



VX-402 /VX-402REC /VX-402R

ПАССИВНЫЙ УЛИЧНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ



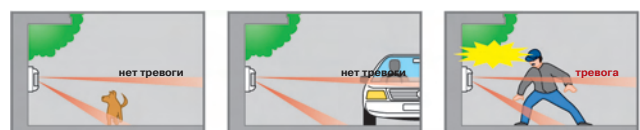
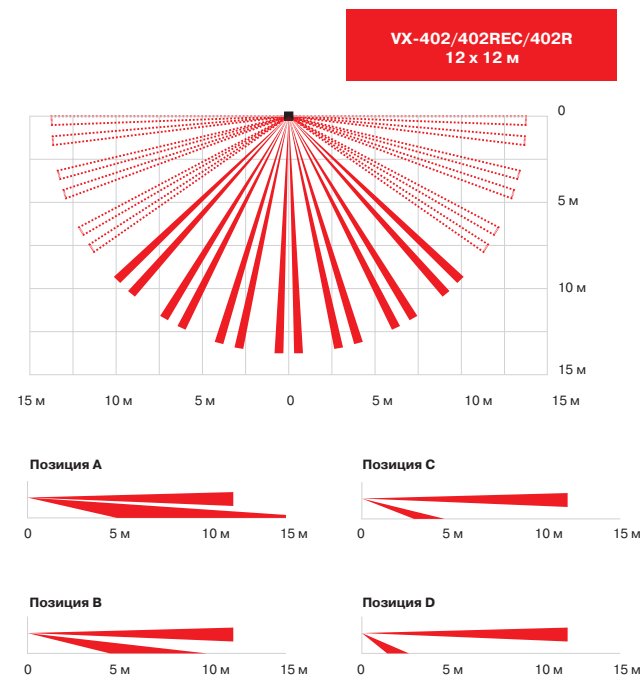
VX-402/402REC



VX-402R



ЗОНА ДЕТЕКЦИИ



Уникальные технологии Ортех, использованные при создании этого устройства, делают его без сомнения наиболее стабильным уличным извещателем, использующим пассивную инфракрасную технологию. VX-402 может быть успешно использован на любых объектах благодаря надежной работе, простоте установки и своим функциональным возможностям.

Запатентованная технология двойной зоны детекции резко снижает вероятность ложных срабатываний, вызываемых мелкими животными и птицами. Нижняя зона детекции определяет рабочую дальность и может быть отрегулирована, верхняя зона постоянно расположена параллельно земле. Для сработки должны быть активизированы одновременно обе зоны.

Двойное экранирование пирозлемента позволяет пропускать только ИК энергию, надежно блокируя видимый свет и радиочастотное излучение.

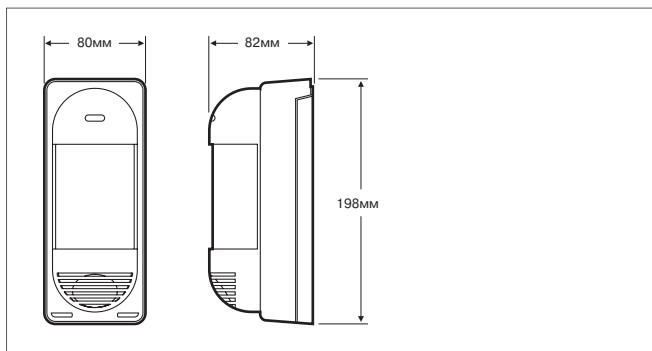
ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Запатентованная технология двойного экранирования пирозлемента
- Возможность настройки чувствительности
- Функция ограничения зоны детекции
- Функция распознавания размера объекта
- Выбираемое Н.О./Н.З. реле
- Режим работы «ДЕНЬ/НОЧЬ»
- Абсолютный контроль качества
- 2 года гарантии

ВЕРСИИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

VX-402 – стандартная модель 12 x 12 м
VX-402REC – модель с возможностью записи тревожного голосового оповещения
VX-402R – модель для беспроводных систем

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Площадь детекции	12 x 12 м, 90°	Тампер	Н.З.
Зоны детекции	12 зон	Радиочастотное излучение	тревоги нет при 30 В/м
Чувствительность	1.6° при 0.6 м/сек	Питание	9.5 - 28 В пост.
Высота установки	0.8 - 1.2 м	Потребление (макс.)	28 мА (VX-402) 200 мА (VX-402REC) 10 мА (VX-402R)
Время тревоги	2 сек	Работ. температура	от -35°С до +50°С
Время разогрева	30 сек	Корпус	IP-65
Счетчик импульсов	20 + 5 сек	Вес	550 г
Скорость детекции	0.3 - 1.5 сек		
Тревожный выход	Н.О./Н.З. 28 В пост., 0.2А		



VX-402REC

ПАССИВНЫЙ УЛИЧНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ С ФУНКЦИЕЙ ГОЛОСОВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

Извещатель VX-402REC – аналог версии VX-402 с дополнительной функцией голосового оповещения при тревоге.

Запись голосовых сообщений осуществляется при помощи встроенного микрофона или внешних устройств записи (ПК). Когда система находится под охраной, извещатель передает одно из двух записанных голосовых сообщений длительностью до 8 сек. каждое (влагозащищенный динамик расположен внутри извещателя).

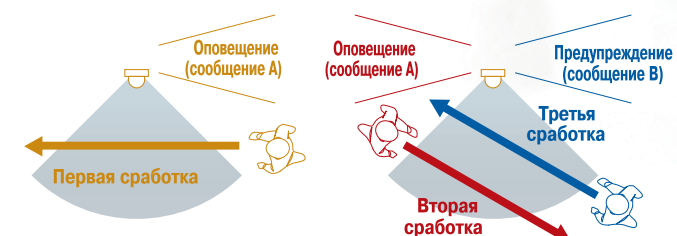
Имеется возможность выбора одного из четырех вариантов тревожных сообщений. Также существует возможность подключения внешнего динамика (опция) для удаленного оповещения.

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Тревожное оповещение при проникновении нарушителя в охраняемую зону
- Голосовое предупреждение при подходе к опасной зоне (помогает избежать несчастных случаев, например, при появлении детей около бассейна)
- Приветствие посетителей при входе

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ СМЕНА СООБЩЕНИЙ

В случае активизации извещателя выдается первое предупредительное сообщение «А». В случае повторной активизации в течение следующих 30 секунд сообщение «А» повторяется. Если в последующие 30 секунд происходит третья сработка извещателя, выдается тревожное сообщение «В».



СМЕНА СООБЩЕНИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВРЕМЕНИ СУТОК

Существует возможность смены сообщений в зависимости от времени суток. Например, приветственное сообщение может меняться на предупредительное при наступлении темноты.

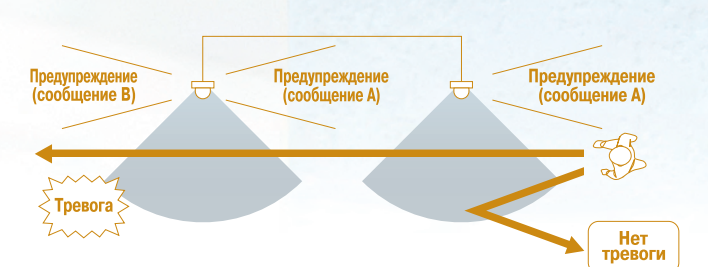
СМЕНА СООБЩЕНИЙ ПРИ ПОСТАНОВКИ СИСТЕМЫ НА ОХРАНУ

Извещатель VX-402REC может выдавать различные сообщения в зависимости от того, активизирован режим постановки на охрану или нет (режим Arm/Disarm).



НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ ОБЪЕКТА

При работе в паре с другим извещателем существует возможность задать логику предупредительных сообщений, зависящую от направления движения объекта. Например, можно задать генерацию предупредительного сообщения при сработке первого извещателя и генерацию тревожного сообщения при активизации второго.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ДИНАМИК (ОПЦИЯ)

- Сопротивление 8 Ом
- Максимальная мощность 30 Вт
- Максимальная удаленность 10 м
- Мощность звука более 80 дБ/м на расстоянии 1 м