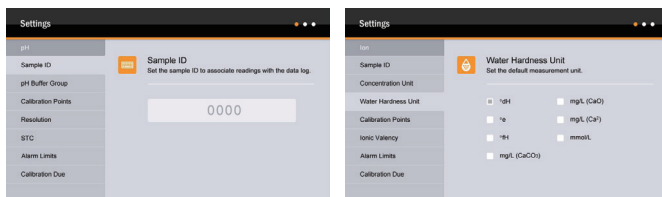


Benchtop pH 측정기 PM-4



일반:

- '교정 만료 알림'을 통해 사용자에게 측정기를 정기적으로 보정하도록 합니다.
- 안정성 지시계는 측정 값이 안정적으로 인식됨을 나타냅니다.
- 자동 읽기 기능은 측정 종료 지점을 감지하고 고정합니다.
- 간격 판독은 자동으로 측정 데이터를 컴퓨터나 프린터로 전송합니다.
- 비밀번호 보호 기능으로 무단 교정 및 설정을 방지합니다.
- 확장된 메모리 저장 및 1000 개의 데이터 세트를 불러옵니다.
- 저장된 판독 값을 USB 통신 인터페이스를 통해 컴퓨터로 전송할 수 있습니다.
- 리셋 기능은 자동으로 모든 설정을 공장 출고 시 기본 옵션으로 되돌립니다.



측정기에 포함되는 품목

pH 전극, 온도 측정기, pH 버퍼 파우치(4.01 / 7.00 / 10.01), 전극 홀더, 전원 어댑터

제품 특징

pH:

- 7" TFT 디스플레이가 있는 고정밀 실험실 pH미터
- 자동 버퍼 인식 기능이 있는 1 ~ 5포인트 누름 버튼 교정
- pH 버퍼 그룹 (USA / NIST / DIN)을 선택하거나 맞춤형 교정 용액을 사용하십시오.
- pH 기울기 및 오프셋 디스플레이를 통한 자동 전극 진단
- 자동 온도 보상 기능은 전체 pH범위에서 정확한 판독 값을 제공합니다. (A.T.C)
- 용액 온도 계수는 순수한 물 샘플을 보상하고 pH를 25°C로 교정합니다.
- 판독 측정이 설정범위를 초과하면 ALARM 표시등이 켜집니다.

ORP:

- 1 포인트 오프셋 교정은 표시된 값을 알려진 표준 값으로 조정할 수 있습니다.
- 상대 및 절대 밀리볼트 모드가 신뢰할 수 있는 ORP 측정을 제공합니다.

측정 파라미터

pH, mV, 상대 mV, 온도

제품 사양

모델명	PM-4
pH	측정 범위
	-2.000 ~ 20.000pH
	정확성
	±0.002pH
	분해능
mV	0.001, 0.01pH
	교정 포인트
	1 ~ 5 포인트
	pH 버퍼 옵션
	USA, NIST, DIN 또는 맞춤형
온도	측정 범위
	±2000mV
	정확성
	±0.2mV
	분해능
일반 사양	0.1mV
	교정 포인트
	1 포인트, 상대 mV 모드에 한함
	측정 모드
	상대 및 절대 mV
온도	측정 범위
	0 ~ 105°C
	정확성
	±0.5°C
	분해능
일반 사양	0.1°C
	교정 포인트
	1 포인트
	온도 보상
	0 ~ 100°C / 수동 또는 자동
일반 사양	데이터 HOLD
	수동 또는 자동 종료점
	안정성 기준
	표준 또는 고도의 정확성
	간격 판독
일반 사양	10, 30, 60초, 10, 30분 이상
	교정 만료 알림
	1 ~ 31일 이상
	메모리
	1000개의 데이터 세트까지 저장
일반 사양	출력
	USB 통신 인터페이스
	디스플레이
	7인치 TFT LCD
	전원 요건
일반 사양	DC12V / 2A 전원 어댑터
	치수 / 중량
	240 (L) x 220 (W) x 80 (H) mm / 1.7 kg