



# 降低成本，在一套系统中同时控制颜色和套印，满足印刷机操作需求

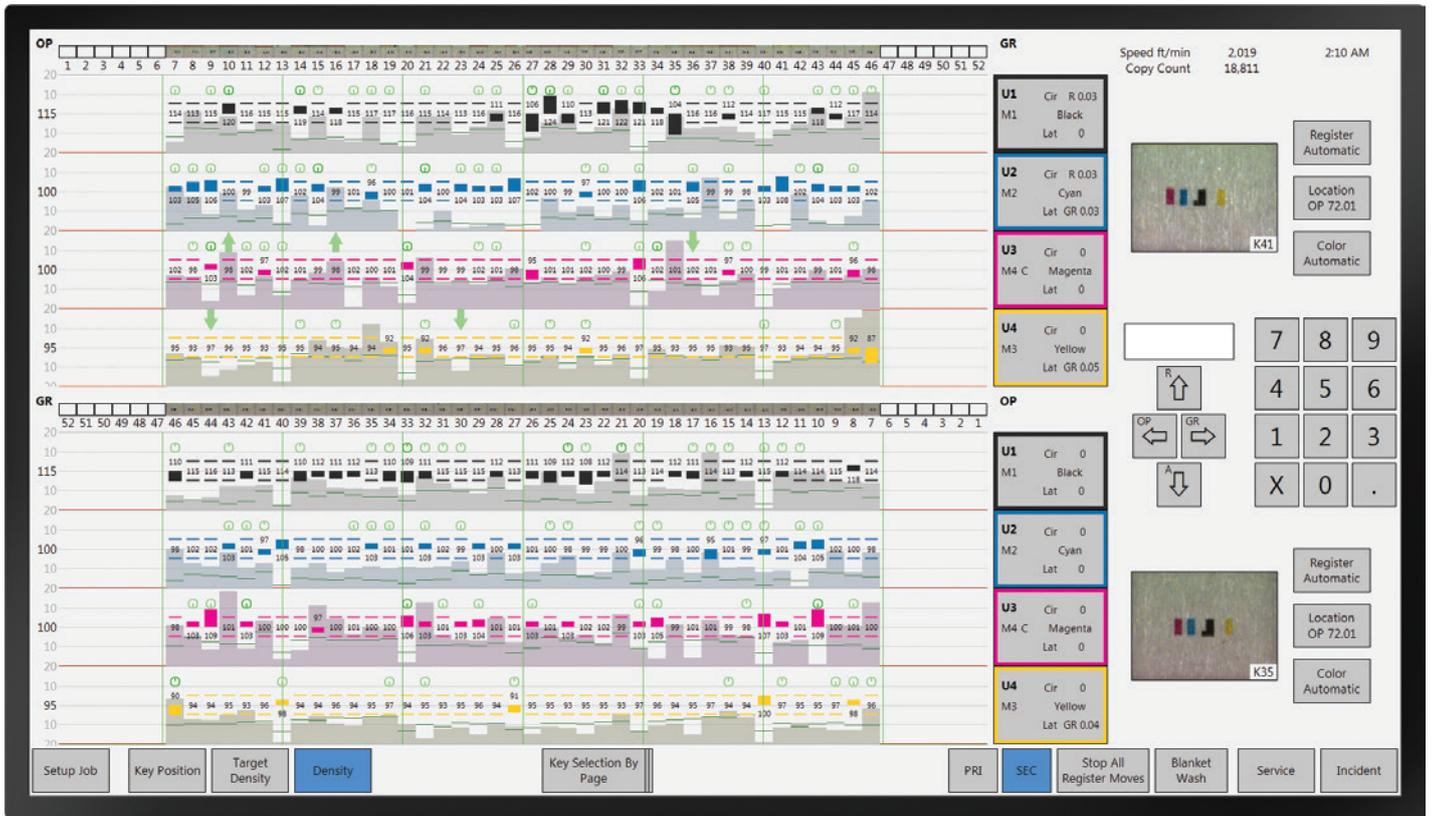
调整和保持颜色密度，同时控制自动套准。使您的印刷机的套准和密度误差比任何其他可用的独立系统都快。

CLG+颜色和套准控制设备将颜色和套准组合到一个系统中，只需要设备一半的硬件和一个系统供操作人员学习。该系统在两个方向上连续地从印刷机的一侧到另一侧扫描，从而获得目前市场上最快的性能。

## 特点和优点

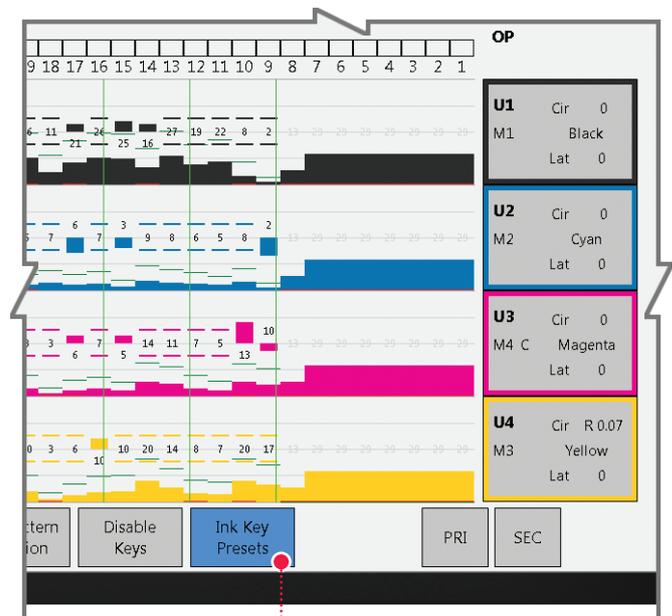
- 双功能摄像头同时测量和控制颜色和套准，只需要安装在印刷机上一半硬件，得到更少的维护和更少的备件。
- 减少印刷准备与闭环颜色控制，自动调整墨键设置从设备启动到完成整个工作。
- 先进的IntelAdjust CIP3/CIP4预设学习算法优化了性能，在印刷准备过程中大大减少了操作人员每次按下墨键时的浪费。
- 无与伦比的可靠性，99%以上的系统运行时间。
- 最佳的投资回报率，最低的拥有成本。
- 根据您的需要使用不同的密度标记尺寸，小到0.46 x 0.46毫米 (0.018 x 0.018") -任何可用系统使用的最小已知标记。
- 自动控制斜拉版。
- 专为恶劣的印刷厂环境设计，独立外壳保护相机免受灰尘和意外碰撞的影响。
- “全空气净化”技术使摄像机几乎无需维护，无需售后消耗品即可连续、清洁运行。
- 没有暴露的电缆、电线或连接器。防护装置是安全联锁的，一旦打开就关闭装置。
- 工业高速传输设计允许非常快速的测量，就像每个印张带一个墨键一样快。
- 内部摄像机校准技术最大限度地减少了维护，无需使用外部黑白校准补丁。

# 降低成本，在一套系统中同时控制颜色和套印，满足印刷机操作需求



## 特点和优点 (续)

- 实时图像显示为操作员提供极有价值的信息，以评估产品质量和印刷性能。
- 单个墨键状态通知符号使操作员能够一目了然地了解每个墨键正在执行的操作。
- 屏幕上的“事件按钮”允许操作员在按下时通知宝德温视觉系统的技术支持。
- 最多支持9种颜色，包括任何品牌和工艺颜色的混合。
- 可选配的数据报告功能让您获得作业曲线，显示颜色和套准达到目标值的印张份数。



光纤颜色传感器和新的扫描技术有助于管理对具有挑战性的材料的套准。

Publication nr. 202001\_SIMPLIFIED CHINESE

