

## Digital-Thermometer PeakTech PKT-5140

2-kanaliges Digital-Thermometer mit Dual-Eingang / großer Temperaturbereich /  
Ablesung in °C, °F oder Kelvin / Abschaltautomatik / Einhandbedienung /  
Hintergrundbeleuchtung / für Thermoelemente Typ K

Das zwei-kanalige Digital-Thermometer PeakTech PKT-5140 kommt im modernen und handlichen Design mit 3 ½ stelliger 3-fach-Anzeige. Die Funktionssymbole vom Digital-Thermometer bieten eine einfache Bedienung und die Hintergrundbeleuchtung garantiert eine einfache Ablesung. Mit dem Digital-Thermometer PeakTech PKT-5140 können die Temperatureinheiten Celsius (C), Fahrenheit (F) und Kelvin (K) mittels eines Thermoelements Typ K gemessen werden. Die praktischen Drucktasten vom Digital-Thermometer sorgen für eine bequeme und ergonomische Einhandbedienung. Das Digital-Thermometer ist aufgrund seiner geringen Abmessungen und seines geringen Gewichtes mobil einsetzbar und eignet sich daher unter anderem in den Bereichen Kälte-Klima, Lebensmittel-Herstellung und -Lagerung, der Landwirtschaft, Chemie und Industrie. Folgend finden Sie eine Übersicht aller [Digital-Thermometer](#) aus unserem Sortiment. Sollten Sie weitere fragen in Bezug auf das Digital-Thermometer PeakTech PKT-5140 haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten, nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns an: **01805 976 99 0** (14 ct/min. aus dem dt. Festnetz, max. 42 ct/min. aus dem dt. Mobilfunknetz). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie gerne bezüglich dem Digital-Thermometer PeakTech PKT-5140 oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Labortechnik](#), der [Messgeräte](#) der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- K-Typ-Thermometer mit Dual-Eingang
- Temperaturbereich: -200 ... +1372°C
- Direkt-Messung / Differenzial-Messung (T1-T2)
- Temp.-Unterschied zum abs. Nullpunkt in Kelvin
- relative Anstiegs- und Abfallzeitmessung
- Elektronische Offset-Funktion
- Ablesung in °C, °F oder Kelvin (K)
- Abschaltautomatik



## Technische Daten

Messfunktionen	Celsius (C), Fahrenheit (F), Kelvin (K)
Messbereich / Genauigkeit	-200 ... 1.372 °C / $\pm 0,5\%$ + 2 °C -328 ... +2501 °F / $\pm 0,5\%$ + 4 °F +73 ... +1.645 K / $\pm 0,5\%$ + 2 K
Thermoelement	K-Typ
Eingang	zweifach
Stromversorgung	3 x 1,5 V AAA Batterien
Abmessung (B x H x T)	60 x 160 x 30 mm
Gewicht	180 g

## Lieferumfang

1 x Digital-Thermometer PeakTech PKT 5140, 1 x Thermodrahtfühler P TF-50, 1x Tasche, Universal-Temperaturfühler P TF-55, 3 x Batterie, Bedienungsanleitung

Hier finden Sie eine Auswahl von Digital-Thermometer aus dem Sortiment von PCE:

- [Digital-Thermometer PCE-MT 50](#)  
(für K-Typ-Fühler, integr. Magnethalter, Hold-Funktion, Schutzkl. IP65)
- [Digital-Thermometer PCE-T390](#)  
(4-Kanal-Echtzeitlogger für K, J und Pt100, SD-Kartenspeicher bis 16 GB)
- [Digital-Thermometer PCE-T800](#)  
(8-kanalig, K-Typ Sensoren, bis 8 GB SD-Karten Speicher, Grafik-LCD, Software)

