

# Рентгеновский двухпроекционный сканер для багажа ITSP-60400



**Современные и высокопроизводительные  
рентгеновские сканеры для багажа, а также  
технические решения и услуги компании АО «ИТБП»**

полностью отвечают самым высоким требованиям к досмотру потенциальных угроз на пограничных переходах, вокзалах, в торговых центрах, гостиницах, на правительственных и военных объектах и объектах повышенной опасности по всему миру. Это идеальный выбор для защиты объектов разной степени сложности.



Эксклюзивная технология  
7-цветной визуализации



Технология  
двойного обзора



Дополнительные средства  
обнаружения взрывчатых  
веществ и наркотиков



Продвинутая  
классификация материалов  
(атомный номер Zeff)

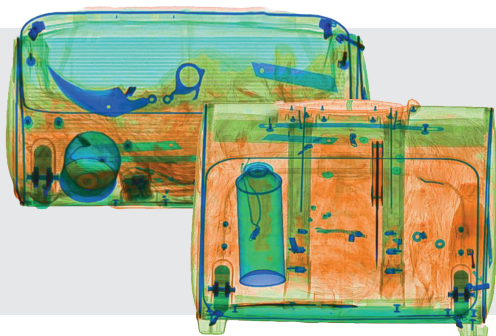


Более 30 универсальных  
функций обработки  
изображений



Уникальная двойная  
симметричная распашная  
дверь

# Технические параметры



Технология двойного обзора обеспечивает обзор снизу вверх и сбоку, повышая скорость и эффективность обнаружения скрытых, опасных и незаконных объектов.

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Габариты (ДхШхВ)        | 1423 x 1193 x 1300 мм |
| Вес аппарата            | 550 кг                |
| Размер туннеля (ДхВ)    | 624 x 429 мм          |
| Скорость движения ленты | 0,23 м/с              |
| Нагрузка на ленту       | 165 кг                |
| Высота конвейера        | 750 мм                |
| Уровень шума            | < 45 ДБ               |

## РАБОЧАЯ СРЕДА

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Рабочая температура  | от 0°C до 40°C                |
| Температура хранения | от -20°C до +60°C             |
| Влажность            | До 95% без конденсации        |
| Требования к питанию | 220 В ±10%, 50/60Гц, 10А макс |

## РЕНТГЕНОВСКИЙ ГЕНЕРАТОР

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Мощность генератора                  | 160 кВ                                   |
| Проникающая способность по стали     | 36 мм сталь (типично)                    |
| Чувствительность по медной проволоке | 40 AWG (0,08 мм)                         |
| Максимальный рабочий ток             | 0,7 мА                                   |
| Рабочий цикл                         | 100%, разогрев не требуется              |
| Направление пучка                    | Двухпроекционно, снизу вверх и в сторону |
| Детектор                             | L-образный массив                        |

## ОБЩИЕ ДАННЫЕ

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Встроенная память | 1 ТБ SSD, до 2 000 000 изображений |
| Монитор           | 21.5" LCD                          |

