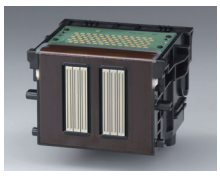
Canon
Delighting You Always

感动常在 佳能

imagePROGRAF iPF771/671 大幅面打印机

全新打印头技术

FINE
Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering



本系列机型配置的高密度打印头采用了佳能FINE(Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering)打印头技术。在宽1英寸的打印头上每种色彩有两排1,200dpi喷嘴，全部15,360个高密度喷嘴，喷射4pl(微微升)微细墨滴，在保持高分辨率、高密度打印质量的同时实现了高速打印。

正面自由操作，方便省空间

本系列机型主要操作(更换墨水、装纸，排除卡纸故障等)均可从机器正面自由完成，无需从后部操作。令机器放置、安装更随心，紧靠墙壁也无需担心麻烦，有效节省办公空间。

“5色・防渗透染颜料混合墨水”

清晰准确地再现文字和纤细的线形，鲜明地再现原色

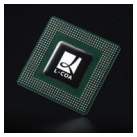
两个“粗面黑色颜料墨水”进一步提高在普通纸上显现的黑色浓度，同时，染料黑墨水在光面相纸再现耀眼光泽以及光滑细腻的图像。与上一代打印机墨水相比，采用了能够有效提高耐光性、耐气体腐蚀性的三色(青色、品红色、黄色)染料墨水，在各种各样的打印介质中，不但能高品质输出CAD/GIS和海报，还可应用于商业文件打印等多种需要。

“5色・防渗透染颜料混合墨水”	C	M	Y	MBK	MBK	BK
	染料青色	染料品红色	染料黄色	颜料粗面黑色	颜料粗面黑色	染料黑色

快速海量打印

本系列机型采用了专为高速、高精度图像处理和打印机控制开发的L-COA图像处理器。L-COA是一种包含两个高速RISC处理器的SOC(单片系统)，用于实现数据高速处理。可更好的发挥佳能先进的图像处理算法(如文字和线条锐化处理技术)所具有的高速处理性能，高速、高清晰地显示细线和黑色文字，更可通过驱动超高密度打印头(共有15,360个喷嘴)完成高速打印。

L-COA



型号		iPF771		iPF671	
打印头配置(喷嘴数)		MBK5,120个喷嘴，BK/C/M/Y每色各2,560个喷嘴，共计15,360个喷嘴			
最大打印分辨率(dpi)		2400×1200dpi			
墨水盒	容量	每种颜色130ml（随机标配墨水容量为90ml）			
	供墨方式	管路方式（独立墨水盒）			
供纸方式		单张（顶部）、卷筒纸			
最大打印长度*1		18m			
最大介质宽度		914mm（36inch/A0+）		610mm（24inch/A1+）	
介质尺寸	单张	最小：203mm（8inch）×279mm～最大：914mm(36inch)×1600mm(63inch)		最小：203mm（8inch）×279mm～最大：610mm(24inch)×1600mm(63inch)	
	卷筒纸	宽度：254mm（10inch）～914mm（36inch）		宽度：254mm（10inch）～610mm（24inch）	
可打印范围	单张	页面上方空白3mm、页面底部空白23mm*2、左右两边空白各：3mm		页面上方空白3mm、页面底部空白23mm、左右两边空白各：3mm	
	卷筒纸	页面上方空白3mm、页面底部空白3mm、左右两边空白各：3mm		页面上方空白3mm、页面底部空白3mm、左右两边空白各：3mm	
建议打印范围	单张	页面上方空白20mm、页面底部空白23mm、左右两边空白各：5mm		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5mm、左右两边空白各：5mm		页面上方空白20mm、页面底部空白5mm、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、610mm、728mm、841mm、914mm		254mm、257mm、297mm、300mm、356mm、420mm、432mm、515mm、594mm、610mm	
卷筒纸最大外径/卷筒内径		150mm/3英寸、2英寸			
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		10Base-T/100Base-TX/1000Base-T、Hi-Speed USB	
线条精确度*5		±0.1%			
打印机语言		GARO（Graphic Arts language with Raster Operations）、HP-GL/2、HP RTL			
驱动程序操作系统支持(标配打印驱动*6）	Windows*7	Windows7/Windows2000/XP/Vista、Windows Server2003/2008			
	Macintosh*8	MacOS 10.3.9以上版本			
内存		256 MB			
电源		AC 100-240V（50/60Hz）			
电源功率		运行时140W或更低,省电待机时（节电模式）5W或更低			
噪音水平		运行时约48分贝（A）或更低、待机时约35分贝（A）或更低		运行时约47分贝（A）或更低、待机时约35分贝（A）或更低	
操作环境		温度：15－30度、湿度：10－80％（无凝结）			
体积(W×D×H)	主机	1,304x877x1,062mm(安装有支架时)		997x698x507mm	
	安装有选购件/支架时	-		997x870x1062mm(安装有支架时)	
主机重量		约64.6Kg(安装有支架时)		约53.7Kg(安装有支架时)	
相关认证		中国版RoHS 环保标识			
速度		（输出介质尺寸: A0）打印海报图像		（输出介质尺寸: A1）打印海报图像	
介质	供纸方式	模式	打印速度	模式	打印速度
普通纸	卷筒纸	草稿・经济	约46秒	草稿・经济	约26秒
		标准	约1分19秒	标准	约45秒
厚铜版纸		标准	约2分39秒	标准	约1分28秒
		高	约6分49秒	高	约3分38秒
高级相光纸	卷筒纸	标准	约4分12秒	标准	约2分21秒
		高	约6分53秒	高	约3分45秒
		（输出介质尺寸: A0）打印CAD图像		（输出介质尺寸: A1）打印CAD图像	
介质	供纸方式	模式		模式	
普通纸	卷筒纸	草稿	约48秒	草稿	约28秒
		标准	约1分15秒	标准	约42秒
厚铜版纸	卷筒纸	草稿	约1分15秒	草稿	约43秒
		标准	约2分24秒	标准	约1分17秒
		高	约3分50秒	高	约2分05秒

*1.最大打印长度因OS及应用软件的不同而不同。*2.以下适用于从上面手送的插画纸的页面底部空白23mm,Hahnemuhle Photo Rag 188g/Hahnemuhle Photo Rag 308g/Hahnemuhle German Etching 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用户调整前后相同环境和介质的情况下，只限CAD介质（普通纸、铜版纸、复写纸、菲林）。*6.使用Adobe Illustrator等应用软件进行输出的情况下，请自行选购相应的RIP软件。使用标准自带打印机驱动(image PROGRAF打印机驱动)打印时，长尺寸以及大幅面画面有可能出现输出不正常的情况。*7.请在佳能主页上下载适用于Windows XP Professional x64 Edition/Windows Server 2003 x64 Edition/Windows VistaTM 64bit/Windows Server 2008的驱动器。*8.不适用于MacOS X上的传统模式。虽然适用于内置Inter处理器的Macintosh，但不保证在Rosetta上的操作能够顺利进行。

■选购件与耗材

	型号	说明	iPF671	iPF771
选购件	打印机支架ST-27	适用于iPF671的支架	●	-
	卷纸轴RH2-26	适用于iPF671的2英寸/3英寸选购卷纸轴，主机自带1个	●	-
	卷纸轴RH2-33	适用于iPF771的2英寸/3英寸选购卷纸轴，主机自带1个	-	●
墨水盒	PFI-8107 BK、MBK、C、M、Y	每种130ml，MBK颜料墨水，需同时安装2支；C、M、Y、BK为染料墨水	●	●
打印头	PF-04	6色一体型	●	●
维护盒	维护盒MC-10	适用于iPF671/iPF771，用于吸收废墨	●	●

保修2年 **为保证您的工作能够持续而稳定，iPF771/671硬件保修期从一年延长至两年。**

设计图纸清晰输出

Canon
Delighting You Always

中国总部・佳能(中国)有限公司 Canon(china)Co.,Ltd.
中国北京市东城区金宝街89号金宝大厦2层 佳能(中国)有限公司
电话：(010) 8513 9999 邮政编码：100005

佳能全国统一热线电话：**4006-222666**
(仅支付市话费且支持手机拨打，香港、澳门及台湾地区除外)
欢迎访问佳能(中国)主页 http: //www.canon.com.cn

PUB.BDA15© CANON(CHINA) 2015.06 PRINTED IN CHINA
0196W947