



## Wärmebildkameras retten Leben

*Wärmebildkamera F2-T speziell für den Feuerwehreinsatz entwickelt.*

Die Feuerwehr rettet Leben. Die Wärmebildkamera ist ein wichtiges Hilfsmittel, um vermisste Personen im Gebirge oder in Brandhäusern, zu retten. Ähnlich einer herkömmlichen Kamera ist auch die Wärmebildkamera ein bildgebendes Gerät, die aber Infrarotstrahlung sichtbar macht. Sie zeigt die abgestrahlte Temperatur von Flächen, Gegenständen oder Personen an. Brandnester, die mit bloßem Auge leicht übersehen werden, spürt eine Wärmebildkamera sofort auf. Selbst im brennenden Gebäude hilft die Kamera, den genauen Standort eines Menschen zu bestimmen und damit dessen Leben zu retten.

PCE-Deutschland GmbH hat eine neue Feuerwehr Wärmebildkamera F2-T in ihr Sortiment aufgenommen. Diese Wärmebildkamera ist speziell für den Feuerwehreinsatz entwickelt worden. Die oberste Priorität ist Personen so schnell wie möglich aufzuspüren, da teilweise Sekunden über Leben und Tod entscheiden. Die Feuerwehr Infrarotkamera F2-T ist in weniger als 20 Sekunden einsatzbereit und kann ca. zwei Stunden in Dauerbetrieb betrieben werden, ohne dass der Akku schlapp macht. Die F2-T ist mit einem hochauflösenden, ungekühlten FPA-Detektor ausgestattet und überzeugt besonders durch die hohe Bildwiederholfrequenz von 50 Hz. Weiterhin macht der hohe Messbereich und die genauen Messungen von  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  oder  $\pm 2\%$  in einem Temperatur Bereich von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis hin zu  $+600^{\circ}\text{C}$ , diese Feuerwehr Wärmebildkamera zu einem absolut notwendigen und verlässlichen Begleiter der Feuerwehr und Polizei. Besonders bei Rauch und Dunkelheit kann die staub- und wasserdichte (IP 67) Infrarotkamera überzeugen. Durch das 3,5" großen LC-Display sowie die Auswahlmöglichkeit verschiedener Farbpaletten hat der Feuerwehrmann immer den bestmöglichen Durchblick. Die robusten Knöpfe ermöglichen eine intuitive Bedienung, auch mit schweren Schutzhandschuhen. Selbst ein Sturz von bis zu 1,8 Meter Höhe, kann der leicht in der Hand liegenden Feuerwehr Wärmeschutzkamera F2-T dank schlagfesten Gummipuffer, nichts anhaben. Das Schutzgehäuse ist nach Brandschutzstandards UL94-VO mit IP67 hergestellt worden und somit bietet es der Kamera einen sichereren Schutz.

Die Feuerwehr Wärmebildkamera F2-T kann außer in verqualmten und brennenden Räumen, auch sehr gut im Gelände bei Dunkelheit oder schlechter Sicht eingesetzt werden.

Mehr Informationen unter:

[www.warensortiment.de/technische-daten/feuerwehr-waermebildkamera-f2-t.htm](http://www.warensortiment.de/technische-daten/feuerwehr-waermebildkamera-f2-t.htm)

## Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik  
Im Langel 4  
59872 Meschede

[pce-instruments.com](http://pce-instruments.com)  
[kce@warensortiment.de](mailto:kce@warensortiment.de)

## Firmenkontakt

PCE Deutschland GmbH

Herr Ludger Droste  
Im Langel 4  
59872 Meschede

[warensortiment.de](http://warensortiment.de)  
[ldr@warensortiment.de](mailto:ldr@warensortiment.de)

Die PCE Deutschland GmbH ist auf den Vertrieb von leistungsstarken und innovativen Produkten aus den Bereichen Messtechnik, Regeltechnik, Wägetechnik und Labortechnik spezialisiert. Das Portfolio deckt eine breite, weit gefächerte Produktpalette in diesen Sektoren ab, nicht zuletzt mit Ihrer eigenen Produktlinie PCE-Serie. Weitreichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Deutschland GmbH als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung. Gegründet wurde die Firma im Jahr 1999 als kleines Ing. Büro, seitdem ist die Firma stark expandiert. Standorte in Spanien, Italien, England, und Chile wurden gegründet. Mit der Investition in neue Büro-, Fertigungs- und Lagerflächen 2010 / 2011, wurde auch das Geschäftsfeld mit den neuen Bereichen "Forschung und Entwicklung" (research and development) und "Marketing" erweitert. Von der kleinen Juwelierwaage bis hin zur Kranwaage, vom kleinen Entfernungsmesser bis zur Wärmebildkamera, vom Anemometer bis zur professionellen Wetterstation, der Internet Shop lässt kaum einen Wunsch offen. Die Techniker helfen bei offenen Fragen gerne weiter und beraten den Kunden kostenlos. Im Jahr 2012 wurden alle Standorte unter der PCE HOLDING vereint, um für zukünftiges Wachstum bestens gerüstet zu sein.

Anlage: Bild

