



## GPS приемник GM PRO

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРИЕМНИК И АНТЕННА В ОДНОМ КОРПУСЕ

Высокоточный GPS приемник GM PRO специально разработан для использования с системами параллельного вождения ГеоТрек. Приемник GM PRO имеет вид: моноблок со встроенным приемником и антенной. Приемник GM PRO имеет 14 каналов L1 GPS и 2 канала SBAS (код и полный цикл фазы несущей). GM PRO является профессиональным геодезическим решением, и имеет корпус, защищенный от попадания пыли и влаги. Высокоточная GPS антенна GM PRO изготовлена по специальным технологиям защиты от постоянной вибрации. Комплект с приемником GM PRO способен выдать сантиметровую точность определения координат.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип корпуса: моноблок  
Диаметр: 17 см  
Частота обновления: 1Гц, 5Гц  
Фильтр: Glide  
Каналы данных: 14 каналов  
L1 GPS и 2 канала SBAS  
Крепление: магнитное  
Питание: от дисплея ГеоТрек

### ФУНКЦИИ

Точное определение координат  
Точное параллельное вождение  
Обновление данных до 5 Гц

### ТОЧНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТ

Совместно с ПО ГеоМетр приемник GM PRO способен выдать сантиметровую точность определения координат. Это полезно для отметки на местности отдельных точек с минимальной погрешностью, например, важных участков или при сборе данных для химического анализа почвы.

### ТОЧНОЕ ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ВОЖДЕНИЕ

Точность всей системы параллельного вождения во многом зависит от выбора GPS приемника. Приемник GM PRO был специально разработан для использования именно с системами параллельного вождения. Производитель гарантирует погрешность не более 10 см.

### УНИВЕРСАЛЬНЫЙ GPS ПРИЕМНИК

GPS приемник GM PRO является универсальным решением. Он может быть обновлен до частоты обновления 5 раз в секунду, может иметь встроенный bluetooth для беспроводного использования с совместимыми устройствами. Также приемник GM PRO может быть оборудован модулем GLONASS.

