

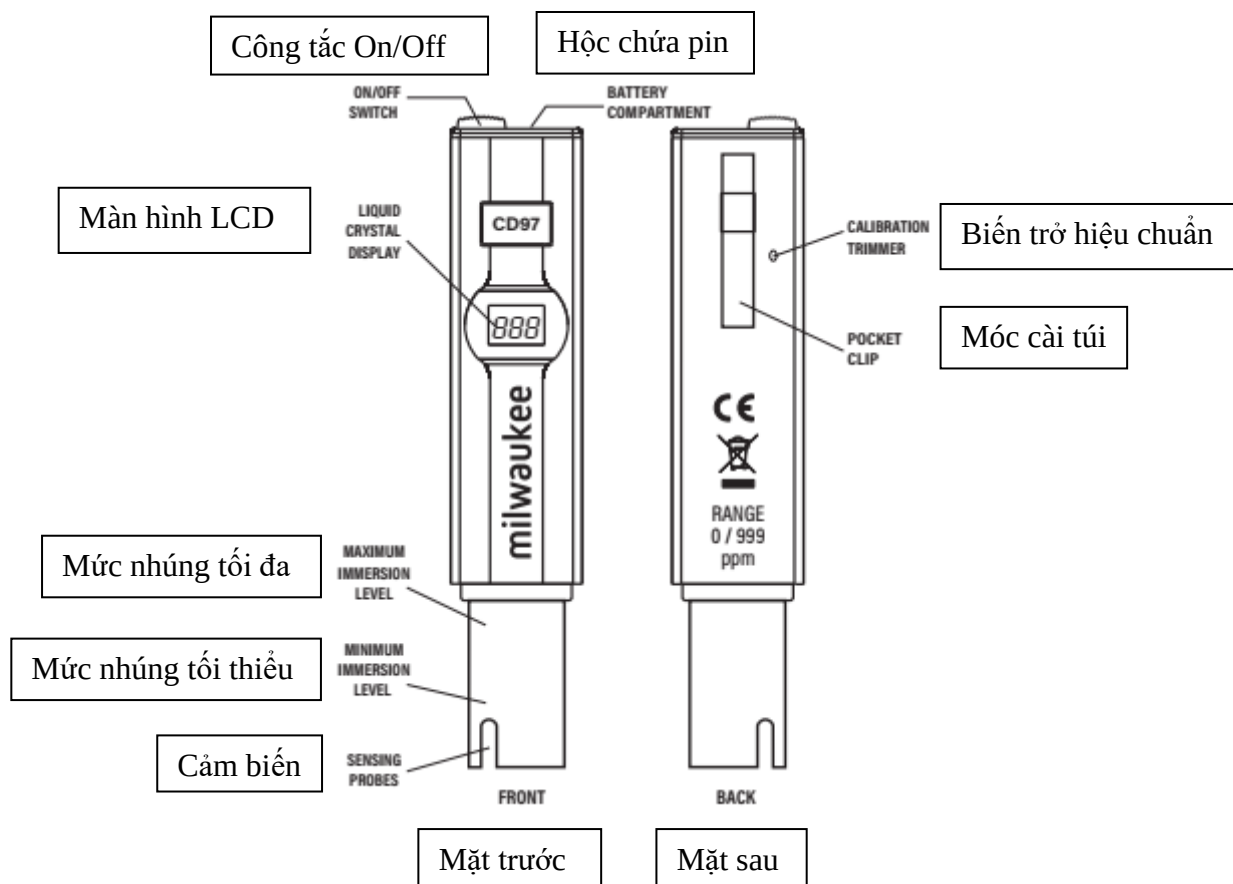


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Bút đo kỹ thuật số TDS thang thấp

CD97





Hoạt động.

- Tháo nắp bảo vệ.
- Mở bút với công tắc ON/OFF trên đỉnh.
- Nhúng vào dung dịch lên đến mức nhúng tối đa.
- Khuấy nhẹ và chờ màn hình ổn định. **CD97** bù nhiệt tự động.
- Đọc giá trị trên màn hình.

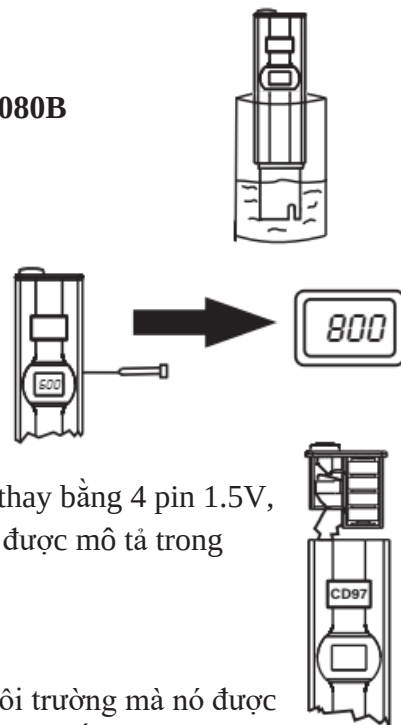


Hiệu chuẩn.

- Thủ tục hiệu chuẩn rất nhanh và đơn giản.
- Nhúng bút lên đến mức tối đa dung dịch hiệu chuẩn thích hợp **M10080B** tương ứng với 800 ppm.
- Chờ giá trị ổn định.

Bằng cách xoay biến trở hiệu chuẩn với vít nhỏ để chỉnh giá trị đọc trùng với giá trị dung dịch 800 ppm (bình thường đến giá trị tại 25°C).

- Hiệu chuẩn hoàn tất.



Thay pin.

Khi **CD97** không thể mở On hoặc màn hình mờ đi, kéo hộc chứa pin ra và thay bằng 4 pin 1.5V, chú ý cực pin. Pin chỉ được thay trong vùng an toàn và dùng đúng kiểu pin được mô tả trong hướng dẫn.

Lời khuyên.

Trước khi dùng sản phẩm này, chắc chắn rằng nó phù hợp hoàn toàn với môi trường mà nó được dùng. Hoạt động của các thiết bị này trong khu dân cư có thể gây nhiễu không chấp nhận được đến thiết bị radio và T.V. Các chân ở cuối cảm biến nhạy cảm với sự phóng điện. Tránh chạm vào dải kim loại này mọi lúc. Trong khi thiết bị hoạt động, dây đeo cổ tay ESD phải được dùng để tránh hư hỏng cảm biến do phóng điện. Bất cứ biến đổi nào do người dùng đến thiết bị được cung cấp đều có thể làm giảm hiệu năng EMC của thiết bị. Để tránh giật điện, không dùng thiết bị khi điện thế tại bề mặt đo vượt quá 24VAC hoặc 60VDC. Để tránh hư hỏng hoặc cháy, không tiến hành đo trong lò vi sóng.

Đặc tính kỹ thuật.

Thang đo	0 đến 999 ppm
Độ phân giải	1 ppm
Độ chính xác (@20°C)	±10 ppm
Độ lệch EMC đặc trưng	± 1 % toàn thang
Bù nhiệt	Tự động, từ 5 đến 50°C
Môi trường	5 đến 50°C 95 % RH max.
Kiểu pin	4 pin kiềm 1.5V
Tuổi thọ pin	Khoảng 300 giờ sử dụng
Kích thước	150 x 30 x 24 mm
Trọng lượng	85 g

Phụ kiện tùy chọn

MA9300	Pin 1.5V (10 cái)
MA9701	Vít hiệu chuẩn (20 cái)
M10080B	Dung dịch chuẩn 800 ppm, gói 20 mL (25 gói)