

imagePROGRAF

iPF781 MFP
iPF786 MFP
iPF815 MFP
iPF825 MFP

佳能大幅面
打印、复印、
扫描系统

适用于技术和工程 CAD 行业，
专业扫描和复印服务机构，
地理信息 GIS 及测绘等行业

打印 + 复印

智能管理，时间、纸张不浪费。

扫描

图纸打印、复印、扫描，还是佳能多功能系统。

iPF781/786/ 815/825MFP

采用创新技术设计的佳能iPF系列大幅面多功能系统，具备打印、复印、扫描为一体的超强功能；iPF系列大幅面多功能系统具备强大功能，可靠性高、具有高生产力、操作简单易用、高打印质量、高扫描、高复印，复合型生产输出系统。

配备实用性较高的SmartWorks MFP 3.5版智能软件平台，使您每小时都可轻松获得更多高品质的扫描电子图像和打印复印纸质文件。

专为技术文档类影像和艺术图像设计的超高速大幅面多功能系统。

适用于：技术和工程CAD行业,专业扫描和复印服务机构，地理信息GIS及测绘等行业。



新型纸张处理功能

新型iPF MFP

可切换

1. 向前重绕设计(在扫描仪外部),使得普通纸扫描后,图纸更容易回收。
正面操作, 提高易用性

2. 笔直的纸张路径,即使是破旧的图纸或较厚的纸张也能轻松通过。**避免损坏文件**

3. 最大纸张厚度为 2.0mm
支持部分已装裱高厚度文件

01 M40扫描仪

1200dpi高分辨率

■ 无论是扫描明细图还是放大文档，经过改良后的佳能都能提供高品质图像。

单列式传感器(SingleSensor)技术造就高品质图像

- 传感器在单通路中已预先对齐
- 用户无需再进行调整

快速扫描

■ 12秒 (A1纸, 彩色)

高速的数据传输功能

■ USB3.0提供了高速的数据传输功能

纸张处理

■ 双向纸张路径
最大厚度2.0mm

设计紧凑

■ 考虑到打印机的可操作性，降低了扫描纸张托盘的厚度

超高速
USB3

直线式
传感器

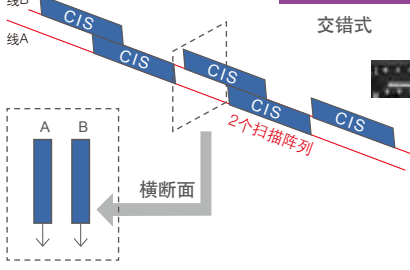
1200
dpi

40"
wide



造就高品质图像的单列式传感器 (SingleSensor) 技术

早期扫描仪 交错式

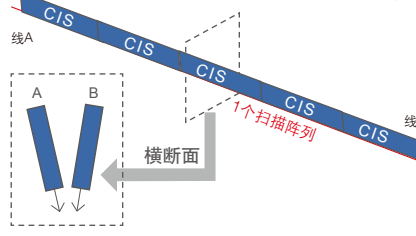


- 多个CIS交错放置
(例如用于A0扫描仪,宽度为44纸张的5个CIS)
- 由于扫描仪老化或扫描文档过厚而造成传感器不对齐时, **用户需进行调整**。

主要特点

新型iPF MFP

采用新型单列式传感器 (SingleSensor)



- 由多个倾斜的CIS组成的单个扫描阵列,基本上未更改交错放置时的位置。
- **用户无需调整**
(仅在装运前进行一次调整即可)

更多实用的图形编辑功能

- 黑白点调整, 镜像, 反转, 锐化
- 文档预设控制:
- 扫描仪, 图像编辑和打印机设置
- 用户自定义预置
- 导入 / 导出用户预置
- 主页按钮简介实用
- RGB 调色功能
- 长图扫描功能



轻松实现直接打印

简单操作即可实现直接、连续的打印。

目标市场:

- 建筑、工程、施工、分施工、复制、付费印务

应用设想:

通过批量处理实现对不同文件格式进行连续打印的有效操作。



- 轻松实现对 PDF、TIFF、JPEG 文件的直接打印。

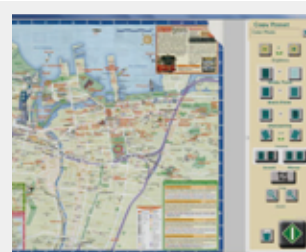
- 无需操作应用程序或安装驱动程序。
- 多个文件的批量打印。

- 提供用于大量打印标准尺寸图纸的有效工作流程 (如付费印务)



图像增强功能

- 增加了常用项目



● 新增功能

- 白底调整功能
- 黑色调整功能
- 锐化功能
- 镜像功能
- 色彩反转功能

最终用途

- 清除底色 / 背景色
- 增强黑色
- 锐化文本及线条
- 实现镜像
- 实现图像色彩反转

示例



智能改变你我，让工作轻松愉悦

智能改变你我，让工作轻松愉悦

规格表

型号	iPF781MFP		iPF786MFP		iPF815MFP		iPF825MFP	
技术类型	CIS技术							
扫描速度	8bit灰度与单色 @200dpi - 13 英寸/秒 24bit真彩色 @200dpi - 3英寸/秒 1670万种颜色的RGB (24bit) 256色的RGB (8bit) 自适应索引							
扫描模式	256级灰度 (8bit) 黑白 (1bit)							
扫描精度	±/0.1%, ±/1 像素							
扫描分辨率	光学分辨率: 1200dpi 可选: (100, 200, 300, 400, 600dpi或1200dpi)							
最大图像宽度	407/1016毫米							
最大介质宽度	427/1067毫米							
最大扫描长度	967/2438毫米							
最大介质厚度	2毫米							
介质传动系统	前部进纸, 后部出纸或前部退出							
电源	外部电源100-240VAC自适应±/ - 10%, 50-60Hz							
操作环境	10 - 35°C, 35% - 80%湿度 (非冷凝)							
功耗	扫描 53W 待机 5W							
环境认证	符合RoHS, CE, FCC, VCCI, UL, CB, CCC认证							
显示器	22"LCD触摸屏显示器							
显示器供电	交流 100-240V (适用) 1.50/60Hz (切换)							
显示器功耗	24W (典型值)							
软件	SmartWorksV3 MFP							
系统兼容性	微软的 Windows 7 (32 / 64位), 适用于所有imagePROGRAF MFP型号							
扫描接口	超高速USB3.0 (电脑连接器与USB2.0和USB3.0兼容)							
原包装附件	扫描仪和电源, USB3.0数据线, MFP支架, SmartWorks MFP Software, 22" 平板 LCD 触摸屏, 安装手册, 使用手册光盘。							
打印头配置 (喷嘴数)	MBK5, 120个喷嘴, BK/C/M/Y每色各喷嘴2,560个, 共计15,360个喷嘴							
最大打印分辨率(dpi)	2400dpi × 1200dpi							
墨水盒	容量	每种颜色90ml/130ml (随机标配墨水容量为90ml)		容量	每种颜色330ml/700ml (随机标配墨水容量为330ml)			
供纸方式	供纸方式	管路方式 (独立墨水盒, 配备后盖水箱)						
最大打印长度*1	18m							
最大介质宽度	914mm (36inch/A0+)							
介质尺寸	手送	最小: 203mm (8inch) × 279mm ~ 最大: 914mm (36inch) × 1,600mm (63inch)			手送	最小: 203mm (8inch) × 279mm ~ 最大: 1118mm (44inch) × 1,600mm (63inch)		
	卷筒纸	宽度: 254mm (10inch) ~ 914mm (36inch)			卷筒纸	宽度: 203mm (8inch) ~ 1118mm (44inch)		
可打印范围	手送	页面上方空白3mm, 页面底部空白23mm*1, 左右两边空白各: 3mm			手送	页面上方空白3mm, 页面底部空白3mm, 左右两边空白各: 3mm		
	卷筒纸	页面上方空白20mm, 页面底部空白23mm, 左右两边空白各: 5mm			卷筒纸	页面上方空白20mm, 页面底部空白23mm, 左右两边空白各: 5mm		
建议打印范围	手送	页面上方空白3mm, 页面底部空白3mm, 左右两边空白各: 3mm			手送	页面上方空白3mm, 页面底部空白3mm, 左右两边空白各: 3mm		
	卷筒纸	页面上方空白20mm, 页面底部空白23mm, 左右两边空白各: 5mm			卷筒纸	页面上方空白20mm, 页面底部空白23mm, 左右两边空白各: 5mm		
无边距打印介质宽度*3	254mm, 257mm, 297mm, 300mm, 356mm, 420mm*4, 432mm, 515mm, 594mm*4, 610mm, 728mm, 841mm, 914mm			254mm, 257mm, 356mm, 407mm, 420mm*4, 432mm, 515mm, 594mm*4, 610mm, 728mm, 841mm, 914mm, 1030mm, 1067mm				
卷筒纸最大外径	150mm							
介质厚度	手送 (上面): 0.07 ~ 0.8mm, 卷筒纸: 0.07 ~ 0.8mm							
接口	标准配置	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, Hi-Speed USB			标准配置	10Base-T/100Base-TX, Hi-Speed USB		
线条精度	正负0.1%							
打印机语言	GAROT (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL							
驱动程序操作系统支持	Windows*6	Windows 7/Windows 2000/XP/Vista, Windows Server 2003/2008			Windows*6	Windows 7/XP/Vista, Windows Server 2003/2008		
(标配打印驱动*5)	Macintosh*7	MacOS 10.3.9以上版本			Macintosh*7	MacOS 10.3.9以上版本		
内存	256MB	320GB			32G*8	160GB		
硬盘	—	320GB			32G*8	160GB		
电源	AC100-240V (50/60Hz)							
电源消耗	运行时: 140W或更低, 省电待机时 (节电模式): 5W或更低			运行时: 190W或更低, 省电待机时 (节电模式): 6W或更低				
噪音水平	运行时: 约48分贝 (A) 以下, 待机时: 约35分贝 (A) 以下			运行时: 约50分贝 (A) 以下, 待机时: 约35分贝 (A) 以下				
操作环境	温度: 15-30°C 湿度: 10-80% (无凝结)							
体积 (W × D × H)	主机	1,304 × 877 × 1,002mm (安装有支架时)			主机	1,803 × 975 × 1,144mm (安装有支架时)		
	安装选配件 (支架时)	约68.1kg (安装有支架时)			安装选配件 (支架时)	约189kg (安装有支架, 大容量收纸盒时)		
主机重量	约67.9kg (安装有支架时)	约68.1kg (安装有支架时)			约141kg (安装有支架时)	约189kg (安装有支架, 大容量收纸盒时)		
相关认证	CCC, Energy Star国际能源之星认证, 中国版RoHS, 环保标识							
速度	输出介质的尺寸: A0打印海报图像							
介质	供纸方式	模式	打印速度	打印速度	打印速度	打印速度	打印速度	
普通纸	卷筒纸	草稿	约46秒	约46秒	草稿	约53秒	约53秒	
		标准	约1.4分	约1.4分		约1.6分	约1.6分	
厚铜版纸 (涂料纸)	卷筒纸	标准	约2.7分	约2.7分		约3.0分	约3.0分	
		高	约6.9分	约6.9分		约6.0分	约6.0分	
照相光面纸	卷筒纸	标准	约4.2分	约4.2分		约4.6分	约4.6分	
		高	约6.9分	约6.9分		约6.0分	约6.0分	

*1. 最大打印长度因OS及应用软件的不同而异。*2. 以下适用于从上面手送的普通纸的页面底部空白23mm, Hahnemühle Photo Rag 188g/ Hahnemühle Photo Rag 308g/ Hahnemühle Photo Rag 310g。*3. 无边距打印只适用于卷筒纸。*4. 有必要安装附属于卷轴上的垫片部件。*5. 使用Adobe Illustrator等应用程序进行输出时, 使用标准自带打印机驱动 (imagePROGRAF) 打印机驱动打印时, 长尺寸输出时, 可能会发生输出不正常情况。*6. 请在佳能主页上下载适用于Windows XP Professional x64 Edition/Windows Server 2003 x64 Edition/Windows Vista x64/Windows 7/Windows Server 2008的驱动程序。*7. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*8. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*9. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*10. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*11. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*12. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*13. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*14. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*15. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*16. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*17. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*18. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*19. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*20. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*21. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*22. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*23. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*24. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*25. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*26. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*27. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*28. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*29. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*30. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*31. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*32. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*33. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*34. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*35. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*36. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*37. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*38. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*39. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*40. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*41. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*42. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*43. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*44. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*45. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*46. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*47. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*48. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*49. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*50. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*51. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*52. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*53. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*54. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*55. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*56. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*57. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*58. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*59. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*60. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*61. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*62. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*63. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*64. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*65. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*66. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*67. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*68. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*69. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*70. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*71. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*72. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*73. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*74. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*75. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*76. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*77. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*78. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*79. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*80. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*81. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*82. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*83. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*84. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*85. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*86. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*87. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*88. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*89. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*90. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*91. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*92. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*93. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*94. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*95. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*96. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*97. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*98. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*99. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*100. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*101. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*102. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*103. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*104. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*105. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*106. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*107. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*108. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*109. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*110. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*111. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*112. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*113. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*114. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*115. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*116. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*117. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*118. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*119. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*120. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*121. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*122. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*123. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*124. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*125. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*126. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*127. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*128. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*129. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*130. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*131. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*132. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*133. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*134. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*135. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*136. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*137. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*138. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*139. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*140. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*141. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*142. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*143. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*144. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*145. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*146. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*147. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*148. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*149. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*150. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*151. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*152. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*153. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*154. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*155. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*156. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*157. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*158. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*159. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*160. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*161. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*162. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*163. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*164. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*165. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*166. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*167. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*168. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*169. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*170. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*171. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*172. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*173. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*174. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*175. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*176. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*177. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*178. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*179. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*180. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*181. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*182. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*183. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*184. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*185. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*186. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*187. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*188. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*189. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*190. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*191. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*192. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*193. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*194. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*195. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*196. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*197. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*198. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*199. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*200. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*201. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*202. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*203. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*204. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*205. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*206. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*207. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*208. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*209. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*210. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*211. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*212. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*213. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*214. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*215. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*216. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*217. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*218. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*219. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*220. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*221. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*222. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*223. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*224. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*225. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*226. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*227. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*228. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*229. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*230. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*231. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*232. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*233. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*234. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*235. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*236. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*237. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*238. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*239. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*240. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*241. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*242. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*243. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*244. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*245. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*246. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*247. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*248. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*249. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*250. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*251. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*252. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*253. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*254. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*255. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*256. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*257. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*258. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*259. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*260. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*261. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*262. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*263. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*264. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*265. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*266. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*267. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*268. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*269. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*270. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*271. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*272. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*273. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*274. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*275. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*276. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*277. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*278. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*279. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*280. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*281. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*282. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*283. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*284. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*285. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*286. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*287. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*288. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*289. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*290. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*291. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*292. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*293. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*294. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*295. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*296. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*297. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*298. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*299. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*300. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*301. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*302. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*303. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*304. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*305. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*306. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*307. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*308. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*309. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*310. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*311. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*312. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*313. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*314. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*315. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*316. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*317. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*318. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*319. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*320. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*321. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*322. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*323. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*324. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*325. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*326. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*327. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*328. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*329. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*330. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*331. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*332. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*333. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*334. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*335. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*336. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*337. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*338. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*339. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*340. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*341. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*342. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*343. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*344. 不适用于Mac OS X上的传统模式。*345. 不适用于Mac OS X