

ZENMUSE L1

DJI ZENMUSE L1

Der LiDAR von DJI Enterprise

- Lidar-Modul + 20 Megapixel 1 Zoll CMOS Kamera + hochpräzise IMU
- Hohe Effizienz 2 km² in nur einem Flug abgedeckt
- Vertikale Genauigkeit: 5 cm
- Horizontale Genauigkeit: 10 cm
- Punktrate: 240.000 Pkt/s
- Unterstützt 3 Rücksignale
- Reichweite: 450 m (80 % Remission, 0 Lux)
- Schutzart IP44
- Liveansicht der Punktwolke

Außerordentliche Effizienz

Farbtechte Punktwolkenmodelle in Echtzeit und 2 km² großen Punktwolken bei nur einem Flug mit dem Livox Frame-Lidar-Modul mit einem Sichtfeld von 70°

Anwendungsbereiche

- Topografische Kartierung
- AEC und Vermessung
- Reaktion im Notfall
- Strafverfolgung
- Energie und Infrastruktur
- Land- und forstwirtschaftliches Management

