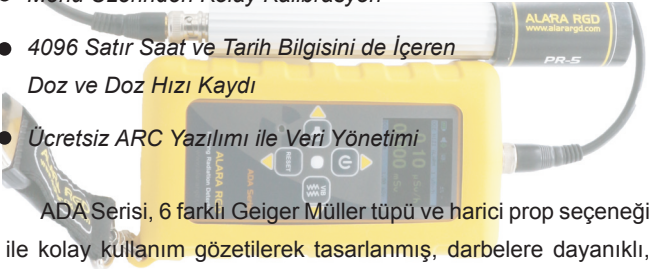


**ADA Serisi****İyonize Radyasyon Dedektörü**

**"Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanım Tebliğine" uygun**

- %100 Yerli Tasarım ve Üretim
- Türkiye İçi 4 Yıl Genel Garanti
- Renkli TFT Ekran  
Tek Ekranda Doz ve Doz Hızı Takibi
- Menü Üzerinden Ayarlanabilir Sv/h, R/h, CPS Radyasyon Birimi
- USB Bağlantısı ile Şarj Edilebilir Uzun Ömürlü Pil
- Menü Üzerinden Ayarlanabilir Türkçe, İngilizce, Fransızca, Almanca Dil Seçeneği
- Sesli, Titreşimli ve Görsel Toplam Doz ve Doz Hızı Alarmı
- Darbelere Dayanıklı Silikon Kılıf
- Menü Üzerinden Kolay Kalibrasyon
- 4096 Satır Saat ve Tarih Bilgisini de İçeren Doz ve Doz Hızı Kaydı
- Ücretsiz ARC Yazılımı ile Veri Yönetimi



ADA Serisi, 6 farklı Geiger Mülller tüpü ve harici prop seçeneği ile kolay kullanım gözetilerek tasarlanmış, darbelere dayanıklı, ekonomik iyonize radyasyon dedektörüdür.

ADA Serisi İyonize Radyasyon Dedektörü	ADA-1	ADA-2	ADA-3	ADA-4	ADA-5	ADA-6
	ADA-1P	ADA-2P	ADA-3P	ADA-4P	ADA-5P	ADA-6P
GM Tüp	J302 veya eş değeri	LND712 ZP1401 veya eş değeri	LND713 ZP1320 veya eş değeri	LND714 ZP1310 veya eş değeri	LND7139 veya eş değeri	LND716 ZP1300 veya eş değeri
Ölçüm Aralığı	0-5 mSv/h	0-2 mSv/h	0-20 mSv/h	0-200 mSv/h	0-20 mSv/h	0-2 Sv/h
GM Tüp Özellikleri	Düşük/Orta seviye doz hızında Gama, X-Işını ve Beta Radyasyonu ölçümü amaçlı	Alfa, Beta ve Hassas Gama/X-Işını Radyasyonu ölçümü amaçlı	Orta seviye doz hızında Gama, X-Işını ve Beta Radyasyonu ölçümü amaçlı	Yüksek seviye doz hızında Gama, X-Işını ve Beta Radyasyonu ölçümü amaçlı	Orta seviye doz hızında enerji kompanzasyonlu GM tüpü ile X-Işını ve Gama radyasyonu ölçümü amaçlı	Çok yüksek seviye doz hızında Gama, X-Işını ve Beta Radyasyonu ölçümü amaçlı

## ÖZELLİKLER

<b>Ekran:</b>	Renkli 128 x 160 TFT Ekran
<b>Malzeme:</b>	Silikon Kılıf İçinde ABS Plastik
<b>Birim:</b>	R/hr, Sv/h ya da CPM
<b>Yanıt Süresi:</b>	2 saniyede bir yenilme
<b>Alarm:</b>	Sesli, Görsel ve Titreşim
<b>Doğrusallık:</b>	Maksimum $\pm 15\%$
<b>Kalibrasyon:</b>	Menüden üzerinden ayarlanabilir
<b>Ölü Zaman:</b>	Tüpe bağlı olarak 5-100 $\mu$ Sn
<b>Sesli Alarm:</b>	10 santimetrede 85 dB
<b>Veri Aktarımı:</b>	USB üzerinden
<b>Çal. Sıcaklığı:</b>	- 20° to 50°C.
<b>Boyutlar:</b>	84 mm x 154 mm x 30 mm
<b>Ağırlık:</b>	220 gr
<b>Prop Boyutları:</b>	180 mm x $\emptyset$ 22 mm
<b>Prop Ağırlığı:</b>	120 gr

AFT-Rev.1-2102

## ÜRETİCİ FİRMA

ALARA Radyasyon Güvenliği Danışmanlığı Ltd. Şti.  
Bağdat Cad. Trion Plaza 505/10  
Maltepe/İstanbul  
Tel: (0216) 482 00 36 Faks: (0216) 482 87 38  
www.alarargd.com.tr