

PH-METER MIT TEMPERATURANZEIGE

PCE-PHM 12



- » **Temperaturkompensation bis 50 °C**
- » **Universale Montagehalterung**
- » **Abnehmbare pH-Elektrode**
- » **einfache Bedienbarkeit**
- » **Umschaltbare Temperatureinheit**
- » **Batterie- und Netzbetrieb möglich**

Das Aquarium pH-Meter mit Temperaturanzeige wurde speziell für die pH-Wert Messung in Aquarien entwickelt. Mit der mitgelieferten universalen Halterung kann das Aquarium pH-Meter mit Temperaturanzeige an jedes Aquarium befestigt werden. Die festeingebaute Temperatursonde am Aquarium pH-Meter dient nicht nur zu Temperaturanzeige sondern auch zur Temperaturkompensation. Dies garantiert bei dem Aquarium pH-Meter auch bei einer Temperaturschwankung einen präzisen Messwert. Je nach belieben kann auch mit einer pH 7 Referenzlösung eine Justage am Aquarium pH-Meter durchgeführt werden.

Bei dem Aquarium pH-Meter mit Temperaturanzeige gibt es zwei Möglichkeiten der Spannungsversorgung. Zum einen ist es möglich das Aquarium ph-Meter mit dem mitgelieferten Netzteil zu betrieben. Zum anderen ist es möglich das Aquarium pH-Meter mit vier Batterien zu betrieben. Somit ist das Aquarium pH-Meter mit Temperaturanzeige für den Festeinbau und auch für den mobilen Einsatz geeignet.

Spezifikation

pH		Allgemeine technische Daten	
Messbereich	0 ... 14 pH	Spannungsversorgung	6V DC
Auflösung	0,01 pH	Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Genauigkeit	±0,1 pH	Gewicht	75 g
		Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C, 0 ... 95 % r. F.
		Lagerbedingungen	0 ... 50 °C, 0 ... 95 % r. F.
		Akku/Batterie	4 x 1,5 V AG13, Alkali-Mangan
		Kapazität	140 mAh
		Abmessungen (L x B x H)	75 x 55 x 25 mm