

«PeakTech® P 5400» Thermometer - Taupunkt Messgerät -50...+260°C



74,90 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten und ggf.  
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 5400

GTIN/EAN: 4250569403316

## Beschreibung

---

Dieses Kombi-Gerät misst die Luftfeuchtigkeit, die Lufttemperatur und per Infrarotmessung die Oberflächentemperatur an Kältebrücken, z.B. an Wänden und in Raumecken. Hierdurch können Feuchtigkeitsniederschläge schnell geortet werden, um Schimmelbildung in Gebäuden zu lokalisieren und geeignete Gegenmaßnahmen zu treffen. Zur leichten Handhabung trägt die zweifarbige LED über der LCD-Anzeige bei, welche eine schnelle gut/schlecht Bewertung ermöglicht und bei Gefahr der Schimmelbildung von Grün auf Rot wechselt. Zudem ertönt ein akustisches Warnsignal. Alle Messfunktionen, wie Luftfeuchtigkeits-, Lufttemperatur- oder die Infrarot-Oberflächentemperaturmessung funktionieren natürlich auch für sich alleine, sodaß dieses Gerät drei praktische Messfunktionen in sich vereint. Aus dem Verhältnis Lufttemperatur/Luftfeuchtigkeit zu Oberflächentemperatur wird rechnerisch die Taupunkttemperatur ermittelt. Durch diese technischen Eigenschaften ist dieses Gerät der ideale Begleiter bei der Bewertung von Mietwohnungen, dem Bau- und Architektursektor, sowie verschiedensten Anwendungen im Biologie- und Agrarbereich.

## Technische Merkmale

---

- 3 in 1 Kombi-Messgerät für Umweltmessungen
- Infrarot- Oberflächenmessungen
- Taupunktmessungen
- Lufttemperaturmessung

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg  
[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Relative Luftfeuchtheitsmessung
- Bewertungs-LED und akustisches Warnsignal
- Zubehör: 9 V Batterie, Tasche und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

**Digitalstellen:** 2.000

**IR Temp.:** -50°C ... 260°C

**Anzeige Art:** LCD

**Distance/Spot:** 12:1

**Emissionsfaktor:** Fest (0,95)

**LED-Leuchte:**

**Luftfeuchtigkeit:** 0 ... 100 % RH

**Taupunkt:**