

### Higrómetro PCE-HT 50

**Higrometro para interiores con sensor adicional de temperatura externa /  
 Gran pantalla / Montaje en pared o sobre mesa / Alimentado por pilas**

El higrómetro PCE-HT 50 es un dispositivo ideal para el control de la temperatura y humedad en interiores. El higrómetro se usa sobre todo en viviendas y en puestos de trabajo. El higrómetro para interiores integra un sensor de temperatura y humedad del aire. El dispositivo calcula en base a estos dos parámetros el nivel de confort que puede haber en la vivienda o en la oficina. Además de estos dos parámetros es posible medir, por ejemplo, la temperatura exterior mediante el sensor de temperatura externo. Sin embargo, también puede usar este sensor de temperatura externo para medir por ejemplo en un laboratorio, la temperatura de una nevera o una incubadora. Adicionalmente el higrómetro para interiores indica la fecha y la hora. Puede cambiar la unidad de la temperatura entre °C y °F. Además, pulsando sólo una tecla podrá ver en pantalla la temperatura máxima y mínima.



- Sensor interno de temperatura y humedad
- Gran pantalla
- Sensor externo de temperatura
- Indicación de la fecha y la hora
- Función despertador
- Alimentación por pilas

### Especificaciones técnicas

Parámetro	Rango de medición	Resolución	Precisión
Temperatura del aire	-20 ... 60 °C	0,1 °C	± 1 °C
Humedad del aire	20 ... 99 % H.r.	1 % H.r.	±3 % (50 ... 80 % H.r.) ±5 % (rango restante)
Temperatura (externa)	-50 ... 100 °C	0,1 °C	± 1 °C
Unidades	°C / °F		
Indicación adicional	Fecha, hora, nivel de confort		
Alimentación	2 x Pilas de 1,5 V, tipo AAA Duración de las pilas aprox. 3 meses		
Condiciones operativas	-20 ... 60 °C / máx. 90 % H.r.		
Condiciones de almacenamiento	-40 ... 60 °C / máx. 90 % H.r.		
Dimensiones	117 x 95 x 23 mm		
Dimensiones del sensor externo de temperatura	Ø 4 x 25 mm Longitud del cable: Aprox. 140 cm		
Peso	Aprox. 185 g pilas incluidas		

### Contenido del envío

- 1 x Higrómetro PCE-HT 50
- 2 x Pilas de 1,5 V, tipo AAA
- 1 x Instrucciones de uso