



**XS-Serisi**  
Daha fazlasını alın!



## Daha fazlasını alın!

Üst kalite Sysmex X-Sınıfı hematoloji analizörleri ile karşılaştırılabilir anormalliklerin saptanmasında **...X-Sınıfı seviyesinde performans ve güvenilirlik**

X-Sınıfı sistemler yüksek güvenilirlikleri ve yeterli zaman dilimi içinde gerçekleştirdiği sonuçların kalitesi ile tanınmaktadır. X-Sınıfı çözümler farklı diagnostik ve verimlilik ihtiyaçlarını karşılamak suretiyle münferit laboratuvarların gereksinimlerine uygun olan doğru konfigürasyonları ideal olarak uygulamaktadır.

En küçüğünden en büyük X-Sınıfı analizörüne kadar, ortak teknolojik ve operasyonel platform birçok avantajlar taşımaktadır: Basitleştirilmiş çalışma, azaltılmış eğitim çabası, sonuç yorumlamada geliştirilmiş tutarlılık ve kalite kontrol ve reaktifler için modernleştirilmiş yönetim ve lojistik, bunların hepsi ekonomik ve organizasyonel faydalara katkıda bulunmaktadır. Genel kalite seviyesini arttırmayı hedefleyen standardizasyon çabaları bir merkezi sitede ve merkezi sonuç doğrulama hususunda veri konsolidasyonu ile desteklenmektedir. İş akışınızı optimize edin!



### **... iş akışının organizasyonu**

XS sisteminiz herhangi bir laboratuvar çözümüne esnek bir biçimde entegre olur.

Akıllı veri akışı, rutin ve özel numuneler arasında optimize edilmiş bir iş yükü dengesi kurmak için kompleks laboratuvar iş akışı çözümlerine sanal bir entegrasyon sağlar. Genel kalite seviyesini arttırmayı hedefleyen standardizasyon çabaları bir merkezi sitede ve merkezi sonuç doğrulama hususunda veri konsolidasyonu ile desteklenmektedir. İş akışınızı optimize edin!

Sysmex özgün floresan teknolojisi ile kan hücresi diferansiyelinizde **... güven**

Floresan akış sitometrisinde ispatlanmış performans seviyesi farklı hücre çeşitleri için analiz sonuçlarında ve alınan diagnostik ve klinik bilgilerin değerinde güven verir. Enfeksiyon vakalarında, çözünmeye dirençli kırmızı hücreler ve lipidlerde bile, kullanıcılar sonuçların yüksek güvenilirliğine itimat edebilirler.

XS-serisinde immatür hücrelerin işaretlenmesi mikroskopik görüntülerle eşleşir, bu da rutin kullanımda anlamayı ve çalışmayı kolaylaştırır.

### **... minyatürleştirme ile kalite**

Ve ispatlanmış deneyim, yalnız çok az bakım gerektiren güçlü teknoloji.

Yalnız 20µL tam kan ve 4 reaktif gerçek bir 5 bölümlü diferansiyel analizi sağlamak için gereklidir. XS cihazları entegre bir pnömatik ünite ile küçük bir alan kaplar ve günlük bakım için sizin yalnız 3 dakikanızı almaya gerek duyar – tam otomatik bir cihazdır.

XS-1000i ve XS-800i sistemleri ne zaman gerekiyorsa o zaman çalışmaya hazırdır ve kullanımları çok kolaydır.



# XS-Serisi

## Hematoloji fluoresan akış sitometrisidir – her yerde



### Teknolojiler

Fluoresan akış sitometrisi: WBC, DIFF, IG  
DC kılıf akış yöntemi: RBC, HCT, PLT  
siyanidsiz SLS yöntemi: HGB

### Diagnostik parametreler

WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, PLT, RDW-SD, RDW-CV, PDW, MPV, P-LCR, PCT,  
NEUT %, LYMPH %, MONO %, EO %, BASO %, NEUT #, LYMPH #, MONO #, EO #, BASO #

### Araştırma parametreleri

IG %, IG #, Diğer %, Diğer #

### Verimlilik

60 numune / saate kadar

### Aspirasyon hacmi

Takriben 20 µL  
(manuel açık / kapalı konumda, kapiler konumda, numune alıcı konumunda)

### Veri saklama

10.000'e kadar numune (grafikler dahil)  
5.000'e kadar hasta bilgisi  
20 kalite kontrol dosyası

### Kalite kontrol

Xbar, Levey-Jennings, XbarM  
günlük harici QC IQAS Online (opsiyonel)

### Boyutlar / Ağırlık

g x y x d (mm) / (kg)  
320x503x413 / takriben 24 (XS-800i ana ünite)  
320x403x413 / takriben 24 (XS-1000i ana ünite)  
450x420x630 / takriben 38 (XS-1000i ile opsiyonel numune alıcısı)

Tasarım ve özellikler ürün geliştirmelerine bağlı olarak değiştirilebilir.

---

#### SYSMEX CORPORATION

1-5-1 Wakinohama-Kaigandori, Chuo-ku, Kobe 651-0073, Japonya Tel: +81 78 265-0500 – Fax: +81 78 265-0524 – [www.sysmex.co.jp](http://www.sysmex.co.jp)

#### SYSMEX EUROPE GMBH

Bornbarch 1, 22848 Norderstedt, Almanya - Tel: +49 40 52726-0 – Fax: +49 40 52726-100 – [info@sysmex-europe.com](mailto:info@sysmex-europe.com) – [www.sysmex-europe.com](http://www.sysmex-europe.com)

Lütfen [www.sysmex-europe.com](http://www.sysmex-europe.com) adresinden yerel SYSMEX temsilcinizi bulunuz.