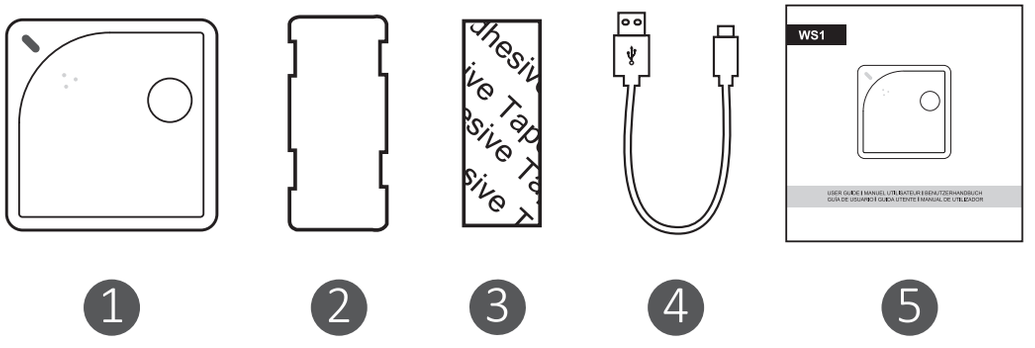
LISTA DEL EMBALAJE

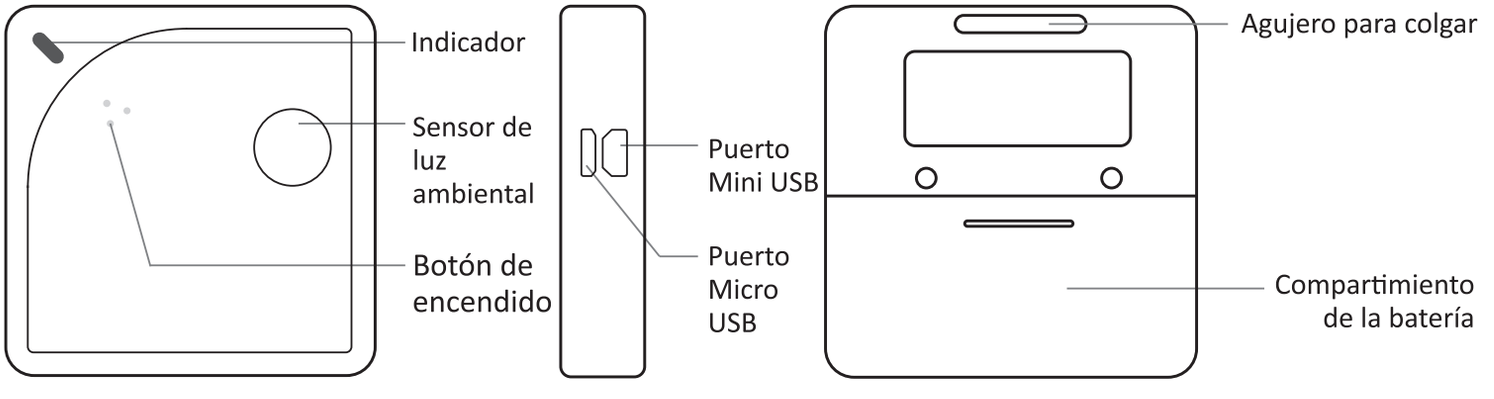
Español



1. Equipo
2. Soporte
3. Cinta Adhesiva
4. Cable USB *
5. Manual de usuario

* Por favor, tenga en cuenta que sólo el cable de **4 hilos** como el que proporcionamos puede soportar la transmisión de datos. Es posible que algunos otros cables no funcionen cuando se conecten las PC Tools.

INTRODUCCIÓN



OPERACIONES DEL DISPOSITIVO

PARA COMPROBAR SI EL DISPOSITIVO ESTÁ ENCENDIDO O APAGADO
Presione el botón una vez. Si el aparato está encendido, el dispositivo emitirá un pitido y normalmente el indicador flash verde. Si no pita, el dispositivo está apagado.

- **Encendido**
  Para encender el dispositivo, mantenga pulsado el botón durante 3 segundos. El dispositivo emitirá un pitido y el indicador comenzará a parpadear en verde. Suelte el botón y el indicador se apagará después de un par de segundos. El dispositivo está ahora encendido.
- **Apagado**
  Para apagar el dispositivo, mantenga pulsado el botón durante 3 segundos. El dispositivo emitirá un pitido y el indicador se volverá rojo. Suelte el botón y el indicador se convertirá en apagado.
- **Configurar modo WiFi**
  Asegúrese de que el dispositivo esté apagado.

Mantenga pulsado el botón por 8 segundos.
El dispositivo emitirá un pitido después de 3 segundos y otra vez después de 8, el indicador comenzará flashing alternando rojo y verde. Suelte el botón en este punto. Nota: su dispositivo entrará automáticamente en el modo de configuración de WiFi cuando se encienda por primera vez o después de un reinicio.

- **Restablecer la configuración predeterminada**

Cambie el dispositivo a off. Ahora mantenga pulsado el botón por al menos 15 segundos. Suelte el botón cuando oiga el tercer pitido y cuando el indicador esté constantemente flashing en rojo. El indicador continuará en flash durante unos 30 segundos. Luego el dispositivo entrará automáticamente en el modo de configuración de WiFi.

! CUANDO RESTABLEZCA SU DISPOSITIVO, CUALQUIER DATO ALMACENADO SERÁ ELIMINADO. ANTES DE RESTABLECER EL DISPOSITIVO, SINCRONIZA LOS DATOS MANUALMENTE O EXPÓRTALOS A SU ORDENADOR.

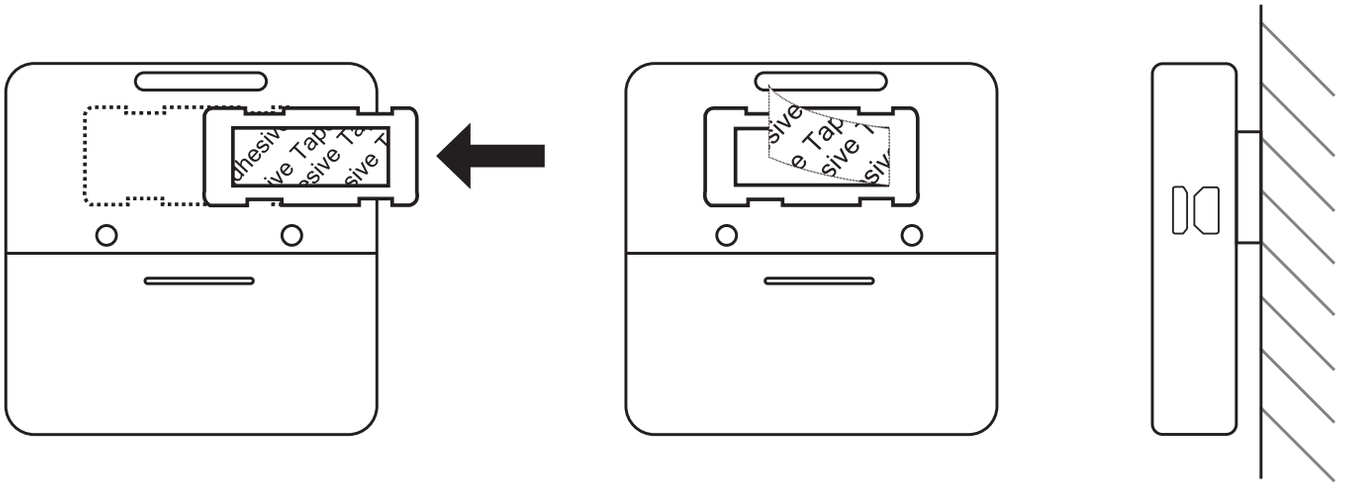
OPERACIONES DEL DISPOSITIVO

- Sincronización manual de datos

Cuando se encienda el dispositivo, pulse el botón una vez para activar la sincronización manual de datos. El indicador flash se pondrá verde mientras se transfieren los datos. Si no se puede contactar con el servidor, el indicador rojo encenderá una vez.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Método 1: Pegar en una superficie

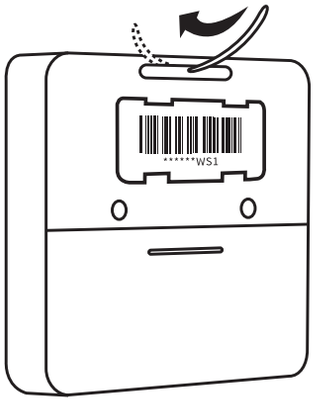


Paso1 Paso2 Paso3

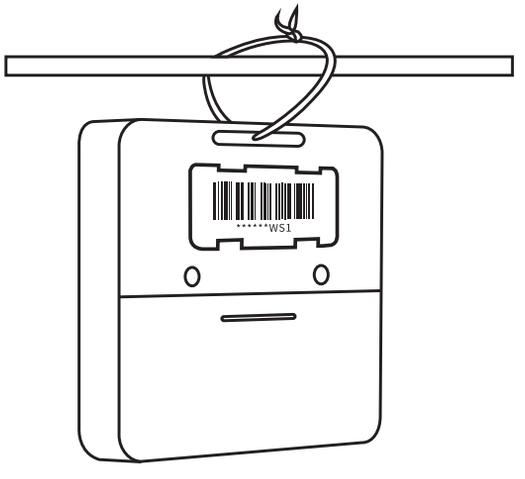
INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Español

Método 2: Colgar



Paso1



Paso2

CUIDADO DE SU DISPOSITIVO

- Por favor, siga las instrucciones de este manual para configurar y operar el dispositivo correctamente.
- El dispositivo no es impermeable. Por favor, manténgalo alejado del agua durante el funcionamiento, el almacenamiento y el transporte. Para el uso al aire libre o en condiciones extremas, por favor, póngase en contacto con nosotros o con nuestros distribuidores para los enlaces de la sonda impermeable externa.
- Manténgalo alejado de sustancias ácidas, oxidantes, flamable o explosivas.
- Monte el dispositivo en una superficie estable. Cuando manipule el dispositivo, evite el uso de fuerza excesiva y nunca utilice instrumentos afilados para intentar abrirlo.

OPCIONES DE CONFIGURACIÓN

Opción 1: Usando la aplicación móvil

PASO 1.

Descargue la aplicación de www.ubibot.com/setup
O
Busque "UbiBot" en App Store o en Google Play.
Por favor, siga las instrucciones de la pantalla para guiarse paso a paso. Si no ha podido configurarlo a través de la aplicación, también puede intentarlo con el PC Tools, que es más profesional pero más fácil de manejar.

PASO 2.

Abra la aplicación e inicie la sesión. En la página de inicio, toque el "+" para empezar a agregar su dispositivo. Luego, por favor, siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración. También puede ver el vídeo de demostración en www.ubibot.com/setup para que le guíe paso a paso.

Le recomendamos que intente utilizar las Herramientas de PC cuando falle la configuración de la aplicación, ya que el fallo puede obedecer a la compatibilidad con el teléfono móvil. El PC Tools es mucho más fácil de manejar y es adecuado tanto para Mac como para Windows.

Opción 2: Usando PC Tools

PASO 1.

Descargue la herramienta de www.ubibot.com/setup
Esta herramienta también es útil para comprobar las razones de los fallos de configuración, la dirección MAC y los gráficos de offline. También se puede utilizar para exportar los datos de offline almacenados en la memoria interna del dispositivo.

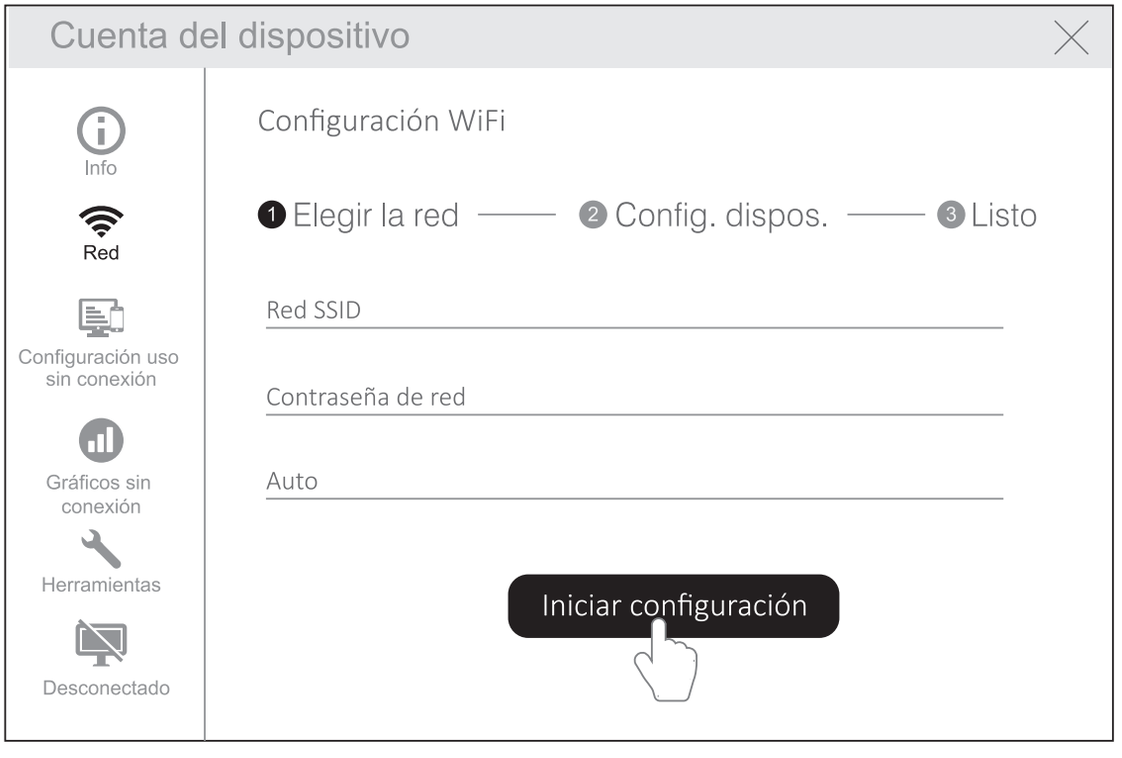
PASO 2.

Lance la aplicación e inicia la sesión. Con el dispositivo encendido, utilice el cable Micro USB suministrado para conectar su dispositivo a través del puerto Micro USB a la computadora. Las Herramientas escanearán automáticamente su dispositivo y entrarán en la página del dispositivo.

PASO 3.

Haga clic en "Network" en la barra de menú de la izquierda. Allí podrás configurar el dispositivo en WiFi.

OPCIONES DE CONFIGURACIÓN



* Después de configurar, puede ver las lecturas de los sensores, así como ajustes de su dispositivo a través de nuestra aplicación y consola web (http://console.ubibot.com). Puede encontrar y ver los videos tutoriales para creación de reglas de alerta, la configuración de intervalo de sincronización de datos en www.ubibot.com/setup.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Español

- Baterías: 2 x AA (se recomienda una batería alcalina, no incluido)
- Puertos: 1 x Mini USB, 1 x Micro USB
- Memoria incorporada: 300.000 lecturas de sensores
- Frecuencia WiFi: 2.4GHz, canales 1-13
- Materiales: ABS y PC resistentes a las llamas
- Sensores internos: temperatura, humedad, luz ambiental
- Sensor externo: admite la sonda de temperatura DS18B20 (opcional)
- Condiciones óptimas de operación y almacenamiento: -20°C a 60 °C (-4°F a 140°F), 10% a 90% RH (Sin condensación)

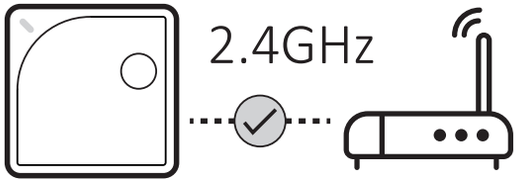
* La precisión del sensor puede verse afectada por condiciones ambientales extremas, incluso con baterías adecuadas. Le recomendamos que evite usarlo fuera de las condiciones óptimas de funcionamiento indicadas anteriormente.

1. Fallo en la configuración del dispositivo a través de la aplicación UbiBot

Hay varios factores que afectan el proceso de configuración. Los siguientes son temas comunes:

a) Modo de configuración de WiFi: asegúrese de activar el modo de configuración de WiFi. (El indicador del dispositivo flashes alternativamente rojo y verde).

b) Frecuencia de WiFi: El WS1 sólo puede conectarse a redes de 2.4GHz, canales 1-13.



c) Contraseña de WiFi: Revise la configuración de WiFi de nuevo para asegurarse que ha establecido la contraseña correcta de WiFi.

d) Tipo de seguridad WiFi: El WS1 soporta OPEN, WEP, o Tipos WPA/WPA2.

e) Ancho de canal WiFi: Asegúrese de que está configurado a 20MHz o "Auto".
f) Problemas con la batería: El WiFi usa mucha energía. Es posible que su dispositivo pueda encenderse pero que no tenga suficiente potencia para el WiFi. Intente cambiar las pilas.
g) Pruebe con las herramientas de PC. Esta herramienta es mucho más fácil de manejar y puede devolver los errores específicos.

2. Ver los datos cuando no hay conexión WiFi

En las situaciones en las que su red WiFi está caída, el dispositivo continúa recogiendo datos ambientales y los almacena en su memoria interna. Hay tres maneras de acceder a los datos del dispositivo sin una conexión WiFi:

a) Traslade el dispositivo a una zona con buena conexión WiFi para que el dispositivo pueda conectarse. Presione el botón para activar una sincronización de datos manual. El indicador debería parpadear en verde durante unos

segundos. Ahora puede llevar el dispositivo de vuelta al lugar de medición (recomendado).

b) Utilice su teléfono móvil y active la opción de compartir la conexión a Internet. Esto puede funcionar bien en situaciones en las que sus dispositivos estén instalados en un área con cobertura WiFi limitada o inexistente.

c) Utilice una computadora portátil y el cable Micro USB para conectarse al dispositivo manualmente. Ahora puede exportar datos a su ordenador usando las PC Tools.

3. Fallo en la sincronización de datos

Por favor, compruebe las siguientes cosas:

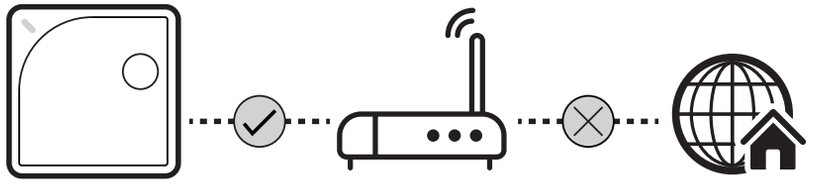
a) Compruebe que el dispositivo está encendido. Presione el botón y escuche un pitido. Si el indicador parpadea verde, entonces la sincronización está funcionando. Si el indicador parpadea rojo una vez, entonces hay otro problema. Intente los siguientes pasos.

b) Compruebe que la energía de la batería es suficiente para que el WiFi funcione. El WiFi necesita mucha energía, el

dispositivo puede estar encendido, pero no puede conectarse al WiFi.

Por favor, intente conectar el dispositivo a la alimentación USB o cambiar un nuevo par de pilas, y luego presione el botón de encendido para sincronizar los datos manualmente.

c) Asegúrese de que el router WiFi de su dispositivo tiene una conexión a Internet que funcione (por ejemplo, intente acceder a www.ubibot.com utilizando un móvil conectado al mismo WiFi).



d) Comprobar que la conexión WiFi funciona correctamente, si es necesario ser, pasar por la configuración de WiFi de nuevo.

e) Si su contraseña de WiFi ha cambiado o si traslada el

dispositivo a un nuevo entorno WiFi, deberá volver a pasar por la configuración de WiFi.

4. PC Tools no reconoció el dispositivo

a) Por favor, compruebe si está utilizando el cable USB que se incluye en el embalaje. Algún otro cable USB que no sea de **4 hilos** no podrá transmitir datos.
b) Por favor, retire el divisor si hay uno conectado.

SOPORTE TÉCNICO

El equipo de UbiBot se alegra de escuchar su voz sobre nuestros productos y servicios.
Para cualquier pregunta o sugerencia, no dude en crear un ticket en la aplicación UbiBot. Nuestros representantes de atención al cliente responden en 24 horas y a menudo en menos de una hora. También puede ponerse en contacto con los distribuidores locales de su país para un servicio localizado. Por favor, vaya a nuestra página web para ver sus contactos.

GARANTÍA LIMITADA

1. Se garantiza que este dispositivo está libre de defectos de materiales y mano de obra durante un período de hasta un año a partir de la fecha de compra original. Para hacer un reclamo bajo esta garantía limitada y para obtener el servicio de garantía, por favor contacte al servicio de atención al cliente o al distribuidor local para obtener instrucciones sobre cómo empacar y enviar el producto a nosotros.

2. Las siguientes situaciones no estarán cubiertas por la garantía:

① Los problemas que surjan después de que el período de garantía haya terminado.

② Fallos o daños causados por un manejo inadecuado o por no utilizar el aparato de acuerdo con las instrucciones.

③ Los daños que se produzcan por utilizar el dispositivo fuera del rango de temperatura y humedad recomendado, los daños por contacto con el agua (incluida la intrusión incontrolada de agua, por ejemplo, vapor de agua y otras causas relacionadas con el agua), los daños por aplicar una fuerza excesiva al dispositivo o a cualquiera de los cables y conectores.

④ Desgaste natural y envejecimiento de los materiales. Fallo o daño causado por la retirada no autorizada del producto.

⑤ Sólo somos responsables de los fallos debidos a la fabricación o al diseño.

⑥ No nos hacemos responsables de los daños causados por fuerza mayor o actos de Dios.