

蒙泰大幅面喷绘方案

【方案概述】

蒙泰 RIP 是中国大幅面喷绘的第一品牌, 写真机/喷绘机+蒙泰是全国广告制作公司最常见的组合。

蒙泰 RIP 到目前为止已和多家业内知名厂家建立了战略合作关系, 同部分喷绘写真设备的厂家/总代达成了捆绑销售协议。自蒙泰 5.2 面市后, 引入了全新的色彩管理系统。其打印品质较之前版本有大幅提升, 已得到市场的广泛认可。

【方案背景】

目前国内写真喷绘市场竞争激烈, 利润空间越来越小。如何在众多竞争对手中脱颖而出? 价格战已经证明是一个两败俱伤的做法。提升产品质量, 提高服务品质是优先考虑的选择。蒙泰 5.3RIP 系统强大的色彩管理功能, 能大幅提升您的喷画品质。让您在激烈的竞争中占据优势。

【新增功能】

5.3 新增功能

- 1、采用了全新的闭环色彩校正引擎, 能够实现准确的色差判断, 得以实现在任意环境下的色彩重复性, 使您无论使用何种输出设备, 画面色彩都能达到一致完美的体现。
- 2、优化的精密排列网点, 使画面细节的表现得以增强, 令画面层次、过渡更胜一筹, 使您输出的每张画面都能达到照片般品质。
- 3、蒙泰 DTP V5.3 最新支持 PS、EPS、PDF 文件载入。可直接载入包括 PhotoShop、PageMaker、CorelDraw、FreeHand、Illustrator、AutoCAD、方正等软件生成的 PS、EPS、PDF 等文件, 并可以和 JPG、TIF 等文件编排输出。

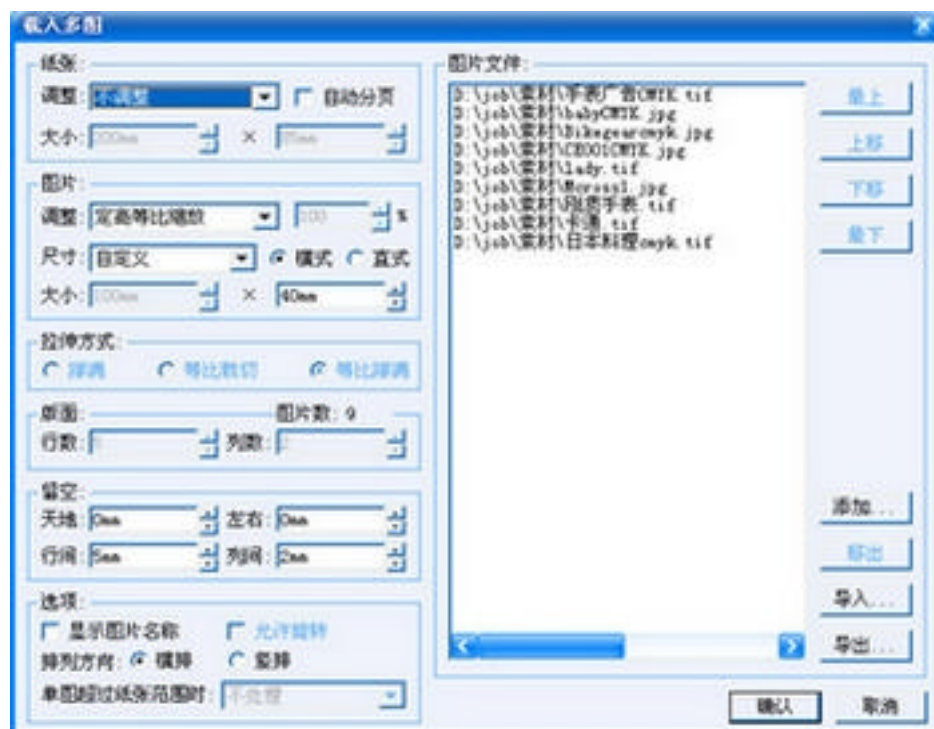
【专业排版】

专业中文排版

专业矢量绘图功能, 图形、文字可进行变形、填充、渐变、阴影等设定。可设计创意各种复杂图形, 美术作品。

新增多图载入功能，可一次载入多个图片，并根据纸张大小对图片进行缩放及排列，对行业用户而言可极大的缩短排版时间，有效的提高了工作效率。

分块打印输出功能，最大输出幅面达 130×130 平方米，生成文件不受 WINDOWS 2GB 限制。



【色彩管理】

色彩控制

配合蒙泰强大的色彩调整功能，可实现画面整体墨量的控制，并拥有单独色彩墨量控制功能，实现对每种颜色单独的调整，以及整体画面 gamma 值的调整。

独立 RIP 核心技术

可以对输出设备的控制选项自定义灵活使用,能够有效协助延长您的打印耗材寿命。

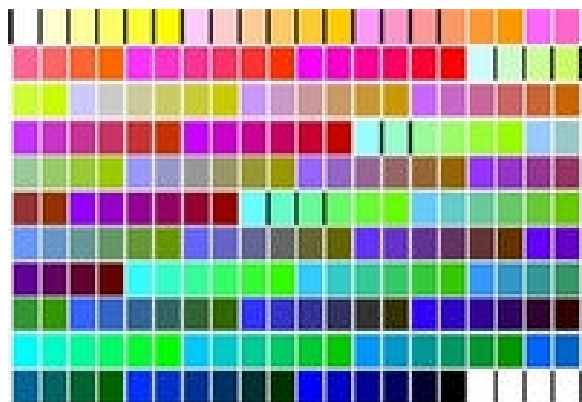
具备多种配色方案,支持更多墨水组合,帮您满足更多的业务需求。

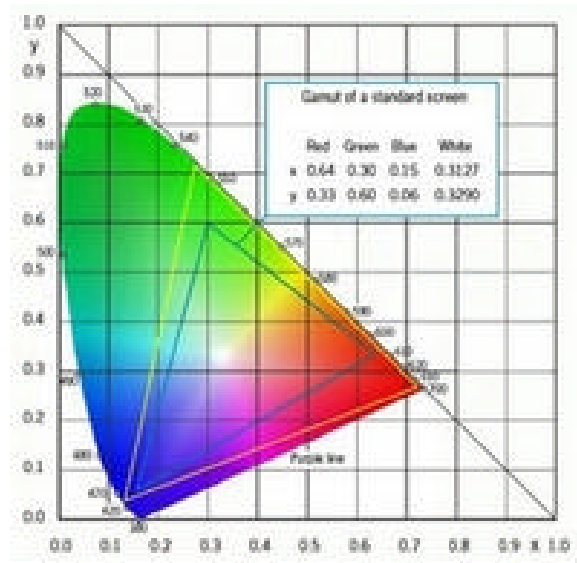
自动补偿功能,针对输出设备打印出的误差尺寸,进行精度计算补偿值,以此保证大幅面特别是需要拼接画面的输出准确性。

ICC 色彩管理

蒙泰色彩管理系统通过闭环的色彩校正方式自动生成 MCM 色彩特性曲线(ICC)文件。而不是简单的依靠校色仪器生成通用 ICC 文件,蒙泰在生成 MCM 时会计算普通 ICC 中无法涉及到的打印墨滴大小组合、RIP 网点排列形式,这是确保校色能否有效修正打印效果的关键。

系统通过对色彩特性和墨量的控制,根据墨水以及介质自身的特性进行多重校正,无论打印环境如何变化,都可以方便快捷的实现准确的输出色彩管理,得到理想的输出色彩。

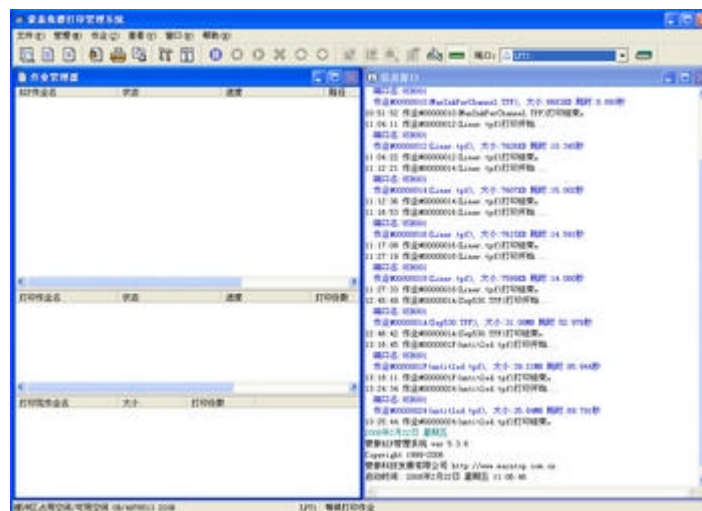




打印管理

多个输出作业同时打印时可进行队列优先管理，高速分段 RIP 处理可实现“一键即能连续打印输出”。

打印缓冲管理功能采用边 RIP、边打印、边抛弃的打印技术，不受 WINDOWS 的数据量限制，使输出超大幅面的图像轻松完成。



老版本用户可联系蒙泰公司，公司对所有老版本用户提供有偿升级服务。