



4 причины, почему вам нужен сканер Trimble X7



1) Trimble X7 – это быстро

- Встроенная инерциальная система ориентирует сканы и позволяет выполнять их **автоматическую регистрацию** сразу в поле. Функция улучшения общей регистрации сканов
- Высокоточное **автоматическое горизонтирование** сканера в диапазоне наклонов **до 10°** для быстрого начала сканирования
- Время сканирования на одной станции от 2 до 7 минут, а затем **три** интегрированные камеры делают полную круговую панораму от 2 до 6 минут (с HDR)
- Возможность **геопривязки** к пунктам обоснования сразу в поле
- **Сразу в полевых условиях** создается отчет о качестве регистрации, вводятся подписи и комментарии к сканам, и выполняются любые измерения между точками облака

2) Trimble X7 – это просто

- Простота и удобство в работе, не требуются специальные знания и навыки
- Интуитивный интерфейс полевого ПО на планшете; понятные настройки сканирования
- Визуальный контроль за горизонтированием и состоянием сканера по СД индикаторам
- Удобный контроль полноты сканирования на видах *В плане/3D Вид/Вид со станции*, исключение переделок
- Экспорт без дополнительного ПО **во все типовые форматы** (E57, LAS, RCP, POD, PTX)

3) Trimble X7 – это надежно

- Предварительная **самокалибровка** системы для обеспечения максимальной точности каждого скана; создание подробного отчета
- Рабочая температура от **-20C** до +50, защита по **IP55**
- Не требуется ежегодная поверка в сервис-центрах
- Создание **отчета с диагностикой** работы всех компонентов
- Сканер вместе с планшетом весит **7 кг** и помещается **в рюкзаке** (соответствует требованиям к ручной клади)
- Сделан в Германии, заводская гарантия **2 года**

4) Trimble X7 – это доступно

- **Доступная цена** полного рабочего комплекта (сканер+штатив+планшет+полевая программа)
- Экономия на ежегодной поверке в сервис-центре
- Можно использовать **любую** уже имеющуюся офисную программу обработки данных сканирования
- Возможен заказ сканера без планшета



Спасибо за внимание

