

MANUAL DEL USUARIO

Sensor de Lluvia de Alta Precisión

Modelo N.º HCS012ARF



¡Bienvenido a la familia **RAINPOINT!** Lea el manual antes de usarlo para conocer las características y funciones.

Contenido

1.	Contenido de la caja	01
2.	Introducción	02
	2.1 Descripción general del producto	02
	2.2 Especificaciones	02
	2.3 Características del producto	02
3.	Conexión e instalación	03
	3.1 Conexión del sensor de lluvia	03
	3.2 Instalación del sensor de lluvia	07
4.	Funciones y características de la APP	08
	4.1 Página principal del dispositivo	08
	4.2 Configuración básica	09
	4.3 Gráficos	09
5.	Solución de problemas	10
6.	Precauciones	10
7.	Política de garantía	10
8.	Declaración FCC	11
9.	Atención al cliente	12

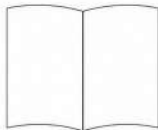
1. Contenido de la caja



1



3



2

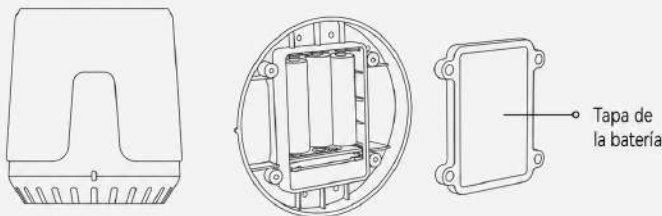


4

1. 1 X Sensor de Lluvia de Alta Precisión HCS012ARF
2. 1 X Manual del usuario
3. 4 X Tornillos de acero inoxidable
4. 1 X Tarjeta de garantía

2. Introducción

2.1 Descripción general del producto



2.2 Especificaciones

- **Peso:** 189 g
- **Rango de lluvia:** 0-9999 mm
- **Precisión:** $\pm 0,1$ mm
- **Reporte de datos:** Cada 3 min
- **Alcance inalámbrico:** 120 m
- **Alimentación:** 3 pilas AA (No incluidas)

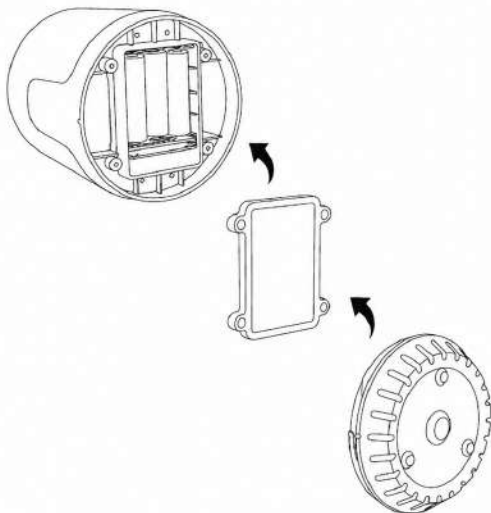
2.3 Características del producto

- Nuevo diseño de cubeta de lluvia, drena automáticamente el agua de lluvia.
- Medición precisa de la precipitación en tiempo real, con cambio entre in/mm.
- Los registros de lluvia de 1 h, 1 día y 1 semana son fáciles de consultar.
- Diseño de molde optimizado, soporte metálico de tamaño adecuado para una instalación más sencilla.
- Indicador de batería baja.

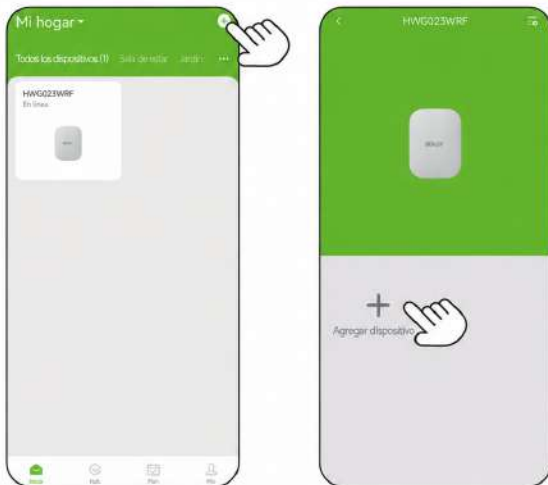
3. Conexión e instalación

3.1 Conexión del sensor de lluvia

1. Inserte las pilas.



2. En la APP, seleccione el botón **+** en la esquina superior derecha de la página de inicio de la APP para agregar un dispositivo, o puede ir a la página de inicio del hub y usar **"Sub-devices"** para agregar dispositivos.



3. Ingrese a la página **"Add Device"**, toque el ícono del sensor o toque el ícono de escaneo en la esquina superior derecha; escanee el código QR en la parte inferior del manual o en el dispositivo para conectarlo a la red.



4. Seleccione **"Next"** y comience a buscar dispositivos. Al mismo tiempo, inserte las pilas.

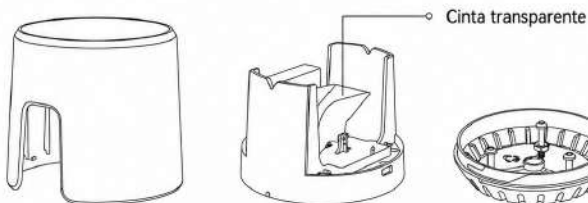


5. Mantenga el sensor de lluvia y el hub cerca uno del otro para que puedan conectarse automáticamente.
6. Después de conectarse correctamente, la precipitación de una hora se muestra en el centro de la pantalla, y la precipitación de las últimas 24 horas, 7 días y del periodo completo se muestra en la parte inferior.



3.2 Instalación del sensor de lluvia

1. Abra el dispositivo, retire la cinta transparente interna y vuelva a instalar el dispositivo.



2. Colocación horizontal.



Nota:

1. Intente colocar la cubeta de lluvia horizontalmente sobre una superficie plana, no en ángulo.
2. El equipo debe colocarse de forma estable y no debe sacudirse; de lo contrario, se verá afectada la precisión.

4. Funciones y características de la APP

4.1 Página principal del dispositivo



1. **Configuración:** Ajustes básicos del sensor de lluvia.
2. **Precipitación acumulada en una hora.**
3. **Precipitación acumulada de las últimas 24 horas, 30 días y 12 meses.**
4. **Gráficos:** Consulte los datos acumulados en gráficos de barras.

4.2 Configuración básica

En la configuración básica, puede consultar y gestionar la información del dispositivo, como el nombre, la interfaz y la descripción.



4.3 Gráficos

Seleccione **Gráficos** para ver la lluvia horaria, diaria o mensual registrada por este sensor.



5. Solución de problemas

Problema	Posibles causas	Solución sugerida
El sensor de lluvia no puede conectarse	• Red WiFi inestable. • La distancia con respecto al hub es demasiado grande.	• Verifique que el entorno de la red WiFi funcione correctamente. • Acérquese al hub y al router al conectar el sensor de lluvia.
El hub no puede conectarse	• No está usando WiFi de 2.4GHz. • Contraseña de WiFi incorrecta. • La distancia entre el sensor y el hub es demasiado grande.	• Confirme la conexión WiFi de 2.4GHz. • Confirme que la contraseña de WiFi se haya ingresado correctamente. • Manténgase más cerca del hub durante la conexión.

6. Precauciones

1. Asegúrese de usar WiFi de banda 2.4GHz para conectar este producto.
2. No mezcle pilas viejas y nuevas ni distintos tipos de pilas.
3. Coloque la cubeta de lluvia horizontalmente para evitar lecturas inexactas.

7. Política de garantía

RainPoint ofrece una garantía limitada de 1 año para este producto contra defectos de fabricación en materiales y mano de obra.

8. Declaración FCC (FCC ID: 2AWDBHCS012ARF)

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Advertencia de la FCC: Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario para operar este equipo.

Nota: Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

Nota: El fabricante no se hace responsable de ninguna interferencia de radio o TV causada por modificaciones no autorizadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo.

9. Atención al cliente

Si le resulta difícil realizar la configuración y desea ver el video tutorial de configuración, suscríbase a nuestro canal RainPoint en YouTube.



O escanee el código QR para visitar rápidamente el canal de RainPoint en YouTube.

Si la app y el manual del usuario no tienen lo que está buscando y necesita ayuda sobre RainPoint, contáctenos por

LOT NO.: XXXXXX (en la parte posterior del dispositivo)



Hecho en China



No incluido



Points de collecte sur www.quefairede mesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

¿Necesita ayuda?

Escanee el código QR para obtener más ayuda.



o Email:

support@rainpointonline.com

