



Klimamessgerät



1.753,10 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **36355**

Smart-Touch-Display, integrierter Messassistent, hochgenauer, lageunabhängiger, integrierter Differenzdrucksensor und Absolutdrucksensor, in Kombination mit hochwertigen, digitalen Sonden (nicht im Lieferumfang) einsetzbar, zahlreiche Anschlussmöglichkeiten für Sonden, 4x Bluetooth®-Sonde, 2x kabelgebundene Sonde (NTC) sowie 2x Temperaturfühler (TE) mit Thermoelement Typ K, ca. 1000000 (2 GB) Messwerte speicherbar, Messung und vollständige Dokumentation inkl. Fotos, Kommentaren, und eigenem Logo direkt vor Ort abschließen und per E-Mail (über WLAN) versendbar, smarte und intuitive Messprogramme (RLT-Netzmessung nach DIN EN 12599, PMV/PPD nach DIN EN ISO 7730, Zugluft und Turbulenzgrad nach DIN EN ISO 7730, WBGT-Messung in Anlehnung an DIN 33403 und EN ISO 7243, NET-Messung nach DIN 33403

Elektronische Funktionen: °C/°F, Stromsparmmodus, Justage-Funktion, Helligkeitseinstellung

Optional: analoge Fühler, digitale Sonden, Smart probes und Staurohre auf Anfrage

Lieferumfang:

Messgerät, Anschluss Schlauch, Li-Ionen-Akku 5,55 Ah, Netzgerät, USB-Kabel und Koffer

Fehlergrenze:

Temperatur (NTC) +/- 0,2 °C (-25 bis 74,9 °C) +/- 0,4 °C (-40 bis -25,1 °C) +/- 0,4 °C (+75 bis +99,9 °C) +/- 0,5 % vom Messwert (restlicher Messbereich) Temperatur (TE Typ K) +/- 0,3 °C + 0,1 % vom Messwert Differenzdruck +/- 0,3 Pa + 1 % vom Messwert (0 bis 25 hPa) +/- 0,1 hPa + 1,5 % vom Messwert (25,001 bis

+200 hPa) Absolutdruck +/- 3 hPa

Eigenschaften

Ablesung:	Temperatur 0,1 °C Differenzdruck 0,001 hPa Absolutdruck 0,1 hPa
Abmessungen (mm):	210 x 95 x 39
Auflösung Bildschirm:	5" HD-Display, 1280 px x 720 px
Datenausgang:	Bluetooth®, USB, WLAN
Datenverbindung:	Bluetooth
Einsatz:	zur Messung von klimarelevanten Parametern
Messbereich:	Temperatur (NTC) -40-150 °C Temperatur (TE) Typ K -200-1370 °C Differenzdruck 0-200 hPa Absolutdruck 700-1100 hPa
Nachweis:	Kalibrierprotokoll
Schutzart (IP):	IP40
UN-Nummer:	UN 3480