

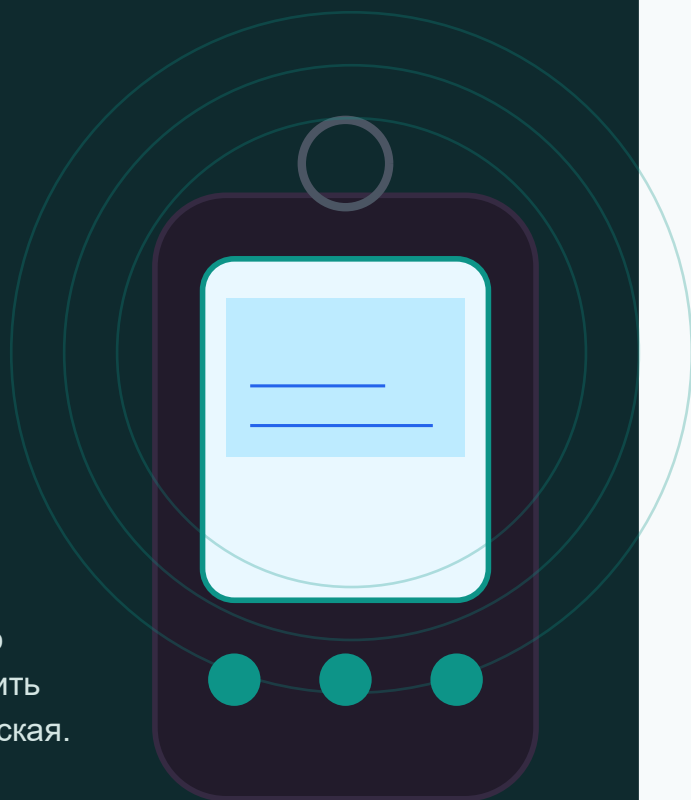


СЕРВИСНАЯ ПАМЯТКА

Cenmax

# V9A

Сервисная памятка Rempult по брелку Cenmax V9A: как распознать типичную неисправность, что безопасно проверить самостоятельно и когда нужна мастерская.



кнопки

корпус

питание

гарантия 2 мес.

# Симптом → что обычно чинят

Одинаковый внешний признак может иметь несколько причин. Точная неисправность определяется после диагностики.

| СИМПТОМ                                   | ЧТО ОБЫЧНО ПРОВЕРЯЮТ И ЧИНЯТ                       |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Не реагирует на кнопки                    | Меняют микрокнопки и/или резиновую накладку        |
| Износ кнопок                              | Меняют микрокнопки и/или резиновую накладку        |
| Повреждён корпус                          | Меняют корпус, восстанавливают крепления           |
| Плохой контакт батарейки                  | Проверяют контакты и цепь питания                  |
| Потеря связи с автомобилем                | Диагностируют радиотракт, антенну и обратный канал |
| После попадания влаги                     | Чистят плату, устраняют окисление, проверяют узлы  |
| Кнопка срабатывает через раз или западает | Меняют микрокнопку или накладку                    |

## Что проверить самому

Только безопасные действия без разборки платы, пайки и изменения настроек охранного комплекса.

01

Установите новый элемент питания в брелок Senmax V9A и соблюдайте полярность.

02

Проверьте реакцию каждой кнопки, звук подтверждения и (если есть) изображение на экране.

03

Встаньте рядом с автомобилем и выполните обычную команду без автозапуска и сложных настроек.

04

Осмотрите корпус: трещины, люфт крышки, продавленные накладки и следы влаги.

05

Сравните дальность связи на открытом месте вдали от сильных радиопомех.

06

Если после новой батареи симптомы остались — остановитесь и переходите к сервисной диагностике.



Если простая проверка не дала однозначного результата — остановитесь. Диагностика безопаснее повторных попыток и случайной разборки.

# Батарейка и контакты

Реально полезное действие дома №1: правильная замена питания. Без пайки, без разборки платы, без «народных» способов.

01

## Только свежая батарейка нужного типа

Для Senmax V9A берите алкалиновую или штатную по инструкции. Солевые и «почти севшие» часто дают тусклый экран, слабый радиус и самовыключения.

02

## Соблюдайте полярность

Перед установкой посмотрите «+» и «-» на крышке и на батарее. Переполюсовка может не включить пульт.

03

## Осмотрите контакты

Окислы и погнутые лепестки протрите сухой мягкой тканью. Не скоблите ножом и не трите наждачкой.

04

## Проверьте крышку отсека

Крышка должна сидеть плотно. Слабый прижим контактов — частая причина «то работает, то нет».

05

## Подождите 10–20 секунд

После замены питания дайте Senmax V9A инициализироваться, затем проверьте экран, звук и каждую кнопку.

## Что реально сделать самому

Честный список: какие действия дома полезны, а какие почти всегда заканчиваются порчей пульта и более дорогим ремонтом.



### Можно: заменить батарейку

Самое полезное действие дома для Senmax V9A. В половине «мёртвых» пультов помогает именно новое питание.



### Можно: осмотреть корпус и накладки

Заметьте трещины, продавленные кнопки, люфт крышки — это помогает понять объём ремонта.



### Можно: сравнить дальность на открытом месте

Отойдите на 10–20 м без сильных помех и повторите простую команду.



### Нельзя: паять и разбирать плату

Шлейф дисплея, микрокнопки и дорожки легко повредить. Домашний «ремонт» часто удорожает восстановление.



### Нельзя: греть феном и лить химию

Фен, радиатор, WD-40, масло и спирт портят корпус и плату. После воды — снять питание и нести в сервис.



### Нельзя: писать брелок «на удачу»

Случайная запись может стереть старые пульты. Программирование — только по заводской инструкции или у мастера.

# Проверка связи своими силами

Как понять дома: севшая батарея, помехи или уже нужен сервис. Без программирования и без разборки антенны на стекле.

01

## Шаг 1. Рядом с машиной

Встаньте у двери и выполните обычную команду Senmax V9A без автозапуска.

02

## Шаг 2. На 10–15 метров

Отойдите на открытом месте и повторите ту же команду. Резкое падение радиуса часто связано с батареей или антенной.

03

## Шаг 3. Уберите помехи

Не тестируйте в подземном паркинге и рядом с вышками. Сравните результат на улице.

04

## Шаг 4. Проверьте обратную связь

Если замки срабатывают, а экран/ответ пульта молчит — нужен осмотр обратного канала.

05

## Когда хватит самопомощи

Новая батарейка вернула нормальный радиус и стабильные команды — можно пользоваться.

06

## Когда нужен Rempult

После свежей батареи Senmax V9A всё равно работает только «в упор» или греется — оставьте заявку на [rempult.ru](https://rempult.ru).

## Чего не делать дома

Неудачная попытка ремонта может повредить дорожки, дисплей, корпус и увеличить стоимость восстановления.



Не паяйте дисплейный шлейф и элементы платы без опыта.



Не грейте корпус феном и не кладите брелок на батарею отопления.



Не заливайте кнопки маслом, WD-40, спиртом или бытовой химией.



Не разбирайте плату металлическими инструментами при установленной батарее.



Не запускайте случайные процедуры записи брелка и сброса настроек «на удачу».



После попадания воды не нажимайте кнопки повторно «для проверки».

После воды: извлеките батарейку, не нажимайте кнопки, не сушите феном и передайте брелок на диагностику.

## Когда нужен мастер

Если проблема повторяется после безопасной проверки, дальше нужны осмотр, измерения и аккуратная работа с платой.

### Несите в сервис, если...

- Новая батарейка не помогла, брелок не включается или сам перезагружается.
- Кнопки срабатывают через раз, западают или требуют сильного нажатия.
- После падения треснул корпус, стекло или нарушилась работа дисплея.
- Связь нестабильна рядом с автомобилем или пропала обратная связь.
- Внутри попала вода, брелок нагревается или есть следы окисления.
- Нужна замена дисплея, корпуса или другого узла с гарантией на работу.

01 Диагностика

02 Согласование цены

03 Ремонт

04 Проверка

05 Гарантия 2 месяца



# Сервисная памятка ≠ заводская инструкция

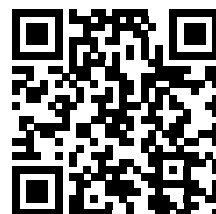
Здесь собраны симптомы и безопасные проверки. Управление функциями сигнализации описано в отдельной заводской инструкции на странице модели.



**Не используйте эту памятку как руководство по установке, программированию, записи брелков или настройке автозапуска.**

## Дополнительные заметки

- Страница модели на сайте: <https://rempult.ru/models/cenmax/v9a>
- Rempult ремонтирует брелки Cenmax V9A в Москве и принимает отправления из регионов.
- Гарантия на работы — 2 месяца. Стоимость уточняется после диагностики.
- Сервисная PDF-памятка не заменяет официальную инструкцию производителя, а помогает безопасно понять, что делать дальше.



[Страница модели](#)