

LABORATORYJNY pH-METR CP-505

- Przyrząd laboratoryjny w obudowie stacjonarnej, zasilany zasilaczem.
- Posiada duży, podświetlany wyświetlacz z regulacją jasności.
- Mierzy dokładnie pH, potencjał redox oraz temperaturę.
- W zależności od zastosowanej elektrody umożliwia pomiar wód czystych, ścieków, gleby itp.
- Kalibracja: 1÷5 punktowa.
- Automatyczne wykrywanie wartości buforów, których wartość może zmieniać użytkownik.
- Automatyczna zmiana pamiętanej wartości pH wzorca przy zmianie temperatury dla wzorców pH zgodnych z PN,
- Pamięć wyników kalibracji 3 elektrod umożliwiającą ich szybką wymianę,
- Automatyczna lub ręczna kompensacja temperatury.
- Automatyczna ocena stanu membrany elektrody.
- Przyrząd posiada funkcję zegara z kalendarzem.
- Pamięć do 950 wyników, zbieranych pojedynczo lub seryjnie z temperaturą, czasem i datą.
- Pamiętanie wyników i charakterystyk elektrod niezależne od zasilania.
- Wyjście USB.
- Przyrząd spełnia wymogi GLP.
- Gwarancja 24 miesiące.



Funkcja	pH	mV	°C
Zakres	-2.000 ÷ 16.000 pH	±1000 mV**	-50.0 ÷ 199.9°C
Rozdzielczość	0.001 pH lub 0,01 pH	0.1 mV	0.1 °C
Dokładność (± 1 cyfra)	±0.002pH	±0.1 mV	±0.1°C*
Imped. wejściowa	1012Ω		
Zakres komp. temp.	-5 ÷ 110.0 °C		
Wymiary (mm0)	L=200, W=180, H=20/50		
Masa	660 g		

* dokładność przyrządu. Końcowa dokładność zależy również od dokładności zastosowanego czujnika.

** możliwość poszerzenia zakresu do 2000 mV z niewielkim obniżeniem dokładności do 0,2 mV.