

## One Click™ 一键滴定 简单而安全



### One Click™ 一键用户界面

大屏幕的彩色触摸屏，具有浅显易懂，快速操作的One Click™ 一键用户界面。所有的用户都可以在自己的主界面设置独一无二的快捷键，一键开始分析任务。



### 无线智能识别滴定管

当滴定管放入滴定仪上时，会自动识别滴定剂。保存在RFID芯片上的浓度或者有效期等重要参数会直接无线传输至滴定仪上，并在滴定仪上存储和监控，所以不可能使用错误的或者过期的滴定剂。同时该无线RFID芯片技术的设计更合理，长时间使用也不会被化学品或环境腐蚀。



### 内置分析方法

仪器内置了20多种经过检验且可靠的梅特勒-托利多分析方法，这些方法来自不同的应用行业，并可以直接使用。如果有需要，可以简单的编辑为您自己的分析方法。



### 灵活的数据输出

梅特勒-托利多新智能系列滴定仪提供多种数据处理方式，可以选择以CSV、PDF或XML格式输出数据。打印机或U盘等设备可通过USB接口连接并自动识别。



## G10S新智能系列电位滴定仪

G10S型滴定仪操作非常简单，可以快速而精确的进行电位滴定分析。该仪器采用易于使用的界面和节省空间的设计，是您日常常规分析的最佳选择。

- One Click™ 一键操作的彩色触摸屏
- 具有中/英/德/法/西班牙语/意大利/俄/波兰/韩/葡萄牙10种语言的操作界面
- RFID芯片的智能识别滴定管，可以保存滴定剂的所有相关数据
- 连接USB打印机或者USB-P25打印机实现安全的符合GLP规范的数据记录
- 灵活的数据输出

功能参数		G10S
One Click™ 一键滴定	具有快捷键的用户主界面	•
	即插即用电极的智能识别	•
	自动无线识别滴定管的滴定剂和滴定度	•
热插接和即插即用	溶剂管理器	•
	USB打印机	•
	U盘	•
自动进样器	Rondolino	•
滴定管驱动器	内置滴定管驱动器	•
	方法最大个数	5
	学习滴定	•
方法和样品系列	每个方法中功能参数的个数	10
	每个系列中样品的个数	120
	内置梅特勒-托利多方法个数	>20
在线帮助		•
上下文的参数解释		•
数据输出/打印	USB, 以太网, PDF	•
语言	中/英/德/法/西班牙/意大利/俄/波兰/韩/葡萄牙	•
	以太网(TCP/IP)	1
	COM(串口连接)	1
通讯接口	USB主口(打印机, U盘, 条码, hub)	2
	TTL I/O	1
	泵/搅拌	1

## 技术参数

电势(mV/pH)测量 电极接口	测量范围	-2000...+2000 mV / -26.0...40.0 pH
	分辨率	0.1 mV / 0.001 pH
	误差	0.2 mV / 0.003 pH
极化电极接口	测量范围I <sub>pol</sub> / U <sub>pol</sub>	0...2000 mV / 0...200 μA
	分辨率I <sub>pol</sub> / U <sub>pol</sub>	0.1 mV / 0.1 μA
	电流源范围I <sub>pol</sub> / U <sub>pol</sub>	0 - 24 μA AC / 0 - 2000 mV AC
	电流源分辨率I <sub>pol</sub> / U <sub>pol</sub>	0.1 μA / 0.1 mV
PT1000温度电极接口	测量范围	-20...130 °C
	分辨率	0.1 °C
	误差	0.2 °C
滴定管驱动器	驱动器分辨率	20000步
	滴定管分辨率(10mL滴定管)	0.5 μL
	滴定管排空和充满时间	20 s
滴定仪尺寸	宽 x 深 x 高	210 x 333 x 320 mm
	重量	4.2 kg
	屏幕	VGA 5.7" color TFT
	分辨率	640x480 pixel

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

访问网站, 获得更多信息



**梅特勒-托利多**  
**实验室/过程分析/产品检测设备**  
 地址: 上海市桂平路589号  
 邮编: 200233  
 电话: 021-64850435  
 传真: 021-64853351  
 E-mail: ad@mt.com

**工业/商业衡器及系统**  
 地址: 江苏省常州市新北区太湖西路111号  
 邮编: 213125  
 电话: 0519-86642040  
 传真: 0519-86641991  
 E-mail: ad@mt.com

欢迎添加实验室微信号



微信号: MT-LAB



梅特勒-托利多始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因, 产品的技术规格亦会受到更改。如遇上述情况, 恕不另行通知。  
 12320649 Printed in P.R. China 2016/03