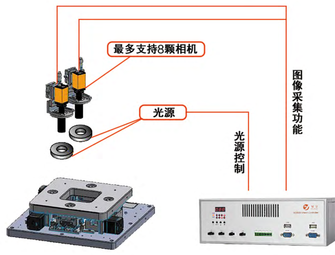
全自动高精密TP&LCM贴合机视觉对位系统

TP&LCM贴合机为什么需要视觉对位贴合系统

“双翌MasterAlign TP&LCM贴合系统”，适用于各种硬质平面与软质平面产品的软对软(OFT&SOFT)、软对硬(SOFT&RIGID)贴合工艺；如液晶屏(LCD PANEL)、触摸功能玻璃(SENSOR GLASS)、钢化玻璃(COVER LENS)与光学胶(OCA)、偏光片(POLARIZER)的贴合；也可用于光学胶(OCA)与光学胶(OCA)、触摸屏(SENSOR FILM)的贴合。



双翌MasterAlign TP&LCM贴合系统为您做到

高速高精度	傻瓜式操作	来料检测
自动控制UVW 或者XYR平台	丰富图像处理 自主化对位算法	提升产能 节省人工

为什么选择双翌

- 自动化对位系统
- 专注行业应用
- 丰富图像处理算子
- 兼容GeniCam网口相机
- 简单操作
- 高效率高精准度

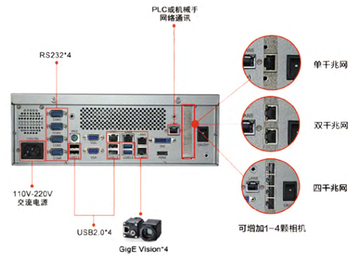
对位应用核心算法自主化

MasterAlignTP&LCM贴合视觉对位系统	同类型其他产品
自主化TP&LCM贴合软件	无法随心所欲定制应用
专门为贴合行业裁剪定制	通用性高，行业应用不足
核心算法自主化，性价比高	价格昂贵
使用简易，可靠	操作复杂
高速高精准度	无

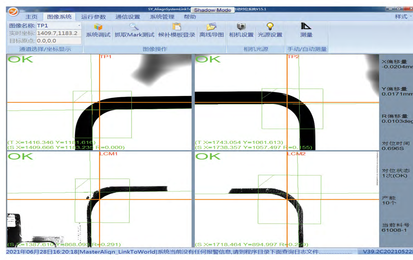
全新一代网口相机视觉TP&LCM贴合机系统

当碰到复杂的贴合机应用时，不需要更换软件，不需要更换软件系统，仅需添加相机，能快速低成本的扩展，满足客户对位需求。

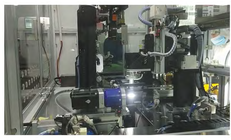
- 可挂载8颗相机同时应用
- 高精度对位应用
- 支持多种丝印靶标自动学习
- 平均300ms内完成对位纠偏应用



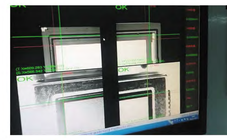
现场实拍高清对位系统画面



视觉贴合机对位系统应用案例



TP&LCM贴合机



TP&LCM贴合机

TP&LCM贴合机

TP&LCM贴合机