



Infrarood thermometer om contactloos de temperatuur van (gevaarlijke, bewegende) oppervlaktes te meten tussen -50°C en +800°C met een nauwkeurigheid van 1%. 9 laserstralen wijzen het centrum van het meetgebied aan.

Hoofdkenmerken

Nauwkeurigheid	+/-1,5 °C
Temperatuurbereik infrarood	-50°C - +800°C
Emissiviteit	0,10 - 1,0
Resolutie infrarood	Niet van toepassing
Resolutie foto	Niet van toepassing
LCD screen	✘
Gezichtsveld (FOV)	Niet van toepassing

Voeding en batterijen

Batterijen	2x 1.5 Volt AAA
Netstroomaansluiting	✘

Afmetingen en behuizing

Stof- en waterdichtheid	IP54
DxBxH toestel	97 x 48 x 175 mm
Gewicht toestel	0,24
DxBxH verpakking	60 x 120 x 250 mm
Gewicht verpakking	0,38

Gedetailleerde kenmerken

Ingebouwde schroef voor statief	✘
Optische resolutie	16:1
Reactietijd	0,15 sec.
Spectrale reactietijd	8 - 14 µm
Bestandsformaat	Niet van toepassing
Geheugen	✘
Laserklasse	Class 2 - 630-670NM - <1mW
Hotspot / Coldspot-detectie	✘
Temperatuurbereik thermokoppel	-50°C - +1370°C
Gevoeligheid	0,1
Overlay optisch & themisch beeld	✘