

## SECUSTAR X-RAY CİHAZI SECUSTAR – 10080

### ORGANİK VE İNORGANİK



### Model: JC- 10080

#### Genel Özellikleri

Tünel Ebatları: 1000mm×800mm

Konveyör Hızı: 0.23m/s

Taşıyıcı Yüksekliği: 330 mm

Konveyör Max. Yük : 200kg

Muayene Başına X ışını Doz <0.5uGy

Tel Çözünürlüğü : 38AWG Garanti 40 AWG bantlı

Mekansal Çözünürlük Düzeyi: dia1.0mm,Dikey: dia1.0mm

Penetrasyon: 38mm çelik garantisi °

Penetrasyon Çözünürlüğü :32AWG ,telin 22 mm kalınlığında alüminyum altında görünür.

Film Güvenliği : ASA/ISO1600 Film Garantili

X Işını Sızıntısı : <0.1 µGy/h (harici gövdeden 5 cm mesafede)

## Görüntü Sistemi

**Teknik İlke:** Çift enerjili X- Işını Görüntüleme; Çift L Şekilli Dizisi

**Görüntü Ekranı:** Yüksek çözünürlük 1280×1024;

**Görüntü Geliştirme:** 1-64 kat büyütme sürekliliği , Renk/ BW, negatif, yüksek / düşük penetrasyon, organik / inorganik sıyırma, genel iyileştirme ve sahte revk vb.

**Görüntü Geri Çağırma :** Önceki tüm görüntüler geri yüklenebilir.

**Patlayıcılar ve Narkotik Algılama:** Patlayıcılar - uyuşturucu alarmı ve atoma göre vurgulama yapar.

**Yüksek Yoğunluklu Bölge Alarmı:** Tehditlerin ve kontrabandların gizlenmesi için aşılmaz bölge alarmı ve vurgu yapar.

**Tehdit Görüntü Projeksiyonu:** Tarama işlemi sırasında, uyanıklığın bakımının yanı sıra resim tanımlama yeteneğinin eğitimi ve değerlendirilmesi için kuramsal, ancak gerçekçi görüntüler de dahil olmak üzere bagajın içime yerleştirin.

**Resim Arşivi:** Otomatik olarak saklanan 120.000'e kadar görüntülü, USB diske aktarımını ve JPG, BMP ve diğer genel formatlara dönüştürülmesini sağlar.

**Çeşitli İşlevler :** Zaman / tarih göstergesi, sayaçlar, kullanıcı yönetimi, sistem açık/röntgen çekme sayaçları, kendini test etme gücü, yerleşik tanılama olanakları, çift yönlü tarama, sistem günlüğü, sistem bekleme ve uyarıcı eğitimi.

**Ağ Uygulamaları:** Görüntü merkezileştirilmiş depolama ve tanımlama, iş istasyonunu tekrar kontrol etme ve ağ TIP, vb. Gibi Ethernet LAN ve Windows platformuna dayalı çoklu uzak uygulamalar kullanılabilir.

**Görüntü Süreci :** 24 bit gerçek zamanlı işleme, 6 renk analizi, Görüntülenen resimler işaretli tarih ve kimlik HAYIR, Çanta sayısını say, Hafıza gri düzeyi: 65536

### **X-RAY Jeneratör**

**Genel Özellikler:** Üstten alta Anot Voltajı: 140-160kv (ayarlanabilir) Soğutma / Çalışma Şekli : Yağ Soğutma /% 100

### **Bilgisayar Özellikleri:**

**Kasa :** chassis ATX/Matx şasi

**Güç:** 80+bronze ps/2 sps 300w ATX(DELTA)ROHS

Ana Tahta : H61,LAG 1155 Micro ATX,2VGA/LVDS/(DVI optional)/10\*com/1\*LPT/2GeLAN/PCI/

PCIe/AMP/10\*USB

**İşlemci :** Celeron 2.5G 3m 1155p G540(G)

Depolama: 2G DDR3-1333 240PIN 256X8 HYX(g)TS 5KNN 28100-3Y

Hard Disk: SEAGATE 500G 3.5" IDE 5KRPM(G)

### **Diğer Özellikler**

**Uzatma Silindirleri :** İsteğe Bağlı(100cm uzunluğunda roller)

UPS kamera sistemi ve fotoğraf özeliği opsiyoneldir.

Destek kart okuyucu ve operatör erişimi ( opsiyonel )

CD DVR/RW birimi : Opsiyonel

**Bilgisayar Sistemi :** XP sistem

İsteğe Bağlı Monitör 17/19 inç DELL marka

### **Çalışma Ortamı**

**Çalışma Sıcaklığı / Nem :** 0°C-45°C/20%-95%(yoğunlaşmayan)

**Depolama Sıcaklığı / Nemi :** -40°C ~ +60°C / 5%~95% (yoğuşmasız)

**Çalışma Gücü :** 220VAC( $\pm 10\%$ )50 $\pm 3$ Hz (100VAC,110VAC,120VAC,200VAC)

**Güç Tüketimi:** 1.4 KW (max), 1.0KW(çalışırken)

**Ses :** <58db

**Boyut:** (L)3146 x (W)1295 x(H)1648mm

