

TEKNISKE DATA

# Fluke 287 FlukeView® Forms kombinasjonspakke



Fluke Connect®-kompatible

## FLUKE-287/FVF-PAKKEN INNEHOLDER:

- Fluke-287 loggemultimeter med sann RMS og TrendCapture for elektronikkbruk
- FlukeView Forms-programvare og kabel
- 80BK-A-termoelementprobe
- kat. III 1000 V 10 A modulære testledninger (rød, svart)
- kat. III 1000 V 10 A modulære testprober (rød, svart)
- kat. III 1000 V 10 A-krokodilleklemmer (rød, svart)
- C280 myk veske for å beskytte instrumentet og oppbevare tilbehør
- Forsterkerpluggsett
- TPAK magnethenger for håndfri betjening
- Krever Fluke ir3000 FC infrarød kontakt for Fluke Connect-kommunikasjon (ikke inkludert i denne pakken)

Få maksimal produktivitet med kombinasjonspakken som inneholder Fluke 287 og programmet FlukeView®Forms. Utformet for dagens fagfolk i forskning, utvikling, vedlikehold, produksjon og design av elektroniske kretskort eller systemer. Med innebygde datalogger- og TrendCapture™-funksjoner (meterets grafiske visning på skjermen) hjelper 287 deg med å spore flyktige, forbigående problemer eller overvåke utstyret og alle funksjonene. Med FlukeView Forms-programvaren kan du dokumentere, lagre og analysere individuelle avlesninger eller en serie målinger, kombinere de loggede dataene for å finne årsak og virkning, eller konvertere dataene til meningsfulle grafer og tabeller for profesjonelle rapporter. 287-serien er kompatibel med den nye Fluke ir3000 FC infrarød kontakt, som gir deg muligheten til å dele målinger i sanntid på iOS- eller Android™-smartenheten din med Fluke Connect -appen. Kombinasjonspakken 287/FVF gir deg en praktisk og prisvennlig løsning for å dokumentere ytelsen til kretsutforming.

### 287s funksjoner/egenskaper

Flere visninger på skjermen	Ja
Vekselstrømsbåndbredde med sann RMS	100 kHz
dBV/dBm	Ja
Likestrøm mV-oppløsning	1 µV
Megohm-område	opptil 500 MΩ
Konduktans	50,00 nS
Kontinuitetssignal	Ja
Temperatur (°C)	-200 til 1350 °C
Batteri-/sikringstilgang	Ja/Ja
Tidsmarkeringsklokke	Ja
Tidspunktklokke	Ja
Min-maks-gj.snitt	Ja
Frekvens	Ja
Driftssyklus/pulsbredde	Ja
Infoknapp for innebygd hjelp	Ja
Hold	Ja
Isolert optisk grensesnitt	Ja
Auto / Touch Hold	Ja
Leser minne	Ja
Logg til PC	Ja
Innebygd logging med TrendCapture	Ja
Loggeminne	opptil 10 000 målinger



## Bestillingsinformasjon

Fluke-287/FVF kombinasjonspakke med loggemultimeter med sann RMS og TrendCapture

### Tilleggsutstyr

IR3000FC Fluke Connect infrarød kontakt

## Forebyggende vedlikehold forenklet. Omgjøring eliminert.

Spar tid og forbedre påliteligheten til vedlikeholdsdata med å synkronisere målinger trådløst, med systemet Fluke Connect®.

- Eliminer feil ved registrering av data med å lagre målinger direkte fra verktøyet og knytte dem til arbeidsordren, rapporten eller utstyrsfilen.
- Maksimer driftstiden og ta sikre vedlikeholdsavgjørelser med data du kan stole på og spore.
- Gå bort fra skriveplater, notatbøker og flerfoldige regneark med trådløs overføring av målinger i ett trinn.
- På tilgang til basismålinger, historiske og gjeldende målinger per utstyrsenhet.
- Del måldataene ved hjelp av ShareLive™ videosamtaler og e-post.
- 287 er en del av et voksende system av sammenkoblede testverktøy og programvare for vedlikehold av utstyr. Gå til nettstedet for å finne ut mer om systemet Fluke Connect®.

Finne ut mer på [flukeconnect.com](http://flukeconnect.com)



Alle varemerker er sine respektive eieres eiendom. Wi-fi eller mobiljeneste kreves for å dele data. Smarttelefon, trådløs tjeneste og dataabonnement er ikke inkludert ved kjøp. De første 5 GB lagringsplass er gratis. Telefonstøttedetaljer finnes på [fluke.com/phones](http://fluke.com/phones).

**Smarttelefon, trådløs tjeneste og dataabonnement er ikke inkludert ved kjøp. Fluke Connect er ikke tilgjengelig i alle land.**

## 287-spesifikasjoner

Funksjon	Område og oppløsning	Grunnleggende nøyaktighet
DC-spenning	50,000 mV, 500,00 mV, 5,0000 V, 50,000 V,	0,025 %
Vekselstrømsspenning	500,00 V, 1000,0 V	0,4 % (sann RMS)
Likestrøm	500,00 µA, 5000,0 µA, 50,000 mA, 400,00 mA,	0,05 %
Vekselstrøm	5,0000 A, 10,000 A	0,6 % (sann RMS)
Temperatur (uten probe)	-200,0 til 1350,0 °C	1,0 %
Motstand	500,00 Ω, 5,0000 kΩ, 50,000 kΩ, 500,00 kΩ,	0,05 %
	5,0000 MΩ, 50,00 MΩ, 500,0 MΩ	
Kapasitans	1,000 nF, 10,00 nF, 100,0 nF, 1,000 µF, 10,00 µF,	1,0 %
	100,0 µF, 1000 µF, 10,00 mF, 100,00 mF	
Frekvens	99,999 Hz, 999,99 Hz, 9,9999 kHz, 99,999 kHz,	0,005 % + 1
	999,99 kHz	

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

**Fluke Norge AS**  
Postboks 6054 Etterstad  
0601 Oslo  
Tlf: 800 18 227  
Fax: 800 18 228  
E-mail: [info.no@fluke.com](mailto:info.no@fluke.com)  
Web: [www.fluke.no](http://www.fluke.no)

©2016 Fluke Corporation. Med enerett. Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar forbehold om trykkfeil.

11/2016 6002299b-nor

**Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.**