

## zapowiadany produkt: SLA-1

SatLab SLA-1 to dron-samolot fotogrametryczny dostarczający precyzyjnych chmur punktów oraz ortofotomap.

Zaprojektowany do prac geodezyjnych posiada zaawansowanego autopilota, kamerę wysokiej rozdzielczości oraz zintegrowany odbiornik RTK.



wyróżniki

- radiowo sterowany samolot z autopilotem
- konstrukcja śmigła minimalizuje skutki wypadku
- RTK redukuje ilość fotopunktów

kluczowe zalety

- kompletne rozwiązanie ze stacją kontrolną
- długi czas lotu (do 60 minut)
- duża prędkość lotu w stosunku do wiroplątów

zastosowania

- pozyskanie chmur punktów
- produkcja ortofotomap
- inwentaryzacje

dane techniczne Wymiary: 1800 mm x 1350mm; waga: 2,7 kg

czas lotu ok. 60 min.

kamera SONY QX-1 20,1 MP (wymienne soczewki)

odbiornik GNSS RTK GPS Glonass Beidou 1 cm + 1 ppm

radio Jeti DC16 EX 2,4 GHz (433 MHz dla RTK)

wysokość pracy 60-200 m

handlowe dostępność: koniec 2016

