



在将 MetaVue VS3200 推向市场时,我们的目标是使工业市场中测量材料颜色准确度的方式产生突破性变革。新型成像分光光度仪是色彩测量的未来 - 灵活、实用、易用。

—产品经理 Dave Visnovsky

▲ 图为：具有独特附件支架之一仪器支架的 MetaVue VS3200

MetaVue VS3200 成像分光光度仪

概述

对于涂料、塑料、食品、化妆品等行业的应用,准确一致的颜色至关重要。无论是测量塑料部件、液体、粉末还是凝胶,此款多功能非接触式成像分光光度仪都能加速颜色配制、生产中颜色检查和质量控制等操作,减少浪费和返工,缩短生产周期。这在生产颜色频繁变更的环境中尤为重要。



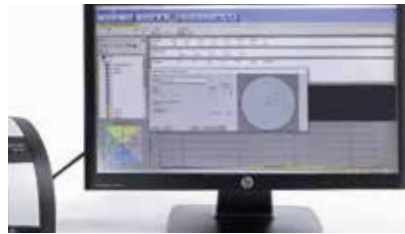
主要优势

MetaVue VS3200 非接触式成像分光光度仪具有无与伦比的广泛用途和颜色测量准确性。其独特的功能将简化在实验室和质量控制操作时的测量。制造商可以充分利用 MetaVue VS3200 的非接触式成像技术来测量难以应对的样本,如小的和非平面物品,以及液体、软膏、粉末和凝胶,且不会污染仪器。

- 具有灵活性和易用性,孔径范围从 2 毫米至 12 毫米,使用户能测量更多种类的样本。
- 精确的数字目标定位使用户能快速轻松地选择要测量的确切目标区域。
- 提供存储图像样本,确保用户拥有测量审计轨迹,可轻松检索图像以备将来参考。
- 整合到现有工作流程中,无需构建新的数据库。与爱色丽 VS450 和 964 数据向后兼容。



结合使用 MetaVue VS3200 与 Color iMatch 或 Color iQC 软件可节省费用。



将标准测量保存在数据库中，便于与样本进行比较。



各种配件可增加 MetaVue VS3200 的多功能性。

建议使用软件

Color iMatch

使用以工作为导向、适用涂料、塑料和纺织品的配色解决方案 Color iMatch，为各种应用提供准确的色彩分析和配方。支持PantoneLIVE，用户可以从云端数据库调用数字标准，保证标准的一致性，避免实物标准本身颜色变化带来的差异和不同仪器测量带来的差异。提供多种配置，满足大多数工业颜色配方的需求。

Color iQC

Color iQC 是一款独特的以工作为导向的色彩质量控制和数据管理软件，旨在满足所有工业细分市场中不断演变的色彩测量和管理要求。Color iQC 能适应现有的工作流程，使色彩控制变得快速、简便、准确。Color iQC 有多种配置可供选择，非常适合满足特定行业和质量控制要求。

维修支持和保修

凭借在色彩领域的丰富经验，爱色丽可提供适当级别的现场、在线或电话服务，支持和推动您的业务。对于一年保修期之后的额外保护，我们提供延长保修计划。全球性全方位服务合同可确保您的设备通过爱色丽独家开发的年度五项检查获得周到的维护，使设备保持与原装规格相同的性能。我们拥有 12 个全球服务中心，便于客户联系我们。如需了解有关延长支持选项的更多信息，请访问 www.xrite.cn。

产品规格

MetaVue VS3200

测量类型	图像或单点
测量几何结构	45/0 成像分光光度仪
仪器台间差	平均 0.15 CIELAB
光谱范围	400-700 纳米 @ 10 纳米
白色重复性	0.025 CIELAB
孔径尺寸	2 至 12 毫米
色样架	位置感知
灯管寿命	约 35 万次测量
测量周期时间	<10 秒
测量触发	软件或按钮
工业标准	ASTM D2244、ASTM E179、ASTM E308、ASTM E1164、CIE 15、DIN 5033 Teil 7、DIN 5036、DIN 6174、ISO 7724、JIS Z 8722
与爱色丽 45/0 工业仪器相关性	是

如需完整的规格列表，请参见 www.xrite.cn

爱色丽

www.xrite.cn

L10-586-C (01/17)-CN 202007 P

上海-爱色丽大中华地区总部
电话：(021) 3279-6666

北京
电话：(010) 8478-5490

广州
电话：(020) 8375-2900

香港
电话：(852) 2568-6283