



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 993823



Описание Trimble Applanix POSPac

Программное обеспечение Trimble Applanix POSPac используется для прямой привязки данных, которые получены от устройств GNSS, сенсорных датчиков и инерциальных устройств. Позволяет собирать данные и управлять работой сканирующих комплексов на воздушных, наземных и морских транспортных средствах.

Особенности ПО Trimble Applanix POSPac:

- Учет данных от инерциальной системы позволяет корректно регистрировать положение при отсутствии сигнала со спутников.
- Алгоритм исправления ошибок позволяет уменьшить погрешности, вызванные атмосферными явлениями.
- Технология Applanix IN-Fusion позволяет корректировать положение летательного аппарата в процессе сканирования местности.

НАДЕЖНЫЕ АЛГОРИТМЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

С помощью этого приложения можно существенно сократить время сканирования местности за счет уменьшения количества проходов и исключения резких изменений траектории. Использование Trimble Applanix POSPac снижает затраты на подготовку к сканированию, а также улучшает качество собранной первичной информации. Данные обрабатываются на основе надежных и точных алгоритмов, что уменьшает расходы на доработку.

РАБОТА С ДАННЫМИ БЕЗ ПОТЕРЬ

Программное обеспечение для лазерных сканеров поддерживает возможности импорта, управления и оценки информации от системы POS AV и опорных станций GNSS. Благодаря программе можно получать точные данные об ориентации фотографий, которые сделаны с помощью специализированных камер. В последующем, эти фотографии можно использовать для обработки в стороннем фотограмметрическом ПО.

Поддерживается упрощенный импорт данных для применения. Приложение производит автоматический анализ файлов и импортирует для обработки только те данные, которые необходимы. При этом проверяется качество каждого файла.

Купить программное обеспечение Trimble Applanix POSPac, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83