



**0316-TH62
THERMOHYGROMETER
BEDIENUNGSANLEITUNG**

BITTE SCANNEN SIE DEN QR-CODE, UM SICH DAS ANLEITUNGSVIDEO ZU DEN PRODUKTEN ANZUSEHEN.



Hinweis

- Herkömmliche Trockenbatterien können bei längerem Gebrauch auslaufen. Es wird empfohlen, den Zustand der Trockenbatterien alle drei Monate zu überprüfen, um ein Auslaufen und Schäden am Gerät selbst zu vermeiden.
- Dieses Produkt eignet sich nur zur Messung der Umgebungstemperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit in der natürlichen Umgebung im Innen- und Außenbereich, geschützt vor Licht und Regen. Es darf nicht über einen längeren Zeitraum direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden und nicht im Regen stehen, um das Phänomen der Kondensation aufgrund starker Temperaturschwankungen zu vermeiden. Es darf nicht außerhalb des Temperatur- und Feuchtigkeitsmessbereichs in speziellen Umgebungen verwendet werden, da dies die Lebensdauer des Produkts und die Messgenauigkeit direkt beeinträchtigt.
- Dieses Produkt kann auf einer Arbeitsfläche aufgestellt oder an der Wand montiert werden. Aufgrund der hohen Empfindlichkeit dieses Produkts sollten Sie es von Wärme- (oder Kälte-)quellen wie Heizungen, Klimaanlage, Herden, Kühlschränken usw. fernhalten, damit es die Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit realistisch und genau messen kann.
- Um zu vermeiden, dass die Temperatur und Luftfeuchtigkeit der Wand die Messgenauigkeit des Geräts beeinträchtigen, hängen Sie das Produkt bitte nicht an der Außenwand auf, sondern an einer Innenwand.

Tastenbeschreibung

Einstellungstaste: Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellungsoberfläche aufzurufen; drücken Sie die Taste kurz, um zwischen den Funktionen zu wechseln: Stunde, Minute, Jahr, Monat, Tag, obere Temperaturgrenze, untere Temperaturgrenze, obere Feuchtigkeitsgrenze, untere Feuchtigkeitsgrenze sowie das Ein- und Ausschalten des Alarms.

Erhöhen-Taste: Drücken Sie im Einstellungsmodus kurz darauf, um den Wert zu erhöhen. Im Normalmodus durch kurzes Drücken die oberen und unteren Temperatur- und Feuchtigkeitsgrenzwerte anzeigen.

Verringern-Taste: Drücken Sie im Einstellungsmodus kurz darauf, um den Wert zu verringern. Im Normalmodus durch kurzes Drücken Jahr, Monat, Tag und Uhrzeit anzeigen. (Im Normalmodus wechselt die Zeitanzeige alle 30 Sekunden automatisch zu Jahr und Datum und kehrt jeweils nach 5 Sekunden zurück.)

Hintergrundbeleuchtung:

Normale Anzeige: Kurz drücken, um die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten (die Standarddauer der Hintergrundbeleuchtung beträgt 7,5 Sekunden).

Bei Auslösung des Temperatur- und Feuchtigkeitsalarms: Kurz drücken, um den Alarmton auszuschalten. (Die Standarddauer des Alarmtons beträgt 20 Sekunden; nach 20 Sekunden verstummt der Ton und das Symbol für Übertemperatur blinkt weiter).

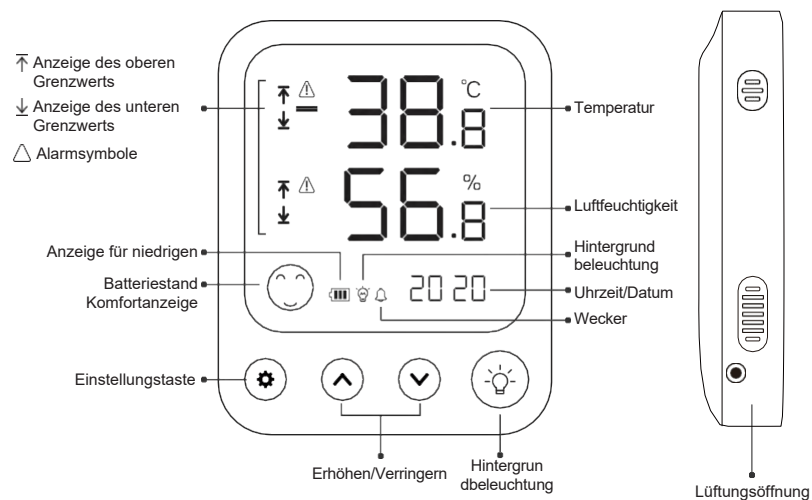
Wenn das Symbol für Übertemperatur weiterhin blinkt: Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Alarmsymbol zu deaktivieren. (Wenn Temperatur und Luftfeuchtigkeit wieder in den Einstellbereich zurückkehren, verschwindet das Symbol für Übertemperatur automatisch.)

Allgemeine Beschreibung

Das intelligente Thermo-Hygrometer 0316-TH62 ist ein hochpräzises Temperatur- und Feuchtigkeitsmessgerät für den gewerblichen und privaten Gebrauch mit 5 Komfortstufen, Temperatur- und Feuchtigkeitsalarmen und -erinnerungen, Uhrzeit und Datum sowie weiteren zugehörigen Funktionen; es liefert Ihnen in Echtzeit genaue Informationen zu Temperatur- und Feuchtigkeitsänderungen.

Anzeige von Temperatur,
Luftfeuchtigkeit und Uhrzeit Alarm bei
zu hohen und zu niedrigen Werten
Anzeige für niedrigen
Batteriestand
Hintergrundbeleuchtung
Anzeige des Raumkomforts

Beschreibung des Messgeräts



Technische Daten

Temperaturbereich	-20 °C bis 60 °C
Temperaturgenauigkeit	±0,5 °C (bei 26 °C bis 42 °C), sonst ±1,0 °C
Temperaturauflösung	0,1 °C
Feuchtigkeitsbereich	10 % rF bis 99 % rF (nicht kondensierend)
Feuchtigkeitsgenauigkeit	±5 % r. F. (45 % r. F. bis 79 % r. F.), sonst ±7 % r. F.
Feuchtigkeitsauflösung	0,1 % rF
Abtastintervall	3 s
Stromversorgung	2×AAA-Batterien
Abmessungen	117 × 94 × 23 mm
Gewicht	149 g

Spezifikation

Der Standard für den Raumkomfort lässt sich einfach anhand des folgenden Abbildungsbereichs veranschaulichen.

