

EC60 Premium Leitfähigkeits-Taschenmessgerät



Hauptmerkmale

- Die **einzigartige BPB (Brush-resistant Platinum Black) Elektrode** von Apera Instruments erlaubt eine hohe Genauigkeit und Zuverlässigkeit bei der Leitfähigkeitsmessung
- Es können gleichzeitig EC / TDS / Salzgehalt / Temperatur schnell, genau und zuverlässig getestet werden
- **Automatische Temperaturkompensation (ATC)** (im Bereich 0-50°C)
- Einfache Kalibrierung mit **automatischer Puffererkennung** auf Knopfdruck
- **Großes, helles LCD** mit 2 Hintergrundfarben (blau für den Messmodus und grün für den Kalibrierungsmodus)
- **Automatische Ausschaltung** bei Nichtnutzung nach 8 Minuten
- **Komplettes Set** inkl. Kalibrierlösungen, Batterien und Trageband in einem praktischen Tragekoffer



Technische Daten

Leitfähigkeit	Messbereich	0 bis 200,0 μ S, 0 bis 2000 μ S, 0 bis 20,00 mS
	Auflösung	0,1/1 μ S, 0,01 mS
	Genauigkeit	± 1 % F.S
	Kalibrierpunkte	1 bis 3 Punkte
TDS	Messbereich	0 bis 100,0 ppm, 0 bis 1000 ppm, 0 bis 10,00 ppt
	Auflösung	0,1/1 ppm, 0,01 ppt
Salzgehalt	Messbereich	0 bis 10,00 ppt
	Auflösung	0,01 ppt
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)
	autom. Ausschalten	nach 8 Minuten ohne Bedienung
	versch. Display-Modi	Ja
	Display	zweifarbiges LCD, hintergrundbeleuchtet

Lieferumfang

EC60 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