

## Пульт «Лайт-9»

### для ворот и шлагбаумов

**DoorHan, AN-Motors, Came TOP TAM, Nice Flo FlorS ONE INTI Smilo, GSN, FAAC RC**



### **Уникальные особенности пульта «Лайт-9»:**

- Работает как замена оригинала разных пультов!  
– можно быстро настроить пульт под нужные системы
- 4 ячейки памяти, удобство их использования  
– можно назначить 4 кнопки в разных кодировках!
- Проверка правильности копирования (Came / Nice Flo)  
– будьте уверены в копировании с первого раза
- Поддерживается 9 популярных систем:  
**В режиме «замена оригинала»:**  
DoorHan, An-Motors AT-4, Came TOP, Came TAM, Nice Flo, Nice FloR-S, Nice FloR-E, Nice VR, Nice ONE ON, Nice Era INTI, Nice Smilo, FAAC RC, GSN TxRC 09  
**В режиме «копировщик» (с пульта на пульт):**  
Came TOP, Came TAM, Nice Flo

Для каждой ячейки памяти «Лайт-9» (для каждой кнопки) можно выбрать режим «замены оригинала» (и прописать пульт в приёмник в штатном режиме) или режим «копировщик» (только Came TOP, Came TAM, Nice Flo, можно скопировать код с уже работающего пульта).

На любую кнопку можно назначить нужную систему или скопировать код кнопки с пульта любой поддерживаемой для копирования системы. По умолчанию (и после сброса к заводским настройкам) кнопки запрограммированы в следующих режимах:

Таблица №1:

Ячейка памяти	Кнопка	Заводская настройка
№ 1	A	DoorHan
№ 2	B	Nice FloR-S, FloR-E, VR, ONE ON, INTI
№ 3	C	Came TOP (12 бит)
№ 4	D	AN-Motors

**Сброс к заводским настройкам** (для полного сброса скопированных/выбранных кодов всех кнопок):

1. На «Лайт-9» **одновременно нажмите и удерживайте** кнопки A+B+D.
2. Сразу и в течение 5 секунд световой индикатор не должен загореться. Если он загорелся - повторите попытку.
3. Через 5 секунд световой индикатор выдаст длинную вспышку и погаснет. Сброс выполнен, коды систем во всех ячейках памяти установлены в заводские настройки по таблице №1.

**Для назначения нужной системы в режиме «замены оригинала» на нужную кнопку:**

1. **Одновременно нажмите и удерживайте** кнопки A+D.
2. Сразу и в течение 2 секунд световой индикатор не должен загореться. Если он загорелся - повторите попытку.
3. Через 2 секунды световой индикатор выдаст короткую вспышку и погаснет. **Отпустите кнопки.**
4. **Нажмите и удерживайте нужную кнопку** (на которую нужно установить код определенной системы).

Световой индикатор вспышками будет «отсчитывать» системы:

1-я вспышка DoorHan, 2-я вспышка An-Motors, 3-я вспышка Came TOP (12 бит), 4-я вспышка Came TAM (24 бита), 5-я вспышка Nice Flo, 6-я вспышка Nice Flor-S (FloR-E, VR, ONE ON, INTI), 7-я вспышка Nice Smilo, 8-я вспышка FAAC RC, 9-я вспышка GSN.

5. **Отпустите кнопку (или сочетание кнопок) после вспышки «отсчета» нужной системы.**

*Пример: если отпустить кнопки сразу после 7-й вспышки – на выбранные кнопки будет назначен формат «Nice Smilo».*

*Примечание: во время «отсчета» при выборе системы на сочетание двух кнопок одну из них можно отпустить для удобства.*

6. (обычно не требуется) Для выбора «номера кнопки» в режиме «замены оригинала»: вместо того, чтобы отпустить кнопки после «отсчета» нужной системы (пункт 5 выше) – кратко нажмите ещё одну любую кнопку на «Лайт-9» - пойдёт аналогичный отсчет кодов кнопок (у DoorHan, An-Motors, Nice Flor-S, Nice Smilo, FAAC RC - доступно к выбору 4 кнопки, у Nice Flo и GSN – доступно к выбору 2 кнопки, у Came 12 и Came 24 данная функция недоступна). Просто отпустите все кнопки после нужной вспышки – будет выбран нужный код кнопки.

**Порядок копирования и эксплуатации см. на следующей странице инструкции.**

## **Порядок копирования с действующего пульта на «Лайт-9» (только Same TOP, Same TAM, Nice Flo):**

1. **Одновременно нажмите и удерживайте** кнопки B+D.
2. Сразу и в течение 2 секунд световой индикатор не должен загореться. Если он загорелся - повторите попытку.
3. Через 2 секунды световой индикатор выдаст короткую вспышку и погаснет. **Отпустите кнопки.**
4. На «Лайт-9» **нажмите и удерживайте** кнопку, на которую планируется выполнить копирование. Световой индикатор выдаст короткую вспышку, затем сразу произойдёт переход в режим копирования (ожидания приёма кода).
5. Далее продолжайте **удерживать кнопку** на «Лайт-9», при этом приложите «корпус к корпусу» действующий пульт, нажмите и удерживайте на нём рабочую кнопку (которую требуется скопировать). На «Лайт-9» световой индикатор загорится на ~ 2 секунды. Если индикатор не загорается - попробуйте приложить копируемый пульт другой стороной, можно попробовать приложить пульты друг к другу задней стороной, попробуйте заменить источник питания (батарейку) в копируемом пульте.
6. Если световой индикатор загорелся на 2 секунды - копия успешно сделана! Продолжайте удерживать кнопку на «Лайт-9» - световой индикатор кол-вом вспышек покажет тип распознанной системы: 3 вспышки - Same TOP, 4 вспышки - Same TAM, 5 вспышек - Nice Flo.
7. Итог: Одна кнопка исходного пульта скопирована на «Лайт-9» (на указанную кнопку). Для остальных нужных кнопок исходного пульта можно повторить вышеуказанные действия.
8. Если хотя бы один пункт этой инструкции не выполняется – повторите всё сначала. Если копирование не получается – скорее всего исходный пульт не поддерживается «Лайт-9».

## **Примечания по копированию:**

1. С работающего «Лайт-9» (как и с оригинального пульта) также можно сделать копию на другой такой же «Лайт-9», при этом количество копий не ограничено. Все копии на базе «Лайт-9» будут работать, никак не мешая друг другу.
2. **Алгоритм копирования производит множественную проверку принятого сигнала**, что гарантирует правильное копирование с первого раза. Признак правильного копирования – если световой индикатор в конце загорится на ~ 2 секунды (ждать вспышек индикации скопированной системы не обязательно, но может быть полезно для информации).
3. Если при копировании в конце процесса световой индикатор на «Лайт-9» не загорелся на 2 секунды, а начал часто бесконечно моргать – это признак неисправности – повторите процесс копирования с начала. Если эта ошибка повторяется – «Лайт-9» подлежит бесплатной замене по гарантии производителя. Обратитесь к продавцу «Лайт-9».

## **Эксплуатация:**

1. Нажмите на нужную кнопку на «Лайт-9» и дождитесь срабатывания автоматики.
2. Если дальность действия «Лайт-9» уменьшилась – проверьте элемент питания (батарю).

## **Примечания:**

Выбор системы в режиме «замена оригинала» и копирование можно производить сколько угодно раз. Скопированный или выбранный код хранится в энергонезависимой памяти «Лайт-9» не менее 10 лет и сохраняется при замене источника питания (батарей).

## **Характеристики:**

Батарея 3 В, тип CR2016, 2 шт. (уже внутри, в комплекте)

Рабочая частота: 433,92 МГц.

Диапазон рабочих температур: от -20 до +55°C

Дальность действия в прямой видимости: до 150м.