

法医临床鉴定 高速医用胶片扫描仪

SFDA
医疗认证



特色

- 高速7秒钟完成14" X 17"胶片
- 采用LED光源，不需暖机，即开即扫
- 高精度CCD
- 1200dpi光学分辨率,图像清晰细腻
- 高动态密度：4.8 Dmax, 图像层次丰富
- 活动式进片夹持装置，软件自动纠偏，扫描图像不易歪斜，不卡片
- 搭配伤残伤情鉴定影像管理软件，轻松实现鉴定报告 
- 超快速高效影像采集技术，用于省市区县法医鉴定最佳数字化管理方案

法医利器Medi-7000

Medi-7000是上海中晶科技汇聚多年专业影像搬取与处理技术精粹针对胶片影像需求而研发的医用胶片扫描仪。产品采用LED光源，不需暖机即开即扫每张14"X 17"胶片扫描只需七秒钟，提高工作效率。  

Medi-7000拥有1200dpi高光学分辨率，8 / 12 / 16-bit灰阶深度，4.8 Dmax高动态密度，专业影像处理软件对灰阶图像进行特别处理，可充分呈现胶片暗部与亮部细节。 

扫描面积达14X 35英寸可视客户需求加长至52英寸，满足大幅面胶片扫描的需求。

直进直出馈片式设计，造型流线，结构扎实不占空间。活动式进片夹持装置可依X光片尺寸任意调整，扫描过程不易偏斜。开启式前盖，方便清洁维护。

搭配伤残伤情鉴定影像管理软件，将医疗影像实现联网远程鉴定，或作为独立鉴定影像管理工作站，功能强大、操作简单、易学易用。



Medical Imaging Systems

MICROTEK
DICOM READY
www.microtek.com

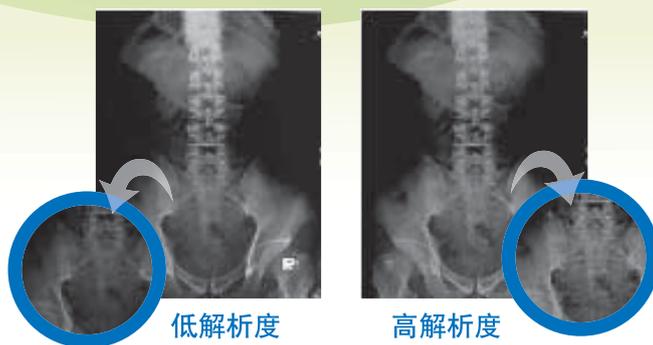
● 节能省时, LED 光源, 7 秒完成

Medi-7000 采用 LED光源, 不需要暖机等候时间, 14" x 17"胶片, 7秒即可扫描完成, 节能省时。



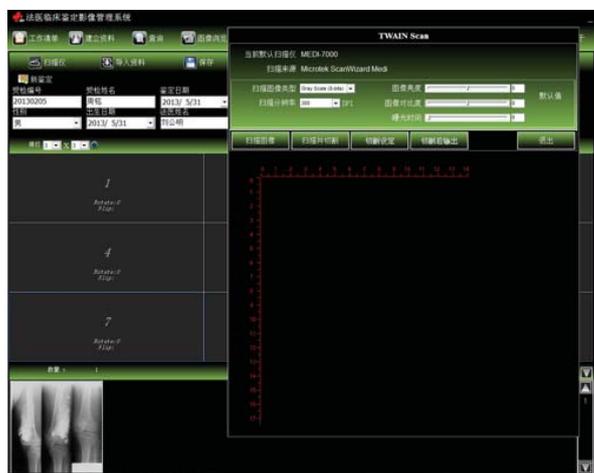
● 忠实呈现 X 光胶片影像

Medi-7000提供 4.8 Dmax的高动态密度, 灰阶图像层次更丰富清楚。



● 简单易用的操作界面

Medi-7000 提供人性化的软件操作接口, 简单易上手, 可输出各式X光片图档, 方便使用。



● 专业的 X 光片数字化解决方案



伤残伤情影像鉴定软件特点

- 扫描的图像直接转换成标准 DICOM 3.0 格式存入库, 同时可以支持 jpeg, tif, bmp 等多种格式输出。
- 图像管理: 满足司法鉴定文档管理的要求, 对影像资料建立检索并进行保存等。
- 网络功能: 扫描图像可发送到任何遵从 DICOM 3.0 标准的第三方系统, 进行鉴定报告输出。
- 刻录: 能够进行图像的选择编辑, 对资料图像刻录输出。
- 鉴定报告: 符合司法鉴定管理要求, 提供标准模板方便生成报告, 可以直接打印图文报告。
- 图像处理功能:
 - 具有调整窗宽窗位、放大缩小、局部调窗、图像旋转、另存输出, 标注测量, 多幅图像同时处理等图像处理功能。
 - 可以对各种长度、角度、面积进行测量; 在图像任何区域可以进行文字标注。
 - 可以调阅被鉴定人不同的图像进行对比显示, 方便研究。
 - 图像切割功能, CT、MRI 胶片扫描后可以切割成多个单幅图像自动生成序列, 或者抓取部分区域影像做报告。
 - 图像校正, 实现影像零偏差。

规格

产品型号	MSS-600XU2LT
图像传感器	高精度 CCD
扫描范围	14" x 35"
扫描速度	7 秒 @300 dpi
灰阶深度	8 /12 /16-bit 灰阶
光学分辨率	1200 dpi
最大动态密度	4.8 Dmax
接口	USB 2.0
外形尺寸 (长×宽×高)	330 x 526 x 435 mm (无片盘) 738 x 526 x 696 mm (有片盘)
重量	17.5 公斤
电压 (交流电输入)	AC 100 - 240 V, 47 - 63 Hz
最大电源功率	54.9 瓦特

上海中晶科技有限公司

地址: 上海市徐汇区桂平路 680 号 35 号楼
 电话: 021-64856614*679、021-64856614*293(商务)、
 18917768516 (技术支持)
 传真: 021-64859686
 网址: <http://www.microtek.com.cn>
 在线服务QQ号: 8008203273
 服务电话: 4008203273、8008203273、021-64856614-325
 服务邮箱: support@microtek.com.cn

