

Презентация
ТК Системы Охраны
Магазинов



Электронная система защиты от краж наиболее эффективный инструмент борьбы с кражами

- **Преимущества:**
- **Не зависит от человеческого фактора;**
- **Не создает барьеров между покупателем и товаром;**
- **Освобождает продавцов от работы надзирателей;**
- **Предотвращает кражу, обнаруживая попытку выноса неоплаченного товара;**
- **Своим видом оказывает психологическое воздействие на потенциальных воров, предотвращая возможные кражи;**
- **Может выступать носителем рекламы, принося дополнительную прибыль.**

Недостатки:

- **Требует взаимодействия с персоналом;**
- **Требует расходных материалов;**
- **Не всегда возможно защитить весь товар.**

Радиочастотная технология.

Принцип работы – обнаружение антенной-приемником (RX) «радио-эха» метки, попавшей в радио-поле антенны-передатчика (TX)

Преимущества:

Максимальное соотношение эффективность/стоимость;

Вероятность обнаружения метки до 99,99%;

Безопасна для магнитных носителей;

Малая потребляемая мощность;

Легко модернизируется под работу с RFID.

Большой выбор защитных датчиков.

Недостатки:

Зависимость ширины прохода от размера метки;

Большие размеры этикеток и датчиков;

Особые ограничения при работе с металлом и металлосодержащими упаковками, а так же с влаго содержащими материалами.

Преимущества систем Odex Pro:

Производство Россия - Голландия

- **адаптированная к российским условиям электроника**
- **возможность ручной и автоматической настройки**
- **улучшенная помехоустойчивость**
- **работа на любой частоте**
- **защита широких проходов**
- **современный дизайн**
- **рекламные возможности**
- **разумная цена**



Оборудование сертифицировано в России

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОСТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.МЕ83.В01025
Срок действия с 25.12.2006 по 24.12.2009
6871703

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.0001.11МЕ83
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ АНО «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
СЕРТИФИКАЦИИ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ «ИСЭП»
Юридический адрес: 197198, Санкт-Петербург, ул. Блохина, 20/7
Фактический адрес: 197198, Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, 21 Тел/факс 232-73-52

ПРОДУКЦИЯ
Системы защиты от краж
OdexPro Модель: Fashion, Fashion XL, Shielded, Classic,
Classic Shielded
ТУ 4372-001-77683156-2006
Серийный выпуск

КОД ОК 005 (ОКП):
43 7291

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 51241-98 и п. 5.3, 5.4, 5.8, ГОСТ Р 51317.6.1-99,
ГОСТ Р 51317.6.3-99, ГОСТ Р 50009-2000

КОД ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ООО «Инженерный Технический Центр «ДИА.Л» КОД ОКПО 77683156
ИНН 7813325907
197110, Санкт-Петербург, ул. Лахтинская, д. 9 Литер А Телефон 346-57-67

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ООО «Инженерный Технический Центр «ДИА.Л» КОД ОКПО 77683156
ИНН 7813325907
197110, Санкт-Петербург, ул. Лахтинская, д. 9 Литер А Телефон 346-57-67
НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний № 26115С от 21.12.2006, выданного
ИЛ «СЕРТИС» АНО ИТЦ СЭ «ИСЭП» Регистрационный номер в Госреестре
РОСС RU.0001.21МО40

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Маркировка продукции производится знаком соответствия по ГОСТ Р 50460-92
на упаковке, упаковке, сопроводительной документации
Система сертификации 3
Ежегодный периодический инспекционный контроль
Руководитель органа
М.П. РОСС RU.0001.11МЕ83
Эксперт
Сertifikaat heeft juridische waarde op het hele grondgebied van de Russische Federatie

Г.С. Заргарьян
инициалы, фамилия
Е.П. Фоголь
инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

- производство Россия - Голландия
- адаптированная к российским условиям электроника
- улучшенная помехоустойчивость
- защита широких проходов
- возможность и ручной, и автоматической настройки
- работа на любой частоте
- современный дизайн
- рекламные возможности
- разумная цена

Таблица расстояний для Odex Pro

Odex Pro



	4x4	Mini Hard Tag	Golf '54	Golf '63
Classic	1,4 м	1,5 м	1,7 м	2,0 м
Fashion	1,4 м	1,5 м	1,7 м	2,0 м
Long	1,4 м	1,5 м	1,7 м	2,0 м
XL	1,5 м	1,7 м	2,0 м	2,4 м
Shielded	0,9 м	1,1 м	1,3 м	1,6 м
Solo	0,7-0,7 м	0,9-0,9 м	1,0-1,0 м	1,1-1,1 м

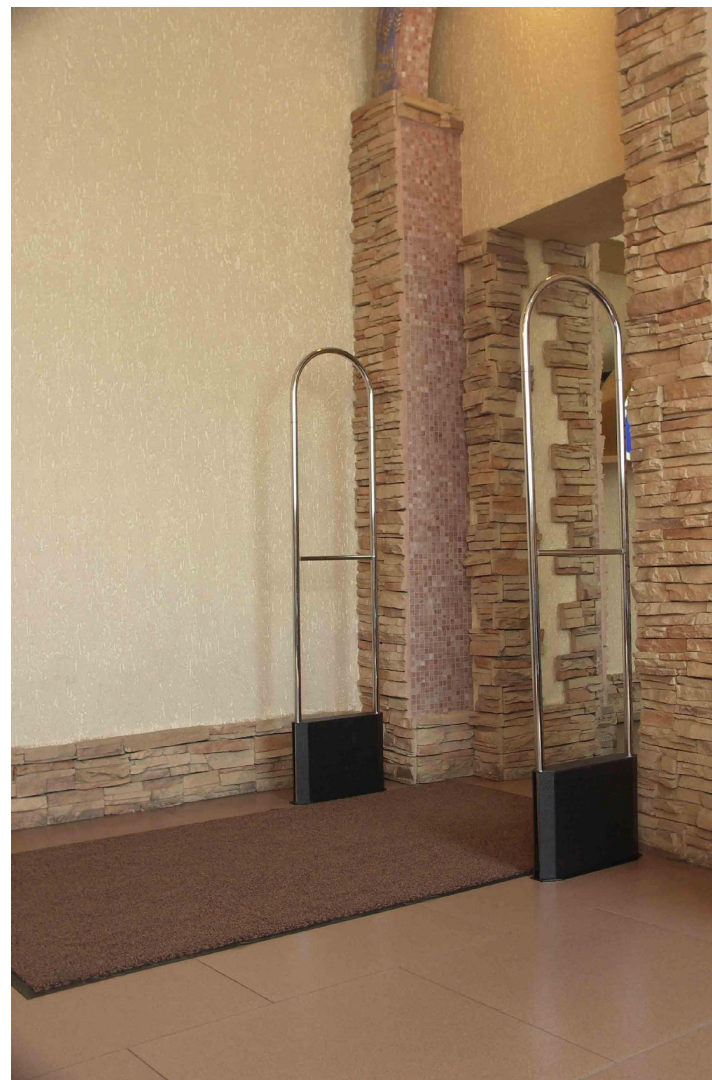
В таблице приведены **максимально допустимые** расстояния для устойчивой работы системы. В зависимости от условий на объекте они могут быть меньше.

При установке в торговых комплексах для устойчивой работы системы необходимо уменьшать приведенные расстояния на 20%

OdexPro™ Classic

- стандартный дизайн;
- только звуковая сигнализация;
- ограниченные рекламные возможности.

Технические характеристики	
Габаритные размеры	1600x380x100мм
Рабочая частота	8,2 МГц (10, 4.65, 3.25, 1.95, 1.81 МГц)
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Расчетная ширина между двумя антеннами	
Golf tag 64 mm	2000 мм
Golf tag 54 mm	1700 мм
Micro tag	1500 мм
Защитная этикетка 40X40 мм	1400 мм



OdexPro™ Fashion

- стильный модный дизайн;
- световая и звуковая сигнализация;
- неограниченные рекламные возможности.

Технические характеристики	
Габаритные размеры	1535x385x73 мм
Рабочая частота	8,2 МГц (10, 4.65, 3.25, 1.95, 1.81 МГц)
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Расчетная ширина между двумя антеннами	
Golf tag 64 mm	2000 мм
Golf tag 54 mm	1700 мм
Micro tag	1500 мм
Защитная этикетка 40X40 mm	1400 мм



OdexPro™ Shielded

- стильный модный дизайн;
- световая и звуковая сигнализация;
- неограниченные рекламные возможности
- возможность размещения в кассовых проходах или рядом с товаром.

Технические характеристики	
Габаритные размеры	1535 x 385 x 73 мм
Рабочая частота	1,81 – 10,0 МГц
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Расчетная ширина между двумя антеннами	
Golf tag 64 mm	1200 мм
Golf tag 54 mm	1100 мм
Micro tag	1100 мм
Защитная этикетка 40 x 40 mm	900 мм

Остался 1 день



OdexPro™ Long

- непревзойденная высота защищаемого прохода;
- стильный модный дизайн;
- световая и звуковая сигнализация;
- неограниченные рекламные возможности.

Технические характеристики	
Габаритные размеры	1730 x 385 x 73 мм
Рабочая частота	1,81 – 10,0 МГц
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Расчетная ширина между двумя антеннами	
Golf tag 64 mm	2200 мм
Golf tag 54 mm	1850 мм
Micro tag	1700 мм
Защитная этикетка 40 x 40 mm	1600 мм

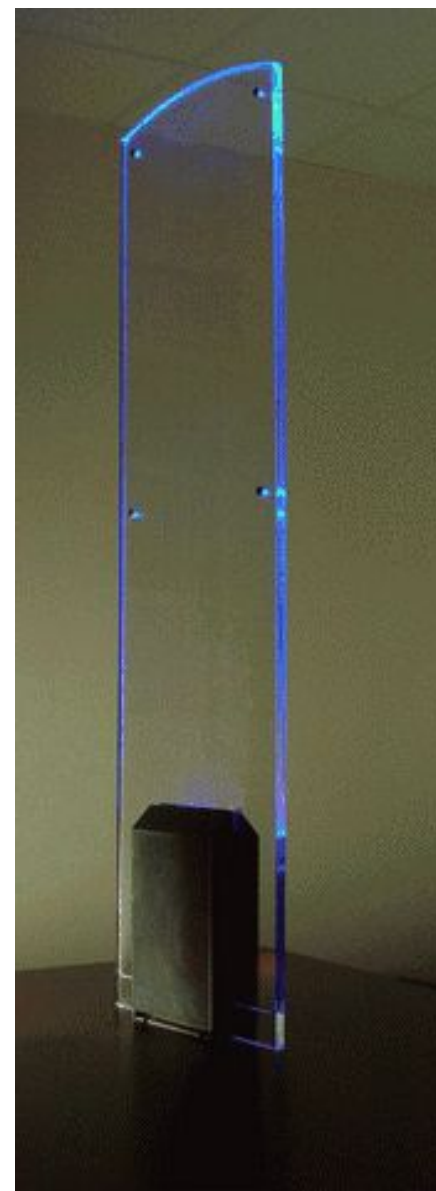


OdexPro™ Plexy

- непревзойденная красота;
- Материал плексиглас;
- световая и звуковая сигнализация;
- При индикации меняются цвета.

Технические характеристики

Габаритные размеры	1535 x 430 x 73 мм
Рабочая частота	1,81 – 10,0 МГц
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Расчетная ширина между двумя антеннами	
Golf tag 64 mm	2200 мм
Golf tag 54 mm	1850 мм
Micro tag	1700 мм
Защитная этикетка 40 x 40 mm	1500 мм



Радиочастотные системы низкого и среднего ценового диапазона.

Бренд и поставщик	Модели				
	Эконом	Модный	Широкий проход	На кассу	Моноантенна
Odex Pro	Classic	Fashion	XL	Shielded	Solo
Detex Line Антивор	Classic	Base, Logo, Pro	Shield	Shield, Hyper-S	Solo
	<ul style="list-style-type: none"> - старая немодернизируемая электроника, производимая в Китае; - низкое качество сборки оборудования в России; - отсутствие тестирования и предпродажной подготовки; - возможны проблемы с установкой и обслуживанием; - некорректная работа отдела продаж; 				
Gateway СМ-Трейд, IBS	GS-201, GS-202	Spectra, Spectra Fashion	Apex, Designergate	Exert	PowerGate
	<ul style="list-style-type: none"> - высокая стоимость оборудования и малая рентабельность для партнера; - медленно модернизируемая электроника; - возможность перехвата заказа поставщиком оборудования; - перебои с поставками в пиковое время; 				
Lucatron EAS-Service	Centaurus	Scorpio	Venus	Gemini	Нет
	<ul style="list-style-type: none"> - высокая стоимость оборудования; - электроника плохо работает в торговых центрах и при сильных помехах; - возможность перехвата заказа поставщиком оборудования; - перебои с поставками в пиковое время; 				
Crosspoint G2 Technology	Nuda	Supra	Supra XL	Нет	???
	<ul style="list-style-type: none"> - высокая стоимость оборудования; - электроника плохо работает в торговых центрах и при сильных помехах; - возможность перехвата заказа поставщиком оборудования; 				

Крупнейшие объекты, оборудованные системами защиты от краж

TELSEC based

Сеть бутиков ESCADA



В Санкт-Петербурге оборудовано более 200 магазинов «Пятерочка», ведется оборудование магазинов сети в других регионах России. Общее количество объектов – более 600.



Сеть универсамов «Находка» в Санкт-Петербурге и других регионах России. Всего более 80 объектов.

Сеть магазинов “BeFree” в 12 городах России



25 спортивных магазинов «Nike» в Санкт-Петербурге и других городах России

**Сеть магазинов
молодежной одежды
«Columbia»**



**Сеть магазинов
мужской одежды
«SPRINGFIELD»**