

xrite爱色丽7000a分光测色仪

产品名称	xrite爱色丽7000a分光测色仪
公司名称	苏州方特电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州工业园区高浜三村11幢204室
联系电话	0512-66099890 13912609037

产品详情

xrite爱色丽coloreye7000a分光测色仪

Color-Eye 7000A型分光光度仪 保证绝对精确的颜色测量-----本行业最前端的精密测量仪器-----
GretagMachbeth"s Color-Eye 7000型基础之上，Color-Eye 7000A整合了几项使操作更具效率的自动功能。Color-Eye 7000A 的光学设计与Color-Eye7000完全相同，保证两种仪器产生相同的测量资料。Color-Eye 7000A拥有卓越的仪器间一致性，超凡的精确性，以及显著的可重复性。无论在工厂还是在实验室，Color-Eye 7000A都是您作为精密的颜色分析中最佳选择。精确的、可重复性的测量可令您在全球范围内分离资料-----
-----有了Color-Eye 7000A您只需将样本测量一次，便可储存为完全可靠的数位标准。通过产品颜色数位标准分离，若产符合制造商的出货颜色检验，则定会符合客户进货的标准检验。

机械化的UV控制 增强了功效-----通过机械化的UV控制装置，可自动调节紫外光至自然D65日光的含量。另外，Color-Eye 7000A还包含两个用户编程的调节。机械化的镜面反射装置可使您轻而易举地更改设置，快捷地测量出由于表面光泽或材料质地而引起的颜色漂移。触屏显示使您容易观察及改变仪器状态-----独一无二的触屏显示，使您对仪器状态一目了然，要改变仪器设置变得更灵活。配合使用GretagMachbeth颜色配方或品质管理软件时，您更可选择从仪器或软件上改变仪器状态的选择自主权。精确地测量透明、半透明物质-----
-----利用可移动样板支架，可以准确地读取样板（包括薄膜）的散射资料，或直接透射资料。配合使用Color-Eye 7000A及GretagMachbeth的ProPaletter颜色配方软件，令您在任何遮盖力水平均可获得准确配色。

xrite爱色丽coloreye7000a分光测色仪

-----真正的双光束设计提供了更高的一致性和生产力-----

-----Color-Eye 7000A拥有两个光谱分析仪，在一次闪光下同时测量色样和内部参数（如果需要，也可多次闪光）。这种先进的设计不仅保证了长时间的稳定性，同时能更快读出高流量的资料。

脉冲氙光源保证了测量准确性-----

-----高强度的脉冲氙保证了精确的读数。即使是对于深色或高度饱和的颜色也不例外。高的信噪比率降低了周围光线的影响，短促的D65闪光时间，使仪器寿命延长，而且几乎不产生热量，所以无需预热仪器。独特的自动电子平衡仪提供了可靠性-----

----这种独特的GretagMacbeth特征：采用附加的脉冲氙光源，可以按预先设计好的间隔自动闪亮来平衡两个光谱分析仪，这种持续性，经常性调整作用可以补偿温度变化、电源波动，也可以防止电子漂移。xrite爱色丽coloreye7000a分光测色仪规格

可重复性（白板）0.01RMS E CIE Lab 仪器间一致性（LAV）0.08 平均值 CIE Lab
照明脉冲氙闪光次数/测量（正常使用）1测量时间<1秒光谱范围360nm至700nm波长
准确度0.1nm（400至700nm）波长精密度0.05nm（400至700nm）波长间隔10nm
频带通10nm光度范围0%-200%光度解析度0.001%测量孔径 大测量孔径（LAV）1
英寸（2.54厘米）中测量孔径（MAV）0.6英寸（1.5厘米）小测量孔径（SAV）0.3
* 0.4英寸（0.75 * 1厘米）超小测量孔径（VSAV）0.12 * 0.31英寸（0.3 * 0.8厘米）
光学设置散射/8°（照明测量）6英寸（15.2厘米）集成积分球2个光谱分析仪透射
直接和散射外形尺寸15.25英寸高，11英寸宽，28英寸（38.7 * 27.9 * 71.1厘米）操作
温度华氏60° -90°（非冷凝环境）电源消耗未操作时36瓦，连续使用时100瓦供电
要求117伏交流电/50-60赫230伏交流电/50-60赫