



### Caractéristiques

- Triple affichage ACL surveillant automatiquement le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), l'humidité relative et la température
- Calcule automatiquement le point de rosée et la température du thermomètre humide
- Calcule les moyennes statistiques pesées de TWA (8 heures de moyenne pesée) et STEL (15 minutes de limite d'exposition à court terme)
- Alarme sonore réglable par l'utilisateur
- Fonctions de maintien des données, max/min et moyenne
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend piles et étui de transport rigide

Modèle	Description
R9900	Compteur de qualité de l'air intérieur CO <sub>2</sub>
R9933	Norme d'étalonnage d'humidité, 33%
R9975	Norme d'étalonnage d'humidité, 75%
R9980	Norme d'étalonnage d'humidité (33% et 75%)
CA-52A	Étui de transport souple
R9900-NIST	Compteur de qualité de l'air intérieur CO <sub>2</sub> & NIST

### Spécifications

#### Température

Gamme de mesure: 14 à 140°F (-10 à 60°C)  
Précision: ±0.9°F (±0.6°C)  
Résolution: 0.1°F/°C

#### Humidité

Gamme de mesure: 0 à 99.9% h.r.  
Précision: ±3% (10 à 90% h.r.)  
±5% (<10% & >90% h.r.)  
Résolution: 0.1% h.r.

#### CO<sub>2</sub> (dioxyde de carbone)

Gamme de mesure: 0 à 5000 ppm  
Précision: < 999 ppm: ±40 ppm  
>1000 ppm: ±5% lecture  
Résolution: 1 ppm

#### Spécifications générales

Temps de réponse: 1 seconde  
Affichage: Affichage Triple ACL  
Affichage rétroéclairé: Oui  
Calcul pour le point de rosée/  
bulbe mouillé: Oui  
Maintien des données: Oui  
Fonction maximum,  
minimum et moyenne: Oui  
CO<sub>2</sub> limite d'exposition  
à court terme (STEL): Oui (15 minutes)  
CO<sub>2</sub> moyenne pondérée  
dans le temps (TWA): Oui (8 heures)  
Alarme: Oui (sonore)  
Hors tension automatique: Oui  
(après 20 minutes/éteint)  
Indicateur de faiblesse de la pile: Oui  
Alimentation: 4 piles "AA"  
Durée de vie de la pile: Environ 24 heures  
(utilisation continue)

#### Certifications du produit:

Température de fonctionnement: 14 à 122°F (-10 à 50°C)  
Température de stockage: 14 à 140°F (-10 à 60°C)  
Humidité de fonctionnement: 10 à 85%  
Dimensions: 7.9 x 2.7 x 2.3"  
(200 x 70 x 57 mm)

#### Poids:

6.7 oz (190 g)