



## MULTIMETER | TESTBOY 3000 | Digital Multimeter mit Spannungssensor und LED-Taschenlampe

Modernes Design, neueste Technologie sowie ein erweiterter Funktionsbereich, bruchfestes ABS-Gehäuse und die einfache Handhabung ermöglichen den universellen Einsatz in der Industrie und im Handwerk, auch unter rauesten Bedingungen.

Die integrierte LED Taschenlampe sowie der eingebaute berührungslose Spannungssensor zeichnen das Testboy 3000 aus und erhöhen dadurch die Sicherheit des Anwenders.

### Ihre Vorteile:

- | 5 Jahre Herstellergarantie
- | TÜV/GS geprüft und zugelassen
- | IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)

## SPEZIFIKATIONEN

Technische Daten	Testboy 3000	
DC Spannung	200mV 2, 20, 200, 600V	±0,5%, +3Digit ±0,8%, +5Digit
AC Spannung	2, 20V 200, 600V	±1,5%, +5Digit ±1,5%, +5Digit
DC Strom	200µA, 2000µA 10A	±1,0%, +3Digit ±1,2%, +5Digit
AC Strom	200µA, 2000µA 10A	±1,3%, +5Digit ±1,5%, +8Digit
Widerstand	200Ω 2k, 20k, 200kΩ 2MΩ 20MΩ	±1,0%, +5Digit ±1,0%, +5Digit ±1,0%, +5Digit ±1,8%, +5Digit
Diodentest	Teststrom 0,6mA Leerlaufspannung typ. 1,5V	
Durchgangstest	Signalton bei Widerstand <50Ω	
Berührungsloser Spannungstest	100 - 600V AC (optisch und akustisch)	
Maximale Eingangsspannung	600V AC/DC	
Eingangsimpedanz	>7,5MΩ, typ 10MΩ (ACV & DCV)	
Wechselspannungsbandbreite	50 bis 400HZ	
Auto Power Off Funktion	15 Minuten	
Überspannungsschutz	CAT III 600V	
Spannungsversorgung	2x 1,5V	
Betriebstemperaturbereich	0° bis +40°C (32° bis 104°F)	
Lagertemperaturbereich	-10° bis +50°C (14° bis 122°F)	
LED-Taschenlampe	Ø 5mm weiße Hochleistungs-LED	
TÜV / GS	IEC/EN 61010-1	
Abmessungen	165 x 85 x 32mm	
Gewicht	300g inkl. Batterien	
Lieferumfang	1x Bedienungsanleitung 1x Messleitungen 1x Bereitschaftstasche 2x Batterie 1,5V AAA, LR03	

