

INKBIRD



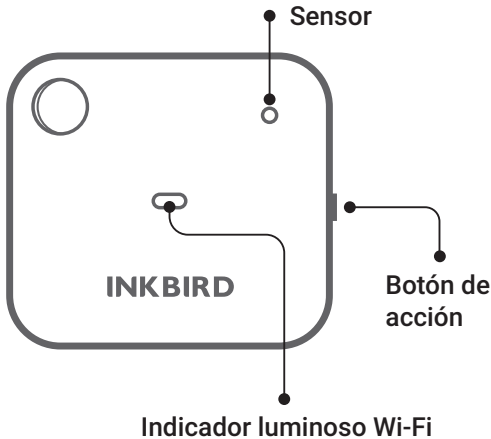
**SENSOR DE
TEMPERATURA Y HUMEDAD**

IBS-TH3-WIFI

CONTENTS

01	Presentación del producto	1
02	Especificaciones Técnicas	2
03	Conexión APP	6
04	Garantías	17
05	Garantía del producto	18
06	Requisito FCC	18

1 Presentación del producto



● Botón de acción

① /Pulsa brevemente el botón de acción para comprobar el estado actual de Wi-Fi. Si el sensor está emparejado con una red, la luz indicadora de Wi-Fi parpadeará una vez y los datos se sincronizarán con la aplicación. Por el contrario, si el sensor no está emparejado con una red, la luz indicadora de Wi-Fi parpadeará y entrará en estado de emparejamiento.

② Mantenga pulsado el botón de acción para restablecer el Wi-Fi del sensor y emparejar la red con Wi-Fi.

2 Especificaciones Técnicas

Batería	AAA Batería*3(no incluido)
Rango de medición de la temperatura	-20°C~60°C (-4°F~140°F)
Precisión de temperatura	Típico:±0.3°C/±0.5°F
	Max: ±0.5°C/±0.9°F
Rango de humedad	0%RH~99%RH
Precisión de humedad (25°C/77°F, 20%~80%RH)	Típico:±3%RH
	Max: ±4.5%RH
Precisión de humedad RH (25°C/77°F, 0%~100%RH)	Típico:±4.5%RH
	Max: ±7.5%RH
Intervalo de grabación de datos personalizado	10min, 30min, 60min (predeterminado), 120min, 180min, 240min
Intervalo de muestreo	10 segundos

Duración de batería Para maximizar la duración de la batería, puedes seleccionar un intervalo de grabación mayor. Las bajas temperaturas agotan más rápido la batería	Temperatura Ambiente	Intervalo de grabación	Duración de batería
	25°C / 77°F	120 minutos	Alrededor de 1 año
	25°C / 77°F	60 minutos	Alrededor de 6 meses
	25°C / 77°F	30 minutos	Alrededor de 3 meses
Función de calibración de temperatura/humedad	Soportado; Para sincronizar los valores de Calibración inmediatamente, por favor presione el botón del dispositivo después de que la alarma sea ajustada. De lo contrario, sólo se sincronizará automáticamente cuando se sincronicen los datos de temperatura o humedad (varía con el cambio de datos		

	y el intervalo de tiempo de grabación).
Función de alarma de alta/baja temperatura (-humedad)	Soportado; Para sincronizar los valores de alarma inmediatamente, por favor pulse el botón del dispositivo después de ajustar la alarma. De lo contrario, solo se sincronizará automáticamente cuando se sincronicen los datos de temperatura o humedad (varía según el cambio de datos y el intervalo de tiempo de grabación).
Garantía	1 Año

3 Conexión APP

3.1 Descargar la App INKBIRD



Busca la aplicación INKBIRD en Google Play o App Store para obtenerla gratis, o puedes escanear el código QR para descargarla directamente.

Nota:

1. Tus dispositivos iOS deben tener iOS 10.0 o superior para poder descargar la aplicación sin problemas.
2. Tus dispositivos Android deben ejecutar Android 4.4 o superior para descargar la aplicación sin problemas.

3. El dispositivo sólo es compatible con un router Wi-Fi de 2,4 GHz.

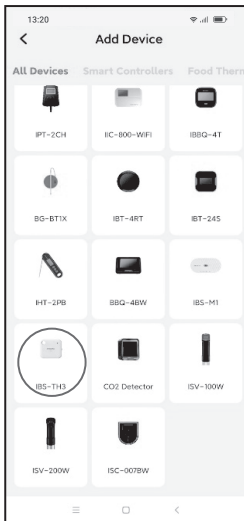
3.2 Registro

3.2.1 Abra la aplicación, seleccione su país o región, introduzca su número de teléfono o dirección de correo electrónico y recibirá un código de verificación.

3.2.2 Introduzca el código de verificación para confirmar su identidad, y el registro se habrá completado.

3.2.3 Es necesario registrar una cuenta antes de utilizar la aplicación INKBIRD por primera vez.

3.3 Conéctate al teléfono



3.3.1 Abra la aplicación y haga clic en "+" en la esquina superior derecha para elegir IBS-TH3 para iniciar la conexión. Asegúrese de que su smartphone tiene Bluetooth activado

13:20



Please install the battery and see that the indicator flashes once, indicating that the device has been powered on

Next step

3.3.2 Asegúrese de que las pilas del dispositivo están instaladas correctamente. Cuando la luz azul parpadee una vez, confirme y haga clic en "Siguiendo paso" para continuar.

13:20

✓

2.4G

✕

5G

inkbird-2.4G

>

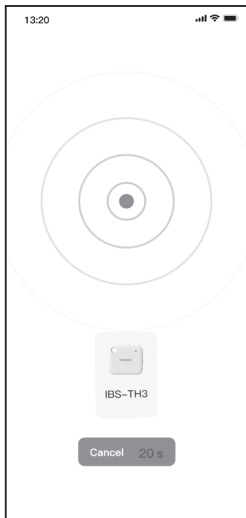
Please select the WiFi you want to link and enter the password
If you do not have a password, you do not need to enter it.

Next step

3.3.3 Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse, introduzca la contraseña y haga clic en "Siguiendo paso" para continuar.



3.3.4 Mantenga pulsado el botón del dispositivo hasta que la luz indicadora parpadee para entrar en el estado de emparejamiento. Haga clic en "Confirmar" para continuar.



3.3.5 La aplicación del teléfono escaneará y encontrará automáticamente el dispositivo. Coloque el dispositivo lo más cerca posible del smartphone y del router. Una vez encontrado el dispositivo, confirme y haga clic en "Siguiente paso" para continuar.



3.3.6 El aparato se conecta automáticamente a la red.

13:20

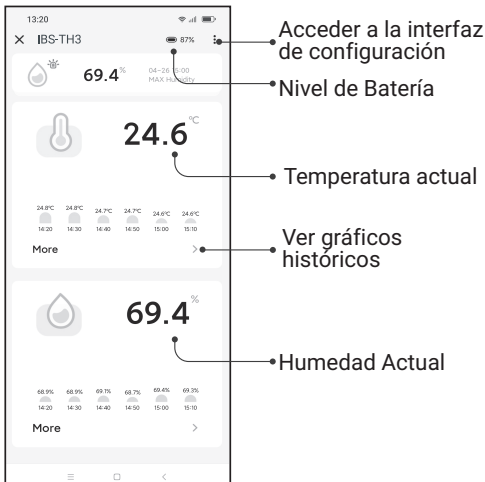


Pairing successful

3.3.7 Conexión Realizada.

Nota: Si la conexión falla, puede volver a montar las pilas, colocar el dispositivo lo más cerca posible del smartphone y del router, y repetir los pasos 3.3.1~3.3.6 para volver a conectar.

3.4 Interfaz principal de INKBIRD App



3.5 Solución de problemas

3.5.1 La red WiFi se cae con frecuencia, se pierden datos históricos o no se puede conectar a la red?

- a. Asegúrate de que la señal WiFi es estable y coloca el dispositivo lo más cerca posible del router.
- b. Asegúrate de que haya el menor número posible de barreras entre el dispositivo y el router.
- c. Compruebe si el nivel de la batería es bajo.
- d. Habilite las funciones Bluetooth y de posicionamiento, permita que la App obtenga información de localización y permita la red local (Sistema iOS).

3.5.2 La notificación de alarma no se recibe o se retrasa?

- a. Asegúrate de que la señal WiFi es estable y coloca el dispositivo lo más cerca posible del router.
- b. Asegúrate de que haya el menor número posible de barreras entre el dispositivo y el router.
- c. Comprueba si el permiso de notificación de aplicaciones está activado.

4 Garantías

- 1. No desmonte el producto si no es un profesional.
- 2. Asegúrese de que el sensor no esté cubierto de polvo, ya que éste puede provocar mediciones inexactas.
- 3. No utilice alcohol para limpiar el sensor.

5 Garantía del producto

Este artículo tiene una garantía de 1 año contra defectos en los componentes o en la mano de obra. Durante este periodo, los productos que resulten defectuosos serán, a discreción de INKBIRD, reparados o sustituidos sin cargo alguno.

6 Requisito FCC

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo. Este aparato cumple la Parte 15 de las normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(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.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar 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 comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se

recomienda al usuario que intente 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 corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Este equipo cumple los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

INKBIRD TECH.C.L.

support@inkbird.com

Factory address: 6th Floor, Building 713, Pengji Liantang Industrial Area, NO.2 Pengxing Road, Luohu District, Shenzhen, China

Office address: Room 1803, Guowei Building, NO.68 Guowei Road, Xianhu Community, Liantang, Luohu District, Shenzhen, China



V 1.0