



蓝光切胶仪

产品描述:

主要应用于凝胶电泳观察、切胶及拍摄。可以观察拍摄多种安全染料。光照强且对样品无伤害，用户可以完全摆脱对人体有伤害的紫外 UV 透射以及高致癌性 EtBr。采用超亮的长寿命 LED 灯作为光源，寿命超长，体积小，便携。

产品特点:

- 1、高灵敏度：0.5ng（1000bp）DNA。
- 2、无损伤：蓝光光源对人、凝胶和样品无损伤。
- 3、适用范围广：兼容的荧光染料有：GeneGreen, GelRed, GelGreen, SYBR Green I, SYBR Safe, Goldview, SYBR Gold, SYPRO Ruby, SYPRO Orange, SYPRO Tangerine, eGFP, Cy2, FITC, EB 等。
- 4、寿命长：LED 灯的使用寿命为 50,000 小时，双侧反射 LED 灯不易损坏。
- 5、兼容性强：切胶仪和现有的凝胶成像系统兼容，可以置于凝胶成像系统内，进行拍照和分析。
- 6、内附专业切胶工具。
- 7、人体工学设计，不用配戴护目镜，轻松切胶，无劳累感。
- 8、底部发光模块，均匀的激发凝胶片，其低背景值的特点。

应用领域：观察染色凝胶中的核酸及蛋白；切胶。

技术参数:

产品型号	DUT-48
光源波长	470nm
凝胶最大尺寸	100x150mm
外形尺寸	210x210x30mm
重量	1.4kgs
输入电源	DC24V 电源适配器

