

**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 SOKKIA SHC336



Полевой контроллер SOKKIA SHC336

Полевой контроллер SOKKIA SHC336 предназначен для управления высокоточным геодезическим оборудованием, а также сбора, обработки и конвертирования данных, ведения электронных полевых журналов, быстрого решения задач координатной геометрии. Этот полевой контроллер может работать не только с GNSS-системами в статике, динамике и RTK, но и с роботизированными тахеометрами, а также с автоматическими электронными нивелирами. Полевой контроллер осуществляет импорт данных с других контроллеров. При этом вы сможете использовать полевой контроллер SOKKIA SHC336 совместно с приборами сразу нескольких торговых марок: Sokkia, Leica, Nikon и Topcon.

Функционал данного прибора позволяет использовать сам контроллер в качестве навигационного инструмента: SOKKIA SHC336 оснащён встроенным GPS приёмником, электронным компасом и альтиметром. Наличие режима распознавания рукописного ввода позволяет использовать прибор в качестве блокнота для ручной записи данных.

Одним из преимуществ, отличающих полевой контроллер SOKKIA SHC336, является наивысшая для такого класса приборов защищенность: по пылеводозащите контроллер соответствует классу IP68, поэтому даже падение в воду никак не повлияет на его работоспособность. Подсветка и высокая контрастность дисплея позволяют комфортно считывать данные как в пасмурную погоду, так и на ярком солнце. Питание прибора осуществляется от сменного литий-ионного аккумулятора большой емкости с функцией горячей замены. Технология Lifesupport обеспечивает быстрое возобновление работы прибора при замене источника питания и исключает случайную потерю данных.

Наличие WiFi-модуля и 3.5G модема обеспечивает простоту беспроводной коммуникации с внешними устройствами и сетями. 3.5G-модуль SOKKIA SHC336 может использоваться в качестве модема при подключении ГЛОНАСС/GPS приемника для получения дифференциальных поправок в режиме RTK. Возможность беспроводной коммуникации с периферийными устройствами обеспечивает встроенный модуль Bluetooth, позволяющий поддерживать надежную связь на расстояниях до 600 м благодаря использованию патентованной технологии FlexiConn.

Производительность полевого контроллера SOKKIA SHC336 выше, чем у большинства приборов этого класса, благодаря быстрому процессору частотой в 1 ГГц. Это позволяет добиться высокой производительности вычислителя при решении любых, даже самых сложных задач. Цифровая камера 5 Мп с LED-вспышкой даёт возможность делать снимки высокого качества, дополняя ими пользовательские отчеты, или программируя роботизированные тахеометры на автоматическое сканирование по изображению.

Купить полевой контроллер SOKKIA SHC336 стоит, если вы ищете универсальное устройство высокого качества с богатым функционалом для выполнения геодезических работ средней и высокой сложности.

Sokkia SHC336	
Процессор	1 ГГц
Дисплей	480x640 VGA 3,5" цветной TFT (возможность работы даже под воздействием солнечных лучей)
Память	512 МБ SDRAM / 8 ГБ ROM
Размеры	178 x 89 x 30
Питание	1 сменный Li-Ion аккумулятор, 3.72В, 5600мАч
Период работы без подзарядки батареи	до 12 часов с включенным Bluetooth
Масса	0.530 кг (с батареями)
Рабочая температура	-30°C - +60°C
Защищенность	IP68
Ударопрочность	Соответствие стандарту MIL-STD-810G: стойкость к падению и вибрации, Выдерживает падение с высоты 1,8 м на твердую поверхность
Порты	RS 232, USB 2.0 (B mini)
Цифровая камера	Встроенная, 5 Мпикс с автофокусом и LED вспышкой
Время зарядки	3,5 часа
Беспроводная связь	Bluetooth 2.1 / WiFi (802.11 b/g)/ 3.5G модем

Управление и ввод	22 кнопки (цифровая и буквенная клавиатура), кнопка включения/выключения, программируемых клавиш, имеется возможность распознавания рукописи, сенсорный экран
Встроенный GPS	Чипсет - SiRF Star IV, 48 каналов L1 (C/A)
Подсветка	Светодиодная
Расширение памяти	SD/SDHC до 32Гб
Операционная система	Windows® Embedded Handheld ver. 6.5
Прочее	Встроенный электронный компас, альтиметр

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