

# GSM сигнализация ДОМ-3 БАЗА (DOM-3)



Сигнализация ДОМ-3 (базовый блок) предназначена для удалённого контроля, управления и оповещения о состоянии стационарных объектов (квартира, дача, офис, гараж и т.п.). Контроль стационарных объектов Вы можете осуществлять не только с помощью звонков и СМС со своего мобильного телефона, но и через любой компьютер, подключенный к Интернету. Помимо выполнения охранных функций (тревожные сообщения от датчиков), сигнализация может сообщать о включении/выключении сети 220В и о превышении или понижении заданной температуры в Вашей квартире или доме. Это поможет Вам понять, что происходит на объекте (пожар, выключение котла, отключение электричества) и быстро принять решение о том, что Вам следует предпринять в данной ситуации. Также есть возможность с помощью сигнализации осуществлять дистанционное управление бытовым прибором (обогревателем, насосом и т.п.) через релейные выходы, используя мобильный телефон.

Сигнализация ДОМ-3 имеет автономное питание (до 90 часов), настраивается и наращивается дополнительными беспроводными датчиками и/или брелоками (до 16 штук – опционально). Дополнительно к сигнализации можно подсоединить 8-мь проводных датчиков и управлять 8-мью проводными устройствами (из них 2-а релейных выхода уже расположены на плате коммутации). Датчики можно объединять в 8-мь групп по типу доступа.

Количество подключаемых температурных датчиков можно увеличить до 8-ми. Есть вход для подключения считывателя ключей «IButton» (до 12 штук – опционально). Также для постановки/снятия охраны можно подключать выносную клавиатуру (опционально).

GSM-сигнализация ДОМ-3 БАЗА представляет собой базовый блок, который в виде конструктора можно отдельно комплектовать с другими беспроводными датчиками, исполнительными устройствами и брелоками. Дополнительное оборудование (датчики, источники питания, радиооборудование, оповещатели и т.п.) к данной сигнализации можно приобрести в компании "[Сейба](#)".

Инструкцию, конфигуратор, прошивку и другие файлы для данного прибора можно скачать на закладке ИНСТРУКЦИИ И ПО.

Данную сигнализацию в случае необходимости можно подключить на пульт централизованного наблюдения компании "[Вик-Тан](#)".

GSM сигнализацией пользователь может управлять с помощью программы под Android и iOS.

-  
Возможности

Количество пользователей – 8 шт.  
Количество входов для подключения проводных датчиков – 8 шт.  
Количество беспроводных датчиков/брелоков - 16 шт. (опция)  
Есть вход для подключения температурных датчиков DS1820 - 8 шт.  
Есть вход для подключения считывателя ключей «IButton» - 12 шт.  
Количество групп для датчиков - 8 шт.  
Количество пользовательских выходов - 8 шт., из них выход-1,-2 - релейные на плате коммутации  
Работа выходов по расписанию  
Есть режим термостата выходов от температурных датчиков  
Отдельный релейный выход «Сирена»  
Отдельный выход «Состояние охраны» (внешний светодиод)  
Отображение состояния прибора и выполнение основных его настроек, используя выносную клавиатуру ОКО (опция)  
Оповещение при вкл/выкл охраны: SMS на всех пользователей  
Оповещение при тревоге: звонки, SMS на всех пользователей  
Оповещение при вкл/выкл 220В: SMS на всех пользователей  
Оповещение при разряде резервного аккумулятора: SMS на всех пользователей  
Оповещение при вскрытии прибора (тампер): SMS на всех пользователей  
Оповещение при повышении/понижении заданной температуры внешних датчиков температуры: SMS на всех пользователей  
Оповещение при попытке «глушения» GSM-сигнала (sms-сообщение) и активация выхода «Сирена» («Антиглушилка»)  
SMS-отчет о состоянии прибора  
Постановка/снятие охраны с помощью SMS-команд, тоновых команд, звонка, брелоков (опция), по отдельному входу постановки/снятия охраны (клавиатурой с бистабильным выходом или ключами «IButton» – опция), с помощью клавиатуры ОКО (опция)  
Работоспособность изделия до 90 часов при выключении 220В от резервного аккумулятора 12В, 4Ач  
Конфигурирование и обновление версии ПО пользователем через стандартный USB-microUSB кабель

## Комплектация

Инструкция пользователя  
Базовый блок:GSM-блок  
выносная антенна GSM 900/1800  
датчик температуры  
сетевой блок питания  
резервный аккумулятор 12В, ёмкость 4Ач  
внутренний звуковой пьезоизлучатель  
плата реле коммутации (реле для сирены, 2 пользовательских реле)  
внутренний индикатор состояния охраны

## Характеристики

Количество проводных зон - 8  
Количество термодатчиков - 8  
Количество радиозон с радиочастью - 16  
Вход постановки / снятия охраны - есть  
Тип подключаемых датчиков - контактные / ОКО на 433 МГц  
Количество пользовательских выходов - 8 (2 релейных)  
Выход Сирена - есть (релейный)  
Выход Светодиод - есть  
GSM антенна - внешняя  
Количество пользователей - 8  
Способ постановки на охрану - вход / звонок / DTMF / SMS / IButton / ОКО-КВ / брелоком  
Способ оповещения - звонок / SMS

Способ передачи данных - GPRS / EDGE

Способ настройки - SMS / ПК

Сохранение настроек - прибор

Обновление ПО пользователем - есть

Напряжение питания - 220 В

Ток потребления - 0,1 А

Контроллер заряда АКБ - есть

Резервная АКБ - есть

Напряжение резервной АКБ - 12 В

Емкость резервной АКБ - 4 Ач

Количество часов автономной работы - до 90

Рабочий температурный диапазон - от -10°C до +60°C

Автоматическое выключение GSM-модуля - ниже -40°C, выше +85°C

Рабочий частотный диапазон - 850/900/1800/1900 МГц

Габаритные размеры - 230x170x75 мм