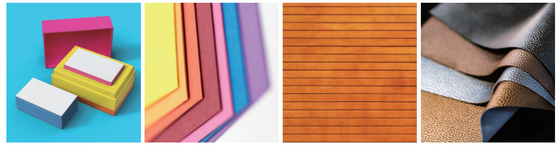
广告领域
板材：标识标牌、亚克力、金属板、PVC板、KT板、波纹板、塑料、PC、ABS、3C等
卷材：灯片、软膜、车贴、喷绘布、刀刮布、灯箱布、无纺布、弹力布、墙纸墙布等

家装领域
玻璃、木板、瓷砖、橱窗、吊顶、大理石、天花板等

包装领域
各纸类、木制、制版、皮革等



其他领域
塑胶、橡胶、酒瓶、酒盒、化妆品等

设备参数

机型		HT2512UV	
喷头配置		京瓷工业级灰度喷头（三排排列）	理光G6（三排排列）
喷头数量		2 - 12个	4 - 8 个
分辨率		605 * 1800 DPI	1200 * 1200 DPI
产能	草图模式	102 m^2/h	77 m^2/h
	生产模式	93 m^2/h	57 m^2/h
	高精度模式	69 m^2/h	40 m^2/h
打印模式		双向高速	
最大打印宽幅		2500 * 1220 mm	
最大介质厚度		100 mm	
适用介质		PVC、木板、亚克力等板材	
墨水类型		环保UV固化墨水（不含VOC）	
墨水颜色		C, M, Y, K, Lc, Lm, W	C, M, Y, K, Lc, Lm, V, W
设备尺寸（长x宽x高）		4865 * 2135 * 1465 mm（不含操作台） 4865 * 2895 * 1465 mm（含操作台）	4956 * 2035 * 1465mm（不含操作台） 4956 * 2560 * 1465 mm（含操作台）
设备净重		1260 KG	1150 KG
设备毛重		1900 KG	1745 KG
功率		14 kW (32 A)	8.3 kW (20 A)
电源		400 VAC.50 Hz 3P/N/PE	
Rip软件		Caldera	
UV固化方式		水冷UV-LED灯	
数据传输方式		高速PCIE	
环境要求		独立、洁净、低尘、少光照通风良好的工作；环境温度：18 - 30°C(64 - 86°F)； 相对湿度：30 - 70%（无冷凝）	

©以上信息仅供参考，深圳市汉拓数码有限公司保留最终解释权，如有变动恕不另行通知。最终信息以合同为准。

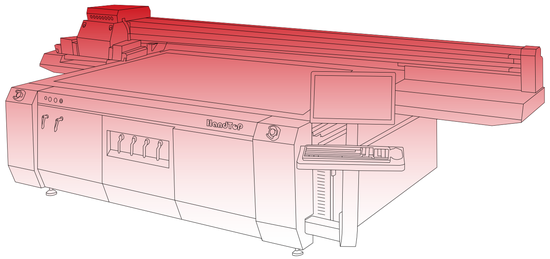
深圳市汉拓数码有限公司
地址：深圳龙岗区宝龙街道清风大道39号
（精密达数字文化产业园C栋2-3楼——汉弘集团）
电话：+86 0755-2796 0460　　邮箱：info@hanglorygroup.com
传真：+86 0755-2321 7841　　网址：www.hanglorygroup.com

汉弘集团 HANGLORY GROUP | HandTop 汉拓数码

HT2512UV 平板打印机

十年经典延续，彰显稳定品质

最大打印幅宽：2500 mm　　最高产能：102 ㎡/h　　最高精度：1200 * 1200 DPI



工业数字印刷整体方案提供商

独立喷头驱动技术　自研整体控制系统　自研智能化MES系统　独立墨水产业链　全球化服务体系

产品亮点

刷新生产效率
- 与全球著名喷头制造商合作，积累了超十年的高速工业级喷头研究和使用经验
- 应用三排京瓷方案，HT2512UV最高产能可达102 ㎡/h
- 应用三排理光直线电机方案，HT2512UV最高产能可达77 ㎡/h

三排京瓷 102 ㎡/h　　三排理光 77 ㎡/h

多级灰度打印
- 1200 * 1200 DPI造就广告级精美画质
- 支持4 - 8色多种颜色输出

丰富板材应用
- 标识标牌、亚克力、金属板、PVC板、KT板、波纹板、PC、ABS、3C等

刷新生产效率
- 喷头双侧保护功能，防止喷头刮蹭
- 实现自动负压、自动测高，可调节吸风区域
- 小车介质防撞装置，碰到介质时自动停止，保护小车和喷头

板卡研发　软件开发　数据传输　图像处理　色彩管理　机械工艺

HT2512UV平板打印机

全新三排京瓷方案

京瓷喷头高精度，高产能，高寿命的特性非常适合各种工业印刷用途。多级可变液滴量适用各项不同画质需求印刷。单只喷头打印幅宽达108 - 112 mm。因为物理分辨率高，单个喷头打印宽度大，动作频率高，所以在高分辨率画质印刷下也可实现高产能。不锈钢喷嘴面板与金属外壳，在严苛工业使用环境中具备高可靠性，久经考验，成功案例众多。

京瓷KJ4A喷头

喷嘴数量：2656
物理分辨率：300 * 2 DPI（双通道）
墨滴大小：4-6-10-14等多级灰度
最大点火频率：30 kHz
有效喷头宽度：112.35 mm

融合多年经验技术，汉拓三排京瓷方案，将汉拓UV数码打印设备与京瓷喷头全新组合，实现产能、精细度的再次升级，再次刷新业界卷板打印效能及品质

- 6Pass即可实现高品质生产，HT2512UV应用方案产能高达102 ㎡/h
- 独有的喷头排列方式，保证打印色彩的同时，杜绝了深浅道，提升画质
- 实现高效彩白彩，白彩、彩白的应用，大幅提升机器多样化应用

全新三排理光直线电机方案

HT2512UV是汉拓多年以来的王牌产品，已经得到了全球市场的认可。而汉拓三排理光方案应用成熟，配置新一代理光GEN6，速度更快，输出产能提升50%以上，精度更高，墨滴缩小至5 pl，加之直线电机方案的再次升级，将GEN6喷头高品质、高产能和高寿命提高到一个新的水准。

理光Gen6喷头

喷嘴数量：1280
物理分辨率：600 DPI
墨滴大小：5-10-15三级灰度
点火频率：50 kHz
有效喷头宽度：54.1 mm

三排理光方案优势：

- 实现高效白、彩、光油同步输出，光油效果平滑细腻，远超行业平均水平
- 平板机具备白色独立控制功能，同时打印彩白较普通配置，提升1倍产能
- 可打印介质多样化，包含标识标牌、亚克力、PVC板、KT板等多样化应用

直线电机优势：

- 无任何机械接触，使用寿命长
- 定位精度高，最高精度可达亚微米级
- 运动静音，更平稳，保证高品质打印
- 运行速度快，保证1.5 米/秒高速打印
- 结构简单，易于维护