



# BÚT ĐO NHIỆT ĐỘ HỒNG NGOẠI 800100

## SPER SCIENTIFIC

1. Tầm đo:  $-33^{\circ}\text{C}$  –  $+250^{\circ}\text{C}$ .
2. Bước nhảy số đo:  $0.1^{\circ}\text{C}$ .
3. Đo nhiệt độ từ xa bằng tia hồng ngoại.
4. Cho phép đo liên tục.



- ★ 800100 có một đầu đo nhiệt độ bằng tia hồng ngoại. Đầu kia là đèn pin với LED cực sáng. Tầm đo nhiệt độ:  $-33^{\circ}\text{C}$  –  $+250^{\circ}\text{C}$ .
- ★ [800100](#) thuộc dòng sản phẩm [Máy đo nhiệt độ hồng ngoại](#).



## ĐẶC ĐIỂM

1. Một đầu bút chiếu đèn pin với LED cực sáng. Sử dụng 1 pin AAA. Thời gian sử dụng pin 6 giờ phát sáng liên tục.
2. Đầu còn lại là chức năng đo nhiệt độ từ xa bằng tia hồng ngoại.
3. Bấm và giữ nút để đo nhiệt độ liên tục (Scan).
4. Nhả nút bấm để giữ số đo cuối cùng trên màn hình (Hold).
5. Tốc độ quét lấy thông tin nhiệt độ của Bút đo nhiệt độ hồng ngoại 800110 là 1 lần/giây.
6. Có nắp chụp bảo vệ đầu đo nhiệt độ hồng ngoại.
7. Đo nhiệt độ bằng tia hồng ngoại sử dụng 2 pin nút LR44 và sử dụng liên tục trong 35 giờ.
8. Màn hình chỉ báo pin yếu cần thay.
9. 1 pin AAA và 2 pin LR44 được cung cấp theo bộ bút.
10. Hộp chứa bút bằng kim loại và chống sốc bằng lớp đệm mút.

---

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm đo: **-33°C - +250°C** / -27°F - +482°F
  2. Độ chính xác: **±2.5% số đo** hoặc 2.5°C, ưu tiên số nào lớn hơn.
  3. Bước nhảy số đo:
    - ❖ **0.1°C** / 0.1°F khi số đo nhỏ hơn 200°C.
    - ❖ **1°C** / 1°F khi số đo lớn hơn 200°C.
  4. Nhiệt độ làm việc: 0°C - +50°C / +32°F - +122°F.
  5. Nhiệt độ cất giữ: -20°C - +60°C / -4°F - +138°F.
  6. Tỉ số D:S : 1:1.
  7. Hệ số phát xạ nhiệt vật liệu (ε): 0.95.
  8. Kích thước: 152 × 13 mm / 6" × ½".
  9. Trọng lượng: 57 g / 2 oz.
-




## BỘ BÚT BAO GỒM:

1. 1 thân bút chính **800100** nhập khẩu chính hãng Sper Scientific USA.
2. 1 pin AAA. Loại sử dụng 1 lần.
3. 2 pin nút LR44. Loại sử dụng 1 lần.
4. 1 hộp đựng bút và phụ kiện bằng kim loại có đệm mút chống sốc.
5. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
6. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](https://lequoc.net).

---

## VIDEO GIỚI THIỆU VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

 Bút đo nhiệt độ hồng ngoại 800100