

# Therma hygrometer 6500 low cost

## Thermomètre / hygromètre avec sonde externe fixe

Le therma-hygrometer est facile à utiliser pour mesurer l'humidité relative (hygrométrie) et la température de l'air. Il mesure l'humidité dans la gamme de 0...100% RH avec une résolution de 0.1% hr et la température dans la gamme de -20 à 70°C avec une résolution de 0.1°C  
Précision  $\pm 1^\circ\text{C}$  ( 5 à 45°C) autrement  $\pm 1,7^\circ\text{C}$   
et humidité  $\pm 3\%$  (20 à 80% humidité relative)

Cet instrument de mesure d'humidité relative et de température possède un écran LCD indiquant les °C, %H R, max/min, hold et température du point de rosée.

L'instrument de mesure Therma hygrometer 6500 indique sur l'écran en alternance l'humidité et la température.

Le therma-hygrometer 6500 est alimenté par 3 piles AAA 1.5 volts avec durée de vie de 10'000 heures environ. Après 10 minutes de non-utilisation, il s'éteint automatiquement.



### Données techniques:

	température	humidité
Gamme de mesure	-20°C à 70°C	0 à 100% HR
Résolution	0.1°C	0.1 % RH
Précision	$\pm 1^\circ\text{C}$ (entre 5 et 45°C) autrement $\pm 1,7^\circ\text{C}$	$\pm 3\%$ (20 à 80%) humidité relative
Batterie	3 x 1.5 volts pile AAA	
Durée de vie de la pile	10000 heures env	
Type de capteur	silicone bandgap	capacitance polymer
Affichage LCD	12 mm	
Dimensions	25 x 56 x 128 mm	
Poids	130/160 gr grammes	
Fabriqué	en Angleterre	