

LD 5030

Рентгеновская система досмотра багажа и посылок

Совмещая качество визуализации и экономичную гибкость эксплуатации, LD5030 — это компактная, но мощная система рентгеновского досмотра с размером туннеля 50,7 × 30,4 см.

LD5030 идеально подходит для проверки небольших объектов с повышенной проникающей способностью, позволяя выявлять жидкие взрывчатые вещества, СВУ, контрабанду, наркотики и оружие.

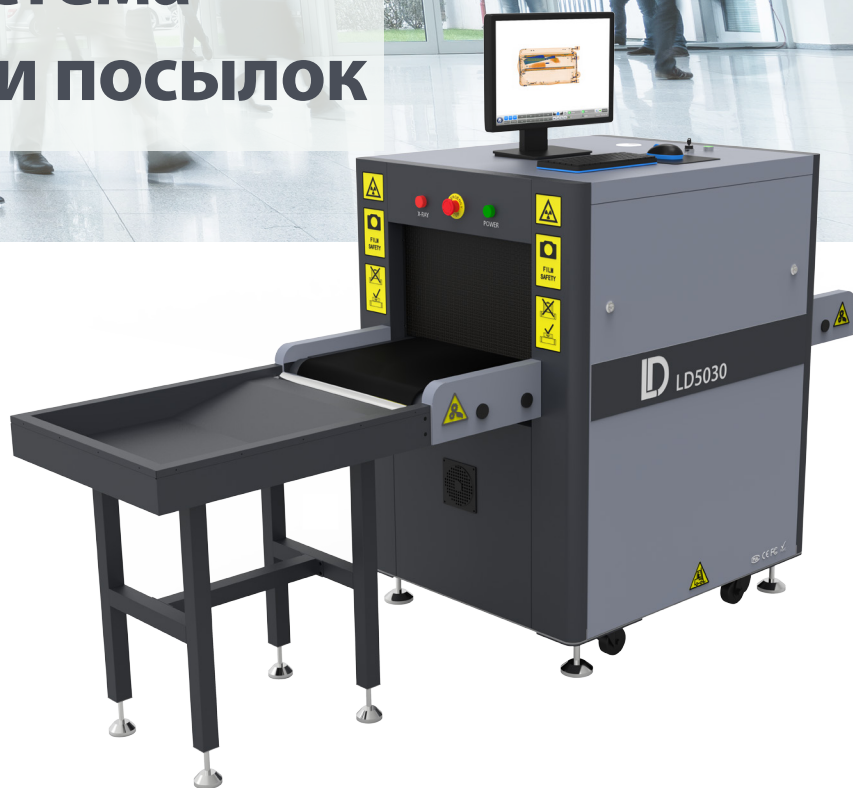
Система оснащена высококачественным рентгеновским генератором и детектором, что обеспечивает высокое качество изображения и превосходную проникающую способность. Благодаря компактным габаритам LD5030 проходит через большинство дверных проёмов и лифтов, что упрощает перемещение и монтаж.

LD5030 установлена в государственных учреждениях (включая почтовые отделения, суды и школы), а также в торговых центрах, банках, отелях и медицинских центрах.

Мы стремимся предоставлять максимальный уровень сервиса и наиболее экономичное решение, что выгодно отличает нас от конкурентов.

Стандартные функции

- Perfect View (PV) — оптимизированное отображение
- Black / White (B/W) — чёрно-белый режим
- Pseudo Colors (PS) — псевдоцвет
- Inverse View (IN) — инверсия изображения
- High Penetration (HP) — высокая проникающая способность
- Real-Time Image Processing and Zoom (64x) — обработка и масштабирование изображения в реальном времени
- Image of Previous Baggage — отображение изображения предыдущего багажа
- Programmable Function Keys — программируемые функциональные клавиши
- Baggage Counter — счётчик багажа
- Date / Time Indicator — индикатор даты и времени



Рентгеновский генератор и качество изображения

Проникающая способность по стали	8 мм
Разрешение по проволоке	32 AWG
Охлаждение генератора	Масляное охлаждение, герметичное 100% рабочий цикл
Напряжение на аноде	Номинальное 80 кВ
Ток трубки	0,8 мА

Условия эксплуатации

Температура хранения	от -20°C до +60°C
Рабочая температура	от 0°C до +40°C
Относительная влажность	5-95%

Физические характеристики

Габариты	1677 мм (Д) × 1198 мм (Ш) × 787 мм (В)
Размер туннеля	507 мм (Ш) × 304 мм (В)
Размер упаковки	1900 мм (Д) × 990 мм (Ш) × 1485 мм (В)
Вес нетто	410 кг
Скорость конвейера	0,20 м/с
Грузоподъёмность конвейера	150 кг (равномерно распредел. нагрузка)
Высота конвейера	75,5 см
Питание	230 В AC ±10%, 60/50 Гц (ЕС) 110 В AC ±10%, 60/50 Гц (США)