



► 控制系统

丰富的软硬件接口：编码器，传感器，固化灯，USB，网口，并提供 API 文档。

最多支持 24 个喷头。

- 工业级模块化墨路，连续式负压供墨稳定可靠。
- 超高速喷印：最快可达 330 米（低分辨率下）。
- 进口环保 UV 油墨，符合 VOC 标准，耐酸碱酮醇擦拭。
- 精准负压控制：精度可达 0.01。



► 易操作的软件界面

13.3 寸工业级安卓系统，功能丰富，更稳定。

智能化软件系统，稳定可靠。

支持上百种字体，各种一维条形码，二维条形码，支持导入 jpg, bmp, png, TIF 图片, PDF 文档, excel 可变数据文档打印，功能更强大。



► PIJ喷头

- 工业级 PIJ 喷头：日本原装进口，寿命 300 亿次喷印。
- 高分辨率：X5 600DPI（纵向可达 2800DPI）。
X3 300DPI（纵向可达 1200DPI）。
- 大尺寸：长度不限，单头高度可达 54mm / 53.7mm。



► 喷印距离可达2CM

- 创新的软件算法
- 高质量的喷头
- 精密墨路控制



UV高清喷码机

X系列 / X3 / X5



型号	X3	X5
系统	第二代安卓平台工业喷码系统	第二代安卓平台工业喷码系统
屏幕	13.3寸工业安卓屏,所见即所得	13.3寸工业安卓屏,所见即所得
喷头类型	东芝CEN4	理光G5
喷印高度	单头: 53.7毫米	单头: 54毫米 最多8头: 400毫米
物理分辨率	300DPI (150, 300, 450可调)	600DPI(150, 300, 450可调)
打印方向分辨率	(100DPI至3000DPI)	(100DPI至3000DPI)
墨点大小	5PL ,10PL ,15PL	7PL,14PL, 21PL
喷印距离	1至15mm	1至5mm
速度	最快可达66米/分钟	最快可达330米/分钟
喷印方向	下喷	上喷、下喷、侧喷
供墨系统	负压、虹吸可选	负压、虹吸可选
温度/湿度	0℃-45℃ 15%-75%	0℃-45℃ 15%-75%

优势

- 1、稳定可靠, 选用各种符合工业生产要求的耐用型部件, 尤其使用工业级的喷头只需细心使用和保养能够用上3-5年。
- 2、节省墨水高达30%-50%,
- 3、环保, 采用不含 VOC (挥发性有机化合物) 的环保型 UV 固化墨水——未来新趋势!
- 4、应用广泛, 由于UV固化墨水能直接在各种材质上打印, 可以部分替代传统丝印的应用, 并获得比丝印更丰富的色彩和更高的效率, 所以能突破传统工艺在个性化的产品加工领域取得了飞速的发展, 例如: 玻璃、亚克力、木板、瓷砖、金属板、PVC板、波浪板、塑料等。