

## 42570 Termometro IR per temperature elevate



CE



Puntatore a doppio laser rapido e semplice da utilizzare per letture di temperatura senza contatto e ingresso di tipo K per la temperatura con contatto

**Risposta rapida (100 ms) con altissima accuratezza nel punto dove i due laser convergono, più ingresso di tipo K ed interfaccia USB**

- L'elevato rapporto di distanza all'obiettivo di 50:1 misura aree di superficie minori a distanze maggiori
- Il puntamento a doppio laser indica la distanza ideale di misurazione quando i due punti laser convergono con spot area da 2,5 cm
- Tempo di risposta rapido di 0,10 secondi
- Montaggio a treppiede e funzione di blocco per misurazioni continue
- Memorizzazione fino a 100 letture
- LCD retroilluminato bianco con grafico a barre
- Funzioni MAX/MIN/MEDIA/DIF
- Emissività regolabile
- Valori alto/basso regolabili con allarme sonoro
- Completo di sonda a filo di tipo K, cavo USB e software per PC, treppiede, batteria da 9V e custodia; garanzia di 3 anni (Vedere p. 33, 34, e 57 per ulteriori sonde termocoppia tipo K opzionali)

### SPECIFICHE

Distanza convergenza laser	127 cm
Gamma di temperature IR	da -50 a 2200°C (da -58 a 3992°F)
Ripetibilità	±0,5% o 1°C/1,8°F
Accuratezza di base	±(1% della lettura + 1°C/2°F)
Risoluzione massima	0,1°C/°F
Emissività	da 0,1 a 1,00 regolabile
Campo di visuale (Distanza dal soggetto)	50:1
Intervallo tipo K	da -50 a 1370°C (da -58 a 2498°F)
Dimensioni/Peso	204x155x52 mm/320 g

### CODICI ORDINAZIONE

42570 N	Termometro ad infrarossi a doppio laser distanza di misurazione 1,27 m
---------	--

## VIR50 Termometro IR video laser digitale



Possibilità di caricare immagini e video su un PC o laptop per analisi approfondite o per finalità documentale.

**LCD TFT a colori da 2,2" e camera integrata con microSD card per acquisire immagini (JPEG) e video da visualizzare sul PC**

- Il doppio laser indica la distanza ideale di misurazione quando i due punti laser convergono in un'area da 2,5 cm
- Tempo di risposta rapido di 150 millisecondi
- Grafico a barre con LED a colori per prendere visione delle tendenze
- Funzione di temperatura corporea per rilevare rapidamente gli innalzamenti di temperatura nel corpo (fonte)
- Ingresso a termocoppia di tipo K
- Misurazione di temperatura ed umidità relativa
- Emissività regolabile, per migliore accuratezza su superfici differenti
- Possibilità di impostare i punti Alto/Basso per avvertire con allarme udibile quando la temperatura eccede i punti stabiliti
- Funzioni MAX/MIN/MEDIA/DIF
- Funzione di blocco grilletto per letture continue
- Interfaccia USB
- Spegnimento automatico
- Custodia a doppio stampo
- Completo di microSD card, sonda a goccia tipo K per impieghi generiche, cavo USB, batteria 3,7 V ricaricabile, e borsa da trasporto; 3 anni di garanzia (Vedi p. 33, 34, e 57 per ulteriori sonde a termocoppia tipo K opzionali)

### SPECIFICHE

Distanza convergenza laser	127 cm
Gamma di temperature IR	da -50 a 2200°C (da -58 a 3992°F)
Ripetibilità	±0,5% o 1°C/1,8°F
Accuratezza di base	±(1% della lettura + 1°C/2°F)
Risoluzione massima	0,1°C/°F
Emissività	da 0,1 a 1,00 regolabile
Campo di visuale (Distanza dal soggetto)	50:1
Gamma di temperatura tipo K	da -50 a 1370°C (da -58 a 2498°F)
Gamma di temperature per aria	Da 0 a 50°C
Umidità relativa	da 0 a 100% UR
Dimensioni	189x152x57 mm
Peso	494 g

### CODICI ORDINAZIONE

VIR50 N	Termometro IR video a doppio laser
BATT-37V	Batteria ricaricabile 3,7 V