

Fluke-287 FlukeView Forms Kombo Seti



Temel özellikler

Yeni fonksiyonlarla donatıldı

- Fluke Connect ve ShareLive™ görüntülü arama özelliğini kullanarak sonuçları ekibinize paylaşın (İsteğe bağlı olarak ir3000 FC termal konektör [ayrı satılır] ve ücretsiz Fluke Connect mobil uygulama gereklidir).
- TrendCapture, anormalliklerin oluşup oluşmadığını hızla belirlemek için kayıtlı veri oturumunu hızlı bir şekilde grafik olarak görüntüler.
- Trend yakınlaştırma özelliği, TrendCapture verilerini benzersiz bir şekilde görüntüleme ve analiz etme olanağı sunar; 14 kata kadar yakınlaştırma sağlar.
- Seçilebilir AC filtresi (yumuşatma modu), giriş sinyalinin hızla değiştiği ya da parazitli olduğu durumlarda daha dengeli bir değer görüntülenmesine yardımcı olur.
- Ayarlanabilir kayıt ve otomatik bekletme eşikleri ile yeni etkinliği başlatmak için okunan değerde olması gereken yüzdelik değişimi belirtebilirsiniz.
- 50.000 sayım gösteren, beyaz arkadan aydınlatmalı, geniş, 1/4 VGA ekran. Aynı anda birden çok ölçüm bilgisi grubu görüntülenebilir.
- Belirli bir süre içinde gözetimsiz sinyal izleme için genişletilmiş bellekli kayıt fonksiyonu. Kullanıcılar, cihazda dahili olarak bulunan TrendCapture uygulamasını kullanarak bilgisayara ihtiyaç duymadan kaydedilmiş değerleri grafiksel olarak gözden geçirebilirler. 15.000'e kadar kayıtlı etkinliği kaydeder.
- Ölçüm fonksiyonları için dahili yardım ekranları.
- Kaydedilen ölçümler sahada yapılmış ölçümleri adlandırmanıza ve geri çağırmanıza olanak tanır.
- Çok dilli arabirim.
- İndirme yapmadan birden çok kayıt oturumu olanağı.

- %0,025 temel DC doğruluğu.
- 100 kHz AC bant genişliği.
- Kaydedilen değerlerde otomatik zaman damgası oluşturmak için gerçek zamanlı saat.
- Karmaşık sinyaller veya doğrusal olmayan yüklerde hassas ölçümler için true-RMS AC gerilimi ve akımı. 100 kHz olarak belirlenmiş AC bant genişliği.
- 10 A değerine kadar ölçüm yapabilirsiniz (30 saniye için 20 A).
- 100 mF kapasitans aralığı.
- Sıcaklık fonksiyonu.
- Düşük ohm değerlerinde veya kapasitans ölçümlerinde test ucu direncini ortadan kaldıran bağlı mod.
- 250 µs kadar hızlı geçici akımları kaydetmenizi sağlayan tepe değer kaydı.
- Birinci sınıf test uçları ve timsah tipi klipsler dahildir.
- Amper fişleri dahildir.
- İsteğe bağlı FlukeView Forms, değerleri teker teker ya da ölçüm serisi halinde belgelemenize, saklamanıza, analiz etmenize ve ardından profesyonel görünümlü belgelere dönüştürmenize olanak tanır.
- İsteğe bağlı optik manyetik askı, işinize odaklanırken ellerinizin serbest kalması için ölçüm cihazını asarak kolay görüntüleme sağlamanıza yardımcı olur.
- Sınırlı ömür boyu garanti.

Ürün İncelemesi: Fluke-287 FlukeView Forms Kombo Seti

Eğer TrendCapture + FlukeView Fluke 287 Günlük Multimetreyi satın aldıysanızda kaydetmek ® birlikte yazılımı Forms.

Kombine Fluke 287Ve FlukeView formları kombo kiti ile üretkenliği en üst düzeye çıkarın.Ar-Ge, bakım, üretim ve elektronik devreler veya sistemlerin tasarımı yer bugünün profesyoneller için tasarlanmıştır. Dahili veri kaydedici ve TrendCapture yeteneği ile, 287 sen zor, aralıklı sorunlarını izlemek veya fonksiyonları herhangi ekipmanı izlemeye yardımcı olur. Mağaza belge ve bireysel okumalar veya ölçümlerin dizi analiz etmenizi sağlayan FlukeView Forms, bindirme sebep ve sonuç ilişkilerini bulmak, ya da profesyonel bir rapor için anlamlı grafikler ve tablolar halinde veri çevirmek veri giriş.287/FVF kombo kiti devre tasarım performansını belgeleyen için pratik ve ekonomik bir yaklaşım verir.

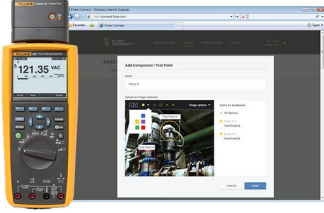
Özellikler: Fluke-287 FlukeView Forms Kombo Seti

Specifications		
Function		
DC volts	Range / resolution	50.000 mV, 500.00 mV, 5.0000 V, 50.000 V, 500.00 V, 1000.0 V
	Basic accuracy	0.025%
AC volts	Range / resolution	50.000 mV, 500.00 mV, 5.0000 V, 50.000 V, 500.00 V, 1000.0 V
	Basic accuracy	0.4% (True-RMS)
DC current	Range / resolution	500.00 µA, 5000.0 µA, 50.000 mA, 400.00 mA, 5.0000 A, 10.000 A
	Basic accuracy	0.05%

AC current	Range / resolution	500.00 μ A, 5000.0 μ A, 50.000 mA, 400.00 mA, 5.0000 A, 10.000 A
	Basic accuracy	0.6% (True-RMS)
Temperature (excluding probe)	Range / resolution	-200.0°C to 1350.0°C (-328.0°F to 2462.0°F)
	Basic accuracy	1.0%
Resistance	Range / resolution	500.00 Ω , 5.0000 k Ω , 50.000 k Ω , 500.00 k Ω , 5.0000 M Ω , 50.00 M Ω , 500.0 M Ω
	Basic accuracy	0.05%
Capacitance	Range / resolution	1.000 n, 10.00 nF, 100.0 nF, 1.000 μ F, 10.00 μ F, 100.0 μ F, 1000 μ F, 10.00 mF, 100 mF
	Basic accuracy	1.0%
Frequency	Range / resolution	99.999 Hz, 999.99 Hz, 9.9999 kHz, 99.999 kHz, 999.99 kHz
	Basic accuracy	0.005%
Connectivity	Optional infrared connector via Fluke ir3000 FC	
General Specifications		
Maximum voltage between any terminal and earth ground	1000 V	
Baery type	6 AA alkaline baeries, NEDA 15A IECLR6	
Baery life	100 hours minimum, 200 hours in logging mode	
Temperature	Operating	-20°C to 55°C
	Storage	-40°C to 60°C
Relative humidity	0 to 90% (0 to 37°C), 0 to 65% (37°C to 45°C), 0 to 45% (45°C to 55°C)	
Electromagnetic compatibility	EMC EN61326-1	
Vibration	Random vibration per MIL-PRF-28800F Class 2	
Shock	1 meter drop per IEC/EN 61010-1 3rd Edition	
Size (H x W x L)	22.2 x 10.2 x 6 cm (8.75 x 4.03 x 2.38 in)	
Weight	870.9 g (28 oz)	
Multiple on screen displays	Yes	
True-RMS AC bandwidth	100 kHz	
dBV/dBm	Yes	
DC mV resolution	1 μ V	
Megohm range	Up to 500 M Ω	
Conductance	50.00 nS	
Continuity beeper	Yes	
Baery/fuse access	Yes/Yes	
Elapse time clock	Yes	

Time of day clock	Yes
Min-max-avg	Yes
Peak	250 μ s
Duty cycle	0.01% to 99.99%
Pulse width	0.025 ms, 0.25 ms, 2.5 ms, 1250.0 ms
Hold	Yes
Isolated optical interface	Yes
Auto/touch hold	Yes
Reading memory	Yes
Log to PC	Yes
Interval/event logging	Yes
Logging memory	Up to 10,000 readings
Wireless connectivity (optional)	Yes

Modeller



FLK-287/FVF/IR3000

Fluke 287 FlukeView® Forms Kombo Seti

İçindekiler:

- Fluke 287 Multimetre
- FlukeView® Forms Yazılımı ve kablo
- 80BK-A Termokupl Probu
- CAT III 1000 V 10 A Modüler Test Uçları (kırmızı, siyah)
- CAT II 1000 V 10 A Modüler Test Probları (kırmızı, siyah) ve CAT III dereceli kapaklar
- CAT III 1000 V 10 A Timsah Tipi Klipsler (kırmızı, siyah)
- TLK287 Elektronik Test Ucu Seti
- TPAK Manyetik Askı Seti
- C280 Yumuşak Kutu
- Amper Fişi Seti

Fluke Connect iletişimi için Fluke ir3000 FC Kızılötesi Konektör gerektirir (FVF Setine dahil değildir)

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke TURKIYE

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
www.fluke.com.tr

©2025 Fluke Corporation. All rights reserved.

Data subject to alteration without notice.

04/2025

Mer information:

U.S.A. (800) 443-5853 TR +31 (0)40 267 5100 Canada
(905) 890-7600 Övrigt +1 (425) 446-5500

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