Qsmart · HILFE ZU IHREM PRODUKT

Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsmesser

Bedienungsanleitung – Smartes WLAN-Thermometer mit externem Fühler, Display und Feuchtemessung

- Für Innenräume
- 3 × AAA-Batterien
- SmartLife-App und Tuya-App



Fühler
Externe Temperaturmessung

Display
Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Deutsche Bedienungsanleitung · Stand 22.11.2026

Lesen Sie auch die aktuelle Anleitung auf qsmart.dk

Wegweiser durch die Anleitung

Wählen Sie einen Abschnitt. Die Reihenfolge entspricht der Anleitung auf der Website.

01 · Allgemeines **5**
02 · Batterien, Standort und Reinigung **5**
03 · Gerät zur SmartLife-App hinzufügen **6**
04 · Verwendung **7**
05 · Display und Messwerte 7
06 · Alarme und Verlauf 8
07 · Neue WLAN-Verbindung 9
08 · Fehlerbehebung 9

Bevor Sie beginnen

Wichtig, bevor Sie beginnen

Gut zu wissen, bevor Sie beginnen

Legen Sie drei AAA-Batterien ein. Wählen Sie einen trockenen Standort mit gutem WLAN-Empfang, platzieren Sie den externen Fühler und fügen Sie das Thermometer in der App hinzu.

Sicherer Standort und Betrieb

- Stellen Sie das Hauptgerät in einem trockenen Innenraum auf und schützen Sie es vor Wasser, Kondensat und direkter Sonne.
- Der externe Fühler misst die Temperatur. Tauchen Sie das Hauptgerät oder das Batteriefach nicht in Flüssigkeiten.
- Verlegen Sie das Kabel ohne Quetschstellen, scharfe Kanten oder Zug. Führen Sie es bei Messungen im Kühl- oder Gefrierschrank vorsichtig an der Türdichtung vorbei.
- Verwenden Sie drei gleichartige AAA-Batterien. Achten Sie auf die Polarität und tauschen Sie alle drei gemeinsam aus.

Prüfen Sie, ob alle drei Messwerte in der App angezeigt werden. Testen Sie eingerichtete Alarme vor Beginn der Überwachung.

Haftungsausschluss

Wir übernehmen keine Haftung für Fehler oder Betriebsstörungen, die auf falsche Einrichtung oder Platzierung, eine beschädigte Fühlerleitung oder die Verwendung entgegen dieser Anleitung zurückzuführen sind. Als Käufer sind Sie dafür verantwortlich zu prüfen, ob das Gerät korrekt eingerichtet, getestet und für den gewünschten Zweck geeignet ist.

Danke, dass Sie unser WLAN-Thermometer mit externem Fühler, Display und Feuchtemessung gewählt haben. Das Display zeigt Temperatur und Luftfeuchte am Hauptgerät, die Temperatur am externen Fühler und die Uhrzeit.

Sie können die SmartLife-App oder die Tuya-App verwenden. Diese Anleitung zeigt die

SmartLife-App. Menünamen und Darstellung können je nach Version abweichen.

01 · Allgemeines

Allgemeines

Das Thermometer erfasst drei Werte.

- **Temp** zeigt die Temperatur am Thermometer.
- **Humidity** zeigt die Luftfeuchte am Thermometer.
- **Probe temp** zeigt die Temperatur am externen Fühler.

Das Display zeigt zusätzlich Uhrzeit, WLAN- und Batteriestatus. In der SmartLife-App oder Tuya-App können Sie Messwerte und Verlauf ansehen und Alarme einstellen.

- WLAN nach IEEE 802.11 b/g/n im 2,4-GHz-Band.
- Stromversorgung über 3 AAA-Batterien.
- Der externe Fühler misst ausschließlich die Temperatur. Die Luftfeuchte wird am Hauptgerät gemessen.
- Stellen Sie das Hauptgerät in einem trockenen Innenraum auf.

Hier beginnen Lesen Sie den Abschnitt zu Batterien, Aufstellung und Reinigung. Platzieren Sie Thermometer und Fühler und folgen Sie dem Abschnitt zum Hinzufügen in der SmartLife-App.

02 · Batterien, Standort und Reinigung

Batterien, Standort und Reinigung

Batterien einsetzen

1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite.
2. Legen Sie drei gleichartige AAA-Batterien ein. Beachten Sie die Markierungen für Plus (+) und Minus (−).
3. Schließen Sie das Batteriefach vollständig.

Standort

1. Stellen Sie das Hauptgerät in einem trockenen Innenraum mit stabilem WLAN-Empfang auf.

2. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, Wärmequellen, Zugluft und Stellen, an denen sich Kondenswasser bildet.
3. Halten Sie die Sensoröffnungen des Geräts frei.
4. Legen Sie den externen Fühler an die gewünschte Messstelle. Knicken oder quetschen Sie das Kabel nicht.
5. Führen Sie das Kabel bei der Verwendung im Kühl- oder Gefrierschrank vorsichtig an der Türdichtung vorbei, damit es unbeschädigt bleibt.

Reinigung und Aufbewahrung

- Wischen Sie das Hauptgerät und das Kabel mit einem weichen, trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch ab.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder scheuernden Reinigungsmittel.
- Tauchen Sie das Hauptgerät oder das Batteriefach niemals in Wasser.
- Nehmen Sie die Batterien vor längeren Nutzungspausen heraus und lagern Sie das Gerät trocken.

03 · Gerät zur SmartLife-App hinzufügen

Gerät zur SmartLife-App hinzufügen

1. Installieren Sie die **SmartLife-App** oder **Tuya Smart** auf Ihrem Smartphone und melden Sie sich an.
2. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit einem **2,4-GHz-WLAN**. Schalten Sie Bluetooth ein, wenn die App Sie dazu auffordert.
3. Legen Sie die Batterien ein und halten Sie das Thermometer bei der Einrichtung in der Nähe des Routers.
4. Halten Sie **SET** etwa 5 Sekunden gedrückt, bis das WLAN-Symbol im Display blinkt.
5. Öffnen Sie die **SmartLife-App** und tippen Sie auf **+** und dann auf **Add Device**.
6. Tippen Sie auf **Tem&Hum Sensor with Probe**, falls das Gerät automatisch erscheint. Wählen Sie andernfalls **Add Device**, dann **Sensors** und den passenden Temperatur- und Feuchtigkeitssensor.
7. Geben Sie das Passwort für Ihr WLAN ein, wenn die App danach fragt.
8. Warten Sie, während die App **Connecting Device...** anzeigt. Halten Sie das

Smartphone in der Nähe des Thermometers.

9. Sobald **Device Added Successfully** erscheint, können Sie einen Namen und einen Raum auswählen. Tippen Sie dann auf **Done**.

Hinweis – die WLAN-Version verbindet sich direkt mit dem Router. Ein separates Gateway benötigen Sie dafür nicht.

04 · Verwendung

Verwendung

1. Öffnen Sie die **SmartLife-App**, wählen Sie **Home** und anschließend das Thermometer.
2. Die Übersicht zeigt **Probe temp**, **Temp** und **Humidity**.
3. Tippen Sie auf **Probe temp**, **Temp** oder **Humidity**, um den Messwert für die Grafik zu wählen.
4. Tippen Sie auf **More**, sofern die Schaltfläche erscheint, um ältere Messwerte anzuzeigen.
5. Öffnen Sie das Thermometer und wählen Sie **Alarm** für Grenzwerte und Ereignisprotokoll.
6. Öffnen Sie das Thermometer und wählen Sie **Setting** für Temperatureinheit, Kalibrierung und Messoptionen.
7. Öffnen Sie das Thermometer und wählen Sie **Smart**, um Messwerte in Automationen mit kompatiblen Geräten der SmartLife-App zu verwenden.

Hinweis Die Wetterkarte der App zeigt örtliche Wetterdaten. Die eigenen Messwerte des Thermometers werden separat angezeigt.

Verwendung

05 · Display und Messwerte

Display und Messwerte

Das Display zeigt Uhrzeit, WLAN- und Batteriestatus, Temperatur und Luftfeuchte am Hauptgerät sowie die Temperatur am externen Fühler.

1. Lassen Sie den Messwert am neuen Standort stabil werden, bevor Sie ihn beurteilen oder vergleichen.

2. Öffnen Sie die **SmartLife-App** und wählen Sie **Home**, das Thermometer und **Setting**.
3. Tippen Sie auf **Unit convert**, wählen Sie **°C** oder **°F** und bestätigen Sie mit **Confirm**.
4. Kalibrieren Sie erst nach einem Vergleich mit einem zuverlässigen Referenzmessgerät.
5. Wählen Sie **Temp calibration**, **Humidity calibration** oder **Probe calibration**, stellen Sie die Korrektur ein und bestätigen Sie mit **Confirm**.

Die Messwerte werden im eingestellten Intervall aktualisiert. Änderungen erscheinen unter Umständen erst bei der nächsten Aktualisierung in der App.

Verwendung

06 · Alarme und Verlauf

Alarme und Verlauf

Grenzwerte einstellen

1. Öffnen Sie die **SmartLife-App** und wählen Sie **Home**, das Thermometer und **Alarm**.
2. Unter **Tempe upper and lower limits** stellen Sie die obere und untere Temperaturgrenze für das Hauptgerät ein.
3. Unter **Humidity upper and lower limits** stellen Sie die Grenzwerte für die Luftfeuchte ein.
4. Unter **Probe temp upper and lower limits** stellen Sie die Temperaturgrenzen für den externen Fühler ein.
5. Prüfen Sie in den Smartphone-Einstellungen, ob die SmartLife-App Mitteilungen senden darf.

Verlauf

- Die Grafiken unter **Home** zeigen den Verlauf des gewählten Messwerts.
- Öffnen Sie das Thermometer, wählen Sie **Alarm** und tippen Sie auf **Device log**, um erfasste Ereignisse zu sehen.
- Der verfügbare Verlaufszeitraum und die Exportoptionen hängen von der App-Version ab.

Für Benachrichtigungen brauchen sowohl das Thermometer als auch das Smartphone

eine Internetverbindung.

Verwendung

07 · Neue WLAN-Verbindung

Neue WLAN-Verbindung

Wechseln Sie Router, WLAN-Name oder Passwort, müssen Sie das Thermometer in der Regel erneut hinzufügen.

1. Verbinden Sie das Smartphone mit dem neuen **2,4-GHz-WLAN**.
2. Halten Sie **SET** etwa fünf Sekunden gedrückt, bis das WLAN-Symbol blinkt.
3. Öffnen Sie die **SmartLife-App** und tippen Sie auf **+** und dann auf **Add Device**.
4. Tippen Sie auf **Tem&Hum Sensor with Probe** und geben Sie bei Bedarf das neue WLAN-Passwort ein.
5. Warten Sie, bis **Device Added Successfully** erscheint, und tippen Sie auf **Done**.
6. Prüfen Sie, ob **Temp**, **Humidity** und **Probe temp** in der App aktualisiert werden.

Das WLAN-Modell benötigt kein separates Gateway.

Verwendung

08 · Fehlerbehebung

Fehlerbehebung

- **Die App findet das Thermometer nicht.** Prüfen Sie das 2,4-GHz-WLAN und das Passwort. Bringen Sie das Thermometer in Routernähe. Halten Sie **SET** etwa fünf Sekunden gedrückt, bis das WLAN-Symbol blinkt, und versuchen Sie es erneut.
- **Das Thermometer wird als offline angezeigt.** Prüfen Sie Batterien, Internetverbindung und WLAN-Empfang. Starten Sie den Router neu, wenn auch andere Geräte offline sind.
- **Die Temperatur des Fühlers fehlt.** Prüfen Sie den Anschluss des externen Fühlers und kontrollieren Sie das Kabel auf Beschädigungen oder Quetschstellen.
- **Die Messwerte wirken unplausibel.** Warten Sie auf stabile Werte und vergleichen Sie mit einem zuverlässigen Referenzgerät. Öffnen Sie die **SmartLife-App**, **Home**, das Thermometer und **Setting**. Wählen Sie **Temp calibration**, **Humidity calibration** oder **Probe calibration**.

- **Sie erhalten keinen Alarm.** Öffnen Sie die **SmartLife-App**, wählen Sie **Home**, das Thermometer und **Alarm**. Prüfen Sie die Grenzwerte, die Internetverbindung und die Berechtigung für Mitteilungen der SmartLife-App.
- **Das Display ist aus oder die Batterien sind schwach.** Tauschen Sie alle drei AAA-Batterien aus und prüfen Sie die Polarität. Fügen Sie das Gerät nur dann erneut hinzu, wenn es anschließend weiterhin offline bleibt.

Besteht das Problem weiterhin, wenden Sie sich an Qsmart. Beschreiben Sie kurz, was passiert, und fügen Sie bei Bedarf einen Screenshot aus der SmartLife-App oder Tuya-App bei.