

Canon

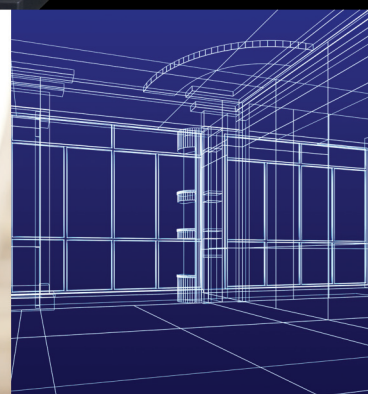
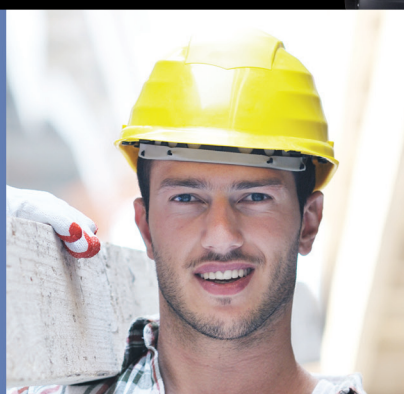
imagePROGRAF

 **imagePROGRAF**
iPF765/760



TÉCNICO
DOCUMENTOS

IMPRESSÃO DE GRANDE FORMATO





Apresentando as impressoras de grande formato imagePROGRAF iPF765 e iPF760 de 36".

As mais recentes adições às premiadas impressoras de documentos técnicos da Canon.



Essas impressoras são equipadas com um novo empilhador/cesto plano para impressões em formato paisagem de 61 cm x 91 cm, garantindo que as impressões permaneçam organizadas e planas após a impressão. O modelo iPF765 vem equipado com um disco rígido de 250 GB para otimizar o fluxo de trabalho, seja em ambientes de rede ou para quem imprime arquivos maiores com imagens complexas.

TECNOLOGIAS AVANÇADAS

- **Empilhador/Cesto Plano Horizontal**
 - Fácil de configurar para empilhamento plano ou cesta de captura de impressão
 - Empilhe ordenadamente até vinte impressões em papel comum de 24" x 36"
- **Bloqueio de interface**
 - Capacidade de restringir o acesso às interfaces
 - Protegido por senha
- **Disco rígido de 250 GB (somente impressora iPF765)**
 - Memória de impressora de 32 GB
 - Atende aos requisitos do DOD DoD5220.22-M
- **Operação conveniente**
 - Carregamento superior assistido de mídia
 - Instalar nivelado com a parede
- **Sistema de sub-tanque de tinta**
 - Permite a troca de tinta sem interromper o trabalho de impressão

imagePROGRAF

VANTAGENS

Eficiência, produtividade e facilidade de uso.

PRODUTIVIDADE MELHORADA

O empilhador/cesto plano com novo design aumenta a produtividade dessas impressoras já repletas de recursos, permitindo empilhar perfeitamente até vinte impressões em papel comum de 61 cm x 91 cm. A opção de empilhamento pode ser ativada ou desativada, dependendo da preferência do usuário. A maior capacidade do disco rígido da impressora iPF765 otimiza o fluxo de trabalho de impressão, transferindo a carga de trabalho de processamento para a impressora, ajudando a reduzir o tempo total de processamento da impressão.

MAIOR SEGURANÇA

Um novo sistema de bloqueio de interface aprimora as funções de segurança da impressora. Este recurso oferece uma opção de controle administrativo para restringir o uso da impressora. A impressora Canon imagePROGRAF iPF765 está equipada com um recurso de apagamento de disco que apaga trabalhos de impressão do disco rígido da impressora. Isso atende ao mais alto nível de apagamento para mídia de disco, conforme os requisitos do Departamento de Defesa dos EUA (DoD5220.22-M). Este recurso apaga completamente os dados enviados para o disco rígido.

BAIXO CUSTO OPERACIONAL

Diversos recursos integrados importantes ajudam a minimizar o consumo de tinta, o desperdício de mídia e os custos de manutenção, reduzindo significativamente o custo total de operação. Esses recursos incluem o Modo de Impressão Econômica para menor custo por impressão, rotação automática e aninhamento para minimizar o consumo de mídia.

desperdício e a cabeça de impressão durável patenteada da Canon, que ajuda a reduzir os custos de manutenção. A Canon também recebeu o selo ENERGY STAR® certificação para as impressoras imagePROGRAF, consumindo apenas 140 watts de energia durante o uso para ajudar a manter o custo total de operação no mínimo.

SOLUÇÕES DE SOFTWARE

A Canon inclui soluções de fluxo de trabalho para ajudar a simplificar e agilizar o processo de impressão. O Plug-in de Impressão para Microsoft® Office permite que usuários de qualquer nível de habilidade imprimam pôsteres ou banners diretamente do Microsoft Excel®, Power Point® e Word. O recurso Gerenciador de Contabilidade ajuda você a controlar facilmente os custos e alocar despesas com consumíveis aos projetos. Isso permite que você acompanhe os trabalhos de impressão por usuário para calcular os custos de tinta e mídia, bem como o número de páginas impressas. O Driver de Impressora com Módulo de Otimização para AutoCAD é destinado a usuários com fluxos de trabalho de impressão de documentos técnicos. O software de criação de pôsteres PosterArtist Lite da Canon — incluído em ambos os modelos — oferece todas as ferramentas necessárias para criar e produzir letreiros e banners impressionantes em grande formato.

Com ainda mais recursos que suas antecessoras, as impressoras iPF765 e iPF760 oferecem maior eficiência e produtividade do que nunca.



imagePROGRAF

ESPECIFICAÇÕES



Cabeça de impressão

PF-04

Tecnologia

FINE (Engenharia de Bicos de Jato de Tinta para Fotolitografia Completa)

Resolução de impressão (máx.)

Até 2400 x 1200 dpi

Precisão da linha*

±0,1% ou menos

Espessura mínima da linha**

0,02 mm

Número de bicos

Preto fosco: 5.120 bicos Outras cores:

2.560 bicos por cor **Tamanho da gota**

4 picolitros

Passo do bico (resolução da cabeça)

1200 dpi x Duas Linhas Faixa da

cabeça de impressão

1,07 polegada

Tipo de tinta

Tingir

Pigmento ciano (C), magenta (M), amarelo (Y),

preto (K)

Preto fosco (MBK)

Tanque de tinta

PFI-102: MBK, C, Y, K

PFI-104: M

Capacidade do tanque de tinta

Entrada: 90ml

Substituição: 130ml

Método de fornecimento de tinta

Sistema de tubulação com subtanques para fornecimento contínuo de tinta

Sistema de Recuperação de Bicos

Detecção e compensação de bicos não disparados **Controlador**

de impressora

Controlador L-COA

Disco rígido (iPF765)

250 GB

(Memória dedicada para processamento de arquivos de 32 GB) Caixas

de correio (armazenamento de trabalho do usuário) (somente iPF765)

Uma caixa de entrada comum, 29 caixas de entrada de usuários (protegidas por senha)

Feed de mídia

Alimentação por rolo

Folha cortada de um rolo, carregamento superior e

saída frontal

Uma folha, carregamento superior, saída frontal

Largura da mídia

Alimentação por rolo

Folha cortada de 10" a 36" (254 mm a

914 mm)

8" - 36" (203,2 mm - 914 mm)

Margens imprimíveis

Alimentação por rolo

Todos os lados: 0,12" (3 mm) ou 0" para folhas cortadas sem bordas

À frente, laterais (esquerda e direita): 0,12" (3 mm) À direita: 0,91" (23 mm)

Comprimento máximo de impressão (página única)***

Alimentação por rolo

59' (18m)

Folha de corte

63" (1,6 m)

Largura de impressão sem bordas (somente mídia em rolo)

10", B4, A3, 14", A2, 17", B2, A1, 24"

B1, A0, 36"

Cortador de mídia

Cortador rotativo de lâmina dupla durável

Espessura da mídia

0,07 - 0,8 mm (2,8 - 31,4 mil)

Tamanhos de núcleo de mídia

Núcleo de 2" e 3" (adaptador incluído)

Diâmetro externo máximo do rolo

5,9" (150 mm)

Compartimento de mídia de saída

Empilhador/Cesto Plano

Capacidade do compartimento de mídia de saída

20 folhas (com configuração empilhável)

Software de impressão

Driver de impressora imagePROGRAF para Windows/Mac, módulo de otimização para AutoCAD (somente PC), kit extra de driver de impressora para Windows/Mac (layout gratuito, imageRUNNER colorido) Ampliação de cópia, visualização avançada, plug-in de impressão para Microsoft Word/Excel/PowerPoint para Windows, PosterArtist Lite para Windows

Sistema operacional:

Windows XP/Server 2003/Server 2008, Windows Vista®,

Windows 7; Macintosh OS X 10.4.11-10.7x **Idioma de**

impressão

GARO, HP-GL/2, HP RTL

Interface

USB 2.0 de alta velocidade, 10/100/1000BASE-T/TX

Protocolo

TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, AppleTalk®, SNMP (suportado por Canon MIB), HTTP

Ruído Acústico

Operação

50dB (A) ou menos

em espera

35dB (A) ou menos

de potência acústica

Aproximadamente 6,6 Bels

Fonte de energia

CA 100-240 V (50-60 Hz)

Consumo de energia

Máximo

140 W ou menos

Espera

5W ou menos

Desligar

. 5W ou menos (em conformidade com a ordem executiva)

Certificações

Regulamentos de Segurança Elétrica

UL (EUA), C-UL (Canadá), marca S (Argentina),

certificação CB (Outros)

Regulamentos de Interface Eletromagnética

Certificações ambientais FCC Classe B

(EUA), IC Classe B (Canadá)

ENERGY STAR (EUA), REEE,

Ordem Executiva (EUA)

Ambiente Operacional

Temperatura

59 - 86 F° (15 - 30 C°)

Umidade relativa

10 - 80% (sem condensação)

Dimensões da impressora (unidade principal e suporte) (A x L x P)

41,8" x 51,3" x 34,5" (com a cesta aberta)

41,8" x 51,3" x 43,3" (quando a cesta está na posição

estendida para empilhamento em plataforma plana) **Peso**

da impressora (aprox.):

141,3 lb. (Suporte de rolo incluído, sem tintas, sem cabeça de impressão)

Dimensões da embalagem (unidade principal com suporte

para impressora, cesta e paleta) (A x L x P)

43,2" x 56,5" x 32,7"

Peso da impressora

242,5 libras.

Opções

Artista de pôster

Conjunto de porta-rolos (RH2-33)

Itens substituíveis pelo usuário

Tanque de tinta (PFI-102 MBK, C, Y, K; PFI-104 M)

Cabeça de impressão (PF-04)

Cartucho de Manutenção (MC -10)

* A repetibilidade da precisão da linha é garantida após o usuário realizar os ajustes necessários e sob as mesmas condições ambientais. Aplica-se apenas a mídias para desenho de linha (papel comum, papel couchê, filme fosco translúcido CAD e papel vegetal CAD).

* *Valor teórico baseado na resolução de dados.

*** O comprimento máximo de impressão varia dependendo do aplicativo, sistema operacional e RIP usado.

† Para o driver da impressora imagePROGRAF. Para imprimir a partir de aplicativos PostScript, como Adobe Illustrator ou QuarkXPress, utilize um pacote RIP compatível com PostScript. Para obter uma lista de pacotes RIP recomendados pela Canon, consulte a lista de fornecedores de RIP do programa Canon Alliance and Industry Market em www.usa.canon.com.

Canon
*image*ANYWARE

www.cla.canon.com

Canon América Latina, Inc.

703 Waterford Way

Suíte 400

Miami, FL 33126

Como uma ESTRELA DE ENERGIA-A parceira Canon USA, Inc. determinou que estes produtos atendem às diretrizes ENERGY STAR para eficiência energética. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos EUA. CANON, IMAGEPROGRAF, IMAGERUNNER e o logotipo GENUINE são marcas registradas da Canon Inc. nos Estados Unidos e também podem ser marcas registradas ou marcas comerciais em outros países. IMAGEANYWARE é uma marca comercial da Canon. Todos os outros nomes e marcas de produtos referenciados são marcas comerciais de seus respectivos proprietários e são aqui reconhecidos. Todas as imagens de saída da impressora são simuladas. Alguns itens podem não estar disponíveis no momento; verifique a disponibilidade. Especificações e disponibilidade sujeitas a alterações sem aviso prévio.

©2012 Canon USA, Inc. Todos os direitos reservados.

0168W039

