



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**22+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: HQA46570



Эл  
в п

## Описание TRIMBLE NPL-322+ 2

Электронный тахеометр Nikon NPL-322+ (2")— это высокоточный безотражательный инструмент, который найдет оптимальное применение при межевании земель и в городском кадастре, в землеустройстве, в маркшейдерских работах, в геодезическом обеспечении строительства и эксплуатации сооружений, а также во многих других инженерно-геодезических изысканиях. Этот тахеометр имеет 2" (двухсекундную) угловую точность угловых измерений, что позволяет использовать его в самых ответственных работах. Точность линейных измерений составляет 2 мм + 2 мм/км по призме и 3 мм + 3 мм/км без отражателя.

Мощный дальномер позволит вам производить измерения без отражателя на расстоянии до 200 метров, а с отражателем вы сможете работать на отдалении до 3000 метров, что позволит сократить количество перестановок прибора с точки на точку и повысить скорость выполнения работ. Соосный лазерный указатель упростит наведение на цель сквозь ветви деревьев, заборы, или в условиях недостаточного освещения. традиционно инструмент оснащен фирменной просветленной оптикой с 30-ти кратным увеличением, благодаря которой вы сможете комфортно работать при любом освещении, как при ярком солнечном свете, так и в сумерках.

Тахеометр Nikon NPL-322+ (2") позволит вам работать еще эффективнее, ведь скорость измерения одной точки лежит в пределах от 0,8 секунды до 1,8 секунды, в зависимости от текущего режима точности. Двухосевой жидкостно-электронный компенсатор устраняет колебания уровня в диапазон  $\pm 3'$ , благодаря чему вы можете избавиться от ошибок во время работы на мягком грунте, в условиях сильных вибраций или ветра.

Отличительной особенностью тахеометра Nikon NPL-322+ (2") является наличие двух панелей управления с каждой стороны прибора. Это упрощает эксплуатацию прибора, и снижает количество ошибок при переходе с круга лево на круг право. На каждой панели располагается буквенно-цифровая клавиатура и графический дисплей с подсветкой. Все клавиши являются программируемыми, то есть вы можете настроить быстрый доступ к наиболее используемым вами функциям, например, изменению высоты отражателя или списку кодов.

Тахеометр Nikon надежно защищен от пыли и влаги по стандарту IP54, что позволяет использовать его в неблагоприятных погодных условиях в поле или на запыленной строительной площадке. Литий-ионная аккумуляторная батарея тахеометра обеспечивает работоспособность прибора в течение даже самого длинного рабочего дня (до 11 часов при измерениях каждые 30 секунд).

## Характеристики TRIMBLE NPL-322+ 2

| Технические характеристики TRIMBLE NPL-322+ 2      |                |
|----------------------------------------------------|----------------|
| СКО измерения угла                                 | 2              |
| СКО измерения расстояний по призме                 | 2 мм + 2 мм/км |
| СКО измерения расстояния в безотражательном режиме | 3 мм + 3 мм/км |
| Дальность безотражательного режима, м              | 400            |
| Дальность измерения на 1 призму, м                 | 3000           |
| Минимальное расстояние фокусировки, м              | 1.5            |
| Тип компенсатора (кол-во осей)                     | 2              |
| Центрир                                            | оптический     |
| Диапазон работы компенсатора                       | 3'             |
| Увеличение зрительной трубы                        | 30x            |
| Количество дисплеев                                | 2              |
| Разрешение дисплея при КЛ                          | 128 x 64       |
| Дисплей при КЛ                                     | ЖК             |
| Подсветка дисплея при КЛ                           | есть           |
| Разрешение дисплея при КП                          | 128 x 64       |
| Дисплей при КП                                     | ЖК             |
| Подсветка дисплея при КП                           | есть           |
| Внутренняя память в точках                         | 25 000         |
| Рабочая t°C                                        | -20 до +50     |
| Вес. кг                                            | 5.0            |

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Фиксирующие наводящие винты          | есть |
| Пылевлагозащищённость                | IP54 |
| Минимальное измеряемое расстояние, м | 1.5  |

**Комплектация TRIMBLE NPL-322+ 2**

|    |                          |
|----|--------------------------|
| 1. | Электронный тахеометр    |
| 2. | Трегер                   |
| 3. | Батарея                  |
| 4. | Зарядное устройство      |
| 5. | Чехол от дождя           |
| 6. | Юстировочный набор       |
| 7. | Руководство пользователя |
| 8. | Транспортировочный кейс  |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**