紫光 A4 平板扫描仪 D5800 使用手册

目录

7. 术规格
」能特点
1装附件4
·装程序步骤
接计算机
·装程序注意事项
ē用扫描仪
<u>]描仪校正</u>
7键模板功能1C
<u>级设置功能</u> 11
<u>3套软件功能</u> 12
<u>NAIN 驱动程序</u> 13
<u>NAIN 驱动功能设置</u>
张选择15
<u>:意事项</u> 15
5术支持15

>>>技术规格:

产品类型	紫光Uniscan D5800		
产品名称	彩色平台式快速扫描仪		
机身配色	深灰色		
分辨率	4800DPI*4800DPI		
扫描幅面	A4		
光源类型	CMOS传感器		
感光原件	三色 (RGB) LEDs		
扫描速度	彩色300dpi每页 秒		
色彩描述	彩色48位 灰阶16位 黑白1位		
接口类型	USB2. 0		
平台反射稿	216mm×297mm		
供电方式	USB 供电		
输入功率	1220V AC±10%; 50HZ		
扫描按键	OCR/E-MAIL/Copy/FILE		
使用环境	$+5^{\circ}C \sim +40^{\circ}C/20\% \sim 80\%$ RH		
存储环境	$-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C} / 20\% \sim 95\% \text{RH}$		
尺寸	251.9mm x 384.9mm x 50mm		
净重	1.63kg		
支持格式	Scan/PDF/Email/Copy/Panel		
操作系统	Windows xp/vista/Win7/Win8/Win8.1 /win10/Mac OS X 10.7-10.11		
扫描介质	尺寸不超过A4幅面的文档、单据、身份证 、笔记、图片、照片、杂志书籍等		



- (1) D5800 采用 CIS 扫描元件。
- (2) 高亮度 LED 光源,无需预热,即插即用。
- (3) 结合 USB2.0 接口直接供电简单易用。
- (4) 可实现自动裁切纠偏等功能。
- (5) 超高清的影像传感器,扫描更专业。
- (6) 支持多文档格式扫描,满足不同办公需求。
- (7) 5个快捷键的设计,轻松实现一键式操作。
- (8) 符合绿色环保标准,节能省电,低碳环保。
- (9) 全新的完美影线技术,处理文档更轻松。

包装附件:

在您打开包装后,请务必按照装箱单进行设备的清点,该型号扫描仪的包装箱内有以下物品:



1. Uniscan 扫描仪

A、B、C、D、E: 扫描仪按键

2. USB2. 0数据线 3. 驱动光盘 4. 快速使用指南

安装程序步骤:

1. 启动Windows, 建议不要运行其他程序。

2. 将安装光盘放入到计算机的光驱中。

注意: 您必须完成软件安装后, 再把扫描 仪连接到计算机。否则软件可能无法正确 安装, 扫描仪可能无法正确使用。

安装光盘自动运行

如果您的计算机光盘无法自动运行,请依 下列步骤进行安装:

1. 从任务栏的"开始"菜单,选取"运行"命令。

- 在"运行"对话框的"打开"栏输入"DRIVE:\Autorun.EXE", DRIVE是您的光驱的盘符,如"E",然后按确定,即可出现安装 界面,您可参照屏幕提示进行驱动程序及应用软件的安装。
- 点击"扫描仪驱动程序"按钮,系统开始进行安装程序的准备; 接下来出现欢迎安装的界面,点击"下一步"按钮后继续,直至 出现完成界面,点击"完成"按钮,完成驱动程序的安装。
- 4. 安装完成后重启电脑。
- 5. 应用程序的安装步骤类似驱动程序安装。



将扫描仪连接到计算机:



该型号扫描仪是USB接口的扫描仪,请参照上图按照如下步骤进行安装:

- USB连接电缆的一端连接到扫描仪主机后部上的USB接口,另一端连接至 的计算机的空闲USB接口。
 注意:当电脑自动检测到新插入的硬件时,会在任务栏右下角弹出对话 框。
- 2、Windows操作系统会自动检测硬件并安装系统。按照屏幕上的提示完成安装,完装完成后,任务栏右下方会弹出安装完成信息。

程序安装注意事项:

- 1、如果自动运行使用不了可以打开光盘中的文件或进入紫光扫描仪官网 www.uniscan.cn 进入服务&支持在驱动中下载。
- 2、电脑防火墙可能会阻止程序的开机启动,在右下的选项中选择允许程序所有操作。



3、重启电脑后连接上扫描仪并打开扫描仪开关,系统会自动未扫描仪更新硬件信息,更新完成后会再桌面右下角显示 图 图标,更新失败则会显示 第 如果安装失败需在计算机管理中的设备管理器中进行手动的更新。注:win XP 操作系统连接上扫描仪之后不会自动更新硬件信息,会弹出新硬件向导,

需要手动更新硬件;更新成功后设备管理器中会由之前的其他设备"scanner"变成图像设备的"Uniscan Flatbed Scanner",扫描仪可以正常工作。

使用扫描仪:

请按下面步骤对扫描仪进行测试扫描:

- 1、准备扫描
- (1) 将扫描仪平放在桌面上。
- (2) 将扫描仪连接到计算机, USB一端连接扫描仪, 一端连接计算机的USB2.0 接口上。
- 2、放置稿件
 - (1) 掀开扫描仪盖板.
 - (2) 将扫描文稿正面朝下平放在玻璃上。
 - (3)盖上扫描仪盖板。
- 3、TWAIN扫描测试
 - (1) 开启扫描仪的图像编辑程序,如:Windows下按开始/程序/TH-OCR紫光 专业版(或其它图像编辑程序,如Photoshop、ACDSee等)。
 - (2)当TH-OCR程序开启后,选择点击打开"选择扫描设备",选择来源,然 后点击扫描按钮(或者通过文件/扫描)开启TWAIN窗口。
 - (3) 屏幕上如出现上图所示窗口,表示您扫描仪连接正常。通过此扫描仪用 户使用界面,您就可以轻松的扫描出令您满意的图像!

- 4、用按键程序测试扫描仪
- (1)请先确认扫描仪是否正常连接,如果设备没有连接您的电脑,则按键精灵图标显示为 → 、正常连接则显示
- (2) 点击Windows的"任务栏"右下角通知栏,找到按键精灵 图标 → 并双击打开扫描界面。
- (3) 在按键精灵中,选择文件格式、扫描类型、分辨率等、并 设定文件保存路径。
- (4) 设置完毕后点击"执行"按钮开始扫描。
- (5)此时自动进纸器上的稿件将自动进行传送和扫描。扫描结束时,您应可看到扫描图像出现在设定的文件夹中或默认 文件夹中。
- (6) 点击"确定"按钮关闭按键精灵窗口。

扫描仪校正程序:

如果扫描出的图像有竖向条纹,请在开始菜单中打开 Uniscan Flatbed Scanner 文件夹,运行一下校正程序,此时计算机不会有程序运行,该程序会再下一次运行扫描时对扫描仪进行校正。

Uniscan Uniscan Flatbed Scanner Uninstall Uniscan Flatbed Scanner Uniscan Flatbed Scanner

校正程序

按键选择	File 💽 01 🔊
按键模板	File Utility(2)
描述	将扫描的文件保存为各种文件格式保存在目标路径下
文件保存	路径: C:\Documents and Settings\Administrator\My [选择
文件名:	y
文件格式	」JPG ▼ 格式设置
文件格式 3描设置	: JPG ▼ 格式设置
文件格式 1描设置 日描类型	: JPG ▼ 格式设置 ADF 正面
文件格式 37描设置 13描类型 36张大小	: JPG ▼ 格式设置 ADF 正面 ▼ A4 ■ 自定义纸张
文件格式 3描设置 13描类型 紙张大小 13描模式	: JPG ▼ 格式设置 ADF 正面 ▼ A4 ▼ 自定义纸张 彩色 ▼
文件格式 3描设置 13描类型 低张大小 3日描模式 3分辨率	: JPG ▼ 格式设置 ADF 正面 ▼ A4 ▼ 自定义纸涨 彩色 ▼ 300 ▼ 300 高级设置

按键模板功能:

SCAN 按键模板	应用程序: 选择 选择 选择 文件保存路径: C:\Documents and Settings\Administrator.\\\\ 文件名: Scan Image_0.pdf 设置 文件格式: PDF 不格式设	选择指定应用 程序打开扫描 完成的文件
COPY 按键模板	打印机: 172.16.8.186\Samsung MFP 560 Series ▼ 属世 打印份数: 1 ▼ 区居中 打印比例 ● 最佳比例 ○ 自定义 ▲ 100 %	添加打印机, 扫 描完成后将直 接使用该打印 机进行打印, 不 能保存
FILE 按键模板	文件保存路径: CADocuments and SettingsAdministrator.WM 选择 文件名: Scan Image_0.pdf 设置 文件格式: PDF 格式设置	扫描完成后将 按照设定的保 存路径及格式 直接进行保存。
E-mail 按键模板	文件保存路径: C:\Documents and Settings\Administrator.\WW 设置 文件名: Scan Image_0.pdf 设置 文件格式: PDF ▼ 设置 Γ 发送邮件后是否删除	扫描完成后将 在电子邮件中 打开,并在设置 好的保存路径 及格式进行保 存。

高级设置功能:



图像设置	图像设置 🛛 🗙
图像质量设置 提供智能图像算法,调节图像	图像质量设置 提供智能图像算法,调节图像
元美監像技术 出席设置 両級改置 页面旋转 ○ 0° ○ 90° ○ 180° ○ 270° □ 水平镜像 □ 垂直镜像	売更設備改革 以面改重 回動改重 补边像素 (0-50) 补边像素 (0-50) 补边酸色 「 約茲 0 「 消茲 1 扫描后打开文件 「 开启多图数切 扫描用式: ○ 高度模式 秒 目动扫描时间 ◀ 0 面定 取消

配套软件功能:

强大的签章功能,用户可自行嵌入图章、标识 强大的OCR功能,可通过不同的方式对办公稿件识别 强大的水印功能,用户可自定义水印内容、显示位置 强大的影像管理编辑功能,及影像采集、管理、编辑于一身 自有的条码识别功能,可通过采集的条码影像信息识别出条码内容 可生成多种文件格式需求,如BMP、JPG、TIF、PNG、PDF等 完美的图像合并功能,可合并为多页PDF、多页TIFF 图像输出品质自由设定,可根据需求设定获取的图像品质大小



影像中心 2013 调用扫描仪 TWAIN 驱动程序:

打开影像中心 2013 选择图像导入,选择设备 Uniscan Flatbed Scanner 设置文件格式及保存路径,点击获取打开.



TWAIN 驱动程序功能设置:



纸张选择:

扫描前请检查您的原稿,以避免卡纸及破坏您的原稿。

- 请勿将尺寸、材质和重量在规格以外的稿件放入自动进纸器内。
- 不要混合使用不同类型和尺寸的纸张。
- 扫描前,请确认订书钉和回形针已经移除,因为它们可能会损坏扫描仪和原稿。
- 不要将带有湿墨油或修正液、卷曲、褶皱、折痕、不规则形状或撕裂的纸张装 入自动进纸器内。
- 不要使用自动进纸器扫描易损、脆弱的照片及重要的文件,因为错误送纸可能弄 皱或损坏它们。
- 如果整叠纸张或名片无法顺利送入自动进纸器内,请试着减少纸张或名片的数量。
- 当扫描一叠名片或其他小型纸张时,请将卡片长边与纸张导板平行纵向放入自动 进纸器内。
- 建议扫描长纸时,一次送入一张到自动进纸器。

注意事项:

- 避开高温、寒冷、潮湿、多尘的地方。
- 长时间不使用,建议存放在阴凉干燥的地方。
- 机台从寒冷或高温环境取出时,待机台温度恢复到正常室温后才能使用。
- 请使用原厂配件操作本产品。
- 长时间不使用时, 应将插头从电源插座拔下。
- 使用时应谨慎小心,避免摔落和强烈撞击。
- 扫描操作过程避免物体(如领带、长发等)勾住扫描仪的内部。
- 不可扫描尖锐、粗糙、金属钉装稿件,以免损坏内部零件。
- 不可扫描带有粘胶、油渍、修正液或未干油墨的稿件,避免造成机台不 良或损坏。
- 在水平、稳固的平面上操作,避免过度震动。
- 切勿自行拆卸本产品,以免发生人员触电危险。
- 移动扫描仪时,请拔下电源线和连接线缆。
- 在做扫描仪的维护工作时,将电源插头从插座上拔下。
- 请置于远离儿童可触及的范围内。

各参数值在不同电脑、操作系统、驱动等环境下或有所差异, 产品信息以包装箱标注为准,关于其它详细信息购买时请与经销商 咨询。最终解释权归紫光数字影像所有。

服务热线: **400-700-8188** 技术支持电话: 010-62701070

技术支持网址: www.uniscan.cn

