

Canon

Delighting You Always

感动常在 佳能

CanoScan

佳能扫描仪系列产品

# 留住记忆色彩 还原真实细节



## 光学技术，专业品质

### 时尚一线连接，方便也节能

使用LED作为光源的LiDE系列扫描仪最高功率只有4.5瓦，待机时只有0.3毫瓦，真正节能环保；只需USB连接电脑就可以操作，实现一线连接。



### 快速启动，无需等待，节约能耗

高亮度白光LED作为扫描光源不需要传统荧光灯所需的热启动时间，开机就可以立刻扫描。同时LED灯在不工作时自动关闭，这就达到了节约能源的目的。



### 光学技术经验与ST镜头系统\*

结合佳能70多年的光学相机制造经验，开发出应用于平板扫描仪的超级环形镜头——ST镜头系统，能够确保扫描仪内部光线准确聚焦在CCD传感器上，即使页面边缘的细节也不会产生光学变形，从而令扫描仪获得更细腻的细节表现，更稳定的色彩还原以及紧凑的机身设计。



\*应用在CanoScan 9000F MKII。

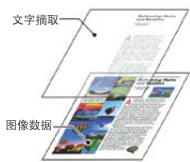
### 扫描至云端

点击“SEND”发送按钮，即可通过电脑自动将扫描数据发送至云端保存。



### 数码装订，轻松办公

准确便捷的OCR文字识别功能  
创建分层PDF文件  
调整PDF文件顺序  
增加新的PDF页面  
增加访问密码和打印密码  
检索需要的文字信息  
缝合助手，实现A3幅面扫描



### 节能环保

	CanoScan 9000F MarkII	CanoScan LiDE-400	CanoScan LiDE-300
零功耗待机	● [12线彩色CCD]	● [3线彩色LED]	● [3线彩色LED]
一线连接扫描		●	●
PC USB供电			

●表示具有此功能

## 智能图像处理

佳能扫描仪针对不同扫描介质，可自动侦测并进行相应的智能图像处理，轻松获取高品质数据。

### 自动文档修复

轻松处理普通文件，提升文档扫描效果。文字边缘锐利、浓重；图片展现原始色调及对对比度。



### 自动扫描，操作更加自如

用户只需将扫描稿放置于盖板下，点击自动扫描项目，无需其他操作，扫描仪智能检索文件，扫描并保存为相应格式的文件。



### 自动照片修复II

轻松检测照片中国的瑕疵，并进行修正，对于人物，风景，夜景的修复效果尤为明显。



### 底片修正及增强技术FARE LEVEL 3

轻松处理底片上的多种瑕疵，细节完美再现。背光修正，划痕修正，颗粒修正，褪色修正。



●表示具有此功能

# CanoScan 9000F Mark II

## 专业影像扫描仪

具有超高9600dpi扫描分辨率，高速度扫描，让用户不仅可以实现高品质效果，更节省用户时间。白光LED扫描光源，开机即扫，更节省能源。多种介质的图像处理功能，满足各种用户对图片的诉求。多种幅面底片扫描，适合专业摄影师和图像用户。



### 光学技术，专业品质

CanoScan 9000F MKII拥有9600dpi超高光学分辨率全新CCD扫描仪。集合了佳能光学技术经验，特别使用佳能ST镜头系统（超级环形镜头），全新光轨设计，提升扫描速度，提高扫描品质，减少机身体积。



ST Super Toric Lens

### 白光LED，节能高效，提高扫描速度

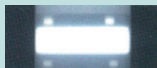
使用高亮度白光LED，无需等待即可进行扫描。待机状态更节省能源。

高速扫描：A4彩色文档（300dpi）：约7秒  
单张35毫米底片扫描（1200dpi）：约18秒

LED灯示意



用于照片扫描



用于底片扫描

### 智能图像处理功能

自动文档修复功能：  
轻松处理普通文件，提高文档扫描效果。

自动照片修复II：  
修复照片瑕疵，提升扫描品质。



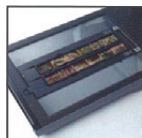
自动照片修复II

FARE LEVEL 3：  
轻松应对底片上的各类瑕疵，  
细节真实再现。



### 多规格底片扫描，底片数码化工具

CanoScan 9000F MKII内置电源和底片扫描单元，可以实现12张35毫米底片或4张35毫米幻灯片扫描以及120格式的中画幅底片扫描。



35毫米 底片条x12张



35毫米 幻灯片x4张



120格式（最大6x22cm）

### 7按键设计，深入浅出操作更轻松

CanoScan 9000F MKII拥有独立电源键以及7个快捷按键设计。



启动自动扫描模式



复印扫描文档



自动或手动扫描，  
数据保存为邮件附件。



创建PDF扫描文档



彩色 黑白 标准 完成创建



EZ按键

4800  
×4800dpi

48-bit  
输入/输出

扫描  
大约  
7秒  
彩色/A4/300dpi

底片扫描  
18张/10秒  
彩色/A4/1200dpi

光源  
白光LED



ST Super Toric Lens

35mm底片扫描

中画幅底片扫描

创建PDF

# CanoScan <sup>New</sup> LiDE 400

## 高速照片扫描仪 高效型

LiDE400机身设计时尚轻薄，可以像书本一样直立放置，扫描时有效节省空间。4800dpi的高分辨率无变形扫描，带来高品质图像保证。配备新型Type-C USB接口，支持USB接口正反双面插入，带来更快的传输速度，助您提升工作效率。



### 4800dpi 无变形扫描

应用佳能LiDE技术，确保扫描边缘没有变形，还原真实原稿，特别适合光盘盘面扫描。高达4800dpi扫描分辨率，细节真实再现，更适合照片等追求细节的用户扫描工作。

**4800**  
×4800dpi  
**LiDE**  
LED Indirect Exposure

### Type-C USB接口，一线连接更便捷

配备新型Type-C USB接口，支持USB接口正反双面插入。不需要额外的电源适配器，即可实现所有扫描操作。



### 直立扫描，节省空间

随机附送直立支架，竖直放置，节省空间。42毫米的机身设计，更便于移动。



### 5按键操作，自动扫描模式

自动扫描按键，自动识别并根据文稿类型完成扫描和保存工作。



### 独特Z型盖板

Z型盖板设计，可以扫描更厚的书籍，确保扫描品质。



### 扫描至云端

通过佳能扫描仪，支持将扫描数据直接保存至云端，同步上传保存已扫描的文档或图像数据并可随时搜索需要的内容，用扫描记录生活点滴。



### 智能图像处理

支持自动文档修复功能，照片划痕减弱功能，照片褪色及颗粒修正功能，扫描所得稿件文字更清晰锐利，照片更艳丽逼真。更支持阴影校正功能，有效修正由于书脊产生的阴影部分。

\*该功能仅支持Windows系统。



关闭

启用

**4800**  
×4800dpi

**48-bit**  
输入/输出

扫描  
8  
大约  
彩  
彩色(A4/300dpi)

**LiDE**  
LED Indirect Exposure

EZ深读

先进的Z形盖板

PC  
USB供电

Hi-Speed  
USB  
高速USB

PDF

# CanoScan <sup>New</sup> LiDE 300

## 高速照片扫描仪 实用型

LiDE300机身设计时尚轻薄，无变形扫描真实还原原稿。自动扫描按键自动识别文稿类型，USB一线连接，助您提升工作效率。扫描后数据上传直接保存至云端，保存生活点滴。



### 2400dpi 无变形扫描

应用佳能LiDE技术，确保扫描边缘没有变形，还原真实原稿，特别适合光盘盘面扫描和无边距文档的扫描工作。2400dpi扫描分辨率，适合多种用户使用。

**2400**  
×2400dpi  
**LiDE**  
LED Indirect Exposure

### 轻薄酷黑设计

仅1.7公斤的轻薄设计，42毫米平板酷黑外观，在众多外设中脱颖而出。



### 独特Z型盖板

Z型盖板设计，可以扫描更厚的书籍，确保扫描品质。



### 智能图像处理

支持自动文档修复功能，照片划痕减弱功能，照片褪色及颗粒修正功能，扫描所得稿件文字更清晰锐利，照片更艳丽逼真。更支持阴影校正功能，有效修正由于书脊产生的阴影部分。

\*该功能仅支持Windows系统。

### 4按键操作，USB一线连接

自动扫描按键，自动识别并根据文稿类型完成扫描和保存工作。



USB一线连接，无需额外电源适配器即可完成扫描工作。



### 扫描至云端

通过佳能扫描仪，支持将扫描数据直接保存至云端，同步上传保存已扫描的文档或图像数据并可随时搜索需要的内容，用扫描记录生活点滴。



**2400**  
×2400dpi

**48-bit**  
输入/输出

扫描  
10秒  
彩色A4/300dpi

**LiDE**  
LED Indirect Exposure

EZ按键

先进的Z形盖板

PC  
USB供电

Hi-Speed  
USB  
高速USB

PDF



# 产品规格表

规格参数		机型	CanoScan 9000F Mark II	CanoScan LiDE 400 <sup>New</sup>	CanoScan LiDE 300 <sup>New</sup>
扫描类型			平板式	平板式	平板式
扫描元件			12 线彩色 CD	CIS	CIS
光源			白光 LED	RGB 三色发光二极管 LED	RGB 三色发光二极管 LED
光学分辨率 *1			9600×9600dpi (图片) 4800×4800dpi (图片、文档)	4800×4800dpi	2400×2400dpi
差值分辨率 *2			25 - 19200 dpi	25 - 19200 dpi	25 - 19200 dpi
色彩深度	灰度		48 位输入	16 位输入	16 位输入
			16 位 (底片扫描) 或 8 位输出	8 位输出	8 位输出
	彩色		48 位输入 (每种颜色 16 位)	48 位输入 (每种颜色 16 位)	48 位输入 (每种颜色 16 位)
		48 或 24 位输出 (每种颜色 16 位或 8 位)	Win: 48 或 24 位输出 (每种颜色 16 位或 8 位) Mac: 24 位输出 (每种颜色 8 位) *48 位: 仅支持 Windows TWAIN Driver	Win: 48 或 24 位输出 (每种颜色 16 位或 8 位) Mac: 24 位输出 (每种颜色 8 位) *48 位: 仅支持 Windows TWAIN Driver	
预览速度 *3			约 3 秒	约 7 秒	约 9 秒
扫描速度 *4	彩色 A4 300dpi		约 7 秒	约 8 秒	约 10 秒
	彩色 4"×6" 300dpi		—	约 4 秒	约 5 秒
扫描速度 *5 (反射扫描法)	灰度 / 黑白		12.1 毫秒 / 线 (4800 dpi) 12.1 毫秒 / 线 (2400 dpi) 6.1 毫秒 / 线 (1200 dpi) 1.5 毫秒 / 线 (600 dpi) 1.2 毫秒 / 线 (300 dpi)	8.2 毫秒 / 线 (4800 dpi) 4.3 毫秒 / 线 (2400 dpi) 2.2 毫秒 / 线 (1200 dpi) 1.3 毫秒 / 线 (600 dpi) 1.7 毫秒 / 线 (300 dpi)	4.3 毫秒 / 线 (2400 dpi) 2.2 毫秒 / 线 (1200 dpi) 1.3 毫秒 / 线 (600 dpi) 2.2 毫秒 / 线 (300 dpi)
	彩色		12.1 毫秒 / 线 (4800 dpi) 12.1 毫秒 / 线 (2400 dpi) 6.1 毫秒 / 线 (1200 dpi) 1.5 毫秒 / 线 (600 dpi) 1.2 毫秒 / 线 (300 dpi)	25.4 毫秒 / 线 (4800 dpi) 14.8 毫秒 / 线 (2400 dpi) 6.6 毫秒 / 线 (1200 dpi) 3.8 毫秒 / 线 (600 dpi) 1.7 毫秒 / 线 (300 dpi)	14.8 毫秒 / 线 (2400 dpi) 6.6 毫秒 / 线 (1200 dpi) 3.8 毫秒 / 线 (600 dpi) 2.2 毫秒 / 线 (300 dpi)
扫描速度 (底片)		彩色, 灰度, 黑白	1.5-48.4 毫秒 / 线	—	—
最大扫描幅面			A4/Letter: 216×297 毫米 (8.5×11.7 英寸)	A4/LTR	A4/LTR
图片类型 / 数量	35 毫米 底片		12	—	—
	35 毫米 幻灯片		4	—	—
	120 格式底片		最大: 6×22 厘米 (底片条)	—	—
有效扫描区域 / 像素	35 毫米底片 *6	区域	24×36 毫米	—	—
		像素 *8	9070×13606	—	—
	120 格式底片 *7	区域	56×220 毫米	—	—
		像素 *8	21166×83150	—	—
扫描按键 (EZ 按键)			7 按键 (AUTO SCAN, PDF x 4 个, COPY, E-MAIL)	5 个按键 (PDF x 2 个, AUTO SCAN, COPY, SEND)	4 个按键 (PDF, AUTO SCAN, COPY, SEND)
其他特点			—	先进的 z 型盖板 (最大 21 毫米)	先进的 z 型盖板 (最大 21 毫米)
接口			USB 2.0 高速	高速 USB 2.0 Type-C	高速 USB 2.0 Mini-B
操作环境	温度		10° - 35° (50° F - 95° F)	5° - 35° C (41° - 95° F)	5° - 35° C (41° - 95° F)
	湿度		10% - 90%RH 120%-80%RH (底片扫描) 无冷凝	10 - 90%RH (无冷凝)	10 - 90%RH (无冷凝)
供电			AC 电源适配器	通过 USB 接口供电	通过 USB 接口供电
耗电	工作最大值		约 15W	约 4.5W	约 4.5W
	待机		约 0.9W	约 0.3W	约 0.3W
	扫描关机		约 0.5W	—	—
环保认证	常规		RoHS (欧盟, 中国), WEEE (欧盟)	RoHS (欧盟, 中国), WEEE (欧盟)	RoHS (欧盟, 中国), WEEE (欧盟)
	生态标签		能源之星	能源之星	能源之星
尺寸 (长×宽×高)		毫米	270 × 480 × 111 毫米	250 × 367 × 42 毫米	250 × 367 × 42 毫米
重量		千克	约 4.6 千克	1.7 千克	1.7 千克

\*1: 光学分辨率是基于 ISO14473 标准测试的最大硬件样本分辨率。

\*2: 增加扫描分辨率会使得最大扫描区域受限。

\*3: 灯头调整时间不计算在内。

\*4: 将附带的 USB 数据线连接到对应的 USB3.0 及以上的电脑端口。

彩色文档 (A4 300dpi) 档扫描速度是基于 ISO/IEC 29183 Target-A 标准测量。

彩色照片 (4"x6" 300dpi) 档扫描速度是基于 ISO/JIS SCID No.2 标准测量。

扫描速度显示的时间从点击扫描驱动的扫描按键到屏幕显示关闭的时间, 扫描速度会根据系统设置、接口、软件、扫描模式设置及文档尺寸而变化。

\*5: 使用 Windows 电脑 USB 高速接口传输的最快速度。传输到电脑的时间不计算在内。

TWAIN 扫描驱动程序 (ScanGear) 是基于 1.9 版本的 TWAIN 规范, 需要操作系统自带的数据源管理器。

\*6: 基于 1 张 35 毫米底片。

\*7: 基于 6×22 厘米底片。

\*8: 基于最大扫描分辨率。

\*以上规格如有变更, 恕不另行通知。