

SG-L 10080

X-Ray Bagaj Arama Cihazı

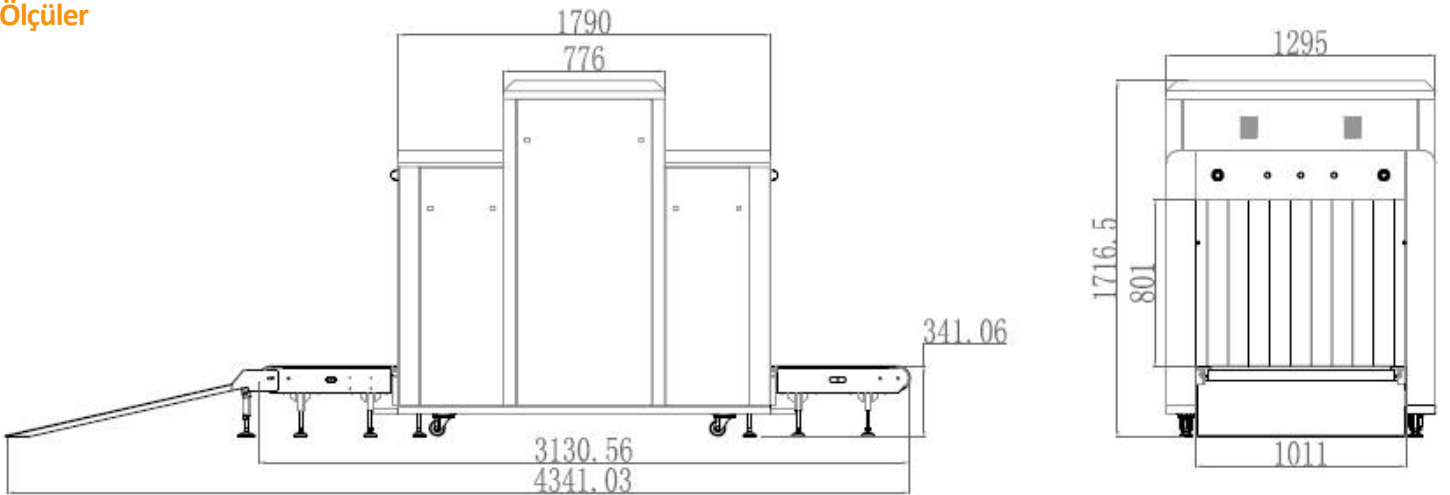
polimek[®]
KONTROL VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ ÜRETİCİSİ

Ürün Özellikleri

- * Linux işletim sistemi
- * ARM işlemci
- * Dijital sinyal ve işlemci
- * 1000 saatten fazla kesintisiz çalışma
- * Enerji tasarrufu sağlayan tasarım
- * Yüksek penetrasyon
- * Yüksek kaliteli görüntüler
- * Tek tuşla kapatma
- * Tehditlerin otomatik tespiti



Ölçüler



Önemli Ölçüler

Ürün Boyutu: 4341* 1295 * 1716.5mm (L x W x H)

Tünel Boyutu: 1011* 801mm (en x boy)

Genel Özellikler

Tel Çözünürlüğü	Typical AWG 36
Penetrasyon Çözünürlüğü	Typical AWG 24
Mekansal Çözünürlük	Dikey: 2.0mm, Yatay: 2.0mm
Penetrasyon	Tipik 30mm
Organik Madde Çözünürlüğü	1-120mm
Gri Tonlama ve Karışım Çözünürlüğü	1-40mm
Inorganik Cisimler Çözünürlüğü	0.2-10mm/
Etkili Malzeme Çözünürlüğü	GB 15208.1-2005 gerekliliklerini karşılar
X-Işını Dozu Her İnceleme için	$\leq 2.5\mu\text{Sv}$ (uGy)
Sınır Sızıntısı	$\leq 0.5\mu\text{Sv}$ /saat (uGy/saat)
S/N Oranı	<60dB
Taşıyıcı Hızı	0.2m/s
Taşıyıcı Maksimum Yüğü	200kg
Enerji Tüketimi	1.0KW
Güvenlik Performans Gereklilikleri	GB 15208.1-2005 gerekliliklerini karşılar
EMC Gereklilikleri	GB 15208.1-2005 gerekliliklerini karşılar
Elektriksel Güvenlik	GB 15208.1-2005 gerekliliklerini karşılar
Çevresel Uygunluk	GB 15208.1-2005 gerekliliklerini karşılar
Sızıntı Akımı	$\leq 5.0\text{mA}$
Film Güvenliği	ASA/ISO 1600 Film Garantisi
Ağırlık	790kg
Çalışma Sıcaklığı/Nem	5°C-40°C / 0%-90%
Depolama Sıcaklığı/Nem	-20°C-60°C / 10%-90%
Atmosfer Basıncı	86kPa-106kPa AC
Çalışma Gücü	220V ($\pm 10\%$ -15%) 50 $\pm 3\text{Hz}$
İşletim Sistemi	LINUX

Konfigürasyon

■ X ray jeneratörü	160KV, yağlı soğutma, üstten alta
■ Elektrikli makara	Tek fazlı
■ Monitör	21.5" LED ekran, çözünürlük: 1280*1024 piksel,
■ Operasyon konsolu	ekran konsolu ile

Taranan Görseller



Açılışta kendi kendine test	Arıza kendi kendine kontrol fonksiyonu ile arızayı otomatik olarak tespit eder ve zamanında arıza kodu bilgisini bildirir.
Görüntü işleme	Renkli / Siyah Beyaz, negatif, yüksek / düşük penetrasyon, organik / inorganik ayrıştırma, genel iyileştirme ve sahte renk gibi fonksiyonlara sahip.
Görüntü geri çağırma	Önceki 30 görüntü geri çağırılabilir.
Saklanan görüntü sayısı	Otomatik olarak 10.000 görüntü saklanabilir.
Gerçek zamanlı eğri	Gerçek zamanlı eğri, edinim sisteminin ve bileşenlerin normal çalışıp çalışmadığını tespit etmek için kullanılabilir.
Zaman ayarı	Sistem zamanı ayarlanabilir.
Prob ayarı	Düşük enerji algılama panosundaki ölü pikseller manuel olarak silinebilir ve silinen ölü pikseller görüntü alanında gösterilebilir.
Işın kaynağı ayarı	İki kaynak ve analog kaynak kontrol modları vardır, dijital kaynağın kaynak parametreleri ayarlanabilir.
Alarm sistemi	Alarm fonksiyonu aktive edilebilir ve devre dışı bırakılabilir, alarm kutusunun alarm türü, ses ve ışık alarmı seçilebilir, hassasiyet, minimum emilim oranı, maksimum emilim oranı ve alarm süresi ayarlanabilir.
Arıza tespiti	Giriş ve çıkış ışık bariyeri, yan panel anahtarı, acil durdurma anahtarı ve ışık kaynağı gibi bileşenlerin normal çalışıp çalışmadığı tespit edilebilir ve tespit voltajının standart değeri ile mevcut değeri gösterilebilir.
Görüntü ayarı	Davulun çalışma kontrol yönü ve görüntü gösterme hareket yönü ayarlanabilir.
Yazılım kaydı	Yazılım kaydı fonksiyonu gerçekleştirilebilir ve seri numarası, kayıt kodu, kayıt durumu ve sistem zamanı bilgisi gösterilebilir.
Kullanıcı girişi	Farklı kullanıcı adları ve şifreleri ile giriş yapılabilir, sadece giriş yaptıktan sonra diğer ayarlar yapılabilir.
Kullanıcı yönetimi	Kullanıcı adı ve şifre ekleyebilir, silebilir, düzenleyebilir, kullanıcı seviyesini ayarlayarak silinen kullanıcıyı geri yükleyebilirsiniz.
Yetki yönetimi	Kullanıcı seviyesine göre farklı varsayılan izinler ayarlanabilir.
Dil ayarları	Sistem dili, Türkçe ve İngilizce arasında geçiş yapacak şekilde ayarlanabilir.
Günlük yönetimi	Kullanıcı işlemleri izlenebilir ve kullanıcı eylemleri sorgulanabilir.
Hakkında	Versiyon ve cihaz numarası görüntülenebilir.
TIP raporu	TIP işlemi ile rapor oluşturulabilir ve rapor içeriği: kullanıcı adı, TIP ekleme sayısı, etiket sayısı, yanlış pozitif oranı, tespit olasılığı, yanlış pozitif olasılığı.
TIP yönetimi	Tehlikeli maddelerin eklenip eklenmeyeceği ayarlanabilir ve tanımlama zamanı, hızlı zaman, ekleme frekansı, tehlikeli maddelere eklenen tekil ürünlerin oranı ayarlanabilir, TIP dosyaları eklenip silinebilir.
Doküman yönetimi	Kontrol edilen görüntü sorgulanabilir, açılabilir ve dışa aktarılabilir.
Fonksiyon ayarı	Günlük seviyesi ayarlanabilir, dosya kaydetme süresi, eğitim fonksiyonunun açılıp açılmayacağı ve akıllı silindirin ayarları yapılabilir.
Veri ayarı	Sistem çalışma saatleri, ışın kaynağının toplam çalışma saatleri, sistemin toplam bagaj ve paket sayısı, bu seferki toplam bagaj ve paket sayısı gösterilir ve yukarıdaki veriler temizlenebilir.
Sistem parametre ayarı	Dışa aktarılan veriler, resimler ve yedekleme dizini seçilebilir, motor tipi, dedektör tipi seçilebilir, hata ayıklama modu etkinleştirilebilir ve ağ bağlantısında ilgili IP adresini girerek paylaşım fonksiyonu gerçekleştirilebilir ve sistem yükseltmesi için gerekli yazılıma sahip olabilir.

Uyum

■ Uluslararası	* ISO19001; ISO14001; ISO27001; OHSMS18001; CE, ROHS, FCC, REACH, USA, FDA
■ Ulusal	* Sağlık Denetim Raporu
	* Bilgisayar Yazılımı Telif Hakkı Kayıt Sertifikası
	* Yazılım Ürünü Kayıt Sertifikası
	* Kamu Güvenliği Bakanlığı'ndan Radyasyon Güvenliği Sertifikası
	* Güvenlik ve Polis Elektronik Ürünleri Kalite Denetim Merkezi'nden Kalite Sertifikası
	* Tasarım Patenti Sertifikası