

TDS20 Value TDS-Taschenmessgerät



Hauptmerkmale

- **Wasserfestes Messgerät**, Gehäuseschutzart IP67
- Einfache Kalibrierung mit **automatischer Puffererkennung**, bis zu 2 Kalibrierungspunkte
- **Automatische Temperaturkompensation** (ATC) (im Bereich 0-50°C)
- **Großes LCD** zeigt gleichzeitig TDS und Temperatur an
- **Automatische Abschaltung** bei Nichtnutzung nach 8 Minuten
- Bis zu **1000 Stunden Betriebszeit** (4 AAA-Batterien)
- **Komplettes Set** inkl. Kalibrierlösungen, Batterien und Trageband in einem praktischen Tragekoffer



Technische Daten

TDS	Messbereich	0 bis 100,0 ppm 0 bis 1000 ppm 0 bis 10,00 ppt
	Auflösung	0,1/1 ppm; 0,01 ppt
	Genauigkeit	±1 % F.S
	Kalibrierpunkte	1 bis 2 Punkte
	Temp.-Kompensation	0 bis 50 °C (automatisch)
Temperatur	Messbereich	0 bis 50 °C
	Genauigkeit	±0,5 °C
Weiteres	Stromversorgung	4 × AAA Batterien
	Betriebszeit	Bis zu 1000 Stunden
	Gehäuseschutzart	IP67
	Maße	40×31×178 mm (mit Koffer 190×165×40 mm)
	Gewicht	107 g (mit Koffer 438 g)
	autom. Ausschalten	nach 8 Minuten ohne Bedienung

Lieferumfang

TDS20 Messgerät	1
1413 µS/cm Kalibrierlösung (50ml)	1
12,88 mS/cm Kalibrierlösung (50ml)	1
AAA-Batterien	4
Bedienungsanleitung	1
Trageband	1
Tragekoffer	1