

НОВИНКА!

Иновационные решения японской корпорации **Topcon** реализованы в новых электронных тахеометрах серии **GM.** Современные, технологичные и универсальные тахеометры **Topcon** серии **GM-50,** в отличие от предыдущей модели серии ES, имеют более мощный и точный дальномер, способный

Phoca PDF

измерять расстояние на 500 м без отражательном режиме сточностью 2мм+2

ppm, при этом точность измерения расстояния по призме составляет всего

1.5 мм + 2ppm. Ультратонкий луч нового дальномера позволяет с

легкостью проводить измерения по труднодоступным объектам.

???? ?? ???????.

Все модели электронных тахеометров **Topcon серии GM-50** имеют максимальный для оптико-электронных приборов уровень защиты от влаги и пыли – IP66 и возможность работы в условиях низких температур до -20С.

Ключевые преимущества:

- Наивысший в отрасли класс защиты IP66 гарантирует работоспособность тахеометра в условиях повышенной влажности и сильной запыленности;
- Низкое энергопотребление. Время работы от одного Li-Ion аккумулятора 14 часов в режиме измерения расстояний каждые 30 секунд;
- Уверенные измерения без отражателя до 500 метров на различные поверхности;
- Высокая точность измерения расстояний (1,5 мм + 2 ppm на призму, 2 мм + 2 ppm без отражателя);
- Время измерения расстояний менее 1 секунды;
- Безотражательный дальномер позволяет легко выполнять измерения

Phoca PDF

сквозь препятствия и на объекты небольшого размера, благодаря ультратонкому лазерному лучу;
- Двухосевой компенсатор с диапазоном работы +/- 6’;
- Клавиша быстрого перехода в режим настроек на клавиатуре;
- Переключение режима работы «без отражателя» – «призма» – «пленка» с помощью одной кнопки;
- Подсветка сетки нитей, дисплея и клавиатуры для работы в сумерках;
- Память: внутренняя (50000 точек) + внешняя (USB flash диск до 32 Гб);
- Створоуказатель для быстрого выноса точек (зелёный / красный);
- Лазерный центрир (дополнительная опция);
- Возможность настройки пользователем раскладки клавиатуры (позволяет присвоить нужное значение любой программной клавише);
- Возможность использования списка кодов (вкл экспорт/импорт списка);
- Поддержка форматов TOPCON raw, xyz, gt7, pnt / SOKKIA SDR33;
- Бесплатное ПО для экспорта в AutoCAD;
- Все приборы изготавливаются только в Японии.

Стандартный комплек: Электронный тахеометр на трегере. Li-Ion аккумулятор BDC46C, зарядное устройство CDC68, крышка объектива, бленда, юстировочные инструменты, руководство пользователя на русском языке (на CD), футляр, плечевые ремни, программа TOPCON LINK (на CD), свидетельство о поверке.

Программное обеспечение: Топография, вынос в натуру координат, вынос относительно базовой линии, обратная засечка, высота недоступного объекта, определение недоступного расстояния, измерения с промерами, вычисление площади, измерения со смещением, дорожные работы.

Phoca PDF