UnielSmart

www.uniel.ru www.uniel.com www.uniel.shop

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
УМНЫЙ ДАТЧИК ПРИСУТСТВИЯ Wi-Fi
Серия USN. Модель USN-A530 MS/WF WHITE

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ВЫБОР ПРОДУКЦИИ UNIEL

Перед началом использования устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией 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 дистрибьютор данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, нанесенный при неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.

Настройку устройства см. на видео:

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ. НАЗНАЧЕНИЕ

Беспроводной инфракрасный датчик присутствия (движения) Uniel USN-A530 MS/WF WHITE предназначен для обнаружения движения в охраняемой зоне путем отслеживания перемещения источников инфракрасного излучения (люди, теплокровные животные). Датчик снабжен функцией дистанционного контроля и оповещения через сеть Интернет посредством приложения UNIEL Smart.

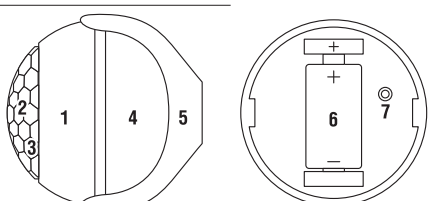
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Элемент питания (н/к)	CR123A 1 шт. DC 3В
Потребление в спящем режиме	26 мА
Потребление в активном режиме	до 130 мА
Угол обнаружения	110°
Тип беспроводного подключения	Wi-Fi 2.4 ГГц
Беспроводной стандарт	IEEE 802.11 b/g/n
Дистанция срабатывания	до 7 м
Беспроводной диапазон	45 м
Рабочая температура, Та	0…+40 °С ±1 °С
Рабочая влажность	20-85 % ± 5%
Температура хранения	0...+60 С°
Влажность хранения	0-90 %
Габаритные размеры устройства	50x48x48 мм
Вес устройства	24,5 г
Степень защиты	IP 20
Срок службы	50 000 ч

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Датчик – 1 шт., монтажный комплект – 1 шт., инструкция по эксплуатации – 1 экз.

1 – верхняя часть корпуса;
2 – термочувствительная зона;
3 – светодиодный индикатор;
4 – задняя крышка датчика;
5 – держатель датчика;
6 – батарейный отсек;
7 – кнопка сброса управления.



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ:

• Оповещения

Срабатывания датчика отображаются в мобильном приложении UNIEL Smart; а также дублируются вспышками светодиодного индикатора.

• Автономная работа

Благодаря встроенному элементу питания устройство может работать автономно (в пределах заряда батареи), не требуя внешнего источника питания.

• Совместный доступ

Поделитесь доступом к устройству – дайте возможность членам семьи получать уведомления с устройства.

• Совместимость с ОС Android и iOS

Бесплатное приложение для смартфонов UnielSmart для ОС Android (версия 5.0 и выше) и iOS (версия 9 и выше).

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ УСТРОЙСТВА

Работа устройства основана на контроле уровня инфракрасного излучения (тепла) в определенной области и сравнение его с фоновым уровнем. При наличии изменений датчик фиксирует наличие объекта в данной области. Устройство (при наличии беспроводного Wi-Fi подключения) отправляет оповещение пользователю через сеть Интернет при обнаружении объекта в зоне контроля, а так же индицирует это изменение вспышками светодиодного индикатора. Беспроводное подключение устройства осуществляется по Wi-Fi каналу 2,4 ГГц при включенном Bluetooth. Для подключения необходим роутер. Дополнительные устройства не требуются.

Внимание! Между моментом срабатывания датчика и получением оповещения на мобильном устройстве могут возникать незначительные задержки, обусловленные качеством беспроводной сети и сети Интернет.

СВЕТОДИОДНЫЙ ИНДИКАТОР

Светодиодный индикатор отражает информацию о текущем состоянии устройства.

Индикатор	Состояние устройства
Не светит	Устройство находится в спящем или выключенном состоянии
Быстрое мигание и отключение после установленного времени	Срабатывание датчика
Индикатор светит 4 с, затем не светит 2 с	Режим сброса
Быстро мигает	Устройство находится в основном режиме сопряжения
Медленно мигает	Устройство находится в дополнительном режиме сопряжения (режим совместимости или точки доступа)

УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

Управление устройством осуществляется:
1. Дистанционно через мобильное приложение.
2. В ручном режиме при помощи кнопки управления/сброса.
Длительное нажатие (более 6 с) на кнопку сброса осуществляет сброс параметров на заводские настройки и переводит устройство в режим конфигурирования/сопряжения.

НАЧАЛО РАБОТЫ

Включение устройства
1. Освободите датчик от упаковки и внимательно проверьте его на факт отсутствия повреждений корпуса.
2. Аккуратно поверните заднюю крышку датчика относительно передней части устройства против часовой стрелки до упора и снимите заднюю крышку.
3. Вставьте элемент питания CR123A в батарейный отсек, строго соблюдая полярность (элемент питания в комплект не входит). Устройство включится, загорится световой индикатор.
Внимание! Соблюдайте полярность подключения элементов питания! Нарушение полярности подключения может вызвать повреждение устройства, вздутие, возгорание и/или взрыв элементов питания.
4. Датчик готов к сопряжению и регистрации в системе (см. далее).
5. После окончания настройки закройте и защелкните крышку корпуса.

НАСТРОЙКА БЕСПРОВОДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ И РЕГИСТРАЦИИ В СИСТЕМЕ

Для получения уведомлений о событиях и работы со сценариями необходимо произвести начальные настройки беспроводного доступа к сети и регистрацию устройства в системе.
Внимание! При переводе устройства в режим конфигурирования производится сброс параметров устройства на значение по умолчанию, в том числе сбрасываются параметры доступа к беспроводной сети. Для восстановления дистанционного контроля над устройством потребуется его повторное конфигурирование через приложение.

Установка мобильного приложения UNIEL Smart

1. Подключите Ваше мобильное устройство к беспроводной сети Wi-Fi
2. Скачайте приложение UNIEL Smart из магазина приложений Вашего мобильного устройства.
3. Запустите приложение UNIEL Smart.

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 национального алфавита не гарантируется.
- отключена функция «Скрывать идентификатор сети (SSID)»;
- использован метод шифрования WPA_PSK/WPA2_PSK;
-активна функция динамического назначения сетевых адресов (DHCP).

ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА В ПРИЛОЖЕНИИ UNIEL Smart

1. Перейдите в раздел «Все устройства» в приложении UNIEL Smart, нажмите кнопку «+» в правом верхнем углу для добавления устройства и выберете соответствующий тип устройства.
2. Переведите устройство в режим конфигурирования длительным нажатием на кнопку сброса. Светодиодный индикатор начнет часто мигать.
3. Следуйте инструкциям-подсказкам на экране мобильного устройства:
• Убедитесь, что мобильное устройство подключено к сети Wi-Fi 2,4 ГГц и введите пароль доступа.
• Нажмите кнопку «Продолжить»/«Следующий шаг» и следуйте дальнейшим инструкциям на экране мобильного устройства.
• После окончания подключения к сети присвойте устройству подходящее имя и завершите настройку.
После завершения настройки датчик будет готов к работе и появится в списке подключенных устройств на главном экране приложения в разделе «Все устройства».

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

1. На странице интерфейса устройства пользователь может:
• Просматривать текущее состояние датчика.
• Получить доступ к журналу состояния датчика.
• Включать/выключать уведомления о событиях.
• Отслеживать уровень заряда батареи.
2. Через меню дополнительных настроек устройства пользователь может настроить/изменить следующие параметры:
• Изменить имя устройства.
• Просмотреть список доверенных лиц, имеющих доступ к устройству.
• Посмотреть основную информацию об устройстве.
• Проверить наличие обновлений встроенного ПО.
• Отменить, удалить привязку устройства к текущей учетной записи и вернуться к настройкам по умолчанию.
3. Через меню настроек учетной записи приложения UNIEL Smart (раздел «Личный кабинет» пользователь получает доступ к следующим функциям:
• Настройка профиля учетной записи.
• Управление группами/помещениями.
• Доступ к центру событий – просмотр событий, для которых были получены уведомления.
• Изменение настроек приложения.
4. В разделе «Сценарии» пользователь имеет возможность настроить автоматическое выполнение различных сценариев при наступлении событий-триггеров, либо запускать сценарии вручную.

МОНТАЖ УСТРОЙСТВА

1. Для монтажа устройства воспользуйтесь двусторонней клейкой лентой либо шурупами, входящими в комплект поставки.
2. Перед монтажом убедитесь, что связь устройства с точкой доступа или маршрутизатором беспроводной сети надежная и стабильная.
3. Отсоедините датчик от держателя.
4. Зафиксируйте держатель на монтажной поверхности.
5. Установите датчик в держатель. Сторона датчика со светодиодным индикатором должна быть направлена в зону контроля.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения от 0 до +60 °С, относительная влажность не более 90%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие. Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги. Датчики хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах, в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение датчиков должно обеспечивать их защиту от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

На датчик распространяется гарантия в течение 12 месяцев с момента приобретения изделия. Производитель гарантирует в течение указанного срока замену изделия или устранения неисправностей и отказов, возникших без вины потребителя, в течение 30 дней с момента заявления об этом потребителя. При выходе устройства из строя после окончания гарантии его необходимо утилизировать.
Внимание! При нарушении настоящей инструкции по эксплуатации, а так же при наличии явных признаков недопустимых действий на датчик (повреждение от ударов, следы залива водой, пыль, грязь и пр.) условия гарантии на изделие не распространяются.

СРОК СЛУЖБЫ датчика составляет 50 000 часов.
СРОК ГОДНОСТИ - не ограничен.

МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ

В случае обнаружения неисправностей не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7(499) 182-51-05 или обратиться на сайт www.uniel.ru

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Дата производства указана на корпусе патрона-адаптера в формате ххММГГ, где ММ означает месяц изготовления, ГГ означает год изготовления.

Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd., Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161,Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Сделано в Китае.
www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com.
Импортер: ООО "Юниэл-Восток" 690065, Россия, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801. Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО ТК «Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д.20, тел. +7(499) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет»,
129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д.20, тел.: +7 (499) 1825105
или на сайт uniel.com

Дата публикации руководства по эксплуатации – 2024/08

См. инструкцию на казахском языке/
нұсқаулықты қазақ тілінен қараңыз:

IP20

Изделие		Номер серии MV010824 Дата изготовления 08 2024
Место продажи		Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена