

One Click® Titrasyon Kolay ve Güvenli



One Click® Kullanıcı Arayüzü

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



Akıllı Büretler

Büret takıldığında titrasyon çözeltisi otomatik olarak tanınır. Konsantrasyon veya ömür süresi gibi önemli veriler RFID çipine kaydedilir, ardından doğrudan titratöre aktarılır, orada depolanır ve izlenebilir. Dolayısıyla yanlış veya süresi bitmiş titrasyon çözeltisi kullanmak mümkün değildir.



Önceden tanımlanmış metotları uyarlama

Önceden programlanmış METTLER TOLEDO metotları olarak, denenmiş ve test edilmiş 20'den fazla metot vardır ve bunlar doğrudan kullanılabilir. Bunlar gerekirse iyi yapılandırılmış metot düzenleyicisiyle, proseslerinize ideal biçimde entegre olacak şekilde kolayca düzenlenebilir.



Esnek Veri Aktarma

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



G10S Compact Titratör

G10S Compact Titratör, çok basit bir kullanım ile hızlı ve hassas potansiyometrik titrasyon için idealdir. Kullanımı kolay arayüzü ve az yer kaplayan tasarımıyla günlük rutin analizleriniz için ideal seçimdir.

- One Click kullanıcı arayüzüne sahip renkli dokunmatik ekran
- Çoklu dil imkânı sunan kullanıcı arayüzü
- İlgili tüm titrasyon çözeltisi verilerini kaydeden RFID çipli akıllı büretler
- Yaygın olarak kullanılan USB yazıcılar veya güvenli ve GLP uyumlu kâğıt kaydı için USB-P25 kompakt yazıcı
- Esnek veri aktarma

İşlevselliğe Genel Bakış

		G10S
One Click® Titrasyon	Kısayollara sahip Kullanıcıya Özgü Ana Ekran	4
	Tak ve Çalıştır sensör tanıma	•
	Titrasyon çözeltisi ve titre ile büret tanıma	•
Anında Tak ve Çalıştır	Solvent Manager	•
	USB yazıcı	•
	Bellek çubuğu	•
Otomasyon	Rondolino otomatik titrasyon standı	•
Kullanıcı Yönetimi	"Uzman – Rutin" kullanıcı grupları	•
	Doz uygulanacak ve titrasyona tabi tutulacak maks. sayı	1 dâhilî
Büret sürücüler	Metot başına metot işlevi sayısı	10
	Seri başına numune sayısı	120
	Önceden tanımlanmış METTLER TOLEDO metotları	>20
Metotlar ve seriler	Maks. metot sayısı	5
Online yardım		•
Veri Aktarma/Yazdırma	USB, Ethernet, PDF	•
Bilgisayar yazılımı	LabX Titrasyon bağlantısı	-
Homojenize Edici		-
Diller	İngilizce / Almanca / Fransızca / İspanyolca / İtalyanca / Çince / Rusça / Lehçe / Korece / Portekizce	•
	Ethernet (TCP/IP)	1
	COM (seri terazi bağlantısı)	1
İletişim	USB ana bilgisayarı (yazıcı, bellek çubuğu, hub)	2
	TTL G/Ç	1
	Pompa / Karıştırıcı	1

Teknik Özellikler

Potansiyometrik sensör girişi	Ölçüm aralığı	±2000 mV
	Çözünürlük	0,1 mV
	Hata sınırı	0,2 mV
Polarize edilmiş sensör girişi	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
PT1000 sıcaklık sensörü	Ölçüm aralığı	-20 ... 130°C
	Çözünürlük	0,1 °C
	Hata sınırı	0,2 °C
Büret sürücüler	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.
Titratör boyutları	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

Teknik değişikliklere tabidir
© 07/2016 Mettler-Toledo GmbH
İsviçre'de basılmıştır 30623046
Marketing Titration /Global MarCom İsviçre, 1688 PH/AK

www.mt.com/titration

Daha fazla bilgi için

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.