



780 pH Meter

2.780.0010

Das 780 pH Meter bietet neben pH-, Spannungs- und Temperaturmessung auch eine automatische Rührersteuerung, eine Mehrpunktkalibrierung mit bis zu 9 Puffern, einen Methodenspeicher und diverse Überwachungsfunktionen. Der automatische, GLP-konforme pH-Elektrodentest erlaubt die objektive Beurteilung der Elektrode. Das grosse hinterleuchtete Mehrzeilen-Display verschafft Übersicht und erleichtert die individuellen Einstellungen. Die bidirektionale RS232-Schnittstelle ermöglicht den Datentransfer an einen Drucker oder PC.

Lieferumfang 2.780.0010

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

Das 780 pH Meter bietet neben pH-, Spannungs- und Temperaturmessung auch eine automatische Rührersteuerung, eine Mehrpunktkalibrierung mit bis zu 9 Puffern, einen Methodenspeicher und diverse Überwachungsfunktionen. Der automatische, GLP-konforme pH-Elektrodentest erlaubt die objektive Beurteilung der Elektrode. Das grosse hinterleuchtete Mehrzeilen-Display verschafft Übersicht und erleichtert die individuellen Einstellungen. Die bidirektionale RS232-Schnittstelle ermöglicht den Datentransfer an einen Drucker oder PC.



Kombinierte pH-Elektrode mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler für die pH-Messung/ Titration. Sie eignet sich besonders:

- für pH-Messungen und Titrationsen in schwierigen, viskosen oder alkalischen Proben
- bei erhöhter Temperatur
- für Langzeitmessungen

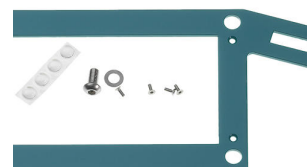


Das Festschliffdiaphragma ist gegen Verschmutzung unempfindlich.

Referenzelektrolyt: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung.

Alternativ: Referenzelektrolyt für Messungen bei $T > 80^\circ\text{C}$: Idrolyt, Aufbewahrung in Idrolyt.

Stativkonsole zu 780, 781 pH meter



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.070

Stativstange / 400 mm



1 STK

6.2021.020

Elektrodenhalter

Elektrodenhalter für 4 Elektroden und 2 Bürettenspitzen



1 STK

6.2104.600

Elektrodenkabel für Steckkopf U/Stecker F 2x2 mm
B, 1m

Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf U an
Metrohm-Geräte (Buchse F).



1 STK

6.2153.000

Netzgerät 100-240V/12V DC

Tisch-Netzgerät, 100-240V, 50-60Hz, 12V DC, für 780 pH-/Ionenmeter, 781, wird auch verwendet mit Heizschlauch 6.1830.020



1 STK

6.2621.070

Inbusschlüssel 5 mm für IC Sample Processors



1 STK

6.2621.130

Inbusschlüssel 2 mm

2 mm.



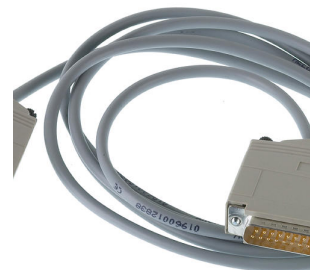
Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
2.801.0010	801 Stirrer Magnetrührer ohne Stativ zur Ergänzung der Titrino plus, Dosimat plus, Titrandos, Sample Processors, 805 Dosimats und 780/781 pH Meters. Mit fest montiertem Kabel für MSB (Metrohm Serial Bus).	
2.802.0040	802 Stirrer zu 804 Ti Stand Stabrührer inkl. Rührpropeller 6.1909.010.	
2.804.0010	804 Ti Stand ohne Stativ Titrierstand und Controller für Propellerrührer 802 Stirrer. Ergibt zusammen mit dem optionalen 802 Stirrer eine Alternative zum Magnetrührer. Ohne Stativ.	
6.2134.110	Verbindungskabel RS-232-DB9-Buchse – DB9-Stecker Für die Verbindung Metrohm RS-232-Schnittstelle (DB9) - Custom-Drucker DP40. Für Titrinos oder 756/831 KF Coulometer. RS-232-Verlängerungskabel (1:1)	

6.2141.320

Remote-Kabel Compact Sample Changer - Remote box MSB

Remote-Kabel (9 pin) für die Anbindung eines 869 Compact Sample Changers an die Remote Box MSB (6.2148.010).



6.2148.010

Remote Box MSB

Zusätzliche Remote-Schnittstelle für den Anschluss von Geräten, die via Remote-Leitungen gesteuert werden können. Mit Fixkabel.



6.2307.230

pH-Pufferlösungen pH 4 / 7 / 9

Pufferset bestehend aus jeweils 10 Sachets (30 mL) pH-Pufferlösungen pH 4/7/9



6.2325.000

pHit kit

Pflegekit für pH Elektroden

Der Kit enthält:

- 50 mL Reinigungslösung
- 50 mL 3M KCl Lösung
- 50 mL Aufbewahrungslösung
- 2 Aufbewahrungsgefäße
- Betriebsanleitung



6.2103.130

Adapter rot Stecker 2 mm / 4 mm Buchse

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.



6.2103.140

Adapter schwarz Stecker 2 mm / Buchse B 4 mm

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.

