



## Model Mühendislik Türkiye geneli Kalıcı Güvenlik Sağlamaktadır...

Gelişmiş teknolojiye sahip X-Ray kontrol cihazlarımız, kamu kurumlarından özel işletmelere kadar geniş bir kullanım alanında yüksek güvenlik sunar. Modern tasarımı, üstün görüntü kalitesi ve kullanıcı dostu arayüzü ile güvenlik süreçlerinizi daha etkin ve verimli hale getirir.



Yüksek Çözünürlüklü Görüntüleme



Kompakt ve Ergonomik Tasarım



Kolay Kullanım



Akıllı Tehdit Algılama



Hızlı ve Kesintisiz Tarama



Gelişmiş Görüntü İşleme Teknolojisi



Veri Kaydı ve Raporlama



Çoklu Dil Desteği



Düşük Enerji Tüketimi



Güvenilir Teknik Destek



Necip Fazıl, Necip Fazıl Blv.  
AsyaPark AVM No: 1 Floor: 3,  
34773 Ümraniye/İstanbul



[www.modelmuhendislik.com](http://www.modelmuhendislik.com)



[info@modelmuhendislik.com](mailto:info@modelmuhendislik.com)

GÜVENLİK BİZİM İŞİMİZ

### Teknik Özellikleri

Tünel Ölçüleri	500 mm (genişlik) 300 mm (yükseklik)
Konveyörün Hızı	0.2 m/s
Konveyörün Yerden Yüksekliği	665 mm
Sistem Gürültüsü	<65 dB
Konveyör Yük Kapasitesi	200 kg
Ağırlık	430 kg
Genel Ölçüler	1664 mm (uzunluk) 766 mm (genişlik) 1202 mm (yükseklik)
Çalışma Sıcaklığı	0°C /+45°C % 95 Bağıl nem
Depolama sıcaklığı	-20°C /+70°C % 95 Bağıl nem
Sistem Çalışma Voltajı	C 220V 50Hz (%10)

### X-Ray Jeneratör Özellikleri

Penetrasyon	34 mm garantili 36 mm tipik
Rezolüsyon	40 AWG
Anod Voltajı	160kV / 170kV
Soğutma	%100 yağ soğutmalı

### Ek Özellikler

- OTP (Operatör Eğitim Programı)
- Ethernet bağlantı noktası ile internet erişimi
- Kapı Tipi Metal Dedektörü ve turnike ile senkronize çalışma
- Tehlike seviyeleri ve algılanan nesne türlerini seçebilme

### Sağlık ve Güvenlik

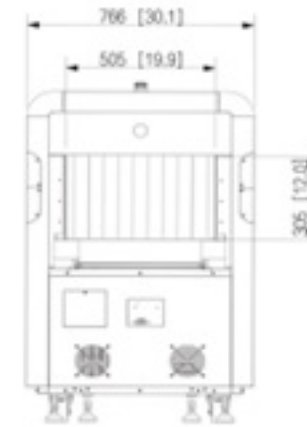
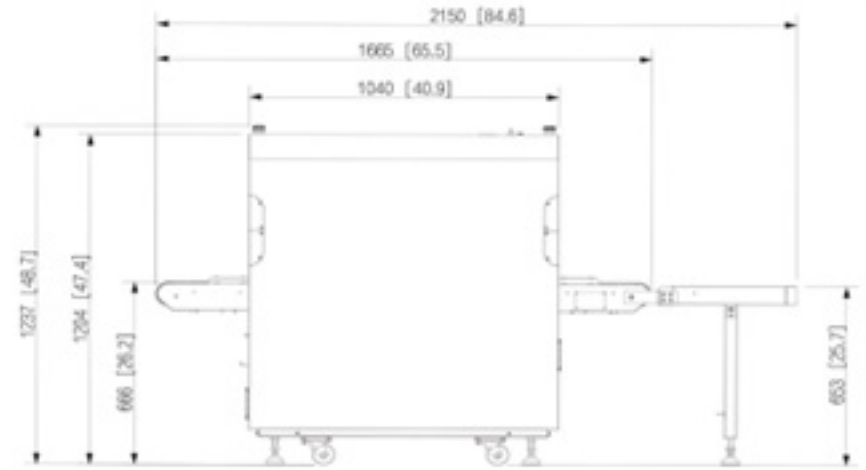
- Tüm PowerGuard ürünleri uluslararası güvenlik standartlarına uygundur.
- ISO, CE, ISO1600 (33 DIN) film güvenliği
- Alman TÜV belgeli TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur.
- TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) mevzuatına uygundur
- Uluslararası Sivil Havacılık Kurumlarının belirlemiş olduğu tüm koşulları sağlamaktadır.

### Bilgisayar Özellikleri

İşlemci	Intel çift çekirdekli işlemci
Monitör	21.5" Monitör
Grafik Çıkışı	2 kanallı DVI çıkışlar
Hafıza	4 TB
Görüntü Kalitesi	1920 X 1080

### Opsiyonel Özellikler

- İkinci monitör seçeneği
- 5 kameraya kadar artırılabilen BlackBox özelliği
- Harici UPS
- Giriş ve Çıkış roller
- Cihazın operatör masası ve monitör boyutu tercihe göre değiştirilebilir.



Yüksek Güvenlik Standartları



Mühendislikte Güçlü Çözümler



7/24 Teknik Destek



Kalite ve Güvenilirlikte Sürekli İyileştirme



Necip Fazıl, Necip Fazıl Blv.  
AsyaPark AVM No: 1 Floor: 3,  
34773 Ümraniye/İstanbul



www.modelmuhendislik.com



info@modelmuhendislik.com