

# Combinatiekit van Fluke 289 en FlukeView® Forms-software

**Technische  
gegevens**

## Nu compatibel met Fluke Connect™ Mobile App

Bereik maximale productiviteit met de combinatiekit bestaande uit de Fluke 289 en FlukeView® Forms-software. Met de Fluke 289 met zijn ingebouwde datalogger en TrendCapture-functie kunt u moeilijk te vinden, intermitterende storingen opsporen door bepaalde functies van de apparatuur te bewaken terwijl u intussen andere werkzaamheden uitvoert. Met de FlukeView Forms-software kunt u de gegevens van zes verschillende meters of perioden over elkaar heen leggen, om de relatie tussen oorzaak en gevolg aan te tonen of ten behoeve van conditiebewaking. Zet uw gegevens om in duidelijke grafieken en tabellen, voor een professionele rapportage of voor het analyseren van afzonderlijke meetwaarden of reeksen meetwaarden. De 289 is compatibel met de nieuwe Fluke IR3000 FC-infraroodconnector, zodat u met behulp van de Fluke Connect Mobile App live metingen op uw iOS- of Android-apparaat kunt delen. De 289/FVF-combinatiekit biedt u een praktische en betaalbare mogelijkheid van het uitvoeren van voorspellend onderhoud.



### De Fluke-289/FVF-kit bevat:

- Fluke-289 True-RMS industriële multimeter met logfunctie en TrendCapture, LoZ, laag-doorlaatfilter en Lo Ohms
- FVF-SC2 FlukeView Forms-software en kabel
- TL71 siliconenmeetsnoeren
- AC175 krokodillenklemmen
- 80BK-A geïntegreerd DMM-thermokoppel
- TPAK-magneethanger voor handsfree gebruik
- C280 draagtas ter bescherming van het instrument en voor het opbergen van accessoires
- Set banaanstekkers
- Vereist Fluke IR3000 FC-infraroodconnector voor Fluke Connect-communicatie (niet in de FVF-kit inbegrepen)



Gebouwd met  
**FLUKE  
CONNECT™**

### Bekijken. Opslaan. Delen. Alle feiten, meteen op locatie.

Fluke Connect met ShareLive™-videogespreksfunctie is het enige wireless meetsysteem waarmee u zonder de meetlocatie te verlaten in contact kunt blijven met uw hele team. De Fluke Connect Mobile App is beschikbaar voor Android™ (4.3 en hoger) en iOS 7 (4s en later) en werkt samen met meer dan 20 verschillende Fluke-producten – de grootste verzameling van met elkaar verbonden test- en meetinstrumenten ter wereld. En er zijn er meer onderweg. Ga naar de website van Fluke voor meer informatie.

Neem de beste beslissingen en doe dat sneller dan ooit tevoren, door alle mechanische, elektrische, temperatuur- en trillingsmeetwaarden voor elk apparaat op één plaats te bekijken. Begin met tijd te besparen en uw productiviteit te verhogen.

Download de app op:



Smartphone niet bij de koop inbegrepen.



Extra functies/kenmerken	Fluke 289
Meerdere displays op het scherm	Ja
LoZ	Ja
Bereik van 50 ohm	Ja
Filter voor metingen aan motoraandrijvingen	Ja
AC-bandbreedte True-RMS	100 kHz
dBV/dBm	Ja
DC mV-resolutie	1 $\mu$ V
Megohm-bereik	tot 500 M $\Omega$
Geleiding	50,00 nS
Doorbeltest	Ja
Temperatuur ( $^{\circ}$ C en $^{\circ}$ F)	-200 $^{\circ}$ C tot 1350 $^{\circ}$ C
Toegang tot batterij/zekering	Ja/Ja
Aanduiding van verstreken tijd	Ja
Klok	Ja
Min-Max-Avg	Ja
Frequentie	Ja
Duty cycle/pulsbreedte	Ja
Informatietoets voor interne hulpschermen	Ja
Hold	Ja
Geïsoleerde optische interface	Ja
Auto/Touch Hold	Ja
Meetwaardegeheugen	Ja
Log naar pc	Ja
Geïntegreerde logfunctie met TrendCapture	Ja
Loggeheugen	maximaal 15.000 meetwaarden



## Bestelinformatie

Fluke-289/FVF combinatiekit van True-RMS-multimeter met logfunctie en TrendCapture

### Optionele accessoires

IR3000FC Fluke Connect-infraroodconnector

## Specificaties van de 289

Functie	Bereik en resolutie	Basisnauwkeurigheid
DC-spanning	50,000 mV, 500,00 mV, 5,0000 V, 50,000 V, 500,00 V, 1000,0 V	0,025%
AC-spanning		0,4% (True-RMS)
DC-stroom	500,00 $\mu$ A, 5000,0 $\mu$ A, 50,000 mA, 400,00 mA, 5,0000 A, 10,000 A	0,05%
AC-stroom		0,6% (True-RMS)
Temperatuur (exclusief probe)	-200,0 $^{\circ}$ C tot 1350,0 $^{\circ}$ C (-328,0 $^{\circ}$ F tot 2462,0 $^{\circ}$ F)	1,0 %
Weerstand	50,000 $\Omega$ (alleen 289), 500,00 $\Omega$ , 5,0000 k $\Omega$ , 50,000 k $\Omega$ , 500,00 k $\Omega$ , 5,0000 M $\Omega$ , 50,00 M $\Omega$ , 500,0 M $\Omega$	0,05%
Capaciteit	1,000 nF, 10,00 nF, 100,0 nF, 1,000 $\mu$ F, 10,00 $\mu$ F, 100,0 $\mu$ F, 1000 $\mu$ F, 10,00 mF, 100,00 mF	1,0 %
Frequentie	99,999 Hz, 999,99 Hz, 9,9999 kHz, 99,999 kHz, 999,99 kHz.	0,005 % + 1

De RF-verbindingstijd kan maximaal 1 minuut bedragen.

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

**Fluke Nederland B.V.**  
Postbus 1337  
5602 BH Eindhoven  
Tel: (040) 267 51 00  
Fax: (040) 267 51 11  
E-mail: info@fluke.nl  
Web: www.fluke.nl

**Fluke Belgium N.V.**  
Kortrijksesteenweg 1095  
B9051 Gent  
Belgium  
Tel: +32 2402 2100  
Fax: +32 2402 2101  
E-mail: info@fluke.be  
Web: www.fluke.be

©2007-2014 Fluke Corporation. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving voorbehouden. 3/2014 Pub\_ID: 13033-dut

Wijziging van dit document is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Fluke Corporation.