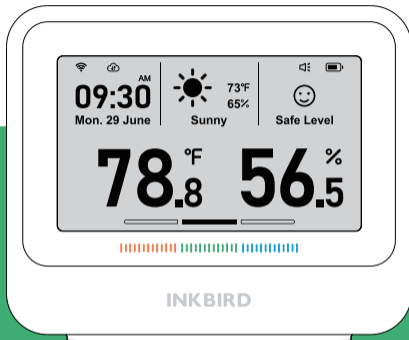


**INKBIRD**



# Manuale Utente

---

**IBS-TH5-WIFI**



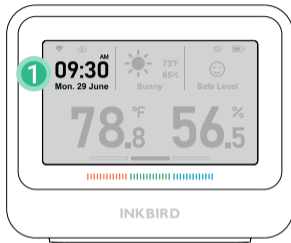
Conservare correttamente questo manuale come riferimento. È anche possibile scansionare il codice QR sopra (utilizzare l'app INKBIRD per scansionare) per visitare il nostro sito Web ufficiale per video sull'utilizzo del prodotto. Per eventuali problemi di utilizzo, non esitate a contattarci all'indirizzo **support@inkbird.com**.

# CONTENTS

<b>01</b> Overview .....	01	<b>07</b> Pulizia e Manutenzione .....	14
<b>02</b> Introduzione al Prodotto .....	02	<b>08</b> Risoluzione dei problemi .....	15
<b>03</b> Temperatura e Umidità Esterna .....	09	<b>09</b> Installazione e connessione dell'APP .....	18
<b>04</b> Specifiche di Prodotto .....	11	<b>10</b> FCC Requirement .....	21
<b>05</b> Descrizione dei pulsanti operativi .....	12	<b>11</b> IC Warning .....	23
<b>06</b> Descrizione del suono del cicalino .....	14	<b>12</b> Servizio Clienti .....	25

## 01 Overview

Congratulazioni per aver compiuto questo importante passo verso una vita più sana. Questo misuratore di temperatura e umidità di fascia alta offre una gamma completa di esperienze per godersi una vita domestica confortevole. È dotato di misurazioni di precisione, è stabile e affidabile e può rilevare accuratamente temperatura e umidità. Il design multifunzionale soddisfa tutte le tue esigenze. Fornendo tempo, previsioni meteorologiche e valutazione della sopravvivenza e dei tassi di trasmissione del virus dell'influenza, protegge la salute della tua famiglia e garantisce viaggi sicuri. Qualità eccellente con un aspetto semplice e alla moda, può adattarsi perfettamente al tuo stile di casa. Crea insieme un futuro intelligente e rendi la vita della tua casa più confortevole!



1

**09:30 AM Orologio/Giorno della settimana/Data :**  
Mon. 29 June

le informazioni in tempo reale visualizzate dopo la connessione WiFi.

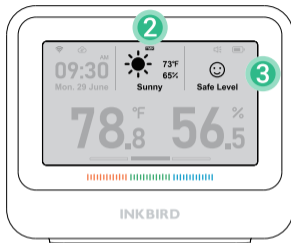
Suggerimento: È possibile passare a "12H" o "24H" utilizzando "INKBIRD APP -Set - Time Format".

Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno
Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu

Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Lug.	Ago.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
Lun.	Mar.	Mer.	Giov.	Ven.	Sab.	Dom.

## 02 Introduzione al Prodotto



2



### Informazioni meteorologiche locali in tempo reale:

i dati meteorologici in tempo reale della tua città visualizzati dopo la connessione WiFi (fai clic una volta sul pulsante in alto per vedere le previsioni del tempo di domani per 5 secondi.)

**PS:** Il simbolo **TMR** visualizzato sullo schermo significa "Domani".

Le informazioni sul tempo e sulla temperatura e l'umidità all'aperto provengono dal principale fornitore di API di dati meteorologici al mondo: weatherbit.

## 02 Introduzione al Prodotto

3



Safe Level

### Valutazione del tasso di sopravvivenza del virus dell'influenza:

Si prega di notare che questa funzione è solo a scopo valutativo e di riferimento e non ha valore di visita medica e di prevenzione.



**Rischio moderato** : il tasso di sopravvivenza del virus dell'influenza è quasi zero e i virus dell'influenza difficilmente possono sopravvivere. Mantieni la temperatura e l'umidità ambientali attuali e l'ambiente sarà sano e sicuro.

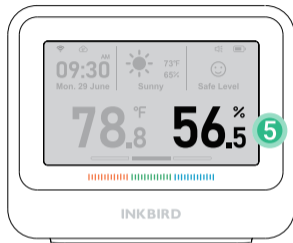
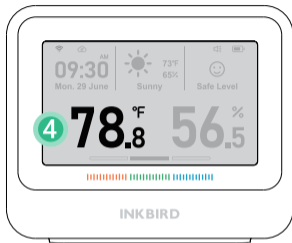


**Rischio elevato** : il tasso di sopravvivenza del virus dell'influenza è basso (circa il 5%) e i virus dell'influenza possono sopravvivere. Gli utenti devono adottare misure preventive e prestare attenzione se la temperatura e l'umidità continuano a scendere.



**Rischio elevato** : il tasso di sopravvivenza del virus dell'influenza è elevato (circa il 20%) e i virus dell'influenza possono facilmente sopravvivere e causare infezioni. Gli utenti dovrebbero rafforzare le misure di prevenzione e controllo e le risposte alle emergenze, come l'utilizzo di un umidificatore per regolare l'umidità.

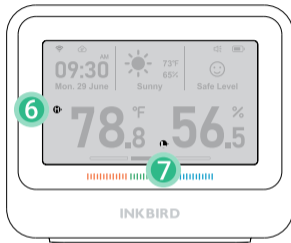
## 02 Introduzione al Prodotto





### Temperatura ambiente/Umidità relativa :

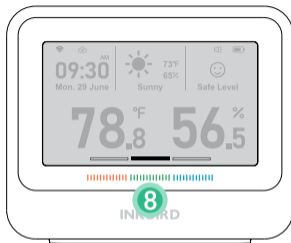
- 4** **78.8**<sup>°F</sup> Temperatura ambiente in tempo reale, Intervallo di misurazione: 0-50 °C (2F-122F); Risoluzione display: 0,1°C/0,1°F (l'unità di temperatura può essere modificata premendo il pulsante C/F sul retro).
- 5** **56.5**<sup>%</sup> Umidità relativa in tempo reale; Intervallo di misurazione: 0-99% RH; Risoluzione display: 0,1% (ambiente senza condensa)

## 02 Introduzione al Prodotto







### Simboli di Allarme:

- 6  Verrà visualizzato quando la temperatura/umidità supera l'intervallo impostato.
- 7  Verrà Visualizzato quando la temperatura/umidità è inferiore all'intervallo impostato.



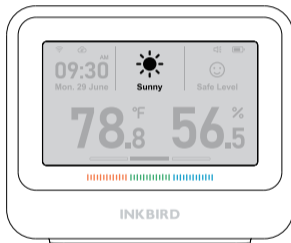
### 8 Indicatore livello di confort:

		
Secco	Confort	Umido
Umidità < 30%	30% < Umidità < 60% 68°F < Temperatura < 78.8°F	60% < Umidità

 Quando l'umidità è del 30~60% e la temperatura supera i 20~26°C (68~78,8°F), non indica alcuno stato.  
(Ciò significa che l'aria non è né secca né bagnata ma sgradevole.)

### 03 **Temperatura e Umidità Esterna**

È possibile eseguire "INKBIRD APP -Set - Display mode" per attivare e selezionare la modalità di visualizzazione della temperatura esterna e dell'umidità.



A

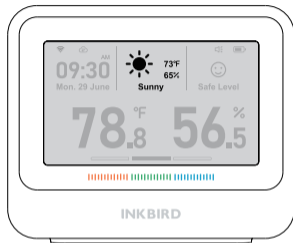


Sunny

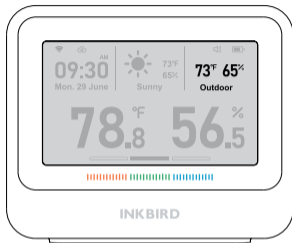
#### **Nessun display**

Disattivare la visualizzazione della temperatura e dell'umidità esterna.

### 03 Temperatura e Umidità Esterna



**B**



**C**

**B**



#### Display Centrale

Visualizzazione insieme alle informazioni meteo.

**C**



#### Display Destro

Sostituire la valutazione ambientale per il raffreddore.

<b>Modello</b>	Sensore di Temperatura e Umidità
<b>Nome Prodotto</b>	INKBIRD IBS-TH5-WIFI
<b>Alimentazione</b>	5V=1A
<b>Capacità Batterie</b>	Batteria al Litio 2000mAh
<b>Schermo</b>	Display a inchiostro elettronico da 3,71 pollici
<b>Cofigurazione di Rete</b>	WiFi & Bluetooth (support solo 2.4 GHz)
<b>Peso del prodotto</b>	200g
<b>Precisione della temperatura</b>	$\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ( $\pm 0.36^{\circ}\text{F}$ )
<b>Precisione dell'umidità</b>	1.8%RH (ambiente senza condensa)
<b>Temperatura di lavoro</b>	0-50°C (32°F -122°F)
<b>Umidità di lavoro</b>	0-99%RH
<b>Frequenza caricamento dati *</b>	10min、30min、60min

\* 10 minuti per impostazione predefinita, selezionabile dall'app. Maggiore è l'intervallo di caricamento dei dati, maggiore è la durata della batteria.

## 05 Descrizione dei pulsanti operativi

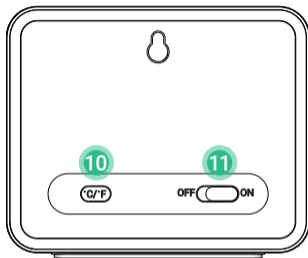


### 9 Pulsante Superiore:

- Premere brevemente per visualizzare le previsioni del tempo di domani per 5 secondi e sincronizzare i dati con l'app una volta.
- Tenerlo premuto per 5 secondi per accendere/ripristinare il WiFi.

\* Sincronizzazione dei dati: il dispositivo caricherà i dati nell'applicazione e sincronizzerà le impostazioni dell'app ogni 10 minuti per impostazione predefinita. (Gli utenti possono modificare la frequenza di aggiornamento tramite l'applicazione). E premendo il pulsante superiore in qualsiasi altro momento è possibile caricare i dati nell'applicazione e sincronizzare le impostazioni dell'app con il dispositivo.

## 05 Descrizione dei pulsanti operativi



### 10 Pulsante °C/°F :

- Premere brevemente per modificare l'unità di temperatura °C/°F.
- Tenerlo premuto per 3 secondi per attivare/disattivare il suono del cicalino.

### 11 Interruttore di alimentazione :

- ON: il dispositivo è acceso.
- OFF: il dispositivo è spento.

## 06 **Descrizione del suono del cicalino**

### **Suono del pulsante:**

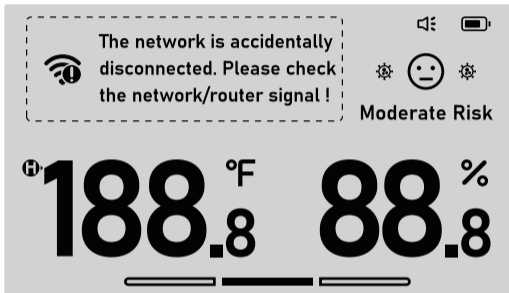
- Quando l'utente preme il pulsante di accensione su "ON", il dispositivo emette un segnale acustico.
- Il dispositivo emetterà un segnale acustico ogni volta che l'utente preme il pulsante superiore o il pulsante °C/°F.

### **Suono del cicalino :**

Quando la temperatura, l'umidità o il tasso di sopravvivenza del virus dell'influenza raggiungono il valore di allarme preimpostato sull'app, il dispositivo emetterà un suono "Di Di".

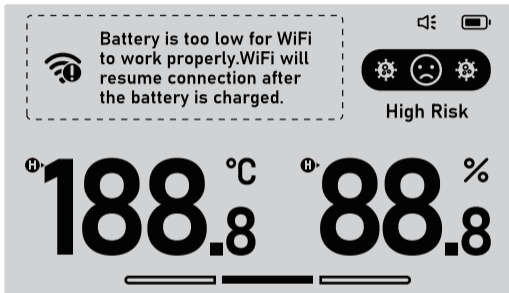
## 07 **Pulizia e Manutenzione**

1. Non esporre questo prodotto all'acqua, non posizionarlo in ambienti con temperatura superiore a 50 °C e tenerlo lontano da fonti di fuoco.
2. Questo prodotto è uno strumento di misura preciso, non smontarlo da soli.
3. Non posizionare il prodotto in un ambiente pieno di polvere o gas corrosivo per la misurazione.
4. Non esporre direttamente questo prodotto al sole per lungo tempo.



### **Non riceve notifiche di avviso/Notifiche di avviso ritardate.**

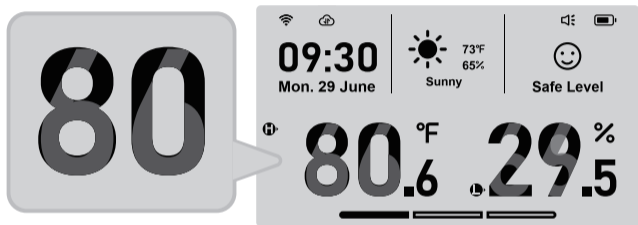
1. Assicurarsi che il segnale Wi-Fi sia stabile.
2. Mantieni il dispositivo il più vicino possibile al router.
3. Mantenere il minor numero possibile di ostacoli tra il dispositivo e il router.



### Perde spesso la connessione Wi-Fi.

1. Assicurarsi che la distanza tra il dispositivo e il router sia inferiore a 100 m/328 piedi.
2. Mantenere il minor numero possibile di ostacoli tra il dispositivo e il router.
3. Controllare se la batteria è scarica.

## 08 Risoluzione dei problemi



**Lo schermo visualizza immagini fantasma, come mostrato di seguito.**

Si tratta di un fenomeno normale, una caratteristica causata dall'aggiornamento parziale dello schermo a inchiostro e si ripristinerà automaticamente.



- 8.1** Cerca l'app INKBIRD da Google Play o App Store per ottenerla gratuitamente, oppure puoi scansionare il codice QR qui sotto per scaricarla direttamente.

**NOTA:**

1. I tuoi dispositivi iOS devono avere iOS 12.0 o versioni successive per scaricare l'app senza problemi.
2. I tuoi dispositivi Android devono eseguire Android 7.1 o versioni successive per scaricare l'app senza problemi.
3. Questo dispositivo supporta solo un router Wi-Fi da 2,4 GHz.
4. Requisito di autorizzazione alla posizione dell'APP: dobbiamo ottenere le informazioni sulla tua posizione per scoprire e aggiungere dispositivi nelle vicinanze. INKBIRD promette di mantenere le informazioni sulla tua posizione strettamente riservate. E le informazioni sulla tua posizione verranno utilizzate solo per la funzione di localizzazione dell'App e non saranno raccolte, utilizzate o divulgate a terzi. La tua privacy è molto importante per noi. Rispetteremo e leggi e i regolamenti pertinenti e adotteremo misure di sicurezza ragionevoli per proteggere la sicurezza delle informazioni.

## 8.2 Registrazione

Passaggio 1: è necessario registrare un account prima di utilizzare l'app INKBIRD per la prima volta.

Passaggio 2: apri l'app, seleziona il tuo Paese/regione e ti verrà inviato un codice di verifica.

Passaggio 3: inserisci il codice di verifica per confermare la tua identità e la registrazione è completa.

## 8.3 Come connettersi

Apri l'app INKBIRD e fai clic su "+" nell'angolo in alto a destra per aggiungere un dispositivo. Quindi, segui le istruzioni dell'app per completare la connessione Wi-Fi. Fare attenzione a posizionare il dispositivo il più vicino possibile allo smartphone e al router durante il processo di connessione.

## 10 **FCC Requirement**

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Note:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps.

Questo articolo è coperto da una garanzia di 1 anno contro difetti di componenti o di lavorazione. Durante questo periodo, i prodotti che si rivelano difettosi, a discrezione di INKBIRD, verranno riparati o sostituiti senza alcun costo. Per qualsiasi problema durante l'uso, non esitate a contattarci all'indirizzo [support@ink-bird.com](mailto:support@ink-bird.com). Faremo del nostro meglio per aiutarti.

# INKBIRD TECH.C.L.

[support@inkbird.com](mailto: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**