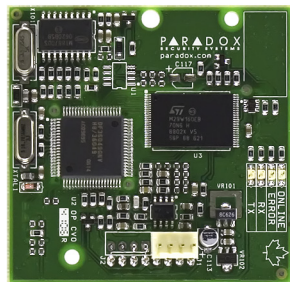


VDMP3

Встраиваемый
голосовой модуль.
Версия 1.0

Инструкция

P A R A D O X
SECURITY SYSTEMS
paradox-security.ru
Перевод ТЕОС, 2009г.



Введение

VDMP3 является модулем для голосового информирования, который можно запрограммировать на дозвон по одному или большому числу номеров в случае возникновения тревожного события.

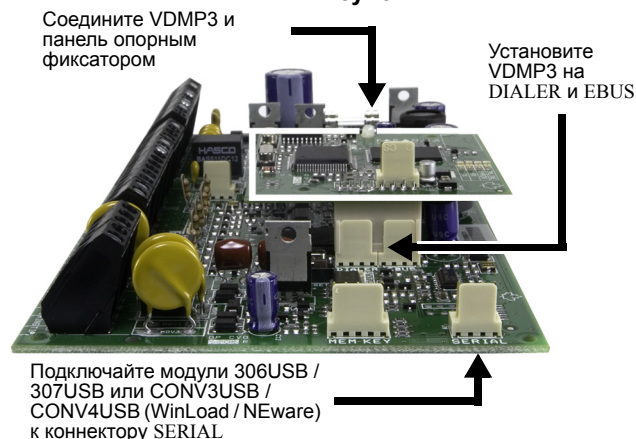
Пример сообщения: "Тревога в подсистеме 1. Зона 3. Нажмите 1 для снятия с охраны..."

Вы также можете совершить звонок на VDMP3 с любого удаленного телефона, и в режиме голосового меню менять режим охраны, а также работать с программируемыми выходами, т.е. управлять домашней автоматикой. Фактически, модуль VDMP3 делает из вашего телефонного аппарата цифровую клавиатуру для управления охранной системой.

Инструкция по установке VDMP3

Шаг	Описание
1	Отключите подачу питания на контрольную панель.
2	Установите модуль VDMP3 непосредственно на коннекторы панели DIALER и EBUS так, как это показано на рисунке 1.
3	Если вы используете модули 306USB / 307USB или CONV3USB / CONV4USB, подключайте их к коннектору SERIAL (см. рисунок 1).
4	Подключите питание контрольной панели.

Рисунок 1 :



Технические характеристики

Совместимость с охранными панелями	Digiplex EVO	EVO48
		EVO96 B.1.5 и выше
		EVO192
	Magellan	Magellan B.2.10 и выше
	Spectra SP	Spectra SP B.2.10 и выше
Потребление тока	35mA	
Звук	18,345Гц	
Габариты	6.4 x 6.4см	

Гарантия

Для ознакомления с полным текстом гарантийных обязательств, распространяющихся на данный продукт, посетите страницу сайта производителя www.paradox.com/terms. Использование продукции Paradox подтверждает ваше согласие со всеми гарантийными сроками и условиями.

© 2007 Paradox Security Systems Ltd. Все права защищены. Параметры продукта могут быть изменены без предварительного уведомления. Могут быть применены один или несколько патентов США: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 и RE39406. Также могут быть применены международные патенты и патенты Канады. Digiplex EVO, Magellan и Spectra - торговые марки или зарегистрированные торговые марки Paradox Security Systems Ltd. и/или аффилированных лиц в Канаде, США и других странах. Последнюю информацию о продуктах, прошедших сертификацию UL/CE Вы найдете на сайте paradox.com.

Последовательность установки VDMP3



При установке модуля VDMP3 на панель EVO96 необходимо активировать дополнительную шину данных (секция [4092] опция [1]).

Шаг	EVO	Magellan/ Spectra SP	Описание
1 Режим программирования			Войдите в режим программирования EVO: Нажмите и удерживайте [0] + [код инсталлятора] MG/SP: Нажмите Enter + [код инсталлятора]
2 Активация функций	[3090]	[703]	Активируйте функции голосового уведомления и/или постановки/снятия с охраны. EVO: [1] Пост./снятие (вкл. по умолч.) [2] Голос. отчеты (вкл. по умолч.) MG/SP: [8] Пост./снятие (вкл. по умолч.) Голос. отчеты вкл. постоянно
3 Телефонные номера	[3091] - [3098]	Быстрое меню (режим мастер-кода)	Запрограммируйте телефонные номера (по приоритету - обзвон будет производиться начиная с 1-го), для вызовов в случае события или тревоги. Свойства доп. клавиш см. в разделе "Специальные клавиши". EVO: [3091] тел. # 1 [3095] тел. # 5 [3092] тел. # 2 [3096] тел. # 6 [3093] тел. # 3 [3097] тел. # 7 [3094] тел. # 4 [3098] тел. # 8 MG/SP: Программирование через быстрое меню мастера (см. инструкцию польз. MG/SP).
4 Доступные номера	[3133] to [3833]	N/A	Выберите телефонные номера, которые будут доступны для отдельных подсистем (разделов) вашей системы. (по умолчанию для всех подсистем активен телефонный номер 1) [3133] П/сист. 1 [1] - [8] [3533] П/сист. 5 [1] - [8] [3233] П/сист. 2 [1] - [8] [3633] П/сист. 6 [1] - [8] [3333] П/сист. 3 [1] - [8] [3733] П/сист. 7 [1] - [8] [3433] П/сист. 4 [1] - [8] [3833] П/сист. 8 [1] - [8]
5 Настройка времени обхода автоответа	[3052]	[902]	Для обхода услуги или устройства автоответа, пользователь должен дозвониться на VDMP3, прервать вызов, и затем перезвонить в течение данного периода времени. В этом случае вы подключитесь к VDMP3 с первого гудка, без включения автоответчика. От 000 до 225 секунд EVO: По умолчанию 008 x 4 = 32 сек. MG/SP: По умолчанию 030 = 30 сек. Примечание: Изменение указанных значений повлияет на связь с ПК с программой WinLoad.
6 Функции PGM-управления	[3087]	N/A	Опции данной секции соответствуют PGM-функциям контрольной панели. См. раздел "Активация функций (PGM)". EVO: Опции с [1] по [8] соответствуют функциям 1-8 (по умолчанию: откл.) MG/SP: [1] - [8] всегда доступны
7 Задержка сообщения	[3088]	[836]	После дозвона на заданный номер модуль VDMP3 начинает отсчет задержки, по истечении которой начинается голосовое сообщение. от 000 до 127 секунд (по умолчанию 003)
8 Повторы сообщения	[3089]	[837]	Установите количество повторов голосового сообщения от VDMP3. от 000 до 008 повторов (по умолчанию 008)
9 Задержка перехода к следующему номеру	[3054]	[832]	Установите задержку перехода VDMP3 к дозвону на следующий номер из списка. от 000 до 255 секунд (по умолчанию 020) Примечание: изменение параметра повлияет на передачу отчетов на станцию мониторинга.
10 Счетчик гудков	[3051]	[901]	Задайте число гудков, выжидаемых модулем VDMP3 перед ответом на звонок. от 000 до 008 гудков (по умолчанию 008) Примечание: изменение параметра повлияет на настройки связи с ПК через WinLoad.
9 Максимальное число попыток дозвона	[3056]	[831]	Установите предельное число попыток дозвона VDMP3 на все телефонные номера от 000 до 255 секунд (по умолчанию 008) Примечание: изменение параметра повлияет на передачу отчетов на станцию мониторинга.

Звонок на VDMP3 (из внешней телефонной сети)

Подключен к автоответчику:

1. Наберите из внешней линии телефонный номер, на который подключен VDMP3.
2. После начала гудков, прервите вызов.
3. Повторите набор номера в течение заданного периода времени (см. "Настройка времени обхода автоответа" в описании настроек VDMP3).
4. Смотрите далее "Использование функций VDMP3".

Подключен непосредственно к линии:

1. Наберите из внешней линии телефонный номер, на который подключен VDMP3.
2. Смотрите далее "Использование функций VDMP3".

Использование функций VDMP3

1. Когда VDMP3 отвечает на вызов, происходит запрос на ввод вашего персонального кода доступа.
"Введите, пожалуйста, ваш код доступа."
2. Затем перечисляются статусы подсистем.
"Подсистема 1 на охране, Подсистема 2 снята с охраны..."
3. Далее следуют функции постановки на охрану/снятия с охраны и управления PGM-выходами.
"Нажмите 1 для постановки/снятия. Нажмите 2 для управления функциями."

Получение звонка от VDMP3 (тревога в системе)

Когда модуль VDMP3 совершает вызов после тревожного события, проигрывается сообщение о тревоге в системе и доступных опциях управления системой.

Например: "Тревога в подсистеме 2. Зона 3. Нажмите 1 для снятия с охраны. Нажмите дважды клавишу (##) для завершения соединения."

- Для подтверждения нажмите ##. ⇒ проигрывание сообщения прекратится.
- Для подтверждения и снятия с охраны нажмите 1 + [код доступа].
- Для того, чтобы модуль перешел к следующему телефонному номеру, просто завершите вызов.

Специальные клавиши

При программировании телефонных номеров в Шаге 3 используйте, пожалуйста, специальные телефонные символы:

Функция	Кнопка	Функция	Кнопка
*	[STAY]	Очистить	[CLEAR]
#	[FORCE]	Удалить	[TRBL]
Тип набора: тон / импульс (T)	[ARM]	Удалить с курсора до конца	[ACC]
Ожидание 2-го тонового сигнала (W)	[DISARM]	Вставить пробел	[MEM]
4-секундная пауза (P)	[BYP]	Набирать 9 для внешней линии	9+[STAY]

Светодиодная индикация модуля

Online	ERROR	RX	TX	Сообщение
ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВЫКЛ	Нет данных / нет шины EBus*
ВЫКЛ	ВКЛ	ВЫКЛ	ВКЛ	Ошибка данных
---	---	Мигает	---	Происходит обмен данными
---	---	---	Мигает	Отправка
ВКЛ	---	---	---	Модуль включен/активирован
ВЫКЛ	---	---	---	Режим ожидания
---	Мигает	---	---	Обновление "прошивки"

*Если контрольная панель не найдена, сбросьте и подайте заново питание.

Если включен светодиод ошибки, войдите в режим программирования инсталлятора и заново просканируйте VDMP3.

Активация функций (PGM)

Путем активации или отключения 8 функций VDMP3 можно управлять PGM-выходами или полезными клавишами PGM, запрограммированными в контрольной панели.

В режиме управления функциями, вы слышите следующее сообщение:

"Нажмите 1 для включения / отключения функции 1"
"Нажмите 2 для включения / отключения функции 2"

...

"Нажмите "звездочку" (*) для выхода"

"Нажмите "решетку" (#) для завершения вызова"

Magellan / Spectra SP

Функции VDMP3 позволяют активировать первые 8 PGM-выходов, запрограммированных на контрольной панели.

EVO

Номера функций VDMP3 соответствуют прикладным клавишам EVO согласно следующей таблице:

Функция VDMP3	Прикл. кнопка EVO	Функция VDMP3	Прикл. кнопка EVO
Функция 1 ВКЛ	Прикл. кнопка 1	Функция 5 ВКЛ	Прикл. кнопка 9
Функция 1 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 2	Функция 5 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 10
Функция 2 ВКЛ	Прикл. кнопка 3	Функция 6 ВКЛ	Прикл. кнопка 11
Функция 2 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 4	Функция 6 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 12
Функция 3 ВКЛ	Прикл. кнопка 5	Функция 7 ВКЛ	Прикл. кнопка 13
Функция 3 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 6	Функция 7 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 14
Функция 4 ВКЛ	Прикл. кнопка 7	Функция 8 ВКЛ	Прикл. кнопка 15
Функция 4 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 8	Функция 8 ВЫКЛ	Прикл. кнопка 16



Если прикладная клавиша в панели EVO запрограммирована с таймером, VDMP3 не сможет распознать деактивацию PGM по истечению таймера. В результате VDMP3 может сообщать о том, что PGM активен, в то время как таймер истек, и PGM фактически отключен.