

Одна компания общее решение

Trimble M3



GPS Epoch 10+LM80



69 900.00 грн



LM80

Электронный чертеж (сньюка)
Удобный интерфейс
Система LM80 это прочный КПК с программой для разбивки и съемки точек
Основные области применения
Бетонирование
Разбивка точек
Контроль на строительном участке
Выемка грунта под опалубки и опоры
Сооружение опалубок, опор и фундаментов

Контроллер-накопитель с цветным сенсорным экраном на базе Windows Mobile 6
Процессор 400 МГц
Память 2 Гб
Bluetooth порт USB
п/о Field Surveyor (рус. язык)
Пылевлагозащищенный IP67

Угловая точность: 5"
Линейная точность:
на призму 3 мм + 2ppm
без отражателя 5 мм + 2ppm
Дальность измерений:
на призму. 5 000м
без отражателя до 200 м,
Автоматический двухосевой компенсатор $\pm 3'$
Измерение расстояний
Дальность (в стандартных условиях)
Источник излучения: импульсный лазерный диод, $\lambda=870$ нм, класс 1

- Передовая GPS L1 технология.
- 12 каналов L1 C/A код, полный цикл фазы несущей L1, WAAS/EGNOS1

Дифференциальная точность: WAAS/EGNOS (в плане/по высоте) <3 м ЗСКО

Статическая GPS съемка

В плане $\pm(5 \text{ мм} + 0.5 \text{ ppm})$ 2 СКО
По высоте $\pm(5 \text{ мм} + 1.0 \text{ ppm})$ 2 СКО

Кинематическая съемка 3

В плане $\pm(10 \text{ мм} + 1.0 \text{ ppm})$ 2 СКО
По высоте $\pm(20 \text{ мм} + 1.0 \text{ ppm})$ 2 СКО

Запись данных

- Более 400 часов записи L1 данных 6 спутников с интервалом 15 секунд с объемом памяти контроллера Reson 64 Мб.

В комплект входит: Тахеометр Trimble M3, GPS Epoch 10+LM80, штатив деревянный, адаптер трегера