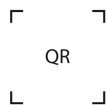


Свидетельство о приемке

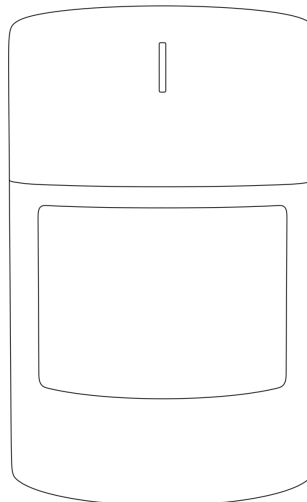
Извещатель охранный объемный оптико-электронный радиоканальный «Окта ИК» изготовлен в соответствии с ТУ ДЛМК.425152.002, признан годным для эксплуатации и упакован в ООО «НТКФ «Си-Норд».

Представитель ОТК
МП
Дата приемки



Извещатель охранный объемный оптико-электронный радиоканальный с защитой от животных «Окта ИК»

Паспорт
СЛГК.426421.015 ПС (03)



C.Nord

Сделано в России

Изготовитель ООО «НТКФ «Си-Норд», cnord.ru
190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала,
д. 199-201, литер К, пом. 7-Н, оф.2; +7 (812) 327-16-36,
cnord@cnord.ru

Техподдержка: support.cnord.ru, cnord.okdesk.ru,
support@cnord.ru, tg: @cnordsupportbot



Описание «Окта ИК»
на сайте техподдержки



Telegram-канал Си-Норда

Хранение и транспортирование

Условия хранения и транспортирования изделия должны соответствовать ГОСТ 15150-69. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию. Извещатель в упаковке производителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах.

Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ ДЛМК.425152.002 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы изделия — 60 месяцев. Срок хранения — 12 месяцев со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя. Гарантийный срок эксплуатации — 36 месяцев со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя. Не требует получения разрешений на приобретение, использование и не подлежит регистрации. Указанные гарантийные сроки, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Гарантийные сроки не распространяются на элементы питания. По вопросам гарантийного обслуживания обращаться в ООО «НТКФ «Си-Норд», remont@cnord.ru.

Отметки о продаже

--

Сведения о ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о ремонте

Назначение

Извещатель «Окта ИК» предназначен для обнаружения проникновения в охраняемое пространство закрытого помещения и формирования извещения о тревоге. Работает в составе охранных приборов Окта компании «Си-Норд», может устанавливаться в любых помещениях частного и коммерческого назначения. Извещатель отправляет на охранный прибор извещения о тревоге, норме, уровне связи, открытии и закрытии корпуса, о норме и разряде батареи.

Технические характеристики

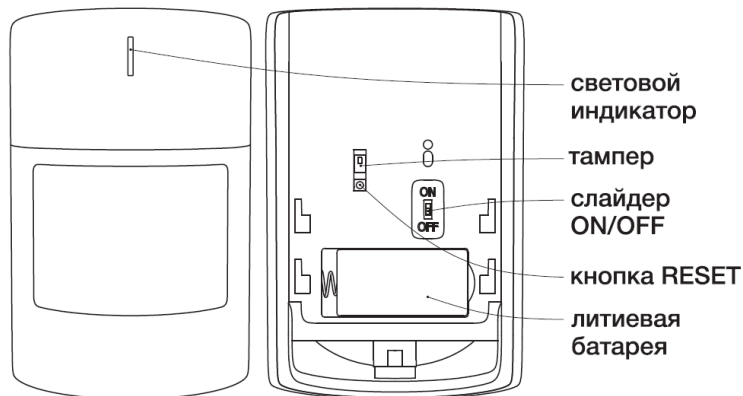
Параметр	Значение
Дальность обнаружения движения	до 12 м
Угол обнаружения движения в горизонтальной плоскости	88,5°
Чувствительность	3 уровня
Устойчивость к домашним животным	до 40 кг
Диапазон рабочих частот	от 868,7 до 869,2 МГц
Мощность излучения, не более	25 мВт
Дальность связи с охранным прибором в пределах прямой видимости	до 1000 м
Тип используемой батареи	CR123A
Габаритные размеры	101 x 67 x 52 мм
Масса без батареи	85 г
Степень защиты, обеспечиваемая корпусом	IP50
Срок службы от батареи	до 5 лет
Диапазон рабочих температур	-20... +55 °C
Допустимая влажность воздуха при температуре +25 °C	80 %

Извещатель учитывает изменения температуры окружающей среды для сохранения обнаружительной способности.

Комплектность

Наименование	Кол-во, шт.
Извещатель охранный «Окта ИК»	1
Комплект крепежных изделий	1
Литиевая батарея CR123A (установлена)	1
Паспорт	1
Упаковка	1

Внешний вид извещателя



Индикация

Состояние извещателя	Индикация
«Связывание»	Мигание зеленым цветом
Успешное завершение процедуры связывания	Включение красным цветом на 1 с
Ошибка связывания	Включение красным цветом 3 раза по 0,3 с
Срабатка тампера	Включение зеленым цветом на 0,3 с
«Тревога»	Включение красным цветом на время не менее 0,3 с

Связывание с охранным прибором

Процедура связывания предназначена для регистрации извещателя в охранный прибор и передачи ему служебной информации.

1. Подготовьте охранный прибор к регистрации извещателя в соответствии с инструкцией.
2. Включите извещатель, установив слайдер в положение ON.
3. Для запуска режима «Связывание» на извещателе зажмите кнопку RESET на 3 секунды.
4. Мигание индикатора зеленым цветом показывает, что извещатель готов к связыванию.
5. При успешном связывании с охранным прибором индикатор включится красным цветом на 1 секунду.
6. Извещатель переходит в режим «Связывание» 30 секунд, после чего переходит в сон. Для повторного запуска режима «Связывание» выключите извещатель на 10 секунд, включите и зажмите кнопку RESET на 3 секунды.

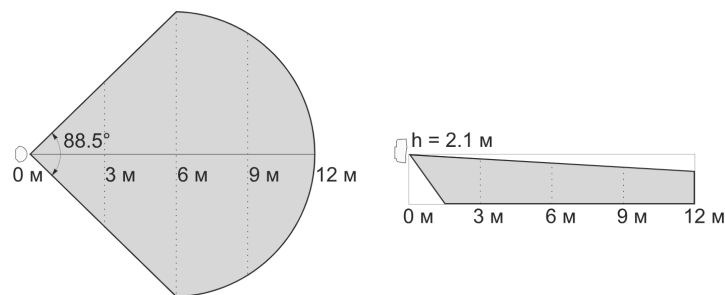
Выбор места установки

Рекомендуется устанавливать извещатель на высоте 2,1 м от пола. Не рекомендуется размещать извещатель ближе метра к металлическим конструкциям, водопроводным трубам, внутри металлоконструкций, вблизи электрических кабелей и источников радиопомех.

Предусмотрена возможность установки на кронштейн — не входит в комплект поставки. Зону обнаружения (ЗО) могут ограничивать непрозрачные предметы (шторы, комнатные растения, шкафы, стеллажи), а также стеклянные и сетчатые перегородки. В поле зрения извещателя по возможности не должно быть окон, кондиционеров, нагревателей, радиаторов отопления.

Наличие в ЗО предметов мебели, на которые может взобраться животное, может привести к ложной тревоге. Извещатель должен находиться в зоне радиовидимости своего охранного прибора — рекомендуется предварительно оценить качество связи с ним.

Диаграмма зоны обнаружения



Настройка чувствительности

В конфигураторе имеется возможность выбрать один из трех уровней чувствительности извещателя.

Чувствительность	Дальность обнаружения	Устойчивость к животным
«Низкая»	10 м	40 кг
«Средняя» (по умолчанию)	10 м	20 кг
«Высокая»	12 м	10 кг

Оценка качества связи

Проверьте качество связи извещателя с охранным прибором до его установки.

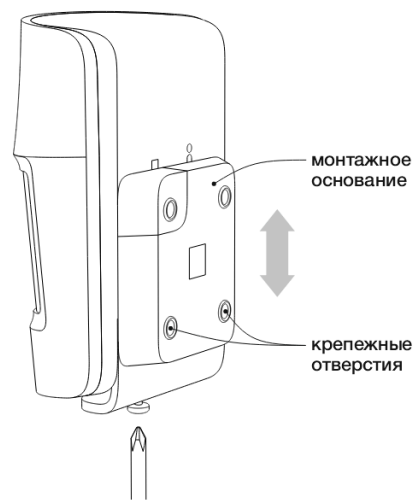
1. Разместите подготовленный к работе извещатель в месте установки.
2. Качество связи отображается в «Панели состояния» конфигуратора. Информация автоматически обновляется с интервалом опроса беспроводных устройств. Для мгновенного обновления информации нажмите тампер 2-3 раза или сформируйте 2-3 тревоги.
3. Установите извещатель в месте, где уровень связи в «Панели состояния» отображается зеленым или желтым цветом.

При потере связи извещатель продолжает поиск охранного прибора. При выключении прибора на длительное время рекомендуется отключать питание извещателя.

Установка

1. Снимите монтажное основание извещателя.
2. Просверлите в основании отверстия для крепления извещателя к стене.
3. Приложите основание извещателя к стене в месте установки и отметьте положения отверстий.
4. Просверлите отверстия в стене и закрепите основание извещателя на стене.
5. Переведите слайдер в положение ON.
6. Установите извещатель на основание и зафиксируйте винтом.

Не отклоняйте установленный извещатель от вертикали, чтобы исключить ложные срабатывания от домашних животных.



Проверка работоспособности

Проверяйте извещатель при отсутствии на охраняемом объекте посторонних.

1. Поставьте объект или раздел, в котором находится извещатель, под охрану.
2. Начните проход через зону обнаружения. После нескольких шагов извещатель должен индицировать обнаружение кратковременным включением индикатора красным цветом.
3. Выждите 10 секунд. При отсутствии движения в помещении индикация включаться не должна.