

imagePROGRAF  
PRO-2100

# IMPRESSÃO DE ALTA QUALIDADE COM PROCESSAMENTO AVANÇADO DE IMAGEM

Uma impressora de 24 polegadas que proporciona impressão de alta qualidade para os mercados gráfico, de arte e impressão comercial, num tamanho compacto.



- **Impressão por código de acesso**  
Defina permissões de impressão e códigos de acesso individuais de utilizador para restringir o acesso e aumentar a segurança
- **Processos automatizados**  
A gestão inteligente de suportes deteta automaticamente o tipo de suporte e estima os suportes restantes
- **Soluções de software**  
O Professional Print permite realizar a verificação simples, funções de esquemas e impressão do padrão no ecrã
- **Eficiência operacional**  
Trabalhe de forma mais produtiva guardando as definições para tarefas de impressão de rotina a um nível individual
- **Impressão sem margens**  
Imprima imagens sem margens em vários formatos a partir de um tamanho de rolo, com elevada precisão no ajuste da margem

## GAMA DE PRODUTOS



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

**Canon**

---

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# imagePROGRAF PRO-2100

## TECNOLOGIA

<b>Tipo de impressora</b>	12 cores de 24"/610 mm
<b>Tecnologia de impressão</b>	Canon Bubblejet a pedido, 12 cores de tipo integradas (12 chips por cabeça de impressão x 1 cabeça de impressão)
<b>Resolução de impressão</b>	2400 x 1200 dpi
<b>Número de ejetores de tinta</b>	18 432 ejetores de tinta (1536 ejetores de tinta x 12 cores)
<b>Precisão de linha</b>	±0,1% ou menos Ajustes necessários por parte do utilizador. O ambiente e os suportes de impressão têm de ser compatíveis com os que são utilizados nos ajustes Papel CAD necessário: papel normal, papel vegetal CAD, papel revestido, película mate translúcida CAD
<b>Intervalo dos ejetores de tinta</b>	600 dpi x 2 inclui sistema de deteção e compensação de ejetor de tinta sem disparo
<b>Tamanho das gotas de tinta</b>	Mínimo de 4 pl por cor
<b>Capacidade dos tinteiros</b>	Tinteiros para venda: 160 ml/330 ml/700 ml Tinteiro de iniciação incluído: 160 ml
<b>Tipo de tinteiros</b>	Tintas à base de pigmento - preto, preto mate, ciano, magenta, amarelo, ciano para fotografia, magenta para fotografia, cinzento, cinzento para fotografia, vermelho, azul, Chroma Optimiser
<b>Compatibilidade com sistemas operativos</b>	Microsoft Windows de 32 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12-macOS 10.15
<b>Linguagens da impressora</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Interfaces padrão</b>	Porta USB A: impressão direta da memória USB para ficheiros JPEG/PDF Porta USB B: USB 2.0 de alta velocidade incorporado Ethernet: 10/100/1000 Base-T LAN sem fios: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Consulte o manual do utilizador para saber como ativar/desativar a LAN sem fios

## MEMÓRIA

<b>Memória padrão</b>	3 GB
<b>Disco rígido</b>	500 GB (HDD encriptado)

## TEMPO DE IMPRESSÃO PARA FORMATO DE PÁGINA A1

<b>Tipo de material de impressão</b>	Modo de impressão: Tempo de impressão						
<b>Papel normal</b>	<table><tr><td><b>Modo de impressão</b></td><td><b>Tempo de impressão</b></td></tr><tr><td>Rápida</td><td>00:58 min.</td></tr><tr><td>Padrão</td><td>01:38 min.</td></tr></table>	<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>	Rápida	00:58 min.	Padrão	01:38 min.
<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>						
Rápida	00:58 min.						
Padrão	01:38 min.						
<b>Papel revestido</b>	<table><tr><td><b>Modo de impressão</b></td><td><b>Tempo de impressão</b></td></tr><tr><td>Padrão</td><td>01:38 min.</td></tr><tr><td>Alta qualidade</td><td>03:11 min.</td></tr></table>	<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>	Padrão	01:38 min.	Alta qualidade	03:11 min.
<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>						
Padrão	01:38 min.						
Alta qualidade	03:11 min.						
<b>Papel fotográfico brilhante</b>	<table><tr><td><b>Modo de impressão</b></td><td><b>Tempo de impressão</b></td></tr><tr><td>Padrão</td><td>03:11 min.</td></tr><tr><td>Alta qualidade</td><td>05:02 min.</td></tr></table>	<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>	Padrão	03:11 min.	Alta qualidade	05:02 min.
<b>Modo de impressão</b>	<b>Tempo de impressão</b>						
Padrão	03:11 min.						
Alta qualidade	05:02 min.						

## GESTÃO DOS SUPORTES

<b>Alimentação e saída dos suportes</b>	Papel de rolo superior: um rolo, carregamento frontal, saída frontal Papel de rolo inferior: um rolo, carregamento frontal, saída frontal Folha cortada: alimentação e saída das impressões na parte da frente (alimentação manual utilizando a alavanca de bloqueio de materiais de impressão)
<b>Largura dos suportes</b>	Papel de rolo: 152,4 - 610 mm Folha cortada: 152,4 - 610 mm
<b>Espessura dos suportes</b>	Rolo/folha cortada: 0,07 - 0,8 mm
<b>Comprimento do papel na área mínima de impressão</b>	203,2 mm
<b>Comprimento do papel na área máxima de impressão</b>	Papel de rolo: 18 m (varia conforme o sistema operativo e a aplicação) Folha cortada: 2133,6 mm
<b>Diâmetro máximo do rolo dos suportes</b>	170 mm
<b>Tamanho central dos suportes</b>	Diâmetro interior da parte central do rolo: 2"/3"
<b>Área das margens recomendada</b>	Papel de rolo - parte superior: 20 mm, parte inferior: 3 mm, parte lateral: 3 mm Folha cortada - parte superior: 20 mm, parte inferior: 20 mm, parte lateral: 3 mm
<b>Área imprimível das margens</b>	Papel de rolo - parte superior: 3 mm, parte inferior: 3 mm, parte lateral: 3 mm Papel de rolo (sem margens) - parte superior: 0 mm, parte inferior: 0 mm, parte lateral: 0 mm Folha cortada: parte superior: 3 mm, parte inferior: 20 mm, parte lateral: 3 mm

## Capacidade de alimentação dos suportes

### Unidade de recolha de rolo do material de impressão

### Largura da impressão sem margens (apenas rolo)

### Número máximo de impressões realizadas

## DIMENSÕES E PESO

### Dimensões físicas L x P x A (mm) e peso (kg)

### Dimensões da embalagem L x P x A (mm) e peso (kg)

## REQUISITOS DE ENERGIA E FUNCIONAMENTO

### Fonte de alimentação

### Consumo de energia

### Ambiente de funcionamento

### Ruído acústico (potência/pressão)

### Regulamentos

### Certificados

## O QUE INCLUI

### Conteúdo da caixa

### Software incluído

## OPÇÕES

### Itens opcionais

## CONSUMÍVEIS

### Itens substituíveis pelo utilizador

## Renúncia de responsabilidade

Algumas imagens são simuladas para que a reprodução seja clara. Todos os dados têm por base os métodos de teste standard da Canon. Este folheto e as características técnicas do produto foram desenvolvidos antes da data de lançamento. As características técnicas finais estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.™ e ®: todos os nomes de empresas e/ou de produtos são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registadas dos respetivos fabricantes nos respetivos mercados e/ou países.

A Canon recomenda a utilização de suportes da Canon para obter os melhores resultados. Consulte a lista de compatibilidade de suportes (papel) para obter mais informações sobre a variedade de papel/suportes recomendados.

Papel de rolo: dois rolos. A mudança automática é possível. Folha cortada: 1 folha

Unidade de recolha de rolo do material de impressão de direção dupla que permite que a superfície de impressão seja enrolada na face interior ou exterior do rolo

515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24", 257 mm (JIS B4)\*, 297 mm (ISO A3)\*, 329 mm (ISO A3+)\*, 420 mm (ISO A2)\*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 300 mm\*, 500 mm, 600 mm e largura personalizada do rolo (154,2-610 mm)  
\*Algumas condições ambientais podem não produzir o resultado pretendido

Posição standard: 1 folha  
Posição plana: A2 horizontal, papel brilhante menos de 10 folhas; papel revestido menos de 20 folhas (exclui papel acentuadamente enrolado)

1110 x 984 x 1168 mm (cesto aberto)  
1110 x 766 x 1168 mm (cesto fechado)  
119 kg (incluindo suporte do rolo e unidade do rolo; excluindo tinteiro e cabeças de impressão)

Impressora (unidade principal com paleta): 1324 x 902 x 1042 mm  
124 kg  
Unidade de rolo: 1244 x 562 x 461 mm  
26 kg

CA 100-240 V (50-60 Hz)

Funcionamento: 93 W ou menos  
Modo de suspensão: 2,0W ou menos  
Predefinição do tempo para entrada em modo de suspensão: aproximadamente 5 minutos  
Desligada: 0,3 W ou menos

Temperatura: 15-30 °C, Humidade: 10-80% de HR (sem condensação)

Funcionamento: aprox. 46 dB (A) (papel brilhante, prioridade de impressão: padrão)  
Em espera: 35 dB (A) ou menos  
Funcionamento: 6,4 Bels ou menos (papel brilhante, imagem, prioridade de impressão: padrão) (medição segundo o padrão ISO 7779)

Europa: marca CE; Rússia: EAC

TUV, CB

Impressora, 1 cabeça de impressão, acessório para rolos de papel de 3 polegadas, cabo de alimentação, 1 conjunto de tinteiros de iniciação, manual de configuração, folheto com normas de segurança e ambientais, CD-ROM com software do utilizador (Win), CD-ROM com o PosterArtist Lite, ficha sobre biocidas na UE, ficha da União Económica Euroasiática, ficha de informações importantes

Controlador de impressora imagePROGRAF PRO e PosterArtist Lite  
Outros softwares adicionais disponíveis para transferência na Internet

Suporte para impressora: SD-21  
Suporte para rolo de 2/3": RH2-29  
Unidade de rolo: RU-23

Tinteiro: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)  
Cabeça de impressão: PF-10  
Lâmina de corte: CT-07  
Cartridge de manutenção: MC-30



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Portuguese edition  
© Canon Europa N.V., 2019