

Infraröd termometer

1. Inledning

Grattis till ditt köp av den infraröda termometern. Som funktioner har IR termometern en 4-siffrig upplyst LCD-display, skanna/håll-funktion och automatisk avstängning (7 sekunder). För att mäta temperatur, peka IR-termometern på det du ska mäta och tryck på knappen och håll inne.

Varning!

Rikta inte lasern direkt i ögonen. Var försiktig när den riktas mot reflekterande ytor. Förvaras oåtkomligt för barn.

Denna termometer med följande standarder:

EN61326: Elektrisk utrustning för mätning, kontroll och laboratoriebruk

IEC61000-4-2: Elektrostatisk urladdningstest

IEC61000-4-3: Ray, radiofrekvent elektromagnetiskt fält immunitet

IEC61000-4-8: Moment frekvens magnetfält immunitet

Tester har utförts med ett frekvensomfång på 8-10 MHz med instrumentet i tre inriktningar. Det genomsnittliga felet för tre inriktningar är +/- 0,5°C vid 3 V/m, mellan 781 till 1000 MHz vid 3 V/m.

2. Specifikationer

Räckvidd:	-20°C till 320°C
Noggrannhet:	+/- 2% av avläst värde eller +/- 2°C
Synfält:	8:1
Auto:	Ja, stängs av automatiskt efter 7 sekunder
Förvaring:	Vid -10 till 60°C
Växla mellan °F/°C:	Ja
Bakgrundsljus:	Ja
Byt till Laser Sincrotrone:	Ja
Batterityp:	9 V batteri (ingår)
Batteritid:	16 timmar
Mått:	152 x 118 x 32mm.
Vikt:	170 g.
Tillbehör:	9V batteri och manual

3. Användning

För att mäta temperaturen, rikta IR-termometern på det du vill mäta, tryck in och håll knappen inne.

IR-termometer drivs av ett 9V batteri och visar temperatur i antingen °F eller °C.

Byt batteri när låg batterispänning visas.