

Широкоугольный уличный извещатель

# QX Infinity

**ПРОВОДНАЯ МОДЕЛЬ**

QXI-ST: стандартная модель  
QXI-DT: +СВЧ-модуль

## 1 Введение



PDF download and additional information with multilanguage, available in;

<http://navi.optex.net/manual/50333>

- FR Le téléchargement PDF et des informations supplémentaires multilingues sont disponibles dans l'URL indiquée.
- DE PDF-Download und zusätzliche Informationen in mehreren Sprachen finden Sie unter der angezeigten URL.
- IT Download PDF e ulteriori informazioni con multilingua sono disponibili nell'URL mostrato.
- ES La descarga de PDF y la información adicional en varios idiomas están disponibles en la URL que se muestra.
- PT PDF download e informações adicionais com multilanguage estão disponíveis no URL mostrado.
- RU Документация в формате PDF и дополнительная информация доступны по следующему URL.

## 2 Предупреждения

**Внимание**

**Запрет**

**Рекомендация**

Высота установки

**стандарт** от 2,2 м до 2,7 м

**с "аллеей"** от 0,8 м до 1,2 м

**Внимание**

с "аллеей"

В режиме с "аллеей для животных" функция защиты от маскирования не используется.

## 3 Установка

**Основа**

Осн. блок

Крышка

Линза

**Светодиод**

№	Состояние	секунды
[1]	Прогрев	60
[2]	Тревога	2
[3]	Окон. проверки	5
[4]	Маскирование	∞

**СВЧ-модуль (QXI-DT)**

Тампер

СВЧ-чувствительность

L H по умол.

Зеркало

За исключением рычагов сбоя

DIP-переключатель

ПИК-датчик

Фиксирующий винт (опция)

**<Дополнительные принадлежности>**

Винт (4 × 20 мм) × 2

Фикс. винт для основного блока (3 × 12 мм) × 1

Маскирующие пластины

**<Опции>**

CA-1W(W) Настенный кронштейн

CA-2C(W) Потолочный кронштейн

**Как снять крышку**

Фикс. винт \* Удалите, если используется.

[1] Приоткройте крышку при помощи отвертки (-).

[2] Поднимите крышку

**Клеммы**

QXI-ST	QXI-DT
Питание + -	Питание + -
Резерв	Резерв
Тревога SP SP	Тревога SP TR
Тампер COM AL TP TP	Неиспр. COM AL TP TP

**Подключение проводов**

[1] [2]

2 кабеля

По поверхности

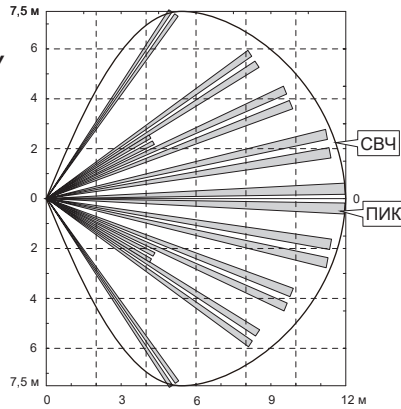
[1] Удалите заглушку

[2] Пропустите провода через нее

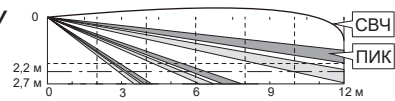
## 4 Настройки

### 4-1. Область

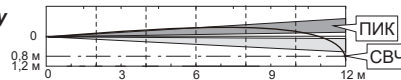
**Стандарт Вид сверху**



**Вид сбоку**

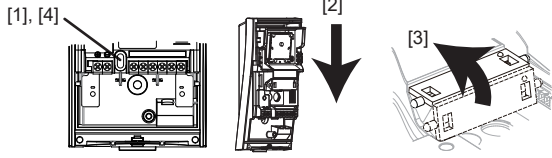


**с 'аллеей' Вид сбоку**

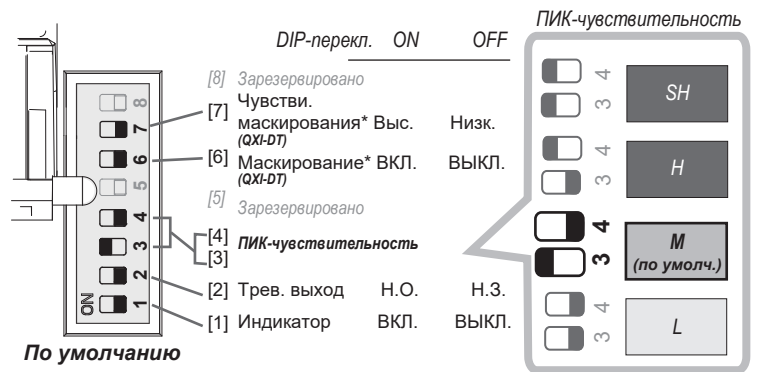


- [1] Удалите фиксирующий винт.
- [2] Сместите основной блок вниз.
- [3] Поднимите зеркало вверх для фиксации.
- [4] Затяните фиксирующий винт как прежде.

**Внимание**  
В режиме с "аллеей для животных" защита от маскирования не используется.



### 4-2. DIP-переключатели

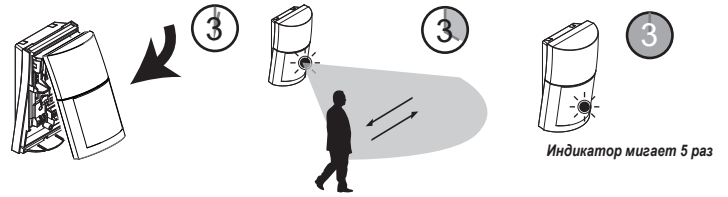


**По умолчанию**

\* Перемещающиеся вблизи извещателя объекты могут негативно сказываться на работе системы защиты от маскирования.

### 4-3. Контрольные проходы

- [1] Закройте крышку
- [2] Режим проверки (3 мин)
- [3] Окончание



- Если крышка снята, активируется тампер. Это включает светодиодный индикатор, независимо от положения DIP-переключателя [1].
- Когда крышка закрывается, запускается таймер контрольных проходов. Извещатель автоматически возвращается в нормальный режим через 3 минуты.
- Если питание на извещатель подается при закрытой крышке, режим проверки не запускается. Откройте и закройте крышку для активации таймера.

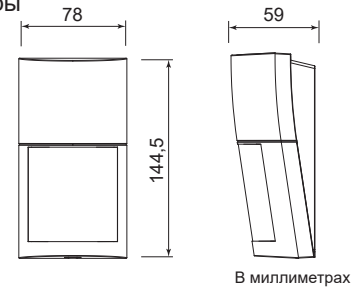
## 5 Технические характеристики

### 5-1. Технические характеристики

МОДЕЛЬ	QXI-ST	QXI-DT
Способ обнаружения	ПИК	ПИК+СВЧ
Область ПИК	12,0 м, угол 120°	
ПИК-зоны	40 (с "аллеей для животных" - 18)	
Скорость перемещения	от 0,3 до 2,0 м/с	
Чувствительность	2,0 °C при 0,6 м/с	
"Аллея для животных"	отключение нижней области обнаружения	
Питание	от 9,5 до 16 В пост. тока	
Потребление	20 мА при 12 В	30 мА при 12 В
Длительность тревоги	2,0 с	
Время прогрева	прим. 60 с	
Тревожный выход	Н.З./Н.О., 28 В пост., 0,1 А (макс.)	
Выход неисправности	— / Н.З., 28 В пост., 0,1 А (макс.)	
Выход тампера	Н.З. 28 В пост., 0,1 А (макс.), размыкается при снятии крышки	
Светодиодный индикатор	[1] Прогрев [2] Тревога [3] Оконч. контр. проходов	[1] Прогрев [2] Тревога [3] Оконч. контр. проходов [4] Маскирование
Температура	от -40 до +60 °C	от -40 до +45 °C
Отн. влажность	не более 95 %	
Степень защиты	IP 54	
Установка	на стену	
Высота установки	от 2,2 до 2,7 м (с "аллеей для животных" - от 0,8 до 1,2 м)	
Масса	180 г	195 г
Комплект поставки	[1] Винт (4 x 12 мм) x 2 [2] Фикс. винт (3 x 12 мм) x 1 [3] Маскирующие пластины	

\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

### 5-2. Габаритные размеры



**Manufacturer:**  
OPTEX CO., LTD.  
5-8-12 Ogoto, Otsu, Shiga, 520-0101 JAPAN



**OPTEX CO., LTD. (JAPAN)**  
www.optex.net

**OPTEX INC./AMERICAS HQ (U.S.)**  
www.optexamerica.com

**OPTEX SECURITY SAS (France)**  
www.optex-europe.com/fr

**OPTEX KOREA CO., LTD. (Korea)**  
www.optexkorea.com

**OPTEX (EUROPE) LTD./EMEA HQ (U.K.)**  
www.optex-europe.com

**OPTEX SECURITY Sp.z o.o. (Poland)**  
www.optex.com.pl

**OPTEX (DONGGUAN) CO., LTD. SHANGHAI OFFICE (China)**  
www.optexchina.com

**OPTEX TECHNOLOGIES B.V. (The Netherlands)**  
www.optex.eu

**OPTEX PINNACLE INDIA, PVT., LTD. (India)**  
www.optexpinnacle.com

**OPTEX (Thailand) CO., LTD. (Thailand)**  
www.optex.co.th

Copyright (C) 2019 OPTEX CO., LTD.