

ZKX6040A

Одноэнергетический интроскоп ZKX6040A



ZKX6040A - это одноэнергетическая рентгентелевизионная установка, обеспечивающая экономичное решение для визуального досмотра ручной клади.

В ZKX6040A используется надёжный высококачественный рентгеновский генератор, а чёткое изображение позволяет операторам своевременно определять потенциально опасные предметы.

ZKX6040A имеет туннель 600 мм на 400 мм, компактный дизайн со складной клавиатурой и высокой мобильностью. Его можно использовать в отелях, гос. учреждениях, объектах транспорта и других местах, где требуется обеспечение безопасности.

Особенности

- Экономичный
- Псевдо-цветное изображение
- Двухнаправленное сканирование
- Складная клавиатура
- Верификация по отпечатку пальца
- Роликовый выходной лоток
- Энергосберегающий режим

Опции

- Стол оператора
- Жёсткий диск
- Видеонаблюдение
- Отображение статуса металлодетектора вместе с изображением багажа

Функции ПО

- Улучшение изображения (PV)
- Чёрно / белый режим (B/W)
- Псевдо-цветное изображение (PS)
- Инверсия (IN)
- Высокое проникновение (HP)
- Обработка изображения в реальном времени и зум (64x)
- Изображение предыдущего багажа
- Программируемые функциональные клавиши
- Счетчик багажа
- Индикатор даты/времени
- Внедрение опасных предметов (TIP)

Характеристики

Технические характеристики

| | |
|-----------------------------|--|
| Размеры туннеля (Ш*В) | 600*400 (мм) |
| Скорость конвейера | 0,20м/с |
| Нагрузка на конвейер | 180кг (равномерно распр.) |
| Высота конвейера | 680 мм |
| Пространственное разрешение | Горизонтальное Ф1,0мм Вертикальное Ф2,0мм |
| Проникновение по стали | 8мм |
| Разрешение по проволоке | 34AWG |
| Одноэнергетический детектор | Да |
| Цвета в изображении | 3 |
| Размеры (Д*Ш*В) | 1701*910*1305 (мм) |
| Упаковка (Д*Ш*В) | 1990*990*1485 (мм) |
| Масса нетто | 380 кг |
| Масса брутто | 480 кг |
| Безопасность плёнки | ASA/ISO1600 стандарт |
| Доза на одну проверку | ≤1.0мкГр |
| Поддержка ПО | ZKBio SIS |
| Интерфейс связи | RJ45(TCP/IP) |
| Фоновое излучение | 0,25мкГр/ч (5см от поверхности) |

Рабочая среда

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Рабочая температура | -10°C до +45°C |
| Температура хранения | -20°C до +60°C |
| Влажность | 5-95%, без конденсации |
| Источник питания | ~230В +/- 10% / 60/50 Гц |
| Энергопотребление | Макс. 0,3кВА |
| Звуковое давление | 54дБ |

Характеристики ПК

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Процессор | Inter core i3-4100 |
| Монитор | 19" LED цветной |
| Оперативная память | 4 Гб |
| Встроенная память | 128Гб |
| USB порты | 4 шт |
| Объем хранилища | До 10 000 изображений |

Рентген генератор

| | |
|------------------|-----------------------|
| Ток анода | 0,6 мА |
| Напряжение анода | 80кВ |
| Охлаждение | Масляная ванна / 100% |
| Ориентация | Вертикально вверх |

Размеры (мм)

