



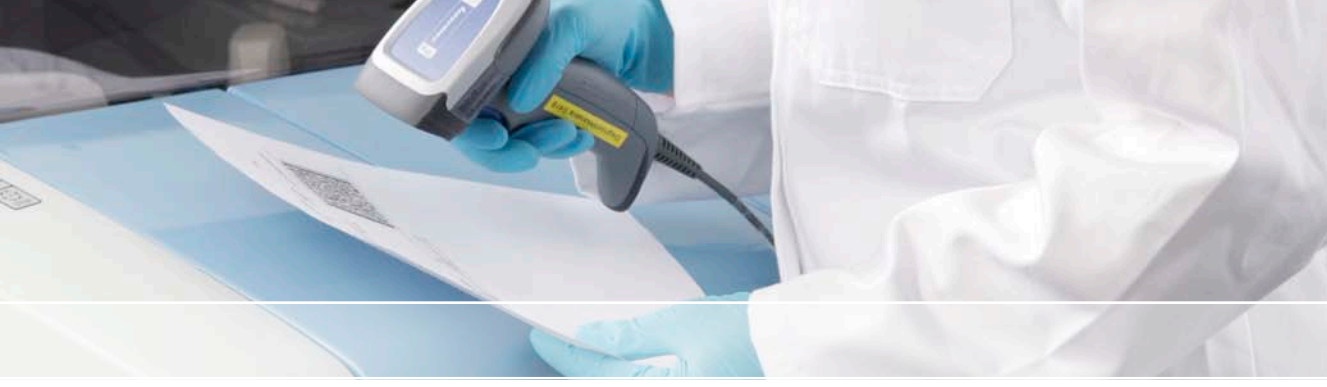
Thermo Scientific Indiko Plus  
Klinik ve özellikli kimya sistemi



# İşlevsel mükemmellik için ideal ve güçlü bir çözüm

Enzimler, substratlar, elektrolitler, özellikli proteinler, DAU analizi, TDM, ISD

**Thermo**  
SCIENTIFIC



Thermo Scientific Indiko Plus klinik ve özellikle kimya testi için tam otomatik bir rasgele erişim tezgâh üstü sistemidir. Günlük çalışmaya güven sunan analizör, sistem reaktifleri ve sarf malzemeleri tam destekli sistem çözümü oluşturur. Çeşitli otomatik özellikleri analizlerin kolay ve etkin bir şekilde yapılmasına yardımcı olur. Indiko Plus hacmi 350 test /saat kadar olup küçük ve orta ölçekli laboratuvar ayarları için uygundur.

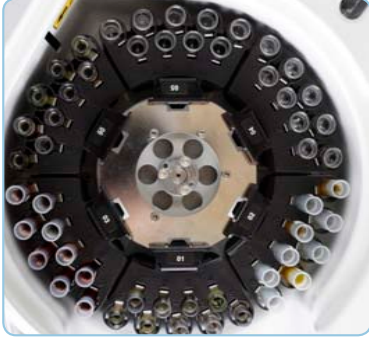
# Tam otomasyon ile artan tasarruf

Ayrık hücre teknolojisi aynı örnekten çeşitli testlerin aynı anda analizini sağlar ve farklı örnekler aynı zamanda analiz edilebilir. Numuneler, küvetler ve reaktiflere sürekli erişim laboratuvar iş akışını kolaylaştırır ve örnek odaklı test hızlı sonuçlar üreterek hasta bakım kalitesinin artırır.

- Basit ve hızlı günlük başlatma ve bakım işlemleri.
- Tek kullanımlık küvetler kullanıcıya güvenli ve bulaşma riski olmayan analiz sağlar.
- Çok yönlü, otomatik seyreltme özellikleri örnek işlemeyi kolaylaştırır.
- Refleks testi yeteneği özel test çalıştırmak için otomatik olarak tetikleyerek operatöre zaman tasarrufu sunar.
- Ölçüm güvenilirliği gerçek zamanlı QC programı ile izlenebilir.
- Kalibratör ve kontrol değerleri otomatik yükleme zaman kazandırır ve manuel hataları azaltır.
- Kalibrasyon ve reaktif lot verileri ilişkili sonuç elde etme tam izlenebilirlik sağlar.



# Numune ve reaktif yönetiminde basitlik



•54 örneklı numune diski: 9 pozisyonlu numune rafları, maksimum 6 raf. Her hangi bir numune kap ve bar kodlu primer tüp karışımının aynı zamanlı yüklenmesi yapılabilir.



•Isı kontrollü inkübatör 90 gözülü küvetler içindir. Küvetler tek kullanımlık olduğu için ayrılmayı önleyici ekstra bir durulamaya gerek yoktur.



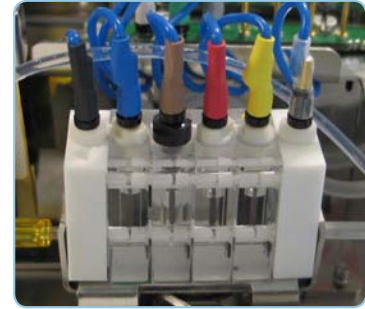
•Reaktif diskleri 42 reaktifliktir. Gerçek zamanlı reaktif kullanımı ve mialar otomatik olarak izlenebilir.



•Analizör kendinden yüklü olduğu için harici su veya drenaj bağlantılarına ihtiyaç yoktur, bu da analizörün kolay ve hızlı kurulmasını sağlar.



•Küvet yükleyicisi 360 gözlüdür. Düşük hacimli reaktif küvetleri çevresel etkiyi azaltmak için az reaktif ve su kullanır.



•Opsiyonlu ISE ünitesi sodyum, potasyum ve klorür için iyon seçici elektrotları kullanır.



# Thermo Scientific sistem reaktifleri ile standart performans

Thermo Scientific reaktifleri kullanıma hazırdır, kullanıcı zaman tasarrufludur ve hataları azaltır. Eşsiz düşük hacimli küvet tasarımı küçük reaktif hacimlerini, minimal reaktif atık miktarını ve böylece düşük reaktif masraflarını garantiler. Kit ebatlarının optimize edilmesi ve yerleşik kararlılık atık miktarının daha da azalmasına ve düşük maliyetli olunmasına katkı sağlar. Thermo Scientific metotları ve malzemeleri uluslararası referans metotları ile izlenebilir olması hasta sonuçlarına kesinlik ve duyarlılık güvenini katmaktadır.



# Gizliliđi sađlanan hasta sonuçları

- Numuneye yönelik analiz.
- İzlenebilir sonuçlar sađlayan tam validasyonlu ve destekli aplikasyon protokolleri.
- Optimize edilmiş, kullanıma hazır sistem reaktifleri.
- IVD uyumlu, otomatik, düşük maliyetli czm.

# Günlük rutinde güvenilirlik ve kolay kullanım



Thermo Scientific Indiko Plus

350 foto metrik test/saat ve 135 ISE test/saat'e kadar kapasite

Numune kapasitesi maksimum 54 yerleşik numune pozisyonu

Reaktif kapasitesi maksimum 42 yerleşik reaktif pozisyonu

Test işlemi engellemeneden numuneler, reaktifler ve küvetlere sürekli erişim

Tam izlenebilir sonuçlar

Çift yönlü LIS bağlantısı

Su tüketimi 2.5 litre/saat, harici su ve drenaj bağlantılarına ihtiyaç duyulmaz

Analizör ebatları: en 94cm (37inch), derinlik 70cm (27.6inch), boy 62cm (24.4inch), kapak açıkken boy 130cm (51inch)