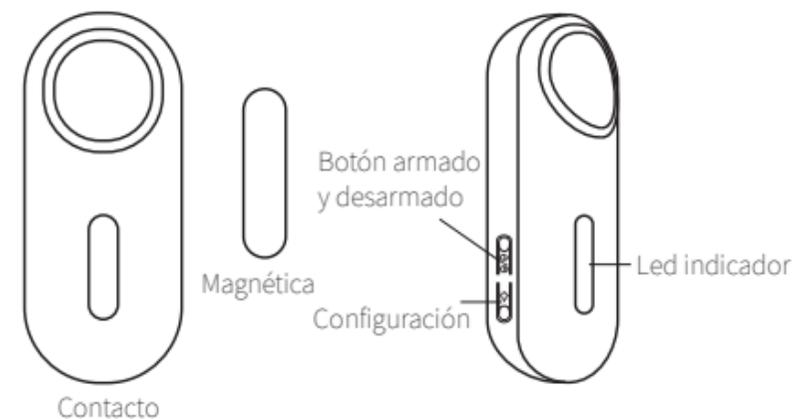


# Manual usuario KR-D2

## Introducción

KR-D2 es un sensor de apertura puertas puede funcionar de manera independiente como una central de alarma. Detectará y avisará de manera inmediata cuando la puerta o la ventana se abra. También permite añadir otros detectores como mandos a distancia u otros detectores adicionales. Al activarse la alarma KR-D2 emitirá un sonido de alarma directamente para evitar el intruso acceda desde la ventana o puerta. El detector se activará al separar la parte magnética del detector de la parte principal. Pueden añadirse otros accesorios como sensores de movimiento, incendio, puertas,...

## Apariencia



## Funcionamiento

Pulsa el botón configuración unos segundos para encender o apagar el detector. Una vez esté encendido el indicador se apaga tras iniciar en unos segundos. Desde la parte superior a la inferior y gradualmente la luz se apagará. Al apagarse el detector todas las luces dejarán de brillar. Pulsa el botón de configuración unos breves segundos para cambiar entre el tono de alarma o melodía. Dispones dos diferentes tonos a elegir. Pulsa el icono del candado ligeramente para cambiar el estado del timbre de armado

Los diferentes modos son: cuando arma los 4 leds parpadean una vez y la central emite 1 pitido. Cuando arma los 4 leds parpadean dos veces y la central emite 2 pitidos.

### Utilizar sensor de puerta por separado

Al separar el contacto del sensor magnético el led se iluminará 1 segundo enviando un aviso de alarma de manera inalámbrica

### Utilizar sensor de puerta como una central alarma

Pulsa el icono del candado la central entrará en modo programación.

*Nota: En modo programación los 4 leds de la puerta permanecerán encendidos.*

Desde arriba a abajo el primer indicador quiere decir esta escuchando la primera zona, el segundo indicador la segunda zona y así hasta la cuarta zona.

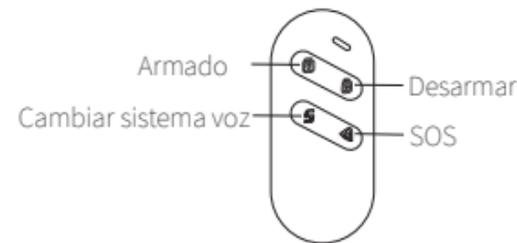
En modo programación pulsa el icono candado de manera corta para cambiar la zona. Pulsa el botón configuración o espera 20 segundos sin realizar ninguna operación para salir de la configuración.

Para añadir un mando remoto los cuatro indicadores de la central permanecerán encendidos. Pulsa un botón del mando y todos los indicadores responderán iluminando dos veces y emitiendo dos pitidos. Si parpadea un vez quiere decir ya ha sido añadido este mando antes. Tres pitidos quiere decir la memoria está completa y no puede añadirse el mando.

Para añadir detectores, el detector de puertas solo tiene un led que parpadeará 2 veces al ser reconocido. Un parpadeo indica ya ha sido añadido previamente.

*Nota: El sensor de puerta permita hasta 10 detectores y 20 mandos remotos*

## Mando remoto



### Manejo mando remoto

Borrar mandos remotos: Desde modo programación de mandos realiza una pulsación larga del botón candado y la central iluminará y parpadeará 5 veces indicando se han borrado todos los detectores en esta zona.

Pulsa el botón candado y configuración durante un periodo largo para modificar el modo entre modo normal e independiente. Al cambiar a modo normal los 4 indicadores parpadearán 3 veces

Para cambiar a modo independiente las 2 luces superiores parpadearán 3 veces.

**1. Zona normal defensa:** 4 Zonas normales

**2. Zona independiente:** 1.2 Zona normal. 3 Zona timbre. 4 Zona Emergencia.

Zonal normal: Al activarse un detector en esta zona hará activar la alarma

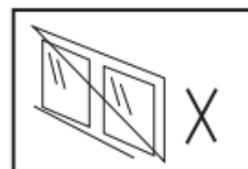
Zona timbre: Independientemente del modo esté la alarma, al activarse este sensor un sonido de timbre bienvenida sonará al activarse un sensor en esta zona.

Zona emergencia: Independientemente del modo armado o desarmado al activarse un sensor en ella alarma de esta zona hará activarse la alarma.

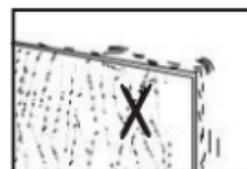
## Instalación

### Guía instalación

Evita las siguientes situaciones para instalar la alarma correctamente.



No instales en lugares donde puede caerse o romper fácilmente



No instalar en lugares inestables

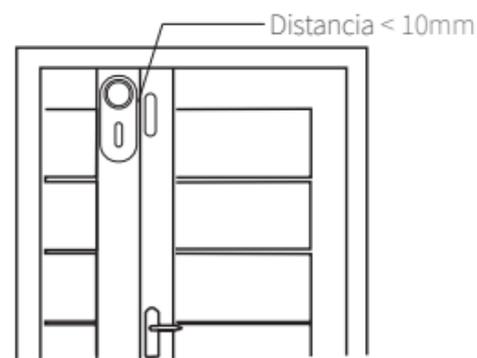


No instales demasiado cerca del detector

### Proceso de instalación

Una vez has decidido donde instalar los detectores necesitas limpiar la superficie donde se fijará con el adhesivo.

Al instalar el detector de apertura comprueba la parte magnética queda próxima a la electrónica al cerrar la puerta

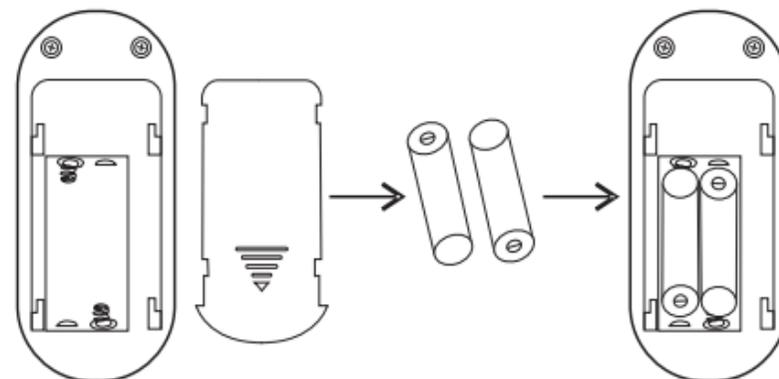


## Mantenimiento

### Cambiar baterías

Cuando un nivel bajo de batería pueda afectar al funcionamiento dejando de funcionar debes cambiar las baterías. Para cambiar las baterías sigue las siguientes instrucciones:

1. Pulsa sobre detector e puerta para abrir la cubierta de las baterías
2. Quita las baterías antiguas
3. Inserta las nuevas baterías 2 unidades AAA 1,5V. Comprueba la posición positiva y negativa.
4. Comprueba el sensor enciende y su funcionamiento es normal
5. Vuelve a instalarlo en la misma posición original



## Valores de fábrica

Retira las baterías. Vuelve a insertarlas y enciende el producto manteniendo pulsado el botón del candado  . La luz led se iluminará 10 veces emitiendo un sonido bip-bip, indicando ha vuelto a los valores iniciales de fábrica

### Datos técnicos

Modelo: KR-D2

Voltaje : 3.0 Voltios