

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

[www.averus-pribor.ru](http://www.averus-pribor.ru)

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: [info@averus-pribor.ru](mailto:info@averus-pribor.ru)

# Тахеометр Trimble M3 DR 2" LP



## Тахеометр Trimble M3 DR 2" LP

Тахеометр Trimble M3 2" LP является одним из самых компактных электронных тахеометров в мире, выпускающихся на сегодняшний день. Это стало возможным за счет применения самых совершенных технологий в области приборостроения.

Тахеометр Trimble M3 2" LP оснащен знаменитой оптикой Nikon, качество которой, безусловно, подтверждено уже много десятилетий. Данная модель имеет угловую точность 2", оснащена бесконечными винтами и лазерным центриром.

Все тахеометры Trimble M3 2" LP оснащены створоуказателями для ускорения выноса точек в натуру, а также целеуказателями для упрощения измерений внутри помещений.

Тахеометры Trimble M3 2" LP оснащены двумя аккумуляторными отсеками и имеют возможность «горячей» замены батарей без прекращения рабочего процесса.

Передача данных с прибора/в прибор возможна четырьмя способами: через стандартный порт RS232C, USB флэшку, кабель USB/mini USB, порт Bluetooth.

Программное обеспечение Trimble Access, установленное на электронных тахеометрах Trimble M3 2" LP, позволяет выполнять традиционные геодезические работы, такие как съемка и разбивка, а также решать огромный спектр инженерных задач непосредственно в поле.

Купить тахеометр Trimble M3 DR 3" LP, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
|                                       | Trimble M3 DR TA 2"                   |
| Точность измерения углов              | 2"                                    |
| <b>Дальность измерения расстояний</b> |                                       |
| без отражателя                        | 1.5 - 500 м                           |
| на одну призму                        | 1.5 - 3000 м                          |
| на отражающую пленку                  | 1.5 - 270 м                           |
| <b>Точность измерения расстояний</b>  |                                       |
| без отражателя                        | $\pm (3 + 2 \times 10^{-6} \times D)$ |
| на призму                             | $\pm (2 + 2 \times 10^{-6} \times D)$ |
| <b>Интервал измерения расстояний</b>  |                                       |
| точный режим                          | 1.6 с                                 |
| быстрый режим                         | 0.8 с                                 |
| <b>Центрирование</b>                  |                                       |
| тип центрира                          | На выбор                              |
| точность                              | 0.5 мм                                |
| Створоуказатель                       | Есть                                  |
| Целеуказатель                         | Есть                                  |
| <b>Компенсатор</b>                    |                                       |
| тип                                   | Двухосевой жидкостно-электрический    |
| диапазон работы                       | 3.5'                                  |
| <b>Зрительная труба</b>               |                                       |
| увеличение                            | 30 крат                               |
| подсветка сетки нитей                 | Есть                                  |
| min расстояние фокусировки            | 1,5 м                                 |
| <b>Питание</b>                        |                                       |
| время работы без подзарядки батареи   | 12 ч                                  |

|                              |                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| время зарядки                | около 4 ч                                                                                                                         |
| <b>Управление</b>            |                                                                                                                                   |
| клавиатура                   | 25 клавиш, буквенно-цифровая                                                                                                      |
| дисплей                      | QVGA, 16-битный цвет, ЖК-дисплей TFT, с задней подсветкой (320x240) и второй с задней подсветкой, графический ЖК-дисплей (128x64) |
| <b>Интерфейсы</b>            |                                                                                                                                   |
| внешний накопитель           | USB флэш диски (до 1ГБ)                                                                                                           |
| Bluetooth                    | Есть                                                                                                                              |
| коммуникационные порты       | Последовательный RS-232C                                                                                                          |
| <b>Прочие характеристики</b> |                                                                                                                                   |
| Память                       | 128 Мб                                                                                                                            |
| Наводящие винты              | Бесконечные (закрепительные опционально)                                                                                          |
| Влагопылезащита              | IP66                                                                                                                              |
| Масса                        | 4.2 кг                                                                                                                            |
| Рабочая температура          | -20 °C... +50 °C                                                                                                                  |
| Программное обеспечение      | Trimble Access                                                                                                                    |
| Формат данных                | JobXML, SDR33, Geodimeter, M5Zeiss, Nikon, текстовые форматы                                                                      |
| Страна изготовления          | США                                                                                                                               |
| Гарантийный срок             | 2 года                                                                                                                            |

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