Wärmebildkamera TV 297 SMART

Kompakte Infrarotkamera für die Verwendung mit Android- und IOS-Geräten



- Plug & Play, einfach anschließen und loslegen
- Direkte Verbindung zum Smartphone über USB-C
- Schnelle, einfache Datenübertragung für sofortige Analyse auf dem Smartphone
- Auto-Rotationsfunktion - synchronisiert automatisch den Bildschirm mit der Aufnahmerichtung
- Mehrere Farbpaletten und Einstellungen ermöglichen eine anpassbare und detaillierte Wärmebildgebung
- Erkennt Temperaturunterschiede von nur 0,04 °C
- 90°- Dreh- und Verlängerungskabel ermöglicht flexible Inspektion und einen Einsatz an nahezu jedem Ort
- Ultra leicht und extrem kompakt, deshalb schnell griffbereit und leicht zu transportieren
- Direktes Versenden der Bilder und Videos z. B. über WhatsApp möglich
- Lieferumfang: Wärmebildkamera, Verlängerungskabel USB-C 600 mm, Adapter für Lightning (für ältere I-Phone Generationen), Verlängerungsadapter, Aufbewahrungsbox

Auflösung (Bildpunkte)	256 pix
Messbereich Temperatur min./max.	-20 bis 400 °C
Spektralbereich min./max.	7,5-14 µm
Temperatureinsatzbereich min./max.	-10 bis 50 °C
Anschlussart	USB Typ C
Länge x Breite x Höhe	42 x 12 x 23 mm

Art.-Nr. 5634 013 010
VE: 1

Details/Anwendung

- Elektrotechnik z. B. um überhitzte Komponenten zu lokalisieren
- Sanitärtechnik z. B. um Lücken in der Wärmedämmung von Heizungsanlagen zu lokalisieren
- Erkennen von Wärmebrücken z. B. Rollladenkästen, Fensterstürze, Fugen
- Lokalisierung von Schäden in der Gebäudetechnik oder -hülle
- Solar- und Photovoltaikanlagen
- Forschung und Entwicklung
- Feuchtigkeit lokalisieren / erkennen

CL01_6101010316, Rev: 0.44, Stand: 20. 01. 2026













Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen