

СИСТЕМА MINI Z

ПОРТАТИВНАЯ СИСТЕМА ДОСМОТРА ОТРАЖЕННОГО РАССЕИВАНИЯ Z BACKSCATTER

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Портативная система формирования изображений посредством технологии Z Backscatter
- Простота в использовании
- Безопасна для операторов, людей, находящихся поблизости и окружающей среды



СЛЕВА: досмотр двери пассажирского транспортного средства с помощью MINI Z
СПРАВА: изображение со скрытой валютой



Система MINI Z® — первая в мире и самая мощная система досмотра обратным рассеянием Z Backscatter®, обладающая непревзойденной эксплуатационной гибкостью. Технология сканирования позволяет обнаруживать органические угрозы и контрабандные предметы.

Малый форм-фактор и одностороннее формирование изображений позволяют системе MINI Z проникать даже в самые труднодоступные места, а также эффективно досматривать самые разные предметы, среди которых сумки, стены, мебель, лодки, воздушные суда, колеса транспортных средств и внутренняя обшивка автомобилей. Система MINI Z является полностью автономной без необходимости настройки и замены расходных материалов. Просто включите прибор, и он готов к работе. Система MINI Z соответствует всем нормам допустимого радиационного излучения и содержит надежные подсистемы безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СИСТЕМА MINI Z

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

- Источник рентгеновского излучения: 10-ваттная рентгеновская трубка 120 кэВ
- Варианты подключения: беспроводное подключение посредством встроенного модуля Wi-Fi; дополнительное подключение через кабель Ethernet (опционально)

ГАБАРИТЫ ТС

Размеры сканирующего устройства

| | |
|---------|----------------------|
| Длина: | 29,2 см (11,5 дюйма) |
| Ширина: | 24,9 см (9,8 дюйма) |
| Высота: | 19,3 см (7,6 дюймов) |
| Вес: | 5 кг (11 фунтов) |

РАБОЧЕЕ ВРЕМЯ

Батарея сканирующего устройства: четыре часа (стандартно) на аккумулятор; два аккумулятора в комплекте

Скорость сканирования: номинальная скорость 15 см (6 дюймов) в секунду

Батарея планшета: стандартно шесть часов

ПО системы: Microsoft® Windows® 10 IoT с установленным ПО ASEInspection™

РАЗМЕРЫ ТРАНСПОРТНОГО КОНТЕЙНЕРА

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Длина: | 63,5 см (25 дюймов) |
| Ширина: | 49,5 см (19,5 дюйма) |
| Высота: | 38,1 см (15,0 дюйма) |
| Полный вес системы: | 22,6 кг (49,8 фунтов) |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Рабочая температура: от 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F)
- Температура хранения: от -40 °C до 60 °C (от -40 °F до 140 °F)
- Подходит для эксплуатации в следующих условиях: дождь, снег, сильный ветер, номинальной высоте до 3 000 м (9 845 футов)
- Соответствует директиве CE 2004/108/EC

БЕЗОПАСНОСТЬ И ГИГИЕНА ТРУДА

- В полной мере соответствует всем применимым федеральным нормам безопасности и гигиены труда США
- Классификация открытых систем Американского национального института/Общества специалистов по защите от ионизирующих излучений N43.3-2008
- Соответствует действующим нормам Американского национального института, Международной комиссии по радиационной защите, Национального комитета по радиационной защите и Европейского сообщества по атомной энергии (Euratom) в отношении радиационной безопасности годовой допустимой дозы для широкой аудитории. Чтобы предотвратить случайное излучение рентгеновских лучей, система оснащена серией блокировок и аудиовизуальных индикаторов.
Не содержит источников прямого излучения.

Эксплуатационные характеристики и фотографии в настоящем документе являются ориентировочными и предоставлены только в информационных целях; конкретные характеристики отдельных систем могут различаться в зависимости от требований заказчика, условий эксплуатации и предоставляемых опций. Кроме того, ввиду непрерывного совершенствования продукции Rapiscan и AS&E мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.
© 2017 Rapiscan Systems | American Science and Engineering, Inc.

Rapiscan | AS&E — участники группы холдингов OSI Systems. Мы поставляем продукцию и услуги, которые помогают нашим клиентам достоверно и легко обнаруживать угрозы и контрабандные товары, повышая при этом эффективность эксплуатации. Наличие международной сервисной сети позволяет нам оперативно реагировать на потребности клиентов и предоставлять исключительную поддержку, потому что мы знаем, что важна каждая минута эксплуатации. Мы осознаем важность миссии наших клиентов — от раскрытия мошенничества в торговле до борьбы с терроризмом, обнаружения контрабандных товаров, наркотиков и оружия, а также выявления случаев незаконной иммиграции. Поэтому нашей миссией является содействие им в достижении результатов.

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ:

Сканер MINI Z
Планшет Microsoft Windows 10 с установленным ПО ASEInspection
Прочный чехол для планшета с ремешком для застегивания/подставки
Два сменных аккумулятора
Зарядное устройство для аккумуляторов (с сетевыми шнурами международного типа)
Транспортировочный кейс
Калибровочный блок
Краткое руководство по эксплуатации
Плечевой ремень

РЕЖИМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ

Рюкзак: для большей мобильности
Языки: арабский, китайский, английский (по умолчанию), французский, польский, португальский, русский, испанский

+7 (495) 660-01-71
contact@wekey.ru
www.wekey.ru

Rapiscan
systems

