

UVP GelSolo 独立型凝胶成像仪

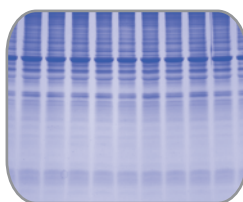
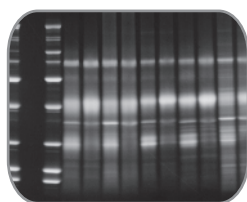
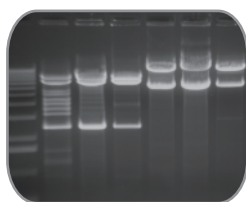


- 五百万物理像素，提供优异的成像效果
- 可用于核酸凝胶、蛋白凝胶成像，荧光成像，DAB成像等
- 11.6寸触控屏操作，无需电脑，简单易用
- 操作软件多种语言可选，含中文
- 独有的UV防护观察窗可以最大限度的保护操作者
- 四开门设计，切胶操作极其安全方便



性能特点：

- 系统自带11.6英寸彩色触控屏，凝胶结果直接实时显示，不需要配置电脑
- 成像面积、积分时间、饱和度、明暗度、对比度等都可通过触摸屏实时显示，以便用户得到最佳的凝胶图像
- 标配中文拍照软件，操作极其简单，另有多种语言可选
- 仪器前面和两侧都设有窗口，可直接观察凝胶，也可非常方便安全地进行切胶等操作，操作者不会直接暴露在紫外光照射下
- 带有自动的安全保护装置，前舱门打开时紫外灯会自动熄灭，保护操作者免受紫外伤害。
- 图片以tif、jpg等格式存储在仪器里，也可通过USB接口导出，还可通过无线或有线的方式传输至电脑中
- 多种光源模式：标配透射紫外光源，顶置白光光源，顶置蓝光光源，选配透射白光、透射蓝光光源
- 可用于核酸凝胶、蛋白凝胶成像、DAB成像等普通成像应用
- 标配是EB滤光片，还可选配SYBR Green和SYBR Gold滤光片，以实现EB、SYBR®Green、SYBR® Gold、SYBR® Safe、GelRed™、GelStar®、SYPRO® Ruby、SYPRO® Orange、Qdots®、考马斯亮蓝、银染等多种应用
- 功能强大的图像分析软件，可对图像做各种分析，如：1D胶分析、分子量分析、对比度调节、图像裁剪等，同时可进行克隆计数分析。分析结果可以生成Excel表格，方便进一步分析，亦可根据客户需求生成报告，支持21 CFR Part 11
- 选配的数字热敏打印机能将图像快速清晰地打印出来



技术参数

性 能	参 数
分辨率	五百万像素，2592 X 1944
镜头	8-48 mm, F1.2
触摸屏	11.6英寸彩色触控屏
成像面积	25 x 26 cm
紫外灯	302nm单波长；302/365nm双波长；254/302/365nm三波长
光源	透射紫外光，反射白光，反射蓝光，可选配透射白光，透射蓝光
滤光片位	3位
可成像的标记染料	溴化乙锭EB、SYBR® Green、SYBR® Gold、SYBR® Safe、GelRed™、GelStar®、SYPRO® Ruby、SYPRO® Orange、Qdots®、考马斯亮蓝、银染等
数据传输	USB3.0、无线传输
软件	多种语言操作界面可选（含中文）
打印机	高性能热敏打印机，选配
仪器尺寸	80.5 x 39.4 x 38.4 cm（H x W x D，带镜头）
仪器重量	28 kg

德国耶拿分析仪器股份公司中国总部：

地址：北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦B座13层

电话：010-65543849 65543879

传真：010-65543265 邮编：100010

售后服务热线：400 602 1766

E-Mail: info@analytik-jena.com.cn

中文网址：www.analytik-jena.com.cn

上海分公司：

上海市徐汇区钦州北路1122号91号楼10层B座

电话：021-54236502 54261978

传真：021-54261976 邮编：200233

成都分公司：

四川省成都市武侯区武科西三路375号B座2楼

电话：028-86520070 86520090

传真：028-86520266 邮编：610046

广州分公司：

广东省广州市海珠区仑头路78号粤科华南检测技术装备园A01栋207室

电话：020-38392865 38392864

传真：020-38103232 邮编：510320

沈阳分公司：

辽宁省沈阳市铁西区兴华北街18号千缘财富商汇A1705室

电话：024-85614845 85614835

传真：024-85614845 邮编：110025