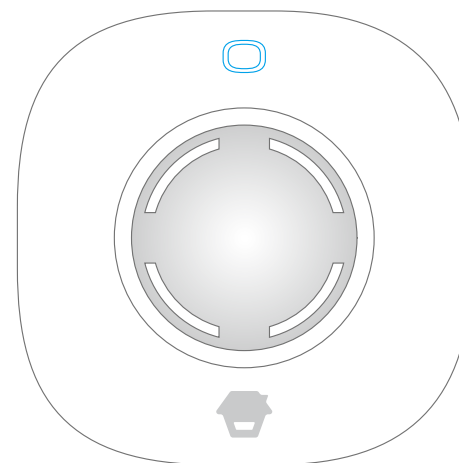




CG-105S | Sistema de alarma
Plug and Play
Manual del usuario

Enhorabuena por la compra de este sistema de alarma Chuango CG-105S. La instalación del sistema de alarma Chuango CG-105S es fácil y rápida. Antes de usar el producto recomendamos leer primero el manual. Hay algunas partes de la instalación que tienen que hacerse en el orden correcto para terminar bien la instalación.

Índice

En la caja	01~02
Panel de Alarma in situ	03
Descripción	03
Corriente encendida	03
Encendido On/Off	03
Probar e instalar los accesorios	04~12
Control remote	04
Contacto inalámbrico de puerta/ventana	06
Detector de movimiento inalámbrico PIR	08
Conectar/Borrar el Accesorio	12~14
Conectar los nuevos sensores inalámbricos y los mandos a distancia	12
Borrar Accesorios	13
Modo Zona	14
Retraso de entrada y salida	16
Actúa como un kit de accesorios	17
Conexión de la sirena al panel de control	17
Conectar otro detector inalámbrico al panel de control	17
Borrado de la sirena del panel de control	17
Borrado de los accesorios del panel de alarma	17
Especificaciones	18~19
Precaución y advertencias	20

Lea atentamente este manual antes del uso.
Conserve este manual para consultarlo cuando sea necesario.

Características

Sistema de alarma Plug and Play

Sirena de 90 dB

Accesorios incluidos ya vinculados

Hasta 8 horas de espera en la batería incorporada

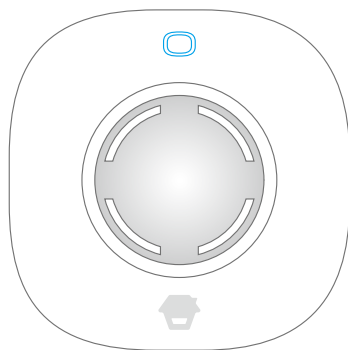
También es adecuado como sirena extra para sistemas de alarma Chuango

Expandible hasta 40 accesorios

En la caja

1 x WS-105 Panel de Alarma / Sirena

El panel de alarma recibe y procesa las señales de los accesorios inalámbricos. Cuando se activa el accesorio, el panel hace sonar la alarma y la luz estroboscópica parpadeará para disuadir a los intrusos. Con un diseño de complemento plug-in, está alimentado por CA 100V ~ 240V enchufándolo a una toma de corriente.



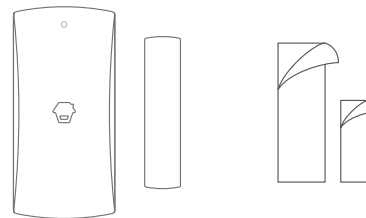
Accesorios incluidos

El sistema de alarma CG-105S GSM/SMS tiene los accesorios siguientes incluidos en la caja:

Manual del usuario
GUÍA RÁPIDA

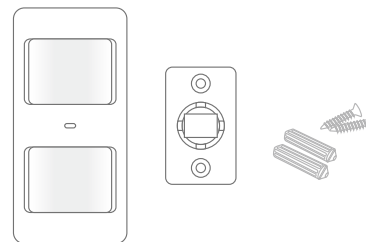
2 x Control remoto multifuncional RC-80

El control remoto es compacto y portátil. Cuando usted va a salir o entrar en la casa, puede utilizar este control remoto para activar, desactivar o activar en hogar el sistema. En caso de urgencia, pulse el tecla [SOS], y la alarma será activada inmediatamente.



Contacto inalámbrico de Puerta/Ventana DWC-102

El contacto contiene un sensor y un imán. Cuando se activa el contacto (el sensor y el imán están separados), se enviará una señal de alarma.

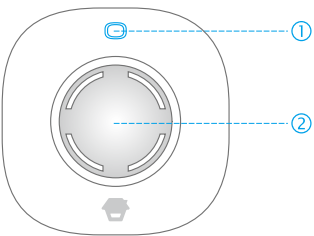


1 x Detector de movimiento inalámbrico PIR-910

El detector adopta la tecnología de proceso digital de control de lógica difusa dual-core y algoritmo de análisis inteligente, resolución eficaz de la señal de interferencia y señal de movimiento humano, previniendo alarmas falsas. Puede detectar el movimiento humano dentro del espacio de un cono de 8 metros, conveniente para pasillos, vestíbulos, etc. Inofensivo para mascotas pequeñas hasta 25kg.

Panel de Alarma in situ

Descripción



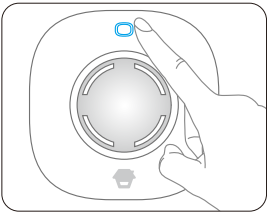
- ① Botón de encendido / Conectar el botón
- ② Luz estroboscópica

Sirena y luz estroboscópica

Estado	Sirena	Luz estroboscópica
Activar o activar Casa	Emite un pitido	Parpadea una vez y luego se enciende
Desactivar	Emite dos pitidos	Parpadea una vez y luego se apaga
Activar Mudo	Sin pitido	Luz encendida
Desactivar Mudo	Sin pitido	Luz apagada

Corriente encendida

La sirena se apaga por defecto. Conecte la sirena a una toma de corriente. Pulse el botón de prueba Se emite un pitido, lo que indica la corriente está encendida.



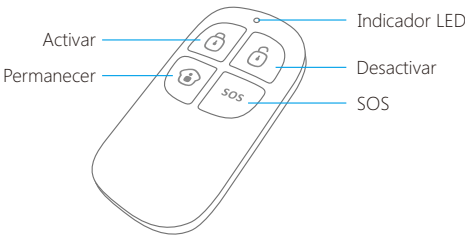
Encendido On/Off

Después de que la sirena está encendida, pulse el botón de encendido una vez. A continuación, pulse y mantenga pulsado el botón de encendido durante 6 segundos hasta que se escuche un pitido, lo que indica la corriente está apagada.

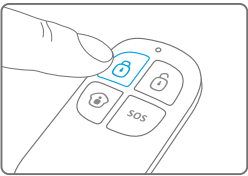
Probar e instalar los accesorios

Control remoto

Descripción



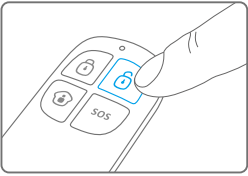
Activar



Pulse [Activar]. El indicador LED se encenderá y la sirena emitirá un sonido una vez para confirmar que el sistema de alarma está activado.

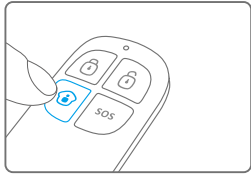
Nota: Si no desea tomar el mando a distancia, puede ajustar el tiempo de retraso de entrada y salida .(Para la definición y configuración relacionada, consulte la página 16)

Desactivar



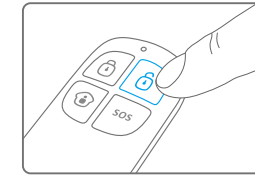
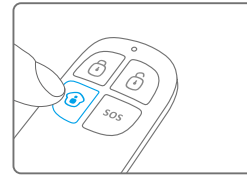
Pulse [Desactivar]. El indicador LED se enciende y la sirena emitirá un sonido breve y agudo dos veces para confirmar que el sistema de alarma está desactivado.

Modo hogar (Activar en parte)



Pulse [Casa 🏠]. El indicador LED se encenderá y la sirena emitirá un sonido una vez para confirmar que el sistema de alarma está activado. Todos los sensores del grupo normal serán activados. Todos los sensores del grupo hogar estarán inactivos. Esto significa que usted puede activar parcialmente la casa.

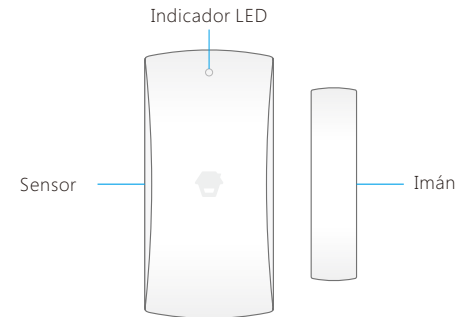
Encendido/apagado (On/Off)



Pulse el botón [Casa 🏠], el indicador LED en el control a distancia parpadea una vez y luego pulse de nuevo el botón [Casa 🏠] en el plazo de 3 segundos, el sistema de alarma cambia al modo de casa en silencio y la luz de noche se enciende. Pulse el botón [Desactivar 🔒], el sistema de alarma está desactivado y la luz de noche de la sirena se apaga.

Contacto inalámbrico de puerta/ventana

Descripción



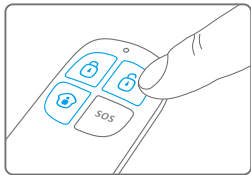
Indicador LED

Parpadea una vez:

Parpadea una vez cada 3 segundos:

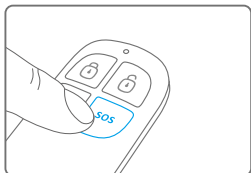
Puerta/ ventana abierta detectada
Pila baja, sustituya la pila

Funcionamiento Mudo



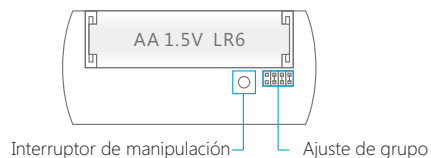
Pulse el botón [Casa 🏠], el indicador LED en el mando a distancia parpadea una vez, y luego pulse [Activar 🔒] o el botón [Desactivar 🔒] durante 3 segundos. El sistema de alarma será activado o desactivado sin ningún ruido. El sistema de alarma se puede controlar sin molestar a compañeros residentes.

Llamada de emergencia



Independientemente de si la alarma está activada o desactivada, pulsando el botón [SOS] en el mando a distancia, la alarma se activará inmediatamente.

Conectar el Contacto de la Puerta/Ventana

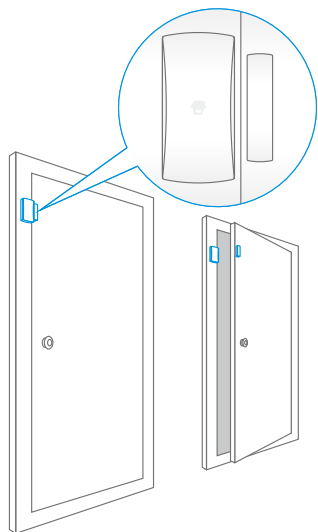


Nota: Cuando se pulsa el interruptor de manipulación, el sistema activa la alarma inmediatamente.

Consejos de instalación

El contacto magnético se puede instalar en puertas, ventanas o cualquier otro objeto que abra y cierre. Al instalarlo en ventanas, el sensor (parte grande) se puede aplicar en el marco y el imán en la ventana misma.

Asegúrese de que la marca triangular en el lado del sensor y el imán se cierran mutuamente dentro del campo de 1 cm.



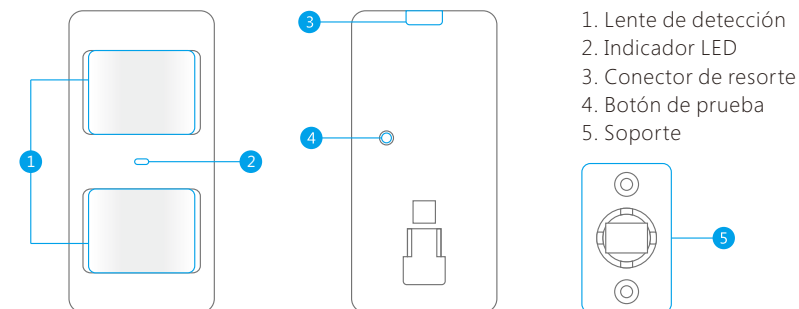
El indicador LED debe parpadear una vez cuando el sensor y el imán se separan más de un centímetro.

Aplice a ambas partes la cinta de doble cara incluida. También se puede aplicar el contacto con tornillos.

No se recomienda poner contactos magnéticos en áreas con mucho metal. Esto también se aplica a una superficie con mucho metal. Compruebe siempre si el indicador LED parpadea al abrir la puerta o la ventana.

Detector de movimiento inalámbrico PIR

Descripción



Indicador LED

Parpadea continuamente:

El detector de movimiento realiza un autoexamen

Parpadea una vez:

Movimiento detectado

Parpadea dos veces:

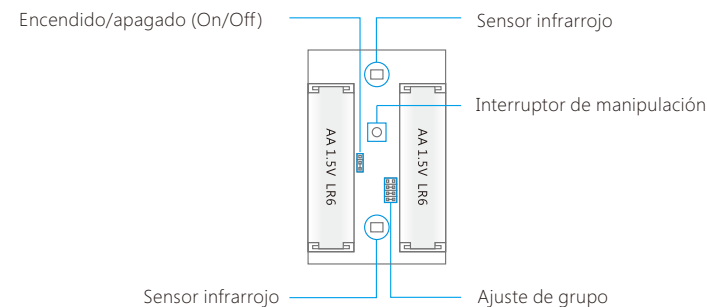
Modo de prueba terminado, cambia a modo de ahorro de energía

Parpadea una vez cada 3 segundos:

Pila baja, sustituya la pila

Parte interior del detector de movimiento PIR

Quite el tornillo encima del detector de movimiento PIR y separe cuidadosamente la parte delantera de la posterior.



Sensor infrarrojo

El sensor infrarrojo detecta movimiento. El sensor debe por lo tanto estar siempre limpio.

¡No toque el sensor!

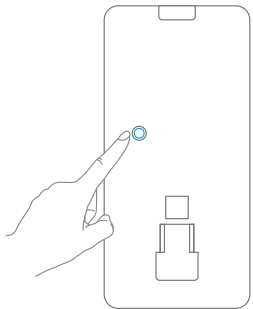
Interruptor de manipulación

Al abrir la carcasa del detector de movimiento PIR el interruptor de manipulación se acciona y se envía una señal al panel de control.

Conexión del Detector de Movimiento PIR

Modo de Prueba

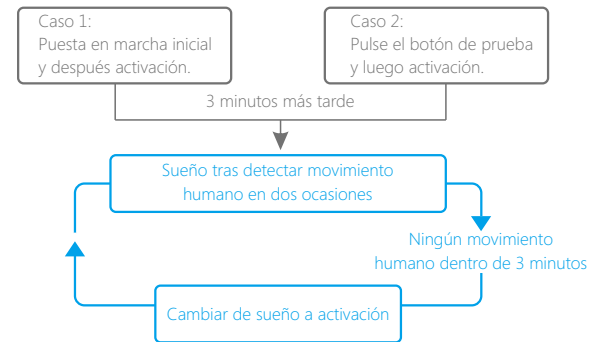
Después del autodiagnóstico, pulse el botón de prueba, el detector cambia al modo de prueba y detecta una vez cada 10 segundos. Después de 3 minutos, el LED parpadea dos veces, y el detector cambia al modo de ahorro de energía.



Mantenga pulsado el botón de prueba y cargue la batería, a continuación, suelte el botón de prueba, el detector está en modo de prueba, se mantiene la detección una vez cada 10 segundos. Salga de este estado recargando la batería sin mantener el botón de prueba.

Modo de ahorro de energía

El producto se ofrece con el modo de ahorro de energía. Si el detector detecta el movimiento dos veces dentro de 3 minutos, pasará al estado de reposo para ahorrar energía, en este momento, el LED no parpadea y no activa la alarma. Después de no haber movimiento dentro de los siguientes 3 minutos, el detector vuelve al estado de funcionamiento de forma automática.



Nota: Cuando el detector está en estado de reposo, asegúrese de que no hay movimiento dentro de 3 minutos, de lo contrario el detector permanece dormido.

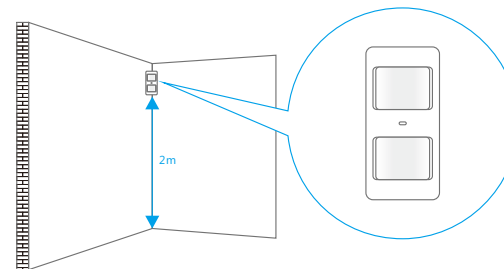
Instalación del detector de movimiento PIR

Consejos de instalación

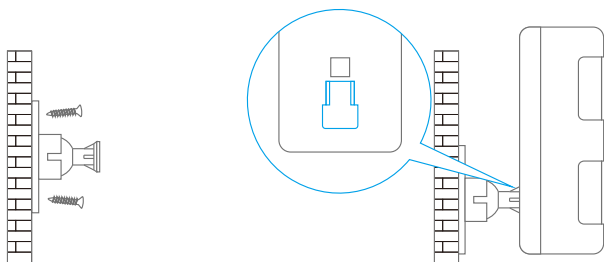
Evite instalar el detector de movimiento directamente hacia ventanas, cerca del aire acondicionado, calefacción, refrigerador, horno, bajo luz directa del sol y en lugares directos en donde haya muchas fluctuaciones de temperatura.

Procure también evitar colocar dos detectores de movimiento uno frente a otro; no los coloque dentro del espacio de detección de otro.

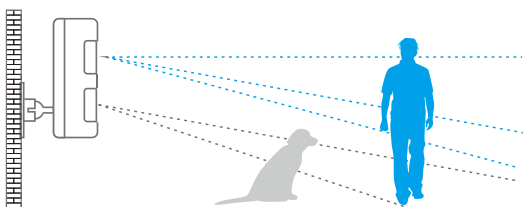
1. La altura ideal de montaje del detector de movimiento es a 2 metros del suelo.



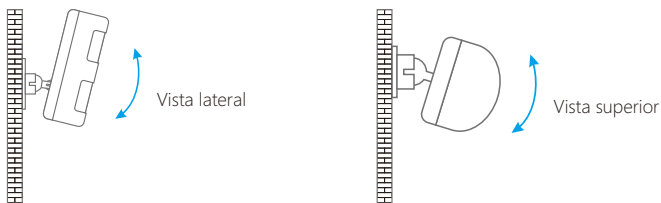
- Monte el soporte con los tornillos incluidos, después coloque el detector de movimiento en el soporte.



- Después de instalar completamente el detector de movimiento, puede probar el detector de movimiento caminando dentro del campo del detector de movimiento de un lado a otro. El indicador LED del detector de movimiento parpadeará una vez si se detecta movimiento.

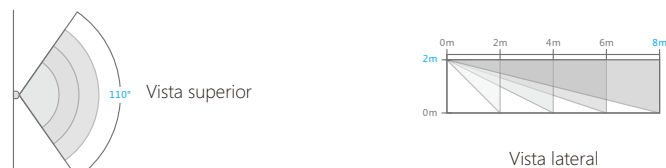


- Ajuste el ángulo del detector de movimiento, si es necesario, para obtener los mejores resultados. Repita el paso 3 para probar el nuevo ángulo.



Nota: Si se aplica la función inmune a mascotas, no ajuste el ángulo hacia arriba o hacia abajo, sino manténgalo paralelo al suelo.

Alcance de la detección



Conectar/Borrar el Accesorio

Conectar los nuevos sensores inalámbricos y los mandos a distancia

Los accesorios deben estar conectados a la sirena para que puedan recibir su señal, y hacer sonar la alarma en caso de emergencia.

Los sensores incluidos se conectan con el panel de control por defecto. Si usted quiere conectar los nuevos sensores siga estas instrucciones.

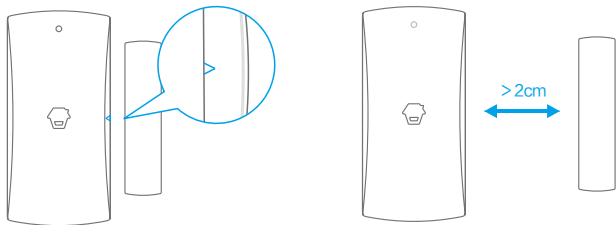
Conexión del nuevo mando a distancia

- Pulse el botón de conexión de la sirena, suena una vez, 3 segundos más tarde se oye un pitido una vez más y la luz estroboscópica parpadea, lo que indica que la sirena entra en estado de conexión.
- Pulse cualquier botón del control remoto, la sirena emite un pitido, lo que indica conexión correcta.



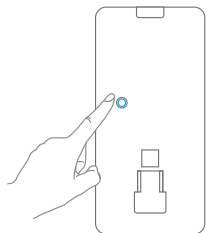
Conectar el nuevo contacto de puerta/ventana

1. La sirena entra en estado de conexión.
2. Separe el transmisor y el imán, la sirena emite un pitido, lo que indica conexión correcta.



Conexión del nuevo detector de movimiento PIR

1. La sirena entra en estado de conexión.
2. Pulse el botón de prueba del detector de movimiento PIR, la sirena emite un pitido, lo que indica conexión correcta.



Nota: Si la sirena emite dos pitidos cuando se conecta, indica que el accesorio se ha conectado. Para conectar otros sensores, por favor consulte los manuales del usuario relacionados.

Borrar Accesorios

Borrar accesorios es desconectar accesorios de la sirena. Después de eso, la sirena no pueden recibir señales de los accesorios ni activar las alarmas.

Mantenga pulsado el botón de conexión de la sirena durante 6 segundos, la sirena emite un pitido y la luz estroboscópica parpadea dos veces, lo que indica que se han borrado todos los accesorios.

Modo Zona

Puede establecer zonas cambiando los puentes en los detectores. Después del ajuste, los detectores pueden trabajar en los modos correspondientes. Debe estar conectado con la sirena de nuevo.

Zonas incluye zona normal, zona del modo casa, zona de retraso único y zona de 24-H.

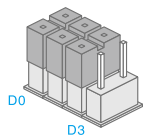
Zona normal: En estado de modo activar o casa, la sirena sonará de inmediato cuando se disparan los detectores fijados en zona normal.

Zona de modo Casa: En estado de modo activar o casa, la sirena no sonará cuando se disparan los detectores fijados en el modo hogar.

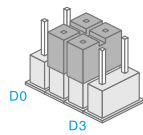
Zona de retraso: Las alarmas se retrasan según el tiempo de retraso ajustado si se activa el detector situado en una zona de retraso único. Puede ajustar uno o más detectores a una zona de retraso único. En general, es aplicable al contacto de puerta/ventana en la entrada. Por ejemplo, si no quiere llevar el mando a distancia, ajuste el contacto de puerta/ventana a zona de retraso única y ajuste el tiempo de retraso a 30 segundos. Después de entrar en casa, el sistema activado hará sonar la alarma 30 segundos más tarde. La sirena emite un pitido cada 5 segundos para recordarle que debe desactivar el sistema.

Zona de 24 horas: El grupo de 24horas está configurado por defecto para los sensores que pueden detectar humo o gas por ejemplo. El sensor de este grupo está siempre activo y enviará siempre una señal al panel de control cuando está accionado, independientemente de si el sistema está activado o desactivado sin demora.

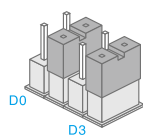
Cómo hacer el ajuste: Abra la cubierta posterior del detector, cambie la configuración de los puentes a la posición correspondiente de la siguiente manera (observe el sentido de D0-D3):



Zona normal

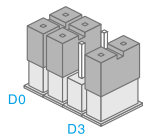


Zona de modo Casa



Zona de retraso

Nota: La configuración de zona por defecto para el detector de movimiento de PIR es la zona de modo casa. El ajuste por defecto para el contacto de puerta/ventana es la zona normal.



Zona de 24 horas

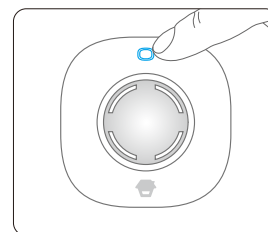
Nota: Se recomienda ajustar el detector de humo, detector de gas o sensores de haz al aire libre en la zona de 24 H para proporcionar una detección de un día completo.

Retraso de entrada y salida

Los detectores deben establecerse en una zona de retraso único antes de usar esta función.

Retraso de salida (Retraso de Activación) Todo el sistema de alarma entra en estado activado después del tiempo de retraso.

Retraso de Entrada (Retraso de Alarma) Cuando se activan los detectores que se han ajustado en una zona de retraso único, la alarma se activará después del tiempo de retraso. Para otros sensores que se han ajustado en la zona normal o la zona de casa del modo se activan, la alarma se activará inmediatamente.



Pulse el botón de conexión dos veces, lo que retrasa 15 segundos.
Pulse el botón de conexión de tres veces, lo que retrasa 30 segundos.
Pulse el botón de conexión cuatro veces y se desactiva la función.

Después del ajuste, si se activa el sistema, la sirena emite un pitido cada 5 segundos hasta que pasa a estado activar. Si se activan los sensores (excepto los del grupo 24-H), la sirena hará sonar la alarma después del tiempo de retraso.

Nota: Pulse el botón [Activar ] del mando a distancia dos veces, el sistema cambia al estado activar inmediatamente.

Actúa como un kit de accesorios

Si el usuario compró nuestro sistema de alarma antes, CG-105S puede actuar como kit de accesorios, trabajando con el panel de control después de la conexión correcta.

Conexión de la sirena al panel de control

1. La sirena entra en estado de conexión.
2. Pulse el botón [\[Activar 🔔\]](#) o [\[SOS\]](#) en el panel de control, la sirena emite un pitido, lo que indica conexión correcta.

Salir del estado de conexión

Pulse el botón de encendido de la sirena. Se oye un pitido doble, saliendo del estado de conexión.

Compruebe si la conexión es correcta

Pulse cualquier botón en el control remoto Si la sirena y el panel de alarma suenan ambos una vez, indica que la conexión se realiza correctamente. Si no es así debe conectarlos de nuevo.

Conectar otro detector inalámbrico al panel de control

Después de que panel de control entra en el estado de conexión (consulte su manual del usuario), active el detector inalámbrico, el panel de alarma emite un pitido para indicar una conexión correcta.

Borrado de la sirena del panel de control

Pulse y mantenga pulsado el botón de conexión de la sirena durante 6 segundos, la sirena emitirá un pitido y la luz estroboscópica parpadea dos veces, lo que significa que se borran todas las conexiones con los accesorios y/o el panel de control.

Borrado de los accesorios del panel de alarma

Por favor, consulte el manual del usuario.

Especificaciones

Panel de Alarma / Sirena

Fuente de alimentación	AC 100V~240V, 50/60Hz
Volumen	90dB
Batería de respaldo	Batería de litio de 600mA 3.7V
Corriente en modo espera	≤ 13mA
Corriente de la alarma	≤ 100mA
Radiofrecuencia	433.92 MHz
Material de la vivienda	Plástico ABS
Condición de funcionamiento	Temperatura -10°C ~+ 55°C Humedad relativa ≤ 80% (sin condensación)
Dimensiones	90 x 90 x 42,2mm (no incluir la parte de la clavija)

Detector de movimiento inalámbrico

Fuente de alimentación	3V DC (2 x AA 1,5 V LR6)
Corriente en modo espera	≤ 90uA
Corriente de la alarma	≤ 9,5 mA
Inofensivo para mascotas pequeñas	≤ 25 kg
Gama de detección	8 metros/110 grados
Distancia de transmisión	Máximo de 80 m
inalámbrica	(campo 'abierto/sin interferencias)
Radiofrecuencia	433,92 MHz
Condición de funcionamiento	Temperatura -10 a 55 grados Celsius Humedad relativa ≤ 80% (sin condensación)
Dimensiones del detector	108 x 52 x 26 milímetros
Dimensiones del soporte	52 x 30 x 26 milímetros

Contacto inalámbrico de Puerta/Ventana

Fuente de alimentación	1,5 V DC (2 x AA 1,5 V LR6)
Corriente en modo espera	≤ 35uA
Corriente de la alarma	≤ 10mA
Distancia de transmisión inalámbrica	Máximo de 80 m (campo abierto/sin interferencias)
Radiofrecuencia	433,92 MHz
Condición de funcionamiento	Temperatura -10 a 55 grados Celsius Humedad relativa ≤ 80% (sin condensación)
Dimensiones del transmisor	71 x 34 x 26 milímetros
Dimensiones del imán	51 x 12 x 26 milímetros

Control remoto multifuncional

Fuente de alimentación	DC 3V (CR2025 pila de botón)
Corriente de transmisión	≤ 7 mA
Distancia de transmisión inalámbrica	Máximo de 80 m (campo abierto/sin interferencias)
Radiofrecuencia	433,92 MHz
Material de la vivienda	Plástico ABS
Condición de funcionamiento	Temperatura -10 a 55 grados Celsius Humedad relativa ≤ 80% (sin condensación)
Dimensiones	58 x 31 x 26 milímetros

Precaución y advertencias

Debido a las leyes y a regulaciones determinadas por el Parlamento Europeo, algunos dispositivos (inalámbricos) pueden estar sujetos a restricciones sobre su uso en ciertos países europeos. En algunos estados miembros de la UE, el uso del equipo está prohibido. Entre en contacto con su gobierno (local) para más información sobre estas restricciones.

Siga siempre las instrucciones del manual, especialmente cuando se refieren a los dispositivos que se necesitan montar.

Advertencia: en la mayoría de los casos es un dispositivo electrónico. El uso incorrecto o impropio del dispositivo puede dar lugar a lesiones (serias).

La reparación de la unidad debe ser realizada por personal cualificado de Chuango. La garantía expira inmediatamente si se repara la unidad y/o se emplea mal el producto.

Nota: Los manuales de Chuango se hacen con extremo cuidado. Debido a los nuevos progresos tecnológicos, puede suceder que un manual impreso no contenga la información más reciente.

Nota: Si usted experimenta problemas con las instrucciones impresas, visite siempre nuestro sitio Web www.chuango.com, donde está disponible el manual más reciente para descarga directa.

CHUANGO®			
产品型号	CG-105S	部件名称	说明书
设 计	林寿	材 料	80克书写纸
印刷尺寸	258x185mm	成品尺寸	129x185mm
工 艺	装订方式 胶粘	版 本	PA:CG-105S-UM-ES-V1.0
注： 双面四色印刷26P			