

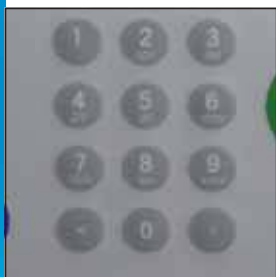
# 模块化设计，一表多用，可随时升级

## SevenMulti 多功能专业仪表



### 一目了然的超大液晶显示屏

根据所连接的测量模块显示所需的全部测量数据，并以图形直观地表示数据曲线。宽大的屏幕便于操作者读取数据及完整浏览菜单文字。



### 便捷的数字字母键盘

更方便输入符合 GLP 规范要求的样品名及用户编号。内置的快捷键使用户无需接受额外操作训练就能简单浏览菜单及操作仪表。



### 灵活的电极支架

能够独立使用或安装在仪表的左侧或右侧。电极支架能任意旋转且高度可调。无论调在何种位置，电极支架始终保持水平。



### 可连接多种外围设备

SevenMulti 的 RS232、USB 和 TTL 接口使仪表能够同时连接打印机、电脑和全自动样品转换器从而实现测量数据的打印、输出、测量过程的电脑监控及多样品连续测量。



### LabX direct pH 软件

LabX direct pH 软件，可将校准及测量数据自动传输至 Microsoft Excel® 表单或其他应用软件。



### SevenMulti — 多才多艺， 随需应变

开创性的模块组合设计理念与精确的电化学测量技术的完美结合为实验室 pH，电导率，离子浓度和 pH(ISFET)测量带来了全新的解决方案。双通道仪表可与不同的测量模块进行组合，充分满足实验测量要求，这种理念突破了常规的一表一用或二用的局限性，为随时升级提供了可能。一台仪表在实现多台仪表功能的同时并不多占用实验台空间及增加实验室开支。

## SevenMulti 模块组合式仪表

### 特点

- 模块组合设计理念，一表多用，测量功能随时拓展
- 背光大屏幕显示和字母数字键盘，使用更方便
- 可储存多达 1000 组测量数据和 400 组校准数据，并可进行多种数据索引
- 电极验证测试功能，可快速检验电极的状态
- 符合 USP 超纯水，EP 超纯水和纯水测量标准
- 8 组预设 pH 标准缓冲液组和 6 种预设电导标准液，最大限度的满足客户需求
- 通过 RS232 接口连接打印机、读码器
- 通过 USB 通信接口连接 LabX direct pH 软件实现网络测量及数据处理，并可轻松接入 LIMS 系统
- 符合 GLP 规范的测量结果输出，获得完整的、可追溯的测量信息
- 全方位的售后服务，可提供 IQ/OQ/PQ 认证
- 有中文、英语、日语、俄语四种系统语言可供用户选择
- 多种实验室电极，可满足 pH、离子浓度、电导率、溶解氧等常规及特殊测量的需要



### SevenMulti系列pH/电导率/离子浓度仪表

#### pH测量模块

pH测量范围	-2.000~20.000
分辨率	0.001/0.01/0.1
精度	±0.002
mV测量范围	-2000.0~2000.0
分辨率	0.1
精度	±0.1
温度补偿范围	-30.0~130.0°C
分辨率	0.1
精度	±0.2



#### pH/离子浓度模块

离子浓度测量范围	1.00E-9~9.99E+9 mol/L、mmol/L、mg/L
	0.001~9999ppm
	0.001%~999.9%
分辨率	±1 最末位
精度	±0.5%
pH/mV测量	参数同pH模块
温度补偿范围	-30.0~130.0°C
分辨率	0.1
精度	±0.2



#### 电导率模块

电导率测量范围	0.000µs/cm ~1000ms/cm
分辨率	自动可变
精度	±0.5%
TDS测量范围	0.01mg/L~1000g/L
电阻率测量范围	0.00...20.00MΩ·cm
盐度测量范围	0~80.00ppt
温度补偿范围	-30.0~130.0°C
精度	±0.2



#### ISFET模块

pH测量范围	0.000~14.000
分辨率	0.001PH
精度	±0.002PH
温度补偿范围	-30.0~130.0°C



型号	配置	货号
S40K	S40主机、PH模块、Inlab Expert Pro电极、电极支架、袋装缓冲液、仪表保护罩、操作手册	51302808
S40	S40主机、PH模块、电极支架、袋装缓冲液、仪表保护罩、操作手册	51302807

#### 梅特勒-托利多

#### 实验室/过程检测/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/商用衡器及系统

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



#### 4008 客户互动中心

销售与咨询热线：4008-878-788



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。  
 12320370 Printed in P. R. China 2009/07

[www.mtchina.com](http://www.mtchina.com)

访问网站，获得更多信息