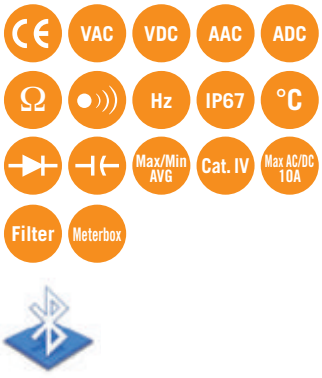
Digitale multimeters dubbele functie

TurboPro

TP9989 €€€

MULTIMETER MET INGEBOUWDE SCOPEMETER
EN METERBOX FUNCTIE

- Groot LCD kleurendisplay 320 x 240, 50.000 meetpunten
- 10MHz/50MS/s bandbreedte/Real time sample rate
- Loggingfunctie met trendopname voor makkelijke interpretatie van opgenomen data
- Bluetooth PC interface voor gemakkelijke datatransfer & accurate kalibratie
- 100kHz bandbreedte (spanning/stroom)
- AC, AC+DC true-RMS metingen
- Opslaan van metingen
- A/D conversie snelle sampletijd
- Piekopname (registreert transiënten van 250µs)
- Min/Max/Gemiddelde met tijdsindicatie (registreert signaalfluctuaties)
- Lagefrequentiefilter
- IP 67
- Compatibel met AC/DC adapter met bluetooth voor mV bereik
- CAT. III 1.000V / CAT. IV 600V
- Meterbox functie





TP9989 Oscilloscoopfuncties

Scherm	3.5” kleuren LCD; 320 x 240 pixels
Bandbreedte	10MHz
Real time sample rate	50MS/s
Stijgtijd	17.5ns
Kanalen	1
Verticale gevoeligheid	50mV tot 100V/div
Verticale resolutie	8 bits
Triggermodus	Continu, aflopende helling, oplopende helling
Triggerbron	Intern
Triggerkoppeling	AC/DC
Ingangsimpedantie	1MΩ/200pF
Max. ingangsspanning	400V (peak)
Cursor metingen	Spanning en tijd / Frequentie

TP9989 True RMS Multimeterfuncties

Functie	Maximum	Max. resolutie	Nauwkeurigheid
Gelijkspanning	1000V	1µV	±(0.025% + 5)
Wisselspanning	1000V	1µV	±(0.4% + 40)
Gelijkstroom	10A	0.01µA	±(0.15% + 2)
Wisselstroom	10A	0.01µA	±(0.07% + 5)
Temperatuur	-200°C tot 1350°C	0.1°C	±(1.0% + 1°C)
Weerstand	50MΩ	0.01Ω	±(0.05% + 2)
Capaciteit	10mF	0.001nF	±(1.0% + 5)
Frequentie	10MHz	0.01Hz	±(0.005% + 1)
Diode en Continuïteit	Ja		
PC Interface	Bluetooth		
Voeding	6 uren Li-ion oplaadbare batterij AC Adapter/oplader		
Afmetingen	220 x 96 x 60mm (L x B x D)		
Gewicht	631g		
Toebehoren	Testsnoeren, herlaadbare batterij (Li-ion), draagtas, temperatuursonde type K, software		