



THƯỚC THUYẾT ĐIỆN TỬ

S-DIGIT MINI+ - GEO-FENNEL

1. Đo độ nghiêng, góc nghiêng bằng điện tử, hiện số.
2. Đo 4 mặt: ngang, trần và 2 mặt tường.
3. Chính xác $\pm 0.1^\circ$.
4. Tầm đo: $0^\circ - 360^\circ$.
5. Đế nam châm.
6. Chiều dài tổng: 163mm.
7. Người dùng tự hiệu chuẩn độ chính xác.
8. Đèn màn hình.





- ★ **S-Digit mini+** là thiết bị chuyên dụng đo góc nghiêng bằng điện tử, hiện số, dài 163mm, đế nam châm, vỏ hợp kim chắc chắn. Một trong những **thước thủy điện tử** của Geo-Fennel.
- ★ **S-Digit mini+** hiển thị 1 chữ số thập phân cho số đo chính xác. Đèn màn hình được tích hợp để làm việc trong điều kiện thiếu ánh sáng. Báo âm khi gần đạt 0° và 90°. Chỉ báo hướng nghiêng bằng mũi tên trên màn hình. Nhiều đơn vị đo lựa chọn.

ĐẶC ĐIỂM

1. Đặc điểm quan trọng nhất là **hiển thị số điện tử**. Có 1 chữ số thập phân trong số đo. Chính xác tuyệt đối.
2. Số độ nghiêng hiển thị ngay lập tức sau khi đặt máy lên mặt phẳng đo.
3. Mũi tên chỉ hướng nghiêng trên màn hình. Dựa vào mũi tên chỉ báo này, người dùng sẽ biết đang nghiêng theo hướng nào. Từ đó, dễ dàng cân chỉnh mặt đo.
4. Báo âm thanh với tốc độ tăng dần khi gần 0° và 90°. Chế độ báo âm có thể tắt mở bằng nút bấm.
5. Đèn màn hình có thể điều khiển tắt mở để làm việc trong điều kiện thiếu ánh sáng không đọc được số đo.
6. Chức năng giữ số đo **HOLD** trên màn hình là một đặc điểm quan trọng. Ví dụ: Bạn được yêu cầu đo độ nghiêng của một mặt phẳng để báo cáo. Sau khi đo xong, bạn chỉ cần bấm HOLD thì số đo thực tế sẽ giữ trên màn hình để bạn đem đi báo cáo. Thật tiện dụng phải không nào?
7. Nhiều đơn vị đo cho bạn lựa chọn: °, %, mm/m... Thông thường ở Việt Nam, bạn chỉ sử dụng đơn vị ° hoặc %.
8. Mặt đáy của thiết bị đo độ nghiêng S-Digit mini+ tích hợp nam châm cường độ cao. Khi bạn đo độ nghiêng của đối tượng bằng sắt thép sẽ rất hữu ích. Tránh tình trạng bị rơi ở độ cao làm hỏng máy.
9. Đặc biệt, khi bạn đo ngược trên trần, màn hình sẽ tự động xoay số lại để bạn đọc dễ dàng.
10. Thông thường, thiết bị đo phải được hiệu chuẩn trước khi sử dụng. Đối với thiết bị đo độ nghiêng S-Digit mini+, người dùng có thể tự kiểm tra độ chính xác và hiệu chuẩn dễ dàng.
11. Bạn đặt máy trên mặt phẳng bất kỳ và đọc số đo. Quay máy 180° và đọc số. Nếu 2 số đó trừ cho nhau mà nhỏ hơn hoặc bằng 0.1°, có nghĩa máy chính xác. Nếu lớn hơn 0.1° thì mất chính xác và bạn phải hiệu chuẩn lại.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT



1. Tầm đo: **4 x 90°**. Nghĩa là đo được 4 mặt: ngang thuận, trần và 2 tường.
2. Độ chính xác: 0° và $90^\circ = \pm 0.1^\circ$; $1^\circ - 89^\circ = \pm 0.2^\circ$.
3. Chữ số thập phân: **0.1°** hoặc 0.1%.
4. Nguồn điện: 3 x 1,5V AAA.
5. Thời gian làm việc: 600 giờ (tùy chất lượng pin).
6. Kích thước: 163 x 60 x 31 mm.
7. Trọng lượng: 300g bao gồm pin.
8. Nhiệt độ làm việc: $-10^\circ\text{C} - +45^\circ\text{C}$.

ỨNG DỤNG

1. Khi bạn cần đo bất kỳ mặt phẳng ngang, đứng hoặc nghiêng nào đều có thể sử dụng S-Digit mini+. Số độ nghiêng sẽ hiển thị chính xác ngay lập tức.
2. Ví dụ: bạn cần xác định độ nghiêng của tay vịn cầu thang. Chỉ cần đặt thước đo độ nghiêng lên mặt tay vịn, số độ nghiêng sẽ hiển thị ngay lập tức. Chính xác tới 0.1° .
3. Bạn cũng có thể sử dụng để cân bằng máy móc. Trong trường hợp này, bạn chỉ cần đặt máy đo độ nghiêng lên mặt máy cần cân. Theo mũi tên trên màn hình S-Digit mini+ để chỉnh 2 đầu sao cho hiển thị 0.0° . Máy của bạn sẽ cân bằng tuyệt đối.
4. Trong ngành viễn thông, bạn sẽ sử dụng để chỉnh góc ngẩng của antenna của trạm BTS. Chỉ cần áp S-Digit mini+ vào antenna và điều chỉnh góc ngẩng tới con số thiết kế.
5. Còn nhiều ứng dụng khác. Ví dụ dựng cột đứng thẳng tuyệt đối 90° hoặc lắp khung bao cửa...

BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 **S-Digit Mini+** nhập khẩu chính hãng GEO-Fennel.
2. 1 túi đựng bằng vải dù chắc chắn.
3. 3 pin AAA. Loại dùng 1 lần. Bạn cũng có thể sử dụng 3 pin sạc AAA 1.2V. Pin sạc bạn phải mua nhé! Không bao gồm trong bộ máy đâu.
4. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
5. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](http://LeQuocEquipment.com).



Le Quoc Equipment



Germany **geo**
F E N N E L

VIDEO GIỚI THIỆU CHỨC NĂNG

[Máy Đo Độ Nghiêng S-Digit Mini | Electronic Slope Measurer](#)

VIDEO GIỚI THIỆU BỘ MÁY THỰC TẾ

[Máy đo độ nghiêng S-Digit Mini | geo-fennel | Lê Quốc | lequoc.net](#)

GHÉ THĂM WEBSITE:

