



## Analyseur d'eau PCE-228WINE



L'analyseur d'eau PCE-228 est un appareil portable facile à utiliser, pour mesurer pH / mV / °C. Vous pouvez enregistrer les valeurs du pH et de la température dans la carte mémoire SD (format Excel) ou, vous pouvez transférer les valeurs au PC, en temps réel, via l'interface RS-232. Pour ce faire, nous vous proposons le logiciel et le câble de données RS-232, comme accessoires en option. La compensation de température s'effectue manuellement ou automatiquement au moyen d'un capteur de température inclus dans l'envoi.

Tout cela permet de mesurer le pH rapidement et avec précision. L'analyseur d'eau possède un étalonnage en trois points qui s'effectue automatiquement. Grâce à l'analyseur d'eau, vous déterminez la valeur du pH, la température ou le potentiel REDOX (ORP). Pour ce dernier paramètre de mesure, vous devrez commander une électrode de REDOX supplémentaire. Nous vous recommandons l'électrode ORP 14. L'analyseur d'eau fonctionne avec 6 piles, que nous joignons à l'envoi.

- ▶ Très bon rapport qualité / prix
- ▶ Carte mémoire SD (1 ... 16 GB)
- ▶ Les données sont enregistrées en Excel dans la carte SD (il n'est pas nécessaire logiciel supplémentaire)
- ▶ Interface RS-232 pour le transfert des données en temps réel
- ▶ Mesure pH, Redox et température
- ▶ Grande Précision
- ▶ Grand écran LCD
- ▶ Boîtier résistant
- ▶ Étalonnage automatique
- ▶ Compensation de température automatique ou manuelle
- ▶ Connexion BNC
- ▶ Indiqué pour mesures du pH en laboratoire ou in situ
- ▶ Électrode REDOX supplémentaire (en option)
- ▶ Réglage de la part de mesure
- ▶ Facile à utiliser

---

**Caractéristiques techniques**

---

**pH**

Plage	0,00 ... 14,00 pH
Résolution	0,01 pH
Précision	± (0,02 pH + 2 chiffres)

---

**Redox**

Plage	-1999 ... 0 ... 1999 mV (requière l'utilisation de l'électrode REDOX)
Résolution	1 mV
Précision	± (0,5 % + 2 chiffres)

---

**Température**

Plage	0,0...65,0 °C (uniquement capteur de température)
Résolution	0,1 °C
Précision (à 20°C)	± 0,5 °C

---

**Autres spécifications**

Étalonnage	Étalonnage automatique en 3 points
Compensation de température	Automatique entre 0 et 65 °C ou manuelle entre 0 et 100°C en enlevant le capteur de température
Électrode	Électrode de pH PCE-PH-WINE
Plage de température	0 ... 60 °C
Part de mesure	Réglable : de 1 seconde à 8 heures, 59 minutes, 59 secondes
Écran	LCD de 52 x 38 mm
Mémoire	Carte mémoire SD, 1 ... 16 GB
Interface	RS-232
Logiciel	En option
Alimentation	6 x piles de 1,5 V type AA Adaptateur réseau 9 V (en option)
Conditions ambiantes	0...50 °C / max. 85 % H.r.
Dimensions	177 x 68 x 45 mm
Poids	490 g

---

---

**Contenu de livraison**

---

1 x Analyseur d'eau PCE-228
1 x Électrode de pH PCE-PH-WINE
1 x Carte mémoire SD (2 GB)
1 x Sonde de température
6 x Piles
1 x Manuel d'utilisation

---

Sous réserve de modifications