



江苏茶明智能科技有限公司
JIANGSU TUMING INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD

ZOOM-0880C型高档视频显微镜



仪器介绍

视频显微镜在观察物体时能产生正立的三维空间影像。立体感强，成像清晰和宽阔，又具有长工作距离，并是适用范围非常广泛的常规显微镜。

它操作方便、直观、检定效率高,适用于电子工业生产线的检验、印刷线路板的检定、印刷电路组件中出现的焊接缺陷(印刷错位、塌边等)的检定、单板PC的检定、真空荧光显示屏VFD的检定等等,它将实物的图像放大后显示在计算机的屏幕上,可以将图片保存,放大,打印。配测量软件可以测量各种数据。

仪器特点

- ★ 独创的设计,具有超高倍率、高分辨率的特点
- ★ 可同时进行视频(或数码)显示、数码摄影、目视观察,双目观察成正像
- ★ 适用于物体微观表面的观察、检测和测量分析

技术参数

类型	参数
变倍方式	平行光路系统, 0.8X~8X 连续变倍镜体
放大倍率	标准总放大倍率 8X~80X, 最大放大倍率 360X
目镜	高眼点广角目镜 (10X, $\Phi 22$ mm)
物镜	1X 平场物镜
工作距离	91mm
瞳距调节范围 (用 10X 目镜)	52mm~76mm
视度调节范围	± 6 屈光度
调焦范围	50mm (方立柱时为 100mm)
双目镜筒	倾斜 45°
支架与主机配合尺寸	$\Phi 76$ mm
立柱中心到支架中心尺寸	140mm
圆立柱尺寸	$\Phi 25$ mm
中心工作台直径	$\Phi 95$ mm
变倍比	0.4173611111111111
总放大倍数	8-140X (以 19 寸显示器为例), 加 2X 辅助物镜可达 280X