



neoLab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Thermo Scientific pH-Tischmessgerät Orion Star, KIT, inklusive Elektrode und Pufferlösungskit

629,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images

Beschreibung

Mit dem **Thermo Scientific™ Orion™ Star A111 pH-Tischmessgerät**, einem anwenderfreundlichen und kostengünstigen Messgerät für einfache pH-Analysen im Labor, können Sie einfache, routinemäßige pH-, mV- und Temperaturmessungen durchführen. Nehmen Sie pH-Kalibrierungen mit bis zu drei Punkten vor und rufen Sie Kalibrierungspunkte und die Steilheit der Kalibrierung einfach ab. Dank der einfachen Tastaturbelegung und Bildschirmanweisungen lassen sich die Einrichtungsmenüs einfach steuern und konsistente Kalibrierungen gewährleisten. Nutzen Sie das integrierte Elektrodenstativ, um Sensoren einfach in Proben zu platzieren, die Lagerung zu vereinfachen und somit Brüche zu minimieren.

- Ein großer und informativer Bildschirm zeigt übersichtlich die wichtigsten Informationen, einschließlich pH- oder mV-Werte, Temperatur, Messgerätemodus, Kalibrierungsdaten und Stromquelle, an.
- Thermo Scientific™ AUTO-READ™ friert die Anzeige des stabilen Messwertes auf dem Bildschirm ein und die Bereitschaftsanzeige benachrichtigt Sie, wenn die Messwerte stabil sind.
- Das Messgerät ermöglicht pH-Kalibrierungen mit bis zu drei Kalibrierpunkten mit automatischer Erkennung von USA-/NIST- und DIN-Puffern.
- Anwender können die Daten zur Steilheit der Kalibrierung für die Verfahrensüberprüfung einfach abrufen.
- Im nichtflüchtigen Speicher können bis zu 50 Datenwerte gespeichert werden.
- Ein im Lieferumfang enthaltener Elektrodenarm und ein neu entwickelter Sondenhalter erleichtern die Einführung und Platzierung der Sonden in den Proben.
- Das Messgerät funktioniert an fast jeder Stromquelle mit dem im Lieferumfang enthaltenen Universal-Netzadapter oder mit vier AA-Batterien (gesondert erhältlich), um das Messgerät im Gleichstrom zu betreiben.
- Das spritzsichere Gehäuse der Schutzklasse IP54 kann an der Wand angebracht werden, wenn Platz auf dem Tisch knapp ist.

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	LD-5112
Hersteller (Marke)	Thermo Scientific
alte neoLab ArtikelNr.	8-1320
EAN	4058072162115
autoklavierbar bei 121°C	Nein
Material	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
für Umgebungstemperatur	5 bis 45 °C
Zähl- und Messgeräte Eigenschaften	mit interner Kalibrierung mit automatischer Temperaturkompensation (ATC) mit Sensor mit Grenzwerteinstellung
Auflösung pH	0.01 pH
Auflösung °C	0.1 °C
(Kombinierte) Funktionen	pH-Messer Thermometer
Energieversorgung	Stromnetz Batterie Akku
Typ Kalibrierung	auf Knopfdruck
gemessene Größe(n)	pH-Wert Temperatur
pH MAX	16.0 pH
pH MIN	-2.0 pH
Messeinheit	pH °C
Messgenauigkeit pH	0.01 pH
Messgenauigkeit °C	0.1 °C
Typ Sensor	Orion Triade pH/ATC
Typ Stecker	BNC

