

# TESTBOY TV 323 Infrarot-Thermometer



Das Infrarot-Thermometer Testboy TV 323 in Pistolenform überzeugt durch sein unkompliziertes Handling. Mit seinem integrierten Laserpointer kann der Ort der Messung zielgenau ermittelt werden. Durch die zuschaltbare Displaybeleuchtung wird ein sicheres Ablesen der Messdaten auch bei schlechten Lichtverhältnissen gewährleistet. Es verfügt über einen erweiterten Temperaturbereich von -50 °C bis 550 °C (-58 °F bis 1022 °F) sowie zusätzlich über eine Min-/Maxwertanzeige. Der Emissionsgrad ist fest auf 0,95 eingestellt, damit können die meisten Materialien wie Beton, Holz oder lackierte Flächen sehr gut gemessen werden. Dadurch ist es bestens geeignet für den täglichen Einsatz in Handwerk und Industrie.

### VORTEILE

- > Data-Hold-Funktion
- > Auto-Power-Off
- > Min-/Maxwertanzeige
- > Laserpunkt zuschaltbar

### SPEZIFIKATIONEN

	Testboy TV 323	Genauigkeit
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung	
Messoptik	12:1	
Detektor	Thermopile	
Messbereich	-50 – 550 °C, -58 – 1022 °F	±3,0 °C, ±3,6 °F; ±3% (der größere Wert gilt)
Laserpunkt	Zuschaltbar	
Laserklasse	II, 650 nm, <1 mW	
Auflösung	0,1 °C	
Ansprechzeit	< 1 s	
Überlaufanzeige	"1" bei Messbereichsüberschreitung	
Emissionsgrad	0,95 fest eingestellt	
Min-/Maxwertanzeige	Ja	
Data-Hold	Ja	
Auto-Power-Off	Ja, nach 10 s	
Norm	IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)	
Abmessungen	152 x 94 x 38 mm	
Gewicht	70 g	
Spannungsversorgung	2 x AAA, LR03, 1,5 V	

