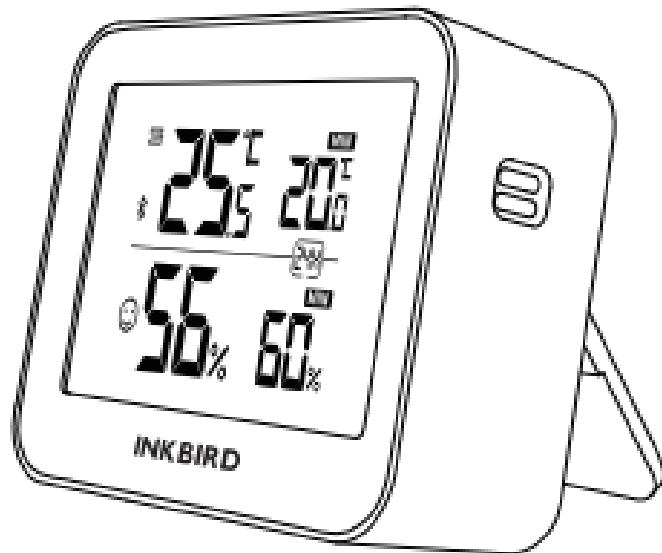


INKBIRD



ITH-13-B
スマート温度湿度計



INKBIRD" Small TV "

スマート Bluetooth プロフェッショナル 温度・湿度 ロガー



ヒント

- 目的のページにジャンプするには目次ページの関連テキストをクリックしてください。
- また、左上にあるページサムネイルや文書のしおりで目的のページをすばやく検索可能です。

もくじ

01 概要	01	07 ハブとの接続	15
02 ご使用になる前の準備	02	08 使用上のご注意	17
03 製品紹介	04	09 トラブルシューティング	18
04 ボタンの説明	09	10 FCC準拠基準	22
05 アプリのインストール&接続	10	11 製品保証	26
06 アプリ機能	14		



この取扱説明書は、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。また、以下のQRコードをスキャンして、当社の公式Webサイトに製品の使用方法に関するビデオをご覧いただけます。使用上の問題がありましたら、support@inkbird.comまでお気軽にお問い合わせください。

この温湿度検出器は「小型テレビ」のように見え、スイス製センシリオンセンサーを搭載し、温度と湿度を精確に測定し、美術品、ワインなどの貴重品にとって最適な温湿度環境を確保します。コンパクトボディで狭い場所でも置きやすいです。

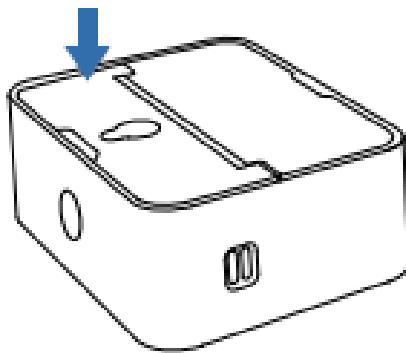
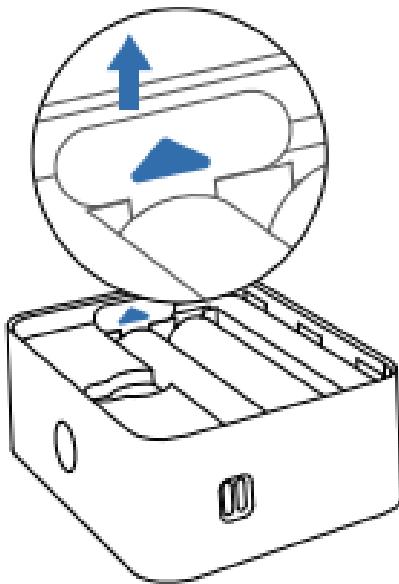
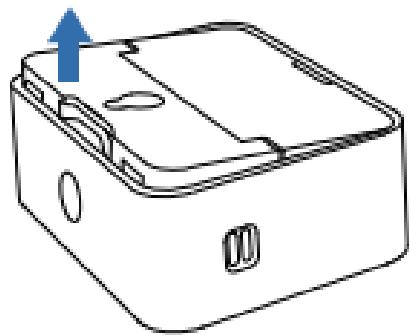
8か月の長いバッテリー持続時間；300日間のデータ記録；2.3インチ液晶画面にリアルタイムの温湿度・履歴データが表示されます。

専用アプリ「INKBIRD」は、Bluetooth接続で必要に応じてパーソナライズされた設定に従って、長期的なデータを表示するだけでなく、ハブと接続して温湿度の遠隔管理、リアルタイムアラームを実現します。

02

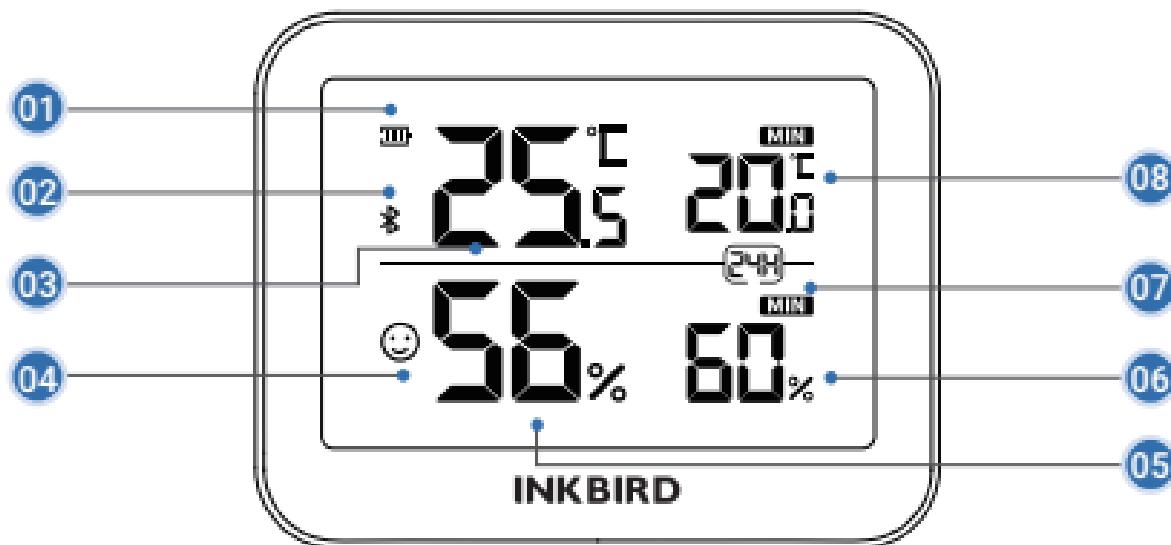
ご使用になる前の準備

背面カバーを開き、バッテリーの絶縁プルタブを取り外します。バッテリーが正しく装着されていることを確認します。その後、背面カバーを取り付けます。



03

製品紹介



- ① 電池残量——バッテリーアイコンは電池残量が表示されて、バッテリー残量が少なくなるとアイコン  が点滅します。
- ② Bluetooth——データ転送中はBluetoothアイコン  が点灯します。
- ③ 温度——リアルタイム温度
- ④ 快適——快適レベルインジケーター
- ⑤ 湿度——リアルタイム相対湿度

*ご注意: 快適レベル設定値は米国EPAからの推奨基準値で、必要に応じてアプリの設定ページで変更可能です。

㊂ ドライ	㊃ 快適	㊄ ウェット
湿度 30%	30%<湿度<60% 68°F<温度<78.8°F	60% 湿度
湿度範囲が30%RH～60%RH、温度範囲が20°C～26°C (68～78.8°F) 以上となる場合は、空気状態が何も表示されません。		

⑥ 湿度の最高/最低値——最低湿度値と最高湿度値を周期的に表示します。

⑦ 最高/最低値の記録期間

⑧ 温度の最高/最低値——最低温度値と最高温度値を周期的に表示します。

製品仕様

製品名:スマート温湿度計

ブランドモデル:INKBIRD ITH-13-B

電源:2 * 単4電池/3.0V(付属)

電池寿命:8か月

Bluetooth通信距離:70m(障害物なし)

温度測定範囲:-20°C—60°C(-4°F—140°F)

温度測定精度:±0.2°C(±0.36°F)

温度表示精度:0.1°C(0.1°F)

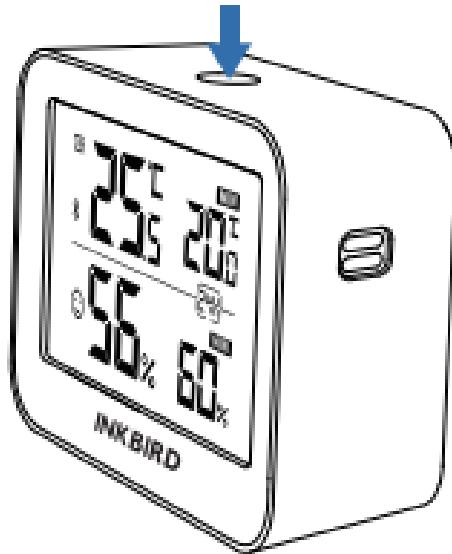
湿度測定範囲:0-99%RH

湿度測定精度:±2% (結露しないこと)

湿度表示精度:1%

04

ボタンの説明



- ① 1回押して、温度単位を変更します。
- ② 長押しして、最高値と最低値の記録をクリアします。

05

アプリのインストール&接続



Google Playストア / App Store からアプリ「INKBIRD」を検索してインストール可能です。あるいは下のQRコードをスキャンしてアプリ「INKBIRD」をインストール可能です。

ご注意:

- ① iOSデバイスの場合は、iOS 12.0以上に対応しています。
- ② Androidデバイスの場合は、Android 7.1以上に対応しています。
- ③ 2.4GHz Wi-Fi規格に対応しています (IBS-M2S BLE WiFiハブと接続する場合)。
- ④ アプリの位置情報の利用許可について:近くのデバイスを検出して追加するには、位置情報を取得する必要があります。INKBIRDは、位置情報を厳重に機密に保つことをお約束します。また、位置情報はアプリの位置情報機能にのみ使用され、

第三者に提供されません。お客様のプライバシーは当社にとって非常に重要です。当社は、関連法規制を遵守し、お客様の情報セキュリティを保護するために合理的なセキュリティ対策を講じます。

1)登録

ステップ1:アプリ「INKBIRD」を使用することは、事前にアカウントを登録する必要があります。

ステップ2:アプリを開き、国または地域名を選択します。確認コードが送信します。

ステップ3:確認コードを入力すると、ご本人であることが確認され、登録が完了します。

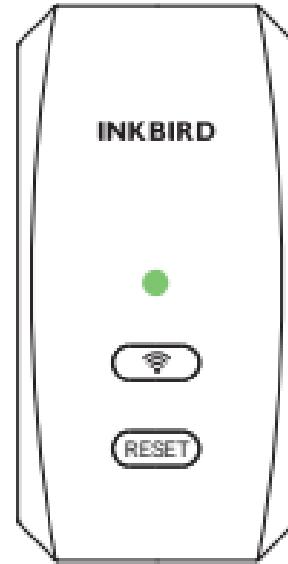
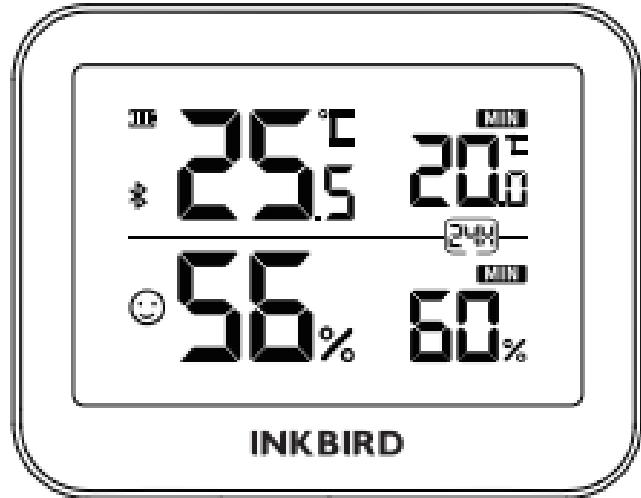
2)接続方法

アプリ「INKBIRD」を開き、右上の「+」をクリックしてデバイスを追加します。次に、アプリの指示に従ってBluetooth接続を完了します。接続中は、デバイスがスマホにできるだけ近い場所にあることを確認してください。

アプリ「INKBIRD」に温度、湿度、VPD、露点データが表示されます。履歴データがインタラクティブなグラフで表示して、メールでエクスポートしたりすることができます。スマホに温度湿度の校正、快適レベルの設定、アラームの設定、アラーム記録などの操作ができます。ハブと接続して、ファームウェアをアップグレード可能です。

温湿度を WiFi ハブ (IBS-M2S BLE) と接続する場合は、よりインテリジェントな遠隔確認とアラーム通知を実現します。

IBS-M2S BLE WiFi ハブを入手したら、アプリの [設定] ページから [ゲートウェイを接続] を選択し、指示に従ってハブとの接続手続きが行います。



- 1)指示以外の分解、修理、改造をしないでください。
- 2)センサーがほこりで覆われていないことを確認してください。
測定値偏差の原因になります。
- 3)アルコールでセンサーを拭いてしないでください。
- 4)本製品は防水仕様ではありません。水に浸さないでください。
- 5)製品の温度測定範囲は-20°C～60°C (-4°F～140°F) で、0°C /28.9°F未満または60°C/15.6°Fを超える過酷な環境での使用には適していません。

6) 製品の湿度測定範囲は0%RH～99%RHで、湿度の高い環境に置かないでください。

09

トラブルシューティング

現象	原因	対策
画面に電池残量低下 アイコンが表示される、 または表示されないこと	電池切れ	電池を交換 してください。

現象	原因	対策
画面が表示されないこと	電池を逆に入れた	電池を取り付けてください
画面に「H」を表示	温度は60°C/140°Fを超える	製品を温度測定範囲内の環境に置いてください。
画面に「L」を表示	温度は-20°C/-4°F未満	
画面に水波が現れる	画面が外力によって圧迫された / 静電気を生じた可能性がある	製品をしばらく使用せずに放置すると、自動的に正常に戻す。

現象	原因	対策
温度と湿度測定値 が不正確	吹き出し口が詰まっている	ふさがれた部分を取り除く
	ふさがれた部分を取り除く本機の吹き出し口 に水がしみ込んでいる乾燥した風通しの良い 場所に放置する / キッチンペーパーで拭いて 乾かす	

現象	原因	対策
Bluetooth がつながらない	スマホで Bluetooth が有効になっていることを確 認してください。 アプリ「INKBIRD」で、Bluetoothデバイスリストから 追加しなくて、近くにあるデバイスを検索して追加 してください。 スマホが温湿度計の70メートル以内に置いてくだ さい。 スマホが温湿度計にできるだけ近づけてください。	

コンプライアンス責任者によって明示的に承認されていない変更や修正を行うと、ユーザーが機器を操作する権限が無効になる場合があります。このデバイスはFCC規則第15部に準拠しています。以下の2つの条件に従って動作します。

- (1) このデバイスが有害な電波干渉を発生させることはない、および
- (2) このデバイスは、誤動作を発生させる可能性のある電波干渉を含め、受信したあらゆる電波干渉を許容する必要がある。

注記: この装置は、テストの結果、クラスBデジタルデバイスの制限に適合し、FCC規則第15部に準拠していることが認められました。これらの制限は、住宅への設置によって生じる有害な干渉からの適切な保護を目的として規定されています。

この装置は高周波エネルギーを発生、使用し、また放射することがあるため、指示に従って設置および使用しないと、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。ただし、干渉が生じないことが保証される特別な設置方法はありません。

- 受信アンテナの方向または位置を調整する。
- 当該装置を受信装置から遠くに設置する。
- 当該装置を、受信装置を接続している回路とは別の回路のコンセントに接続する。
- 販売店または経験豊富な無線/テレビ技術者に問い合わせる。

この機器は、制御されていない環境に対して定められた FCC 放射線被ばく制限に準拠しています。この機器は、ラジエーターと身体の間に最低 20cm の距離を置いて設置および操作する必要があります。この送信機は、他のアンテナまたは送信機と同じ場所に設置したり、連動して操作したりしないでください。

11

製品保証

この商品には、製造上の欠陥および材料上の欠陥に対して、1年間の保証が付いています。保証期間内に弊社の判断により欠陥が判明した場合には、本製品を弊社に引き取り、無償にて修理または交換を行います。本製品の使い方についてご不明の場合は、メールアドレス「support@inkbird.com」までお気軽にお問い合わせください。

Shenzhen Inkbird Technology Co.,Ltd.

support@inkbird.com

Consignor: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

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

Manufacturer: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

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



001-A16261

V1.0