



TM500

휴대용 정밀 온도계

- TM500 은 감지기와 측정 기능이 고도로 통합된 휴대용 정밀온도계입니다.
- 사용이 편리하며 $\pm 0.05^{\circ}\text{C}$ 까지 측정 가능합니다.
- TM500 은 자동 수평 화면 전환을 지원하는 통합 방수 구조로 사용자가 측정값을 편하게 확인 가능합니다.
- 안전하고 친환경적이며 손상된 수은 온도계가 인체 및 환경에 미치는 피해를 완전히 방지합니다.
- 충전식 축전지로 동작되며 내구성이 뛰어나고 휴대가 간편합니다.

[특징점 및 규격]

- T 측정 범위: $-50^{\circ}\text{C} \sim 160^{\circ}\text{C}$
- T 정확도: $\pm 0.05^{\circ}\text{C}$
- T 분해능: 0.001°C
- 동작 환경: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$, 10%~ 95%RH(비이슬)
- 응답: 14s/ 21s
- 탐촉자 크기: $\Phi 6\text{mm}$, 400mm/ 150mm
- 저장용량: 65535 회 측정
- 축전지: 18650 x 2
- 축전지 용량: 5200mAh
- 축전지 사용시간: 60시간
- 보관 환경: $-50^{\circ}\text{C} \sim 90^{\circ}\text{C}$, 10%~ 95%RH(비이슬)
- 표시부: 2.6 inch, IPS, 320 x 240
- IP 등급: IP64
- 통신 인터페이스: USB, Bluetooth, Wi-Fi*
- ESD 보호: $\pm 6\text{KV}$
- 외함: ABS+PC, 난연성, 무독성, 무할로겐
- 크기: 140x 59x 36mm
- 무게: 230g
- 인증: CE, FCC, VCCI, C-TICK