

iPF6300S 精巧·便捷

影像输出、海报制作、打样校对智慧之选

24"	0.610m	LUCIA ink	目标客户:
A1+	8 COLORS		摄影师、影楼、
			中小型影像后期加工中心、
			中小型图文输出中心
			商场、家电卖场、超市POP海报
			数码打样、设计打样

iPF6300S满足影像行业和海报输出客户所需:

- 独立分体墨盒,降低墨水使用成本;
- 专用照片色(浅色),细腻再现肤色还原;
- 喷头高度自动调整,满足多种介质输出需求;
- 三种黑色墨水,再现犹如传统暗房的黑白效果;
- PosterArtist海报设计软件,轻松实现排版设计;
- Photoshop输出控件,提供更加方便的影像输出;
- LUCIA EX墨水,实现宽广准确的色彩打印。



画质	高速	高级打印	高效
最大打印分辨率 2400×1200dpi	4pi	色彩校准功能	环境光修正打印
		总喷嘴数 30,720个	影像处理器 L-COA
		长条幅打印	无边距打印
		卷筒纸	手送
		远程操作	信息提示
		卷筒纸剩余量	监控
		墨水剩余量	监控
		喷嘴未喷射	补偿系统
		自动换纸	收纸器
		大型中文	LCD面板
		高性能	切纸器
		160GB	大硬盘*
		1GB	网络接口*
		USB2.0	Hi-Speed
		IEEE1394	选件*
		待机时	5W以下*
		打印机	驱动
		Plug-in for	Digital Photo Professional
		Plug-in for	Photoshop
		Digital Photo	Front-Access
		Print Plug-in for	Office
		Media	Configuration Tool

*因产品型号不同,功能有所差异,欲了解更多产品详情,请咨询佳能销售人员,或登录佳能大幅面打印机官方网站: <http://www.canon.com.cn/products/pro-printer/imageprograf/index.html>

iPF8310S 专业·性能

GIS行业睿智之选

44"	1.118m	LUCIA ink	目标客户:
B0+	8 COLORS		地理信息中心
			国土测绘遥感单位
			地质勘探院所
			城市规划部门
			科研机构及军队
			中型图文输出中心

iPF8310S满足GIS行业客户所需:

- 160GB大容量硬盘,满足大数据量图像所需;
- 1000MB网络接口,加快数据传输速度;
- 新型颜料墨水,色域更加宽广;
- 自动色彩校准,再现真实原色;
- 副墨仓设计,连续工作中途更换墨水;
- 经济打印模式,节省50%墨水成本。



iPF8010S 经济·快速

图文输出中心精明之选

44"	1.118m	LUCIA ink	目标客户:
B0+	8 COLORS		大中型图文输出中心
			快印店
			广告喷绘公司
			大中型影像后期加工中心

iPF8010S满足图文行业客户所需:

- 2400×1200dpi分辨率,照片级图像输出;
- 高速打印,缩短客户等待时间;
- 经济打印模式,降低使用成本;
- 色彩准确稳定,减少介质浪费;
- 前端装纸,减少占用经营面积;
- 两种黑色墨水,可根据需要自动切换。



iPF9010S 稳定·高效

GIS领域、商业广告制作明智之选

60"	1.524m	LUCIA ink	目标客户:
8 COLORS			GIS行业
			广告公司
			大型图文输出中心
			大型影像后期加工中心

iPF9010S满足客户所需:

- 60英寸(1.52米)幅宽,满足大幅输出所需;
- 8色颜料墨水系统,色彩更艳丽更持久;
- 高生产效率,有效应对紧急出图任务;
- 生产级耗材系统,实现无人职守打印;
- 640MB内存80GB硬盘,带来超强处理能力;
- 成熟稳定的系统平台,时刻处于待命状态。



接口	其它	标准捆绑软件
Hi-Speed	待机时 5W以下*	Plug-in for Digital Photo Professional
USB2.0	打印机驱动	Plug-in for Photoshop
IEEE1394 选件*	ImageRUNNER彩色放大复印	Digital Photo Front-Access
1GB 网络接口*	使用熟悉的软件制作海报	Print Plug-in for Office
160GB 大硬盘*	使用专门软件制作专业的海报	Media Configuration Tool

*因产品型号不同,功能有所差异,欲了解更多产品详情,请咨询佳能销售人员,或登录佳能大幅面打印机官方网站: <http://www.canon.com.cn/products/pro-printer/imageprograf/index.html>

高生产效率/低运营成本

1英寸宽双打印头

使用高密度的打印头,以佳能专有的FINE打印头技术为特色。在约1英寸宽的打印头上,每种颜色排列了2560个喷嘴,在8色型号上总共有30,720个喷嘴。在显微镜下可看到有4pl(微微升)的墨滴喷出。



可在打印过程中更换墨水盒

打印机内置了各种颜色的备用墨水盒。这些墨水盒里装有一定容量的墨水,可在更换墨水盒的时候继续打印。



在两种黑墨水之间自动切换

在照片纸打印中可再现黑色富有表现力的色彩。另一种黑墨水,即亚光黑,是可用在亚光纸上的深黑色。自动切换匹配纸张,无需更换墨水。两种墨水分别有不同的喷嘴,避免在更换的时候浪费墨水。

快速打印模式:便于快速、经济的打印

- 在有些图像中,可能还是能看见banding现象和不均匀的画。
- 使用该模式的打印速度差不多是标准模式打印速度的两倍(最多),墨水消耗量大约节约10-20%。打印环境不同,在速度提升和墨水用量减少方面带来的实际利益也不同。



经济型打印模式:高成本效益打印

- 在“打印画质”中选择“快速打印”即可使用经济型打印模式。在某些情况下,打印画质可能不如快速打印模式,可能会出现画面不均匀现象。有些类型的纸张不支持经济型打印模式。
- 打印作业的性质不同,墨水成本节约的效果会有所差异。



全面的海报打印解决方案

包含一份海报色彩设计文档

打印机驱动支持更有影响力的饱和色彩模式。为海报特别设计的色彩文档,可智能地释放LUCIA EX墨水系统的所有潜能,打印生动艳丽的色彩。海报里的图片会更加吸引眼球。



轻松创建高画质海报的软件Poster Artist

分4个基本步骤来实现海报设计过程,这样人人都可以轻松制作海报,而无需担心设计理念或布局的问题。



对折双面打印(打印机驱动)

打印机驱动包含了自由布局功能,可轻松设计和打印使用Microsoft Word, Excel, Adobe Illustrator等应用软件创建的文件。这项新性能支持对折双面打印。



Color imageRUNNER放大复印功能

包含了放大复印功能,可同佳能Color imageRUNNER系列办公室多功能外设(MFP)及imagePRESS系列数码商业打印输出系统一起使用。

支持多种海报制作方法

打印机里有各种强大的海报制作工具。无需特殊的专业技能就能轻松制作海报。



高精度校样

高精度打印画质,便于校对色彩:提升色彩、文本和细线的再现效果

进一步提升了色彩、文本和线条的再现效果。极小的文本和细线打印得更加清晰,打印质量能够满足校样打印的严格要求。比如色彩重合较少以及高质量单色打印画面更均匀。

*仅支持iPF8310S/iPF6300S

校样模式:使喷墨位置更精准

新增加的校样模式进一步实现高精度打印,缩小打印介质和打印头的差距,优化打印头的扫描速度,使喷墨位置更精准,保证高画质打印。

使用色彩校准来再现原色

轻松操作打印机

可自动调整因个人使用差异或长时间使用磨损造成的喷头头喷墨不一致,大约花10分钟就能完成校准的所有步骤。

保证与原色的高度一致



- 执行色彩校准功能
- 照常可在佳能原装纸或别的纸上打印

- 彩校准必须使用佳能原装纸。
- 使用佳能原装纸,可实现平均色差 $\Delta E < 2.0$ 。其他纸张也支持原色再现,不过纸质会影响再现的效果,校准精度也无法保证。

不受网络环境的影响

打印机可实现自动补偿,无需通过电脑来调整。这使得网络中的电脑能实现一致的效果。

校准计时提示

如果因为印刷头位置变更或长期使用导致喷嘴发生变化,打印机会推荐使用校准计时。

*仅支持iPF6300S会影响再现的效果,校准精度也无法保证。

多种软件解决方案

Digital Photo Professional插件:打印的同时保留EOS数码相机的高质量影像数据

这个插件支持在ImagePROGRAF大幅面打印机上使用Digital Photo Professional(DPP)版本3(EOS数码相机专用原始图片处理软件)直接打印高质量原始图像,可在打印时保留原图片的宽色域和高渐变,“亮度”,“白平衡”,“照片风格”等DPP中进行的图片调整得以保留,创造更能忠实地反映摄影师创意的打印环境。

*和Photoshop插件一样支持Adobe CMM色彩转换模块

Photoshop打印插件:

高效打印,保留Photoshop

用Photoshop编辑的16位的 Adobe RGB图像可直接用ImagePROGRAF大幅面打印机打印,保留原来宽广的色域和平滑的色彩渐变,使用一体化的接口来在Photoshop和打印机驱动中配置打印设置,实现高效生产,插件还能降低错误设置的风险。

宽色域、高渐变打印

*Macintosh电脑上的驱动也支持16位打印。



AutoCAD-优化打印机驱动:

CAD系统和应用软件的更强大支持

欧特克(Autodesk)支持开发了新的AutoCAD-优化打印机驱动。从AutoCAD打印时,打印机无需用户提醒就会自动应用这款新驱动,实现高效能、高可靠性的打印。

自动选择最佳打印机驱动

