



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 236-80-37

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: 796542



Но
бе:

Описание LEICA TS11 R1000 (3, SW Viva)

Новый инженерный тахеометр Leica Viva TS11 тахеометр с мощным и функциональным программным обеспечением Leica SmartWorx Viva 3.0, лучшим безотражательным дальномером в своем классе и возможностью интеграции с GNSS-оборудованием Leica VIVA GNSS.

Преимущества

- Лучший дальномер в классе 1 мм + 1.5 ppm
- RS232, Bluetooth®, USB mini AB OTG
- Сенсорный TFT-дисплей с LED подсветкой 640 x 480 pixel (VGA)
- Подогрев дисплея и клавиатуры от - 5° C
- Совместимость с GNSS-оборудованием

Технические характеристики:

Тип Инженерный тахеометр

Угловые измерения

Угловая точность 3"

Метод определения отсчета Абсолютный, непрерывный, диаметральный

Разрядность дисплея 0,1"

Измерения расстояний

Дальность без отражателя 1000 м

Дальность на отражатель 3500/10000 м

Точность, без отражателя ± (2 мм + 2 ppm)

Точность, на отражатель ± (1 мм + 1,5 ppm)

Время, на отражатель 2,4 / 0,8 / <0,15 сек.

Время, без отражателя 3 сек.

Дальность на плёнку 250 м

Компенсатор

Тип 4-х осевой компенсатор

Диапазон работы ± 4

Точность фиксации 1,0"

Метод Четырёхосевая компенсация

Зрительная труба

Увеличение 30x

Угол поля зрения 1° 30'

Подсветка сетки нитей есть

Минимальное фокусное расстояние 1,7

Питание

Батарея Два Li-Ion аккумулятора Leica GEB221 (7,4V/4,4 Ah)

Время зарядки 2,5

Время работы 5-8 часов

Коммуникации

Порты RS232

Bluetooth Есть

USB Есть

Картридер 1 Gb, SD card

Внутренний формат данных GSI/DXF/LandXML/ ASCII-форматы

Программное обеспечение

Встроенное полевое ПО опция (LEICA SmartWorx Viva TS)

Прикладные программы (опции) Athletics (атлетика). COGO Area Division (площадное деление). Cross Section (поперечное сечение). DTM Stakeout (вынос по ЦММ).

Hidden Point (скрытая точка). Reference Line (опорная линия). Ref. Plane and Grid Scanning (опорная пл-ть и скан. по сетке). RoadRunner Road (дорога). RoadRunner

Rail (ЖД). RoadRunner Tunnel (тоннель). Road Runner Importer. Monitoring. Необходимо Sets of Angles. Sets of Angles (круговые приемы). Surface & Volumes

(поверхность и объемы). Traverse (теодолитный ход).

Формат данных GSI/DXF/LandXML/ ASCII-форматы

Программа для работы с данными опция (Leica Geo Office TPS)

Общие характеристики

Операционная система Windows CE 6.0

Процессор Freescale iMX31 533 МГц ARM Core

Дисплей: Сенсорный TFT (VGA 640x480) с подсветкой

Второй дисплей опция (LEICA GST34)

Клавиатура 36 клавиши (12 функциональных, 12 буквенно-цифровых), подсветка

Подсветка дисплей и клавиатура

Внутренняя память:1 Gb NAND Flash
ТреггерLEICA GDF121 (высокоточный)
Тип центриралазерный (5 уровней яркости)
Точность центрирования1,5 мм на 1,5 м
Указатель створаЕсть (EGL)
Защита от пыли и влагиIP55
Рабочая температура:–20°C до + 50°C
Габариты прибора345x226x203
Вес кейса2,3
Вес с аккумулятором5,8

Характеристики LEICA TS11 R1000 (3, SW Viva)

Технические характеристики LEICA TS11 R1000 (3, SW Viva)	
Рабочая t °C	-20 +50
Вес кг	5.8
Угловая точность	3

Комплектация LEICA TS11 R1000 (3, SW Viva)

1.	Тахеометр Leica Viva TS11
2.	точный треггер GDF321
3.	2 Li-Ion аккумулятора GEB221
4.	зарядное устройство GKL211 с кабелем для авто-прикуривателя
5.	карта памяти MSD1000; кейс
6.	кабель GEV223 USB-mini
7.	рулетка GHM007 с креплением GHT196

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83