

ایکس ری مدل PG-8585-160KV دستگاهی کارآمد با قابلیت های بسیار پیشرفته جهت تصویربرداری ایکس ری مخصوص کیف و چمدان با قابلیت نصب در داخل خودرو



- قابل استفاده در ترمینالهای مسافری - ورودی ادارات و سازمانهای حساس
- 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
- با قابلیت نصب روی انواع خودروهای ون

شرکت پیمان گزاران با همکاری گروه فنی و تخصصی خود طیف گسترده ای از دستگاههای تصویربرداری ایکس ری را 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 اروپا برای بالا بردن دقت و کیفیت
- ❖ توانایی منحصربفرد در شناسایی مواد داخل محفظه های فلزی و غیره
- ❖ با بهره گیری از ژنراتورهای پیشرفته آمریکائی
- ❖ با امکان ضبط تصاویر تا ۱۰۰/۰۰۰ تصویر در حافظه کامپیوتر



قابلیت ها و ویژگیهای سیستم		مشخصات فیزیکی ایکس ری مدل PG-8585-160KV	
ابعاد دستگاه	طول	۳/۳۰۰ میلیمتر	تصویربرداری با بهره گیری از تکنولوژی Dual Energy
ارتفاع	ارتفاع	۱/۷۰۰ میلیمتر	بزرگنمایی تصویر تا ۱۶ برابر بصورت پیوسته
عرض	عرض	۱/۳۰۰ میلیمتر	بازبینی کلیه تصاویر قبلی
ابعاد تونل دستگاه	ارتفاع	۸۵۰ - عرض ۸۵۰ میلیمتر	بازبینی سیاه و سفید با ۶۵۵۳۶ سطح رنگی قابل تفکیک
سرعت نقاله	متر بر ثانیه	۰/۲۰	نمایش تصاویر ارگانیک و غیر ارگانیک به تنهایی
حداکثر بار قابل تحمل نقاله	کیلوگرم	۲۰۰	بازبینی عمق فلزات با سطوح مختلف
ارتفاع نقاله از سطح زمین	میلیمتر	۳۵	بازسازی رنگ در تصاویر
وزن تقریبی دستگاه	کیلوگرم	۸۰۰	بارگذاری انواع سلاح و تهدیدات جهت آلام هشدار
برق ورودی	ولت	۲۴۰-۲۰۰	ضبط تمام تصاویر با ساعت و دقیقه
توان مصرفی	کیلو وات (حداکثر)	۱	شمارنده تعداد کالاهای رد شده
درجه حرارت کارکرد	صفر تا	۴۵ درجه	مدیریت کاربران و سطوح مختلف دسترسی
رطوبت	%	۹۵ تا ۲۰	شناسائی محتویات داخل قوطی و جعبه های بسته
مشخصات عمومی دستگاه		آلام صوتی و تصویری جهت فلزات با چگالی بالا	
میزان نفوذ در فولاد	میلیمتر گارانتی	۳۲	نرم افزار شناسائی دقیق عدد اتمی تصاویر
دقت تشخیص سیم	سیم های تا قطر	38 AWG گارانتی	چرخهای با قدرت بالا جهت جابجائی دستگاه
سیستم خنک کننده ژنراتور	هوای فشرده و روغن		دفترچه راهنمای فارسی
توان ژنراتور	کیلووات	۱۶۰	دقت تصویر ۹۶۰*۱۵۰۰ پیکسل
جریان Tube ژنراتور	قابل تنظیم بین	۰/۴ تا ۱/۲ میلی آمپر	با پردازنده تصویر ۲۴ بین real Time
جهت تابش ژنراتور	عمودی به سمت بالا با زاویه	۷۰ درجه	
میزان تابش	کمتر از	1.25µSv جهت هر بار تابش	
میزان نشتی تابش ایکس ری	کمتر از	0.5 µSv در هر ساعت در فاصله ۵ سانتی متری	
میزان دقت نفوذپذیری	با قطر	۰/۵۱۱	
میزان دقت عمودی و افقی	عمودی با قطر	۱ و سطح با قطر ۱/۳ میلیمتر	
نمایشگر	۲۲ اینچ LED با رزولوشن	بالا	
میزان دوز در هر اسکن	کمتر از	1.7µSv/h	
میزان نشتی دستگاه	کمتر از	0.1µSv/h در فاصله ۵ سانتی متری دستگاه	تجهیزات اضافی قابل دسترسی
استانداردهای سلامتی و ایمنی		دستگاه برق اضطراری UPS جهت دستگاه	
کلید دستگاهها تمامی استانداردهای سلامتی و ایمنی را رعایت میکنند		رولر جهت ورودی و خروجی	
حداکثر سطح تشعشع در پانل دستگاه کمتر از 1µSv بر ساعت میباشد.		میز کنسول جهت قراردادن مانیتور و کیبورد دستگاه	
منطبق با کلید استانداردهای CE		امکان اتصال به شبکه و بازبینی تصاویر توسط مدیریت	
و سازگار با کلید استانداردهای ایمنی FCC و IEC		قابلیت نصب در داخل خودرو	

پیمان گزاران

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

تلفن : ۲-۸۸۵۳۴۴۴۱

نمابر : ۸۸۷۵۱۹۶۴

ایمیل : sales@pg-co.com