SENSOR DE GAS 01400A

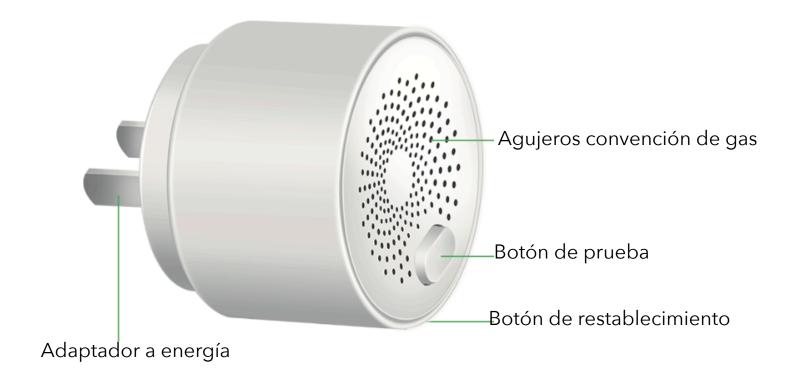




Descripción del producto

El producto es una alarma wifi de gas inflamable, que se utiliza para detectar la fuga de gas inflamable y prevenir el daño causado por la fuga de gas. La alarma utiliza un sensor de gas semiconductor de alta estabilidad, que tiene las características de alta estabilidad y baja sensibilidad de deriva. Cuando se detecta una fuga de gas inflamable y se alcanza el valor de concentración establecido por la alarma, ésta envía una señal de alarma. Este producto se utiliza en interiores donde puede producirse una fuga, como en las cocinas.

Instrucción de apariencia



Especificación

• Voltaje de trabajo: AC 85V-250V

• Consumo medio: ≤ 1,5W

• Sonido de la alarma: 70dB/m

• Densidad de la alarma: 7%LEL +- 3%LEL (CH4)

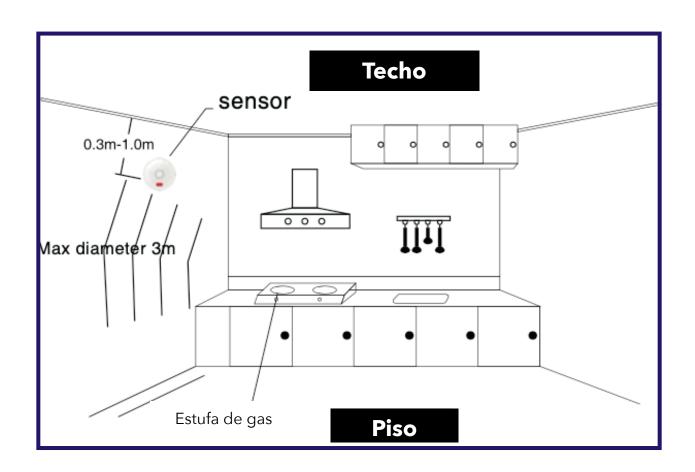
• Wifi estándar: 802.11b/g/n

• Temperatura de trabajo: -10°C ~+50°C

• Humedad de trabajo: ≤95%RH

Diagrama de instalación

Antes de la instalación, por favor confirme la detección de la densidad del gas más pesado o más ligero que el aire. Si el gas de detección es más pesado que el aire: GLP. Etc, instalar a 0,3-1m de altura del suelo, semi diámetro a la fuente de gas menos de 1,5m. Si el gas de detección es más ligero que el aire: gas natural, gas manufacturado, gas de pantano, etc. Instálelo a una altura de 0,3-1m del suelo, semidiámetro a la fuente de gas menos de 1,5m.



¿Cómo usarlo?

1. Descargue la aplicación BeSmart-Living, o escanee el código QR de abajo para descargar.

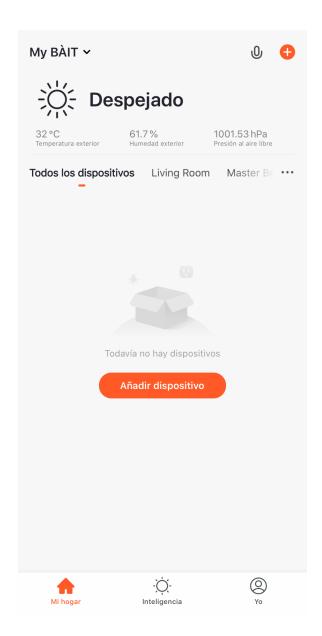


Android/iOS

- 2. Inserte el detector de gas en la toma de corriente, iniciando la configuración de la red automáticamente, el LED verde parpadea rápidamente.
- * Si la red no está configurada, sólo el LED verde está encendido. Una vez que la red está configurada con éxito, el LED de tres colores parpadea alternativamente. El LED estará en verde antes de que termine el calentamiento. Tardará 5 minutos en calentarse.

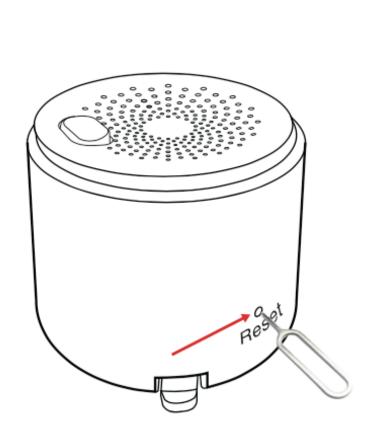


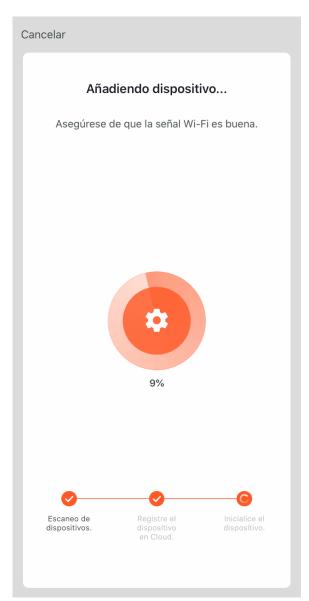
3. Regístrese en la aplicación o haga clic para iniciar sesión, haga clic en "+" en la pantalla "Mi casa" o haga clic en "Añadir dispositivo" en el espacio en blanco del medio, seleccione el sensor de seguridad, y haga clic en el sensor de gas (WiFi).





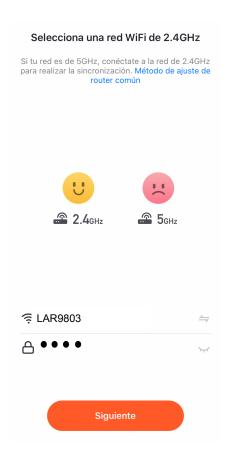
4. Cuando se enciende el sensor, el indicador verde no parpadea rápidamente, use el pin para presionar el botón de reinicio durante más de 5 segundos, el indicador parpadeará rápidamente, significa que se inicia la configuración de la red automáticamente. Introduzca la contraseña del WiFi en la aplicación de acuerdo con el aviso y pulse Ok.

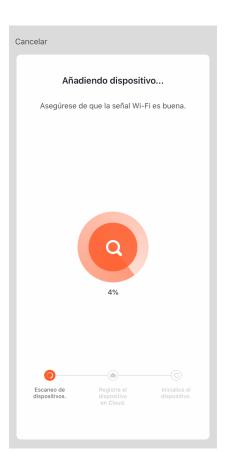




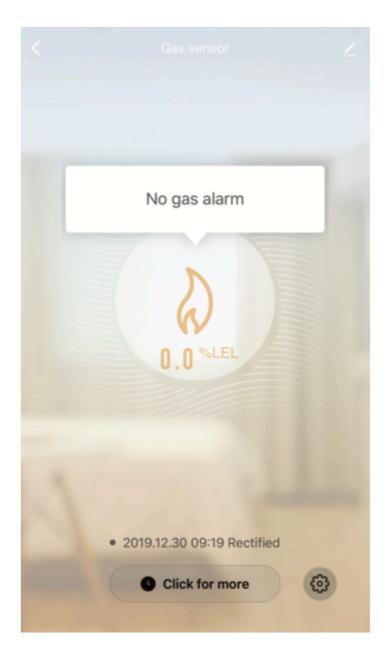
5. En el modo de configuración automática de la red, el indicador parpadeará rápidamente. Presione el botón de reinicio durante 5 segundos con la clavija: el indicador parpadeará lentamente y entra en el modo de configuración de red manual. Seleccione el modo AP en la aplicación. Introduzca la cuenta WiFi y pulse enter para acceder a la interfaz de configuración de wifi, conéctese a Smartlife_XXX y vuelva a la aplicación para seguir añadiendo dispositivos.

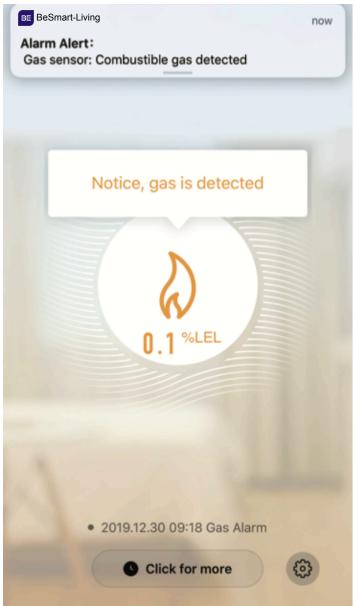




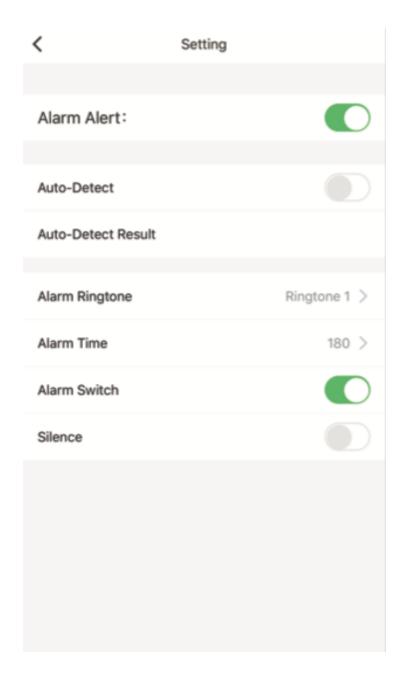


6. Configuración de la red con éxito, pulse el icono del gas en la interfaz. Use el gas para que los agujeros de la convención de gas lo detecten. Luego habrá una notificación de la aplicación "BeSmart-Living", y el valor de concentración correspondiente se mostrará al mismo tiempo.





7. En la interfaz de la alarma de gas, haga clic en "Establecer", podrá hacer la detección de gas, modificar el sonido y la hora de la alarma, etc.



Estado del indicador

Estado	Color	Indicador	Sonido de alarma
Poder	Verde	Normalmente prendido	No
Alarma	Rojo	Parpadeando	Alarma Di-di. Muchas opciones de tonos de llamada en la aplicación.
Mal funcionamiento	Azul	Normalmente prendido	Di-di
Configuración de la red WiFi con éxito	Verde	Normalmente prendido	No
Configuración de la red WiFi falla	Verde	Parpadea rápidamente/ parpadea lentamente	No

Prueba del producto

Este producto tiene un botón de auto-test, y también hay un botón de auto-test en la APP, que puede usarse para detectar si la alarma y el zumbador pueden funcionar normalmente. Cuando se presiona el auto-test, el LED rojo de la alarma parpadea. El zumbador emite un pitido.

Manejo de alarma

Cuando el valor de concentración de gas natural o gas licuado de petróleo con aire ambiente pesado alcance o supere el valor de concentración de la alarma, ésta entrará automáticamente en el estado de alarma continua. En este momento, debemos hacer lo siguiente:

- 1. Cerrar la válvula de la tubería inmediatamente.
- 2. Extinguir todas las fuentes de ignición y evitar usar todo lo que genera chispas.
- 3. Evitar el cambio de varios aparatos eléctricos.
- 4. Abra inmediatamente las ventanas para convocar el aire al interior.

Análisis de los síntomas y solución de problemas

Síntoma	Razones	Solución de problemas
Calentamiento después del encendido (el LED sigue parpadeando	 Mucho tiempo sin energía. Pruebe el detector cuando se caliente. 	 Encendido del detector y prueba de envejecimiento durante 24 horas. No haga la prueba cundo se calienta.
La luz azul sigue sonando	Fallo del detector	Contacte con el distribuidor para reparar
Fallo en la configuración del WiFi	 ¿Demasiado lejos del router? Operaciones erróneas. 	 10M del router. Hacer como el manual y los consejos de la aplicación dicen.

Consejos

- 1. Es normal que haya un ligero calor en la superficie de la caja durante la operación.
- 2. Se recomienda quitar la alarma durante arreglos o decoraciones.
- 3. Evite rociar aerosoles en la alarma de gas.
- 4. Con el uso prolongado de la alarma los agujeros de la convención de gas pueden tener algunas manchas de aceite, que afectarán la sensibilidad del sensor de gas. Al limpiarlo no deje que el detergente entre en el equipo. Vuelva a probar el producto después de limpiarlo.
- 5. La vida útil del sensor semiconductor utilizado en la alarma es de 5 años. Cuando exceda la vida útil, por favor reemplácelo a tiempo.
- 6. Está prohibido usar un encendedor para probar los agujeros de convención de gas de la alarma para evitar dañar el sensor interno de la alarma.
- 7. Para su seguridad ademas de usar este producto correctamente, debe estar alerta en su vida diaria y reforzar su conciencia de seguridad y prevención.

Garantía limitada de NEXSA S.A.S. para los equipos marca BeSmart

Declaración:

NEXSA S.A.S. (BeSmart) garantiza que este producto cumple con los requisitos de calidad en materiales y manufactura. Este producto cuenta con una garantía por un periodo de un (1) año contado a partir de la fecha de la factura de venta, que tengan relación a cualquier defecto de materiales y/o fabricación que afecte su funcionamiento y/o uso. NEXSA S.A.S. (BeSmart) reparará o reemplazará, a su discreción, cualquiera de tales defectos en el producto sin cargo. Se procederá al reemplazo de las piezas o producto defectuoso en forma de intercambio. La garantía respecto de un producto reparado o reemplazado tendrá vigencia por el tiempo restante del periodo de garantía.

Se debe realizar un correcto almacenamiento, manipulación y transporte del producto. NEXSA S.A.S. (BeSmart) queda expresamente excluida cualquier responsabilidad sobre los daños originados por uso, almacenamiento y manipulación inadecuados, así como por transporte.

Condiciones de Garantía:

Reparación / Cambio: Dentro de los 12 primeros meses a partir de la fecha de la factura de venta, el producto o componente defectuoso en su acabado y/o funcionamiento será reparado sin ningún costo.

Exclusiones de la Garantía:

Quedan exentos de Garantía los accesorios, componentes y piezas deterioradas por desgaste natural. Los materiales que sufren un envejecimiento con el paso del tiempo y la exposición a la luz solar que dan lugar a cambios de tono en el producto. Fallas del producto que surjan de la instalación incorrecta. El uso de manera contraria a la contemplada en el manual. Producto cuyo numero serial haya sido alterado, distorsionado o eliminado. Daños causados por el uso inadecuado, negligencia, tensión de red incorrecta, picos de tensión, humedad, condiciones térmicas o ambientales extremas o cualquier otra causa ajena a NEXSA S.A.S. (BeSmart)

Trámite para hacer valida la garantía:

En caso de que el producto falle el cliente deberá: **a)** consultar el manual de usuario para identificar la posible falla y corregir el problema. **b)** Si el problema persiste, el cliente deberá visitar la página web <u>www.besmart.com.co</u> en donde se le indicará el proceso a seguir. **c)** Si es necesario podrá acercarse al centro de servicio autorizado por NEXSA S.A.S. (BeSmart)

* Para dar curso a la reclamación es requisito indispensable tener a la mano la factura de venta original.