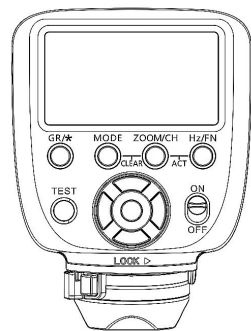


YONGNUO

DIGITAL

Манипулятор ручной вспышки YN560-TX II

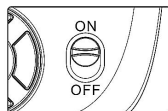
Инструкция по эксплуатации



※В инструкции показан пример: YN560-TXII управляет вспышкой YN560IV. Через манипулятор можно установить режим вспышки, мощность и угол освечивания, не надо установить через вспышку. На ЖК-дисплее синхронно отображаются соответствующие параметры групповых установок.

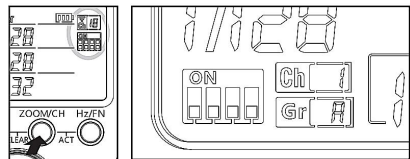
6. Готовность к работе

•Переместите кнопку переключателя питания в "ON" для включения манипулятора.



•Установите режим связи (RF602/RF603): Режим связи по умолчанию: RF603 Для управления приемниками серии RF602, посмотрите Fn 02 в разделе "Пользовательские настройки".

•Установка канала: Нажмите и удерживайте кнопку [ZOOM/CH], на ЖК-дисплее мигает , установите манипулятор и вспышку/трансивер в одинаковый канал. При работе с RF602/RF603/RF603II, установите DIP-переключатель трансиверов одинаковый с значком на ЖК-дисплее.



12. Функция дистанционного управления вспышкой

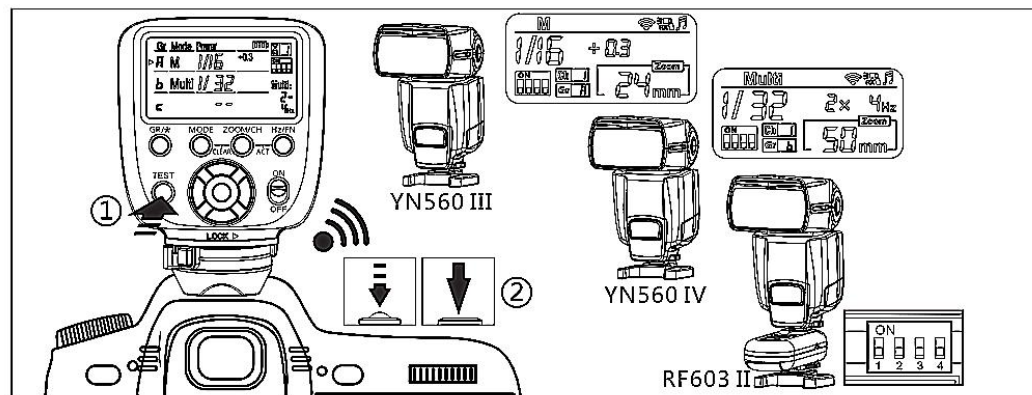
1. Тестирование вспышки

Нажмите кнопку [TEST] для тестирования вспышки.

2. Срабатывание вспышки

Наполовину нажмите кнопку спуска затвора фотокамеры, манипулятор подает сигнал, индикатор загорится зеленым, индикатор вспышки загорится синим. Полностью нажмите кнопку, вспышка, например YN560III/YN560IV срабатывает в соответствии с установленной мощностью YN560-TX II, индикаторы манипулятора и вспышки загорятся красными.

При управлении RF602/RF603/RF603II/RF605, нужно вручную установить мощность вспышки, установленной на эти трансиверы.



1. Описание функции

- Настоящее изделие более компактно, чем YN560-TX. Поддерживает быструю блокировку.
- Поддерживает работать со вспышками YN560III/YN560IV/YN660/YN968N/YN860Li.
- Поддерживает показать информацию о группах вспышек. 2 режима отображения: разбиение на страницы, прокрутка экрана.
- Поддерживает M, Multi режим.
- Поддерживает установить мощность и угол освечивания вспышек в 6 группах.
- Совместим с RF-602/RF603/RF603 II/RF605.
- 16 каналов передачи, дальность управления - 100 м.
- Отчетливый ЖК-дисплей
- Поддерживает управлять затвором фотокамеры через трансивер RF-602/RF603(II)/RF605.
- Настоящее изделие получает CE, FCC и Teles сертификат.

2. Меры предосторожности

- Выключите питания всех оборудований, потом соедините и установите данного изделия.
- Храните манипулятор в сухом месте, не троньте его мокрыми руками. Не подвергайте изделие воздействию воды или дождя. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не используйте изделие в легковоспламеняющейся, взрывоопасной обстановках.

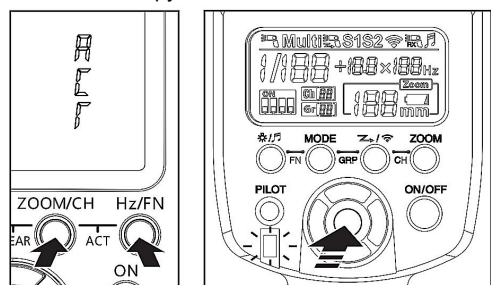
7. Установка вспышек

1. Установка режима связи и канала

Установите YN560III/YN560IV в RX режим, и установите ее режим связи (RF602/RF603) и канал одинаковые с YN560-TX II.

2. Активирование групповой функции YN560III*

Нажмите кнопки манипулятора [ZOOM/CH] + [Hz/FN] вместе, на ЖК-дисплее отображается "ACT(ACTIVATE)". Когда на ЖК-дисплее вспышки отображается то, как показано на рисунке, нажмите кнопку [OK], то группы вспышки YN560III активируется.

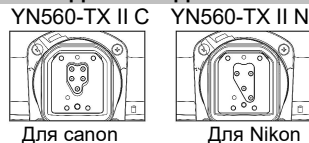


Не нужно активировать вспышки YN560IV, YN660.

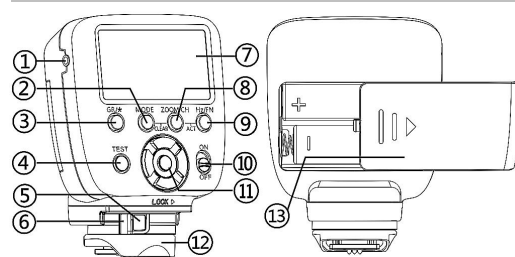
Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к возгоранию или взрыву.

•При использовании батарей соблюдайте соответствующие правила. Несоблюдение этой меры может привести к личным ущербам и / или имущественным ущербам.

3. Описание моделей изделия



4. Детали изделия



8. Установка параметров вспышек

1. Установка группы вспышек

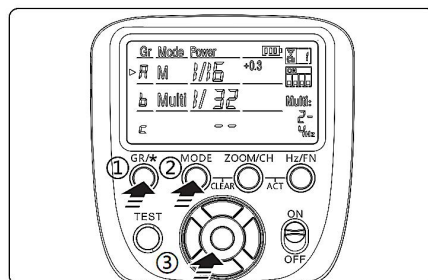
Кратко нажмите кнопку [Gr/*] для переключения страницы A/B/C или D/E/F. (Fn.02)

2. Установка режима вспышек.

Нажмите кнопку [MODE] для переключения режима вспышки "M/Multi/--". ("--" значит, что запрещено срабатывание вспышки той группы).

3. Установка мощности вспышек

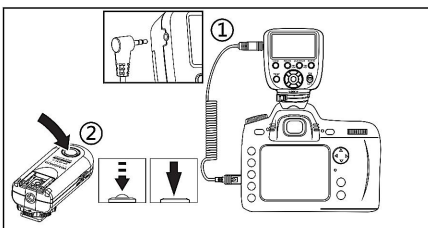
Нажмите кнопки [вправо], [влево] для настройки мощности вспышек текущей группы (M режим: 1/128-1/1; Multi режим: 1/128-1/4), нажмите кнопки [вниз], [вверх] для подстройки (+0.3, +0.7).



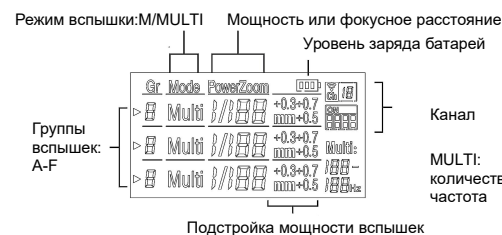
13. Управление затвором фотокамеры

Манипулятор поддерживает работать с трансиверами RF602/RF603/RF603II/RF605 для спуска затвора фотокамеры. (Надо установить манипулятор и трансиверы в одинаковый канал передачи.)

1. Как показано на рисунке, соедините фотокамеру с манипулятором через кабель спуска затвора.
2. Наполовину нажмите многофункциональную кнопку, фотокамера фокусируется, индикатор фокусирования загорится зеленым; Полностью нажмите кнопку, фотокамера делает снимки, индикатор затвора загорится красным.



- Можно синхронно управлять вспышкой на трансивере RF603/RF603II/RF605.
- Установите RF603 II /RF605 в "TRX" режим.
- Несколько фотокамер не могут ловить фокус, они не будут делать снимки, хотя получая сигнал снимка. В этом случае установить режим фокусировки объектива в "M".



1. Разъем кабеля спуска затвора Для соединения фотокамеры с изделием через кабель спуска затвора (Приобретите отдельно).
2. MODE: M / Multi / --
3. GR / * : Выбор группы (A/B/C/D/E/F)

4. Кнопка тестирования / Индикатор состояния При пробуждении индикатор загорится зеленым, при закуске затвора - красным; Нажмите кнопку для тестирования вспышки.

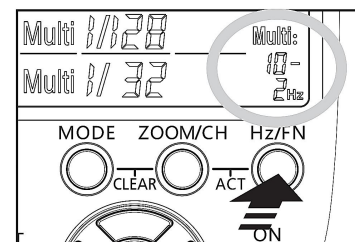
5. Кнопка фиксатора
6. Рычаг фиксации
7. ЖК-дисплей
8. ZOOM/CH

Кратко нажмите кнопку для настройки угла освечивания (24-105 мм); Нажмите и удерживайте кнопку для установки каналов (1-16)

9. Hz/FN Кратко нажмите кнопку для установки количества или частоты вспышки; Нажмите и удерживайте кнопку для пользовательских настроек.

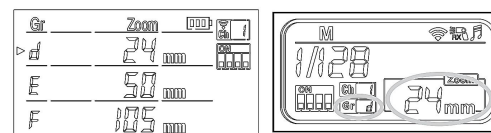
9. Установка частоты и количества

В Multi режиме кратко нажмите кнопку [Hz/FN] для установки количества или частоты вспышек.



10. Установка угла освечивания

Кратко нажмите кнопку [ZOOM/CH] для установки угла освечивания вспышек текущей группы (24-105мм). Кратко нажмите кнопку еще раз или нажмите кнопку [OK] для подтверждения настройки.



14. Устранение неисправности

1. Невозможно управлять вспышкой.

- ☞ Убедитесь, что режим связи манипулятора и вспышки (трансивера) одинаковый.
- ☞ Убедитесь, что канал передачи манипулятора и вспышки (трансивера) одинаковый.

2. Невозможно установить группы YN560III.

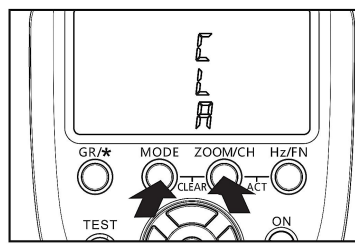
Активируйте групповую функцию YN560III через YN560-TX еще раз.

3. Нельзя включить изделие или [] мигает

Низкий уровень заряда батарей, замените их.

15. Восстановление заводских настроек

Нажмите кнопки [MODE] и [ZOOM/CH] вместе, пока на ЖК-дисплее отображается "CLA(CLEAR)", потом восстановление заводских настроек производится.



10. Переключатель питания
11. Кнопка выбора и установки [справа], [слева] для настройки; [вниз], [вверх] для подстройки; [OK] для подтверждения настройки.
12. Пыле- и водонепроницаемый адаптер
13. Крышка отсека элементов питания

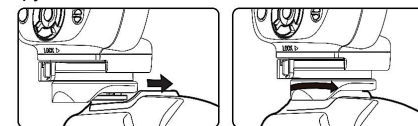
5. Готовность к работе

1. Установка батарей

•Вставьте две батареи типа AA в отсек для батарей.

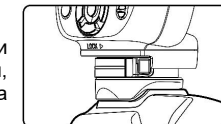
2. Установка манипулятора

- Вставьте установочную пята манипулятора до упора в горячий башмак фотоаппарата.
- Сдвиньте рычаг фиксации на установочной пяте вправо. После щелчка рычага в фиксаторах он фиксируется.



3. Снятие манипулятора

Нажав кнопку фиксатора и удерживая ее нажатой, сдвиньте рычаг фиксатора влево и снимите вспышку.

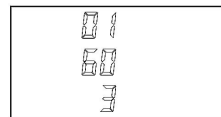


11. Пользовательские настройки

Долго нажмите кнопку [Hz/Fn] для использования пользовательских настроек. Нажмите кнопки [вниз] или [вверх] для переключения пункта, нажмите кнопки [вправо] или [влево] для установки параметров.

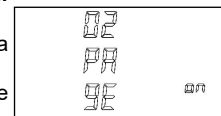
Fn 01. Режим связи

603: 603 режим связи
602: 602 режим связи



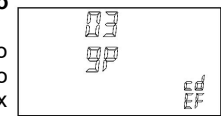
Fn 02. Отображение группы:

разбиение на страницы ON: Разрешено разбиение на страницы
OFF: Запрещено разбиение на страницы (Отображение группы: прокрутка экрана)



Fn 03. Максимальное число группы

Можно установить число группы. Если установлено "CD", то вспышки в группах A/B/C/D срабатывают.



16. Технические характеристики

Тип	Манипулятор [FSK 2,4GHz]
Эффективная дальность срабатывания	100 м.
Канал	16
Режим вспышки	M / Multi
Группа	A / B / C / D / E / F.
Угол освечивания	24 - 105 мм
Гнездо для спуска затвора	2.5 мм
Батареи	2 x батареи типа AA
Время работы	120 ч.
Размеры	65.5мм x 89мм x 42мм
Вес	76 г.

Можно приобрести новую версию инструкции на русском языке на сайте www.yongnuochina.com Все приведенные данные получены в результате замеров, выполненных в соответствии со стандартами компании YONGNUO.

Технические характеристики и внешний вид изделия могут меняться без предварительного уведомления.

Йонануо (YONGNUO) в этой инструкции являются зарегистрированными товарными знаками компании "Йонануо" в Китае или/и в других странах и регионах мира. Все остальные торговые марки, использованные в инструкции, принадлежат своим владельцам.

Шэньчжэньская акционерная компания фототехники "Йонануо"

Адрес: ул. Хуацяньбэй, технопарк Сайгэ, корп. 2, кв. B509
Футань р-он., г. Шэньчжэнь, Китай
Телефон: (086) 0755-8376 2488
Почта: service@hkyongnuo.com
Сайт: www.hkyongnuo.com / www.yongnuochina.com