

# TESTBOY TV 455

## Installationstester DIN VDE 0100-600 mit vollwertiger Auswertungssoftware

Der Testboy TV 455 ist die konsequente Weiterentwicklung des in der Fachwelt geschätzten Testboy TV 445. Er eignet sich ebenfalls für Prüfungen gemäß DIN VDE 0100-600 und verfügt auch über eine integrierte Messleitungskompensation. Sein großzügiges LC-Display mit integrierter Hintergrundbeleuchtung erleichtert das Ablesen der Ergebnisse, Hinweise, Messparameter und Meldungen. Zwei Gut-/Schlecht-LED-Anzeigen erleichtern die Bewertung. Über seine USB-Schnittstelle lassen sich die Messergebnisse bequem mit der mitgelieferten PC-Software auswerten. Darüber hinaus ermöglicht er die Prüfung allstromsensitiver RCD's TYP B.



### VORTEILE

- > Prüfung gemäß DIN VDE 0100-600, ÖVE E8001, NIN/NIV
- > USB-Schnittstelle und PC-Software
- > Prüfung allstromsensitiver RCDs (TYP B)
- > Integrierte Messleitungskompensation
- > Protokoll gemäß ZVEH (optional)

### SPEZIFIKATIONEN

	Testboy TV 455
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Gut-/Schlechtanzeige	LED am Display
Spannung	0 – 550 V AC
Erdwiderstand	0 – 9999 Ω
Isolationswiderstand	0,15 MΩ bis 1 GΩ
Prüfspannung	50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
RCD-Typ	A, AC, B, F
RCD-UC	0 – 100 V
Auslösezeit	0 – 2500 ms
Auslösestrom	10 mA, 30 mA, 100 mA, 500 mA, 1000 mA
Messwertspeicher	1900 Messwerte
Schnittstelle	USB
Auto-Power-Off	Ja
Überspannungskategorie	CAT III 600 V, CAT IV 300 V
Norm	DIN VDE 0100-600; ÖVE E8001; NIN/NIV
Abmessungen	240 x 135 x 70 mm
Gewicht	1150 g
Spannungsversorgung	6 x NiMH-Akku 1,2 V
Lieferumfang	Bereitschaftstasche, Universal-Prüfkabel 3 x 1,5 m, Prüfkabel für Schuko-Steckdosen, 3 x Prüfspitzen und 3 x Krokoklemmen in blau, schwarz und grün, Netzteiladapter, Akkus, Trageriem, CD mit PC-Software, USB-Kabel und Werkskalibrierschein

