



ZOOM-1510C型视频显微镜



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
目视放大倍率	标准目视总放大倍率 15X~100X
连续变倍范围	1.5X~10X
工作距离	82mm
镜筒	双目头目镜筒倾斜 45°
光源	长寿命, 环保型各种波长超强 LED 同轴照明 (适用于 MZDH15100BTC)
瞳距调节范围	53mm~75mm
视度调节范围	±6 屈光度
调焦范围	手轮调焦 50mm, 圆立柱高 242mm
支架与主机配合尺寸	Φ45mm
变倍比	6.7:1
总放大倍数	15-150X (以 19 寸显示器为例), 加 2X 辅助物镜可达 300X