

透光率仪

AT-173

应用领域

安妙透光率仪适用于一切透明、半透明平行平面样品（如汽车制造、航空航天、玻璃制品等行业，塑料板材、片材等）的透光率的测试，液体的样品(水、饮料等)的浊度或澄明度测定。



产品特点

- 本仪器是用电池供电的便携式测量仪器，采用透过透明或半透明体的光通量与其入射光通量的原理。
- 技术设计符合GB 2410-80, ASTM D1033-61, JIS k7105-81等标准。
- 数字显示，测量范围宽，分辨率高。结构坚固、精致，携带方便。
- 可以测量紫外光、可见光、红外光的透光率。
- 具有一个可旋转式传感器，可以满足更多不同测量角度的需求。
- 一键校准值，方便使用。
- 采用 USB 数据线输出与 PC 进行通讯。
- 提供蓝牙 Bluetooth 数据输出选择。

技术参数

测量范围	0~100%
分辨率	0.1
精确度	±2%
光源	LED 光源
被测物体厚度	小于10mm
紫外光波长	380 nm
可见光波长	380-760 nm
红外光波长	中心波长950nm
测量模式	可见光透光率测量；紫外光透光率测量；红外光透光率测量；三光循环透光率测量。
传感器旋转角度	0-340°（转到340°以后，请勿继续旋转，否则会损坏传感器）
操作条件	温度 0~50 °C 湿度 < 90%RH
电源	4X1.5v AAA 7#电池
尺寸	184x70x30mm
重量	160 g（不含电池）

产品配件

标准配件	主机、手提便携箱、操作说明书
可选配件	USB数据线输出、蓝牙Bluetooth™ 数据输出