

**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 Vega NX42



Электронный тахеометр Vega NX42

Электронный тахеометр серии NX40 представляет собой недорогое решение технического класса для применения в строительстве, маркшейдерском деле, землеустройстве, топографии, при проведении изысканий и многих других приложениях. Внутреннее программное обеспечение, стиля SOKKIA, предназначено для решения широкого круга повседневных задач на строительной площадке. Новый мощный безотражательный дальномер способен измерять расстояния без отражателя до 1000 м, а модификация с индексом R до 1500 метров. Для управления электронным тахеометром VEGA предусмотрена полная алфавитно-цифровая клавиатура, расположенная с двух сторон инструмента. Для хранения данных в электронном тахеометре VEGA используется внутренняя память на 220 000 точек. Обмен данными осуществляется при помощи USB порта или встроенного Bluetooth модуля. Для работы в условиях пониженных температур специально разработан низкотемпературный вариант VEGA NX40.

Ключевые преимущества:

- Угловая точность 2''
- Высокая дальность измерения расстояния в безотражательном режиме: 1000 м с точностью 3 мм + 2ppm
- Высокая дальность измерения расстояния на отражатель: 3500 м с точностью 2 мм + 2ppm
- Время измерения расстояний: 0.3 с в точном режиме и 0.1 в режиме слежения
- Расширенный диапазон работы компенсатора - $\pm 6'$
- Лазерный центрир для быстрой установки над точкой стояния

Измерение углов

Точность (с.к.о.) измерения угла
одним приемом, "

Дальность измеряемых расстояний

без отражателя, м	1 - 1000
на отражающую плёнку, м	1,3 - 1200
по одной призме, м	1 - 3500

Точность измерения расстояний

по одной призме	2+2 ppm
на отражающую пленку	3+2 ppm
без отражателя	3+2 ppm

Интервал измерения расстояний

Точный режим, с	0.3
Режим слежения, с	0.1

Другие характеристики

Лазерный центрир	Есть
------------------	------

Внешние условия эксплуатации прибора

Защита от внешних факторов (пыли, воды)	IP66
Рабочая температура, °C	- 20 ... + 50

Компенсатор

Диапазон работы, '	± 6
--------------------	---------

Панель управления

Дисплей	ЖК с подсветкой, монохромный, 6 строчный
Клавиатура	Двухсторонняя клавиатура, 28 клавиш с подсветкой на каждой стороне + клавишу пуска измерений на боковой панели

Интерфейсы

Коммуникационные порты	USB (до 32 ГБ), Bluetooth
------------------------	---------------------------

Память

Внутренняя память	220 000 точек
-------------------	---------------

Вес

Тахеометр с батареей, кг	5.7
--------------------------	-----

Прочее

Время работы, ч	До 10
Наводящие винты	С закрепительными механизмами
Гарантийный срок	2 года

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