Datacolor® Guardian 2

分光仪预测性维护解决方案



Datacolor Guardian 2 是一项预测性测量监控与维护服务，它利用远程诊断监测分光光度计的健康状况，并提升对仪器与设备群性能的可见性。通过主动识别潜在问题，Datacolor 的专家可以在发生故障之前安排维护，从而最大化运行时间并提高准确性。

- √ 防止意外故障 – 通过早期问题检测将停机时间降至最低。
- √ 优化性能 – 确保测量的一致性和准确性。
- √ 降低成本 – 避免紧急维修和生产错误。
- √ 扩展兼容性 - 与 Datacolor Spectro 系列兼容，包括 d/8、d/0、45/0。
- √ 可持续性 – 采用环保包装，材料减少 50%。
- √ 提升设备群可见性 —— 使用可配置的定期报告，让相关方随时了解情况；报告可在应用程序中查看或通过电子邮件发送。

Datacolor 预测性维护服务

工作原理

1. GUARDIAN 2 诊断工具

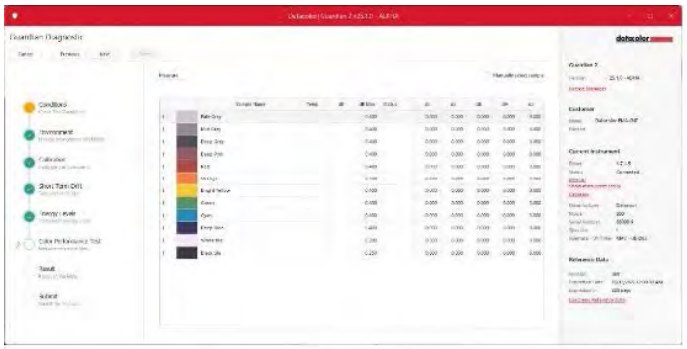
- 对已连接的仪器进行诊断测试。
- 使用一次性参考级砖块（认证有效期为1年）。
- 支持用户的自定义样品和容差

2. 可选附加组件

- **GUARDIAN 2 DataManager** – 提供汇总后的诊断洞察，并识别表现最差的样品，以帮助用户在需要的地方集中关注。
- **GUARDIAN 2 FleetConfigurator** – 帮助授权用户管理规格、设备群结构、用户访问权限、仪器分配以及可配置的定期报告。报告可在应用程序中查看或通过电子邮件发送。

3. 专家服务

- Datacolor 专家分析诊断结果并建议前瞻性维护措施。







为什么选择 Datacolor GUARDIAN 2?

- 定制化性能监测 -可定制的样品和规格。
- 全队列洞察 - 支持多仪器管理的可选工具。
- 经过认证的准确性 - 一次性参考砖块确保可靠的测试
- 专家支持 - Datacolor 的专家为维护决策提供指导。

欲了解更多信息，请访问
https://www.datacolor.com/business-solutions/product/guardian2/

© 版权所有 Datacolor。保留所有权利。
Datacolor® 为 Datacolor 的注册商标。版本 10/26

datacolor