

# WÄRMEBILDKAMERA

## THERMOCHECK

Mit dieser Infrarot-Kamera können Oberflächentemperaturen als Echtzeit-Wärmebild angezeigt werden. Insbesondere bei der Prüfung von Lithium-Akkus ist dies eine zuverlässige Hilfe. Auch die Diagnose bei der Untersuchung des Motorraums, der Bremsanlage sowie der Kühl- und Heizsysteme ist damit möglich. Über das Farbdisplay wird eine Wärme- und Kältepunktmarkierung angezeigt: heißester und kältester Temperaturpunkt sind schnell identifiziert. Mit einfacher Speicherung der Bilder auf dem Gerät und über USB-Kabel auf den Computer übertragbar. Außerdem ist die Prüfung von Kabeln und Schläuchen im Motorraum, der Austritt von heißem Motoröl oder die Prüfung von Temperaturunterschieden der Zylinder oder Kühler möglich. Das Prüfen der Bremsanlagen, wie beispielsweise die thermische Belastung auf der Bremsscheibe sowie die Überprüfung der Heizelemente, wie Heizpads/-drähte von Außenspiegeln, Heckscheibe, Sitzheizung oder Lüftungsschlitzen, ist ebenfalls möglich.

### Besondere Eigenschaften

- Display mit auswählbarer Farbpalette
- Displayanzeige mit automatischer Höchst- und Niedrigtemperaturanzeige
- Positionsmarke im zentralen Punkt
- Ergonomischer Pistolengriff für Komfort und Zugänglichkeit in engen Bereichen
- Hervorragend schnelle Temperaturerfassung von Fahrzeug-Akkus
- Perfekte Lösung, um die geforderten OEM- und Lieferanten-Dokumentationen zu erfüllen

### Technische Daten

Optimaler Messbereich:	0,2 – 50 m
Display:	3,2" TFT
Temperaturmessbereich:	-20 – 300°C
Messgenauigkeit:	±2°C
Einstellbarer Emissionsgrad:	von 0,1 – 10,0
Gerätespeicher:	3 GB
Bildauflösung:	220 x 160 Pixel
Bildformat:	JPG
Stromversorgung:	Akku

### Lieferumfang

Wärmebildkamera, Ladegerät, USB-Kabel, Schutzhülle mit Trageband, Bedienungsanleitung im Softshell-Koffer

