



## 锋明 AOI 检修站标准机 LINKMASTER-A 的技术规格 Specifications (如有变动, 请以我公司新的技术规格为准):

Panel Type 板料类型	Inners 内层、Outers 外层、Resist 干膜板、Flex PCB 软板
Maximum Inspection Area 最大检修尺寸	26in 英寸*28 in 英寸 (Locating rivet mode 定位钉定位) 25.8in 英寸*27.8in 英寸 (Site positioning mode 靠边定位)
Panel Thickness 检板厚度	0 mil ~160 mil (Thickness when CCD can auto focus, CCD 能自动对焦时检板厚度: 0 mil ~160mil);
Zoom Magnification Range 放大倍数	20~75 倍 (或 25~110 倍)
Minimum check line width/spacing 最小检查线宽/线距	2mil/2 mil (或 1.5mil/1.5 mil)
Transition Time Between Defects 检修速度	Maximum: 1 second , Typical: 0.5 of a second ≥120 个 defects 缺陷/minute 分钟
Confirmation method 确认方法	Real-time comparing CAM image and video image 视频图像与 CAM 图像实时对比
AOI Systems Supported 可联接的 AOI 品牌种类	Orbotech (PC/SK or Discovery series)、Camtek (Dragon DII、Orion series)、Screen、machvision、Optima、Mania AOI、由田 AOI/AVI
Check such function of table board 检修台面吸气功能	Yes; 有, 分级吸气
CCD 自动对焦功能、自动对位功能 CCD has auto focus,automatic alignment	Yes; 有
辅助光源	多组白光(3 组高侧灯、2 组低顶灯、1 组环形灯)+1 组紫光灯
温度、湿度要求	1.环境温度: 22 ± 2° C 2.相对湿度: 50%-60%
Physical Dimensions 总尺寸	长 1590*宽 1500*高 1250
Weight 重量	400kg
Compressed air 压缩空气	气压:6~8atm,0.5"高压气管,流量 1CFM(28 升/分钟)
Power supply 电源	1Ø220VAC±10%、2.4KW reliable earthing wire is required.必须有可靠接地线。
设备图片(参考图)	