



SMART
2.17" ZIGBEE
TEMPERATURE SENSOR

ATK-STH5-ZD

INSTRUCTION MANUAL

EN



Read this manual carefully before use,
and retain it for future reference.

Product parameter

Size: 55*55*24mm

Input voltage: DC4.5V LR03*3

Quiescent current: ≤30uA

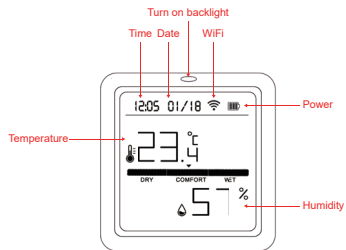
Low power undervoltage: ≤2.7V

Wireless protocol: Zigbee 3.0

Working temperature: -10°C~55°C

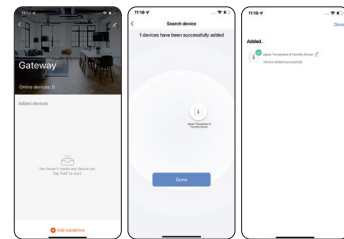
Working humidity:10%~90%RH

Device Description

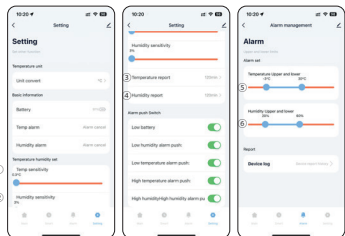


How to set up:

1. First to choose the zigbee gateway that you had already connected to wifi in Antik SmartHome app. Then click the "Gateway" and click "Add subdevice"→ Press and hold the sensor with 5 seconds, and the WiFi icon will be indicated on the sensor → Search device → Added successfully.



2. After connect added successfully, click the sensor icon to enter the app interface and do some setting. You can preset the value of temperature and humidity for alarming from here.

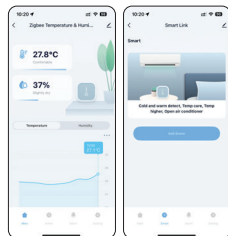


①② Temperature/humidity sensitivity: Sensor temperature/humidity value will synchronization to app when upper/lower preset temperature/humidity value. For example, now the temperature is 28°C and humidity is 70%, then the sensor temperature/humidity value will synchronization to app when temperature/humidity is 28.6°C or 27.4°C/76% or 64%. (Factory default: temperature sensitivity is 0.6°C, humidity sensitivity is 6%).

③④ Temperature/humidity report cycle: Time setting of sensor temperature and humidity value synchronization to app.(Factory default is 120minutes).

⑤⑥ Temperature/humidity upper and lower limits are set: This setting of the temperature / humidity range.

3. Intelligent Linkage
When the ambient environment change, you can do intelligent linkage. For example, the air conditioner will be on automatically when the room temperature surpass 35°C. And the humidifier will spray when the humidity is lower than 20% RH.



4. Share devices
You can share your added devices with your family members, so they can also monitor the ambient environment.

5. Screen on Sensor
You can do real-time monitor the temperature and humidity on the screen directly.

6. Temperature Unit Selection in APP
You can choose 'C' or 'F' as the temperature unit through app.

7. Third-party Voice Control
Works with amazon alexa, google assistant.

ANTIK Technology
Carskeho 10, 04001 Kosice
Slovakia (European Union)
www.antiktech.com

Manufactured in P. R. C.



ANTIK**SMART
2.17" ZIGBEE
TEMPERATURE SENSOR**

ATK-STH5-ZD

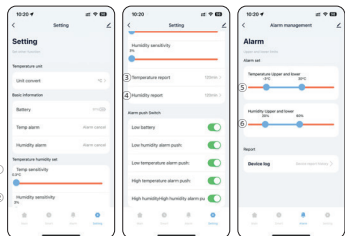
NÁVOD NA POUŽITIE

SK



Pred použitím si tento návod pozorne prečítajte
a uschovajte ho pre budúce použitie.

2. Po úspešnom pripojení kliknite na ikonu senzora a vstúpte do rozhrania aplikácie, kde môžete vykonať nastavenia. Tu môžete prednastaviť hodnoty teploty a vlhkosti, pri ktorých sa spustí alarm.

**Technické špecifikácie**

Rozmery: 55 × 55 × 24 mm

Vstupné napätie: DC 4,5 V (LR03 × 3)

Kľudový prúd: ≤ 30 μA

Nízke napätie pri vybitých batérii: ≤ 2,7 V

Bezdrôtový protokol: Zigbee 3.0

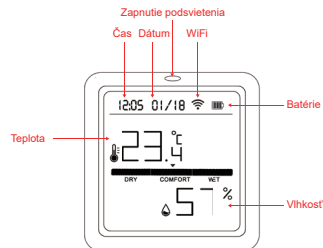
Prevádzková teplota: -10 °C až 55 °C

Prevádzková vlhkosť: 10 % až 90 % RH

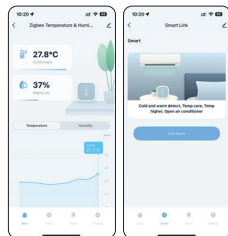
①② Citlivosť na teplotu/vlhkosť: Hodnota teploty/vlhkosti zo senzora sa synchronizuje s aplikáciou, keď prekročí nastavenú hornú alebo dolnú hranicu.
Napríklad: aktuálna teplota je 28 °C a vlhkosť 70 %. Citlivosť na teplotu/vlhkosť je ±0,6 °C / ±6 %, takže hodnota sa synchronizuje s aplikáciou, keď teplota dosiahne 28,6 °C alebo 27,4 °C, a vlhkosť 76 % alebo 64 %.
(Továrnske nastavenie: citlivosť teploty je 0,6 °C, citlivosť vlhkosti je 6 %)

③④ Interval hlásenia teploty/vlhkosti: Nastavenie času synchronizácie hodnôt teploty a vlhkosti zo senzora do aplikácie.
(Továrnske nastavenie je 120 minút)

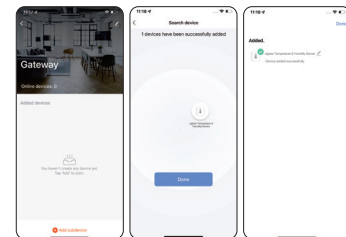
⑤⑥ Nastavenie horných a dolných limitov teploty/vlhkosti: Nastavenie požadovaného rozsahu pre teplotu a vlhkosť.

Popis zariadenia

3. Inteligentné prepojenie
Keď sa zmení okolitá teplota alebo vlhkosť, môžete využiť inteligentné prepojenie zariadení. Napríklad: klimatizácia sa automaticky zapne, keď teplota v miestnosti presiahne 35 °C. Zvlhčovač začne rozprašovať, keď vlhkosť klesne pod 20 % RH.

**Ako nastaviť zariadenie:**

1. Najprv vyberte Zigbee bránu, ktorú ste už pripojili k Wi-Fi v aplikácii Antik SmartHome. Potom kliknite na „Brána“ a následne na „Pridať podriadené zariadenie“ → Podržte tlačidlo na senzore teploty a vlhkosti po dobu 5 sekúnd, kým sa na senzore nezobrazí ikona Wi-Fi → Vyhľadanie zariadenia → Úspešné pripojenie.



4. Zdieľanie zariadení
Svoje pridané zariadenia môžete zdieľať s členmi rodiny, aby aj oni mohli monitorovať okolitú teplotu a vlhkosť.

5. Displej na senzore
Teplotu a vlhkosť môžete sledovať v reálnom čase priamo na displeji senzora.

6. Výber teplotnej jednotky v aplikácii
V aplikácii si môžete zvoliť teplotnú jednotku °C alebo °F.

7. Hlasové ovládanie od tretích strán
Kompatibilné s Amazon Alexa a Google Assistant.

ANTIK Technology
Carskeho 10, 04001 Kosice
Slovakia (European Union)
www.antiktech.com

Manufactured in P. R. C.

