



(opsiyonel)

- Optimize edilmiş 24 farklı görüntü işleme aracı ile mükemmel görüntü
- Çift ekran sayesinde daha geniş, daha net ve kolay tespit edilebilir görüntü sağlama
- Video kayıt sistemi ile giriş, çıkış yapan paket ve paket sahibini kayıt altına alır (BlackBox)
- Multi enerji, yüksek çözünürlüklü dedektör ve 34 - 38mm Çeliğe işleme gücü (Penetrasyon)
- Otomatik narkotik, patlayıcı madde ve ağır metal tespit özelliği

■ X-RAY BAGAJ TARAMA SİSTEMİ UYGULAMALARI

FH6550 gelişmiş bir X-Ray görüntüleme sistemidir. Düşük konveyör özelliği ve 65cm * 50cm tünel ölçüsü ile orta ve küçük boyutlu tüm bagaj ve çanta taramaları için idealdir.

Sağlam makaralı konveyör bandı sayesinde eşit dağıtıldığında 160 kg kadar yük taşıyabilmektedir.

Ultra düşük x-ray sızıntısı ile operatör ve kullanıcılara zarar vermeden, ulusal ve uluslararası güvenlik standartlarına uygunluk sağlar.

FH6550 140kV jeneratör ile donatılmıştır ve operatörlerin sistem yönetimini, olası tehditleri hızlı bir şekilde tespit etmelerini sağlayan yüksek çözünürlüklü görüntü sağlayan güvenli bir x-ray kaynağıdır.

Tehlikeli madde tespit anında tehlikeli bölgeleri çerçeve içine alarak sesli ve ışıklı alarm ile operatörü uyarır.

0.0787 mm yüksek çözünürlük ile ultra ince maddelerin tespitini sağlar (40 AWG)

■ ULUSLAR ARASI BİLEŞENLER

Tüm X-Ray cihazlarımız için standarttır.

Konveyör Bandı Motoru - Almanya

Dedektör Kartları - Japonya

Intel İşlemci - USA

SEAGATE Hard Drive Disk

■ YAZILIM SİSTEMİ

Sürekli geliştirilen ve güncellenen yazılım sayesinde operatör için kullanım kolaylığı ve olabilecek tehditlerin (Uyuşturucu, Patlayıcı, Silah, Bıçak, vb.) tespit edilebilmesini sağlamaktadır.

200.000 görüntüye kadar video ve bagaj görüntülerini hafızasında saklayabilir ve gerektiğinde dışarıya (USB, Mail vb.) aktarılabilir.

Not: Şirketimizin ürünler üzerinde renk ve tasarım değiştirme hakkı saklıdır



Genel Özellikler

Tünel ölçüleri	650 x 500 mm
Konveyör yükü	160 kg (eşit dağıtılmış)
Konveyör hızı	0.22 m/s
Penetrasyon	35-38 mm
Çözünürlük	40 AWG
Film güvenliği	ISO 1600 Film
X-ray sızıntısı	< 0.1 mR/h (1.0 µ Sv/h)

X-Ray Jeneratörü ve Görüntüleme Özellikleri

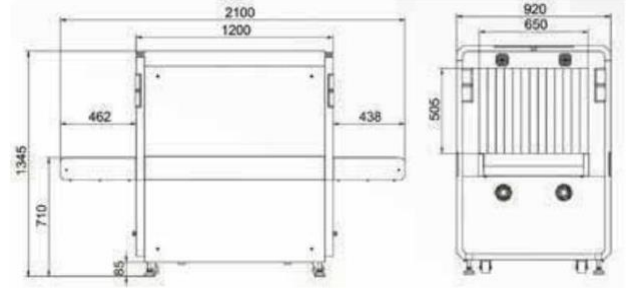
Anot voltajı	140 kV
Soğutma	Oil Cooling 100%
Işın derecesi	80°
X-ray görüntü çevirici	C şeklinde dizili Photodiode kartları
Gri seviyesi	6535
Görüntü işleme	S/B , Renkli
Monitör	17" LCD monitör

Kurulum ve Elektrik Bilgileri

Çalışma ve kullanım sıcaklığı	0°C~45°C / -20°C~+60°C
Nem değeri	20%~98% Bağıl nem
Güç tüketimi	0.8 kw (Max)
Güç Kaynağı	100-240 VAC+10%/-15% 50/60 Hz ± 3 Hz
Gürültü Seviyesi	< 58 dB
Video kayıt özelliği	Çift kamera ile video kayıt özelliği
Kontrol Başına Doz oranı	2.0 µ Sv/h

Belgeler

CE Sertifikası
ISO 160 (33 DIN) Film güvenliği belgesi
TAEK Yetki belgesi
ISO9001 Kalite yönetimi belgesi
Makine emniyeti belgesi
Kapasite raporu
Sanayi sicil belgesi



STANDART ÖZELLİKLER

- ▶ Multi enerji (4 /7color)
- ▶ Min 17" LCD Yüksek çözünürlük ekran
- ▶ Geçmiş taramaları görüntüleme
- ▶ Görüntü ve video kaydı arşivi (Geçmiş)
- ▶ Bagaj Sayacı
- ▶ Ana ekranda Saat/Tarih
- ▶ Ayarlanabilir uzaklık ve yakınlık ayarı (ZOOM)
- ▶ Çoklu dil desteği
- ▶ Yüksek çözünürlüklü X-Ray tarama görüntüsü
- ▶ Otomatik yüksek yoğunluk alarmı
- ▶ Görüntü yöneticisi
- ▶ Dinamik işlemci
- ▶ Kurşun kaplı perde ve mekanik aksam (Radrasyon güvenliği)
- ▶ Network Ağ desteği
- ▶ Acil STOP düğmesi
- ▶ Otomatik teşhis özelliği (self diagnose)
- ▶ 0.5 - 1 m Çıkış kayma sehpa
- ▶ TIP - Sahte görüntü oluşturma
- ▶ Geniş operatör masası (opsiyonel)
- ▶ Merdaneli roller (opsiyonel)
- ▶ Kablosuz ağ bağlantısı - Wireless (opsiyonel)
- ▶ UPS - Kesintisiz güç kaynağı (opsiyonel)
- ▶ 19" veya 21" LCD Yüksek Çözünürlüklü Ekran (opsiyonel)

24 STANDART GÖRÜNTÜ İŞLEME SİSTEMİ

- ▶ Organik - İnorganik - Karışık çizgi görüntüleme
- ▶ Renkli ve siyah beyaz görüntüleme
- ▶ Yüksek ve düşük gri tonlaması
- ▶ Görüntü Log tutma ve tranferi
- ▶ Gaus bulanıklığı ve Keskinlik ayarı
- ▶ Renkleri ters çevirme
- ▶ Süper/Kısmi geliştirme
- ▶ Yüksek, düşük ve füzyon tipi enerji
- ▶ Sürekli görüntü tarama
- ▶ +6 çeşit renkli görüntü çeşiti
- ▶ Görüntü yakınlaştırma ve uzaklaştırma (ZOOM)
- ▶ Video kaydı ve arşivi (paket ve paketi bırakan kişi için)