



Testo 871s Thermografie Kamera 240 x 180 Pixel, 80mK

Das Modell der neuen Einstiegs-Serie von Testo weist 240 x 180 Pixel auf, mit SuperResolution bis zu 480 x 360 Pixel und einer Empfindlichkeit von 80mK.

Hinzu kommen die übrigen neuen Funktionen der Serie, die das Arbeiten massiv vereinfachen können:

- Integrierte Digitalkamera / Realbildkamera
- IFOV Warner zur Erkennung von zu geringer Auflösung
- Automatische Einstellung von Level und Span für die Gebäudethermografie mit Test Scale Assist
- Automatische Emissionsgrad-Bestimmung mit Testo e-Assist
- Bluetooth Funkanbindung zur Übertragung von Strömen (Testo 770-3) oder Feuchte (Testo 605i) in das Kamerabild
- WLAN Funkanbindung zur Steuerung über Smartphone App
- Messbereich -30 bis +650°C als Standard

Technische Daten:

Infrarotauflösung: 240 x 180 Pixel

Empfindlichkeit (NETD): 80mK

Bildwiederholfrequenz: 9Hz

Spektralbereich: 7,5...14µm

Messbereich: -30°C bis +650°C in zwei Bereichen

Objektiv: 35° x 26°

Fokus: FixFokus Objektiv

Display: 3,5"; Farbdisplay

Datenspeicherung: interner Speicher (2,8GB)

Dateiformat: .bmt und .jpg mit Exportmöglichkeit in .bmp, .jpg, .png, .csv, .xls

Spannungsversorgung: Lilonen-Wechselakku (4 Stunden

Betriebszeit)

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26

85640 Putzbrunn

Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0

Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49

E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts



Integrierte Funktionen:

- Mittelpunkt-Temperatur
- Bereichsmessung
- Delta T (Differenz-Temperatur)
- Feuchtemessung mit optionalen Feuchte-Messgerät Testo 605i)
über Bluetooth möglich
- Elektrische Messung mit optionaler Stromzange Testo 770-3 über
Bluetooth möglich
- Hot- und Cold-Spot Erkennung
- e-Assist: Automatische Emissionsgrad-Bestimmung mit Testo
Emissions-Marker
- e-Scale: Automatische Bestimmung von Level und Span für die
Gebäudeautomation
- IFOV Warner zur Erkennung von zu großen Messabständen
- Smartphone Bedienung über Funkverbindung und iOS oder
Android App

Lieferumfang:

- Kamera Testo 871s mit Funkmodul BT + WLAN
- SuperResoultuion
- USB-Kabel
- Netzteil
- Wechselakku (Lithium-Ionen-Akku)
- Software (ab Windows 7 einsetzbar)
- 3x Testo Emission-Marker
- Anleitungen
- Kalibrierprotokoll
- Koffer

--> [zum Artikel](#)

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts