

德塔Datacolor110台式精密测色仪色差仪塑胶涂料油墨纺织测色配色仪

产品名称	德塔Datacolor110台式精密测色仪色差仪塑胶涂料油墨纺织测色配色仪
公司名称	广州市艾比锡科技有限公司
价格	95000.00/个
规格参数	品牌:德塔datacolor 型号:datacolor110
公司地址	广州市番禺区南村镇万博二路202号1座713
联系电话	020-34799880 13602727630

产品详情

Datacolor 110台式精密测色仪

Datacolor 110是一台结构紧密，用于测量反射率的颜色测量仪器，适用于实验室及生产环境使用。

Datacolor 110是以现代激光科技生产，闪光双光束结构，采用精密先进的SP2000光电装置，具有优异的仪器相关性和颜色测量的重现性。

规格：

原理：双光束台式分光光度仪

测量方式：漫反射/8度（d/8）

SP2000光电分析仪，由检测器和光栅组成的密封组件，因为是真双光束结构，所以检测器包含两排各256个光电二极管阵列接收器，光栅为一体化凹面光栅共有512个分光狭缝。在可见光谱范围内，检测波长间隔约为2nm。光信号通过光纤输入输出，避免了环境中水气对检测器和光栅等的污染腐蚀。

积分球：直径66毫米

测量孔径（下列三种任择一种）

超细观察面积：6.5毫米, 照明面积

2.5毫米, 测量面积

小型观察面积：9毫米, 照明面积

5毫米, 测量面积

大型观察面积：22毫米, 照明面积

18毫米, 测量面积

光泽因素：自动调节（包括光泽和不包括光泽的测量）

波长范围：检测380-720nm 400-700nm报告范围

检测波长间隔：2nm

输出波长间隔：10nm

反射率范围：0-200%

光谱精度：0.003%

光源：高强度脉冲氙灯过滤至接近D65光源

照明时间：少于1秒

测量时间：2秒（包括数据处理）

重现性：0.02 E CIELAB, 以标准白板测试

仪器间台差：E 0.2 CIELAB

通讯接口：标准RS232接口或USB接口