

MICROTEK
中晶

ScanMaker i450

彩色 平板扫描仪

还原影像

再现精彩



双短边际
设计

CCD/LED

4800 dpi
×
9600 dpi

8 秒
A4/300dpi/RGB

35mm胶片
35mm幻灯片

7组
智能快捷键

ColorRescue
色彩恢复技术

配备 **ScanWizard EZ** 驱动程序

DocWizard 文档采集及管理软件

Adobe Acrobat Reader 文档阅读软件

ScanMaker i450

ScanMaker i450为使用者提供了清晰的影像，简易的操作及适中的价格。速度提升至彩色全幅(A4) 8秒，4800dpi光学分辨率，拥有的48-bit色彩位深，能够获取万亿种色彩，提供给使用者丰富饱满的影像并保留细节的高亮区及阴影区域。短边际设计，使得扫描书籍不仅变的方便快捷，而且中缝阴影问题荡然无存。上盖集成35mm胶片适配器，扫描照相机胶卷、幻灯片如虎添翼。



设计双短边际平台

本机设计的双短边际扫描平台，在书籍、杂志连续扫描时，不必翻书，只需左右移动。短边际的设计能避免书籍中缝扫描阴影问题。



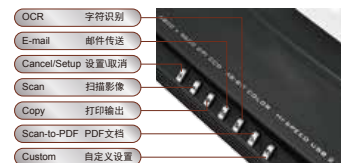
日常办公扫描仅需8秒

300dpi/RGB/24bit模式，扫描A4纸张达到8秒速度，提升工作效率。



简单易用，七大快捷按钮

ScanMaker i450提供七个扫描任务快捷按钮，把硬件和软件结合在一起，无须复杂的设置，只需轻触按钮，就能进行扫描、复制、发送E-mail、OCR和一键PDF等功能。



CCD配置4800dpi光学分辨率

采用CCD图像传感器，配合4800dpi光学分辨率，能将一张普通6寸照片放大至16倍，同时保证影像清晰。



色彩恢复技术

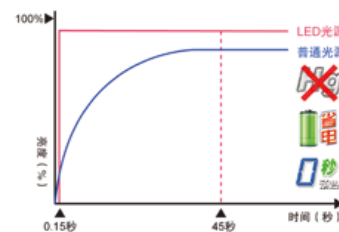
自主研发的ColorRescue技术，能使褪色的旧照片恢复原本绚丽的色彩。仅仅一个点击，让您重温旧时美好回忆。



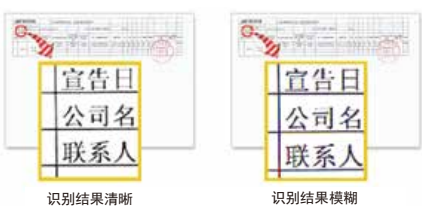
“零预热时间”的LED光源

采用LED光源，与普通CCFL（冷阴极射线荧光灯）相比具有多项好处，1.白色发光二极管使扫描仪无汞化；2.有效减少电力消耗，低碳环保；3. LED光源无需预热，节省您宝贵的扫描时间。

LED光源对比普通光源预热时间



文本清晰提高了OCR识别率



智能的操作界面

ScanWizard EZ给我们的用户提供三款不同风格，可进阶的操作模式，不仅有简便一键式，更具备适用于对图像品质有一定要求的扫描模式，满足家庭用户及部分公司用户的需求。软件界面操作简单，只要轻松按一个按钮就可完成扫描任务；能自动识别文件或照片，更好的方便使用者操作；软件界面友好，使用起来简单易懂而且方便。同时，支援第三方图像编辑软件以TWAIN方式调用。

ScanWizard EZ



内置35mm胶片适配器

内置式的35mm胶片适配器配合片匣系统，能一次能扫描6张35mm负片或者4张35mm正片。



技术参数

扫描仪类型	彩色平板扫描仪
图像传感器	CCD
分辨率 ¹	4800 dpi (H) × 9600 dpi (V)
色彩深度	48bit
光源	LED
色彩模式	彩色48bit,灰阶16bit,256色/256自定义, web/Internet色,黑白色
扫描范围	反射稿: 216mm×297mm (8.5" × 11.7") 透射稿: 35mm正片/负片, 幻灯片
扫描速度 ²	8秒 /A4 / RGB / 300dpi
输出文件格式	JPEG, BMP, TIFF, PDF, 多页PDF/TIF, 双层多页PDF等
驱动	标准TWAIN
接口类型	USB 2.0
操作系统	Windows 7 / Win 8 / Win 10
功率	18W
操作环境	温度10℃ ~ 40℃ 湿度20% ~ 85%RH
外形尺寸 ²	457mm(L) × 248mm(W) × 57mm(H)
产品净重 ²	2.35kg
随机软件	Microtek ScanWizard EZ 快捷影像扫描处理软件 Microtek DocWizard 图像采集及管理工具软件 Adobe Acrobat Reader PDF文档阅读软件

¹ JPEG最大文件大小为2GB, TIFF和BMP最大文件大小为4GB, 扫描分辨率高时, 可能会限制最大扫描区域。
² 速度取决于测试环境, 根据主机、操作环境或应用方式不同而有所不同。
³ 尺寸和净重为近似值。

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
传真: 021- 64859686 网址: http://www.microtek.com.cn
在线服务QQ号: 8008203273
服务电话: 4008203273、021-64856614-325
服务邮箱: support@microtek.com.cn

