

水晶版光度计系列

Ammonia Duo 多功能氨氮测量计

水晶版 Ammonia Duo 多功能氨氮测量计能够对饮用水、地表水和污水等多种不同水样中的氨氮浓度进行检测。仪器支持纳氏试剂法和靛酚法，检测量程覆盖 0.02 - 100mg/L N，适用于多种不同领域的应用需求：

- 坚固耐用，防护等级 IP 67，完全防水防尘；
- 增长光程，低浓度检测更精确可靠；
- 无操作语言限制，4 个功能按键控制，使用方便；
- 大尺寸背光显示屏，支持 10 组检测数据存储；

技术参数

仪器类型	数字直读式比色计	
量程	纳氏试剂法： 低量程：0.06-15.00 mg/l N 中量程：0.5-50.0 mg/l N 高量程：1-100 mg/l N	
	靛酚法（水杨酸盐法）： 低量程：0.02 - 1.00 mg/L N 中量程：0.06 - 12.0 mg/L N 高量程：0.1 - 50.0 mg/L N	
	光路系统	百灵达 LED 光源光学系统，配窄带滤光片和光强检测器
	波长	465nm
波长偏差	±2nm	
滤光片带宽	10nm	
LCD 显示屏	128×64 像素显示屏	
操作温度	0 - 50℃	
测量室	16mm 直径比色管（配适配器）	
空白/零点设置	可存于内存中，或于每次检测前设置	
供电方式	2 节 5 号电池，自动关机设置	
尺寸	长 x 宽 x 高 150 x 65 x 42 mm	
重量	200g（含电池）	



订购信息

PTH 042 Ammonia Duo 多功能氨氮测量计套件
含一台主机、说明书、一个比色管适配器、4 个圆形比色管、一袋碾棒和试管刷。
套件含低量程靛酚法氨氮试剂片 50 次。

可选配件

PTC 041 氨氮测量计校准检查滤光片
用于定期检查仪器光路系统是否处于正常工作状态
PT 565 16mm 测量室比色管适配器

填充试剂

纳氏试剂法：
PL 420 低量程氨氮试管试剂，25 支装
PL 424 中量程氨氮试管试剂，25 支装
PL 425 高量程氨氮试管试剂，25 支装

靛酚法：
AP152 低量程氨氮试剂片，250 次
PL 400 中/高量程氨氮试管试剂，25 支装