

# 同轴光摄影仪（电池供电）

产品名称	同轴光摄影仪（电池供电）
公司名称	北京安智盈科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市丰台区百强大道10号楼15层
联系电话	010-82834969 15011530013

## 产品详情

### 一、产品功能：

- 用于拍照浅色光滑平面上的潜在指纹。
- 可以拍照水平面上的潜在指纹。
- 可以拍照竖立面上的潜在指纹。
- 可以实现定向反射照相与分色照相的叠加效果。
- 内置锂电池供电，适用范围更广。

### 二、产品结构

将定向反射镜、面光源、电池、遮光筒等部件整合在一起。

### 三、工作原理：

背景对入射光进行定向反射，反射光全部出现在定向反射方向，在其他方向没有反射光；指纹对入射光进行漫反射，在各个方向上都有反射光，能量分散在各个方向上。在背景定向反射方向观察，背景反射光全部进入镜头，指纹反射光只有小部分进入镜头。通过镜头看到的结果是在明亮的背景中指纹呈暗色调。

### 四、配置内容：

- 同轴光摄影仪主机
- 5节15cm长的铝制遮光筒，单节遮光筒以螺纹方式连接成长75cm长的遮光筒。遮光筒再以螺纹方式连接定向反射镜，可以拍照竖立面上的指纹。遮光筒内壁进行了消除反射光的处理，不会因反光影响指纹反

差。

- 红、橙、黄、绿、蓝滤光片，可以实现定向反射照相与分色照相的叠加效果。
- 配备4个转换接圈，可对接不同型号的镜头。