

# 视频显微镜

产品名称	视频显微镜
公司名称	苏州欧米特光电科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市工业园区胜浦路258号
联系电话	0512-67061953 18015506400

## 产品详情

荐：OMT-1000V 放大倍数15-260倍/ 无需连接电脑/直接连接液晶显示/可直接拍照SD存储

### 一、仪器的主要特点和用途

OMT1000系列视频检测显微镜独创的成像和照明光学系统设计，使它有更好的对比度和景深，可选附件丰富，质量和可靠性极佳，可与国际名牌产品媲美。该系列产品使用范围相当广泛，它观察物体时能产生正立的三维空间像，立体感强，成像清晰和宽阔，具有较长的工作距离，本仪器性能可靠，操作简单，使用方便，且外形美观，使用范围广泛，满足现代生物、医药、环境、农林、化工、公安、微电子、半导体等领域的检验、测量分析要求，广泛用于学校、生物工程和科学研究、工业装配、测试测量以及品质控制。

### 二、仪器的主要技术指标

- 1、变倍比：1:7.2
- 2、物镜变倍范围：0.7X – 5.0X
- 3、工作距离：105-110(mm)
- 4、调焦范围：60(mm)
- 5、C型CCD接头，距离成像靶面17.53mm。
- 6、可配接1/3 " 1/2 " 2/3 " 的CCD摄像机。
- 7、配1/3 " CCD摄像机，标准配置时视场范围：8.57 - 1.33mm。

### 三、系统的组成

OMT-1000V(液晶型)：单通立体显微镜OMT-SZ7 +彩色相机OMT-300V + 液晶显示器

优点：

- 1、无须与PC连接，可直接连接液晶显示器，观看视频图像。
- 2、130/300万高清晰CMOS图像传感器，视频图像清晰，流畅。
- 3、支持自动曝光，自动白平衡，及手动调节曝光速度，RGB增益。
- 4、4组十字线供选择，可随意调节4组十字线位置及颜色。
- 5、可直接拍照SD存储
- 6、保存参数功能，可随时保存调整后的各种参数

OMT-1000D(电脑型)：单通立体显微镜 OMT-SZ7 + USB相机OMT-130C + 电脑

OMT-1000C(测量显微镜)：单通立体显微镜 OMT-SZ7 + USB相机OMT-130C + 电脑+  
测量软件OMT-1.5D