

# Datacolor® Guardian 2

## 分光仪预测性维护解决方案



**Datacolor GUARDIAN 2**是一项预测性维护服务，利用远程诊断来监测您分光仪的运行状态。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%。

## 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**- 用于生成详细诊断结果报告的工具（本地/队列）。
- **GUARDIAN 2 FleetConfigurator**- 管理工具，用于定义规格、队列结构和报告。

### 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/>