

## One Click® Titrasyon Kolay ve Güvenli



### One Click® Kullanıcı Arayüzü

Geniş renkli dokunmatik ekran, anlaşılması basit ve çalıştırılması hızlı One Click kullanıcı arayüzüne sahiptir. Tüm kullanıcıların belirli rutin görevleri doğrudan başlatmak için ayrı kısayol düğmelerine sahip kendi ana ekranları vardır.



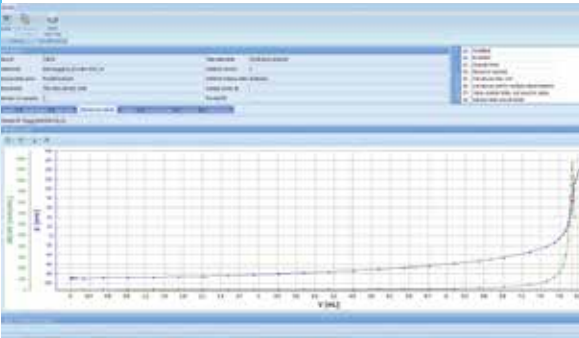
### Kompakt ve basit otomasyon

Otomatik Rondolino titrasyon standının kurulumu kolaydır ve tezgâhta minimum alan kaplar. En fazla 9 numune serisi hızlı ve güvenli bir şekilde işlenir. Her analizden sonra yapılan daldırma-yıkama işlemi minimum kalıntı bırakır ve seriden sonra sensör sabit bir hazırlama beherine taşınır.



### Esnek Veri Aktarma

METTLER TOLEDO Compact Titratörleri, verilerinizin kullanımı için çok çeşitli seçenekler sunar. CSV, PDF veya XML dosyası olarak dışa aktarmayı seçebilirsiniz. USB bağlantı noktası sayesinde yazıcı veya bellek çubuğu gibi cihazlar bağlanabilir ve otomatik olarak tanınır.



### LabX® Titrasyon bilgisayar yazılımı

Titratör üzerinde tam kontrol, güvenli veri tabanı arşivi, ağ bağlantısı, kontrol grafikleri ve ayrı arama filtreleri ile etkili sonuç yönetimi, hızlı ve nef metot geliştirme; güçlü LabX Titrasyon bilgisayar yazılımının özelliklerinden sadece bazılarıdır.



### G20S Compact Titratör

Potansiyometrik Routine G20S titratör, kolay bir şekilde çalıştırılarak hızlı ve hassas potansiyometrik titrasyon analizi sağlar. Kullanımı kolay arayüzü ve az yer kaplayan tasarımıyla günlük rutin analizleriniz için ideal seçimdir.

- One Click kullanıcı arayüzüne sahip renkli dokunmatik ekran
- İngilizce, Almanca, Fransızca, İspanyolca, İtalyanca, Çince, Rusça, Lehçe, Korece ve Portekizce kullanıcı arayüzü
- İlgili tüm titrasyon çözültisi verilerini kaydeden RFID çipli akıllı bütçeler
- LabX Titrasyon bilgisayar yazılımına bağlantı özelliği
- Yaygın olarak kullanılan USB yazıcılar veya güvenli ve GLP uyumlu kâğıt kaydı için USB-P25 kompakt yazıcı
- Kompakt ve kolay otomasyon

İşlevselliğe Genel Bakış		G20S
<b>One Click® Titrasyon</b>	Kısayollara sahip, kullanıcıya özel Ana Ekran	•
	Kullanıcı başına kısayollar	12
<b>Anında Tak ve Çalıştır</b>	Tak ve Çalıştır sensör tanıma	•
	Titrasyon çözeltisi ve titre ile büret tanıma	•
	Büret sürücüsü	•
	Solvent Manager	•
	USB yazıcı	•
	Bellek çubuğu	•
<b>Otomasyon</b>	Rondolino otomatik titrasyon standı	•
<b>Kullanıcı Yönetimi</b>	"Uzman – Rutin" kullanıcı grupları	•
	Doz uygulanacak ve titrasyona tabi tutulacak maks. sayı	1 (dâhilî)
<b>Büret sürücüleri</b>	Yalnızca doz uygulanacak maks. sayı	1 (dâhilî) + 1 haricî
	Metot başına metot işlevi sayısı	12
	Seri başına numune sayısı	120
	Önceden tanımlanmış METTLER TOLEDO metotları	>20
<b>Metotlar ve seriler</b>	Maks. metot sayısı	150
<b>Online yardım</b>		•
<b>Veri Aktarma/Yazdırma</b>	USB, Ethernet, PDF	•
<b>Bilgisayar yazılımı</b>	LabX® Titrasyon bağlantısı: Express	•
<b>Diller</b>	İngilizce / Almanca / Fransızca / İspanyolca / İtalyanca / Çince / Rusça / Lehçe / Korece / Portekizce	•
<b>İletişim</b>	Ethernet (TCP/IP)	1
	COM (seri terazi bağlantısı)	1
	USB ana bilgisayar (yazıcı, bellek çubuğu, hub)	2
	USB istemcisi (bilgisayar)	1
	TTL G/Ç	1
	Pompa / Karıştırıcı	1

## Teknik Özellikler

<b>Potansiyometrik sensör girişi</b>	Ölçüm aralığı	±2000 mV
	Çözünürlük	0,1 mV
	Hata sınırı	0,2 mV
<b>Polarize edilmiş sensör girişi</b>	Ölçüm aralığı Ipol / Upol	0 ... 2000 mV / 0 ... 200 µA
	Çözünürlük Ipol / Upol	0,1 mV / 0,1 µA
	Hata sınırı Ipol / Upol	2 mV / 0,2 µA
	Akım kaynağı aralığı Ipol / Upol	0 – 24 µA AC / 0 – 2000 mV AC
	Akım kaynağı çözünürlüğü Ipol / Upol	0,1 µA / 0,1 mV
<b>PT1000 sıcaklık sensörü</b>	Ölçüm aralığı	-20 ... 130°C
	Çözünürlük	0,1 °C
	Hata sınırı	0,2 °C
<b>Büret sürücüleri</b>	Büret çözünürlüğü	Büret hacminin 1/20.000'i
	Büret çözünürlüğü (20 ml büret)	1 µl
	Hata sınırı	Büret hacminin %0,2'si
	Çözücü çözünürlüğü	Büret hacminin %0,0625'i
	Dolum ve çıkartma süresi	20 sn.
<b>Titratör boyutları</b>	Genişlik x derinlik x yükseklik	210 x 333 x 320 mm
	Ağırlık	4,2 kg
	Ekran	VGA 5,7 inç renkli TFT
	Çözünürlük	640 x 480 piksel



**Mettler-Toledo GmbH, Analytical**  
 CH-8603 Schwerzenbach, İsviçre  
 Tel. +41 44 806 77 11  
 Faks +41 44 806 72 40

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

Daha fazla bilgi için

Teknik değişikliklere tabidir  
 © 04/2017 Mettler-Toledo GmbH, 30623033  
 Marketing Titration / Global MarCom İsviçre, 1688 PH/MD

One Click; METTLER TOLEDO'nun İsviçre, Avrupa Birliği, Rusya ve Singapur'da Tescilli Ticari Markasıdır.  
 LabX; METTLER TOLEDO'nun İsviçre, ABD, Çin, Almanya ve 13 ülkede daha Tescilli Ticari Markasıdır.