

Особенности

- Высокая чувствительность к любым металлическим предметам, включая черные и цветные металлы.
- Улучшенное обнаружение и высокая пропускная способность благодаря 11 зонам детекции и 256 уровням чувствительности.
- Подключение ПО через ТСР/ІР-соединение.
- Совместимость с приложением/ПО ZK Metal Detector и системой ZKBio Security Inspection System (ZKBio SIS) для мониторинга и ведения журналов в реальном времени.
- Эффективная интеграция с системой контроля доступа: возможность связи металлодетектора с входными воротами (релейное подключение).
- Четкая индикация угроз с одновременным звуковым сигналом и светодиодным индикатором.

Технические характеристики

Модель	ZK-D2110	
Дисплей	3.5" TFT цветной экран	
Клавиатура	4 кнопки	
Уровни чувствительности	256	
Зоны обнаружения	11	
Питание	AC 100V ~ 240V	
Рабочая частота	5.7 kHz ~ 9.6 kHz	
Потребляемая мощность	18W	
Визуальная индикация обнаружения	LED (постоянный красный = обнаружен металл)	
Индикатор доступа	LED (постоянный красный = проход запрещен) LED (постоянный зеленый = проход разрешен)	
Звуковой сигнал тревоги	Да (регулировка громкости не поддерживается)	
Обнаруживаемые предметы	РСВ/РСВА, медь, алюминий, железо, скрепки, медные кабели и др.	
Габариты изделия	2213 × 820 × 580 мм (Д×Ш×В)	
Габариты с упаковкой	Панель: 2282 × 612 × 238 мм (Д×Ш×В) Блок управления: 819 × 445 × 319 мм (Д×Ш×В)	
Вес с упаковкой	Панель: 46 кг Блок управления: 11 кг	
Поддерживаемое ПО	Мобильное приложение ZK Metal Detector (Android OS и Windows OS, установка APK и EXE отдельно) / ZKBio SIS	
Сертификаты	CE, FCC	
Самодиагностика	Поддерживается	
Интерфейсы	Релейный выход ×1 (входные ворота) / Сетевой интерфейс 10M/100M с автоадаптацией	
Материалы	Древесноволокнистая плита средней плотности (MDF), ABS-пластик для клавиатуры и меню	

Таблица данных испытаний

Предмет	Изображение	Характеристики	Процент обнаружения
Печатная плата (РСВ)		60(Д) × 60(Ш) мм	100%
Смонтированная печатная плата (РСВА)		60(Д) × 40(Ш) мм	100%

Медь	Ø22 × 5(B) mm	95%
Алюминий	Ø22 × 5(B) мм	100%
Железо	Ø22 × 5(В) мм	100%
Скрепка	30(Д) × 5(Ш) мм	95%
Медный кабель	Ø0.8 × 400(Д) мм	100%

Области применения









Электронные фабрики

Государственные учреждения

Тюрьмы

Метрополитен

Габариты (мм)



