

Sensor de movimiento PIR Myers MSS-PIR1-ZB

Manual de usuario



Contenido

1. Descripción general del producto.....	3
2. Primer uso	4
3. Control desde la app	5
4. Configuración	10
5. Mantenimiento y notas de seguridad	15
Contactos:	16

1. Descripción general del producto



Fig.1. Sensor de movimiento PIR Myers MSS-PIR1-ZB

El Myers MSS-PIR1-ZB es un sensor de movimiento PIR (infrarrojo pasivo) inalámbrico diseñado para detectar movimiento dentro de su área de cobertura y enviar alertas al instante a la app conectada. Mediante tecnología de detección infrarroja, el sensor identifica los cambios en la firma térmica provocados por personas o animales en movimiento, lo que lo convierte en una opción fiable para vigilar habitaciones, pasillos, entradas y otros espacios interiores.

Gracias a su conectividad Zigbee, el sensor se comunica con un hub Myers Smart compatible, que retransmite las actualizaciones de estado a la app, lo que permite una configuración rápida y fiable como parte de una red Zigbee más amplia. Su diseño compacto y discreto es apto tanto para montaje en pared como en techo, mientras que su bajo consumo garantiza una mayor duración de la batería entre reemplazos.

El MSS-PIR1-ZB puede utilizarse como detector de movimiento independiente o integrarse en un sistema más amplio de hogar inteligente y seguridad, proporcionando notificaciones en tiempo real cada vez que se detecta actividad en la zona protegida.

2. Primer uso

1. Abra la carcasa del dispositivo. Inserte 2 baterías (AAA 1,5V) en el compartimento y colóquelas según los gráficos del compartimento de baterías. Una vez colocadas las dos baterías, los indicadores luminosos se encienden de forma continua y luego se apagan.

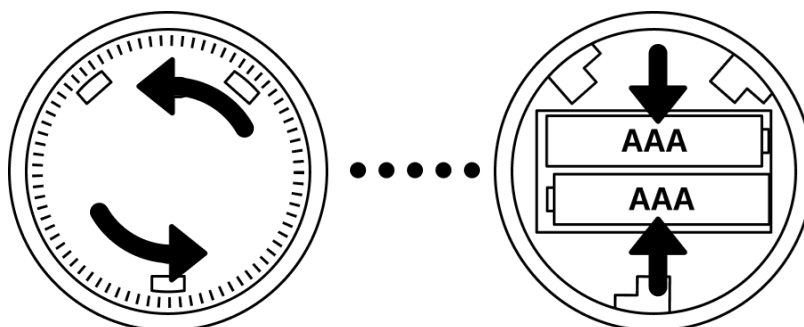


Fig.2. Retirar el soporte de montaje e insertar las baterías

2. Si el indicador LED no parpadea, tome el clip incluido en el kit y mantenga presionado el botón en la parte inferior del dispositivo durante 10 segundos para reiniciarlo.

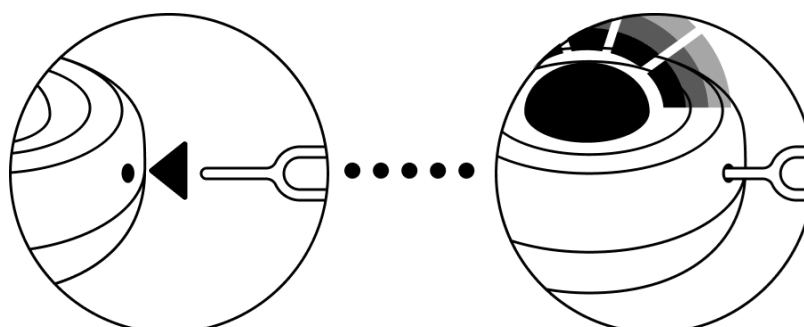


Fig.3. Restablecimiento del sensor con el pin

3. Control desde la app

1. Descargue o abra la aplicación móvil Partizan (disponible en Google Play, App Store, Huawei AppGallery).

La aplicación móvil Partizan se puede descargar a través del siguiente enlace.

<https://my.partizancloud.com/mobile>

2. Escanee el código QR de la caja del dispositivo para abrir la página del dispositivo en la app Partizan.

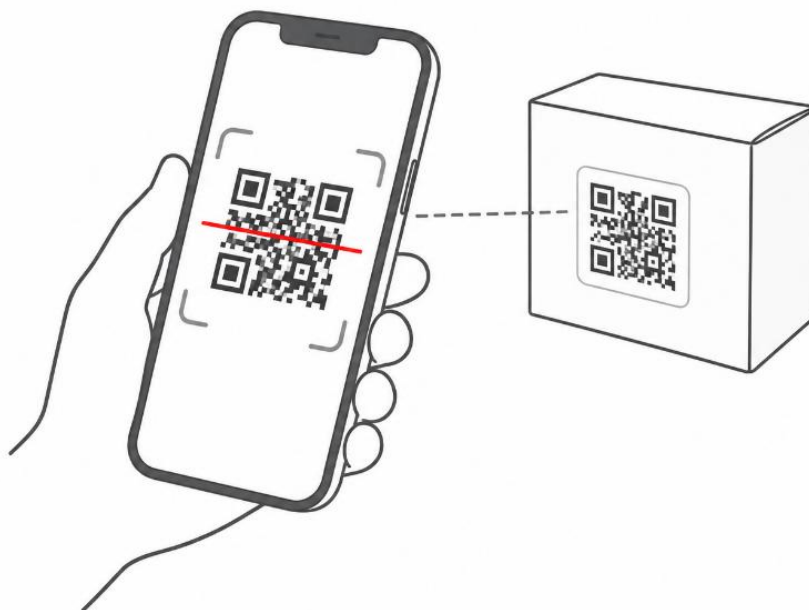


Fig.4. Escaneo del código QR

3. Abra el Asistente DIY y toque Siguiente para empezar a añadir el sensor como nuevo dispositivo.

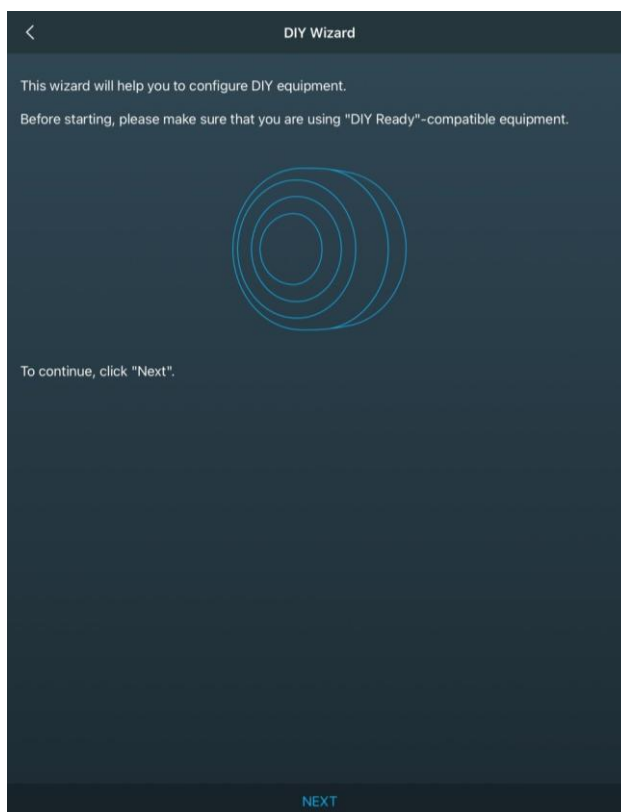


Fig.5. Asistente DIY – pantalla de inicio

4. Seleccione la cuenta en la nube (ubicación) a la que se añadirá el sensor.

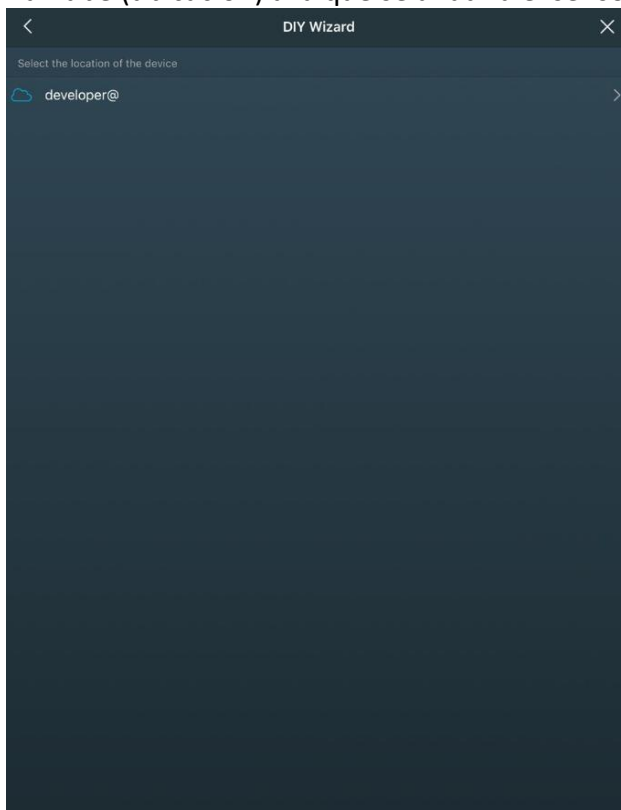


Fig.6. Asistente DIY – seleccionar ubicación del dispositivo

5. El dispositivo debe conectarse a través de un hub Smart. Seleccione el hub Zigbee deseado de la lista y toque Siguiente para continuar.

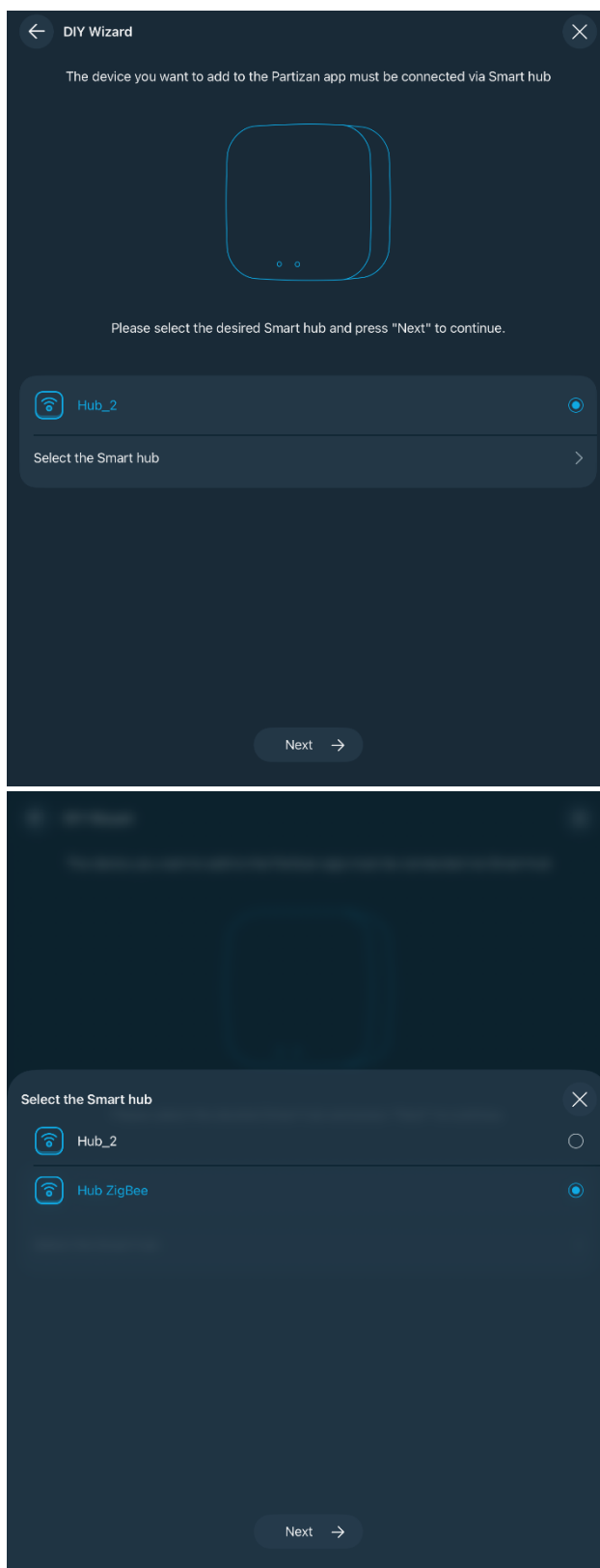


Fig.7. Selección del hub Zigbee

6. Espere mientras la app busca el dispositivo y lo añade al hub. No desconecte ni retire el dispositivo durante este proceso.

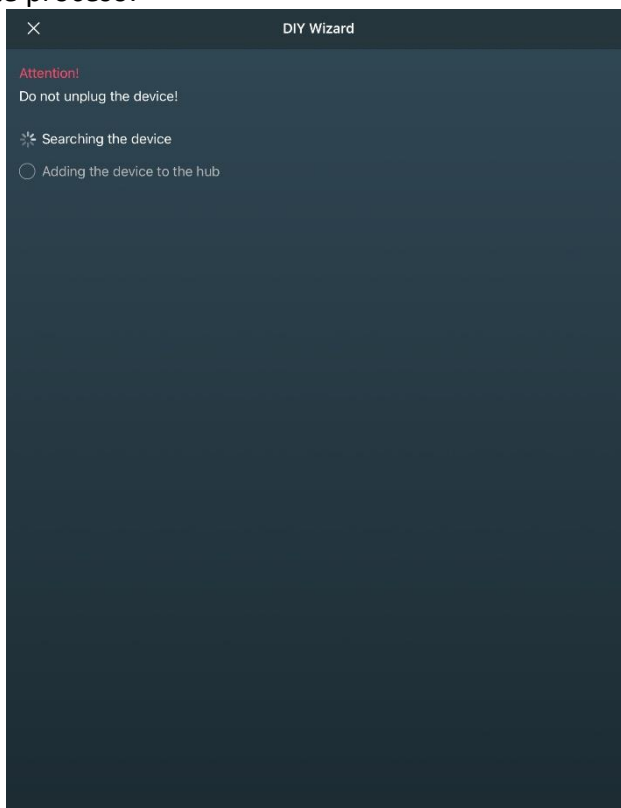


Fig.8. Añadiendo el dispositivo al hub

7. El sensor ya está añadido a la app. Cuando se detecta movimiento dentro del área de cobertura, la pantalla de estado muestra un icono rojo con la etiqueta Movimiento detectado.

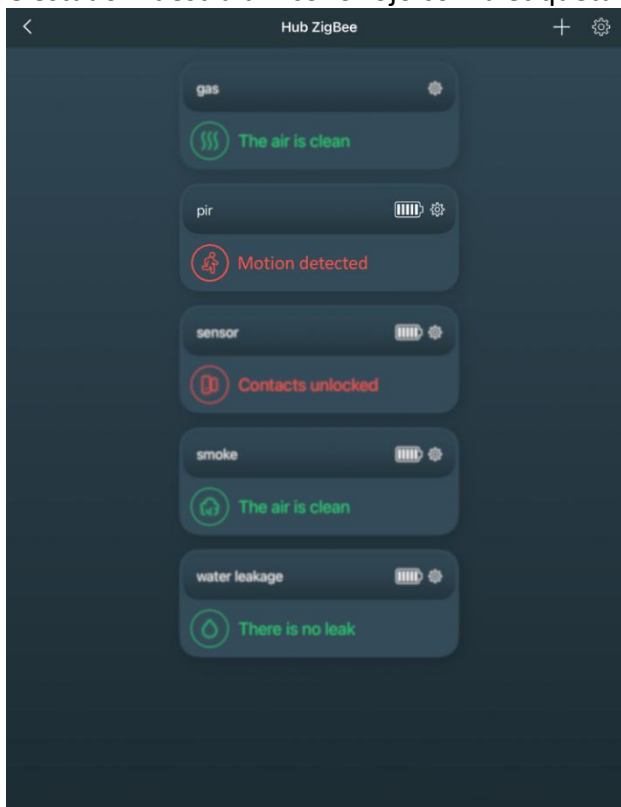


Fig.9. Pantalla de estado del sensor – movimiento detectado

8. Cuando no se detecta movimiento, la pantalla de estado muestra un icono verde con la etiqueta Sin movimiento.

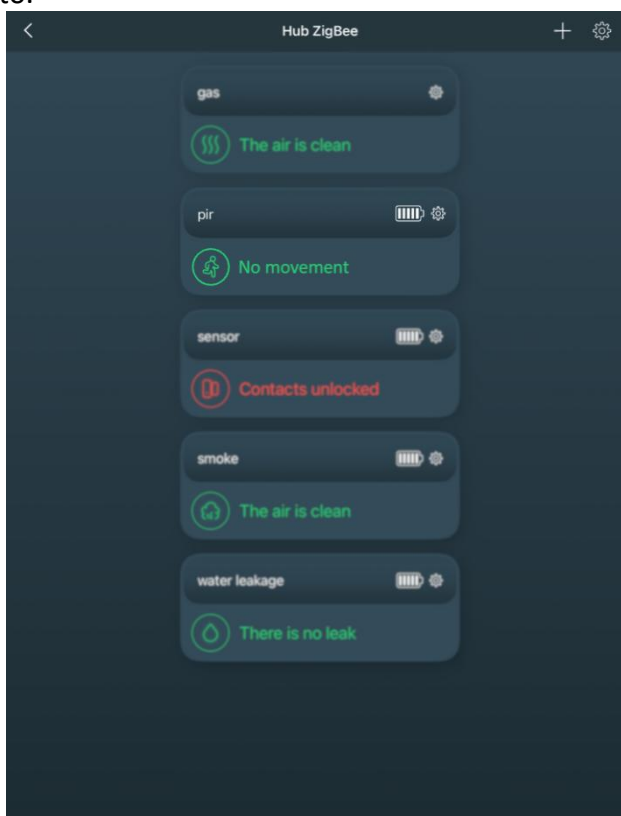


Fig.10. Pantalla de estado del sensor – sin movimiento

4. Configuración

1. En la lista de dispositivos del hub, toque el icono de engranaje (⚙️) junto al sensor, como se muestra, para abrir las opciones de Soporte y Configuración del dispositivo.

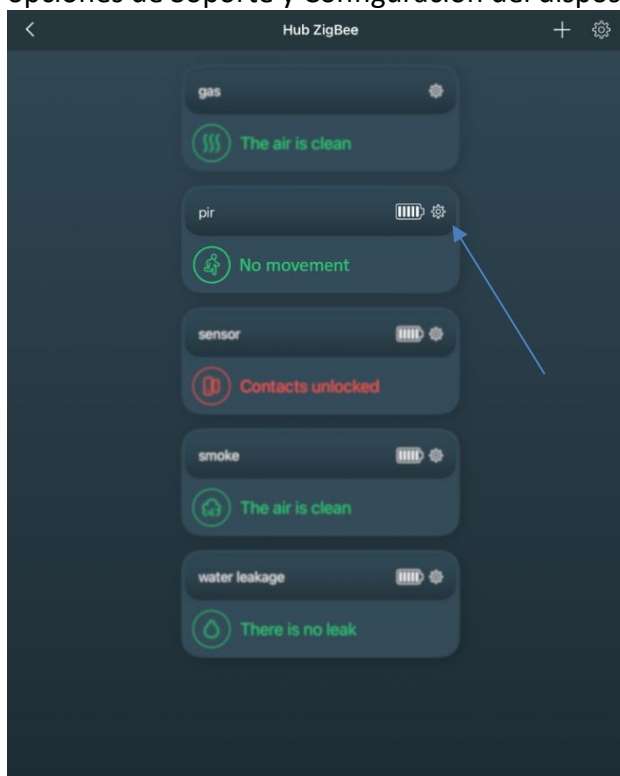


Fig.11. Pantalla del sensor – menú de Soporte y Configuración del dispositivo

2. El menú Configuración del dispositivo da acceso a Configuración de conexión, Horario de notificaciones, Acceso compartido, Actualización de firmware y Eliminar dispositivo.

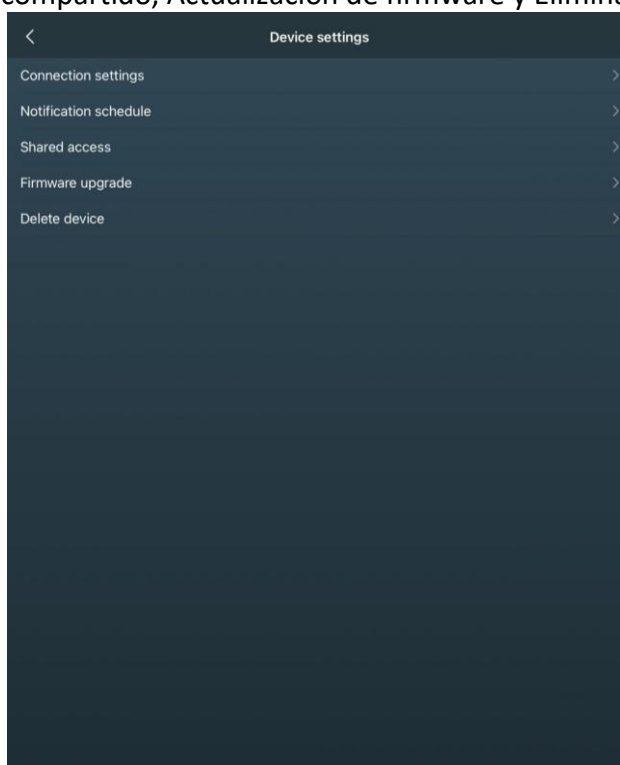


Fig.12. Menú de configuración del dispositivo

3. En Configuración de conexión, compruebe o edite el nombre del dispositivo, la carpeta y la cadena de conexión, y luego toque Aplicar para guardar los cambios.

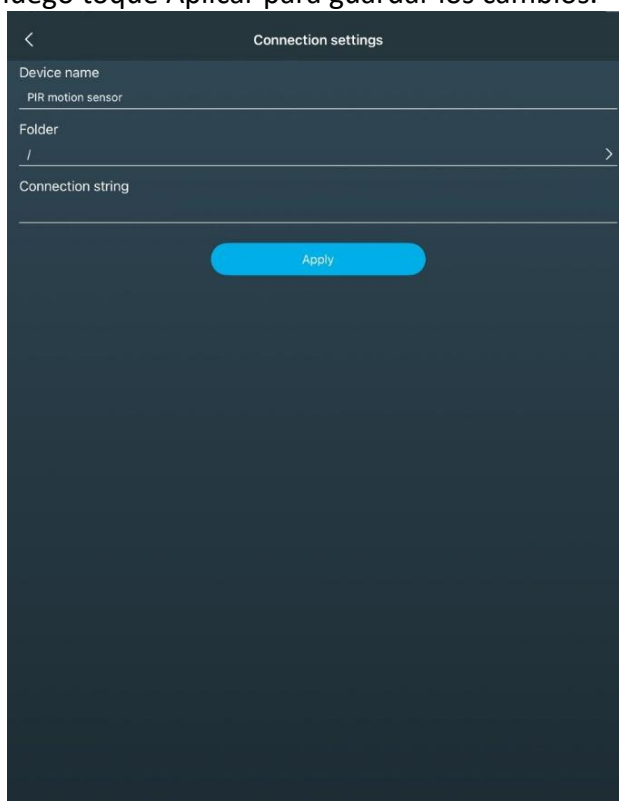


Fig.13. Configuración de conexión

4. En Acceso compartido, introduzca la dirección de correo electrónico de otro usuario de la nube y toque Guardar para darle acceso al dispositivo.

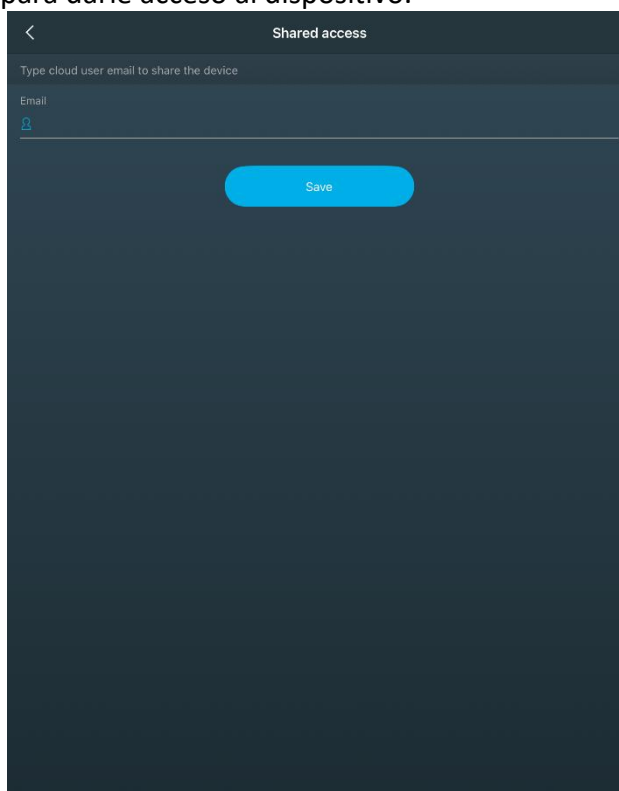


Fig.14. Acceso compartido

5. En Horario de notificaciones, seleccione los días de la semana y establezca el rango horario activo en el reloj de 24 horas. Use Copiar horario para aplicar el mismo rango horario a otros días.

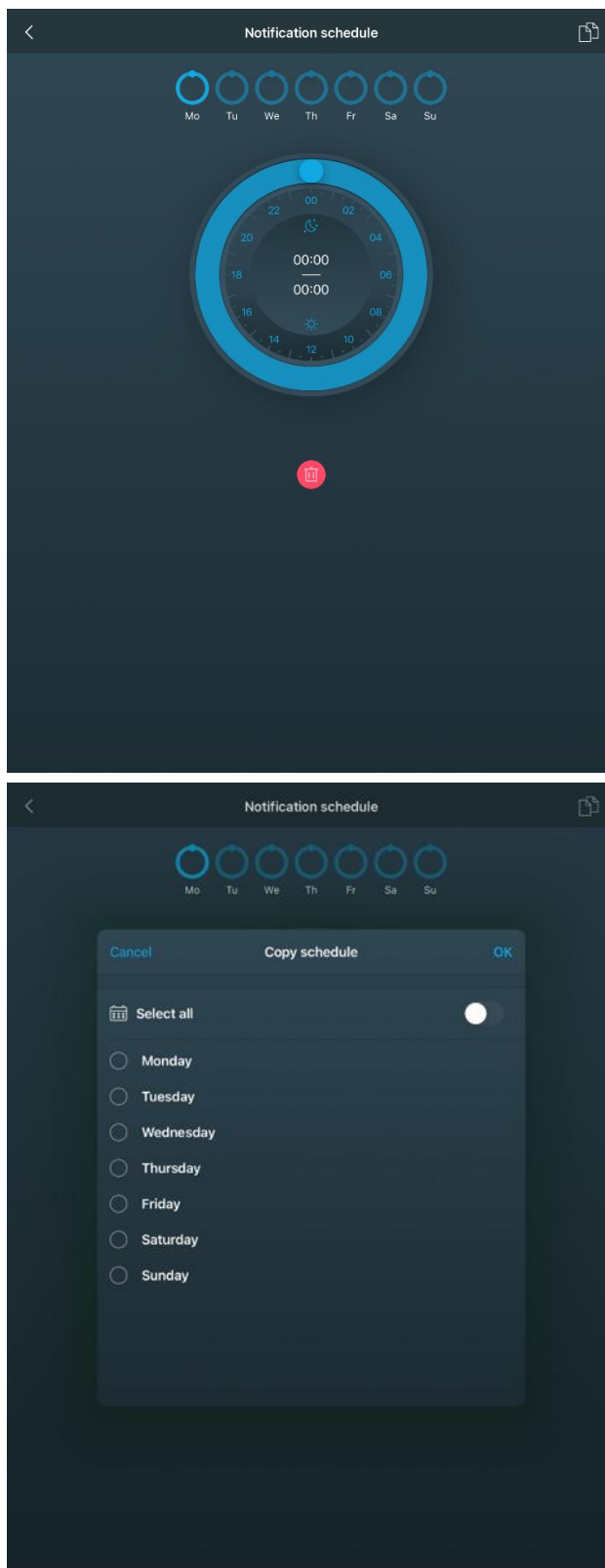


Fig.15. Horario de notificaciones y diálogo de copia de horario

Todos los dispositivos Myers envían una notificación push en tiempo real a su teléfono cada vez que sucede algo, para que esté siempre informado incluso cuando no está en casa.

6. En Actualización de firmware, compruebe la versión actual del firmware en la nube y toque Actualización de firmware para instalar la versión más reciente.

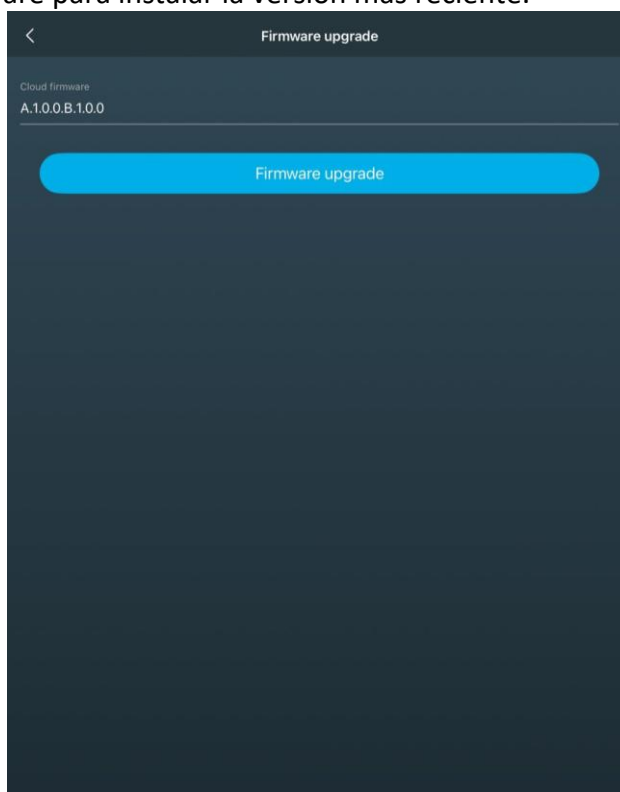


Fig.16. Actualización de firmware

7. En Soporte, consulte el horario de atención del soporte técnico. Active Proporcionar información del dispositivo para que el soporte pueda ver el modelo del dispositivo, la versión del firmware y datos de diagnóstico básicos si es necesario.

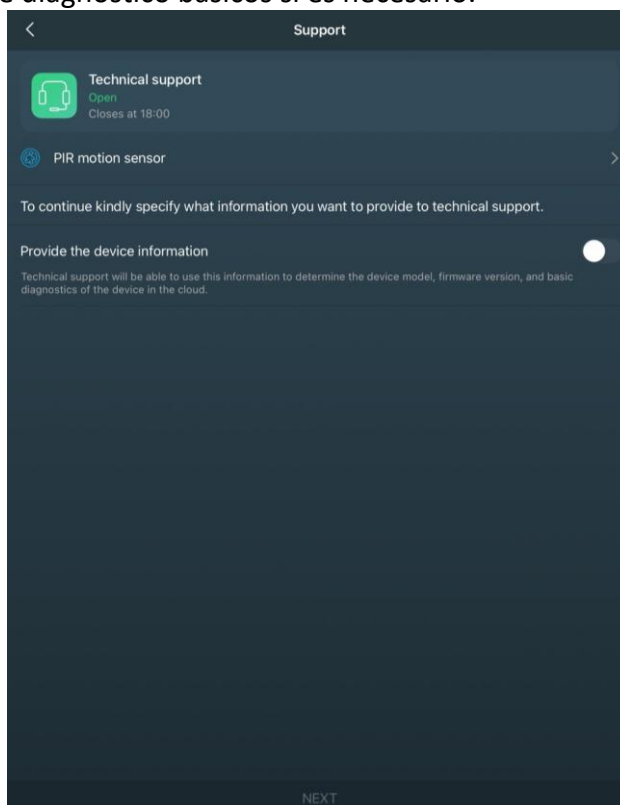


Fig.17. Soporte

8. En Eliminar dispositivo, toque Eliminar dispositivo para quitar el sensor de la app. Esto elimina permanentemente todos los datos asociados al dispositivo.

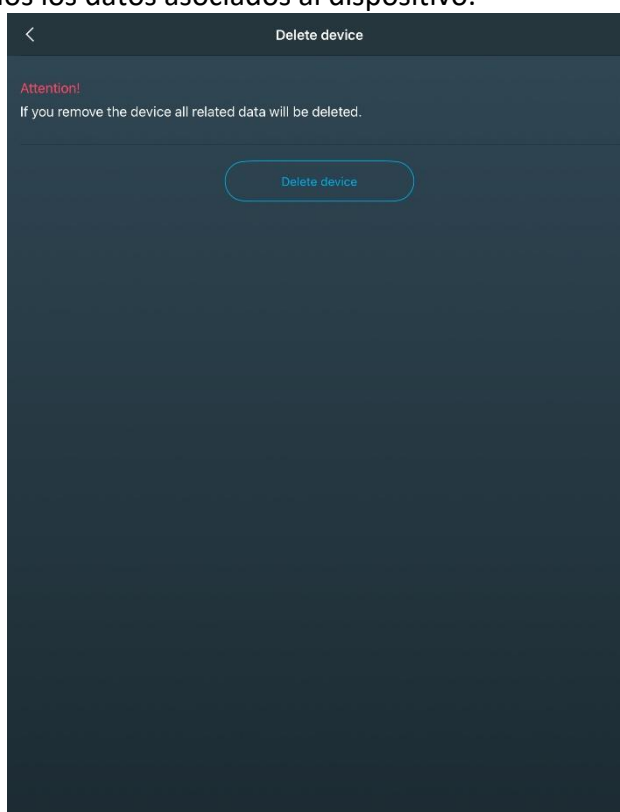


Fig.18. Eliminar dispositivo

5. Mantenimiento y notas de seguridad

Alimentación: Utilice únicamente baterías del tipo especificado para este dispositivo y sustituya ambas baterías al mismo tiempo. Insértelas con la polaridad correcta, como se indica dentro del compartimento de baterías. No mezcle baterías nuevas y usadas, ni baterías de distintos tipos.

Seguridad de las baterías: No desmonte, perforo, aplaste, cortocircuite ni exponga las baterías al fuego, al calor ni a la luz solar directa. Retire las baterías si el sensor no se va a utilizar durante un periodo prolongado. Deseche las baterías usadas conforme a la normativa local; no las deseche junto con la basura doméstica general.

Instalación: Monte el sensor utilizando la almohadilla adhesiva de doble cara incluida en el kit, sobre una superficie limpia, plana y estable, con una vista clara y despejada de la zona que se desea monitorizar. Evite orientar el sensor directamente hacia fuentes de calor, rejillas de ventilación, radiadores, ventanas expuestas a la luz solar directa u objetos en movimiento como cortinas o ventiladores de techo, ya que esto puede provocar alertas falsas o detecciones fallidas.

Entorno de funcionamiento: El dispositivo está diseñado únicamente para uso en interiores. No lo exponga a lluvia, condensación, humedad elevada, polvo o temperaturas fuera del rango indicado en la ficha técnica del producto. Mantenga el sensor alejado de la luz solar directa y de fuentes de calor.

Limpieza: Limpie el dispositivo únicamente con un paño suave y seco. No utilice disolventes, limpiadores abrasivos ni aerosoles, y nunca sumerja el dispositivo en agua.

Conexión inalámbrica: Mantenga el sensor dentro del alcance fiable de su hub Zigbee emparejado, y alejado de paredes gruesas, superficies metálicas o fuentes importantes de interferencia, para garantizar que las alertas se entreguen sin demora. Si el sensor está lejos del hub, considere añadir un repetidor Zigbee o un dispositivo Zigbee alimentado por red eléctrica entre ambos para ampliar la cobertura. Sustituya la batería con prontitud cuando la app indique un aviso de batería baja.

Mantenimiento: El dispositivo no contiene piezas reparables por el usuario. No intente abrir ni reparar el sensor usted mismo, ya que podría dañarlo y anular la garantía. Si el dispositivo presenta algún fallo, póngase en contacto con el soporte de Partizan utilizando los datos indicados a continuación.

Limitaciones: Este sensor es un accesorio de seguridad complementario y no es un sistema de alarma de seguridad certificado para la vida. No debe considerarse como el único medio de protección en situaciones en las que no detectar un evento pueda provocar lesiones, pérdida de vidas o daños materiales graves.

Contactos:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot