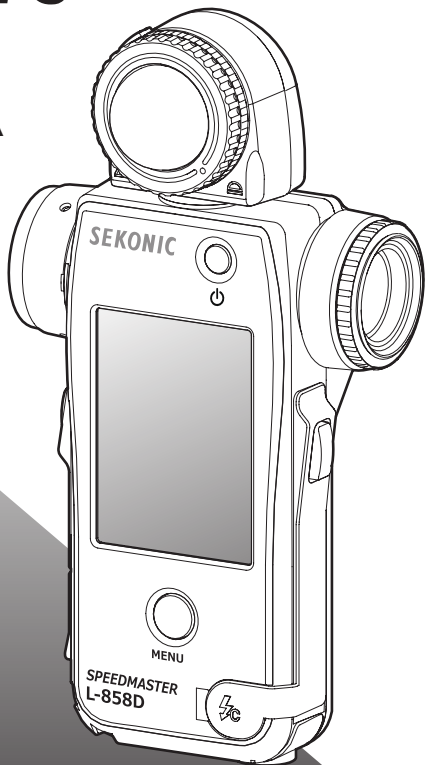


SEKONIC

**ФЛЕШМЕТР
SPEEDMASTER
L-858D**

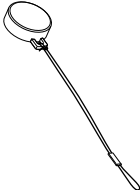
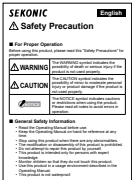


**Краткое руководство
по эксплуатации**

1. Проверка комплектности

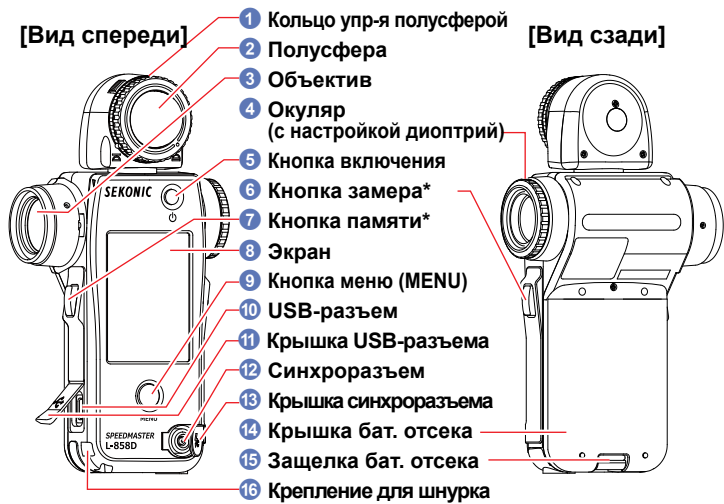
Пожалуйста, проверьте комплектацию поставки. Упаковка флешметра должна содержать следующие предметы.

- * Если какая-то из позиций отсутствует, пожалуйста, обратитесь к дистрибьютору или продавцу, продавшему Вам флешметр.
- * USB-кабель (с коннекторами типов A и Micro-B) не прилагается. Если требуется, пожалуйста, приобретите его отдельно.
- * Батареи не прилагаются. Пожалуйста, приобретите их отдельно.

Флешметр	Руководство (этот документ)	Ремешок	Крышка объектива
			
Чехол	Антибликовая пленка для экрана	Памятка по безопасности	
			

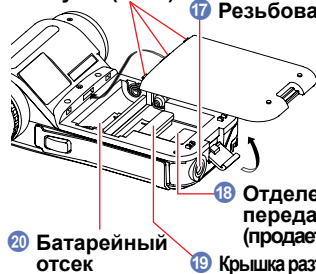
2. Части флешметра

Ниже перечисляются кнопки и другие части флешметра.

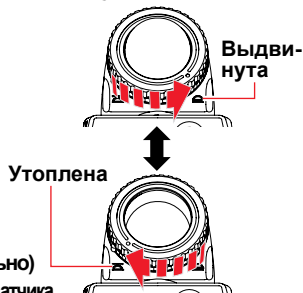


[Вид сзади снизу, крышка батарейного отсека]

Выступы (3 шт.)



[Полусфера (переключение Выдвинута/Утоплена)]



* Функции кнопок замера 6 и памяти 7 можно взаимно поменять посредством меню настроек.

3. Включение / выключение

После установки батарей нажмите кнопку включения **5**.

На экране на 1 секунду высветится заставка.

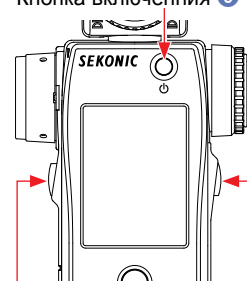
Затем на 2 секунды на экране измерений отобразятся функции кнопок замера (MEASURE) и памяти (MEMORY).

Для выключения прибора нажмите и удерживайте кнопку включения минимум 1 секунду.

Погасание экрана означает выключение прибора.

Пожалуйста, подождите 3 секунды перед повторным включением.

Кнопка включения **5**



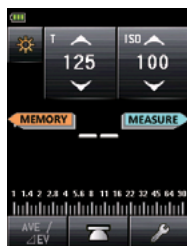
Кнопка памяти **7**

Кнопка замера **6**

[Заставка]



[Экран измерений]



* Вы можете пропустить демонстрацию заставки, коснувшись экрана.

NOTICE

- Логотип "SEKONIC" появляется после замены батарей или отключения прибора на 24 часа.
- Движение синей полоски показывает проверку памяти и подготовку прибора к работе. Не отключайте в это время прибор. Это может привести к его поломке.

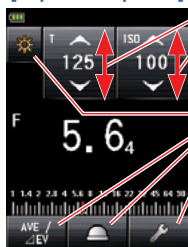


4. Работа с экраном

Данный раздел объясняет работу с сенсорным экраном.

Коснитесь пальцем иконки для выбора меню или пункта.

[Экран измерений]



Прокрутка

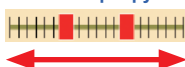
Движение пальцем вверх или вниз по этим областям изменит соответствующее значение.

Касание

Коснитесь любой из этих иконок для перехода к соответствующему меню.

Для увеличения значения нажмите .
Для уменьшения значения нажмите .

Полосы прокрутки



Полосы прокрутки

Используйте полосы прокрутки для перемещения по экрану.

Переключатели

Используются, когда из нескольких опций можно выбрать только одну. Коснитесь для выбора.

Флажки

Используются, когда возможен выбор нескольких опций. Коснитесь позиции для установки/снятия флажка.

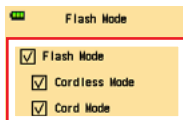
[Меню настройки яркости экрана]



Пункт выбран

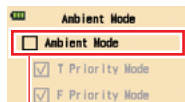
Пункты не выбраны

[Режимы замера имп. света]



Пункты выбраны

[Режимы замера пост. света]



Пункты не выбраны

5. Ввод чисел и символов

[Ввод числовых значений]



Как вводить числовые значения
(Меню ввода числовых значений)

№	Кнопка	Описание
①	0-9, десятичная точка, знак (+/-)	Ввод числовых значений. При нажатии кнопки вводимое значение отображается в верхней части экрана.
②	DEL	Удаление введенного знака.
③	OK	Подтверждение ввода, возврат к предыдущему экрану.
④	Cancel	Отмена ввода, возврат к предыдущему экрану.

[Ввод заглавных букв]



Как вводить текстовую информацию
(Меню ввода символов)

№	Кнопка	Описание
①	■	Курсор показывает позицию для ввода очередного символа.
②	ABC, abc, 0-9, десятичная точка, пробел, дефис	При нажатии кнопки вводимое значение отображается в верхней части экрана. Последовательные нажатия той же буквенной кнопки (ABC/abc) изменяют вводимую букву в алфавитном порядке.
③	1/A/a	Переключение между цифрами, заглавными буквами, строчными буквами.
④	← →	Перемещение курсора.
⑤	DEL	Удаление введенного знака.
⑥	OK	Подтверждение ввода, возврат к предыдущему экрану.
⑦	Cancel	Отмена ввода, возврат к предыдущему экрану.

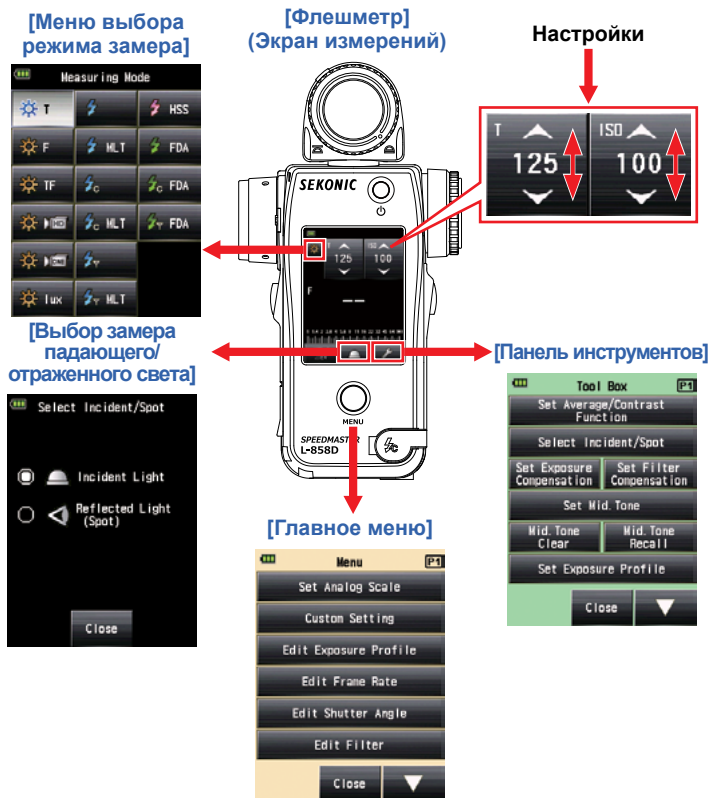
[Ввод строчных букв]



6. Подготовка к проведению измерений

Режим замера и соответствующие настройки отображаются на экране измерений.

Для их изменения нажмите на соответствующие иконки.



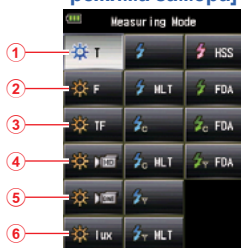
7. Выбор режима замера

Для использования в различных ситуациях доступны различные режимы замера.

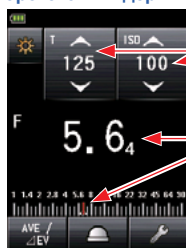
* Посредством главного меню можно отключить отображение неиспользуемых режимов.

<Замер постоянного света>

[Меню выбора режима замера]



① [Замер постоянного света с приоритетом выдержки (T)]

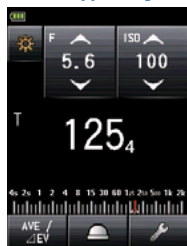


Настройки

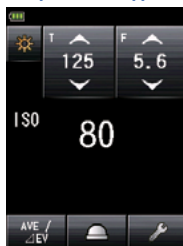
Результат замера

№	Описание режима
①	Замер постоянного света с приоритетом выдержки (T) Выдается значение диафрагмы при заданных выдержке (T) и чувствительности (ISO).
②	Замер постоянного света с приоритетом диафрагмы (F) Выдается значение выдержки при заданных диафрагме (F) и чувствительности (ISO).
③	Замер постоянного света с приоритетом выдержки и диафрагмы (TF) Выдается значение чувствительности при заданных выдержке (T) и диафрагме (F).
④	Замер постоянного света для цифровой видеосъемки Выдается значение диафрагмы при заданных выдержке, частоте кадров и чувствительности.
⑤	Замер постоянного света для киносъемки Выдается значение диафрагмы при заданных частоте кадров, угле затвора и чувствительности.
⑥	Замер освещенности (постоянный падающий свет, люксы или fc) Выдается значение освещенности в люксах или фут-свечах.
	Замер яркости (постоянный отраженный свет, кд/м² или fl) Выдается значение яркости в кд/м² или фут-ламбертах.

② [Замер постоянного света с приоритетом диафрагмы]



③ [Замер постоянного света с приоритетом выдержки и диафрагмы]



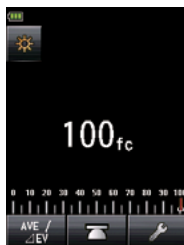
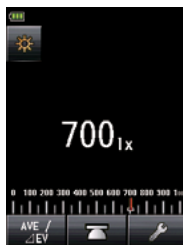
④ [Замер постоянного света для цифровой видеосъемки]



⑤ [Замер постоянного света для киносъемки]

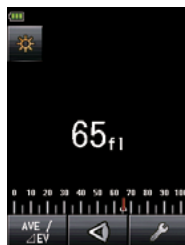
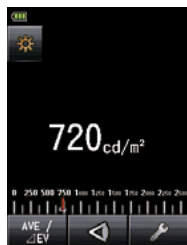


⑥ [Замер освещенности (посоянный свет)]



* В режиме замера падающего света

⑥ [Замер яркости (посоянный свет)]



* В режиме замера отраженного света

<Замер импульсного света>

[Меню выбора режима замера]

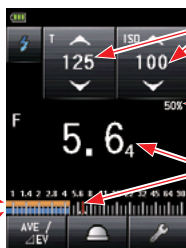


Режим анализа имп. света

Пост. свет (оранжевый)

Имп. свет (синий)

⑦ [Замер импульсного света без синхронизации]



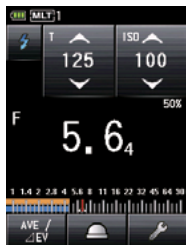
Настройки

Процент имп. света

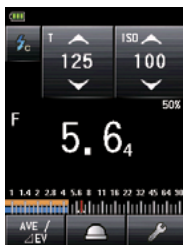
Результат измерения (диафрагма)

№	Описание режима
⑦	Замер импульсного света без синхронизации Измеряется яркость импульса, произошедшего в течение 90 секунд с момента нажатия кнопки замера. Выдается значение диафрагмы.
⑧	Кумулятивный замер импульсного света без синхронизации Измеряется суммарная яркость импульсов, произошедших в течение 90 секунд с момента нажатия кнопки замера. Выдается значение диафрагмы.
⑨	Замер импульсного света с проводной синхронизацией Измеряется яркость импульса вспышки, запускаемой с флешметра посредством проводной синхронизации (через синхрокабель). Выдается значение диафрагмы.
⑩	Кумулятивный замер импульсного света с проводной синхронизацией Измеряется суммарная яркость нескольких импульсов вспышки, запускаемой с флешметра посредством проводной синхронизации (через синхрокабель). Выдается значение диафрагмы.
⑪	Замер импульсного света с беспроводной синхронизацией Измеряется яркость импульса вспышки, запускаемой с флешметра посредством беспроводной синхронизации. Выдается значение диафрагмы. Для использования режима в флешметр должен быть установлен радиопередающий модуль, поставляемый отдельно.
⑫	Кумулятивный замер импульсного света с беспроводной синхронизацией Измеряется суммарная яркость нескольких импульсов вспышки, запускаемой с флешметра посредством беспроводной синхронизации. Выдается значение диафрагмы. Для использования режима в флешметр должен быть установлен радиопередающий модуль, поставляемый отдельно.

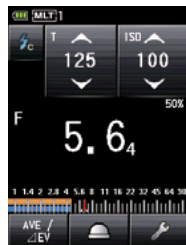
⑧ [Кумулятивный замер имп. света без синхронизацией]



⑨ [Замер имп. света с проводной синхронизацией]



⑩ [Кумулятивный замер имп. света с проводной синхронизацией]



⑪ [Замер имп. света с беспроводной синхронизацией]

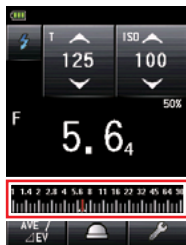


⑫ [Кумулятивный замер имп. света с беспроводной синхронизацией]

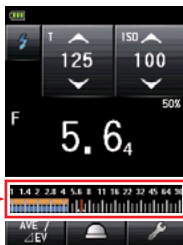


Переключение режимов отображения аналоговой шкалы

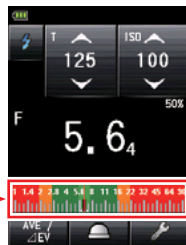
[Анализ импульсного света отключен, средний тон не задан]



[Анализ импульсного света включен]



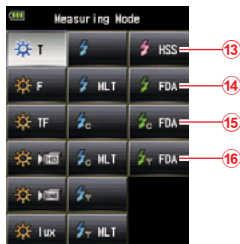
[Анализ импульсного света отключен, средний тон задан]



Режим отображения шкалы изменяется прикосновением к ней.

<Замер HSS-вспышки / замер длительности импульса>

[Меню выбора режима замера]



13 [Замер имп. света HSS-вспышки]



№	Описание режима
13	Беспроводной замер импульсного света в режиме HSS Используйте данный режим для замера яркости вспышки, работающей в режиме HSS (High Speed Synchro, синхронизация на коротких выдержках). Измеряется яркость импульса, произошедшего в течение 90 секунд с момента нажатия кнопки замера. Выдается значение диафрагмы.
14	Замер длительности импульса без синхронизации Измеряются характеристики импульса, произошедшего в течение 90 секунд с момента нажатия кнопки замера. Выдаются длительность импульса, график яркости по времени и значение диафрагмы.
15	Замер длительности импульса с проводной синхронизацией Измеряются характеристики импульса вспышки, запускаемой с флешметра посредством проводной синхронизации (через синхрокabelь). Выдаются длительность импульса, график яркости по времени и значение диафрагмы.
16	Замер длительности импульса с беспроводной синхронизацией Измеряются характеристики импульса вспышки, запускаемой с флешметра посредством беспроводной синхронизации. Выдаются длительность импульса, график яркости по времени и значение диафрагмы. Для использования режима в флешметр должен быть установлен радиопередающий модуль, поставляемый отдельно.

⑭ [Замер длительности импульса без синхронизации]



⑮ [Замер длительности импульса с проводной синхронизацией]



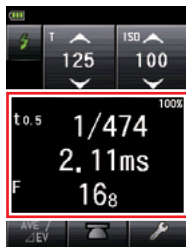
⑯ [Замер длительности импульса с беспроводной синхронизацией] *1



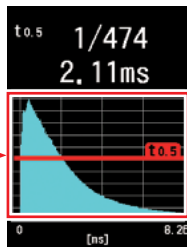
*1 Вид экрана будет отличаться в зависимости от модели используемого передатчика.

Переключение между различными способами отображения результата (числовые значения ⇔ график) в режиме замера длительности импульса

[Замер длительности импульса, числовые значения]



[Замер длительности импульса, график]

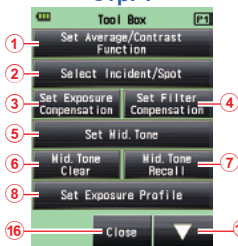


Переключение осуществляется касанием области отображения результатов.

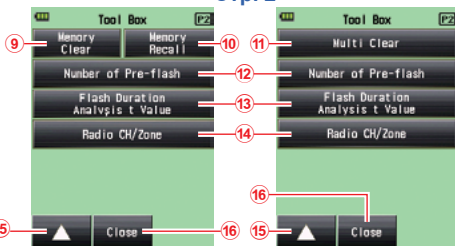
8. Панель инструментов

Для ввода в Панель инструментов коснитесь соответствующей иконки ().

[Панель инструментов]
Стр. 1



[Панель инструментов]
Стр. 2



№	Пункт меню	Описание
1	Set Average/Contrast Function	Вкл./выкл. среднего значения / контрастности.
2	Select Incident/Spot	Выбор падающий свет / спотметр.
3	Set Exposure Compensation	Ввод компенсации экспозиции.
4	Set Filter Compensation	Ввод поправки на фильтр.
5	Set Mid. Tone	Установка измеренного или запомненного значения в качестве среднего тона.
6	Mid. Tone Clear	Удаление значения среднего тона.
7	Mid. Tone Recall	Вызов значения среднего тона.
8	Set Exposure Profile	Выбор экспозиционного профиля.
9	Memory Clear	Очистка памяти. (Не отображается в режиме кумулятивного замера)
10	Memory Recall	Вызов данных из памяти. (Не отображается в режиме кумулятивного замера)
11	Multi Clear	Удаление данных кумулятивного замера. (Отображается только при работе в соответствующем режиме)
12	Number of Pre-flash	Установка числа игнорируемых предвысышек.
13	Flash Duration Analysis t Value	Ввод параметра t для замера длительности импульса.
14	Radio CH/Zone *1	Выбор канала/зоны радиосинхронизации.
15	▼/▲	Переход к следующей/предыдущей странице.
16	Close	Возврат из Панели инструментов к экрану измерений.

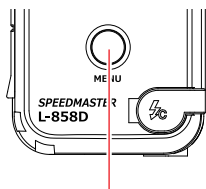
*1 Содержимое зависит от модели установленного радиопередатчика (поставляется отдельно).

9. Меню и пользовательские настройки

Меню позволяет установить ряд настроек измерений и отображения данных.

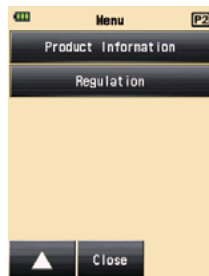
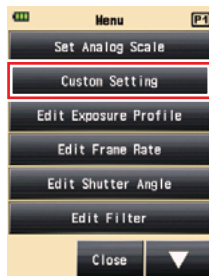
Для входа в Меню нажмите соответствующую кнопку 9.

[Экран меню]
Стр. 1



Нажмите кнопку
MENU 9.

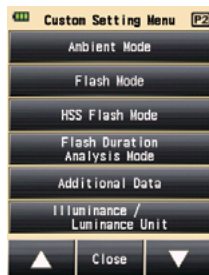
[Экран меню]
Стр. 2



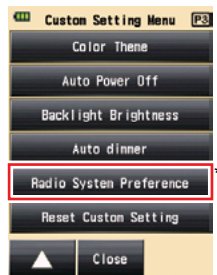
[Пользовательские
настройки], стр. 1



[Пользовательские
настройки], стр. 2



[Пользовательские
настройки], стр. 3



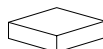
* Пункт "Radio System Preference" пользовательских настроек отображается только при установленном радиопередатчике (поставляется отдельно).

10. Радиопередатчики

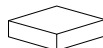
Sekonic выпускает три модели радиопередатчиков для флешметра L-858D, которые Вы можете приобрести отдельно.

При покупке и/или установке радиопередатчика, пожалуйста, убедитесь, что он совместим с принимающим оборудованием и соответствует радиочастотным правилам вашей страны.

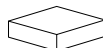
Серийный номер L-858D	Модель передатчика	Оборудование и частоты
JY11-XXXXXX (Canada IC) JY1L-XXXXXX (FCC)	RT-20PW	PocketWizard американской версии (FCC & Canada IC, 344,00 - 354,00 МГц)
JY11-XXXXXX (CE) JY1G-XXXXXX (NCC)	RT-3PW	PocketWizard европейской версии (CE & NCC, 433,42 - 434,42 МГц)
JY10-XXXXXX (Japan) JY11-XXXXXX (CE) JY1G-XXXXXX (SRRC, NCC) JY1L-XXXXXX (FCC)	RT-EL/PX	Elinchrom и Phottix (FCC, Canada IC, CE, NCC, SRRC, Japan, 2,4 ГГц)



RT-20PW



RT-3PW



RT-EL/PX

* Elinchrom – зарегистрированная торговая марка компании Elinchrom SA.

* Phottix® – зарегистрированная торговая марка компании Phottix Hong Kong Ltd.

* PocketWizard® – зарегистрированная торговая марка компании LPA Design.

* Содержимое данного руководства по эксплуатации может быть изменено без предварительного уведомления в связи с модификациями описываемого оборудования, либо по другим причинам.

SEKONIC CORPORATION

7-24-14, Oizumi-Gakuen-cho, Nerima-ku Tokyo

178-8686 JAPAN

TEL +81-3-3978-2335 FAX +81-3-3978-5229

<http://www.sekonic.com>

JY1L97621

December 2016