



# Camtraptions PIR v4 Manual

## [ES]

### *(extract)*

## Encendido y Apagado del Sensor

El Sensor PIR v4 de Camtraptions ha sido diseñado para ofrecer la máxima fiabilidad en despliegues de campo a largo plazo. Su sistema de gestión de energía garantiza que el sensor se recupere automáticamente de cualquier interrupción momentánea de alimentación.

### **Encendido Automático**

El sensor se enciende automáticamente en cuanto se conecta la alimentación. Este comportamiento es intencionado y proporciona una importante salvaguarda de fiabilidad. Si la alimentación se interrumpe momentáneamente —por ejemplo, por una breve pérdida de contacto con la batería o una vibración en el campo— el sensor se reiniciará automáticamente y reanudará su funcionamiento sin necesidad de intervención del usuario.

Esto asegura que su instalación continúe funcionando incluso después de golpes o desconexiones.

### **Control Manual de Encendido**

Una vez conectada la alimentación, el sensor se puede encender o apagar manualmente usando el botón de encendido del teclado trasero:

- **Para encender:** Pulse el botón de encendido y la pantalla se activará.
- **Para apagar:** Mantenga pulsado el botón de encendido durante aproximadamente dos segundos hasta que la pantalla se apague.

## Notas sobre el Comportamiento de la Alimentación

- Dado que el sensor se enciende automáticamente al insertar una batería, puede encenderse durante el transporte si es sacudido o vibrado. Este es un comportamiento normal y esperado.
- Cuando se utiliza en instalaciones alimentadas desde una batería central (por ejemplo, una fuente de alimentación DC compartida que alimenta varios dispositivos), el sensor se encenderá automáticamente cuando se reconecte o reemplace la fuente de alimentación central.
- En sistemas de alimentación solar, esta función garantiza que el sensor reanude automáticamente su funcionamiento una vez que la carga solar restaure la energía después de una pérdida de alimentación nocturna o por días nublados.

Este diseño garantiza la máxima fiabilidad posible en instalaciones de fototrampeo desatendidas, asegurando que el sensor siempre vuelva a su funcionamiento activo cuando se restaure la alimentación.

---

*Exported from [docs.camtraptions.com](https://docs.camtraptions.com).*