

PH950 Tisch-pH-Messgerät



Hauptmerkmale

- Benutzerfreundliche Bedienung dank graphischer Anleitung und Beschreibung
- inkl. Prüfstand mit Magnetrührer und flexiblem Elektrodenhalter
- Mehrsprachiges Betriebssystem (Deutsch, Englisch, Chinesisch, Spanisch)
- Großes, beleuchtetes TFT-Display zeigt gleichzeitig pH-Wert und Temperatur an, sowie zusätzliche Mess- und Kalibrierinformationen
- Durch den integrierten Mikroprozessor-Chip verfügt das Messgerät über intelligente Funktionen wie:
 - automatische Kalibrierung,
 - automatische Temperaturkompensation,
 - Funktionseinstellung, Selbstdiagnose und Datenspeicherung

Technische Daten

pH	Messbereich	0 bis 14,00
	Auflösung	0,1/0,01
	Genauigkeit	$\pm 0,01 \pm 1$ digit
	Kalibrierung	Automatische 1- bis 3-Punkt-Kalibrierung
	Elektrodenanschluss	BNC
	Temp.-Kompensation	0 bis 100 °C (automatisch oder manuell)
mV	Messbereich	± 2000 mV
	Auflösung	1 mV
	Genauigkeit	0,1 % F.S. ± 1 digit
Temperatur	Messbereich	0 bis 100 °C
	Auflösung	0,1 °C
	Genauigkeit	$\pm 0,5$ °C ± 1 digit
	Anschluss	Cinch
Weiteres	Speicherplätze	100 Gruppen
	Speicherwerte	Nummerierung, Messwert, Temperatur
	Datenausgabe	USB
	Netzteil	DC 9 V/300 mA
	Gehäuseschutzart	IP54
	Maße	360 × 235 × 400 mm
	Gewicht	1,7 kg

Lieferumfang

PH950 Leitfähigkeits-Messgerät	1
LabSen 211 pH-Elektrode + MP500 Temperatursensor	1
606 Prüfstand (mit flexiblem Elektrodenhalter)	1
Kalibrierlösungen (pH 4,00; pH 7,00; pH 10,01) je 50ml	je 1
Magnetrührer	1
Kabel für Magnetrührer	1
USB-Kabel	1
PC-Link 950 Flash Drive	1
Bedienungsanleitung	1
Netzteil	1