

기술 자료

# Fluke 287 FlukeView Forms 콤보 키트



### 주요 기능

#### **Equipped with new functionality**

- NEW Now compatible with Fluke Connect mobile app and all Fluke FC enabled test tools with optional ir3000 FC infrared connector (sold separately).
- NEW Let your team see what you see in an instant with ShareLive™ video call (requires Fluke Connect mobile app and ir3000 FC wireless connector).
- TrendCapture quickly graphically displays logged data session to quickly determine whether anomalies may have occurred.
- Zoom on trend provides unprecedented ability to view and analyze TrendCapture data; zoom in up to 14 times.
- Selectable AC filter (smoothing mode) helps display a steadier reading when the input signal is changing rapidly or noisy.
- Adjustable recording and auto hold thresholds, specify a percentage change in the readings that begins a new event.
- Large 50,000 count, 1/4 VGA display with white backlight. Multiple sets of measurement information can be simultaneously displayed at the same time.
- Logging function with expanded memory for unattended monitoring of signals over time. Using on-board TrendCapture users can graphically review logged readings without needing a PC. Store up to 15,000 recorded events.
- On board help screens for measurement functions.
- Saved measurements allow you to name and recall measurements made in the field.



- Multi-lingual interface.
- Multiple logging sessions possible without download.
- 0.025% basic DC accuracy.
- 100 kHz ac bandwidth.
- Real time clock for automatic time stamping of saved readings.
- True RMS AC voltage and current for accurate measurements on complex signals or non-linear loads. AC bandwidth specified to 100 kHz.
- Measure up to 10 A (20 A for 30 seconds).
- 100 mF capacitance range.
- Temperature function.
- Relative mode to remove test lead resistance from low ohms or capacitance measurements.
- Peak capture to record transients as fast as 250 μs.
- Premium test leads and alligator clips included.
- Amp jack plugs included.
- FlukeView forms enable you to document, store and analyze individual readings or a series of measurements, then convert them into professional-looking documents.
- Optional magnetic hanger allows you to hang the meter for easy viewing while freeing your hands to focus on the job.
- Limited lifetime warranty.

# 제품 개요: Fluke 287 FlukeView Forms 콤보 키트

TrendCapture + FlukeView® Forms 소프트웨어가 함께 포함된 Fluke 287 로깅 멀티미터를 구입하면 비용이 절감됩니다.

Fluke 287과 FlukeView Forms가 결합된 콤보 키트로 생산성을 극대화해 보십시오. 오늘날 전자 회로 또는 시스템의 R&D, 유지보수, 제조 및 설계 분야에 종사하는 전문가들을 위해 설계되었습니다. 데이터 로거 및 TrendCapture 기능이 내장된 287을 사용하면 식별하기 어려운 간헐적인 문제를 추적하거나 장비를 모니터링할 수 있습니다. 개별 판독값 또는 일련의 측정값을 저장하고 분석할 수 있는 FlukeView Forms는 로깅된 데이터를 오버레이하여 인과 관계를 찾거나, 전문적인 보고서를 작성할수 있도록 데이터를 의미 있는 그래프와 표로 변환합니다. 287/FVF 콤보 키트는 회로 설계 성능을 문서화할 수 있는 실용적이고 경제적인 접근 방법을 제공합니다.

# 제품 사양: Fluke 287 FlukeView Forms 콤보 키트



#### 모델



#### FLK-287/FVF/IR3000

Fluke 287 FlukeView® Forms 콤보 키트

#### 구성:

- Fluke 287 멀티미터
- FlukeView® Forms 소프트웨어(케이블 포함)
- 80BK-A 열전대 프로브
- CAT III 1000V 10A 모듈식 테스트 리드(빨간색, 검은색)
- CAT II 1000V 10A 모듈식 테스트 리드(빨간색, 검은색) 및 CAT III 등급 캡
- CAT III 1000V 10A 앨리게이터 클립(빨간색, 검은색)
- TLK287 전기 테스트 리드 세트
- TPAK 자석 걸이 키트
- C280 소프트 케이스
- 앰프 잭 플러그 세트

Fluke Connect 통신용 Fluke ir3000 FC 적외선 커넥터 필요(FVF 키트에는 포함되지 않음)



### Fluke. Keeping your world up and running. $^{\circ}$

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

(주)한국플루크Fluke Korea Tel.02.539.6311 (주)한국플루크 대구지사 Tel.053.382.6311 www.fluke.co.kr Fluke Korea 서울특별시 강남구 영동대로 517,10층 1002호 (삼성동, 아셈타위) ©2025 Fluke Corporation. 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 09/2025

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이 는 허용되지 않습니다.