



pH-Labormessgeräte für die Ausbildung

pH 20 – pH 21

- Kompakt
- Sehr einfach zu bedienen
- Messgenauigkeit $\pm 0,02$ pH
- Automatische oder manuelle Temperaturkompensation
- Preiswert

Labormessgeräte einfacher Bedienung. Die manuelle Temperaturkompensation ermöglicht eine klare Darstellung des Einflusses der Temperatur auf den pH-Wert, die Geräte sind somit ideal für die Ausbildung geeignet. Einfach und doch qualitativ hochwertig überzeugen die beiden Labormessgeräte auch Profis durch ihre ausgezeichnete Preis/Leistung.

Beide Modelle werden mit pH-Elektrode HI 1110 B und 12VDC Adapter geliefert.

Artikel :

pH-Labormessgeräte besonders für Lehrzwecke, Standard und wirtschaftlich

pH 20



Parameter : pH -

[Technische Daten ausblenden](#)

Technische Daten

Bereich pH	0.00 bis 14.00 pH
Auflösung pH	0.01 pH
Genauigkeit pH	± 0.02 pH
Bereich Temperatur	0.0 bis 100.0 °C
Auflösung Temperatur	0.1 °C
Genauigkeit Temperatur	± 1 °C
Komp. Temperatur	manuell (mit den Pfeiltasten einstellbar) oder auto. zwischen 0 und 100 °C (mit Temperatursonde)
Elektrode(n)/Sonde (n)	HI 1110B, Glaskörper, BNC-Stecker, 1 m Kabel
Sonde(n)	HI 7662, 1 m Kabel (optional)
Kalibrierung pH	automatisch, 1 oder 2 Punkte (pH 4.01, 7.01, 10.01)
Eingangsimpedanz	10^{12} Ohm
Stromversorgung	Netzadapter 12 V

pH-Labormessgeräte besonders für Lehrzwecke, Standard und wirtschaftlich, mit Bereich Redox

pH 21



Parameter : Redox - pH -

Technische Daten ausblenden

Technische Daten

Bereich pH	0.00 bis 14.00 pH
Auflösung pH	0.01 pH
Genauigkeit pH	±0.02 pH
Bereich Redox	-1999 bis 1999 mV
Auflösung Redox	1 mV
Genauigkeit Redox	±2 mV
Bereich Temperatur	0.0 bis 100.0 °C
Auflösung Temperatur	0.1 °C
Genauigkeit Temperatur	±1 °C
Komp. Temperatur	manuell (mit den Pfeiltasten einstellbar) oder auto. zwischen 0 und 100 °C (mit Temperatursonde)
Elektrode(n)/Sonde (n)	HI 1110B, Glaskörper, BNC-Stecker, 1 m Kabel
Sonde(n)	HI 7662, 1 m Kabel (optional)
Kalibrierung pH	automatisch, 1 oder 2 Punkte (pH 4.01, 7.01, 10.01)
Eingangsimpedanz	10 ¹² Ohm
Stromversorgung	Netzadapter 12 V



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de