

# Fluke T5-1000 Voltage, Continuity and Current Tester



## Tính năng chính

- Tự động đo điện áp ac và điện áp dc với độ phân giải kỹ thuật số chuẩn xác
- Hiển thị điện trở đến 1000Ω
- Đo dòng điện dễ dàng và chính xác bằng OpenJaw™
- Âm báo thông mạch
- Thiết kế gọn gàng với ngăn đựng đầu dò ngăn nắp
- Đủ chắc chắn để chịu được rơi từ độ cao 10 foot (3m)
- Đầu dò SlimReach™ có thể tháo rời được tùy chỉnh cho phù hợp với các chuẩn đo lường điện quốc gia
- Que đo chấp nhận các kẹp nối dây phụ kiện của Fluke
- Sẵn có ở các model 600V và 1000V
- Có thể giữ kết nối lâu hơn nhiều so với các thiết bị kiểm tra loại dùng cuộn dây (solenoid)
- Chế độ tự động tắt để tiết kiệm pin
- Túi đeo bảo vệ tùy chọn để lắp vào dây đai và chứa que đo một cách gọn gàng

## Tuân thủ các điều kiện về an toàn

Tất cả đầu vào của T5-600 được bảo vệ theo định mức EN61010-1 CAT III 600V và T5-1000 theo định mức EN61010-1 CAT III 1000V. Chứng nhận bởi UL, CSA.

## Tổng quan sản phẩm: Fluke T5-1000 Voltage, Continuity and Current Tester

### Thiết bị kiểm tra điện với dòng điện OpenJaw™

Fluke T5 Electrical Tester - Thiết bị kiểm tra điện Fluke T5 cho phép bạn kiểm tra điện áp, tính thông mạch và dòng điện bằng một dụng cụ nhỏ gọn. Với T5, tất cả công việc bạn cần làm là chọn điện áp, điện trở hoặc dòng điện và thiết bị kiểm tra sẽ thực hiện các công việc còn lại. Dòng điện OpenJaw™ cho phép bạn kiểm tra dòng điện lên đến 100A - mà không cần ngắt mạch. Que đo bền chắc nằm gọn gàng ở mặt sau của thiết bị, giúp bạn mang T5 dễ dàng trong túi dụng cụ của mình. Đầu dò SlimReach™ có thể tháo rời được tùy chỉnh cho phù hợp với các chuẩn đo lường điện quốc gia. Đầu dò chấp nhận các phụ kiện tùy chọn như kẹp và đầu dò chuyên dụng. Khung bảo vệ H5 tùy chọn cho phép bạn kẹp T5 vào dây đai. Hiện có ở các model 600V và 1000V.

## Thông số kỹ thuật: Fluke T5-1000 Voltage, Continuity and Current Tester

Thông số kỹ thuật	
Âm báo thông mạch	<b>Giới hạn:</b> Bật ở <25 Ω, tắt ở >400 Ω
LED chỉ báo điện áp	<b>Giới hạn:</b> Được bảo đảm bật ở 30V ac
Thông số kỹ thuật về môi trường	
Nhiệt độ vận hành	-10 °C đến 50 °C
Nhiệt độ bảo quản	-30 °C đến 60 °C
Độ ẩm (Không ngưng tụ)	0% đến 95% (5 °C đến 30 °C)
	0% đến 75% (30 °C đến 40 °C)
	0% đến 45% (40 °C đến 50 °C)
Chống bụi/nước	Có
Độ cao vận hành	Tối đa 2000 m
Hệ số nhiệt độ	0,1 x (độ chính xác chỉ định)/độ C (<18 °C hoặc >28 °C)
Thông số kỹ thuật an toàn	
Loại quá áp	<b>T5-600:</b> 600V ac/dc, CAT III
	<b>T5-1000:</b> 1000V ac/dc, CAT III 600V ac/dc, CAT IV
Đạt chấp thuận của các cơ quan	UL, CSA

Điện áp tối đa	giữa đầu dây và dây nối đất bất kỳ
<b>Thông số kỹ thuật chung &amp; cơ khí</b>	
Kích thước	30,5 x 51 x 203 mm
Khối lượng	300g
Bảo hành	2 năm
Tuổi thọ pin	200 giờ với pin kẽm clorua, 400 giờ với pin kiềm
Loại pin	Hai pin kẽm clorua AA
Chỉ báo pin yếu	Có
Độ mở cảm biến dòng điện	12,9 mm
Chu kỳ hiệu chuẩn	1 năm
Que đo	<b>Loại:</b> Que đo công suất lớn, linh hoạt được định mức để sử dụng ở 1000V.
	Que đo thay thế được tại hiện trường cắm vào khe cắm dạng banana male có vỏ bọc
	<b>Đầu dò:</b> Một đỏ, một đen. trong số hai đầu dò
	Các đầu dò Slim-ReachT tháo rời trong một
	<b>Kiểu:</b> Đầu dò Slim Reach TP1

## Model



### Fluke T5-1000

Thiết bị kiểm tra dòng điện, tính thông mạch và điện áp 1000V

Tất cả model đi kèm:

- Đầu dò tháo rời 4 mm
- Tờ hướng dẫn

#### Optional accessories

##### Fluke H5 Electrical Tester Holster

#### Description

Rugged fabric holster includes flap for lead storage and built-in belt loop.

##### Fluke C150 Soft Carrying Case

Keep your clamp meters and accessories together and organized

##### Fluke AC220 SureGrip™ Alligator Clips

SureGrip™ accessories are designed to improve steadiness in slippery hands.

**Fluke.** *Giữ cho thế giới của bạn. không ngừng vận động.*

**Fluke Corporation**

PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

**Representative office of Fluke South East Asia Pte Ltd**

C/O Danaher Vietnam  
Green Power Tower, 11th Floor Unit 2  
35 Ton Duch Thang Street, District 1  
Ho Chi Minh City  
Vietnam

Tel: +84-8-2220-5371 (ext 103)

Email: [info.asean@fluke.com](mailto:info.asean@fluke.com)

[www.fluke.com/vn](http://www.fluke.com/vn)

©2021 Fluke Corporation. Specifications subject to change without notice.

11/2021

**Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.**

**For more information call:**

In the U.S.A. (800) 443-5853

In Europe/M-East/Africa

+31 (0)40 267 5100

In Canada (905) 890-7600

From other countries +1 (425) 446-5500