

Infrarød Termometer

1. Introduktion

Tillykke med dit køb af det infrarøde termometer. Som funktioner har IR-termometret en 4-cifret oplyst LCD-skærm, scan/hold funktion og auto sluk (7 sekunder). For at måle temperaturen, peg IR-termometret på den ting du vil måle og tryk på knappen og hold den inde.

Advarsel!

Peg ikke laseren direkte i øjnene. Vær forsigtig ved reflekterende overflader. Holdes uden for børns rækkevidde.

Dette termometer overholder følgende standarder:

EN61326: Elektrisk udstyr til måling, kontrol og laboratorium brug

IEC61000-4-2: Elektrostatisk afladnings immunitetstest

IEC61000-4-3: Stråle, radio-frekvens, elektromagnetisk felt immunitetstest

IEC61000-4-8: Moment frekvens magnetisk felt immunitetstest

Tests blev udført med et frekvensområde på 8-10 MHz med instrumentet i tre retningslinjer. Den gennemsnitlige fejl for de tre retningslinjer er +/- 0,5°C på 3 V/m, men mellem 781-1000 MHz på 3 V/m.

2. Specifikationer

Rækkevidde:	-20° til 320°C
Nøjagtighed:	+/- 2% af aflæsning eller +/-2°C
Synsfelt:	8:1
Automatisk sluk:	Ja, slukker automatisk efter 7 sekunder
Opbevaring:	Ved -10 til 60°C
Skiftning mellem °F/°C:	Ja
Baggrundslys:	Ja
Skift til lasersyn:	Ja
Batteri type:	9V batteri (medfølger)
Batteri levetid:	16 timer
Dimension:	152 x 118 x 32 mm.
Vægt:	170 g.
Tilbehør:	9 V batteri og manual

3. Anvendelse

For at måle temperaturen, peg IR-termometret på den ting du ønsker at måle, tryk på knappen og hold den inde.

IR-termometret får strøm fra et 9V batteri og viser temperaturen i enten °F eller °C.

Udskift batteriet, når lavt batteriniveau vises i displayet.