



**PeakTech® 5100**

Temp.-/Luftf.-/Taupunkt- u. Feuchte-Messer



**PEWA**  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88  
E-Mail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)  
Homepage : [www.pewa.de](http://www.pewa.de)

Dieses kombinierte digitale Messgerät mit Doppelfunktions-LCD-Anzeige zur gleichzeitigen Anzeige von Luftfeuchtigkeit und der Raumtemperatur, dem Taupunkt oder der Feuchttemperatur, zeichnet sich durch die einfache Bedienung aus und ist für die Bereiche Kälte-Klima, Labor, Bau-, Metall-, Elektro- und Chemieindustrie geeignet.

- 4 1/2-stellige, 11 mm LCD-Doppelfunktion-Anzeige
- Messwert- und Maximalwerthaltefunktion
- Deaktivierbare Abschaltautomatik
- Hintergrundbeleuchtung
- mitgeliefertes Zubehör: Batterie, Koffer und Bedienungsanleitung
- zusätzliches Zubehör: Kalibrierflüssigkeit RH-33/75

Luftfeuchtigkeitsbereich	0 ... 100%; $\pm 2\%$ RH; 0,01 %
Lufttemperatur	-30 ... +100°C (-22 ... +199°F); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,9^\circ\text{F}$ ); 0,01°C/F
Taupunkt Temperatur	-30 ... +100°C (-22 ... +199°F); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,9^\circ\text{F}$ ); 0,01°C/F
Feuchttemperatur	0 ... 80°C (0 ... +176°F); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ( $\pm 0,9^\circ\text{F}$ ); 0,01°C/F
Messfolge	2,5 x pro Sek.
Betriebsspannung	9V-Batterie
Abmessungen (BxHxT)	45 x 225 x 34 mm
Gewicht	200 g