

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Тахеометр Topcon ES-102



Тахеометр Topcon ES-102

Прибор оснащен уникальной интеллектуальной системой независимой калибровки углов IACS и ставшим уже привычным двухосевым жидкостным компенсатором, с диапазоном работы 6", благодаря чему достигается высокая точность и надежность измерений – средняя квадратическая ошибка составляет 2".

Уникальный дальномер EDM

Благодаря лучшему в своем классе лазерному дальномеру EDM, тахеометр Topcon ES-102 способен измерять расстояния до 4000 метров при работе с призмой, и до 500 метров в безотражательном режиме, что позволяет максимально эффективно организовать работу и минимизировать количество переходов. Длительность измерения одной точки в точном режиме не превышает одной секунды.

Минимальное расстояние, на которое этот инструмент может наводить фокус без отражателя, составляет всего 30 сантиметров, что очень удобно при работе в стесненных условиях или в местах с крутым рельефом. Тахеометр оснащен высококачественной оптикой

с 30-тикратным увеличением, благодаря которой оператор может комфортно работать при любых условиях освещенности. Встроенный лазерный целеуказатель позволит быстро и точно навестись на необходимый объект, что облегчает производство измерений, в случае когда на зрительной оси находятся помехи, такие как ветви деревьев, заборы и прочие.

Графический двусторонний монохромный дисплей оснащен подсветкой и регулировкой контрастности, благодаря чему вся информация прекрасно видна как при ярком солнечном свете, так и в сумерках. Встроенная память прибора позволяет хранить до 10000 точек, а для расширения ее объема и быстрой передачи информации на внешние устройства предусмотрена поддержка USB – накопителей объемом до 8 Гигабайт. 25-клавишная алфавитно-цифровая клавиатура также имеет подсветку, и позволяет быстро и безошибочно вводить и редактировать данные.

Технология беспроводной связи с контроллером LongLink

В тахеометре ES-102 реализована технология LongLink, позволяющая осуществлять дистанционную связь с контроллером на расстоянии до 300 метров при помощи технологии беспроводной связи Bluetooth Class1. Таким образом, исполнитель может самостоятельно осуществлять процесс управления съемкой, поставив за прибор неквалифицированного помощника, в обязанности которого будет входить лишь наведение на вешку.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01