

**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

Контроллер Spectra Precision Nomad 1050B



Контроллер Spectra Precision Nomad 1050B

Контроллер Spectra Precision Nomad 1050B выполнен в защищенном корпусе, который выдерживает погружение в воду на глубину до 1 метра и может работать в погруженном режиме. Встроенный аккумулятор позволяет работать не менее 15 часов без подзарядки, а благодаря внутренней памяти на 8 Гб, вы можете работать с большими проектами в поле без потери данных.

Основные характеристики контроллера Spectra Precision Nomad 1050B:

- Процессор Texas Instruments DM3730, 1 ГГц;
- Степень пыле-влагозащиты корпуса IP68;
- Время автономной работы более 15 часов;
- Интерфейсы: USB хост, USB клиент, RS-232, Bluetooth;
- ОС Windows Embedded Handheld 6.5 Professional.

С помощью Bluetooth удобно управлять GNSS-приемниками и тахеометрами без проводов. Благодаря контроллеру Spectra Precision Nomad 1050B вы можете выполнять измерения роботизированным тахеометром без помощника, закрепив контроллер на вешке с отражателем.

Сенсорный дисплей резистивного типа, которым оснащен контроллер Spectra Precision Nomad 1050B, предназначен для работы в перчатках, что удобно в зимнее время или во время дождя. Благодаря технологии VGA, легко читать данные с экрана при ярком освещении вне зданий.

Корпус контроллера Spectra Precision Nomad 1050B изготовлен согласно международному стандарту IP68. Герметичность корпуса не пропускает пыль и воду внутрь прибора, даже при длительном погружении на глубину до 1 метра. Благодаря этому, с контроллером удобно работать на стройплощадке или в полевых условиях с высокой влажностью.

Память прибора, объемом 8 Гб, поможет сохранить данные измерений больших площадок без частого подключения к ПК. Благодаря слоту для SD-карт можно не только увеличить объем памяти контроллера Spectra Precision Nomad 1050B, но и перенести данные с тахеометра или GNSS-приемника для создания отчета в полевых условиях.

Электропитание контроллера Spectra Precision Nomad 1050B осуществляется от аккумулятора, объемом 5200 mAh. Он обеспечивает работу прибора в течение 15 часов без подзарядки для непрерывной работы над большими проектами в течении всего дня.

Диапазон рабочих температур контроллера Spectra Precision Nomad 1050B от -30°C до +60°C, что обеспечивает работу над проектом практически в любом климатическом поясе и при любой погоде.

Купить контроллер Spectra Precision Nomad 1050B, получить консультацию специалистов по его совместимости, а также рекомендации по использованию вы можете в нашем магазине непосредственно, либо по телефону, или на сайте, воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом, или через форму обратной связи.

Spectra Precision Nomad 1050B	
Хранение и распределение данных	
Слот CF	нет
Слот SD	SD
Память	8 Гб
Расширение памяти	посредством SD карт и USB
Память и процессор	
Оперативная память	512 МБ
Процессор	Texas Instruments DM3730, 1 ГГц
Управление	
Клавиатура	полная цифровая (0-9), контекстные клавиши, вкл/выкл и 9 др. клав виртуальная клавиатура
Дисплей	3.5" резистивный, 480x640 пикс
Встроенные сенсоры	
Акселерометр	нет

Компас	нет
Модуль GPS	нет
Камера	нет
Ввод/вывод	
GSM/GPRS модем	нет
Встроенный радиомодем	нет
Bluetooth	2.0+EDR
Wi-Fi	нет
Интерфейсы	USB хост, USB клиент, RS-232, порт питания
Питание	
Батарея увеличенной емкости	нет
Батарея	Li-ion, 3.7 В, 5.2 Ач
Время работы от батареи	15 часов работы при активном использовании (с настройками по умолчанию)
Физические характеристики	
Вес	0.596 кг с батареями
Размеры	176 мм x 100 мм x 50 мм
Рабочая температура	от -30°C до +60°C
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C
Пылевлагозащищенность	IP68
Прочее	
Операционная система	Windows Embedded Handheld 6.5 Professional
Поддерживаемое оборудование	GNSS, тахеометры
Полевое ПО	Survey Pro

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