

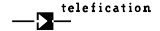
DS-PDP15P-EG2-WB/WE

Detector PIR inalámbrico

HIKVISION

EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017
EN 50131-2-2:2017
EN 50131-5-3:2017

Security Grade(SG) 2
Environmental Class(EC) II
Certified by Telefication



©2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All rights reserved.

About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the Product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version of this Manual at the Hikvision website (<https://www.hikvision.com/>).

Please use this Manual with the guidance and assistance of professionals trained in supporting the Product.

HIKVISION and other Hikvision's trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned are the properties of their respective owners.

Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS MANUAL AND THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, ARE PROVIDED "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS AND ERRORS". HIKVISION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE USE OF THE PRODUCT BY YOU IS AT YOUR OWN RISK. IN NO EVENT WILL HIKVISION BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA, CORRUPTION OF SYSTEMS, OR LOSS OF DOCUMENTATION, WHETHER BASED ON BREACH OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCT LIABILITY, OR OTHERWISE, IN CONNECTION WITH THE USE OF THE PRODUCT, EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES OR LOSS.

YOU AGREE TO USE THIS PRODUCT IN COMPLIANCE WITH ALL APPLICABLE LAWS, AND YOU ARE SOLELY RESPONSIBLE FOR ENSURING THAT YOUR USE CONFORMS TO THE APPLICABLE LAW. ESPECIALLY, YOU ARE RESPONSIBLE, FOR USING THIS PRODUCT IN A MANNER THAT DOES NOT INFRINGE ON THE RIGHTS OF THIRD PARTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, RIGHTS OF PUBLICITY, INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS, OR DATA PROTECTION AND OTHER PRIVACY RIGHTS. YOU SHALL NOT USE THIS PRODUCT FOR ANY PROHIBITED END-USES, INCLUDING THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF WEAPONS OF MASS DESTRUCTION, THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF CHEMICAL OR BIOLOGICAL WEAPONS, ANY ACTIVITIES IN THE CONTEXT RELATED TO ANY NUCLEAR EXPLOSIVE OR UNSAFE NUCLEAR FUEL-CYCLE, OR IN SUPPORT OF HUMAN RIGHTS ABUSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.



This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the EMC Directive 2014/30/EU, RE Directive 2014/53/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU.



2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: www.recyclethis.info



replacement of a battery with an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types);
- disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
- leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas; and
- a battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas

2006/66/EC (battery directive): This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: www.recyclethis.info

1 Apariencia

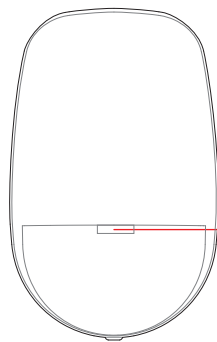
CAUTION

IF THE BATTERY COMPARTMENT DOES NOT CLOSE SECURELY, STOP USING THE PRODUCT AND KEEP IT AWAY FROM CHILDREN.

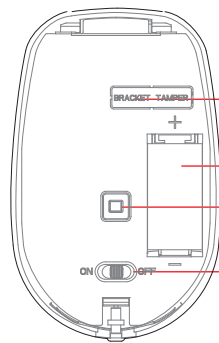
CAUTION

CHEMICAL BURNING DANGER
DO NOT SWALLOW THE BATTERY
KEEP NEW AND USED BATTERIES AWAY FROM THE CHILDREN.

IF YOU THINK BATTERIES MIGHT HAVE BEEN SWALLOWED OR PLACED INSIDE ANY PART OF THE BODY, SEEK IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION.



Indicador



soporte Tamper Port

Baeria

Tamper Switch

Switch alimentacion

CAUTION

RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE.
REPLACEMENT OF A BATTERY WITH AN INCORRECT TYPE THAT CAN DEFEAT A SAFEGUARD.

CAUTION

DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS AND LOCAL REGULATION.

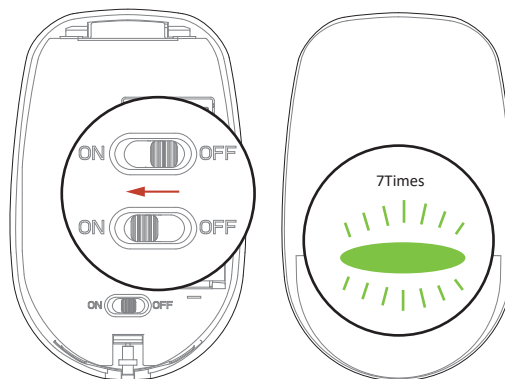
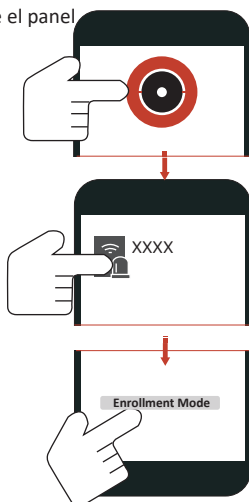
2 Enrolado

Nota: El progreso de la inscripción se completará normalmente en 3 a 10 segundos, y la duración máxima de la inscripción es de 3 minutos.

1. Inicie sesión en la tienda de aplicaciones, descargue e instale Hik-Pro.
2. Encienda el panel de control de seguridad.
3. Inicie sesión en la aplicación y toque el icono "+". Escanee el código QR o ingrese el número de serie del panel de control para agregar el panel de control.

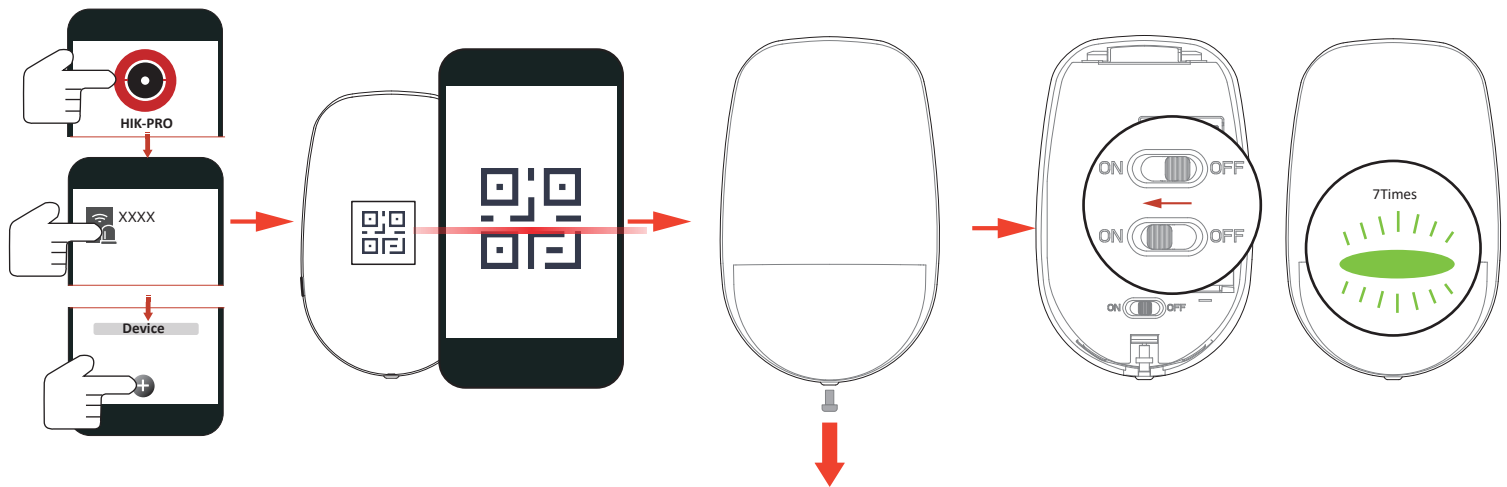
Inscriba el periférico localmente

1. En la aplicación, toque el botón "Modo de registro" en la página del panel de control para que el panel de control ingrese al estado de registro.
2. Afloje el tornillo y retire el panel trasero.
3. Encienda el periférico y se registrará automáticamente en el panel de control.



2 Registre el Periférico con QR y número de serie.

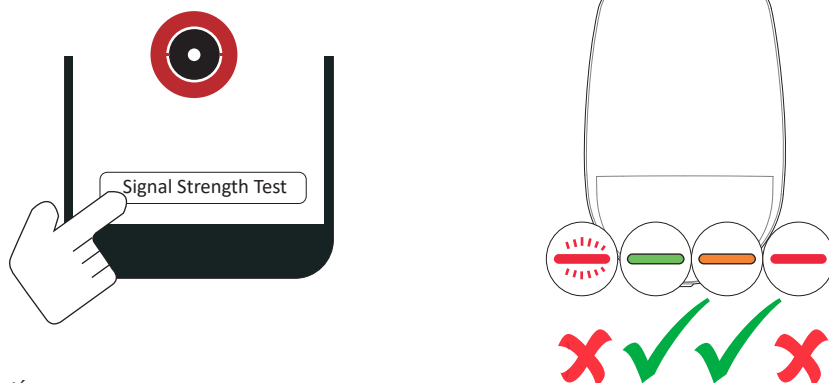
1. En la aplicación, toque el ícono "+" y escanee el código QR o el número de serie en el periférico.
2. Afloje el tornillo y retire el panel trasero.
3. Encienda el periférico y se registrará automáticamente en el panel de control.



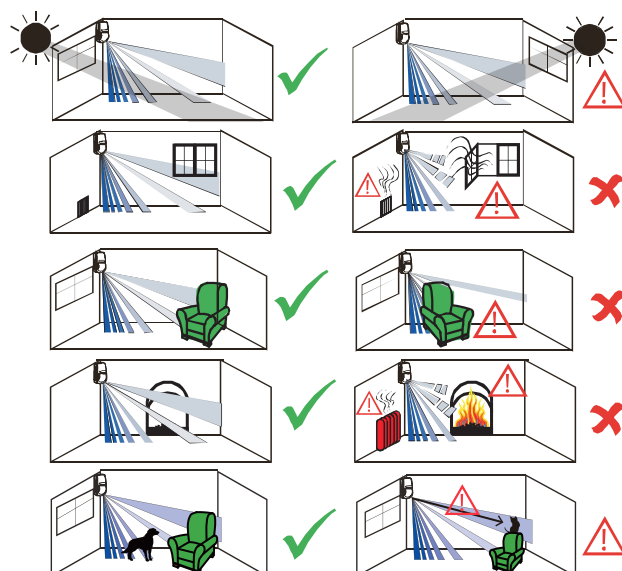
Nota: Sostenga el botón de manipulación y haga que el dispositivo se apague y luego se encienda para volver a inscribirse.

3 Instalacion

1. Comprobar la intensidad de la señal
 Ingrese al modo de verificación de señal operando en el panel de control.
 Activar el detector. Verde sólido durante 3 s -
 Señal fuerte Naranja fijo durante 3 s -
 Señal media Rojo fijo durante 3 s:
 señal débil Luz roja parpadea para 3S - Fallo

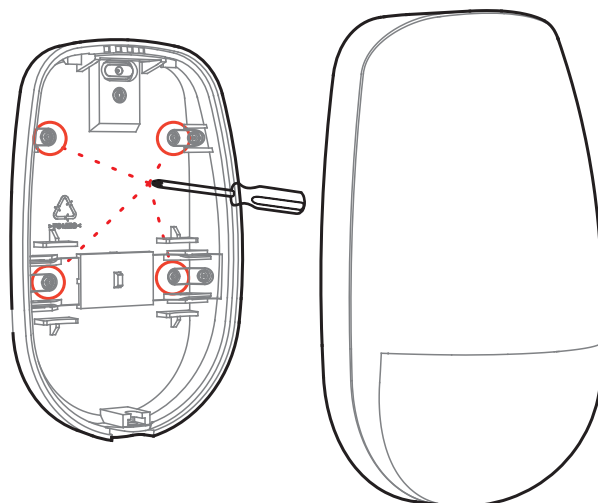


2. Verifique el entorno de instalación

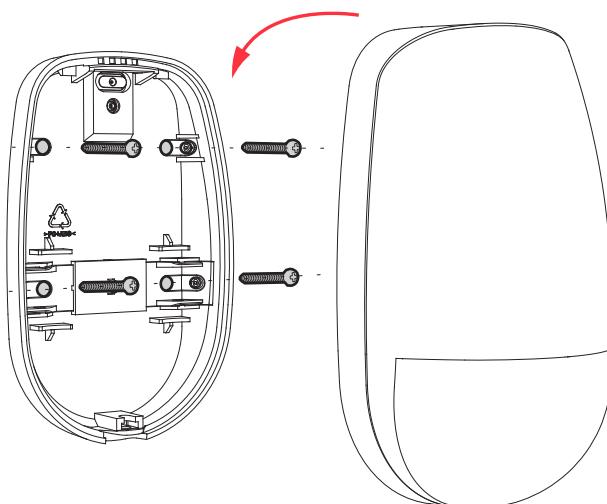


3. Instale el detector

Nota: La fuerza adicional deberá ser igual a tres veces el peso del equipo pero no menor a 50N.
El equipo y sus medios de montaje asociados deberán permanecer seguros durante la instalación.
Después de la instalación, el equipo, incluida cualquier placa de montaje asociada, no debe sufrir daños.
Golpee los orificios para tornillos en el panel posterior.

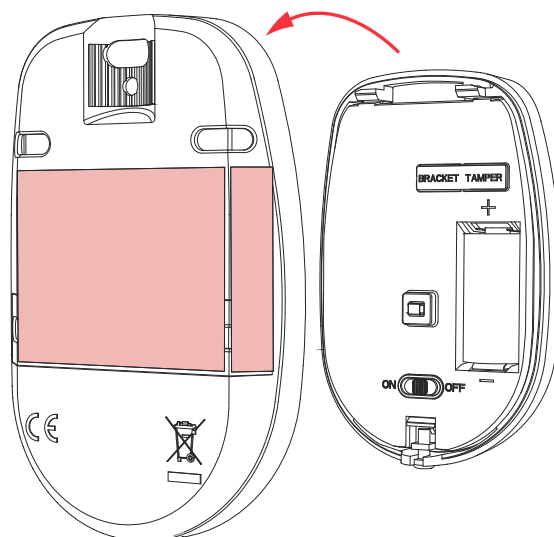


b. Fije el panel trasero a la pared con cuatro tornillos.



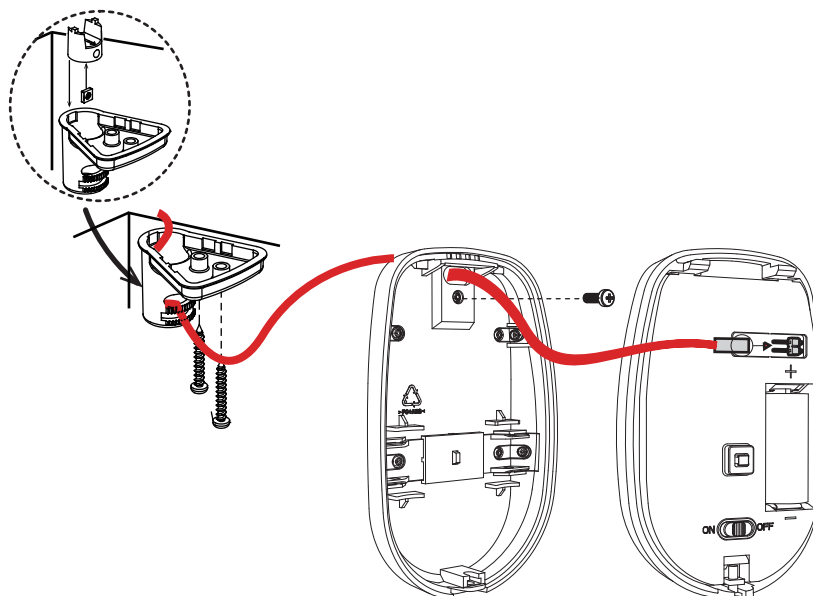
con la cinta doble contacto

Pegue el dispositivo en la pared con cinta doble contacto

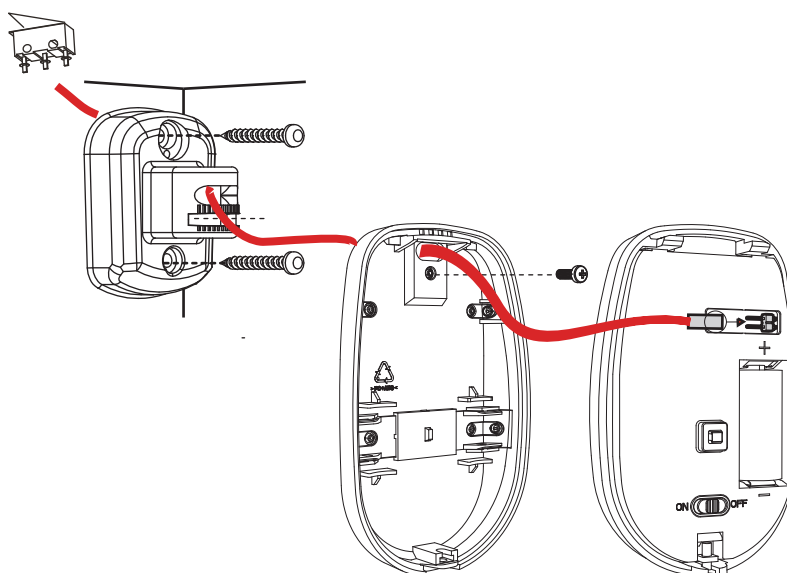


Nota: La instalación con cinta doble contacto no cumple con las normas EN.

Instalación del soporte
Fijación de soporte de techo (No cumple con EN)



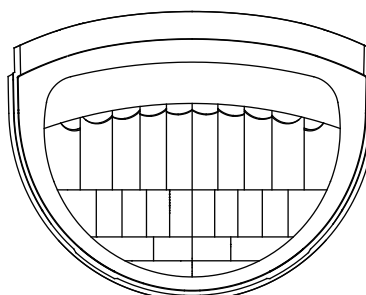
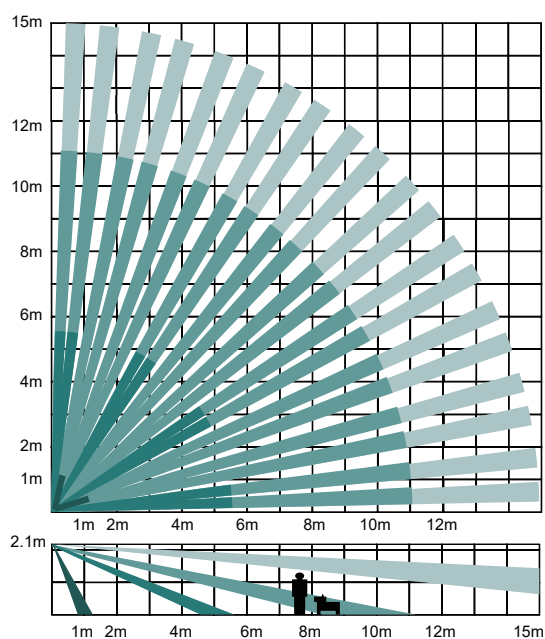
Fijación de soporte de pared



4 Testeo

Detector de zonas y planos

Las zonas y planos del detector se muestran a continuación.



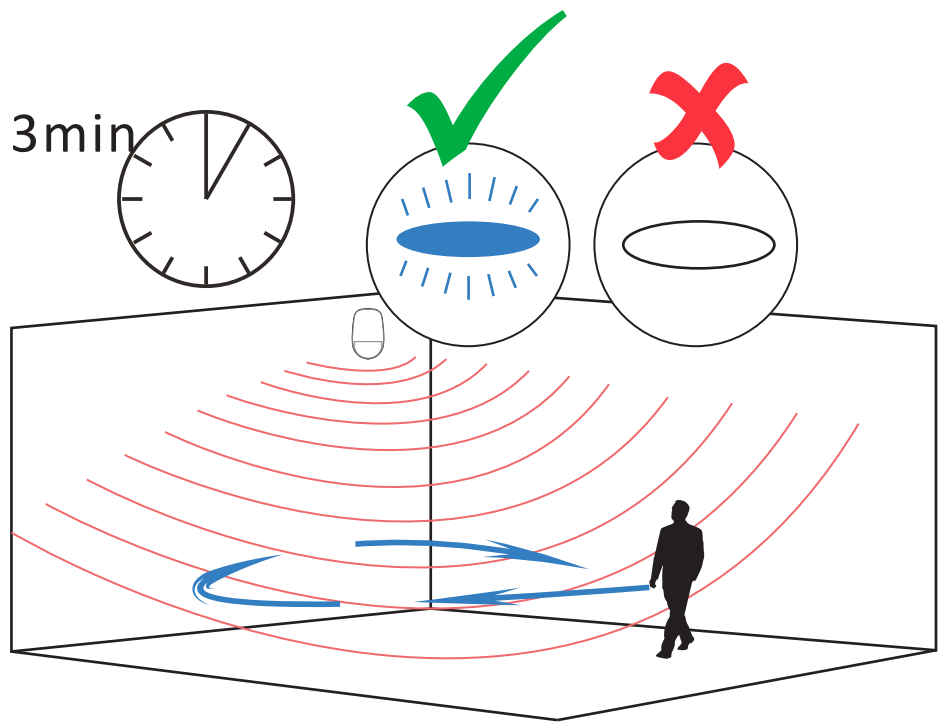
(a) Rango detección

85.9°

52 zonas

4 planes

El detector ingresará al modo de prueba de caminata (3 minutos) después de ser registrado.
Activar el detector dentro del rango de detección.
Si el indicador LED se vuelve azul, la posición de instalación es correcta.
Si el indicador LED aún está apagado, ajuste la posición del detector.



5 Formateo

Mantenga presionado el interruptor antisabotaje durante 8 s y encienda el dispositivo al mismo tiempo.
El LED rojo parpadea 3 veces cuando se completa la operación de formateo.

6 Configurar con la aplicación

Vincule el detector a la zona.
En la página de la lista de dispositivos, toque el AX PRO y luego inicie sesión en el dispositivo (si es necesario) para ingresar a la página Área.
Toque Dispositivo y toque la zona. Puede ver el estado del dispositivo, incluida la temperatura, el estado de la batería, la intensidad de la señal, etc.
Toque el botón en la esquina superior derecha para ingresar a la página de Configuraciones.

Funcion	Descripcion
Tipo zona	Seleccione el tipo de zona del detector, como la zona instantánea, la zona de 24 horas, etc.
Bypass de Armado Parcial	Deslícese a verde para anular la zona del armado En Casa.
Prohibir anular al armar	Deslice a verde para prohibir la zona con la falla se anulará automáticamente al armar.
Timbre	Deslízate a verde para activar el timbre.
Alarma silenciosa	Deslícese a verde para que la zona se mantenga en silencio mientras se activa la alarma.

Funcion	Descripcion
Tiempo de retardo de sirena	Establezca el tiempo de demora. La sirena se activará inmediatamente o después del tiempo establecido.
Doble golpe	Deslice a verde para hacer la alarma de zona con doble golpe.
Zona cruzada	Si la alarma se disparó en ambas zonas vinculadas dentro del tiempo establecido, se informarán dos mensajes de alarma.
Cámara de enlace	Enlace con una cámara para verificación de intrusos.
LED	Encender/Apagar el LED.
Activaciones de límite de swinger	Establece los tiempos límite de cambios de activacion
Tasa de sondeo	Establecer el intervalo de latidos del corazón.
Prueba de intensidad de la señal	Ingrese al modo de prueba y vea la indicación LED.
Prueba de zona de detección	Ingrese al modo de prueba e inicie la prueba de caminata.
Encuentrame	Toque Find Me para que los periféricos encuentren la zona.
Bypass	Deslízate a verde para evitar la zona.

7 Precaución de operación y mantenimiento del dispositivo

-- Toda la operación electrónica debe cumplir estrictamente con las normas de seguridad eléctrica, las normas de prevención de incendios y otras normas relacionadas en su región local.

- No deje caer el dispositivo ni lo someta a golpes físicos, y no lo exponga a radiaciones electromagnéticas altas. Evite la instalación de equipo en superficies vibratorias o lugares sujetos a golpes (la ignorancia puede causar daños al equipo).

- Asegúrese de que se haya desconectado la alimentación antes de cablear, instalar o desmontar el dispositivo.

- Si sale humo, olor o ruido del dispositivo, apáguelo de inmediato y desenchufe el cable de alimentación y, a continuación, póngase en contacto con el servicio al cliente.

- No deje caer el dispositivo ni lo someta a golpes físicos, y no lo exponga a radiaciones electromagnéticas altas. Evite la instalación de equipo en superficies vibratorias o lugares sujetos a golpes (la ignorancia puede causar daños al equipo).

- No coloque el dispositivo en lugares extremadamente calientes (consulte las especificaciones del dispositivo para conocer la temperatura de funcionamiento detallada), fríos, polvorientos o htc radiation.

El dispositivo para uso en interiores debe protegerse de la lluvia y la humedad. Está prohibido exponer el equipo a la luz solar directa, baja ventilación o fuentes de calor como calentadores o radiadores (la ignorancia puede causar peligro de incendio).- No dirija el dispositivo hacia el sol o hacia lugares con mucha luz. De lo contrario, puede ocurrir un florecimiento o una mancha (que, sin embargo, no es un mal funcionamiento) y afectar la resistencia del sensor al mismo tiempo.- El uso inadecuado o el reemplazo de la batería puede resultar en riesgo de explosión. Reemplace solo con el mismo tipo o equivalente. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por el fabricante de la batería.- No exponga el dispositivo al gas corrosivo. De lo contrario, se pueden producir daños en el equipo.

Especificaciones

	Modelo	DS-PDP15P-EG2-WB/WE
Detection Performance	Detection Method	Passive Infrared
	Sensor Model	SFG321-711
	Detection Range	15m(12 metre EN compliant)
	Detection Angle	85.9°
	Detection Zones	52
	Detectable Speed	0.3~2m/s
	Sensitivity	Auto,High,Pet
	Pet Immunity	30Kg
	White Light Filter	6500lux
	Digital Temperature Compensation	Support
	Creep Zone Protection	Support
Feature	Digital Processing	Support
	Sealed Optics	Support
	Tamper Protection	Front,Rear
	Environment Temperature Indicator	Support
	Signal Strength Indicator	Support
Interface	Power Switch	Power Up Enrolling
	LED Indicator	Blue(Alarm)
Transmission	Transmission Technology	Tri-X Wireless
	Transmission Method	Two-Way RF Wireless
	Transmission Frequency	433MHz/868MHz
	Transmission Security	AES-128 Encryption
	Transmission Range(Free Space)	1.2Km(433MHz)/1.6Km(868MHz)
	Frequency Hopping	Support
	Enrolling Method	Power up,Remote ID,QR Code
Electrical Characteristics	Power Supply	Battery Powered
	Battery Type	CR123A x 1 (included), 3V/1600mAh
	Typical Voltage	3V
	Low Voltage Value	2.45 V
	Consumption	Max. current: 60mA Quiescent current: 32uA (disarmed), 12uA (armed)
	PS Type	Type C
	Standard Battery Life	5 Years
General	Operation Temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)
	Storage Temperature	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
	Operation Humidity	10% to 90%
	Dimension(WxHxD)	65.5mm × 103mm × 48.5mm
	Weight	128g
	Mounting Height	1.8 to 2.4m
	Mounting Method	Wall
	Application Scenario	Indoor
	Bracket	Optional Wall & Ceiling Accessory

Nota: cuando aparezca el mensaje de bajo voltaje habrá al menos 30 días de uso.