Übersicht Wärmebildkameras

Sortiert nach Modellbezeichnung

Modell	Abbildung	Messbereich	Infrarot-auflösung	Thermische Empfindlichkeit	Sichtfeld FOV	Fokussier-abstand	Bild-frequenz	Display	Digitalkamera	Speicher und Schnittstellen	Sonstige Merkmale
PCE-TC 28		-20 ... 300 °C	32 x 31 Pixel	0,15 °C	38 x 38 °	fester Fokus	9 Hz	2,2 Zoll 320 x 240 Pixel	48.608 Pixel Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten Distanz einstellbar für Bildüberlagerung 0,5 / 1 / 2 / 3 m	Micro SD-Karte Bildformat BMP USB-Schnittstelle	- Hintergrundtemperatur einstellbar - **Alarmgrenzen einstellbar** - Heiß- und Kaltpunktortung - verschiedene Farbpaletten - Emissionsgrad einstellbar wechselbarer Li-Ion Akku
PCE-TC 30N		-20 ... 450 °C	160 x 120 Pixel	0,07 °C	35 x 26 °	fester Fokus	9 Hz	2,8 Zoll 320 x 240 Pixel	300.000 Pixel Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten	verbaute SD-Karte Bildformat JPG USB-Schnittstelle	- Heiß- und Kaltpunktortung - LED zum Ausleuchten der Messflächehs - verschiedene Farbpaletten - Emissionsgrad einstellbar fest verbauter 18650 Akku
PCE-TC 32N		-20 ... 550 °C	256 x 192 Pixel	0,06 °C	50° x 37 °	fester Fokus min. Abstand 0,5 m	25 Hz	2,8 Zoll 240 x 320 Pixel	300.000 Pixel Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten	Micro SD Karte Bildformat JPG od. HIR USB-C-Schnittstelle	- Laserpointer - Heiß- und Kaltpunktortung - Analyse Software - Videoaufnahme - Emissionsgrad einstellbar - Wi-Fi zur Appanbindung - 1/4" Stativanschluss
PCE-TC 33N		-20 ... 300 °C	220 x 160 Pixel	0,07 °C	35 x 26 °	fester Fokus min. Abstand 0,15 m	9 Hz	3,2 Zoll 320 x 240 Pixel	300.000 Pixel Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten	verbaute SD-Karte Bildformat JPG USB-Schnittstelle	- Heiß- und Kaltpunktortung - verschiedene Farbpaletten - Emissionsgrad einstellbar fest verbauter 18650 Akku
PCE-TC 34N		-20 ... 300 °C	320 x 240 Pixel	0,07 °C	35 x 26 °	fester Fokus min. Abstand 0,15 m	9 Hz	3,5 Zoll 320 x 240 Pixel	Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten	Interner Speicher 3 GB Bildformat JPG USB-Schnittstelle	- Heiß- und Kaltpunktortung - verschiedene Farbpaletten - Emissionsgrad einstellbar - fest verbauter 18650 Akku - Stativaufnahme 1/4"
PCE-TC 38		-20 ... 550 °C	384 x 288 Pixel	0,06 °C	28,4° x 21,4°	manuel	25 Hz	3,5 Zoll 640 x 480 Pixel	Überblendung mit IR-Bild in 25 % Schritten	Interner Speicher 6 GB für ca. 40000 Bilder Bildformat JPG Micro-USB, WiFi Schnittstelle	- Heiß- und Kaltpunktortung - Laserpointer - verschiedene Farbpaletten - Emissionsgrad einstellbar - Lithium-Batterien Akkus 26650 Oberflächentemperaturmessung und Echtzeit-Wärmebild integriert.

Änderungen vorbehalten

PCE Deutschland GmbH
59872 Meschede

Tel: +49 (0) 2903 976 99 0
Fax: +49 (0) 2903 976 99 29

info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com