

Laboratory pH Meter pH-240L

실험실용 pH/mV(ORP)/Ion/Temp.

ISTEK

Laboratory pH/mV(ORP)/Ion meter pH-240L

특징

- pH / mV(ORP) / Ion / 온도 측정
- 유리전극법으로 pH측정
- 이온 농도 단위는 mg/L 로 표시
- 0.1/0.01/0.001 등의 분해능으로 선택 측정 가능
- 날짜 및 시간 표시 기능
- 조건에 따라 자동 및 수동 보정으로 pH를 편리하게 측정
- 가장 최근의 Data를 사용하여 측정
- Stable 표시로 안정된 데이터 값 확인
- Buffer 자동 인식으로 보정시 편리 (pH4, 7, 10 기본)
- RS232C 통신으로 PC연결 또는 외장프린터 연결 가능(옵션)
- 품질보증기간 5년 (전극 및 소모품 제외)
- 간이측정기 성능인증 1등급 : PWT-02-2024-3호



상세 스펙

pH-240L

측정 항목	pH	mV(ORP)	Ion	Temperature
측정 범위	-2.000 ~ 19.999	± 1999.9 mV	0.0001 ~ 19,999 mg/L	-10 ~ 110 ℃
정확도	± 0.002	± 0.1 mV	±0.25% of reading	± 0.4 ℃
분해능	0.001 / 0.01 / 0.1	0.1	0.1	0.1
보정	pH : 자동 / 수동(3점 보정) - Buffer 자동인식 ORP : 자동(1점 보정) Ion : 자동 (2~5점 보정)			
데이터 저장	100개 저장			
온도 보상	자동 온도 보상			
디스플레이	Custom Backlight LCD			
출력	RS232C (Computer / Printer)			
전원	AC / DC Power Adaptor			
재질 / 크기 / 무게	ABS / 200 x 260 x 90 mm / 950 g			
구성품	기기, pH전극,온도전극, Buffer 용액 (pH4,7,10) 125ml, 전극보관용액 125ml, 스탠드, 아답터			