке</li> <li>•HSS высокоскоростная</li> </ul>                                                                             |
|         | Короткое нажатие<br>(в режиме TTL)   | Вкл/откл. режима HSS                                                                                                                                                                                                                  |
|         | Длит. нажатие 3с                     | Установка канала                                                                                                                                                                                                                      |
| MODE/AF | Короткое нажатие                     | Изменение мощности лампы моделирующего света групп А В С                                                                                                                                                                              |
|         | Длит. нажатие 3с                     | Вкл/откл вспомогательного луча автофокуса                                                                                                                                                                                             |
| TEST    | Короткое нажатие                     | Тестовый запуск с установленными параметрами                                                                                                                                                                                          |
| DIAL    | Вращение                             | Изменение параметра                                                                                                                                                                                                                   |

## ЖК-экран в трех режимах





### **Установка батарей**

Сдвиньте крышку батарейного отсека пульта и вставьте две батареи типа AA, соблюдая полярность.

Извлекайте батареи, если устройство длительно не используется.

### **Работа с TERC-3.0 LED**

Когда камера выключена, установите TERC-3.0 LED на горячий башмак камеры, включите камеру, пульт-синхронизатор и вспышку, имеющую встроенный модуль радиуправления 2.4 ГГц (серия Falcon Eyes TE V3.0).

Установите пульт и вспышку на один и тот же канал.

Нажмите кнопку затвора камеры, и вспышка камеры сработает одновременно.

### **Беспроводное управление**

Пульт-синхронизатор, подключенный к камере (Master), может напрямую управлять ведомыми вспышками. Параметры, установленные на радиопередатчике, будут синхронно отражаться на вспышке, управляемой по беспроводной связи.

|                                                |                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Совместимые камеры                             | Canon EOS, Nikon, Sony TTL камеры                                                         |
| Система контроля экспозиции                    | E-TTL II / E-TTL, автоматическая<br>вспышка, ручная вспышка,<br>стробоскопическая вспышка |
| Идентификатор беспроводной связи               | 1-30                                                                                      |
| Управление ведомой группой                     | Каждый канал может контролировать<br>до 3 групп ведомых вспышек (A, B, C)                 |
| Дальность передачи                             | 25 метров                                                                                 |
| Управление соотношением мощностей              | 1: 8...1: 1... 8: 1, с шагом 1/2 f-stop                                                   |
| Компенсация экспозиции вспышки (FEC)           | ± 3 ступени с шагом 1/3                                                                   |
| Блокировка экспозиции вспышки                  | есть                                                                                      |
| Высокоскоростная синхронизации                 | до 1/8000 с                                                                               |
| Диапазон ручного управления выходной мощностью | от 1/1 до 1/128 (с шагом 1 / 3 EV)                                                        |
| Стробоскопическая вспышка                      | до 20 вспышек, частота до 30 Гц                                                           |
| АФ вспомогательный луч                         | есть                                                                                      |
| Обновление прошивки                            | есть                                                                                      |
| Источник питания                               | Две щелочных батарейки типа AA или<br>N-MH аккумуляторы                                   |
| Размер                                         | 90x56x40 мм                                                                               |

## **Устранение неполадок**

### ***1. Вспышка не запускается.***

- Убедитесь, что батареи установлены правильно,
- Проверьте, настроены ли пульт и вспышка на один и тот же канал, а горячий башмак или соединительный кабель надежно подключены.
- Убедитесь, что установлен правильный режим запуска вспышки.

### ***2. Нестабильная работа или помехи при съемке.***

- Выберите другой канал на устройствах.
4. Недостаточная дальность связи или отсутствие вспышки.
- Проверьте, не разрядились ли батареи. Если это так, замените их.

## **Комплектация**

- 1 Пульт-радиосинхронизатор
- 2 Руководство по эксплуатации
- 3 Гарантийный талон

## **Обслуживание, хранение и утилизация**

Избегайте случайных падений пульта. Устройство может не работать после сильных ударов, сотрясений или сдавливания.

Держите в сухом месте. Продукт не является водонепроницаемым. Коррозия может возникать и привести к отказу в работе, если внутрь попала вода или устройство находилось в условиях высокой влажности.

Избегайте резких изменений температуры. Конденсация происходит при резких изменениях температуры, например при выходе из здания с более высокой температурой на улицу зимой. Пожалуйста, заранее поместите пульт в пластиковый пакет.

Держите на удалении от источников сильного магнитного поля. Сильное магнитное поле, создаваемое такими устройствами, как радиопередатчики или мощные электродвигатели, приводит к сбоям.

Храните устройство в отапливаемом помещении с влажностью не более 60%.

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.

## **Гарантийные обязательства**

На всю продукцию Falcon Eyes гарантийный срок составляет 12 месяцев. Гарантия распространяется на дефекты конструкции и материалов. Гарантийные обязательства включают в себя ремонт или в случае невозможности ремонта замену товара на новый но не превышающий каталожную стоимость товара. Гарантия не распространяется на повреждения и/или дефекты, вызванные неправильным использованием или несоблюдением правил обслуживания товара.

Гарантия также утрачивает свою силу в следующих случаях:

- несанкционированные попытки ремонта или внесения изменений в конструкцию, не предусмотренных заводом-изготовителем,
- наличие механических повреждений (вмятин, царапин и т.д.), возникших при эксплуатации или транспортировке,
- наличие повреждений, вызванных попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ (воды, грязи, насекомых и т.д.),
- наличие повреждений, полученных в результате воздействий высокой температуры, огня, влаги, насекомых, животных,
- наличие повреждений, вызванных использованием нестандартных расходных материалов и запасных частей.



Изготовитель: Венжоу Чангченг Фото-Фасилити Ко., Лтд.,  
№5 Юченг Родд, Югуанг Гарден, Венжоу Хи-теч Зоне, 325000, Венжоу,  
Китай, тел. +86-0577-88609865

Импортёр 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](http://www.falcon-eyes.ru)  
[www.youtube.com/c/FalconEyesRus](http://www.youtube.com/c/FalconEyesRus)  
[www.vk.com/fe\\_photo](http://www.vk.com/fe_photo)

