

Portable DO Meter DO-30N

휴대용 DO/O₂/Air/Temp.

ISTEK

Portable Dissolved Oxygen meter DO-30N

특징

- DO / O₂ / Air / 온도 측정
- 측정Data와온도동시표시및현재시간표시
- 자동 O₂ 보정으로 DO를 편리하게 측정
- 전원 켜면 바로 보정 수행 진행 가능
- 자동 절전 기능 (Auto Power Off)
- 충전용 배터리 장착으로 충전하여 사용 (AAA x 6)
- 거치형 지지대 장착으로 실험실 겸용으로 사용 용이
- IP65 방수.방진 등급으로 현장 측정에 적합
- RS232C 통신으로 PC연결 또는 외장프린터 연결 가능(옵션)
- 품질보증기간 5년 (전극 및 소모품 제외)
- 간이측정기 성능인증 1등급 : PWT-01-2023-6호



상세 스펙

DO-30N				
측정 항목	DO	O ₂	Air	Temperature
측정 범위	0.00 ~ 19.99 mg/L	0.0 ~ 60.0 %	0.0 ~ 199.9 %	-10 ~ 110 °C
정확도	± 0.5 mg/L	± 1 digit	± 1 digit	± 0.4 °C
분해능	0.01 / 0.1	0.1 %	0.1 %	0.1
보정	O ₂ : 1점 보정 / DO : 2점 보정			
보상	염도보상 : 0 ~ 70 ppt / 고도보상 : 0 ~ 4000 m / 온도보상 : 자동			
데이터 저장	100개 저장			
온도 보상	자동 온도 보상			
디스플레이	Custom Backlight LCD			
출력	RS232C (Computer / Printer)			
방수 / 전원	IP66 / Rechargeable Battery (AAAx6) & AC/DC Power Adaptor			
재질 / 크기 / 무게	ABS / 210 x 86 x 50 mm / 0.5 kg			
구성품	기기, DO전극(#023IP17S), 멤브레인 kit(캡1, Filling 30ml), 아답터, 가방			