

# Testboy TV 441 Digitale Aardingsweerstandmeter



## Productomschrijving

Digitale Aardingsweerstandmeter TV 441

Metten van de weerstand tussen een referentie-aarde en het aansluitpunt van het aardingsstelsel  
Voor de meting wordt gebruik gemaakt van een constante wisselstroom tussen hulpaardelektrode en de te meten aardelektrode  
De spanningsval wordt gemeten en de aardingsweerstand bepaald (driedraadmethode)

Eigenschappen:

- Weergave: LCD-display met bargraph-weergave
- Aardingsweerstand: 0 - 4000 Ohm
- Aardingsspanning: 0 - 200 V (50/60 Hz)
- Meetstroom: 3 mA, 800 Hz
- Auto Power Off: na 15 min
- Gegevensopslag: MIN/MAX/AVG/REL
- Meetwaardengeheugen: 100 meetwaarden
- Meetcategorie: CAT III 300 V
- Norm: IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)
- Afmetingen: 193 x 150 x 75 mm
- Gewicht: 955 g
- Voeding: 6 x 1,5 V AA Batterijen, LR06
- Inclusief: gebruiksaanwijzing, 3 meetleidingen (15 m rood, 10 m groen, 5 m zwart), 2 hulpaardingspinnen, tas



## Referentie/Links:

[Testboy TV 441 Digitale Aardingsweerstandmeter](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend  
Versie gegeneerd op: 17-03-2026

## Productinformatie

**Artikelnummer:**

99160441

**Fabrikant:**

Testboy

**Merk:**

Testboy

**Artikelnummer Leverancier:**

99160441

**EAN Code:**

4028532214418

**Goederencode:**

90303100

**Categorie:**

Apparaten-, Installatie- & PV-testers

**Minimale afname:**

1 Stuk

**Gewicht:**

220 Gram

## Technische specificaties

**Type Product:**

Installatietester

**Display:**

LCD

**Aardingsweerstand:**

0 - 4000 Ohm

**Spanningsbereik:**

0 - 200 V

**Stroom:**

3 mA

**Frequentie:**

50/60 Hz

**Geheugenfunctie:**

MIN/MAX/AVG/REL

**Meetcategorie:**

CAT III 300V



### Referentie/Links:

[Testboy TV 441 Digitale Aardingsweerstandmeter](#)

Copyright 2026 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend  
Versie gegeneerd op: 17-03-2026