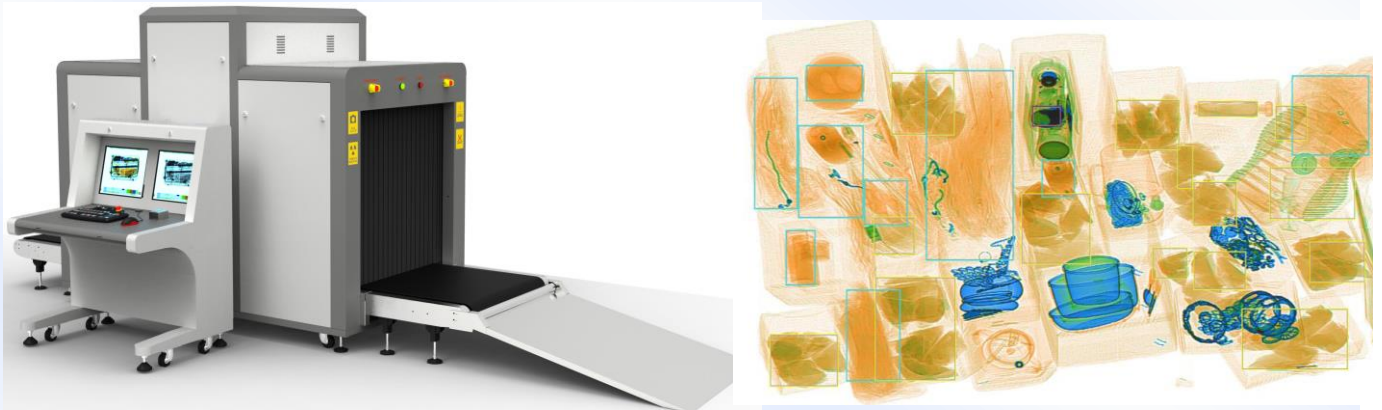




پیمان گزاران

www.pg-co.com

ایکس ری مدل PG-100100-160KV دستگاهی کارآمد با قابلیت های بسیار پیشرفته جهت تصویربرداری ایکس ری مخصوص چمدان و بارهای مسافری



- قابل استفاده در ترمینالهای مسافری - فرودگاهها - گمرکات
 - با قابلیت تشخیص مواد مخدر و مواد منفجره با علائم هشدار صوتی و تصویری
 - دارای سیستم آشکارساز اشیاء ممنوعه با قابلیت اضافه نمودن تهدیدات
 - دارای نرم افزار قدرتمند با بهره گیری از ۱۰ ابزار پردازش تصویر جهت توانمند نمودن اپراتور در تشخیص دقیق
 - دارای گواهینامه معتبر و برابر استانداردهای جهانی در خصوص نویز و تشعشعات رادیوایزوتوپهای خطرناک
- شرکت پیمان گزاران با همکاری گروه فنی و تخصصی خود طیف گسترده ای از دستگاههای تصویربرداری ایکس ری را تحت لیسانس شرکت S3 آمریکا در ایران ارائه میدهد.
- تجهیزات ارائه شده توسط این شرکت برای اولین بار در ایران با دارا بودن علائم هشدار و صوتی پس از تشخیص مواد مشکوک منفجره و مخدر و همچنین فلزات با چگالی بالا در ردیف قویترین و بروزترین تجهیزات تصویربرداری ایکس ری در جهان میباشد.
- ❖ قابلیت اتصال به شبکه جهت بازبینی تصاویر عبوری همزمان توسط بازرسان دیگر
 - ❖ دارای سنسور L شکل ساخت انگلیس برای بالا بردن دقت و کیفیت
 - ❖ با بهره گیری از ژنراتورهای پیشرفته آمریکائی
 - ❖ توانائی منحصر بفرد در شناسائی مواد داخل محفظه های فلزی و غیره
 - ❖ با امکان ضبط تصاویر تا ۱۰۰/۰۰۰ تصویر در حافظه کامپیوتر



قابلیت ها و ویژگیهای سیستم		مشخصات فیزیکی ایکس ری مدل PG-100100-160KV	
ابعاد دستگاه	طول	۳/۶۳۸ میلیمتر	Dual Energy تصویربرداری با بهره گیری از تکنولوژی
ارتفاع	عرض	۱/۹۱۶ میلیمتر	بزرگنمایی تصویر تا ۶۴ برابر بصورت پیوسته
ابعاد تونل دستگاه	ارتفاع ۱/۰۰۰ - عرض ۱/۰۰۰ میلیمتر	۱/۲۹۵ میلیمتر	بازبینی کلیه تصاویر قبلی
سرعت نقاله	۰/۲۲ متر بر ثانیه		بازبینی سیاه و سفید با ۴۰۹۶ سطح رنگی قابل تفکیک
حداکثر بار قابل تحمل نقاله	۲۰۰ کیلوگرم		نمایش تصاویر ارگانیک و غیر ارگانیک به تنهایی
ارتفاع نقاله از سطح زمین	۳۳۸ میلیمتر		بازبینی عمق فلزات با سطوح مختلف
وزن تقریبی دستگاه با بسته بندی	۱/۳۷۰ کیلوگرم		بازسازی رنگ در تصاویر
برق ورودی	۲۴۰-۱۸۷ ولت		بارگذاری انواع سلاح و تهدیدات جهت آلام هشدار
توان مصرفی	۱/۳ کیلو وات (حداکثر)		ضبط تمام تصاویر با ساعت و دقیقه
درجه حرارت کارکرد	صفر تا ۴۵ درجه		شمارنده تعداد کالاهای رد شده
رطوبت	۹۵٪ تا ۲۰٪		مدیریت کاربران و سطوح مختلف دسترسی
			شناسائی محتویات داخل قوطی و جعبه های بسته
مشخصات عمومی دستگاه			آلام صوتی و تصویری جهت فلزات با چگالی بالا
میزان نفوذ در فولاد	۳۰ میلیمتر گارانتی		آلام صوتی و تصویری جهت کالاهای مشکوک به مواد مخدر
دقت تشخیص سیم	سیم های تا قطر 38 AWG گارانتی		آلام صوتی و تصویری جهت کالاهای مشکوک به مواد منفجره
سیستم خنک کننده ژنراتور	هوای فشرده و روغن		نرم افزار شناسائی دقیق عدد اتمی تصاویر
توان ژنراتور	۱۶۰ کیلووات ولت		چرخهای با قدرت بالا جهت جابجائی دستگاه
جریان Tube ژنراتور	قابل تنظیم بین ۰/۲ تا ۱/۲ میلی آمپر		دفترچه راهنمای فارسی
جهت تابش ژنراتور	افقی از بالا سمت پائین		ژنراتور ۱۶۰ کیلوولت US Brand SPELLMAN
میزان تابش	کمتر از 1.25µSv جهت هر بار تابش		آشکارساز UK Brand Sensoetech
میزان نشتی تابش ایکس ری	کمتر از 0.5 µSv در هر ساعت در فاصله ۵ سانتی متری		تجهیزات اضافی قابل دسترس
مشخصات کامپیوتر دستگاه			دستگاه برق اضطراری UPS جهت دستگاه
پردازنده	Intel Celeron Or Higher		رولر جهت ورودی و خروجی
نمایشگر	۱۹ اینچ LED با رزولوشن بالا		میز کنسول جهت قراردادادن مانیتور و کیبورد دستگاه
حافظه دستگاه	حداقل ۲ گیگابایت		امکان اتصال به شبکه و بازبینی تصاویر توسط مدیریت
هارد دستگاه	۵۰۰ گیگا بایت		
استانداردهای سلامتی و ایمنی			
کلیه دستگاهها تمامی استانداردهای سلامتی و ایمنی را رعایت میکنند			
حداکثر سطح تشعشع در پانل دستگاه کمتر از 1µSV بر ساعت میباشد.			
منطبق با کلیه استانداردهای CE			
و سازگار با کلیه استانداردهای ایمنی FCC و IEC			

پیمان گزاران

آدرس: پل سیدخندان - خیابان برازنده - پلاک ۵۲ - واحد ۲

تلفن: ۲-۸۸۵۳۴۴۴۱

نمابر: ۸۸۷۵۱۹۶۴

ایمیل: sales@pg-co.com