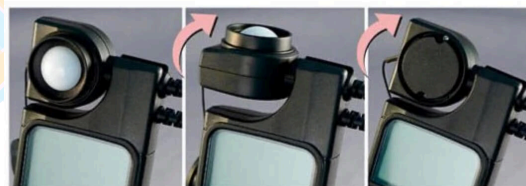




MÁY ĐO TIA UVA/UVB 850030

SPER SCIENTIFIC

1. Đo cường độ sáng tia cực tím UV-A/B.
2. Đơn vị đo: $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ hoặc mW/cm^2 .
3. Min/Max/Hold.
4. Cảm biến rời máy, có thể xoay.
5. Màn hình LCD rộng, dễ đọc.
6. Chỉ báo pin yếu.
7. Cầm tay, nhỏ gọn, dễ di chuyển.



Detachable & Rotatable Light Sensor





- ★ Máy đo tia UV [850030](#) – Đo chính xác tia UVA và UVB trong môi trường: Máy đo tia UV là thiết bị không thể thiếu cho những ai quan tâm đến mức độ phơi nhiễm tia cực tím (UV). Với đầu dò có thể tháo rời và xoay linh hoạt, cùng dải đo bao phủ đầy đủ cả tia UVA và UVB, thiết bị giúp bạn dễ dàng giám sát và kiểm soát bức xạ UV trong nhiều ứng dụng khác nhau.
- ★ 850030 thuộc dòng sản phẩm [Máy đo tia UV](#).

ĐẶC ĐIỂM

- 1. Đo tia UV trong môi trường:** Thiết bị lý tưởng để giám sát tia UV cho các mục đích kiểm soát quy trình, nghiên cứu hoặc an toàn sức khỏe.
- 2. Đầu dò tháo rời và xoay được:** Giúp tiếp cận dễ dàng với nguồn sáng ở nhiều vị trí khác nhau, phù hợp với nhu cầu sử dụng linh hoạt.
- 3. Dải đo bao phủ toàn diện tia UVA và UVB:** Đảm bảo độ chính xác cao trong nhiều ứng dụng chuyên sâu như: pháp y, sắc ký, điện di, da liễu, v.v.
- 4. Màn hình LCD lớn có đèn nền:** Hiển thị rõ ràng cường độ ánh sáng UV theo đơn vị $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ hoặc mW/cm^2 .
- 5. Hiển thị đồng thời nhiều thông số:** Màn hình phụ phía trên hiển thị giá trị **Max/Min, Hold**, và tình trạng pin.
- 6. Chức năng tự động tắt nguồn:** Tiết kiệm năng lượng khi không sử dụng.
- 7. Chế độ Max/Min tiện lợi:** Theo dõi và ghi lại mức cường độ UV cao nhất và thấp nhất trong suốt quá trình đo.
- 8. Có lỗ vặn gắn chân máy:** Thuận tiện cho việc đo đạc cố định trong phòng thí nghiệm hoặc tại hiện trường.

ỨNG DỤNG

1. Phòng thí nghiệm và nghiên cứu khoa học.
2. Ngành y học và da liễu.
3. Ứng dụng trong pháp y, kiểm nghiệm.
4. Công nghiệp chế biến, sản xuất và kiểm soát chất lượng.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Dải đo: **1 - 3999 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$** và **0.01 - 39.99 mW/cm^2** .
2. Độ nhạy bước sóng: 260nm - 395nm.
3. Hiệu chuẩn tại bước sóng: 365nm.
4. Độ chính xác: **$\pm 3\%$ giá trị đọc, ± 5 chữ số.**
5. Thời gian đáp ứng: 500 ms.
6. Đặc tính nhiệt độ ổn định: $\pm 0.1\%$ / $^{\circ}\text{C}$ (so với 25°C).
7. Nguồn điện: **2 pin AA.**
8. Trọng lượng: **210 g** | 7.4 oz.
9. Kích thước: 169 x 63 x 37 mm / 6.7" x 2.5" x 1.5".

BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 máy chính **850030** nhập khẩu chính hãng Sper Scientific.
2. 1 cảm biến tia **UV-A/B.**
3. 1 hộp đựng vinyl lót mút chống sốc.
4. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
5. 1 phiếu bảo hành 6 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](http://LeQuocEquipment.com).

GHÉ THĂM WEBSITE:

