

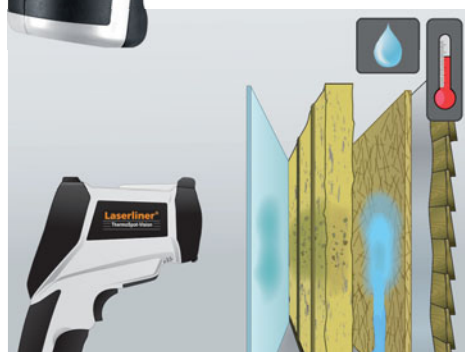
Laserliner®

ThermoSpot-Vision



Berührungsloses Temperaturmessgerät mit Echtzeit Videobild und Speicherfunktion zur perfekten Dokumentation

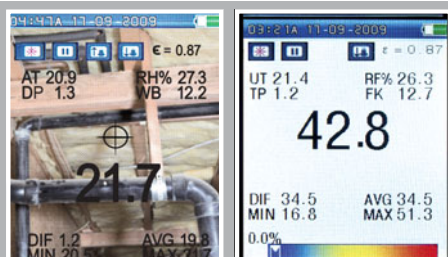
Rev.0511



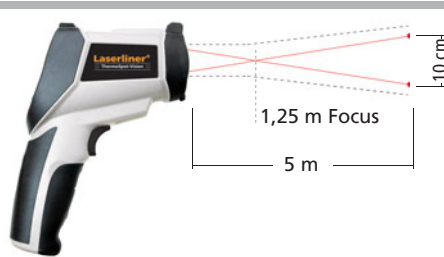
- **Präzisions Infrarot-Thermometer** mit großem Messbereich: -50 °C ... 1300 °C
- **Echtzeit Videoanzeige** der Messstelle mit allen relevanten Messdaten
- **Markierung der Messstelle durch Dual-Laser** und Zielmarkierung im Display für exaktes anvisieren
- **Einstellbarer Emissionsgrad** mit Materialanzeige
- **Integrierte Sensoren für Luftfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur** zur Beurteilung des Raumklimas
- **Taupunkt-Temperatur mit Nass-Trocken-Indikator zur direkten Lokalisierung und Beurteilung von Wärmebrücken**
- **Zusätzlicher K-Typ Thermoelement-Anschluss** zur Kontakt-Temperaturmessung
- Hochwertige **Infrarot-Optik: 50:1**
- Optische und akustische **High/Low-Alarmfunktion**
- **Min./Max./Avg./Dif.-Anzeige:** Der kleinste, größte, Durchschnitts- und Differenzwert wird angezeigt.
- **Wiedergabefunktion** der Bild- und Videoaufnahmen
- Aufzeichnung aller Messdaten im internen Speicher (40 MB) oder auf **Micro-SD Karte** (max. 8 GB)
- Leistungstarker **Li-Ionen-Akku**
- **USB-Schnittstelle**

TECHNISCHE DATEN

INFRAROT -50 °C ... 1300 °C GENAUIGKEIT ± 1,0 % ± 1 °C (20 °C ... 500 °C) ± 1,5 % (500 °C ... 1300 °C) MESSRATE 150 ms Spektrale Empfindlichkeit 8 ... 14µm
UMGEBUNGSTEMPERATUR 0 °C ... 50 °C GENAUIGKEIT ± 0,5% ± 0,5°C (10 °C ... 40 °C)
RELATIVE LUFTFEUCHTE 0% ... 100% rH GENAUIGKEIT ± 3,0 %rH (40 % ... 60 %rH)
TAUPUNKTTEMPERATUR 0 °C ... 50 °C GENAUIGKEIT ± 0,5 °C (10 °C ... 40 °C)
K-TYPE SENSOR -50 °C ... 1350 °C GENAUIGKEIT ± 0,5 % ± 1,5 °C (0 °C ... 1350 °C)
OPTIK 50:1
EMISSIONSGRAD 0,10 ... 1,0, einstellbar
DISPLAY 2.2" TFT Farbdisplay, 320 x 240 Pixel
LASERWELLENLÄNGE 635 nm
LASER KLASSE 2, < 1mW
ANSCHLÜSSE MicroSD, USB 2.0
STROMVERSORGUNG Li-Ionen Akku
GEWICHT 0,410 kg
ABMESSUNGEN (B x H x T) 205 x 62 x 155 mm



Echtzeit Videoanzeige der Messstelle mit allen relevanten Messdaten



Hochwertige Infrarot-Optik: 50:1



Artikel-Nr: 082.080A
EAN-Code: 4 021563 676361

ThermoSpot-Vision

inkl. Tragekoffer
+ Li-Ionen Akku
+ USB Kabel
+ Software

Verpackungsgröße (B x H x T)
335 x 275 x 84 mm
VE 2