

**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

Электронный тахеометр Spectra Precision Focus 8 LP (5")



Тахеометр Spectra Precision FOCUS 8 имеет малые габариты, компактность и легкий вес. Это новый стандарт в разработке современных электронных тахеометров и высокое качество по доступной цене. Внешний вид отличается современным эргономичным дизайном с изогнутыми линиями. Прочный и надежный полностью пылевлагозащитный корпус позволяет работать при различных погодных условиях. FOCUS 8 оснащен мощным процессором Marvell PXA300 XScale 624 МГц и ОС Windows CE со встроенным полевым ПО Survey Pro. Его интуитивно понятное и простое в использовании меню предоставляет Вам решать широкий спектр инженерно-геодезических задач и производить необходимые расчеты непосредственно в поле. Большой сенсорный экран со «всплывающей» алфавитно-цифровой клавиатурой ускоряет доступ к разделам ПО для быстрого управления данными. На панели дополнительно размещено 14 основных клавиш, а с другой стороны имеется графический LCD экран для удобства работы при круге правом.

Новый дальномер позволяет производить быстрые точные измерения на призму или без отражателя. Точность и стабильность угловых измерений обеспечивают два диаметрально противоположных датчика ГК и ВГ с методом абсолютного считывания угла. Бесконечные

винты характерны плавным наведением и чувствительностью к перемещениям, сохраняя при этом стабильное положение прибора. Focus 8 оснащен двухосевым компенсатором, подсветкой сети нитей, объективом с увеличением в 30 крат, а также целеуказателем с малым диаметром пятна. Внутренние компактные литий-ионные аккумуляторы обладают большой ёмкостью без эффекта «памяти». Функция меньшего саморазряда и «горячей замены» аккумуляторов даёт возможность производить измерения круглосуточно не выключая прибор. Все модели FOCUS 8 оснащены USB портом и встроенным Bluetooth для беспроводной связи с внешними контроллерами. Приборы поставляются с традиционным оптическим центриром, который может быть опционально заменён на лазерный центрир.

Точность измерения углов	5
Увеличение, крат	30
Компенсатор / диапазон работы компенсатора	Жидкостно-электрический 2-осевой / 3,5
Минимальное расстояние фокусирования, м	1,5
Дальность измерения расстояний на призму, м	5000
Дальность измерения расстояний без отражателя, м	500
Точность измерения расстояний на призму, мм	3 мм + 2 мм/км
Точность измерения расстояний без отражателя, мм	3 мм + 2 мм/км
Интервал измерений, сек	0,8
Клавиатура	Алфавитно-цифровая
Дисплей / количество	QVGA, 16-битный цветной, TFT LCD, 320x240, с подсветкой и Графический LCD, 128x64, с подсветкой / 2
Защита от пыли и воды	IP66
Внутренняя память	128 Мб
Рабочая температура, °C	От -20 до +50
Время работы от одного аккумулятора, часов	Непрерывные измерения расстояний и углов - 7,5, измерения расстояний и углов каждые 30 сек - 16, непрерывные измерения углов - 20
Размеры (ВхШхД), мм	149x145x306
Вес, кг	3,8

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