

OP-XRAY-5030



KULLANMA KILAVUZU

Ürün Özellikleri

- Çok Dilli Kullanım
- Otomatik Dahili Test ve Kendi Kendine Teşhis
- Güvenli Erişim Tuşu
- Kesintisiz Güç Kaynağı
- Tehdit Uyarsı ve Malzeme Sınıflandırması
- Otomatik Arşivleme
- Ağ Bağlantısı
- Enerji Tasarufu Tasarım
- Tek Tuşla Kapatma
- Uyuşturucu ve Patlayıcı Madde Denetimi
- Tarih ve Saat Göstergesi
- Bagaj Sayacı

Fiziksel Özellikler	
Ürün Ağırlığı	284 KG
Ürün Boyutu (cm)	166x72x110
Paket Ağırlığı	320 KG
Paket Boyutu (cm)	127x80x126

Genel Özellikler	
Tünel Boyutu (cm)	50x30
Konveyör Hızı (m/s)	0,2
Konveyör Yüksekliği (cm)	67,5
Konveyör Maksimum Yüku	100 Kg
Her Kontrol Başına X-Ray Dozu	3.0 µGy
Nüfuz Etme	10mm Çelik
X-Ray Sızıntısı	<1.0 µGy / h
Tel Çözünürlüğü	0,202 mm çapında bakır tel (AWG32)
Nüfuz Etme Çözünürlüğü	9,5 / 15,9 / 22,2 mm kalınlıklarında üç kademeli alüminyum kama altında 0,202 mm çapında bakır tel (AWG32)
Mekansal Çözünürlük	Yatay: çap 1,0 mm, Dikey: çap 1,0 mm
Maks. Güç Tüketimi	1 KW
Gürültü	56,3 dB
Film Güvenlik Garantisi	ASA/ISO1600 Film

X-Ray Jeneratörü	
Anot Voltajı	80 KW
Anot Gücü	0.4-1.2mA (ayarlanabilir)
Açı Oluşturmak	80 Derece Yukarı
Direkt Oluşturmak	Aşağıdan Yukarıya
Soğutma / Çalışma Döngüsü	Yağ Soğutma / %100

Görüntü Sistemi	
X-Ray Sensör	L tipi fotodiyot dizisi (çok enerjili), 12 bit çözünürlük derinliği
Görüntüleme	1024 × 1280 piksel yüksek çözünürlüklü; 4096 gri seviyeli görüntü
Görüntü İyileştirme	1–64 kat sürekli büyütme, renkli/siyah-beyaz görüntüleme, negatif mod, yüksek/düşük penetrasyon, organik/inorganik ayrıştırma, genel görüntü iyileştirme ve sahte renk (pseudo color) vb.
Görüntü Hatırlama	Önceki tüm görüntüler geri çağrılabilir ve yeniden erişilebilir.
Patlayıcı ve Narkotik Madde Tespiti	Atom numarası imzasına göre patlayıcı ve uyuşturucu alarmı ve uyarı sistemi.
Yüksek Yoğunluklu Bölge Alarmı	Geçilmez bölge alarmı ve uyarı sistemi, olası tehditlerin ve kaçak malların gizlenmesi.
Tehdit Görüntüsü Yansıtması	Güvenlik tarama işlemleri sırasında, uyanıklığı sağlamak, görüntü tanımlama yeteneğinin eğitimi ve değerlendirilmesi amacıyla bagajlara kurgusal ancak gerçekçi tehdit unsuru görüntüleri yerleştirilmesi.
Resim Arşivi	100.000 adede kadar görsel otomatik olarak saklanır, USB diske aktarılabilir ve JPG, BMP ve diğer genel formatlara dönüştürülebilir.
Çeşitli Fonksiyonlar	Zaman/tarih gösterimi, sayaçlar, kullanıcı yönetimi, sistem açma/X-ışını açma zamanlayıcıları, açılışta kendi kendine test, dahili teşhis olanakları, sistem günlüğü, sistem bekleme ve uyarıcı eğitimi, ADS vb.
Ağ Uygulamaları	Ethernet LAN ve Windows platformuna dayalı olarak kullanılabilen çok sayıda uzaktan uygulama mevcuttur; bunlar arasında merkezi görüntü depolama ve tanımlama, iş istasyonunu yeniden kontrol etme ve ağ TIP'i vb. yer almaktadır (İsteğe bağlı).
Görüntü İşleme	24 bit gerçek zamanlı işlem, 4 renk analizi, Görüntülerde tarih ve kimlik numarası işaretlenmiş olarak görüntülenir, Poşet sayısı sayılır.

Çalışma Ortamı	
Çalışma sıcaklığı/Nem	0°C-45°C / %5-%95 (yoğuşmasız)
Depolama sıcaklığı/Nem	-40°C-70°C / %5-%95 (yoğuşmasız)
Çalışma Gücü	220VAC (±%10) 50±3Hz (Opsiyonel: 100VAC, 110VAC, 120VAC, 200VAC)
UPS	15 dakika, 30 dakika, 60 dakika vb. isteğe bağlıdır, varsayılan olarak UPS yok

Bilgisayar ve Diğer	
Monitör	Lcd 19"
Harddisk	SEAGATE 500G 3,5"
İşelmcı	G1610 2,6 GB
Memory	1 GB 1600 MHz DDR3 Innodisk
Anakart	H61 SYM76993VGGA

Uyumluluk	
Uluslararası	* ISO19001 ; ISO14001 ; OHSMS18001 ; * CE * ABD FDA * Herhangi bir dış yüzeyden 5 cm uzaklıkta ölçülen maksimum X-ışını sızıntısı 5 µSv/h'den (0,5 mR/h) azdır. (Avrupa standardı - herhangi bir dış yüzeyden 10 cm uzaklıkta ölçülen 1 µSv/h'den (0,1 mR/h) azdır)
Ulusal (Çin)	* Sağlık Denetim Raporu * Bilgisayar Yazılımı Telif Hakkı Tescil Belgesi * Yazılım Ürün Tescil Belgesi * Kamu Güvenliği Bakanlığı'ndan Radyasyon Güvenliği Belgesi