

# ZK-D4330

Высокоэффективный 69-зонный металлодетектор



## Особенности

- До 69 зон обнаружения и 500 уровней чувствительности обеспечивают точное обнаружение контрабанды.
- 7-дюймовый сенсорный экран упрощает настройку.
- Совместимость с приложением /программным обеспечением ZK Metal Detector и ZKBio SIS для мониторинга в режиме реального времени и регистрации данных.
- Различные уровни чувствительности могут быть установлены как для входящих, так и для исходящих пассажиров
- Четкая индикация угрозы с синхронным звуковым оповещением и светодиодным индикатором (с обеих сторон)
- Подсчет количества людей, входящих и выходящих отдельно
- Связь с въездными воротами осуществляется с помощью реле

## Сценарии



Выставочный центр



Банк



Государственные учреждения



Тюрьма



Электронная фабрика



Отель

## Усовершенствованная структура

- ZK-D4330 имеет балочную конструкцию, модульную конструкцию и скрытую проводку. Такая конструкция упрощает установку, обслуживание и транспортировку. Она также обеспечивает более высокий уровень безопасности. Она имеет прочные моющиеся панели. Она прочная, не изнашивается и защищена от непогоды.



- Этот кронштейн из нержавеющей стали можно регулировать таким образом, чтобы обеспечить наилучший обзор и уменьшить блики.



◀ Металлический кронштейн

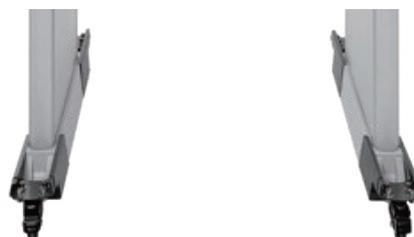
- Для обеспечения безопасности пользователя в этом устройстве используется низковольтный источник питания напряжением 15 В. На выключателе питания имеется световой индикатор, который показывает, включено устройство или выключено. Также имеется релейный интерфейс для подключения к входным воротам.



◀ Источник питания и соединительный интерфейс

## Опции

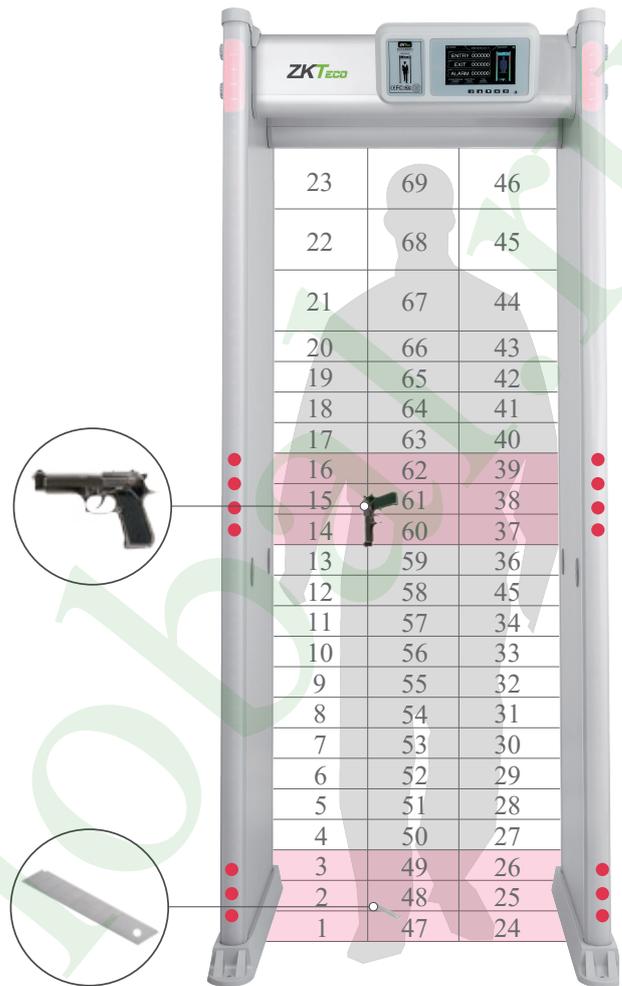
- Полуоткрытая конфигурация
- Универсальные колеса
- Резервный аккумулятор (4 и 8 часов)
- Wi-Fi
- PoE



◀ Универсальное колесо

## Зона обнаружения

- Поддерживает несколько режимов обнаружения зон, включая 12, 24, 33, 46 и 69 зон.
- Имеется возможность настройки чувствительности от 0 до 500 уровней для каждой зоны и общей настройки. Настройка чувствительности позволяет точно обнаруживать крупные предметы контрабанды, такие как оружие, и в то же время отфильтровывать безвредные металлы, такие как часы, ювелирные изделия, монеты и пуговицы.
- Прибор может точно обнаруживать несколько металлических предметов одновременно, от обуви до перекладины.
- Четкая индикация угрозы с синхронным звуковым сигналом и светодиодным индикатором, 4 комплекта светодиодов (красные) равномерно расположены на левой и правой дверных панелях.
- Металлодетектор безвреден для человеческого организма, кардиостимуляторов, беременных женщин, магнитных дискет и магнитофонных лент.



▲ Зона обнаружения

## Основной интерфейс

**ID устройства**  
 ID: 123456

**Дата/Время**  
 2020-09-06 02:04:11

**Рабочий канал**  
 Channel: 24

**Вход**  
 Подсчет количества людей, проходящих через металлодетектор на вход  
 ENTRY 000000

**Выход**  
 Подсчет количества людей, проходящих через металлодетектор на выход  
 EXIT 000000

**Сигнал тревоги**  
 Подсчет количества сигналов тревоги  
 ALARM 000000

**Разница между входом и выходом**  
 Разница между количеством входящих и количеством выходящих людей  
 In-Out Difference 000000

**Частота срабатывания сигнализации**  
 Процентное соотношение количества аварийных сигналов к общему количеству  
 Alarm Rate 000%

**Всего**  
 Подсчет общего количества людей, входящих и выходящих.  
 Total 000000

Отображение уровня сигнала

Область касания

## Спецификация

Дисплей	Сенсорный экран с диагональю 7 дюймов
Физическая клавиатура	5 клавиш
Зона обнаружения	12/24/33/46/69 зон
Уровень чувствительности	500 уровней
Канал	100
Металлические предметы	Ø22,25*1,85 мм (сталь-никелевый сплав)
Расстояние обнаружения	Высота по вертикали 20-2000 мм
Звуковой сигнал обнаружения	16 типов звуковых сигналов тревоги (настраиваются)
	0-100 уровней (максимальная громкость 80 дБ)
Визуальный индикатор обнаружения	На левой и правой дверных панелях равномерно расположены 4 набора светодиодов (красного цвета)
	Постоянный зеленый цвет означает прохождение
Индикатор статуса	Постоянный красный цвет означает состояние тревоги
	Постоянный желтый цвет = состояние "не проходит")
Пропускная способность	> 40 человек в минуту
Программа самодиагностики	Да
Режим обнаружения	Автоматический / Инфракрасный (по умолчанию)
Количество ИК-групп	2
Обнаруженная контрабанда	Оружие из черных и цветных металлов
Материал корпуса	Огнестойкий АБС-полимер, трехслойная плита, ПВХ
Источник питания	100 ~ 240 В переменного тока (15 В постоянного тока / 4,8 А)
Входное напряжение	15 В постоянного тока, РОЕ (опционально)
Рабочий ток	1,3 А
Рабочая мощность	20 Вт
Время работы (расчетное)	возможность работы в режиме 24/7 (непрерывная работа)
Рабочая частота	5,7кГц ~ 9,6кГц
Рабочая температура	-20°C ~ 55°C
Температура хранения	-25°C ~ 60°C
Рабочая влажность	< < 95% (без образования конденсата)
Степень защиты от проникновения	N/A (водонепроницаемость и пыленепроницаемость)
	N/A (антивандальный)
Прикладная среда	В помещении, полупомещение (опция)
Размеры (Д*Ш*В)	2220 * 930 * 760 (мм)
Размер полосы движения (Д*Ш*В)	2010 * 760 * 760 (мм)
Размеры с упаковкой (Д*Ш*В)	2300 * 335 * 800 (мм)
Вес	Вес брутто: 70 кг
	Вес нетто: 60 кг
Интерфейс	Релейный выход: да
	Сетевой интерфейс: да
Дистанционное управление	Поддерживает
Сертификаты	CE-EMC, CE-LVD, FCC sDOC

Размеры, мм

