



Einsatz von Wärmebildkameras, 2023, 220 Seiten

Order number: FL-05190

Mit dem digitalen dritten Auge mehr Durchblick für verschiedene Einsatzszenarien!

Mit Wärmebildern klare Sicht ins unübersichtliche Dunkel bringen: Wärmebildkameras sind aus dem Feuerwehreinsatz (BOS-Einsatzgebiete) nicht mehr wegzudenken!

So leistet die Wärmebildkamera zum Beispiel beim Aufspüren von Glutnestern bei Waldbränden enorme Hilfe. Doch nicht nur dort: Mit ihr lassen sich auch in Gebäuden versteckte Brände schneller finden, die Orientierung im Innenangriff erleichtern, vermisste Personen in der Dunkelheit (Rauchgase) schneller aufspüren und im Gefahrguteinsatz Leckagen in Behältern schneller erkennen. Und kombiniert mit einer Drohne kann die Wärmebildkamera auch in großflächigen und unübersichtlichen Einsatzgebieten wichtige Überblicksbilder aus der Adlerperspektive liefern. Dadurch können Sie die verfügbaren Einsatzkräfte effektiver einsetzen und koordinieren.

Das Buch Einsatz von Wärmebildkameras behandelt u.a. folgende Themen:

- Trainings- und Ausbildungsanleitung
- Funktionsweise und technische Möglichkeiten der Wärmebildkamera
- Einsatz und taktisches Vorgehen bei:
 - Personensuche und -rettung
 - Brandbekämpfung
 - Innenangriff
 - Gefahrguteinsatz
 - Lageerkundung und -beurteilung etc.

Autoren: Torsten Bodensiek und Dipl.-Ing. Guido Volkmar