

### Основные особенности

- Брелок управления – пейджер с ЖК-дисплеем
- Дальность действия – до 1500м
- Рабочая частота 434МГц
- Звуковой и вибро – режимы брелка
- Дополнительный 5-кнопочный брелок управления в комплекте
- Программирование дополнительных брелков управления
- Микропроцессорное управление
- Полный набор охранных функций
- Антиграббер (переменный код радио управления)
- Раздельные каналы включения и выключения охраны
- Двухуровневый датчик удара
- Дистанционное отключение датчика
- Встроенное реле блокировки двигателя (40А)
- Встроенное реле фонарей
- Встроенные реле замков дверей
- Встроенное реле управления светом в салоне
- Учет задержки салонного освещения
- Кодированная служебная кнопка
- Два дополнительных универсальных канала управления
- Универсальный режим защиты от ограбления
- Служебный режим
- Дистанционное включение служебного режима
- Автоматическое включение режима охраны
- Автоматический возврат в режим охраны
- Защита от ложных срабатываний
- Режим «Паника»
- Двухшаговое отпирание дверей
- Автоматическое управление замками дверей при включении и выключении зажигания
- Отчет о срабатываниях системы
- Диапазон температур от -40 до +85 °С
- Часы, будильник



## Назначение

Система CHAMELEON Z3 предназначена для звукового и светового оповещения о несанкционированном использовании транспортного средства, блокировки цепей запуска двигателя, дистанционного выполнения сервисных функций. Система может быть установлена на любые автотранспортные средства с номинальным напряжением бортовой сети 12В, с присоединенным к массе отрицательным выводом аккумуляторной батареи.

- \* Дальность действия брелка и пейджера может уменьшаться в зависимости от места установки приемопередатчика, месторасположения автомобиля и пользователя, радиочастотных помех, погодных условий, напряжения автомобильного аккумулятора и напряжения элемента питания брелка.

Автосигнализации CHAMELEON разрешены к использованию на территории РФ и соответствуют всем требованиям нормативных документов РФ.

Срок службы автосигнализаций CHAMELEON, установленный фирмой-производителем, составляет 5 лет при условии, что они эксплуатируются в строгом соответствии с данной инструкцией.

## Защитные функции системы

В режиме охраны система обеспечивает:

- звуковую и световую сигнализацию несанкционированного открывания дверей, капота и багажника автомобиля
- двухуровневую защиту от ударов по кузову;
- индикацию всех происходящих событий на экране пейджера;
- защиту от несанкционированного запуска двигателя;
- защиту радиоканала управления от перехвата и воспроизведения кодовых комбинаций (Антиграббер);
- защиту от прерывания питания;

## Сервисные функции системы

Система осуществляет:

- автоматическое управление замками дверей при включении и выключении режима охраны;
- автоматическое включение режима охраны через 30 секунд после закрытия последней двери без запираения замков дверей (Программируемая функция №2);
- автоматическое включение режима охраны через 30 секунд после закрытия последней двери с запираением замков дверей (Программируемая функция №3);
- автоматическое включение режима охраны при непреднамеренном выключении охраны (случайном нажатии кнопки брелка) (Программируемая функция №7);
- включение и выключение охраны со звуковым подтверждением или без него (Программируемая функция №9);
- автоматическое запираение (Програм-

мируемая функция №4) и отпирание (Программируемая функция №5) дверей при включении и выключении зажигания;

- аварийное выключение охраны кодированной служебной кнопкой;
- светодиодную индикацию режимов работы и факта срабатывания;
- дистанционное отключение датчика удара при включении охраны;
- звуковое сообщение об открытых дверях, капоте и багажнике при включении охраны;
- задержка включения охраны дверей без звукового сообщения для автомобилей с задержкой выключения салонного освещения (Программируемая функция №6);
- дистанционное управление отпиранием багажника;
- автоматическое включение салонного освещения;
- служебный режим (временное отключение сигнализации);
- запись кодов новых брелков и удаление из памяти кодов утраченных брелков.

Функция памяти состояний не позволит обезвредить, стоящую на охране сигнализацию просто сняв и надев клемму автомобильного аккумулятора, так как в этом случае сигнализация вернется в режим охраны и сохранит блокировку двигателя.

Прерывание и восстановление питания при отключенной охране не вызовет срабатывания сигнализации, чтобы не создавать трудностей, например, при ремонте или замене автомобильного аккумулятора.

Если питание было отключено, когда сигнализация находилась в режиме Valet, то последующая его подача вернет сигнализацию в это же состояние.

- Во избежание запираения ключей внут-

ри автомобиля, при восстановлении питания от автомобильного аккумулятора не происходит изменения состояния дверных замков.

## **Функции, обеспечивающие личную безопасность**

- защита от ограбления “Anti-Hi Jack”( Программируемые функции №12 и №13);
- двух шаговое раздельное отпирание дверей водителя и пассажиров;
- режим “паника”;

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## Светодиодная индикация состояний

По характеру свечения светодиодного индикатора, расположенного на антенном модуле, можно судить о текущем режиме системы:

Светодиодный индикатор режима	Режим
Медленно мигает	Включен режим охраны
Не горит	Режим охраны выключен
Быстро мигает	Задержка перед автоматическим включением режима охраны
Две вспышки, пауза.	Индикация происшедшей тревоги во время режима охраны по датчику удара.
Четыре вспышки, пауза.	Индикация происшедшей тревоги во время режима охраны по датчику открывания дверей.
Пять вспышек, пауза.	Индикация происшедшей тревоги во время режима охраны по датчику открывания багажника или капота.
Десять вспышек, пауза.	Происходило отключение питания (например, отсоединялся аккумулятор автомобиля)
Горит постоянно	Включен Служебный режим.

## Звуковые сигналы сирены

Количество звуковых сигналов	Состояние системы
1	Включение режима охраны
1 + 4	Сообщение об открытой двери, капоте или багажнике при включении режима охраны
2	Выключение режима охраны
3	Сообщение о тревоге при выключении охраны

## Световые сигналы фонарей

Количество вспышек фонарей	Состояние системы
1	Включение режима охраны
2	Выключение режима охраны
2	Начало 30 секундной задержки перед автоматическим включением режима охраны

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ:

Управление системой осуществляется при помощи пультов дистанционного управления, выполненных в виде брелков для ключей, служебной кнопки, расположенной на антенном модуле и замка зажигания. В комплекте системы два пульта – «двусторонний» (с встроенным приёмником пейджера и дисплеем) и «односторонний» (дополнительный).

Сигнал тревоги передается по радиоканалу на Ваш двусторонний пульт. Дальность действия брелка зависит от состояния элементов питания и интенсивности внешних радиопомех. Подача команд осуществляется кратковременным или продолжительным нажатием на одну или две кнопки брелка.

	<p>Двусторонний пульт представляет собой миниатюрное приемно-передающее устройство с питанием от 1,5 вольтовой батарейки (тип LR03 AAA), которой, в зависимости от интенсивности использования пульта, хватает на срок от 1 до 6 месяцев. На пульте расположены пять кнопок управления и ЖК-дисплей для индикации состояния системы и информирования Вас о причине, вызвавшей включение тревоги.</p> <p>При нажатии любой из кнопок пульта передатчик формирует и передает кодированную радиокоманду, которая меняется при каждом новом нажатии кнопки, предотвращая, таким образом, возможность перехвата кода Вашей сигнализации код-граббером.</p> <p>В случае приема встроенным в пульт пейджером сигнала тревоги, соответствующий символ отразится на ЖК-дисплее и включится звуковой сигнал (при желании Вы можете заменить звуковой сигнал виброзвоном).</p>
--	---



Для замены батареи питания откройте крышку батарейного отсека с обратной стороны пульта, как показано на рисунке – сначала сдвинув замок, а затем сдвинув крышку в сторону кольца для ключей. Выньте старый элемент, затем вставьте новый, соблюдая полярность подключения. Закройте крышку в обратной последовательности.

Для питания двустороннего пульта рекомендуется использовать щелочные батареи, имеющие большую ёмкость.


















Пульт представляет собой миниатюрный радиопередатчик, питающийся от двух батарей CR2016 (3В каждая), которых хватает примерно на 1 год эксплуатации. Существенное снижение дальности приема системой команд передатчика говорит о необходимости замены батареек.

На брелке расположены пять кнопок управления и индикаторный светодиод. При нажатии на любую из кнопок передатчик формирует и передает специальную кодированную команду, которая меняется при каждом новом нажатии на кнопки, предотвращая, таким образом, возможность перехвата кода Вашей сигнализации код-граббером.









# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • SHAMELEON Z3

## НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК БРЕЛКА (одинаковые для обоих видов брелка)

Кнопки	Функции
	Включение режима охраны
	Запирание дверей. Нажать кнопку при включенном служебном режиме.
	Выключение режима охраны
	Отпирание дверей. Нажать кнопку при включенном служебном режиме.
 - 	Включение режима охраны с отключенным датчиком удара. Нажать кнопки последовательно в течение 5 секунд.
 - 	Выключение режима охраны с отпиранием дверей пассажиров. Нажать кнопку последовательно в течение 3-х сек
	Отключение режима тревоги без выключения режима охраны. Нажать кнопку в режиме тревоги.
	Отключение режима тревоги с выключением режима охраны. Нажать кнопку в режиме тревоги.
 2 секунды	Включение режима "Паника". Нажать и удерживать кнопку более 2-х сек.
	Отпирание багажника (дополнительный Канал№1).
	Включение дополнительного канала №2. Нажать кнопку при выключенном зажигании.
 - 	Временное отключение автоматической постановки на охрану. Нажать кнопки последовательно в течение 10 секунд.

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## Функции, возможные только для одностороннего брелка.

 - 	Бесшумное включение режима охраны. Нажать кнопки последовательно в течение 10 секунд.
 - 	Бесшумное выключение режима охраны. Нажать кнопки последовательно в течение 10 секунд.
 -  - 	Бесшумное включение режима охраны с отключенным датчиком удара. Нажать кнопки последовательно в течение 5 секунд.
	Включение (и выключение) режима защиты от ограбления (Anti-Hijack). Нажать кнопку при включенном зажигании.

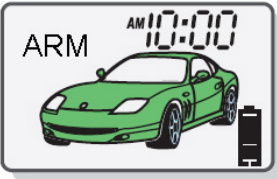
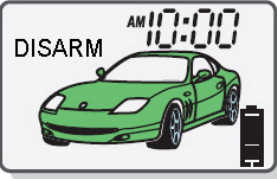
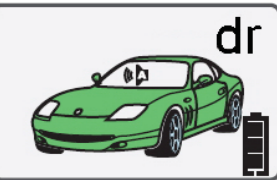
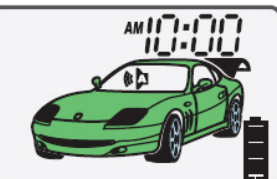
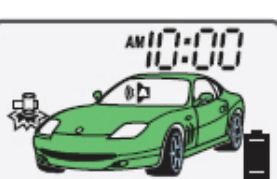
## Функции, возможные только для брелка с обратной связью.

Кнопки	Функции
 - 	Включение (и выключение) режима защиты от ограбления (Anti-Hijack). Нажать кнопки при включенном зажигании.
 , 1 секунды	Включение подсветки дисплея на 3 секунды.
 , 2 секунды	Запрос режима системы. Нажать и удерживать кнопку до появления на дисплее надписи <b>CON</b>
 - 	Бесшумное включение режима охраны. Нажать кнопки последовательно в течение 10 секунд.
 - 	Бесшумное выключение режима охраны. Нажать кнопки последовательно в течение 10 секунд.
 -  - 	Бесшумное включение режима охраны с отключенным датчиком удара. Нажать кнопки последовательно в течение 5 секунд.
 , 4 секунды	Выключение (и включение) коротких звуковых сигналов сирены. Нажать кнопку до появления на экране надписи <b>CHIRP</b> .
 , 6 секунд	Переключение между звуковыми и вибро сигналами брелка. Нажать кнопку до появления на экране надписи <b>SOUND</b> .
 , 8 секунд	Включение (и выключение) автоматического включения. Нажать кнопку до появления на экране надписи <b>PASSIVE</b> .
Любая кнопка, кроме 	Отключение сигналов брелка. Во время сигналов тревоги брелка – коротко нажмите любую кнопку брелка, кроме  для прекращения сигнала.



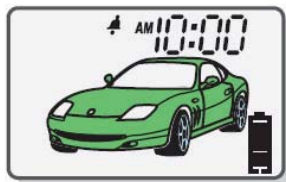
# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## Символы ЖК – дисплея

	<p>Включение режима охраны</p>
	<p>Выключение режима охраны.</p>
	<p>Тревога – открыта дверь.</p>
	<p>Тревога – открыт багажник.</p>
	<p>Тревога – сработал датчик удара.</p>


# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

	<p>Тревога – сработала предварительная зона датчика удара. (Возможна такая настройка системы, что сообщение о срабатывании предварительной зоны датчика удара не будет передаваться на пейджер и, соответственно, индицироваться на экране).</p>
	<p>Служебный режим включен.</p>
	<p>Индикация разряда батареи питания. При разряде батареи происходит последовательное погасание сегментов.</p>
	<p>Багажник открыт / отперт.</p>
	<p>Включен режим «паника».</p>

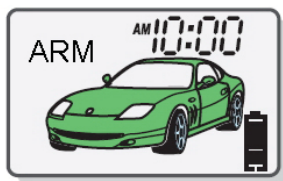


Индикация включенного будильника

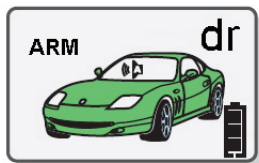
## Включение режима охраны

Для включения режима охраны нажмите кнопку  брелка. Включение охраны подтвердится звуковым сигналом и вспышкой фонарей. Двери запируются. Светодиодный индикатор сначала загорится на 10 секунд самодиагностики системы, а затем начнет медленно мигать, указывая на включенный режим охраны.

Пульт управления подаст звуковой (или вибрационный) сигнал, и на ЖК-дисплее появится изображение



Если при включении охраны не закрыта дверь, капот, багажник, то система сообщит об этом четырьмя дополнительными звуковыми сигналами, а на экране пульта появится изображение:



если не закрыта дверь или багажник.


Учтите, что после закрытия двери, капота, багажника они будут автоматически включены в контур охраны.

## Учет задержки салонного света.

Режим включается программированием (Программируемая функция №6).

Если автомобиль имеет функцию задержки салонного света, и программно включен режим учета задержки, датчики дверей будут взяты под охрану через 40 секунд после включения режима охраны. Оповещение о незакрытых дверях при постановке на охрану в этом режиме отсутствует.

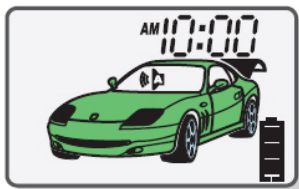
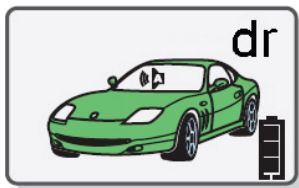
## Датчик удара

Датчик удара можно отключить в момент включения режима охраны. Для этого надо в течение 5 секунд после первого нажатия кнопки  брелка нажать её ещё раз. Пять дополнительных звуковых сигналов и пять вспышек фонарей подтвердят выполнение команды

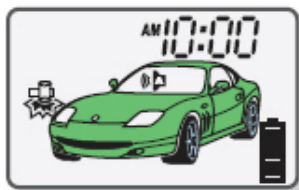
# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## Режим охраны

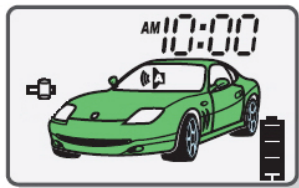
В режиме охраны при открывании двери, капота и багажника включается тревога: 45 секунд мигают световые сигналы, звучит сирена. Пульт управления подаст звуковой или вибро-сигнал, и на ЖК-дисплее появится соответствующее изображение





При сильных ударах по кузову: 30 секунд мигают световые сигналы, звучит сирена. Пульт управления подаст звуковой (или вибрационный) сигнал, и на ЖК-дисплее появится изображение




При срабатывании предупредительной зоны датчика удара или внешней зоны до-полнительного датчика, раздадутся 5 коротких звуковых сигналов сирены. Пульт управления подаст звуковой (или вибрационный) сигнал, и на ЖК-дисплее появится изображение

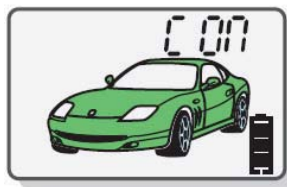


Для отключения тревоги без снятия системы с охраны нажмите кнопку . Звучание сирены и вспышки фонарей прекратятся, но замки дверей останутся запертыми, блокировка двигателя и контроль остальных зон охраны продолжатся.

Для отключения тревоги и одновременного выключения режима охраны нажмите кнопку .


## Запрос режима системы

В любой момент времени возможно получение информации о текущем состоянии системы. Для этого нажмите на 2 секунды кнопку  двустороннего брелка до короткого звукового сигнала. На экране появится изображение:

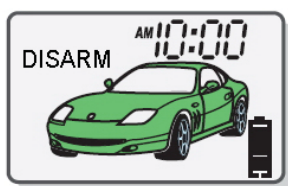


После получения ответа системы текущий её режим отобразится на экране.

## Выключение охраны



Для выключения режима охраны нажмите кнопку  брелка. Выключение охраны подтвердится двумя звуковыми сигналами и двумя вспышками фонарей. Отопрутся замки дверей. Салонное освещение включится на 30 секунд. Светодиодный индикатор погаснет.

Пульт управления подаст звуковой (или вибрационный) сигнал, и на ЖК-дисплее появится изображение







Если в режиме охраны включалась тревога, то при выключении режима охраны прозвучат три звуковых сигнала, фонари вспыхнут 3 раза. После включения зажигания светодиодный индикатор будет давать серии вспышек (см. Таблицу на стр. №4), индицирующие датчик, вызвавший тревогу.

## Двух шаговое отпирание дверей.

Если при установке системы сделаны соответствующие подключения, то при выключении режима охраны кнопкой  произойдёт отпирание только двери водителя. Для отпирания и остальных пассажирских дверей следует в течение трёх секунд после первого нажатия нажать кнопку  ещё раз.

## Бесшумное включение и выключение режима охраны.

При кратковременном нажатии кнопки  или  перед нажатием кнопки  или кнопки  - происходит бесшумное включение и выключение режима охраны. Выполнение команды брелка подтверждается только световыми сигналами фонарей.

## Аварийное отключение сигнализации.


В случае если брелок сигнализации отсутствует или неисправен, для отключения режима охраны необходимо:

- 1) Включить зажигание
- 2) Нажать служебную кнопку на 10 секунд. Система отключит режим охраны.


Если для аварийного отключения системы запрограммирован персональный код (PIN), то необходимо:

- 1) Включить зажигание
- 2) Нажать служебную кнопку число раз (1-15), соответствующее персональному коду и оставить в нажатом состоянии при последнем нажатии на 10 секунд. Система отключит режим охраны.

Программирование персонального кода (PIN).

1. Включите зажигание
2. В течение 5 секунд нажмите служебную кнопку 5 раз – длинный звуковой сигнал подтвердит вход в режим программирования.
3. Нажмите служебную кнопку ещё 3 раза – короткие звуковые сигналы будут сопровождать каждое нажатие.
4. В течение 5 секунд нажмите кнопку  брелка – 3 коротких звуковых сигнала подтвердят вход в режим программирования персонального кода (PIN).
5. Нажмите служебную кнопку число раз

(от 1 до 15), соответствующее желаемому персональному коду.

6. Выключите зажигание и поставьте систему в режим охраны при помощи брелка (кнопка ).
7. Отключите режим охраны при помощи нового персонального кода (алгоритм смотри выше). Теперь, после использования нового кода для аварийного отключения режима охраны, он занесён в память системы.

## Автоматический возврат в режим охраны (Программируемая функция №7)

Если в течение 30 секунд после выключения охраны не будет открыта дверь или не будет включено зажигание, то система вновь автоматически включит режим охраны и закроет замки дверей.

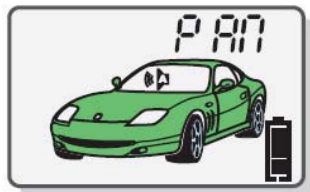
## Автоматическое включение режима охраны (Программируемая функция №2)

После выключения зажигания, открытия и закрытия последней двери – фонари дважды вспыхивают, светодиодный индикатор быстро мигает, показывая, что через 30 секунд система автоматически включит режим охраны. Замки дверей заперутся (если так установлено **Программируемой функцией №3**). Для задержки автоматического включения режима охраны достаточно открыть дверь в течение этих 30 секунд, после ее закрытия отсчет времени перед автоматическим включением охраны начнется сначала.

## Паника

Режим предназначен для привлечения внимания окружающих в случае опасности.

Нажмите на 2 секунды кнопку  брелка:





включится тревога – фонари загораются, звучит сирена или клаксон автомобиля и на ЖК-дисплее появится изображение .

Если включение режима «Паника» произошло при включенном зажигании, то двери автомобиля заперутся из соображений безопасности водителя.


Если включение режима «Паника» произошло при выключенном зажигании, то двери автомобиля отпирются для обеспечения доступа в автомобиль.

Для выключения паники можно нажать любую кнопку брелка.

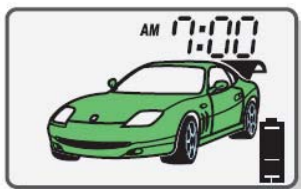
## Дистанционное управление центральным замком.

При включенном зажигании замки дверей автомобиля могут быть в любой момент отперты нажатием кнопки . Если, при установке сигнализации, Вы выбрали режим двушагового отпирания дверей, то при нажатии кнопки  отпираться будет только дверь водителя. Пассажи́рские двери отпирются только при повторном нажатии кнопки.

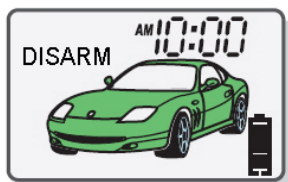
## Дистанционное отпирание багажника (дополнительный канал управления №1)

При выключенном режиме охраны нажмите на 2 секунды кнопку :

багажник откроется (если подключен соответствующий электропривод), на ЖК-дисплее появится изображение




Отпирание багажника возможно и в режиме охраны, если включена функция автоматического выключения режима охраны при дистанционном отпирании багажника (Программируемая функция №10). При этом система одновременно с отпиранием багажника выключит режим охраны и отпирёт двери, а на ЖК-дисплее появится изображение

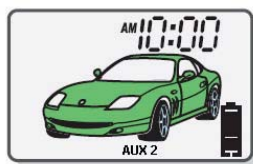


## Дистанционное включение дополнительного канала управления №2.

В системе CHAMELEON Z3 есть возможность дистанционного управления различным дополнительным оборудованием автомобиля, например, системой автоматического закрывания стёкол, включения автоматического запуска двигателя.

Для включения дополнительного канала №2 нажмите на 2 секунды кнопку  брелка.

Устройство, подключенное к дополнительному каналу №2 будет включено, а на ЖК-дисплее появится изображение



## Автоматическое запираение дверей при вождении.

Если включена Программируемая функция №4, то через 3 секунды после включения зажигания замки дверей автоматически запираются. Но если в течение этого времени будет открыта дверь, то замки не запрутся во избежание случайного запираения в салоне ключей или брелка управления.


После выключения зажигания замки всех дверей (если включена Программируемая функция №5/1) или только двери водителя (если включена Программируемая функция №5/2) автоматически отпирются.

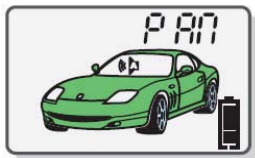
## РЕЖИМ ЗАЩИТЫ ОТ ОГРАБЛЕНИЯ “Anti-Hijack”


Если Вас вынуждают покинуть автомобиль, не раздумывая, сделайте это. Попытка защитить от угона автомобиль не должна ставить под угрозу Вашу жизнь. Защита автомобиля - задача охранной системы.

Функция “Anti-Hijack” (Программируемая функция №13) в системе CHAMELEON Z4 обеспечивает возврат автомобиля, когда насильственный угон уже состоялся. Функцию “Anti-Hijack” можно включить дистанционно с помощью радио брелка или запрограммировать её автоматическую работу.

1. Для дистанционной активизации “Anti-Hijack” (если включена Программируемая функция №12/1), пока автомобиль ещё находится в зоне действия брелка, при включенном зажигании нажмите

кнопку **C**, затем кнопку  двустороннего брелка - на ЖК-дисплее появится изображение



или кнопку  одностороннего брелка. Двойная вспышка фонарей подтвердит активацию режима защиты от ограбления.

2. При автоматической «по открыванию двери» активации “Anti-Hijack” (если включена Программируемая функция №12/2), функция приходит в действие всякий раз, как открывается дверь автомобиля при включенном зажигании. При этом двойная вспышка фонарей подтвердит активацию режима защиты от ограбления.
3. При автоматической «по включению зажигания» активации “Anti-Hijack” (если включена Программируемая функция №12/3), функция приходит в действие всякий раз, как включается зажигание. Двойная вспышка фонарей подтвердит активацию режима защиты от ограбления.


## Работа системы в режиме защиты от ограбления

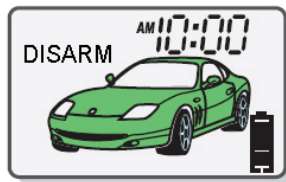
Режим защиты от ограбления после его активации состоит из двух периодов.


*Первый период:*

- а. Через 90 секунд после активации режима сирена в течение 15-и секунд издает короткие предупредительные сигналы .

В течение этих 105-и секунд:

- дистанционно включенный режим “Anti-Hijack” можно выключить нажатием кнопки **C**, затем кнопки  двустороннего брелка - на ЖК-дисплее появится изображение



или кнопки  одностороннего при включенном зажигании.

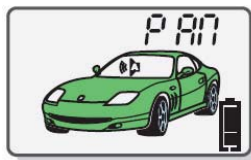
- автоматический режим “Anti-Hijack” выключается нажатием служебной кнопки при включенном зажигании.

Вспышка фонарей подтвердит выключение режима защиты от ограбления

Если это не будет сделано, система включит второй период.



*Второй период:*

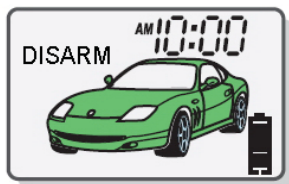
- а. Через 105 секунд после активации режима система включает тревогу. 300секунд звучит сирена, мигают фонари, включается блокировка двигателя. На ЖК-дисплее появится изображение





Во время второго периода:

- дистанционно включенный режим “Anti-Hijack” можно выключить нажатием кнопки , затем кнопки  двустороннего брелка - на ЖК-дисплее появится изображение



или кнопки  одностороннего при включенном зажигании.

- автоматический режим “Anti-Hijack” выключается нажатием служебной кнопки при включенном зажигании.

Вспышка фонарей подтвердит выключение режима защиты от ограбления

## Служебный режим

В служебном режиме с помощью брелка можно управлять замками дверей и отпиранием багажника.

В служебном режиме выполнение охранных функций не осуществляется. Этот режим можно использовать при передаче автомобиля другим лицам. При этом не потребуется передавать радио брелок и объяснять, как им пользоваться.

Для включения служебного режима:

Включите зажигание, нажмите и удерживайте нажатой служебную кнопку в течение 5 секунд - один короткий звуковой сигнал и вспышка фонарей подтвердят включение служебного режима.

В служебном режиме светодиодный индикатор непрерывно светится.

Для выключения служебного режима:



Включите зажигание, нажмите и удержи-

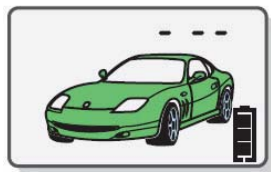
вайте нажатой служебную кнопку в течение 5 секунд - два коротких звуковых сигнала и две вспышки фонарей подтвердят выключение служебного режима.

Светодиодный индикатор погаснет.

## Функции времени пульта-пейджера.



Часы. Установка текущего времени:

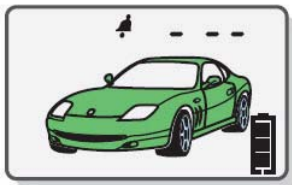
- Для входа в режим установки часов нажмите одновременно и удерживайте 3 секунды кнопки  и  до двойного звукового сигнала.
- На экране появится изображение






- Нажимайте кнопку  до достижения нужного значения часов.
- Нажимайте кнопку  до достижения нужного значения минут.
- Нажмите кнопку  и удерживайте ее до звукового сигнала.
- Индикатор перестанет мигать, подтверждая окончание установки текущего времени.

## Установка будильника



- Для входа в режим установки времени будильника нажмите одновременно и удерживайте кнопки  и  до тройного звукового сигнала.
- На экране появится изображение

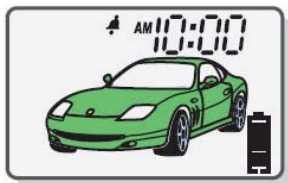


- Нажимайте кнопку  до достижения нужного значения часов
- Нажимайте кнопку  до достижения нужного значения минут.
- Нажмите кнопку  и удерживайте ее до звукового сигнала.

Индикатор перестанет мигать, подтверждая окончание установки времени будильника.

## Выключение будильника

- Для входа в режим выключения будильника нажмите одновременно и удерживайте кнопки  и  до тройного звукового сигнала.
- На экране появится изображение



- Нажмите кнопку  для выключения будильника.

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ И НОВЫХ ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ.

### Программирование функций системы

Сигнализация CHAMELEON Z-3 позволяет запрограммировать 22 охранные и сервисные функции, перечисленные в таблице.

Заводские установки соответствуют состоянию функций в колонке таблицы, помеченной значком \*.

Номер функции	Функция	Нажать кнопку  * 1 звуковой сигнал	Нажать кнопку  Два звуковых сигнала	Нажать кнопку  Три звуковых сигнала
1	Короткие звуковые сигналы клаксона	Выключены	Включены	
2	Автоматическая постановка на охрану	Выключена	Включена	
3	Запирание дверей при автопостановке.	Выключено	Включено.	
4	Автоматическое запирание дверей при включении зажигания	Включено	Выключено	Установка персонального кода (PIN)
5	Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания	Все двери (и водителя, и пассажиров)	Только водительская дверь	Выключено
6	Учет задержки выключения салонного света	Выключено	Включено	
7	Автоматический возврат в режим охраны	Выключено	Включено	
8	Импульс отпирания дверей	Одиночный	Двойной	
9	Звуковые сигналы подтверждения	Включены	Выключены	
10	При включении дополнительного канала №1	Режим охраны не выключается	Режим охраны выключается	
11	Длительность импульсов управления центральным замком	1 секунда	3 секунды	0.1 секунды

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

12	Вид режима защиты от ограбления	Включается брелком	Включается автоматически	Режим включен постоянно
13	Режим защиты от ограбления	Выключен	Включен	
14	Сигнал управления клаксоном	Импульсный	Непрерывный	
15	Включение дополнительного канала №2	Невозможно в режиме охраны	Возможно в режиме охраны	
16	Сигнал дополнительного канала №1	Импульсный**	Таймерный***	Триггерный****
17	Сигнал дополнительного канала №2	Импульсный**	Таймерный***	Триггерный****
18	Постановка на охрану при включенном зажигании	Не возможно	Возможно	
19	Режим подсветки фонарями	Включен	Выключен	
20	Индикация предварительной зоны датчика удара двусторонним брелком	Включена	Выключена	
21	Подключение сирены	Обычная сирена	Сирена SMART CHAMELEON MP3	
22	При подключении внешнего антенного модуля - внутренний приёмник:	В системе CHAMELEON Z-3 – функция не используется		

\*\* Импульсный – сигнал на выходе канала имеет длительность 1 секунда или до отпускания кнопки брелка.

\*\*\* Таймерный – сигнал на выходе канала имеет длительность 10 секунд. Или до повторного нажатия на кнопку брелка.

\*\*\*\* Триггерный – сигнал на выходе канала появляется при подаче команды брелком и прекращается при повторе команды.

сигнала подтвердят включение режима программирования.

3. Нажмите служебную кнопку число раз, соответствующее номеру программируемой функции – короткий звуковой сигнал будет подтверждать каждое нажатие кнопки.
4. В течение 5 секунд нажмите кнопку брелка, соответствующую желаемому значению функции -1, 2 или 3 коротких звуковых сигнала подтвердят выбор.
5. Выключите зажигание для сохранения результатов программирования.

## Для изменения этих функций:

1. Включите зажигание.
2. В течение 5 секунд нажмите служебную кнопку 5 раз – 3 коротких звуковых

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ • CHAMELEON Z3

## Быстрое программирование некоторых функций системы

При помощи двустороннего брелка возможно быстрое включение и выключение следующих функций:

- Выключение (и включение) коротких звуковых сигналов сирены.
- Переключение между звуковыми и вибро сигналами брелка.
- Включение (и выключение) автоматической постановки на охрану
- Включение (и выключение) служебного режима


Для быстрого программирования нажмите и удерживайте кнопку брелка время указанное в таблице, затем отпустите – соответствующая функция будет включена или выключена.

	Время нажатия	Изображение на экране	Функция	Изображение после выполнения команды	Значение изображения
	2 секунды	<b>CON</b>	Запрос состояния системы	Соответствующее изображение, смотри страницу № 9	
	4 секунды	<b>CHP</b>	Включение и выключение сигналов сирены	<b>ON</b>	Сигналы включены
				<b>OFF</b>	Сигналы выключены
	6 секунд	<b>SND</b>	Переключение между звуковым и вибро режимами брелка	<b>ON</b>	Включен звуковой режим
				<b>OFF</b>	Включен вибро режим
	8 секунд	<b>PSV</b>	Включение и выключение автоматической постановки на охрану.	<b>ON</b>	Автопостановка включена
				<b>OFF</b>	Автопостановка выключена
	10 секунд	<b>VLT</b>	Включение и выключение служебного режима.	<b>ON</b>	Служебный режим включен
<b>OFF</b>				Служебный режим выключен	

## Возврат к заводским настройкам:

Войдите в режим программирования:

1. Включите зажигание.
2. В течение 5 секунд нажмите служебную кнопку 5 раз – 3 коротких звуковых сигнала подтвердят включение режима программирования

Нажмите кнопку  брелка – 6 коротких звуковых сигналов подтвердят возврат к заводским установкам (соответствующим колонке \*) всех программируемых функций.


3. Выключите зажигание для сохранения результатов программирования.


Кроме того, произойдёт выключение служебного режима, если он был до этого включен, и персональный код отключения (PIN) станет равным 1.

## Запись кодов брелков

В память системы можно записать коды четырех односторонних брелков.

Для записи кодов новых брелков и/или удаления кодов утраченных необходимо сделать следующее:

1. Выключите режим охраны.
2. Включите зажигание 3 раза и оставьте во включенном состоянии – три коротких звуковых сигнала подтвердят выполнение команды
3. Нажмите служебную кнопку и оставьте в нажатом состоянии на 5 секунд. Включение режима программирования подтвердится пятью звуковыми сигналами. Индикаторный светодиод загорится постоянно.
4. Нажмите кнопку  брелка, код которого Вы хотите записать в память системы. Приём кода подтвердится звуковым сигналом.


5. Нажмите кнопку  того же брелка второй раз. Запись кода подтвердится двумя звуковыми сигналами.

Повторите шаги 4 и 5 для всех брелков, коды которых вы хотите записать в память системы. При записи кода пятого брелка – первый удаляется из памяти системы.

6. Для выключения режима записи кодов выключите зажигание.

В память системы можно записать коды двух двусторонних (с обратной связью) брелков.

Для записи кодов новых брелков и/или удаления кодов утраченных необходимо сделать следующее:

1. Выключите режим охраны.
2. Включите зажигание 4 раза и оставьте во включенном состоянии – четыре коротких звуковых сигнала подтвердят выполнение команды
3. Нажмите служебную кнопку и оставьте в нажатом состоянии на 5 секунд. Включение режима программирования подтвердится четырьмя звуковыми сигналами. Индикаторный светодиод загорится постоянно.
4. Нажмите кнопку  брелка, код которого Вы хотите записать в память системы. Приём кода подтвердится звуковым сигналом.

Повторите шаг 4 для второго брелка, код которого вы хотите записать в память системы. При записи кода третьего брелка – первый удаляется из памяти системы.

5. Для выключения режима записи кодов выключите зажигание. Три коротких звуковых сигнала подтвердят возврат в обычный режим работы системы.

## Техническое обслуживание системы

Рекомендуем Вам периодически, не реже одного раза в месяц, проверять работоспособность системы.

Включите режим охраны и проверьте реакцию системы на следующие воздействия:

- удары различной силы по кузову;
- открывание дверей;
- открывание капота;
- открывание багажника;

Проверьте функцию блокировки двигателя. Для этого, находясь в автомобиле, включите режим охраны и попытайтесь завести двигатель.

При снижении дальности действия какого-либо из брелков, замените его элемент питания.

# ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно с отметкой в карточке учета технического обслуживания и ремонта. После ремонта специалистами ремонтного предприятия проверьте опломбирование аппарата. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервис центра.

Гарантийный ремонт не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в промышленных целях, а так же в случаях, если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;
- б) воздействием механических и климатических факторов, превышающих допустимые пределы;
- в) попаданием внутрь аппарата жидкости, инородных предметов;
- г) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети и т.д.);

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены заводской номер, штамп магазина, разборчивая подпись, штамп продавца и дата продажи. Помните, что при отсутствии гарантийного талона или в случае его неправильного или неполного заполнения Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

---

Заполняет торговое предприятие

**Автомобильная охранная система CHAMELEON Z3**

**Серийный №** \_\_\_\_\_

**Дата продажи** \_\_\_\_\_  
число, месяц прописью, год

**Продавец** \_\_\_\_\_  
подпись или штамп

**Штамп магазина**

**Единая сервисная служба:**

тел. (095) 439-52-87, e-mail: [service@detael.ru](mailto:service@detael.ru)

г.Москва, 47 км Московской кольцевой автомобильной дороги, строение 4, "Автотеатр"

**Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия.**

# УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ

---

<b>Дата приема</b>	<b>Содержание выполненной работы.</b>	<b>Фамилия, подпись, дата выдачи и штамп сервис-центра</b>