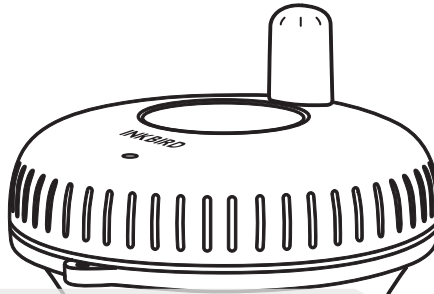
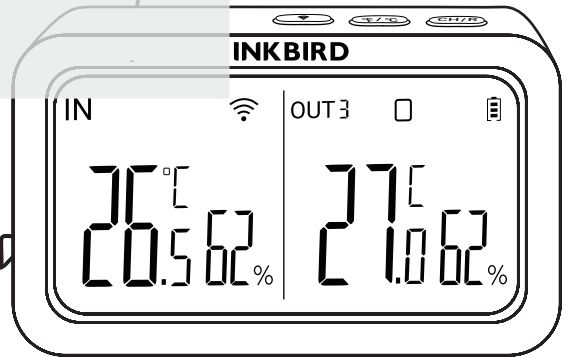


# INKBIRD



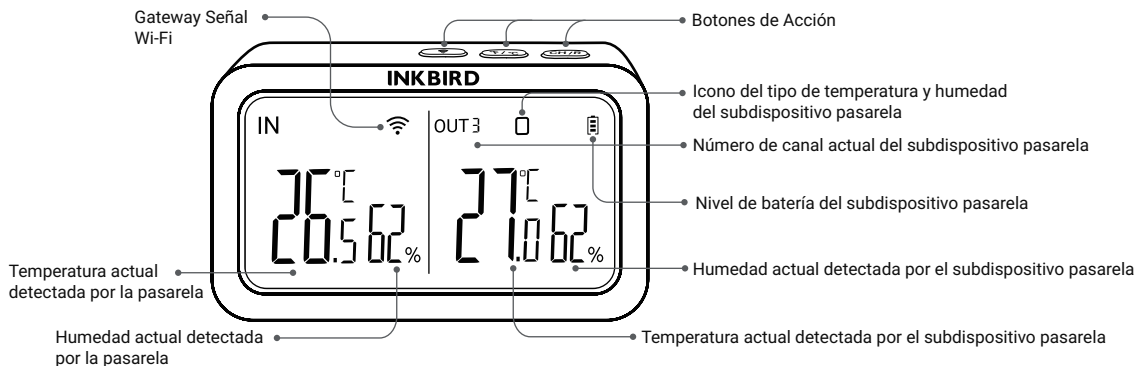
## Termómetro inalámbrico para piscinas con pasarela Wi-Fi IBS-M2

- 01-Introducción de producto
- 02-Características y Especificaciones
- 03-App Instrucción
- 04-Botón de acción Instrucciones
- 05-Garantías
- 06-Garantía de producto

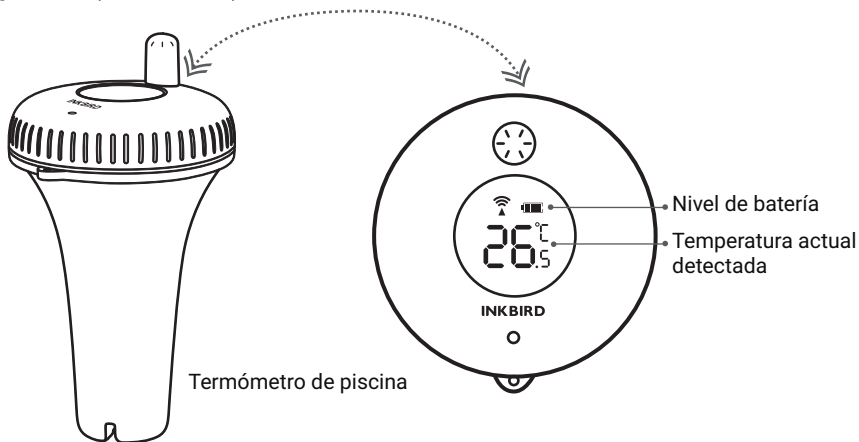


# 1. Introducción de producto

## ► Pasarela Wi-Fi IBS-M2 (receptor)



## ► Termómetro de piscina (transmisor)



## 2. Características y Especificaciones

---

### Pasarela Wi-Fi IBS-M2:

- Distancia de transmisión: hasta 300 pies en espacio abierto, si hay interferencias, la distancia de transmisión será limitada.
- Rango de medición de temperatura: -10°C~60°C (14°F~ 140°F)
- Precisión de la medición de temperatura: ±1,0°C (±1,8°F)
- Precisión de la indicación de temperatura: 0,1°C (0,1°F)
- Rango de medición de la humedad: 0~99%
- Precisión de la medición de humedad: ±5%.
- Precisión del indicador de humedad: 1%.
- Número máximo de dispositivos admitidos: 9
- Wi-Fi: Compatible

### Termómetro de piscina:

- Pila: 2\* AAA 1,5 V (no incluidas)
- Rango de medición de temperatura: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- Precisión de medición de la temperatura: ±1°C (±1,8°F)
- Precisión de la indicación de temperatura: 0,1°C (0,1°F)
- Periodo de muestreo: 10s
- Grado de Estanqueidad: IPX7
- Garantía: 1 año

## 3. Conexión App

---

### 3.1 Descargar la App INKBIRD



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

#### Nota:

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

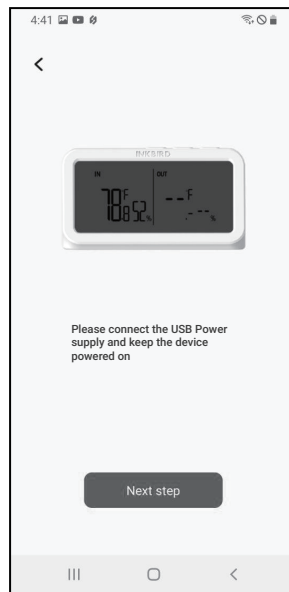
- 3.2.1 Abra la aplicación, seleccione su país o región y recibirá un código de verificación.
- 3.2.2 Introduzca el código de verificación para confirmar su identidad, y el registro se habrá completado.
- 3.2.3 Es necesario registrar una cuenta antes de utilizar la aplicación INKBIRD por primera vez.

## 3.3 Conéctate al teléfono

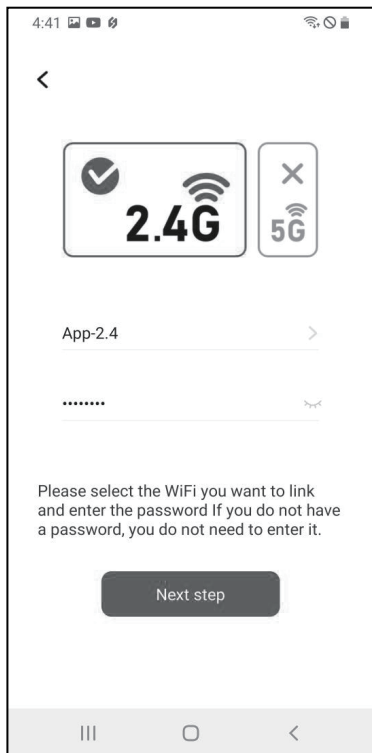
3.3.1 Abre la aplicación y haz clic en el signo "+" para seleccionar IBS-M2 e iniciar la conexión.




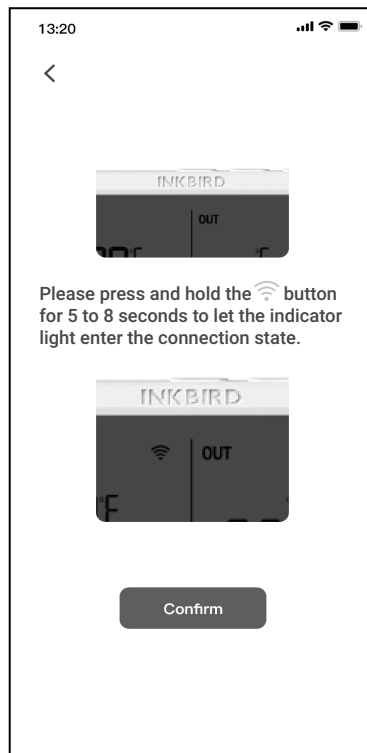
3.3.2 Conéctelo a una fuente de alimentación USB, enciéndolo correctamente y haga clic en Siguiente paso para continuar.



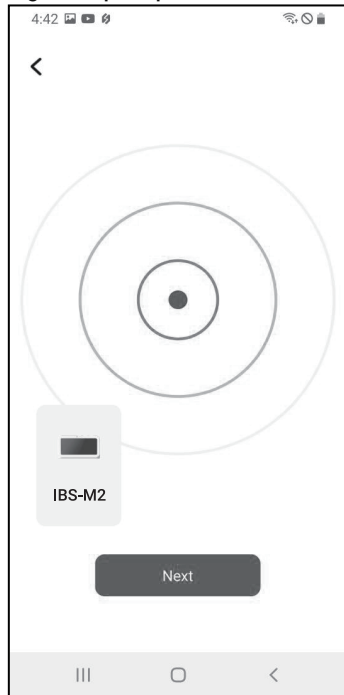
3.3.3 Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse, introduzca la contraseña y haga clic en Siguiente paso para continuar.



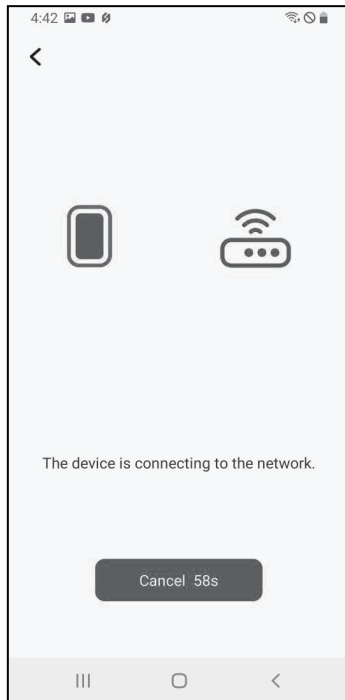
3.3.4 Mantenga pulsado el botón  del dispositivo hasta que el indicador Wi-Fi parpadee para entrar en el estado de emparejamiento y, a continuación, haga clic en Siguiente paso para continuar.



3.3.5 El teléfono entrará automáticamente en la página de búsqueda de dispositivos. Una vez encontrado el dispositivo, haz clic en **Siguiente paso para continuar**.



3.3.6 El dispositivo se empareja automáticamente a la red.

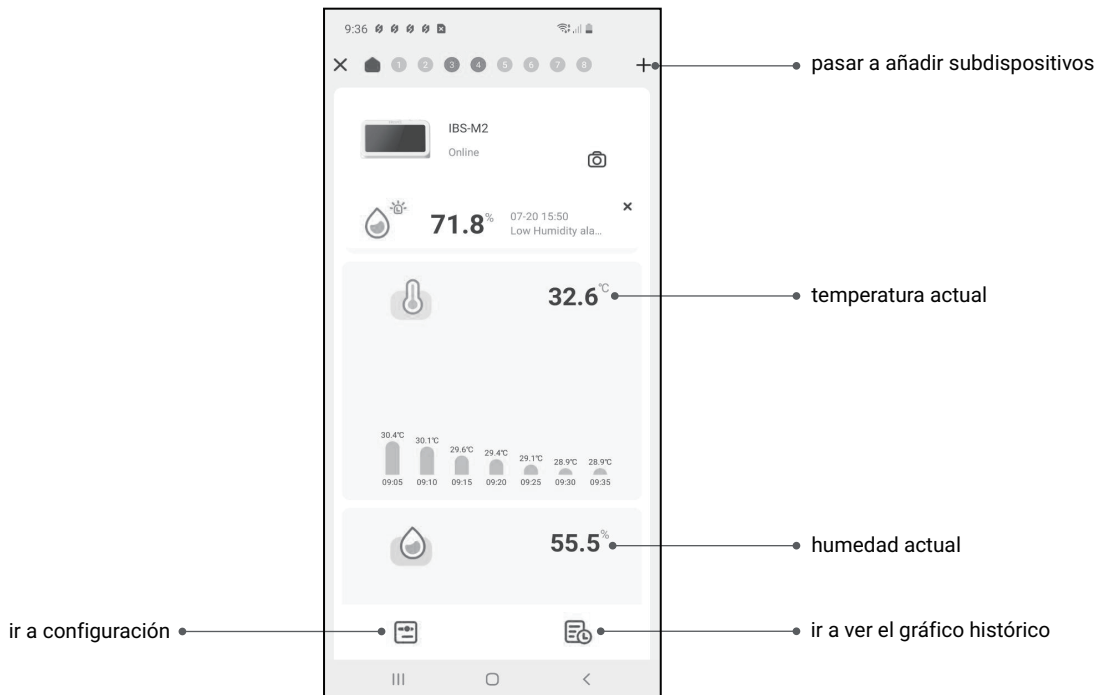


3.3.7 El emparejamiento tiene éxito.



**Nota:** Si el emparejamiento falla, desenchufe la fuente de alimentación y reinicie el dispositivo, luego repita los pasos 3.3.1~3.3.6 para volver a intentarlo.

### 3.4 Interfaz principal de INKBIRD App



### 3.5 Añadir subdispositivos

a. En primer lugar, conecte el host gateway y enciéndalo correctamente; a continuación, siga el paso 3.2 para iniciar la conexión de la aplicación. Omite este paso si la conexión ya se ha completado.

b. En segundo lugar, instala las pilas del subdispositivo y enciéndelo correctamente. Procura colocarlo lo más cerca posible del host de la pasarela.

c. Añada subdispositivos a través de la aplicación, como se muestra en las siguientes figuras. Seleccione el dispositivo pertinente que desea añadir, el subdispositivo establecerá automáticamente una conexión, añadirá el dispositivo y mostrará el número de canal del subdispositivo.

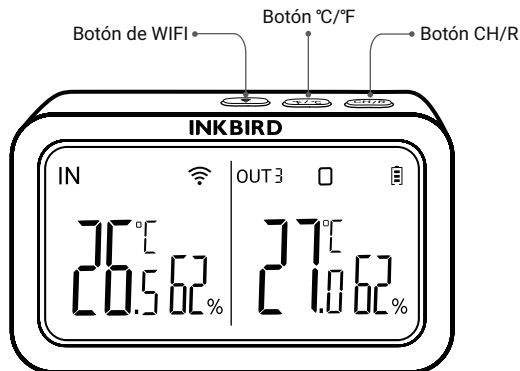
Nota: Si la adición de un dispositivo falla, retire la batería del subdispositivo y repita los pasos b~c para volver a intentarlo.





## 4. Botón de acción Instrucciones

### ► Pasarela Wi-Fi IBS-M2



#### **Botón CH/R:**

- Púlselo para cambiar entre los canales (CH1, CH2, CH3...CH9), la pantalla mostrará la temperatura medida del canal elegido (CH1, CH2, CH3...CH9). Si CH0 es seleccionado, la temperatura medida de cada canal será exhibida alternativamente durante 3 segundos.

- Manténgalo pulsado durante 5 segundos para restablecer el registro de todos los subdispositivos (transmisores) de la pasarela. Debemos colocar subdispositivos de pasarela (transmisores) cerca de la pasarela y, a continuación, añadir subdispositivos a través de la app para que puedan volver a conectarse y completar el registro.

#### **Botón °C/°F:**

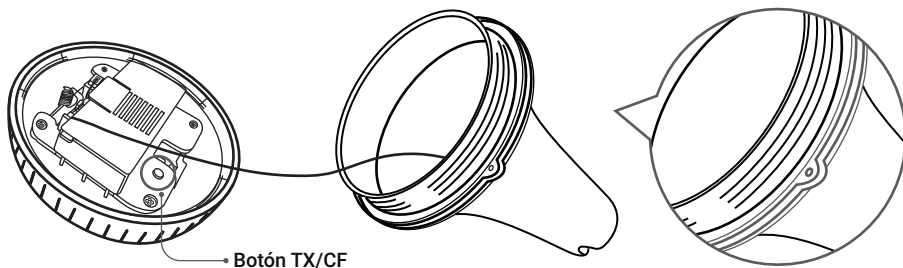
- Púlsalo para cambiar la unidad de temperatura entre °C y °F.

#### **Botón de WIFI:**

- Manténlo pulsado durante 5 segundos para restablecer el Wi-Fi y emparejarlo de nuevo con la red.

### ► Termómetro para piscinas (transmisor)

Desenrosque la tapa del termómetro de la piscina, como se muestra a continuación.



La parte verde es una junta impermeable que no debe retirarse en ningún momento.

Botón TX/CF:

- Púlselo para transmitir la temperatura detectada del termómetro de la piscina al monitor de temperatura y humedad y encender el indicador una vez.
- Manténgalo pulsado durante más de 5 segundos para cambiar la unidad de temperatura entre °C y °F en el termómetro de la piscina.

## 5. Garantías

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

## 6. Garantía de 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.

# 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

MADE IN CHINA

DESIGNED BY INKBIRD

V1.0

