

XMA-Eco

Değerli Metal Analiz Cihazı

EN ÇOK TERCİH EDİLEN MODEL
Au / Ag / Pt / Pd / Ir / Cu / Cd



www.inovia.com.tr
info@inovia.com.tr

XRF Uygulamaları

Profesyonel Maden Analizi İçin
Özel Olarak Tasarlanmıştır



Altın & Mücevher
Safılık Testi



Pırlanta & Altın
Alıcıları



Rafinelier &
Geri Dönüşüm



Kurum ve
Laboratuvarlar



Hurda Metal
Analizi



Kalite Kontrolü



Mücevher İmalatı



Gelen Ürün
Denetimi



30-60 Saniyede Hızlı Sonuç



%100 Tahribatsız XRF Test Analizi



Anlık Etiket ve A4 Rapor Çıktısı

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Prensibi	Enerji Dağılımlı XRF
Dedektör	Oransal Sayaç Dedektörü
Doğruluk	%99,50
Bağıl Standart Sapma (RSD)	$RSD \leq 1\%$ (Au $\geq 90\%$)
Analiz Sıralığı	1 ppm - %99,99
Tespit Limiti	~10-30 ppm
Test Edilebilen Elementler	Au, Ag, Pt, Pd, Ir, Cu ve Cd
Ölçüm Süresi	30-60 sn
Kamera	Tam Renkli
Ekran	12,1" Dokunmatik Ekran
Bilgisayar Arayüzü	Entegre PC, WiFi, USB, HD Kamera
Bağlantı	2 USB
İşletim Sistemi	Windows 10/11, INOVIALAB yazılımı
Çözünürlük	400 eV FWHM

Çok Kanallı Analizör	Dijital Çok Kanallı Analizör (MCA)
Çalışma Ortamı	0-28°C, $\leq 70\%$ RH
Ana Yapı	Yüksek Dayanımlı Metal Çerçeve
Aksesuarlar	AC adaptör, 9999 Ag Standardı, WiFi, Değiştirilebilir Filtreler, Yüzük Tutucu
Güç Gereksinimleri	AC 110/220V, 50/60Hz
Anma Voltajı	0-50 kV
Anma Akımı	1 mA
Anma Gücü	200 W
Makine Boyutu	46x39x40 cm
Numune Haznesi	25x25x7,5 cm
Makine Ağırlığı	33 kg
Paket Boyutu	59x55,5x53 cm
Brüt Ağırlık	48 kg
Garanti	1 Yıl + Ömür Boyu Yazılım Desteği



Windows 10
İşletim Sistemi



12,1 İnç HD
Dokunmatik Ekran



Stabil Oransal
Sayaç Dedektör



HD Kamera



Tek Tıkla
Metal Tanımlama



Etiket ve A4
Rapor Yazdırma



Kablosuz WiFi
Uzaktan Destek



Çoklu Dil
Seçeneği



info@inovia.com.tr



www.inovia.com.tr