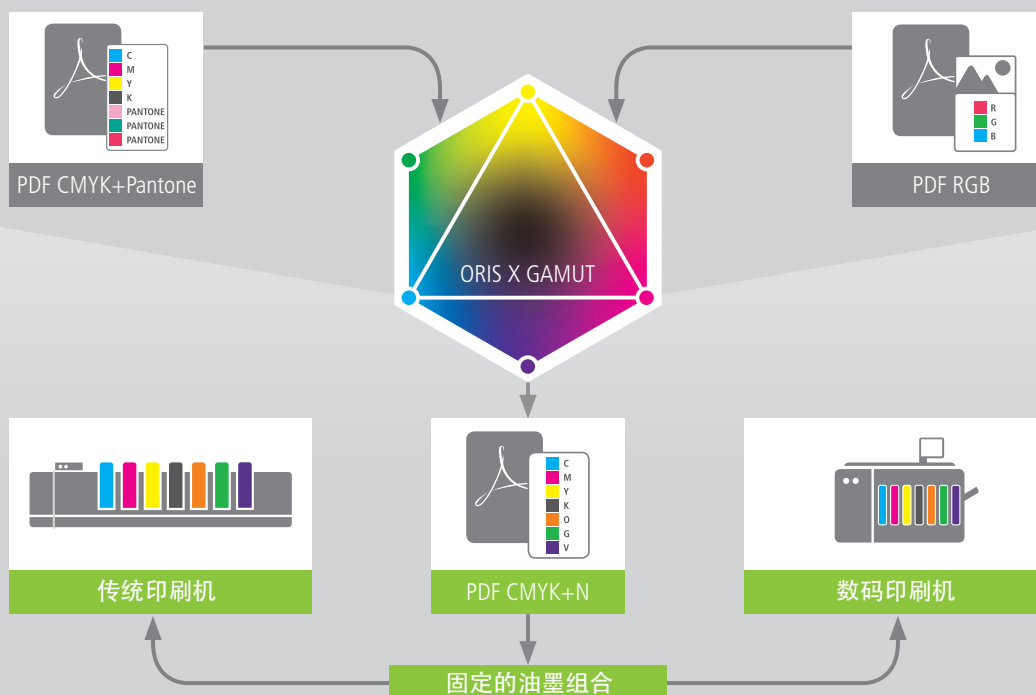


ORIS X GAMUT

卓越丰富的图像质量和精确的专色模拟
一次性软件投资，替代长期采购昂贵油墨



ORIS X GAMUT - 为多色印刷优化生产流程

ORIS X GAMUT 是一款全自动的超广色域印刷色彩管理系统，它适合于数码和传统的彩色印刷机。无需为每一个包含专色的印刷作业购买专色油墨，而仅仅只是使用固定的7色或者8色的油墨色组，就可以精确地再现专色，通常情况下是在传统的CMYK印刷中再添加固定的橙色、绿色和紫色油墨即可实现。

ORIS X GAMUT 完美的专色匹配功能和智能化工作流程工具，能够充分利用打印机或印刷机的最大的色域，文件里的专色和图像所有的细节都能得到极好的再现。所有的这些好处都不需要增加专色油墨的使用，这对印刷企业来说不仅大大简化了生产流程，而且有助于大幅度的降低生产成本。

ORIS X GAMUT 还包括了我们的获奖产品 ORIS PRESS MATCHER // WEB 的基本功能。

主要特点

- 使用固定油墨设定 (CMYK+n) 准确再现专色和品牌颜色
- 充分利用印刷设备的最大扩展色域以充分实现 RGB 图像的色彩饱和度
- 将包含专色的 PDF 文件分色为多通道的 PDF 文件
- 创建自定义的测试图
- 包含了常用的专色色库，例如 Pantone or HKS
- 创建和编辑自己的专色库
- 与 ORIS CxF Cloud 连接可以快速的在全球范围内迅速的传达所有颜色
- 基于向导式的操作，即可实现完美的匹配效果
智能化的工具实现全自动化流程
- 配合 ORIS CERTIFIED // WEB，生成专色报告，对过程控制进行简单的QC检查

ORIS X GAMUT

卓越丰富的图像质量和精确的专色模拟
一次性软件投资，替代长期采购昂贵油墨



专色的再现和转换

以标准的 CMYK 加一套固定的专色油墨，其中包含了橙 / 绿 / 紫色（其他色相组合如红 / 绿 / 蓝，橙 / 绿 / 蓝亦可）以拓展色域。使用 ORIS X GAMUT 色彩空间扩展到可以再现极其广泛的特殊颜色。除了品牌颜色的再现之外，该软件还提供了最终结果的优化和验证。
换句话说，ORIS X GAMUT 在印刷作业中提取了专色，CMYK / RGB 的 DNA，并将它转换为印刷机的固定颜色。

增加 RGB 图片文件的色彩饱和度

ORIS X GAMUT 的第二个优势领域是在于 RGB 数据的再现。由于该软件可以使用扩展色域的色彩空间，因此印刷结果会明显优于传统的四色 CMYK 分色，颜色会更加鲜艳饱和。

专色的分色和优化

完美的分色关键在将目标颜色进行智能化的分色并转换为扩展的固定颜色。专色和品牌色可以完全地替代和复制，而不需要专色油墨。优化的颜色转换，始终使用尽可能少的分色数。避免了撞网的同时，还尽可能限制了墨量，从而达到更快的干燥时间和更精简的生产过程。

创建多通道的 ICC 配置文件

使用 ORIS X GAMUT，您也可以独立于您的工作流程轻松创建多通道配置文件

测试图生成器

可以使用内置的测试图生成器创建自定义测试图表。它们通过测量打印系统的参考色彩空间来形成色彩转换过程的核心。支持多种测量装置（例如 X-Rite、Konica Minolta 或 Barbieri）。

创建和管理特殊颜色库

ORIS X GAMUT 可以连接您日常使用的专色，如 Pantone 或者 HKS。此外它还可以创建自定义的专色库，并且可以通过 CxF 导入颜色数据；还可以直接访问 ORIS CxF CLOUD，以便在全球范围内迅速的传达所有颜色。

CGS 数十年的经验

CGS 在图像艺术，印刷行业已有30多年的历史。早期的产品是数字设计系统和具有创新工作流程的生产工作站，和复杂的色彩控制软件。这种高端的生产色彩管理在当今的软件供应商中是独一无二的，这使得CGS能够保持其为数字印刷市场提供高效解决方案的市场领导地位。

推荐的系统配置

为了获得最佳性能，我们建议使用以下设备：

- Intel® Core i7 6th 或更好
- 16 GB 内存或更多
- 1 TB 硬盘或更大
- Windows 7 或更高的操作系统
- Internet Explorer 11

确切的硬件配置取决于输出设备的类型和数量。

CGS Publishing Technologies International (Asia) Limited

香港办事处：

香港新界葵涌葵秀路 11-15 号苏涛工商中心 12 楼 C室
Flat C, 12/F, So Tao Centre, 11-15 Kwai Sau Road, Kwai Chung, Hong Kong
电话：+852 2308 1028 传真：+852 2308 1008

上海办事处：

中国上海市闸北区洛川东路 285 号 429 室
Room 429, No. 285 Luochuan Road, Zhabei District, Shanghai 200072, China
电话：+86 21 6630 0728 传真：+86 21 6605 1756