

中国区独家代理 德国 Royal 公司 Intas 系列凝胶成像系统

通用凝胶成像系统比传统的更轻更小

产品特质：

安全

操作简单

德国工艺的极至表现

确保获得高质量的图像文件

.....

Intas Gel IX



建议配置：

a 迷你暗箱 50cm 宽×65cm 高×45cm 深（或 45cm 宽×65cm 高×40cm 深）

坚固的暗箱，内置采集系统

可放紫外透射仪可放滑动抽屉

白光照明

独特的滑动暗箱门

密封性好，紫外防护功能

b 相机

科学级逐行扫描高清晰黑白 CCD 镜头

Firewire IEEE 1394

1392x1040 像素（140 万像素）

12 位数

6 倍变焦可调的镜头 11-69mm

易更换的 **Eth. Bromid 滤光片**（适用于一般常用的荧光染料）

c 紫外透射仪

紫外防护功能

紫外透射波长：单波长 254nm、312nm 或 366nm，透射面积 20×20cm

如下图：



d 白光板

20x25cm 用于透射仪的白光转换板，适用于蛋白胶、菌落计数等无需紫外光激发的载体。 如下图：



e 软件

①采集软件——Royal Intas GelCapture 软件：快速获得重复性的结果；储存 TIFF, BMP, or JPEG 的数据。

②1D 凝胶图像分析软件——图像采集、编辑、分析和数据库管理功能

分析软件提供面积密度计算，定量分析，泳道分析，菌落计算，自动识别泳道条带，注释及分析结果数据导出等功能。

应用领域

普遍应用： DNA/RNA 蛋白质电泳图像、荧光及化学发光成像（溴化乙锭，SYBR-Green, SYBR-Gold. 标示 DNA, RNA, 蛋白质, 和荧光凝胶）

其他应用：考马斯蓝(Coomassie Blue)

系统可通过紫外线分析设备直接获得各种 DNA、RNA、核酸、蛋白电泳、点杂交、膜杂交等图像的成像和分析，最终可得到凝胶条带的峰值、分子量或碱基对数、面积、高度、位置、体积或样品总量。

几乎所有的位置，我们都可以为您提供特别的机组!!!

世界第一的凝胶成像系统

...符合您的精准需求!

- 灵敏度高
- 高智慧的功能性
- 操作简单
- 交货期短
- 强劲的建立方法
- 爱不释手
- 更轻更小
- 影像清晰
- 安全系数高
- 保固两年

更多产品信息请咨询北京祥龙环宇生物技术有限公司

地址：北京市朝阳区朝阳路财满街9号楼1单元702室

邮编：100025

电话：010-65567512, 010-85744521

传真：010-85763341

Email: huanyu1979@126.com info@bioxlhy.com

网址: www.bioxlhy.com