

PH60S-Z Smart pH-Messgerät für feste/halb feste Proben



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

pH	Messbereich	-2,00 bis 16,00
	Auflösung	0,01
	Genauigkeit	±0,01 (±1 Ziffer)
	Kalibrierpunkte	1 bis 3 Punkte
	Temp.-Kompensation	0 bis 50 °C (automatisch)
ORP (mV)*	Messbereich	± 1000 mV
	Genauigkeit	± 0,2 % F.S
Temperatur	Messbereich	0 bis 50 °C
	Genauigkeit	±0,5 °C
Weiteres	Stromversorgung	4 × AAA Batterien
	Betriebszeit	Bis zu 1000 Stunden
	Gehäuseschutzart	IP67
	Maße	40×40×178 mm (mit Koffer 255×210×50 mm)
	Gewicht	133 g (mit Koffer 700 g)
	Messalarm	Ja
	versch. Display-Modi	Ja
	Bluetooth-Reichweite	10 Meter

*ORP-Elektrode nicht im Lieferumfang enthalten, optional erhältlich.

Lieferumfang

PH60S-Z Smart pH-Messgerät	1
pH4.00 Kalibrierlösung (50ml)	1
pH7.00 Kalibrierlösung (50ml)	1
pH10.01 Kalibrierlösung (50ml)	1
Kalibrierfläschchen	3
3M KCl Elektroden-Aufbewahrungslösung	1
AAA-Batterien	4
Bedienungsanleitung	1
Trageband	1
Tragekoffer	1