

PH60F Premium pH-Taschenmessgerät mit flacher Elektrode



Hauptmerkmale

- Austauschbarer **flacher Sensor** für die Messung von flachen Materialien wie Haut, Stoffen, Papier usw.
- Genauigkeit: $\pm 0,01$ pH; Messbereich: -2,00 bis 16,00 pH
- **Automatische Temperaturkompensation** (ATC) (im Bereich 0-50°C)
- Einfache Kalibrierung mit **automatischer Puffererkennung** auf Knopfdruck
- **Großes, helles LCD** mit gleichzeitiger Temperaturanzeige
- Heads-Up-Funktion, Minimal- und Maximalwert selbst einstellen
- **3 Hintergrundfarben**: blau für den Messmodus, grün für den Kalibrierungsmodus und rot für die Warnung der Heads-Up-Funktion
- **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	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)
	autom. Ausschalten	nach 8 Minuten ohne Bedienung
	versch. Display-Modi	Ja
	Display	dreifarbiges LCD, hintergrundbeleuchtet

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

Lieferumfang

PH60F 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