

# EasyPlus™ Titrasyon



## EasyPlus™ Titratör

Easy pH

Easy Cl

Easy Ox

Easy Pro

Easy KFV

## Numunenize Uygun Titratör

## Basit ve Ekonomik

METTLER TOLEDO

# Plus'ı edinin: Eksiksiz Paket

İsviçre menşeli METTLER TOLEDO EasyPlus™ titratörleri, rutin uygulamalarınız için kullanılacak eksiksiz bir paket sunar. iTitrate™ kullanıcı arabirimi gibi bir akıllı telefon ve iTitrate™ Intelligence sayesinde çalıştırması en basit ve sezgisel cihazdır.

## Ekonomik İsviçre teknolojisi



İsviçre menşeli METTLER TOLEDO EasyPlus™ titratörleri, rutin uygulamalarınız için kullanılacak eksiksiz bir paket sunar.

## iTitrate™ özelliği ile analizi hemen başlatın



Aplikasyon tabanlı kullanıcı arabirimi ve sezgisel sistem menüsü gezintisi sayesinde çalıştırması basittir; eğitim için harcayacağınız zamandan kazanır, günlük işleri basitleştirir ve hızlandırır.

## Numuneniz iTitrate™ Intelligence ile işlenmeye hazır



Akıllı yönlendirici sayesinde, cihazı titrasyona hazır hale getirmek için sadece birkaç parametrenin ayarlanması yeterlidir.

## Servis ve Destek



İnternet tabanlı servis ve destek alın. Videolar, Sık Sorulan Sorular ve çeşitli uygulamalar sadece tek tuşla önünüzde.



Easy KFV



Easy Pro

► [www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)



# Ekonomik İsviçre Teknolojisi

## Herkes için

**EasyPlus™ Titratörleri en üst seviye yazılım ve donanım standartlarında, İsviçre Ar-Ge ekibi tarafından tasarlanmış ve üretilmiştir. Uzmanlarımız ileri düzey tecrübeleri sayesinde, son derece küçük ve yüksek kaliteli bileşenler içeren bir cihaz tasarlamışlardır. Bu titratörler çok daha az yer kaplarken, mümkün olan en hassas ve tutarlı sonuçları sağlar.**

### İsviçre tasarımı ve mühendisliği



Kaliteden ödün vermeden ekonomik ve kolay kullanım sağlamak İsviçre donanım ve yazılım geliştirme ekiplerinin önündeki en önemli sorundu. EasyPlus™ Titratörleri, cihaz tasarımı ve kullanımı konusunda yılların tecrübesine sahip mühendisler tarafından geliştirilmiş mükemmel bir üründür.

### Güçlü ve dayanıklı



EasyPlus™ Titratör, tamamen zor laboratuvar koşullarına dayanıklı yüksek kaliteli bileşenlerden yapılmıştır. Uzun süre kullanabileceğiniz sağlam bir cihaza yatırım yapın.

### Küçük ama becerikli



EasyPlus™ titratörünün bu kadar küçük olmasını sağlayan, en yeni elektronik ve mekanik teknolojisidir. Üstün bileşenler ve teknik bilgi sayesinde bu küçük cihaz her tür temel titrasyonu kolayca yapabilir.



### Hassas ve tutarlı sonuçlar



- Büretler ve sensörler sayesinde hassas, doğru ve tekrarlanabilir sonuçlar garanti edilir
- Sonuçlar otomatik olarak hesaplanır
- Sonuçlar, EasyDirect™ yazılımına aktarılmak veya yazdırılmak üzere saklanır

Kaliteli Tasarım ve Malzeme:  
Mühendislik harikalarını  
yaratan ustalardan.

# Hızlı Başlatma

## iTitrate™ ile

**EasyPlus™** Titratörü özellikle rutin uygulamalar için tasarlanmıştır ve **Aplikasyon temelli kullanıcı arabirimi sayesinde çok basit bir şekilde çalıştırılır. Kendi dilinizle birlikte 14 başka dilde kullanılabilir. Kurulum ve Aplikasyon işlemleri cihazdaki EasySetup eğitici ile desteklenir, yani titratörü mümkün olan en kısa sürede hemen kullanmaya başlayabilirsiniz.**

### Kolay kullanım



Cihazın tüm ana işlevlerini kontrol etmek için kullanılan, akıllı telefon stilindeki Aplikasyon tasarımı sayesinde EasyPlus™'nin çalıştırılması daha basit olamazdı. Basit ve sezgisel.

### LongClick™



Rutin analizleriniz için her zaman gerekli menülere gitmeniz gerekmez. Son analiz işlemini başlatmak için tüm gereken LongClick™'dir.

### EasySetup™



EasySetup size kurulum menüsünde adım adım yol gösterir. Sezgisel ve kapsamlı programlama sayesinde kurulum ve aplikasyon geliştirme işlemleri basitleşir.





### Sizin dilinizde konuşur



EasyPlus™ titratörü her yerde ve herkesin kullanımı için tasarlanmıştır. Türkçe ile birlikte Arapça, Çince, Tay dili, Portekizce ve İngilizce gibi 14 başka dil cihaza programlanır.

Aplikasyon Stilinde tanıdığınız kullanıcı dostu arabirim ve menüler.

# Numuneniz

## iTitrate™ Intelligence ile işlenmeye hazır

**iTitrate Intelligence, metotları mümkün olduğunca basit şekilde ayarlama da kullanıcıyı destekler. Sadece birkaç parametrenin ayarlanması yeterlidir, titratör gerisini sizin yerinize halleder, hesaplamalar dahi seçilen sonuç birimine göre otomatik olarak yapılır. iTitrate Intelligence manuel titrasyonlar için görevli personelin işini kolaylaştırır. EasyPlus™ Titrator'de, kontrol, hesaplamalar ve ayarlar yardım işlevleriyle ve otomatik olarak yapılan rutin işlemlerle desteklenir.**

### iTitrate™ Intelligence



EasyPlus™ Titratorü önceden tanımlanmış formüller kullanarak sonuçları otomatik olarak hesaplar. METTLER TOLEDO, en yaygın şekilde kullanılan hesaplama formüllerini programlamıştır. Yapmanız gereken sadece sonuç birimini seçmek ve gerisini cihaza bırakmaktır.

### Diyagnostik araçları



Bir sorun olduğunda, sensör testi gibi bir diyagnostik aracı en yaygın sorunlarda sorunu gidermek üzere ayrıntılı talimatlar sağlayarak size yol gösterebilir. Çalışma sırasında fazla bir kesinti olmadan tekrar numune analizine hazır olursunuz.





## Manuel Titrasyon

**Hala manuel titrasyon mu yapıyorsunuz?**

**Otomatik bir titratör kullanmanız, analizlerinizi geliştirmenizde size nasıl yardımcı olabilir?**

- Otomatik bir büret ve daldırılmış bir dispensing ucu hassasiyeti arttıracaktır. Damlalar arasında artık fark olmaz.
- Son nokta sensörleri yeniden üretilebilirlik ve doğruluk düzeyini artırır. Sonuç olarak bunlar, yeniden titrasyonu ve renkleri operatörün yorumlaması zorunluluğunu ortadan kaldırır.
- Sonuçlar otomatik olarak işlendiğinden artık hesaplama hataları olmaz.
- Veri toplama yazılımı veya bir yazıcıyla, veri kaydı hataları ortadan kalkar.
- Operatörün analizi başlattıktan sonra diğer görevlerle meşgul olabilmesine olanak vererek zamandan kazandırır.
- Analizinizi her defasında aynı şekilde çalıştırarak daha iyi düzeyde tekrarlanabilirlik sağlar.

Uzmanlaşmış “dahili” teknik bilgi, titrasyonlarda tahmin kavramını ortadan kaldırır.

# Her Amaca Mükemmel Uyum

## Easy pH



Meyve sularında, sütte ve şarapta asidite ölçümü; su gibi maddelerde de p- ile m- değerlerinin ölçümü dahil, otomatikleştirilmiş asit/baz titrasyonları için ihtiyacınız olan her şey.

## Easy Cl



Gıda ve diğer ürünlere klorür ölçümü, çöktürmeyle gümüş içeriği ölçümü, vb. için ihtiyacınız olan her şey.

## Easy Ox



Şarap, şeker azaltma, peroksit değerleri, C vitamini içeriği, vb. öğelerde SO<sub>2</sub> ölçümü dahil, otomatikleştirilmiş redoks titrasyonları için ihtiyacınız olan her şey.

## Easy Pro



Üç ana titrasyon türünü birleştirir: Asit/baz, çöktürme ve redoks; bu cihaz gıda, içecek ve kimyasal ürünlere en yaygın şekilde kullanılan parametreleri belirler.

## Easy KFV



Gıda, kimyasal ürün ve diğer numune türlerinde 100 ppm'den %100'e kadar rutin volumetrik Karl Fischer titrasyonu için gerekli olan her şey.



Özellik karşılaştırma tablosu	Easy pH	Easy CI	Easy Ox	Easy Pro	Easy KfV
Aplikasyon	Asit/Baz	Çöktürme	Redoks	Asit/Baz, Çöktürme, Redoks	Karl Fischer volumetrik
Titrasyon Metot Sayısı	1	1	1	3	1
Sipariş Numarası	30060041	30060043	30060042	30060044	30060045
LongClick™	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Kolay Başlatma Rehberi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Online Yardım	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Önceden Tanımlanmış Hesaplama	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Dil	İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Portekizce, Rusça, Çince, Korece, Lehçe, Tay Dili, Vietnamca, Türkçe, Japonca, Arapça				
EasyDirect™ PC bağlantısı	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet

#### Aksesuarlar

Yazılım	EasyDirect™ Titrasyon PC Yazılımı
Sensörler	EasyPlus™ BNC Sensörleri
Yazıcı	USB-P25
Analitik Teraziler	Yeni Klasik
Büretler	10, 20 veya 50 mL
Pompa	EasyPump
Karıştırıcı	EasyStir



# Extra Plus'ı edinin



## Yardım ve Uzmanlık

Belirli bir numuneyi titrasyona tâbi tutmak için aplikasyon teknik bilgisine mi ihtiyacınız var? En iyi uygulamalara ilişkin titrasyon ipuçları veya teknik destek uzmanlığı mı istiyorsunuz? Yapmanız gereken sadece EasyPlus™ Titrasyon Web sayfasına kaydolmak ve günlük işleriniz için gereken kapsamlı yardımı hızlı şekilde bulmaktır.



## Performans Onayı

Performans doğrulama setimizle titrasyon türünüz için uygun şekilde hazırlanmış standart çözümü edinin ve basit şekilde üç analizi çalıştırın. EasyPlus™ Titrasyon kaydı yaptırarak sonuçlarınızı o iş için tasarlanmış özel bir web sayfasına gönderin ve titratörünüzün hassasiyetini onaylayan gerçek performans bilgilerini alın.



## Bakım

Teknik servis mühendislerimiz titratörünüzün hatasız çalışması için gereken uzmanlığı sağlar. Kapsamlı bakım servisini kullanmak, beklenmedik tamir masrafları ve çalışma kesintisi gibi olumsuzlukları ortadan kaldırır. Uzmanlarımız, en iyi performansta ve güvenilirlikle çalışması için titratörünüzü inceler, servisini gerçekleştirir ve test eder.

[www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)

Daha fazla bilgi için

**METTLER TOLEDO Group**  
Analytical  
Local contact: [www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

Teknik değişiklikler yapılabilir  
© 06/2018 METTLER TOLEDO  
30073668A  
Marketing Titration / MarCom Analytical