

Sensor de movimiento

Modelo PS-434A

1. INTRODUCCION

El Sensor de movimiento está diseñado para detectar movimientos alrededor de su hogar.

En este paquete usted encontrará un sensor de movimiento (batería incluida), un gancho para el sensor y tornillos.

2 tornillos 3 x 18
(incluido)

Gancho para
el sensor

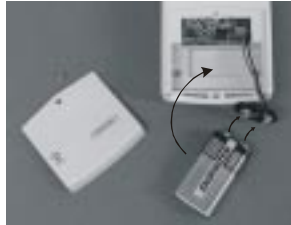
Sensor de movimiento
(Batería incluida)

Favor de seguir las siguientes instrucciones para instalar el sensor de movimiento.

2. PROGRAMACION DEL SENSOR DE MOVIMIENTO

1. ENCENDIDO

Inserte una batería de alcalina de 9V en el sensor de movimiento. Para que el sensor pueda operar propiamente, es necesario esperar aproximadamente 45 segundos para que el sensor se active (warm-up time).



Inserte una batería de alcalina de 9V en el sensor

2. PROGRAMAR EL SENSOR DE MOVIMIENTO AL PANEL DE CONTROL DE SEGURIDAD (SC-001)

- Teclee el MPIN en uso (Master Identification Number) en el panel de control de seguridad (SC-001)
- Presione el botón [B]
- Presione el número que identifique la zona a la cual usted desea instalar el sensor de movimiento [1, 2, 3, 4]. Recomendamos que usted programe el sensor de movimiento a la zona 2. La luz indicando esa zona destellará por 8 segundos.
- Presione [*] cuando la luz está destellando
- Con la luz destellando, presione el botón de aprendizaje (Learn Button) que se encuentra dentro del compartimiento de la batería (diagrama 1) del sensor de movimiento. Este procedimiento activará el sensor de movimiento. Usted oír un pitido largo si el sensor de movimiento está programado a su panel de control. La luz de zona dejará de destellar y el sensor remoto se comunicará a esa zona.

3. PROGRAMAR EL SENSOR DE MOVIMIENTO AL ALARMA DE AUDIO (AA-433)

- Con únicamente la luz "ON" encendida en la alarma de audio, mantenga presionado el botón localizado en la parte de debajo de la alarma de audio.
- Mientras mantiene presionado el botón, presione el botón de aprendizaje (Learn Button) que se encuentra dentro del compartimiento de la batería (diagrama 1) del sensor de movimiento. Este procedimiento activará el sensor de movimiento.
- Si la conexión es exitosa, la alarma de audio dejará de pitar y empezará a emitir un tono continuo hasta que el botón negro de aprendizaje ha sido soltado.

4. PROGRAMAR EL SENSOR DE MOVIMIENTO AL MARCADOR DE EMERGENCIA (AD-433S, AD-1010, ED-1010)

- Presione la teclas [L], [5], cuando la pantalla del marcador esté indicando la hora. Luego la pantalla indicará "L5 Id code".
- Dentro de 5 segundos, presione el botón de aprendizaje (Learn Button) que se encuentra dentro del compartimiento de la batería (diagrama 1) del sensor de movimiento. Este procedimiento activará el sensor de movimiento. La pantalla volverá a indicar la hora cuando el sensor de movimiento ha sido programado.

Si el sensor detecta algún movimiento, el marcador de emergencia se activará y empezará llamar los números de teléfono programados. (Refiérase a las Instrucciones del Usuario AD-433S, AD-1010, ED-1010)

5. SENSOR SENSITIVITY

La sensibilidad del sensor de movimiento es ajustable. Ajuste la sensibilidad fijando el conector en "High" o "Low". Si la sensibilidad es fijada en "Low", se requiere más movimientos para activar el sensor. Se recomienda fijar la sensibilidad en "Low" y realizar una prueba "Walk Test" (leído abajo a la sección 3 - "Walk Test"). Si la prueba resulta satisfactoria entonces la sensibilidad no requiere ser ajustado. Si la prueba "Walk Test" demuestra que la sensibilidad es baja entonces es necesario fijar la sensibilidad a "High". Favor de realizar una prueba "walk test" después de cambiar la sensibilidad.

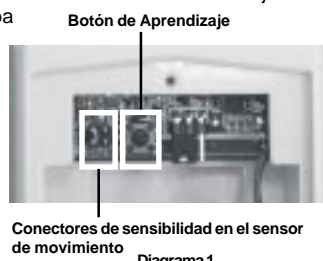


Diagrama 1

Nota: Alto=1, Bajo=2, Pre-programado is 1

3. INSTALACION EL SENSOR DE MOVIMIENTO

1. MONTADO

Es necesario usar el gancho para montar el sensor. Dependiendo de la utilidad que le desea dar a su sensor, se recomienda montar el sensor a un altura de 5 a 6 pies. Después de seleccionar el lugar deseado, asegure el gancho a la pared con los tornillos proporcionados en el paquete (ver diagrama 2). Una vez montado el gancho, deslice la parte posterior del sensor en el gancho (ver diagrama 3). El ángulo es ajustable. Favor de referirse a la sección 3 "Walk Test" para determinar el ángulo de montaje óptimo.



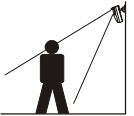
Diagrama 2



Diagrama 3

2. PRUEBA "WALK TEST"

Después de montar el sensor es importante realizar una prueba (walk test) para determinar si el sensor está detectando los objetos que usted quiere detectar.

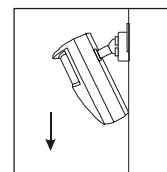


Ajuste el ángulo del sensor para controlar la distancia que el sensor puede "ver". Para reducir el rango de detección, simplemente mueva el sensor hacia abajo. Para incrementar el rango de detección, mueva el sensor hacia arriba incrementando el ángulo por unos 12 grados. Este proceso incrementará al máximo el rango de detección. Sin embargo, esto no es deseable si planea instalar el sensor afuera de su residencia ya que el sensor de activará falsamente con cualquier movimiento que detecte a la distancia. Desarme el panel de control o marcador antes probar el sensor de movimiento, de otra manera usted puede causar una alarma falsa (favor de referirse a las instrucciones del usuario para el receptor).

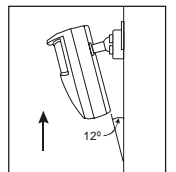
Camine en el área que el sensor de movimiento está cubriendo. Si sus movimientos son detectados, la luz roja en la unidad se encenderá. Si la luz roja no se enciende, entonces ajuste el ángulo del gancho del sensor. Realice la prueba nuevamente después de 30 segundos. Repita este proceso hasta que su sensor detecte sus movimientos. No debe de haber ningún movimiento en el área que usted desea monitorear durante 30 segundos.

Realice una prueba "walk test" en el área no deseado para asegurar que el sensor no detectará movimientos es esa área.

Consejo: El sensor no debe de estar directamente en frente a la luz del sol y/o instalado cerca de aparatos que emita calor o frío la cual pueda activar falsamente el sensor (ejemplo: unidades de aire acondicionado, salidas de aire caliente, ventiladores, hornos, calentadores, etc.)



Para reducir el rango de detección, simplemente mueva el sensor hacia abajo.



Para incrementar el rango de detección, mueva el sensor hacia arriba incrementando el ángulo por unos 12 grados.

4. FCC

Este aparato está en conformidad con la Sección 15 del Reglamento de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este aparato puede no causar interferencia dañina, y (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puede causar operaciones no deseadas.

ADVERTENCIA:

Cambios o modificaciones a este aparato que no han sido expresamente aprobados por la entidad responsable de la conformidad puede invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA:

Este equipo ha sido examinado y se encontró que esta en conformidad con los límites de un aparato digital Clase B, de acuerdo con la Sección 15 del Reglamento de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias dañinas dentro de una residencia. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de frecuencia de radio. Si no se instala ni se usa de acuerdo a las instrucciones, el equipo puede causar interferencias dañinas a la comunicación de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirán interferencias en ciertas instalaciones. Si este equipo causa interferencias dañinas a la recepción de radio o televisión, la cual puede ser determinada encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario trate de corregir las interferencias por medio de una o más de las siguientes formas:

- Traslade la antena receptor
- Aumente la distancia entre el receptor y el equipo.
- Conecte el equipo en una salida eléctrica que no sea la misma a la que el receptor este conectado.
- Consulte con su concesionario o a un técnico experto en equipo de radio y televisión.

5. GARANTIA

Si dentro de un año desde la fecha de compra original este producto se vuelve defectuoso (excluyendo batería) debido a labor o materiales defectuosos, el equipo será reparado o reemplazado sin costo alguno. Se requiere prueba de compra y autorización de devolución.

6. SERVICIO A LA CLIENTELA

Si desea comprar productos Skylink o tiene dificultad en operar este producto, favor de:

1. Visitar nuestra página FAQ en el www.skylinkhome.com, o
2. Enviar un correo electrónico a esta dirección support@skylinkhome.com (se le responderá en 24 horas) o
3. Llamar al 1-800-304-1187 de lunes a viernes de 9 AM a 5 PM EST.
Fax: +800-286-1320 (para clientes en USA & Canada únicamente)



SERVICIO A LA CLIENTELA

17 Sheard Avenue, Brampton, Onta

Email: support@skylinkhome.com

(Respuesta en 24-hrs.)

<http://www.skylinkhome.com>

P/N. 101A319

US Patent. 6243000B1

©2004 SKYLINK GROUP