

YD-F2513X



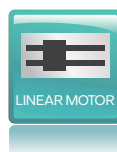
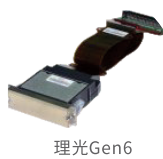
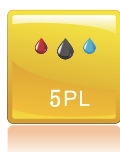
高速UV平板打印机



3倍产能 Ai锐图 零色差 云端智控

主要特点:

- 1.云-边-端协同,设备持续进化控制板卡与RIP软件基于“云-边-端”协同架构,支持设备不断更新;
- 2.开放API,对接MES及智能产线提供可接入API,支持喷墨设备轻松对接MES及智能产线;
- 3.云ERP加持,墨量产能远程管控云平台提供基础ERP系统,用户可进行墨量、产能统计和远程管控;
- 4.深度学习RIP,优化打印效果基于深度学习的RIP系统,具备视觉语义理解能力提升打印效果;
- 5.AI浮雕生成,2D转3D触感自动化AI浮雕生成可智能生成纹理与光影数据;
- 6.高性能并行计算,提速数倍效率采用先进的计算与大规模并行处理技术,同等配置打印速度提升数倍;
- 7.应用广泛,适用于多种板材:木板、金属、玻璃、亚克力等,个性定制,一机搞定。



产品参数

设备型号	YD-F2513X	实喷幅面	2500 X 1300 mm	RIP软件	云端系统自带
喷头类型	理光 Gen6	喷头数量	3-18 个	打印模式	双向
打印产能	33-200m²/h	设备重量	1550 KG	介质厚度	0-200 mm
分辨率	600 - 2400 DPI	输入格式	PDF、JPEG、TIFF、EPS、AI 等		
操作系统	windows 7/10/11	操作系统	AI智算系统(自主研发)		
墨水类型	高速UV环保专用墨水	打印速度	1800 mm/s(小车速度)		
适用介质	硬性材料、板材		1800 mm/s(回程速度)		
设备尺寸	4980 X 2456 X 1600 mm	电气要求	220 V/AC(±10%) 单相, 50/60Hz, 8.5KW		
打印色彩	CMYKlCm(可选配白墨/光油)	传动类型	X轴、双Y轴磁悬浮(直线电机) 配置		
环境要求	独立、洁净、低尘、少光照、通风良好;环境温度18°C-30°C,相对湿度30%-70%				