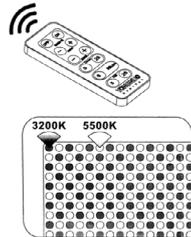


YONGNUO

DIGITAL

Светодиодный осветитель Yongnuo YN 300-II

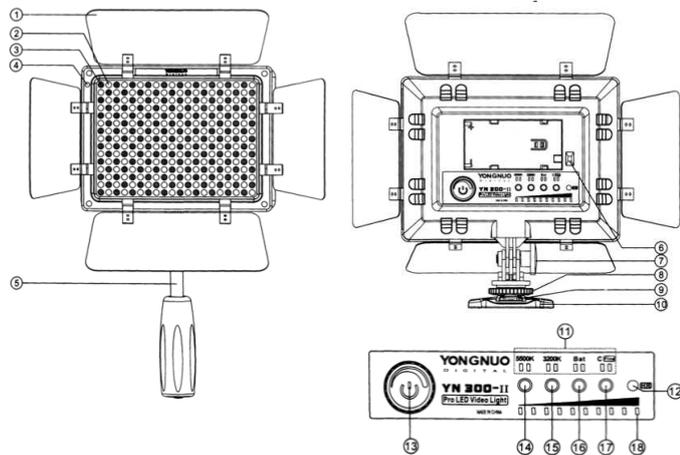


Перед использованием вспышки пожалуйста внимательно прочтите эту инструкцию. Сохраните ее для дальнейшего использования.

Описание комплекта

Устройство представляет собой осветитель, сделанный из 150 ярких светодиодов с цветовой температурой 5500k и 150 светодиодов с цветовой температурой 3200k. Вы можете отрегулировать соотношение яркости между ними чтобы получить нужную температуру. Устройство оснащено датчиком освещенности, индикатором заряда и дистанционным управлением.

I. Внешний вид



1. Рефлектор
2. Светодиоды 5500k
3. Светодиоды 3200k
4. Передатчик инфракрасный ДУ
4. Рукоятка
6. Кнопка фиксации батареи
7. Регулировочный винт крепления
8. Запирающее кольцо крепления на горячий башмак камеры
9. Металлическая пятка ножки, устанавливаемой в горячий башмак
10. Опорная мини площадка
11. Функциональные индикаторы
12. Задний инфракрасный передатчик ДУ
13. Клавиша включения/диммер регулировки яркости
14. Кнопка цветовой температуры 5500k
15. Кнопка цветовой температуры 3200k
16. Кнопка проверки заряда
17. Кнопка точной настройки
18. Сигнальный индикатор

II. Возможности прибора

1. YN-300 II высококачественный светодиодный LED- осветитель, дающий высокую яркость, которая выше, чем у точечных источников освещения, также прибор обладает более длительным сроком службы.
2. Цветовая температура прибора имеет диапазон 3200-5500k, который подходит для многих ситуаций.
3. Встроенный датчик освещенности позволяет прибору самостоятельно автоматически настраивать нужную яркость свечения в зависимости от падающего света, что обеспечивает простоту использования.
4. Инфракрасный (IR) пульт дистанционного управления позволяет настраивать яркость прибора удаленно, а также включать и выключать его.
5. Профессиональная электронная система контроля позволяет удерживать стабильную яркость прибора даже при истекшей мощности элементов питания, позволяя довести эффективность отдачи электроэнергии до 93%.
6. Прибор можно установить на камеру или держать в руках.

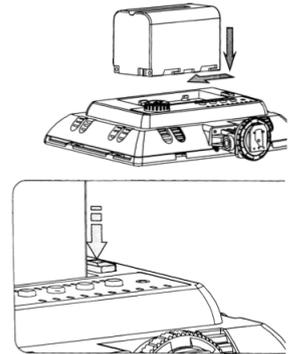
III. Способ применения

1. Установка батарей

Вставьте батарею согласно расположению контактов и задвиньте ее, как показано на рисунке ниже.

Совместимые батареи: Sony NP-F серии NP-F330/530/550/570/750/770/930/950/970 NP-F930/B, NP-F950/B, NP-F970/B

Рекомендуется использовать батарею емкостью не менее 400mah, ее можно использовать около 40 минут на полной яркости. Батареи емкостью 2200mah хватит на 90 минут, а 5800mah на 130 минут съемки максимальной яркости. Извлеките батарею, когда ее заряд подошел к концу.



Чтобы снять батарею, нажмите на клавишу фиксации и сдвиньте ее в обратном направлении.

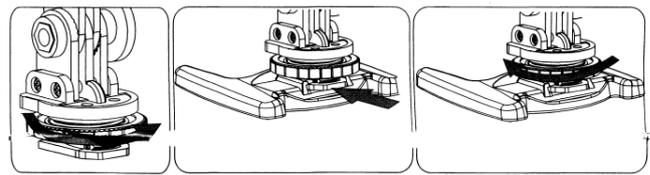
2. Установка прибора на камеру или отдельно от камеры в качестве светильника

а) Установка светильника в качестве накамерного светильника



Ослабить кольцо Вставить ножку в башмак Затянуть кольцо

б) Установка светильника на опорную мини площадку (входит в комплект) для размещения на столе или другой плоской поверхности



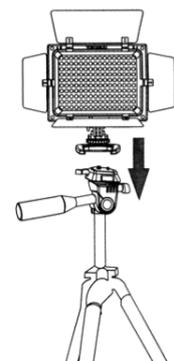
Ослабить кольцо Вставить ножку в разъем опорной Затянуть кольцо

в) Установка светильника на студийную стойку или фото-видео-штатив. Опорная мини площадка прибора имеет в своей нижней части резьбу под стандартный винт крепления камеры на штатив (1/4"). Поэтому ее можно использовать для установки прибора на фото- или видео- штатив так, как это указано на рисунке:



Остоедините площадку штатива

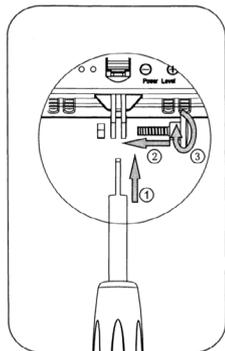
Привинтите опорную лапку к площадке



Установите площадку с прибором назад на штатив

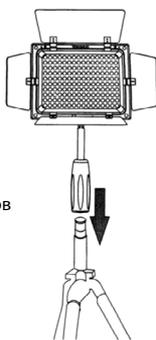
г) Установка прибора на стойку для студийных осветителей - смотрите рисунок

Прикрутите рукоятку, идущую в комплекте к прибору как указано на рисунке



Теперь вы можете держать прибор в руках за рукоятку.

Рукоятка поляя внутри и нижней своей частью может быть плотно насажена на студийную стойку (стойка для осветительных приборов приобретается отдельно).



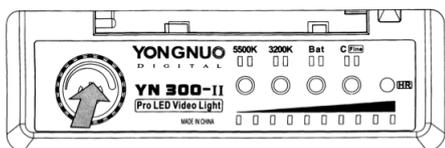
V. Пульт ДУ

Прибор комплектуется многофункциональным инфракрасным пультом дистанционного управления, которым данный прибор может управляться по яркости и быть включенным или выключенным. Многофункциональный инфракрасный пульт может также управлять спуском зеркальных камер Canon, Nikon, Sony и Pentax, если они имеют встроенный инфракрасный датчик управления.

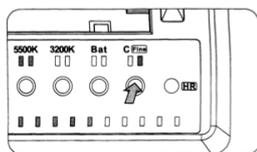


4. Включение прибора, ручной режим

Включите прибор кнопкой [13], поворот влево убавляет яркость, поворот в право увеличивает.



Чтобы перейти к точной настройке яркости нажмите клавишу [C fine], здесь яркость можно настроить очень точно, исходя из ваших требований.



5. Регулировка цветовой температуры

Легко нажмите кнопку 5500k и поверните ручку регулировки яркости, чтобы настроить яркость диодов.



Кнопка 3200k предназначена для регулировки яркости диодов 3200k. Вы можете настроить нужное соотношение цветовой температуры, отрегулировав яркость.



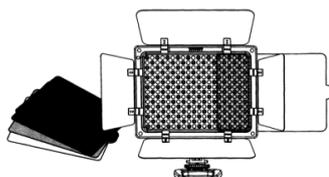
6. Проверка заряда батарей

Кратковременное нажатие на кнопку TEST покажет примерный уровень заряда батарей питания. На рисунке ниже он примерно соответствует 80% от полного заряда



IV. Фильтры

Для получения различных эффектов освещения вы можете воспользоваться идущими в комплекте эффектными фильтрами. Для использования любого из фильтров вставьте его в паз с одной из боковых сторон прибора.



VI. Спецификация

Источник освещения: 300 мелких диодов
Цветовая температура 3200-5600K
Индекс Светообразования: не менее 90%
Мощность: 18W
Яркость: 2280LM
Угол освещения: 55 градусов
Среднее время жизни: 50000 часов
Вес: 725 гр.
Размеры: 173x153x43

Состав комплекта:

Прибор YN-300 II-1 шт., многофункциональный инфракрасный пульт ДУ-1 шт., рукоятка- 1шт., опорная мини-площадка -1шт., чехол-1шт., цветные фильтры (4 штуки), инструкция по использованию.

Предостережения:

Всегда избегайте от использования прибора при дожде, снеге или сильном тумане. Предохраняйте прибор от брызг, попадания воды и других жидкостей во избежание возгорания.

Во избежание повреждения батарей и аккумуляторов следите за тем, чтоб их контакты не соприкасались между собой и с металлическими предметами, это уберезет их от короткого замыкания. Всегда соблюдайте правильную полярность элементов питания при установке их в прибор.

Храните батареи и аккумуляторы, а также кронштейн устройства и другие части в местах, недоступных детям во избежания проглатывания. Немедленно вызывайте врача, если есть подозрение, что ребенок проглотил что-то из элементов питания или деталей прибора.

Всегда извлекайте батареи из прибора после использования во избежание саморазряда и последующих протечек батарей.

Если устройство долгое время не используется, извлеките из него любые элементы питания и храните в сухом месте вдали от нагревательных приборов.