

HI 9124 Waterdichte pH/°C meter



Algemeen:

Het is de ideale universele pH-meter voor het terrein. Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Alle type pH elektrodes met BNC connectie kunnen erop aangesloten worden.

Het meet precies en is eenvoudig te gebruiken door automatische kalibratie. Door één druk op een toets kunnen meetwaarden in z'n geheugen opgeslagen worden.

- ◆ Simultane aflezing van pH en temperatuur in °C op groot display.
- ◆ Voorzien van herlaadbare batterij met inductieve lader via netspanning.
- ◆ Auto instructie bij de automatisch kalibratie.
- ◆ Waterbestendig IP67
- ◆ Automatische kalibratie, vijf buffers zijn opgeslagen in z'n geheugen.
- ◆ Automatische temperatuurcompensatie.

Specificaties:

Meetbereik	-2,00 tot 16,00 pH / -20,0 tot 120,0°C
Resolutie	0,01 pH/ 0,1°C
Precisie	± 0,01 pH / ± 0,4 °C
pH elektrode	HI1230B, dubbele junctie, gel filled met BNC en 1m kabellengte.
Temperatuursonde	HI7662 met 1m kabellengte
Calibratie	automatische tweepunts kalibratie met 5 bufferwaardes opgeslagen in geheugen (pH 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01)
Temperatuurcompensatie	automatisch van -20,0° tot 120°C
Voeding	met 4 herlaadbare batterijen 1,2 V AAA met levensduur van ± 200 uren, kunnen opgeladen worden via inductie lader
Autoextinctie	na 20 minuten, kan uitgeschakeld worden
Afmetingen/gewicht	191,5 x 71,6 x 36/ 525 g

De HI 9124 is geleverd in een draagkoffer met pH elektrode HI1230B, temperatuursonde HI7662, 4 herlaadbare batterijen 1,2V AAA, inductie lader 220V en handleiding.