



Внимательно прочитайте это руководство до начала работы с осветительным прибором Master Pro и сохраните его на будущее

ВСТУПЛЕНИЕ

Благодарим вас за выбор осветительного прибора Rekam!

Импульсный осветитель Master Pro предназначен для широкого круга фотолюбителей и фотографов-профессионалов. Он оснащен быстрым и простым управлением, и сделан из лучших комплектующих ведущих производителей.

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Все авторские и иные права, имеющие отношение к импульсному осветителю Master Pro, включая аксессуары, детали, программное обеспечение, принадлежат компании Rekam Inc., Canada или членам ее группы компаний, или сторонним поставщикам услуг. Никакие авторские права или лицензии пользователям не предоставляются Rekam Inc., Canada сохраняет за собой и своими поставщиками все права на интеллектуальную собственность. Информация в данном руководстве может быть изменена без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно изучите инструкцию чтобы избежать травм и/или повреждений осветительного прибора

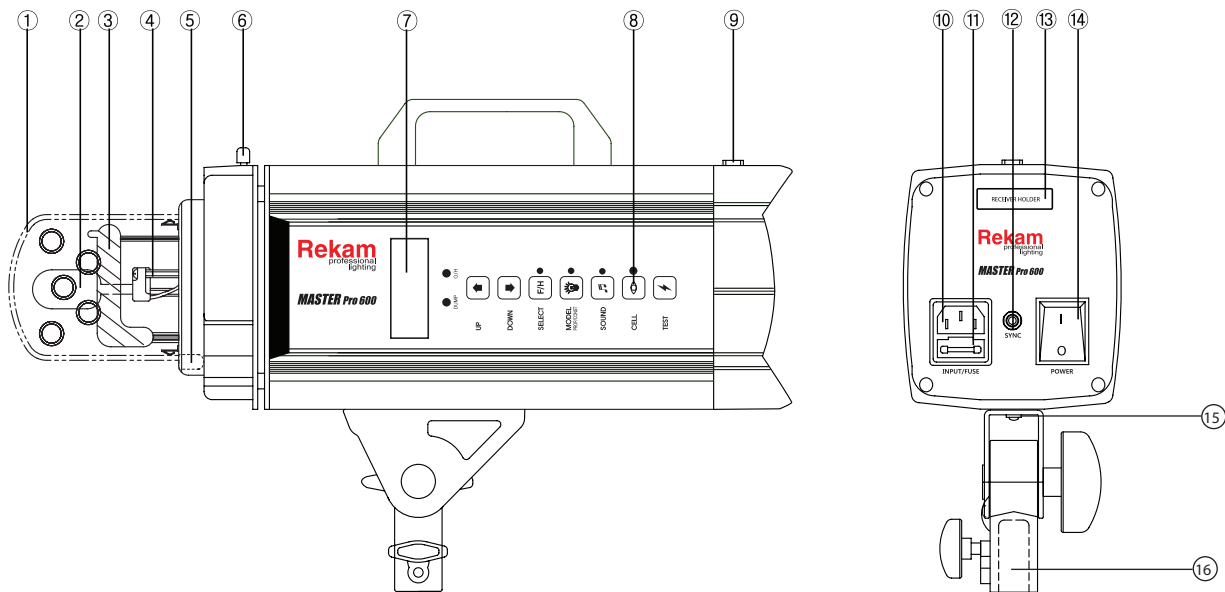
- Не используйте прибор за пределами рабочего диапазона температур (от 5 °C до 40 °C)
- Не подвергайте прибор воздействию влаги. Не используйте рядом с водой
- Следите за тем, чтобы внутрь прибора не попадали посторонние предметы
- Не подвергайте прибор воздействию химикатов, таких как бензин или растворители. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Ухаживайте за прибором только с помощью мягкой влажной салфетки
- Не оставляйте прибор под прямыми лучами солнца или рядом с обогревательными приборами на продолжительное время
- Не пытайтесь самостоятельно разобрать и/или отремонтировать прибор
- Не роняйте прибор и не стучите по нему
- Не помещайте тяжелые предметы на прибор
- Не подвергайте прибор чрезмерному давлению
- Не дотрагивайтесь до прибора мокрыми руками
- Не храните прибор в пыльных помещениях

Rekam Inc., Canada не несет ответственность за возможный ущерб от потери данных в результате поломок, ремонта и по другим причинам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	Master Pro 600	Master Pro 1000
Крепление насадок	Байонет Bowens (тип S) с принудительной фиксацией	
Энергия импульса	600Дж	1000Дж
Цветовая температура	5550°K +/- 150°K	
Лампа моделирующего света	GX6,35 230В до 1000Вт (макс.), заменяется пользователем	
Лампа вспышка	Не менее 100000 срабатываний, заменяется пользователем	
Защита ламп	Жаропрочный стеклянный PYREX колпак	
Длительность импульса t = 0,5	1/2000 сек	1/1550 сек
Время зарядки (макс.)	1,5 сек	1,6 сек
Стабилизация энергии импульса	+/- 0,5%	
Синхронизация	5В, кабель (стандарт 6,3мм), свето-, IR, радио 2,4ГГц	
Управление	Цифровое, радиосинхронизатор RD16-2.4	
Диапазон регулировки мощности импульса	7 ступеней, изменение мощности от 1/1 до 1/64 (6 ступеней диафрагмы)	
Диапазон регулировки мощности лампы моделирующего света	От 0 до 100%	
Регулировка моделирующего света	Пропорционально, независимо, макс./мин., вкл./выкл.	
Индикация готовности	Пригасание лампы моделирующего света, звуковая, светодиод.	
Сброс энергии вспышки	Кнопка TEST, радио 2,4ГГц. При уменьшении мощности мигающий светодиод предупреждает, что требуется сбросить энергию конденсаторов	
Крепление на штатив	Механизм перемещения центра тяжести вдоль прибора, стандартная посадка на штатив	
Охлаждение	Полноразмерный вентилятор, термодатчик, защита от перегрева	
Напряжение питания	220В-50/60Гц (стабилизатор напряжения 170-260В)	
Материал корпуса	Байонет/корпус монолитные - алюминиевый сплав, штативное крепление - алюминий/сталь	
Размеры, Д x Ш x В	39 x 12 x 11,5 см	45 x 12 x 11,5 см
Вес	3,0 кг	3,8 кг
Комплект поставки	Импульсный осветитель Master Pro, лампа моделирующего света 650 Вт, защитный колпак, сетевой кабель 5 м, синхрокابل 5 м, стеклянный PYREX колпак, радио-приемное устройство RD16-2.4R	

НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ



- 1 — Стекланный PYREX колпак
- 2 — Галогенная лампа «моделирующего света»
- 3 — Кольцевая лампа-вспышка
- 4 — Цоколь лампы «моделирующего света»
- 5 — Крепление зонта
- 6 — Замок байонета
- 7 — Информационный дисплей
- 8 — Функциональные кнопки
- 9 — Датчик светосинхронизатора

- 10 — Разъем сетевого кабеля
- 11 — Запасный предохранитель лампы «моделирующего света»
- 12 — Гнездо синхрокابеля
- 13 — Гнездо радиоприемного устройства (ресивера)
- 14 — Основной выключатель
- 15 — Винты балансировки центра тяжести
- 16 — Крепление на штатив

ВНЕШНИЙ ВИД



Перемещение центра тяжести



КОМПЛЕКТАЦИЯ



Импульсный осветитель Master Pro



Защитный колпак



Стекланный PYREX колпак



Галогенная лампа



Синхрокابل



Радиоприемное устройство (Ресивер) RD16-2.4R



Сетевой кабель

Не входит в комплект,
приобретается дополнительно!



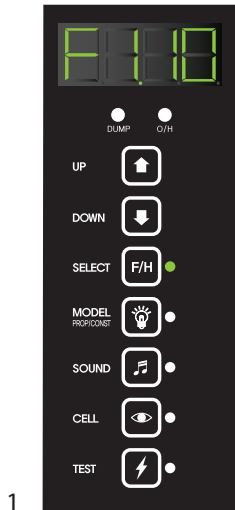
Радиопередающее устройство (Трансмиттер) RD16-2.4T

УПРАВЛЕНИЕ

- A. Подключите сетевой кабель
- B. Включите прибор
- C. Перед выключением прибора, лучше установить минимальные значения мощности импульса и лампы моделирующего света, а также отключить дополнительные функции

1. Регулировка мощности импульса

1. Нажмите кнопку SELECT. Индикатор рядом с кнопкой загорится зеленым светом и на цифровом дисплее появятся символы «F,->»
2. Установите требуемую мощность импульса кнопками UP и DOWN

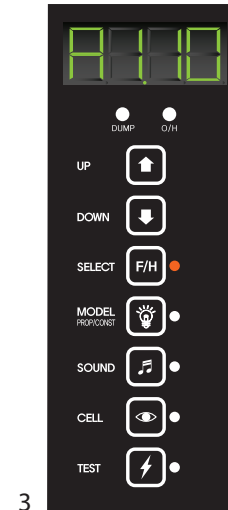
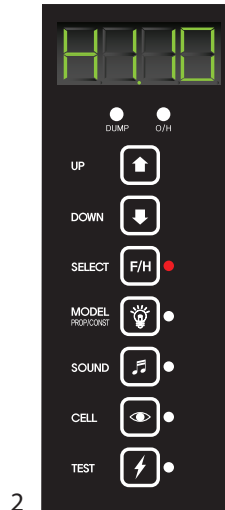


2. Регулировка мощности моделирующего света

1. Нажмите кнопку SELECT еще раз. Индикатор рядом с кнопкой загорится красным светом и на цифровом дисплее появятся символы «H,->»
2. Установите требуемую мощность моделирующего света кнопками UP и DOWN

3. Совместная регулировка мощности импульса и моделирующего света

1. Нажмите кнопку SELECT еще раз. Индикатор рядом с кнопкой загорится оранжевым светом и на цифровом дисплее появятся символы «A,->»
2. Установите требуемую мощность импульса кнопками UP и DOWN
3. Мощность моделирующего света будет изменяться пропорционально мощности вспышки



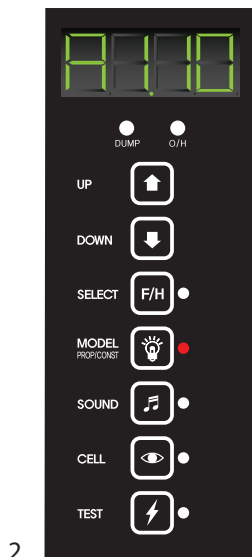
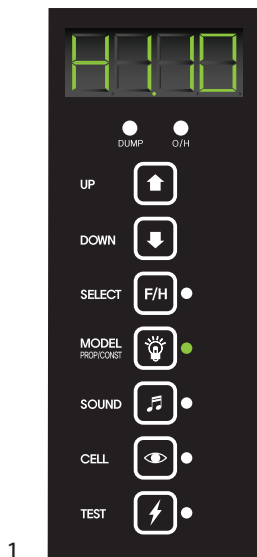
НАСТРОЙКИ МОДЕЛИРУЮЩЕГО СВЕТА

1. Стандартный режим

1. Нажмите кнопку MODEL. Индикатор рядом с кнопкой загорится зеленым светом
2. Лампа моделирующего света будет выключаться (пригасать) при каждом импульсе

2. Постоянный свет

1. Нажмите кнопку MODEL еще раз. Индикатор рядом с кнопкой загорится красным светом
2. Лампа моделирующего света будет гореть постоянно на выбранной мощности, независимо от срабатывания вспышек и зарядки прибора

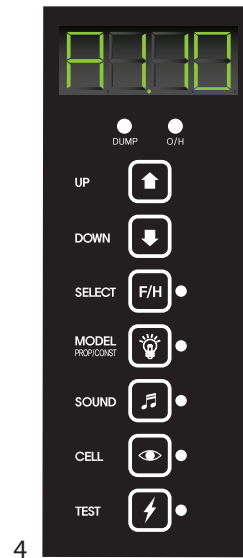
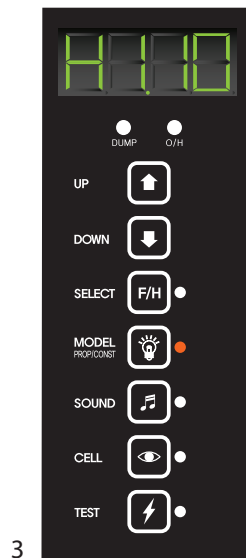


3. Полная мощность

1. Нажмите кнопку MODEL еще раз. Индикатор рядом с кнопкой загорится оранжевым светом
2. Лампа моделирующего света будет гореть постоянно на полной мощности, независимо от срабатывания вспышек и зарядки прибора

4. Отключение моделирующего света

1. Нажмите кнопку MODEL еще раз. Индикатор рядом с кнопкой погаснет
2. Лампа моделирующего света останется выключенной, независимо от срабатывания вспышек и зарядки прибора



ДРУГИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ

1. Кнопка TEST

- Если вы нажмете кнопку TEST, сработает вспышка
- Как только прибор зарядится, индикатор рядом с кнопкой загорится синим светом

2. Кнопка CELL (светосинхронизатор)

- Если вы нажмете кнопку CELL, индикатор загорится синим светом и прибор будет срабатывать от других вспышек
- Если вы нажмете кнопку еще раз, индикатор погаснет и светосинхронизатор выключится

3. Кнопка SOUND

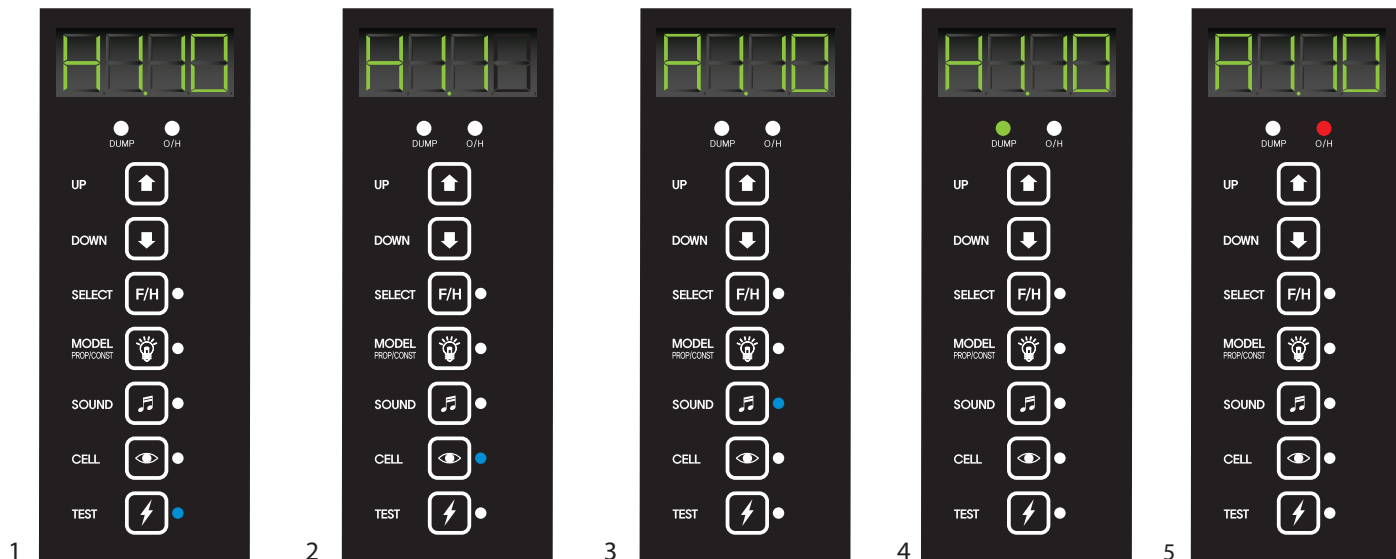
- Последовательные нажатия кнопки SOUND включают и выключают звуковую индикацию

4. Индикация сброса энергии

- Если вновь выбранное значение мощности меньше текущего, индикатор мигает зеленым светом

5. Индикация перегрева

- Когда прибор перегревается, индикатор горит красным светом



ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

1. Прибор не включается

- 1) Убедитесь, что основной выключатель переведен в положение ON
- 2) Убедитесь, что сетевой кабель надежно подключен

2. Не срабатывает вспышка

- 1) Убедитесь, что лампа-вспышка подключена правильно
- 2) Замените лампу-вспышку

3. Прибор не перезаряжается

- 1) Убедитесь, что сетевой кабель надежно подключен
- 2) Убедитесь, что выбрана сеть с правильным напряжением
- 3) Замените предохранитель

4. Не срабатывает звуковая индикация

- 1) Убедитесь, что кнопка SOUND включена
- 2) Убедитесь, что прибор полностью заряжен

5. Не срабатывает синхронизация по кабелю или радиоканалу

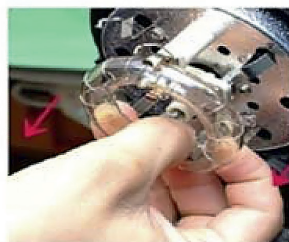
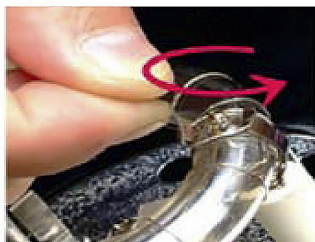
- 1) Убедитесь, что синхрокабель или ресивер подключены правильно
- 2) Попробуйте другой синхрокабель или ресивер

6. Прибор издает длинные звуковые сигналы

- 1) Прибор начинает перегреваться и выключится автоматически. Вы сможете снова включить его после перерыва на охлаждение (5–10 мин.)

ЗАМЕНА ЛАМПЫ-ВСПЫШКИ

Отключение
неисправной
лампы-
вспышки



Установка новой лампы производится в обратном порядке.
В этом случае необходимо использовать х/б перчатки,
чтобы не привести лампу-вспышку в негодность

Установка
защитного
«PYREX-колпака»



«Pyrex-колпак» крепится на резьбовое соединение

Rekam Inc., Canada
Российское Представительство:
Россия, 129223, Москва,
Проспект Мира, ВВЦ,
д. 119, стр. 530
☎ 8-499-181-6326;
☎ 8-499-760-2275;
E-mail: info_n@rekam.ru

Specifications are subjects to changes without notices.
© Rekam Inc., Canada. All rights reserved.

