



Guida rapida

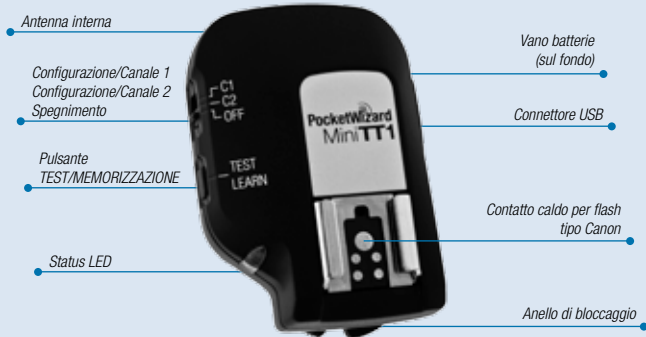
Mini**TT1**[™]/Flex**TT5**[™] per **Canon**

340.00 – 354.00 MHz, US FCC/IC

433.42 – 434.42 MHz, CE

IMPORTANTE: Aggiorni i firmware prima di utilizzare!
www.PocketWizard.com/support/downloads

Leggere questa Guida rapida con attenzione prima di azionare il dispositivo. Visitare www.PocketWizard.com/support per scaricare il Manuale dell'operatore e l'utilità PocketWizard. Le informazioni contenute nel guida rapida è soggetto a modifiche.



PRIMA LEGGIMI:

CONFIGURAZIONE:

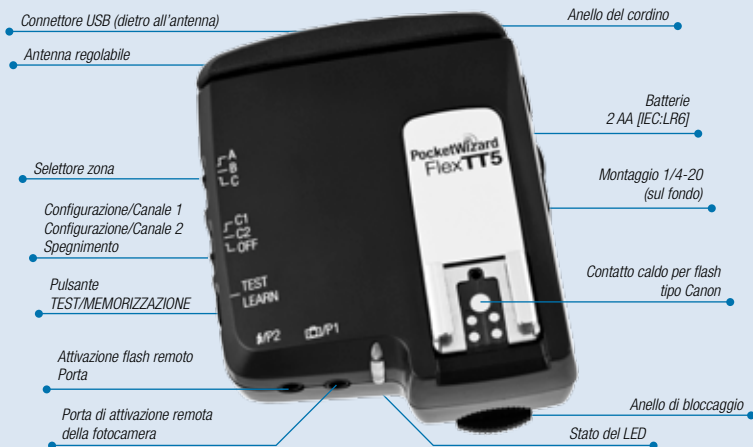
Il nuovo PocketWizard si avvale di un software molto sofisticato denominato ControlTL™, che può essere configurato per adattarsi alle specifiche necessità d'impiego mediante il programma di utilità PocketWizard.

Scaricare il programma di utilità all'indirizzo www.PocketWizard.com/support/downloads.

REGISTRAZIONE:

Il software ControlTL è stato progettato per "durare nel tempo" e sarà aggiornato regolarmente. Registrare il prodotto on-line per ricevere gli ultimi aggiornamenti.

Tutta l'apparecchiatura deve essere SPENTA nel momento in cui ci si connette, per evitare un'innesco indesiderato.



La prima esposizione dopo la connessione e accensione iniziale potrebbe non essere corretta. La prima fotografia è per la calibratura della fotocamera. Fare sempre due prove.

Leggere i manuali del prodotto per il sistema fotocamera/flash. La maggior parte delle funzionalità del sistema Canon e PocketWizard opera in maniera identica.

In tutte le circostanze, è possibile usare un trasmettitore FlexTT5 invece di un MiniTT1.

Verificare che tutti i radiocomandi PocketWizard siano sintonizzati sullo stesso canale PocketWizard. Invece del canale Canon, si utilizza il canale PocketWizard. Vedere la sezione Modalità MEMORIZZAZIONE.

Wireless E-TTL di base: MiniTT1 ➡➡ FlexTT5

Fotocamera senza flash

1. Inserire un trasmettitore MiniTT1 sulla slitta della fotocamera.
2. Inserire uno Speedlite remoto sul ricetrasmittitore FlexTT5. Ripetere l'operazione per ogni Speedlite remoto. Tutti i flash E-TTL remoti saranno trattati come un'unica zona luminosa.
3. Verificare che tutti i radiocomandi PocketWizard si trovino sullo stesso canale e si attivino normalmente.

Questa modalità è paragonabile all'uso di Canon ST-E2 (modalità non-ratio) o il 580EX (I o II, modalità master, flash principale spento, non-ratio) sul contatto caldo della fotocamera.

Wireless E-TTL di base: MiniTT1 ➡➡ FlexTT5

Fotocamera con flash

1. Inserire un trasmettitore MiniTT1 sulla slitta della fotocamera.
2. Inserire uno Speedlite Canon 580EX sul radiocomando MiniTT1.
3. Inserire lo Speedlite remoto sul ricetrasmittitore FlexTT5. Ripetere l'operazione per ogni Speedlite remoto. Tutti i flash E-TTL remoti saranno trattati come un'unica zona luminosa.
4. Verificare che tutte le radio PocketWizard siano sintonizzate sullo stesso canale e si attivino normalmente.

Wireless E-TTL ratio: MiniTT1 ➡➡ FlexTT5

Fotocamera con flash

1. Inserire un trasmettitore MiniTT1 sulla slitta della fotocamera.
2. Inserire uno Speedlite Canon 580EX sulla radio MiniTT1. Impostare lo Speedlite su MASTER = ACCESO. Abilitare i gruppi/le zone slave (A,B,C) secondo quanto riportato nelle istruzioni per il flash. È possibile utilizzare anche il trasmettitore Canon Speedlite ST-E2.
3. Impostare la radio remota FlexTT5 secondo il gruppo/la zona slave (A,B,C) con controllo del rapporto di illuminazione, utilizzando l'interruttore di zona FlexTT5.
4. Inserire uno Speedlite remoto sul ricetrasmittitore FlexTT5. Impostare lo Speedlite in modalità E-TTL regolare (non SLAVE o MASTER). Ripetere per ogni Speedlite remoto. Tutti i flash E-TTL remoti sullo stesso gruppo/zona slave FlexTT5 saranno trattati come una zona di luce.
5. Regolare i rapporti utilizzando i comandi flash Speedlite MASTER.
6. Verificare che tutti i radiocomandi PocketWizard si trovino sullo stesso canale e si attivano normalmente.

IMPORTANTE: nei flash Canon impostati su SLAVE = ON e connessi ai radiocomandi FlexTT5 la modalità slave viene spenta automaticamente e tuttavia continueranno a funzionare correttamente come slave. Impostare il gruppo/zona slave Canon mediante l'interruttore di zona remoto FlexTT5. Invece del canale Canon, si utilizza il canale PocketWizard.

Di norma, impostazioni quali ISO, apertura, compensazione esposizione flash (FEC), ecc., controllano l'esposizione tramite il sistema PocketWizard ControlTL.

Flash manuale

“Wireless manual” tramite E-TTL: MiniTT1 ↔ FlexTT5

Flash “Wireless manual” remoto utilizzando 580EX II

L'impostazione dell'uscita flash di ogni slave o il sistema “wireless manual” di Canon, consente di impostare dal flash MASTER un flash remoto sul livello di attivazione manuale desiderato. È necessario utilizzare un trasmettitore 580EX II MiniTT1 o FlexTT5. Il 580EX originale o i flash precedenti non possono eseguire questa funzione tramite i radiocomandi ControlTL. “Wireless Manual” utilizza comandi simili alla modalità di controllo del rapporto di illuminazione. Leggere le istruzioni per il flash per accedere alla modalità “Wireless Manual”. Seguire i passi della sezione relativa al controllo del rapporto di illuminazione per impostare il supporto di questa modalità nel radiocomando ControlTL.

MiniTT1 ➡➡ Plus II, MultiMAX, Integrated o FlexTT5 connessi al flash manuale

Flash remoto con o senza flash E-TTL sulla fotocamera

1. Inserire un trasmettitore MiniTT1 sulla slitta della fotocamera.
2. Se lo si desidera, inserire uno Speedlite Canon E-TTL sulla radio MiniTT1.
3. Verificare che tutti i radiocomandi PocketWizard si trovino sullo stesso canale e si attivano normalmente.

Nota: i flash manuali remoti non rientrano nel calcolo dell'esposizione E-TTL.

Servirsi dell'utilità PocketWizard per attivare HyperSync™ ed esplorare a velocità superiore dell'otturatore X-sync. Per ulteriori informazioni visitare **www.PocketWizard.com**.

Modalità MEMORIZZAZIONE

I canali possono essere programmati dall'utilità PocketWizard (consigliata) o da qualsiasi trasmettitore PocketWizard:

IMPORTANTE: in fase di programmazione/memorizzazione, frapporre una distanza di almeno 60 cm tra i radiocomandi.

1. Accendere il radiocomando MiniTT1 o FlexTT5 e selezionare il canale da memorizzare: C.1 o C.2.
2. Premere senza rilasciare il tasto TEST per diversi secondi finché il LED lampeggia **ambra**, quindi rilasciare il tasto.
3. Velocemente premere senza rilasciare il tasto TEST sul radiocomando trasmettente (MiniTT1, FlexTT5, Plus II o MultiMAX). Quando il LED lampeggia verde il canale è stato memorizzato. I flash connessi possono attivarsi durante la fase di MEMORIZZAZIONE.

1 intermittenza verde = memorizzato canale Standard basso (da 1 a 16, inclusi da Più 1 a 4)

2 intermittenze verdi = memorizzato canale Standard alto (MultiMAX 17 fino a 32)

3 intermittenze verdi = memorizzato canale ControlTL

Per sistemi E-TTL remoti, è necessario innanzitutto programmare il radio MiniTT1 in modo che possa essere utilizzato come trasmettitore primario. Questo radiocomando sarà quindi utilizzato per programmare tutte le unità FlexTT5.

All'attivazione, i radiocomandi MiniTT1 e FlexTT5 inviano entrambi i segnali di attivazione: ControlTL e Standard. Per operare in modalità E-TTL remota, è necessario memorizzare il canale ControlTL. Se sono presenti solo 1 o 2 intermittenze **verdi** e si desidera la modalità E-TTL, è necessario ripetere la procedura di memorizzazione utilizzando il radiocomando MiniTT1 o FlexTT5. ControlTL è stato memorizzato solo se sono visibili 3 intermittenze **verdi**.

Per memorizzare tutti i canali radio Standard, utilizzare un trasmettitore Standard come radiocomando programmatore per tutti i radiocomandi, incluso il MiniTT1 da utilizzare come trasmettitore primario.

Spegnere i radiocomandi remoti che hanno già completato la procedura di memorizzazione o di programmazione canali, per evitarne il lampeggiamento involontario.

Modalità auto-relè

Un radiocomando FlexTT5 innestato nel contatto caldo della fotocamera e connesso a P1 mediante il cavo del motore, è in grado di ricevere un segnale radio di attivazione, attivare il motore della fotocamera che a sua volta attiva il flash remoto. Il canale utilizzato per la trasmissione del relè corrisponde ad un canale in più di quello memorizzato, salvo che non sia stato impostato con il programma di utilità PocketWizard.

Esempio: se il canale memorizzato sul radiocomando FlexTT5 è Standard 3, allora la trasmissione del relè avviene sul canale Standard 4. Tenendo il radiocomando in mano, premere TEST per avviare la sequenza del relè.

Stato del LED

Operazione normale “in attesa di attivazione” = intermittenza breve ogni 2 secondi.

Breve intermittenza segnala il livello di batteria:

Verde Batteria integra

Ambra Attenzione – batteria in via di esaurimento

Rosso Batteria quasi esaurita – sostituire immediatamente

Un LED **rosso** fisso insieme a TEST segnala una trasmissione normale.

(Per memorizzare tenere premuto per 10 secondi - vedere modalità MEMORIZZAZIONE)

Una breve intermittenza **rosso** insieme al trigger segnala una ricezione normale.

Un'intermittenza **rosso** rapida quando non si sta attivando la fotocamera o il tasto non è semi-premuto segnala una condizione d'errore. Spegnere l'unità, controllare tutte le connessioni e riaccendere.

Altre funzioni

REIMPOSTAZIONE

REIMPOSTAZIONE A: per reimpostare i canali memorizzati sugli ultimi canali impostati nell'utilità, all'accensione tenere premuto TEST. Il LED lampeggia due volte **verde** per indicare l'avvenuta reimpostazione. Rilasciare TEST. Le funzioni avanzate impostate tramite l'utilità sono memorizzate.

REIMPOSTAZIONE B: per reimpostare tutte le funzioni e i canali avanzati sulle IMPOSTAZIONI DI FABBRICA, all'accensione tenere premuto TEST per non meno di 10 secondi. Quando il LED lampeggia **verde** per 4 volte, rilasciare.

B: Caratteristiche predefinite avanzate

C.1 = Canale ControlTL 1, Canale Standard 1

C.2 = Canale ControlTL 2, Canale Standard 2

Offset HyperSync = -170 millisecondi

Modalità di disattivazione della sincronizzazione ad alta velocità (FP Flash Sync) = non attivato

Sincronizzazione ad alta velocità (FP Flash Sync) comincia a = 1/400

Modalità di sospensione Flash TTL remoto = disattivato

Modalità di attivazione di base = disattivata

Modello fotocamera = Automatica

Modalità master Force TTL = attivato

B: Caratteristiche predefinite avanzate (continuato)

Solo FlexTT5:

Uso di ControlTTL come Canale Rx = attivato

Modalità tempo di inattività del flash = disattivato

Modalità solo trasmettente = disattivata

Modalità disattivazione contatto caldo inferiore = non attivato

Tutte le impostazioni possono essere configurate utilizzando il programma di utilità PocketWizard disponibile su www.PocketWizard.com

Specifiche

Ritardo attivazione = 0 secondi - "fast as a wire"
se utilizzato con fotocamere compatibili con Canon,
~900 millesecodi in modalità di attivazione di base

Batterie: MiniTT1 = CR2450 o CR2354 (centinaia di ore)

FlexTT5 = 2 x AA (IEC:LR6) (60 ore)

FPS massimo: fino a 12 (in funzione della fotocamera, l'uso di E-TTL riduce l'FPS)

E-TTL e E-TTL II (solo DSLR, non per pellicola TTL)

Temperature di esercizio: superiore a -15 C (5 F) e inferiore a 50 C (120 F)

Temperature di stoccaggio (senza batteria): superiore -30 C (-22 F) e inferiore 85 C (185 F)

Frequenze

IMPORTANTE: Le radiofrequenze FCC degli Stati Uniti e del Canada NON sono compatibili con le radiofrequenze EC o del Giappone e viceversa. Per ulteriori informazioni sulle frequenze, visitare www.PocketWizard.com/wheretobuy/frequency.

Garanzia

Il presente dispositivo PocketWizard è coperto da una garanzia limitata del produttore della durata di due anni. Per informazioni sulla garanzia e per registrare il prodotto, recarsi all'indirizzo **www.PocketWizard.com/support** oppure contattare il proprio distributore PocketWizard di zona. Le informazioni per contattare il distributore sono disponibili sul sito PocketWizard.com. Per ricevere una copia della garanzia limitata del produttore di due anni concernente il presente prodotto PocketWizard, inviare un'e-mail all'indirizzo **warranty@lpadesign.com** oppure scrivere a LPA Design, Inc., 21 Gregory Drive, South Burlington, VT 05403, United States of America, Attn: Warranty.

Questo MiniTT1/FlexTT5 è **compatibile** con i seguenti prodotti **Canon**:

Fotocamere DSLR:

1D Mark IV, 1Ds Mark III, 1D Mark III, 1D Mark II N, 1Ds Mark II, 1D Mark II, 7D, 5D Mark II*, 5D, 50D, 40D, 30D, 20D, Rebel T1i/500D, Rebel XS/1000D, Rebel XSi/450D, Rebel XTi/400D, Rebel XT/350D

Unità flash:

580EX II*, 580EX*, 430EX II, 430EX*, 270EX, 550EX*, 420EX*, 220EX*

Altri flash possono lavorare *nel modo di base di innesco, senza E-TTL.

*Visita **www.PocketWizard.com**

© 2011 LPA Design, Inc. Tutti i diritti riservati. Le funzioni e le specifiche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso.

PocketWizard, ControlTL, MiniTT1, FlexTT5, HyperSync, Plus II e MultiMAX sono marchi commerciali o marchi registrati di LPA Design, Inc.

Tutti gli altri marchi commerciali contenuti in questo opuscolo sono proprietà dei rispettivi titolari.

Per ulteriori informazioni su questo prodotto, incluse le funzionalità e le specifiche qui riportate, nonché i manuali dell'utente, visitare

www.PocketWizard.com.

Brevetti negli Stati Uniti: 5,359,375; 7,437,063; 7,702,228 e brevetti in corso di concessione negli Stati Uniti e altrove