



**Liebe Kundinnen und Kunden,  
liebe Freunde des geoplana-Teams,**

setzen Sie in Ihrer täglichen Arbeit bereits Drohnen ein? Überlegen Sie sich aktuell vielleicht sogar die Anschaffung einer eigenen professionellen Drohne oder die Modernisierung Ihrer Drohnenrüstung?

**GEOdrones ist die Drohnensparte von geoplana.**

**Die Vorteile von Drohnen in der Vermessung liegen auf der Hand:**

- Geringe Kosten im Vergleich zu traditionellen Methoden
- Zugang zu schwer zugänglichen Gebieten
- Verbesserung der Sicherheit für die Vermessungsteams in kritischem Terrain

Wenn Sie eine hochwertige, kompakte und zugleich kostengünstige Vermessungsdrohne suchen, lohnt es sich, einen Blick auf die professionellen Vermessungsdrohnen der DJI-Enterprise-Serie zu werfen.



Welche Drohne eignet sich optimal für welchen Einsatzzweck? Wir beraten Sie gerne!

Ihr **GEOdrones-Team**

**DIE KOMPAKTEN VERMESSUNGSDROHNEN VON DJI**

**Mavic 3E aus der DJI Enterprise-Serie – super kompakt und effizient**

Die Mavic 3E von DJI bietet eine effiziente Lösung für Ihre Vermessungsaufgaben. Mit der fortschrittlichen DJI-Technologie ermöglicht sie detaillierte und genaue Vermessungen in unterschiedlichen Anwendungsgebieten.

**Preis: ab EUR 3.460,00**  
inkl. 19% MwSt

**Das zeichnet die Mavic 3E aus:**

- Hochauflösende Kameras für hochwertige Luftbilder und Videos
- Hohe Flugstabilität und präzise Koordinaten für die Erstellung von Lageplänen und 3D-Modellen dank RTK/Sapos
- Kompakte Größe und einfache Handhabung, so ist die Mavic 3E ideal für Vermessungsprojekte, bei denen Flexibilität und Mobilität gefragt sind



**Die Mavic 3E – das Schweizer Taschenmesser unter den Drohnen!**

**Einsatzbereiche (Beispiele):**

Vermessung, Inspektion, Baubranche, Deponievermessung ...

## Matrice 350RTK – die Vermessungsdrohne für große Aufgaben

Die Matrice 350 RTK setzt als modernisierte Flaggschiff-Drohnenplattform neue Maßstäbe für die Branche.

**Preis: ab EUR 9.919,00**

inkl. 19% MwSt

### Das zeichnet die Matrice 350 RTK aus:

- Trägt verschiedene Nutzlasten. Dadurch eignet sie sich für eine Vielzahl von professionellen Anwendungen, von der öffentlichen Sicherheit bis hin zu Inspektions- und Kartierungsarbeiten
- Ausgestattet mit einer Hinderniserkennung und -vermeidungstechnologie
- Hohe Wetterbeständigkeit auch bei schwierigen Wettersituationen
- intuitives Steuerungssystem DJI RC Plus sowie eine optimierte DJI Pilot 2-Anwendung
- neues TB65-Doppelbatteriesystem, das den Austausch des Akkus im laufenden Betrieb ermöglicht.



Darüber hinaus: hohe Präzision, lange Flugzeit, fortschrittliche Technologie und Vielseitigkeit. All dies macht die Matrice 350RTK zu einer leistungsstarken und zuverlässigen Drohne für professionelle Anwendungen.

### Einsatzbereiche (Beispiele):

Öffentliche Sicherheit / BOS, Inspektionen, Vermessung, Energieerzeugung, Baugewerbe ...

## DROHNEN MIT WÄRMEBILDKAMERA ZUR REHKITZRETTUNG



Setzen Sie die Thermaldrohnen von DJI mit ihren Wärmebildkameras zur Rehkitzrettung ein.

Mit den Thermaldrohnen von DJI lassen sich potenzielle Verstecke von Rehkitzen aufzuspüren, bevor landwirtschaftliche Maschinen wie Mähwerke die Flächen bearbeiten.

Da Rehkitze eine andere Temperatur haben als ihre Umgebung, können sie mit Hilfe von Thermaldrohnen leichter aufgespürt werden, insbesondere wenn sie sich im hohen Gras verstecken. Dadurch können die Rehkitze rechtzeitig gerettet und vor Verletzungen oder dem Tod durch Mäharbeiten geschützt werden.

Perfekt ergänzt werden unsere Thermaldrohnen durch den Monitorkoffer von Feelworld.

Sprechen Sie uns an.

## viDoc – VERMESSEN NEU GEDACHT

### !!! NEU BEI GEODrones !!!

**viDoc – Präzise messen und dokumentieren mit dem Smartphone**

Das **viDoc** ist ein Multi-Measurement-Tool. Das heißt:

Sie können unterschiedliche Methoden zur Vermessung und Dokumentation mit nur einem Gerät ausführen.

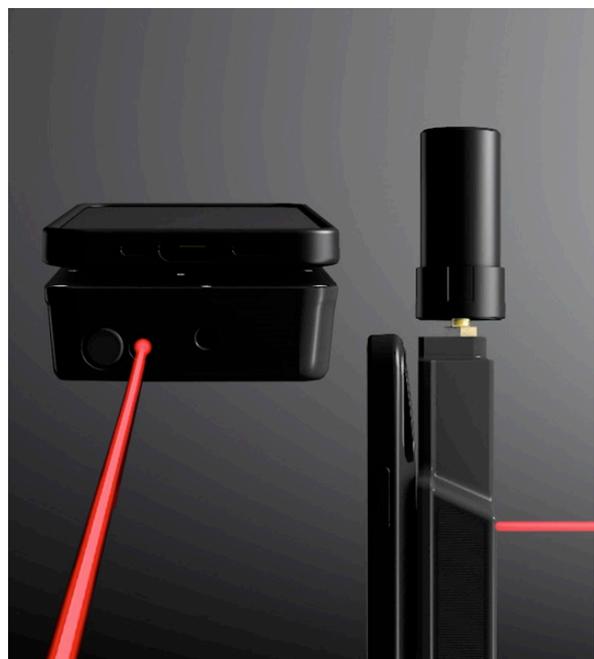
### Damit haben Sie alles in einem Gerät:

- GNSS-Rover
- 3D-Scanner
- AR-BIM-to-FIELD
- GIS-Dokumentation
- BIM-Baustellendoku

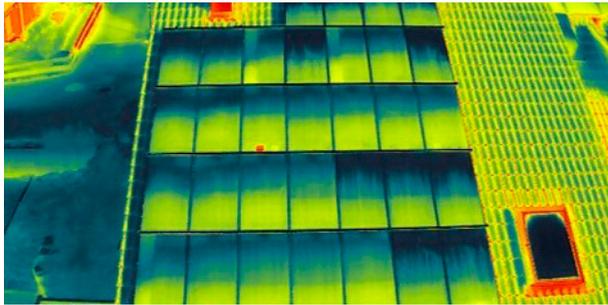
**Handlich und praktisch für den täglichen Einsatz. Einfach und schnell zu bedienen für alle, die auf der Baustelle vor Ort sind.**

Für Punktwolken, 3D-Modelle, Orthophotos und Einzelphotos.

**Noch nie war Vermessung und Dokumentation mit dem Smartphone so präzise, effizient und einfach!**



## KENNEN SIE AUCH DIE FOLGENDEN DROHNEN VON DJI? WIR HABEN DIE INFOS FÜR SIE!



### Mavic 3T mit Wärmebildkamera

Einsatz insbesondere für Vermessung und Inspektion von **Thermal- und PV-Anlagen** oder für die **Rehkitzrettung**.

### Mavic 3M

Mit einer 20 MP RGB-Kamera und vier 5 MP Multispektralkameras. Einsatz insbesondere für **Land- und Forstwirtschaft**.



**Hier geht's zu unserem neuen online-Shop für Drohnen und Drohnen-Zubehör.**

Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an unter 07144-833330 oder buchen Sie einen unverbindlichen Demo-Termin.



## UNSERE ZUSATZLEISTUNGEN RUND UM DIE DROHNE

### Auswertungen aus Ihren Drohnenbildern

Punktwolken, Lagepläne & Co: **GEOdrones** ist die Drohnensparte der geoplana Ing. GmbH. Mit geoplana verfügen wir über eine **mehr als 50-jährigen Erfahrung in der Photogrammetrie**.

Bei Bedarf werten wir Ihre Drohnenbilder photogrammetrisch aus und erstellen hieraus Geländemodelle, topografische Lagepläne, Punktwolken, Volumenermittlungen u.v.m.

### Wir fliegen Ihr Drohnenprojekt

Wir haben für Sie nicht nur die passende Drohne, die Software und das passende Zubehör, sondern **verfügen auch für das Know-How, die rechtlichen Voraussetzungen und die Erfahrung aus unterschiedlichsten Projekten, um für Sie Drohnenbefliegungen durchzuführen**.



Bildflug – Vermessung – Geodaten  
[www.geoplana.de](http://www.geoplana.de)



Ihr Drohnensystemhaus  
[www.geodrones3d.de](http://www.geodrones3d.de)