ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Taxeometh Nikon Nivo 1C LP



Тахеометр Nikon Nivo 1С LP

Тахеометр Nikon Nivo 1.C LP по праву можно называть легендой. Он относится к самым лучшим инструментам своего класса, благодаря высокой точности и надёжности измерений. Прибор легок и компактен, а значит, с собой его можно перемещать весь день без всяких усилий.

Современный дизайн корпуса, имеющего модные изогнутые линии, делает внешний вид инструмента привлекательным. При небольшом весе и компактности, корпус выполнен из композитного материала высокой прочности, который надёжно защищает его от влаги, пыли и конденсата. Лазерный отвес облегчает центрирование прибора.

Оптика фирмы Nikon известна своим высоким качеством, она гарантирует чёткость полученного изображения при любых условиях работы. Использовать прибор можно как при ярком дневном солнце, так и в сумерках, благодаря встроенной подсветке сетки нитей. Жидкокристаллический экран большого размера, с возможностью сенсорного управления, значительно ускорит доступ к меню тахеометра и поможет оперативно скорректировать

режим съёмки. Дополнительно тахеометр Nikon снабжён вторым экраном и кнопками, которые очень удобны при переходах круга право – лево.

Удобство съёмок с ограниченным доступом или полным отсутствием доступа к точкам, обеспеченно работой сверхмощного дальномера. Он функционирует как при измерениях на призму, так и без отражателя. В систему внедрены два датчика ВГ и ГК, которые, располагаясь диаметрально противоположно друг напротив друга, являются гарантом точных угловых измерений. 30-ти кратное увеличение объектива позволяет комфортно наводить прибор на любую цель.

Как и все устройства этого класса, тахеометр Nikon Nivo 1.С LP может оперативно передавать информацию по всем известным каналам связи, допускает установку дополнительного программного обеспечения и модернизацию. К числу дополнительных преимуществ относится указка малого диаметра, лазерный центрир и функция "горячей" замены аккумуляторов без прекращения работы.

	Nivo 1C LP	
Измерение расстояния		
Дальность измерений		
Хорошие условия	350 м	
Обычные условия	250 м	
1 призма	3000 м	
Точность измерений		
Без отражателя	±(3+2 ppm x D)	
1 призма	±(2+2 ppm x D)	
Время измерения (точно/нормально)		
Без отражателя	2,1 / 1,2 сек.	
1 призма	1,6 / 0,8 сек.	
Минимальный отсчет	1 mm / 10 mm	
(точно/нормально)		
Измерение угла		
Угловая точность	1"	
Метод определения отсчета	Абсолютное считывание	
Датчик ГК и ВК	два диаметрально противоположных	
Зрительная труба		
Изображение	Прямое	
Увеличение	30x (18x / 36x с дополнительными окулярами)	
Эффективный диаметр объектива	40 мм	
Диаметр объектива	45 MM	
Угол поля зрения	1°20′	
·	1 20	
Минимальное фокусное расстояние	1,5 м	

Целеуказатель	Коаксиальный, красный
Компенсатор	
Тип	Двухосевой
Метод	Жидкостно-электрический
Диапазон	±3,5′
Коммуникации	
Порты	1 x RS-232C, 2 x USB (хост и клиент)
Bluetooth	Есть
Питание	
Батарея	Две внутренних Li-ion, 3,8 B, 5200мАч
	12 ч. (непрерывные измерения расстояний и углов) 26 ч.
Время работы	(измерения расстояний и углов каждые 30 сек) 28 ч.
	(непрерывные измерения углов)
Время зарядки	4 часа
Общие характеристики	
Точность круглого уровня	10′/2 мм
Дисплей 1	QVGA, 16-битный цветной, TFT LCD, 320x240,с подсветкой
Дисплей 2	графический LCD, 128x64, с подсветкой.
Лазерный центрир	Есть, 4 уровня яркости
Память	128 M6
Размеры	149 мм х 145 мм х 306 мм
Масса тахеометра	4 кг
Масса кейса	2,3 кг
Диапазон рабочих	от от -20 до +50°C
температур	
Пыле- влагозащита	IP56

Стандартный комплект: Taxeometp Nikon Nivo 1.C LP с установленным на борту ПО Survey Pro, трегер, 2 аккумулятора 1S2P, зарядное устройство, USB-кабель, стилус, чехол от дождя, комплект для юстировки, инструкция (CD-диск), кейс с лямками.

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