Camtraptions PIR v4 Manuale [IT] *(extract)*

Accensione e Spegnimento del Sensore

Il Sensore PIR Camtraptions v4 è stato progettato per la **massima affidabilità nelle installazioni sul campo a lungo termine**. Il suo sistema di gestione dell'alimentazione garantisce che il sensore si ripristini automaticamente da eventuali interruzioni momentanee di corrente.

Accensione Automatica

Il sensore **si accende automaticamente** non appena viene collegata l'alimentazione.

Questo comportamento è intenzionale e fornisce un'importante protezione per l'affidabilità. Se l'alimentazione viene **momentaneamente interrotta**—ad esempio, per una breve perdita di contatto con la batteria o una vibrazione sul campo—il sensore si riavvierà automaticamente e riprende il funzionamento senza richiedere l'intervento dell'utente. Questo garantisce che la configurazione continui a funzionare anche dopo urti o disconnessioni.

Controllo Manuale dell'Alimentazione

Una volta collegata l’alimentazione, il sensore può essere **acceso o spento manualmente** utilizzando il **pulsante di accensione** sul tastierino posteriore:

- Per **accendere**: Toccare il pulsante di accensione e lo schermo si attiverà.
- Per **spegnere**: Tenere premuto nuovamente il pulsante di accensione per circa **due secondi** fino allo spegnimento dello schermo.

Note sul Comportamento dell’Alimentazione

- Poiché il sensore si accende automaticamente quando viene inserita una batteria, potrebbe **accendersi durante il trasporto** se sottoposto a scossoni o vibrazioni. Questo è un comportamento normale e previsto.
- Quando viene utilizzato in configurazioni alimentate da una **batteria centrale** (ad esempio, un alimentatore DC condiviso che alimenta più dispositivi), il sensore si **riaccenderà automaticamente** quando la fonte di alimentazione centrale viene ricollegata o sostituita.
- Nei **sistemi ad energia solare**, questa funzione garantisce che il sensore riprenda automaticamente il funzionamento una volta che la ricarica solare ripristina l’alimentazione dopo una perdita di corrente notturna o dovuta a giornate nuvolose.

Questo design garantisce la **massima affidabilità possibile** nelle installazioni di fototrappole non presidiate, assicurando che il sensore torni sempre in funzionamento attivo quando l’alimentazione viene ripristinata.

Exported from docs.camtraptions.com.