



# VGL Патруль

Система контроля персонала

## СЧИТЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО СУ VGL Патруль 3



### Технический паспорт устройства

#### I. Назначение устройства

Считывающее устройство СУ VGL Патруль 3 предназначено для считывания контрольных меток, расположенных на объекте и входящих в маршрут обхода. В памяти устройства фиксируется информация о каждой пройденной контрольной метке - название, порядковый номер, дата и время считывания.

#### II. Принцип работы

Сотрудник во время своего дежурства совершает обходы объекта согласно заданному ему расписанию, касаясь считывающим устройством СУ VGL Патруль 3 всех контрольных меток, входящих в его маршрут обхода.

Для передачи всей накопленной информации из памяти устройства на компьютер с установленным ПО VGL Патруль - прибор нужно подключить к лицензионному USB шнуру (дата-кабель). Считывание данных из памяти устройства осуществляется в программе посредством кнопки "Синхронизировать".

После добавления записей в базу данных программы - память устройства автоматически инициализируется (очищается). После этого происходит формирование отчетов согласно расписаниям обходов.

#### III. Подключение устройства к компьютеру

- 1) Подключите лицензионный USB шнур (дата-кабель) к компьютеру через USB порт.
- 2) Запустите и выполните вход в программу VGL Patrol.
- 3) Подключите считывающее устройство СУ VGL Патруль 3 к лицензионному USB шнуру и дождитесь синхронизации с ПО.

Во время подключения считывающего устройства к ПО происходит автоматическая синхронизация таймера со временем, установленным на компьютере.

#### IV. Гарантийные обязательства

Срок гарантийного обслуживания считывающего устройства СУ VGL Патруль 3 - 36 месяцев со дня продажи.

Основанием для прекращения гарантийных обязательств может послужить:

- наличие механических или иных физических повреждений - деформация корпуса, порча разъема и пр.; химическое воздействие на устройство; обнаружение попыток вскрытия устройства;
- фиксирование вандальных событий - определяется их количеством, степенью нанесенных повреждений и остается на рассмотрение сервисного центра VGL;
- наличие повреждений, вызванных воздействием внешних сил (пожар, действие высокого напряжения, стихийные бедствия и пр.).

#### V. Технические характеристики СУ VGL Патруль 3:

Корпус	Эргономичный водонепроницаемый прорезиненный корпус.
Память	Считывание контрольных меток – <b>15 000</b> событий. Вандальные события (удар) – <b>100</b> событий (фиксированная память с перезаписью старых событий).
Индикация устройства в рабочем режиме	1. Считывание контрольных меток: 1.1. В обычном режиме – <b>синяя</b> световая индикация + вибросигнал; 1.2. В разряжающемся состоянии ( <i>заряд АКБ менее 50%</i> ) – <b>желтая</b> световая индикация + вибросигнал; 1.3. Если таймер устройства не синхронизирован с ПО – <b>красно-синяя</b> световая индикация + вибросигнал ( <i>в таком случае контрольная метка не записывается в память СУ и устройство необходимо синхронизировать с ПО для дальнейшей корректной работы</i> ). 2. Вандальное событие (удар) – <b>желтая</b> световая индикация. 3. В режиме синхронизации с ПО – <b>красно-синяя</b> световая индикация (постоянная). 4. В режиме зарядки (через USB подключение или от сети 220 В) – <b>красная</b> световая индикация (постоянная). Если устройство заряжено – световая индикация отсутствует.
Питание и зарядка СУ	Устройство оснащено литий-ионным аккумулятором емкостью 480mAh. Полная зарядка СУ: 1,5 часа через USB подключение или от сети 220В – <b>красная</b> световая индикация во время зарядки СУ, пропадающая после полной зарядки. Время работы устройства без подзарядки до 3-х месяцев.
Подключение к ПК	через USB шнур
Антивандальные характеристики	Степень защиты: <b>IP67</b> – пыле и водонепроницаемость. Фиксирование вандальных событий (удар), защита от ударов электрошокером, невскрываемый корпус. Диапазон рабочих температур: от -50°C до +60°C
Габариты	вес – 140г; д*ш*в (мм) – 127*35*32;