

Рентгенотелевизионная установка neo-scan 6550D

- Двухпроекционная рентгеновская система досмотра, с туннелем 650 x 500 мм (Ш x В)
- Разрешающая способность (по проволоке) до 40 AWG
- Проникающая способность (по стали) до 34 мм
- Аутентификация оператора по лицу / отпечаткам пальцев / паролю
- 5 камер видеонаблюдения с высоким качеством изображения (по 2 на входе и на выходе туннеля интроскопа, 1 на рабочем столе оператора)
- Интегрированный в систему искусственный интеллект распознаёт 35 основных типов запрещенных и опасных объектов
- Сертифицирован согласно ПП РФ №969 – о сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности



neo-scan 6550D – это современная двухпроекционная рентгенотелевизионная досмотровая установка, отвечающая самым современным стандартам, и является идеальным решением для выполнения задач обеспечения безопасности в условиях, когда требуется высокая производительность.

Установка **neo-scan 6550D** генерирует изображения превосходного качества, с минимальными искажениями сканируемых предметов. Генерация двух проекций изображения объекта существенно

увеличивает эффективность досмотра, исключая необходимость повторно сканировать объекты.

neo-scan 6550D оснащена двумя рентгеновскими генераторами 160кВ, современной электроникой, а также детекторной линейкой высокого разрешения. Благодаря сравнительно небольшому весу 800 кг и компактным размерам легко устанавливается в ограниченном пространстве.

neo-scan 6550D – это высокая надежность и безопасность.

Рентгенотелевизионная установка НЕОСКАН 6550D

Спецификация

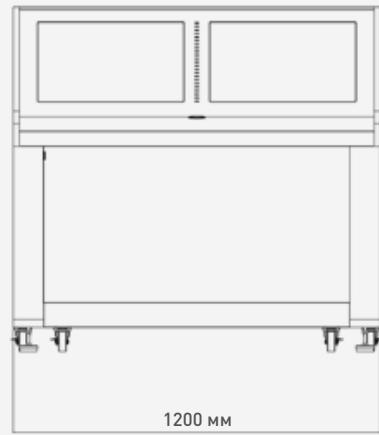
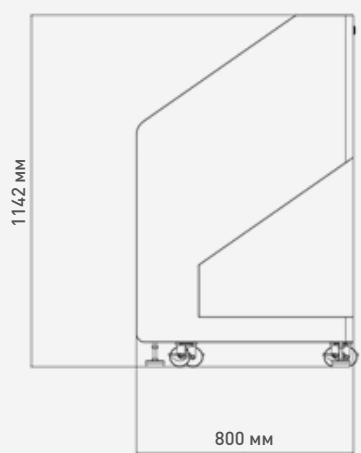
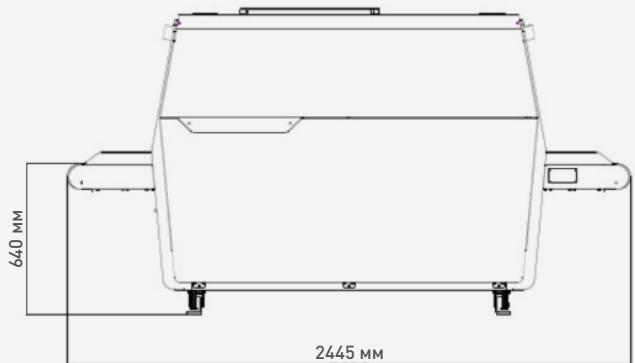
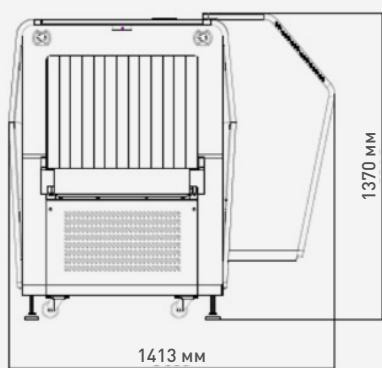
Модель	НЕОСКАН 6550D
Основные характеристики	Размеры туннеля 650 x 500 мм
	Макс. габариты досматриваемого объекта 640 x 490 мм
	Высота конвейера 640 мм
	Скорость конвейера 0,2 м/с, 0,3 м/с, 0,4 м/с (настраиваемая)
	Разрешающая способность (по проволоке) Проекция А: 40 AWG (0,08 мм) Проекция В: 40 AWG (0,08 мм)
	Проникающая способность (по стали) Стандартная: 32 мм Типичная: 34 мм
	Сохранность фотопленок Стандарт ASA / ISO1600
Генератор рентгеновского излучения	Режим работы Круглосуточно, не требует разогревов и перерывов
	Количество генераторов 2
	Анодное напряжение 160 кВ
	Охлаждение Масляное охлаждение / непрерывное
Система формирования изображения	Направление луча Проекция А: диагональное сбоку Проекция В: диагональное снизу вверх
	Рентгеновский детектор Г-образные детекторные линейки
	Количество уровней серого 4096
	Режимы изображения Черно-белый/цветной
	Формат изображения 1920 x 1080/24 бит
	Монитор/размер монитора Два ЖК-монитора/ 21.5°
	Видеокамеры 5 шт.
Дополнительные характеристики	Возможность хранения изображений и видео Не менее 30 дней
	Функции Возможность удаленного мониторинга работы системы и оператора РТУ, искусственное наложение изображений запрещенных предметов на изображение багажа
Интеллектуальные функции	Распознавание запрещенных объектов 35 основных типов
	Регистрация оператора Аутентификация по отпечаткам пальцев / паролю
Эксплуатационные характеристики	Радиационная безопасность Соответствует требованиям: СанПин 2.6.1. 2523 – 09 (НРБ – 99/2009), СанПин 2.6.1. 2612 – 10 (ОСПОРБ 99/2010). И всем действующим зарубежным законам и нормативам, касающимся устройств, выпускающих рентгеновское излучение.
	Потребление энергии < 1 кВт
	Уровень шума < 60 dB (A)
	Габаритные размеры/вес 2445 x 1413 x 1370 мм / ~800 кг
	Срок службы 10 лет
	Гарантийный срок эксплуатации 2 года

Комплектация

Интроскоп, монитор, мышь, клавиатура, стол оператора в комплекте.

Входной и выходной роликовые столы, длина 0,6 / 1 / 1,5 м опционально.
ИБП – источник бесперебойного питания опционально.

Рентгенотелевизионная установка **НЕОСКАН 6550D**





НЕОСКАН – российский производитель досмотрового оборудования. Собственные производственные линии и склад, расположенные в Москве и Московской области. Мы разрабатываем и создаем комплексные решения, адаптированные под индивидуальные задачи заказчика.

Наш многолетний опыт по обеспечению безопасности, подтвержденный успешной реализацией более 150 проектов, гарантирует надежность оборудования НЕОСКАН и лучшие условия по срокам поставки.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НАШИМ ЗАКАЗЧИКАМ:

- Поставка оборудования.
- Монтажные и пуско-наладочные работы.
- Поставка запасных частей и комплектующих.
- Сертификация оборудования, согласно ПП РФ №969
- Разработка общей концепции досмотра людей, багажа, грузов и тд.
- Определение оптимального технического решения и состава оборудования.
- Помощь заказчику в разработке проекта размещения и получение необходимых разрешений на работу с источниками ионизирующих излучений.
- Инструктаж персонала по работе с досмотровым оборудованием.
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования.
- Выполнение технического обслуживания по регламентам производителя.
- Модернизация ранее поставленного оборудования – приведение его технических и функциональных характеристик к современным требованиям и стандартам.
- Заключение долгосрочных контрактов на техническую поддержку, сервисное обслуживание и ремонты оборудования.



117152, г. Москва, Загородное шоссе, дом 7, корпус 5, строение 1, ком 303
тел.: +7 499 110-22-42; e-mail: info@neo-scan.ru

neo-scan.ru

