

## Capteur pH



Note : Pas noté

**Prix**

Prix ??TTC : 128,82 €

[Poser une question sur ce produit](#)

### Description du produit

Ce capteur est capable de mesurer de 0 à 14 pH dans diverses expériences en Biologie, Chimie et Sciences Environnementales. Il peut remplacer un pH-mètre traditionnel. On recueille automatiquement les données de pH ainsi que les variations de pH au cours des réactions chimiques, puis les affiche sur le graphique. La sonde est compensée en température.

Les expériences les plus courantes portent sur la mesure du pH de plans d'eau sur des périodes relativement longues, la diffusion dans les liquides, l'acidification du lait, les dosages acide-base.

**Caractéristiques :**

Gamme : 0 à 14 pH

Précision : +/- 2% sur toute la gamme, après compensation de température.

Résolution (12 bits) : 0,004 pH

Compensé en température : oui

Température de fonctionnement : 0 à 50 °C

Temps de réponse pour 95% de la valeur finale : 10 secondes.

Taux d'échantillonnage par défaut : 10 éch/sec

Solution de conservation : oui

Accessoire indispensable : cordon de connexion FRE CBL022

**Quelques exemples de TP :**

- Toutes les mesures de Titration Acides/ Bases.
- Mesures de la Qualité de l'Eau
- Interdépendance des plantes et des animaux
- Profil physique d'un lac
- pH des Sols
- Acidité des Sols
- Pollution et Traitement de l'Eau...

**Commentaires des clients**

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.