

DIGITALE MULTIMETER

€ 17,94

Excl. BTW: € 14,83

Afbeeldingen



Beschrijving

Deze digitale multimeter is het perfecte gereedschap voor occasionele gebruikers (doe-het-zelvers), die een betrouwbaar instrument nodig hebben voor essentiële metingen. Dankzij het compacte en robuuste ontwerp kan je hem overal mee

naartoe nemen.

De multimeter is geschikt voor het meten van spanning, temperatuur en weerstand met behulp van de meegeleverde meetsnoeren (100 cm). De meter heeft een duidelijk display met achtergrondverlichting en een led-zaklamp, waardoor de metingen gemakkelijk af te lezen zijn. Met een veiligheidsclassificatie van CAT III - 600 V en een NCV-functie, ben je zeker van een veilig gebruik.

- + Ingebouwde dataholdfunctie: Met deze functie kan je meetwaarden gemakkelijk vasthouden en aflezen, zelfs nadat je de meetsnoeren hebt losgekoppeld. Dit zorgt voor nauwkeurige en betrouwbare metingen.
- + Contactloze spanningsdetectie: Dankzij de NCV-functie kan je op een veilige afstand de aanwezigheid van spanning detecteren, zonder direct contact te maken met de kabels.
- + Automatische uitschakeling: De multimeter wordt automatisch uitgeschakeld wanneer deze niet wordt gebruikt.
- + Temperatuurmetering en batterijtestfunctie: Met de meegeleverde temperatuursondes kan je gemakkelijk nauwkeurige temperatuurtests uitvoeren met een meetbereik van -20°C tot 1000 °C. De multimeter biedt bovendien ook de mogelijkheid om de staat van verschillende batterijtypen te controleren.
- + Automatische polariteitsaanduiding: Dankzij de automatische polariteitsaanduiding hoef je je geen zorgen te maken over het verkeerd aansluiten van de meetsnoeren. Dit bespaart tijd en minimaliseert fouten bij het uitvoeren van metingen.

Specificaties

Basis productinformatie

Talen van de handleiding	Nederlands, Engels, Frans, Duits, Pools, Portugees, Spaans
Primaire kleuren	Grijs, Rood
Extra kleuren	Blauw
Diepte van het product	30 mm
Hoogte van het product	119 mm
Breedte van het product	65 mm
Gewicht Product	130 g
Materiaal	ABS

Fysieke eigenschappen

Kabellengte	0.85 m
Hoogte display	26 mm
Display breedte	43 mm
Type display	lcd
Achtergrondverlichting	
Maximale cijferweergave	4

Elektrische gegevens

Type lamp	led
AC-spanning	basisnauwkeurigheid : $\pm(1.0\%+10)$
Hoorbare doorgangsmeting	
Automatische polariteitsaanduiding	
Diode test	
Continuïteitstest	
Aanduiding buiten bereik	
Transistortest	
Ware rms	
AC-spanningsmetingen	2 V, 20 mV, 20 V, 200 mV, 200 V, 600 V
Batterij test metingen	1.5 V, 9 V
DC-spanningsmetingen	2 V, 20 mV, 20 V, 200 mV, 200 V, 600 V
Weerstandsmetingen	2 kOhm, 2 MOhm, 20 kOhm, 20 MOhm, 200 kOhm, 200 Ohm
Specificaties weerstand	basisnauwkeurigheid : $\pm(1.0\%+5)$
Batterij test	

Technische gegevens

Automatische uitschakeling	
Veiligheidsclassificatie	CAT III / 600 V
Type spanningstester	AC/DC
Automatische uitschakelfunctie	
Data-hold functie	
Relatieve waardemeting	
Spanningstest op afstand (NCV)	

Omgevingsgegevens

IP waarde	IPX0
Plaats van gebruik	Alleen binnenshuis

Gebruikseigenschappen

Meetbereik temperatuur °C -20-1000 °C

Meetbereik temperatuur °F -4-1832 °F

Aantal bereiken 7

Instelling bereik Automatisch

Voeding

Batterijen inbegrepen

Aantal batterijen 2

Lage batterij-indicator

Samenstelling batterij Alkaline

Batterij IEC grootte AAA (LR03, R03, FRO3, HRO3, KRO3, ZRO3 ,24A, 24D, 24LF, UM4, Micro, MN2400, MX2400, MV2400)

Meegeleverd

met LED-lampje

Productinformatie

Artikelnummer	DVM005
Merk	VELLEMAN
Is on Sale	Nee

