



# MÁY ĐO NHIỆT ĐỘ KIỂU K, J, E, T, 4 KÊNH

## 800024 - SPER SCIENTIFIC

1. Tầm đo:  $-200^{\circ}\text{C}$  –  $+1,370^{\circ}\text{C}$ .
2. Datalog lưu 16,000 số đo.
3. Đo tiếp xúc với cảm biến nhiệt độ kiểu K, J, E, T.
4. Đo đồng thời 4 kênh.
5. Giao tiếp cổng USB.
6. Đo chênh lệch 2 nguồn nhiệt.
7. Min/Max/Hold.





- ★ 800024 Đo và hiển thị đồng thời số đo nhiệt độ 4 kênh. Lưu 16,000 số đo. Kết nối máy tính qua cổng USB. Lập báo cáo.
- ★ [800024](#) thuộc dòng sản phẩm [Đồng hồ đo nhiệt độ tiếp xúc](#) của Sper Scientific

## ĐẶC ĐIỂM

1. Đo nhiệt độ tiếp xúc trực tiếp nguồn nhiệt với Cảm biến nhiệt độ kiểu **K, J, E, T**.
2. Hiển thị đồng thời 4 số đo từ 4 kênh đo.
3. Đơn vị đo nhiệt độ có thể lựa chọn: °C, °F.
4. Bộ nhớ lưu trữ tự động 16,000 số đo từ 4 kênh đo.
5. Người dùng có thể lưu 99 số đo bằng tay từ bàn phím của máy đo. Hoặc lưu số đo online trên máy tính.
6. Giao tiếp với máy tính qua cổng USB với phần mềm miễn phí kèm theo máy.
7. Phần mềm giao tiếp download miễn phí.
8. Số liệu đo có thể download về máy tính dạng file Excel, biểu đồ hoặc text.
9. Đáp ứng với cặp nhiệt điện (Thermocouple) kiểu K, J, E, T.
10. Đáp ứng nhanh và chính xác số đo nhiệt độ.
11. Màn hình LCD rộng và có tích hợp đèn màn hình để đọc số đo trong điều kiện thiếu ánh sáng.
12. Cài đặt cảnh báo nhiệt độ cao (Hi alarm) và cảnh báo nhiệt độ thấp (Lo alarm). Khi nhiệt độ đo vượt qua 2 ngưỡng cảnh báo này, máy sẽ phát âm cảnh báo.
13. Thời gian máy tự động tắt có thể được chỉnh từ phần mềm.
14. 800024 Hiển thị giá trị đo lớn nhất (Max), giá trị đo nhỏ nhất (Min), giá trị đo trung bình (Avg), Chênh lệch nhiệt độ giữa 2 kênh bất kỳ.
15. Chức năng giữ số đo (Hold) trên màn hình không thay đổi khi đầu đo được lấy ra khỏi nguồn nhiệt. Chức năng này cho phép người đo báo cáo hoặc chứng minh kết quả đo khi rời xa nguồn nhiệt cần đo.
16. Cho phép người dùng cài đặt đồng hồ thời gian thực.
17. Chỉ báo pin yếu. Nên thay pin mới khi xuất hiện biểu tượng pin yếu trên màn hình để đảm bảo độ chính xác của số đo.
18. Vỏ máy được làm từ vật liệu chống sốc. Cảm giác chắc chắn khi cầm nắm.



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm đo với đầu đo **kiểu K**: **-200°C** – **+1,372°C** / -328°F – +2,501°F.
2. Tầm đo với đầu đo **kiểu J**: **-200°C** – **+1,000°C** / -328°F – +1,832°F.
3. Tầm đo với đầu đo **kiểu E**: **-200°C** – **+750°C** / -328°F – +1,382°F.
4. Tầm đo với đầu đo **kiểu T**: **-200°C** – **+400°C** / -328°C – +752°F.
5. Độ chính xác: **±(0.1% số đo + 0.7°C)** / ±(0.1% số đo + 1.4°F).
6. Bước nhảy số đo: **0.1°C** < 600°C; **1°C** ≥ 600°C / 0.1°F < 1,000°F; 1°F ≥ 1,000°F.
7. Độ chính xác khi đo dưới -100°C / -148°F: **±(0.4% số đo + 0.7°C)** / ±(0.5% số đo + 1.4°F).
8. Kích thước: 184 x 75 x 29 mm / 7¼" x 2½" x 1¼".
9. Trọng lượng: 290g / 10 oz.

## BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 thân máy chính [800024](#) nhập khẩu chính hãng Sper Scientific USA.
2. 1 cáp USB.
3. 2 đầu đo nhiệt độ kiểu K.
4. 4 pin AAA 1.5V, loại dùng 1 lần.
5. 1 hộp đựng máy và phụ kiện.
6. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
7. 1 phần mềm giao tiếp máy tính miễn phí (download từ kho ứng dụng của hãng).
8. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](#).

## GHÉ THĂM WEBSITE:

