

dji ENTERPRISE



DJI L1

Мгновенная четкость. Превосходная точность

Сканер + RGB камера для геодезии и аэрофотосъемки

В Zenmuse L1 интегрированы сканер Livox, высокоточный блок ИНС и камера 20 МП с механическим затвором, установленная на 3-осевом гиростабилизаторе. При использовании сканера Zenmuse L1, DJI Matrice 300 RTK и программного обеспечения DJI Terra вы получаете законченное решение.



Интегрированный сканер,
RGB камера и высокоточная
инерциальная система



Высокая эффективность 2
km² за один полёт



Высокая точность
вертикальная точность:
5 см / горизонтальная
точность: 10 см



Частота точек:
240 000 точек/с



Регистрирует три
отражения



Максимальная дальность
сканирования:
450 м

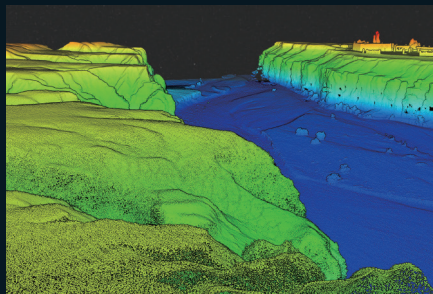


IP54 степень защиты



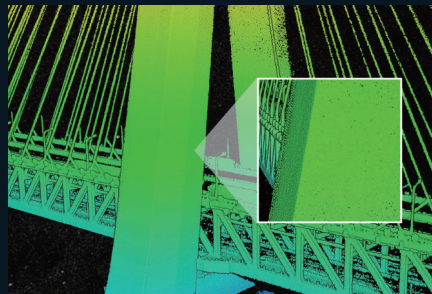
Облако точек LiveView –
предварительный просмотр
облака точек в режиме RTK

Цифровизация без компромисов



Исключительная эффективность

Создавайте облака точек в реальных цветах на площади до 2 кв.км за один полет, используя сканер Livox с углом обзора 70 ° и камеру видимого света с 1-дюймовым сенсором.



Непревзойденная точность

Создавайте модели объектов с точностью до сантиметра благодаря высокоточному ИНС, видеодатчику для точного позиционирования и интеграции данных ГНСС.



Готов в любое время

Степень защиты IP54 позволяет использовать сканер L1 в дождь или туман. Активный метод сканирования позволяет летать со сканером L1 даже ночью.



Официальный дистрибьютор DJI в России

+7 495 781 77 87

www.artdrone.ru