

Guardex



yeni

SF-100100

X-Ray Baęaj Tarama Cihazı

- 1000 x 1000 mm Tünel Boyutu.
- 2 x 19" Yüksek Çözünürlüklü LCD Monitör.
- Parlaklık ve kontrast yükseltilerek imajlar belirginleştirme.
- İstenen bölgeyi büyütme fonksiyonu.
- Otomatik kendi kendini test etme özellięi.
- 100.000 gerçek zamanlı resim.
- Kolay kullanım ve operasyon.
- Tek tuşla kontrol.
- Son 20 resim geri çağırabilir ve işlem yapılabilir.

bilmak
security systems

T : 0 212. 225 80 50 pbx
M : bilmak@bilmak.com.tr
www.bilmak.com.tr

CE

RoHS
COMPLIANT

ISO
9001

FC

SF-100100

X-Ray Baęaj Tarama Cihazı

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Tünel Boyutları	: 1000 x 1000 mm
Güç Gereksinimi	: 220V AC ($\pm 10\%$) 50 ± 3 Hz
Güç Sarfıyatı	: 1.0KW (Max)
Ses Seviyesi	: <58dB
Konveyör Hızı	: 0.22m/s
Konveyör Maksimum Taşıma	: 250 kg
Wire Çözünürlüğü	: 38AWG
Spatial Çözünürlüğü	: 1.0mm yatay ve dikey.
Çelik Penetrasyon	: 38mm
Single Inspection Dozajı	: < 1.6 Gy Radrasyon sızıntısı: <0.2 Gy/h
Film Güvenliği	: Garanti ISO1600 Film

X-RAY JENARATÖR ÖZELLİKLERİ

Voltaj	: 70-160kV (Ayarlanabilir)
Tup Sarfıyatı	: 0.4 ~ 1.0mA (Ayarlanabilir)
Soğutma	: Su ve hava girmeyecek şekilde yağlı soğutma.
Görev Döngüsü	: %100 Görev döngüsü.
Işık Yönü	: Aşağıya doğru.
Işık Açısı	: 80°
Detektör	: L-tipi Array

İMAJ DİSPLAY

Display Çözünürlüğü	: 1280 x1024;24 bit/pixel renkli.
Kontrast Duyarlılığı	: 24 Görülebilir seviye,4096 gri seviyesi.
İmaj Depolama	: 100,000 gerçek zamanlı resim. (Kişiselleştirilebilir)
Zoom	: 64 defa büyütebilme, tam ekran sürekli izleme.
Multi-EnerjiRenkli Meteryal Ayırımı	: Organik Objeler portakal renginde, inorganic objeler mavi renkte, karışık olanlar yeşil renkte.
Kenar Belirginleştirme	: Obje kenarları belirginleştirilerek daha rahat seçilmesi sağlanabilir.
Super İmaj Geliştirme	: İmajlar detaylandırılarak görüntü netleştirilebilir.
Yüksek Penetrasyon Displayi	: İmajın içinde parlak alandaki kontrastı yükselterek penetrasyonu netleştirmek mümkündür.
Düşük Penetrasyon Displayi	: İmajın içinde karanlık alandaki kontrastı yükselterek penetrasyonu netleştirmek mümkündür.
Parlatma / Karartma	: İmajın parlaklığı düşürülebilir ve yükseltilebilir.
İmaj Tekrarlama	: Son 20 resim geri çağırılabilmekte ve üzerinde işlem yapılabilmektedir.
İmaj Yenileme	: İmajı başa döndürerek restore etmek mümkündür.
	: Patlayıcı ve uyuşurucu maddelerin ayırımına yardımcı olur.

ÖZEL FONKSİYONLAR

Network Arayüzü	: LAN bağlantısı vasıtası ile çoklu terminal desteği mümkündür.
Güvenlik İ?ını	: Işığın herhangi bir soruna yol açmaması için otomatik kontrol altında gönderilmektedir.
Tek Tu?la Kontrol	: Acil durumlar için tek butonla sistemi durdurmak mümkün olmaktadır.
Kartal Gözü	: Önem verilen objeler ayrıci belirginleştirme.
Kendi Kendini Test Edebilme	: Sistemde bir sorun olduğunda acil müdahale için mesaj vermektedir.

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı / Nemlilik	: 0° ~ 45° / 20% ~ 95%
Depolama Sıcaklığı / Nemlilik	: -20° ~ 60° / 20% ~ 95%

