

2813UV平板打印机,咨询UV平板彩印机请找东彩

产品名称	2813UV平板打印机,咨询UV平板彩印机请找东彩
公司名称	深圳市东彩数码科技有限公司
价格	188000.00/台
规格参数	加工定制:是 数码印刷机类型:平板打印机 印刷颜色:彩印
公司地址	深圳市宝安区松岗街道罗田社区燕罗公路188号A3栋2楼C
联系电话	86-0755-29724939 27221348 13715147992

产品详情

东彩2813uv平板打印机技术参数及应用范围，uv平板彩印机工艺介绍咨询13715147992

东彩uv2813平板打印机产品特点：

平板打印机采用高速、高精度、高品质的 konica km512 内置加热喷头，就算在寒冷的天气也可以批量生产，可实现绝佳的生产效能、丰富艳丽的色彩，以及令人震撼的 1440 × 1440 dpi 的高分辨率

4 色打印—— c+ m+ y+ k (4喷头4彩色)

5色打印—— c+m+y +k+ w x 2 (6 喷头双白色)

6色打印—— c+ m+ y+ k+ lc + lm (6喷头6彩色)

7 色打印—— c+ m+ y+ k+ lc+ lm + w x 2 (8 喷头双白色)

8 色打印—— c + m + y+ k+ lc + lm + w+ v (白墨 + 光油)

采用与众不同的“双重白墨”打印技术，不仅将可供打印的材质扩展到了透明材质(例如玻璃)和非白色材质(例如各种颜色的铝塑板)，极大地拓展了应用范围，而且更为别具一格的是，东彩uv平板喷绘机采用两个并列喷头一起打印白墨，使白墨层的厚度比使用单喷头的设备更为饱满厚实。

最高输出速度为 32米²/小时。

采用不含 voc (挥发性有机物) 的 uv 固化墨水，环保、无异味。

自动检测介质厚度并设定喷头高度，能够在最厚为 100 mm 的介质上打印

采用进口精密且恒定的气压系统能够平稳控制喷头内部的压力，不仅确保在高速喷绘时保持平稳供墨，且可避免喷头漏墨。

同行业中第一个采用金属光栅的厂家，对比传统塑胶光栅更有优势，金属光栅可以达到更好的定位精度，杜绝了色差和偏位，金属光栅比塑胶光栅的使用寿命多了5倍。

采用进口导轨材料保证机器的稳定性、精密度和耐用时间。

采用 tcp (即用先进打印) 系统设计——只需接受供气与供电即可开始打印，安装快捷，维护轻松。

采用智能型变频器自动精确控制真空吸附平台的气压并保持稳定，确保各种不同尺寸的打印介质都能被稳妥地吸附在打印平台之上。

机头小车上配备了高灵敏度碰撞传感器，犹如给精密的喷头配备了“安全气囊”，确保喷头不会在打印过程中受到意外撞击而损坏。

uv 灯自动快门系统——不怎么耐热的材质也能打印了可随意控制左、右两侧 uv 灯的点亮或熄灭，并可选择不同级别的照射能量，以便在不同类型的材质上打印的画面都能获得完美的固化效果。

白墨主墨罐中的自动搅拌系统能够防止成分特殊的白色墨水在静止状态下逐渐产生沉淀，避免白墨堵头，确保高品质打印。

独具特色的白墨自动循环防沉淀功能——可使管路中的白墨按照用户设定的时间周期保持间歇性循环流动，有效防止白墨出现沉淀而导致喷嘴堵塞。

“双重墨量”功能自动成倍提高打印墨量，完美实现效果绝伦的背打光效果。

全自动大容量供墨系统 确保长时间不间断打印，墨水余量不足时会自动报警，操作员可随时加墨，无需中途停机，绝不影响正常生产流程。

供墨系统中的自动加热系统可使墨水保持恒定温度，使墨水以最佳状态获得最佳的打印品质。

具备喷头自动清洗功能，操作员可以在不脏手的情况下将喷头清洗到最佳状态。

线性光栅确保精准的高分辨率打印。

提供强大、全面的硬件检测和调校功能，例如：喷嘴状态检测、喷头位置校准、喷头电压调整、双向打印校准、步进校准、加热系统温度调整、负压系统压力调整等等。

前置式介质设定系统使上料操作更为方便快捷，并可实现相当精准的重复印。

简便易用的菜单式操控系统，采用最先进的液晶显示屏菜单，使操作员上手更容易。

市场应用：

东彩uv平板喷绘机 能够进行高分辨率打印，可在任何材料上打印喷绘各种彩图，所以可以用它制作促销宣传品、电子产品外壳、广告标牌标识制作、移门屏风喷画、背景墙个性图案打印、装饰材料印花、家具衣柜门彩绘、电热画碳晶材料喷画、数码画廊，或是在画布上打印精美的油画；因为 东彩uv平板

喷绘机输出制作的画面具有环保特性，所以能够广泛用于户内外制作，例如在玻璃、铝塑板、木板、扣板、吊顶、有机板、陶瓷、波纹板、泡沫板、金属板、塑料、织物、墙纸、砖、石等介质上打印精美的画面户内、户外应用自如，标牌标识打印制作随心所欲。

选用高品质喷头：

东彩uv平板喷绘机采用高品质的 konica km512 喷头，其精度、速度、耐用性和稳定性堪称世界一流！konica km512喷头是真正意义上的工业化生产打印头，内附喷头恒温系统，气候温差对喷墨状态影响较小。

采用独特的“双重白墨”打印技术：

东彩uv平板喷绘机采用与众不同的八喷头七色“双重白墨”打印技术。其独特之处在于采用了两个并排的喷头一起喷射白墨，使白墨层的厚度比使用单喷头的设备更为饱满厚实，在透明材质和非白色材质上打印的图像色彩将会更艳丽、更逼真，而且背打光不会出现漏光问题。

喷头高度自动控制系统：

东彩uv平板喷绘机喷头高度自动控制系统能够自动探测打印介质的厚度(1-100mm)，并将喷头的高度自动调节到用户设定的位置，因此在各种材质上都能实现完美打印效果。

设置喷头防撞系统：

由于能在最厚为100 mm的不同材质上打印，而且各种材质表面的平整度也会有差异，一旦操作员因疏忽忘记预先让设备探测材质的厚度，将极有可能导致在打印过程中出现喷头撞击坚硬材质而损坏的严重事故。然而，值得东彩uv平板喷绘机用户庆幸的是，最新配备的喷头防撞系统将能有效防止“悲剧”发生，先进的自动停机保护机制将确保设备安然无恙。

喷头自动清洗系统：

为确保获得最佳打印品质，东彩uv平板喷绘机为您提供简便易用的喷头自动清洗系统，操作员可以在不脏手的情况下将喷头清洗到最佳状态。

配置自动快门的uv灯系统：

东彩uv平板喷绘机都拥有一套配备了自动快门的uv灯系统，用户可根据所用的材质以及不同的打印模式来选择适合的uv灯的固化功能，例如单灯或者双灯，半档或者全档功率，同时，在单灯模式下还可选择不同的固化方式。因此，即使是对热比较敏感的材质也能获得上佳的打印效果。

配置防uv灯损害喷头功能

东彩uv平板喷绘机行业第一个采用最新喷头防护工艺，可保护喷头不受灯光辐射，使喷头不易堵塞，延长喷头的使用寿命。

介质设定系统：

具有打印物料自动定位系统，可实现精准的物料定位，因此可确保图像的“边到边”打印和重复打印。同时上料操作更为方便快捷。

采用自动供墨系统：

东彩uv平板喷绘机的大容量供墨系统采用了集成化和紧凑型设计，并且针对成分特殊的白色 uv 墨水，在白墨主墨罐中配备了防止出现沉淀的自动搅拌系统。同时，独具特色的白墨自动循环防沉淀功能可使管路中的白墨按照用户设定的时间周期保持间歇性循环流动，有效防止白墨出现沉淀而导致喷嘴堵塞。当主墨罐中墨量偏低时，灵敏的墨水液位传感器就会感应到，并发出警示讯息提醒操作员及时加墨。此外，供墨系统采用的蠕动泵能够防止管路中的墨水产生气泡，从而确保了高品质打印。

采用真空吸附自动控制系统：

为了确保获得最佳打印品质，东彩uv平板喷绘机的真空吸附自动控制系统能够根据所用材质的类型和尺寸自动调节打印平台的真空吸附压力。此外，针对实际应用中可能遇到的特殊情况，特别还为用户提供了手动调节真空吸附气压的功能。

注意事项：

使用设备之前，必须详尽阅读用户手册为了提供稳定的打印条件，在设备安装完毕之后必须确保其水平；

为了确保喷头能够长期使用，请使用经过认证的墨水；

如果您遵循零部件的更换周期，您的设备将会保持最佳状态

uv2813平板打印机主要设备参数

型号	uv2813			
喷头技术	drop on demand按需即喷微压电喷墨方式			
喷头数量	4/5/6/7/8/10/12			
喷头类型	konica km512			
打印分辨率	720*720dpi,720*1080,720*1440dpi,1440*1440dpi			
打印模式	单向和双向可选择			
打印物料定位方式	自动			
送料方式	吸附式介质固定平台			
打印物料厚度探测方式	自动感应式			
喷头保护装置	可保证喷头在打印过程中不受灯光损害			
喷头升降方式	喷头高度自动控制系统			
打印速度 (8喷头速度)	4 pass 30 米2/小时	6 pass 20米2/小时	8 pass 15米2/小时	12pass 8米2/小时
rip 软件	photoprint 10			
图像格式	tiff, jpeg, postscript3, eps, pdf等			
颜色控制	符合国际icc标准，拥有曲线和密度调整功能			
接口	usb			
墨水类型	uv 颜料墨水			
颜色	c m y k 四色 或 c m y k l c l m 六色（白色和光油可供选择）			
最大输出尺寸	2800 mm × 1300 mm			
可打印介质	板材：(玻璃、陶瓷、铝塑板、木板、pvc板、扣板、吊顶、有机板、波纹板、泡沫板、金属板、塑料、碳晶板、油画布、织物、墙纸、砖、石等)			

最大介质厚度	100 mm
机头与走纸驱动	进口ac 伺服电机
输入电压	50hz/60hz,220v(± 10%)>35a
环境要求	温度20 -28 ，湿度40%-60%
外观尺寸	2m × 3.5m × 1.3m (长 × 宽 × 高)
重量	1400 kg

注：以上技术参数如有变动恕不另行通知，以实际设备为准。

深圳市东彩数码科技有限公司生产供应uv平板打印机,uv喷绘机,全自动卷材印刷机,高精度uv平板打印机,大幅面uv喷绘机,高速uv印刷机,uv喷绘机墨水,uv打印机涂层,uv喷绘机配件等，欢迎各位朋友来我司现场参观考察项目，有意向的朋友如比较远可先寄样到我司提供免费打样确定效果再确定时间到我们工厂现场试机了解生产工艺和投资收益。

"2813UV平板打印机,咨询UV平板彩印机请找东彩"的印刷速度为25平方/小时，加工定制是是，产地为深圳，重量是1400（kg），型号为UV2813，适用对象是任何产品，规格为2800MM*1300MM，数码印刷机类型是平板打印机，适用材质为任何材质，分辨率是1440DPI，产品类型 of 全新，品牌是东彩，电源为220V，印刷幅面是1300*2800（mm），印刷颜色为彩印，外形尺寸是2000*3500*1300（mm），承印物厚度范围为100（mm），喷头保护装置是可保证喷头在打印过程中不受灯光损害