

# Drohnen für den BOS-Einsatz



Einsatzorte schnell überblicken  
und Hotspots lokalisieren

## Drohnen im Feuerwehreinsatz

### Verbesserte Lageerkundung und Brandbeobachtung.



Insbesondere die zunehmenden Wald- und Vegetationsbrände, aber auch Unwetter und damit verbundene Katastrophenlagen stellen die Feuerwehren vor große Herausforderungen.

Der Einsatz von professionellen Drohnen - speziell für den BOS-Einsatz - bietet in solchen Einsatzsituationen eine große Unterstützung. Durch die integrierte Wärmebildkamera lassen sich bspw. Glutnester lokalisieren oder vermisste Personen aufspüren.

#### Vorteile:

- verbesserte Erfassung der Situation
- ermöglicht die Anleitung der Kameraden am Boden
- verbessert die Flexibilität am Einsatzort
- schnelle & detaillierte Lageerkundung

#### Einsatzbereiche:

- Personensuche im Wald oder Wasser
- bei Hochwasser zur Lageerkundung
- Besichtigung von entstandenen Schäden durch Unwetter an Brücken, Türmen, Gebäuden u.v.m.
- bei der Brandbeobachtung, zur besseren Lageübersicht und Entscheidungsfindung
- Erkundung von Unfallsituationen in schwer zugänglichem Gelände
- Detektieren von Gefahrstoffen
- Lokalisierung von Glutnestern

#### Support:

- unverbindliche Live-Demo
- Einweisung & Schulung
- Zubehör & Design-Kit
- Installation & Konfiguration
- 1-jähriger Support

Zubehör, Ersatzteile, individuelle Designs & Schulungen auf Anfrage gerne möglich.

#### DJI Mavic 3T



#### Lieferumfang:

- 1x Mavic 3T Fluggerät
- 1x Mavic 3 Intelligent Flight Battery
- 1x MicroSD-Karte 64GB
- 1x Gimbal-Schutz
- 3x Mavic 3 Enterprise Propeller (Paar)
- 1x DJI RC Pro Enterprise (Controller)
- 1x Schraubendreher
- 1x DJI USB-C Netzteil (100W)
- 1x AC-Kabel für 100W Netzteil
- 1x USB-C Kabel
- 1x USB-C auf USB-C Kabel
- 1x Hartschalenkoffer
- 12 Monate DJI Care Enterprise Basic, 1x Wartung

608 230

#### DJI Matrice M30T



#### Lieferumfang:

- 1x DJI Matrice M30T
- 1x DJI BS30 Ladestation
- 1x DJI RC Plus (Controller, incl. DJI Pilot 2 App)
- 1x Transportkoffer
- 1x 1671 Propeller (CW)
- 1x 1671 Propeller (CCW)
- 1x USB-C Kabel
- 1x USB-C zu USB-C Kabel
- 1x Schrauben & Werkzeug-Set
- 1x DJI Care Enterprise Basic (1 Jahr)
- 1x Wartungsservice innerhalb des ersten Jahres

- Akkus sind gesondert unter Art.-Nr. 680 251 zu bestellen

680 250

#### DJI Matrice 350 RTK



#### Lieferumfang:

- 1x Matrice 350 RTK Drohne, 1x RC Plus Steuerung
- 1x WB37 Intelligent Battery
- 1x Care Enterprise Basic Servicepaket (wird automatisch aktiviert)
- 1x USB-Ladegerät, 1x USB-C Kabel, 1x WB37 Akku
- 1x Matrice 350 RTK 2110s Propeller (Paar)
- 2x Landegestell, 2x Ersatz-Propellerschützer
- 4x Ersatz-Gimbal-Dämpfer, 1x USB-Kabel (mit 2 Typ-A-Anschlüssen)
- 1x Kalibrierungsplatte für Sichtsensoren,
- 1x Transportkoffer (Maße: L:80cm / B: 58cm / H: 35cm)
- 1x Umhängeband für Fernsteuerung
- 1x Gummiabdeckungen für Anschlüsse (Set)
- 1x Schrauben & Werkzeuge
- 1x Pflege-Set

680 248

