

PH60-Z Smart pH-Messgerät



Hauptmerkmale

- Einzigartiges blaues Elektrodengel verhindert Luftblasenbildung in der Glaselektrode und gewährleistet somit eine noch längere Lebensdauer der Elektrode
- Alarmfunktion beim Überschreiten des Messbereichs
- Verschiedene Anzeigemodi in der App, um ein akkurates Ablesen zu ermöglichen oder einen schnellen Überblick über den Messverlauf zu erlangen
- Cloud-Daten-Management: teilen Sie Ihre Mess- und Kalibrierungsdaten direkt per E-Mail
- Schritt-für-Schritt-Anleitung
- Messgerät auch ohne Smartphone nutzbar
- Automatische Ausschaltung bei Nichtnutzung nach 8 Minuten
- Wasserfest nach Gehäuseschutzart IP67
- Komplettes Set inkl. Kalibrierlösungen, Batterien und Trageband in einem praktischen Tragekoffer



Technische Daten

Leitfähigkeit	Messbereich	0 bis 199,9 μ S; 200 bis 1999 μ S; 2 bis 20,00 mS/cm
	Auflösung	0,1/1 μ S; 0,01 mS/cm
	Genauigkeit	± 1 % F.S
	Temp.-Kompensation	0 bis 50 °C (automatisch)
TDS	Messbereich	0,1 ppm bis 10,00 ppt
	TDS-Faktor	0,40 bis 1,00
Salzgehalt	Messbereich	0 bis 10,00 ppt
Widerstand	Messbereich	50 Ω bis 20M Ω
Temperatur	Messbereich	0 bis 50 °C
	Genauigkeit	$\pm 0,5$ °C
Weiteres	Stromversorgung	4 $\times$ AAA Batterien
	Betriebszeit	Bis zu 1000 Stunden
	Gehäuseschutzart	IP67
	Maße	40 $\times$ 40 $\times$ 178 mm (mit Koffer 255 $\times$ 210 $\times$ 50 mm)
	Gewicht	133 g (mit Koffer 700 g)
	Messalarm	Ja
	versch. Display-Modi	Ja
	Bluetooth-Reichweite	10 Meter

Lieferumfang

EC60-Z Messgerät	1
1413 μ S/cm Kalibrierlösung (50ml)	1
12.88mS/cm Kalibrierlösung (50ml)	1
Kalibrierfläschchen	2
AAA-Batterien	4
Bedienungsanleitung	1
Trageband	1
Tragekoffer	1