# TERMOIGROMETRO

## PCE-HT 50




- **Sensore interno per temperatura e umidità**
- **Ampio display**
- **Sensore esterno per temperatura**
- **Indicazione di data e ora**
- **Funzione sveglia**
- **Alimentazione a batterie**

Il termoigrometro PCE-HT 50 è un dispositivo ideale per il controllo della temperatura e dell'umidità relativa. Il termoigrometro viene utilizzato principalmente nelle case e nei luoghi di lavoro. Il termoigrometro ha al suo interno un sensore di temperatura ed uno per l'umidità relativa. Il dispositivo calcola in base a questi due parametri il livello di comfort che può esserci in casa o in ufficio. Oltre a questi due parametri è possibile misurare, ad esempio, la temperatura esterna tramite il sensore di temperatura esterno. È possibile utilizzare questo sensore di temperatura esterno per misurare, ad esempio in un laboratorio, la temperatura di un frigorifero o di un'incubatrice.

Inoltre il termoigrometro indica anche la data e l'ora. È possibile cambiare l'unità di misura della temperatura tra ºC e ºF. Semplicemente premendo un tasto, è possibile visualizzare sullo schermo la temperatura massima e minima.

## Specifiche

| | |
|---|---|
| **Umidità relativa** | |
| Campo di misura | 20 ... 99 % U.R. |
| Risoluzione | 1 % U.R. |
| Precisione | ±5 % U.R. |
| **Temperatura** | |
| Campo di misura | -20 ... +60 °C |
| Risoluzione | 0,1 °C |
| Precisione | ±1 °C |
| **Sensore di temperatura** | |
| Campo di misura | -50 ... +50 °C |
| Risoluzione | 0,1 °C |
| Precisione | ±1 °C |

| | |
|---|---|
| **Specifiche tecniche generali** | |
| Dimensioni del display | 4 Pollici |
| Dimensioni | Sensore di temperatura esterno: Ø 4 x 25 mm<br>Lunghezza del cavo: circa 140 cm |
| Lingua del menu | Inglese, Inglese (GB) |
| Classe di protezione (dispositivo) | IP20 |
| Batteria | 2 x 1,5 V Batteria AAA (1,5 V) , Biossido di zinco-manganese |
| Capacità della batteria | 1200 mAh |
| Condizioni operative | -20 ... 60 °C , 0 ... 90 % U.R. |
| Condizioni di stoccaggio | -40 ... 60 °C , 0 ... 90 % U.R. |
| Dimensioni ( L x L x A ) | 117 x 95 x 23 mm |
| Peso | 185 g |

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it