

# Thermo-hygromètre

**testo 610 – Pour des mesures de l'humidité de l'air au format de poche**

---

Mesure de l'humidité et de la température de l'air

---

Avec calcul du point de rosée et bulbe humide

---

Capteur d'humidité Testo stable sur le long terme

---

Fonction Hold et valeurs min./max.

---

Ecran éclairé

---



Illustration 1:1

Le testo 610 mesure la température et l'humidité relatives de l'air. Il convient donc parfaitement pour contrôler rapidement les conditions ambiantes dans les bureaux, entrepôts, etc.

Le capteur d'humidité développé et breveté par Testo garantit des résultats de mesure fiables. La précision de  $\pm 2.5$  %HR est confirmée par un protocole d'étalonnage fourni à la livraison. Le calcul du point de rosée et du bulbe humide (température du bulbe humide), ainsi que la fonction Hold et l'affichage des valeurs min./max. sont possibles avec le testo 610.

Un capuchon de protection enfichable, une dragonne et un étui pour ceinture garantissent un rangement en toute sécurité de l'appareil. Le testo 610 est très maniable, petit et facile à manier.

## Caractéristiques techniques / Accessoires

### testo 610

testo 610 Thermo-hygromètre maniable ; avec capuchon de protection, étui pour ceinture, piles et protocole d'étalonnage



Réf. 0560 0610

### Caractéristiques techniques générales

Cadence de mesure	1 sec.
Poids	90 g (avec piles et capuchon de protection)
Temp. de service	-10 ... +50 °C
Temp. de stockage	-40 ... +70 °C
Type de piles	2 piles AAA
Autonomie des piles	200 h (typique, sans éclairage de l'écran)
Dimensions	119 x 46 x 25 mm (avec capuchon de protection)
Classe de protection	IP20

### Types de capteurs

	CTN	Capteur d'humidité capacitif Testo
Plage de mesure	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %HR
Précision : ± 1 digit	± 0.5 °C	± 2.5 %HR (5 ... 95 %HR)
Résolution	0.1 °C	0.1 %HR

### Accessoires

Réf.

#### Accessoires pour appareil de mesure

	Réf.
Pochette pour ceinture	0516 4007
Certificat d'étalonnage ISO pour l'humidité Points d'étalonnage : 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C / +77 °F ; par canal/appareil	0520 0076
Certificat d'étalonnage ISO pour la température Sonde de température ; points d'étalonnage : -8 °C, 0 °C et +40 °C ; par canal/appareil	0520 0171