

YN360 II

LED Светодиодный осветитель Инструкция по эксплуатации

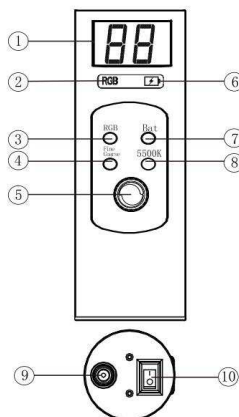
(5500K)

Благодарим за покупку изделия компании YONGNUO!

Чтобы использовать все возможности перед началом работы внимательно прочитайте настоящую инструкцию. Сохраните ее для использования в будущем.

Настоящим осветителем является второе поколение осветителя YN360. У осветителя YN360 II встроенный аккумулятор большой емкости. Не надо использовать внешнюю батарею. Осветитель цилиндрический, позволит получить эффект широкого освещения и удобное тактильное ощущение. YN360 II состоит из светодиодных ламп SMD RGB и LED светодиодов, это позволит получить полноцветный эффект подсветки. Можно через смартфон дистанционно управлять яркостью и цветом осветителя.

I. Детали изделия



1. LED ЖК-дисплей
2. Индикатор цвета RGB светодиодных лент
3. Переключатель цвета RGB светодиодных лент
4. Переключатель точного / неточного регулирования яркости
5. Цифровой энкодер для настройки яркости
6. Индикатор зарядки аккумулятора (Горит - состояние подзарядки; Гасит - полная зарядка)
7. Кнопка тестирования заряда батарей
8. Кнопка переключения цветовой температуры 5500K
9. Разъем для подключения внешнего питания постоянного тока
10. Переключатель питания

II. Описание функций

1. Второе поколение осветителя YN360 YONGNUO создана полноцветными RGB светодиодными лентами.
2. 320 LED светодиодов и 40 светодиодных ламп SMD RGB позволяют добиться более высокой яркости. Высокий индекс цветопередачи LED источника света. Воспроизведение цвета близко к естественному освещению, и позволит отлично восстанавливать цвет объекта.

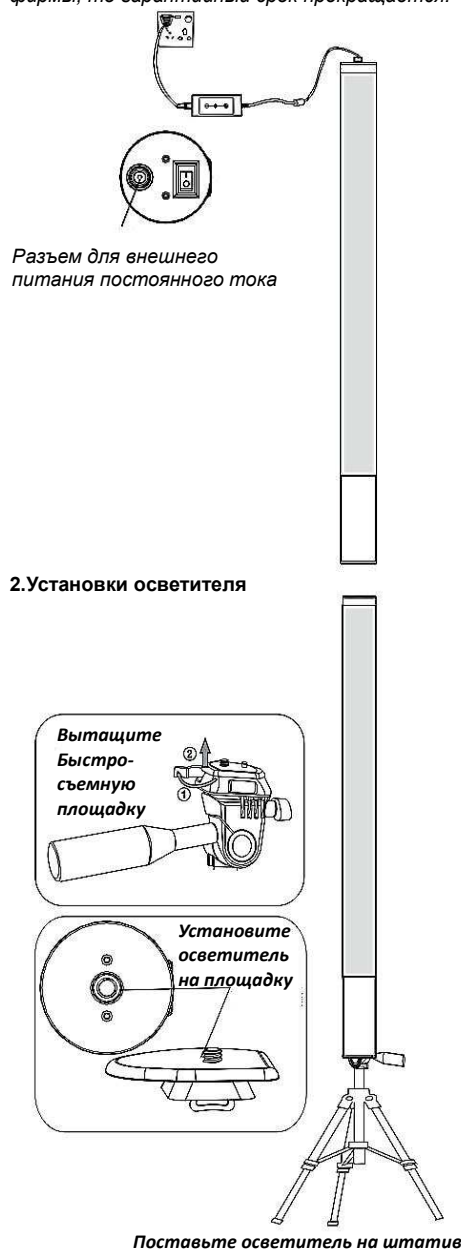
3. Встроенный аккумулятор большой емкости - 5200 мАч, чип быстрой подзарядки для натуральной съемки.
4. Запатентованная технология привода светодиодов Компании YONGNUO, благодаря ей при съемке никогда не будут появляться волны, стробоскопические вспышки и другие явления.
5. Цифровой энкодер для настройки затемнения. С помощью его можно регулировать яркость точно или неточно.
6. ЖК-дисплей. На нем значение отображается интуитивно.
7. Внешнее питание постоянного тока для долговременного использования.

III. Способы применения

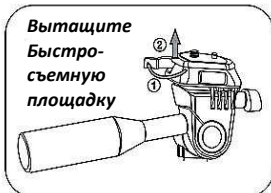
1. Использование внешнего питания постоянного тока

Внешнее питание постоянного тока Yongnuo обеспечивает долговременное использование. При использовании внешнего питания осветитель нормально работает еще и заряжает встроенный аккумулятор. Если не используете внешнее питание, то запитываться от встроенного аккумулятора. За 40 мин заряжать аккумулятор до 80%. Можно использовать осветитель на 120 минут при полной зарядке. Положительный полюс снаружи, но отрицательный полюс внутри. Питающее напряжение - 12 В, выходная тока - 5 А.

Если осветитель YN360II выходит из строя из-за использования адаптера другой фирмы, то гарантийный срок прекращается.



2. Установки осветителя



Поставьте осветитель на штатив

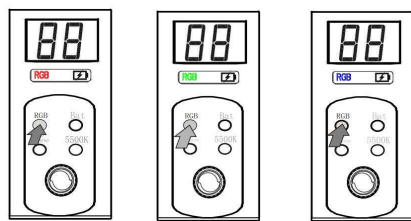
3. Включение/выключение осветителя и регулирование яркости
Нажмите кнопку выключателя, и осветитель включается. Поверните кнопку вправо для увеличения яркости светодиодов, а влево для уменьшения.



Для регулирования яркости поверните кнопку

4. Переключение цвета RGB светодиодных лент

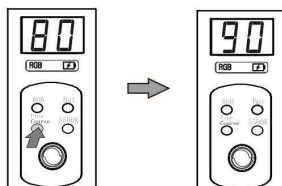
Нажмите переключатель цвета RGB светодиодных лент, красный индикатор загорится, то можно регулировать яркость красных светодиодных лент; зеленый индикатор загорится, то регулировать яркость зеленых светодиодных лент; синий индикатор загорится, то регулировать синих. Чтобы получить другие цвета изменяйте пропорцию яркостей 3 цветов.



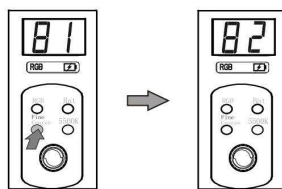
Нельзя одновременно включить режим RGB цвета и режим цветовой температуры 5500K.

5. Точное/неточное регулирование яркости

Можно регулировать яркость точно / неточно по вашему требованию. Нажмите кнопку [Coarse], "Coarse" загорится, то в режиме неточного регулирования яркости, единица регулирования 10%; нажмите кнопку еще раз, "Fine" загорится, то в режиме точного регулирования яркости, единица - 1%.



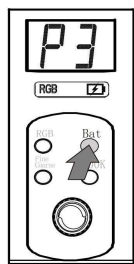
Неточное регулирование



Точное регулирование

6. Тестирование заряда батареи

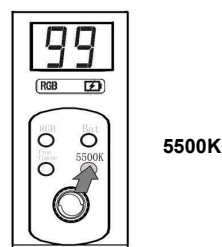
Нажмите кнопку тестирования заряда батареи [Bat], кнопка загорится, на ЖК-дисплее показывается уровень заряда батареи. P0 - P9 значит 0% - 90%. Например, на рисунке уровень заряда батареи - 30%.



Уровень заряда батареи значит срок службы, это зависит от текущего значения яркости. Поэтому результаты уровня заряда батареи, полученные при низкой яркости и при высокой яркости, разные.

7. Переключение режима цветовой температуры 3200K - 5500K

Нажмите кнопку переключения цветовой температуры 5500K. "5500K" загорится, то можно настроить яркость светодиодов 5500K.



5500K

Нельзя одновременно включить режим RGB цвета и режим цветовой температуры 3200K/5500K.

IV. Дистанционное управление через смартфон

Можно управлять осветителем через смартфон. Скачайте мобильное приложение на официальном сайте компании Yongnuo (<http://www.hkyongnuo.com>) или сканируйте QR-код на упаковочной коробке.

Экран APP смартфона при управлении осветителем:

1. Состояние подключения / выключения bluetooth.
2. Выбор 8 каналов.
3. Протяните вверх стрелку для увеличения яркости светодиодов 3200 K.
4. Протяните вправо стрелку для увеличения яркости светодиодов 5500 K.

V. Технические характеристики

Источник света	320 LED светодиодов и 40 RGB светодиодных ламп	
Цветовая температура	5500K, полноцветный RGB	
Встроенный аккумулятор большой емкости	5200 мАч	
Угол освещения	110°/55°	Эффективная дальность действия управления
Индекс цветопередачи	≥95°	Управление через смартфон
Выходная мощность	19 В / 8 В.	Внешнее питание
Люмен	2560 / 494 лм.	Вес
Средний срок службы	50000 ч.	Размер
Комплект поставки: осветитель × 1, футляр × 1, инструкция по эксплуатации × 1, Внешний адаптер питание × 1. Примечание: Если в вашем комплекте отсутствует какой-либо компонент, свяжитесь с дилером.		

VI. Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Осветитель не включается после нажатия кнопки выключателя.	Печатная плата сломалась.	Возвращайте товара на завод для ремонта.
	Низкий уровень заряда батарей	Заряжайте аккумулятор / подключите внешнее питание.
Низкий уровень яркости при регулировании максимального уровня яркости.	Низкий уровень заряда батарей.	
Неправильное тестирование заряда батареи. Уровень заряда низкий при высокой яркости, а при низкой батарее заряжены полностью.	Уровень заряда батареи значит срок службы, зависит от текущего значения яркости. Поэтому результаты тестирования, полученные при низкой яркости и при высокой, разные.	(Не требуются)
Нельзя управлять осветителем через пульт ДУ.	Осветитель находится слишком далеко от пульта ДУ.	Осветитель должен быть расположена не дальше 15 м. от пульта ДУ.

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.

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

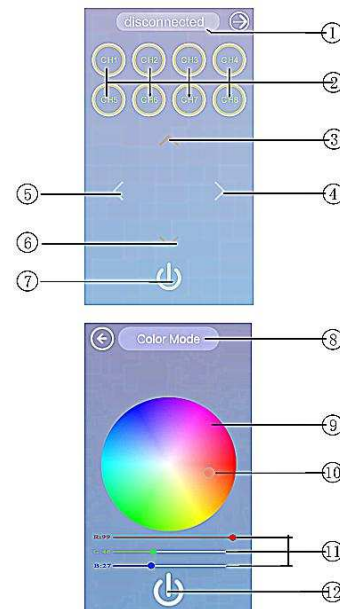
Шэньчжэньская акционерная компания фототехники "Йонгнуо"

Адрес: ул. Хуацяньбэй, технопарк Сайгэ, корп. 2, кв. В509, Футянь р-он., г. Шэньчжэнь, Китай

Телефон: (086) 0755-8376 2488

Почта: service@hkyongnuo.com

Сайт: www.hkyongnuo.com / www.yongnuochina.com



5. Протяните влево стрелку для уменьшения яркости светодиодов 5500 K.
6. Протяните вниз стрелку для уменьшения яркости светодиодов 3200 K.
7. Кнопка выключателя осветителя.
8. Режим установки цвета (кликните "☺" в верхней части экрана или протяните его вправо)
9. Цветной диск RGB
10. Инструмент выбора цвета
11. Полоса яркости RGB
12. Кнопка переключения питания осветителя