

PR60F Premium pH-/ORP-Taschenmessgerät



Hauptmerkmale

- **3-in-1-Smart-Tester:** Misst gleichzeitig pH-Wert, ORP (mV) und Temperatur mit hoher Genauigkeit
- Dank fortschrittlicher **flacher pH-Sensoren aus Glas und ORP-Sensoren** aus Platin können sowohl allgemeine Wasserlösungen als auch Oberflächen wie Haut, Erde, Papier, Textilien, Nährmedien und mehr getestet werden
- Mit **StableRead™-Modus**, der automatisch einen vollständig stabilisierten Wert speichert
- Unterstützt die **automatische 1- bis 3-Punkt-pH-Kalibrierung** (USA- und NIST-Puffer), 1-Punkt-ORP-Kalibrierung und ATC (0–50 °C / 32–122 °F) für konsistente Genauigkeit
- **2-farbiges LCD** mit Hintergrundbeleuchtung (Weiß = Messung, Grün = Kalibrierung)
- **Automatische Ausschaltung** bei Nichtnutzung nach 8 Minuten
- **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	Automatische 1- bis 3-Punkt-Kalibrierung
	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)
	autom. Ausschalten	nach 8 Minuten ohne Bedienung
	versch. Display-Modi	Ja
	Display	2-farbiges LCD mit Hintergrundbeleuchtung

Lieferumfang

PR60F Messgerät	1
pH4.00 Kalibrierlösung (50ml)	1
pH7.00 Kalibrierlösung (50ml)	1
pH10.01 Kalibrierlösung (50ml)	1
Kalibrierlösung 222mV(50 ml)	1
3M KCl Elektroden-Aufbewahrungslösung	1
Kalibrierfläschchen	4
AAA-Batterien	4
Bedienungsanleitung	1
Trageband	1
Tragekoffer	1