

江苏UV平板打印机厂家 丹阳欧迈

产品名称	江苏UV平板打印机厂家 丹阳欧迈
公司名称	丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	丹阳市云阳街道留雁村
联系电话	15365991888

产品详情

三步实现准确uv平板打印机色彩打印

时常会有使用uv平板喷绘机的人问我：怎么提高色彩打印的真实性与准确性?下面我就与工厂技术工程师交流的内容与大家作个分享，希望能帮到大家。

1.RIP

在喷墨设备的使用操作里，如果你使用了高品质的墨水、高性能的打印设备，以及高标准的软件组合，一定能使打印画面实现更完美的色彩效果。因为某一现成的墨水曲线是为某一特定情景(例如：特定墨水、特定喷墨打印机、特定的打印介质)打印设置的喷墨方案。所以，在喷墨打印设备的使用耗材的选择中，建议用户务必要选择与使用厂家提供的原装墨水或者推荐的优质墨水。因为，打印设备原厂家墨水都通过打印设备与墨水的色彩色域测试、校正，为喷墨打印设备提供最佳的ICC曲线。选择原装墨水才能实现更好的色彩还原性。而其它劣质墨水，没有很好遵循印刷色彩标准，没能达到更好的色彩曲线校正，所以打印时色差很大成像品质不好。

UV平板打印机选购参数

UV平板打印机新手要考察哪些参数来进行选购呢?下面小编就来为大家简单介绍一下：

(1)打印分辨率

打印分辨率的高低是衡量最终打印效果好坏的重要参数，一般用dpi表示，这个数值当然越高越好。常见的喷墨平板打印机的分辨率有600 × 1200dpi、1200 × 1200dpi、2400 × 1200dpi这几种，可以根据自己选择的打印模式调整分辨率。

(2)最大打印宽幅

UV平板机可打印的材料种类非常多，应用行业也十分广泛，不同款的设备可打印的最大宽幅是不同的。我们在购买的时候首先要根据自己的打印需求，选择最大打印宽度能够满足日常工作需要的UV平板机。

(3)喷头

对任何一种喷墨设备来说，喷头对打印质量的影响力都是极大的。现在市面上比较好的UV平板机大部分用的喷头是东芝的，采用的技术是压电式喷墨，供墨方式是连续供墨。

uv打印机制作印花图样要点

平时在喷绘过程中，经常会遇到uv喷墨印花的问题，下面小编就将相关的注意事项，给大家作个介绍：

1.剔除网格纹理

平时印刷的纺织品表面上的纹理，会直接影响到图像的成像质量。因此必须剔除，我们可以运用“内扫描”选项卡中的Descrreen命令进行剔除处理。在剔除的选项中，输进去的值越小，剔除效果越明显，当然，此时图像也会变得越模糊。因此，要依据原图像的类型来判断剔除网纹的参数。如果你喷绘的是照片和透射片，那就不用进行去网纹处理。

2.uv喷墨印花产品时的分辨率

数字化喷墨印花图案的分辨率是用像素来表示的。喷墨印花对图案分辨率的要求比桌面打印机低，一般达到100dpi/in即可，最低不能低于72dPi/in。有些从网上下载的图片，像素达不到这个要求，所以很难获得理想的喷墨印花效果。

3.关于色彩校正

人视觉通用感受到的色彩不同就是层次，色彩差异越丰富、越适应人的辨别能力，人所感觉到的图片的立体感就越强，色彩也就越漂亮。扫描是影响色彩还原的第一关，应注意图案的色彩校正。

4.存储扫描仪的特性文件

扫描仪的特性文件用来定义被处理图像的原色度，一般情况下，扫描仪会自带自己的特性文件。为了使扫描输入的图像色彩更逼真，UV平板打印机厂家，需要进一步校准扫描仪，得到新的特性文件。另外，有些软件可以指定喷墨印花机打印校准扫描仪的图像文件，然后用色度仪来测定色彩数据，再通过扫描仪扫描输入打印的校准图，校准后得到特性文件。利用扫描仪的特性文件可以对印花稿件的色彩层次进行调整。

5.分辨率如何选择

我们在喷绘时，扫描时的分辨率选择非常重要。分辨率越大，层次感越强，色彩也越丰富，但也不是越大就越好。分辨率值越大，扫描花费的时间成本就越长，图像处理速度也会越慢;分辨率也不能太小，太小的话，图像层次损失过大，质量也会得不到相应的保证。

江苏UV平板打印机厂家-丹阳欧迈(推荐商家)由丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司提供。“uv平板打印机,UV背景墙打印机,UV3D打印机”就选丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司(www.zjcjtj.com),公司位于:丹阳市云阳街道留雁村,多年来,丹阳欧迈坚持为客户提供好的服务,联系人:吕总。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。丹阳欧迈期待成为您的长期合作伙伴!