



FICHE TECHNIQUE

Spécifications

Température

Gammes de mesure: Temp. de l'air: 0 à 50°C (32 à 122°F) Globe noir: 0 à 80°C (32 à 176°F) WBGT: 0 à 50°C (32 à 122°F)

Précision: Temp. de l'air: ±0.6°C (±1.1°F) Globe noir: ±0.6°C (±1.1°F) WBGT: ±2.0°C (±3.6°F)

Résolution: 0.1°C/°F

Humidité

Gammes de mesure: 5 à 90 % HR
Précision (@ 25°C): 30 à 90 % HR: ±5 %
Le reste de la gamme: ±7 %

Résolution: 0.1 % HR

Spécifications générales

Intervalle d'échantillonnage: 20 secondes

Affichage: ACL

Alarme WBGT: Oui (sonore)

Montage au trépied: Oui

Indicateur de faiblesse de la pile: Oui

Durée de vie de la pile: Environ 500 heures

Alimentation: Pile CR2032

Certifications du produit: CE, RoHS

Température de fonctionnement: 0 à 50°C (32 à 122°F)

Humidité de fonctionnement: <80 % (sans condensation)

Température de stockage: 0 à 60°C (32 à 140°F)

Humidité de stockage: <70 % (sans condensation)

Altitude d'utilisation maximale: 2 000m (6 561')

Dimensions: 116 x 60 x 50mm (4.6 x 2.4 x 1.9")

Poids: 80g (2.8oz)

Caractéristiques

- Mesure la température ambiante, l'humidité, la température à réservoir humide, la température à globe noir, et la température au thermomètre-globe mouillé (WBGT)
- La température à globe noir (TG) mesure les effets de la radiation directe du soleil, sur une surface exposée
- La fonction IN/OUT (intérieure/extérieure) affiche la valeur de température au thermomètre-globe mouillé, avec ou sans exposition directe au soleil
- Affichage ACL rétroéclairé à lignes multiples, qui indique simultanément 3 mesures
- Unité de mesure sélectionnable par l'utilisateur (°C ou °F)
- Seuil d'alerte (sonore) de température au thermomètre-globe mouillé ajustable par l'utilisateur
- Brassard flexible et montage sur trépied pour faciliter la surveillance à long terme
- Indicateur de faiblesse de la pile
- Comprend brassard flexible, fixation pour brassard avec vis, porte-clé, mousqueton, coude en silicone pour antidérapant, vis pour coude en silicone et la pile

Modèle	Description
R6210	Compteur de contrainte thermique WBGT
CA-05A	Étui de transport souple moyen format
R6210-NIST	Compteur de contrainte thermique WBGT & NIST