

PROTEKZAMAN X-RAY CİHAZI 6550 PLUS

ORGANİK VE İNORGANİK



GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ **Tunel Ebatları:** 653 mm(Genişlik) – 505 mm(Yükseklik)
- ✓ **Konveyör Hızı:** 0.22m/s
- ✓ **Taşıyıcı yüksekliği :** 690mm
- ✓ **Konveyör Max Ağırlık :**175kg
- ✓ **Muayene Başına X ışını Doz <1.7uSv**
- ✓ **Penetrasyon :** 32-38 mm Çözünürlük
- ✓ **Mekansal Çözünürlük Düzeyi :** dia1.0mm,Dikey dia1.0mm
- ✓ **Penetrasyon Değeri:** 38-40 AWG penetrasyon çözünürlük
- ✓ **Film Emniyeti** ISO1600 Film Garantili
- ✓ **X-Ray Kaçak :** <0.5 μ SV/h
- ✓ TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur.

GÖRÜNTÜ SİSTEMİ

- ✓ **X-Ray Sensörü:** L-şekilli Fotodiyot dizili (multi enerjik), 12 bit Derin
- ✓ **Görüntü Ekranı :** 1024 × 1280 pixel yüksek çözünürlük
- ✓ **Görüntü Geliştirme :** 1-64 kere genişletme süreklilik, Renkli/SB,negative,yüksek/düşük penetrasyon,organik/ inorganik Sıyırma, genel geliştirme ve sahte renk, vb.

- ✓ **Görüntü Hatırlama:** Tüm önceki görüntüleri hatırlayabilir ve geri alabilir.
- ✓ Yoğunluk organik inorganik Ürün tespit sesli alarm : Olası gizli maddeler tespit sesli alarm.
- ✓ **Tehlikeli Görüntü Projeksiyonu :** Kurgusal ama gerçekçi görüntüler içeren tehdit öğeleri ekleme gözetim operasyonu esnasında bagaj, dikkatli bakımın yanı sıra resim tanımlama yeteneğinin eğitimi ve değerlendirilmesi.

- ✓ **Grey Seviyesi :** 4096 (24bit)
- ✓ **Yoğunluk organik inorganik Ürün tespit sesli alarm :** Olası gizli maddeler tespit sesli alarm.
- ✓ **Resim Arşivi:** Otomatik olarak kaydedilir 120.000 görüntüye kadar,USB diske aktarılması etkinleştirmek ve JPG,BMP ve diğer genel formatlara dönüştürür.
- ✓ **Çeşitli Fonksiyonlar :** Saat/tarih görüntüleme,sayaçlar,kullanıcı Yönetimi,system-on / X-ray üstünde Sayaçlarını, kendi kendine test güç,yerleşik tanımlama imkanı, çift yön tarama,system günlüğüne,Sistem bekleme ve uyarıcı eğitim,ADS,vb
- ✓ **Ağ Uygulamaları :** Birden fazla uzak uygulamalar mevcuttur Ethernet LAN ve dayalı böyle,tanımlamak iş istasyonu yeniden control ve görüntü merkezi depolama gibi windows platformu,Ağ TIP,vb. (isteğe bağlı)
- ✓ **Görüntüleme Süreci :**24bit gerçek zamanlı işleme,5 renk analizi, Xray cihazı görüntüleri tarih ile gösterilir,Hafıza gri düzeyi çanta sayısı : 65536
- ✓ **Nesneleri Ayırma tanıma:** Organik objeleri turuncu gösterir, inorganik objeleri mavi gösterir.Ara element objeleri yeşil gösterir.

X-RAY JENERATÖR

- ✓ **X-Işın yönü :** Aşağıdan Yukarı Doğru
- ✓ **X-Ray Açısı :** 80°
- ✓ **Anot Voltajı:** 140-160Kv (Ayarlanabilir)
- ✓ **Anot Akımı:** 0.4 - 1.2mA
- ✓ **Soğutma Şekli :** Yağ soğutmalı /100%
- ✓ X-Ray Jeneratörü Amerikan Foto diyot Alman Malıdır

ÇALIŞMA ORTAMI

- ✓ **Çalışma Sıcaklığı/Nem :** -20°C +60°C/ - 10%-95%(Bağlı Nem)
- ✓ **Depolama Sıcaklığı/Nem :** -20°C-60°C/ 20%-95%(Bağlı Nem).
- ✓ **Operasyon Gücü :** 220VAC(±10%)50±3Hz
- ✓ **Güç Tüketimi :** 1.0 KW (max), 0.3KW
- ✓ **Gürültü:** <58db
- ✓ **Makina Koruma:** IP20, klavye koruma: IP43

BİLGİSAYAR ÖZELLİKLERİ

- ✓ İşlemci: Intel Core i3 2.8Ghz
- ✓ Hafıza : SEAGATE 500G 3.5"
- ✓ Ekran Kartı : 500GB
- ✓ İşletim Sistemi: Windows XP
- ✓ Monitor: 19 inch LCD renkli ekran
- ✓ Güç: 300W/Atx
- ✓ KASA: ATX/Matx

DIĞER ÖZELLİKLER

TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur.

Uzatma Silindirleri: 50cm uzunluk silindir (Opsiyonel)

UPS camera sistemi ve fotograf sistemi (opsiyonel)

Destek Kart okuyucu : Operatör erişim (Optional)

CD DVR/RW birimi: Opsiyonel


www.protektaman.com

Adres
Perpa Ticaret Merkezi B Blok Kat: 9 No: 1387-86-85
34384 Şişli / İSTANBUL
Tel: +90 (212) 210 41 20
Fax: +90 (212) 210 41 22

E-posta
info@protektaman.com
satis@protektaman.com
servis@protektaman.com