

30.3054 KLIMA-MONITOR Funk Thermo-Hygrometer

Zwei Drittel seiner Lebenszeit verbringt der Mensch mindestens in Innenräumen. Ob wir uns dort wohl und behaglich fühlen, hängt in hohem Maße von der **Qualität der Raumluft** ab. Das digitale Funk Thermo-Hygrometer **KLIMA-MONITOR** ist ein ideales Messinstrument zur gleichzeitigen **Überwachung des Raumklimas in bis zu 9 Räumen**.

Gesund Wohnen und Schimmelgefahr erkennen

Duschen, kochen, Wäsche trocknen: Durch seine Aktivitäten setzt der Mensch kontinuierlich Wasserdampf frei. Findet nicht genügend Luftaustausch statt - ein Problem vieler moderner, gut gedämmter Häuser - kann die Raumluft schnell zu feucht werden. Eine dauerhaft hohe Luftfeuchtigkeit von über 65 % kann den **gefürchteten Schimmelpilz** an Wänden und in Schränken hervorrufen. Aber auch eine zu warme und zu trockene Raumluft beeinträchtigt unser **Wohlbefinden** und unsere **Gesundheit** in verschiedener Hinsicht. Eine Raumtemperatur von 18 – 22 °C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 40 % – 60 % wird von den meisten Menschen als angenehm empfunden.

Bis zu 9 Räume gleichzeitig kontrollieren

Der **Klima-Monitor** kann die Temperatur und Luftfeuchtigkeitswerte **von bis zu 8 Sensoren** empfangen, 3 Sender sind bereits inklusive. So kann das Klima außer am Aufstellort noch in weiteren entfernten Räumen (Kinderzimmer, Keller, Lager, Wintergarten, Gewächshaus, in Server- und anderen klimatisierten Räumen) oder im Außenbereich überwacht werden. Für alle Messpunkte sind Alarmpunkte einstellbar. Ein **Komfort-Indikator** gibt an, ob die Werte aktuell zu trocken, zu feucht oder im optimalen Bereich liegen. Durch gezieltes Heizen und Lüften schaffen Sie sich ein behagliches und **gesundes Wohnklima** und sparen sogar Heizkosten.

- **Anzeige Luftfeuchtigkeit, Temperatur zur Überwachung des Raumklimas oder Außentemperatur und -luftfeuchtigkeit**
- **Übersichtliche Grafik zeigt 4 Messpunkte auf einmal**
- **Höchst- und Tiefstwerte mit manueller Rückstellung**
- **Einstellbarer Alarm für Temperatur und Luftfeuchtigkeit**



Technische Daten:

- Messbereich Temperatur innen 0°C bis +60°C (+32 bis +140°F)
- Messbereich Temperatur außen -40°C bis +60°C (-40 bis +140°F)
- Messbereich Luftfeuchtigkeit 10% bis 99% r.H.
- Kalibrierfunktion für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Zum Hängen oder Stellen (mit abnehmbarem Ständer)
- Abmessungen: 116 x 24 (64) x 116 mm
- Gewicht: 143g
- Benötigte Batterien (6 x 1,5V AAA)