

TOPCON

ПОЛЕВОЙ КОНТРОЛЛЕР FC-250

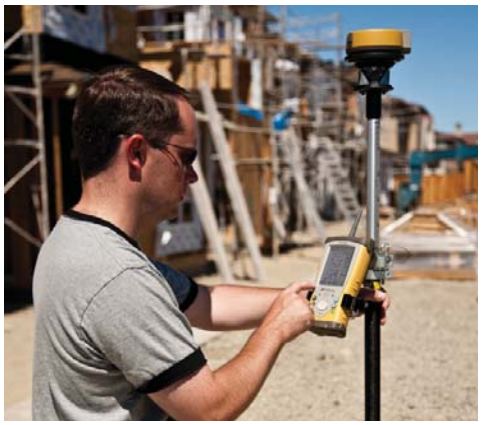
FC-250 – это известный многим пользователям, надежный полевой контроллер компании Topcon.

FC-250 оснащен операционной системой Windows Mobile 6.5, модулем беспроводной связи Bluetooth 1.2. Для управления ГНСС приемниками и тахеометрами в контроллер устанавливается программное обеспечение Magnet Field, которое является модульным и, в зависимости от поставленных задач, пользователь может выбрать необходимый для работы модуль.

Передача данных между контроллером и компьютером, а также другими устройствами может осуществляться через интерфейсные порты или слоты: CF и SD карты, USB-Host и miniUSB, RS-232, а также модуль беспроводной связи Bluetooth, WiFi.

Операционная система Windows Mobile 6.5 с процессором 806 МГц, внушительный объем внутренней памяти, наличие слота для использования CF/SD карт памяти, цветной сенсорный TFT дисплей размером 3,7 дюйма делают работу с контроллером приятной и обеспечивают быстрое получение конечных результатов в поле.







АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПОЛЕВЫХ КОНТРОЛЛЕРОВ



Крепление контроллера

Крепление контроллера FC-250 на веху

Аккумуляторная батарея

Аккумуляторная батарея BT-66Q Li-Ion для FC-250

Прибор	FC-250	TESLA
Процессор	Marvell PXA320, 806 МГц	
Операционная система	Microsoft Windows Mobile 6.5	Microsoft Windows Mobile 6.5.3
Память	256 МБ RAM / 1 ГБ ROM	256 МБ RAM / 4 ГБ ROM
Слоты расширения	1 Compact Flash, 1 SD Media	1 SD/SDHC
Дисплей	3.7”, 480 x 640 точек, цветной	5.7”, 640 x 480 точек, книжная/альбомная ориентация
Подсветка	Светодиодная	Светодиодная
Аудио	Герметичные динамик и микрофон	Герметичные динамик и микрофон
Порты	RS-232C (D-sub 9), USB (B mini), USB (A)	RS-232C (D-Sub 9pin), mini USB 2.0, USB-хост, 3.5 мм аудио
Беспроводная связь	Bluetooth 1.2 Class II / WiFi (опция)	Bluetooth 2.0 Class 1, Wi-Fi
Управление и ввод	6 клавиш, джойстик, сенсорный дисплей	15 функциональных клавиш, джойстик, сенсорный дисплей
Аккумулятор	1 сменный, Li-Ion	2 сменных, Li-ion
Время работы	10 ч (нормальный режим)	до 16 ч (с двумя аккумуляторами)
Защищенность	IP66	IP67 (также выдерживает падение на бетон с высоты 1.2 м)
Рабочие температуры	-20°C ... +50°C	-30°C ... +60°C
Камера	—	3.2 МПикс, автофокус, поддержка геотегов
Встроенный GPS	—	Поддержка WAAS, EGNOS, формата сообщений NMEA-0183
Размеры	196 x 107 x 61 мм	136 x 220 x 51 мм
Масса	700 г (с батареей)	1.1 кг (с двумя батареями)
Гарантийный срок	1 год	