datacolor

TECHKON




# TECHKON® ChromaQA



# TECHKON ChromaQA with SmartInk

## 印刷车间| 油墨室| 品牌商
## 全面的印刷质量解决方案

### 颜色标准与油墨管理

- 基于您的特定基材和印刷条件创建可依赖的数字颜色标准。 并存储在软件的资源库中，并在整个组织中共享。
- 测量密度，ΔE色差、色彩力度、同色异谱指数和不透明度等参数的通过/失败指示。
- 通过名称、自定义标签甚至ΔE匹配公差来搜索和定位颜色

### 印刷车间质量控制

- 印刷操作人员可即时查看关键色彩指标，如密度差（ΔDensity）、色差（ΔE）、网点增大值（ΔTVI）、G7标准等。
- 支持创建作业任务，并可依据ISO、G7、Fogra标准或自定义色彩标准进行测量比对。
- 搭配SmartInk功能的ChromaQA系统可提供数据化油墨配方修正建议，消除印刷机或调墨房人工调墨时的调试环节。
- 可视化长期趋势图表，持续监控生产表现。
- 创建定制化评分卡，确保作业符合品牌客户的容差要求。

### 高阶分析与报告

- 强大的自定义查询功能助您深度分析色彩生产数据。
- 通过笔记本电脑、平板电脑或手机即可直接查看最新的作业评分、色差（ΔE）结果等关键信息。
- 为印刷工序列内部相关方或品牌客户生成定制化作业报告，支持PQX或PDF格式导出。

## ChromaQA 软件版本

| | ChromaQA Ink（油墨工厂） | ChromaQA Lite（印刷企业） | ChromaQA Suite（品牌商） |
|---|---|---|---|
| **云端油墨管理** | ✓ | ✓ | ✓ |
| **油墨室质量控制** | ✓ | ✓ | ✓ |
| **先进的印刷车间配色系统** | | ✓ | ✓ |
| **用户作业报告** | | ✓ | ✓ |
| **强大的查询与分析工具** | | | ✓ |
| **评分卡系统** | | | ✓ |

TECHKON GmbH • Wiesbadener Str. 27 • D-61462 Königstein/Germany • Phone +49 6174 92 44 50 • info@techkon.com • www.techkon.com

12/25. Specifications may be subject to change without notice. All trademarks mentioned and copyrights are recognized. SpectroPlate, SpectroDens, SpectroJet, SpectroDrive, SpectroCheck, InkCheck,TECHKON and Datacolor are registered trademarks of Datacolor.