

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Bộ thiết bị kết hợp Fluke 287 FlukeView® Forms



Tương thích Fluke Connect®

Tăng năng suất tối đa bằng cách kết hợp Fluke 287 và bộ thiết bị kết hợp FlukeView® Forms. Được thiết kế cho các chuyên gia trong lĩnh vực nghiên cứu & phát triển, bảo trì, sản xuất và thiết kế mạch hoặc hệ thống điện tử ngày nay. Với chức năng ghi dữ liệu tích hợp và khả năng TrendCapture™ (đồng hồ trên màn hình hiển thị đồ họa), dụng cụ 287 giúp bạn theo dõi các sự cố gián đoạn, khó nắm bắt hoặc theo dõi thiết bị bằng bất kỳ chức năng nào của máy. FlukeView Forms cho phép ghi dữ liệu, lưu trữ và phân tích từng số đo hoặc một chuỗi phép đo, xếp chồng dữ liệu đã ghi để tìm mối quan hệ nguyên nhân và kết quả hoặc chuyển dữ liệu thành các biểu đồ và bảng có ý nghĩa để tạo báo cáo chuyên nghiệp. Dụng cụ 287 tương thích với đầu nối hồng ngoại Fluke ir3000 FC, cho phép bạn chia sẻ số đo trực tiếp trên thiết bị thông minh iOS hoặc Android với ứng dụng di động Fluke Connect. Bộ thiết bị kết hợp 287/FVF mang đến cho bạn phương pháp ghi dữ liệu về hiệu suất thiết kế mạch thực tế với giá cả phù hợp.

BỘ FLUKE-287/FVF BAO GỒM:

- Đồng hồ đo vạn năng ghi dữ liệu điện tử hiệu dụng thực Fluke-287 với TrendCapture
- Phần mềm FlukeView Forms và dây cáp
- Đầu dò cặp nhiệt 80BK-A
- Cáp đo mô-đun CAT III 1000 V 10 A (đỏ, đen)
- Đầu dò mô-đun CAT III 1000 V 10 A (đỏ, đen) và nắp
- Kẹp cá sấu CAT III 1000 V 10 A (đỏ, đen)
- Túi đựng mềm C280 để bảo vệ đồng hồ đo và bảo quản phụ kiện
- Giắc cắm ampe
- Dây treo đồng hồ nam châm TPAK để rảnh tay hoạt động
- Yêu cầu có đầu nối hồng ngoại Fluke ir3000 FC để giao tiếp với Fluke Connect (không đi kèm trong bộ sản phẩm này)

Chức năng/tính năng của dụng cụ 287

Nhiều nội dung hiển thị trên màn hình	Có
Dải tần của dòng điện ac hiệu dụng thực	100 kHz
dBV/dBm	Có
Độ phân giải điện áp mV của dòng ac	1 μ V
Dải đo Megohm	lên đến 500 M Ω
Độ dẫn điện	50,00 nS
Ấm bảo thông mạch	Có
Nhiệt độ (°C và °F)	-200 °C đến 1350 °C
Tiếp cận pin/cầu chì	Có/Có
Đồng hồ đo thời gian chạy	Có
Đồng hồ thời gian ngày	Có
Tối thiểu-Tối đa-Trung bình	Có
Tần số	Có
Chu kỳ hoạt động/độ rộng xung	Có
Nút thông tin trên bảng trợ giúp	Có
Giữ màn hình	Có
Công giao tiếp cách ly quang	Có
Giữ màn hình tự động/chạm (Auto/Touch Hold)	Có
Bộ nhớ đọc	Có
Ghi vào máy tính	Có
Ghi dữ liệu tích hợp với TrendCapture	Có
Bộ nhớ ghi	lên tới 10.000 số đo



Thông tin đặt hàng

Fluke-287/FVF Bộ thiết bị kết hợp đồng hồ đo vạn năng ghi dữ liệu với TrendCapture

Phụ kiện tùy chọn

Đầu nối hồng ngoại IR3000FC Fluke Connect

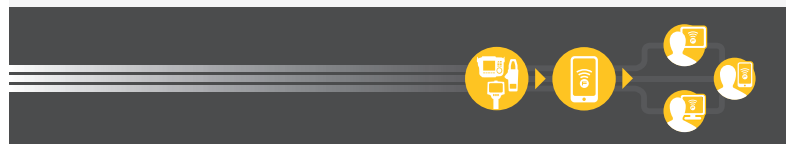


Đơn giản hóa bảo trì phòng chống Loại bỏ việc phải làm lại.

Tiết kiệm thời gian và cải thiện độ tin cậy của dữ liệu bảo trì bằng cách đồng bộ các phép đo qua mạng không dây với hệ thống Fluke Connect®.

- Loại bỏ lỗi nhập dữ liệu bằng cách lưu các phép đo trực tiếp từ máy đo và kết hợp chúng với đơn việc, báo cáo hoặc hồ sơ máy.
- Tối đa thời gian hoạt động và ra các quyết định bảo trì trị tin với dữ liệu bạn có thể tin tưởng và theo dõi.
- Bỏ bảng ghi tạm, sổ ghi chép và nhiều bảng tính và chuyển sang sử dụng truyền phép đo trực tiếp qua mạng không dây.
- Truy cập các phép đo cơ sở, lịch sử và hiện tại theo từng thiết bị.
- Chia sẻ phép đo của bạn bằng cách sử dụng cuộc gọi video và email ShareLive™.
- 287 là một phần của hệ thống các dụng cụ kiểm tra được kết nối và phần mềm bảo trì thiết bị ngày càng lớn mạnh. Truy cập trang web và tìm hiểu thêm về hệ thống Fluke Connect®.

Tìm hiểu thêm trên flukeconnect.com



Tất cả nhãn hiệu thương mại thuộc về các chủ sở hữu tương ứng. Cần có WiFi hoặc dịch vụ điện thoại di động để chia sẻ dữ liệu. Không đi kèm điện thoại thông minh, dịch vụ không dây và gói dữ liệu khi mua hàng. Miễn phí 5 GB dung lượng lưu trữ đầu tiên. Bạn có thể xem chi tiết hỗ trợ điện thoại tại fluke.com/phones.

Không đi kèm điện thoại thông minh, dịch vụ không dây và gói dữ liệu khi mua hàng. Fluke Connect chỉ khả dụng ở một số quốc gia.

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

Thông số kỹ thuật của dụng cụ 287

Chức năng	Dải đo và độ phân giải	Độ chính xác cơ bản
DC V	50,000 mV, 500,00 mV, 5,0000 V, 50,000 V,	0,025 %
Volt AC	500,00 V, 1000,0 V	0,4 % (hiệu dụng thực)
Dòng điện DC	500,00 µA, 5000,0 µA, 50,000 mA, 400,00 mA,	0,05 %
Dòng điện AC	5,0000 A, 10,000 A	0,6 % (hiệu dụng thực)
Nhiệt độ (không bao gồm đầu dò)	-200,0 °C đến 1350,0 °C (-328,0 °F to 2462,0 °F)	1,0 %
Điện trở	500,00 Ω, 5,0000 kΩ, 50,000 kΩ, 500,00 kΩ, 5,0000 MΩ, 50,00 MΩ, 500,0 MΩ	0,05 %
Điện dung	1,000 nF, 10,00 nF, 100,0 nF, 1,000 µF, 10,00 µF, 100,0 µF, 1000 µF, 10,00 mF, 100,00 mF	1,0 %
Tần số	99,999 Hz, 999,99 Hz, 9,9999 kHz, 99,999 kHz, 999,99 kHz	0,005 % + 1

Fluke Corporation

P.O. Box 9090
Everett, WA USA 98206
Web: www.fluke.com

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
Web: www.fluke.com/vn
For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853 or Fax (425) 446 -5116
In Europe/M-East/Africa
+31 (0)40 267 5100 or
Fax +31 (0)40 267 5222
In Canada (905) 890-7600 or Fax (905) 890-6866
From other countries +1 (425) 446-5500 or
Fax +1 (425) 446-5116

©2016 Fluke Corporation. Specifications subject to change without notice. 11/2016 6002299b-vn

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