

## GSM сигналізація ДОМ-2 R2 БА3А (DOM-2 R2)



Сигналізація ДОМ-2 R2 (базовий блок) призначена для віддаленого контролю, керування оповіщення про стан стаціонарних об'єктів (квартира, дача, офіс, гараж і т.п.). Контроль стаціонарних об'єктів Ви можете здійснювати не тільки за допомогою дзвінків і СМС зі свого мобільного телефону, але і через будь-який комп'ютер, підключений до Інтернету. Крім виконання охоронних функцій (тривожні повідомлення від датчиків), сигналізація може повідомляти про включення/вимикання мережі 220В і про перевищення або зниження заданої температури в Вашій квартирі або будинку. Це допоможе Вам зрозуміти, що відбувається на об'єкті (пожежа, вимикання котла, відключення електрики) і швидко прийняти рішення про те, що Вам слід зробити в даній ситуації. Також є можливість за допомогою сигналізації здійснювати дистанційне керування побутовим приладом (обігрівачем, насосом і т.п.) через релейний вихід, використовуючи мобільний телефон. Цей вихід може працювати і в режимі «температурної стабілізації» для підтримки постійної температури на об'єкті.

Сигналізація ДОМ-2 R2 має автономне живлення, легко встановлюється, налаштовується і нарощується додатковими бездротовими датчиками і/або брелоками за допомогою [приймача-передавача радіодатчиків TRX-PRO](#) (всього до 16 штук).

GSM-сигналізація ДОМ-2 R2 БА3А є базовим блоком, який у вигляді конструктора можна окремо комплектувати з іншими бездротовими датчиками, виконавчими пристроями і брелоками.

Інструкцію, конфігуратор, прошивку та інші файли для цього приладу можна скачати на закладці ІНСТРУКЦІЇ ТА ПЗ.

Дану сигналізацію в разі потреби можна підключити на пульт централізованого спостереження підтримуючу протоколи Орлан, Андромеда, Uniport, наприклад, компанії ["Вік-Тан"](#).

GSM сигналізацією користувач може керувати за допомогою ["умовно безкоштовної"](#) програми під Android та iOS.

### Можливості

Вхід - 4 шт. (в тому числі «Вхід постановки/зняття охорони»), до 8 зон

Вхід для датчика відкриття приладу (тампер) - 1 шт.

Вихід – 3 шт. (в тому числі "Сирена" та "Світлодіод") Робота виходів за розкладом

Режим термостата виходів

Кількість користувачів - 8 шт.

Кількість груп для датчиків - 8 шт.

Постановка/зняття охорони: DTMF-командою, SMS-командою, дзвінком, по входу, ключами IButton (до 12 шт.) Підключення опціонального модуля ESP8266 для роботи через WiFi

Голосове сповіщення при тривозі, записане користувачем через мобільний телефон в пам'ять приладу  
Оповіщення при вкл/викл охорони: SMS на всіх користувачів  
Оповіщення при тривозі: дзвінки, SMS на всіх користувачів  
Оповіщення при вкл/викл 220В: SMS на всіх користувачів  
Оповіщення при розряді резервного акумулятора: SMS на всіх користувачів  
Оповіщення при підвищенні/зниженні заданої температури зовнішніх датчиків температури DS1820 (до 8 шт.)  
Оповіщення при спробі «глушіння» GSM-сигналу (sms-повідомлення) та активація виходу з функцією «Сирена» («Антиглушилка»)  
SMS-звіт про стан приладу  
Отримання даних за запитом через SMS-повідомлення з посиланням для перегляду приблизного розташування об'єкта на карті Yandex або Google на мобільному телефоні  
Підключення опціонального приймача для роботи з бездротовими датчиками/брелоками ОКО (до 16 шт.)  
Конфігурація і оновлення версії ПЗ через стандартний USB-microUSB кабель або через GPRS

## Комплектація

Інструкція користувача  
Базовий блок:  
GSM-контролервиносний датчик температури  
безперебійний блок живлення  
внутрішній резервний акумулятор 12 В, ємність 1,3 Аг (приблизно на 15 годин автономної роботи)внутрішнє реле комутації  
індикатори режиму та живлення

## Характеристики

Кількість провідних зон - 4  
Кількість термодатчиків - 1 (DS1820)  
Кількість радіозон з радіочастиною - 16  
Вхід постановки / зняття охорони - немає  
Тип датчиків, що підключаються - контактные / ОКО на 433 МГц  
Кількість виходів користувача - 1  
Вихід Сирена - є  
Вихід Світлодіод - є  
GSM антена - зовнішня  
Кількість користувачів - 8  
Спосіб постановки на охорону - дзвінок / DTMF / SMS / брелоком  
Спосіб оповіщення - дзвінок / SMS  
Спосіб передачі даних - GPRS / EDGE  
Спосіб налаштування - SMS / ПК  
Збереження налаштувань - пристрій  
Оновлення ПЗ користувачем - є  
Напруга живлення - 220 В  
Струм споживання - 0,1 А  
Контролер заряду АКБ - є  
Резервна АКБ - є  
Напруга резервної АКБ - 12 В  
Ємність резервної АКБ - 1,3 Аг  
Кількість годин автономної роботи - до 15  
Робочий температурний діапазон - від -10°C до +50°C  
Робочий частотний діапазон - 850/900/1800/1900 МГц  
Габаритні розміри - 200x150x55 мм