

Detector de humo MSS-SD1-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. Detector de humo MSS-SD1-ZB

El Myers MSS-SD1-ZB es un detector de humo con Zigbee diseñado para proteger su hogar frente al riesgo de incendio. Mediante un sensor óptico (fotoeléctrico) de alta sensibilidad, monitoriza continuamente el aire en busca de partículas de humo y activa de inmediato una alarma sonora potente y una alerta visual en la app en cuanto se detecta humo, dándole una advertencia temprana para reaccionar.

Gracias a su conectividad Zigbee, el detector envía alertas en tiempo real a un hub Zigbee compatible, que las retransmite a la app conectada, de modo que puede recibir una notificación de riesgo de incendio incluso cuando no está en casa. Su diseño compacto, apto para montaje en techo, facilita su instalación en dormitorios, salones, pasillos y otros espacios interiores, mientras que su bajo consumo garantiza una mayor duración de la batería entre reemplazos.

El MSS-SD1-ZB puede utilizarse como alarma de humo independiente o integrarse en un sistema más amplio de hogar inteligente y seguridad, proporcionando notificaciones en tiempo real y ayudando a prevenir los graves riesgos asociados a un incendio.

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.

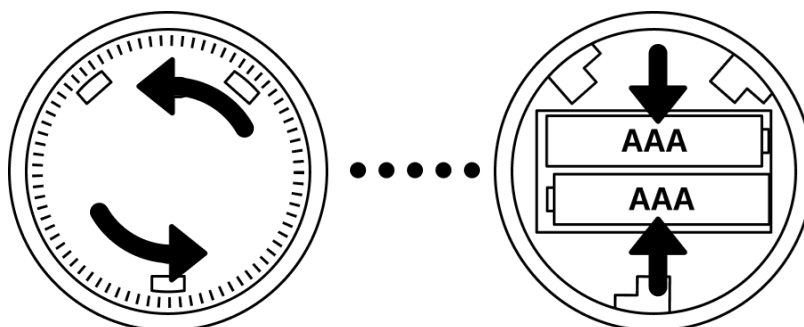


Fig.2. Retirar el soporte de montaje e insertar las baterías

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.

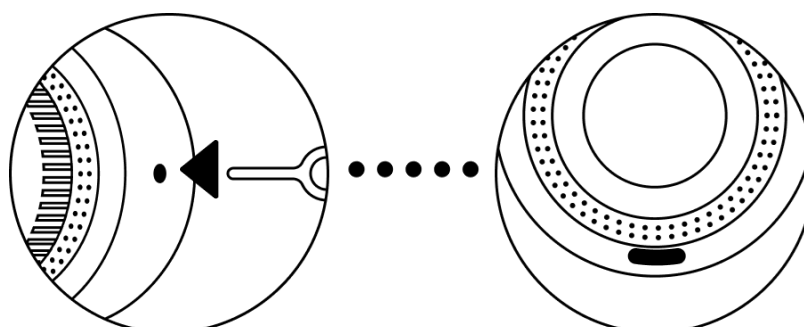


Fig.3. Restablecimiento del sensor con el pin

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.

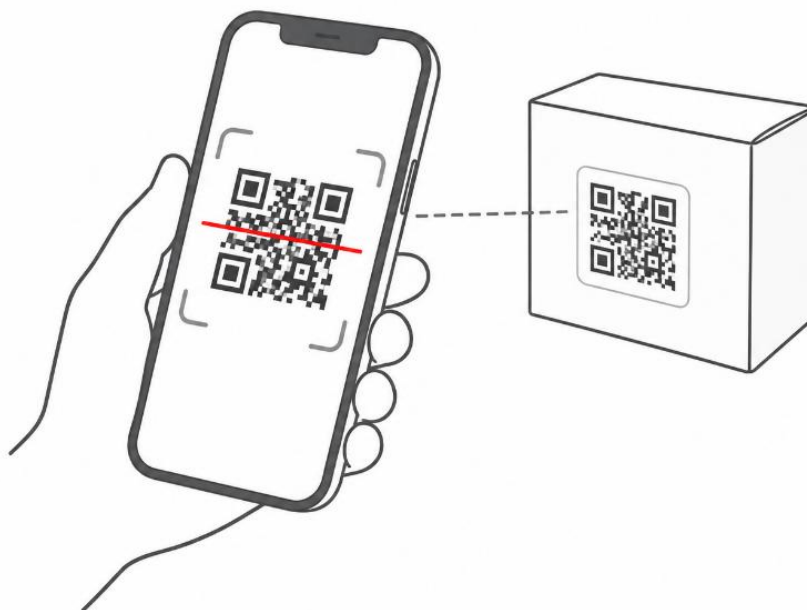


Fig.4. Escaneo del código QR

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

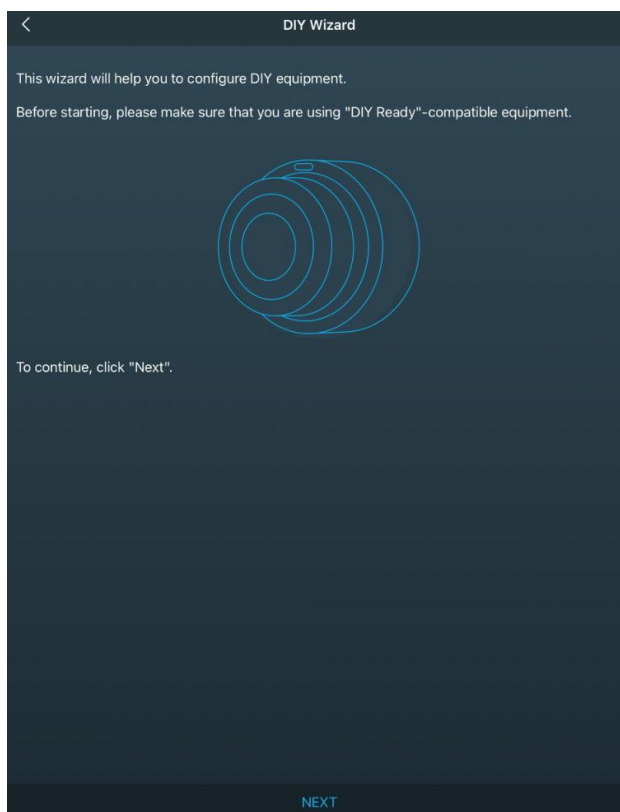


Fig.5. Asistente DIY – pantalla de inicio

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

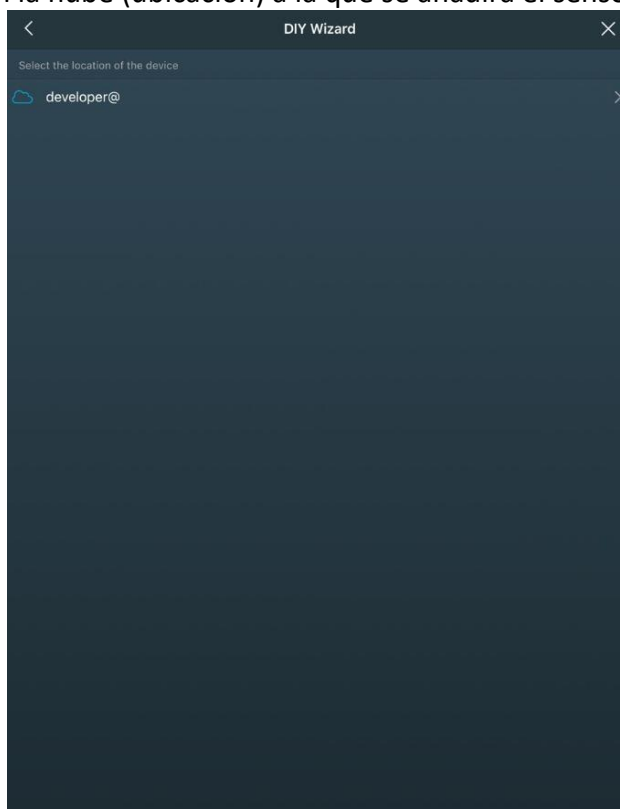


Fig.6. Asistente DIY – seleccionar ubicación del dispositivo

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

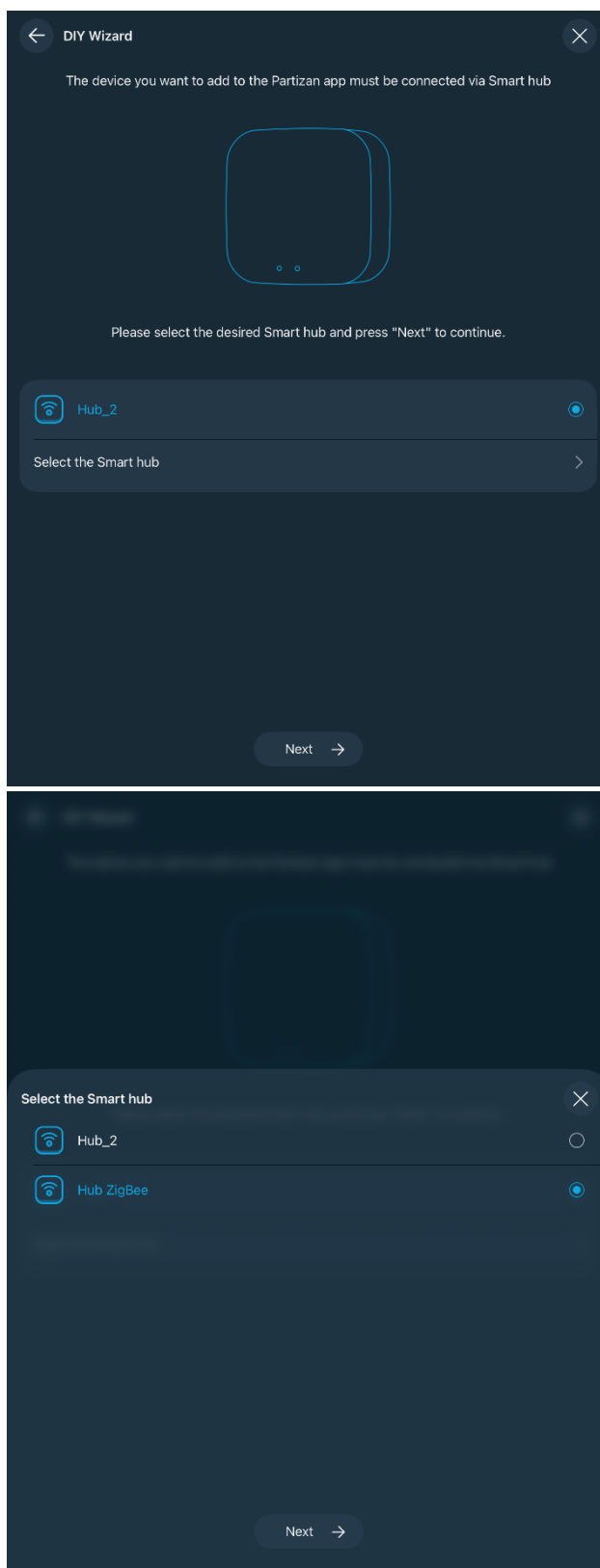


Fig.7. Selección del hub Zigbee

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

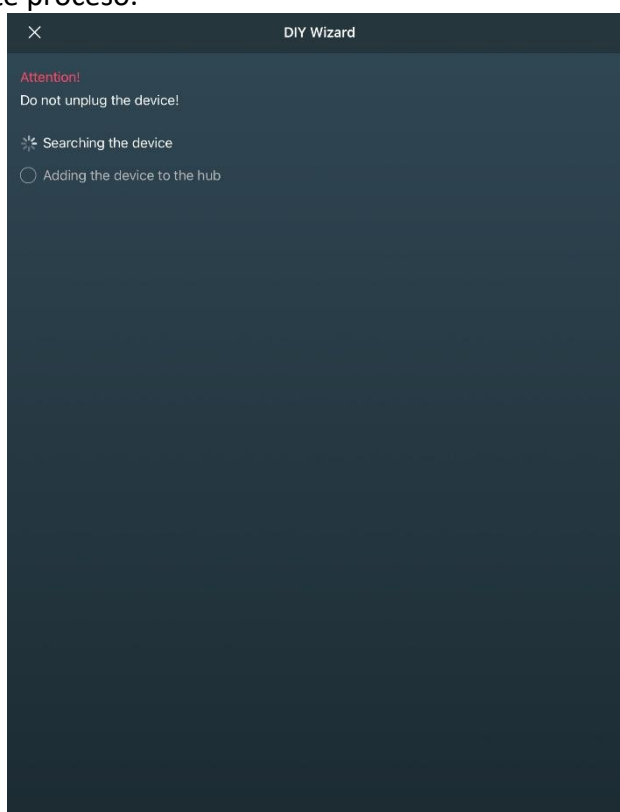


Fig.8. Añadiendo el dispositivo al hub

7. El sensor ya está añadido a la app. Si se detecta humo, la pantalla de estado muestra un icono rojo con un símbolo de humo y la etiqueta Humo detectado.

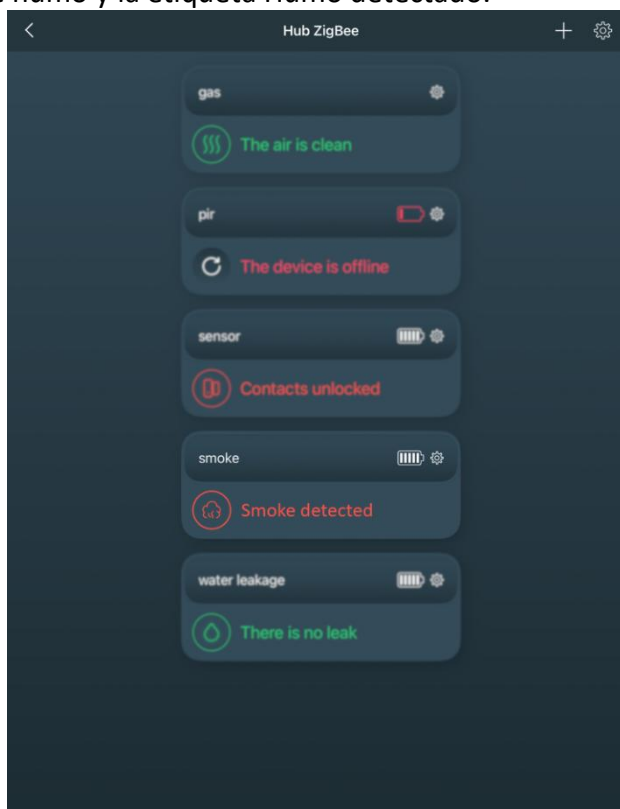


Fig.9. Pantalla de estado del sensor – humo detectado

8. Cuando no se detecta humo, la pantalla de estado muestra un icono verde con un símbolo de humo y la etiqueta El aire está limpio.

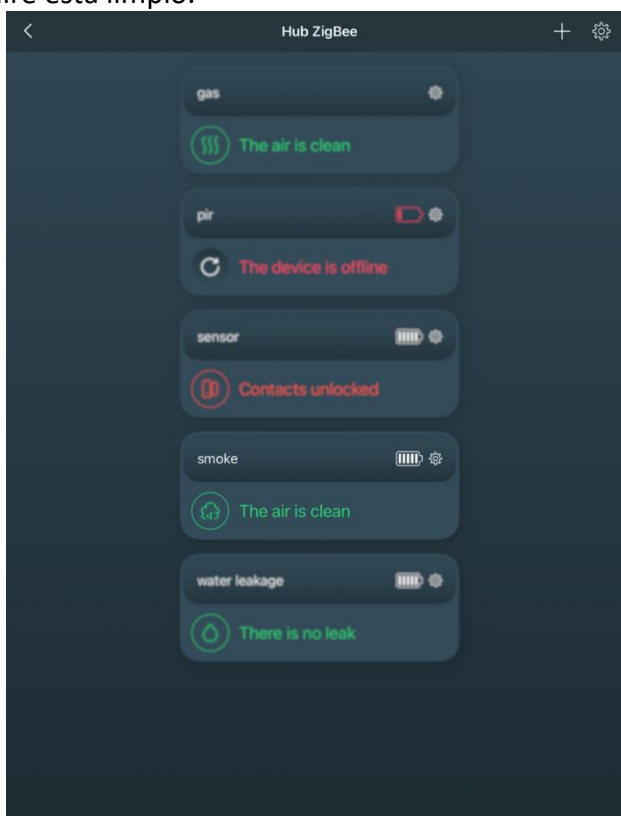


Fig.10. Pantalla de estado del sensor – aire limpio

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.

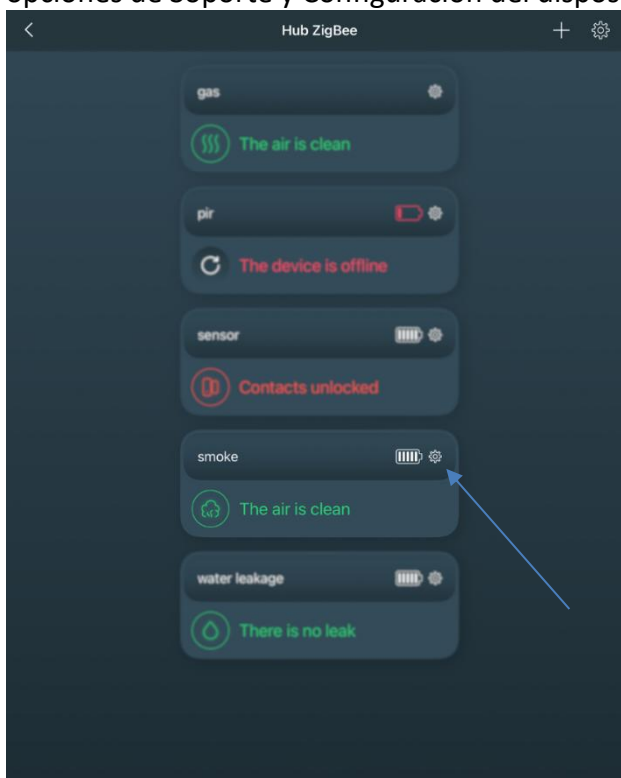


Fig.11. Pantalla del sensor – menú de Soporte y Configuración del dispositivo

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

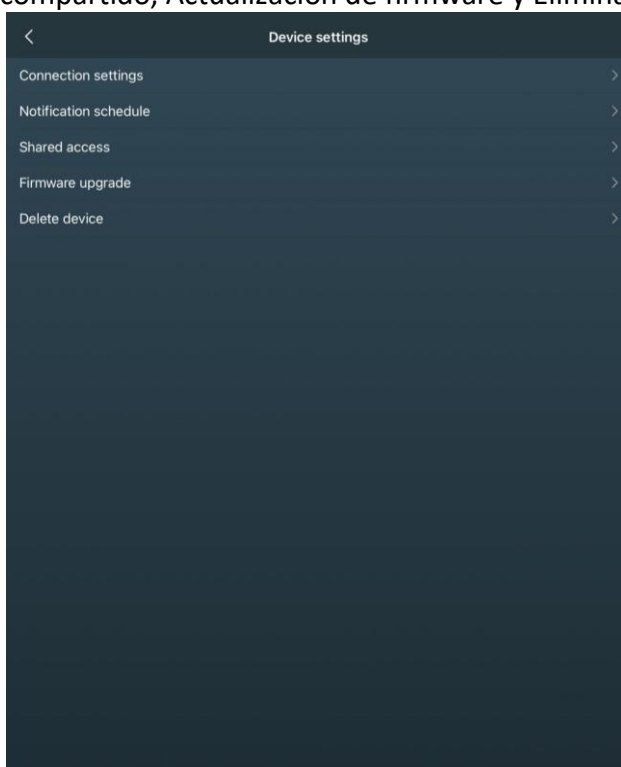


Fig.12. Menú de configuración del dispositivo

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.

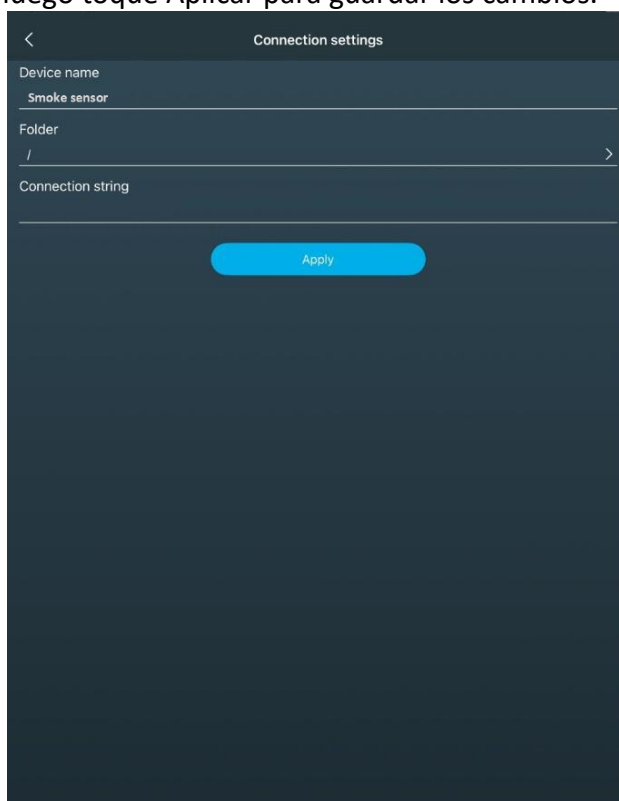


Fig.13. Configuración de conexión

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

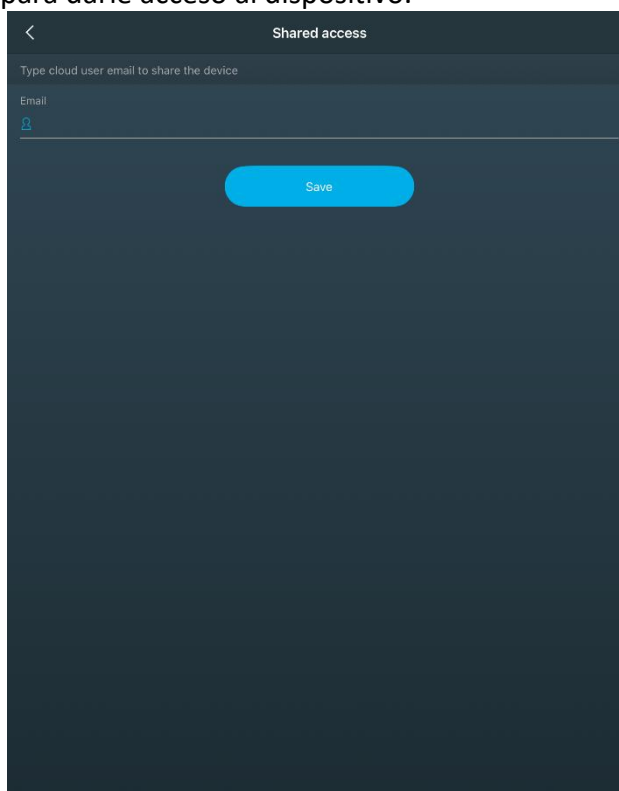


Fig.14. Acceso compartido

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.

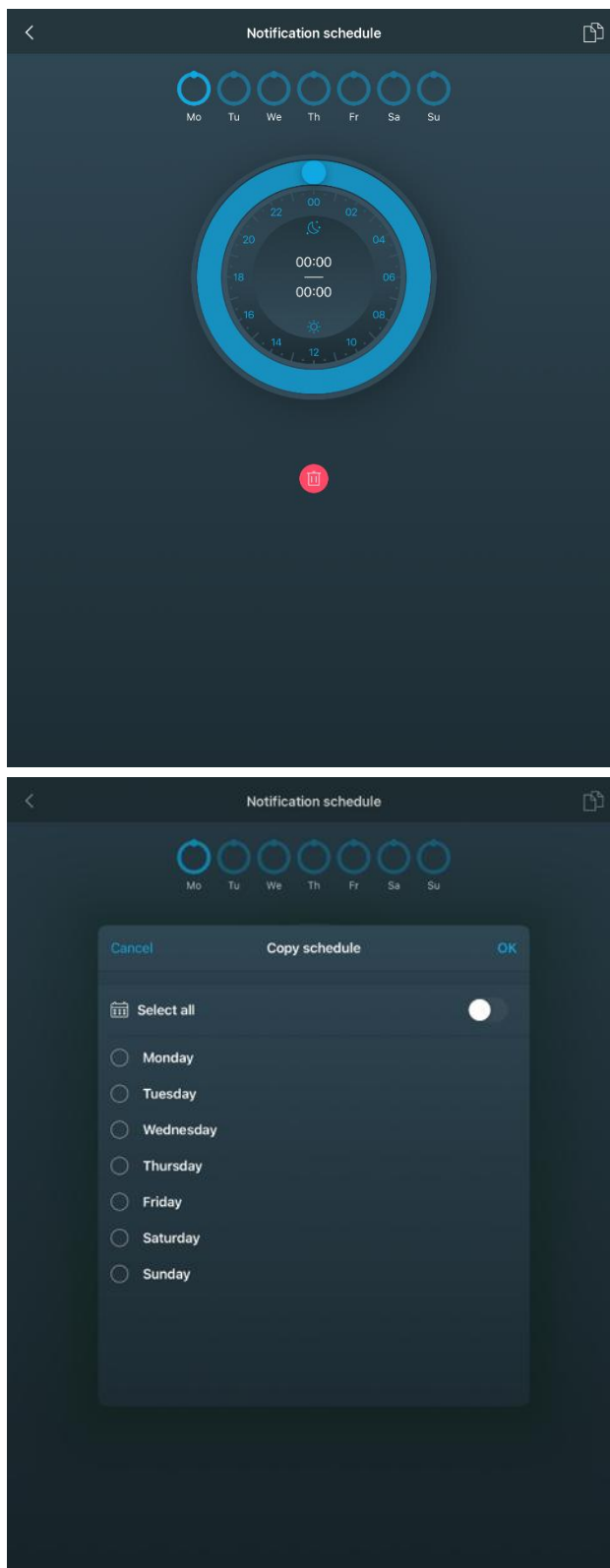


Fig.15. Horario de notificaciones y diálogo de copia de horario

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.

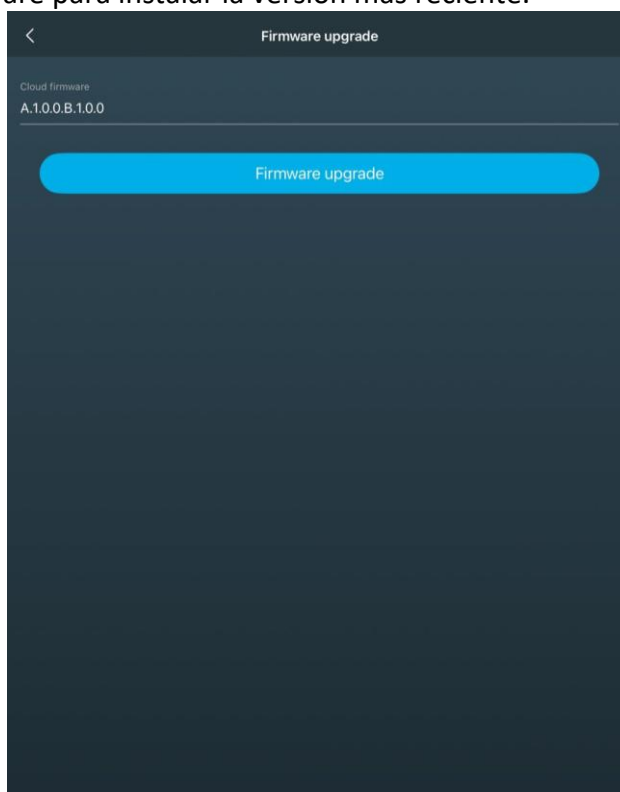


Fig.16. Actualización de firmware

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.

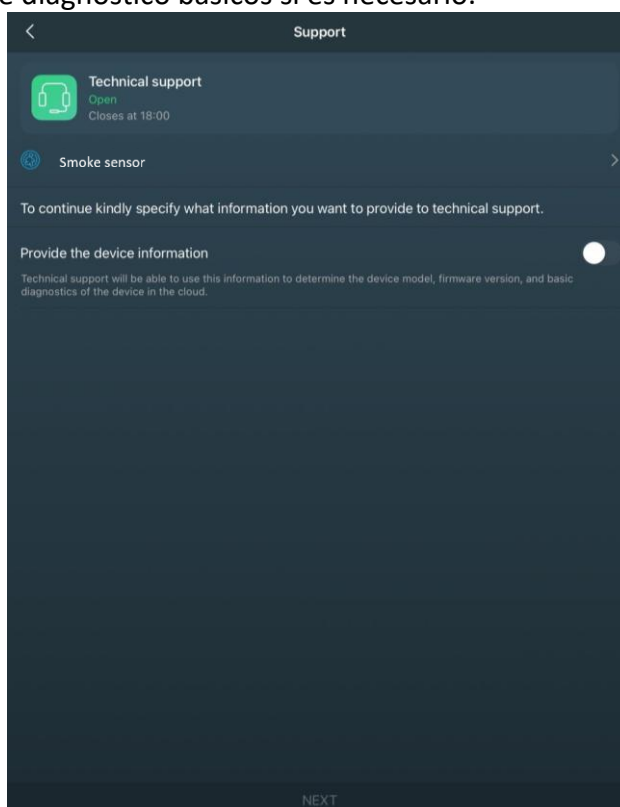


Fig.17. Soporte

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

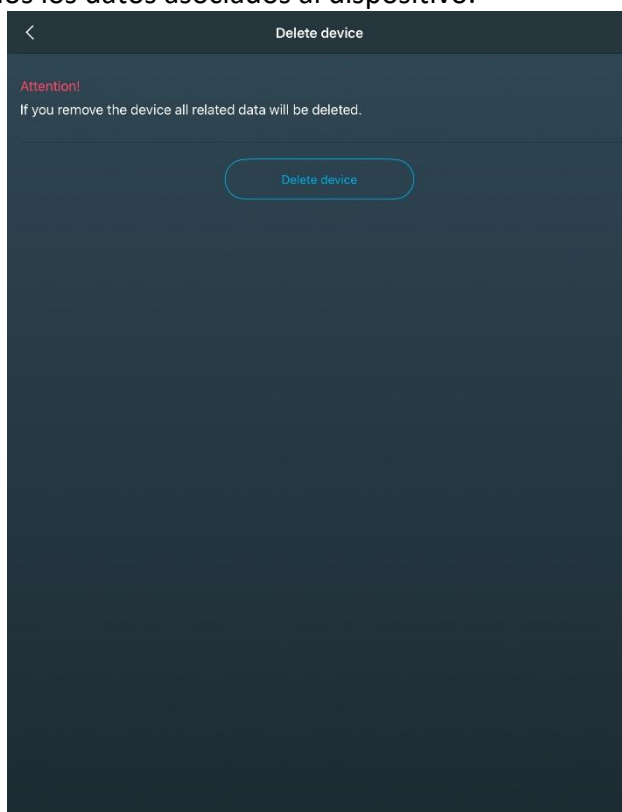


Fig.18. Eliminar dispositivo

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 en el techo, idealmente en el centro de la habitación o el pasillo y a al menos 30 cm de paredes, esquinas y lámparas, utilizando la almohadilla adhesiva de doble cara incluida en el kit o tornillos adecuados. Instale un detector en cada planta de la vivienda y fuera de cada zona de descanso. Evite cocinas, garajes y baños donde los humos de cocción, el vapor o los gases de escape puedan provocar falsas alarmas, y mantenga el sensor alejado de rejillas de ventilación, ventiladores y ventanas abiertas, ya que una corriente de aire fuerte puede impedir que el humo llegue al sensor y retrasar la detección.

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. El sensor óptico de humo tiene una vida útil limitada, normalmente de unos 8-10 años; sustituya todo el dispositivo cuando la app indique que el sensor ha caducado o después del periodo indicado en la ficha técnica del producto, incluso si parece seguir funcionando. Aspire suavemente las rejillas del exterior de la carcasa cada pocos meses para eliminar el polvo que podría reducir la sensibilidad o provocar falsas alarmas.

Pruebas: Pruebe el detector al menos una vez al mes utilizando el botón de prueba o a través de la app para confirmar que el sensor, la alarma y la conexión Zigbee funcionan correctamente. Nunca pruebe el sensor con una llama abierta o humo real.

Limitaciones: Este sensor es un dispositivo de monitorización complementario y no sustituye a una alarma de humo certificada para la seguridad de la vida cuando así lo exijan los códigos o normativas locales de construcción. No debe considerarse como el único medio de protección contra incendios en situaciones en las que no detectar humo pueda provocar lesiones, pérdida de vidas o daños materiales graves. Si suena la alarma, evacúe de inmediato y no vuelva a entrar en el edificio hasta que se confirme que es seguro hacerlo.

Contactos:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot