

**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 Leica TS11 R1000 Arctic 3



Тахеометр Leica TS11 R1000 Arctic 3

Представленное новейшее поколение геодезического оборудования Leica от Швейцарской компании – это серия электронных тахеометров TS11, которые способны полностью изменить представление об измерительных приборах.

Невероятная скорость измерений, современные способы передачи данных, новейшие технологии визуализации, удобный и функциональный пакет программного обеспечения выводят тахеометр Leica TS11 на первые места среди геодезических инструментов, которые сегодня представлены на мировом рынке.

Серия TS11 объединяет несколько модификаций приборов, которые оснащены компенсатором, сенсорным цветным TFT дисплеем с возможностью аналогового управления при помощи эргономичной клавиатуры, LED-подсветкой для работы в условиях малой освещенности или в сумерках.

Панель управления состоит из 36 функциональных клавиш, которые обеспечат быстрый и удобный ввод информации. С помощью сенсорного набора очень удобно управлять тахеометром. Для более комфортабельных условий установки на пункте добавлен лазерный центрир, а видимый створуказатель (EGL5) облегчит установку отражателя на линии визирования.

Прибор оснащен одним из лучших в своем классе безотражательным дальномером, позволяющим осуществлять измерения на расстоянии до 1000 метров, а если будет задействован стандартный отражатель GPR1, то дальность увеличиться в 3,5 раза, и составит 3500 метров!

При наличии встроенной NAND Flash 1 ГБ памяти можно без опасений хранить громадные объемы информации, если этого окажется недостаточно, то в приборе предусмотрен разъем для съемных SD карт и USB-накопителей. При использовании функции Bluetooth, которым оснащен тахеометр, можно легко соединиться с любым устройством, будь то ноутбук или персональный компьютер, и скопировать нужные данные.

TS11 R1000 Arctic 3"	
Точность угловых измерений	3"
Компенсатор	Двухосевой, $\pm 4'$
Дальность измерения на отражатель	3500 м (на отражатель GPR1), 2000 м (на отражатель GRZ4, GRZ122)
Точность линейных измерений на отражатель	1 мм + 1.5 ppm
Дальность измерений без отражателя	1000 м
Точность линейных измерений без отражателя	2 мм + 2 ppm
Увеличение зрительной трубы	30х
Дисплей	640 x 480 пкс (VGA) цветной TFT с LED подсветкой, сенсорный экран
Клавиатура	36 клавиш (12 функциональных, 12 буквенно-цифровых), подсветка
Специальные устройства	Лазерный центрир, указатель створа (EGL5), модуль Bluetooth
Память	Внутренняя: NAND Flash 1 ГБ / Съемная: карта SD, накопитель USB
Время работы	5 – 8 ч (от аккумулятора GEB221)
Вес прибора	5.8 – 6.1 кг (с аккумулятором GEB221 и треггером GDF121)
Температурный диапазон работы	от -35°C до $+50^{\circ}\text{C}$
Защита от пыли и влаги	IP55
Предустановленное программное обеспечение	SmartWorx Viva (лицензия приобретается отдельно)
Точность позиционирования SmartStation	10 мм + 10 ppm (в плане), 20 мм + 10 ppm (по высоте)

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