



## ИМПУЛЬСНАЯ ВСПЫШКА DS Инструкция по эксплуатации



Благодарим за выбор импульсной вспышки Grifon. Это переносная, износостойкая, малогабаритная многофункциональная вспышка, оснащенная байонетом типа Bowens и пилотным светом. Выберите дополнительные аксессуары (софт-боксы, зонтики, тубусы, фильтры и др.) для получения различных световых эффектов. Вспышка предназначена для импульсного освещения объектов в фотостудии и при выездной съемке. Хорошо подходит для портретной и предметной съемки, подсветки волос, фона и пр.

Вспышка имеет точный выходной сигнал и 30 ступеней регулировки мощности от 5.0 до 8.0 в 0.1 сигнал приращения яркости.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ И КОМПЛЕКТАЦИЯ



01. Розетка электропитания
02. Разъем подключения синхрокабеля
03. Выключатель питания
04. Регулятор мощности пилотного света
05. Регулятор мощности вспышки
06. Кнопка пилотного света
07. Выключатель зуммера
08. Кнопка запуска ведомой вспышки
09. Кнопка диагностики
10. Цифровой дисплей
11. Индикатор пилотного света
12. Индикатор зуммера
13. Индикатор запуска ведомой вспышки
14. Лампа индикатора диагностики Тест
15. Световой сенсор
16. Предохранитель
17. Порт беспроводного управления
18. Кронштейн

19. Отверстие для зонта
20. Ручка



1. Силовой провод
2. Крышка лампы
3. Моделирующая лампа E27
4. Рефлектор
5. Инструкция

### УПРАВЛЕНИЕ ВСПЫШКОЙ

1. Снимите крышку, наденьте рефлектор и вкрутите моделирующую лампу. Подсоедините вспышку к стойке. Закрепите кронштейн (18) под нужным углом и убедитесь, что он плотно и устойчиво закреплен. Управляя ручкой (20) выберите угол наклона вспышки. Силовым проводом подсоедините вспышку к электропитанию и включите ее (03), загорится цифровой дисплей (10).

3. При включении моделирующей лампы нажатием Кнопки пилотного света (06) загорается Индикатор пилотного света (11). Если он не светится, моделирующая лампа отключена. Поворотом Регулятора мощности пилотного света (04) уровень мощности свечения моделирующей лампы. Пилотный свет отключается автоматически после двух часов работы. Во избежание перегорания или перегрева вспышки не оставляйте ее включенной без присмотра.

4. Регулятор мощности вспышки (05) управляет яркостью осветителя для создания различных типов освещения. Мощность регулируется от 5.0 до 8.0, что отражается на цифровом дисплее (10). Отключается автоматически регулировкой мощности вспышки от высокой до низкой. При отключении на дисплее высвечивается **OFF**.

5. Нажатием кнопки диагностики Тест (14) запустите вспышку, не делая снимка. Вращением Регулятора мощности вспышки (05) можно управлять яркостью света.



6. Размер Разъема подключения синхрокабеля (02) 3,5мм. Для работы методом синхрозапуска воткните конец синхрокабеля в этот разъем, и вспышка начнет поджигаться синхронно с затвором фотоаппарата.

7. Кнопка запуска ведомой вспышки (08) включает режим ведомой вспышки в трех вариантах:

- Если индикатор запуска ведомой вспышки (13) не светится, данный режим отключен.
- Если индикатор запуска ведомой вспышки (13) светится синим, вспышка будет поджигаться синхронно с ведущей вспышкой.
- Если индикатор запуска ведомой вспышки (13) светится красным, сигнал предвспышки будет игнорироваться, а вспышка будет поджигаться от второго сигнала ведущей вспышки, как при режиме TTL. Поддерживается синхронизация с фотокамерами с системой одной предвспышки.

8. При включении зуммера (7) звук слышен при его полной зарядке. Свечение Индикатора зуммера (12) указывает на включение данной функции, а слышимый звук – на полную зарядку.

9. Вспышка обладает памятью режима съемки, для запоминания достаточно 3 секунд. Параметры съемки будут сохраняться до выключения вспышки.

10. Контроль всех функций вспышки может осуществляться Портом беспроводного управления (17). Для беспроводной работы необходим передатчик ДУ Grifon.

11. Для замены импульсной лампы отключите вспышку, убедитесь, что вспышка полностью разряжена, и лампа остыла. Лучше всего менять лампу в резиновых перчатках, чтобы на ней не осталось жирных следов от пальцев. Замену нужно производить аккуратно поддев лампу крючком, а затем аккуратно вытянув ее вилку. Также аккуратно поставьте новую лампу.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DS200	DS300
Максимальная мощность	200Ws	300Ws
Ведущее число	49	58
Цветовая температура	5600K±200K	
Рабочее напряжение	AC100-120V/60Hz или AC200-240V/50Hz	
Регулировка мощности	OFF, 5.0~8.0 (1/32 – 1/1)	
Пилотный свет	150W	
Время перезарядки	0.3-1.2 сек.	0.3-1.5 сек.
Режимы поджига	Синхрокабель, Кнопка диагностики Тест, режим ведомой вспышки, Порт беспроводного управления	
Длительность импульса	1/2000-1/800 сек.	
Предохранитель	8А	
Размеры	Ø12,5см, высота с ручкой 25см, длина с моделирующей лампой 30см	
Вес нетто	≈ 1,5 кг	≈ 1,6 кг

**⚠** Не эксплуатируйте вспышку, если она падала или повреждена. Обратитесь в гарантийную мастерскую. Не используйте вспышку в условиях повышенной влажности (более 85%), дождя, а также высоких температур. Никогда не дотрагивайтесь до вспышки мокрыми руками, это может привести к удару электротоком. Храните вспышку вне досягаемости детей. В случае проглатывания ребенком какой-либо части устройства, немедленно обратитесь к врачу. Не оставляйте и не храните вспышку при температуре воздуха выше 40°C и под воздействием прямых солнечных лучей, это может повредить электронные компоненты и привести к пожару. Перед началом работы проверьте устойчивость установки вспышки на стойке. Никогда не эксплуатируйте вспышку с разбитыми лампами. Никогда не очищайте пятна и следы от пальцев растворителем, бензином и прочими чистящими средствами. Протирайте только влажной салфеткой. Не направляйте вспышку в глаза с близкого расстояния. Не притрагивайтесь к лампам вспышки – во-первых, они могут быть горячими, во вторых, следы пальцев приведут к перегоранию ламп. Не включайте пилотный свет более чем на 30 минут – возможен перегрев вспышки и деформация корпуса, дайте охладиться 3 минуты. Долгая непрерывная работа моделирующей лампы может привести к перегоранию или деформации, а также возгоранию огнеопасных аксессуаров и софтбокса. При использовании тубуса или софтбокса моделирующая лампа не должна работать более 10 минут без перерыва на охлаждение на 10 минут. Храните в сухом, прохладном месте с хорошей вентиляцией. После использования убедитесь, что вспышка отключена.

## ГАРАНТИЯ

В случае нарушения внешнего вида и упаковки товара гарантийный обмен не осуществляется. Гарантия 12 месяцев, если вспышка не имеет внешних и внутренних механических повреждений. Сделано в Китае.

ДАТА ПРОДАЖИ \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 20\_\_ г. ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_  
М.П