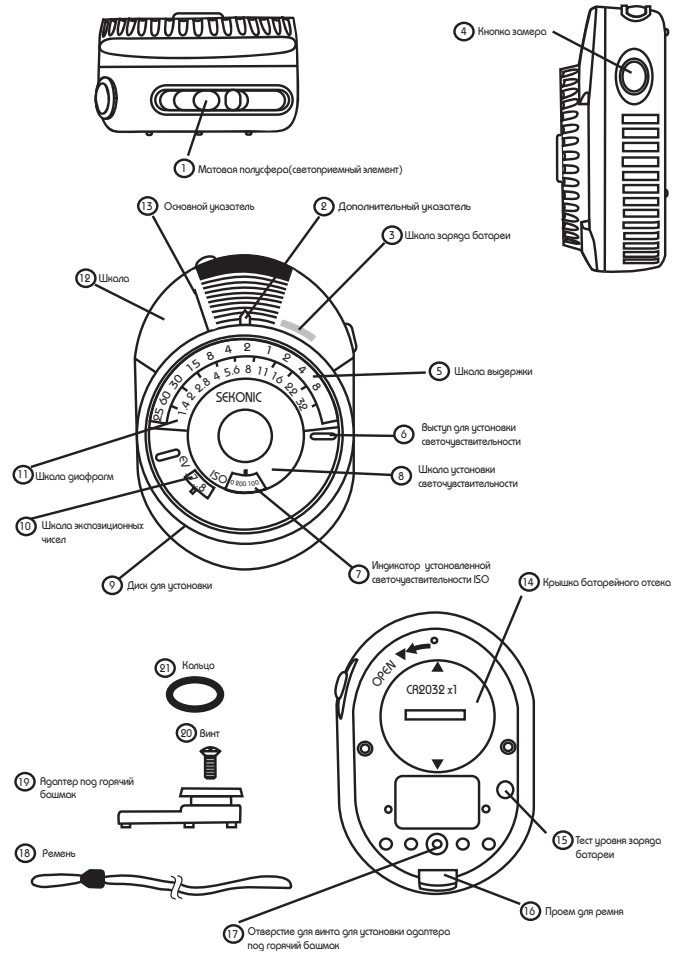


Основные части и узлы флэшметра

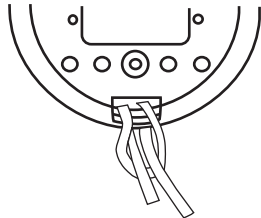


SEKONIC

Руководство пользователя L-208 Twinmate

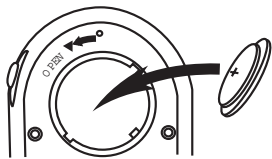
Установка ремня

Проденьте короткую петлю ремня (18) через проем (16), затем проденьте другой конец ремня через образовавшуюся петлю.



Установка батарей

Используйте только литиевые батареи типа CR2032 на 3 вольта. Для замены батарей поверните крышку батарейного отсека налево и снимите крышку (14). Соблюдая полярность вставьте батарею. Закройте крышку, совместив отметки ▼ и повернув крышку направо до появления щелчка.



Если вы не используете прибор в течении длительного периода времени выньте батарею.

Проверка уровня заряда батарей

Если уровень заряда батареи опускается ниже необходимого уровня, то экспонометр может показывать неверные значения. Для проверки уровня напряжения нажмите на кнопку (15), расположенную на обратной стороне прибора. Если основной указатель не выходит за пределы шкалы заряда батареи (3), то батарее можно продолжать использовать. Как только основной указатель начинает выходить за пределы шкалы (3), то батарею надо заменить на новую.

Установка чувствительности пленки

Чтобы установить светочувствительность пленки поверните диск установки светочувствительности (6), следя за вводимыми значениями на индикаторе (7).

Переключение между режимами измерения падающего и отраженного света

Поверните матовую полусферу (1) в требуемое положение (рис. 1).

Рис. 1



Угол приема света (для отраженного света)

Угол приема света для Sekonic L-208 составляет 33 градуса, что эквивалентно углу приема света для 50мм объектива зеркальной камере. Если вы используете другой объектив, то для коррекции значений воспользуйтесь показаниями шкал на панели (12).

Проведение измерений

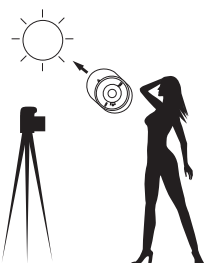
Для проведения измерений падающего или отраженного света после нажатия на кнопку замера (4). Основной указатель после небольших колебаний остановится на 15 секунд. В течении этого времени нужно повернуть кольцо (9) и совместить дополнительный указатель (2) с основным. Далее определите пару выдержка-диафрагма, считав соответствующие значения со шкал (5) и (11). Далее подберите наиболее найденную пару значений выставьте на камере.



Измерение падающего света

Для измерения интенсивности падающего света в качестве приемного элемента используется матовая полусфера, собирающая падающий свет со всех направлений. Полусфера используется для измерения

Рис. 2

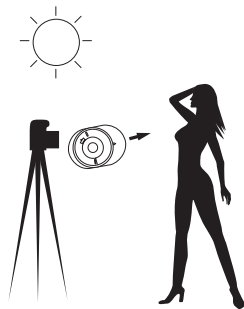


правильной экспозиции для трехмерных объектов. Для проведения измерений прибор подносят к снимаемому объекту и направляют полусферу в сторону камеры (рис. 2).

Измерение отраженного света

Замер по отраженному свету используется при съемке удаленных объектов, источников света или объектов, имеющих поверхность с высокой отражающей способностью. Для проведения измерений матовая полусфера прибора направляется от камеры в сторону снимаемого объекта (рис.3).

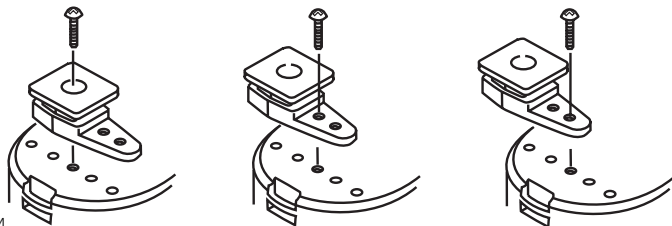
Рис. 3



Установка экспонометра в горячий башмак

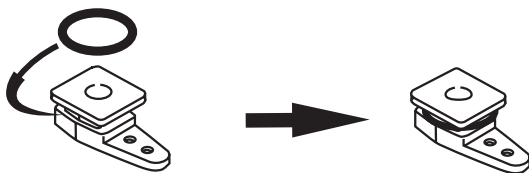
Закрепите адаптер под горячий башмак (19) на обратной стороне прибора при помощи винта. Варианты закрепления на рисунке 4.

Рис. 4



В том случае, если адаптер под горячий башмак не фиксируется на камере, наденьте кольцо (21) на адаптер так, как это показано на рисунке 5:

Рис. 5



Технические характеристики

Тип	Портативный аналоговый экспонометр
Способы замера экспозиции	По падающему и отраженному свету
Замер падающего света	Матовая полусфера
Замер отраженного света	Плоский диффузор 33°
Светоприемник	Кремниевый фотодиод
Диапазон измерений	
Постоянный свет	Падающий свет: от 3 до 17 EV
	Отраженный свет: от 3 до 17 EV
Диапазон чувствительности пленки	ISO 12 - 12500 (шаг изменения 1/2 степени)
Диапазон выдержек	От 30 сек. до 1/8000 сек. (шаг изменения - 1 степень)
Диапазон диафрагм	От f/1.4 до f/32
Диапазон экспозиционных чисел (EV)	От 3 до 17 EV (с шагом в 1/2 степени)
Индикация выхода за пределы чувствительности	есть
Монитор состояния батареи	есть
Погрешность повторных измерений	±1/10 EV или менее

Калибровочные константы	Для падающего света: для полусферы C=340
	Для отраженного света: K=12.5
Источник питания	Одна батарея типа CR2032, литиевая
Диапазон рабочих температур	от 0° до 40°С
Температура хранения	от -20° до 60°С
Размеры (Д x Ш x В)	45 x 65 x 24мм
Вес	40 гр.
Комплектация	ремешок, адаптер под горячий башмак, чехол, батарея питания

Никакая часть данного руководства ни в каких целях не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

По общим вопросам обращайтесь по электронному адресу info@sekonic.ru

Информацию об остальной продукции фирмы Sekonic можно посмотреть на сайте: <http://www.sekonic.ru>

© Original English language Edition Copyright by Sekonic, 2001
© Перевод на русский язык и оформление Алмазова Н., 2004

Секоник Россия

Профи ФМ, тел. (495) 504-64-46

<http://sekonic.ru> email:info@sekonic.ru