

# СЕРИЯ **FMX**

ПАССИВНЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

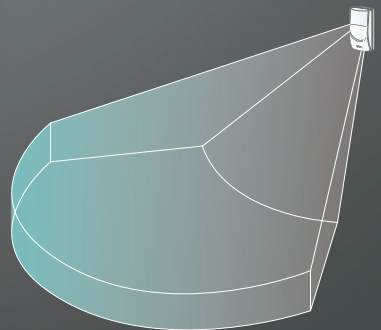


## **FMX-ST**

стандартная модель

## **FMX-DST**

с двойным экранированием  
пирозлемента

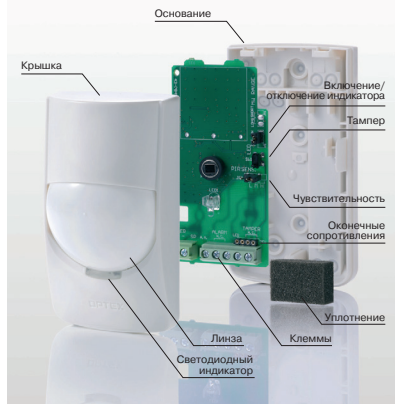


Высокоточный ПИК-извещатель  
для частных и коммерческих  
помещений

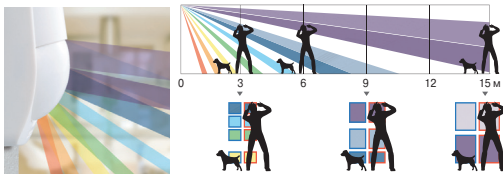
Область обнаружения — **15 x 15 м**

# СЕРИЯ FMX

## ПАСИВНЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ



### ЦИФРОВАЯ ЛОГИКА СЧЕТВЕРЕННЫХ ЗОН

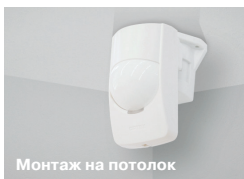


Область обнаружения FMX разделена на 78 плотно прилегающих друг к другу зон. В любой точке покрываемой области для проверки тревоги используется не менее 4 зон одновременно. Кроме того, логика счетверенных зон и микропроцессор CORE PLATFORM позволяют оценить инфракрасное излучение на цифровом уровне, что значительно повышает точность обнаружения нарушителей при отсутствии сработки на малых и средних животных.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ЦИФРОВАЯ ЛОГИКА СЧЕТВЕРЕННЫХ ЗОН
- БЕСШУМНОЕ РЕЛЕ
- ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ОПТИКИ
- УЛУЧШЕННАЯ СИСТЕМА ТЕМПЕРАТУРНОЙ КОМПЕНСАЦИИ
- ДВОЙНОЕ ЭКРАНИРОВАНИЕ ПИРОЭЛЕМЕНТА (FMX-DST)

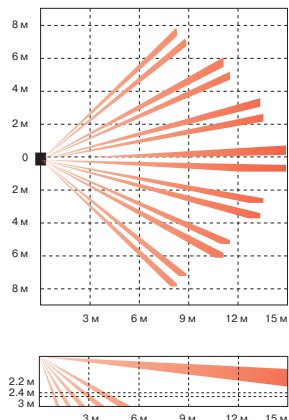
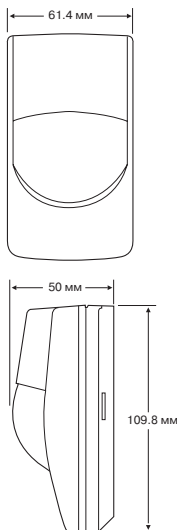
### АКСЕССУАРЫ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метод детекции	пассивный инфракрасный
Область обнаружения	15 x 15 м, угол 85°
Количество зон	78
Высота установки	от 2,2 до 3 м
Светодиодный индикатор	отключаемый
Длительность тревоги	2 с
Тревожный выход	Н.З., 24 В пост. тока, 0,2 А (макс.)
Выход тампера	28 В пост. тока, 0,1 А (макс.)
Чувствительность	низкая/средняя/высокая
Время прогрева	60 с
Питание	от 9,5 до 16 В пост. тока
Потребление	11 мА (макс.)
Рабочая температура	от -20 до +50 °С
Относительная влажность	не более 95 %
Помехоустойчивость	отсутствие тревоги при 10 В/м
Вес	85 г

### ОБЛАСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ



\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.