

# 787

## ProcessMeter

### Sikkerhedsinformation

Gå til [www.fluke.com](http://www.fluke.com) for at registrere dit produkt og finde mere information.

**Advarsel** angiver forhold og fremgangsmåder, som er farlige for brugeren.

#### **Advarsel!**

Sådan forhindres risikoen for elektrisk stød, brand eller personskade:

- Læs afsnittet "Sikkerhed", inden instrumentet tages i brug.
- Brug aldrig måleren, hvis den er beskadiget. Se målerhuset efter for revner og manglende plastdele, inden De bruger måleren, og gå især isoleringen omkring stikkene efter. Kontroller for revner og manglende plastdele. Se især isoleringen omkring indgangsstikkene efter for defekter.
- Se efter, at batteridækslet er på plads og låseskruerne spændt, inden måleren bruges.
- Man skal altid tage prøveledninger af måleren, inden man åbner batteridækslet.
- Kontroller altid søgeledninger for defekt isolering og blottet metal. Afprøv gennemgang i søgeledninger. Brug aldrig måleren, hvis den ikke virker rigtigt, thi det kan være tegn på, at beskyttelsesforanstaltningerne kan være defekte.
- Mål først en kendt spænding for at sikre, at måleren fungerer korrekt. Få måleren undersøgt ved usikkerhed.
- Instrumentet må aldrig bruges i tilstede-værelse af eksplosiv gasart, damp og støv. Må ikke bruges på fugtige steder eller udendørs.
- Måleren må kun forsynes med strøm fra eet 9 V batteri, der er korrekt isat målerhuset.
- Der må kun benyttes foreskrevne reservedele.
- Udfør sikringstesten før en strømmåling.
- Brug de korrekte stik, funktioner og område for målingerne.

- Arbejd ikke alene.
- Tilslut måleren til kredsløbet efter frakobling af kredsløbsstrømmen for strømmålinger. Sæt altid måleren i serie med kredsløbet.
- Overhold de lokale og nationale sikkerhedskrav ved arbejde i fareområder.
- Brug kun testledningerne, der har den samme spænding, kategori og amperestyrker som måleren, og som er godkendt af et sikkerhedsinstans. Ved brug sammen med ekstratilbehør gælder den laveste kategoriklassifikation.
- Man må ikke benytte TouchHold til at finde ud af, om der er farlig spændingsstyrke til stede, da det indebærer risiko for elektrisk stød. TouchHold-funktionen kan ikke fastholde målinger af ustabile og støjbehæftede signaler.
- For at undgå forkerte aflæsninger, som kan føre til elektriske stød eller personskade, udskiftes batterierne så snart batteriindikatoren (🔋) vises.
- Man skal altid tage prøveledninger af måleren, inden man tager batteridækslet af; ellers er der risiko for elektrisk stød.
- Man skal sætte batteridækslet på og låse skruerne, før måleren benyttes igen
- Af sikkerhedshensyn skal sikringer altid udskiftes med originale sikringer, type 440 mA 1000 V hurtigsikring, Fluke rds.nr. 943121.
- Overskrid ikke den fastsatte målekategori (CAT) for den enkeltkomponent i et produkt, en sonde eller et tilbehør, som har den laveste klassifikation.
- Anvend ikke TL175 eller TP175 testprober i KAT III- eller KAT IV-miljøer, uden at probespidsen er helt udtrukket og den korrekte kategoriklassificering er synlig i vinduet.
- Hvis TL175 bruges sammen med instrumenter eller andet tilbehør, er det den laveste klassifikationskategori, der gælder. En undtagelse er, når proben anvendes sammen med AC172 eller AC175.

# Sikkerhedsdata

**Batteritype:** 9V batteri, IEC 6LR61















**Temperatur:**

Drift: -20 °C - +55 °C

Opbevaring: -40 °C - +60 °C

**Højde:** Drift: 2000 m

## Tegnforklaring

Signatur	Beskrivelse
	ADVARSEL. FARLIG SPÆNDING. Risiko for elektrisk stød.
	ADVARSEL. FARE.
	Se brugervejledningen
	Vekselstrøm
	Jævnstrøm
	Jævn- eller vekselstrøm
	Jord
	Batteri
	sikring
	Dobbeltisoleret
	Overholder relevante nordamerikanske sikkerhedsstandarder.
	Overholder relevante australske EMC-krav.
	Overholder relevante sydkoreanske EMC standarder.
<b>CAT II</b>	Målekategori II kan anvendes til test og måling af kredsløb, der er tilsluttet direkte til anvendelsespunkter (stikkontakter og lignende) i lavspændings MAINS-installationen.
<b>CAT III</b>	Målekategori III kan anvendes til test og måling af kredsløb, der er forbundet til distributionsdelen af bygningens lavspændings MAINS-installationer.
<b>CAT IV</b>	Målekategori IV kan anvendes til test og måling af kredsløb, der er forbundet til distributionsdelen af bygningens lavspændings MAINS-installationer.
	Dette produkt er i overensstemmelse med kravene om afmærkning i WEEE direktivet. Det påhæftede mærkat angiver, at du ikke må bortskaffe dette elektriske/elektroniske produkt via husholdningsaffald. Produktkategori: Med reference til kravene i WEEE direktivets bilag I klassificeres dette produkt som et produkt til "overvågning og kontrolinstrumentering" i kategori 9. Dette produkt må ikke bortskaffes usorteret i almindeligt affald.

## Garanti

Fluke garanterer instrumentet mod materiale- og produktionsfejl i tre år fra købsdato. Garantien omfatter hverken sikringer, engangsbatterier, eller skade pga. uheld, skødesløshed, misbrug, modificering, kontaminering og anomale drifts- og håndteringsforhold. Forhandlere har ingen bemyndigelse til at stille anden garanti på Flukes vegne. Krav iht. garantien rejses ved henvendelse til nærmeste autoriserede Fluke servicecenter og få returneringsanvisning, og derpå indsende instrumentet med beskrivelse af problemet til det servicecenter.

NÆRVÆRENDE GARANTI ER DERES ENESTE RETSMIDDEL. DER ER INGEN ANDEN, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, GARANTI, SÅSOM FOR ANVENDELIGHED TIL GIVNE FORMÅL. FLUKE FRASKRIVER SIG AL ERSTATNINGSPLIGT FOR SÆRLIG, INDIREKTE, TILFÆLDIG EL. FØLGESKADE OG TAB, UANSET GRUND OG RETSGRUNDLAG. Da udelukkelse og begrænsning af underforstået garanti og af ansvar for tilfældig og følgeskade er ulovlig i visse stater og lande, gælder ovenstående fraskrivelse af erstatningspligt muligvis ikke Dem.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
USA

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
Holland