# Produktinformation / Montageanleitung/ Bedienungsanleitung für Wifi Wetterstation Product information/Assembly manual/ Use manual for WIFI Weather Station

Art.Nr.: 300.001499 Porta Nr.: 0146195.00

Material: DE/ ABS EN/ ABS



DE/ Bitte lesen Sie diese Broschüre vor dem Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. EN/ Please read this booklet thoroughly before using and save it for future reference.

# Einführung Oberfläche



- 1. Trend-Indikator
- 2. Innentemperatur
- 3. Batteriestand
- 4. Raumluftfeuchtigkeit
- 5. Komfort-Anzeige
- 6. Alarm-Anzeige
- 7. Höchste und niedrigste Temperatur
- 8. Tag/Monat/Datum
- 9. Zeitanzeige

- 10. Atmosphärischer Druck
- 11. Außenluftfeuchtigkeit
- 12. Außentemperatur
- 13. Mondphase
- 14. Außensensor-Kanal
- 15. Sensor-Empfangssignal
- 16. Ultraviolett
- 17. Wettervorhersage
- 18. WIFI-Empfangssignal

Das Gerät ist nur für den Innenbereich geeignet.

# Anzeigen Erklärung des Sensors



- 1. Außentemperatur
- 2. Drahtloses Sensorsignal
- 3. Sensor-Kanal
- 4. Batteriestand
- 5. Außenluftfeuchtigkeit

Der Sensor ist für den Innen- und Außenbereich geeignet. Sie müssen ihn jedoch vor Nässe, Wasser, Regen usw. schützen.

# Hauptfunktion

- Wettervorhersage für den Tag (WIFI) und Max/Min-Temperatur.
- Automatische Zeitkalibrierung. (Nach Verbindung mit WIFI)
- 12/24 Stunden Zeit/Monat/Tag/Woche Anzeige.
- Innen- und Außenkomfort-Anzeige.
- 3 Weckersätze: APP kann separate Einstellung für die Woche unterstützen.
- Innen-/Außentemperaturalarm, einstellbar über APP.
- Umschaltbar von °C auf °F, Einstellung über Wetterstation oder APP.
- Aufzeichnung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit max/min.
- Temperatur- und Luftfeuchtigkeitstrends, Anzeige auf der APP.
- Atmosphärischer Druck, Mondphase, Ultraviolett

# Operation

#### WIFI-VERBINDUNG

**Bemerkung**: Die WIFI-Funktion wird nur verwendet, wenn die Wetterstation über einen Adapter mit Strom versorgt wird. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon ordnungsgemäß mit einem 2.4G-Netzwerk oder einem 2.4/5G-Hybrid-Netzwerk verbunden ist und verbinden Sie es nicht mit einem drahtlosen Netzwerk, das nur 5G unterstützt, und schalten Sie Bluetooth ein.

1. Bitte laden Sie die "Tuya Smart" APP im mobilen App Store herunter, installieren Sie sie und registrieren Sie sich als Benutzer.

APP IKON :



- Halten Sie die "Wifi/Snooze/Light"-Taste über 3 Sekunden gedrückt, um den WIFI-Verteilungsmodus zu aktivieren, der untere Punkt (●) des Signals ( 
   blinkt in der oberen linken Ecke des Bildschirms (
- 3. Öffnen Sie die "Tuya Smart" APP, klicken Sie auf die "+"-Taste in der oberen rechten Ecke, um die Seite "Gerät hinzufügen" zu öffnen.
- Standardmäßig wird automatisch nach Geräten gesucht und die Geräte werden mit dem Symbol
   " angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Hinzufügen" auf der rechten Seite, dann sehen Sie eine "Wettervorhersage" und klicken Sie auf die Schaltfläche "+", um das Gerät hinzuzufügen.
- Nach dem Hinzufügen des Geräts und der Eingabe des WIFI-Pairing-Moduls erscheinen "Manuelle Eingabe" und "Jetzt einstellen", wählen Sie "Jetzt einstellen" und erlauben Sie der APP, Ihr lokales Netzwerk zu verwenden.
- 6. Die APP erkennt das Netzwerk automatisch, geben Sie das WIFI-Passwort ein und klicken Sie auf "Weiter". Klicken Sie abschließend auf "Fertig" in der oberen rechten Ecke, um die Kopplung abzuschließen und die Schnittstelle zur Verwaltung der Wettervorhersage zu öffnen.
- 7. Nach der Verbindung mit dem Netzwerk wird die Wetterstation automatisch mit der lokalen Zeit und dem Datum übereinstimmen.

# **APP OPERATION INTERFACE**



## TASTEN DER WETTERSTATION



**MODE:** 3 Sekunden lang gedrückt halten, um die manuelle Zeiteinstellung aufzurufen.

**CH:** Einmaliges Drücken, um den Sensorkanal zu wechseln; langes Drücken, um die Kanaldaten zu löschen und den Sensor wieder anzuschließen.

**ALARM:** Einmaliges Drücken zur Anzeige von A1, A2, A3, anschließend Rückkehr in den Zeitmodus; Wenn Sie die ALARM-Taste einmal drücken, um A1 oder A2 oder A3 anzuzeigen, halten Sie die ALARM-Taste erneut gedrückt, um die A1/A2/A3-Alarmeinstellung aufzurufen.

**WIFI/LIGHT/SNZ:** Wenn mit Batterien betrieben: Einmaliges Drücken, um die Hintergrundbeleuchtung für 10 Sekunden einzuschalten; Bei Stromversorgung über Adapter: Einmaliges Drücken, um die Hintergrundbeleuchtung ein- und auszuschalten. Halten Sie die Taste "WIFI/LIGHT/SNZ" 3 Sekunden lang gedrückt, um die Netzwerkkonfiguration aufzurufen.

+: Im normalen Modus gibt es keine funktionelle Reaktion auf langes oder einmaliges Drücken.

-: Einmaliges Drücken schaltet zwischen °C und °F um; langes Drücken schaltet zwischen den Luftdruckeinheiten mb/hPa oder inHg um.

**MAX/MIN**: Drücken Sie einmal, um die höchste Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Innen- und Außenbereich anzuzeigen, drücken Sie erneut, um die niedrigste Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Innen- und Außenbereich anzuzeigen, drücken Sie erneut, um den Vorgang zu beenden; drücken Sie lange, um die höchste und niedrigste Temperatur und Luftfeuchtigkeit zu löschen.

#### ZEIT MANUELL EINSTELLEN

- 1. Halten Sie die **MODE**-Taste gedrückt, um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen.
- 2. Nach dem Aufrufen des Zeiteinstellungsmodus drücken Sie jedes Mal die **MODE**-Taste, um die nächste Einstelloption zu bestätigen und aufzurufen.
- 3. Einstellreihenfolge: Jahr-Monat-Tag-12/24HR-Stunde-Minute-Beenden.
- 4. Jedes Mal, wenn Sie die Tasten "+" und "-" drücken, wird das eingestellte Element um einen Schritt erhöht oder verringert.
- 5. Halten Sie die Tasten "+" und "-" länger als 3 Sekunden gedrückt, um den Wert schnell zu erhöhen oder zu verringern, 8 Schritte pro Sekunde.
- 6. Nach 10 Sekunden ohne Tastenbetätigung werden die Einstelldaten gespeichert und der Einstellmodus verlassen.

# ALARM EINSTELLUNGEN

## **Settings on APP**

- 1. Öffnen Sie die "Tuya Smart" APP und geben Sie "Wettervorhersage" auf meinem Gerät ein.
- 2. Drücken Sie die Taste "Alarmeinstellung" am unteren Rand, um die Alarmeinstellung einzugeben.
- 3. Es gibt 3 Gruppen von Alarmen, die eingestellt werden können, und jede Gruppe von Alarmen kann den Tag der Woche wählen; nach der Einstellung, klicken Sie auf "Bestätigen", um die Einstellungen zu speichern und zu verlassen, klicken Sie auf die Schalttaste auf der rechten Seite, um den Alarm EIN/AUS zu setzen.

## Einstellungen an der Wetterstation

- 1. Drücken Sie einmal die Taste "ALARM", um A1, A2 oder A3 zu alarmieren.
- 2. Wenn A1 oder A2 oder A3 angezeigt wird, drücken Sie die "**ALARM**"-Taste lange, um die Stunde einzustellen, drücken Sie erneut, um die Minute einzustellen.
- 3. Drücken Sie während des Einstellvorgangs einfach die Taste "+" oder "-", um die Zeit zu erhöhen oder zu verringern. Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Zeit schnell einzustellen.
- 4. Nachdem die Einstellung des Weckers A1-A2-A3 abgeschlossen ist, ist der Wecker standardmäßig eingeschaltet, und das Wecksignal >>>> wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- 5. Wenn Sie den Wecker ausschalten möchten, drücken Sie auf dem Display von A1/A2/A3 einfach die Taste "+" oder "-", um den Wecker aus- oder einzuschalten.
- 6. Wenn Sie 10 Sekunden lang nichts tun, werden die bestehenden Einstellungen gespeichert und Sie kehren zur Zeitanzeige zurück.
- 7. Der Alarmton ist in 4 Segmente unterteilt: 1~10 Sekunden "Bi" einmal; 10~20 Sekunden "Bi Bi" zwei Pieptöne; 20~30 Sekunden "Bi Bi Bi" vier Pieptöne; langer Piepton nach 30 Sekunden.
- 8. Wenn der Alarm ertönt, blinkt das Alarmsignal 💦 ; die Alarmzeit beträgt 2 Minuten.
- 9. Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie eine beliebige Taste, um den Wecker abzustellen.

Bemerkung: Der Wochentag kann an der Wetterstation nicht ausgewählt werden.

## **MAX/MIN TEMPERATUR & FEUCHTIGKEIT**

- 1. Drücken Sie einmal, um den höchsten Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsrekord anzuzeigen, drücken Sie erneut, um den niedrigsten Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsrekord anzuzeigen, drücken Sie erneut, um zu beenden.
- 2. Langes Drücken, um die Aufzeichnung der höchsten und niedrigsten Temperatur und Luftfeuchtigkeit zu löschen; der Summer "Bi" ertönt einmal und die Temperatur wird 3 Sekunden lang mit "--.-" angezeigt, dann wird wieder die aktuelle Temperatur angezeigt.
- 3. Nach dem Löschen der Aufzeichnung beginnen Sie mit der Aufzeichnung der neuen MAX/MIN-Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
- 4. MAX/MIN zeichnet die höchste und niedrigste Temperatur und Luftfeuchtigkeit des Tages auf, die jeden Tag um 0:00 Uhr automatisch gelöscht und neu aufgezeichnet werden.
- 5. Wenn MAX oder MIN angezeigt wird und 10 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt, kehrt das Gerät zur aktuellen Temperaturanzeige zurück.

## **SNOOZE-FUNKTION**

- 1. Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie die Taste **WIFI/LIGHT/SNZ**, der Alarm wird um 5 Minuten verzögert.
- 2. Drücken Sie im "Schlummermodus" eine beliebige Taste, um die Schlummerfunktion zu beenden.

## **BEDEUTUNG DER WETTERGRAFIK**

Der Niederschlagsteil der Wetterstation ist nicht in groß und klein unterteilt, und die LCD-Anzeige hat nur ein Regensymbol; verschiedene Niederschläge und mehr Wetter können in der "Tuya Smart" APP angezeigt werden.

Sonnig	Teilweise Bewölkt	Bewölkt	Gewitterschauer	Blitz	Gewittersturm
-\\.				,	
Leichter Regen	Moderater Regen	Moderater Regen         Starker Regen         Regensturm(Icon blinkt)		Schauer	Starker Schauer
Leichter Schnee	Moderater Schnee	oderater Schnee Starker Schnee Schneestur		Schneeregen	Starker Schneeregen
				Č,	
Hagel	Nebel	Dunst	Sandböhen	Sandsturm(Icon blinkt)	
* <u>*</u> *	Star Fog	ÖÖ Haze	Haze	Haze	

# ÄNDERN DES FUNKKANALS

## Ändern des Funkkanals des Außensensors

- 1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Geräts, indem Sie die Abdeckung des Batteriefachs entfernen.
- 2. Wählen Sie einen Funkkanal, indem Sie den Kanalwahlschalter **CH** auf CH 1, CH 2 oder CH 3 schieben.
- Halten Sie die Wetterstationstaste CH gedrückt, bis das Empfangssignal auf dem 

   Außendisplay blinkt.
- Drücken Sie die TX-Taste, um das Funksignal des Außensensors manuell auszulösen. Bei erfolgreichem Empfang werden nun Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf dem Außendisplay auf dem neuen Funkkanal angezeigt.

- 1. Wenn die Wetterstation das Funksignal des Außensensors empfängt, wird sie automatisch den entsprechenden Kanal anzeigen. Sie können die Anzeige der verschiedenen Funkkanäle jedoch auch manuell einstellen.
- Drücken Sie wiederholt die Taste CH, um zwischen den Anzeigen 1 (nur Kanal 1 anzeigen), (nur Kanal 2 anzeigen), (nur Kanal 3 anzeigen) und (in einer Schleife durch alle Kanäle blättern) umzuschalten.

# FEHLERSUCHE

- 1. Zwischen der Wetterstation und dem Außensensor befinden sich störende Hindernisse oder andere Störquellen wie z. B. Betonwände oder andere Funkübertragungsgeräte.
- >> Ändern Sie den Montageort und versuchen Sie es erneut.
- 2. Der Abstand zwischen Wetterstation und Außensensor ist zu groß.
- >> Verringern Sie den Abstand. "Sichtkontakt" zwischen Außensensor und

Wetterstation verbessert oft die Übertragung.

- 3. Die Batterien in der Wetterstation oder im Außensensor sind leer.
- >> Tauschen Sie die Batterien aus.
- 4. Was ist zu tun, wenn der Standort auf der APP nicht Ihre lokale Stadt ist?

>> Öffnen Sie die Tuya "Smart APP" und geben Sie "Wettervorhersage" ein; Klicken Sie auf das Einstellungssymbol " Z " in der oberen rechten Ecke; Klicken Sie auf die untere rote Schrift "Gerät entfernen" und wählen Sie "Trennen und Daten löschen"; Starten Sie schließlich die APP neu und verbinden Sie sich dann erneut.

5. Kann die Wetterstation sowohl mit Batterie als auch mit Netzteil betrieben werden?

>> Die gleichzeitige Verwendung von zwei Netzteilen hat keinen Einfluss auf die Funktion der Wetterstation. (Hauptstromversorgung durch Adapter.)

## SPEZIFIKATION

- 1. Stromversorgung: 5.0V DC, 1.0A, 5.0W ↔ ↔ Wetterstation: Adapter oder 3×AAA-Batterien Sensor: 2×AAA-Batterien
- 2. Frequenz: 433.92MHz
- Temperaturbereich: -9,9°C-50°C;
   Temperaturgenauigkeit: 0-50°C: ±1°C, andere: ±2°C
- Luftfeuchtigkeitsbereich: 1%RH-99%RH; Genauigkeit der Luftfeuchtigkeit: ±5%RH
- 5. Luftdruckbereich: 900-1050hPa Genauigkeit des Luftdrucks: ±5hPa
- 6. Alarm Dezibel: 70dB(10CM ist gegenüber der Wetterstation)
- 7. Leistung der Wetterstation: 3W MAX Leistung des Sensors: 0.075W MAX
- Spannung der Wetterstation: DC 5V oder 3×AAA-Batterien 4,5V Spannung des Sensors: 2×AAA-Batterien 3V
- 9. Stromstärke der Wetterstation: 550mA MAX Stromstärke des Sensors: 25mA MAX
- 10. Anzeige für schwache Batterie der Wetterstation: 3,6V (bei Verwendung von Batteriestrom) Anzeige für schwache Batterie des Sensors: 2,5V
- 11. Verbindungsabstand zwischen Wetterstation und Sensor: 60M (keine Ablenkungen/keine Hindernisse)
- 12. Verbindungsentfernung zwischen Wetternetzwerk und Gerät: 25M (keine Ablenkungen/keine Hindernisse)

#### Warnhinweis für Batterien und Sicherheit:

- Falls das Gerät nicht mehr funktioniert, bitte zuerst die Batterien austauschen.
- Das einsetzen oder wechseln der Batterien darf nur von Erwachsenen ausgeführt werden.
- Benutzen Sie keine wieder aufladbare Batterien (Akkus).
- Verwenden Sie nie alte und neue Batterien oder verschiedene Arten von Batterien gleich-zeitig.
- Immer kompletten Batteriesatz auswechseln.
- Nur den auf dem Produkt oder Verpackung angegebenen Batterietyp verwenden.
- Zum Wechseln der Batterien Öffnen Sie die Abdeckung.
- Entfernen und ersetzen Sie die Batterien wie beschrieben.
- Schließen Sie die Abdeckung vor weiterem Gebrauch.
- Entsorgen Sie leere Batterien.
- Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.
- Sie können Altbatterien an einer kommunalen Sammelstelle oder im Handel vor Ort abgeben.
- Batteriepole dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.

# **ENTSORGUNG**

### **Entsorgungshinweise:**



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektrogesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altargeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

#### WEEE Nr. **DE99687605**

# Interface Introduction



- 1. Trend Indicator
- 2. Indoor Temperature
- 3. Battery Level
- 4. Indoor Humidity
- 5. Comfort Indicator
- 6. Alarm Indicator
- 7. Highest & Lowest Temperature
- 8. Day/Month/Date
- 9. Time Display

- 10. Atmospheric Pressure
- 11. Outdoor Humidity
- 12. Outdoor Temperature
- 13. Moon Phase
- 14. Outdoor Sensor Channel
- 15. Sensor Receive Signal
- 16. Ultraviolet
- 17. Weather Forecast
- 18. WIFI Receive Signal



Host is for indoor use only.

# Interface Introduction of Sensor



- 1. Outdoor Temperature
- 2. Sensor Wireless Signal
- 3. Sensor Channel
- 4. Battery Level
- 5. Outdoor Humidity

Sensor is indoor and outdoor use. However, need to be protected against wet, water, rain, etc.

# **Main Function**

- Weather forecast for the day (WIFI) and max/min temperature.
- Automatic time calibration. (After connecting to WIFI)
- 12/24 hour time/month/day/week display.
- Indoor & outdoor comfort indicator.
- 3 sets of alarm clocks: APP can support separate setting for the week.
- Indoor/outdoor temperature alarm, set on APP.
- °C to °F switchable, set on weather station or APP.
- Temperature and humidity max/min record.
- Trends in temperature and humidity, view on APP.
- Atmospheric pressure, moon phase, ultraviolet.

# Operation

#### WIFI CONNECTION

**Remark:** WIFI function is only used when the weather station is powered by adapter; Please make sure that your phone is properly connected to 2.4G network or 2.4/5G hybrid network, and do not connect to a wireless network that only supports 5G, and turn on bluetooth.

1. Please download and install the "Tuya Smart" APP in the mobile app store and register as a user.

APP ICON :



- Press and hold the "Wifi/Snooze/Light" button over 3 seconds to enter the WIFI distribution mode, the bottom dot( ) of the signal( 
   ) is flashing in the upper left corner of the screen (1).
- 3. Open the "Tuya Smart" APP, click the "+" button in the upper right corner to open the "Add Device" page.
- 4. The default is to automatically search for devices and will discovering devices a icon " 🚺 ", click the "Add" button on the right, you will see a "Weather Forecast" and click "+" button to add device.
- 5. After added device and enter the WIFI pairing module, "Manual input" and "Set Now" will appear, select "Set Now" and allow the APP to use your local network.
- 6. APP automatically recognizes the network, enter the WIFI password and click "Next". Finally, click "Done" in the upper right corner to complete the pairing and enter the weather forecast management interface.
- 7. After connecting to the network, the weather station will automatically match the local time and date.



## WEATHER STATION BUTTONS



**MODE**: Press and hold for 3 seconds to enter the time manual setting.

**CH**: Single press to switch sensor channel; long press to clear channel data and reconnect sensor.

**ALARM**: Single press to view A1, A2, A3, finally return to time mode; When single press the ALARM button to display A1 or A2 or A3, press and hold the ALARM button again to enter the A1/A2/A3 alarm setting.

**WIFI/LIGHT/SNZ**: When powered by batteries: Single press to light up the backlight for 10 seconds; When powered by adapter: Single press to turn ON/OFF the backlight, press and hold the "WIFI/LIGHT/SNZ" button over 3 seconds to enter the network configuration state.

+: In normal mode, there is no functional response for long press or single press.

- : Single press to switch °C or °F; Long press to switch air pressure units mb/hPa or inHg.

**MAX/MIN**: Press once to display the indoor&outdoor highest temperature and humidity record, press again to display the indoor&outdoor lowest temperature and humidity record, press again to exit; Long press to clear the record of the highest and lowest temperature and humidity.

#### SETTING TIME MANUALLY

- 1. Press and hold the **MODE** button to enter the time setting mode.
- 2. After entering time setting mode, each time you press the **MODE** button to confirm and enter the next setting item.
- 3. Setting order: Year-Month-Day-12/24HR-Hour-Minute-Exit.
- 4. Each time you press the "+" and "-" buttons, the set item will be added or subtracted by one step.
- 5. Long press the "+" and "-" buttons for more than 3 seconds to quickly increase or decrease, 8 steps per second.
- 6. 10 seconds without any buttons operation, it will save the setting data and exit setting mode.

# ALARM SETTING

#### Settings on APP

- 1. Open "Tuya Smart" APP and enter my device "Weather Forecast".
- 2. Press the "Alarm Setting" button at the bottom to enter the alarm setting.
- 3. There are 3 groups of alarms that can be set, and each group of alarms can choose the day of the week; after setting, click "Confirm" to save and exit the settings, click the switch button on the right to set the alarm ON/OFF.

#### Settings on Weather Station

- 1. Single press "ALARM" button to alarm A1 or A2 or A3.
- 2. When A1 or A2 or A3 is displayed, long press the "**ALARM**" button to setting Hour, press again to setting Minute.
- 3. During the setting process, single press the "+" or "-" button to increase and decrease the time. Press and hold for 3 seconds to quickly set the time.
- 4. After A1-A2-A3 alarm clock setting is completed, the alarm clock is turned on by default, and thealarm clock signal >> will be displayed on the screen.
- 5. If you need to turn off the alarm clock, on the A1/A2/A3 display interface, single press the "+" or "-" button to turn off or turn on the alarm.
- 6. 10 seconds of no action will save the existing settings and return to the time display.
- 7. Alarm sound is divided into 4 segments, 1~10 seconds "Bi" once; 10~20 seconds "Bi Bi" two beeps; 20~30 seconds "Bi Bi Bi Bi Four beeps; Long beep after 30 seconds.
- 8. When the alarm rings, the alarm signal > flashes; Alarm time is 2 minutes.
- 9. When the alarm clock rings, press any buttons to cancel the alarm.

**Remark:** Day of the week cannot be selected on the weather station.

# **MAX/MIN TEMPERATURE & HUMIDITY**

- 1. Press once to display the highest temperature&humidity record, press again to display the lowest temperature & humidity record, press again to exit.
- Long press to clear the record of the highest and lowest temperature and humidity; Buzzer "Bi" sound once and temperature displays "--.-" for 3 seconds, and then returns to the current temperature display.
- 3. After clearing the record, start to record the new MAX/MIN temperature and humidity.
- 4. MAX/MIN records the highest and lowest temperature & humidity of the day, which is automatically cleared and re-recorded at 0:00 every day.
- 5. When MAX or MIN is displayed, if there is no operation for 10 seconds, it will return to the current temperature display.

## **SNOOZE FUNCTION**

- 1. When the alarm clock rings, press the **WIFI/LIGHT/SNZ** button, the alarm will be delayed for 5 minutes.
- 2. In "Snooze" state, press any buttons to cancel "Snooze".

## WEATHER GRAPHIC MEANING

The rainfall part of the weather station is not divided into large and small, and the LCD display has only one rain symbol; Different rainfall and more weather can be displayed in the "Tuya Smart" APP.

Sunny	Partly Cloudy	Cloudy	Thundershower	Thunderbolt	Thunderstorm
-\X-	Ğ.	$\bigcirc$		$(\mathbf{x})$	
Light Rain	Moderate Rain	Heavy Rain Rainstorm(Icon Flashes)		Shower	Heavy Shower
				٩	
Linkt Color					
Light Show	Moderate Snow	Heavy Snow	Snowstorm(Icon Flashes)	Snow Shower	Heavy Snow Shower
	Moderate Snow	Heavy Snow	Snowstorm(Icon Flashes)		Heavy Snow Shower
Sleet	Moderate Snow	Heavy Snow	Snowstorm(Icon Flashes)	Sandstorm(Icon Flashes)	Heavy Snow Shower

# **CHANGING RADIO CHANNEL**

#### **Changing the Outdoor Sensor Radio Channel**

- 1. Open the battery compartment on the rear of the appliance by removing the battery compartment cover.
- 2. Select a radio channel by pushing the channel selector switch **CH** to CH 1, CH 2 or CH 3.
- 3. Press and hold the weather station button **CH** until the reception signal •)) flashes on the outdoor display.
- Press the TX button to manually initiate the outdoor sensor radio signal. If reception is successful, the temperature and humidity will now be displayed on the outdoor display on the new radio channel.

#### **Changing the Weather Station Radio Channel**

- 1. If the weather station is receiving the outdoor sensor radio signal, it will automatically display the appropriate channel. However, you can also manually set the display of the various radio channels.
- 2. Press button **CH** repeatedly to toggle between the displays 1 (show only channel 1), 2 (show

only channel 2),	3	(show only channel 3) and	3	(scroll through all channels in a loop).
------------------	---	---------------------------	---	--

# TROUBLESHOOTING

- 1. Disruptive obstacles or other interference sources such as concrete walls or other radio transmission appliances are located between the weather station and the outdoor sensor.
- >> Change the installation location and try again.
- 2. Distance between weather station and outdoor sensor is too great.
- >> Decrease the distance. "Visual contact" between the outdoor sensor and the weather station often improves the transmission.
- 3. The batteries in the weather station or the outdoor sensor are dead.
- >> Replace the batteries.
- 4. What to do if the location on the APP is not your local city?
- >> Open Tuya "Smart APP" and enter "Weather Forecast"; Click the setting icon " <a>"</a> " in the upper right corner; Click on the bottom red font "Remove Device" and select "Disconnect and wipe data"; Finally restart the APP and then reconnect.

## SPECIFICATION

- 2. Frequency: 433.92MHz
- 3. Temperature range: -9.9°C-50°C; Temperature accuracy: 0-50°C: ±1°C, Other: ±2°C
- 4. Humidity range: 1%RH-99%RH; Humidity accuracy: ±5%RH
- 5. Air pressure range: 900-1050hPa Air pressure accuracy: ±5hPa
- 6. Alarm decibel: 70dB(10CM is facing the weather station)
- 7. Power of weather station: 3W MAX Power of sensor: 0.075W MAX
- Voltage of weather station: DC 5V or 3×AAA Batteries 4.5V Voltage of sensor: 2×AAA Batteries 3V
- 9. Current of weather station: 550mA MAX Current of sensor: 25mA MAX
- 10. Low battery reminder of weather station: 3.6V(When using battery power) Low battery reminder of sensor: 2.5V
- 11. Connection distance between weather station and sensor: 60M (No Distractions/No Obstructions)
- 12. Connection distance between weather network and device: 25M (No Distractions/No Obstructions)

#### Battery and safety warning:

- If the appliance stops working, please replace the batteries first.
- Only adults may insert or replace the batteries.
- Do not use rechargeable batteries.
- Never use old and new batteries or different types of batteries at the same time.
- Always replace the complete set of batteries.
- Only use the type of battery indicated on the product or packaging.
- To replace the batteries, open the cover.
- Remove and replace the batteries as described.
- Close the cover before further use.
- Dispose of empty batteries.
- Batteries must not be disposed of with household waste.
- You can return used batteries to a municipal collection point or to your local retailer.
- Battery terminals must not be short-circuited.
- Non-rechargeable batteries must not be recharged.

#### DISPOSAL

#### **Disposal instructions:**



According to the European WEEE Directive, electrical and electronic devices must not be disposed of with household waste. Its components must be recycled or disposed of separately, because toxic and dangerous components can cause lasting damage to the environment if they are improperly disposed of.

As a consumer, you are obliged under the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) to return electrical and electronic devices at the end of their service life to the manufacturer, the point of sale or to public collection points set up for this purpose free of charge. Details are regulated by the respective state law. The symbol on the product, the operating instructions and/or the packaging refers to these regulations. With this type of material separation, recycling and disposal of altar devices, you are making an important contribution to protecting our environment.

#### WEEE No. DE99687605

## Hersteller/Importeur: Producer/Importer:

Home Product Import GmbH Graf-Zeppelin-Str.5, D-46149 Oberhausen, www.h-p-i.de **Chargen-Nr: KT27204** 

#### Als Nutzer von unseren Produkten sind für Sie folgende Informationen wichtig:

#### Getrennte Erfassung von Altgeräten:

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten müssen diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuführen. Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

#### Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten müssen Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt auch für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können. Wenn die Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden sollen, müssen Batterien und Akkus sowie Lampen nicht entnommen werden.

#### Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlichrechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m<sup>2</sup> für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m<sup>2</sup>, die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen.

Dies gilt auch bei Online- oder Katalog-Vertrieb, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektround Elektronikgeräte mindestens 400 m<sup>2</sup> betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m<sup>2</sup> betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird.

Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden. Dies gilt bei Online- oder Katalog-Vertrieb für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich "Wärmeüberträger", "Bildschirmgeräte" oder "Großgeräte" (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt.

Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für Kleingeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

#### **Datenschutz-Hinweis**

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

#### Bedeutung des Symbols "durchgestrichene Mülltonne"

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist. EG-Konformitätserklärung gemäß

· der Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)
· der Richtlinie 2004/108 /EG und 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)
· der RoHS – Richtlinie Nr. 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro und Elektronikgeräten
· der Richtlinie 2019/2020 und der Richtlinie 2021/341 (Ökodesign-Richtlinie und Energiekennzeichnungsrichtlinie)
· EG-Konformitätserklärung nach der Richtlinie 2014/53/EC (über Funkanlagen & Telekommunikationseinrichtungen)

Wir, Home Product Import GmbH Graf – Zeppelin – Str. 5 D - 46149 Oberhausen

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

Wifi Wetterstation

Artikel-Nummer: 300.001499, EAN-Code: 4041104031473

mit den Vorschriften oben genannter Richtlinien in ihren zum Zeitpunkt der Ausstellung geltenden Fassungen und den folgenden Normen bzw. normativen Dokumenten übereinstimmen

EN IEC 62311:2020 EN 50566:2017 EN 62479:2010 EN 50663:2017 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-1) Darft ETSI EN 301 489-3 V2.1.2 (2021-03) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 EN 55032:2015/A11:2020 EN 55035:2017 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019 EN 62368-1:2014 + A11:2017

Radio – Frequenz 433.92 MHz

Dieser Erklärung liegen folgende Prüfberichte zugrunde:

64.210.20.05553.01	TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. Guangzhou Branch, TÜV SÜD Group 5F, Communication Building, 163 Pingyun Rd, Huangpu Ave. West, Guangzhou, 510656, P.R. China
64.760.20.05553.01-E	TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. Guangzhou Branch, TÜV SÜD Group 5F, Communication Building, 163 Pingyun Rd, Huangpu Ave. West, Guangzhou, 510656, P.R. China
DL-20220610011R	Shenzhen DL Testing Technology Co., Ltd. 101-201, Building C, Shuanghuan, No. 8, Baoqing Road, Baolong Industrial Zone, Baolong Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

DL-20220715018-3EShenzhen DL Testing Technology Co., Ltd.<br/>101-201, Building C, Shuanghuan, No. 8, Baoqing Road,<br/>Baolong Industrial Zone, Baolong Street, Longgang District, Shenzhen,<br/>Guangdong, ChinaDL-20220715018-4EShenzhen DL Testing Technology Co., Ltd.<br/>101-201, Building C, Shuanghuan, No. 8, Baoqing Road,<br/>Baolong Industrial Zone, Baolong Street, Longgang District, Shenzhen,<br/>Guangdong, China



Sebastian Klaus Technische Dokumentation