

## RB3390 Návod k použití

### Technická data a vlastnosti

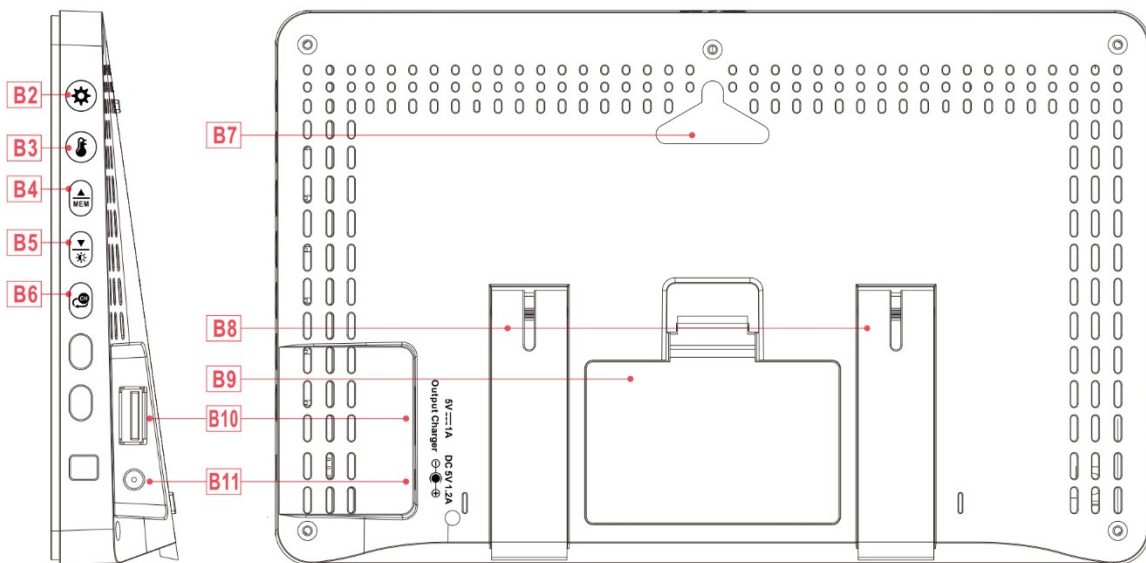
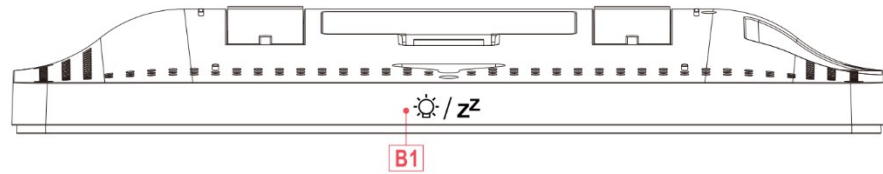
#### Hlavní:

- ▶ Kalendář do roku 2099
- ▶ 12- nebo 24hodinový formát zobrazení času.
- ▶ Automatická kalibrace sítě času
- ▶ Denní budík s funkcí odložení (3 budíky)
- ▶ Měřitelný rozsah vnitřní a venkovní vlhkosti: 1%RH to 99%RH
- ▶ rozsahy měření teploty:
  - uvnitř: -10°C až 50°C (14°F to 122°F)
  - venku: -40°C až 70°C (-40°F to 158°F)
  - Zobrazení teploty v °C nebo °F.
- ▶ Záznam maximální / minimální vnitřní teploty a vlhkosti
- ▶ Bezdrátové dálkové monitorování teploty bazénu, lze připojit až 3 kanály dat
- ▶ Funkce předpovědi počasí a funkce hlášení teploty, informace o předpovědi počasí poskytované sítí
- ▶ Připojuje se přímo k wifi síti, připojuje se k systému Tuya Smart
- ▶ Zdroj energie
  - Baterie: 2 x LR06, 1,5 V (velikost AA)
  - Příkon zařízení: DC 5V více než 1A (napájecí kabel nebo napájecí adaptér)

#### Bezdrátový venkovní senzor:

- 3 volitelné kanály
- Frekvence přenosu dat: 433 MHz
- Bezdrátový dosah: max. 60 m (volná plocha)
- Baterie: 2 x LR03, 1,5 V (velikost AAA)

#### Vzhled hlavní jednotky:



## Část A- LCD

A1: Čas

A2: Vnitřní teplota

A3: Týden

A4: Vnitřní vlhkost

A5: Vzdálený bezdrátový kanál

A6: Venkovní teplota

A7: Kalendář

A8: Venkovní vlhkost

A9: Předpokládaná maximální teplota dnes  
a v příštích 14 dnech

A10: Předpokládaná minimální teplota dnes  
a v příštích 14 dnech

A11: Předpověď počasí na dnešní a příštích  
14 dní

A12: Předpověď UV indexu dnes a v  
příštích 14 dnech



: Indikátor síly signálu WIFI



: Ikona stavu baterie



: Ikona bezdrátového příjmu



: Ikona letního času

MAX: Zobrazení záznamu maximální vnitřní  
teploty a vlhkosti

MIN: Zobrazení záznamu minimální vnitřní  
teploty a vlhkosti



: Výstražná ikona horního limitu teploty



: Výstražná ikona dolní mezní hodnoty  
teploty



DRY: Úroveň vnitřního komfortu: sucho



COM: Úroveň vnitřního komfortu:  
příjemně



WET: Úroveň vnitřního komfortu: vlhko



: ikona budíku

## Část B – Tlačítka vzadu a napájení

B1: “☀ / Z” Dotykové tlačítko

B2: “⚙” tlačítko

B3: “🔊” tlačítko

B4: “MEM” tlačítko

B5: “☔” tlačítko

B6: “🔄” tlačítko

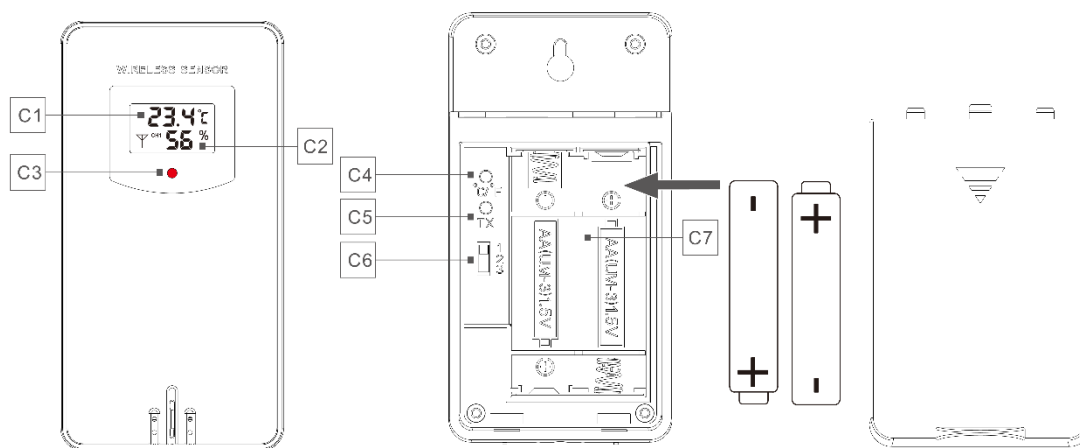
B7: Zdířka na zavěšení

B8: Podstavec

B9: Prostor pro baterii

B10: Nabíjecí zásuvka USB

B11: Vstupní konektor DC



### Část C – Bezdrátový venkovní senzor:

C1: LCD displej – teplota

C2: LCD displej – vlhkost

C3: LED Indikátor přenosu signálu

C4: “°C/°F” tlačítko

C5: “TX” tlačítko

C6: Přepínač kanálů

C7: Prostor pro baterie

## Příprava na nastavení

Položky, které budete potřebovat k nastavení meteorologické stanice (nejsou součástí balení):  
baterie:

2 (dvě) AA alkalické nebo lithiové baterie (1,5 V) pro meteorologickou stanici.

2 (dvě) alkalické nebo lithiové baterie AA (1,5 V) pro bezdrátový venkovní senzor.

### Pro dosažení nejlepších výsledků:

- Vyjměte meteorologickou stanici a senzory z obalu a umístěte je společně na stůl nebo lavici v dosahu.
- Umístěte baterie v dosahu místa nastavení.
- Udržujte senzory a meteorologickou stanici 0,15-0,3 metru nebo 5-10 stop po dobu nejméně 15 minut po instalaci baterií, aby se senzory a stanice mohly opakovaně připojovat.

### Stáhněte si aplikaci Tuya Smart:



Podle značky mobilního telefonu vyhledejte aplikaci prostřednictvím IOS APP Store nebo Android Google Play, najdete aplikaci s ikonou viz. výše a stáhněte si ji. Současně zaregistrujte účet, otevřete aplikaci, přihlaste se k účtu a současně se přihlaste k hotspotu, ke kterému se meteorologická stanice potřebuje připojit, jako přípravu na párování zařízení.

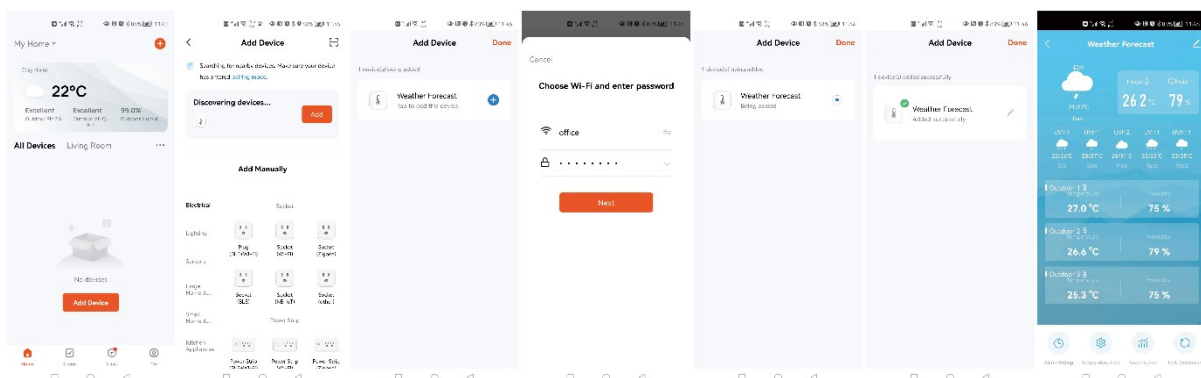
## Uvedení do provozu

1. Vložte 2 baterie AA do bezdrátového venkovního senzoru a nastavte kanál pro potvrzení senzoru, stiskněte výběr přes pozici C6
2. Poté zapojte napájecí kabel do meteostanice
3. Spárujte meteostanici s WIFI a informacemi o serveru podle pokynů APP, podrobnosti viz pokyny pro párování WIFI.
4. Nakonfigurujte základní nastavení, nastavte formát času / data a jednotky atd.
5. Vložte 2 baterie AA do meteorologické stanice (když je napájecí adaptér neočekávaně vypnutý, nastavení nebude ztraceno)
6. Po 5 minutách přesuňte dálkový snímač na venkovní nebo jiné místo

## Párování WIFI

- Po spuštění meteorologické stanice automaticky vstoupí do režimu párování a ikona WIFI "📶" bude blikat.
- Otevřete tuya APP, klikněte na ikonu "⊕" v pravém horním rohu obrazovky a vyberte Přidat zařízení, rozhraní APP je převedeno na přidání zařízení a automaticky se objeví okno pro objevování zařízení, klikněte na Přidat, Po převodu rozhraní klikněte na "⊕" podle pokynů
- Poté postupujte podle pokynů APP, krok 4: nastavte jméno a heslo WIFI, krok 5: proces párování, počkejte, až se obrazovka změní na krok 6, klepněte na tlačítko úprava, přepněte na hlavní rozhraní kroku 7, což znamená, že párování je dokončeno.

Krok 1-7



**Poznámka:** Spárovaný hotspot WIFI musí být 2,4 GHz, tento produkt podporuje pouze bezdrátovou síť 2,4 GHz

- Pokud přístroj při prvním zapnutí automaticky nepřejde do režimu párování, můžete stisknutím a podržením tlačítka "📶" po dobu delší než 3 sekundy vstoupit do režimu párování ručně. Na displeji začne blikat ikona WIFI "📶".
- Po dokončení párování se meteorologická stanice automaticky připojí k síti WLAN, automaticky aktualizuje čas sítě a začne vyhledávat signály ze vzdálených bezdrátových senzorů. Ikona 📶 bliká

asi 3 minuty. V tuto chvíli, pokud venkovní bezdrátový senzor funguje normálně, hostitel začne hledat signál vzdáleného bezdrátového senzoru asi za 1-2 minuty. Když je signál přijat uvnitř, venkovní teplota a vlhkost se zobrazí na displeji hlavní jednotky.

### Přenos venkovních senzorů:

- ▶ Hlavní jednotka může připojit až 3 bezdrátové kanály, může být využito víc bezdrátových senzorů, 2 senzory nemohou ve stejnou dobu používat stejný kanál.
- ▶ Stisknutím tlačítka "CH" můžete přepnout zobrazení různých kanálů venkovní teploty | vlhkosti
- ▶ Pokud hlavní jednotka nemůže přijímat přenos z venkovního senzoru (na displeji LCD je zobrazeno "-"), stiskněte a podržte tlačítko "CH" po dobu 3 sekund pro ruční příjem přenosu. Na displeji se zobrazí blikající ikona RF antény a hlavní jednotka znovu přijme bezdrátový signál z venkovního senzoru.

*Poznámka: když bezdrátový senzor nastaví různé kanály, hlavní jednotka se bude také chtít přepnout na stejný kanál. Pokud na kanálu nedochází k přenosu signálu bezdrátového senzoru, na kanálu základnové stanice se zobrazí „-“. Upozorňujeme, že kanál senzoru a meteostanice by měly být konzistentní.*

### Nastavení času a jednotky

- ▶ Stisknutím a podržením tlačítka "⚙️" po dobu 3 sekund vstoupíte do režimu nastavení času.
- ▶ Stisknutím tlačítka  $\frac{\blacktriangle}{MEM}$  nebo  $\frac{\blacktriangledown}{*}$  upravte hodnotu. Podržte tlačítko  $\frac{\blacktriangle}{MEM}$  nebo  $\frac{\blacktriangledown}{*}$  pro urychlení nastavení.
- ▶ Stisknutím tlačítka "⚙️" nastavení potvrďte a přejděte na další položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stisknutí tlačítka se nastavení ukončí.

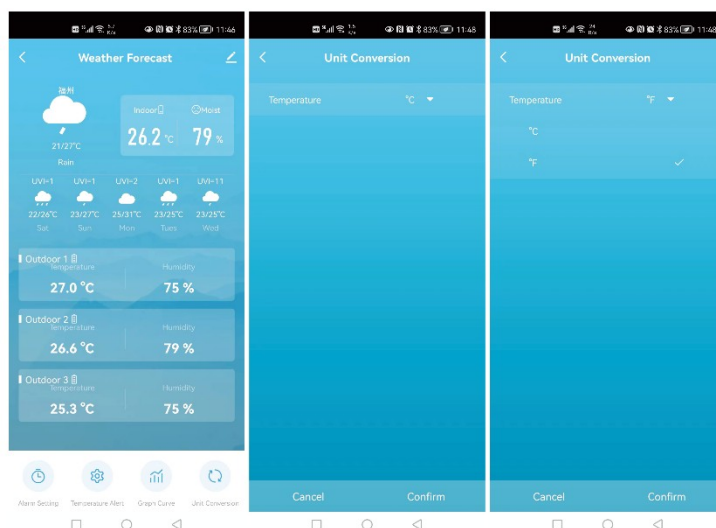
#### Pořadí nastavení:

1. Jednotka teploty: °C | °F
2. Formát zobrazení kalendáře: Měsíc / Datum | Datum/měsíc
3. Rok
4. Měsíc
5. Datum
6. Formát zobrazení času: 24hodin | 12hod
7. hodinar
8. minuty

**Poznámka:** Po připojení produktu k síti WIFI není třeba nastavovat čas, čas bude automaticky načasován sítí

**Poznámka:** Jednotku teploty lze nastavit pomocí APP, jak je znázorněno níže, Klikněte na "Unit conversion" v hlavním rozhraní, přeskočte na druhé rozhraní, klikněte na nabídku jednotky teploty, přeskočte na třetí rozhraní, kliknutím vyberte jednotku, kterou chcete nastavit, a poté kliknutím na "confirm" dokončete nastavení

Hlavní rozhraní, druhé rozhraní, třetí rozhraní



## Nastavení denních budíků:

► Existují tři sady denních budíků a existují dvě metody nastavení. Nastavte buď přímo na meteostanici nebo klikněte na položku nastavení budíku v rozhraní Tuya APP.

## Nastavení tlačítka meteostanice

- Krátkým stisknutím tlačítka "⚙️" přepnete mezi budíky AL1 | AL2 | AL3. V těchto třech rozhraních krátkým stisknutím tlačítka "MEM" zapnete nebo vypnete odpovídající budík.
- V těchto třech rozhraních stiskněte a podržte tlačítko "⚙️" po dobu delší než 3 sekundy, abyste vstoupili do režimu nastavení času odpovídajícího budíku.
- Stisknutím tlačítka "MEM" nebo "⏏️" upravte hodnotu. Podržte tlačítko "MEM" nebo "⏏️" pro urychlení nastavení.
- Stisknutím tlačítka "⚙️" potvrďte nastavení a přejděte na další položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stisknutí tlačítka pro ukončení nastavení.

## Pořadí nastavení:

1. Hodiny budíku

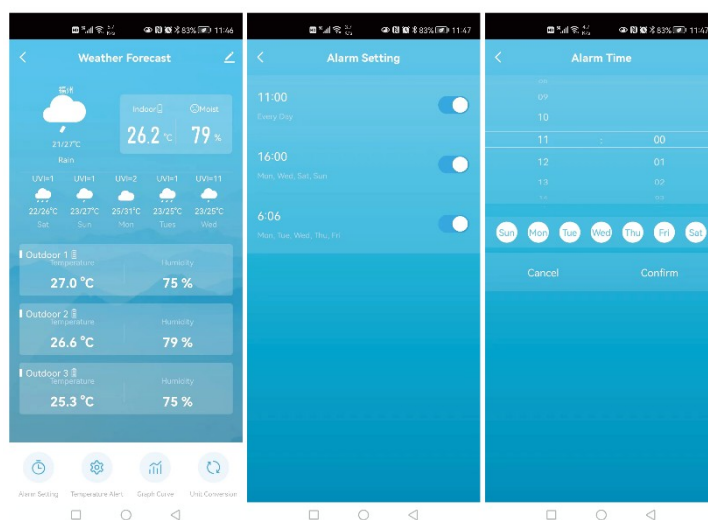
## 2. Minuty budíku

## 3. Týdenní opakování alarmu

**Poznámka:** Existuje 7 druhů týdenních opakování budíku, pondělí (MO), úterý (TU), středa (WE), čtvrtek (TH), pátek (FR), sobota (SO) a neděle (SU). Existují tři možnosti: pondělí až pátek, sobota až neděle a pondělí až neděle

## Nastavení budíku aplikací

- Podle obrázku přepněte na hlavní panel, klikněte na "ALARM SET" v panelu, přeskočte na druhé rozhraní, kliknutím na posuvník zapněte a vypněte budík, klikněte na tři sloupce ALARM, přeskočte na třetí rozhraní, kde můžete nastavit budík Vytvořte nastavení času a dnů buzení, kliknutím na "CONFIRM" dokončete nastavení. Všechny tři budíky je třeba nastavit samostatně.



**Poznámka:** Týdenní opakování v aplikaci lze nastavit nezávisle pro každý den

**Poznámka:** Budík bude zvonit po dobu 2 minut, pokud jej nedeaktivujete stisknutím libovolného tlačítka. V tomto případě se budík automaticky opakuje po 24 hodinách.

**Poznámka:** Rostoucí hlasitost budíku (crescendo, doba trvání: 2 minuty) mění hlasitost 4krát, zatímco je budík zvoní.

## Vypnutí buzení


- ▶ Když zvoní budík, zmáčkněte jakékoliv tlačítko kromě "☀ / ZZ" nebo zmáčkněte a podržte tlačítko "☀ / ZZ" alespoň 3 vteřiny, abyste budík vypnuli.

## Odložení buzení:

- ▶ Když je čas do budíku, stiskněte dotykové tlačítko "☀ / ZZ", zvonění budíku se zastaví a přejdete do režimu odložení buzení.
- ▶ Vypněte odložení buzení stisknutím libovolných tlačítek kromě dotykového tlačítka "☀ / ZZ" nebo podržením dotykového tlačítka po ☀ / ZZ dobu delší než 3 sekundy

**Poznámka:** Doba odložení buzení je pět minut


## Maximální/minimální vnitřní teplota/vlhkost

- ▶ Chcete-li přepnout údaje o vnitřním/venkovním maximu, minimální teplotě a vlhkosti, stiskněte tlačítko  :

Jednou pro zobrazení maximálních hodnot vnitřní teploty a vlhkosti.

Dvakrát pro zobrazení minimální hodnoty vnitřní teploty a vlhkosti.

Třikrát pro návrat k aktuální vnitřní teplotě a vlhkosti.

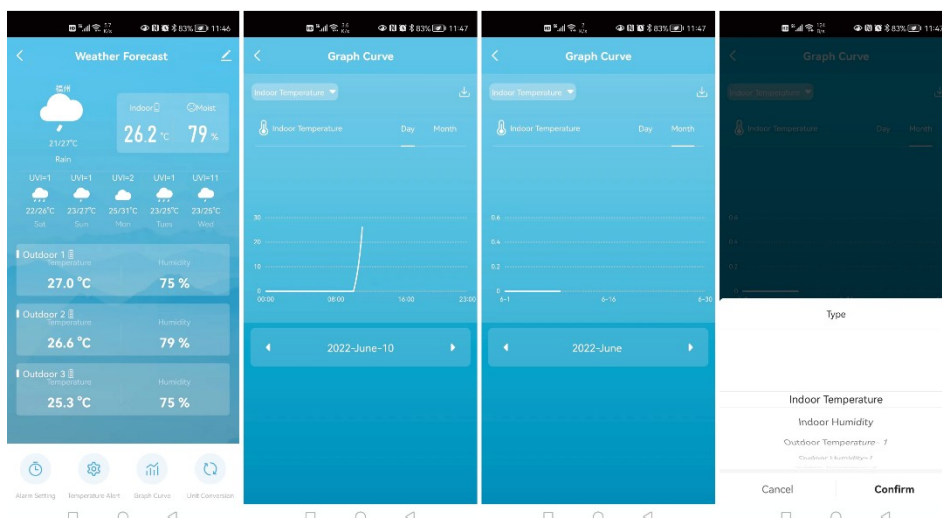
- ▶ Chcete-li resetovat maximální a minimální vnitřní teplotu a vlhkost a, stiskněte a podržte tlačítko  asi 2 sekundy. Tím se resetují všechna minimální a maximální zaznamenaná data na aktuální zobrazené hodnoty, obsahuje venkovní teplotní záznamy.

### **Poznámka:**

- ▶ *Pokud je hodnota teploty nižší než nastavené rozsahy, zobrazí se LL.L. Pokud je hodnota teploty nad nastavené rozsahy, Zobrazí se symbol H. HH.*

## Křivka záznamu teploty a vlhkosti v aplikaci

- ▶ Prostřednictvím aplikace můžete zobrazit vývoj teploty / vlhkosti vzduchu naměřený meteostanicí v průběhu času.



## Funkce upozornění na teplotu

- Existují dva způsoby, jak nastavit upozornění na teplotu. Přímou na meteostanici, nebo v aplikaci..

### Nastavení na meteostanici

- Krátkým stisknutím tlačítka "🔊" zapnete nebo vypnete funkci upozornění na teplotu. Po zapnutí teplotního alarmu se zobrazí ikona "⚠️" upozornění na horní a dolní meze teploty
- Stisknutím a podržením tlačítka "🔊" po dobu 3 sekund vstoupíte do režimu nastavení teplotního upozornění.
- Stisknutím a uvolněním tlačítka  $\blacktriangle$  MEM nebo  $\blacktriangledown$  \* upravte hodnotu. Podržte tlačítko  $\blacktriangle$  MEM nebo  $\blacktriangledown$  \* pro urychlení nastavení.
- Stisknutím a uvolněním tlačítka "🔊" potvrďte nastavení a přejděte na další položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stisknutí tlačítka se ukončí nastavování.

**Poznámka:** Nastavení upozornění na venkovní teplotu / vlhkost, stisknutím a uvolněním tlačítka "CH" přepnete na jiné kanály. (Celkem 3 kanály:  $\begin{matrix} 1 \\ \text{OUT} \end{matrix}$   $\begin{matrix} 2 \\ \text{OUT} \end{matrix}$   $\begin{matrix} 3 \\ \text{OUT} \end{matrix}$ )

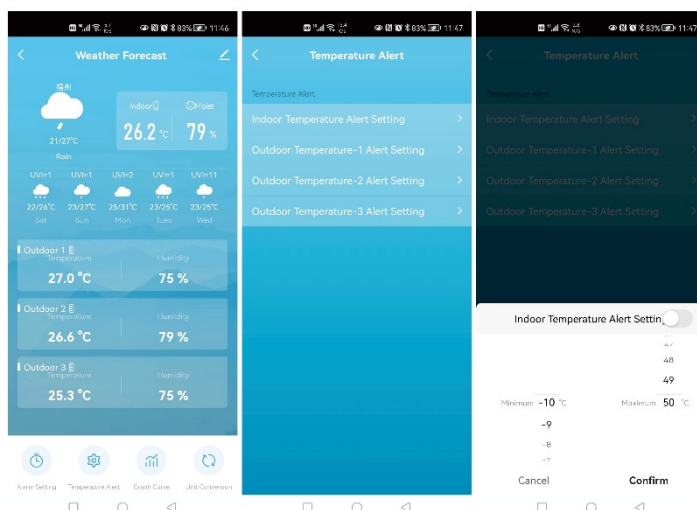
### Pořadí nastavení:

1. horní mez upozornění na vnitřní teplotu
2. dolní mez upozornění na vnitřní teplotu
3. horní mez upozornění na vnější teplotu
4. dolní mez upozornění na vnější teplotu

### Nastavení v aplikaci

- Podle obrázku přepněte na hlavní panel, klikněte na "temperature alert" na panelu, přeskočte na druhé rozhraní, klikněte na odpovídající nabídku teplotního alarmu různých kanálů a přeskočte na třetí rozhraní. Ve třetím rozhraní kliknutím na posuvník zapnete nebo vypnete odpovídající funkci

upozornění a nastavte horní a dolní limit upozornění posunutím hodnoty teploty. Po dokončení nastavení klikněte na "CONFIRM" pro dokončení nastavení



## Aktivace upozornění na teplotu

- ▶ Když skutečná detekční hodnota překročí varovnou hodnotu pro aktivaci, meteostanice nejprve vydá zvuk na 10 sekund a poté vydá zvuk alarmu každou 1 minutu 5krát. Během tohoto procesu stiskněte libovolnou klávesu pro zastavení zvuku budíku

## VYBITÁ BATERIE:

- ▶ Pokud se ve sloupci "IN" zobrazí ikona baterie "🔋", vyměňte baterii hlavní stanice.
- ▶ Pokud se ve sloupci "OUT" zobrazí ikona baterie "🔋", vyměňte baterii dálkového senzoru.

## Podsvícení

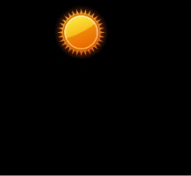
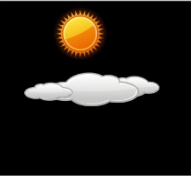

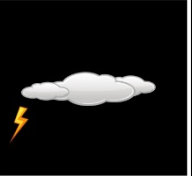

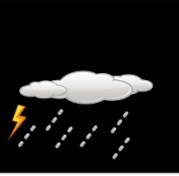



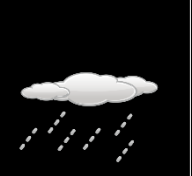

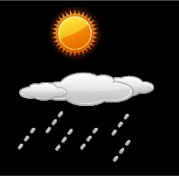
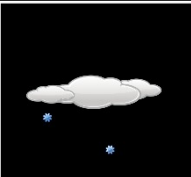
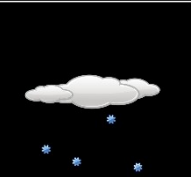




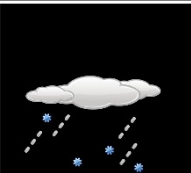




- ▶ Když je napájecí zdroj produktu vložen do napájecího adaptéru, baterie automaticky odpojí napájení a podsvícení bude vždy jasné. Krátkým stisknutím tlačítka "☀️" nastavíte jas podsvícení, můžete nastavit 4 stavy: 3 různé jasy podsvícení a podsvícení zavřít. Když jas podsvícení není na maximální úrovni, stiskněte tlačítko "☀️ / ZZ". Podsvícení se změní na maximální jas 15 sekund.
- ▶ Pokud je produkt napájen bateriemi, dotkněte se tlačítka "☀️ / ZZ". Podsvícení se na 15 vteřin aktivuje.

## Vysvětlení síťové předpovědi počasí

- ▶ Po připojení meteostanice k WIFI hotspotu si meteostanice automaticky stáhne předpověď počasí na aktuální den a následující čtyři dny ze sítě, nejvyšší / nejnižší teplotu a předpověď UV indexu.

► Meteorologická stanice automaticky nahraje data teploty a vlhkosti zjištěná ve stanici z meteorologické stanice na server a aplikace může automaticky stahovat data ze serveru prostřednictvím sítě.

► Ikony meteorologické stanice, které lze zobrazit:

|   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|--|---|---|
| slunečno  | polojasno   | zataženo  | hromy  | bouřková přeháňka   | bouře   |
|    |    |    |    |    |    |
| slabý déšť  | déšť  | silný déšť  | Liják<br>(ikona bliká)   | přeháňky  | silné přeháňky  |
|    |    |    |    |    |    |
| sníh  | více sněhu  | husté sněžení   | Vánice<br>(ikona bliká)  | Malé sněhové přeháňky   | Sněhové přeháňky  |
|  |  |  |  |  |  |
| plískanice  | mlha  | opar  | písek ve větru   | Písečná bouře<br>(ikona bliká)  |   |
|  |  |  |  |  |   |



Na trh dodává:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

## RB3390 Návod na používanie

### Technické údaje a vlastnosti

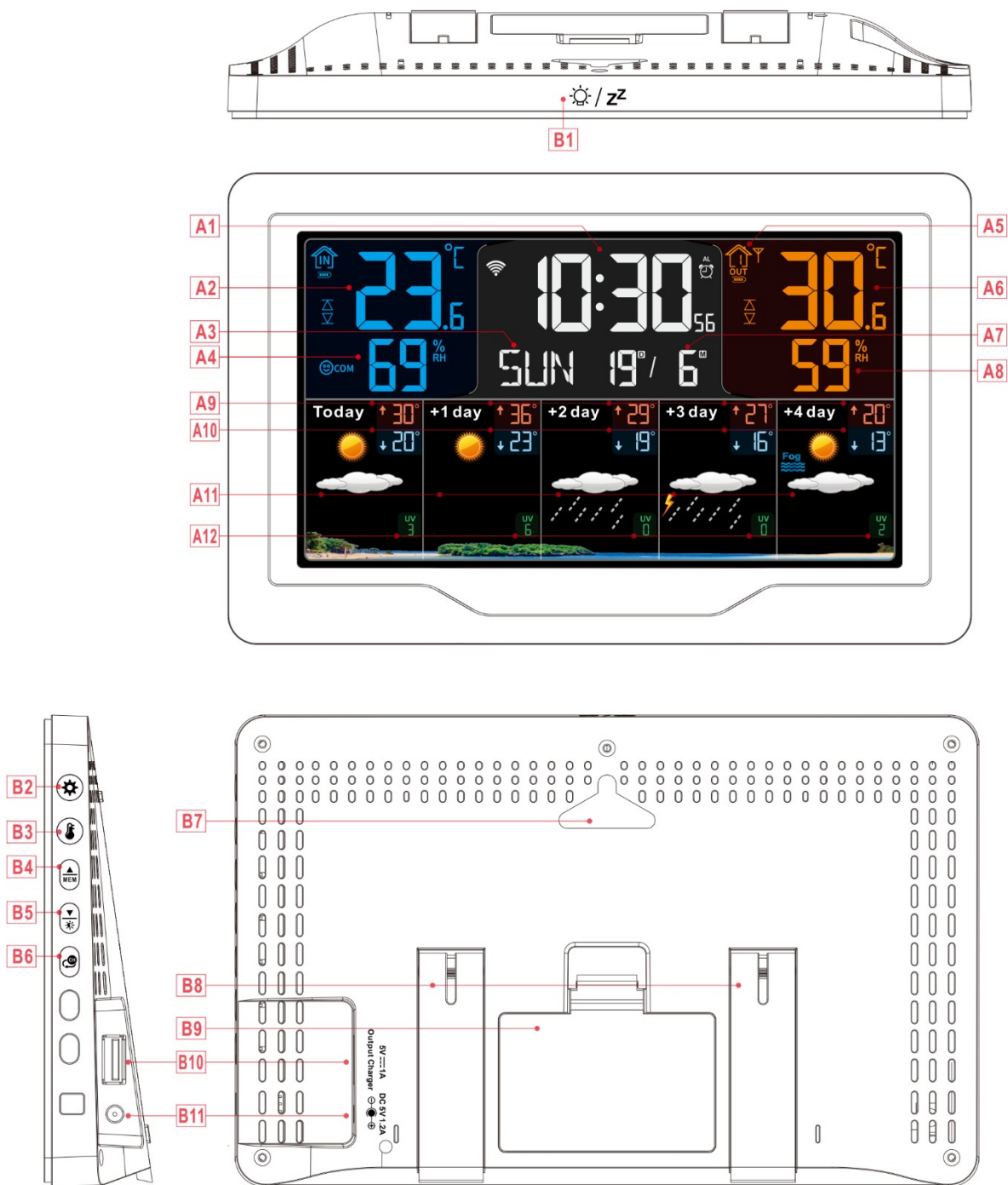
#### Hlavné:

- ▶ Kalendár do roku 2099
- ▶ 12- alebo 24hodinový formát zobrazenia času.
- ▶ Automatická kalibrácia času zo siete
- ▶ Denný budík s funkciou odloženia (3 budíky)
- ▶ Merateľný rozsah vnútornej a vonkajšej vlhkosti: 1%RH to 99%RH
- ▶ rozsahy merania teploty::
  - vnútri: -10°C až 50°C (14°F to 122°F)
  - vonku: -40°C až 70°C (-40°F to 158°F)
  - Zobrazenie teploty v °C alebo °F.
- ▶ Záznam maximálnej / minimálnej vnútornej teploty a vlhkosti
- ▶ Bezdrôtové diaľkové senzory, je možné pripojiť až 3 senzory
- ▶ Funkcia predpovede počasia a funkcia hlásenia teploty, informácie o predpovedi počasia poskytované sieti
- ▶ Pripája sa priamo k wifi sieti, pripája sa k systému Tuya Smart
- ▶ Zdroj energie
  - Batérie: 2 x LR06, 1,5 V (veľkosť AA)
  - Príkion zariadenia: DC 5V viac ako 1A (napájací kábel alebo napájací adaptér)

#### Bezdrôtový vonkajší senzor:

- 3 voliteľné kanály
- Frekvencia prenosu údajov: 433 MHz
- Bezdrôtový dosah: max. 60 m (voľná plocha)
- Batérie: 2 x LR03, 1,5 V (veľkosť AA)

#### Vzhľad hlavnej jednotky:



## Časť A- LCD

A1: Čas

A2: Vnútna teplota

A3: Týždeň

A4: Vnútna vlhkosť

A5: Vzdialený bezdrôtový kanál

A6: Vonkajšia teplota

A7: Kalendár

A8: Vonkajšia vlhkosť

A9: Predpokladaná maximálna teplota dnes a najbližšie 4 dní

A10: Predpokladaná minimálna teplota dnes a najbližšie 4 dní

A11: Predpoveď počasia na dnes a najbližšie 4 dní

A12: Predpoveď UV indexu na dnes a najbližšie 4 dní



: Indikátor sily signálu WIFI



: Ikona stavu batérie



: Ikona bezdrôtového príjmu



: Ikona letného času

MAX: Zobrazenie záznamu maximálnej vnútornej teploty a vlhkosti

MIN: Zobrazenie záznamu minimálnej vnútornej teploty a vlhkosti



: Výstražná ikona horného limitu teploty



: Výstražná ikona dolného limitu teploty



DRY: Úroveň vnútorného komfortu: sucho



COM: Úroveň vnútorného komfortu: príjemne



WET: Úroveň vnútorného komfortu: vlhko



: Ikona budíka

## Časť B – Tlačítka vzadu a napájanie

B1: “☀️ / zZ” Dotykové tlačítko

B2: “⚙️” tlačítko

B3: “🔌” tlačítko

B4: “MEM” tlačítko

B5: “⚠️” tlačítko

B6: “🔄” tlačítko

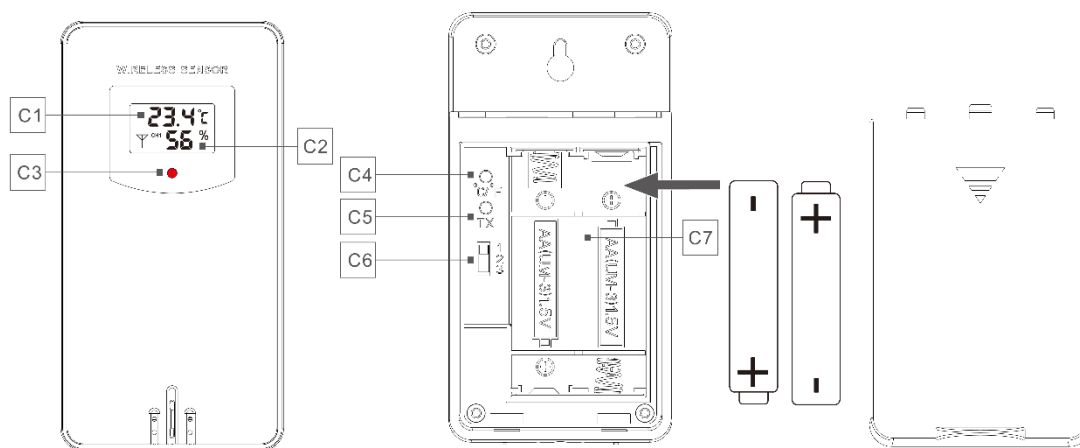
B7: Otvor na zavesenie

B8: Podstavec

B9: Priestor pre batérie

B10: Nabíjacia zásuvka USB

B11: Vstupný konektor DC



### Časť C – Bezdrôtový vonkajší senzor:

C1: LCD displej – teplota

C2: LCD displej – vlhkosť

C3: LED Indikátor prenosu signálu

C4: “°C/°F” tlačítko

C5: “TX” tlačítko

C6: Prepínač kanálov

C7: Priestor pre batérie

## Príprava na nastavenie

Položky, ktoré budete potrebovať k nastaveniu meteorologickej stanice (nie sú súčasťou balenia):

Batérie:

2 (dve) AA alkalické alebo líthiové batérie (1,5 V) pre meteorologickú stanicu.

2 (dve) AA alkalické alebo lithiové batérie (1,5 V) pre bezdrôtový vonkajší senzor.

### **Pre dosiahnutie najlepších výsledkov:**

- Vytiahnite meteorologickú stanicu a senzory z obalu a umiestnite ich spoločne na stôl alebo lavicu v dosahu.
- Umiestnite senzory v dosahu miesta nastavenia.
- Udržujte senzory a meteorologickú stanicu 0,15-0,3 metra po dobu najmenej 15 minút po inštalácii batérií, aby sa senzory a stanice mohli opakovane pripájať.

### Stiahnite si aplikáciu Tuya Smart:



Ikona aplikácie



Podľa značky mobilného telefónu vyhľadajte aplikáciu prostredníctvom IOS APP Store alebo Android Google Play, nájdete aplikáciu s ikonou vid' vyššie a stiahnite si ju. Súčasne zaregistrujte účet, otvorenej aplikácie, prihláste sa k účtu a súčasne sa prihláste k hotspotu, ku ktorému sa meteorologická stanica potrebuje pripojiť, ako prípravu na párovanie zariadenia.

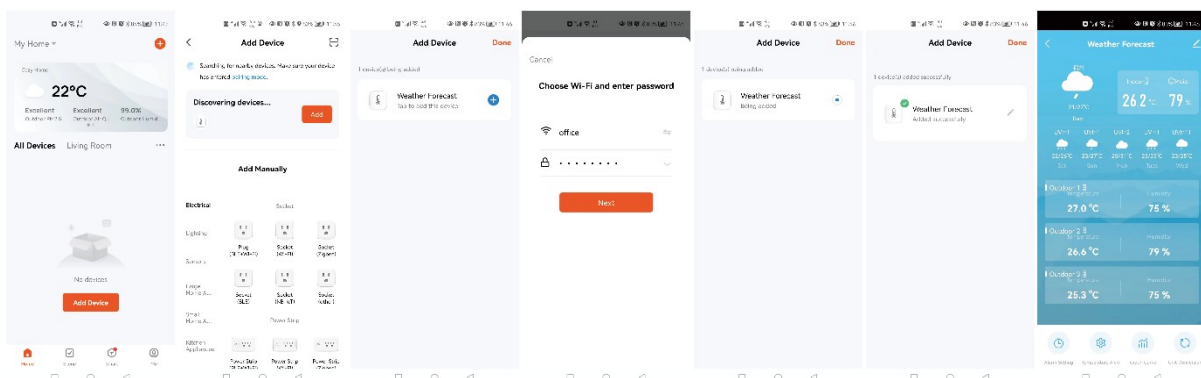
## Uvedenie do prevádzky

1. Vložte 2 batérie AA do bezdrôtového vonkajšieho senzora a nastavte kanál pre potvrdenie senzora, stlačte výber cez pozíciu C6.
2. Potom zapojte napájací kábel do meteostanice.
3. Spárujte meteostanicu s WIFI a informáciami o servere podľa pokynov APP, podrobnosti vid' pokyny pre párovania WIFI.
4. Nakonfigurujte základné nastavenia, nastavte formát času / dátumu a jednotky atď.
5. Vložte 2 batérie AA do meteorologickej stanice (keď je napájací adaptér neočakávane vypnutý, nastavovanie nebude stratené)
6. Po 5 minútach presuňte senzor na vonkajšie alebo iné miesto

## Párovanie WIFI

- Po spustení meteorologickej stanice automaticky vstúpi do režimu párovania a ikona WIFI "📶" bude blikať.
- Otvorte Tuya APP, kliknite na ikonu "+" v pravom hornom rohu obrazovky a vyberte Pridať zariadenie, rozhranie APP je pripravené na pridanie zariadenia a automaticky sa objaví okno pre objavovanie zariadenia, kliknite na Pridať, Po prevode rozhrania kliknite na "+" podľa pokynov.
- Potom postupujte podľa pokynov APP, krok 4: nastavte meno a heslo WIFI, krok 5: proces párovania, počkajte, až sa obrazovka zmení na krok 6, klepnite na tlačítko úprava, prepnete na hlavné rozhranie kroku 7, čo znamená, že párovanie je dokončené.

### Krok 1-7



**Poznámka:** Spárovaný hotspot WIFI musí byť 2,4 GHz, tento produkt podporuje iba bezdrôtovú sieť 2,4 GHz

- Ak prístroj pri prvom zapnutí automaticky neprejde do režimu párovania, môžete stlačením a podržaním tlačítka "🔴" na dobu dlhšiu ako 3 sekundy vstúpiť do režimu párovania ručne. Na displeji začne blikať ikona WIFI "📶".
- Po dokončení párovania sa meteorologická stanica automaticky pripojí k sieti WLAN, automaticky aktualizuje čas siete a začne vyhľadávať signály zo vzdialených bezdrôtových senzorov. Ikona 📶 bliká asi 3 minúty. V túto chvíľu, ak vonkajší bezdrôtový senzor funguje normálne, hlavná stanica





začne hľadať signál vzdialeného bezdrôtového senzora asi za 1-2 minúty. Keď je signál prijatý vnútorná, vonkajšia teplota a vlhkosť sa zobrazia na displeji hlavnej jednotky.

### Prenos vonkajších senzorov:

- ▶ Hlavná jednotka môže pripojiť až 3 bezdrôtové kanály, môže byť využitých viac bezdrôtových senzorov, 2 senzory nemôžu v rovnakú dobu používať rovnaký kanál.
- ▶ Stlačením tlačítka "☺" môžete prepnúť zobrazenie rôznych kanálov vonkajšej teploty | vlhkosti
- ▶ Ak hlavná jednotka nemôže prijímať prenos z vonkajšieho senzora (na displeji LCD je zobrazené "-"), stlačte a podržte tlačítko "☺" po dobu 3 sekúnd pre ručný príjem prenosu. Na displeji sa zobrazí blikajúca ikona RF antény a hlavná jednotka znova prijme bezdrôtový signál z vonkajšieho senzora.

*Poznámka: keď bezdrôtový senzor nastaví rôzne kanály, hlavná jednotka sa bude tiež chcieť prepnúť na rovnaký kanál. Ak na kanály nedochádza k prenosu signálu bezdrôtového senzora, na kanály hlavnej stanice sa zobrazí „--“. Upozorňujeme, že kanál senzora a meteostanice by mali byť rovnaké.*

### Nastavenie času a jednotky

- ▶ Stlačením a podržaním tlačítka "⚙️" po dobu 3 sekúnd vstúpite do režimu nastavovania času.
- ▶ Stlačením tlačítka  alebo  upravte hodnotu. Podržte tlačítko  alebo  pre urýchlenie nastavenia.
- ▶ Stlačením tlačítka "⚙️" nastavenie potvrdíte a prejdite na ďalšiu položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stlačenia tlačítka sa nastavovanie ukončí.

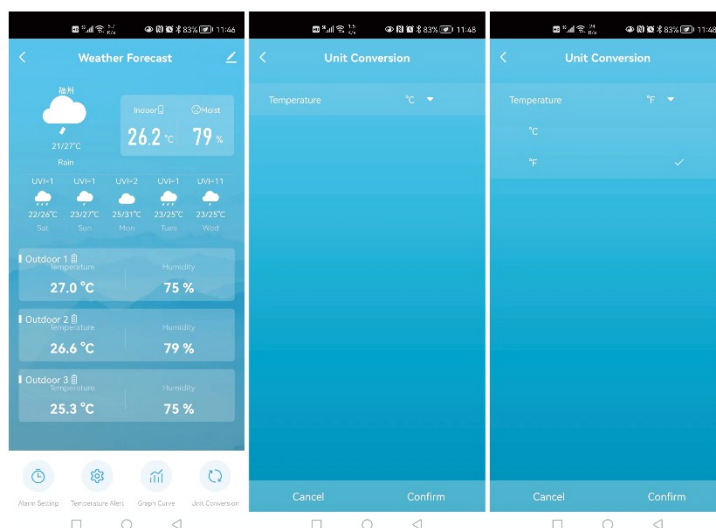
### Poradie nastavovania:

1. Jednotka teploty: °C | °F
2. Formát zobrazenia kalendára: Mesiac/dátum | Dátum/mesiac
3. Rok
4. Mesiac
5. Dátum
6. Formát zobrazenia času: 24hodín | 12hod
7. Hodina
8. Minúta

**Poznámka:** Po pripojení k sieti WIFI nie je treba nastavovať čas, čas bude automaticky nastavený sieťou

**Poznámka:** Jednotku teploty je možné nastaviť pomocou APP, ako je znázornené nižšie. Kliknite na "Unit conversion" v hlavnom rozhraní, preskočte na druhé rozhranie, kliknite na ponuku jednotky teploty, preskočte na tretie rozhranie, kliknutím vyberte jednotku, ktorú chcete nastaviť, a potom kliknutím na "confirm" dokončíte nastavenie

Hlavné rozhranie, druhé rozhranie, tretí rozhranie



## Nastavenie denných budíkov:

► Existujú tri možnosti denných budíkov a existujú dve metódy nastavenia. Nastavte buď priamo na meteostanici alebo kliknite na položku nastavenie budíka v aplikácii Tuya APP.

## Nastavenie tlačítkami meteostanice

- Krátkym stlačením tlačítka "⚙️" prepnete medzi budíkmi AL1 | AL2 | AL3. V týchto troch možnostiach krátkym stlačením tlačítka "MEM" zapnete alebo vypnete zodpovedajúci budík.
- V týchto troch možnostiach stlačte a podržte tlačítko "⚙️" na dobu dlhšiu ako 3 sekúndy, aby ste vstúpili do režimu nastavenia času zodpovedajúceho budíka.
- Stlačením tlačítka "MEM" alebo "⏸️" upravte hodnotu. Podržte tlačítko "MEM" alebo "⏸️" pre urýchlenie nastavenia.
- Stlačením tlačítka "⚙️" potvrdte nastavenie a prejdite na ďalšiu položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stlačenia tlačítka sa ukončí nastavovanie.

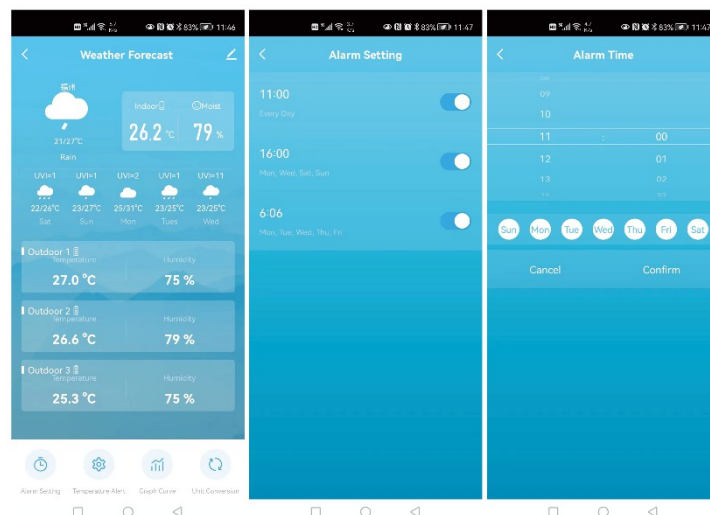
## Poradie nastavovania:

1. Hodiny budíka
2. Minúty budíka
3. Týždenné opakovanie alarmu

**Poznámka:** Existuje 7 druhov týždenných opakovaní budíka, pondelok (MO), utorok (TU), streda (WE), štvrtok (TH), piatok (FR), sobota (SO) a nedeľa (SU). Existujú tri možnosti: pondelok až piatok, sobota a nedeľa a pondelok až nedeľa

## Nastavenie budíka aplikáciou

- Podľa obrázka prepnite na hlavný panel, kliknite na "ALARM SET" v paneli, preskočte na druhé rozhranie, kliknutím na posuvník zapnite a vypnite budík, kliknite na tri stĺpce ALARM, preskočte na tretie rozhranie, kde môžete nastaviť budík. Vytvorte nastavenie času a dňov budenia, kliknutím na "CONFIRM" dokončíte nastavenie. Všetky tri budíky je treba nastaviť samostatne.



**Poznámka:** Týždenné opakovanie v aplikácii je možné nastaviť nezávisle pre každý deň.

**Poznámka:** Budík bude zvoniť po dobu 2 minút, ak ho nedeaktivujete stlačením ľubovoľného tlačítka. V tomto prípade sa budík automaticky zopakuje po 24 hodinách.

**Poznámka:** Rastúca hlasitosť budíka (crescendo, doba trvania: 2 minúty) mení hlasitosť 4krát, zatiaľ čo budík zvoní.

## Vypnutie budenia


- ▶ Keď zvoní budík, stlačte akékoľvek tlačítko okrem "☀ / ZZ" alebo stlačte a podržte tlačítko "☀ / ZZ" aspoň 3 sekúndy, aby ste budík vypli.

## Odloženie budenia:

- ▶ Keď zvoní budík, stlačte dotykové tlačítko "☀ / ZZ", zvonenie budíka sa zastaví a prejdete do režimu odloženia budenia.
- ▶ Vypnite odloženie budenia stlačením ľubovoľného tlačítka okrem dotykového tlačítka "☀ / ZZ" alebo podržaním dotykového tlačítka ☀ / ZZ na dobu dlhšiu ako 3 sekúndy

**Poznámka:** Doba odloženia budenia je päť minút


## Maximálna/minimálna vnútorná teplota/vlhkosť

- ▶ Ak chcete prepnúť údaje o vnútornej/vonkajšej maximálnej, minimálnej teplote a vlhkosti, stlačte tlačítko  :

Raz pre zobrazenie maximálnej hodnoty vnútornej teploty a vlhkosti.

Dvakrát pre zobrazenie minimálnej hodnoty vnútornej teploty a vlhkosti.

Trikrát pre návrat k aktuálnej vnútornej teplote a vlhkosti.

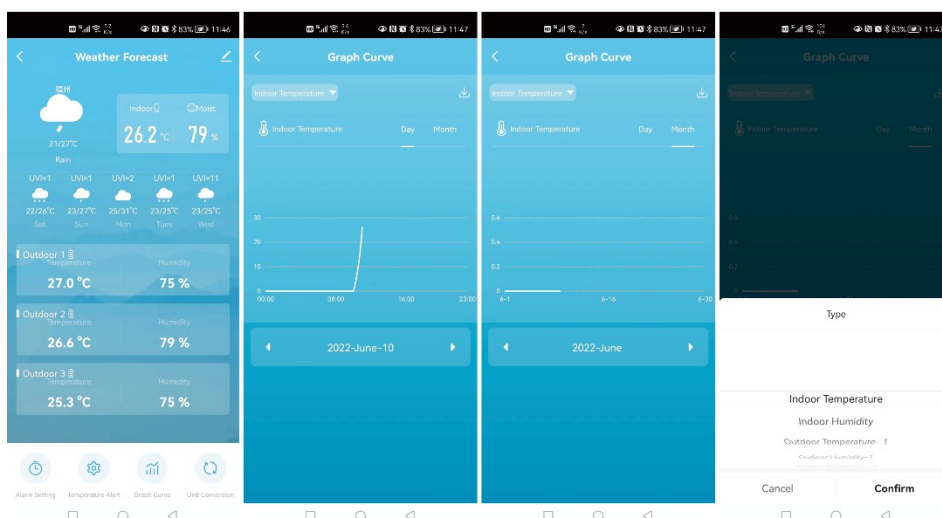
- ▶ Ak chcete resetovať maximálnu a minimálnu vnútornú teplotu a vlhkosť, stlačte a podržte tlačítko  asi 2 sekúndy. Tým sa resetujú všetky minimálne a maximálne zaznamenané údaje na aktuálne zobrazené hodnoty.

### **Poznámka:**

- ▶ Ak je hodnota teploty nižšia ako nastavený rozsah, zobrazí sa LL.L. Ak je hodnota teploty nad nastavený rozsah, zobrazí sa symbol H. HH.

## Krivka záznamu teploty a vlhkosti v aplikácii

- ▶ Prostredníctvom aplikácie môžete zobraziť vývoj teploty / vlhkosti vzduchu nameraný meteostanicou v priebehu času.



## Funkcia upozornenia na teplotu

- Existujú dva spôsoby, ako nastaviť upozornenie na teplotu. Priamo na meteostanici, alebo v aplikácii.

### Nastavenie na meteostanici

- Krátkym stlačením tlačítka "🔊" zapnete alebo vypnete funkciu upozornenia na teplotu. Po zapnutí teplotného alarmu sa zobrazí ikona "⚠️" upozornenie na hornú a dolnú hranicu teploty.
- Stlačením a podržaním tlačítka "🔊" na dobu 3 sekúnd vstúpite do režimu nastavovania teplotného upozornenia.
- Stlačením a uvoľnením tlačítka  $\uparrow$  MEM alebo  $\downarrow$  \* upravte hodnotu. Podržte tlačítko  $\uparrow$  MEM alebo  $\downarrow$  \* pre urýchlenie nastavovania.
- Stlačením a uvoľnením tlačítka "🔊" potvrdíte nastavenie a prejdite na ďalšiu položku.

**Poznámka:** Po 20 sekundách bez stlačenia tlačítka sa ukončí nastavovanie.

**Poznámka:** Nastavenie upozornenia na vonkajšiu teplotu / vlhkosť, stlačením a uvoľnením tlačítka "🏠" prepnete na iné kanály. (Celkom 3 kanály: 🏠🏠🏠)

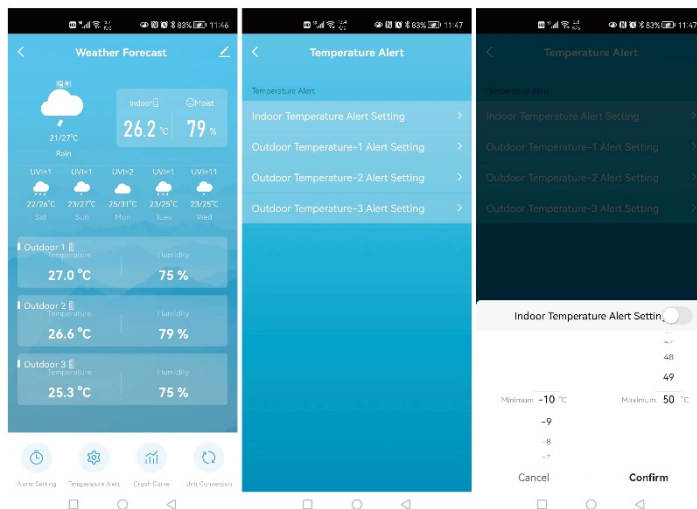
### Poradie nastavovania:

1. horná hranica upozornenia na vnútornú teplotu
2. dolná hranica upozornenia na vnútornú teplotu
3. horná hranica upozornenia na vonkajšiu teplotu
4. dolná hranica upozornenia na vonkajšiu teplotu

### Nastavenie v aplikácii

- Podľa obrázka prepnete na hlavný panel, kliknite na "temperature alert" na panely, preskočte na druhé rozhranie, kliknite na zodpovedajúcu ponuku teplotného alarmu rôznych kanálov a preskočte na tretie rozhranie. V treťom rozhraní kliknutím na posuvník zapnete alebo vypnete zodpovedajúcu



funkciu upozornenia a nastavte horný a dolný limit upozornenia posunutím hodnoty teploty. Po dokončení nastavenia kliknite na "CONFIRM" pre dokončenie nastavenia.



## Aktivácia upozornenia na teplotu

- Keď skutočná detekčná hodnota prekročí varovnú hodnotu pre aktiváciu, meteostanica najskôr vydá zvuk na 10 sekúnd a potom vydá zvuk alarmu každú 1 minútu 5krát. Počas tohoto procesu stlačte ľubovoľné tlačítko pre zastavenie zvuku alarmu.

## VYBITÁ BATÉRIA:

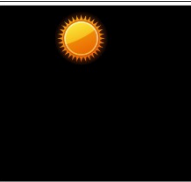
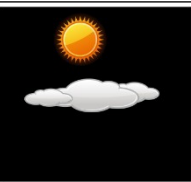

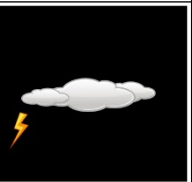
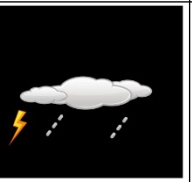




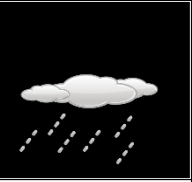

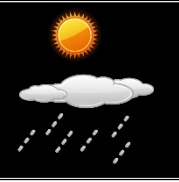











- Ak sa v stĺpci "IN" zobrazí ikona batérie , vymeňte batériu hlavnej stanici.
- Ak sa v stĺpci "OUT" zobrazí ikona batérie , vymeňte batériu diaľkového senzora.

## Podsvietenie

- Keď je napájací zdroj vložený do napájacieho adaptéra, batérie automaticky odpoja napájanie a podsvietenie bude vždy jasné. Krátkym stlačením tlačítka "☀" nastavíte jas podsvietenia, môžete nastaviť 4 stavy: 3 rôzne jasy podsvietenia a podsvietenie vypnúť. Keď jas podsvietenia nie je na maximálnej úrovni, stlačte tlačítko "☀ / ZZ". Podsvietenie zmení jas na maximum na 15 sekúnd.
- Ak je produkt napájaný batériami, dotknite sa tlačítka "☀ / ZZ". Podsvietenie sa na 15 sekúnd aktivuje.

## Vysvetlenie siet'ovej predpovede počasia

- Po pripojení meteostanice k WIFI hotspotu si meteostanica automaticky stiahne predpoveď počasia na aktuálny deň a nasledujúce štyri dni zo siete, najvyššiu / najnižšiu teplotu a predpoveď UV indexu.
  - Meteorologická stanica automaticky nahrá údaje teploty a vlhkosti zistené v stanici z meteorologickej stanice na server a aplikácia môže automaticky sťahovať údaje zo serveru prostredníctvom siete.
- } Ikony meteorologickej stanice, ktoré je možné zobrazit':

|   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|--|---|---|
| slnéčno   | polojasno   | zamračené   | hromy  | búrkové prehánky  | búrka   |
|    |    |    |    |    |    |
| slabý dážď  | dážď  | silný dážď  | lejak<br>(ikona bliká)   | prehánky  | silné prehánky  |
|   |   |   |   |   |   |
| sneh  | viac snehu  | husté sneženie  | fujavica<br>(ikona bliká)  | malé snehové prehánky   | snehové prehánky  |
|  |  |  |  |  |  |
| mrholenie   | hmla  | opar  | piesok vo vetre  | piesočná búrka<br>(ikona bliká)   |   |
|  |  |  |  |  |   |



Na trh dodáva:

Veľkoobchod Vláhová Jasněna, s.r.o.

Ivanovce 194, 913 05 Ivanovce, SK

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

## RB3390 Instrukcja

### Dane techniczne i funkcje:

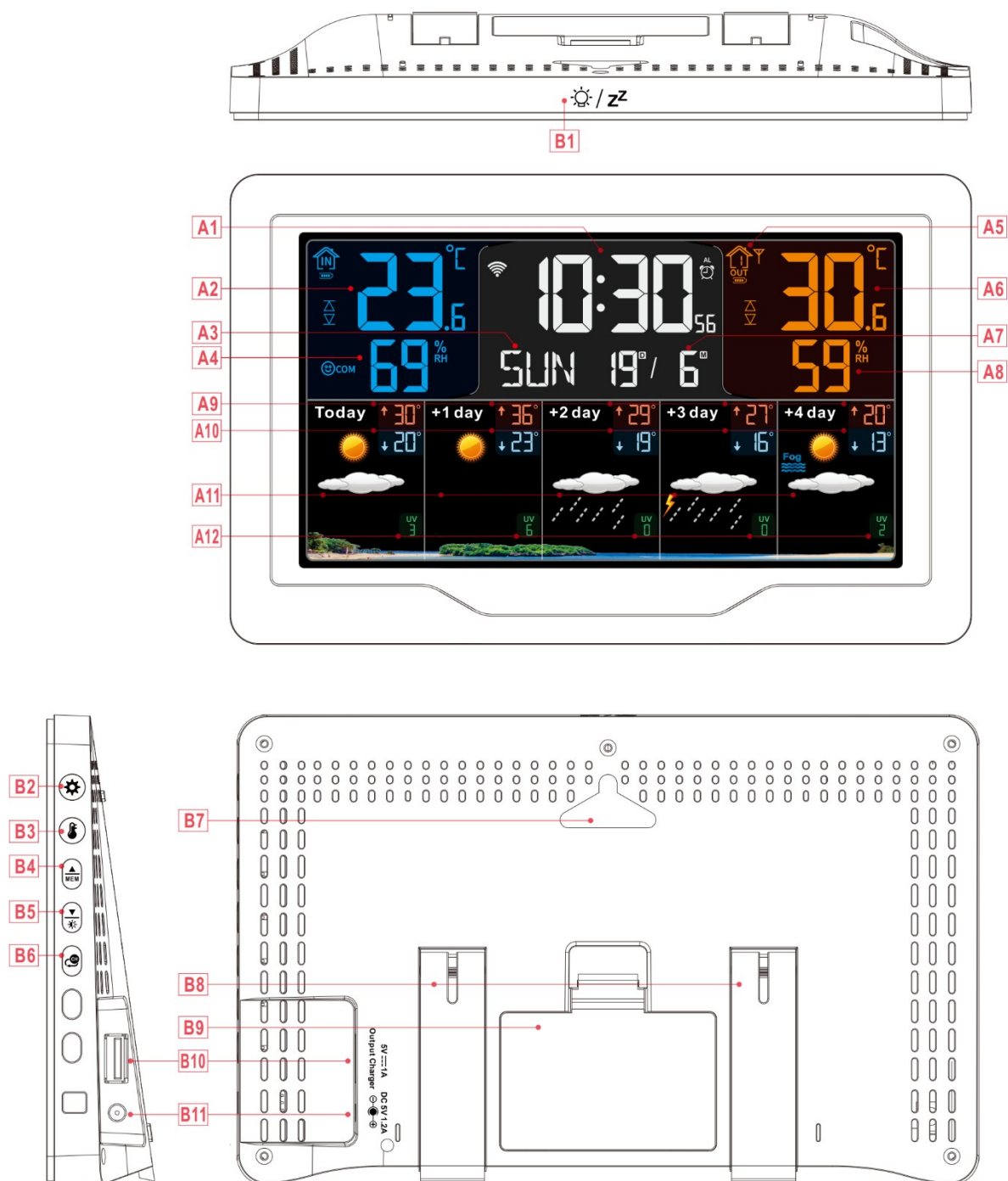
#### Główne:

- ▶ Kalendarz do 2099
- ▶ Format wyświetlania czasu 12- lub 24-godzinnego.
- ▶ Automatyczna kalibracja siatki czasu
- ▶ Budzik dzienny z funkcją drzemki (3 budziki)
- ▶ Mierzalny zakres wilgotności wewnętrznej i zewnętrznej: 1% RH do 99% RH
- ▶ Zakresy pomiaru temperatury:
  - w pomieszczeniach: od -10°C do 50°C (od 14°F do 122°F)
  - na zewnątrz: od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)
  - Wyświetlanie temperatury w °C lub °F.
- ▶ Rejestracja maksymalnej / minimalnej temperatury i wilgotności w pomieszczeniu
- ▶ Bezprzewodowe zdalne monitorowanie temperatury basenu, można podłączyć do 3 kanałów danych
- ▶ Funkcja prognozy pogody i funkcja raportowania temperatury, informacje o prognozie pogody dostarczane przez sieć
- ▶ Łączy się bezpośrednio z siecią Wi-Fi, łączy się z systemem Tuya Smart
- ▶ Źródło energii
  - Bateria: 2 x LR06, 1.5V (rozmiar AA)
  - Moc urządzenia: DC 5V więcej niż 1A (zasilający lub zasilacz)

#### Bezprzewodowy czujnik zewnętrzny:

- 3 kanały do wyboru
- częstotliwość transmisji danych: 433 MHz,
- Zasięg bezprzewodowy: maks. 60 m (otwarta przestrzeń)
- Bateria: 2 x LR03, 1,5 V (rozmiar AAA)

## Wygląd jednostki głównej:



### Część A - LCD

A1: Czas

A2: Temperatura wewnętrzna

A3: Tydzień

A4: Wilgotność w pomieszczeniu

A5: Zdalny kanał bezprzewodowy

A6: Temperatura zewnętrzna

A7: Kalendarz

A8: Wilgotność na zewnątrz

A9: Przewidywana maksymalna temperatura dziś i w ciągu najbliższych 14 dni

A10: Przewidywana minimalna temperatura dziś i następne 14 dni

A11: Prognoza pogody na dziś i następne 14 dni

A12: Prognoza indeksu UV dziś i w ciągu najbliższych 14 dni



: Wskaźnik siły sygnału WIFI



: Ikona stanu baterii



: Ikona odbioru bezprzewodowego



: Ikona :D aylight saving time

MAX: Wyświetlanie maksymalnego zapisu temperatury i wilgotności w pomieszczeniu

MIN: Wyświetlanie minimalnego zapisu temperatury i wilgotności w pomieszczeniu



: Ikona ostrzeżenia o górnej granicy temperatury



: Ikona ostrzeżenia o dolnej granicy temperatury



DRY: Poziom komfortu wnętrza: suchy



COM: Poziom komfortu wnętrza: przyjemny



WET: Poziom komfortu wnętrza: wilgotność



: ikona budzika

## Część B – Przyciski tylne i elektryczne

B1: przycisk dotykowy / zZ

B2: przycisk ""

B3: przycisk "

B4: przycisk ""

B5: przycisk ""

B6: przycisk ""

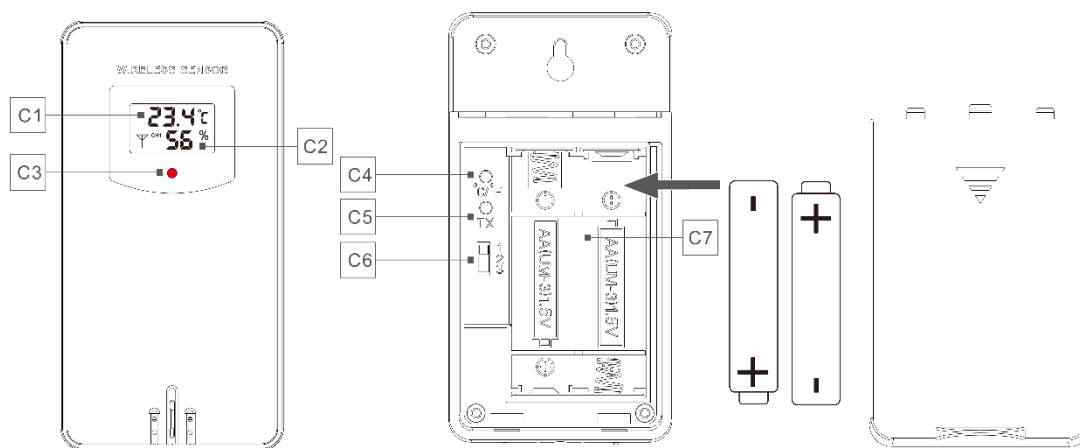
B7: Gniazdo wiszące

B8: baza

B9: Komora baterii

B10: Gniazdo ładowania USB

B11: Złącze wejściowe DC



### Część C – Bezprzewodowy czujnik zewnętrzny:

C1: Wyświetlacz LCD – temperatura

C2: Wyświetlacz LCD – wilgotność

C3: Wskaźnik transmisji sygnału LED

C4: “°C/°F” przycisk

C5: “TX” przycisk

C6: Przełącznik kanałów

C7: Komora baterii

## Przygotowanie do konfiguracji

Elementy potrzebne do skonfigurowania stacji pogodowej (brak w zestawie):

Bateria:

2 (dwie) baterie alkaliczne lub litowe AA (1,5 V) do stacji pogodowej.

2 (dwie) baterie alkaliczne lub litowe AA (1,5 V) do bezprzewodowego czujnika zewnętrznego.

### ***Aby uzyskać najlepsze rezultaty:***

- Wyjmij stację pogodową i czujniki z opakowania i umieść je razem na stole lub stole w zasięgu ręki.
- Umieść baterie w zasięgu punktu nastawy.
- Trzymaj czujniki i stację pogodową 0,15-0,3 metra lub 5-10 stóp przez co najmniej 15 minut po zainstalowaniu baterii, aby czujniki i stacje mogły się ponownie połączyć.

**Pobierz aplikację Tuya Smart:**



Ikona aplikacji 

Według marki telefonu komórkowego, wyszukaj aplikację za pośrednictwem IOS APP Store lub Android Google Play, znajdź aplikację z ikoną zobacz. powyżej, aby go pobrać. Jednocześnie zarejestruj konto, otwórz aplikację, zaloguj się na konto, a jednocześnie zaloguj się do hotspotu, z którym stacja pogodowa musi się połączyć, przygotowując się do parowania urządzeń.

## Uruchomienie

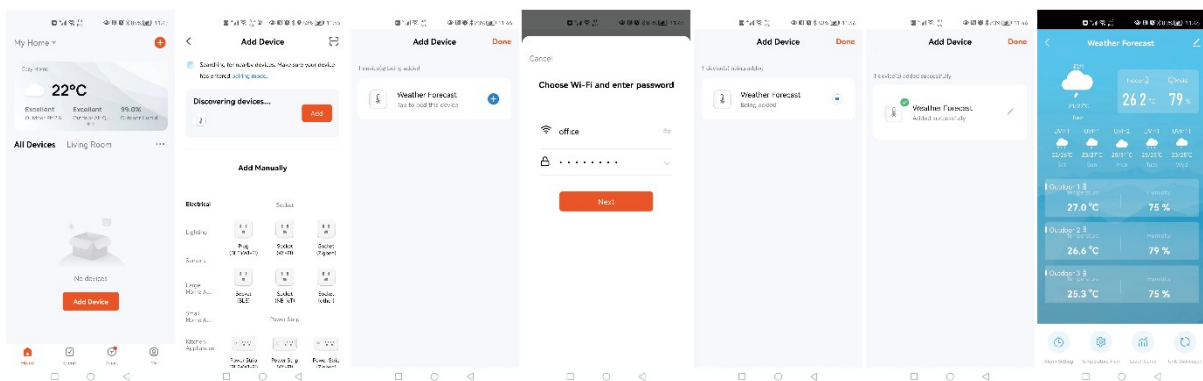
1. Włóż 2 baterie AA do bezprzewodowego czujnika zewnętrznego i ustaw kanał potwierdzenia czujnika, naciśnij wybór nad pozycją C6
2. Następnie podłącz przewód zasilający do stacji pogodowej
3. Sparuj stację pogodową z informacjami o WIFI i serwerze zgodnie z instrukcjami APP, szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji parowania WIFI.
4. Skonfiguruj podstawowe ustawienia, ustaw format godziny / daty i jednostki itp.
5. Włóż 2 baterie AA do stacji pogodowej (gdy zasilacz zostanie nieoczekiwanie wyłączony, ustawienie nie zostanie utracone)
6. Po 5 minutach przenieś zdalny czujnik w miejsce zewnętrzne lub inne

## Parowanie WIFI

► Po uruchomieniu stacja pogodowa automatycznie przejdzie w tryb parowania, a ikona WIFI "📶" zacznie migać.

► Otwórz aplikację tuya, kliknij ikonę **+** w prawym górnym rogu ekranu i wybierz Dodaj urządzenie, aplikacja zostanie przekonwertowana na dodanie urządzenia, a okno wykrywania urządzenia pojawi się automatycznie, kliknij Dodaj, Po konwersji interfejsu kliknij **+** zgodnie z instrukcjami

► Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami APP, krok 4: ustaw nazwę WIFI i hasło, krok 5: proces parowania, poczekaj, aż ekran zmieni się na krok 6, dotknij przycisku zakończ, przełącz się na główny interfejs kroku 7, co oznacza, że parowanie zostało zakończone.



**Uwaga:** Sparowany hotspot WIFI musi być 2,4 GHz, ten produkt obsługuje tylko sieć bezprzewodową 2,4 GHz



► Jeśli urządzenie nie przejdzie automatycznie w tryb parowania po pierwszym włączeniu, możesz

nacisnąć i przytrzymać przycisk **\*** przez ponad 3 sekundy, aby ręcznie przejść do trybu parowania, a zacznie migać ikona WIFI **📶**.

► Po zakończeniu parowania stacja pogodowa automatycznie łączy się z siecią WLAN, automatycznie aktualizuje czas sieci i rozpoczyna wyszukiwanie sygnałów ze zdalnych czujników bezprzewodowych. Ikona **📶** miga przez około 3 minuty. W tym momencie, jeśli zewnętrzny czujnik bezprzewodowy działa normalnie, host rozpocznie wyszukiwanie sygnału zdalnego czujnika







bezprzewodowego w ciągu około 1-2 minut. Gdy sygnał jest odbierany w pomieszczeniu, temperatura i wilgotność zewnętrzna są wyświetlane na wyświetlaczu urządzenia głównego.

## Transmisja czujników zewnętrznych:

- ▶ Jednostka główna może podłączyć do 3 kanałów bezprzewodowych, można użyć wielu czujników bezprzewodowych, 2 czujniki nie mogą korzystać z tego samego kanału w tym samym czasie.
- ▶ Naciśnij przycisk , aby przełączyć wyświetlanie różnych kanałów temperatury zewnętrznej | Wilgotć
- ▶ Jeśli jednostka główna nie może odbierać transmisji z czujnika zewnętrznego (na ekranie LCD wyświetlany jest wskaźnik "-"), naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy, aby odebrać transmisję ręcznie. Na wyświetlaczu pojawi się ikona anteny RF, a jednostka główna ponownie odbierze sygnał bezprzewodowy z czujnika zewnętrznego.

*Notatka: gdy czujnik bezprzewodowy ustawi różne kanały, jednostka główna również będzie chciała przełączyć się na ten sam kanał. Jeśli na kanale nie ma transmisji sygnału czujnika bezprzewodowego, na kanale stacji bazowej wyświetlany jest znak "--". Należy pamiętać, że kanał czujnika i stacja pogodowa powinny być spójne.*

## Ustawienia czasu i jednostek

- ▶ Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 3 sekundy, aby przejść do trybu ustawiania czasu.
- ▶ Naciśnij  lub  lub przycisk  lub  aby przyspieszyć ustawienie.
- ▶ Naciśnij przycisk , aby potwierdzić ustawienia i przejść do następnego elementu.

**Uwaga:** Po 20 sekundach bez naciskania przycisku konfiguracja zostanie zakończona.

### Kolejność ustawień:

1. Jednostka temperatury: °C | °F
2. Format wyświetlania kalendarza: Miesiąc / Data | Data/miesiąc
3. Rok
4. Miesiąc
5. Data
6. Format wyświetlania czasu: 24 godziny | 12godz.
7. godzina

### Kolejność ustawień:

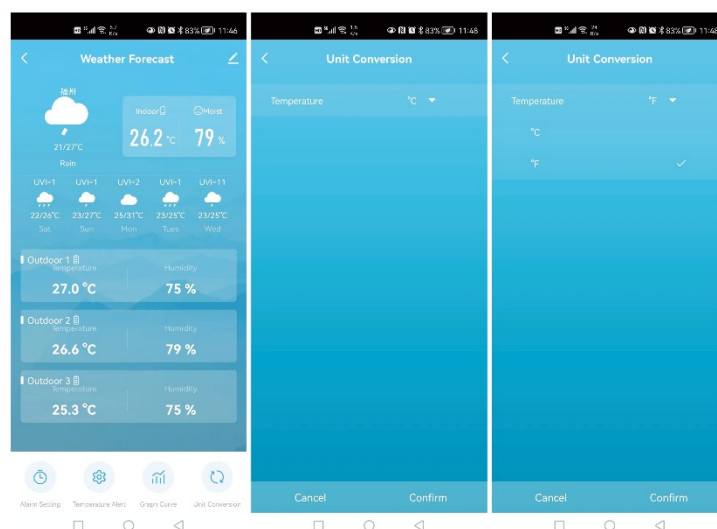
**Uwaga:** Po podłączeniu produktu do sieci WIFI nie ma potrzeby ustawiania czasu, czas zostanie automatycznie określony

**Poznámka:** Po připojení produktu k síti WIFI není třeba nastavovat čas, čas bude automaticky načasován sítí a you only need

1. Jednostka temperatury: °C | °F
2. Format wyświetlania kalendarza: miesiąc / data | Data/miesiąc
- Rok 3
- Miesiąc 4
5. Data
6. Format wyświetlania czasu: 24 godziny | 12godz.
7. Zegarmistrz
8. minuta

**Uwaga:** Jednostkę temperatury można regulować za pomocą aplikacji, jak pokazano poniżej, Kliknij "Unit conversion" w głównym interfejsie, przejdź do drugiego interfejsu, kliknij menu jednostki temperatury, przejdź do trzeciego interfejsu, kliknij, aby wybrać urządzenie, które chcesz ustawić, a następnie kliknij "Confirm", aby zakończyć ustawianie



Główny interfejs, drugi interfejs, trzeci interfejs












## Ustawianie codziennych budzików:

► Istnieją trzy zestawy codziennych alarmów i dwie metody ustawiania ustawień. Ustaw bezpośrednio na stacji pogodowej lub kliknij element ustawień alarmu w aplikacji Tuya.

## Ustawianie za pomocą przycisków stacji pogodowej

► Naciśnij krótko przycisk , aby przełączać się między alarmami AL1 | AL2 · AL3. W tych trzech interfejsach naciśnij krótko przycisk , aby włączyć lub wyłączyć odpowiedni alarm.

- ▶ V těchto třech rozhraních stiskněte a podržte tlačítko "⚙️" po dobu delší než 3 sekundy, abyste vstoupili do režimu nastavení času odpovídajícího budíku.
- ▶ Nacišnij  lub  lub  lub , aby dostosować wartość. Przytrzymaj przycisk  lub  lub  lub , aby przyspieszyć ustawienie.
- ▶ Nacišnij przycisk , aby potwierdzić ustawienia i przejść do następnego elementu.

**Notatka:** Po 20 sekundach bez naciskania przycisku w celu wyjścia z konfiguracji.

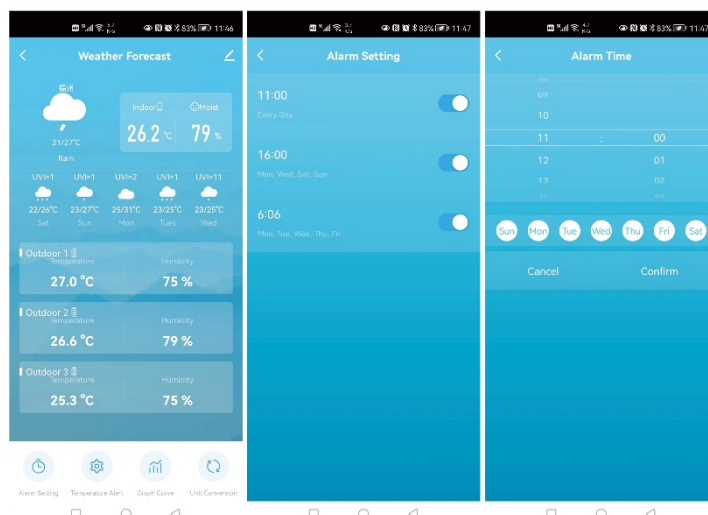
## Kolejność ustawień:

1. Godzina budzika
2. Minuta budzika
3. Cotygodniowe powtarzanie alarmu

**Notatka:** Istnieje 7 rodzajów cotygodniowych powtórzeń budzika, poniedziałek (MO), wtorek (TU), środa (WE), czwartek (TH), piątek (FR), sobota (SO) i niedziela (SU). Dostępne są trzy opcje: od poniedziałku do piątku, od soboty do niedzieli i od poniedziałku do niedzieli

## Ustawianie budzika w aplikacji

- ▶ Jak pokazano, przejdź do paska zadań, kliknij "ZESTAW ALARMÓW" w panelu, przejdź do drugiego interfejsu, kliknij suwak, aby włączyć i wyłączyć alarm, kliknij trzy kolumny ALARM, przejdź do trzeciego interfejsu, w którym możesz ustawić alarm Utwórz ustawienia czasu i dnia alarmu, kliknij "CONFIRM", aby zakończyć konfigurację. Wszystkie trzy alarmy muszą być ustawione oddzielnie.



**Notatka:** Tygodniowy cykl w aplikacji można ustawić niezależnie dla każdego dnia

**Notatka:** Budzik będzie dzwonił przez 2 minuty, chyba że wyłączysz go, naciskając dowolny przycisk. W takim przypadku alarm powtarza się automatycznie po 24 godzinach.

**Notatka:** Rosnąca głośność budzika (crescendo, czas trwania: 2 minuty) zmienia głośność 4 razy, gdy dzwoni budzik.

## Wyłączanie budzika


- ▶ Gdy zadzwoni alarm, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem ☀ / zZ lub naciśnij i przytrzymaj przycisk ☀ / zZ przez co najmniej 3 sekundy, aby wyłączyć alarm.

## Funkcja drzemki:

- ▶ Gdy nadejdzie czas na budzik, naciśnij przycisk ☀ / zZ alarm przestanie dzwonić i przejdziesz w tryb drzemki.
- ▶ Wyłącz drzemkę, naciskając dowolne przyciski z wyjątkiem przycisku dotykowego ☀ / zZ lub przytrzymując przycisk dotykowy ☀ / zZ przez ponad 3 sekundy

**Notatka:** Czas drzemki wynosi pięć minut

## Maximální/minimální vnitřní teplota/vlhkost

- ▶ Aby przełączyć maksymalną temperaturę wewnętrzną/zewnętrzną, minimalną temperaturę i wilgotność, naciśnij  :

Raz, aby wyświetlić maksymalne wartości temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

Dwa razy, aby wyświetlić minimalną wartość temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

Trzy razy, aby powrócić do aktualnej temperatury i wilgotności w pomieszczeniu.

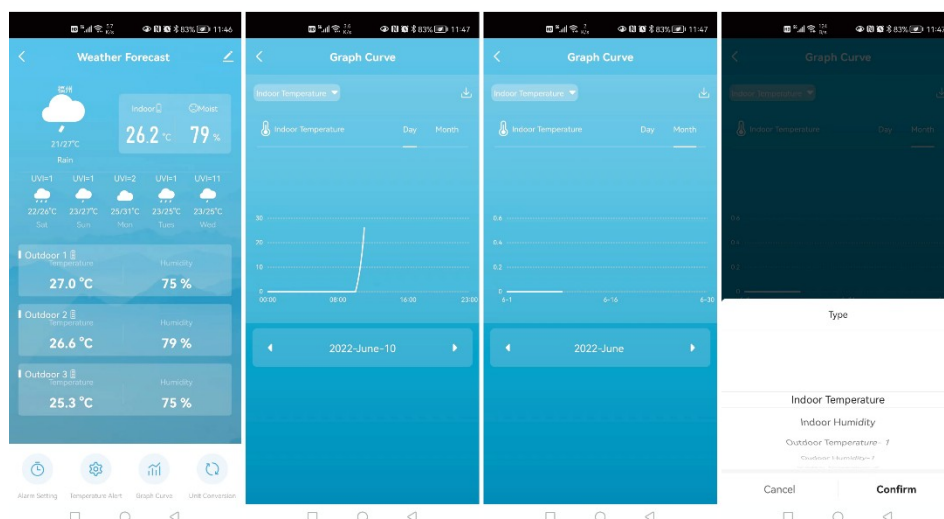
▶ Aby zresetować maksymalną i minimalną temperaturę i wilgotność w pomieszczeniu, naciśnij i przytrzymaj przycisk **MEM** przez około 2 sekundy. To resetuje wszystkie minimalne i maksymalne zarejestrowane dane do aktualnie wyświetlanych wartości, zawiera zapisy temperatury zewnętrznej.

#### **Notatka:**

▶ Jeśli wartość temperatury jest niższa niż ustawione zakresy, zostanie wyświetlony napis LL.L. Jeżeli wartość temperatury jest powyżej ustawionych zakresów, zostanie wyświetlony symbol H.HH.

## **Krzywa rejestracji temperatury i wilgotności w aplikacji**

▶ Za pomocą aplikacji można zobaczyć rozwój temperatury / wilgotności mierzony przez stację pogodową w czasie.



## **Funkcja ostrzegania o temperaturze**


▶ Istnieją dwa sposoby konfigurowania alertów temperatury. Bezpośrednio na stacji pogodowej lub w aplikacji.

### **Ustawienia na stacji meteorologicznej**





▶ Naciśnij krótko przycisk **🔔**, aby włączyć lub wyłączyć funkcję alarmu temperatury. Po włączeniu alarmu temperatury zostanie wyświetlona ikona **🔔** powiadomienia o górnej i dolnej granicy temperatury.

▶ Naciśnij i przytrzymaj przycisk **🔔** przez 3 sekundy, aby przejść do trybu ustawiania alertu temperatury.

▶ Naciśnij i zwolnij przycisk **MEM** lub **⚙** dostosuj wartość. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MEM** lub **⚙**, aby przyspieszyć konfigurację.

► Naciśnij i zwolnij przycisk , aby potwierdzić ustawienia i przejść do następnego elementu.

**Notatka:** Po 20 sekundach bez naciskania przycisku konfiguracja zatrzymuje się.

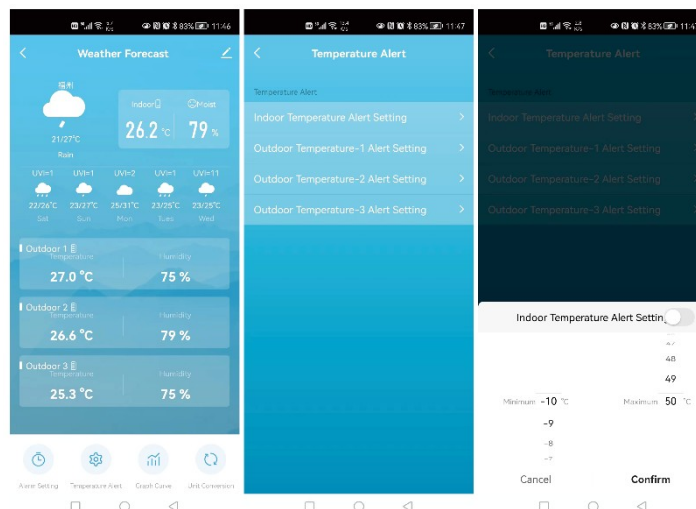
**Notatka:** Ustaw alerty temperatury / wilgotności zewnętrznej, naciśnij i zwolnij przycisk , aby przełączyć się na inne kanały. (łącznie 3 kanały:   )

### Kolejność ustawień:

1. Górna granica ostrzeżenia o temperaturze wewnętrznej
2. Dolna granica ostrzeżenia o temperaturze wewnętrznej
3. Górna granica ostrzeżenia o temperaturze zewnętrznej
4. Dolna granica ostrzeżenia o temperaturze zewnętrznej

### Ustawienia w aplikacji



► Zgodnie z obrazkiem przełącz się na pasek zadań, kliknij "temperaturę alert" na panelu, przejdź do drugiego interfejsu, kliknij odpowiednie menu alarmu temperatury różnych kanałów i przejdź do trzeciego interfejsu. W trzecim interfejsie kliknij suwak, aby włączyć lub wyłączyć odpowiednią funkcję alertu, a następnie ustaw górną i dolną granicę alertu, przesuwając wartość temperatury. Po zakończeniu ustawień kliknij "confirm", aby zakończyć konfigurację





### Aktywuj ostrzegania o temperaturze


► Gdy rzeczywista wartość wykrywania przekracza wartość ostrzeżenia dla aktywacji, stacja pogodowa najpierw wydaje dźwięk przez 10 sekund, a następnie emituje dźwięk alarmu co 1 minutę 5 razy. Podczas tego procesu naciśnij dowolny, aby zatrzymać dźwięk alarmu

### NISKI POZIOM NAŁADOWANIA BATERII:

▶ Jeśli w kolumnie  pojawia się ikona , wymień baterię stacji głównej.


▶ Jeśli w kolumnie  pojawi się ikona , wymień baterię zdalnego czujnika.

## Podświetlenie

▶ Po włożeniu zasilacza produktu do zasilacza bateria automatycznie odłączy zasilanie, a podświetlenie będzie zawsze jasne. Krótco naciśnij przycisk , aby dostosować jasność podświetlenia, możesz ustawić 4 stany: 3 różne jasności podświetlenia i zamknięcie podświetlenia.

Gdy jasność podświetlenia nie jest na maksymalnym poziomie, naciśnij przycisk  / Z<sup>Z</sup>

Podświetlenie zmienia się na maksymalną jasność 15 sekund.

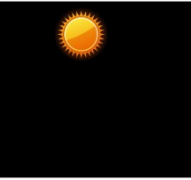
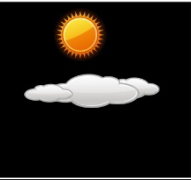
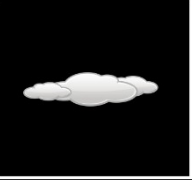
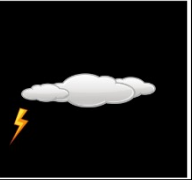





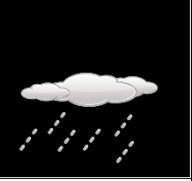

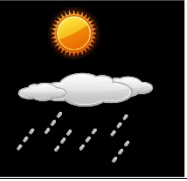






▶ Jeśli urządzenie jest zasilane bateryjnie, dotknij przycisku  / Z<sup>Z</sup>. Podświetlenie jest aktywowane na 15 sekund.



## Opis prognozy pogody

▶ Po podłączeniu stacji pogodowej do hotspotu WIFI, stacja pogodowa automatycznie pobiera z sieci prognozę pogody na bieżący dzień i kolejne cztery dni, najwyższą / najniższą temperaturę i prognozę indeksu UV.

▶ Stacja pogodowa automatycznie przesyła dane o temperaturze i wilgotności znalezione w stacji ze stacji pogodowej na serwer, a aplikacja może automatycznie pobierać dane z serwera przez sieć.

▶ Ikony stacji, które można wyświetlić:

|   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|--|---|---|
| słoneczny   | częściowe zachmurzenie  | pochmurny   | grzmot   | burza z piorunami   | burza   |
|  |  |  |  |  |  |
| lekki deszcz  | deszcz  | ulewny deszcz   | Ulewa<br>(ikona miga)  | Prysznice   | ulewne prysznice  |
|  |  |  |  |  |  |
| śnieg   | więcej śniegu   | obfite opady śniegu   | Zamieć<br>(ikona miga)   | Małe opady śniegu   | Przelotne opady śniegu  |
|  |  |  |  |  |  |

|   |   |   |  |   |  |
|---|---|---|--|---|--|
| deszcz ze<br>śniegiem   | mgła  | opryszczka  | Piasek na<br>wietrze   | Burza piaskowa<br>(ikona miga)  |  |
|  |  |  |  |  |  |



Dostawca:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

## RB 3390 MANUAL (EN)

### Technical Data and Features

#### MAIN:

- ▶ Perpetual Calendar Up to Year 2099
- ▶ Time in optional 12/24 hour format.
- ▶ Automatic calibration of network time service
- ▶ Daily Alarm with snooze function (3 alarms)
- ▶ Indoor & outdoor humidity measurable range: 1%RH to 99%RH
- ▶ temperature measurement ranges::
  - Indoor:-10°C to 50°C or (14°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, up to 3 channels of data can be connected
- ▶ The future weather forecast and temperature report function, weather forecast information provided by the network
- ▶ Connects directly to wifi network, connect to Tuya Smart System
- ▶ Power Supply:

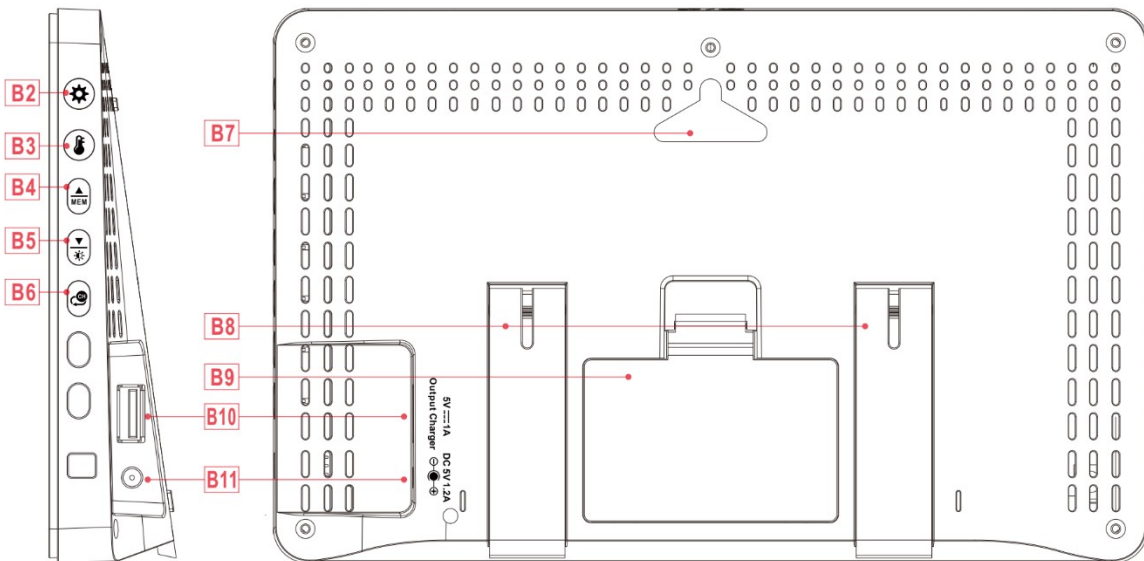
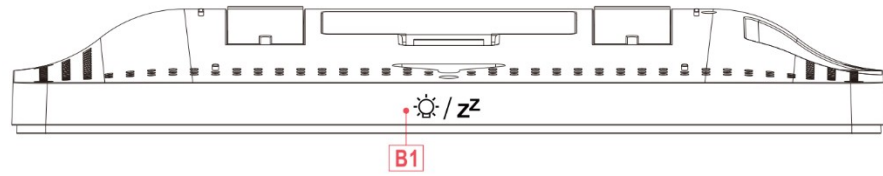
Battery: 2 x LR06, 1.5 V (size AA)

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

**Wireless Outdoor Sensor:**

- 3 Channels selectable
- Data transmission frequency: 433 MHz
- Wireless range: max. 60 m (open area)
- Batteries: 2 x LR03, 1.5 V (size AAA)

**MAIN Appearance:**



### Part A-Positive LCD

A1: Time

A2: Indoor temperature

A3: Week for today

A4: Indoor humidity

A5: Remote wireless channel

A6: Outdoor temperature

A7: Calendar


A8: Outdoor humidity

A9: Predicted maximum temperature today  
and in the next 1-4 days


A10: Predicted minimum temperature today  
and in the next 1-4 days

A11: Weather forecast for today and the  
next 1-4 days

A12: UV index forecast today and in the  
next 1-4 days

: WIFI signal strength indicator


: battery level icon


: Wireless receiving icon

: Daylight saving time icon


MAX: Display the maximum indoor  
temperature and humidity record icon

MIN: Display the minimum indoor  
temperature and humidity record icon


: Temperature upper limit alert icon

: Temperature lower limit alert icon

 DRY: Indoor comfort level: dry icon

 COM: Indoor comfort level: comfortable  
icon


 WET: Indoor comfort level: wet icon

 AL: time alarm icon


## Part B – Back button and power

B1: “ / Zz” touch key

B2: “” button

B3: “” button

B4: “” button

B5: “” button

B6: “” button

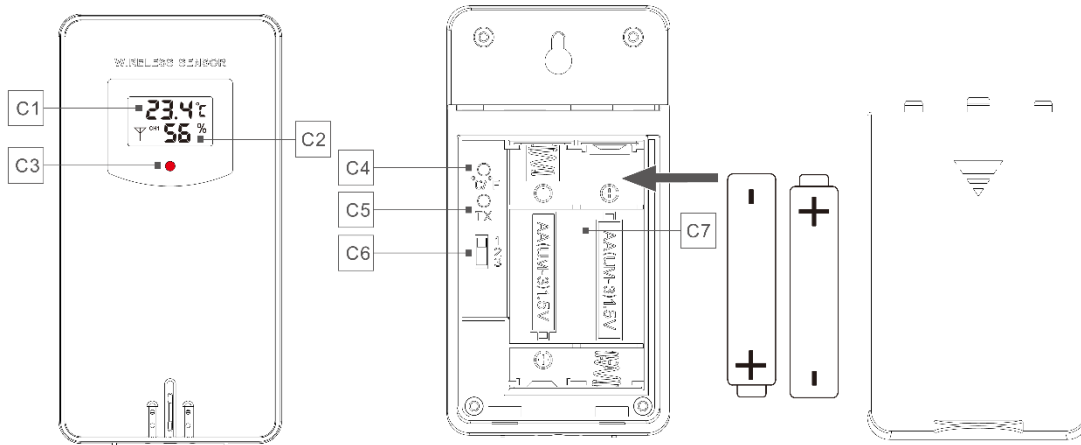
B7: Hanging hole

B8: Support frame

B9: Battery compartment

B10: USB charging socket

B11: DC-POWER input jack



**Part C –Wireless Outdoor Sensor:**

- C1: LCD display – Temperature
- C2: LCD display – Humidity
- C3: Transmit signal LED
- C4: “°C/°F” button
- C5: “TX” button
- C6: Channel selector switch
- C7: Battery compartment

**Setup Preparation**

Items you will need to setup your weather station (not included):

Fresh Batteries:

- 2 (two) AA alkaline or lithium batteries (1.5V) for the weather station.
- 2 (two) AA alkaline or lithium batteries (1.5V) for the Wireless Outdoor Sensor.

**For best results:**

- Remove weather station and sensors from the package and place together on a table or bench, within easy reach.
- Place batteries within reach of setup location.
- Keep sensors and weather station 0.15-0.3 meter or 5-10 feet for at least 15 minutes after installing batteries, to allow the sensors and station to connect repeatedly.

**Download Tuya Smart App:**






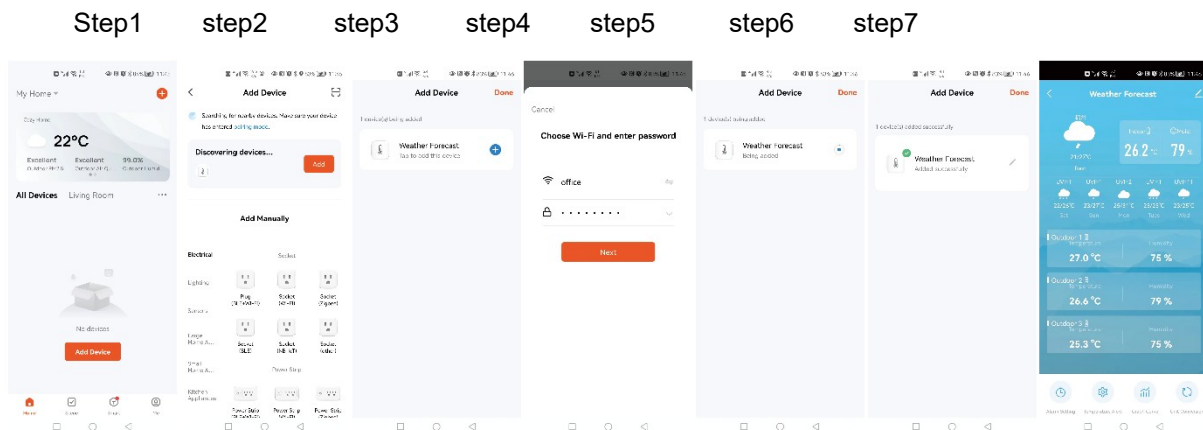
According to the mobile phone brand, search for graffiti through the IOS APP Store or Android Google Play, find the APP with the icon below, and download the APP. At the same time, register an account, open the APP, log in to the account, and at the same time log in to the hotspot that the weather station needs to connect to, as a preparation for device pairing.

## Quick Setup




1. Insert 2 AA batteries into the Wireless Outdoor Sensor, and set the channel to confirm the sensor, push the selection through the position of C6
2. Then plug the power cord into the weather station
3. Pair the weather station with WIFI and server information according to the APP prompts, see WIFI pairing instructions for details.
4. Configure basic settings, set time/date format and units, etc.
5. Insert 2 AA batteries into the weather station (when the power adapter is unexpectedly powered off, the settings will not be lost)
6. Move the remote sensor to outdoor or other location after 5 minutes

## WIFI pairing

- ▶ After the weather station is started, it will automatically enter the pairing mode, and the WIFI icon “” will flash.
- ▶ Open the tuya APP, click the “” icon in the upper right corner of the screen, and select Add Device, The APP interface is converted to add devices, and the window for discovering devices will automatically pop up, click Add, After converting the interface, click “” according to the prompts
- ▶ Then follow the APP prompts, step 4: set the WIFI name and password, step 5: pairing process, wait for the screen to change to step 6, click Finish, switch to the main interface of step 7, indicating that the pairing is complete.





**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 pairing mode when powered on for the first time, you can press and hold the “” button for more than 3 seconds to enter the pairing mode manually, and the “” in the WIFI signal icon “•” will flash.
- ▶ After the pairing is completed, the weather station will automatically connect to the WLAN, automatically update the network time, and start searching for signals from remote wireless sensors. The “” icon blinks for about 3 minutes. At this time, if the outdoor wireless sensor is working







normally, the host will start to search for the signal of the remote wireless sensor in about 1-2 minutes. When a signal is received indoors, the outdoor temperature and humidity will be displayed on the display of the main unit.

### Outdoor sensor transmission:

- ▶ The main unit can connect up to 3 channel wireless sensor registration, the use of multiple wireless sensor, the wireless sensor channel cannot choose the same channel at the same time (a total of 1, 2, 3 channel can choose)
- ▶ Press the “” button can switch the display of different channels of outdoor temperature | humidity
- ▶ 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 the RF antenna icon flashing, and the base station will re-receive the wireless signal from the outdoor sensor.

*Note: when the wireless sensor set up different channels, the base station OUT also want to switch to the same channel. When there is no wireless sensor signal transmission on the channel, “--” will be displayed in the channel of the base station. Please note that the channel of the sensor and the weather station should be consistent.*

### Time and unit settings

- ▶ Press and hold the “” button for 3 seconds to enter the time setting mode.
- ▶ Press the “” or “” button to adjust the value. Hold the “” or “” button to adjust quickly.
- ▶ Press the “” button to confirm and move to the next item.

**Note:** After 20 seconds without pressing any button to exit the settings.

### Settings order:

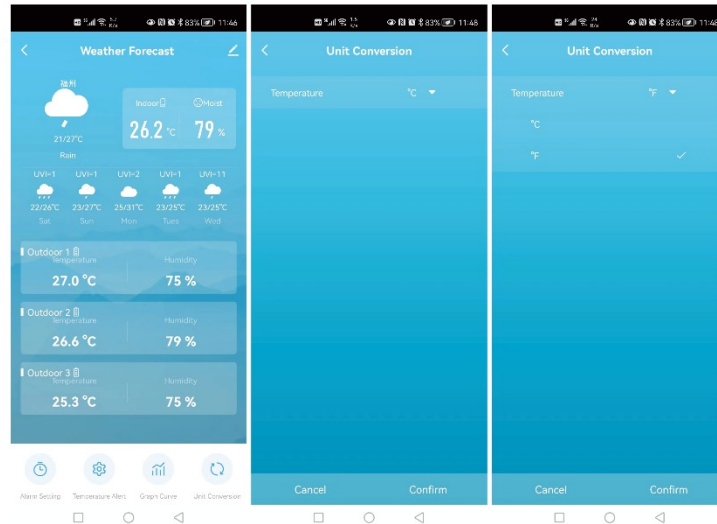
1. Temperature unit: °C | °F
2. Calendar display format: Month/Date | Date/Month
3. Year
4. Month
5. Date
6. Hour format: 24Hr | 12Hr
7. Hour
8. minutes

**Note:** After the product is connected to WIFI, there is no need to set the time, the time will be automatically timed by the network, and

**Note:** In the set time, the number of minutes of the change, automatically from the zero second forward

**Note:** The temperature unit can be set through the APP, as shown in the legend below, Click “Unit Conversion” in the main interface, jump to the second interface, click the temperature unit menu, jump to the third interface, click to select the unit to be set, and then click "Confirm" to complete the setting

Main interface    second interface    third interface



## Setting the daily alarms:

► There are three sets of daily alarm clocks, and there are two setting methods. Use the button operation of the weather station to set or click the alarm clock setting item in the Tuya APP interface to set.

## Button operation of weather station

- Short press the “⚙️” button to switch the time interface displayed in AL1 | AL2 | AL3. In these three interfaces, short press the “MEM” button to turn on or off the corresponding alarm function
- In these three ALARM interfaces, press and hold the “⚙️” button for more than 3 seconds to enter the setting mode of the corresponding alarm time
- Press the “MEM” or “⏏️” button to adjust the value. Hold the “MEM” or “⏏️” button to adjust quickly.
- Press the “⚙️” button to confirm and move to the next item.

**Note:** After 20 seconds without pressing any button to exit the settings.

## Settings order:

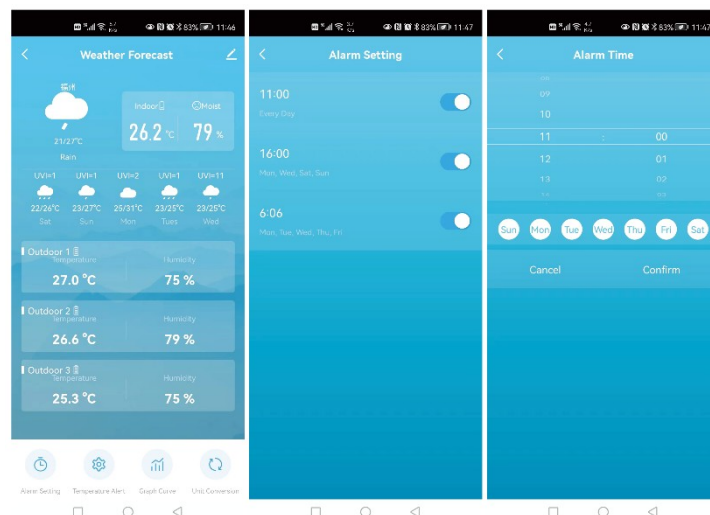
1. Hours of alarm time
2. Minutes of the alarm time
3. Week repeat of the alarm

**Note:** There are 7 kinds of weekly repetitions of the alarm clock, Monday (MO), Tuesday (TU), Wednesday (WE), Thursday (TH), Friday (FR), Saturday (SA) and Sunday (SU), the weather station button operation can be set There are three options: Monday to Friday, Saturday to Sunday and Monday to Sunday

## APP setting alarm

- ▶ According to the picture, switch to the main panel, click "ALARM SET" in the panel, jump to the second interface, click the slider to turn on and off the alarm clock, click the three ALARM columns, jump to the third interface, you can make an alarm Repeat the setting of time and week, click "Confirm" to complete the setting after the setting is completed. All three alarms need to be independently clicked to set

Main interface    second interface    third interface



**Note:** Weekly repetition in the APP can be set independently for each day

**Note:** The alarm will sound for 2 minutes if you do not deactivate it by pressing any button. In this case the alarm will be repeated automatically after 24 hours.

**Note:** Rising alarm sound (crescendo, duration: 2 minutes) changes the volume 4 times whilst the alarm signal is heard.

## Switching off the alarm signal

- ▶ The alarm sound when the trigger, press any buttons except the “☀️ / zZ” touch button or touch and hold the “☀️ / zZ” button for more than 3 seconds to stop the alarm signal.

## Snooze function:

- ▶ When the time is up to the alarm, touch and release the “☀️ / zZ” touch button, the alarm signal stops, and enter the snooze timing mode. At the end of the snooze timer, it will ring again (can repeat snooze)
- ▶ In snooze timing mode, press any buttons except the “☀️ / zZ” touch button or touch hold down the “☀️ / zZ” touch button for more than 3 seconds to exit the snooze mode

**Note:** The snooze time is five minutes

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

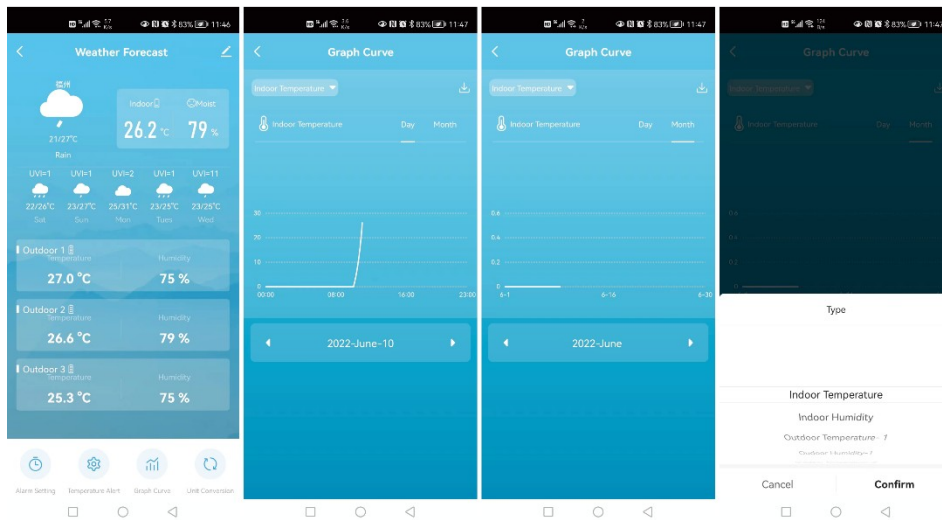
### **F.Y.I.:**

- ▶ *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.*

## The recording curve of temperature and humidity in the APP

- ▶ Through the APP, you can view the historical changes of temperature|humidity of the weather station, display it with a curve graph, click the "" icon on the main interface to enter, you can view the daily|monthly change curve graph









Main interface    daily graph    monthly graph    conversion channel







## Temperature alert function control

- ▶ There are two ways to set the temperature alarm. Use the weather station button to operate the settings or click the alarm setting item in the Tuya APP interface to set.

## Button operation of weather station

- ▶ Short press the “” button to turn on or off the temperature alarm function. When the temperature alarm is turned on, the icon “” of the temperature upper and lower limit alarms is displayed
- ▶ Press and hold the “” button for 3 seconds to enter the temperature alert setting mode.
- ▶ Press and release the “” or “” button to adjust the value. Hold the “” or “” button to adjust quickly.
- ▶ Press and release the “” button to confirm and move to the next item.

**Note: Note:** After 20 seconds without pressing any button to exit the settings.

**Note:** Set Outdoor Temperature | Humidity alert, press and release the “” button to switch to other channels. (A total of 3 channels:   )

### Settings order:

1. Indoor temperature upper limit alert value
2. Indoor temperature lower limit alert value
3. Outdoor temperature upper limit alert value
4. Outdoor temperature lower limit alert value

## APP setting temperature alert

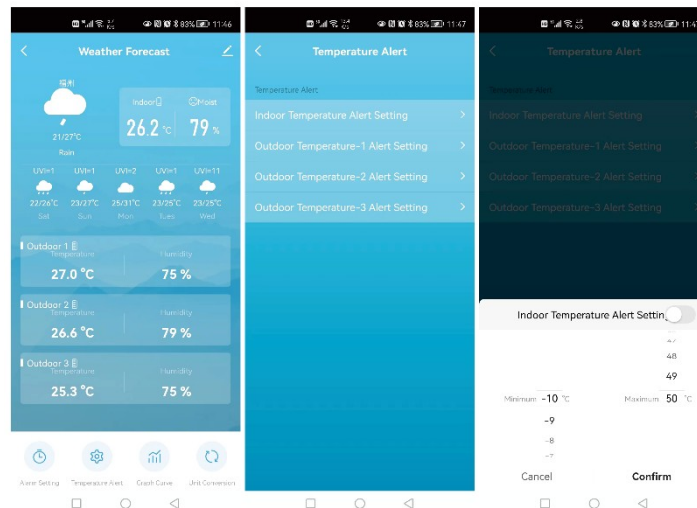
- ▶ According to the picture, switch to the main panel, click "temperature alert" in the panel, jump to the second interface, click the corresponding temperature alarm menu of different channels to jump to

the third interface. In the third interface, click the slider to turn on or off the corresponding alarm function, and set the upper and lower limits of the alarm by sliding the temperature value. After the setting is completed, click "Confirm" to complete the setting

Main interface

second interface

third interface



## Temperature alert trigger

- ▶ When the actual detection value exceeds the arming warning value, the weather station will first issue an alarm for 10 seconds, and then issue an alarm sound every 1 minute for 5 times. During this process, press any key to stop the alarm sound

## LOW BATTERY:

- ▶ If the battery icon “” appears in the “” column, please change the battery of the base station in time.
- ▶ If the battery icon “” appears in the “” column, please confirm the channel of the battery prompt and change the remote sensor battery of the channel timely

## Background lighting

- ▶ When the power supply of the product is inserted into the power supply adapter, the battery will automatically disconnect the power supply, and the backlight will always be bright. Short press the “” button to adjust the brightness of the backlight, you can adjust the 4 state: 3 different brightness backlight and close the backlight. When the backlight brightness is not at the maximum brightness, press the “ / zZ” button. Backlight turns to maximum brightness of 15 seconds.
- ▶ If the product is powered by batteries, Touch the “ / zZ” location button. Backlight lit 15 seconds.

## Explanation of network weather forecast

- ▶ After the weather station is connected to the WIFI hotspot, the weather station automatically downloads the weather forecast for the current day and the next four days from the network, the highest | lowest temperature and UV index forecast.
- ▶ The weather station automatically uploads the temperature|humidity data detected in the station from the weather station to the server, and the APP can automatically download the data from the server through the network.
- ▶ Weather station icons that can be displayed:

|            |               |            |                             |                             |               |
|------------|---------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------|
| sunny      | partly cloudy | Cloudy     | thunder                     | thunder shower              | Thunderstorms |
|            |               |            |                             |                             |               |
| light rain | moderate rain | heavy rain | Rainstorm<br>(icon flashes) | showers                     | strong shower |
|            |               |            |                             |                             |               |
| snow       | Medium snow   | heavy snow | Blizzard<br>(icon flashes)  | small snow showers          | snow showers  |
|            |               |            |                             |                             |               |
| sleet      | fog           | haze       | Sand blowing                | Sandstorm<br>(icon flashes) |               |
|            |               |            |                             |                             |               |



## RB3390 Gebrauchsanweisung

### Technische Daten und Eigenschaften

#### Haupt:

- ▶ Kalender bis 2099
- ▶ 12- oder 24-Stunden-Zeitanzigeformat.

#### Supplier:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

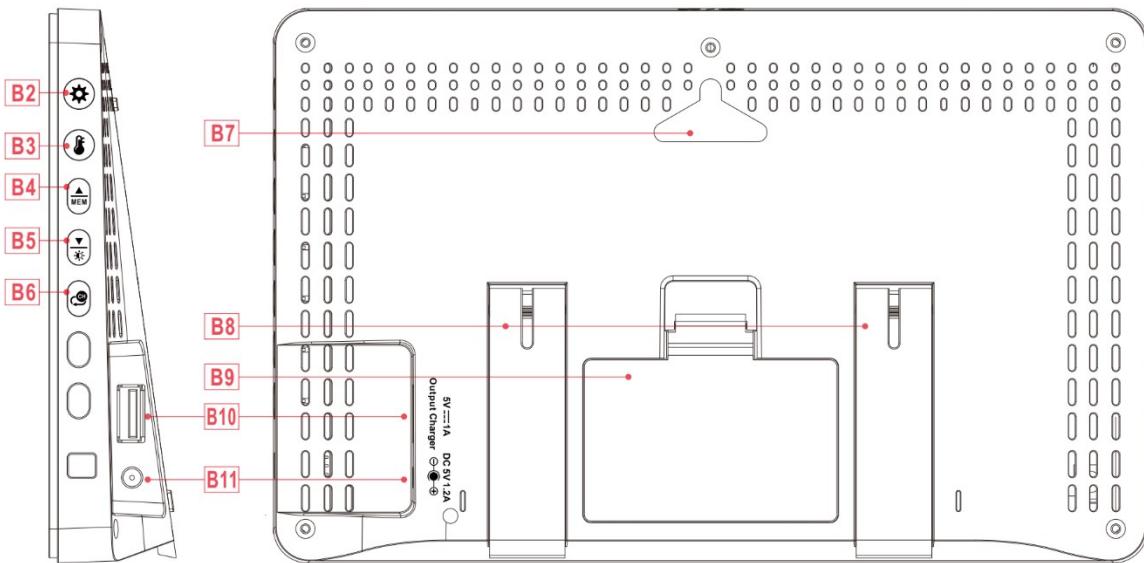
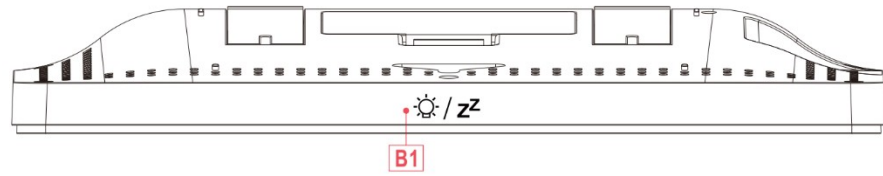
[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

- ▶ Automatische Zeiteinstellung
- ▶ Tageswecker mit Schlummerfunktion (3 Wecker)
- ▶ Messbarer Feuchtigkeitsbereich im Innen- und Außenbereich: 1 % relative Luftfeuchtigkeit bis 99 % relative Luftfeuchtigkeit
- ▶ Temperatur-Messbereiche:
  - innen: -10°C až 50°C (14°F to 122°F)
  - draußen: -40°C až 70°C (-40°F to 158°F)
  - Anzeige der Temperatur in °C oder °F.
- ▶ Erfassung von maximaler/minimaler Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit
- ▶ Drahtlose Fernüberwachung der Pooltemperatur, bis zu 3 Datenkanäle anschließbar
- ▶ Wettervorhersagefunktion und Temperaturberichtsfunction, vom Netzwerk bereitgestellte Wettervorhersageinformationen
- ▶ Verbindet sich direkt mit dem WLAN-Netzwerk, verbindet sich mit dem Tuya Smart-System
- ▶ Energiequelle
  - Batterie: 2 x LR06, 1,5 V (AA-Größe)
  - Stromversorgung des Geräts: DC 5V mehr als 1A (Netzkabel oder Netzteil)

### **Drahtloser Außensensor:**

- 3 wählbare Kanäle
- Datenübertragungsfrequenz: 433 MHz
- Funkreichweite: max. 60 m (offenes Gelände)
- Batterie: 2 x LR03, 1,5 V (AAA-Größe)

### **Aussehen der Haupteinheit:**



**Teil A- LCD**


- A1: Zeit
- A2: Innentemperatur
- A3: Woche
- A4: Luftfeuchtigkeit in Innenräumen
- A5: Drahtloser Sensor - Kanal
- A6: Außentemperatur

A7: Kalender


A9: Geschätzte Höchsttemperatur heute  
und in den nächsten 14 Tagen


A11: Wettervorhersage für heute und die  
nächsten 14 Tage


 : Anzeige der WIFI-Signalstärke

 : Symbol für den drahtlosen Empfang

MAX: Maximale Innentemperatur und  
Luftfeuchtigkeit

 : Warnsymbol für die obere  
Temperaturgrenze


 DRY:Komfort im Innenraum: trocken

 WET:Komfort im Innenraum:  
Luftfeuchtigkeit

A8: Luftfeuchtigkeit im Freien


A10: Erwartete Tiefsttemperatur heute und  
in den nächsten 14 Tagen


A12: UV-Index-Prognose heute und in den  
nächsten 14 Tagen

 : Symbol für den Batteriestatus

 :Sommerzeit-Symbol


MIN: Minimale Innentemperatur und  
Luftfeuchtigkeit


 : Warnsymbol für die untere  
Temperaturgrenze


 COM:Komfort im Innenraum:  
angenehm

 : Wecker-Symbol

## Teil B – Rückseite und Laden

B1: “ / zZ” Touch-Taste

B3: “” Taste

B5: “” Taste

B7: Loch zum Aufhängen

B9: Batteriefach

B11: DC-Eingangsanschluss

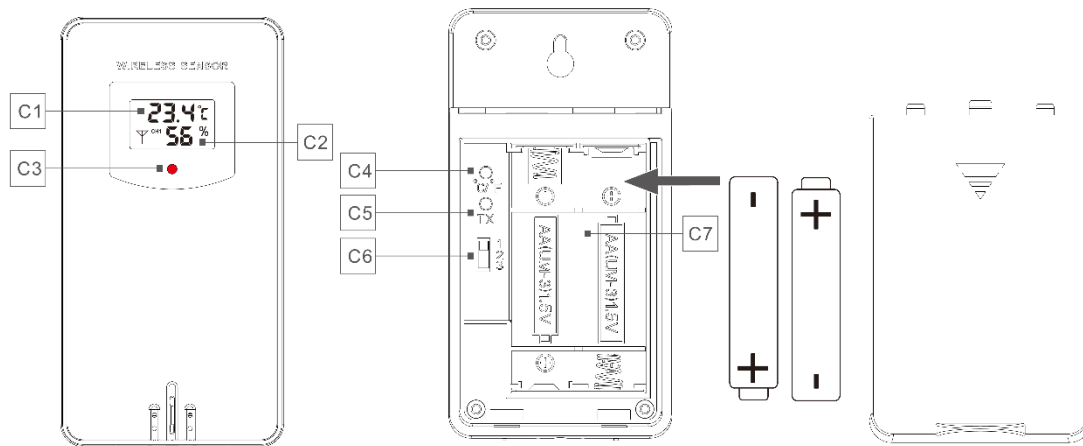
B2: “” Taste

B4: “” Taste

B6: “” Taste

B8: Sockel

B10: USB-Ladebuchse



### Teil C – Drahtloser Außensensor:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| C1: LCD-Anzeige – Temperatur              | C2: LCD-Display – Luftfeuchtigkeit |
| C3: LED-Anzeige für die Signalübertragung | C4: Taste "°C/°F"                  |
| C5: "TX" Taste                            | C6: Kanalschalter                  |
| C7: Batteriefach                          |                                    |

## Vorbereitung

Gegenstände, die Sie zum Einrichten einer Wetterstation benötigen (nicht im Lieferumfang enthalten):  
Batterie:

2 (zwei) AA-Alkali- oder Lithiumbatterien (1,5 V) für die Wetterstation.

2 (zwei) AA (1,5 V) Alkaline- oder Lithiumbatterien für den drahtlosen Außensensor.

### **Für beste Ergebnisse:**

- Nehmen Sie die Wetterstation und die Sensoren aus der Verpackung und legen Sie sie zusammen auf einen Tisch oder eine Bank in Reichweite.
- Platzieren Sie die Batterien in Reichweite des Einstellortes.
- Halten Sie Sensoren und Wetterstation nach dem Einlegen der Batterien mindestens 15 Minuten lang 0,15-0,3 Meter oder 5-10 Fuß entfernt, damit die Sensoren und Station wieder verbunden werden können.

**Laden Sie die Tuya Smart App herunter:**






Suchen Sie nach Handymarke über den IOS APP Store oder Android Google Play nach der App, finden Sie die App, um sie herunterzuladen. Registrieren Sie gleichzeitig ein Konto, öffnen Sie die App, melden Sie sich bei Ihrem Konto an und melden Sie sich gleichzeitig bei dem Hotspot an, mit dem die Wetterstation eine Verbindung herstellen muss, um das Koppeln von Geräten vorzubereiten.

## Inbetriebnahme

1. Legen Sie 2 AA-Batterien in den Funk-Außensensor ein und stellen Sie den Sensorbestätigungskanal ein, drücken Sie die Auswahl über Position C6
2. Stecken Sie dann das Ladekabel in die Wetterstation
3. Koppeln Sie die Wetterstation mit WIFI- und Serverinformationen gemäß den APP-Anweisungen, siehe WIFI-Pairing-Anweisungen für Details.
4. Konfigurieren Sie die Grundeinstellungen, stellen Sie Uhrzeit/Datum und das Einheitenformat ein usw.
5. Legen Sie 2 AA-Batterien in die Wetterstation ein (wenn das Netzteil unerwartet ausgeschaltet wird, geht die Einstellung nicht verloren)
6. Bringen Sie den Fernbedienungsensensor nach 5 Minuten an einen Ort im Freien oder an einen anderen Ort

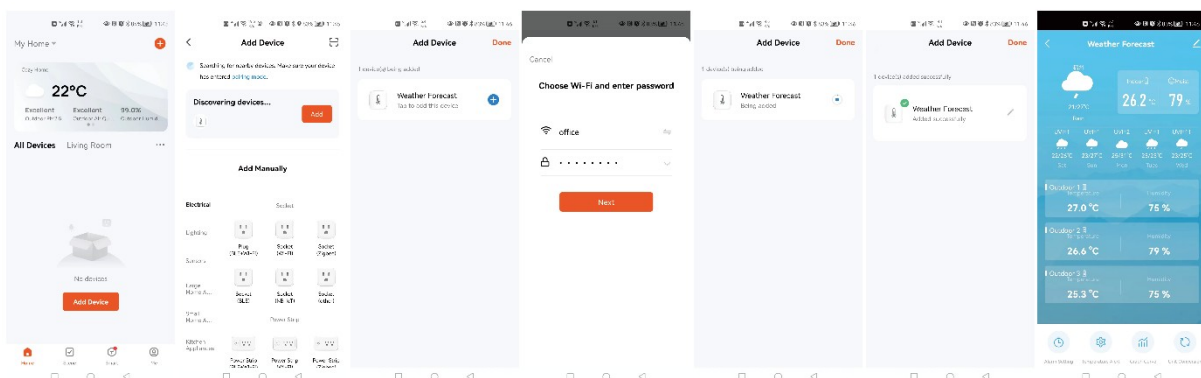
## WIFI-Kopplung

► Wenn die Wetterstation startet, wechselt sie automatisch in den Pairing-Modus und das WLAN-Symbol  blinkt.



► Öffnen Sie die tuya APP, klicken Sie auf das Symbol  in der oberen rechten Ecke des Bildschirms und wählen Sie Gerät hinzufügen. Das Fenster zur Geräteerkennung wird automatisch angezeigt, klicken Sie auf Hinzufügen, Klicken Sie danach auf  und befolgen Sie die Anweisungen


► Befolgen Sie dann die Anweisungen der APP, Schritt 4: Legen Sie den WLAN-Namen und das Passwort fest, Schritt 5: Pairing-Vorgang, warten Sie, bis sich der Bildschirm zu Schritt 6 ändert, tippen Sie auf die Schaltfläche Fertig stellen.

Krok 1-7





**Hinweis:** Der gekoppelte WLAN-Hotspot muss 2,4 GHz haben, dieses Produkt unterstützt nur ein 2,4-GHz-Netzwerk

► Wenn das Gerät beim ersten Einschalten nicht automatisch in den Pairing-Modus wechselt, können Sie die Taste  länger als 3 Sekunden gedrückt halten, um manuell in den Pairing-Modus zu wechseln. Das WLAN-Symbol  beginnt auf dem Display zu blinken.







- ▶ Nach Abschluss der Kopplung verbindet sich die Wetterstation automatisch mit dem WLAN, aktualisiert automatisch die Netzwerkzeit und beginnt mit der Suche nach Signalen von entfernten Funksensoren. Das Symbol  blinkt ca. 3 Minuten lang. Wenn der drahtlose Außensensor zu diesem Zeitpunkt normal funktioniert, beginnt die Wetterstation in etwa 1-2 Minuten mit der Suche nach dem Signal des drahtlosen Remote-Sensors. Wenn das Signal in Innenräumen empfangen wird, werden die Außentemperatur und die Luftfeuchtigkeit auf dem Display des Hauptgeräts angezeigt.

## Übertragung der Information von Außensensor:

- ▶ Das Hauptgerät kann sich bis zu 3 drahtlosen Kanälen verbinden, es können mehrere drahtlose Sensoren verwendet werden, 2 Sensoren können nicht gleichzeitig denselben Kanal verwenden.
- ▶ Drücken Sie die Taste , um die Anzeige verschiedener Außentemperaturkanäle umzuschalten | Feuchtigkeit
- ▶ Wenn das Hauptgerät keine Übertragung vom Außensensor empfangen kann ("- " wird auf dem LCD angezeigt), halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um die Übertragung manuell zu empfangen. Auf dem Display wird ein blinkendes Antennensymbol angezeigt, und das Hauptgerät empfängt das drahtlose Signal vom Außensensor erneut.

*Notiz: Wenn der drahtlose Sensor auf einen anderen Kanal wechselt, möchte das Hauptgerät ebenfalls auf denselben Kanal umschalten. Wenn auf dem Kanal kein drahtloses Sensorsignal übertragen wird, wird auf dem Kanal der Basisstation "--" angezeigt. Beachten Sie, dass der Kanal des Sensors und der Wetterstation gleich sein sollen.*

## Zeit- und Einheiteneinstellungen

- ▶ Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen.
- ▶ Drücken Sie  oder , um den Wert anzupassen. Halten Sie die Taste  oder  gedrückt, um die Einstellung zu beschleunigen
- ▶ Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu bestätigen und zum nächsten Punkt zu gelangen.

**Notiz:** Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste beendet sich die Einstellung.

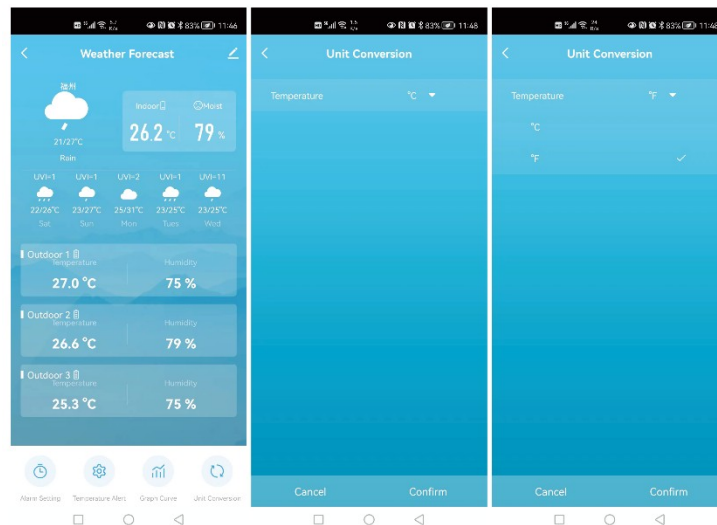
### Reihenfolge der Einstellung:

1. Temperatur-Einheit: °C | °F
2. Kalender-Anzeigeformat: Monat / Datum | Datum/Monat
3. Jahr

**Hinweis:** Nachdem Sie das Produkt mit dem WLAN-Netzwerk verbunden haben, muss die Uhrzeit nicht mehr eingestellt werden.

4. Monat
5. Datum
6. Zeitanzeigeformat: 24 Stunden | 12 Stunden
7. Stunde
8. Minuten









Hinweis: Die Temperatureinheit kann per APP wie unten gezeigt eingestellt werden. Klicken Sie in der Hauptschnittstelle auf „Unit conversion“, springen Sie zur zweiten Schnittstelle, klicken Sie auf das Menü Temperatureinheit, springen Sie zur dritten Schnittstelle und klicken Sie, um die gewünschte Einheit auszuwählen. Klicken Sie dann auf „confirm“, um die Einstellung abzuschließen.



## Tägliche Wecker einstellen:

► Es gibt drei Setz täglicher Wecker und zwei Einstellungsmethoden. Stellen Sie die Einstellung entweder direkt an der Wetterstation ein oder klicken Sie auf das Wecker-Einstellungselement in der Tuya-APP-Schnittstelle.

## Einstellung über die Tasten der Wetterstation

- Drücken Sie kurz die Taste , um zwischen den Wecker 1, 2, 3 zu wechseln. Drücken Sie in diesen drei Schnittstellen kurz die Taste , um den entsprechenden Wecker ein- oder auszuschalten.
- Halten Sie in diesen drei Schnittstellen die Taste  länger als 3 Sekunden gedrückt, um in den Zeiteinstellungsmodus des entsprechenden Alarms zu gelangen.
- Drücken Sie  oder , um den Wert anzupassen. Halten Sie die Taste  oder  gedrückt, um die Einstellung zu beschleunigen
- Drücken Sie die Taste , um die Einstellungen zu bestätigen und zum nächsten Punkt zu gelangen.

**Notiz:** Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste beendet sich die Einstellung.

### **Reihenfolge der Einstellungen:**

1. Stunden des Weckers
2. Minuten des Weckers
3. Weckerwiederholung

**Notiz:** Es gibt 7 Arten von wöchentlichen Weckerwiederholungen, Montag (MO), Dienstag (TU), Mittwoch (WE), Donnerstag (TH), Freitag (FR), Samstag (SA) und Sonntag (SU). Es gibt drei Optionen: Montag bis Freitag, Samstag bis Sonntag und Montag bis Sonntag

### **Einstellung des Weckers über die App**

- ▶ Wechseln Sie entsprechend dem Bild zum Hauptfenster, klicken Sie im Feld auf „Alarm set“, springen Sie zur zweiten Schnittstelle, klicken Sie auf den Schieberegler, um den Wecker ein- und auszuschalten, klicken Sie auf die drei Spalten von Wecker und springen Sie zur dritten Schnittstelle. Hier können Sie den Wecker einstellen. Einstellungen für Weckzeit und -tag vornehmen. Klicken Sie auf „confirm“, um die Einstellung abzuschließen. Alle drei Wecker müssen separat eingestellt werden.



**Notiz:** Die wöchentliche Wiederholung in der App kann für jeden Tag unabhängig eingestellt werden

**Notiz:** Der Wecker klingelt 2 Minuten lang, es sei denn, Sie deaktivieren ihn durch Drücken einer beliebigen Taste. In diesem Fall wiederholt sich der Alarm automatisch nach 24 Stunden.

**Notiz:** Die zunehmende Lautstärke des Weckers (Crescendo, Dauer: 2 Minuten) ändert die Lautstärke 4 Mal, während der Wecker klingelt.

## Wecker ausschalten


- ▶ Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie eine beliebige Taste außer ☀️ / zZ oder halten Sie die Taste ☀️ / zZ mindestens 3 Sekunden lang gedrückt, um den Wecker auszuschalten.

## Schlummerfunktion:

- ▶ Wenn der Wecker lautet, drücken Sie die Taste ☀️ / zZ, das Klingeln des Weckers hört auf und Sie wechseln in den Schlummermodus.
- ▶ Schalten Sie die Schlummerfunktion aus, indem Sie eine beliebige Taste außer der Taste ☀️ / zZ drücken oder die Taste ☀️ / zZ länger als 3 Sekunden gedrückt halten

**Notiz:** Die Schlummerzeit beträgt fünf Minuten

## Maximale/minimale Innentemperatur/Luftfeuchtigkeit

- ▶ Um zwischen den Messwerten für maximale, minimale Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Innen-/Außenbereich umzuschalten, drücken Sie die Taste  :

Einmal, um die Maximalwerte von Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

Zweimal, um den Mindestwert für Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

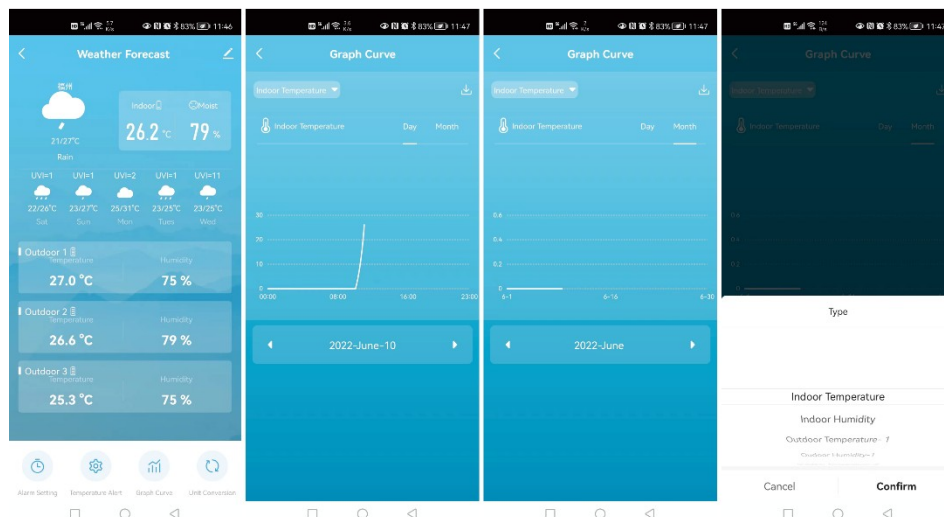
Dreimal, um zur aktuellen Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit zurückzukehren.

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

### Notiz:

► Wenn der Temperaturwert unter den eingestellten Bereichen liegt, wird LL.L angezeigt. Liegt der Temperaturwert über den eingestellten Bereichen, wird das Symbol H. HH angezeigt.

**Temperatur- und Feuchtigkeitsaufzeichnungskurve in der App** ► Über die App können Sie die von der Wetterstation gemessene Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsentwicklung im Zeitverlauf einsehen.



## Temperaturwarnung

► Existují dva způsoby, jak nastavit upozornění na teplotu. Přímo na meteostanici, nebo v aplikaci..

### Auf der Wetterstation einstellen

► Drücken Sie kurz die Taste **🔔**, um die Temperaturwarnfunktion ein- oder auszuschalten. Nach dem Einschalten der Temperaturwarnung wird das Symbol **⚠** angezeigt, um Sie auf die oberen und unteren Temperaturgrenzen aufmerksam zu machen

► Halten Sie die Taste **🔔** 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Temperaturwarnung-Einstellungsmodus zu gelangen.

► Drücken Sie die Taste  $\uparrow$ MEM oder  $\downarrow$ MEM und lassen Sie sie wieder los, um den Wert anzupassen. Halten Sie die Taste  $\uparrow$ MEM oder  $\downarrow$ MEM gedrückt, um die Einstellung zu beschleunigen.

► Stisknutím a uvolněním tlačítka "f" potvrdíte nastavení a přejděte na další položku.

**Notiz:** Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste beendet sich die Einstellung.

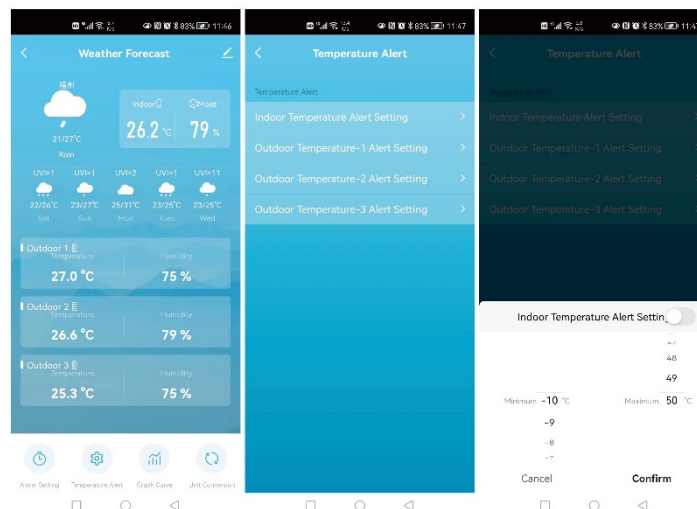
**Notiz:** Stellen Sie die Außentemperatur-/Feuchtigkeitswarnung ein und drücken Sie die Taste  $\odot$  und lassen Sie sie wieder los, um zu anderen Kanälen zu wechseln. (3 Kanäle insgesamt:  $\uparrow$ OUT |  $\downarrow$ OUT |  $\uparrow$ OUT)

### Reihenfolge der Einstellung:

1. Obergrenze der inneren Temperaturwarnung
2. Untergrenze der inneren Temperaturwarnung
3. Obergrenze der äußeren Temperaturwarnung
4. Untergrenze der äußeren Temperaturwarnung

### In der App einstellen





► Wechseln Sie entsprechend dem Bild zum Hauptfenster, klicken Sie im Bedienfeld auf „temperature alert“, springen Sie zur zweiten Schnittstelle, klicken Sie auf das entsprechende Temperaturalarmmenü der verschiedenen Kanäle und springen Sie zur dritten Schnittstelle. Klicken Sie in der dritten Benutzeroberfläche auf den Schieberegler, um die entsprechende Warnfunktion ein- oder auszuschalten, und legen Sie die obere und untere Warngrenze fest, indem Sie den Temperaturwert verschieben. Nachdem die Einstellung abgeschlossen ist, klicken Sie auf „confirm“, um die Einstellung abzuschließen






### Temperaturwarnung aktivieren

► Wenn der tatsächliche gemessene Wert den Aktivierungswarnwert überschreitet, gibt die Wetterstation zunächst 10 Sekunden lang einen Alarm aus und ertönt dann alle 1 Minute fünfmal den Alarm. Drücken Sie während dieses Vorgangs eine beliebige Taste, um den Alarmton zu stoppen

## LEERE BATTERIE:

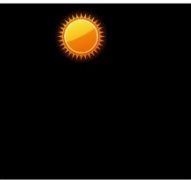
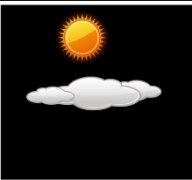



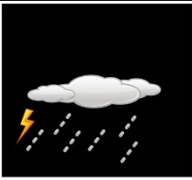
- ▶ Wenn in der Spalte  ein Batteriesymbol  angezeigt wird, tauschen Sie die Batterie der Hauptstation aus.
- ▶ Wenn das Batteriesymbol  in der Spalte  angezeigt wird, tauschen Sie die Batterie des Fernbedienungssensors aus.







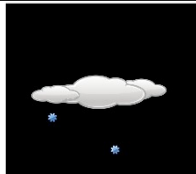
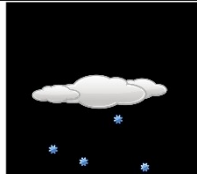




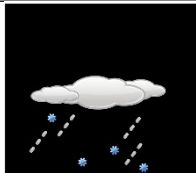




## Hintergrundbeleuchtung

- ▶ Wenn das Netzteil des Produkts an das Netzteil angeschlossen wird, unterbricht der Akku automatisch die Stromversorgung und die Hintergrundbeleuchtung bleibt immer hell. Drücken Sie kurz die Taste „“ , um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen. Sie können 4 Zustände einstellen: 3 verschiedene Helligkeiten der Hintergrundbeleuchtung und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung. Wenn die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung nicht auf dem maximalen Niveau ist, drücken Sie die Taste „ / **ZZ** “. Die Hintergrundbeleuchtung wechselt für 15 Sekunden auf maximale Helligkeit
- ▶ Wenn das Produkt mit Batterien betrieben wird, berühren Sie die Taste  / **ZZ** . Die Hintergrundbeleuchtung wird für 15 Sekunden aktiviert

## Grundlegendes zur Netzwerk-Wettervorhersage

- ▶ Nach dem Verbinden der Wetterstation mit dem WLAN-Hotspot lädt die Wetterstation automatisch die Wettervorhersage für den aktuellen Tag und die nächsten vier Tage aus dem Netzwerk, die höchste / niedrigste Temperatur und die UV-Index-Vorhersage herunter.
- ▶ Die Wetterstation lädt automatisch die in der Station erfassten Temperatur- und Feuchtigkeitsdaten von der Wetterstation auf den Server hoch, und die App kann automatisch Daten vom Server über das Netzwerk herunterladen.
- ▶ Wetterstation-Symbole, die angezeigt werden können:

| sonnig  | Teilweise wolkig  | bedeckt   | Donner   | Gewitterschauer   | Sturm   |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| Leichter Regen  | Regen   | Starker Regen   | Regenguss<br>(Symbol blinkt)   | Schauer   | Kräftige<br>Schauer   |

|   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |
| Schnee  | Mehr Schnee   | Starker Schneefall  | Blizzard<br>(Symbol blinkt)  | Kleine Schneeschauer  | Schneeschauer   |
|  |  |  |  |  |  |
| Schneeregen   | Nebel   | Dunst   | Sand im Wind   | Sandsturm<br>(Symbol blinkt)  |   |
|  |  |  |  |  |   |



Lieferant:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)