

XTRA3220UV/XTRA2512UV

高精度、高速UV平板喷绘机



1. 高标配，8色打印，4级灰度

XTRA系列平板机最高配置可实现八色打印 (CMYKLCmWV)。可根据客户需求实现不同配置的扩展升级，提高设备的性价比。采用灰度级打印技术，可实现6pl-18pl四级灰度打印。色彩更艳丽，图像更细腻。



2. 喷头防撞功能

喷头防撞功能可保证喷头位置低于介质的时候，停止小车运动，从而有效的避免误操作和材料质量差带来的喷头损坏。



3. 介质定位功能装置

介质定位系统让客户快捷方便的装载介质，简化图像定位，从而确保了高效率的打印生产。



4. 介质厚度自动检测，喷头高度自动控制

能够在最大厚度为100mm的材料上打印，机器自动检测介质厚度，根据介质厚度自动调整喷头高度，大大的提高了生产自动化程度和图像的输出质量。



5. 白色墨水循环功能

白色墨水在机器运行过程中会不断自我循环，墨水更加流畅，保证打图过程中不断墨，提高白色墨水使用性能



6. 自动调节双负压系统

肺式负压罐串联于气路之中，负压更稳定，无需手动，可自动调节，精准度更高。双负压设计可同时保证白色打印更流畅。

7. 防静电装置

有效去除材料表面的静电，实现每个墨滴精准定位，保证精美的打印品质。

专色铺底	专色三层打印	光油模式
1- 彩色材料	1- 透明材料	1- 亚面材料
2. 人物部分会打印一层白色铺底，同时在白色上打印彩色，使人物色彩更加真实	2. 被选出来的任务区域会在原有的彩色基础上再打印一层白色，然后在其上再打印彩色	2- 在需要区域打印一层光油，图像更有光泽，增加立体感
3. 最终效果	3. 最后我们可以从两面看到图像，但中间有白色的人物会更突出	3- 最终效果图

* 环保型墨水，无污染

* 以上机器的技术指标及内容以实际销售出的机器为准，本彩页技术指标及内容更改不再另行通知，本解释权归生产厂商所有

XTRA3220UV/XTRA2512UV

技术参数

打印控制		
机型	XTRA3220UV	XTRA2512UV
喷头技术	4 - 16KM1024I 喷头	
喷绘速度	快速输出: 100平米/小时 生产输出: 70平米/小时 高精度模式: 50平米/小时 超高精度输出: 37平米/小时	
输出精度	最高可达726x1440dpi	
喷墨技术	按需即喷压电式喷墨方式, UV型喷墨技术, 灰度级打印技术	
墨水类型	采用环保型, 色彩靓丽, 户外耐久度高的UV墨水 (LED墨水可选)	
颜色配置	最高8色: C+M+Y+K+Lc+Ln+W+V 支持白色和专色光油打印	
墨桶配置	2.5升/色	
RIP软件配置	Photoprint Flora Edition 10.5, Onyx11, Caldera10	
色彩管理	国际标准的ICC颜色控制, 曲线和密度用户可调等功能	
文件格式	TIFF, JPEG, Postscript, EPS, PDF等	
介质系统		
物料装卸	高精度真空平台可以适用各种板板, 介质自动定位让装载更加准确方便 独特的反向吹风功能, 让笨重的介质卸载不再困难, 大大提高了物料装卸的效率	
板材规格	2.00x3.20m (双排头2.00x3.13m)	2.54x1.22m
板材重量	50kg/m²	50kg/m²
介质厚度	100nm (介质宽度大于1.6m, 介质厚度最大69mm)	100nm
数据传输		
数据接口	USB 3.0	
UV灯系统		
	双UV灯, 双快门控制系统, 快门可通过软件单独控制, 每个UV灯都有两级能量可调, 适用各种不同需求	
机器尺寸		
机器	430x410x147cm	480x260x144cm
包装箱	430x230x165cm	500x216x150cm
机器重量		
	2100公斤/2600公斤(带卷)	2000公斤(带卷)
操作环境		
温度	20 到 30°C	
相对湿度	35-65%, 无凝结。对于混合材料, 相对湿度建议高于40%, 以有效的控制静电, 保证打图质量	
电源要求		
最大功率	8000瓦	
接入参数	输入电压: 210到230VAC, 单相, 50/60Hz, 32A	
保修期		
	一年 (详情请咨询当地经销商)	

代理商:

销售热线: 400-049-1666



RTZ 深圳市润天智数字设备股份有限公司

地址: 中国深圳市宝安区环观南路观澜高新技术产业园区

电话: +86-755-2752 1666 传真: +86-755-2752 1866 邮箱: sales@floradigital.com.cn 邮编: 518110



数字喷墨印刷设备制造商
Digital Inkjet Printing Equipments Manufacturer

www.floradigital.com.cn



XTRA3220UV/XTRA2512UV

高精度、高速UV平板喷绘机

- 采用灰度级喷头, 支持4级灰度打印
- 标准生产速度高达100平米/小时
- 喷绘幅面为2.00x3.20米/2.54x1.22米两种可选
- 具备自动盖白, 白底, 专白等多种白色打印模式, 并且可以打印特殊效果的光油
- 独创三层专色打印功能, 能一次性打印 彩色+白色+彩色
- 专业的应用解决方案, 针对玻璃艺术, 亚克力应用, 吸塑喷绘等