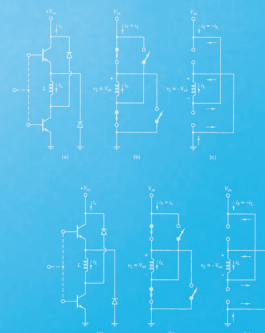




KETA G 系列凝胶成像系统

自动调焦高灵敏度荧光凝胶成像经典机型

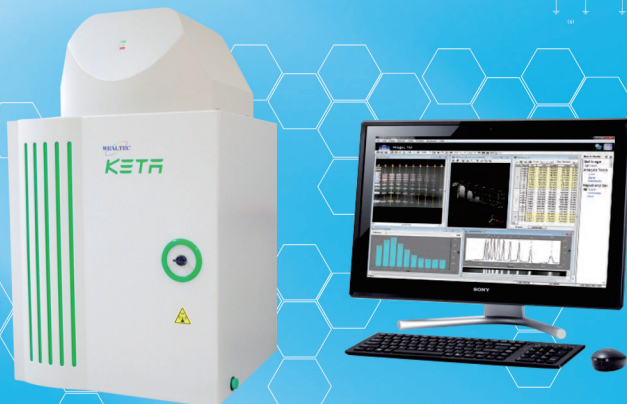


自动调焦对焦
镜头自动完成

GL/GLX配备
制冷灵敏镜头

自动分析软件
轻松生成报告

低背景透照台
防红外线干扰



5位置电动调节
滤光片转轮。

U-10落射LED白光灯
可为比色样品、X光片、
底片等拍摄提供均匀白
光照射。

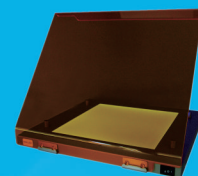
威泰克MD-25K低
背景紫外透照台，
可过滤红外线，使
成像画面免受影响。

180°全开门，方便直接
进行切胶、看胶工作。

不锈钢抽屉滑轨，可
顺畅将透照台完全推
入、拉出。

紫外安全阀，开启
时，开箱门透照台
自动断电保护安全。

KETA G系列凝胶成像分析系统可以为您在快速凝胶影像记录、影像光密度分析等方面应用提供强有力的支持。自动调焦对焦镜头非常适合需要快速得到影响结果的实验人员。为追求最佳的成像品质，KETA GL/GLX高端版型号配有只在化学发光成像系统中才能找到的冷CCD摄像头，极大地提高了镜头的灵敏度，和市面上其他普通荧光凝胶影像系统相比，KETA GL/GLX可以捕捉到最为微弱的光信号图像。

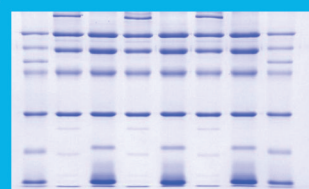


完美兼容BW-20蓝白光透照台（选配）
多重内反射设计原理，提供最均匀蓝白光

型号	KETA G	KETA GL	KETA GLX
CCD深度	12/16. A/D bit	16bit	16bit
芯片尺寸	1/2"	1/2"	2/3"
像素大小(μm)	4.65 x 4.65	4.65 x 4.65	6.45 x 6.45
信噪比	52dB	56dB	72dB
CCD制冷	室温	Peltier(-10℃)	Peltier(-10℃)
分辨率	1360 x 1024 (140万)		
变焦模式	自动变焦		
滤光片	WK101 550~675 nm, 55mm		
滤光片滚轮	5个位置		
落射光源	U10 LED Epi-白光		
透射光源	302nm, 25x25cm		
紫外滤光屏	低背景抗红外干扰滤光屏		
紫外光安全开关	有		
软件	Magic 1D自动分析软件		
外形尺寸(mm)	460x450x725(WxDxH)		
重量(kg)	42.2		
工作温度	0-60℃		
认证	欧盟CE认证		
选配			
光转换板	紫外/白光转换板		
蓝白光透照仪	BW-20多重内反射匀光透照		



WK 系列滤光片包括各种滤波范围，
可适应市面所有荧光试剂的拍摄。



SDS-PAGE蛋白质Marker凝胶照片
- KETA GL