

# 暗箱式紫外分析仪

产品名称	暗箱式紫外分析仪
公司名称	上海速科实业有限公司
价格	5380.00/台
规格参数	
公司地址	嘉定区蕴北公路1718弄5号203室
联系电话	021-56753053 13918362242

## 产品详情

### 产品参数

暗箱式紫外分析仪|三用紫外分析仪|手提式紫外分析仪|紫外分析仪|四用紫外分析仪|紫外透射仪|三用紫外分析仪|手提式紫外分析仪|紫外分析仪|四用紫外分析仪|紫外透射仪|三用紫外分析仪|手提式紫外分析仪|紫外分析仪|四用紫外分析仪|紫外透射仪|暗箱式紫外分析仪

### 一、 多功能紫外分析仪 用途：

zf-a暗箱式紫外分析仪、紫外分析仪是我公司与科研单位联合研制成功的新一代分析仪器。它根据目前国外同类产品，采用了新的302nm波长紫外线，代替了原有的254nm波长紫外线。因而具有灵敏度高、对样品的破坏作用更小等优点，是紫外分析仪的更新换代产品。可用于dna、rna电泳凝胶样品的观察、分析和摄影，并可作为“pcr”技术（基因扩增技术polymerase chain reaction）的专用紫外分析仪。若配备365nm和254nm的反射紫外光源后，还可以对样品进行薄层分析，各种酮功酶凝胶电泳、纸层分析试验、实体进行观察和摄影，功能齐全。广泛应用于遗传工程、分子生物学、生物化学、医学卫生、生物制品等各个领域的核酸（dna、rna）凝胶电泳、蛋白质、黄曲霉素及各种同功酶凝胶电泳、薄层层析、试验实体（如细胞密度梯度离心管和植物组织培养等）以及一般的图表资料的分析、检测和摄影。

### 二、 多功能紫外分析仪结构特点：

本仪器为多功能型，装有一组透射紫外光源和二组反射紫外光源，分别供观察、分析和摄影用。其中，专门设计了一只精巧实用的暗箱，用户不需要暗室，即可对样品进行观察分析，暗箱上备有专门的相机安装圆孔，供安装相机用，暗箱和相机连接处用皮制筒套连接，可自由伸缩。暗箱上开有150mm×80mm的观察口，并装有进口防紫外线玻璃，它可滤去95%以上的紫外线，不会对眼睛造成伤害，从而使仪器在使用时更为安全可靠。整机采用装卸式结构，运输、维修方便。整机后部装有镀铬立杆安装相机，高度可随意调节。

### 三、 多功能紫外分析仪主要技术性能：

1、 紫外线透射波长：302nm；紫外透射滤色玻璃尺寸：150mm×100mm；

- 2、 紫外线反射波长：254nm、 365nm；紫外反射滤色玻璃尺寸：150mm × 50mm；
- 3、 观察口镜玻璃尺寸：150mm × 80mm；
- 4、 透射紫外灯管8根，反射紫外灯管2或4根，功率6w；
- 5、 照相光立杆高度600mm；电源：220v、 50hz；
- 6、 多功能（配暗箱）带相机支架。

#### 四、 多功能紫外分析仪 使用说明：

##### 1、 分析观察样品：

将电泳好的凝胶或薄层、纸层样品放在仪器中央（紫外透射玻璃上），开启“透射、反射紫外灯”开关，使样品发出的荧光最清晰明亮。通常反射紫外灯离样品越近，则荧光越强。

##### 2、 拍摄样品照片：

（1） 在相机前装上近摄镜或者近摄接圈pcr滤色镜。开启“照明”白炽开关电源，利用白炽灯进行照明，调节照相机高度及相机镜头使样品成像清晰。然后关去“照明”电源。

（2） 开启“透射紫外灯”电源，进行拍摄，应根据不同的样品确定不同的曝光时间，以获得最清晰满意的底片。

（3） 每次使用完毕，应及时关闭反射、透射紫外灯电源，以保护紫外滤色玻璃，延长使用寿命。

注意：拍摄前，如在相机前装专用pcr滤色镜，则效果更佳。

#### 五、 注意事项

- 1、 开启紫外灯后，不配暗箱分析仪的操作者应戴防护眼镜或面罩，避免紫外线直接照射，以防损伤。
- 2、 紫外滤色玻璃上切勿压放重物或跟金属物体碰、擦，以免造成紫外滤色玻璃损坏。
- 3、 每次使用完毕，须用干净抹布轻轻将紫外滤色玻璃擦净，并保持干燥清洁。

产品名称	型号	单位	参考价	技术参数
多功能 紫外分析仪 (重点推荐)	uv-2000	台	5880	透射滤光片尺寸：200 × 200mm; 波长302nm；8w紫 hz;带相机支架装置；有暗箱，无需暗室；用于核酸 和蛋白质及各种同工酶凝胶电泳区带的检测和摄影
	zf1-ii	台	5380	透射滤光片尺寸：200 × 150mm；透射波长302nm 滤光片尺寸200 × 80mm、反射波长254、365nm带相 无需暗室；用于核酸（dna、rna）凝胶电泳和蛋白

	zf-1b	台	5380	泳区带的检测和摄影	
紫外透射反射 分析仪 (重点推荐)	zf-90	台	5380	透射滤光片尺寸： 200 × 150mm	波长302nm；反射滤光片尺寸 365nm多功能（配暗箱）带相 、rna）凝胶电泳和蛋白质及 的检测和摄影。
	zf-a	台	4880	透射滤光片尺寸： 100 × 150mm	
紫外透射 分析仪 (重点推荐)	zf-	台	4880	透射滤光片尺寸： 200 × 150mm	波长：302nm；白光灯管40w、 配暗箱）带相机支架；用于核 泳和蛋白质及各种同功酶凝胶 。
	zf-2	台	4600	透射滤光片尺寸： 100 × 150mm	
紫外透射反射 分析仪 (重点推荐)	zf-3	台	4880	透射滤光片尺寸： 200 × 150mm	波长：302nm；反射滤光片尺 ：254、365nm、不锈钢面板、 （dna、rna）凝胶电泳、蛋白 功酶凝胶电泳、薄层层析、透 度离心管和植物组织培养等） 分析和反拍。
	zf-4	台	4380	透射滤光片尺寸： 100 × 150mm	
手提式 紫外分析仪 (重点推荐)	zf-5	台	860	滤光片尺寸：150 × 50mm、波长：302nm或双波长 检测核酸电泳中的dna- e、b谱带和cscl密度梯度离心管中的dna条带及各种	
	zf-7a	台	860		
	zf-7b	台	860		
	wfh-204b	台	860		
	uv-ii	台	860		
	wd-9403e	台	860		
手提暗箱式 紫外分析仪 (重点推荐)	uv-a	台	1580	滤光片尺寸：150 × 50mm波长：302nm或双波长25 测核酸电泳中的dna-e、b谱带和cscl密度梯度离心管 要荧光分析的物质。配暗箱，避免紫外光源照射到	
三用紫外分析仪 (重点推荐)	zf-1	台	960	滤光片尺寸：200 × 50nm；二灯管	
	zf-1a	台	1100	滤光片尺寸：200 × 80nm；四灯管	
	zf-2	台	960	滤光片尺寸：200 × 50nm；二灯管	

	zf-6	台	960	滤光片尺寸：200×50nm；二灯管	
	wfh-203	台	960	滤光片尺寸：200×50nm；二灯管	
暗箱式 三用紫外分析仪 (重点推荐)	zf-7	台	1580	滤光片尺寸：150×50nm；二灯管	
	wfh-203b	台	1580	滤光片尺寸：150×50nm；二灯管	
	zf-20c	台	1580	滤光片尺寸：150×50nm；二灯管	
	zf-20d	台	1880	滤光片尺寸：150×80nm；四灯管	
	zf-8	台	1880	滤光片尺寸：150×80nm；四灯管	
暗箱式 四用紫外分析仪 (重点推荐)	zf-20a	台	1880	滤光片尺寸：150×80nm；254、302nm、365nm各 波长：254、302nm、365nm、白光点样；适用于激 曲霉素等及薄层分析和纸层分析斑点和检测	
荧光增白剂检测仪 (重点推荐)	yt-i	台	2380	滤光片尺寸： 150×80nm 紫外波长： 254nm*2/8w 365nm*2/8w	该智能型食用菌荧光增白剂测定 准：ny/t1257-2006《食用菌中荧 行研发，可广泛应用于食用菌或 为保鲜剂的农产品质量安全的快 检测单位、工商部门检测取证， 易市场、超市、大中学校、宾馆 。
手动压钠机 (重点推荐)	jh117	台	2580	手动压钠机是科研单位、药物实验、有机合成中 成丝条的理想机械，该机具有结构简明、占地小、 适合小样挤压成丝。拉手柄长度：450mm；螺旋杆 工作室：φ18*45mm；出样片：φ20mm；出样孔	

--	--	--	--	--	--	--	--