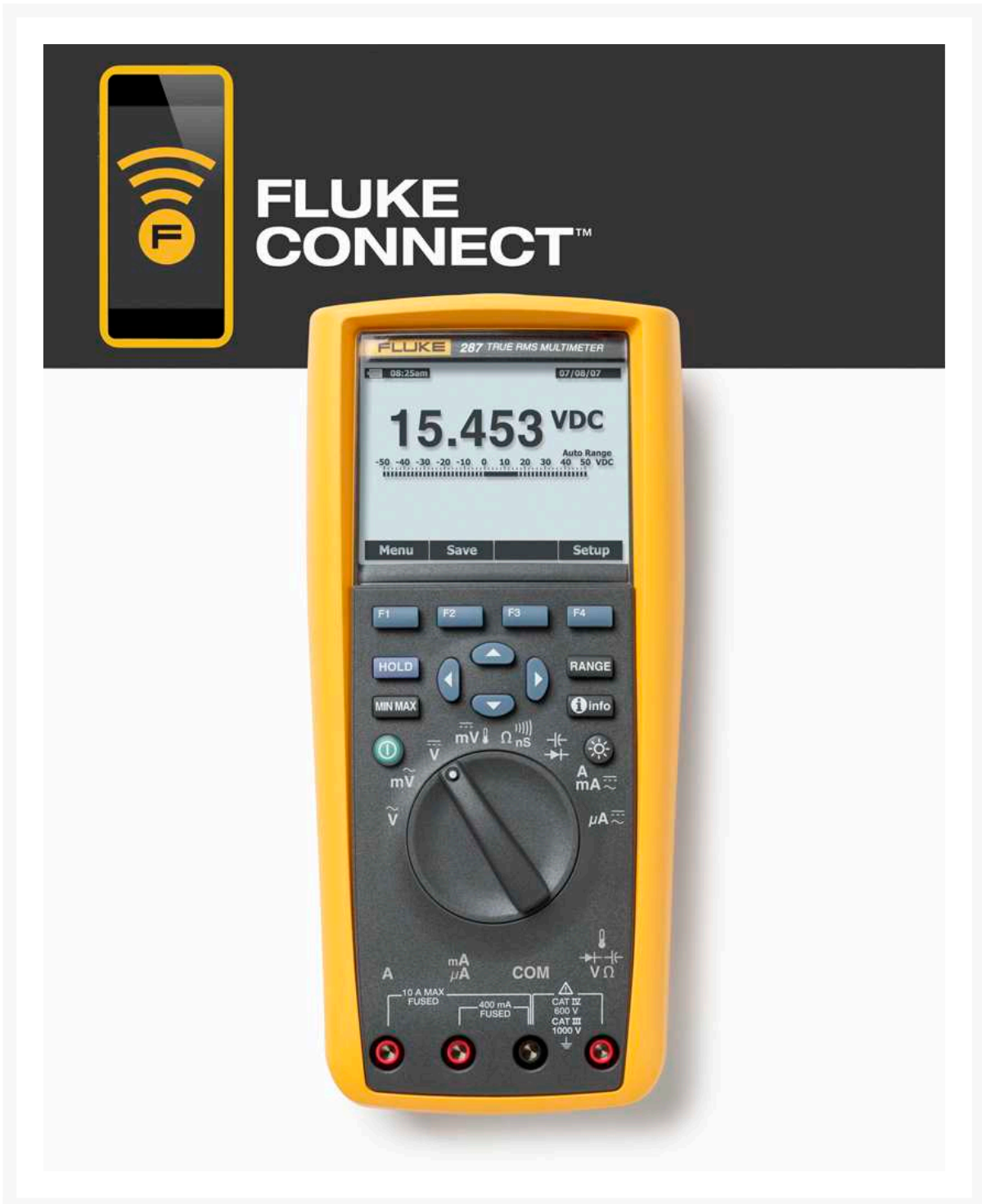


DIGITALE MULTIMETER TRUE RMS

€ 995,83

Excl. BTW: € 823,00

Afbeeldingen



De **Fluke 287 TRMS** elektronische multimeter met datalogging-functie en TrendCapture heeft alle mogelijkheden van een digitale multimeter van topkwaliteit die u van een instrument van Fluke mag verwachten.

De optionele **Fluke ir3000 FC Draadloze connector** zorgt ervoor dat de Fluke 287 compatibel is met de **Fluke Connect Mobile App**.

Met de **Fluke Connect™ ShareLive™-videogespreksfunctie** kunt u ter plekke overleggen met uw collega's, management of klanten. Betere communicatie, grotere veiligheid en een hogere productiviteit voor een snellere en adequate besluitvorming.

Belangrijkste kenmerken o.a.:

- Groot 1/4" VGA-display tot 50.000 counts, met witte achtergrondverlichting. Er kunnen meerdere sets meetinformatie tegelijkertijd worden weergegeven.
- De logfunctie met TrendCapture is een onmisbaar hulpmiddel voor het documenteren van de prestaties van uw ontwerpen, processen of systemen: deze worden zelfstandig bewaakt terwijl u werkt aan andere projecten. Het instrument geeft meetresultaten weer als een enkele lijn, voor het opsporen van signaalfwijkingen in de loop van de tijd, en kan 10.000 meetwaarden opslaan. Met de geïntegreerde TrendCapture-functie kunt u een grafische weergave van vastgelegde meetwaarden zonder pc bekijken. (Software en interfacekabel optioneel.)
- Loggen van meerdere sessies of continu loggen van gegevens gedurende ruim 200 uur. Dit komt van pas bij het specificeren van de prestaties van een ontwerp of bij zelfstandige bewaking.
- Informatietoets/interne hulpschermen voor meetfuncties. Onzeker over een functie? Ga naar die functie en druk op de 'i'-toets.
- U kunt meetwaarden ter plaatse opslaan en een naam geven, en ze later weer oproepen
- Realtime-klok - voor automatische tijdmkering van opgeslagen meetwaarden
- Ter plaatse te upgraden en uit te breiden meter, waarmee u de ontwikkelingen blijft doordat er nieuwe mogelijkheden worden toegevoegd
- Event- en trendregistratie - bijzonder handig voor het lokaliseren van intermitterende problemen of het analyseren van belastingsprofielen.
- Meertalige interface
- Softkeys, scrolltoetsen en gemakkelijke navigatie, toegang tot secundaire functies. U kunt ook uw eigen displays maken.
- DC-basisnauwkeurigheid van 0,025%
- Wisselspanningsbandbreedte 100 kHz
- True-RMS AC-spanning en -stroom voor nauwkeurige metingen bij complexe signalen of niet-lineaire belastingen.
- Meet tot 10 A (20 A gedurende maximaal 30 seconden; 10 A continu)
- Capaciteitsbereik 100 mF
- Temperatuurfunctie
- Relatieve modus voor het elimineren van de weerstand van de meetsnoeren bij het meten van lage weerstandswaarden of capaciteitswaarden
- Piekregistratie voor het registreren van transiënten met snelheden tot 250 μ s
- Inclusief premium-meetsnoeren en -krokodillenklemmen
- De optische USB-pc-communicatie-interface maakt het mogelijk om op eenvoudige wijze gelogde gegevens te downloaden naar een pc om ze hier te documenteren met FVF-software (niet meegeleverd).
- Met de navigatietoetsen kan de gebruiker snel menu-opties selecteren en door de informatieschermen bladeren
- Intern geheugen voor meer dan 200 uur zelfstandig loggen
- Min/Max/Average met tijdsaanduiding voor registratie van signaalschommelingen
- Met de optionele FlukeView Forms-software kunt u individuele meetwaarden of een reeks meetwaarden documenteren, opslaan en analyseren, en ze vervolgens omzetten in professioneel ogende documenten
- Met de optionele magnetische hangclip kunt u de meter ophangen, zodat u hem eenvoudig kunt bekijken terwijl u uw handen vrij houdt voor de werkzaamheden.
- Beperkte levenslange garantie

- Voldoet aan veiligheidsspecificatie CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

Productinformatie

Artikelnummer	FLUKE287
Merk	FLUKE

