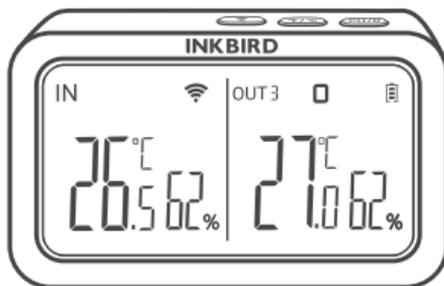


# INKBIRD

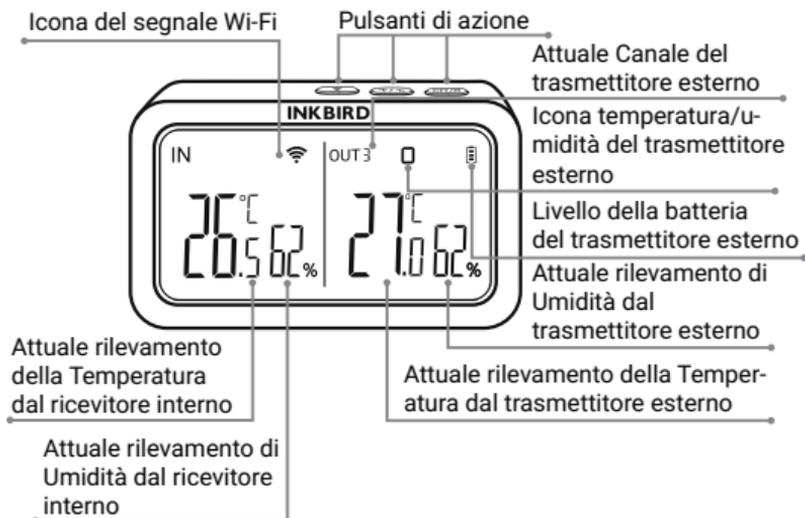


**Sensore di temperatura  
e umidità IBS-TH2 con  
gateway Wi-Fi IBS-M2**

U S E R M A N U A L

## 01 Panorama

### ◆ IBS-M2 Wi-Fi Gateway (receiver)



### ◆ Sensore di Temperatura e Umidità IBS-TH2



## 02 Specifiche

### ◆ Gateway Wi-Fi IBS-M2

- Distanza di trasmissione: fino a 164 piedi in spazi aperti, in caso di interferenze, la distanza di trasmissione sarà limitata.
- Intervallo di misurazione della temperatura: -10 °C ~ 60 °C (14 °F ~ 140 °F)
- Precisione della misurazione della temperatura:  $\pm 1,0$  °C ( $\pm 1,8$  °F)
- Precisione della visualizzazione della temperatura: 0,1 °C (0,1 °F)
- Intervallo di misurazione dell'umidità: 0% RH ~ 99% RH
- Precisione della misurazione dell'umidità:  $\pm 5\%$
- Precisione visualizzazione umidità: 1%
- Numero massimo di dispositivi supportati: 9
- Wi-Fi: supportato

#### ◆ Sensore di umidità temperatura IBS-TH2

- Alimentato da: 2 batterie AAA da 1,5 V (non incluse)
- Intervallo di misurazione della temperatura: -40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)
- Precisione della misurazione della temperatura: tipica  $\pm 0,3$  °C/ $\pm 0,5$ °F; max  $\pm 0,5$ °C/ $\pm 0,9$ °F
- Intervallo di misurazione dell'umidità: 0% RH ~ 99% RH
- Precisione della misurazione dell'umidità: tipica  $\pm 3\%$  RH; max  $\pm 4,5\%$  UR
- Precisione umidità RH (25°C/77°F, 0%~100%): tipica  $\pm 4,5\%$  RH; max  $\pm 7,5\%$  UR
- Livello impermeabile: IPX4

#### ◆ Garanzia: 1 anno

## **03 Connessione all'app**

---

### **3.1 Scarica l'app INKBIRD**

Cerca l'app INKBIRD su Google Play o App Store per ottenerla gratuitamente, oppure puoi scansionare il codice QR a sinistra per scaricarla direttamente.



Scansiona il codice QR per scaricare l'APP INKBIRD

**Nota:**

1. I tuoi dispositivi iOS devono eseguire iOS 10.0 o versioni successive per scaricare l'app senza problemi.
2. I tuoi dispositivi Android devono eseguire Android 4.4 o versioni successive per scaricare l'app senza problemi.
3. Il dispositivo supporta solo un router Wi-Fi a 2,4 GHz.

### **3.2 Registrazione**

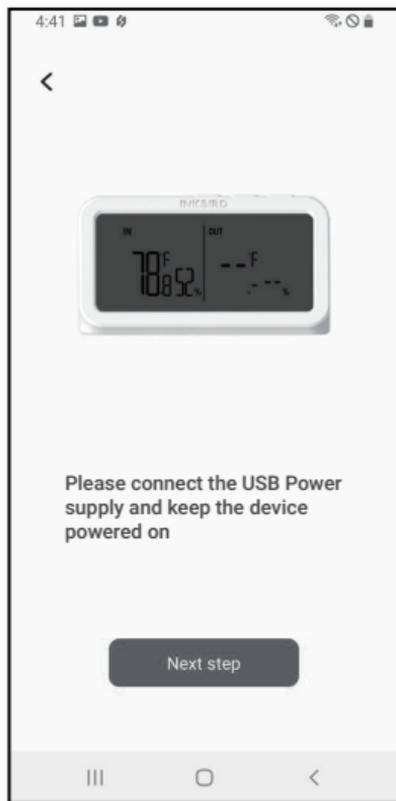
- 3.2.1 Apri l'app, seleziona il tuo Paese/regione e ti verrà inviato un codice di verifica.
- 3.2.2 Inserisci il codice di verifica per confermare la tua identità e la registrazione è completa.
- 3.2.3 La registrazione di un account è necessaria prima di utilizzare l'app INKBIRD per la prima volta.

### **3.3 Connettiti al tuo telefono**

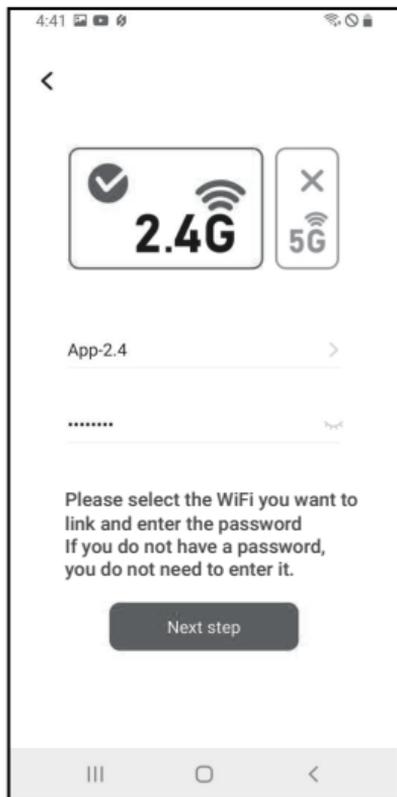
3.3.1 Aprire l'app e fare clic su "+" per selezionare IBS-M2 per avviare la connessione.



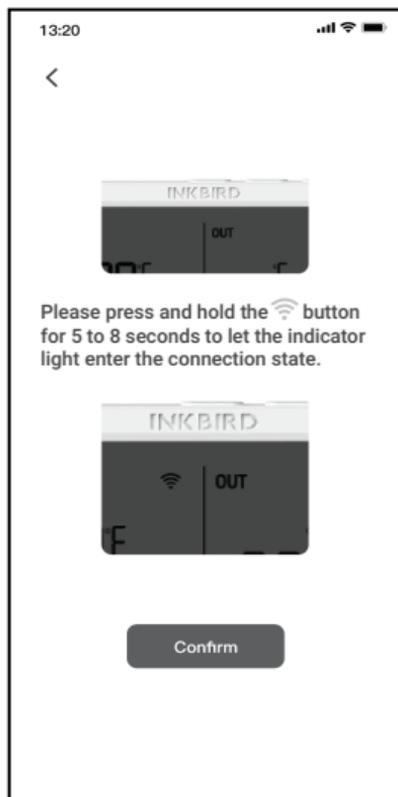
3.3.2 Collegare a un alimentatore USB, accendere correttamente e fare clic su Passaggio successivo per continuare.



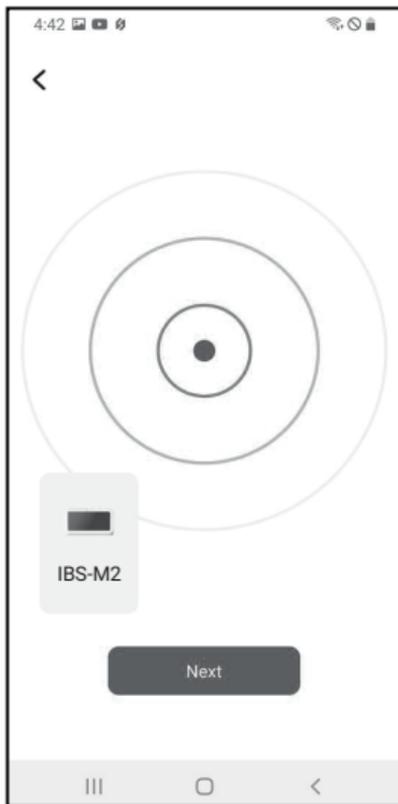
3.3.3 Selezionare il Wi-Fi a cui connettersi, inserire la password e fare clic su Passaggio successivo per continuare.



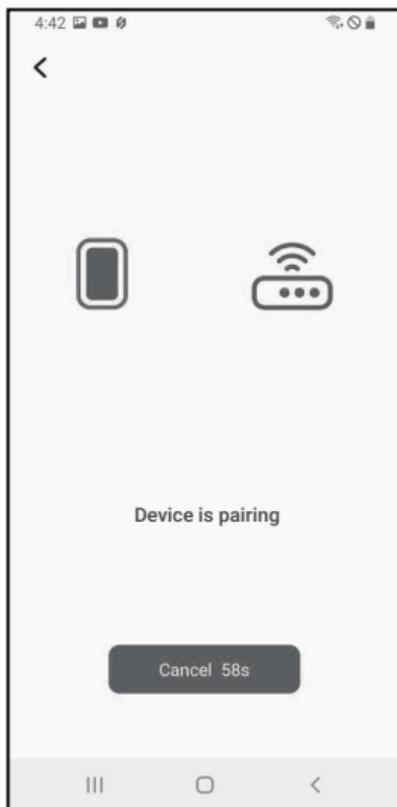
3.3.4 Tenere premuto il pulsante  sul dispositivo finché l'indicatore Wi-Fi non lampeggia per accedere allo stato di associazione, quindi fare clic su Passaggio successivo per continuare.



3.3.5 Il telefono accederà automaticamente alla pagina di scansione del dispositivo. Una volta trovato il dispositivo, fare clic su Passaggio successivo per continuare.



3.3.6 Il dispositivo si assocerà automaticamente alla rete.

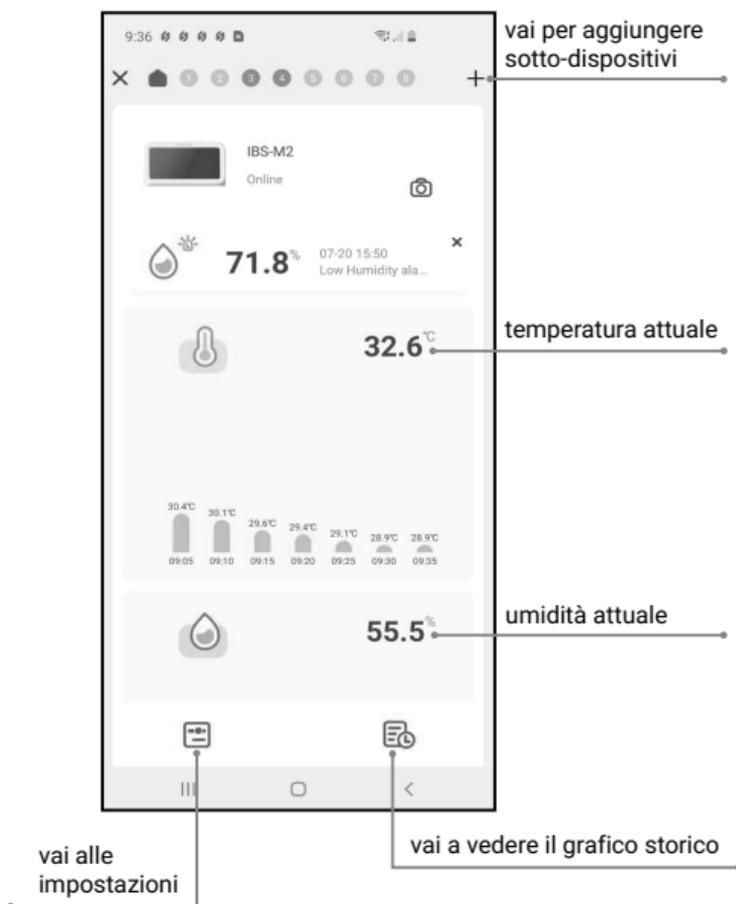


### 3.3.7 Associazione riuscita.



**Nota:** se l'associazione non riesce, scollegare l'alimentatore e riavviare il dispositivo, quindi ripetere i passaggi 3.3.1~3.3.6 per riprovare.

### 3.4 Interfaccia principale dell'app INKBIRD



### 3.5 Aggiunta di sottodispositivi

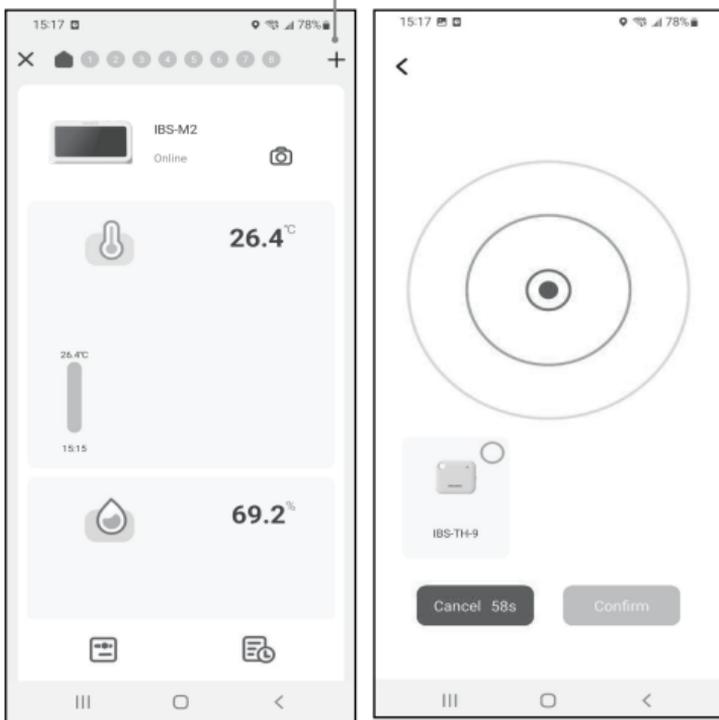
- Innanzitutto, collega il gateway WiFi IBS-M2 e accendilo correttamente, quindi segui il passaggio 3.2 per avviare la connessione dell'app. Salta questo passaggio se la connessione è già completa.
- In secondo luogo, installare le batterie per il sensore di

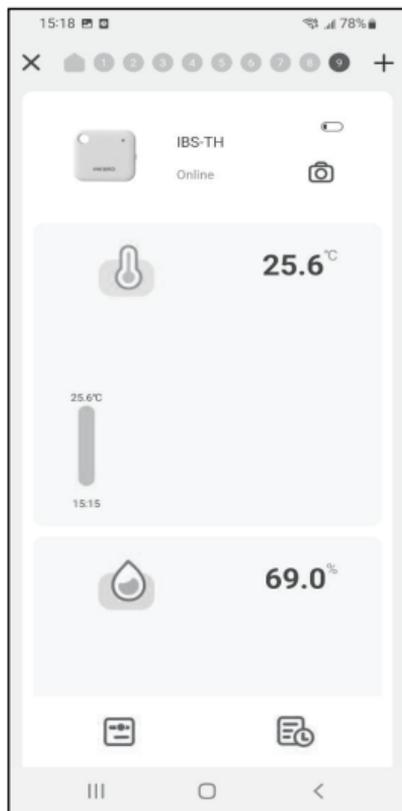
umidità della temperatura IBS-TH2 e accenderlo correttamente. Fare attenzione a posizionarlo il più vicino possibile al gateway WiFi IBS-M2.

c. Aggiungere sotto-dispositivi tramite l'app, come mostrato nelle seguenti figure. Scegli il dispositivo pertinente da aggiungere, il dispositivo secondario stabilirà automaticamente una connessione, aggiungerà il dispositivo e visualizzerà il numero di canale del sensore di umidità della temperatura IBS-TH2.

**Nota: se l'aggiunta di un dispositivo non riesce, rimuovere la batteria del sensore di umidità della temperatura IBS-TH2 e ripetere i passaggi b~c per riprovare.**

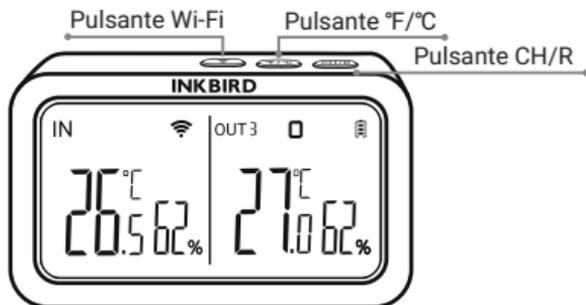
Fai clic su "+" per aggiungere un dispositivo





### 3.6 Istruzioni per il pulsante di azione

#### ◆ Gateway Wi-Fi IBS-M2



#### **Pulsante CH/R:**

- Premerlo per passare da un canale all'altro (CH1,CH2 CH3...CH9), lo schermo visualizzerà la temperatura misurata del canale scelto (CH1, CH2,CH3..CH9). Se si seleziona CH0, la temperatura misurata di ciascun canale verrà visualizzata alternativamente per 3 secondi.
- Tenere premuto per 5 secondi per reimpostare la registrazione di tutti i sensori di temperatura e umidità IBS-TH2. Dovremmo rimuovere le batterie del sensore di umidità della temperatura IBS-TH2, reinstallarle, quindi posizionare il sensore vicino al gateway per ristabilire la connessione e completare la registrazione.

#### **Tasto °C/°F:**

- Premerlo per cambiare l'unità di temperatura tra °C e °F.



#### **Pulsante:**

- Tienilo premuto per 5 secondi per reimpostare il Wi-Fi e associarlo nuovamente alla rete.

## **04 Salvaguardie**

1. Si prega di non smontare il prodotto se non si è professionisti.
2. Assicurarsi che il sensore non sia coperto di polvere poiché la polvere potrebbe causare misurazioni imprecise.
3. Non utilizzare alcool per pulire il sensore.

## **05 Garanzia del prodotto**

Questo articolo ha una garanzia di 1 anno contro difetti di componenti o di lavorazione. Durante questo periodo, i prodotti che si rivelano difettosi saranno, a discrezione di INKBIRD, riparati o sostituiti gratuitamente.

# 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

