

Автоматическое ограничение и запоминание положения

Установите ограничение при закрытии

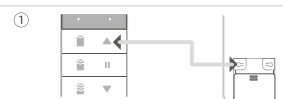


Переместите мотор в целевую позицию закрытия, затем нажмите на пульте кнопку **Настройка канала** и кнопку **Close**. Мотор завибрирует один раз, и светодиод мотора останется включённым, войдя в режим установки предела закрытия.

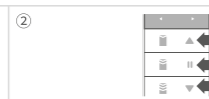


В течение 30 секунд нажмите на пульте кнопку **Настройка канала** чтобы установить текущую позицию как точку предела закрытия. Мотор завибрирует один раз, и светодиод мотора погаснет.

Установите ограничение при открытии



Переместите мотор в целевую позицию открытия, затем нажмите на пульте кнопку **Настройка канала** и кнопку **Open**. Мотор завибрирует один раз, и светодиод мотора останется включённым, войдя в режим установки предела открытия.



В течение 30 секунд нажмите на пульте кнопку **Настройка канала** чтобы установить текущую позицию как точку предела открытия. Мотор завибрирует один раз, и светодиод мотора погаснет.

Примечание: функция ручного запуска включена по умолчанию.

Функция ручного запуска

Функция ручного запуска



Зажимайте одновременно кнопки **Стоп** и **Open** на протяжении 3 секунд, пока не загорится индикатор и мотор не завибрирует один раз.



В течение 5 секунд зажимайте на пульте кнопку **Настройка канала**. Мотор завибрирует один раз, что означает успешное завершение операции и активацию функции.

Отключение ручного запуска



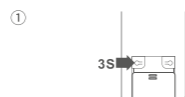
Зажимайте одновременно кнопки **Стоп** и **Закреть** на протяжении 3 секунд, пока не загорится индикатор и мотор не завибрирует один раз.



В течение 5 секунд зажимайте на пульте кнопку **Настройка канала**. Мотор завибрирует один раз, что означает успешное завершение операции и активацию функции.

Примечание: после включения функции ручного запуска аккуратно потяните штору, примерно, на 10 см в направлении открытия (или закрытия) на 1–2 секунды после остановки мотора — штора автоматически откроется (или закроется).

Регулировка скорости



Зажмите кнопку **Настройка канала** на 3 секунды, чтобы войти в режим регулировки скорости - индикатор светодиода загорится.



Зажмите кнопку **Открыть** на 3 сек, чтобы установить 95 об/мин - светодиод мотора мигнёт 3 раза. Зажмите кнопку **Стоп** на 3 сек, чтобы установить 85 об/мин - светодиод мигнёт 2 раза. Зажмите кнопку **Стоп** на 3 сек, чтобы установить 75 об/мин - светодиод мигнёт 1 раз.

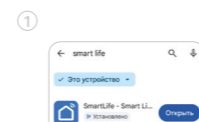
Примечание: скорость по умолчанию — 75 об/мин как при отсутствии настройки хода, так и при наличии настройки хода.

Удаление устройства с помощью кнопки программирования

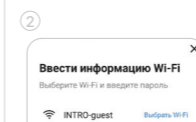


Выполните на моторе нажатия: три коротких и одно длинное. Синий индикатор мотора мигнёт один раз, а в приложении появится уведомление **Устройство удалено**, подтверждающее очистку сети. Процесс последующей настройки сети такой же, как описано ранее.

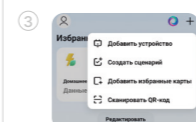
Мобильное приложение Smart Life



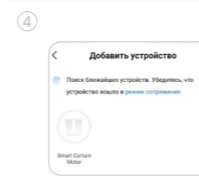
Скачайте приложение SmartLife из магазина приложений на Вашем смартфоне.



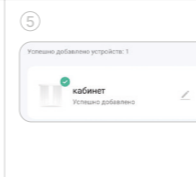
Подключитесь к Wi-Fi.



При подаче питания мотор входит в режим настройки. Подключите телефон к сети Wi-Fi 2.4G, откройте приложение **Smart Life**, нажмите + и выберите **Добавить устройство**.

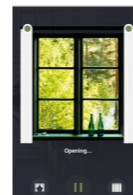


В поиске найдите **Smart Curtain Motor** и нажмите, чтобы добавить.

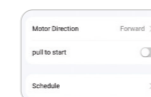


Подождите некоторое время - добавление завершится, и настройка сети будет завершена.

Управление шторами через приложение

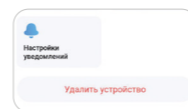


Откройте страницу управления шторами, чтобы открывать, закрывать, останавливать и регулировать положение штор в процентах.



Нажмите **More**, чтобы изменить направление движения шторы (по умолчанию — вперёд) и переключить функцию ручного запуска (по умолчанию — включена).

Удаление устройства в приложении



Нажмите кнопку настроек в правом верхнем углу, перейдите на страницу свойств мотора и нажмите **Удалить устройство**, чтобы очистить сеть.

MATURO

MR-12STW

Инструкция по эксплуатации умного мотора для раздвижных штор



Информация о продукте

Размеры изделия (мм)

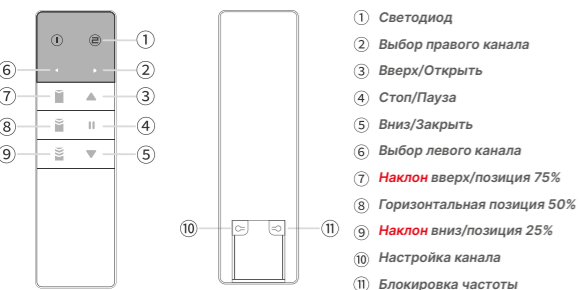


Технические характеристики

Артикул:	MR-12STW	Протоколы связи:	Wi-Fi Tuya, RF 433
Напряжение:	100-240~	Скорость:	75* / 85 / 95 об/мин
Частота:	50-60 Гц	Степень защиты	IP40
Крутящий момент:	1.2 Нм	Время работы	2 мин (непрерывно)

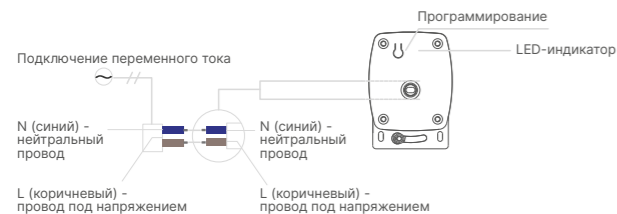
*Скорость по умолчанию — 75 об/мин.

Рекомендуемое устройство управления - Пульт ДУ MATURO MR-RC01



Кнопки управления и разъём

Сигнальный порт	Подключение внешнего устройства
LED-индикатор	Вкл/выкл питания, сопряжение кодов, режим работы
Кнопка настройки	Для настройки пульта дистанционного управления
Порт питания	Питание AC, см. «Метод подключения мотора»



Базовые настройки пульта ДУ

Настройка канала

- Зажмите кнопку **Настройка** на моторе на 3 секунды, пока не загорится светодиод.
- Выберите канал на пульте, нажмите кнопку **Настройка** на моторе - светодиод погаснет, мотор завибрирует один раз. Код успешно записан.

1. Если сигнал сопряжения пульта не будет получен в течение ~30 секунд, то режим автоматически отключится.
2. Операцию можно повторить для настройки до 16 каналов пульта.

Добавление нового канала к уже изученным

- Наученный пульт: нажмите и удерживайте кнопку **Настройка** на пульте 3 секунды, пока светодиод не загорится, чтобы войти в режим настройки.
- Выберите **ненастроенный** канал на моторе. Нажмите на пульте кнопку **Настройка канала**. Светодиод погаснет, мотор вибрирует один раз - добавление канала завершено.

Примечание: если подходящий канал пульта не будет получен в течение 30 секунд - режим выйдет автоматически.

Очистка кода (сброс к заводским настройкам)

- Зажимайте кнопку **Настройка** на моторе более чем 3 секунды, пока светодиод не загорится. Отпустите кнопку для входа в режим программирования.
- Зажмите кнопку **Настройка** на моторе на 7 секунд. Это очистит каналы пульта, восстановит ручной запуск, удалит настройки хода и сохранит направление. Светодиод погаснет, мотор проработает 1 секунду в направлении открытия - операция очистки завершена.

Примечание: если в течение примерно 30 секунд не выполняется никаких действий - режим выйдет автоматически.

Сохранить текущий канал пульта, удалить остальные

- Наученный пульт: зажмите кнопку **Настройка канала** на пульте на 3 секунды, пока светодиод не загорится, чтобы войти в режим программирования.
- Зажмите кнопку **Настройка канала** на пульте на 3 секунды. Светодиод моргнет 3 раза, мотор завибрирует один раз — операция завершена.

Примечание: если в течение 30 секунд не выполняется никаких действий - режим выйдет автоматически.

Настройка изменения направления

Метод 1

- Зажмите кнопку **Настройка** на моторе на 3 секунды, пока светодиод не загорится, чтобы войти в режим настройки.
- Нажмите на пульте кнопки **Левый канал** и **Стоп** одновременно. Светодиод быстро моргнет дважды, затем погаснет.

Метод 2 (Изменение направления через кнопку программирования)

- Короткое нажатие два раза + длительное нажатие кнопки **Настройка** дважды: короткое нажатие (индикатор мигнет) + короткое нажатие (индикатор мигнет) + длительное нажатие на 3 секунды (индикатор включится) + длительное нажатие 3 секунды (индикатор дважды мигнет, затем погаснет) — изменение направления выполнено.

Метод 3

- Зажмите кнопку **Настройка канала** на пульте примерно на 3 секунды, пока светодиод не загорится, чтобы войти в режим программирования.
- Одновременно нажмите на пульте на кнопки **Левый канал** и **Стоп**. Направление изменится, и красный светодиод быстро моргнет 3 раза.

Примечание: по умолчанию направление вращения мотора — против часовой стрелки при взгляде на выходной вал. (Мотор вибрирует, чтобы подтвердить успешное изменение направления.)

Методы управления

Функция пульта дистанционного управления

- Нажмите кнопку **Открыть** на пульте, чтобы открыть шторы. Мотор будет работать до позиции ограничения открытия, остановится при блокировке или автоматически через 4 мин.
- Нажмите кнопку **Заккрыть** на пульте, чтобы закрыть шторы. Мотор будет работать до позиции ограничения закрытия, остановится при блокировке или автоматически через 4 мин.
- Во время открытия или закрытия штор нажмите кнопку **Стоп** на пульте, чтобы немедленно остановить мотор.

Средняя позиция остановки

- Нажмите кнопку **75%** на пульте - штора опустится на 75% хода и остановится.
- Нажмите кнопку **50%** на пульте - штора опустится на 50% хода и остановится.
- Нажмите кнопку **25%** на пульте - штора опустится на 25% хода и остановится.

Установка средней точки остановки 1

- Используйте кнопки **Открыть**, **Заккрыть**, **Стоп**, чтобы переместить штору в нужное положение.
- Одновременно нажмите **75%** и **Настройка канала**, чтобы сохранить текущую позицию как среднюю точку остановки 1. Мотор вибрирует один раз, индикатор мотора мигнет один раз.

Установка средней точки остановки 2

- Используйте кнопки **Открыть**, **Заккрыть**, **Стоп**, чтобы переместить штору в нужное положение.
- Одновременно нажмите **50%** и **Настройка канала**, чтобы сохранить текущую позицию как среднюю точку остановки 2. Мотор вибрирует один раз, индикатор мотора мигнет один раз.

Установка средней точки остановки 3

- Используйте кнопки **Открыть**, **Заккрыть**, **Стоп**, чтобы переместить штору в нужное положение.
- Одновременно нажмите **25%** и **Настройка канала**, чтобы сохранить текущую позицию как среднюю точку остановки 3. Мотор вибрирует один раз, индикатор мотора мигнет один раз.

Ручное определение пределов

- При первом закрытии штор после подачи питания мотор будет работать до срабатывания блокировки и установит предел закрытия в пределах 0-10 мм до точки блокировки.
- При первом открытии штор после подачи питания мотор будет работать до срабатывания блокировки и установит предел открытия в пределах 0-10 мм до точки блокировки.
- Если мотор не нашёл пределы, он будет работать до блокировки, чтобы найти предел открытия, затем остановится. При движении в противоположном направлении до блокировки будет найден предел закрытия. Примечание: Если мотор остановился из-за блокировки в пределах хода, ход восстанавливается. Если он остановился из-за блокировки за пределами хода, предел очищается. Если мотор остановился из-за блокировки после восстановления питания с настройками хода, ход восстанавливается.

Удаление пределов

Нажмите и удерживайте кнопки **Настройка канала** и **Стоп** примерно 3 секунды. Это очистит все точки предела и промежуточные точки остановки (позицию **flush**). Мотор вибрирует один раз, и светодиод мигнет один раз.