

Ampliações de Uso Geral

 imagePROGRAF

iPF670



Soluções de grande formato para diversos tipos de ambientes.

Projetada para baixo volume de impressão, essa nova impressora de 24" (61 cm) suporta os mais variados tipos de aplicações: posters, apresentações, documentos técnicos, desenhos, ampliações e muito mais.

**Canon**

<b>Método de Impressão</b>	Jato de Tinta
<b>Tecnologia</b>	FINE (Full-Photolithography Inkjet Nozzle Engineering)
<b>Cabeça de Impressão</b>	PF-04 (uma)
<b>Resolução Máxima de Impressão</b>	Até 2.400 x 1.200dpi
<b>Número de Nozzles</b>	
Matte Black:	5.120 nozzles
Demais Cores:	2.560 nozzles
<b>Precisão da Linha<sup>1</sup></b>	±0.1% ou menos
<b>Espessura Mínima da Linha<sup>2</sup></b>	0,02mm
<b>Tamanho da Gota de Tinta</b>	4 Picolitros
<b>Tipo da Tinta</b>	Tinta LUCIA EX
<b>Tanque de Tinta</b>	
PFI-107 (130ml):	BK, MBK, C, M, Y
Cartucho inicial:	130ml (MBK) e 90ml (demais cores)
<b>Método de Alimentação de Tinta</b>	Sistema de Sub-tanque de tinta para alimentação contínua
<b>Mémoria da Impressora</b>	256MB Máx.
<b>Alimentação de Mídia</b>	
Alimentação por Rolo:	Um rolo, Alimentação pelo Topo, Saída Frontal
Alimentação de Folha Cortada:	Uma Folha por Vez, Alimentação pelo Topo, Saída Frontal
<b>Largura da Mídia</b>	
Alimentação por Rolo:	254mm - 610mm (10" - 24")
Folha Cortada:	203.2mm - 610mm (10" - 24")
<b>Margens Imprimíveis</b>	
Alimentação por Rolo:	Todos os lados: 3mm ou 0mm para Impressão Sem Borda
Folha Cortada:	Laterais esquerda e direita e lado de início da impressão: 3mm Lado do trilha: 23mm
<b>Comprimento Máximo da Mídia (Página Única)<sup>3</sup></b>	
Alimentação por Rolo:	18m
Folha Cortada:	1.6m
<b>Impressão Sem Borda (Somente Mídia em Rolo)</b>	10", B4, A3, 14", A2, 17", B2, A1, 24"
<b>Pedestal da Impressora</b>	Opcional (ST-26)

<b>Espessura da Mídia</b>	0,07mm - 0,8 mm (2.8 mil - 31.4 mil)
<b>Diâmetro do Núcleo da Mídia</b>	Núcleo de 2" ou 3" (Com Adaptador Fornecido)
<b>Diâmetro Máximo do Rolo de Mídia</b>	150mm
<b>Software Embutido</b>	
Software de Impressão:	imagePROGRAF Printer Driver para Windows®/Mac, Printer Driver Extra Kit para Windows/Mac (Free Layout, Color imageRUNNER® Enlargement Copy (Somente PC), Advanced Preview), Print Plug-in para Microsoft Office (Somente PC), Módulo Otimizado para AutoCAD® para Windows, Direct Print & Share (Somente PC), Status Monitor para Windows, PrintMonitor para Mac, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite para Windows
<b>Sistema Operacional<sup>4</sup></b>	Windows XP (32 bit), Server 2003 (32/64 bit), Server 2008 (32/64 bit), Server 2012 (64 bit), Windows Vista® (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 bit), Macintosh OS X 10.6.8 - 10.9X
<b>Linguagem de Impressão</b>	GARO (Propriedade Canon), HP-GL/2, HP RTL
<b>Velocidade de Impressão</b>	
Tamanho A1, Papel normal:	00:28 min. (Modo econômico rápido)
	00:28 min. (Modo rápido)
	00:42 min. (Modo normal)
Tamanho A1, Papel revestido:	00:43 min. (Modo rápido)
	01:17 min. (Modo normal)
	2:05 min (Modo de alta qualidade)
<b>Interface Padrão</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10/100/1000Base-T/TX
<b>Protocolos</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, AppleTalk®, SNMP Canon MIB supported), HTTP
<b>Ruído Acústico</b>	
Em Operação:	Aprox. 47 dB
Em Espera:	35dB ou menos
Potência Acústica:	Aprox. 6.4 Bels

<b>Fonte de Energia</b>	AC 100-240 V (50-60Hz)
<b>Consumo de Energia</b>	
Máximo:	140W ou menos
Em Espera (100-220V):	5W ou menos
Ao Desligar:	1W ou menos
<b>Regulamentações</b>	
Normas de Segurança Elétrica:	TUV (USA), cTUV (USA), TUV.S mark, certificação CB
Regulamentos de Interface eletromagnéticas:	FCC Class B (USA), IC Class B (Canada)
<b>Certificações Ambientais</b>	Energy Star® (em todo o mundo), Diretiva RoHS
<b>Dimensões com Pedestal e Peso (A x L x P)</b>	
	106 x 99 x 87 cm (ST-26: com o cesto aberto)
	Peso: 52 Kg
	Sem pedestal: 50 x 94 x 69 cm
	Peso: 43 Kg
<b>Itens Substituíveis pelo Usuário</b>	Tanque de Tinta (PFI-107 MBK, BK, C, M, Y) Cabeça de Impressão (PF-04) Cartucho de Manutenção (MC-10)
<b>Opcionais</b>	PosterArtist Conjunto de suporte de rolo (RHZ-26) Pedestal (ST-26)

#### Observações

<sup>1</sup>Precisão de linha e repetibilidade é garantida depois que o usuário executa ajustes necessários e sob as mesmas condições ambientais. Aplica-se a mídia para desenho de linha (Papel normal, papel revestido, CAD Translúcido Matte Filme, e Papel Vegetal CAD) apenas.

<sup>2</sup>Valor Teórico baseados em testes e resolução de dados.

<sup>3</sup>O comprimento máximo de impressão varia dependendo do aplicativo, sistema operacional e RIP utilizados.

<sup>4</sup>Para o Driver de Impressão imagePROGRAF. Para aplicações a partir de arquivos PostScript como Adobe Illustrator ou QuarkXpress é necessário usar um RIP PostScript compatível. Para obter uma lista de Canon recomenda de pacotes RIP, consulte: [www.usa.canon.com](http://www.usa.canon.com)

Material impresso em sistema multifuncional Canon. Todas as informações são meramente ilustrativas. Todas as informações podem ser alteradas sem aviso prévio.

## Versatilidade que facilita o seu dia-a-dia

A nova imagePROGRAF iPF670 de cinco cores e 24 polegadas (61cm) é ideal para ambientes de pouco espaço e que precisam de uma impressora versátil que oferece ferramentas de economia de tinta, possibilidade de imprimir em diversos tipos de mídia e facilidade de uso. Com diversas soluções de software, a imagePROGRAF ajuda a melhorar o fluxo e o gerenciamento de impressão.

#### - Poster Artist Lite

O software de criação de posters dá ao usuário as ferramentas necessárias para criar e imprimir cartazes expressivos de grande formato (somente PC).

#### - Direct Print & Share 2.0

A solução da Canon baseada em nuvem

permite o compartilhamento e impressão de arquivos JPEG, TIFF, PDF e HP-GL/2 de praticamente qualquer lugar do mundo. Além disso, um botão de atalho foi adicionado para permitir impressão a partir da função arrastar-e-soltar (somente PC).

#### - Print Plug-in para Microsoft Office

Oferece ao usuário a possibilidade de imprimir arquivos Microsoft® Excel®, PowerPoint®, e

Word® em grande formato diretamente, sem a necessidade de conversão.

#### - Accounting Manager

Esse aplicativo de controle ajuda a gerenciar os custos pois é capaz de calcular a quantidade de tinta e papel gasto ao final de cada impressão. Para fins de faturamento, é possível exportar essas informações para arquivos .csv ou Microsoft Excel®.

