



Руководство по эксплуатации

MODEL DXL 4400

Подробное руководство www.manuals.alarmtrade.ru

Наш интернет-адрес: www.alarmtrade.ru

Служба поддержки пользователей: support@alarmtrade.ru

Телефон «горячей линии»: **8-800-700-17-18** (звонок по России бесплатный)

Сделано в России, г. Калуга, ул. Кирова, 20а.

Работа системы

Охранно-сервисная система **PANDORA 4400** мото предназначена для охраны мототехники, своевременного оповещения владельца о всех событиях, происходящих с мотоциклом.

Управление системой можно осуществлять 5-ю способами. Посредством мобильного телефона, посредством специально запрограммированной кнопки/ручки управления, с использованием брелоков-меток 2.4 ГГц, входящих в комплект системы, в режиме «HANDS FREE» («Свободные руки»), кнопкой брелока или в slave-режиме брелоком штатной охранной системы.

Pandora 4400 осуществляет охрану следующих независимых зон с отправкой соответствующего извещения на мобильный телефон владельца и записью в историю событий базового блока:

- концевой выключатель кофра
- концевой выключатель багажного отделения)
- концевой выключатель сиденья
- включение зажигания
- нажатие ручки сцепления
- срабатывание датчика удара (предварительный и тревожный уровень)
- срабатывание датчика движения
- срабатывание датчика наклона
- критическое падение напряжения питания бортовой сети

Управление режимом охраны (постановка/снятие)

При постановке на охрану система осуществляет контроль всех тревожных зон и блокировку работы двигателя.

При постановке и снятии контролируется наличие брелока-метки

2

Аварийное управление системой

В случае утери или выхода из строя брелоков, управляющих сигнализацией, снятие с охраны можно производить аварийно кнопкой «VALET». Для выключения режима охраны системы необходимо ввести **сервисный ПИН-код**. Заводское значение 1-1-1-1 (можно изменить в настройках системы).

Для ввода цифры **сервисного ПИН-кода** необходимо выключить зажигание, нажать кнопку «VALET» количество раз, равное вводимой цифре, паузы между нажатиями кнопки не должны превышать 1 сек., паузы более 1 сек. воспринимаются системой как окончание ввода цифры и переход к вводу следующей цифры **сервисного ПИН-кода**.

• Введите первую цифру сервисного кода кнопкой «VALET». Система подтвердит ввод красной вспышкой индикатора «LED» (при вводе заводского сервисного ПИН-кода нажмите кнопку «VALET» 1 раз и дождитесь красной вспышки индикатора)

• Аналогично введите остальные цифры сервисного ПИН-кода. Система подтвердит правильный ввод кода красными и зелеными вспышками, режим охраны будет отключен.

На некорректный ввод **сервисного ПИН-кода** укажет долгая красная вспышка индикатора «LED» после ввода 4-й цифры кода. Новый ввод можно осуществить только через 5 сек.

в зоне радиобмена. Без брелока-метки поставить/снять систему с охраны можно только с помощью мобильного телефона или в режиме «SLAVE».

Для контроля наличия метки в зоне радиобмена предусмотрена индикация светодиодом: «LED» мигает зелёным в режиме охраны.

Управление режимом охраны в ручном режиме



Для включения или отключения режима охраны, находясь в зоне действия радиоканала (в радиусе до 5м от мотоцикла) нажмите кнопку на брелоке метке. Система производит защищённый шифрованный (шифрование AES-128) диалоговый высокоскоростной обмен кодами авторизации в частотном диапазоне 2,4 ГГц на одном из 125 каналов.

Управление режимом охраны в режиме HANDS FREE

В системе предусмотрен программируемый алгоритм управления режимом охраны, при использовании которого постановка под охрану осуществляется в автоматическом режиме «HANDS FREE». Для постановки системы на охрану при выключенном зажигании отойдите с брелоком-меткой от мотоцикла на расстояние, превышающее зону действия штатного радиоканала системы (2,4 ГГц), - более 10м, система автоматически возьмёт объект под охрану. Для отключения режима охраны приблизьтесь с брелоком-меткой к мотоциклу - система отключит режим охраны.

3

Технические характеристики

Габариты базового блока.....	93x55,5x16 мм
Габариты брелока-метки.....	49,5x25,3x4,8 мм
Средний ток потребления в режиме охраны.....	20 mA
Напряжение питания.....	9-15 V
GSM-модем.....	900, 1800 MHz
Частотный диапазон штатного радиоканала.....	2,4-2,5 GHz
Диапазон рабочих температур.....	От -40°C до +85°C

Свидетельство о приёмке

Система противоугонной сигнализации PANDORA DXL 4400 соответствует техническим условиям ТУ 4372-006-55684712-2012 и признана годной для эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата выпуска _____

Подпись лиц, ответственных за приемку

М.П.

Упаковщик _____

Подпись (личное клеймо)

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие охранно-сервисной системы требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации, монтажа, хранения, транспортирования, указанных в данном руководстве. Изделие должно использоваться только в соответствии с инструкцией по эксплуатации и установке.

Изделие подлежит только профессиональной установке в сертифицированных установочных центрах. Установщик охранно-сервисной системы обязан заполнить свидетельство установки, прилагаемое в комплекте.

Вышедшие из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине завода-изготовителя составные устройства системы противоугонной сигнализации подлежат замене или ремонту силами установщика (предприятия-изготовителя или организации, осуществляющей комплексное обслуживание).

Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- по истечении гарантийного срока эксплуатации;
- при нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения;
- при наличии механических повреждений наружных деталей системы противоугонной сигнализации после момента продажи, включая воздействие огня, аварии, попадания внутрь агрессивных жидкостей и воды, небрежного обращения;
- при наличии повреждений в результате неправильной настройки или регулировки;
- при замене составных устройств системы противоугонной сигнализации на устройства, не рекомендованные производителем;
- если нарушено пломбирование предприятия-изготовителя;
- если отсутствуют заполненные должным образом свидетельство установки или гарантийный талон.

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи, но не более 3,5 лет с момента изготовления. Настоящая гарантия не распространяется на элементы питания брелоков, которые имеют естественный ограниченный срок службы. Ремонт и обслуживание системы противоугонной сигнализации с истекшим гарантийным сроком осуществляется за счет средств потребителя по отдельным договорам между поставщиком/установщиком и потребителем.

ВНИМАНИЕ! Рекомендуем требовать заполнения свидетельства установки и гарантийного талона, работником, производившим монтаж системы, т. к. эти документы могут понадобиться при обращении в службу поддержки.

7

Управление с мобильного телефона

1. Позвоните на номер системы. Дождитесь ответа системы.
 2. Если звонок производится не с основного номера владельца, то необходимо кнопками на телефоне набрать гостевой ПИН-код (заводское значение 1-2-3-4). При правильном вводе гостевого ПИН-кода система начнет голосом информировать о текущем состоянии системы. Если гостевой ПИН-код введен не верно, соединение будет завершено, на основной номер владельца будет отправлено оповещение о подборе гостевого ПИН-кода.
 3. Нажмите клавиши соответствующие вводимой команде и «звездочка».
 4. Система подтвердит выполнение команды.
- Для завершения соединения положите трубку.

Включение микрофона

1. Нажмите клавиши 007 и «звездочка».
 2. Система подтвердит выполнение команды и включит микрофон.
- Для увеличения громкости нажмите клавишу 2, для уменьшения громкости нажмите клавишу 8.

Запрос баланса системы

1. Позвоните на номер телефона системы. Дождитесь ответа системы.
2. Нажмите клавиши 100 и «звездочка».
3. Система подтвердит выполнение команды. И отправит информацию по балансу СМС сообщением на номер с которого производился запрос. Для завершения соединения положите трубку.

8

Запуск/Останов двигателя

1. Позвоните на номер телефона системы. Дождитесь ответа системы.
2. Нажмите клавиши 123 и «звездочка» для запуска двигателя. (Если двигатель уже заведен – данная команда увеличивает время работы на 10 мин.)
3. Для остановки двигателя нажмите клавиши 321 и «звездочка»

Блокировка/разблокировка двигателя

Вы можете заблокировать двигатель мотоцикла с помощью любого телефона. Двигатель останется заблокированным до тех пор, пока по телефону не будет подана команда «Разблокировать двигатель».

1. Нажмите клавиши 666 и «звездочка» для включения блокировки двигателя

2. Для отключения блокировки двигателя нажмите клавиши 999 и «звездочка» (после ввода команды 999*необходимо с телефона ввести сервисный ПИН-код, заводское значение 1-1-1-1)

Подробное описание всех команд см. на www.manuals.alartrade.ru

9

Гарантийный талон

Модель **PANDORA DXL 4400** мото

Заводской номер _____

Дата покупки « ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп предприятия торговли (установочного центра)

Подпись продавца _____

Гарантийный талон

Модель **PANDORA DXL 4400** мото

Заводской номер _____

Дата покупки « ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп предприятия торговли (установочного центра)

Подпись продавца _____

10

Настройка при помощи мобильного телефона

Для программирования номера телефона владельца и основных настроек системы:

1. Внесите метку владельца в зону действия радиоканала 2.4 ГГц
2. Позвоните на систему
3. Если основной номер владельца не запрограммирован. Кнопками на телефоне наберите гостевой ПИН-код (заводское значение 1-2-3-4)
4. Прослушайте информацию о состоянии системы и голосовую справку
5. Для входа в режим программирования параметров включите, и не позже, чем через 5 сек, выключите зажигание.
6. Пользуясь голосовыми подсказками, настройте необходимые параметры и режимы работы системы.

Комплектация

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. Базовый блок.....1 шт. | 7. Пластиковая стяжка2шт. |
| 2. Брелок-метка (2,4ГГц).....2шт. | 8. Датчик герконовый.....2шт. |
| 3. Основной кабель.....1 шт. | 9. Батарейка CR-2032.....2шт. |
| 4. Микрофон.....1шт. | 10. Документация.....1шт. |
| 5. Индикатор LED с кабелем...1шт. | 11. Упаковка.....1шт. |
| 6. Комплект крепежа.....1шт. | |

11

Команды управления, доступные с мобильного телефона

#	Возврат в предыдущее меню/состояние
1 *	Постановка под охрану
0 *	Снятие с охраны
9 *	Справка
0 9 *	История событий
0 0 7 *	Включение микрофона
1 0 0 *	Запрос баланса
1 2 3 *	Запуск/продление работы двигателя
3 2 1 *	Останов двигателя
4 5 6 *	Включение доп. канала
6 5 4 *	Отключение доп. канала
7 8 9 *	Разрешить автоматический запуск двигателя
9 8 7 *	Запретить автоматический запуск двигателя
6 6 6 *	Блокировка двигателя
9 9 9 *	Отключение блокировки двигателя
2 5 8 *	Информация о системе

12