



- Sorunsuz çalışmayı sağlamak için kullanılan fikri mülkiyet hakları yazılımı
- 22 optimize görüntü işleme aracıyla mükemmel görüntü
- Yazılımdaki Farklı Erişim Modları ile sınırsız alt hesap tanımlama
- Uzaktan Erişim Desteği
- 250kg'a kadar sağlam makaralı konveyör.

## X-RAY KONTROL SİSTEMLERİ APLİKASYONLARI

Smartguard SG100100 C, 37cm (14,6 ") ile düşük konveyör yüksekliğine ve 100,5 cm x 80 cm tünel açıklığına sahip, havaalanı, metro gibi halka açık alanlarda kullanımı ideal olan büyük boyutlu bir x-ışını kontrol sistemidir. Otogar, tren istasyonu, gümrük, liman, depo vb yerlerde kullanımı uygundur. 100100, geniş bagaj ve çift yönlü operasyonu desteklemek için mükemmel bir seçimdir.

Smartguard SG100100 C X-ışını görüntüleme için 140 kv jeneratör ile donatılmıştır. Operatörlerin potansiyel tehditleri hızlıca tespit etmelerini kolaylaştırmak için düşünülmüş taşınabilir süpervizör izleme platformu ve paslanmaz çelik iniş aparatı operatör için daha uygun bir çalışma ortamı sağlar.

## ULUSLARARASI BİLEŞENLER

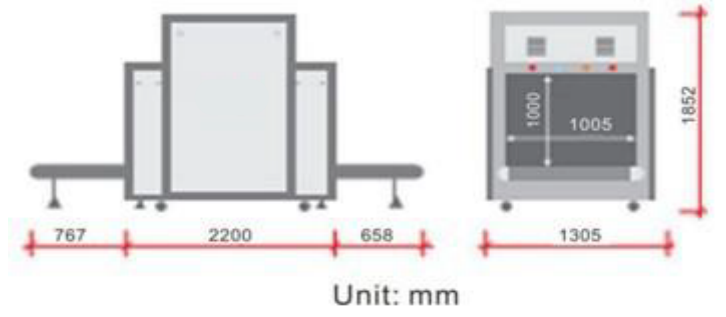
Tüm x-ray sistemlerinde;  
> UK Sens-Tech Dedektör Kartı  
> Japon HAMAMATSU Dedektör Kafası  
> USA SPEAKERS Roller  
> SEAGATE Hard Disk  
kullanılmaktadır.

## AKILLI YAZILIM SİSTEMİ

Ar-Ge yazılımı, ileride oluşabilecek güncellemeler ve sistem yönetimi için güvenilir bir platformu destekler. Hiyerarşik izinler, özel yoğunluk ve boyut uyarısı, hızlı sorgulama, USB yedekleme, açıklama ve görüntüleme oranı ve farklı dil seçenekleri mevcuttur.

## ■ Genel Özellikleri

- Tünel Boyutu : 1005 x 1000 mm
- Konveyör Yüğü : 250 kg
- Konveyör Hızı : 0.22 m/s
- Penetrasyon : 32 - 34 mm çelik
- Çözünürlük : 38 AWG
- Film Güvenliği : ISO 1600 Film Garantisi
- X-ışını Sızıntısı : <0.1 mR/h (1.0 µSv/h)



## ■ Kurulum Verileri

- Ortam Sıcaklığı : 0°~45°/-20°~+60°
- Nem : 20%~98% yoğunlaşmayan
- Güç Tüketimi : 0.8 kw (Max)
- Güç Kaynağı : 100-240VAC+10%/-15 seçilebilir 50/60 Hz+3 Hz±3 Hz
- Ses Kaynağı : <58 Db
- N.W/G.W. : 1000 kg / 1023.5 kg = 2021.6 Ibs / 2256.4 Ibs
- Boyut :  
3625 x 1305 x 1852 mm  
126.2" x 51.4" x 69.0"

## ■ X-ray Jeneratör ve Görüntü Performansı

- Anot voltajı : 140 kV
- Soğutma : %100 Yağlı Soğutma
- Işın Yönü : 80°
- X-ray dönüştürücü : L şeklinde fotodiyot dizisi
- Gri Düzeyi : 6535
- Görüntü Penetrasyonu : Siyah / Beyaz, Renkli
- Monitör : 21.5" LCD

## ■ Belgeler

- CE uyumlu
- 2004 / 108 / EC sayılı Elektromanyetik Direktif
- 2006 / 42 / EC sayılı Direktif Makinaları
- 2006 / 95 / EC Düşük Voltaj Direktifi
- RoHS: EN62321:2008
- Acil Durum Güvenlik Sertifikası : ISO 1600
- Radyasyon Güvenliği Sertifikası
- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi
- ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi
- OHSAS 18001 İş Sağlığı Yönetim Sistemi

## ■ Standart Özellikler

- Çok Enerjili Görüntüleme (4 renk)
- 21.5" LCD ekran ile birlikte standart klavye
- Önceki/Sonraki Çantası Görüntüle
- Görüntü Arşivi
- Bagaj Sayacı
- Tarih/Saat, Model Ekranı
- Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi
- Tehdit Görüntü Projeksiyonu
- Çoklu Dil Desteği
- Yüksek Çözünürlüklü Görüntü
- Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm
- Görüntü Yönetimi
- Dinamik İşleme
- Yeşil Kurşun Perde
- Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN
- Tek Tuşla Kapatma
- Kendi Kendine Teşhis
- 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu
- Akıllı Makara (İsteğe Bağlı)
- Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı)
- UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

## ■ St 22 Standart Görüntüleme İşleme Araçları

- Organik, inorganik ve Karışım Çizgisi
- Renk ve Gri
- Yüksek ve Düşük Gri İyileştirme
- Log&Exp Trans
- Gauss Bulanıklığı
- Keskinleştirme
- Süper Geliştirme
- Yüksek ve Düşük Enerji
- Geri
- Füzyon
- Artı 6 çeşit Renk Ekranı

**SmartGuard®**  
· Bir Polimek Markası ·