

Одна компания общее решение

Focus 4



GPS Epoch 10



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



57 170.00 грн

Угловая точность: 7"
Линейная точность:
на призму 2 мм + 2ppm
без отражателя 3 мм + 2ppm
Дальность измерений:
на призму 5 000м
без отражателя до 100 м,
Автоматический компенсатор: одноосевой, $\pm 3'$
Линейные измерения
Источник излучения: импульсный лазерный
диод, $\lambda=870$ нм, класс 1
Точность измерений (в точном режиме)
С отражателем $\pm(3+2 \text{ ppm} \times D)$ мм
Без отражателя $\pm(5+2 \text{ ppm} \times D)$ мм

- 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 Focus 4, GPS Epoch 10, штатив, адаптер трепера