

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Navigator

Smart Home

## Реле управления воротами Wi-Fi NSH-GDO-01

Благодарим Вас за выбор продукции Navigator!

Перед началом использования устройства, пожалуйста, внимательно прочтите данный паспорт для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения. Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления. Изготовитель и дистрибуторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, нанесенный при неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

### НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Беспроводное реле Wi-Fi с датчиком открывания ворот Navigator NSH-GDO-01 позволяет дистанционно управлять открытием/закрытием ворот через сеть Интернет посредством мобильного приложения Navigator SmartHome. Реле управления Navigator NSH-GDO-01 можно управлять при помощи голосовых помощников Amazon Alexa, Google Home и Яндекс Алиса. Совместимо с секционными, раздвижными и роллетными (рулонными) воротами. Управляет большинством моделей электроприводов ворот.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания реле	5 В/1 А
Питание датчика открывания ворот	3 В CR2450*
Беспроводной стандарт	IEEE 802.11 b/g/n
Тип беспроводного подключения	2,4 ГГц
Материал	негорючий пластик
Рабочая температура	-25...+40 °C
Дистанция срабатывания	20 м
Рабочая влажность	5-95%
Степень защиты от влаги и пыли реле	IP44
Степень защиты от влаги и пыли датчика открытия ворот	IP65
Размер реле	115x30x73 мм
Размер датчика открытия ворот	40x78x17 мм
Вес	300 г
Гарантия	12 месяцев

\* Внимание! Батарейка в комплект не входит.

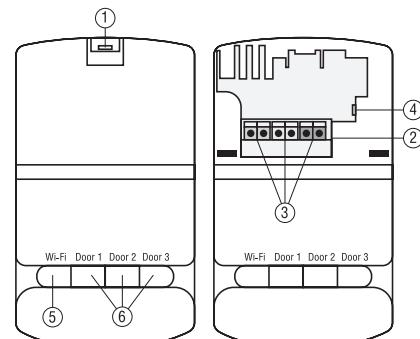
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Реле управления, датчик открывания ворот, адаптер, провод, монтажный набор, паспорт изделия.

### УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**Внимание!** Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному электрику. Хранить в недоступном для детей месте. Не устанавливать в непосредственной близости от предметов, излучающих электромагнитные волны.

- Откройте крышку реле управления, нажав на кнопку-защелку (1).
- Подключите провода канала управления электропривода ворот к зажимной клеммной колодке реле (2), строго соблюдая полярность. Подключение проводов к каналу управления электропривода необходимо проверить согласно инструкции по эксплуатации самого электропривода.
- Реле оснащено тремя терминалами (3), что позволяет подключить максимально 3 электропривода ворот. В комплекте поставляется один датчик открывания ворот с ответным модулем, что позволяет подключить к реле один электропривод ворот распашного или откатного типа. Для подключения каждого последующего электропривода ворот необходимо приобретение датчика открытия ворот (Navigator NSH-GDO-Sensor).
- Установите реле в любом удобном месте. Для этого закрепите с помощью саморезов из монтажного набора держатель на ровной поверхности. Далее установите реле на держатель.
- Подключите адаптер в DC-разъем (4) и подключите к сети.
- Закройте крышку реле управления.
- Переведите реле в режим сопряжения, нажав на кнопку Wi-Fi-индикатора (5) и удерживая ее 3-5 сек. Кнопка начнет часто мигать красным цветом.



- 1 – кнопка-защелка; 2 – зажимная клеммная колодка;  
3 – канал управления 3, 2, 1; 4 – DC-разъем;  
5 – индикатор Wi-Fi; 6 – индикаторы управления.

### Установка мобильного приложения Navigator SmartHome

- Подключите Ваше мобильное устройство (телефон, планшет) к беспроводной сети Wi-Fi.
- Скачайте приложение Navigator SmartHome из магазина приложений Вашего мобильного устройства.
- Запустите приложение Navigator SmartHome.
- Следуя экранным подсказкам, пройдите процедуру регистрации учетной записи (для новых пользователей) или войдите в систему с существующими реквизитами.

**Внимание!** Для корректной работы устройства настройки беспроводной сети должны удовлетворять следующим условиям:

- в имени точки доступа должны присутствовать только символы латинского алфавита; поддержка символов национальных алфавитов не гарантируется.
- отключена функция «Скрывать идентификатор сети (SSID)»;
- используется метод шифрования WPA\_PSK/WPA2\_PSK;
- активирована функция динамического назначения сетевых адресов (DHCP).

## Добавление устройства в приложении Navigator SmartHome

- Перейдите в раздел «Мои устройства»/«Моя группа»/«Дом» в приложении Navigator SmartHome, нажмите иконку «+» в правом верхнем углу для добавления устройства и выберите соответствующий тип устройства. Также возможно автоматическое добавление. Для этого в меню выбора новых устройств выберите автоматическое сканирование. На экране отобразятся все устройства, готовые к сопряжению.
- Переведите устройство в режим конфигурирования, нажав на кнопку индикатора Wi-Fi и удерживая ее 3–5 сек. Кнопка начнет мигать красным цветом.
- Следуйте инструкциям мастера настройки на экране мобильного устройства:
  - Убедитесь, что мобильное устройство подключено к сети Wi-Fi совместимого стандарта и введите пароль доступа.
  - Нажмите кнопку «Продолжить»/«Следующий шаг» и следуйте дальнейшим указаниям мастера настройки.
  - После окончания подключения к сети присвойте устройству подходящее имя и завершите настройку.

После завершения настройки устройство будет готово к работе и появится в списке подключенных устройств на главном экране приложения в разделе «Мои устройства».

## Сопряжение датчика открывания ворот с реле управления

- Датчик открывания ворот работает в двух режимах. В зависимости от типа ворот используйте либо датчик с контролем положения в пространстве, либо датчик с выносным магнитным модулем (ответвительный модуль).
- Вставьте в датчик батарейку CR2450 (в комплект не входит).
- Нажмите и удерживайте около 3 секунд кнопку «Door», соответствующую подключенному электродвигателю. Индикатор кнопки начнет мигать желтым цветом.
- Переведите переключатель на датчике в положение, соответствующее номеру ворот на основном блоке управления.
- Поверните датчик открывания ворот на 90 градусов вокруг своей оси на 2–3 сек. После этого индикатор будет постоянно гореть желтым цветом. Датчик активируется в режиме контроля положения в пространстве.
- Для активации датчика в режиме работы с выносным магнитным модулем, переведите переключатель на корпусе датчика в положение off (выключен), нажмите и удерживайте около 3 секунд кнопку «Door», индикатор сменит цвет с желтого на красный, затем произойдет активация датчика во втором режиме.

Далее установите датчик на воротах. При использовании датчика с ответвительным магнитным модулем, установите их так, чтобы:

- основной блок и выносной модуль были повернуты друг к другу сторонами, на которых нанесены монтажные метки;
- монтажные метки располагались на одном уровне;
- в закрытом состоянии расстояние между метками не превышало 5 см.

Как правило, с ролетным (рулонным) типом ворот используется датчик с контролем положения в пространстве, для других видов ворот – датчик с ответвительным модулем.

## ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.



Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEX OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, № 215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China.

«КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хъюли Диистрикт, Ксиамен, Фуджинан Провинс, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, часть пом. №3 [www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На Wi-Fi реле управления Navigator NSH-GDO-01 предоставляется гарантия 12 месяцев, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при представлении документов, подтверждающих покупку изделия. Дата производства нанесена на корпус устройства в формате JZMMГГ, где первые две буквы обозначают код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

- Через меню дополнительных настроек устройства пользователь может настроить/изменить следующие параметры:
  - Изменить имя устройства.
  - Просмотреть список доверенных лиц, имеющих доступ к устройству.
  - Просмотреть основную информацию об устройстве.
  - Проверить наличие обновлений встроенного ПО.
  - Отменить, удалить привязку устройства к текущей учетной записи и вернуться к настройкам по умолчанию.
- Через меню настройки учетной записи приложения Navigator SmartHome (раздел «Личный кабинет») пользователь получает доступ к следующим функциям:
  - Настройка профиля учетной записи.
  - Изменение настроек приложения.
- В разделе «Сценарии» пользователь имеет возможность настроить автоматическое выполнение различных сценариев.

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина