

**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 SOUTH NTS-362R6 (Створоуказатель)



Электронный тахеометр SOUTH NTS-362R6 (Створоуказатель)

Тахеометр South NTS-362R6 2025 - обновленная версия безотражательного тахеометра от South. В новой модели прибора появился датчик температуры и давления, створоуказатель и увеличился объем батареи с 3100 mAh до 5000 мАч. Так же прибор имеет новое удобное зарядное устройство.

Тахеометр South NTS-362R6 имеет большую, расширенную алфавитно-цифровую клавиатуру, двухсторонний LCD-дисплей (русское меню), двухосевой компенсатор и основной набор встроенных инженерно-геодезических программ. Тахеометр снабжён USB-разъемом для флеш-накопителей. Формат выводимых данных - Topcon (.gt6, gt7), полностью совместим с CREDO-DAT версии 3.1 и выше. Также тахеометр имеет пыле-влаго защиту.

В обновленной версии дальномера используется технология двойного лазера, что позволило избавиться от лишних механических частей, что еще больше повышает его надежность и делает бесшумным в работе.

Преимущества тахеометра South NTS-362R6:

- Безотражательный режим до 1000 м. или 1500 м.
- Большая дальность измерения на призму до 5000 метров
- Высокая точность 2+2 мм/км на отражатель
- Угловая точность составляет 2"
- Имеет USB-разъем
- Имеет датчик температуры и давления
- Имеет створуказатель
- Увеличенная емкость батареи - 5000 mAh
- Модуль Bluetooth позволяет работать с тахеометром, используя полевой контроллер с ПО South SurvStar, FieldPro, MicroSurvey FieldGenius
- Лазерный целеуказатель. Небольшой размер лазерного пятна обеспечивает точное наведение для прицеливания: 5/35/50м - 3/12/16мм.
- Лазерный центрир
- Большой шестистрочный монохромный дисплей и расширенная буквенно-цифровая клавиатура с обеих сторон
- Полностью русское меню
- Простое и удобное использование
- Двухосевой компенсатор (Высокая степень автоматизации устранения ошибок установки)

Специальные программы:

- Станция с известными координатами
- Обратная засечка
- Полярный способ
- Определение высоты объекта (REM)
- Разбивочные работы (MLM)
- Вычисление площади
- Измерения относительно базиса
- Программы трассирования

Точность измерения углов (СКО измерения угла одним приемом)	2"
Рабочий диапазон компенсатора	±4'
Дальность измерения расстояний без отражателя, м	1 - 1000
Дальность измерения расстояний на одну призму, м	1 - 5000
Дальность измерения расстояний на отражающую пленку, м	1 - 1000
Точность измерения расстояний без отражателя	±(3мм + 2мм/км x Д)
Точность измерения расстояний на отражающую пленку, мм	±(2мм + 2мм/км x Д)
Точность измерения расстояний на призму	±(2мм + 2мм/км x Д)

Время измерения расстояний на призму(Точные/Быстрые/Слежение), сек	< 0.3 / < 0.3 / < 0.1
Клавиатура	Буквенно-цифровая (24 кнопки)
Дисплей	Монохромный ЖК-дисплей, 6 строк (разрешение 160 на 96 пикселей)
Подсветка	Дисплей + сетка нитей
Рабочая температура, °C	-20°... +50°
Морозоустойчивость	Есть
Память	96000 точек
Отвес	Лазерный
Створуказатель	есть
Целеуказатель	есть
Датчик температуры и давления	есть
Порты	USB-порт
Bluetooth	до 5 метров; Class II, V2.0+EDR (RS232)
Батарея	Li-ion 5000 mAh
Габариты, вес	160 x 150 x 330 мм, 5.2 кг
Защита от внешних факторов (пыли, воды)	IP55

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