

## Istruzioni per l'uso

### Repellente per animali solare ad ultrasuoni

N. d'ordine 2342733

#### Usò previsto

Questo prodotto è un repellente per animali a ultrasuoni con sensore di movimento. È alimentato a batteria ed è dotato di un pannello solare integrato per la ricarica. Questo repellente per animali utilizza quattro frequenze a ultrasuoni, allarmi acustici e luci stroboscopiche per allontanare gli animali.



#### Protezione d'ingresso

Il prodotto è adatto per l'uso in ambienti esterni. Offre un grado di protezione d'ingresso IP65 e garantisce una protezione contro l'infiltrazione di polvere e spruzzi d'acqua a bassa pressione da qualunque direzione.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto indicato potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può comportare altri pericoli. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

#### Contenuto della confezione

- Prodotto
- 3 sezioni per il picchetto
- 4 viti
- Cacciavite a croce
- Cavo micro USB
- Istruzioni per l'uso



#### Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

#### Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.

#### Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

#### a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
  - è visibilmente danneggiato,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
  - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.

- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.

- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.

- **Le persone che soffrono di epilessia fotosensibile possono essere soggette a crisi epilettiche o a perdita di conoscenza se esposte a certi tipi di luci lampeggianti o a particolari schemi di luci.**

- **Non utilizzare il prodotto vicino alle persone, in particolare ai bambini! L'orecchio umano può percepire una parte delle onde a ultrasuoni generate dal prodotto. L'esposizione prolungata può causare danni all'udito.**

- **Non utilizzare il prodotto in un'area dove sono presenti animali domestici, come ad esempio conigli, porcellini d'india, criceti, cani, ecc., poiché potrebbe causare loro diversi disturbi.**

#### b) Luce LED

- Attenzione, luce LED:
  - Non dirigere gli occhi verso la luce LED.
  - Non guardare il raggio direttamente o mediante strumenti ottici.

#### c) Batteria ricaricabile

- Non caricare batterie non ricaricabili.
- Si raccomanda di rispettare la polarità quando si inserisce la batteria ricaricabile.
- Le batterie (ricaricabili) devono essere rimosse dal dispositivo se non vengono utilizzate per un lungo periodo di tempo, al fine di evitare danni dovuti ad eventuali perdite. Le batterie (ricaricabili) con perdite o danneggiate possono causare ustioni da acido a contatto con la pelle; si raccomanda pertanto di utilizzare guanti protettivi adatti per maneggiare le batterie (ricaricabili) corrotte.

- Tenere le batterie (ricaricabili) fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare batterie (ricaricabili) incustodite, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoino.

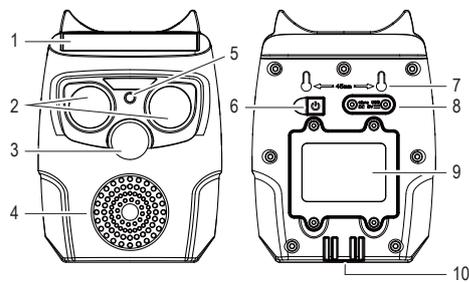
#### d) Installazione

- Durante l'inserimento dei picchetti nel terreno o l'installazione a parete, assicurarsi che non vi siano cavi, fili o tubi sotto alla superficie.
- La perforazione involontaria dei cavi elettrici può generare il rischio di scosse elettriche!

#### Manutenzione e pulizia

- Tenere sempre puliti i pannelli solari, per garantire la massima efficienza di carica.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.
- Se necessario, utilizzare un panno inumidito con acqua.

#### Elementi di comando



- 1 Pannello solare
- 2 Luci LED
- 3 Sensore PIR
- 4 Emittitore di ultrasuoni
- 5 Indicatore di carica
- 6 Pulsante di accensione
- 7 Fori di montaggio a parete
- 8 Porta di carica
- 9 Vano batterie
- 10 Foro di montaggio del picchetto

#### Rimozione/sostituzione delle batterie

Rimuovere le batterie se il dispositivo non viene utilizzato per un certo periodo, o se devono essere sostituite.

Utilizzare batterie Ni-MH da 1,2 V. Le normali batterie AA non devono essere ricaricate.

1. Utilizzare il cacciavite fornito in dotazione per rimuovere le viti del vano batterie.
2. Rimuovere/sostituire le batterie rispettando la polarità indicata all'interno del vano batterie.
3. Riposizionare il coperchio, facendo attenzione a non stringere eccessivamente le viti o a danneggiare la guarnizione in gomma.

#### Carica USB

Il prodotto non si attiverà automaticamente quando viene caricato con il cavo micro USB.

1. Rimuovere con attenzione il coperchio della porta di carica (8).
2. Inserire un'estremità del cavo fornito in dotazione nella porta e collegare l'altra estremità ad una sorgente di alimentazione adatta. L'indicatore di carica (5) si accenderà di rosso durante la carica e diventerà blu una volta completata la carica.
3. Al termine della carica, riposizionare il coperchio.

Per evitare infiltrazioni d'acqua, assicurarsi che il coperchio di tenuta sigilli completamente la porta di carica.

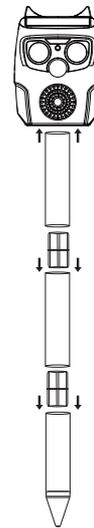
#### Installazione

Rimuovere la pellicola protettiva che copre il pannello solare.

- Scegliere una posizione in cui il pannello solare è maggiormente esposto alla luce del sole. Se la luce solare non è sufficiente, caricare la batteria utilizzando il cavo micro USB.
- Se si utilizza il picchetto, inserirlo in un terreno morbido. Non applicare una forza eccessiva.
- Il prodotto deve rimanere circa 20 - 25 cm sopra il livello del terreno.

#### Montaggio a parete

1. Contrassegnare due punti in orizzontale distanti 45 mm l'uno dall'altro.
2. Inserire due tasselli (utilizzare le viti fornite in dotazione se possibile). Lasciare sporgere leggermente la testa.
3. Appendere il prodotto ai fori di montaggio.



#### Sensore PIR

Non coprire il sensore! Il sensore genererà un segnale quando un animale si trova entro il raggio di rilevamento del prodotto. Il segnale rimarrà attivo fino a 10 secondi dopo che l'animale se ne sarà andato. Per ulteriori informazioni sull'angolo e la distanza di rilevamento, vedere la sezione "Dati tecnici".

#### Funzionamento

Caricare completamente la batteria prima del primo utilizzo o se il prodotto è rimasto inutilizzato per un certo periodo. Lasciando spento il prodotto, caricarlo alla luce del sole (12 ore), oppure utilizzare il cavo di carica micro USB (3 ore).

1. Premere e tenere premuto il pulsante di accensione (6) fino all'attivazione del prodotto. Il prodotto eseguirà dapprima un auto test e, successivamente, sarà pronto all'uso.
2. Quando il sensore si attiva, vengono generati quattro allarmi in sequenza:
  - Onde a ultrasuoni: 15 kHz + luce bianca (bassa/lampeggiante), 90 decibel per 6 secondi.
  - Onde a ultrasuoni: 30 kHz + luce bianca (media/lampeggiante), 90 decibel per 3 secondi.
  - Onde a ultrasuoni: 50 kHz + luce bianca (alternata medio-alta lampeggiante), 90 decibel per 6 secondi.
  - Frequenza: Allarme acustico + luce bianca (alta/lampeggiante), 120 decibel per 6 secondi.
3. Per spegnere il prodotto: premere e tenere premuto il pulsante di accensione per circa 1 secondo.

#### Smaltimento

##### a) Prodotto



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

Rimuovere eventuali batterie (ricaricabili) inserite e smaltirle separatamente dal prodotto.

##### b) Batterie (ricaricabili)



Gli utenti finali sono tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a riconsegnare tutte le batterie (ricaricabili) usate. È vietato smaltirle assieme ai rifiuti domestici.

Le batterie (ricaricabili) contaminate sono contrassegnate con questo simbolo, per indicare che è assolutamente vietato smaltirle con i rifiuti domestici. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo (nome indicato sulle batterie (ricaricabili), ad esempio sotto l'icona del cassettono a sinistra).

Le batterie (ricaricabili) usate possono essere restituite presso punti di raccolta locali, punti vendita della Società o presso un qualsiasi altro negozio di batterie (ricaricabili).

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

#### Dati tecnici

Tensione/	Porta micro USB:	5 V/CC, 1A,
Corrente di ingresso	Pannello solare:	5,5 V, 90 mA, polisilicio
3 batterie ricaricabili	Ni-MH AA da 1,2 V,	700 mAh
Frequenze a ultrasuoni	15 - 50 kHz	
Pressione acustica	90 - 120 dB	
Grado di protezione d'ingresso	IP67	
Sensori PIR	Sensori: 1,	angolo di rilevamento: 120°,
		distanza di rilevamento: max. 10 m
Allarmi	4 frequenze a ultrasuoni,	allarme acustico,
		luci stroboscopiche
Condizioni di esercizio	da -20 a +45 °C	
Condizioni di conservazione	da -20 a +70 °C	
Dimensioni (L x A x P)	119 x 65 x 517 mm	
Peso	380 g	