

Technical Data and Features

MAIN:

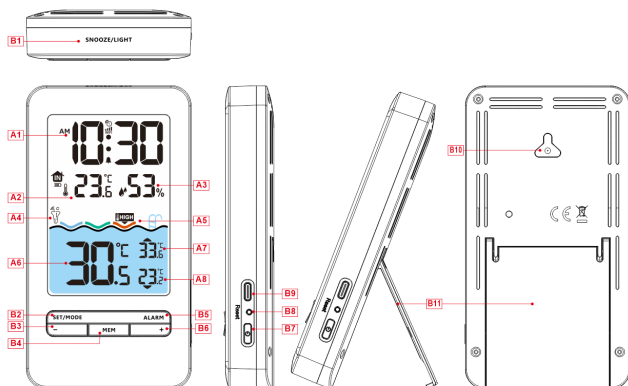
- Time in optional 12/24 hour format.
- Automatic calibration of network time service
- Daily alarm with snooze function
- Indoor humidity measurable range: 20%RH to 95%RH
- temperature measurement ranges::
 - Indoor:-9.9°C to 50°C or(14.2°F to 122°F)
 - Outdoor:-40°C to 70°C or(-40°F to 158°F)
 - Temperature alternatively in °C or °F.
- Maximum / Minimum indoor temperature and humidity record and query
- Wireless remote monitoring of swimming pool temperature
- Comfort level display of pool temperature
- Display the maximum, minimum and real-time temperature of swimming pool temperature on the same screen
- Connects directly to wifi network, connect to Tuya Smart System
- Power Supply:

Equipment power input: DC 5V more than 1A (Power cord or power adapter)

Wireless Outdoor Sensor:

- Data transmission frequency: 433 MHz
- Wireless range: max. 60 m (open area)

MAIN Appearance:



Part A-Positive LCD

A1: Time

A2: Indoor temperature

A3: Indoor humidity

A4: Remote wireless channel

A5: Comfort level display of pool temperature

A6: Outdoor pool temperature

A7: Outdoor maximum temperature

A8: Outdoor minimum temperature

 : Network time icon

WIFI: WIFI icon

 : WIFI signal strength indicator

 : Battery low voltage icon

 : Wireless receiving icon

 : Wireless channel loop icon

MAX: Display the maximum indoor temperature and humidity record icon

MIN: Display the minimum indoor temperature and humidity record icon



: INDOOR icon



: Remote wireless sensor icon



: Main unit battery level

Part B – Back button and power

B1: “SNOOZE/LIGHT” button
button

B3: “-” button

B5: “ALARM” button

B7: Power on/off button

B9: Power supply socket –TYPE-C

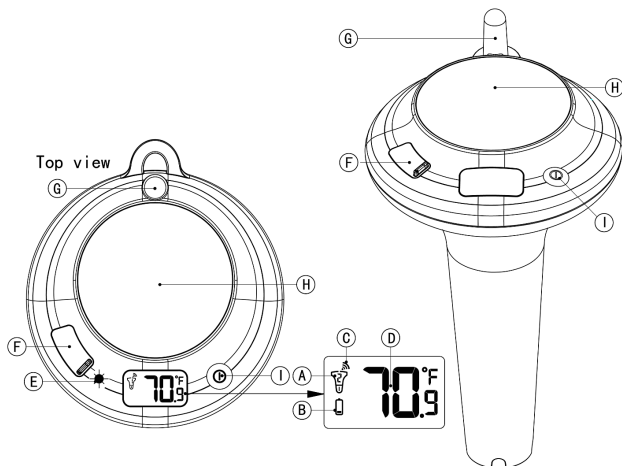
B2: “SET/MODE” button

B4: “MEM” button

B6: “+” button

B8: Reset button

B10: Hanging hole



Part C –Remote Wireless Pool Temperature Sensor:

A: Channel number

B: Low battery indicator

C: Temperature signal emission indicator

D: Temperature value

E: LED indicator for signal transmitting or charge

F: USB charging waterproof rubber plug

G: Transmitting antenna

H: Solar panel for charging in the sun

I: "Power" button

Initial operation:

- First, press and hold the "ⓘ" Power" button on the wireless pool sensor for more than 3 seconds to turn it on. The sensor's display will show the temperature value and begin transmitting signals.
- Preparation before starting the main unit:

Download Tuya Smart App:



According to the brand of the phone, search for tuyu through the IOS APP Store or Android's Google play, find the APP with the icon below, and download the APP.



- After the APP download is complete, open the APP to register an account and complete the login
- According to the prompt, press and hold the "⏻" button for 3 seconds to start the main unit. It will display the current time, temperature and humidity, and automatically search for the wireless pool sensor.

Note: If using the product for the first time, it is recommended to press the "RESET" button to initialize the device for easy setup.

Note: If the device does not start properly, press the "RESET" button to reset it. If the issue persists, the battery may be depleted. Please connect the DC power supply to charge the battery.

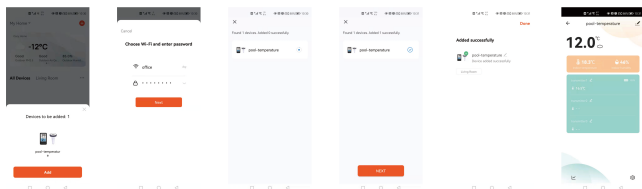
PT-5 WIFI Manual

● If it is the first time to use, the main unit will automatically enter the WIFI network configuration mode. It will initially display "AP00," then switch to "AP01," indicating that the product is ready for network setup. At this point, use the Tuya Smart App to configure the network. For detailed instructions, refer to the following network configuration guide.

Note: It is recommended to connect a DC power supply to make the WIFI pairing more stable.

● At this time, the APP will automatically prompt whether to join the device, click ADD.

● Then follow the APP prompts, step 2: set the WIFI name and password, steps 3 and 4: pairing process, click NEXT, step 5: click Done and switch to the main interface of step 6, indicating that the pairing is complete.



Step1

step2

step3

step4

step5

step6

Note: The paired WIFI hotspot must be 2.4GHz, this product only supports 2.4GHz wireless network

● If the product does not automatically enter the AP mode when it is powered on for the first time, it can be entered by pressing the "+" button for more than 3 seconds, and the display after entering is the same as the display automatically entering the AP mode

● When pairing is completed, the main unit will automatically switch to the conventional display interface and automatically provide the time. The time becomes the current time and the icon "🕒" is displayed to indicate the network time. At the same time, it starts searching for remote wireless sensor signals. The icon "📶" flashes for about 3

minutes. At this time, if the outdoor wireless sensor is operating normally, the main unit will start searching for remote sensor signals in about 1-2 minutes. When the main unit receives the signal, the temperature of the remote sensor will be displayed on the main unit display.

- There are two types of WIFI connection methods for the main unit. When using external power supply, WIFI will always establish a connection, and data will be uploaded to the cloud server from time to time. When powered by an internal lithium battery, WIFI uploads data every hour.
- When using internal battery power, pressing the "SET/MODE" button can manually turn on WIFI for 5 minutes. Within this time, data can be uploaded from time to time. At the same time, the main unit can be set for units, backlight brightness, and other settings through the APP

Wireless pool sensor transmission:

- The main unit can connect up to 3 wireless sensors for registration. When using multiple wireless sensors, the wireless sensor channels cannot select the same channel at the same time (1, 2, 3 channels are available). The sensor needs to switch channels. Press the "①" button twice in quick succession to switch channels once. There are also 3 channels available.

Note: If the remote sensor switches channels, it must be done when the main unit is in 3-minute long receiving mode. If the main unit has not entered this mode, first switch the remote sensor to the desired channel. Then, on the main unit, press the "-" button to select the corresponding channel and hold the "-" button for 3 seconds to activate the 3-minute long receiving mode. During this mode, the icon "📶" will continue to flash).

- Similarly, the main unit can also switch channels. Press the "-" button to cycle through the temperature readings from different remote sensor channels.. When the display icon "🔄" is switched, the unit will automatically rotate through all three channels, updating the displayed

temperature data every 5 seconds.

Note: When the wireless sensor is set to a different channel, the main unit must also switch to the same channel. When there is no wireless sensor signal transmission on this channel, the temperature data on the base station channel will display "--"

- If the main unit cannot receive the transmission from the outdoor sensor ("--" is displayed on the LCD), press and hold the "-" button for 3 seconds to receive the transmission manually. The outdoor temperature will show a flashing RF antenna icon, and the base station will re-receive the wireless signal from the outdoor sensor.

Note: If the battery icon  is displayed under the wireless sensor bar on the main unit, you need to replace the battery of the corresponding wireless sensor as soon as possible according to the displayed channel.

Manual time setting:

- Press and hold the "SET/MODE" button for 2 seconds, the 12/24 hour mode display starts to flash. Now use "+" and "-" buttons to set the desired 12/24 hour mode.
- Press "SET/MODE" to confirm your setting, the Hour display starts to flash. Now use "+" and "-" buttons to set the correct hour.
- Press "SET/MODE" to confirm your setting, the Minute displays starts to flash. Now use "+" and "-" buttons to set the correct minute.
- Press "SET/MODE" to confirm your setting and to end the setting procedures, enter the clock mode.

F.Y.I.:

- If no button is pressed for 20 seconds, the clock will automatically exit the setting mode and return to normal mode.
- When the WIFI connection is successful, the time will automatically update to the network time, and the symbol  will be displayed. During setup, there is no need to manually set the time.

Setting the daily alarms:

- Press the **"ALARM"** button once to enter the alarm activation mode. In this mode, press the **"ALARM"** button again to activate the alarm function. A "BI" sound will play, and the alarm icon " " will appear, indicating that the alarm is activated. Press the **"ALARM"** button again to turn off the alarm function, the alarm icon " " will disappear.
- Press and hold the **"ALARM"** button for 2 seconds until alarm time hour display starts flashing. Use the "+" and "-" buttons to set the desired hour.
- Press **"ALARM"** button to confirm your setting, the minute display starts to flash. Use the "+" and "-" buttons to set the desired minute.
- Press **"ALARM"** button to confirm your setting, the snooze time of the alarm starts to flash. Use the "+" and "-" buttons to set the minute of snooze you need.
- Press **"ALARM"** button to confirm your setting and end the setting procedure.

F.Y.I.:

- If no button is pressed for 20 seconds, the clock will automatically exit the setting mode and return to normal mode.
- If the alarm is not deactivated by pressing any button, it will sound for 2 minutes and then automatically repeat after 24 hours.
- The rising alarm sound (crescendo) lasts for 2 minutes, gradually increasing in volume through four levels.
- The snooze time setting range: 5 ~ 60MIN, OFF. When set to OFF, the snooze function is disabled. The snooze time is measured in minutes.

Switching off the alarm signal

- While the alarm is sounding, press any button except the **"SNOOZE/LIGHT"** button or press hold the **"SNOOZE/LIGHT"** button for 3 seconds to stop the alarm.

Snooze function:

- While the alarm is sounding, press the **"SNOOZE/LIGHT"** button once

to activate the snooze function. The alarm will sound again after the set snooze time has elapsed.

- In snooze mode, press any button except the **“SNOOZE/LIGHT”** button or press hold the **“SNOOZE/LIGHT”** button for 3 seconds to exit the snooze mode.

F.Y.I.:

When the snooze function is set to OFF, pressing the **“SNOOZE/LIGHT”** button while the alarm is sounding will not activate the snooze function.

Maximum/Minimum indoor temperature/ humidity

- To toggle indoor/outdoor maximum/minimum temperature and humidity data, press the **“MEM”** button:

Once to show the maximum indoor temperature and humidity values.

Twice to show the minimum indoor temperature and humidity values.

Three times to return to the current indoor temperature and humidity values.

- To reset the maximum and minimum indoor temperature and humidity, press and hold the **“MEM”** button for about 2 seconds. This will reset all minimum and maximum data recorded to the current displayed values, contains outdoor temperature records.

F.Y.I.:

- *If the temperature reading is below ranges, the **LL.L** will be displayed. If the temperature reading is above ranges, the **HH.H** will be displayed.*

Background lighting

- If the product is powered by batteries, press the **“SNOOZE/LIGHT”** button to activate the backlight, which will stay lit for 15 seconds.
- When the product is connected to the power supply adapter, the battery will automatically disconnect, and the backlight will remain on. Press the **“SET/MODE”** button to adjust the backlight brightness, offering four settings: 3 different brightness backlight and close the backlight. Users can select their preferred brightness or turn off the

backlight entirely. When the backlight is set to low brightness or turned off, pressing the “SNOOZE/LIGHT” button will activate the maximum brightness for 15 seconds.

Battery charging and power-on and power-off

- When the main unit is powered off, press and hold the “” button on the side for more than 3 seconds to turn the product on. Similarly, when the unit is powered on, press and hold the “” button for more than 3 seconds to turn it off.
- The main unit features a built-in battery with a power display. Four cells indicate a full charge, while one cell signals a low battery.
- If only the battery frame is displayed and blinks, it means that the battery power is exhausted, and the product will automatically shut down and standby state. At this time, an external power supply must be connected for charging. The main unit will only display the battery icon when charging if it is turned off.
- When the main unit is connected to the external power supply, it will automatically charge the built-in lithium battery, and the battery icon will automatically change the animation display to indicate that it is charging. When it is fully charged, the battery icon will automatically display the full charge status of four cells.

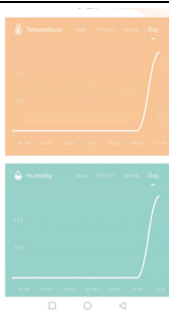
APP interface description

- Once pairing is complete, the app will automatically return to the main interface. The product will update the network time, report the indoor temperature and humidity, as well as the temperature from the three outdoor channels. The app interface will then refresh the data.
- The APP can view the historical record of the reported data. Click the record icon at the bottom left to enter the historical record interface. Click the setting icon at the bottom right to make various settings. The product will change in real time according to the settings.

PT-5 WIFI Manual



Main interface



History interface



Setting interface

Technische Daten und Merkmale

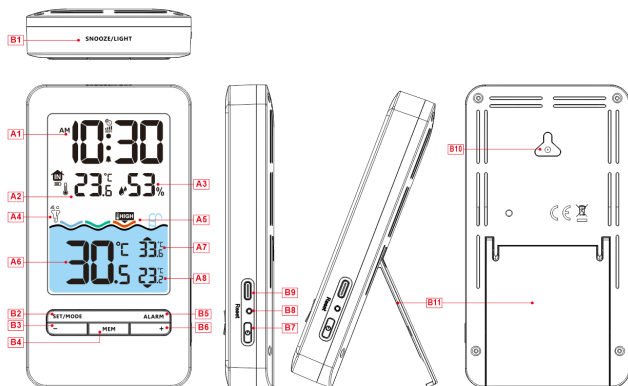
MAIN:

- Uhrzeit im optionalen 12/24-Stunden-Format.
- Automatische Kalibrierung des Netzzeitdienstes
- Täglicher Wecker mit Snooze-Funktion
- Messbereich für Raumluftfeuchtigkeit: 20%RH bis 95%RH
- Temperaturmessbereiche::
 - Innenbereich: -9,9°C bis 50°C oder (14,2°F bis 122°F)
 - Außenbereich: -40°C bis 70°C oder (-40°F bis 158°F)
 - Temperatur alternativ in °C oder °F.
- Maximale / minimale Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit aufzeichnen und abfragen
- Drahtlose Fernüberwachung der Schwimmbadtemperatur
- Komfortanzeige der Pooltemperatur
- Anzeige der Höchst-, Mindest- und Echtzeittemperatur des Schwimmbads auf demselben Bildschirm
- Verbindet sich direkt mit dem WiFi-Netzwerk, verbindet sich mit dem Tuya Smart System
- Stromversorgung:
Leistungsaufnahme des Geräts: DC 5V mehr als 1A (Netzkabel oder Netzadapter)

Drahtloser Außensensor :

- Datenübertragungsfrequenz: 433 MHz
- Drahtlose Reichweite: max. 60 m (offenes Gelände)

HAUPTerscheinung:



Teil A-Positiv LCD

A1: Zeit

A2: Innentemperatur

A3: Luftfeuchtigkeit in Innenräumen

A4: Drahtloser Fernbedienungskanal

A5: Anzeige der Komfortstufe der Pooltemperatur

A6: Temperatur im Freibad

A7: Maximale Außentemperatur

A8: Minimale Außentemperatur

 : Symbol für die Netzwerkzeit

WIFI: WIFI-Symbol

 : Anzeige der WIFI-Signalstärke

 : Symbol für niedrige Batteriespannung

 : Symbol für drahtlosen Empfang

 : Symbol für drahtlose Kanalschleife

MAX: Anzeige des Symbols für die Aufzeichnung der maximalen Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit

MIN: Anzeige des Symbols für die Aufzeichnung der minimalen

Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit



: INDOOR-Symbol



: Symbol für den drahtlosen Fernsensor



: Batteriestand der Haupteinheit

Teil B - Zurück-Taste und

B1: Taste "SNOOZE/LIGHT" Taste

B3: Taste "-"

B5: "ALARM"-Taste

B7: Ein-/Ausschalttaste

B9: Stromversorgungsbuchse -TYPE-C

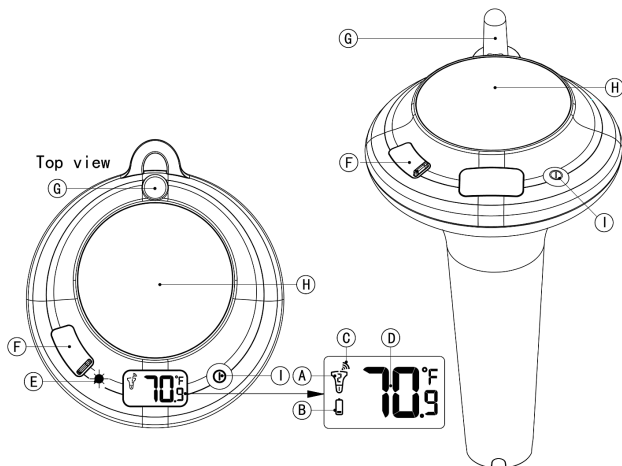
B2: "SET/MODE"

B4: "MEM"-Taste

B6: "+"-Taste

B8: Reset-Taste

B10: Aufhängeloch



Teil C - Drahtloser Pool-Temperatur-Fernfühler:

A: Kanalnummer

B: Anzeige für schwache Batterie

C: Anzeige der Temperatursignalabgabe

D: Temperaturwert

E: LED-Anzeige für Signalübertragung oder Ladung

F: Wasserdichter Gummistecker für USB-Ladung

G: Sendeantenne

H: Solarpanel zum Aufladen in der Sonne

I: Taste "Ein/Aus".

Erstinbetriebnahme:

- Halten Sie zunächst die Taste "ⓘ Power" am drahtlosen Poolsensor länger als 3 Sekunden gedrückt, um ihn einzuschalten. Auf dem Display des Sensors wird der Temperaturwert angezeigt und er beginnt mit der Übertragung von Signalen.

- Vorbereitung vor der Inbetriebnahme des Hauptgeräts:

Tuya Smart App herunterladen:



Suchen Sie je nach Telefonmarke im IOS APP Store oder im Google Play für Android nach tuyu, finden Sie die APP mit dem unten stehenden Symbol und laden Sie die APP herunter.



- Nach dem Herunterladen der APP öffnen Sie die APP, um ein Konto zu registrieren und die Anmeldung abzuschließen.
- Drücken Sie nach der Aufforderung die Taste "⏻ " und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um das Hauptgerät zu starten. Es zeigt die aktuelle Uhrzeit, Temperatur und Luftfeuchtigkeit an und sucht automatisch nach dem drahtlosen Poolsensor.

Hinweis: Wenn Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden, sollten Sie die "RESET"-Taste drücken, um das Gerät zu initialisieren und die Einrichtung zu erleichtern.

Hinweis: Wenn das Gerät nicht richtig startet, drücken Sie die Taste

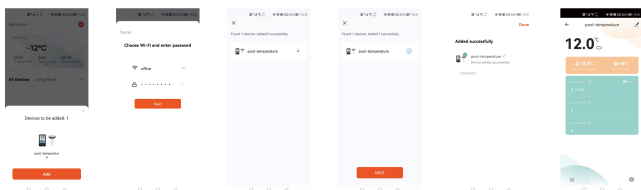
"RESET", um es zurückzusetzen. Wenn das Problem weiterhin besteht, ist möglicherweise die Batterie leer. Bitte schließen Sie das Gleichstromnetzteil an, um den Akku zu laden.

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, wechselt das Hauptgerät automatisch in den WIFI-Netzwerkkonfigurationsmodus. Es zeigt zunächst "AP00" an und wechselt dann zu "AP01", was anzeigt, dass das Gerät für die Netzwerkeinrichtung bereit ist. Verwenden Sie nun die Tuya Smart App, um das Netzwerk zu konfigurieren. Detaillierte Anweisungen finden Sie in der folgenden Anleitung zur Netzwerkkonfiguration.

Hinweis: Es wird empfohlen, eine DC-Stromversorgung anzuschließen, um die WIFI-Kopplung stabiler zu machen.

Jetzt fragt die APP automatisch, ob Sie dem Gerät beitreten möchten, klicken Sie auf HINZUFÜGEN.

- Folgen Sie dann den Aufforderungen der APP, Schritt 2: Legen Sie den WIFI-Namen und das Passwort fest, Schritte 3 und 4: Pairing-Prozess, klicken Sie auf NEXT, Schritt 5: Klicken Sie auf Done und wechseln Sie zur Hauptschnittstelle von Schritt 6, was anzeigt, dass das Pairing abgeschlossen ist.



Schritt1 Schritt2 Schritt3 Schritt4 Schritt5 Schritt6

Hinweis: Der gekoppelte WIFI-Hotspot muss 2.4GHz sein, dieses Produkt unterstützt nur 2.4GHz drahtlose Netzwerke

- Wenn das Produkt nicht automatisch in den AP-Modus wechselt, wenn es zum ersten Mal eingeschaltet wird, kann es durch Drücken der Taste "+ " für mehr als 3 Sekunden aktiviert werden.

Wenn die Kopplung abgeschlossen ist, schaltet das Hauptgerät automatisch auf die herkömmliche Anzeige um und zeigt automatisch die Uhrzeit an. Die Uhrzeit wird zur aktuellen Zeit und das Symbol " " wird angezeigt, um die Netzwerkzeit anzuzeigen. Gleichzeitig beginnt das Gerät mit der Suche nach drahtlosen Sensorsignalen. Das Symbol " " blinkt etwa 3 Minuten lang. Wenn der drahtlose Außensensor zu diesem Zeitpunkt normal funktioniert, beginnt das Hauptgerät in etwa 1-2 Minuten mit der Suche nach Signalen von entfernten Sensoren. Wenn das Hauptgerät das Signal empfängt, wird die Temperatur des Fernfühlers auf dem Display des Hauptgeräts angezeigt.

- Es gibt zwei Arten von WIFI-Verbindungsmethoden für das Hauptgerät. Bei Verwendung einer externen Stromversorgung stellt das WLAN immer eine Verbindung her, und die Daten werden von Zeit zu Zeit auf den Cloud-Server hochgeladen. Wenn das Gerät mit einer internen Lithium-Batterie betrieben wird, lädt das WIFI jede Stunde Daten hoch.
- Wenn Sie den internen Akku verwenden, können Sie durch Drücken der Taste "SET/MODE" das WIFI manuell für 5 Minuten einschalten. Innerhalb dieser Zeit können von Zeit zu Zeit Daten hochgeladen werden. Gleichzeitig kann das Hauptgerät über die APP auf Einheiten, Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung und andere Einstellungen eingestellt werden.

Drahtlose Übertragung von Poolsensoren:

- An das Hauptgerät können bis zu 3 drahtlose Sensoren zur Registrierung angeschlossen werden. Wenn Sie mehrere drahtlose Sensoren verwenden, können die Kanäle der drahtlosen Sensoren nicht gleichzeitig denselben Kanal wählen (1, 2, 3 Kanäle sind verfügbar). Der Sensor muss den Kanal wechseln. Drücken Sie die Taste " " zweimal kurz hintereinander, um den Kanal einmal zu wechseln. Es sind auch 3 Kanäle verfügbar.

Hinweis: Wenn der Fernbedienungssensor den Kanal wechselt, muss dies geschehen, wenn sich das Hauptgerät im

3-Minuten-Langzeit-Empfangsmodus befindet. Wenn sich das Hauptgerät nicht in diesem Modus befindet, schalten Sie zunächst den Fernbedienungssensor auf den gewünschten Kanal um. Drücken Sie dann am Hauptgerät die Taste "-", um den entsprechenden Kanal zu wählen und halten Sie die Taste "-" 3 Sekunden lang gedrückt, um den 3-Minuten-Empfangsmodus zu aktivieren. Während dieses Modus blinkt das Symbol " " weiter).

- Ebenso kann das Hauptgerät die Kanäle wechseln. Drücken Sie die Taste "-", um durch die Temperaturmesswerte der verschiedenen Fernsensor-Kanäle zu blättern. Wenn das Anzeigesymbol " " umgeschaltet wird, wechselt das Gerät automatisch durch alle drei Kanäle und aktualisiert die angezeigten Temperaturdaten alle 5 Sekunden.

Hinweis: Wenn der drahtlose Sensor auf einen anderen Kanal eingestellt ist, muss auch das Hauptgerät auf denselben Kanal umschalten. Wenn auf diesem Kanal kein Funksensorsignal übertragen wird, zeigen die Temperaturdaten auf dem Kanal der Basisstation "--" an.

Wenn das Hauptgerät die Übertragung vom Außensensor nicht empfangen kann ("-" wird auf dem LCD angezeigt), halten Sie die Taste "-" 3 Sekunden lang gedrückt, um die Übertragung manuell zu empfangen. Die Außentemperatur zeigt ein blinkendes RF-Antennensymbol an, und die Basisstation empfängt das Funksignal vom Außensensor erneut.

Hinweis: Wenn das Batteriesymbol " " unter der Leiste des Funksensors auf dem Hauptgerät angezeigt wird, müssen Sie die Batterie des entsprechenden Funksensors entsprechend dem angezeigten Kanal so schnell wie möglich austauschen.

Manuelle Zeiteinstellung:

- Halten Sie die Taste "SET/MODE" 2 Sekunden lang gedrückt, die Anzeige des 12/24-Stunden-Modus beginnt zu blinken. Verwenden Sie nun die Tasten "+" und "-", um den gewünschten 12/24-Stunden-Modus einzustellen.

Drücken Sie **"SET/MODE"**, um Ihre Einstellung zu bestätigen, die Stundenanzeige beginnt zu blinken. Stellen Sie nun mit den Tasten **"+"** und **"-"** die richtige Stunde ein.

- Drücken Sie **"SET/MODE"**, um Ihre Einstellung zu bestätigen, die Minutenanzeige beginnt zu blinken. Verwenden Sie nun die Tasten **"+"** und **"-"**, um die richtige Minute einzustellen.

Drücken Sie **"SET/MODE"**, um Ihre Einstellung zu bestätigen und den Einstellvorgang zu beenden, und gehen Sie in den Uhrzeitmodus.

F.Y.I.:

- Wenn 20 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, verlässt die Uhr automatisch den Einstellmodus und kehrt in den Normalmodus zurück. Wenn die WIFI-Verbindung erfolgreich ist, wird die Zeit automatisch auf die Netzwerkzeit aktualisiert und das Symbol  " wird angezeigt. Während der Einrichtung ist es nicht erforderlich, die Uhrzeit manuell einzustellen.

Einstellung der täglichen Alarme:

Drücken Sie die Taste **"ALARM"** einmal, um in den Alarmaktivierungsmodus zu gelangen. Drücken Sie in diesem Modus erneut die **"ALARM"**, um die Alarmfunktion zu aktivieren. Es ertönt ein "BI"-Ton und das Alarmsymbol  " erscheint, was anzeigt, dass der Alarm aktiviert ist. Drücken Sie erneut die Taste **"ALARM"**, um die Alarmfunktion auszuschalten; das Alarmsymbol  " verschwindet.

- Halten Sie die Taste **"ALARM"** 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Stundenanzeige der Weckzeit zu blinken beginnt. Verwenden Sie die Tasten **"+"** und **"-"**, um die gewünschte Stunde einzustellen.

- Drücken Sie die Taste **"ALARM"**, um Ihre Einstellung zu bestätigen, die Minutenanzeige beginnt zu blinken. Verwenden Sie die Tasten **"+"** und **"-"**, um die gewünschte Minute einzustellen.

Drücken Sie die Taste **"ALARM"**, um Ihre Einstellung zu bestätigen, die Schlummerzeit des Weckers beginnt zu blinken. Verwenden Sie die Tasten **"+"** und **"-"**, um die gewünschte Schlummerminute einzustellen.

- Drücken Sie die Taste "**ALARM**", um Ihre Einstellung zu bestätigen und den Einstellvorgang zu beenden.

F.Y.I.:

- Wenn 20 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, verlässt die Uhr automatisch den Einstellmodus und kehrt in den Normalmodus zurück.
- Wird der Alarm nicht durch Drücken einer beliebigen Taste deaktiviert, ertönt er 2 Minuten lang und wird dann nach 24 Stunden automatisch wiederholt.
- Der ansteigende Alarmton (Crescendo) dauert 2 Minuten und nimmt in vier Stufen an Lautstärke zu.
- Der Einstellbereich der Schlummerzeit: 5 ~ 60MIN, AUS. Bei der Einstellung OFF ist die Schlummerfunktion deaktiviert. Die Schlummerzeit wird in Minuten gemessen.

Ausschalten des Alarmsignals

- Drücken Sie während des Alarms eine beliebige Taste außer der Taste "**SNOOZE/LIGHT**" oder halten Sie die Taste "**SNOOZE/LIGHT**" 3 Sekunden lang gedrückt, um den Alarm zu stoppen.

Snooze-Funktion:

- Drücken Sie während des Weckens einmal die Taste "**SNOOZE/LIGHT**", um die Schlummerfunktion zu aktivieren. Der Alarm ertönt erneut, nachdem die eingestellte Schlummerzeit abgelaufen ist.
- Drücken Sie im Schlummermodus eine beliebige Taste außer der Taste "**SNOOZE/LIGHT**" oder halten Sie die Taste "**SNOOZE/LIGHT**" 3 Sekunden lang gedrückt, um den Schlummermodus zu beenden.

F.Y.I.:

Wenn die Schlummerfunktion auf OFF gestellt ist, wird die Schlummerfunktion nicht aktiviert, wenn Sie die Taste "**SNOOZE/LIGHT**" drücken, während der Alarm ertönt.

Maximale/Minimale Raumtemperatur/Luftfeuchtigkeit

- Drücken Sie die Taste "**MEM**", um die Daten für die

maximale/minimale Innen-/Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit umzuschalten:

Einmal, um die maximalen Werte für die Raumtemperatur und die Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

Zweimal, um die Mindestwerte für Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

Dreimal, um zu den aktuellen Werten für Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit zurückzukehren.

- Um die maximale und minimale Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit zurückzusetzen, halten Sie Taste "**MEM**" etwa 2 Sekunden lang gedrückt. Dadurch werden alle aufgezeichneten Minimal- und Maximaldaten auf die aktuell angezeigten Werte zurückgesetzt, einschließlich der Außentemperaturaufzeichnungen.

F.Y.I.:

- *Liegt die gemessene Temperatur unter dem Bereich, **LL.L** angezeigt. Liegt die Temperaturanzeige über dem Bereich, wird **HH.H** angezeigt.*

Hintergrundbeleuchtung

- Wenn das Gerät mit Batterien betrieben wird, drücken Sie die Taste "**SNOOZE/LIGHT**", um die Hintergrundbeleuchtung zu aktivieren, die dann 15 Sekunden lang leuchtet.

Wenn das Gerät an den Netzadapter angeschlossen ist, wird die Batterie automatisch getrennt und die Hintergrundbeleuchtung bleibt eingeschaltet. Drücken Sie die Taste "**SET/MODE**", um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen, die vier Einstellungen bietet: 3 verschiedene Helligkeitsstufen der Hintergrundbeleuchtung und Schließen der Hintergrundbeleuchtung. Der Benutzer kann seine bevorzugte Helligkeit wählen oder die Hintergrundbeleuchtung ganz ausschalten. Wenn die Hintergrundbeleuchtung auf geringe Helligkeit eingestellt oder ausgeschaltet ist, wird durch Drücken der Taste "**SNOOZE/LIGHT**" für 15 Sekunden die maximale Helligkeit aktiviert.

Batterieladung und Ein- und

- Wenn das Hauptgerät ausgeschaltet ist, halten Sie die Taste " " an der Seite länger als 3 Sekunden gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, halten Sie die Taste " " länger als 3 Sekunden gedrückt, um es auszuschalten.
- Das Hauptgerät verfügt über eine eingebaute Batterie mit einer Energieanzeige. Vier Zellen zeigen eine volle Ladung an, während eine Zelle eine schwache Batterie anzeigt.
- Wenn nur der Batterierahmen angezeigt wird und blinkt, bedeutet dies, dass die Batterieleistung erschöpft ist und das Gerät automatisch ausgeschaltet und in den Standby-Modus versetzt wird. Zu diesem Zeitpunkt muss eine externe Stromversorgung zum Aufladen angeschlossen werden. Das Hauptgerät zeigt das Batteriesymbol beim Laden nur an, wenn es ausgeschaltet ist.
- Wenn das Hauptgerät an die externe Stromversorgung angeschlossen ist, wird die eingebaute Lithium-Batterie automatisch aufgeladen, und das Batteriesymbol ändert automatisch die Animationsanzeige, um anzuzeigen, dass sie geladen wird. Wenn die Batterie vollständig geladen ist, zeigt das Batteriesymbol automatisch den vollen Ladestatus von vier Zellen an.

Beschreibung der APP-Schnittstelle

- Sobald die Kopplung abgeschlossen ist, kehrt die App automatisch zur Hauptschnittstelle zurück. Das Produkt aktualisiert die Netzwerkzeit, meldet die Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit sowie die Temperatur der drei Außenkanäle. Die App-Oberfläche aktualisiert dann die Daten.
- Die APP kann die historischen Aufzeichnungen der gemeldeten Daten anzeigen. Klicken Sie auf das Aufzeichnungssymbol unten links, um die Schnittstelle für die historische Aufzeichnung zu öffnen. Klicken Sie auf das Einstellungssymbol unten rechts, um verschiedene Einstellungen

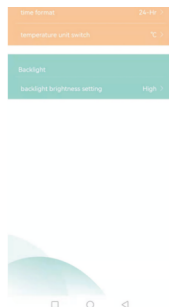
vorzunehmen. Das Produkt ändert sich in Echtzeit entsprechend den Einstellungen.



Hauptschnittstelle



**Schnittstelle
Geschichte**



**Einstellung der
Schnittstelle**

Datos técnicos y características

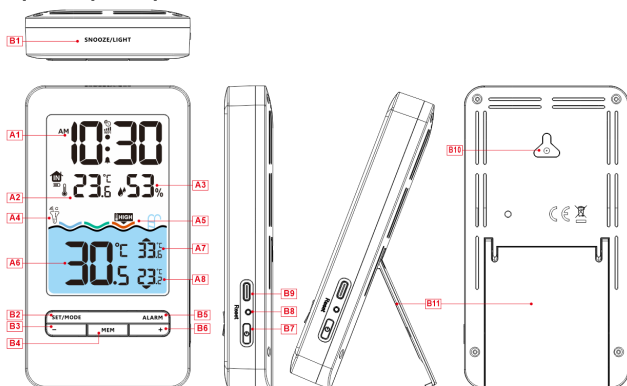
PRINCIPAL:

- Hora en formato opcional de 12/24 horas.
- Calibración automática del servicio de tiempo de red
- Alarma diaria con función de repetición.
- Rango medible de humedad interior: 20%RH a 95%RH
- rangos de medición de temperatura::
 - Interior:-9,9°C a 50°C o (14,2°F a 122°F)
 - Exterior:-40°C a 70°C o(-40°F a 158°F)
 - Temperatura alternativamente en °C o °F.
- Registro y consulta de temperatura y humedad interior máxima / mínima
- Control remoto inalámbrico de la temperatura de la piscina
- Visualización del nivel de confort de la temperatura de la piscina
- Visualización de la temperatura máxima, mínima y en tiempo real de la temperatura de la piscina en la misma pantalla.
- Se conecta directamente a la red wifi, se conecta a Tuya Smart System.
- Fuente de alimentación:
Entrada de alimentación del equipo: DC 5V más de 1A (Cable de alimentación o adaptador de corriente)

Sensor inalámbrico para exteriores :

- Frecuencia de transmisión de datos: 433 MHz
- Alcance inalámbrico: máx. 60 m (zona abierta)

Aspecto principal:



Parte A - LCD positivo

A1: Tiempo

A2: Temperatura interior

A3: Humedad interior

A4: Canal inalámbrico remoto

A5: Visualización del nivel de confort de la temperatura de la piscina

A6: Temperatura de la piscina exterior

A7: Temperatura máxima exterior

A8: Temperatura mínima exterior

 : Icono de la hora de la red

WIFI: Icono WIFI

 : Indicador de intensidad de la señal WIFI

 : Icono de baja tensión de la batería

 : Icono de recepción inalámbrica

 : Icono de bucle de canal inalámbrico

MAX: Muestra el icono de registro máximo de temperatura y humedad interior.

MIN: Muestra el icono de registro mínimo de temperatura y humedad

interior.

: INDOOR

: Icono de sensor remoto inalámbrico

: Nivel de batería de la unidad principal

Parte B - Botón trasero y

B1: Botón "SNOOZE/LIGHT

B3: Botón "-

B5: Botón "ALARMA

B7: Botón de encendido/apagado

B9: Toma de alimentación -TYPE-C

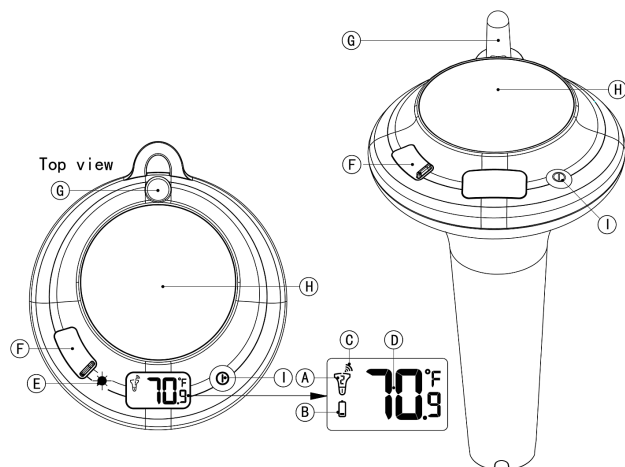
B2: "SET/MODE"

B4: Botón "MEM

B6: Botón "+".

B8: Botón de reinicio

B10: Agujero para colgar



Parte C - Sensor de temperatura de piscina inalámbrico a distancia:

A: Número de canal

B: Indicador de batería baja

C: Indicador de emisión de la señal de temperatura

D: Valor de temperatura

E: Indicador LED de transmisión de señal o carga

F: Enchufe de goma impermeable para carga USB

G: Antena emisora

H: Panel solar para carga al sol

I: Botón "Power

Operación inicial:

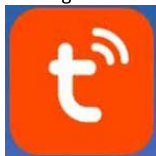
- En primer lugar, mantenga pulsado el botón "① Power" del sensor de piscina inalámbrico durante más de 3 segundos para encenderlo. La pantalla del sensor mostrará el valor de la temperatura y comenzará a transmitir señales.

- Preparación antes de poner en marcha la unidad principal:

Descargar Tuya Smart App:



Según la marca del teléfono, busca Tuya en la APP Store de IOS o en Google Play de Android, encuentra la APP con el icono de abajo y descárgatela.



- Una vez finalizada la descarga de la APP, ábrala para registrar una cuenta y completar el inicio de sesión.

- De acuerdo con la indicación, pulse y mantenga pulsado el botón "⏻" durante 3 segundos para iniciar la unidad principal. Mostrará la hora actual, la temperatura y la humedad, y buscará automáticamente el sensor inalámbrico de la piscina.

Nota: Si utiliza el producto por primera vez, se recomienda pulsar el botón "RESET" para inicializar el dispositivo y facilitar la configuración.

Nota: Si el aparato no arranca correctamente, pulse el botón "RESET"

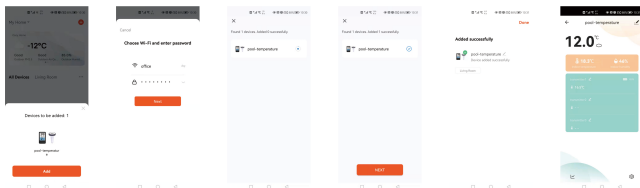
Manual PT-5 WIFI

para reiniciarlo. Si el problema persiste, es posible que la batería esté agotada. Conecte la fuente de alimentación de CC para cargar la batería.

- Si es la primera vez que se utiliza, la unidad principal entrará automáticamente en el modo de configuración de red WIFI. Inicialmente mostrará "AP00", luego cambiará a "AP01", indicando que el producto está listo para la configuración de red. En este punto, utilice la Tuya Smart App para configurar la red. Para obtener instrucciones detalladas, consulte la siguiente guía de configuración de red.

Nota: Se recomienda conectar una fuente de alimentación DC para que el emparejamiento WIFI sea más estable.

- En este momento, la APP le preguntará automáticamente si desea unirse al dispositivo, haga clic en AÑADIR.
- A continuación, siga las indicaciones de la APP, paso 2: establecer el nombre y la contraseña WIFI, pasos 3 y 4: proceso de emparejamiento, haga clic en NEXT, paso 5: haga clic en Done y cambiar a la interfaz principal del paso 6, lo que indica que el emparejamiento se ha completado.



Paso1

paso2

paso3

paso4

paso5

paso6

Nota: El punto de acceso WIFI emparejado debe ser de 2,4 GHz, este producto sólo es compatible con la red inalámbrica de 2,4 GHz

- Si el producto no entra automáticamente en el modo AP cuando se enciende por primera vez, se puede entrar pulsando el botón "+" durante más de 3 segundos, y la pantalla después de entrar es la misma que la pantalla que entra automáticamente en el modo AP.

- Una vez completado el emparejamiento, la unidad principal cambiará automáticamente a la interfaz de visualización convencional y proporcionará automáticamente la hora. La hora se convierte en la hora actual y se muestra el icono "🕒" para indicar la hora de la red. Al mismo tiempo, comienza a buscar señales de sensores inalámbricos remotos. El icono "📶" parpadea durante unos 3 minutos. En este momento, si el sensor inalámbrico exterior funciona con normalidad, la unidad principal empezará a buscar señales de sensores remotos en unos 1-2 minutos. Cuando la unidad principal reciba la señal, la temperatura del sensor remoto se mostrará en la pantalla de la unidad principal.
- Hay dos tipos de métodos de conexión WIFI para la unidad principal. Cuando se utiliza una fuente de alimentación externa, WIFI siempre establecerá una conexión, y los datos se cargarán en el servidor de la nube de vez en cuando. Cuando se alimenta con una batería interna de litio, WIFI carga los datos cada hora.
- Cuando se utiliza la batería interna, pulsando el botón "SET/MODE" se puede activar manualmente el WIFI durante 5 minutos. Durante este tiempo, los datos se pueden cargar de vez en cuando. Al mismo tiempo, la unidad principal se puede ajustar para las unidades, el brillo de la luz de fondo, y otros ajustes a través de la APP

Transmisión inalámbrica de sensores de piscina:

- La unidad principal puede conectar hasta 3 sensores inalámbricos para su registro. Cuando se utilizan varios sensores inalámbricos, los canales de los sensores inalámbricos no pueden seleccionar el mismo canal al mismo tiempo (hay disponibles 1, 2, 3 canales). El sensor debe cambiar de canal. Pulse el botón "①" dos veces seguidas para cambiar de canal una vez. También hay 3 canales disponibles.

Nota: Si el sensor remoto cambia de canal, debe hacerlo cuando la unidad principal esté en modo de recepción prolongada de 3 minutos. Si la unidad principal no ha entrado en este modo, cambie primero el sensor remoto al canal deseado. A continuación, en la unidad principal,

pulse el botón "-" para seleccionar el canal correspondiente y mantenga pulsado el botón "-" durante 3 segundos para activar el modo de recepción prolongada de 3 minutos. Durante este modo, el icono "  " seguirá parpadeando).

- Del mismo modo, la unidad principal también puede cambiar de canal. Pulse el botón "-" para pasar por las lecturas de temperatura de los distintos canales del sensor remoto.. Al cambiar el icono de la pantalla "



" , la unidad rotará automáticamente por los tres canales, actualizando los datos de temperatura mostrados cada 5 segundos.

Nota: Cuando el sensor inalámbrico se ajusta a un canal diferente, la unidad principal también debe cambiar al mismo canal. Cuando no haya transmisión de señal del sensor inalámbrico en este canal, los datos de temperatura del canal de la estación base mostrarán "--".

- Si la unidad principal no puede recibir la transmisión del sensor exterior (" - " se muestra en la pantalla LCD), mantenga pulsado el botón "-" durante 3 segundos para recibir la transmisión manualmente. La temperatura exterior mostrará un icono de antena RF parpadeante, y la estación base volverá a recibir la señal inalámbrica del sensor exterior.

Nota: Si aparece el icono de la batería "  " debajo de la barra del sensor inalámbrico en la unidad principal, deberá sustituir la batería del sensor inalámbrico correspondiente lo antes posible según el canal mostrado.

Ajuste manual de la hora:

Pulse y mantenga pulsado el botón "**SET/MODE**" durante 2 segundos, la pantalla del modo 12/24 horas comenzará a parpadear. Utilice ahora los botones "+" y "-" para ajustar el modo de 12/24 horas deseado.

- Pulse "**SET/MODE**" para confirmar el ajuste, la indicación de la hora empieza a parpadear. Utilice los botones "+" y "-" para ajustar la hora correcta.

- Pulse "**SET/MODE**" para confirmar el ajuste y la indicación de minutos comenzará a parpadear. Utilice ahora los botones "+" y "-" para ajustar el minuto correcto.

- Pulse **"SET/MODE"** para confirmar su ajuste y finalizar los procedimientos de ajuste, entre en el modo reloj.

F.Y.I.:

- Si no se pulsa ningún botón durante 20 segundos, el reloj saldrá automáticamente del modo de ajuste y volverá al modo normal.
- Cuando la conexión WIFI se realice correctamente, la hora se actualizará automáticamente a la hora de la red y se mostrará el símbolo  ". Durante la configuración, no es necesario ajustar manualmente la hora.

Ajuste de las alarmas diarias:

- Pulse el botón **"ALARMA"** una vez para entrar en el modo de activación de la alarma. En este modo, pulse de nuevo el **"ALARMA"** para activar la función de alarma. Sonará un sonido "BI" y aparecerá el icono de alarma  ", indicando que la alarma está activada. Pulse de nuevo el botón **"ALARMA"** para desactivar la función de alarma, el icono de alarma  " desaparecerá.

Mantenga pulsado el botón **"ALARMA"** durante 2 segundos hasta que la hora de la alarma empiece a parpadear. Utilice los botones "+" y "-" para ajustar la hora deseada.

- Pulse el botón **"ALARM"** para confirmar el ajuste, el indicador de minutos empieza a parpadear. Utilice los botones "+" y "-" para ajustar el minuto deseado.

Pulse el botón **"ALARMA"** para confirmar el ajuste y el tiempo de repetición de la alarma comenzará a parpadear. Utilice los botones "+" y "-" para ajustar el minuto de repetición que necesite.

- Pulse el botón **"ALARMA"** para confirmar su ajuste y finalizar el procedimiento de ajuste.

F.Y.I.:

- Si no se pulsa ningún botón durante 20 segundos, el reloj saldrá automáticamente del modo de ajuste y volverá al modo normal.
- Si la alarma no se desactiva pulsando ningún botón, sonará durante 2 minutos y se repetirá automáticamente al cabo de 24 horas.

- El sonido de alarma ascendente (crescendo) dura 2 minutos, aumentando gradualmente de volumen a través de cuatro niveles.
- El rango de ajuste del tiempo de repetición: 5 ~ 60MIN, APAGADO. Cuando se establece en OFF, la función de repetición está desactivada. El tiempo de repetición se mide en minutos.

Desconexión de la señal de alarma

- Mientras suena la alarma, pulse cualquier botón excepto el botón **"SNOOZE/LIGHT"** o mantenga pulsado el botón **"SNOOZE/LIGHT"** durante 3 segundos para detener la alarma.

Función Snooze:

- Mientras suena la alarma, pulse una vez el botón **"SNOOZE/LIGHT"** para activar la función de repetición. La alarma volverá a sonar una vez transcurrido el tiempo de repetición ajustado.
- En el modo de repetición, pulse cualquier botón excepto el botón **"SNOOZE/LIGHT"** o mantenga pulsado el botón **"SNOOZE/LIGHT"** durante 3 segundos para salir del modo de repetición.

F.Y.I.:

Cuando la función de repetición está ajustada en OFF, pulsar el botón **"SNOOZE/LIGHT"** mientras suena la alarma no activará la función de repetición.

Temperatura/humedad interior máxima/mínima

- Para alternar los datos de temperatura y humedad máxima/mínima interior/exterior, pulse el botón **"MEM"**:

Una vez para mostrar los valores máximos de temperatura y humedad interior.

Dos veces para mostrar los valores mínimos de temperatura y humedad interior.

Tres veces para volver a los valores actuales de temperatura y humedad interior.

- Para restablecer la temperatura y la humedad interiores máximas y

mínimas, mantenga pulsado el botón "**MEM**" durante unos 2 segundos. Esto restablecerá todos los datos mínimos y máximos registrados a los valores actuales mostrados, contiene registros de temperatura exterior.

F.Y.I.:

● Si la lectura de temperatura está por debajo de los rangos, se mostrará **LL.L**. Si la lectura de temperatura está por encima de los rangos, se mostrará **HH.H**.

Iluminación de fondo

- Si el producto funciona con pilas, pulse el botón "**SNOOZE/LIGHT**" para activar la retroiluminación, que permanecerá encendida durante 15 segundos.
- Cuando el producto esté conectado al adaptador de corriente, la batería se desconectará automáticamente y la retroiluminación permanecerá encendida. Pulse el botón "**SET/MODE**" para ajustar el brillo de la luz de fondo, que ofrece cuatro configuraciones: 3 retroiluminación de brillo diferente y cerrar la retroiluminación. Los usuarios pueden seleccionar su brillo preferido o apagar la luz de fondo por completo. Cuando la retroiluminación está ajustada a brillo bajo o apagada, al pulsar el botón "**SNOOZE/LIGHT**" se activará el brillo máximo durante 15 segundos.

Carga de la batería y encendido y

- Cuando la unidad principal esté apagada, mantenga pulsado el botón " " del lateral durante más de 3 segundos para encender el producto. Del mismo modo, cuando la unidad esté encendida, mantenga pulsado el botón " " durante más de 3 segundos para apagarla.
- La unidad principal incorpora una batería con indicador de carga. Cuatro celdas indican una carga completa, mientras que una celda señala una batería baja.

- Si sólo se muestra y parpadea el marco de la batería, significa que la energía de la batería está agotada, y el producto se apagará automáticamente y se pondrá en estado de espera. En ese momento, deberá conectarse una fuente de alimentación externa para cargarla. La unidad principal sólo mostrará el icono de la batería durante la carga si está apagada.
- Cuando la unidad principal está conectada a la fuente de alimentación externa, cargará automáticamente la batería de litio incorporada, y el icono de la batería cambiará automáticamente la pantalla de animación para indicar que se está cargando. Cuando esté completamente cargada, el icono de la batería mostrará automáticamente el estado de carga completa de cuatro celdas.

Descripción de la interfaz APP

- Una vez completado el emparejamiento, la aplicación volverá automáticamente a la interfaz principal. El producto actualizará la hora de la red e informará de la temperatura y humedad interiores, así como de la temperatura de los tres canales exteriores. A continuación, la interfaz de la aplicación actualizará los datos.
- La APP puede ver el registro histórico de los datos notificados. Haga clic en el icono de registro en la parte inferior izquierda para entrar en la interfaz de registro histórico. Haga clic en el icono de configuración en la parte inferior derecha para realizar varios ajustes. El producto cambiará en tiempo real según los ajustes.



Interfaz principal



Interfaz de historia



Interfaz de configuración

Données techniques et caractéristiques

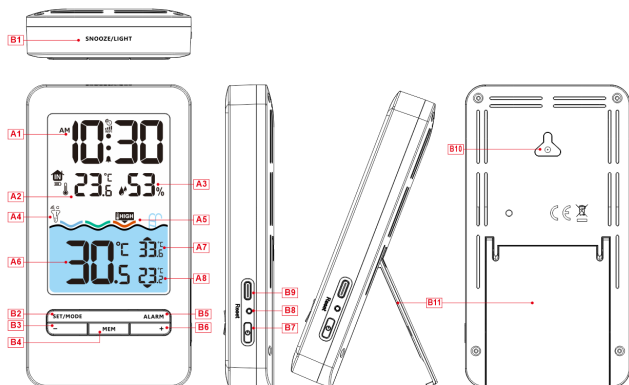
MAIN :

- Heure au format 12/24 heures (optionnel).
- Calibrage automatique du service horaire du réseau
- Alarme quotidienne avec fonction de répétition
- Plage de mesure de l'humidité intérieure : 20 %HR à 95 %HR
- plages de mesure de la température: :
 - Intérieur : -9,9°C à 50°C ou (14,2°F à 122°F)
 - Extérieur : -40°C à 70°C ou (-40°F à 158°F)
- La température peut être exprimée en °C ou en °F.
- Enregistrement et interrogation de la température et de l'humidité intérieures maximales / minimales.
- Surveillance à distance sans fil de la température de la piscine
- Affichage du niveau de confort de la température de la piscine
- Affichage sur le même écran de la température maximale, minimale et en temps réel de la température de la piscine.
- Se connecte directement au réseau wifi, se connecte au système intelligent Tuya.
- Alimentation électrique :
Entrée d'alimentation de l'équipement : DC 5V plus de 1A (cordon d'alimentation ou adaptateur de courant)

Capteur extérieur sans fil :

- Fréquence de transmission des données : 433 MHz
- Portée sans fil : max. 60 m (zone ouverte)

Apparition principale :



Partie A - LCD positif

A1 : Temps

A2 : Température intérieure

A3 : Humidité intérieure

A4 : Canal sans fil de la télécommande

A5 : Affichage de la température de la piscine au niveau confort

A6 : Température de la piscine extérieure

A7 : Température maximale extérieure

A8 : Température extérieure minimale

 : Icône de l'heure réseau

WIFI : Icône WIFI

 : Indicateur de puissance du signal WIFI

 : Icône de faible tension de la batterie

 : Icône de réception sans fil

 : Icône de boucle de canal sans fil

MAX : Affiche l'icône d'enregistrement de la température et de l'humidité intérieures maximales.

MIN : Affiche l'icône d'enregistrement de la température et de l'humidité

intérieures minimales.

 : INDOOR

 : Icône du capteur sans fil à distance

 : Niveau de la batterie de l'unité principale

Partie B - Bouton arrière et

B1 : Touche "SNOOZE/LIGHT"

B2 : "SET/MODE"

Touche

B3 : bouton "-".

B4 : Touche "MEM"

B5 : Bouton "ALARME"

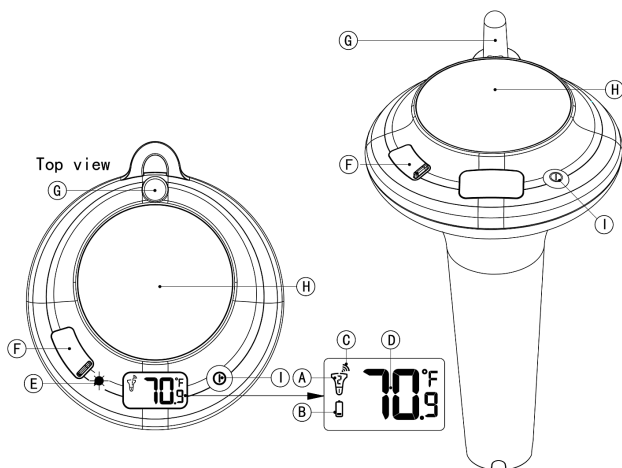
B6 : Bouton "+".

B7 : Bouton marche/arrêt

B8 : Bouton de réinitialisation

B9 : Prise d'alimentation -TYPE-C

B10 : Trou de suspension



Partie C - Capteur de température de piscine sans fil et à distance :

A : Numéro du canal

B : Indicateur de batterie faible

C : Indicateur d'émission du signal de température

D : Valeur de la température

E : Indicateur LED pour la transmission du signal ou la charge

F : Prise en caoutchouc étanche pour la charge USB

G : Antenne d'émission

H : Panneau solaire pour le chargement au soleil

I : Bouton "Power

Opération initiale :

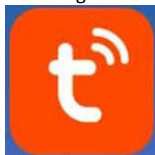
- Tout d'abord, appuyez sur le bouton "① Power " du capteur de piscine sans fil et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes pour l'allumer. L'écran du capteur affichera la valeur de la température et commencera à transmettre des signaux.

- Préparation avant de démarrer l'unité principale :

Télécharger l'application Tuya Smart :



Selon la marque du téléphone, recherchez tuya dans l'APP Store d'IOS ou Google play d'Android, trouvez l'APP avec l'icône ci-dessous, et téléchargez l'APP.



- Une fois le téléchargement de l'APP terminé, ouvrez l'APP pour enregistrer un compte et compléter la connexion.
- En fonction de l'invite, appuyez sur le bouton "🔌 " et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour démarrer l'unité principale. Il affichera l'heure, la température et l'humidité actuelles, et recherchera automatiquement le capteur de piscine sans fil.

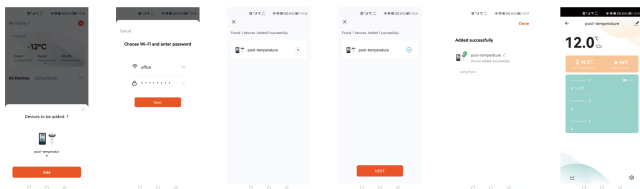
Remarque : Si vous utilisez le produit pour la première fois, il est recommandé d'appuyer sur le bouton "RESET" pour initialiser l'appareil afin de faciliter la configuration.

Remarque : si l'appareil ne démarre pas correctement, appuyez sur le bouton "RESET" pour le réinitialiser. Si le problème persiste, il se peut que la batterie soit épuisée. Veuillez brancher l'alimentation en courant continu pour recharger la batterie.

- S'il s'agit de la première utilisation, l'unité principale entrera automatiquement en mode de configuration du réseau WIFI. Il affichera d'abord " AP00 ", puis passera à " AP01 ", indiquant que le produit est prêt pour la configuration du réseau. À ce stade, utilisez l'application Tuya Smart App pour configurer le réseau. Pour des instructions détaillées, reportez-vous au guide de configuration du réseau suivant.

Remarque : est recommandé de connecter une alimentation en courant continu pour rendre l'appairage WIFI plus stable.

- À ce moment-là, l'APP vous demandera automatiquement si vous souhaitez rejoindre l'appareil, cliquez sur AJOUTER.
- Suivez ensuite les invites de l'APP, étape 2 : définissez le nom et le mot de passe WIFI, étapes 3 et 4 : processus d'appairage, cliquez sur SUIVANT, étape 5 : cliquez sur Terminé et passez à l'interface principale de l'étape 6, indiquant que l'appairage est terminé.



Étape1

étape2

étape3

étape4

étape5

étape6

Remarque : le point d'accès WIFI couplé doit être à 2,4 GHz, ce produit ne prend en charge que les réseaux sans fil à 2,4 GHz.

- Si le produit n'entre pas automatiquement en mode AP lorsqu'il est mis sous tension pour la première fois, il est possible d'y accéder en appuyant sur le bouton "+" pendant plus de 3 secondes, et l'affichage

après l'entrée est le même que l'affichage entrant automatiquement en mode AP.

- Lorsque l'appairage est terminé, l'unité principale passe automatiquement à l'interface d'affichage conventionnelle et fournit automatiquement l'heure. L'heure devient l'heure actuelle et l'icône " " s'affiche pour indiquer l'heure du réseau. En même temps, l'appareil commence à rechercher les signaux des capteurs sans fil à distance. L'icône " " clignote pendant environ 3 minutes. À ce moment-là, si le capteur extérieur sans fil fonctionne normalement, l'unité principale commencera à rechercher les signaux du capteur à distance au bout d'environ 1 à 2 minutes. Lorsque l'unité principale reçoit le signal, la température du capteur à distance s'affiche sur l'écran de l'unité principale.
- Il existe deux types de méthodes de connexion WIFI pour l'unité principale. Lors de l'utilisation d'une alimentation externe, le WIFI établira toujours une connexion et les données seront téléchargées vers le serveur en nuage de temps en temps. Lorsque l'appareil est alimenté par une batterie interne au lithium, le WIFI télécharge les données toutes les heures.
- Lors de l'utilisation de la batterie interne, une pression sur le bouton "SET/MODE" permet d'activer manuellement le WIFI pendant 5 minutes. Pendant cette période, les données peuvent être téléchargées de temps en temps. En même temps, l'unité principale peut être réglée pour les unités, la luminosité du rétroéclairage et d'autres paramètres par l'intermédiaire de l'APP.

Transmission sans fil de capteurs de piscine :

- L'unité principale peut connecter jusqu'à 3 capteurs sans fil pour l'enregistrement. Lors de l'utilisation de plusieurs capteurs sans fil, les canaux des capteurs sans fil ne peuvent pas sélectionner le même canal en même temps (1, 2, 3 canaux sont disponibles). Le capteur doit changer de canal. Appuyez sur le bouton " " deux fois de suite pour

changer de canal une fois. Il y a également 3 canaux disponibles.

Remarque : si le capteur à distance change de canal, il doit le faire lorsque l'unité principale est en mode de réception longue de 3 minutes. Si l'unité principale n'est pas entrée dans ce mode, commutez d'abord le capteur à distance sur le canal souhaité. Ensuite, sur l'appareil principal, appuyez sur la touche "-" pour sélectionner le canal correspondant et maintenez la touche "-" pendant 3 secondes pour activer le mode de réception longue de 3 minutes. Pendant ce mode, l'icône " " continuera à clignoter).

- De même, l'unité principale peut également changer de canal. Appuyez sur la touche "-" pour faire défiler les relevés de température des différents canaux du capteur à distance. Lorsque l'icône " " est activée, l'appareil passe automatiquement d'un canal à l'autre, mettant à jour les données de température affichées toutes les 5 secondes.

Remarque : lorsque le capteur sans fil est réglé sur un canal différent, l'unité principale doit également passer sur le même canal. Lorsqu'il n'y a pas de transmission de signal de capteur sans fil sur ce canal, les données de température sur le canal de la station de base affichent "--"

- Si l'unité principale ne peut pas recevoir la transmission du capteur extérieur (" - " s'affiche sur l'écran LCD), appuyez sur la touche "-" pendant 3 secondes pour recevoir la transmission manuellement. La température extérieure affichera une icône d'antenne RF clignotante et la station de base recevra à nouveau le signal sans fil du capteur extérieur.

Remarque : Si l'icône de la batterie " " est affichée sous la barre du capteur sans fil sur l'unité principale, vous devez remplacer la batterie du capteur sans fil correspondant dès que possible en fonction du canal affiché.

Réglage manuel de l'heure :

- Appuyez sur la touche "SET/MODE" et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, l'affichage du mode 12/24 heures commence à clignoter. Utilisez maintenant les boutons "+" et "-" pour régler le mode 12/24

heures souhaité.

- Appuyez sur **"SET/MODE"** pour confirmer votre réglage, l'affichage de l'heure commence à clignoter. Utilisez maintenant les touches "+" et "-" pour régler l'heure correcte.
- Appuyez sur **"SET/MODE"** pour confirmer votre réglage, l'affichage des minutes commence à clignoter. Utilisez maintenant les boutons "+" et "-" pour régler la minute correcte.
- Appuyez sur **"SET/MODE"** pour confirmer votre réglage et pour terminer les procédures de réglage, entrez dans le mode horloge.

F.Y.I. :

- Si aucune touche n'est activée pendant 20 secondes, l'horloge quitte automatiquement le mode de réglage et revient au mode normal.
- Lorsque la connexion WIFI est réussie, l'heure se met automatiquement à l'heure du réseau et le symbole "🌐" s'affiche. Pendant la configuration, il n'est pas nécessaire de régler manuellement l'heure.

Réglage des alarmes quotidiennes :

- Appuyez une fois sur la touche **"ALARM"** pour accéder au mode d'activation de l'alarme. Dans ce mode, appuyez à nouveau sur le bouton **"ALARM"** pour activer la fonction d'alarme. Un son "BI" est émis et l'icône d'alarme "📢" apparaît, indiquant que l'alarme est activée. Appuyez à nouveau sur le bouton **"ALARM"** pour désactiver la fonction d'alarme, l'icône d'alarme "📢" disparaît.
- Appuyez sur la touche **"ALARM"** et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'affichage de l'heure de l'alarme commence à clignoter. Utilisez les touches "+" et "-" pour régler l'heure souhaitée.
- Appuyez sur la touche **"ALARM"** pour confirmer votre réglage, l'affichage des minutes commence à clignoter. Utilisez les touches "+" et "-" pour régler les minutes souhaitées.
- Appuyez sur la touche **"ALARM"** pour confirmer votre réglage, l'heure de répétition de l'alarme commence à clignoter. Utilisez les boutons "+"

et " - " pour régler la minute de répétition dont vous avez besoin.

- Appuyez sur la touche "**ALARM**" pour confirmer votre réglage et terminer la procédure de réglage.

F.Y.I. :

- Si aucune touche n'est actionnée pendant 20 secondes, l'horloge quitte automatiquement le mode de réglage et revient au mode normal.
- Si l'alarme n'est pas désactivée en appuyant sur une touche, elle retentit pendant 2 minutes, puis se répète automatiquement au bout de 24 heures.
- Le son de l'alarme (crescendo) dure 2 minutes et augmente progressivement en volume sur quatre niveaux.
- Plage de réglage du temps de répétition : 5 ~ 60MIN, OFF. Lorsqu'elle est réglée sur OFF, la fonction de répétition de réveil est désactivée. Le temps de répétition est mesuré en minutes.

Désactivation du signal d'alarme

- Pendant que l'alarme retentit, appuyez sur n'importe quelle touche à l'exception de la touche "**SNOOZE/LIGHT**" ou maintenez la touche "**SNOOZE/LIGHT**" enfoncée pendant 3 secondes pour arrêter l'alarme.

Fonction "Snooze" :

- Pendant que l'alarme retentit, appuyez une fois sur la touche "**SNOOZE/LIGHT**" pour activer la fonction "snooze". L'alarme se déclenche à nouveau une fois que la durée de répétition programmée s'est écoulée.
- En mode répétition, appuyez sur n'importe quelle touche sauf la touche "**SNOOZE/LIGHT**" ou maintenez la touche "**SNOOZE/LIGHT**" enfoncée pendant 3 secondes pour quitter le mode répétition.

F.Y.I. :

Lorsque la fonction de répétition de réveil est réglée sur OFF, le fait d'appuyer sur la touche "**SNOOZE/LIGHT**" pendant que l'alarme retentit n'active pas la fonction de répétition de réveil.

Température/humidité intérieure maximale/minimale

- Pour alterner les données de température et d'humidité intérieures/extérieures maximales/minimales, appuyez sur la touche **"MEM"** :

Une fois pour afficher les valeurs maximales de température et d'humidité intérieures.

Deux fois pour afficher les valeurs minimales de température et d'humidité intérieures.

Trois fois pour revenir aux valeurs actuelles de température et d'humidité intérieures.

- Pour réinitialiser la température et l'humidité intérieures maximales et minimales, appuyez sur la touche **"MEM"** et maintenez-la enfoncée pendant environ 2 secondes. Toutes les données minimales et maximales enregistrées sont alors réinitialisées aux valeurs actuelles affichées, y compris les enregistrements de la température extérieure.

F.Y.I. :

- Si la température relevée est inférieure à la plage, **LL.L** s'affiche. Si la température relevée est supérieure à la plage, **HH.H** s'affiche.

Éclairage de fond

- Si le produit est alimenté par des piles, appuyez sur la touche **"SNOOZE/LIGHT"** pour activer le rétroéclairage, qui restera allumé pendant 15 secondes.

- Lorsque le produit est connecté à l'adaptateur d'alimentation, la batterie se déconnecte automatiquement et le rétroéclairage reste allumé. Appuyez sur le bouton **"SET/MODE"** pour régler la luminosité du rétroéclairage, offrant quatre réglages : 3 luminosités différentes pour le rétroéclairage et la fermeture du rétroéclairage. Les utilisateurs peuvent sélectionner la luminosité de leur choix ou éteindre complètement le rétroéclairage. Lorsque le rétroéclairage est réglé sur une faible luminosité ou éteint, une pression sur le bouton **"SNOOZE/LIGHT"** active la luminosité maximale pendant 15 secondes.

Chargement de la batterie et mise sous tension et tension

- Lorsque l'unité principale est éteinte, appuyez sur le bouton "  " situé sur le côté et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes pour allumer le produit. De même, lorsque l'appareil est allumé, appuyez sur le bouton "  " pendant plus de 3 secondes pour l'éteindre.
- L'unité principale est équipée d'une batterie intégrée avec un affichage de la puissance. Quatre cellules indiquent une charge complète, tandis qu'une cellule signale une batterie faible.
- Si seul le cadre de la batterie est affiché et clignote, cela signifie que la batterie est épuisée et que le produit s'éteint automatiquement et se met en veille. À ce moment-là, une alimentation externe doit être connectée pour le chargement. L'unité principale n'affichera l'icône de la batterie lors du chargement que si elle est éteinte.
- Lorsque l'unité principale est connectée à une source d'alimentation externe, elle charge automatiquement la batterie au lithium intégrée, et l'icône de la batterie change automatiquement l'affichage de l'animation pour indiquer qu'elle est en cours de charge. Lorsqu'elle est complètement chargée, l'icône de la batterie affiche automatiquement l'état de charge complet des quatre cellules.

Description de l'interface APP

- Une fois l'appairage terminé, l'application revient automatiquement à l'interface principale. Le produit met à jour l'heure du réseau, indique la température et l'humidité intérieures, ainsi que la température des trois canaux extérieurs. L'interface de l'application actualise ensuite les données.
- L'APP peut visualiser l'enregistrement historique des données déclarées. Cliquez sur l'icône d'enregistrement en bas à gauche pour accéder à l'interface d'enregistrement historique. Cliquez sur l'icône de

réglage en bas à droite pour effectuer divers réglages. Le produit changera en temps réel en fonction des réglages.



Interface principale



Interface historique



Interface de réglage

Dati tecnici e caratteristiche

PRINCIPALE:

- Ora in formato opzionale 12/24 ore.

Calibrazione automatica del servizio orario di rete

Sveglia giornaliera con funzione snooze

Intervallo di misurazione dell'umidità interna: da 20%RH a 95%RH

Campi di misura della temperatura::

- Interno: da -9,9°C a 50°C o (da 14,2°F a 122°F)

-Esterno: da -40°C a 70°C o (da -40°F a 158°F)

- Temperatura in alternativa in °C o °F.

Registrazione e interrogazione della temperatura e dell'umidità interna massima/minima

Monitoraggio remoto senza fili della temperatura della piscina

Visualizzazione del livello di comfort della temperatura della piscina

Visualizzazione della temperatura massima, minima e in tempo reale della temperatura della piscina sulla stessa schermata.

Si collega direttamente alla rete wifi, per connettersi a Tuya Smart System.

Alimentazione:

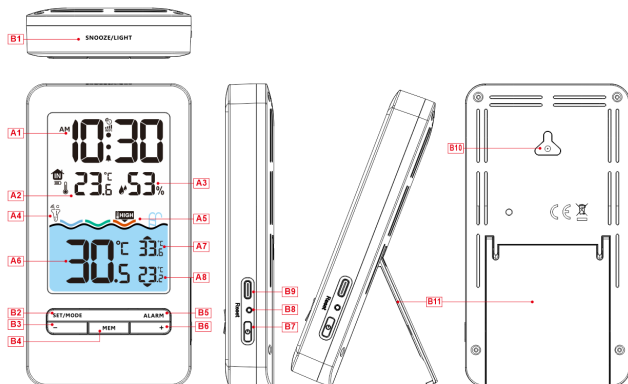
Ingresso di alimentazione dell'apparecchiatura: DC 5V più di 1A (cavo di alimentazione o adattatore di alimentazione)

Sensore wireless per esterni :

- Frequenza di trasmissione dati: 433 MHz

- Portata wireless: max. 60 m (area aperta)

Aspetto principale:



Parte A - LCD positivo

A1: Tempo

A2: Temperatura interna

A3: Umidità interna

A4: Canale wireless remoto

A5: Visualizzazione del livello di comfort della temperatura della piscina

A6: Temperatura della piscina esterna

A7: Temperatura massima esterna

A8: Temperatura minima esterna

 : Icona dell'ora di rete

WIFI: Icona WIFI

 : Indicatore di potenza del segnale WIFI

 : Icona di bassa tensione della batteria

 : Icona di ricezione wireless

 : Icona del loop del canale wireless

MAX: visualizza l'icona di registrazione della temperatura e dell'umidità interne massime.

MIN: visualizza l'icona di registrazione della temperatura e dell'umidità minime interne.

: INDOOR

: Icona del sensore wireless remoto

: Livello della batteria dell'unità principale

Parte B - Pulsante posteriore e

B1: pulsante "SNOOZE/LIGHT" pulsante

B3: pulsante "-"

B5: pulsante "ALLARME"

B7: Pulsante di accensione/spegnimento

B9: Presa di alimentazione -TYPE-C

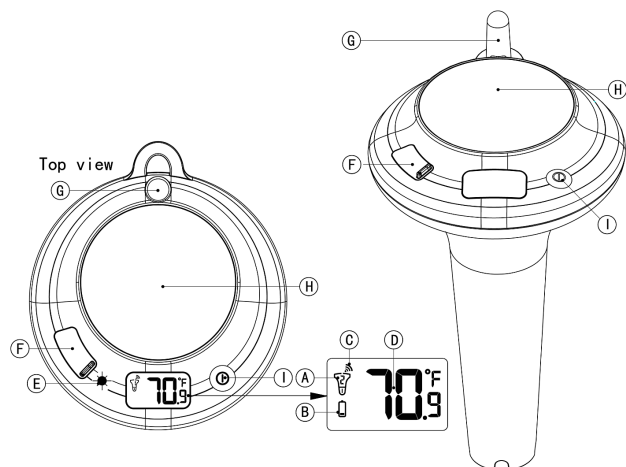
B2: "SET/MODE"

B4: pulsante "MEM"

B6: pulsante "+"

B8: Pulsante di reset

B10: Foro di aggancio



Parte C - Sensore di temperatura della piscina wireless a distanza:

A: Numero del canale

B: Indicatore di batteria scarica

C: Indicatore di emissione del segnale di temperatura

D: Valore della temperatura

E: indicatore LED per la trasmissione del segnale o la carica

F: spina USB di ricarica in gomma impermeabile

G: Antenna di trasmissione

H: Pannello solare per la ricarica al sole

I: pulsante "Power

Funzionamento iniziale:

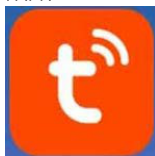
Per prima cosa, tenere premuto il pulsante "① Power" sul sensore wireless per più di 3 secondi per accenderlo. Il display del sensore mostrerà il valore della temperatura e inizierà a trasmettere i segnali.

- Preparazione prima di avviare l'unità principale:

Scaricare l'applicazione Tuya Smart:



A seconda della marca del telefono, cercare tuya nell'APP Store di IOS o in Google Play di Android, trovare l'APP con l'icona qui sotto e scaricare l'APP.



Al termine del download dell'APP, aprire l'APP per registrare un account e completare il login.

In base alla richiesta, tenere premuto il pulsante "⏻ " per 3 secondi per avviare l'unità principale. L'unità visualizzerà l'ora, la temperatura e l'umidità correnti e cercherà automaticamente il sensore wireless della piscina.

Nota: se si utilizza il prodotto per la prima volta, si consiglia di premere il pulsante "RESET" per inizializzare il dispositivo e facilitare la configurazione.

Nota: se il dispositivo non si avvia correttamente, premere il pulsante

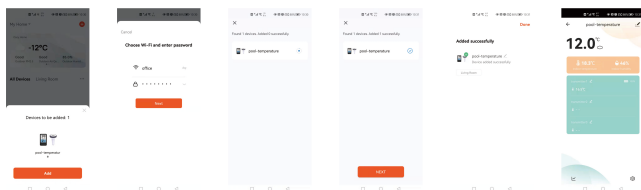
Manuale PT-5 WIFI

"RESET" per resettarlo. Se il problema persiste, la batteria potrebbe essere esaurita. Collegare l'alimentatore CC per caricare la batteria. Se è la prima volta che si usa, l'unità principale entra automaticamente in modalità di configurazione della rete WIFI. Inizialmente visualizzerà "AP00", quindi passerà a "AP01", indicando che il prodotto è pronto per la configurazione della rete. A questo punto, utilizzare la Tuya Smart App per configurare la rete. Per istruzioni dettagliate, consultare la seguente guida alla configurazione di rete.

Nota: si consiglia di collegare un alimentatore CC per rendere più stabile l'accoppiamento WIFI.

A questo punto, l'APP chiederà automaticamente se unire il dispositivo, fare clic su AGGIUNGI.

- Seguire quindi le indicazioni dell'APP, fase 2: impostare il nome e la password WIFI, fasi 3 e 4: processo di accoppiamento, fare clic su NEXT, fase 5: fare clic su Done e passare all'interfaccia principale della fase 6, indicando che l'accoppiamento è completo.



Passo1 passo2 passo3 passo4 passo5 passo6

Nota: l'hotspot WIFI accoppiato deve essere a 2,4 GHz, questo prodotto supporta solo la rete wireless a 2,4 GHz.

- Se il prodotto non entra automaticamente in modalità AP quando viene acceso per la prima volta, è possibile accedervi premendo il tasto "+" per più di 3 secondi; il display dopo l'ingresso è lo stesso di quello che entra automaticamente in modalità AP.

Quando l'accoppiamento è completato, l'unità principale passa

automaticamente all'interfaccia di visualizzazione convenzionale e fornisce automaticamente l'ora. L'ora diventa quella corrente e viene visualizzata l'icona "🕒" per indicare l'ora della rete. Allo stesso tempo, inizia la ricerca dei segnali dei sensori wireless remoti. L'icona "📶" lampeggia per circa 3 minuti. A questo punto, se il sensore wireless esterno funziona normalmente, l'unità principale inizierà a cercare i segnali del sensore remoto in circa 1-2 minuti. Quando l'unità principale riceve il segnale, la temperatura del sensore remoto viene visualizzata sul display dell'unità principale.

- Esistono due tipi di metodi di connessione WIFI per l'unità principale. Quando si utilizza un'alimentazione esterna, il WIFI stabilisce sempre una connessione e i dati vengono caricati di volta in volta sul server cloud. Quando è alimentato da una batteria al litio interna, il WIFI carica i dati ogni ora.
- Quando si utilizza l'alimentazione a batteria interna, premendo il pulsante "SET/MODE" è possibile attivare manualmente il WIFI per 5 minuti. In questo lasso di tempo, i dati possono essere caricati di volta in volta. Allo stesso tempo, l'unità principale può essere impostata per le unità, la luminosità della retroilluminazione e altre impostazioni tramite l'APP.

Trasmissione senza fili di sensori per piscine:

- L'unità principale può collegare fino a 3 sensori wireless per la registrazione. Quando si utilizzano più sensori wireless, i canali del sensore wireless non possono selezionare lo stesso canale contemporaneamente (sono disponibili 1, 2, 3 canali). Il sensore deve cambiare canale. Premere due volte in rapida successione il pulsante "①" per cambiare canale una volta. Sono disponibili anche 3 canali.

Nota: Se il sensore remoto cambia canale, ciò deve avvenire quando l'unità principale è in modalità di ricezione lunga 3 minuti. Se l'unità principale non è entrata in questa modalità, commutare prima il sensore remoto sul canale desiderato. Quindi, sull'unità principale, premere il

tasto "-" per selezionare il canale corrispondente e tenere premuto il tasto "-" per 3 secondi per attivare la modalità di ricezione lunga 3 minuti.

Durante questa modalità, l'icona "  " continuerà a lampeggiare).

- Allo stesso modo, anche l'unità principale può cambiare canale.

Premere il pulsante "-" per scorrere le letture di temperatura dei diversi canali del sensore remoto. Quando l'icona del display "  " viene commutata, l'unità ruota automaticamente attraverso tutti e tre i canali, aggiornando i dati di temperatura visualizzati ogni 5 secondi.

Nota: quando il sensore wireless è impostato su un canale diverso, anche l'unità principale deve passare allo stesso canale. Quando non c'è trasmissione del segnale del sensore wireless su questo canale, i dati della temperatura sul canale della stazione base visualizzeranno "--". Se l'unità principale non riesce a ricevere la trasmissione dal sensore esterno ("--" è visualizzato sul display LCD), tenere premuto il pulsante "-" per 3 secondi per ricevere la trasmissione manualmente. La temperatura esterna mostrerà un'icona dell'antenna RF lampeggiante e la stazione base riceverà nuovamente il segnale wireless dal sensore esterno.

Nota: se l'icona della batteria "  " è visualizzata sotto la barra del sensore wireless sull'unità principale, è necessario sostituire la batteria del sensore wireless corrispondente il prima possibile in base al canale visualizzato.

Impostazione manuale dell'ora:

Tenere premuto il pulsante "SET/MODE" per 2 secondi, il display della modalità 12/24 ore inizia a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare la modalità 12/24 ore desiderata.

Premere "SET/MODE" per confermare l'impostazione, il display delle ore inizia a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare l'ora corretta.

- Premere "SET/MODE" per confermare l'impostazione, il display dei minuti inizia a lampeggiare. A questo punto, utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare i minuti corretti.

- Premere **"SET/MODE"** per confermare l'impostazione e terminare le procedure di impostazione, entrando in modalità orologio.

F.Y.I.:

- Se non si preme alcun pulsante per 20 secondi, l'orologio esce automaticamente dalla modalità di impostazione e torna alla modalità normale.

Quando la connessione WIFI è riuscita, l'ora si aggiorna automaticamente all'ora della rete e viene visualizzato il simbolo "🕒". Durante la configurazione, non è necessario impostare manualmente l'ora.

Impostazione degli allarmi giornalieri:

Premere una volta il pulsante **"ALARM"** per accedere alla modalità di attivazione dell'allarme. In questa modalità, premere nuovamente il pulsante **"ALARM"** per attivare la funzione di allarme. Viene emesso un suono "BI" e appare l'icona dell'allarme "📢", a indicare che l'allarme è attivato. Premere nuovamente il pulsante **"ALARM"** per disattivare la funzione di allarme e l'icona "📢" scomparirà.

Tenere premuto il pulsante **"ALARM"** per 2 secondi finché il display dell'ora della sveglia non inizia a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare l'ora desiderata.

Premere il pulsante **"ALARM"** per confermare l'impostazione, il display dei minuti inizia a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare i minuti desiderati.

Premere il pulsante **"ALARM"** per confermare l'impostazione; il tempo di snooze della sveglia inizia a lampeggiare. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per impostare il minuto di snooze desiderato.

Premere il pulsante **"ALARM"** per confermare l'impostazione e terminare la procedura di impostazione.

F.Y.I.:

Se non si preme alcun pulsante per 20 secondi, l'orologio esce automaticamente dalla modalità di impostazione e torna alla modalità normale.

Se la sveglia non viene disattivata premendo un pulsante, suonerà per 2 minuti e si ripeterà automaticamente dopo 24 ore.

- Il suono crescente dell'allarme (crescendo) dura 2 minuti e aumenta gradualmente di volume attraverso quattro livelli.

L'intervallo di impostazione del tempo di snooze: 5 ~ 60MIN, OFF.

Quando è impostato su OFF, la funzione snooze è disattivata. Il tempo di snooze è misurato in minuti.

Disattivazione del segnale di allarme

- Mentre l'allarme suona, premere un pulsante qualsiasi tranne il pulsante **"SNOOZE/LIGHT"** o tenere premuto il pulsante **"SNOOZE/LIGHT"** per 3 secondi per arrestare l'allarme.

Funzione Snooze:

- Mentre la sveglia suona, premere una volta il pulsante **"SNOOZE/LIGHT"** per attivare la funzione snooze. La sveglia suonerà di nuovo una volta trascorso il tempo di snooze impostato. In modalità snooze, premere qualsiasi tasto tranne il tasto **"SNOOZE/LIGHT"** o tenere premuto il tasto **"SNOOZE/LIGHT"** per 3 secondi per uscire dalla modalità snooze.

F.Y.I.:

Quando la funzione snooze è impostata su OFF, la pressione del pulsante **"SNOOZE/LIGHT"** mentre la sveglia sta suonando non attiverà la funzione snooze.

Temperatura/umidità interna massima/minima

- Per alternare i dati di temperatura e umidità massima/minima interna/esterna, premere il pulsante **"MEM"**:

Una volta per mostrare i valori massimi di temperatura e umidità interna.

Due volte per mostrare i valori minimi di temperatura e umidità interna.

Tre volte per tornare ai valori attuali di temperatura e umidità interna.

- Per azzerare la temperatura e l'umidità interna massima e minima, tenere premuto il pulsante **"MEM"** per circa 2 secondi. In questo modo si

ripristinano tutti i dati minimi e massimi registrati ai valori attuali visualizzati, comprese le registrazioni della temperatura esterna.

F.Y.I.:

● Se la lettura della temperatura è inferiore agli intervalli, visualizzata la dicitura **LL.L.** Se la lettura della temperatura è superiore agli intervalli, viene visualizzata la dicitura **HH.H.**

Illuminazione di sfondo

Se il prodotto è alimentato a batterie, premere il pulsante

"SNOOZE/LIGHT" per attivare la retroilluminazione, che rimarrà accesa per 15 secondi.

Quando il prodotto è collegato all'adattatore di alimentazione, la batteria si scollega automaticamente e la retroilluminazione rimane accesa.

Premere il pulsante **"SET/MODE"** per regolare la luminosità della retroilluminazione, che offre quattro impostazioni: 3 diverse luminosità della retroilluminazione e chiusura della retroilluminazione. Gli utenti possono selezionare la luminosità preferita o spegnere completamente la retroilluminazione. Quando la retroilluminazione è impostata su bassa luminosità o è spenta, premendo il pulsante **"SNOOZE/LIGHT"** si attiva la massima luminosità per 15 secondi.

Ricarica della batteria e accensione e

- Quando l'unità principale è spenta, tenere premuto il pulsante " " sul lato per più di 3 secondi per accendere il prodotto. Allo stesso modo, quando l'unità è accesa, tenere premuto il tasto " " per più di 3 secondi per spegnerla.
- L'unità principale è dotata di una batteria integrata con display di potenza. Quattro celle indicano una carica completa, mentre una cella segnala una batteria scarica.
- Se viene visualizzato solo il riquadro della batteria e lampeggia, significa che l'alimentazione della batteria è esaurita e il prodotto si

spegne automaticamente e passa allo stato di standby. A questo punto è necessario collegare un alimentatore esterno per la ricarica. L'unità principale visualizzerà l'icona della batteria durante la ricarica solo se è spenta.

- Quando l'unità principale è collegata all'alimentazione esterna, carica automaticamente la batteria al litio incorporata e l'icona della batteria cambia automaticamente l'animazione del display per indicare che è in carica. Quando è completamente carica, l'icona della batteria visualizza automaticamente lo stato di carica completa delle quattro celle.

Descrizione dell'interfaccia APP

- Una volta completata l'associazione, l'app tornerà automaticamente all'interfaccia principale. Il prodotto aggiornerà l'ora della rete, riporterà la temperatura e l'umidità interna e la temperatura dei tre canali esterni. L'interfaccia dell'app aggiornerà quindi i dati.

L'APP può visualizzare il record storico dei dati riportati. Fare clic sull'icona del record in basso a sinistra per accedere all'interfaccia del record storico. Fare clic sull'icona di impostazione in basso a destra per effettuare varie impostazioni. Il prodotto cambierà in tempo reale in base alle impostazioni.

