

Tisch-pH-Meter PCE-BPH 1

Tisch-ph-Meter mit ATC, Parameter des Tisch-ph-Meter wählbar zwischen pH und mV, Min-Max- Hold-Funktion, 99 Messwerte Speicher, "Gut- Schlecht-Indikator"

Einfache Handhabung, robust und Preiswert! - Das sind die wesentlichen Gesichtspunkte des Tisch-pH-Meter PCE-BPH 1. Dieses Tisch-pH-Meter wurde konstruiert um zuverlässige Messungen in Laboratorien durchzuführen. Die automatische Temperaturkompensation (ATC) erleichtert Ihnen die Arbeit mit dem Tisch-pH-Meter ungemein. Vorbei sind die Zeiten, als Sie mit einem zweiten Messgerät die Temperatur abgriffen und diese manuell einbeziehen mussten (MTC). Mittels der adaptierbaren Elektroden-Armhalterung wird die Messung mit dem Tisch-pH-Meter zum Kinderspiel. Dank der ausziehbaren Notizablage unter dem Tisch-pH-Meter gehen keine wichtigen, messrelevanten Unterlagen des Tisch-pH-Meter mehr verloren. Des Weiteren erhalten Sie bei uns auch die Kalibrierstandards, um der physikalischen Eigenschaft, der Drift der pH-Elektrode des Tisch-ph-Meter, vorzubeugen. Im Offset-Modus des Tisch-pH-Meter PCE-BPH 1 ist es Ihnen möglich die Parameter-Kurve bis zu 60 mV nach oben oder unten zu verschieben und so dem Verschleiß der Elektrode des Tisch-pH-Meter vorzubeugen, wobei die meisten Tisch-pH-Meter dies nur bis 30 mV gehandelt bekommen. Sollten Sie weitere Fragen zum Tisch-pH-Meter haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: **02903 976 99 - 0**. Wir beraten Sie gerne bezüglich des Tisch-pH-Meter oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#) der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- einfache Bedienung
- ergonomische Tastatur
- überwältigendes Preis-/ Leistungsverhältnis
- automatische Temperaturkompensation (ATC)
- Gut- Schlecht-Indikator
- Analogausgang
- Software im Lieferumfang enthalten
- 5-Punkt-pH-Kalibrierung
- zeitgemäßes Design
- großes Display
- Max- Min- Hold-Funktion
- Anzeige "READY" für stabiles Messergebnis



Technische Daten

Messbereiche	0,00 ...14,00 pH -1999 mV ... +1999 mV
Auflösung	0,01 pH 0,1 mV (-199,9 mV ... +199,9 mV), darüber 1 mV
Genauigkeit (@ 20°C)	±0,02 pH ±0,2 mV (-199,9 mV...+199,9 mV) darüber ±2 mV
automatische und manuelle Temperaturkompensation (ATC und MTC)	ja, von 0 °C ... +80 °C
einstellbarer Temperaturkoeffizient	ja, von 0 %/ °C ... 10 %/°C
Temperatureinheit	umschaltbar, °C oder °F
Kalibrierung	max. 5 Punkte Standardpunkte hinterlegt
Offset-Alarm	±60 mV
Elektrode	Kunststoffelektrode, an 50 cm Kabel und BNC-Anschluss
Stromversorgung	9 V DC mit Adapter



Arbeitsbedingungen (Gerät)

5 ... 40 °C / max. 95 % r.F.

Abmessungen (ohne Elektrodenarm)

217 x 168 x 58 mm

Gewicht (ohne Elektrodenarm)

137 g



Lieferumfang

1 x Tisch-pH-Meter PCE-BPH 1, 1 x Elektrode, 1 x Elektrodenhalter, 1 x 9 V DC mit Adapter, 1 x Software inkl. Datenkabel, 1 x Bedienungsanleitung

additional

- Kalibrierkit für pH-Wert (pH 4 & 7)
- Reinigungslösung HI 93703-50
- Aufbewahrungslösung HI 70300L





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff "pH-Wert Messung":

- [Tisch-pH-Meter PCE-228](#)

(pH-Meter zum Einsteigerpreis mit RS-232 zur Datenübertragung)

- [Tisch-pH-Meter PCE-PHD1](#)

(Tisch-Meter speziell für den Garten- und Landschaftsbaubau)

- [Tisch-pH-Meter HI 9124](#)

(wasserdichtes Tisch pH Meter mit allen erforderlichen Eigenschaften)

- [Tisch-pH-Meter PCE-PH20S](#)

(Tisch pH Messer speziell zur Ermittlung des pH-Wertes von Erde und Böden)

- [Tisch-pH-Meter PCE-228 M](#)

(preiswertes pH-Meter für Lebensmittel mit pH-Elektrode mit Edelstahlklinge)

- [Tisch-pH-Meter CPC-401M](#)

(wasserdichtes pH Meter, für Lebensmittel: Wurst, Fleisch, Käse ... mit Messerspitze)

- [Tisch-pH-Meter HI 98240](#)

(Kombi-Tisch-pH-Meter: pH / mV / °C, mit Drucker und Schnittstelle)

- [Tisch-pH-Meter pH 209](#)

(Tisch-Meter für den Einsatz in Labor und Praxis)

- [Tisch-pH-Meter pH 213](#)

(Tisch-pH-Messgerät fürs Labor mit Datentransfer zum PC)

Hier finden Sie die komplette Übersicht über [alle Messgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments.

Kontaktinformation:

PCE Deutschland GmbH
Im Langel 4
D-59872 Meschede
Tel. 02903 / 976 99-0
Fax 02903 / 976 99-29

Die gleiche Seite auf [spanisch](#) , [italienisch](#) , [englisch](#) , [kroatisch](#)  oder [französisch](#) .

