



## Analyseur d'eau PCE-228LIQ

L'analyseur d'eau est un appareil portable, facile à utiliser, servant à mesurer les valeurs du pH / mV / °C. Vous pouvez sauvegarder directement les valeurs sur la carte SD (format Excel) ou transférer les données de l'analyseur d'eau sur le PC via l'interface RS-232. Pour cela, vous pouvez acheter en option le logiciel et le câble de données RS-232 de l'analyseur d'eau. Vous pouvez compenser la température manuellement ou automatiquement en utilisant pour cela le capteur de température inclus dans l'envoi.

Tout cela vous permet de mesurer le pH de façon rapide et fiable. Vous pouvez étalonner automatiquement l'analyseur d'eau sur trois points. L'appareil mesure la valeur du pH, la température ou le potentiel REDOX (ORP). Pour mesurer le potentiel REDOX (ORP), vous devrez acheter en complément, une électrode REDOX. Nous vous recommandons l'électrode ORP-14. L'analyseur d'eau est alimenté avec des piles (l'envoi contient 6 piles de 1,5 V).

- ▶ Électrode idéale pour bière, sang et produits laitiers incluse
- ▶ Très bonne relation qualité / prix
- ▶ Carte mémoire SD (1 ... 16 GB)
- ▶ Les données sont gardées en Excel dans la carte SD (aucun logiciel n'est nécessaire pour analyser les valeurs)
- ▶ Interface RS-232 pour le transfert des données en temps réel
- ▶ Mesure du pH, Redox et température
- ▶ Haute précision
- ▶ Grand écran LCD
- ▶ Boîtier résistant
- ▶ Capteur de température inclus
- ▶ Étalonnage automatique
- ▶ Compensation de température automatique ou manuelle
- ▶ Connexion BNC
- ▶ Adapté aux mesures en laboratoire et in situ
- ▶ Électrode REDOX supplémentaire
- ▶ Réglage de la part de mesure
- ▶ Utilisation simple

---

**Caractéristiques techniques**

---

**pH**

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

**Redox**

Plage de mesure	-1999 ... 0 ... 1999 mV (uniquement avec électrode Redox en option)
Résolution	1 mV
Précision	± (0,5 % + 2 chiffres)

**Température**

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

**Autres spécifications**

Étalonnage	Étalonnage automatique sur 3 points
Compensation de température	Automatique de 0 ... +65 °C ou manuelle entre 0 ... +100 °C en retirant le capteur de température
Électrode	Électrode de pH PCE-PH-LIQ pour bière, sang et produits laitiers / Connecteur BNC
Plage de température	0 ... +60 °C
Part de mesure	Réglable, entre 1 seconde et 8 heures, 59 minutes, 59 secondes
Écran	LCD de 52 x 38 mm
Mémoire	Care SD de 1 à 16 GB
Interface	RS-232
Logiciel	En option
Alimentation	6 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
1 x Électrode de pH PCE-PH-LIQ pour bière, sang et produits laitiers
1 x Carte mémoire SD
1 x Capteur de température
6 x Piles
1 x Manuel d'utilisation

---

Sous réserve de modifications