

X-RITE爱色丽eXact分光密度仪维修

产品名称	X-RITE爱色丽eXact分光密度仪维修
公司名称	深圳市百诚欣电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	显示范围:400-740nm 测量口径:8mm 光源:脉冲钨丝灯
公司地址	深圳市宝安区航城街道黄田社区油麻塘一巷2号815
联系电话	15906471927

产品详情

新型eXact便携式分光色差仪将强大的功能与易于使用的界面相结合，为整个色彩工作流程中的色彩控制、管理和交流提供了更好的解决方案。

产品概述

eXact便携式分光光度计设置色彩管理标准

爱色丽eXact便携式分光光度计（手持式色差仪）将色彩测量和管理提升到一个新的水平。这是一个可扩展的平台，可根据需要升级版本，在现场将简单的密度仪升级到先进的光谱测量仪器。eXact便携式分光光度计，印刷商和包装转印商能够真正理解、控制、管理和交流色彩，避免重印和返工。

优点:

的专色支持eXact便携式分光光度计完全集成Pantone光谱数据，支持PantoneLIVE色彩数字工作流程并针对专色和CMYK提出油墨键调节建议，使其成为处理专色的选择。

准确性和一致性eXact便携式分光光度计将先进的光谱引擎和集成的白色校准相结合，保持始终如一的颜色***性以及和其他仪器之间的一致性。该手持式色差仪与NetProfiler一起使用时，可以确保单个设备或跨地域的多个测量设备的准确性和一致性。

可配置性eXact便携式分光光度计允许用户根据不同业务的特定标准轻松配置和控制仪器。

eXact便携式分光光度计能够同时实现偏振和非偏振测量（M0、M2和M3），从而提高工作效率。

可扩展性通过***的产品组合，eXact便携式分光光度计可与爱色丽多种解决方案相集成，确保色彩的一致性。

通过使用爱色丽eXact便携式分光光度计，印刷和包装企业可以显著缩短印刷准备时间，提高印刷质量，减少基材和油墨浪费，并获得的印刷运转。eXact便携式分光光度计将硬件和软件组合到单个集成且可扩展的解决方案中，帮助企业自始至终都能获得准确、一致的色彩。产品规格：

短期可重复性-白色0.05 Eab（标准偏差）白色BCRA（与每5秒10次测量的平均值相比的误差）

短期可重复性-密度“ +/- 0.01 D CMYK（状态E或状态T测量，除密度为1.7D时的M3黄色之外
2.0D时，每隔5秒测量一次色彩，取10次的平均值，*大误差与此值进行比较
测量结构45°/0° 环形照明光学元件、ISO 5-4：2009（E）

仪器台间差平均值：0.25 Eab，*大值：0.45 Eab（若为M3：0
1° C且相对湿度40-60%的条件下对12° BCRA彩色瓷
测量）

光源充气钨丝灯（A类光源）和UV LED

测量条件M0、M1（第1部分）、M2、M3

测量时间<1秒

光谱分析仪DRS光谱引擎

光谱间隔10 nm

光谱范围400 nm至700 nm

光谱报告400 nm至700 nm（间隔10nm）

色彩差异CIE E* (1976)、ECMC、CIE E* (2000)和CIE E* (1994)

色彩空间CIE L*a*b*、CIE L*C*h°、CIE XYZ和Yxy

光源A、C、D50、D55、D65、D75、F2、F7、F11、D12

观察角度2°和10°

湿度30至85% RH（无凝结）

工作温度范围10° C至35° C50° F至95° F

存储温度范围-20° C-4° C至122° F

尺寸（长度*宽度*高度）18 cm x 7.8 cm x 7.6 cm7.1" x 3.1" x 3.0"

重量700 g1.6 lbs.

支持的第三方软件爱色丽ColorCert、爱色丽Color iQC、爱色丽 InkFormulation、爱

通信接口USB 2.0蓝牙（可选）-II类

配置选项蓝牙、NetProfiler

仪器显示屏彩色触摸屏（320 x 240像素）

支持语言简体中文、繁体中文、
日语、韩语、波兰语、
软件开发包有

仪器版本密度版、标准版

用户体验启动向导、可配置

电池锂电池 (7.4VDC、2200mAh)

电压12 VDC @ 2.5 A

样品/测量*多5000 个样品

标准超过20000条标准 (包括所有M状态的数据)

密度范围0.0 D – 3.0 D

密度标准状态A、E、I、T 和 G

行业标准ISO 5-4:2009(E)、ISO 13655:2009

*佳匹配功能有

校准自动开启集成白色参考

嵌入式NetProfiler支持有

G7认证有

NetProfiler支持有

PantoneLIVE支持有

合格检验有

保修1年

包括些什么? USB数据线、电源、含

MacintoshMacOS X 10.8.

WindowsWindows XP (32bit)、Windows 7 (32和64 bit)、Windows 8 (32和64 bit) Windows 10 (32和64 bit)