

# pHMetro PCE-PHD 1-PH



**Strumento per la misura di pH / Memory card SD (fino a 16 GB) / Dati archiviati in formato Excel / Ampio display / Interfaccia RS-232 e software opzionale per la trasmissione dei dati in tempo reale**

Il pHmetro PCE-PHD 1-PH è realmente un analizzatore dalle molteplici capacità per il controllo della qualità dell'acqua. Il pHmetro portatile serve per il controllo nell'acqua dei valori del pH. La calibrazione su 3 punti del pHmetro PCE-PHD 1-PH così come la compensazione automatica della temperatura garantiscono che questo pHmetro abbia un'alta precisione anche con sostanze da misurare che abbiano temperature molto variabili.

Il pHmetro viene inviato con l'elettrodo pH incluso, come accessori opzionali del pHmetro sono disponibili differenti elettrodi e un software con cavo dati RS-232. Tutti i valori possono essere memorizzati direttamente in una scheda SD (fino a 16 GB) in formato Excel o essere trasferiti mediante l'interfaccia RS-232 in tempo reale a un PC.

- ▶ Registratore in tempo reale
- ▶ Memory card SD (fino a 16 GB)
- ▶ Dati archiviati nella scheda SD in formato Excel
- ▶ Interfaccia RS-232 per la trasmissione dei dati in tempo reale
- ▶ Misura valori di pH
- ▶ Alta precisione
- ▶ Indicazione di stato della batteria
- ▶ Frequenza di campionamento regolabile
- ▶ Facile da usare
- ▶ Struttura robusta
- ▶ Elettrodo di pH incluso
- ▶ Calibrazione automatica
- ▶ Compensazione della temperatura manuale o automatica (opzionale)
- ▶ Connettore BNC
- ▶ Adatto per misure in laboratorio e sul campo

## Specifiche tecniche

Range di misura	0,00 ... 14,00 pH
Risoluzione	0,01 pH
Precisione	±0,02 pH + 2 dígit
Calibrazione	3 punti (pH 4, pH 7 e pH 10)
Compensazione della temperatura	Manuale (0 ... 100 °C) oppure automatica con sensore di temperatura opzionale (0 ... 60°C)

### Specifiche tecniche generali

Frequenza di campionamento	Da 1 secondo fino a 9 ore
Display	LCD
Memoria	Scheda SD (fino a 16 GB, la spedizione comprende una scheda da 2 GB)
Interfaccia	RS-232
Software	Disponibile come accessorio opzionale
Alimentazione	6 x Batterie 1,5 V AA (alimentatore opzionale)
Condizioni operative	0 ... +50 °C / <85% U.R.
Dimensioni	177 x 68 x 45 mm
Peso	490 g

## Informazioni supplementari

Manuale



Certificato



Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche