

# testo 810, Lufttemperatur und Infrarot-Oberflächentemperatur in einem Gerät

## testo 810

testo 810 misst die Lufttemperatur und gleichzeitig berührungslos die Oberflächentemperatur per Infrarot. So kann z. B. bequem die Oberflächentemperatur eines Heizkörpers, eines Luftauslasses oder eines Fensters mit der Lufttemperatur im Raum verglichen werden.

- Infrarot-Messung mit 1-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung und 6:1-Optik
- Anzeige der Differenztemperatur z.B. zwischen Fenster und Luft
- Hold-Funktion und Max./Min.-Werte
- Emissionsgrad einstellbar
- Display-Beleuchtung
- Inkl. Kalibrier-Protokoll



Sicher aufbewahren und transportieren durch Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche



Automatische Anzeige der Differenztemperatur

### testo 810

testo 810; 2-Kanal Temperatur-Messgerät mit Infrarot-Thermometer mit Laser-Messfleckmarkierung und integriertem NTC Luft-Thermometer; inkl. Schutzkappe, Batterien und Kalibrier-Protokoll

**Best.-Nr. 0560 0810**

Bestelldaten Zubehör	Best.-Nr.
Klebeband z.B. für blanke Oberflächen (Rolle, L.: 10 m, B.: 25 mm), E = 0,95, temperaturbeständig bis +300°C	0554 0051
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur, Infrarot-Messgeräte, Kalibrierpunkte -18°C, 0°C, +60°C	0520 0401
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur, Infrarot-Thermometer; Kalibrierpunkte +60 °C; +120 °C; 180 °C	0520 0002
ISO-Kalibrier-Zertifikat Lufttemperatur, Kalibrierpunkte -8 °C; 0 °C; +40 °C	0520 0171

Technische Daten		
Fühlertyp	Infrarot	NTC
Messbereich	-30 ... +300 °C	-10 ... +50 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±2.0 °C (-30 ... +100 °C) ±2% v. Mw. (restl. Messbereich)	±0.5 °C
Auflösung	0.1 °C	0.1 °C
Betriebstemp.	-10 ... +50 °C	
Gewicht	90 g (inkl. Batterie und Schutzkappe)	
Batterietyp	2 Mignonzellen AAA	
Standzeit	50 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)	
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)	