

# Feuchte-/Temperatur- Messgerät

testo 610 – Luftfeuchte-  
Messungen im Taschenformat

---

Messung von Luftfeuchte und -temperatur

---

Inkl. Taupunktberechnung und Wetbulb (Feuchtkugel)

---

Langzeitstabiler Testo-Feuchtesensor

---

Hold-Funktion und Max./Min.-Werte

---

Display-Beleuchtung

---



Abbildung 1:1

Das testo 610 misst gleichzeitig die relative Luftfeuchte und -temperatur. Es eignet sich somit ideal zur schnellen Kontrolle des Raumklimas, z. B. in Büros, Produktionsräumen oder im Lager.

Der von Testo entwickelte, patentierte Feuchtesensor garantiert zuverlässige Messergebnisse. Die Genauigkeit von  $\pm 2.5$  %rF wird mit einem Kalibrier-Protokoll bestätigt, das im Lieferumfang enthalten ist. Taupunktberechnung

und die Berechnung von Wetbulb (Feuchtkugeltemperatur) sowie Hold-Funktion und die Anzeige von Max.- und Min.-Werten sind mit testo 610 möglich.

Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung des Messgerätes. testo 610 ist sehr handlich, klein und einfach zu bedienen.

# Technische Daten / Zubehör

## testo 610

testo 610, handliches Feuchte- und Temperatur-Messgerät, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien



Best.-Nr. 0560 0610

**EUR 123,00**

### Allgemeine technische Daten

Messtakt	1 sec
Gewicht	90 g (inkl. Batterien und Schutzkappe)
Betriebstemperatur	-10 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Batterie-Standzeit	200 h (typisch ohne Displaybeleuchtung)
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Schutzart	IP20

### Sensortypen

	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv
Messbereich	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %rF
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 °C	±2.5 %rF* (5 ... 95 %rF)
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF

\*Bitte berücksichtigen Sie die zusätzlichen Genauigkeitsangaben zur Feuchte in der Bedienungsanleitung.

### Zubehör für Messgerät

	Best.-Nr.	EUR
Gürteltasche	0516 4007	<b>3,30</b>
ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte Kalibrierpunkte 11.3 %rF und 75.3 %rF bei +25 °C/+77 °F; je Kanal/Gerät	0520 0076	<b>129,50</b>
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur Temperaturfühler; Kalibrierpunkte -8 °C; 0 °C; +40 °C je Kanal/Gerät	0520 0181	<b>95,70</b>

0980 9731 15/cw/1/02.2020

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.  
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2020.  
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

Testo SE & Co. KGaA  
Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt  
Telefon +49 7653 681-700  
Telefax +49 7653 681-701  
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch  
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch  
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600  
Klima-Hotline: 07653-681-610  
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620  
Software-Hotline: 07653-681-630

[www.testo.de](http://www.testo.de)