

GC-50

Дистанционный терминал коммуникатора

Дистанционный терминал коммуникатора GC-50 DigiTool™ компании "Rosslare" является частью системы "Патрульный обход" DigiTool™ компании "Rosslare". В эту систему входит полный набор профессиональных, быстродействующих и самых современных устройств высокого качества, предназначенных для охраны частного и общественного сектора. Приятное на вид устройство DigiTool GC-50 – это многофункциональная база связи и хранения данных. Она является великолепным решением для пользователей, которые сталкиваются с проблемой многоканального сбора данных. При использовании в сочетании с базой-консолью GC-02 и жезлом-считывателем GC-01 это современное аппаратное средство позволяет собирать данные и передавать их в центральные информационные хранилища с самых разных географических точек.

Общее описание

При разработке дистанционного терминала DigiTool GC-50 особое внимание компания "Rosslare" уделяла высокому качеству и надежности исполнения.

Простая и понятная аппаратная станция связи позволяет загружать, скачивать и передавать данные, собранные с помощью базы-консоли считывателя GC-02 и считывающего жезла GC-01.

Терминал GC-50 может быть установлен на расстоянии. В этом случае он позволяет передавать данные на местный или удаленный компьютер через последовательный порт или с помощью встроенного модема. После этого компьютеризированная прикладная программа (GS-02) DigiTool Call Center (DCC) обрабатывает полученные данные.

Станцию просто устанавливать, а еще проще пользоваться ею. Простым нажатием кнопки вы можете легко управлять вашей системой мониторинга охранно-патрульной службы DigiTool при обработке крупных географических и количественных данных.



Главные характеристики

- Характеристика обратного вызова средства связи (может быть разблокирована или заблокирована)
- Разнообразие вариантов планирования вызовов
- Внутренний календарь/часы реального времени с батареей резервного электропитания, которая способна поддерживать работу в течение 14 часов в случае отключения внешнего источника постоянного тока.
- Внутренний звуковой сигнал для звукового подтверждения
- Два двухцветных светодиода для визуального подтверждения
- Телефонные разъемы входа/выхода RJ-11
- Простота и удобство эксплуатации – так же просто, как нажать кнопку
- Уникальный компактный дизайн позволяет свести к минимуму необходимые подключения проводов, что экономит место на рабочем столе

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

- Местное хранение более 200000 считываний в период до двух недель при отключении электроэнергии
- Современный микропроцессор технологии Intel™
- Коды безопасности заказчика
 - Высокий уровень кодов безопасности и устройств
 - Возможность для крупных заказчиков выбирать уникальные коды
 - Определять, какой компьютер имеет доступ к местным или удаленным аппаратным средствам
- Предотвращает несанкционированные последовательные/PSNT соединения
 - Две пиктографические кнопки для загрузки считывателя на GC-50 или для выполнения дистанционного подключения компьютера



Технические характеристики изделия

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
• Диапазон рабочего напряжения	Входное напряжение 9-12 вольт постоянного тока от трансформатора переменного тока в постоянный или от стабилизированного источника постоянного тока
• Потребляемый ток, максимальный	В режиме ожидания: 0.1 мА Максимальная сила тока: 45 мА
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
• Батарея резервного электропитания для памяти и часов	3.6 вольта постоянного тока, перезаряжаемая никель-металл-гибридная часовая батарейка, 200 мАч
• Работа звукового сигнала и светодиодов	Скачивание со считывателя: редкие прерывистые сигналы и насыщенный зеленый светодиод Успешная команда: высокочастотный тон и мигание зеленого светодиода Неудачная команда: высокочастотные импульсы и мигание красного светодиода
• Объем памяти	1 Мбайт внутренней памяти; сохраняет более 20000 событий с меткой времени
• Физические соединения	Интерфейс телефонной линии: RJ11 (настенный телефонный разъем) для GC-50 (ЛИНЕЙНЫЙ разъем) Телефонное соединение: телефон DTMF для GC-50 (ТЕЛЕФОННЫЙ разъем) Соединение с последовательным портом компьютера RS-232: 9-штыревая вилка типа В (GC-50), компьютерная розетка последовательного порта
• Скорость передачи данных	9600 бод для всех типов соединения
• Режимы для подключения к дистанционному терминалу GC-50	Автоматическое установление соединения по команде оператора, обратный вызов по команде оператора, автоматический дозвон/отправление по расписанию
ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
• Рабочая температура	от -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
• Рабочая влажность	от 0 до 95% (неконденсирующаяся)
• Рабочая среда	Эксплуатация внутри помещения
• Материалы конструкции	ABS-пластик с никелированными контактами и водонепроницаемыми прокладками Водонепроницаемый, пылезащищенный и грязезащищенный корпус
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
• Габариты (H x W x D)	145 x 120 x 40 мм (4.72 x 2.8 x 1.165 дюйма)
• Вес	230 грамм (0.507 фунта)

Компоненты системы

Терминал GC-50 совместим с другими охранно-патрульными устройствами семейства DigiTool™:

- Контрольные кнопки месторасположения GA-01
- Считывающий жезл GC-01
- База-консоль считывающего жезла GC-02
- Модем-коммуникатор GC-03
- Цифровой накопитель GA-12
- Накопитель событий GA-02

Полная линия наборов охранного патрулирования включает:

- GCK-01 – Начальный комплект DigiTool
- GCK-02 – Базовый дистанционный набор DigiTool
- GCK-03 – Расширенный комплект систем охранного патрулирования DigiTool
- GCK-04 –



Дополнительная информация

Дистанционный терминал GC-50 поддерживается 2-годичной Ограниченной гарантией компании "Rosslare". Документацию и сведения о продажах можно найти на нашем сайте: <http://www.rosslaresecurity.com>.



DigiTool™ является торговой маркой компании "Rosslare Enterprises Ltd."
Dallas iButton™ является торговой маркой компании "Dallas Semiconductor"