

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Полевой контроллер Торсон FC-500



Торсон FC-500

Полевой контроллер Торсон FC-500 — мощный, функциональный и производительный аксессуар, предназначенный для управления геодезическими приборами Торсон и Sokkia. Прибор представляет собой полноценный портативный компьютер.

Интерфейс и связь

Управление и передача данных на другие устройства осуществляется с помощью различных интерфейсов беспроводной связи. Полевой контроллер Торсон FC-500 оснащён такими средствами, как:

- Wi-Fi для быстрой передачи и приёма данных в домашних и рабочих сетях.
- Bluetooth 2.1 с диапазоном до 30 метров.
- Стандартный разъём 3,5мм с поддержкой стереогарнитуры и микрофона.

Мощный динамик обеспечивает чистый звук без помех и искажений, хорошо слышимый в любых условиях без специальной гарнитуры.

Высокая производительность

Процессор ARM Cortex A8 i.MX53 с тактовой частотой 1 ГГц обеспечивает высокую скорость работы приложений и встроенного программного обеспечения. Полевой контроллер Torcon FC-500 работает на базе операционной системы WindowsMobile 6.5.3, отличающейся улучшенной экономией энергии.

Большой объем оперативной (512 Мб) и встроенной памяти (8 Гб), а также возможность подключения карт памяти и съёмных накопителей позволяет легко оперировать большими объёмами данных.

Визуализация данных

Большой цветной сенсорный дисплей обладает диагональю 4,3 дюйма и оснащён антибликовым покрытием, обеспечивающим комфортную работу при ярком освещении. Светодиодная подсветка позволяет использовать контроллер Torcon FC-500 в тёмное время суток и в пасмурную погоду.

Внешняя поверхность экрана выполнена из усиленного закалённого стекла и устойчива к различным внешним воздействиям: сколам и царапинам вследствие ударов и падений.

Ориентация изображения на экране одним касанием изменяется с вертикальной на горизонтальную и обратно.

Усиленная батарея

Литий-ионная батарея обладает возможностью «горячей» замены: имея запасной источник питания, вы сможете удвоить время непрерывной работы. При этом новая батарея гораздо меньше источников питания предыдущих моделей при той же ёмкости и продолжительности работы. На одном заряде полевой контроллер Torcon FC-500 работает до 20 часов, а заряд аккумулятора до 50% осуществляется менее чем за один час!

Купить полевой контроллер FC-500, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

	Полевой контроллер FC-500
Процессор	1ГГц ARM Cortex A8 i.MX53
Операционная система	Microsoft Windows Mobile 6.5.3
Память	512 Мб DDR2 ОЗУ
Слоты расширения	Слот SD/SDHC, расширение памяти до 32 Гб
Дисплей	4.3" (109 мм), цвет WVGA LCD TFT , 800 x 480 пикселей
Подсветка	Светодиодная

Аудио	Громкий динамик без хрипов, микрофон с низким уровнем шума, аудиоразъем 3.5 мм с поддержкой стереогарнитуры и одновременно микрофона (динамик выключен)
Интерфейсные порты	RS-232C(D-sub 9), USB (B mini), USB (A)
Bluetooth	Bluetooth® 2.1 +EDR Class 1, диапазон 30 м
Управление и ввод	6 клавиш, джойстик, сенсорный дисплей
Встроенные батареи	сменная Li-Ion, 3.7 В постоянного тока, 10600 мАч, 38.16 Вт-ч
Время непрерывной работы	до 20 часов
Защищенность	IP68, стандарт для воды, влажности, песка и пыли, вибрации, высоты, ударов, низких температур, высоких температур, перепадов температур MIL-STD810G
Рабочие температуры	от -30°C до +60°C
Размеры	61x184x38 мм
Вес	590 г (с батареями)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01