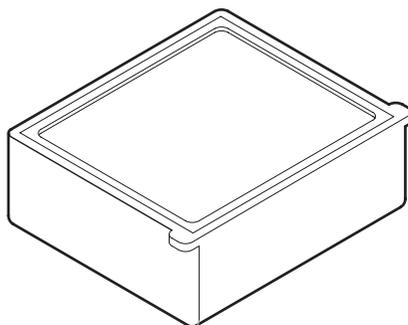


SEKONIC

Trasmettitore

RT-EL/PX

Manuale Operativo



 **elinchrom**[®]

Phottix[®]

Il presente manuale è specifico per operazioni con Elinchrom[®] e Phottix[®].

Leggere questo manuale operativo e le precauzioni di sicurezza per comprendere appieno le caratteristiche e il funzionamento di questo prodotto.

Conservare il manuale operativo in un luogo sicuro per consultazioni future.

■ Precauzioni di sicurezza

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere le "Precauzioni di sicurezza" per un corretto funzionamento.

 AVVERTENZA	Il simbolo AVVERTENZA indica il rischio di morte o gravi lesioni in caso di errato utilizzo del prodotto.
 ATTENZIONE	Il simbolo ATTENZIONE indica il pericolo di infortuni di minore o moderata entità a persone o danni al prodotto in caso di errato utilizzo del prodotto.
 NOTA	Il simbolo NOTA indica cautele o restrizioni da adottare durante l'uso del prodotto. Leggere tutte le note per evitare errori di funzionamento.
 RIFERIMENTO	Il simbolo del riferimento indica informazioni aggiuntive sui controlli o le funzioni correlate. Si consiglia di leggere queste informazioni.
	La freccia indica le pagine di riferimento.

AVVERTENZA

Tenere i materiali utilizzati in questo prodotto al di fuori della portata dei bambini in modo da evitarne l'ingestione e usi impropri in maniera accidentale.

ATTENZIONE

Per evitare danni causati da elettricità statica, scaricarla dal proprio corpo sfiorando un oggetto metallico (per es. la maniglia di una porta o un telaio in alluminio), prima di toccare il modulo trasmettitore radio.

■ Termini e marchi commerciali

- Elinchrom® è il marchio commerciale registrato di Elinchrom SA.
- Phottix® e Strato™ sono marchi commerciali registrati o marchi commerciali di Phottix Hong Kong Ltd.



- La riproduzione di qualsiasi o tutte le parti del presente documento senza autorizzazione è severamente vietata.
- Il contenuto del presente manuale potrebbe essere soggetto a modifiche per quanto riguarda le specifiche del prodotto e altri argomenti senza preavviso.
- Le schermate riportate in questo manuale di funzionamento potrebbero essere diverse rispetto a quelle del prodotto in uso. (Colori, lettere, ecc)

■ Elenco di modello applicabile

Il presente trasmettitore è un accessorio dedicato al seguente modello (esposimetro).

Modello		
Modello trasmettitore	Costruttore/Frequenza	Numero di serie L-858D
RT-EL/PX	Elinchrom (EL-Skyport) o Phottix (Strato II): 2,4GHz	JY10-XXXXXX (Per il Giappone)
		JY11-XXXXXX (Per l'Europa e il Canada)
		JY1L-XXXXXX (Per gli USA)
		JY1G-XXXXXX (Per Taiwan)

* Il trasmettitore è di un solo tipo e supporta sia Elinchrom che Phottix. Prima di utilizzare il trasmettitore, selezionare Elinchrom o Phottix nelle Impostazioni Personalizzate dell'esposimetro L-858D.

■ Uso previsto

Il presente prodotto può essere utilizzato nelle seguenti situazioni.

- Attivazione flash via radio o controllo potenza in uscita
- Accensione/spengimento lampade pilota via radio o controllo potenza in uscita

■ Utenti destinatari

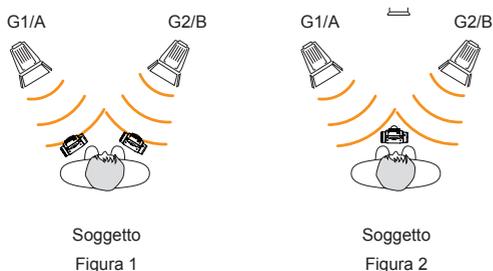
Gli utenti destinatari del presente prodotto sono coloro che utilizzano unità flash, come fotografi e simili.

■ Funzioni del modello RT-EL/PX

Per utilizzare la modalità di attivazione radio del modello L-858D, una volta installato il trasmettitore, l'unità flash deve essere dotata di una funzione radio supportata da un produttore specificato; oppure un ricevitore che supporti la funzione radio deve essere collegato all'unità flash.

L'utilizzo della modalità di attivazione radio, lo scatto del flash o la regolazione della potenza in uscita possono essere eseguite facilmente da soli.

- Effettuare misurazioni collocando l'esposimetro nell'area del soggetto con il ricevitore della luce (lumisfera retratta) rivolto direttamente verso le fonti di luce principali e di riempimento. Regolare il valore ottenuto per raggiungere la desiderata percentuale di illuminazione.
- Accendere tutte le fonti di luce per misurare l'esposizione finale e puntare la lumisfera (lumisfera estesa) verso la fotocamera dalla posizione del soggetto (►P11, P39)



EL-Skyport : Gruppo : da G1 a G4
Strato II: Gruppo: da A a D

	Esposimetro (con trasmettitore installato)
	Fonte di luce (con ricevitore integrato/installato)
	Fotocamera

Notare che un singolo trasmettitore di RT-EL/PX può supportare due tipi di sistemi radio. L'utente potrà selezionare un dato sistema radio nelle Impostazioni Personalizzate dell'esposimetro L-858D.

Per i dettagli su ciascun sistema radio, consultare le descrizioni nelle relative pagine.

Costruttore	Sistema radio	Can. Radio/Gruppo	Funzione
Elinchrom	EL-Skyport	Canale: da 1 a 20 Gruppo: da G1 a G4 + "ALL" (Tutto)	Attivazione luce flash e controllo potenza in uscita, accensione/spegnimento lampade pilota e controllo potenza in uscita
Phottix	Strato II	Canale: da 1 a 4 Gruppo: da A a D	Attivazione luce flash

■ Restrizioni

Per utilizzare il prodotto, occorre osservare alcune cautele e restrizioni. Prima di utilizzare l'esposimetro, leggere e comprendere il seguente paragrafo.



RIFERIMENTO

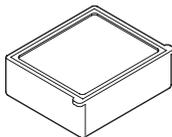
- Il funzionamento di questo prodotto potrebbe essere soggetto a cambiamenti senza preavviso dovuti a modifiche per quanto riguarda le specifiche e altri argomenti. Pertanto, questo manuale potrebbe contenere discrepanze con l'effettivo funzionamento di questo prodotto.
URL: www.sekonic.com/support/instructionmanualuserguidedownload.aspx
- Le precauzioni per la sicurezza come "Guida alla sicurezza e manutenzione" e "Precauzioni di sicurezza" sono conformi agli standard di legge e di settore vigenti al momento della redazione del manuale di funzionamento. Pertanto, questo manuale potrebbe non contenere le informazioni più recenti. Se si utilizza il manuale di funzionamento precedente, si prega di scaricare e fare riferimento al manuale di funzionamento aggiornato.
- Il prodotto potrebbe contenere materiali di stampa come avvertenze relative alla sicurezza e/o a errori di stampa, come supplemento al manuale operativo.
- Il contenuto del presente manuale di funzionamento può essere riprodotto per fini non commerciali e per uso esclusivamente personale. Tuttavia, il materiale riprodotto deve contenere la notifica di copyright dell'azienda produttrice.
- Le schermate riportate in questo manuale di funzionamento potrebbero differire dai display effettivi del prodotto in uso. (Colori, lettere, ecc)

■ Accessori in dotazione

I seguenti componenti devono essere inclusi nel Trasmettitore RT-EL/PX. Verificarne la presenza.

Comunicare l'eventuale mancanza al rivenditore o al distributore presso cui si è acquistato il prodotto.

Trasmettitore



Guida introduttiva



■	Precauzioni di sicurezza.....	i
■	Termini e marchi commerciali.....	i
■	Elenco di modello applicabile.....	ii
■	Uso previsto.....	ii
■	Utenti destinatari.....	ii
■	Funzioni del modello RT-EL/PX.....	iii
■	Restrizioni.....	iv
■	Accessori in dotazione.....	iv
1.	Prima dell'uso	1
	1-1 Installazione del trasmettitore.....	1
2.	Sistema EL-Skyport Elinchrom	2
	2-1 Panoramica.....	2
	2-2 Impostazione di EL-Skyport.....	3
	2-3 Impostazione di canale di frequenza/gruppo.....	6
	2-4 Misurazione.....	8
	2-4-1 Modalità di analisi della durata del flash radio.....	8
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	8
	2) Come utilizzare il controllo potenza flash.....	11
	3) Come utilizzare il controllo lampade pilota.....	14
	2-4-2 Modalità flash radio multipli (Cumulativi).....	17
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	17
	2) Cancellazione Multipla.....	20
	2-4-3 Modalità analisi della durata del flash radio.....	21
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	21
	2) Come utilizzare il controllo potenza flash.....	25
	3) Valore t analisi della durata del flash.....	28
3.	Sistema Phottix Strato II	30
	3-1 Panoramica.....	30
	3-2 Impostazione di Phottix Strato II.....	31
	3-3 Impostazione di canale radio/gruppo.....	33
	3-3-1 Impostazione nella strumenti.....	33
	3-3-2 Impostazione nella Schermata "Measuring" (Misurazione).....	35

3-4	Misurazione.....	37
3-4-1	Modalità di analisi della durata del flash radio.....	37
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	37
	2) Come utilizzare il controllo flash.....	39
3-4-2	Modalità flash radio multipli (Cumulativi).....	42
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	42
	2) Cancellazione Multipla.....	45
3-4-3	Modalità analisi della durata del flash radio.....	46
	1) Come utilizzare l'attivazione del flash.....	46
	2) Valore t analisi della durata del flash.....	50
4.	Informazioni prodotto	52
5.	Normativa	54
6.	Frequenze dei canali radio	55
6-1	Elinchrom EL-Skyport.....	55
6-2	Phottix Strato II.....	55
7.	Requisiti legali	56
8.	Risoluzione problemi	57

1. Prima dell'uso

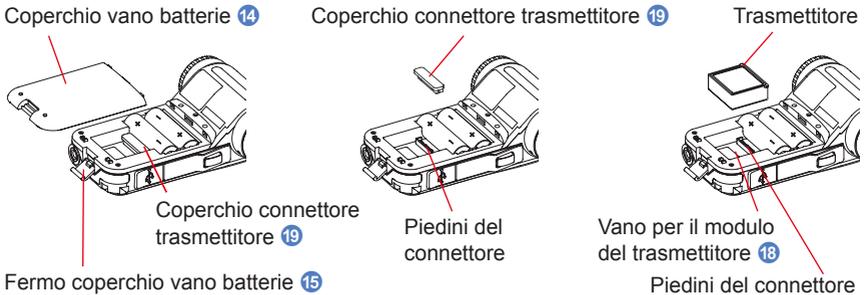
1-1 Installazione del trasmettitore

ATTENZIONE

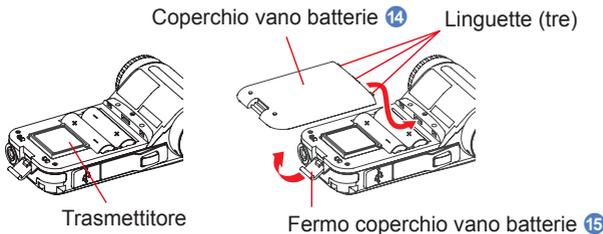
Per evitare danni causati da elettricità statica, scaricarla dal proprio corpo sfiorando un oggetto metallico (per es. la maniglia di una porta o un telaio in alluminio), prima di toccare il modulo trasmettitore radio.

La numerazione riportata di seguito fa riferimento al manuale operativo di L-858D.

1. Spegnerne l'esposimetro.
2. Sbloccare **15** e rimuovere il coperchio del vano batterie **14**.
3. Rimuovere il coperchio del connettore del trasmettitore **19**.
4. Allineare i piedini del connettore con quelli del vano per il modulo del trasmettitore **18** e inserire il trasmettitore.



5. Inserire le (tre) linguette del coperchio del vano batterie **14** negli appositi fori, premere il coperchio **14** verso il basso e chiuderlo bloccandolo **15**.



2. Sistema EL-Skyport Elinchrom

2-1**Panoramica**

Per l'attivazione e il controllo delle unità flash Elinchrom esse devono essere munite di un ricevitore EL-Skyport Elinchrom, collegato o installato. Una volta installato il modulo del trasmettitore nel modello L-858D, sarà possibile regolare il livello di potenza e attivare i flash per ottenere il risultato desiderato. Per ulteriori informazioni sull'esposimetro, consultare il manuale operativo di L-858D. Per ulteriori informazioni sui flash Elinchrom e sui sistemi radio EL-Skyport, visitare <http://www.elinchrom.com/>.



Un'attivazione radio soddisfacente dipende da diversi fattori. Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare L-858D per l'attivazione radio delle unità flash.

1. È meglio posizionare l'esposimetro in vista del ricevitore radio (o parabola flash).
 2. Posizionare il ricevitore radio in modo che sia lontano da grossi oggetti metallici, dal cemento o da contenitori di acqua (comprese le persone).
 3. Talvolta le condizioni non sono favorevoli alla ricezione radio. Per esempio, una forte interferenza radio locale o la vicinanza a oggetti che bloccano o assorbono il segnale. Spostando la radio, anche di poco, può servire a ristabilire il contatto. Altrimenti, verificare che il ricevitore radio non sia oscurato da oggetti che assorbono o bloccano le onde radio, come il cemento, il metallo o un rilievo nel terreno.
 4. Il funzionamento è ottimale quando la distanza fra esposimetro e ricevitore non supera i 30 metri.
-

2-2 Impostazione di EL-Skyport

Nella Schermata "Radio System Preference" (Preferenza Sistema Radio), selezionare modalità Normal o Speed (Normale/Veloce) in base all'impostazione del ricevitore EL-Skyport.

Funzionamento

1. Premere il Pulsante Menu **9** sull'esposimetro.

Verrà visualizzata la schermata Menu.

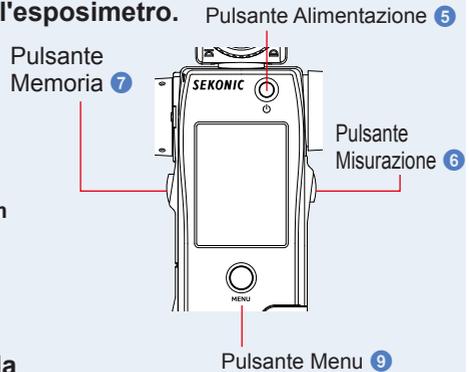
2. Toccare il Pulsante "Custom Setting" (Impostazioni personalizzate).

Viene visualizzata la Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).

3. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate) per visualizzare [Radio System Preference] (Preferenza Sistema Radio) a pagina 3.

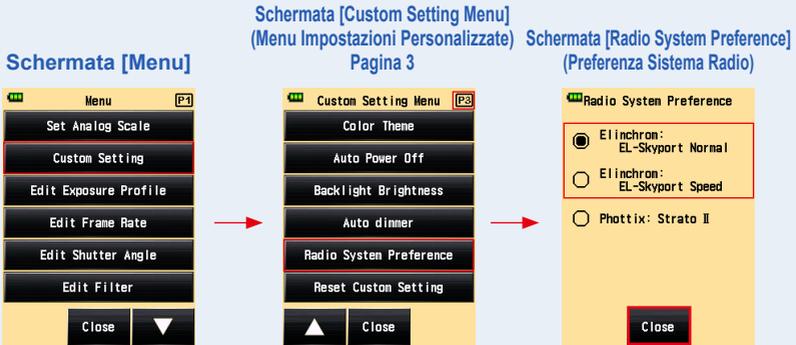
4. Toccare il Pulsante [Radio System Preference] (Preferenza Sistema Radio).

Viene visualizzata la Schermata "Radio System Preference" (Preferenza Sistema Radio).



5. Toccare il sistema da utilizzare.

Toccare il Pulsante radio o un'area intorno il nome dell'oggetto per selezionare la modalità [Elinchrom: EL-Skyport Normal] (Elinchrom: Normale EL-Skyport) o [Elinchrom: EL-Skyport Speed] (Elinchrom: Veloce EL-Skyport).



Pulsante [Close] (Chiudi)

6. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display torna alla Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).

7. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi) sulla Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).

Il display tornerà alla Schermata Menu.

8. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi) sulla Schermata Menu.

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

La modalità EL-Skyport selezionata viene visualizzata sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).



Pulsante [Close] (Chiudi) Pulsante [Close] (Chiudi) Modalità di EL-Skyport



Selezionare modalità “Normal” (Normale) o modalità “Speed” (Veloce) in base all'impostazione del ricevitore EL-Skyport.

Normal

- Modalità Normal di EL-Skyport

Speed

- Modalità Veloce di EL-Skyport

2-3

Impostazione di canale di frequenza/gruppo

Impostare “radio FCH” (Canale di frequenza) e “Group” (Gruppo) utilizzati su EL-Skyport.

Funzionamento

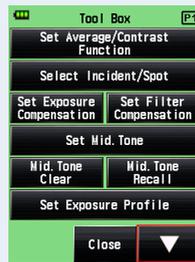
1. Selezionare una “Measuring Mode” (Modalità di Misurazione) qualsiasi sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).
(→ P8 “”, → P17 “”, → P21 “”)
2. Toccare l'icona [Tool Box] (Strumenti) () sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).
Viene visualizzata la Schermata "Tool Box" (Strumenti).
3. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della "Tool Box" (Strumenti) per visualizzare [Radio FCH/Group] (Can. Radio/Gruppo).
4. Toccare il Pulsante [Radio FCH/Group] (Can. Radio/Gruppo).
Viene visualizzata la Schermata "Radio FCH/Group Setting" (Impostazione di Can. Radio/Gruppo).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Tool BOX] (Strumenti)

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 1



Pagina successiva

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 2



* Quando viene selezionata la Multiple (Cumulative) Flash mode (Modalità Flash multipli (cumulativi)), le informazioni visualizzate sono diverse da quelle mostrate sopra.

5. Selezionare "FCH" (Canale di frequenza radio) per l'utilizzo.

Toccare le frecce  / , o fare scorrere il dito sullo schermo per selezionare un canale da 1 a 20.

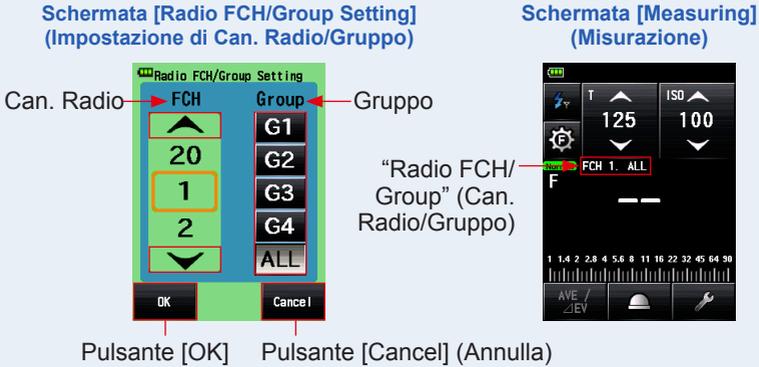
6. Selezionare il Gruppo desiderato.

Selezionare il Gruppo desiderato toccando un Pulsante di [Group] (Gruppo) (G1, G2, G3, G4) o [All] (Tutti)

7. Toccare il Pulsante [OK].

Le impostazioni vengono inserite e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Toccare il Pulsante [Cancel] (Annulla) per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione) senza effettuare modifiche.



RIFERIMENTO

- Il numero di canali può variare a seconda del sistema EL-Skyport utilizzato.
- In un sistema EL-Skyport, l'utente potrà selezionare G1, G2, G3, G4 o "ALL" (Tutti).
- Nella Schermata "Measuring" (Misurazione) della "Tool Box" (Strumenti) viene attivato l'ultimo Gruppo selezionato, sia nella Schermata "Power Control" (Controllo potenza) che in quella "Radio FCH/Group Setting" (Impostazione di Can. Radio/Gruppo).
- È anche possibile selezionare un Gruppo dalla Schermata "Power Control" (Controllo potenza).
- Per operazioni con le dita, consultare il manuale operativo dell'esposimetro.
- Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2-4

Misurazione

La misurazione dell'attivazione radio è disponibile nelle seguenti modalità:

- “Radio Triggering Flash Mode” (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio)
- “Radio Triggering Multi (cumulative) Flash mode” (Modalità flash radio multipli (cumulativi))
- “Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode” (Modalità Analisi della Durata del Flash Radio)

2-4-1

Modalità di analisi della durata del flash radio

L'esposimetro rileva la luminosità del flash dopo aver premuto il Pulsante Misurazione per inviare un segnale radio al ricevitore collegato al flash. È visualizzato il valore F-stop per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti. A seconda del sistema radio utilizzato, l'esposimetro controlla la potenza in uscita delle unità flash e delle lampade pilota accendendole o spegnendole.

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

1. Toccare l'icona [Measuring mode] (Modalità di Misurazione) sulla schermata della “Measuring mode” (Modalità di Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

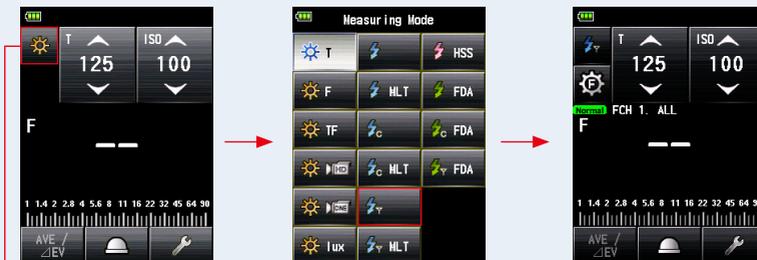
2. Toccare l'icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () sulla schermata della “Measuring mode” (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)

Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare da luce "Incident" (Incidente), lumisfera estesa (☰) /lumisfera retratta (☷), a luce riflessa o viceversa.

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].**5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].****Schermata [Measuring] (Misurazione)**

Valore di impostazione

**NOTA**

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Accertarsi che la modalità EL-Skyport, FCH (canale) e Gruppo siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (➔P3, P6)**Schermata [Measuring] (Misurazione)**

“Radio FCH/Group”
(Can. Radio/Gruppo)

7. Premere il Pulsante Misurazione ⑥.

Il flash si attiverà e il valore misurato (F-stop) sarà visualizzato.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



NOTA

Nei seguenti casi, si prega di seguire la "Cord Flash Mode" (Modalità Flash Via Cavo) ().

- Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
- Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
- Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
- L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.

RIFERIMENTO

Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2) Come utilizzare il controllo potenza flash

1. Toccare l'icona [Power Control] (Controllo potenza) () sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).

Verrà visualizzata la Schermata "Power Control" (Controllo potenza).

Effettuare misurazioni collocando l'esposimetro nell'area del soggetto con il ricevitore della luce (lumisfera retratta) rivolto direttamente verso le fonti di luce principali e di riempimento. Regolare il valore ottenuto per raggiungere la desiderata percentuale di illuminazione. (►Figura 1. di Piii)

2. Selezionare un Pulsante di [Group] (Gruppo) (da G1 a G4) nella Schermata “Power Control” (Controllo potenza).

Viene attivata solo l'unità flash con il ricevitore impostato sul Gruppo selezionato.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Power Control] (Controllo potenza)

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



Pulsante [Group] (Gruppo)

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



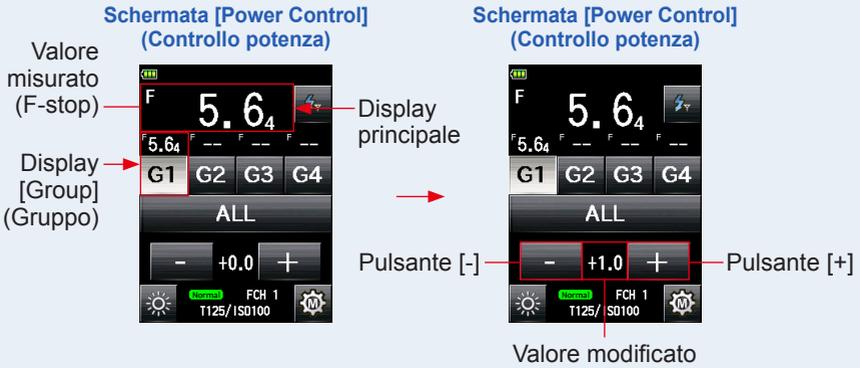
3. Premere il Pulsante Misurazione .

Verrà attivato il flash del Gruppo selezionato e verrà visualizzato il valore ottenuto (F-stop).

Il valore ottenuto verrà visualizzato nel display principale e nel display Group del Gruppo selezionato nella Schermata “Power Control” (Controllo potenza).

4. Toccare il Pulsante [+] o [-].

Toccando il Pulsante [+] o [-], aumenterà o diminuirà la potenza del flash del Gruppo selezionato. Il livello di potenza regolato viene visualizzato sul display del valore modificato.



NOTA

- Sebbene sia possibile impostare fino a +/-9.9, la regolazione deve essere entro i limiti superiore e inferiore della specifica sul livello di potenza dell'unità flash.
- Il valore modificato verrà reimpostato su "0" quando sarà effettuata una nuova misurazione, selezionato un altro Gruppo o attivata/disattivata l'alimentazione.

5. Premere il Pulsante Misurazione 6 nuovamente.

Verificare che la potenza in uscita del flash sia il valore desiderato.

6. Ripetere i passaggi 2 a 5.

Ripetere la procedura per altri Gruppi finché la luminosità di ciascuna unità flash non sarà impostata per ottenere l'effetto desiderato.



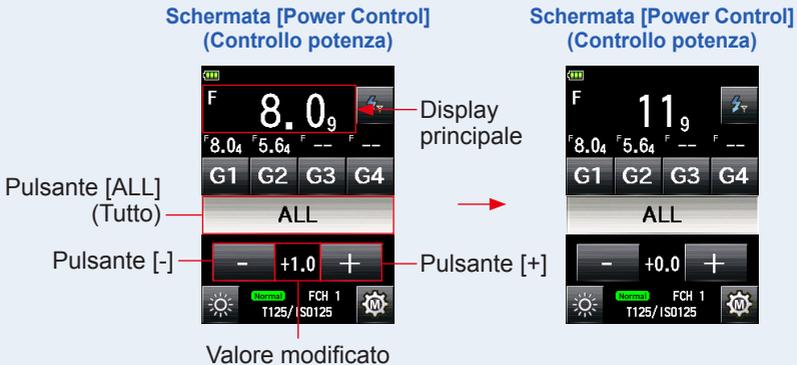
7. Toccare il Pulsante [ALL] (Tutto), poi premere il Pulsante Misurazione 6.

Puntare l'esposimetro (lumisfera) verso la fotocamera dalla posizione del soggetto per effettuare una misurazione.

Verranno attivate tutte le unità flash del Gruppo selezionato e verrà visualizzata l'esposizione totale (F-stop) nel display principale. (► Figura 2. di Piii)

8. Con il Pulsante [ALL] (Tutti) selezionato, toccare il Pulsante [+] o [-]. Premere il Pulsante Misurazione 6 nuovamente.

È possibile regolare il livello di potenza globale mentre si corregge la percentuale di illuminazione di ciascun Gruppo.



RIFERIMENTO

- Per impostare la velocità di otturazione e la sensibilità ISO, premere l'icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione).
- Nella Schermata "Measuring" (Misurazione) della "Tool Box" (Strumenti) viene attivato l'ultimo Gruppo selezionato, sia nella Schermata "Power Control" (Controllo potenza) che in quella "Radio FCH/Group Setting" (Impostazione di Can. Radio/Gruppo).

3) Come utilizzare il controllo lampade pilota

1. Toccare l'icona [Modeling Lamp Power Control] (Controllo lampade pilota) () sulla Schermata "Power Control" (Controllo potenza).

Verrà visualizzata la Schermata "Modeling Lamp Power Control" (Controllo lampade pilota).

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)

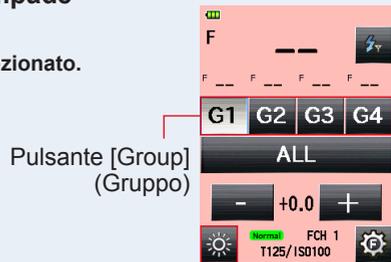


Icona [Modeling Lamp Power Control] (Controllo lampade pilota)

2. Selezionare un Pulsante di Gruppo (da G1 a G4) e toccare l'icona [Modeling Lamp ON/OFF] (Accensione/spegnimento lampade pilota) ().

Si illuminerà la lampada pilota del flash selezionato.

Schermata [Modeling Lamp Power Control] (Controllo lampade pilota)



Pulsante [Group] (Gruppo)

Icona [Modeling Lamp ON/OFF] (Accensione/Spegnimento lampade pilota)

3. Premere il Pulsante Misurazione .

Sarà misurata la lampada pilota del Gruppo selezionato.

Il valore ottenuto verrà visualizzato nel display principale e nel display Group del Gruppo selezionato nella Schermata "Modeling Lamp Power Control" (Controllo lampade pilota).

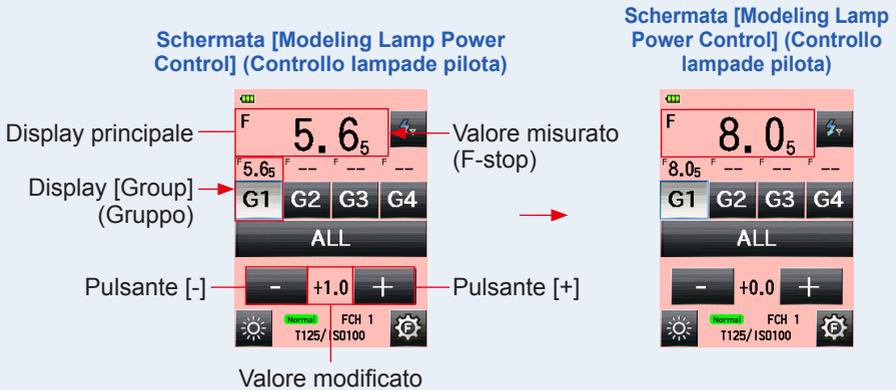
4. Toccare il Pulsante [+] o [-].

Toccando il Pulsante [+] o [-], aumenterà o diminuirà la potenza della lampada pilota del Gruppo selezionato.

Il livello di potenza regolato viene visualizzato sul display del valore modificato.

5. Premere il Pulsante Misurazione nuovamente.

Verificare che la potenza in uscita della lampada pilota sia il valore desiderato.



NOTA

- Sebbene sia possibile impostare fino a +/-9.9, la regolazione deve essere entro i limiti superiore e inferiore della specifica sul livello di potenza della lampada pilota.
- Il valore modificato verrà reimpostato su "0" quando sarà effettuata una nuova misurazione, selezionato un altro Gruppo o attivata/disattivata l'alimentazione.

6. Ripetere i passaggi 2 a 5.

Ripetere la procedura per altri Gruppi finché la lampada pilota di ciascuna unità flash non sarà impostata per ottenere l'effetto desiderato.

7. Toccare il Pulsante [ALL] (Tutto), poi premere il Pulsante Misurazione **6**.

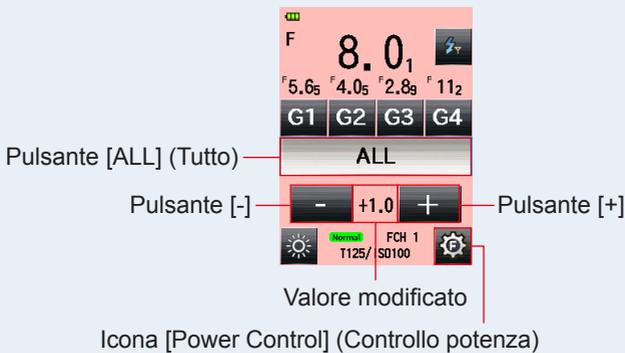
Puntare l'esposimetro (lumisfera) verso la fotocamera dalla posizione del soggetto per effettuare una misurazione.

Verranno attivate tutte le lampade pilota del Gruppo selezionato e verrà visualizzata l'esposizione totale (F-stop) nel display principale. (►Figura 2. di Piii)

8. Con il Pulsante [ALL] (Tutti) selezionato, toccare il Pulsante [+] o [-].

È possibile regolare il livello di potenza globale mentre si corregge la percentuale di illuminazione di ciascun Gruppo.

Schermata [Modeling Lamp Power Control] (Controllo lampade pilota)



RIFERIMENTO

- Per impostare la velocità di otturazione e la sensibilità ISO, premere l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione).
- L'ultimo Gruppo selezionato, nelle Schermate "Power Control" (Controllo potenza), "Modeling Lamp Power Control" (Controllo lampade pilota) e "Radio FCH/Group Setting" (Impostazione di Can. Radio/Gruppo) nella "Tool Box" (Strumenti), sarà attivato nella Schermata "Measuring" (Misurazione).
- Per tornare alla Schermata "Power Control" (Controllo potenza), toccare l'icona [Power Control] (Controllo potenza) ().
- La misurazione della quantità di luce nella Schermata "Modeling Lamp Adjustment" (Regolazione lampade pilota) viene effettuata in modalità Ambient. Potrebbe non essere possibile regolare la quantità di luce delle lampade pilota a seconda dell'unità flash o del ricevitore EL-Skyport utilizzato.

2-4-2 Modalità flash radio multipli (Cumulativi)

Questa Modalità di misurazione viene utilizzata quando la luce generata dal flash non è adeguata per l'impostazione F-stop desiderata. Si possono sommare flash ripetuti finché non viene visualizzato il valore F-stop desiderato. Il valore misurato (F-stop) viene visualizzato a ogni attivazione del flash. Il conto cumulativo è infinito. Fino a 99 volte viene visualizzato nel campo "Status/Title" (Stato/Titolo) ma il conto cumulativo si azzerava per più di 100 volte (0=100, 1=101, 2=102, ecc.).

Nelle Schermate "Power Control" (Controllo potenza) e "Modeling Lamp Control" (Controllo lampade pilota), la misurazione flash multipli (cumulativi) non è disponibile (la sola misurazione effettuata è la singola).

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

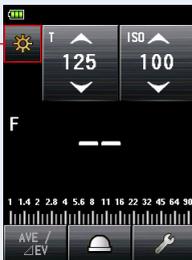
1. Toccare l'Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione) sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

2. Toccare l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) (HLT) sulla schermata della "Measuring mode" (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare da luce [Incident] (Incidente), lumisfera estesa ()/lumisfera retratta (), a luce riflessa o viceversa.

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].

5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Valore di impostazione

NOTA

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Accertarsi che la modalità EL-Skyport, FCH (canale) e Gruppo siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (→P3, P6)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



“Radio FCH/Group”
(Can. Radio/Gruppo)

7. Premere il Pulsante Misurazione 6.

Sarà visualizzato il valore misurato (F-stop). Premere nuovamente il Pulsante “Measuring” (Misurazione) 6 per attivare un flash e ottenere un valore finché non viene visualizzato il valore F-stop desiderato.

Saranno visualizzati il valore misurato accumulato (F-stop) e il conto cumulativo.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Conto cumulativo

Valore misurato
(F-stop)

 **NOTA**

- Nei seguenti casi, si prega di seguire la “Cord Multi (Cum.) Flash Mode” (Modalità Flash Multipli (Cumulativi) Via Cavo) ().
- Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
- Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
- Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
- L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.
- La scala EV non può essere visualizzata in “Radio Triggering Multi (Cum.) Flash mode” (Modalità Flash Radio Multipli (Cumulativi)).

 **RIFERIMENTO**

Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2) Cancellazione Multipla

1. Toccare l'icona "Tool Box" (Strumenti) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Tool Box" (Strumenti).

2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della "Tool Box" (Strumenti) per visualizzare il messaggio [Multi Clear] (Cancellazione Multipla).

Questo Pulsante è attivo solo durante la misurazione.

Se il Pulsante è grigio, la misurazione cumulativa non può essere effettuata e il conto non viene cancellato.

3. Toccare il Pulsante [Multi Clear] (Cancellazione Multipla) della "Tool Box" (Strumenti).

Il valore cumulativo viene cancellato e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Se non si intende cancellare il valore, toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Conto cumulativo

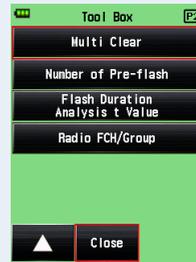
Icona [Tool BOX] (Strumenti)

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 1



Pagina successiva

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 2



Pulsante [Close] (Chiudi)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Conto cumulativo

[Cumulative Count] (Conto Cumulativo)



2-4-3

Modalità analisi della durata del flash radio

L'esposimetro rileva la luminosità del flash dopo aver premuto il Pulsante Misurazione per inviare un segnale radio al ricevitore collegato al flash. Gli F-stop, la durata flash e il grafico a onda ottica sono visualizzati per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti. A seconda dei ricevitori utilizzati, l'esposimetro controlla la potenza in uscita delle unità flash e delle lampade pilota accendendole o spegnendole; tuttavia, la durata flash e il grafico a onda ottica non sono misurati nella Schermata "Modeling Lamp Control" (Controllo lampade pilota), perché si tratta di illuminazione ambiente e non da flash.

La "Flash Duration Analysis" (Analisi della Durata del Flash) viene effettuata nella "Incident Light Measuring Mode" (Modalità di Misurazione a Luce Incidente).

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

1. Toccare l'icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione) sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

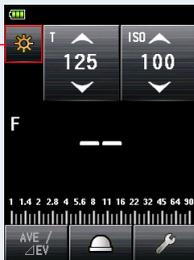
2. Toccare l'icona [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode] (Modalità Analisi della Durata del Flash Radio) () sulla schermata della "Measuring mode" (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Se è impostata la Modalità Luce Riflessa, la "Flash Duration Analysis Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash) non può essere selezionata. Prima di passare alla Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione), impostare il metodo di ricezione della luce in luce incidente e selezionare la "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare alla lumisfera estesa (☰) o lumisfera retratta (☷).

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].

Schermata [Measuring] (Misurazione)

5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].

Valore di impostazione

NOTA

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Impostare il valore t della “Flash Duration Analysis” (Analisi della Durata del Flash). (→ P28)**7. Accertarsi che la modalità EL-Skyport, canale e Gruppo siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (→P3, P6)**

Schermata [Measuring] (Misurazione)



“Radio FCH/Group”
(Can. Radio/Gruppo)

8. Premere il Pulsante Misurazione **6**.

Il flash si attiverà e la durata flash e il valore misurato (F-stop) per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti saranno visualizzati.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Flash Component
(Componente Flash)

Durata del Flash

Valore misurato (F-stop)

NOTA

- La durata del flash e il grafico sono visualizzati nella "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash) ma non possono essere salvati in memoria. Vengono cancellati se la "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione) viene cambiata o se si spegne il dispositivo.
- La misurazione della luce incidente può essere effettuata solo nella "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash).
- Nei seguenti casi, si prega di seguire la "Flash Duration Analysis Cord Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash via Cavo) ().
 - Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
 - Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
 - Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
 - L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.
- Se la durata del flash misurato è più lunga della velocità di otturazione impostata, non sarà possibile misurare gli F-stop correttamente. Appairà l'indicazione gialla "Under" (Al di sotto). In questo caso, diminuire la velocità di otturazione rispetto alla durata del flash e riprovare la misurazione.

Schermata [Measuring] (Misurazione)





RIFERIMENTO

- Quando l'area del valore misurato sul display viene toccata, vengono visualizzati il grafico a onda ottica e il valore misurato. Se si tocca una seconda volta, il display torna alla schermata precedente.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Toccano l'area del valore misurato, la schermata cambia.

Schermata [Flash Duration Analysis Mode Flash Waveform Graph] (Grafico a Onda Ottica del Flash della Modalità di Analisi della Durata del Flash)



* La Schermata "Graph" (Grafico) non può essere utilizzata per la misurazione.

- Misurare le caratteristiche della luce del flash in una camera oscura senza luce ambiente.
- Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2) Come utilizzare il controllo potenza flash

1. Impostare il valore t della “Flash Duration Analysis” (Analisi della Durata del Flash). (➔ P28)
2. Accertarsi che la modalità EL-Skyport, canale e Gruppi siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (➔ P3, P6)
3. Toccare l'icona [Power Control] (Controllo potenza) (⚙️) sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).
Verrà visualizzata la Schermata "Power Control" (Controllo potenza).
4. Selezionare un Pulsante di [Group] (Gruppo) (da G1 a G4) nella Schermata “Power Control” (Controllo potenza).
Viene attivata solo l'unità flash con il ricevitore impostato sul Gruppo selezionato.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



Icona [Power Control] (Controllo potenza) Pulsante [Group] (Gruppo)

5. Premere il Pulsante Misurazione 6.

Verrà attivato il flash del Gruppo selezionato e verrà visualizzato il valore ottenuto (F-stop). Il valore ottenuto (F-stop) verrà visualizzato nel display principale e nel display Group del Gruppo selezionato nella Schermata “Power Control” (Controllo potenza).

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



6. Toccare il Pulsante [+] o [-].

Toccando il Pulsante [+] o [-], aumenterà o diminuirà la potenza del flash del Gruppo selezionato. Il livello di potenza regolato viene visualizzato sul display del valore modificato.

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



NOTA

- Sebbene sia possibile impostare fino a +/-9.9, la regolazione deve essere entro i limiti superiore e inferiore della specifica sul livello di potenza dell'unità flash.
- Il valore modificato verrà reimpostato su "0" quando sarà effettuata una nuova misurazione, selezionato un altro Gruppo o attivata/disattivata l'alimentazione.

7. Premere il Pulsante Misurazione **6** nuovamente.

Verificare che la potenza in uscita del flash sia il valore desiderato.

Schermata [Power Control] (Controllo potenza)



8. Premere l'Icona [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode] (Modalità Analisi della Durata del Flash Radio) ()

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione) e la durata flash e il valore misurato (F-stop) per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti saranno visualizzati.

Schermata [Power Control (After Measurement)] (Controllo potenza (dopo misurazione))



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode Flash Waveform Graph] (Grafico a Onde Ottica del Flash della Modalità Analisi della Durata del Flash Radio)



RIFERIMENTO

- Quando l'area del valore misurato sul display viene toccata, vengono visualizzati il grafico a onda ottica e il valore misurato. Se si tocca una seconda volta, il display torna alla schermata precedente.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Toccando l'area del valore misurato, la schermata cambia.

Schermata [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode Flash Waveform Graph] (Grafico a Onde Ottica del Flash della Modalità Analisi della Durata del Flash Radio)



* La Schermata "Graph" (Grafico) non può essere utilizzata per la misurazione.

- Misurare le caratteristiche della luce del flash in una camera oscura senza luce ambiente.
- Per impostare la velocità di otturazione e la sensibilità ISO, premere l'Icona [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione).
- Nella Schermata "Measuring" (Misurazione) viene attivato l'ultimo Gruppo selezionato, sia nella Schermata "Power Control" (Controllo potenza) che in quella "Radio FCH/Group Setting" (Impostazione di Can. Radio/Gruppo).
- Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

3) Valore t analisi della durata del flash

Il valore t può essere impostato in passi da 0,1 fino a una gamma da 0,1 a 0,9. La durata del flash varia a seconda del valore t impostato.

1. Toccare l'icona "Tool Box" (Strumenti) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Tool Box" (Strumenti).

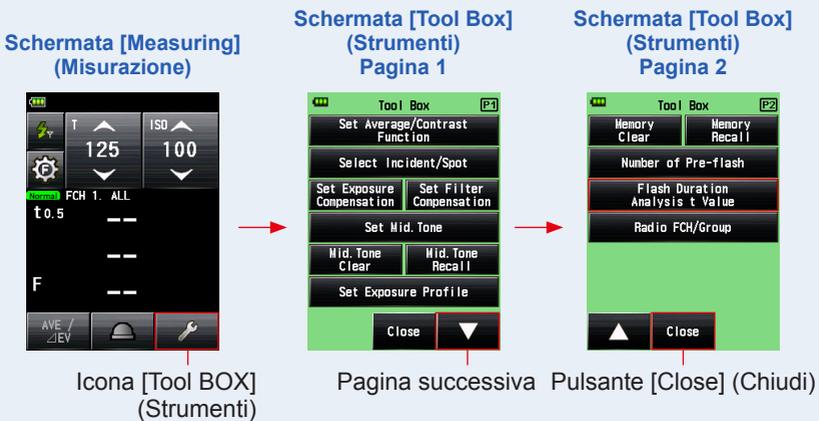
2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della "Tool Box" (Strumenti) per visualizzare il messaggio [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash).

Questo Pulsante è attivo in "Flash Duration Analysis Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash). Se è grigio, controllare la "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

3. Toccare il Pulsante [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash) sulla "Tool Box" (Strumenti).

Viene visualizzata la Schermata "Flash Duration Analysis t Value" (Valore t Analisi della Durata del Flash).

Se non si intende cambiare il numero, toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).



4. Inserire un "Reference" (Riferimento) da 0,1 a 0,9 toccando un valore numerico.

Il valore t può essere impostato in passi da 0,1 fino a una gamma da 0,1 a 0,9.

Il primo "0," è prefissato. Inserire solo la prima cifra decimale. (Per impostare "0,1" inserire "1".)

Schermata [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash)



Viene visualizzato il valore numerico inserito.

Pulsante [OK]

Pulsante [Cancel] (Annulla)

5. Toccare il Pulsante [OK].

Le impostazioni vengono inserite e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Toccare il Pulsante [Cancel] (Annulla) per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione) senza effettuare modifiche.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



RIFERIMENTO

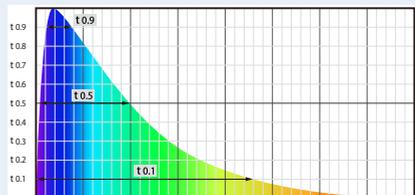
Ci sono due regole da applicare alla durata del flash di riferimento.

$t_{0,5}$ = Durata del flash effettiva

$t_{0,1}$ = Durata del flash totale

Dopo l'attivazione del flash, il momento in cui la massima intensità comincia a scendere della metà è chiamato " $t_{0,5}$ ". Il momento in cui la massima intensità comincia a scendere fino a 1/10 è chiamato " $t_{0,1}$ ".

In genere, " $t_{0,5}$ " è la durata totale del flash.



3. Sistema Phottix Strato II

3-1

Panoramica

Per l'attivazione di un flash per la misurazione è necessario utilizzare un Phottix Indra o Mitros+ impostato per ricezione Strato II o un flash collegato al ricevitore Phottix con protocollo Strato II. Una volta installato il modulo del trasmettitore nel modello L-858D, sarà possibile selezionare canali e gruppi per attivare e misurare i flash via wireless per ottenere il risultato desiderato. Per ulteriori informazioni sull'esposimetro, consultare il manuale operativo di L-858D. Per ulteriori informazioni su Phottix e il protocollo Strato II, visitare il sito di Phottix alla pagina <http://www.phottix.com/>



NOTA

Un'attivazione radio soddisfacente dipende da diversi fattori. Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare L-858D per l'attivazione radio delle unità flash.

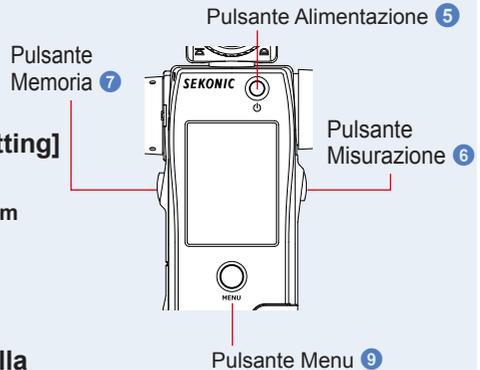
1. È meglio posizionare l'esposimetro in vista del ricevitore radio.
2. Posizionare il ricevitore radio in modo che sia lontano da grossi oggetti metallici, dal cemento o da contenitori di acqua (comprese le persone).
3. Nell'attivare un flash da studio utilizzando i cavi di collegamento compresi nel set di Strato II, assicurarsi di posizionare Strato II entro la linea di visuale, in modo che Strato II si trovi al di sopra del flash stesso o del generatore.
4. Talvolta le condizioni non sono favorevoli alla ricezione radio. Per esempio, una forte interferenza radio locale o la vicinanza a oggetti che bloccino o assorbano il segnale. Spostando la radio, anche di poco, può servire a ristabilire il contatto. Altrimenti, verificare che il ricevitore radio non sia oscurato da oggetti che assorbono o bloccino le onde radio, come il cemento, il metallo o un rilievo nel terreno.
5. Il funzionamento è ottimale quando la distanza fra esposimetro e ricevitore non supera i 30 metri. La distanza operativa del sistema di attivazione radio può variare a seconda dell'orientamento e dell'ubicazione dell'esposimetro e dei ricevitori.

3-2 Impostazione di Phottix Strato II

Nella Schermata "Radio System Preference" (Preferenza Sistema Radio), selezionare "Phottix Strato II".

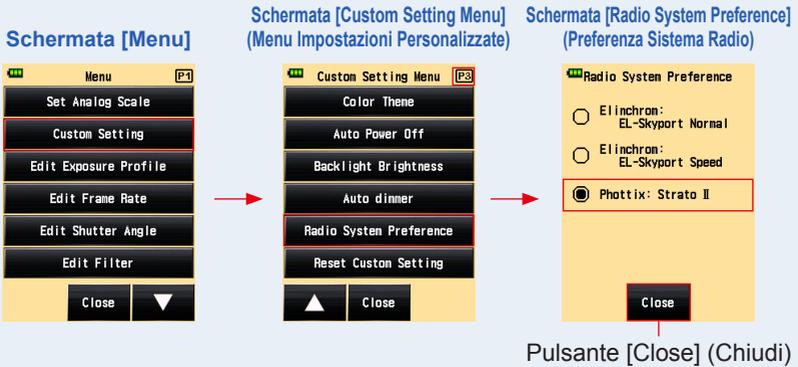
Funzionamento

- 1. Premere il Pulsante Menu ⁹ sull'esposimetro.**
Verrà visualizzata la schermata Menu.
- 2. Toccare il Pulsante [Custom Setting] (Impostazioni personalizzate).**
Viene visualizzata la Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).
- 3. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate) per visualizzare [Radio System Preference] (Preferenza Sistema Radio) a pagina 3.**
- 4. Toccare il Pulsante [Radio System Preference] (Preferenza Sistema Radio).**
Viene visualizzata la Schermata "Radio System Preference" (Preferenza Sistema Radio).



5. Toccare il sistema da utilizzare.

Toccare il Pulsante radio o un'area intorno il nome dell'oggetto per selezionare la modalità [Phottix: Strato II].



6. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display torna alla Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).

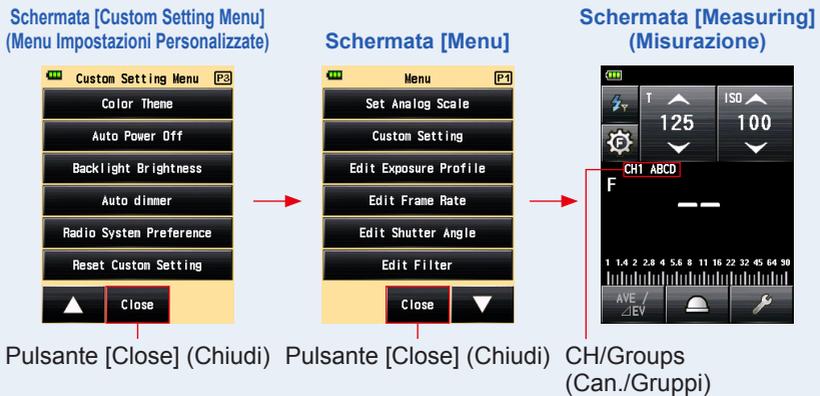
7. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi) sulla Schermata "Custom Setting Menu" (Menu Impostazioni Personalizzate).

Il display tornerà alla Schermata Menu.

8. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi) sulla Schermata Menu.

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Il canale e i gruppi di Strato II sono visualizzati nella Schermata "Measuring" (Misurazione).



3-3

Impostazione di canale radio/gruppo

Impostare CH radio (canale Strato) e Group (Gruppo) utilizzati su Phottix Strato II.

3-3-1

Impostazione nella strumenti

Funzionamento

1. Selezionare una “Measuring Mode” (Modalità di Misurazione) qualsiasi sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).
(→ P37 “”, → P42 “”, → P46 “”)
2. Toccare l'icona [Tool Box] (Strumenti) () sulla Schermata “Measuring” (Misurazione).
Viene visualizzata la Schermata “Tool Box” (Strumenti).
3. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della “Tool Box” (Strumenti) per visualizzare [Strato CH/Group] (Can. Strato/Gruppo).
4. Toccare il Pulsante [Strato CH/Group] (Can. Strato/Gruppo).
Viene visualizzata la Schermata “Strato CH/Group Setting” (Impostazione di Can. Strato/Gruppo).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



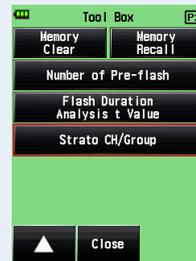
Icona [Tool BOX] (Strumenti)

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 1



Pagina successiva

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 2



* Quando viene selezionata la “Multiple (Cumulative) Flash mode” (Modalità Flash multipli (cumulativi)), le informazioni visualizzate sono diverse da quelle mostrate sopra.

5. Selezionare il "CH" (Can.) (canale Strato II) da utilizzare.

Toccare la freccetta  / , o fare scorrere il dito sullo schermo per selezionare un canale da 1 a 4.

6. Selezionare i Gruppi desiderati.

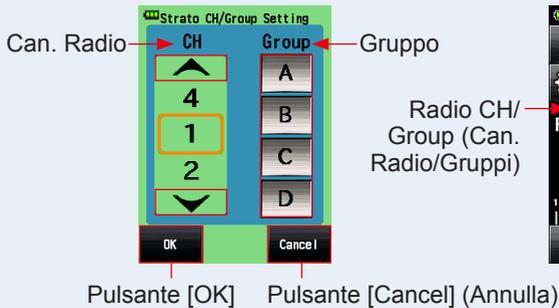
Toccare il Pulsante di [Group] (Gruppo) (A, B, C, D) per selezionare il Gruppo desiderato.

7. Toccare il Pulsante [OK].

Le impostazioni vengono inserite e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Toccare il Pulsante [Cancel] (Annulla) per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione) senza effettuare modifiche.

Schermata [Strato CH/Group Setting]
(Impostazione di Can. Strato/Gruppo)



Schermata [Measuring]
(Misurazione)



3-3-2

Impostazione nella Schermata "Measuring" (Misurazione)

Funzionamento

1. Toccare l'icona [Flash Control] (Controllo flash) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Verrà visualizzata la Schermata "Flash Control" (Controllo flash).

2. Toccare l'icona [CH/ Group Setting] (Impostazione di Can./Gruppo) ().

Viene visualizzata la Schermata "Strato CH/Group Setting" (Impostazione di Can. Strato/Gruppo).

Schermata [Measuring]
(Misurazione)



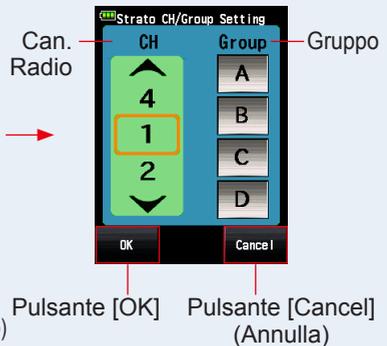
Icona [Flash Control]
(Controllo Flash)

Schermata [Flash Control] (Controllo Flash)



Icona [CH/ Group Setting]
(Impostazione di Can./Gruppo)

Schermata [Strato CH/Group Setting] (Impostazione di Can. Strato/Gruppo)



Pulsante [OK]

Pulsante [Cancel]
(Annulla)

3. Selezionare il "CH" (Can.) (canale Strato II) da utilizzare.

Selezionare un canale da 1 a 4 toccando  / , o utilizzando la barra di scorrimento.

4. Selezionare il Gruppo desiderato.

Selezionare il Gruppo desiderato toccando un Pulsante di [Group] (Gruppo) (G1, G2, G3, G4).

5. Toccare il Pulsante [OK].

Le impostazioni vengono inserite e il display torna alla Schermata "Flash Control" (Controllo flash).

Toccare il Pulsante [Cancel] (Annulla) per tornare alla Schermata "Flash Control" (Controllo flash) senza effettuare modifiche.

6. Toccare l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) ()

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).



RIFERIMENTO

- Nella Schermata "Measuring" (Misurazione) viene attivato l'ultimo Gruppo selezionato, sia nella Schermata "Flash Control" (Controllo flash) che in quella "Strato CH/Group Setting" (Impostazione di Can. Strato/Gruppo).
- Per operazioni con le dita, consultare il manuale operativo dell'esposimetro.
- Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

3-4

Misurazione

La misurazione dell'attivazione radio è disponibile nelle seguenti modalità:

- “Radio Triggering Flash Mode” (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio)
- “Radio Triggering Multi (cumulative) Flash mode” (Modalità flash radio multipli (cumulativi))
- “Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode” (Modalità Analisi della Durata del Flash Radio)

3-4-1

Modalità di analisi della durata del flash radio

L'esposimetro rileva la luminosità del flash dopo aver premuto il Pulsante Misurazione per inviare un segnale radio al ricevitore collegato al flash. È visualizzato il valore F-stop per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti.

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

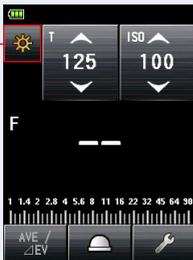
1. Toccare l'Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione) sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

2. Toccare l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () sulla schermata della "Measuring mode" (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare da luce "Incident" (Incidente), lumisfera estesa (☉)/lumisfera retratta (☾), a luce riflessa o viceversa.

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].

5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Valore di impostazione



NOTA

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Accertarsi che la modalità Strato II, il canale e i gruppi siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (➔ P31, P33, P35)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Radio CH/Group (Can. Radio/Gruppi)

7. Premere il Pulsante Misurazione 6.

Il flash si attiverà e il valore misurato (F-stop) sarà visualizzato.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



 **NOTA**

Nei seguenti casi, si prega di seguire la "Cord Flash Mode" (Modalità Flash Via Cavo) ().

- Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
- Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
- Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
- L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.


RIFERIMENTO

Per le frequenze dei canali radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2) Come utilizzare il controllo flash

1. Toccare l'icona [Flash Control] (Controllo flash) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Verrà visualizzata la Schermata "Flash Control" (Controllo flash).

Effettuare misurazioni collocando l'esposimetro nell'area del soggetto con il ricevitore della luce (lumisfera retratta) rivolto direttamente verso le fonti di luce principali e di riempimento. Regolare il valore ottenuto per raggiungere la desiderata percentuale di illuminazione. (➔Figura 1. di Piii)

2. Selezionare un Pulsante di [Group] (Gruppo) (da A a D) nella Schermata "Flash Control" (Controllo flash).

Viene attivata solo l'unità flash con il ricevitore impostato sul Gruppo selezionato.

3. Premere il Pulsante Misurazione ⑥.

Verrà attivato il flash del Gruppo selezionato e verrà visualizzato il valore ottenuto (F-stop).

Il valore ottenuto verrà visualizzato nel display principale e nel display Group del Gruppo selezionato nella Schermata "Flash Control" (Controllo flash).

Schermata [Measuring]
(Misurazione)



Icona [Flash Control]
(Controllo Flash)

Schermata [Flash Control]
(Controllo Flash)



Pulsante [Group] (Gruppo)

Schermata [Flash Control]
(Controllo Flash)



Display [Group] (Gruppo)

Display principale

4. Regolare manualmente la potenza in uscita del flash.

Aumentare o diminuire manualmente la potenza in uscita del flash direttamente da esso per ottenere il valore desiderato.

5. Premere il Pulsante Misurazione ⑥ nuovamente.

Sarà visualizzato il valore misurato (F-stop). Verificare che la potenza in uscita del flash sia il valore desiderato.

6. Ripetere i passaggi 2 a 5.

Ripetere la procedura per altri Gruppi finché la luminosità di ciascuna unità flash non sarà impostata per ottenere l'effetto desiderato.

Schermata [Flash Control]
(Controllo Flash)



Schermata [Flash Control]
(Controllo Flash)



Schermata [Flash Control]
(Controllo Flash)



7. Selezionare un Pulsante di [Group] (Gruppo) (da A a D) e premere il Pulsante Misurazione 6.

Puntare l'esposimetro (lumisfera) verso la fotocamera dalla posizione del soggetto per effettuare una misurazione.

Verranno attivate tutte le unità flash del Gruppo selezionato e verrà visualizzata l'esposizione totale (F-stop) nel display principale. (►Figura 2. di Piii)



RIFERIMENTO

- Per impostare la velocità di otturazione e la sensibilità ISO, premere l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione).
- Nella Schermata "Measuring" (Misurazione) viene attivato l'ultimo Gruppo selezionato, sia nella Schermata "Flash Control" (Controllo flash) che in quella "Strato CH/Group Setting" (Impostazione di Can. Strato/Gruppo).
- Mentre il valore ottenuto del display di Group (Gruppo) visualizza "- -" e sono selezionati più di un gruppo da misurare, il valore ottenuto (F-stop) verrà visualizzato soltanto nel display principale.

3-4-2

Modalità flash radio multipli (Cumulativi)

Questa Modalità di misurazione viene utilizzata quando la luce generata dal flash non è adeguata per l'impostazione F-stop desiderata. Si possono sommare flash ripetuti finché non viene visualizzato il valore F-stop desiderato. Il valore misurato (F-stop) viene visualizzato a ogni attivazione del flash. Il conto cumulativo è infinito. Fino a 99 volte viene visualizzato nel campo "Status/Title" (Stato/Titolo) ma il conto cumulativo si azzerava per più di 100 volte (0=100, 1=101, 2=102, ecc.).

Nelle Schermate "Flash Control" (Controllo flash), la misurazione flash multipli (cumulativi) non è disponibile (la sola misurazione effettuata è la singola).

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

1. Toccare l'Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione) sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

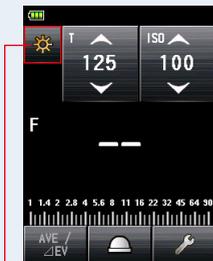
2. Toccare l'Icona [Radio Triggering Flash Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () sulla schermata della "Measuring mode" (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)

Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare da luce [Incident] (Incidente), lumisfera estesa ()/lumisfera retratta (), a luce riflessa o viceversa.

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].

5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Valore di impostazione

NOTA

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Accertarsi che la modalità Strato II, il canale e i gruppi siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso. (→ P31, P33, P35)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Radio CH/Group
(Can. Radio/Gruppi)

7. Premere il Pulsante Misurazione 6.

Sarà visualizzato il valore misurato (F-stop). Premere nuovamente il Pulsante "Measuring" (Misurazione) 6 per attivare un flash e ottenere un valore finché non viene visualizzato il valore F-stop desiderato.

Saranno visualizzati il valore misurato accumulato (F-stop) e il conto cumulativo.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



NOTA

- Nei seguenti casi, si prega di seguire la "Cord Multi (Cum.) Flash Mode" (Modalità Flash Multipli (Cumulativi) Via Cavo) ().
- Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
- Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
- Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
- L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.
- La scala EV non può essere visualizzata in "Radio Triggering Multi (Cum.) Flash mode" (Modalità Flash Radio Multipli (Cumulativi)).

RIFERIMENTO

Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P55)

2) Cancellazione Multipla

1. Toccare l'icona [Tool Box] (Strumenti) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Tool Box" (Strumenti).

2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della "Tool Box" (Strumenti) per visualizzare il Pulsante [Multi Clear] (Cancellazione Multipla).

Questo Pulsante è attivo solo durante la misurazione.

Se il Pulsante è grigio, la misurazione cumulativa non può essere effettuata e il conto non viene cancellato.

3. Toccare il Pulsante [Multi Clear] (Cancellazione Multipla) della "Tool Box" (Strumenti).

Il valore cumulativo viene cancellato e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Se non si intende cancellare il valore, toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Conto cumulativo

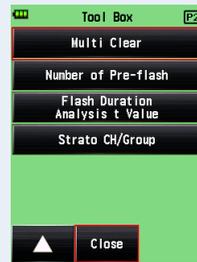
Icona [Tool BOX] (Strumenti)

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 1



Pagina successiva

Schermata [Tool Box] (Strumenti) Pagina 2



Pulsante [Close] (Chiudi)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Conto cumulativo

[Cumulative count] (Conto cumulativo)



3-4-3

Modalità analisi della durata del flash radio

L'esposimetro rileva la luminosità del flash dopo aver premuto il Pulsante Misurazione per inviare un segnale radio al ricevitore collegato al flash. Gli F-stop, la durata flash e il grafico a onda ottica sono visualizzati per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti. La "Flash Duration Analysis" (Analisi della Durata del Flash) viene effettuata nella "Incident Light Measuring Mode" (Modalità di Misurazione a Luce Incidente).

Funzionamento

1) Come utilizzare l'attivazione del flash

1. Toccare l'Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione) sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

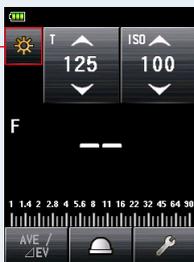
2. Toccare l'Icona [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode]

(Modalità Analisi della Durata del Flash Radio) () sulla schermata della "Measuring mode" (Modalità di Misurazione).

Quando è selezionata, il display va alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Se è impostata la Modalità Luce Riflessa, la "Flash Duration Analysis Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash) non può essere selezionata. Prima di passare alla Schermata "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione), impostare il metodo di ricezione della luce in luce incidente e selezionare la "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash).

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Schermata [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Icona [Measuring Mode] (Modalità di Misurazione)

3. Imposta il metodo di ricezione della luce.

Passare alla lumisfera estesa ()/lumisfera retratta ().

4. Impostare il valore della sensibilità ISO sull'icona [ISO].

5. Impostare la velocità di otturazione sull'icona [T].

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Valore di impostazione

NOTA

Accertarsi che le impostazioni rientrino nelle specifiche della fotocamera e del sistema del flash.

6. Impostare il valore t della [Flash Duration Analysis] (Analisi della Durata del Flash). (⇒ P50)

7. Accertarsi che la modalità Strato II il canale e i gruppi siano impostati ugualmente per l'esposimetro e i ricevitori in uso (⇒ P31, P33, P35)

Schermata [Measuring] (Misurazione)



CH/Zone (Can./Zona)

8. Premere il Pulsante Misurazione 6.

Il flash si attiverà e il valore misurato (F-stop) per la velocità di otturazione e la sensibilità ISO inseriti saranno visualizzati.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



Flash Component
(Componente Flash)

Durata del Flash

Valore misurato (F-stop)

NOTA

- La durata del flash e il grafico sono visualizzati nella "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash) ma non possono essere salvati in memoria. Vengono cancellati se la "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione) viene cambiata o se si spegne il dispositivo.
- La misurazione della luce incidente può essere effettuata solo nella "Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode" (Modalità Analisi della Durata del Flash).
- Nei seguenti casi, si prega di seguire la "Flash Duration Analysis Cord Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash via Cavo) ().
 - Quando si attiva il flash, se la luminosità del flash è inferiore alla luce ambiente, l'esposimetro potrebbe non rilevare la luce.
 - Le lampade fluorescenti ad avvio rapido e le illuminazioni speciali a volte vengono scambiate per flash e misurate per errore.
 - Anche se il flash non è attivo quando c'è un cambio di luce improvviso nel recettore, potrebbe essere effettuata una misurazione.
 - L'onda ottica di un flash fotografico ha una leggera pendenza e c'è la possibilità che l'esposimetro non riesca a riconoscere il flash fotografico.
- Se la durata del flash misurato è più lunga della velocità di otturazione impostata, non sarà possibile misurare gli F-stop correttamente. Appairà l'indicazione gialla "Under" (Al di sotto). In questo caso, diminuire la velocità di otturazione rispetto alla durata del flash e riprovare la misurazione.

Schermata [Measuring] (Misurazione)





RIFERIMENTO

- È possibile misurare la luce del flash nella Schermata "Flash Control" (Controllo flash). Per visualizzare la durata del flash e il grafico, premere l'icona [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode] (Modalità di Analisi della Durata del Flash Radio) () nell'angolo in alto a destra della Schermata "Flash Control" (Controllo flash) per tornare alla Schermata principale "Measuring" (Misurazione).
- Quando l'area del valore misurato sul display viene toccata, vengono visualizzati il grafico a onda ottica e il valore misurato. Se si tocca una seconda volta, il display torna alla schermata precedente.

Schermata [Flash Duration Analysis Radio Triggering Mode Flash Waveform Graph] (Grafico a Onda Ottica del Flash della Modalità Analisi della Durata del Flash Radio)

Schermata [Flash Control] (Controllo Flash)



Schermata [Measuring] (Misurazione)



Toccando l'area del valore misurato, la schermata cambia.



* La Schermata "Graph" (Grafico) non può essere utilizzata per la misurazione.

- Misurare le caratteristiche della luce del flash in una camera oscura senza luce ambiente.
- Per le frequenze radio, consultare "6. Frequenze dei canali radio". (➔ P30)

2) Valore t analisi della durata del flash

Il valore t può essere impostato in passi da 0,1 fino a una gamma da 0,1 a 0,9. La durata del flash varia a seconda del valore t impostato.

1. Toccare l'icona [Tool Box] (Strumenti) () sulla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Viene visualizzata la Schermata "Tool Box" (Strumenti).

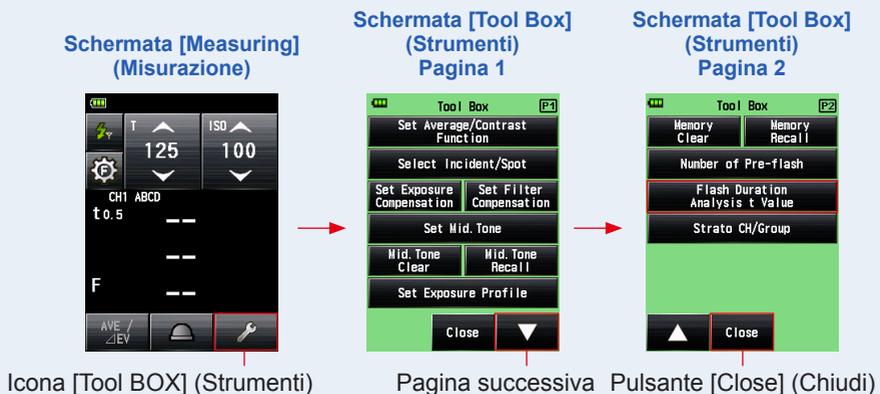
2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () della "Tool Box" (Strumenti) per visualizzare il messaggio [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash).

Questo Pulsante è attivo in "Flash Duration Analysis Mode" (Modalità di Analisi della Durata del Flash). Se non è grigio, controllare la "Measuring Mode" (Modalità di Misurazione).

3. Toccare il Pulsante [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash) sulla "Tool Box" (Strumenti).

Viene visualizzata la Schermata "Flash Duration Analysis t Value" (Valore t Analisi della Durata del Flash).

Se non si intende cambiare il numero, toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).



4. Inserire un "Reference" (Riferimento) da 0,1 a 0,9 toccando un valore numerico.

Il valore t può essere impostato in passi da 0,1 fino a una gamma da 0,1 a 0,9.

Il primo "0," è prefissato. Inserire solo la prima cifra decimale.

(Per impostare "0,1" inserire "1".)

Schermata [Flash Duration Analysis t Value] (Valore t Analisi della Durata del Flash)



Viene visualizzato il valore numerico inserito.

Pulsante [OK] Pulsante [Cancel] (Annulla)

5. Toccare il Pulsante [OK].

Le impostazioni vengono inserite e il display torna alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

Toccare il Pulsante [Cancel] (Annulla) per tornare alla Schermata "Measuring" (Misurazione) senza effettuare modifiche.

Schermata [Measuring] (Misurazione)



RIFERIMENTO

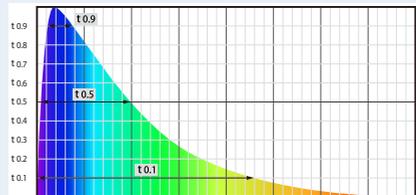
Ci sono due regole da applicare alla durata del flash di riferimento.

$t_{0,5}$ = Durata del flash effettiva

$t_{0,1}$ = Durata del flash totale

Dopo l'attivazione del flash, il momento in cui la massima intensità comincia a scendere della metà è chiamato " $t_{0,5}$ ". Il momento in cui la massima intensità comincia a scendere fino a 1/10 è chiamato " $t_{0,1}$ ".

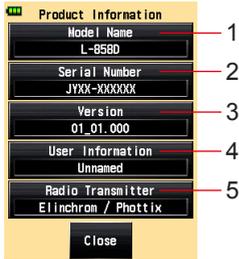
In genere, " $t_{0,5}$ " è la durata totale del flash.



4. Informazioni prodotto

Questa schermata mostra informazioni dettagliate non visualizzate nella Schermata "Measuring" (Misurazione).

Schermata [Product Information] (Informazioni prodotto)



* La schermata visualizza contenuti differenti a seconda dei modelli.

n.	Oggetto	Descrizione
1	Nome modello	Mostra il numero di modello dell'esposimetro.
2	Numero di serie	Mostra il numero di serie dell'esposimetro.
3	Versione	Mostra la versione del firmware.
4	Dati Utente	Mostra i dati inseriti dall'utente, quali proprietà o funzione dell'esposimetro ecc. che sono indicati in "Hardware Setting" (Impostazione hardware).
5	Radiotrasmettitore	Mostra il tipo di sistema radio.

Funzionamento

1. Toccare il Pulsante Menu **9** sull'esposimetro.

Verrà visualizzata la schermata Menu.

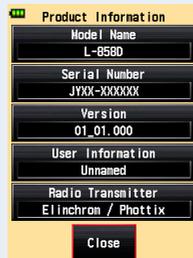
2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () per visualizzare la pagina 2 della Schermata Menu e poi il Pulsante [Product Information] (Informazioni prodotto).

Viene visualizzata la Schermata "Product Information" (Informazioni prodotto).

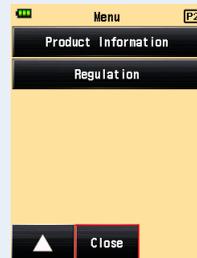
Schermata [Menu] Pagina 2



Schermata [Product Information] (Informazioni prodotto)



Schermata [Menu] Pagina 2



Pulsante [Close] (Chiudi) Pulsante [Close] (Chiudi)

3. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata Menu.

4. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

5. Normativa

La Schermata "Regulation" (Normativa) visualizza i simboli, il numero approvato, i nomi delle normative ecc. con cui l'esposimetro è in ottemperanza.

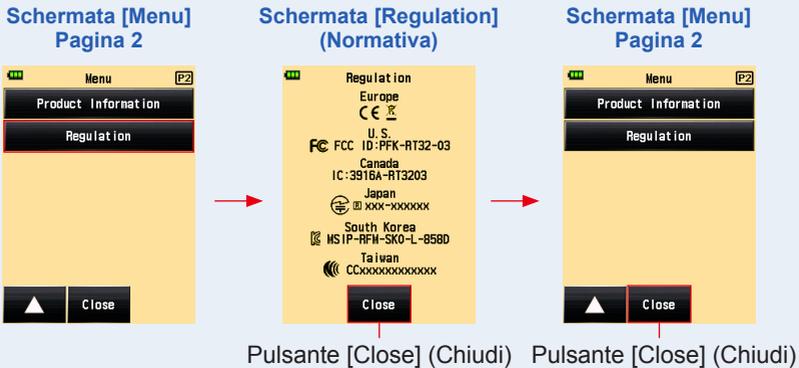
Funzionamento

1. Toccare il Pulsante Menu **9** sull'esposimetro.

Verrà visualizzata la schermata Menu.

2. Toccare l'icona [Next Page] (Pagina successiva) () per visualizzare la pagina 2 della Schermata Menu e poi il Pulsante [Regulation] (Normativa).

Verrà visualizzata la schermata "Regulation" (Normativa).



* I contenuti della Schermata "Regulation" (Normativa) variano in base alla destinazione o se è installato un trasmettitore (venduto separatamente).

3. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata Menu.

4. Toccare il Pulsante [Close] (Chiudi).

Il display tornerà alla Schermata "Measuring" (Misurazione).

6. Frequenze dei canali radio

6-1 Elinchrom EL-Skyport

Frequenze dei canali radio (Can. da 1 a 20)

Canale	Freq./MHz	Canale	Freq./MHz
1	2456	11	2444
2	2458	12	2439
3	2460	13	2434
4	2462	14	2429
5	2469	15	2424
6	2471	16	2419
7	2473	17	2414
8	2475	18	2410
9	2478	19	2407
10	2449	20	2404

Gruppo: da 1 a 4

Modalità EL-Skyport: Elinchrom modalità Normal/Speed (Normale/Veloce)

Gamma di attivazione radio: 30 metri



NOTA

La distanza operativa del sistema di attivazione radio può variare a seconda dell'orientamento e dell'ubicazione dell'esposimetro e dei ricevitori.

6-2 Phottix Strato II

Frequenze dei canali radio (Can. da 1 a 4)

Gruppo: da A a D

Gamma di attivazione radio: 30 metri



NOTA

La distanza operativa del sistema di attivazione radio può variare a seconda dell'orientamento e dell'ubicazione dell'esposimetro e dei ricevitori.

7. Requisiti legali

Questo prodotto rispetta i seguenti requisiti legali.

Destinazione	Standard		Dettagli
Europa	CE 	Wireless	EN300 220-2 V2.4.1 EN301 489-1 V1.9.2 EN301 489-3 V1.6.1 EN300 440-2 V1.4.1 EN62479:2010
	Nord America	FCC (US) 	Wireless
	IC (Canada)	Wireless	RSS-210 Issue9
Giappone	Atto sulla Radio 		Certificazione del tipo di costruzione prescritto nell'Art. 38-24 paragrafo (1) dell'Atto sulla Radio

8. Risoluzione problemi

Se l'esposimetro non funziona correttamente, si prega di consultare le seguenti condizioni e provare le soluzioni consigliate prima di contattare Sekonic. Il mancato funzionamento potrebbe essere causato dall'impostazione mancata o incorretta dell'esposimetro o dalle condizioni delle batterie. Se l'esposimetro non funziona correttamente, si prega di contattare il luogo in cui si è acquistato il dispositivo o Sekonic per l'assistenza e la riparazione.

Condizione	Possibile causa	Cosa fare
Il flash non viene attivato in modalità di Analisi della Durata del Flash Radio.	Il ricevitore radio del flash è compatibile con il trasmettitore dell'esposimetro? Si sta utilizzando una marca o prodotto non compatibile?	Assicurarsi che il trasmettitore installato nell'esposimetro e il ricevitore attualmente utilizzato impieghino lo stesso sistema di onde radio. <ul style="list-style-type: none"> ● Utilizzando un ricevitore con sistema EL-Skyport http://www.elinchrom.com/ ● Utilizzando un ricevitore con sistema Phottix Strato II http://www.phottix.com/
	Il trasmettitore e il ricevitore sono impostati per lo stesso numero di canale?	Impostare lo stesso numero di canale e gruppo sia per il trasmettitore che per il ricevitore.
	<Elinchrom> L'esposimetro e il ricevitore sono entrambi impostati in modalità "Normal" (Normale) o "Speed" (Veloce)?	Verificare che il trasmettitore e il ricevitore siano entrambi impostati nella stessa modalità (la modalità normale o modalità veloce)
	<Phottix> I ricevitori Strato II sono compatibili?	Il sistema Phottix è compatibile solo con il protocollo di Strato II. I flash Indra e Mitros+ sono impostabili per ricevere la trasmissione di Strato II.

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>

JX3697631
giugno 2017