



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: **8 (495) 350-70-37**
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 855299

LE



Описание LEICA GS18 T LTE минимальный

LEICA GS18 T LTE минимальный Приемник

Самый быстрый и простой в использовании GNSS RTK-приемник Leica GS 18T. Теперь вы можете измерить любую точку гораздо быстрее и легче, с желаемой точностью и без необходимости удерживать пузырек уровня вехи в нуль-пункте.

GNSS приемник LEICA GS18T LTE оснащен компенсатором, что позволяет проводить точные измерения вне зависимости от угла наклона вехи - можно не тратить время на выставление приемника по уровню. Прибор имеет встроенный LTE модем для принятия поправок.

Основные характеристики:

- 555 каналов;
- связь со спутниковыми системами GPS, Glonass, Galileo, Beidou дает высокоточные измерения в статике в плане 3 мм + 0,1 ppm;
- время инициализации 4 сек, что при наличии компенсатора наклона дает высокую скорость снятия данных;
- отсутствие необходимости калибровки перед измерением;
- устойчивость к магнитному влиянию;
- частота обновления данных до 20 Герц.
- для сохранения данных можно использовать microSD карту с объемом до 8 ГБ;
- встроенная батарея позволяет работать до 7 часов в зависимости от выбранного режима;
- порты связи USB и серийный RS232.

Встроенный в компенсатор наклона работает при отклонении прибора от вертикали на угол до 30°. В сочетании с малым временем на инициализацию всего в 4 секунды, можно снимать данные на точках без установки вехи по пузырьковому уровню. Отсутствие необходимости калибровки наклона никак не отражается на точности данных, полученных GPS приемником LEICA GS18T LTE : погрешность на 1 градус наклона всего 0,7 мм.

Приемник является ударопрочным, и имеет степень влагозащиты – IP68. Это позволяет работать в дождь, не опасаясь за сохранность оборудования. Температурный диапазон от -40 до +65 градусов также не создает помех для использования приемника. Он может работать в любой сезон и погоду.

Приемник LEICA GS18T LTE имеет малый вес, всего 1,2 кг. Это позволяет удобно работать при съемке объектов с большим количеством точек.

Модемы LTE и GSM предназначены для приема поправок. Использование радиомодема позволит получить данные в местах, где нет покрытия сотовой сети. В то же время, использование LTE-модема значительно дешевле, благодаря чему, вы всегда можете выбрать, какой канал приема поправок использовать.

Характеристики LEICA GS18 T LTE минимальный

Технические характеристики LEICA GS18 T LTE минимальный	
Bluetooth	v2.1 + EDR, class 1.5
Питание	литий-ионный аккумулятор (2,6 А·ч / 7,4 В)
Защита	IP66 / IP68
Рабочая t °C	-40 до +65
Число каналов	555
Память	SD card, 8 GB
Вес кг	1.20
Время непрерывной работы от двух батарей ч	5-7
Размеры мм	173 x 173 x 108

Комплектация LEICA GS18 T LTE минимальный

1.	Приемник Leica GS15 Basic
----	---------------------------

2.	краткое руководство пользователя
3.	свидетельство о первичной поверки

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83