

## IR RayTemp 2 Infrarot-Thermometer



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

**Industrieller Einsatz - Genauigkeit nicht für medizinische Zwecke geeignet.**

Kostenloses rückführbares Kalibrierzertifikat

Zeichnet die Max/Min-Temperaturen auf

Zeigt die Umgebungstemperatur an

RayTemp 2 Infrarot-Thermometer - Das neue berührungslose Infrarot-Thermometer RayTemp 2 wurde hier in Großbritannien entwickelt und hergestellt. Richten Sie das Thermometer einfach auf das Ziel und drücken Sie die Messtaste, um die Oberflächentemperatur über den Bereich von -49,9 bis 349,9 °C mit einer Auflösung von 0,1 °C oder 1 °C und einer garantierten Genauigkeit von 1 °C über den Bereich von 0 bis 100 °C anzuzeigen.

KOSTENLOSES rückführbares Kalibrierzertifikat im Lieferumfang enthalten.

**Leistungsbeschreibung**
**Specifications**

<b>Product Code</b>	XE-3941-001
<b>General Description</b>	The RayTemp® 2 incorporates a 5:1 optic ratio (target distance/diameter ratio) and a fixed emissivity of 0.95 making it suitable for a wide range of food and industrial applications.
<b>Type</b>	infrared
<b>Accuracy</b>	±1 °C (0 to 100 °C) otherwise ±2 °C or ±2 % of reading, whichever is greater
<b>Resolution</b>	0.1°C & 1°C
<b>Emissivity</b>	0.95 fixed
<b>Dimensions</b>	25 x 56 x 128mm
<b>Input / Ranges</b>	-49.9 to 349.9°C
<b>Weight</b>	130 grams
<b>Power Consumption</b>	5000 hours continuous use
<b>Power Supply</b>	3 x 1.5 volt AAA



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Important Information</b>	Not suitable for medical use
------------------------------	------------------------------