



## Microdrones mdLiDAR1000LR

- Flughöhe bis zu 120 Meter
- LiDAR Sensor: Velodyne PUCK VLP-32
- Kamera Sensor: CMOS APS-C 26MP (23.5mmx15.6mm)
- Georeferenzierung: APX-15 UAV

Abfluggewicht (TOW) 6400g

Systemgenauigkeit

- LiDAR-Punktwolke
  - 4 cm RMSE
- Photogrammetrie:
  - Horizontal: 2 – 3 Pixel
  - Vertikal: 3 – 5 Pixel

