

PH850-MT pH-Messgerät für Fleisch und Fisch



Hauptmerkmale

- Ausgestattet mit der LabSen 763 pH-Elektrode mit einer Klinge aus lebensmitteltauglichem Titan für schnelle und präzise Messungen von Fisch, Fleisch, etc.
- Silikonhülle bietet sicheren & festen Griff und schützt vor Stößen
- Wasser- und staubdicht (IP57) für den Einsatz in rauen Umgebungen
- Ausklappbarer Ständer für eine komfortable Bedienung in Innenräumen
- Schnelle und einfache 1- bis 3-Punkt-Kalibrierung
- Großes, beleuchtetes LCD zeigt gleichzeitig den pH-Wert und die Temperatur an, sowie zusätzliche Mess- und Kalibrierinformationen
- Selbstdiagnose unterstützt bei der Kalibrierung oder Fehlerbehebung

Technische Daten

pH	Messbereich	0,00 bis 14,00
	Auflösung	0,1/0,01
	Genauigkeit	±0,01 (±1 Ziffer)
	Kalibrierungspunkte	1 bis 3 Punkte
	Temp.-Kompensation	0 bis 100 °C (automatisch oder manuell)
mV	Messbereich	± 1000 mV
	Auflösung	1 mV
	Genauigkeit	± 0,2 % F.S (± 1 Ziffer)
Temperatur	Messbereich	0 bis 100 °C
	Auflösung	0,1 °C
	Genauigkeit	±0,5 °C
Weiteres	Stromversorgung	3 × AAA Batterien
	Gehäuseschutzart	IP57
	Maße	88x170x33 mm (mit Koffer 360x270x76 mm)
	Gewicht	313 g (mit Koffer 1,3 kg)
	Elektrodenanschluss	BNC (für pH und ORP), RCA (für Temperatur)

Technische Daten (Elektrode)

Messbereich	(0 ~ 14) pH	Elektrolyt	Polymer
Empfohlene Einsatztemperatur	(0 ~ 80)°C	Aufbewahrungslösung	3M KCl
Schaftmaterial	Titan Klinge	Membranwiderstand	<250 MΩ
Glasmembran Typ	S	Elektrodenabmessung	(Ø12×115) mm
Referenzsystem	Long Life	Anschluss	BNC/RCA
Diaphragma	Keramik+Einzelpore	Kabel	Ø5mm×1m
Temperaturfühler	NTC 30kΩ		

Lieferumfang

PH850 pH-Messgerät	1
LabSen 763 pH-/Temp.-Elektrode	1
Kalibrierlösungen (pH 4,00; pH 7,00; pH 10,01) je 50ml	je 1
AA-Batterien	3
Bedienungsanleitung	1
Schraubendreher	1
Tragekoffer	1