

## **AC3** ZoneController con Control**TL**<sup>®</sup> per **Nikon**

- **AGGIORNAMENTO DEL FIRMWARE:** Verificare che TUTTE le radio PocketWizard ControlTL<sup>®</sup> siano aggiornate con la versione più recente del firmware per assicurare la funzionalità dell'AC3. Per ottenere la versione più recente del firmware recarsi all'indirizzo:

**[PocketWizard.com/support/downloads](http://PocketWizard.com/support/downloads)**

- **Leggere la Guida rapida con attenzione prima di azionare il dispositivo.**
- **Visitare [wiki.PocketWizard.com](http://wiki.PocketWizard.com) per ottenere informazioni complete sul funzionamento.**



# AC3 ZoneController



## PRIMA LEGGIMI:

- Tutta l'apparecchiatura deve essere spenta durante il collegamento.
- La prima fotografia è per la calibrazione e l'esposizione potrebbe non essere corretta. Eseguire sempre almeno due prove.
- Sintonizzare tutte le radio sullo stesso canale.
- Funziona senza batterie: l'AC3 viene alimentato dalla radio ad esso collegata.

## Selettori di potenza

Impostano la potenza in uscita del flash.

## Selettori di modalità

**0 = OFF:** i flash non si attiveranno. Impostare le zone inutilizzate su 0.

**M = modalità manuale:** i flash compatibili con ControlTL utilizzeranno i valori di potenza in uscita impostati manualmente mediante il Selettore di potenza dell'AC3. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Modalità manuale.

**A = modalità automatica:** i flash compatibili con ControlTL utilizzeranno la correzione dell'esposizione flash (FEC) impostata sul Selettore di potenza dell'AC3. I Nikon Speedlight eseguiranno fotografie con i-TTL. L'uso di flash da studio compatibili, azionerà il PowerTracking (per ulteriori informazioni, vedere la sezione PowerTracking nelle Guide rapide per AC9 AlienBees Adapter, PowerST4 o PowerMC2).

## Pulsante di rilascio

Premere per rimuovere l'AC3 dal trasmettitore.

## LED di stato

Il LED di stato **verde** lampeggia occasionalmente per segnalare il funzionamento normale del dispositivo.



# Modalità d'uso del AC3 ZoneController:

## AC3 ZoneController con Speedlight remoti

1. Inserire l'AC3 sul MiniTT1 o FlexTT5 della fotocamera. Accendere il trasmettitore e poi la fotocamera.
2. Installare gli Speedlight remoti sulle radio FlexTT5. Accendere il flash e poi il FlexTT5.

- a. Impostare tutti gli Speedlight sulle radio FlexTT5 remote sulla Modalità i-TTL normale. Con Speedlight remoti, **non** utilizzare la modalità manuale o REMOTE / MASTER. L'AC3 utilizzerà i comandi i-TTL per controllare manualmente i livelli di potenza quando il selettore di modalità dell'AC3 è su M (manuale).



- b. Utilizzare il Commutatore zone del FlexTT5 per assegnare allo Speedlight la Zona A, B o C.



3. Sull'AC3, impostare i selettori di modalità su M (manuale) o A (automatica) per le zone in uso. Regolare la potenza in uscita del flash con i Selettori di potenza:
  - + = Numeri neri su sfondo bianco aumentano la potenza del flash secondo i livelli mostrati.
  - = Numeri bianchi su sfondo nero diminuiscono la potenza del flash secondo i livelli mostrati.
4. Scattare foto regolarmente.

AC3 ZoneController potenzia le funzionalità del ControlTL delle radio MiniTT1 e FlexTT5 consentendo di regolare manualmente la potenza in uscita del flash dalla fotocamera oppure mediante i-TTL.

**Modalità manuale dell'AC3:** il Selettore di potenza imposta l'uscita di potenza dello Speedlight remoto secondo i livelli riportati nella tabella a destra. ➡

**Modalità automatica dell'AC3:** il Selettore di potenza imposta la relativa correzione dell'esposizione flash (FEC) sull'esposizione i-TTL associata alla zona.

Le modalità manuale e automatica possono essere usate contemporaneamente. Il calcolo delle zone manuali non rientrerà nell'esposizione i-TTL. Le zone impostate su 0 (OFF) non si attiveranno.

**NOTA SU FEC:** in modalità automatica, la correzione dell'esposizione flash (FEC) può essere impostata in più di una sede e i valori sono usati insieme, combinando tutti i valori positivi e negativi assunti dalla FEC.

La FEC può essere impostata:

- per ogni zona indipendentemente usando il Selettore di potenza dell'AC3 impostato su A (automatica)
- su ogni Speedlight remoto
- utilizzando il comando FEC della fotocamera.  
L'impostazione della FEC sarà la stessa per tutte le zone dell'AC3 impostate su A (automatica).

\* Il Selettore di potenza ha 6 livelli di regolazione. Per ottenere l'impostazione di potenza più bassa su Nikon Speedlight, come 1/128, è necessario ridurre la FEC.

### Impostazioni di potenza manuali

Selettore di potenza dell'AC3 =	Uscita di potenza manuale di Nikon Speedlight =
3	1/1
2.7	1/2 + 0.7
2.3	1/2 + 0.3
2	1/2
1.7	1/4 + 0.7
1.3	1/4 + 0.3
1	1/4
0.7	1/8 + 0.7
0.3	1/8 + 0.3
0	1/8
0.3	1/16 + 0.7
0.7	1/16 + 0.3
1	1/16
1.3	1/32 + 0.7
1.7	1/32 + 0.3
2	1/32
2.3	1/64 + 0.7
2.7	1/64 + 0.3
3	1/64 *

Se la somma delle regolazioni della FEC è superiore o inferiore alla capacità del flash, allora il flash opererà in funzione della uscita massima o minima generata dallo stesso.

**NOTA:** per far sì che le modifiche apportate alle impostazioni dell'AC3 vengano trasmesse alle radio ControlTL® remote, verificare che la fotocamera sia attiva, tenendo il tasto dell'otturatore semi-premuto.

---

## Compatibilità e specifiche

AC3 ZoneController opera con le seguenti combinazioni di radio quando utilizzato con un MiniTT1 o un FlexTT5 per fotocamera (necessario):

### Radio ControlTL

- Radio FlexTT5 con Nikon Speedlight che utilizza i-TTL
- Radio FlexTT5 con AC9 AlienBees Adapter e flash AlienBees, White Lightning o Zeus
- Radio PowerST4 con flash Elinchrom RX
- Radio PowerMC2 con flash Einstein™ E640

**Nota:** il calcolo della potenza dei flash Elinchrom, Einstein™ e AlienBees non rientra nell'esposizione i-TTL. Per ottenere la potenza manuale generata dall'Adattatore AC9 AlienBees, da PowerST4 o da PowerMC2 e ulteriori informazioni, consultare le rispettive guide rapide.

### Radio standard / incorporate

- AC3 ZoneController controlla solo l'attivazione e disattivazione delle zone per i Ricevitori a canale standard PocketWizard con Quad Triggering come MultiMAX o flash con radio PocketWizard incorporate.

### Temperatura

Temperatura d'esercizio: superiore a -15° C (5° F) e inferiore a 50° C (120° F)

Temperatura di stoccaggio: superiore a -30° C (-22° F) e inferiore a 85° C (185° F)

## **L'Utilità PocketWizard è necessaria per eseguire le seguenti operazioni:**

- Condivisione di Speedlight con altri fotografi (commutazione canali)
- Impostazione della modalità PowerTracking per flash da studio (con AC9, PowerST4, PowerMC2)
- Controllo delle lampade pilota per flash da studio (con AC9, PowerST4, PowerMC2)



**Scaricare l'utilità all'indirizzo [PocketWizard.com/support/downloads](http://PocketWizard.com/support/downloads) e visitare [wiki.PocketWizard.com](http://wiki.PocketWizard.com) per ottenere ulteriori informazioni.**

## Garanzia

Il presente dispositivo PocketWizard è coperto da una garanzia limitata del produttore di un anno. Per informazioni sulla garanzia e per registrare il prodotto, recarsi all'indirizzo **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 un anno concernente il presente prodotto PocketWizard, inviare un'e-mail all'indirizzo **warranty@lpadesign.com** oppure scrivere a LPA Design, 21 Gregory Drive, Suite #140, South Burlington, VT 05403, United States of America, Attn: Warranty.

Le informazioni riportate nella presente Guida rapida sono soggette a modifica. Per ottenere la documentazione operativa, le funzionalità, le specifiche e le informazioni sulla compatibilità correnti, visitare **wiki.PocketWizard.com**.

© 2011 LPA Design. Tutti i diritti riservati. Le funzioni e le specifiche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso. PocketWizard, ControlTL, MiniTT1, FlexTT5, PowerST4, AC3, AC9, HyperSync, Plus II e MultiMAX sono marchi commerciali o depositati di LPA Design. Tutti gli altri marchi contenuti in questo opuscolo sono di proprietà dei rispettivi titolari.