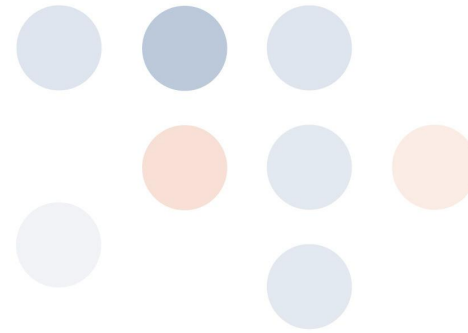


VISONIC 2008





ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ КОМПАНИИ



Краткий обзор - VISONIC

- Со времени основания в 1973 году, Visonic находится на переднем крае в области разработки и производства систем для обеспечения безопасности людей по всему миру.
- Компания Visonic является производителем электронных систем охраны, безопасности и систем “умный дом”.
- 33 года на лидирующих позициях в области охраны, безопасности и систем “умный дом”
- Региональное присутствие:
 - 9 дочерних компаний
 - Торговля в 70 странах



Visonic

For a smart and secure lifestyle

ОФИСЫ

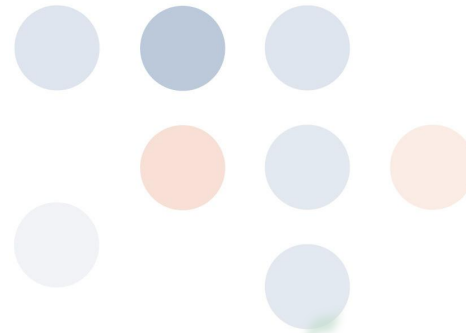
Visonic СЕВЕРНЫЕ СТРАНЫ



Visonic

For a smart and secure lifestyle

PowerCode™



Полностью контролируемое беспроводное оборудование



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Почему именно - радиоустройства ?

- Быстрая установка
- Экономный процесс монтажа
- Привлекательный, элегантный внешний вид
- Легки и удобны в эксплуатации

Но ...



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Какие преимущества ?

Regular 12 bit

VS

PowerCode™ 36 bit

- **НЕТ** контроля
- **16** единиц кодовых комбинаций
- **Срок** годности батареи от ½ до 1 года

- **Полный** контроль
- **16** мил. кодовых комбинаций (формат сообщений)
- **Срок** годности литиевых батарей от 3 до 5 лет
- **Функция** - против столкновения сигналов
- **Технология** плавающего кода
- **Эта** технология позволяет простоту установки и эксплуатации

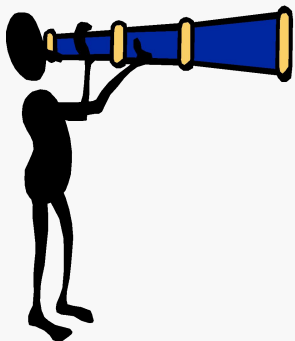


Visonic

For a smart and secure lifestyle

Полный контроль

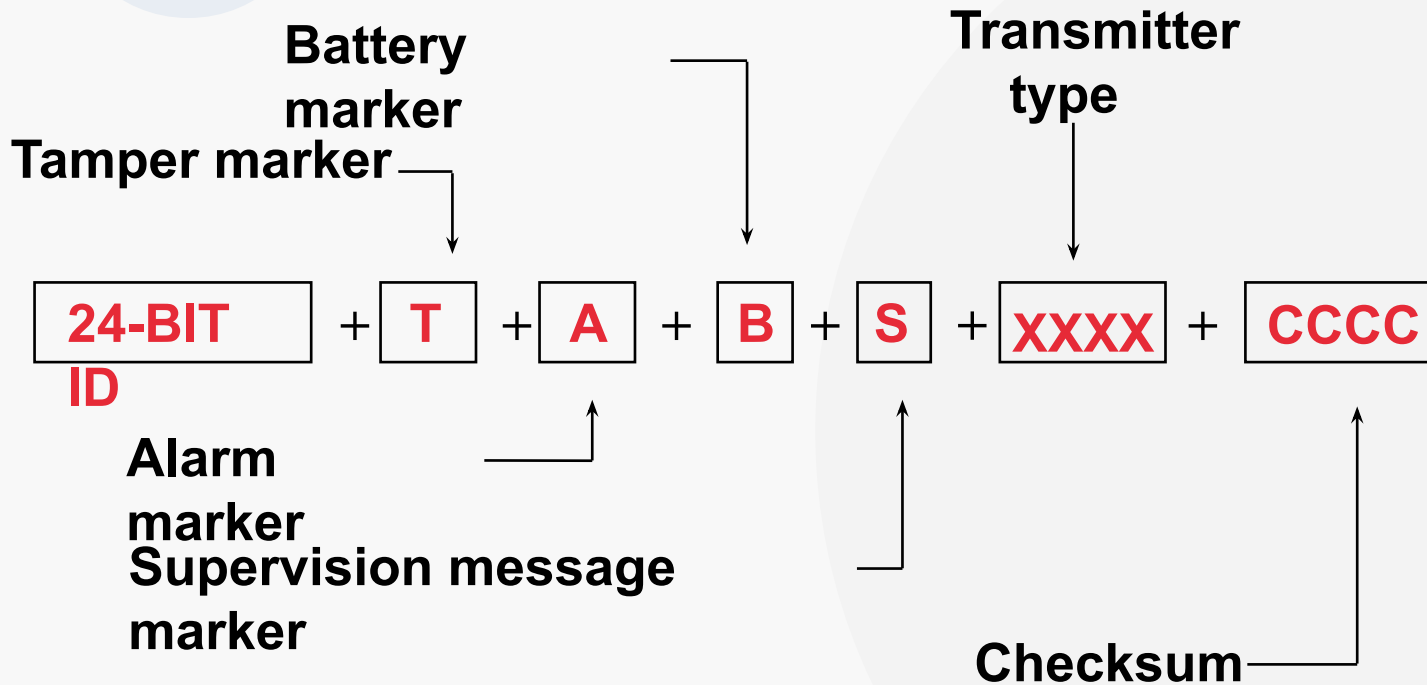
- **Контроль состояния тампера**
- **Индикация бездействия передатчика**
- **Индикация разряда батареи**
- **Защита от Радио помех**



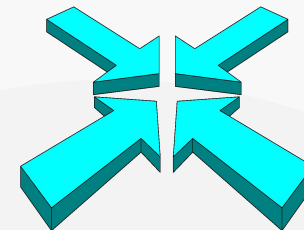
Visonic

For a smart and secure lifestyle

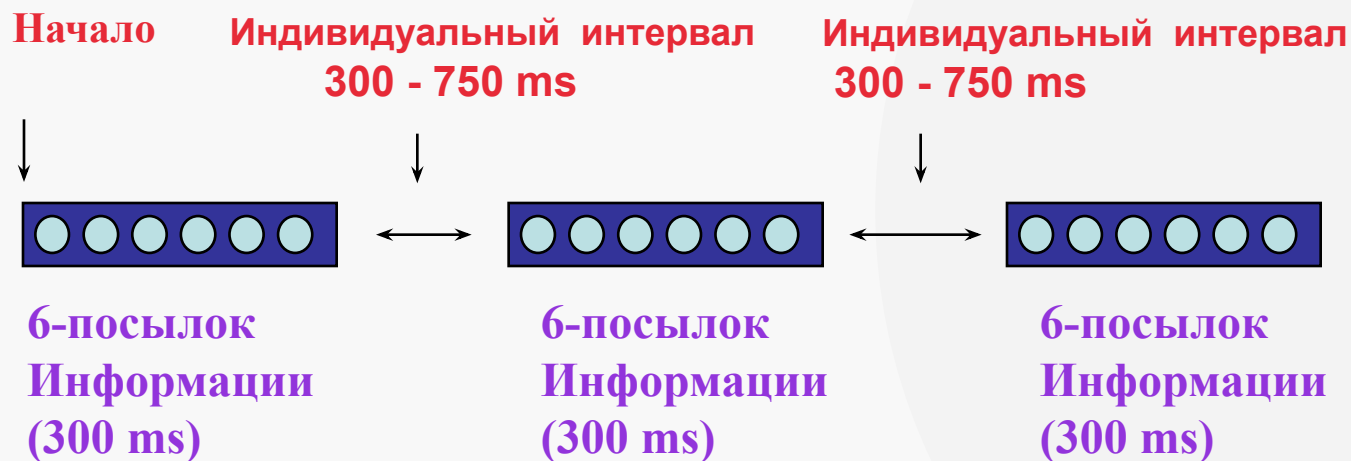
Формат сообщений - Power Code



Способ - предотвращения столкновения

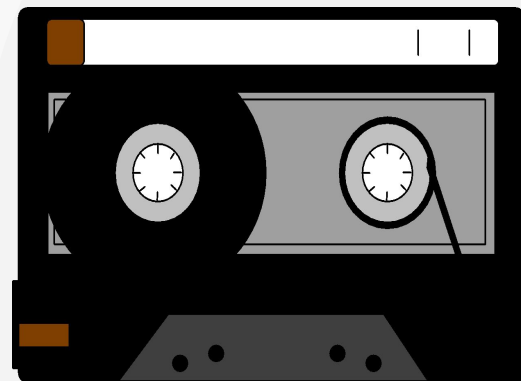
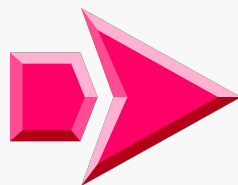
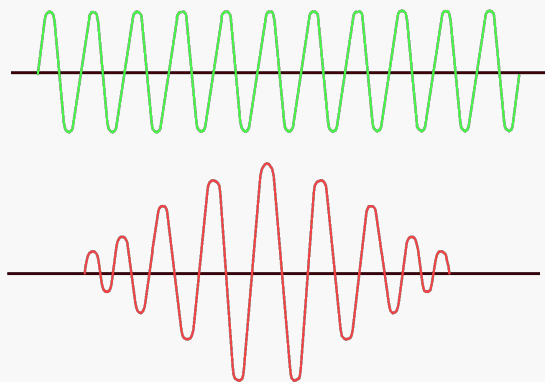


Обеспечивает надежность во время приема сигнала



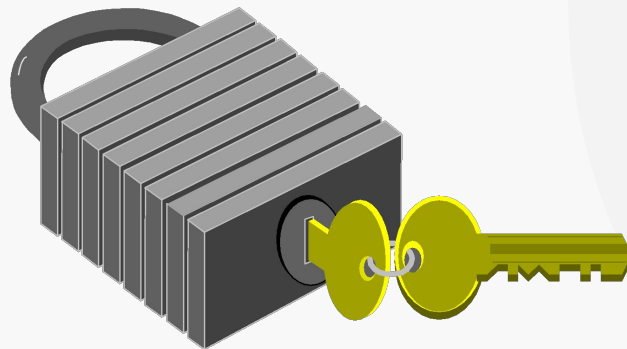
Одна из проблем

Возможность клонировать радиосигналы



Технология Code Secure™

- Плавающий код
- Код системы охраны не поддается клонированию

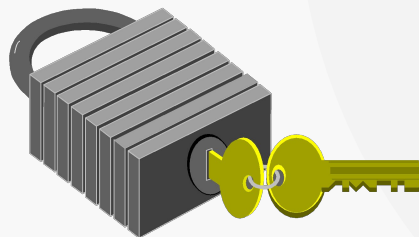
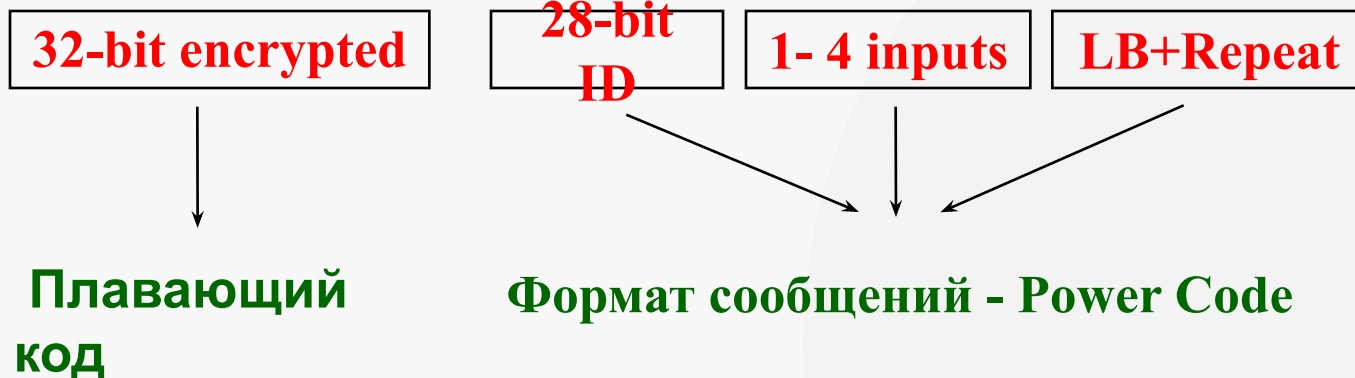


Visonic

For a smart and secure lifestyle

Технология Code Secure™

Формат сообщений - Power Code
совместимый с Code Secure™



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Семья - беспроводных ассортиментов



PowerCode™



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Большой выбор

Беспроводных ИК датчиков



NEXT MCW
NEXT K9-85 MCW



CLIP MCW



Discovery K-980MCW

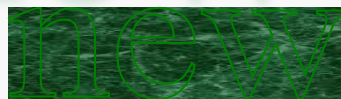


MCPIR-3000



K-940MCW

new



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Беспроводной цифровой датчик

- Передовая технология цилиндрической линзы
- Площадь охвата - 12m x 12m
- Freq . Domain - запатентованная технология
- TMR™ - Передовая технология обработки сигнала
- TSI™ - Не реагирует на животных массой до 38kg (85lb.)
- Нет необходимости в вертикальной настройке – опциональный Кронштейн



NEXT MCW
NEXT K9-85 M

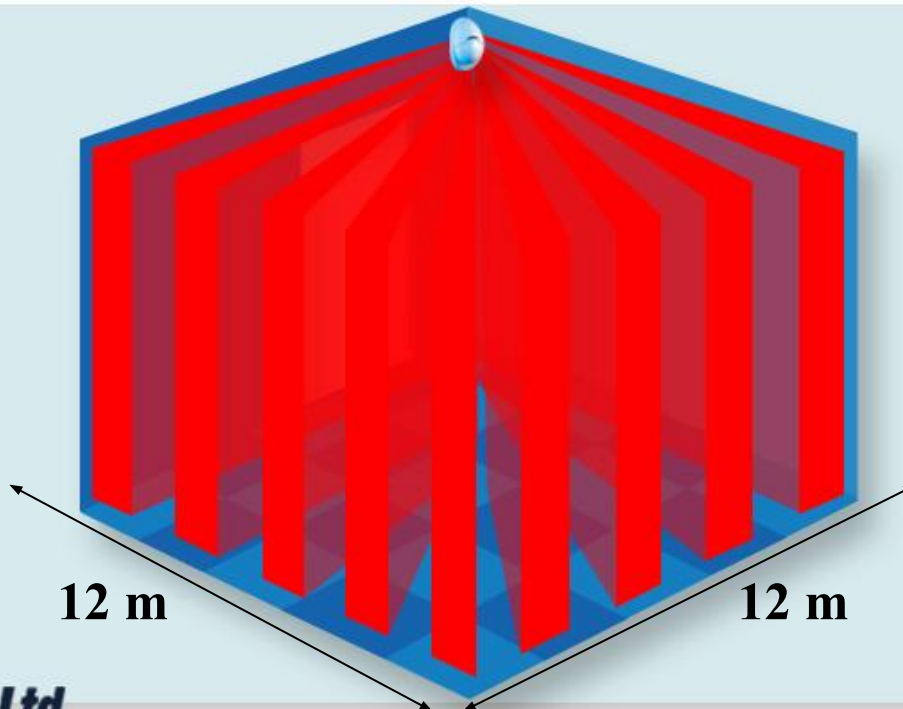


Visonic

For a smart and secure lifestyle

Передовая технология цилиндрической линзы

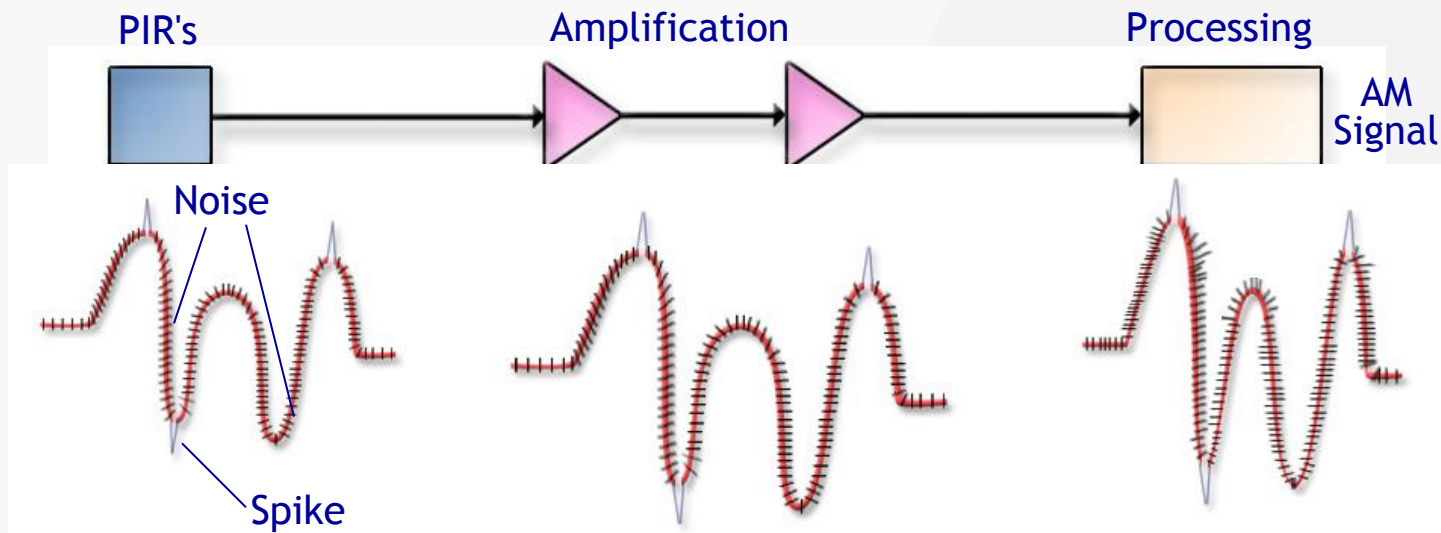
Объёмный охват в зоне действия цилиндрической линзы



Беспроводной ИК датчик

Современная технология

Analog PIR

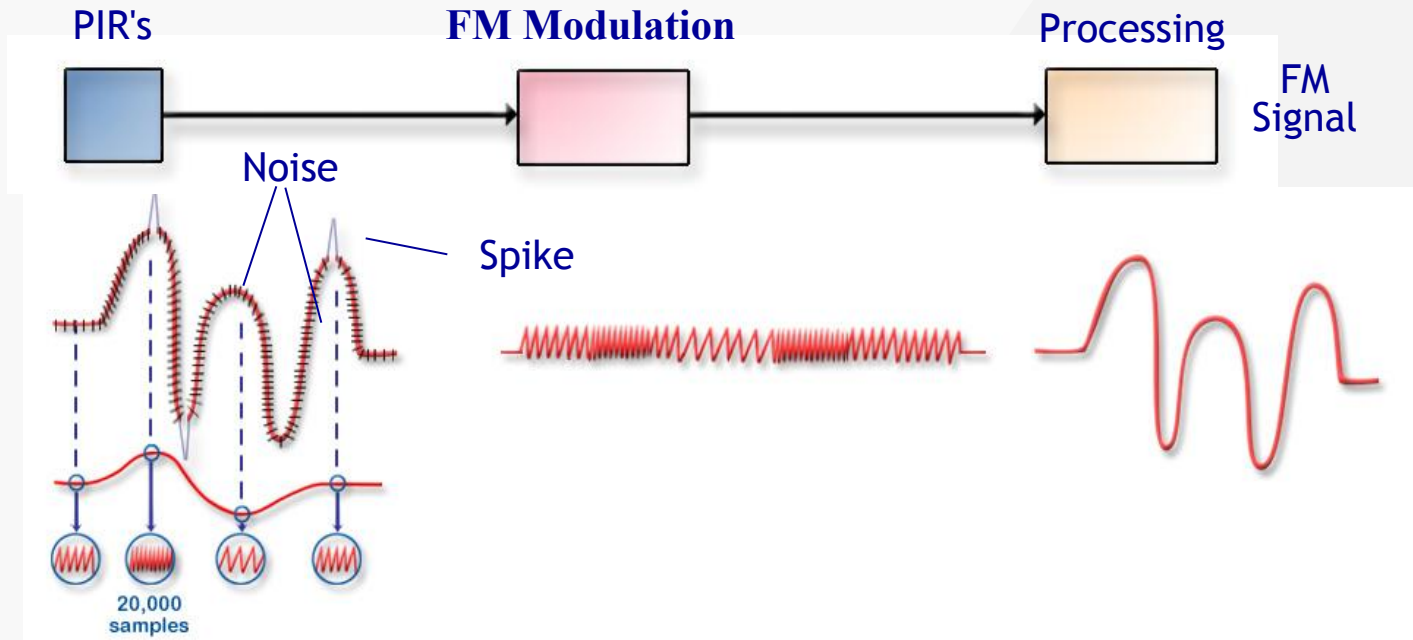


Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

True Digital Frequency Modulation
- Новейшая технология



Visonic

For a smart and secure lifestyle



TMR™ технология и её принцип

True Motion Recognition™

TMR™ КРИТЕРИЙ:

- Скорость перемещения - злоумышленник
- Мощность Сигнала
- Температура комнаты

И прочее

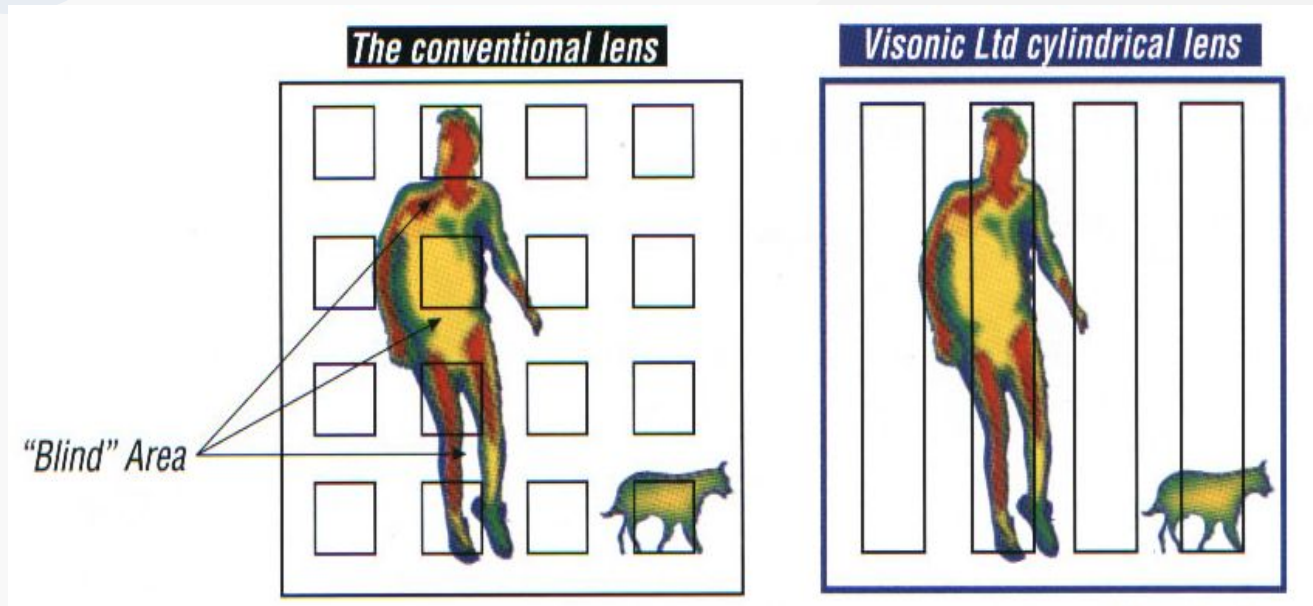


Visonic

For a smart and secure lifestyle

TSI™ ТЕХНОЛОГИЯ

Target Specific Imaging™



$$\text{Human/Pet Ratio} = \frac{\text{Energy measured from human}}{\text{Energy measured from pet}}$$

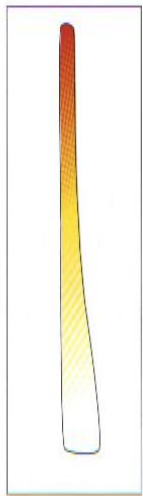


Visonic

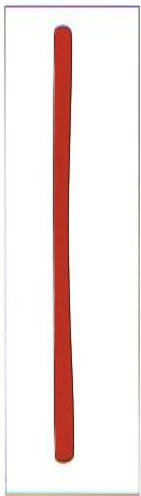
For a smart and secure lifestyle

TSI™ технология и её принцип

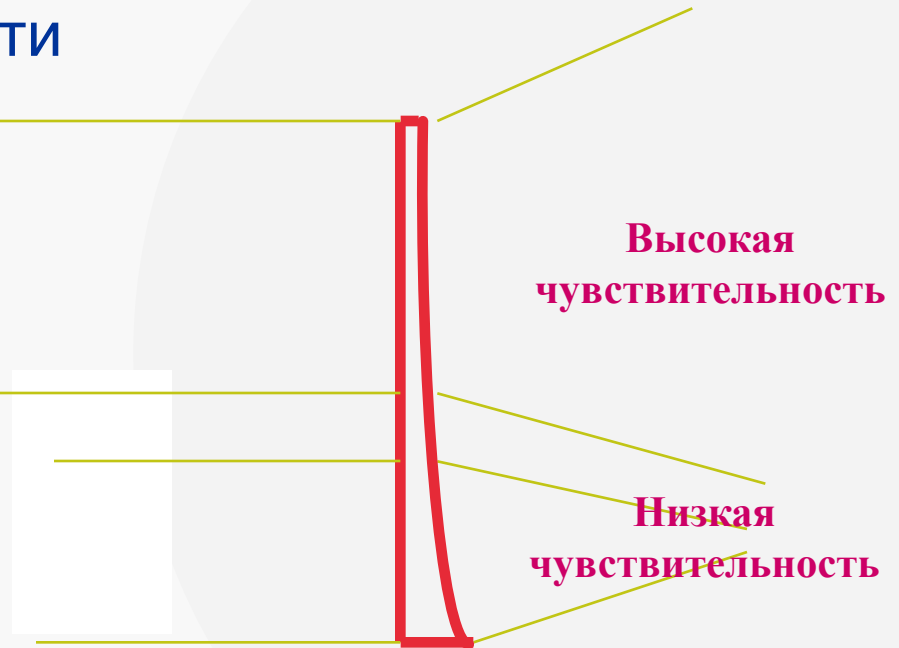
Технология TSI™ использует линзы разной толщины, что способствует разной мере чувствительности



Visonic TSI™ lens



Conventional lens



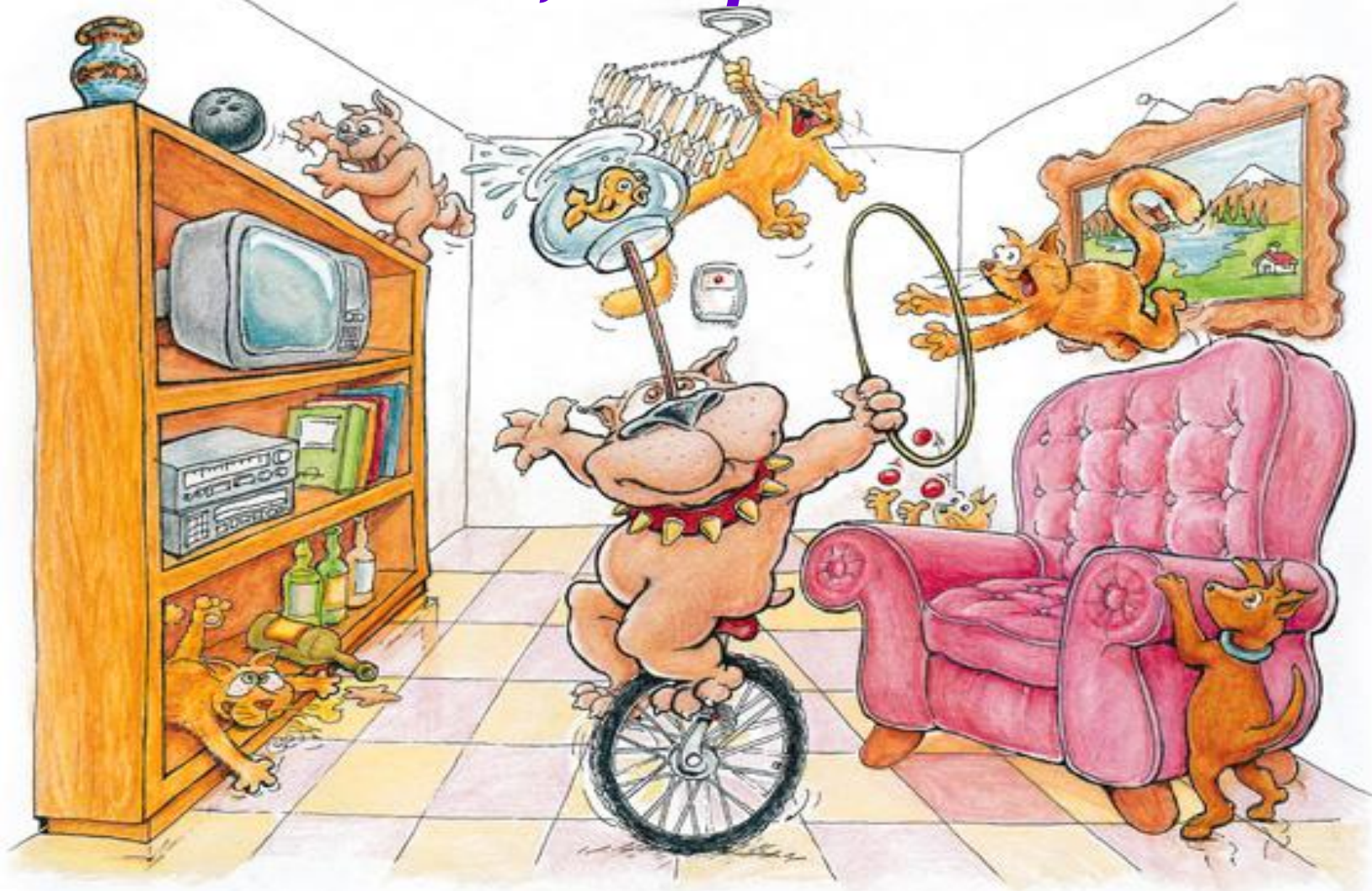
***We all know that animals
can't read!***



Visonic

For a smart and secure lifestyle

With Visonic's Pet-Immune detectors, the pets celebrate!



For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Беспроводной цифровой датчик Линза-штора

- Миниатюрный и элегантный дизайн ИК детекторов
- Patent. Freq. Domain Technology
- Передовая Технология TMR™
- Передовая Технология Линза-штора
- Настройка - дальность шторы (2m, 4m, 6m)
- Возможен монтаж на кронштейне



NEW...
CLIP MCW

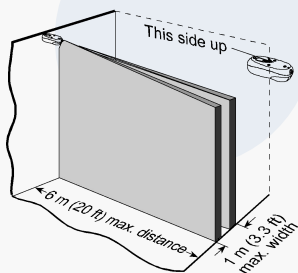


Visonic

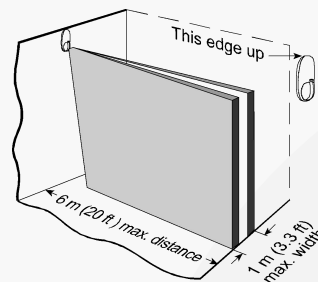
For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Линза-штора

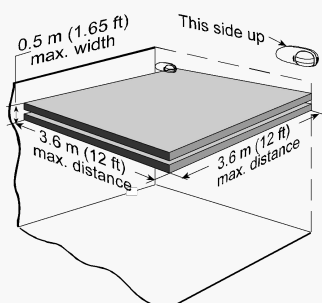


Занавес – потолочный монтаж

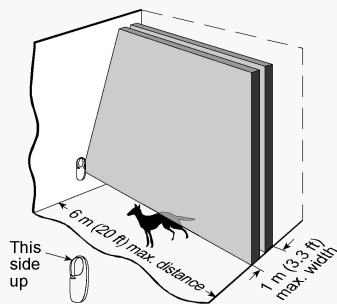


Настенный занавес

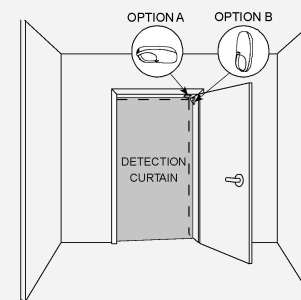
NE...
CLIP MCW



Горизонтальный занавес



Занавес с проходом для животных



внутренняя рама двери



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Датчик не реагирующий на животных

- Не реагирует на животных массой до 36kg (80lb.)
- Площадь охвата -12 x 12 m (40 x 40 ft)
- Настраиваемый счетчик для исключения ложных срабатываний
- Комплектуется интегральный кронштейн
- Используется литиевая батарея



Discovery K-980MCW



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Беспроводной датчик

- Настраиваемый счетчик для исключения ложных срабатываний
- Площадь охвата - 12 x 12m (40 x 40 ft)
- Снабжён сменными линзами
- Используется литиевая батарея



MCPIR-3000



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводной ИК датчик

Датчик не реагирующий на животных

- Не реагирует на животных массой до 18kg (40lb.)
- Настраиваемый счетчик для исключения ложных срабатываний
- Площадь охвата - 9 x 9m (30 x 30 ft)
- Используется литиевая батарея



К – 940MCW



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводный дымовой датчик



Фотоэлементный беспроводной детектор дыма

- Радиус действия: до 150 м прямой видимости
- Подает звуковой сигнал и посылает кодированный радиосигнал
- Передает сигналы: тревоги, авто теста, разряда батареи, вскрытия корпуса
- Встроенная сирена



Visonic

For a smart and secure lifestyle

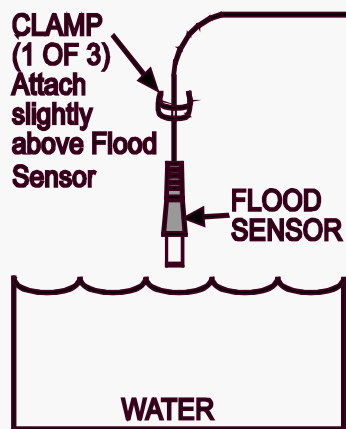
Беспроводный датчик утечки воды

Детектор утечки воды

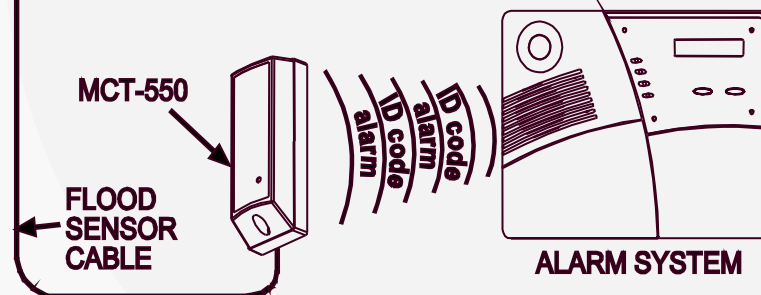
- Полностью контролируемый
- Чувствителен к разным видам жидкости
- Контроль вскрытия корпуса - тампер
- 3В литиевая батарея



MCT-550



The MCT-550 transmits a coded alarm message immediately following detection of water contact with the flood sensor.

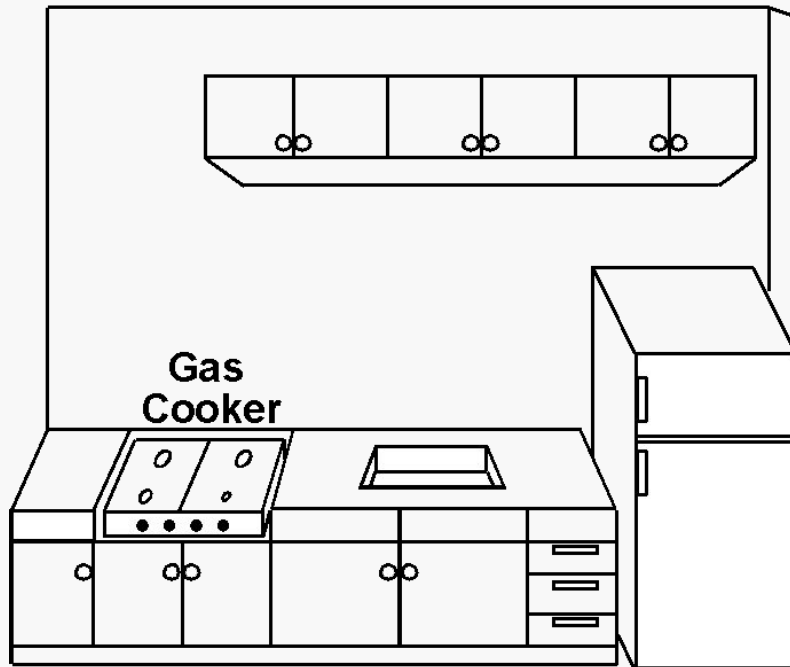


Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводный датчик утечки газа

Детектор утечки газа



MCT
441



For Methane gas (CH_4) detection, mount MCT-441 30 cm approx. below the ceiling and above the highest window or door opening

MCT
440



For LPG, Propane (C_3H_8) and Butane (C_4H_{10}) gas detection, mount MCT-440 30 cm approx. above the floor. Do not install near room exits



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводные стационарные передатчики



MCT-302



MCX -600

антенна



MCT-100



MCT-501



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Стационарные передатчики

Беспроводной магнитный контакт

- Встроенный геркон и дополнительный вход
- Позволяет включать устройства с Н.З. или Н.О. выходом
- Используется литиевая батарея



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Стационарные передатчики

Универсальный передатчик

- МСТ-100 имеет два входа
- Позволяет включать устройства с Н.З. или Н.О. выходом
- Используется литиевая батарея



МСТ-100



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Ретранслятор

Беспроводной ретранслятор

- Позволяет включение до 16 ретрансляторов для улучшения дальности передачи
- В режиме работы использует АС или DC питания



MCX-600



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Беспроводный Аудиодетектор

Детектор разрушения стекла

- Контролируемая зона: Радиус 6М/ 360°
- Передает сигналы: тревоги, авто теста, разряда батареи, вскрытия корпуса
- Способен охранять типы стекол: витринные, закаленные, многослойные, армированные
- Используется литиевая батарея



MCT-501



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Большой выбор передатчиков-брелков



MCT-201WP

MCT-201

MCT-132

MCT-134

MCT-131



MCT-211



MDT-122



MCT-234



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Переносные передатчики

Ручные передатчики

- Серия МСТ – Х3Х использует технологию Code -Secure™
- Разнообразиие переносных передатчиков- МСТ- Х0Х / Х3Х
- Контроль заряда батареи – МСТ- Х0Х
- Используется литиевая батарея

МСТ-131

МСТ-132

МСТ-134



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Переносные передатчики

Миниатюрные и компактные подвесные передатчики

- МСТ-231 позволяет Code Secure™ Technology
- МСТ-201 и МСТ-201WP- не используется функция плавающего кода
- МСТ-201WP водонепроницаемый



МСТ-231

МСТ-231WP



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Переносные передатчики

Водонепроницаемый наручный передатчик

- Идеальное решение для пожилых людей в случае аварийных ситуаций и угрозе личной безопасности
- Водонепроницаемый
- Используется литиевая батарея



MCT-211



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Переносные передатчики

MDT-122

Передатчик с контролем вертикального положения

- Во избежание ложных тревог – при нажатии двух кнопок одновременно срабатывает сигнал тревоги
- Встроенный контроль вертикального положения
- Встроенный контроль – шнурок для предотвращения кражи передатчика
- Контроль заряда батареи
- Авто тестирование каждый час
- Используется литиевая батарея



Visonic

For a smart and secure lifestyle

MDT-122

Переносные передатчики

Ключ брелок – Code Secure™

- Миниатюрный и компактный
- Пяти-функциональный переносной брелок



МСТ-234



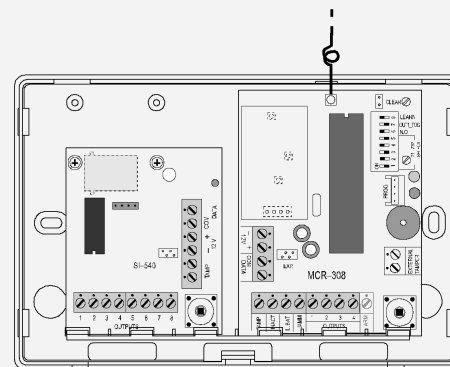
Visonic

For a smart and secure lifestyle

Приемник MCR-308

Приёмник - 4 выход

- До 4 передатчиков на выход
- 4 дополнительных информационных выходов: активность, тампер, разряд батареи и помехи радиосигналу
- MCR-308 позволяет обслуживать до 28 выходов (до 112 передатчиков) используя до 3 расширителя (МСХ-8)
- Режим легкого обучения



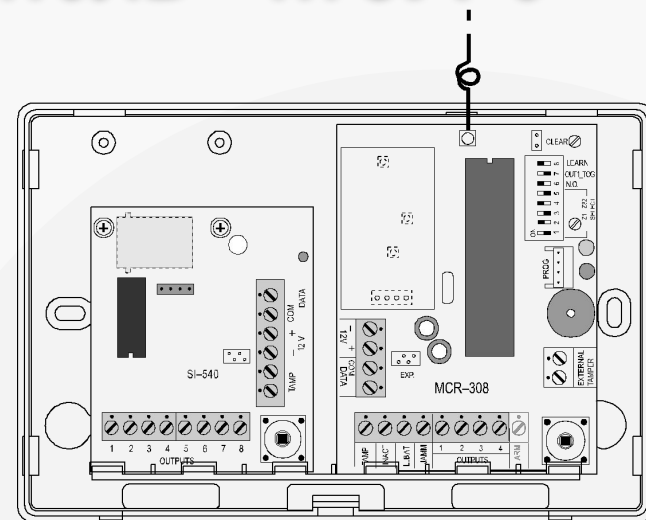
Visonic

For a smart and secure lifestyle

Модуль расширитель –МСХ-8

Расширитель –МСХ-8

- До 8 канальных выходов
- Позволяет обучать 4 передатчика на выход
- Позволяет использовать до 3 расширителей (МСХ-8) в одной системе
- Позволяет иметь в одной системе до 28 каналов и 112 передатчиков



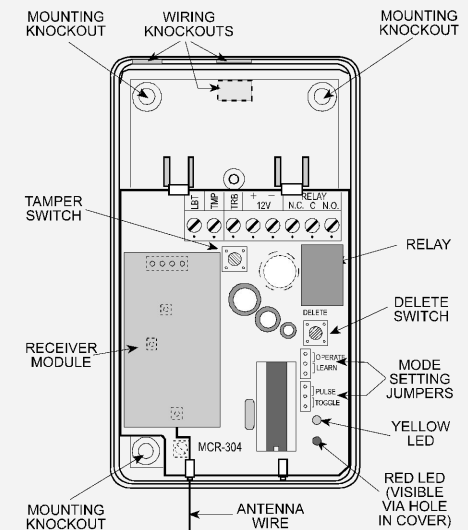
Visonic

For a smart and secure lifestyle

Приемник MCR-304

1- канальный приемник

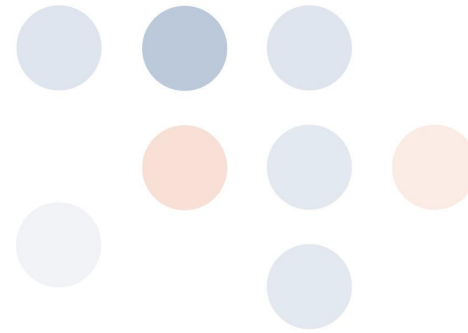
- Релейный выход Н.З. или Н.О.
- 3 дополнительных информационных выходов: помехи радио сигнала, разряд батареи, тампер
- Режим легкого обучения



Visonic

For a smart and secure lifestyle

Спасибо за внимание!!!



Visonic

For a smart and secure lifestyle