нимальный; L1)

Артикул: 838029

LE

Описание LEICA GS10 (минимальный; L1)

LEICA GS10 (минимальный; L1) Приемник

GNSS-приемник Leica GS10 базовый оснащается 120-канальной платой и связывается со спутниковой системой GPS по каналу L1. Использование в качестве ровера и базовой станции позволяет использовать несколько приемников одновременно.

Основные преимущества:

- 120 каналов.
- Возможность работы в режимах RTK: ровер и база.
- Точность измерения статики в плане 3мм+0,1ppm.
- Питание от встроенных аккумуляторов, внешней батареи или сети 220В.
- Внешняя антенна, подключаемая по кабелю, обеспечивает удобство работы, когда приемник находится в рюкзаке.
- Подключение к эхолотам по протоколу NMEA при помощи кабеля или канала Bluetooth.

Leica SmartTrack+ обеспечивает стабильность связи по RTK даже в районах с плохим качеством сигнала. За счет этого, инициализация GPS-приемника Leica GS10 базовый происходит с одинаковой скоростью, не зависимо от уровня сигнала.

Bluetooth-модуль предназначен для синхронизации с контроллером без проводов. Так же, с помощью этого модуля, вы можете настраивать приемник с любого ПК или мобильного устройства.

Настройка приемника осуществляется через Web-интерфейс. Вы можете настроить любые параметры прибора без установки специального программного обеспечения, с устройства с любой операционной системой.

Запись данных осуществляется на microSD-карту. За счет этого, вы можете легко перенести данные на компьютер или любое другое устройство прямо во время полевых работ, без использования дополнительных кабелей.

Порты геодезического приемника Leica GS10 базовый позволяют подключать сразу несколько модемов, таких как GSM или радиомодемы. Благодаря этому, вы можете выбрать нужный вам способ получения поправок, а также использовать приемник как ровер или базу.

Питание устройства осуществляется от двух литий-ионных аккумуляторов, емкостью 6 Ач, что обеспечивает непрерывную работу в течение 14 часов. Горячая замена аккумулятора позволяет установить заряженный аккумулятор вместо разрядившегося без отключения прибора, что экономит время, так как не нужно повторно выполнять «холодный» старт и инициализацию.

Корпус приемника имеет уровень защиты IP67. Он выдерживает опрокидывание с двухметровой вехи, работу в дождь и погружение в воду на глубину до 1 м.

Характеристики LEICA GS10 (минимальный; L1)

Технические характеристики LEICA GS10 (минимальный; L1)	
Bluetooth	v2.00 + EDR, class 2
Питание	2 LI-Ion батареи, 6.0 Ач / 7.4 В; Внешняя NiMh battery 9 Ач / 12 В
Защита	IP67
Рабочая t °C	–40 до +65
Число каналов	555
Память	SD карта
Вес кг	1.20
Время непрерывной работы от двух батарей ч	14-15
Размеры мм	212 x 166 x 79

Комплектация LEICA GS10 (минимальный; L1)

1.	Приемник LEICA GS10
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