



## imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

# DESEMPENHO REIMAGINADO

Reimagine o desempenho com uma impressora multifunções sustentável de 36", que oferece um funcionamento mais silencioso, uma funcionalidade mais intuitiva e uma qualidade de impressão elevada, para criar impressões de qualidade profissional com linhas nítidas e claras e vermelhos vivos, que são perfeitas para desenhos CAD e materiais de marketing apelativos. A funcionalidade de digitalização integrada com software dedicado aumenta a produtividade. Além disso, pode imprimir e digitalizar a alta velocidade para usufruir de um fluxo de trabalho mais simplificado.

- **Funcionalidade integrada**

Imprima e digitalize facilmente com um equipamento multifunções fácil de utilizar, com um painel de ecrã tátil de 3" no scanner e software dedicado, para processamento paralelo com impressão e digitalização em simultâneo

- **Produtividade fiável**

Produtividade com a qual pode contar, com um desempenho fiável, um tempo de processamento mais rápido e o retorno imediato do modo de suspensão. Poupe tempo a aparar as margens em excesso com a impressão sem margens, proporcionando imagens com sangria total de qualquer tamanho, diretamente do equipamento.

- **Qualidade profissional melhorada**

O novo tinteiro magenta produz um vermelho mais brilhante e as melhorias de imagem resultam em linhas mais nítidas. Imprima desenhos CAD, pósteres, materiais educativos e muito mais em cores vivas e precisas.

- **Funcionalidade intuitiva**

Design funcional com um painel de ecrã tátil de 4,3" na impressora que apresenta instruções intuitivas e informações importantes, como o tipo de papel e a quantidade de papel e tinta restante. O papel de rolo pode ser substituído facilmente na tampa superior plana.

**Canon**

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

## TECNOLOGIA DO SCANNER

Tecnologia de digitalização  
Resolução máxima (dpi)  
Velocidade de digitalização

SingleSensor com sistema de iluminação de vários LED  
600 dpi

**CÓPIA**  
Rascunho 300/300 dpi = 1 ips a cores, 4,5 ips monocromático  
Standard 300/600 dpi = 1 ips a cores, 3 ips monocromático  
Superior 600/600 dpi = 0,5 ips a cores, 1,5 ips monocromático

**DIGITALIZAÇÃO**  
Rascunho 200/200 dpi = 1 ips a cores, 4,5 ips monocromático  
Standard 300/600 dpi = 1 ips a cores, 3 ips monocromático  
Superior 600/600 dpi = 0,5 ips a cores, 1,5 ips monocromático

Digitalização para USB - RGB/escala de cinzentos/PB, TIFF (sem ScanAppl.)

Digitalização para USB - RGB/escala de cinzentos/PB, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanAppl. disponível)

Digitalização para PC - RGB/escala de cinzentos/PB, Tiff, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF

Cópia - RGB/escala de cinzentos/PB

Cópia e arquivo - (combição entre as opções de cópia e digitalização para PC indicadas acima). Conetividade à cloud através da ligação ao Direct Print & Share da Canon Impressão através do Direct Print & Share da Canon

## Modos de digitalização

## Percorso do papel

## Largura máxima de digitalização

36"/914,4 mm

## Largura mínima de digitalização

6"/152,4 mm

## Largura máxima do documento

38"/965,2 mm

## Comprimento máximo de digitalização

109"/2768 mm

## Espessura do documento

Para digitalização de papel CAD para impressoras Canon iPF

Min. = 0,07 mm

Max. = 0,8 mm

## Precisão de digitalização

Precisão de 0,2% +/-1 pixel

## Interface USB

USB2, FAT32 de 128 GB

## Digitalização para rede

ScanAppl. - Define o diretório da digitalização.

Características técnicas mínimas do PC: • Windows 10/11 – 32 bits.

- Ethernet de 100 Mbps. • Processadores Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo, 2,8 GHz Hyper-Threading (HT) ou AMD Dual-Core.
- 2 GB de RAM • Unidade de disco rígido Serial ATA (SATA) 7200 rpm de alta velocidade com um mínimo de 2 GB para aplicações e 20 GB de espaço livre para imagens.

## Idiomas

ScanAppl.

Inglês/francês/alemão/italiano/espanhol/chinês simplificado/chinês tradicional/coreano/russo/português/japonês/checo/polaco

## Painel de controlo

Ecrã tátil de 3"

## Peso do scanner

6,56 kg (14,5 lbs) sem guia de saída de documentos

## Dimensões (L x P x A)

Largura: 1238 mm, Altura: 131 mm

Profundidade:

Sem guia de saída de documentos - Tabuleiro de papel fechado: 146 mm

Sem guia de saída de documentos - Tabuleiro de papel estendido: 193 mm

Com guia de saída de documentos - Tabuleiro de papel fechado: 206 mm

Com guia de saída de documentos - Tabuleiro de papel estendido: 253 mm

## Conformidade

Europa: marca CE; Outros países: certificação CB

## Conteúdo da caixa

Scanner Lm36

Suportes de montagem da impressora, fixações e ferramenta de 3 mm

2 pés para utilização em secretária

2 guias de extremidade do papel

3 guias de saída de documentos

Folha de calibração

CD-RW com ScanAppl. e documentação em PDF.

Manual do utilizador por idioma e Guia de inicio rápido do scanner Lm36. Guia de inicio rápido do scanner Lm36. Cabo Ethernet (2 metros); Fonte de alimentação regional - cabo(s) de alimentação principal (2 metros)

## TECNOLOGIA DA IMPRESSORA

### Tipo de impressora

5 cores, 36"

### Tecnologia de impressão

Canon Bubblejet a pedido, 6 cores do tipo integradas (6 chips por cabeça de impressão x 1 cabeça de impressão)

### Resolução de impressão

2400 x 1200 dpi

### Número de ejetores de tinta

Total: 15 360 ejetores de tinta; MBK: 5120 ejetores de tinta; BK, C, M, Y: 2560 ejetores de tinta cada

### Precisão de linha

±0,1% ou menos

Ajustes necessários por parte do utilizador. O ambiente de impressão e os suportes têm de ser compatíveis com os que são utilizados nos ajustes.

### Intervalo dos ejetores de tinta

1200 dpi x 2 linhas

### Tamanho das gotas de tinta

Mínimo de 5 pl por cor

### Capacidade dos tinteiros

Tinteiro de iniciação incluído: 300 ml (80 ml para MBK, 55 ml x4 para BK, C, M, Y);

tinteiro para venda: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)

### Tipo de tinta

5 cores de tinta pigmentada: MBK/BK/C/M/Y

### Compatibilidade com sistemas operativos

32 Bit: Windows 7, Windows 8,1, Windows 10, 64 Bit: Windows 7, Windows 8,1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022

Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macos 13

### Outros protocolos de envio de trabalhos suportados

Apple AirPrint



## Linguagens da impressora

### Interfaces standard

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (versão JFIF 1.02), CALS G4 (envio apenas através de FTP)

Porta USB A: N/D  
Porta USB B: Hi-Speed USB  
Ethernet IEEE 802.3ab/1000base-T, IEEE802.3u (100base-SX)/IEEE802.3 (10base-T), IEEE802.11b  
Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Consulte o manual do utilizador para saber como ativar/desativar a LAN sem fios

## MEMÓRIA

### Memória padrão

2 GB  
Ranhura de expansão: não  
N/D

### Disco rígido

00:21 (Modo económico rápido), 2,7 ppm  
0:41 (Modo económico rápido)  
0:42 (Rápido)  
1:25 (Standard)

## Pôster

### Papel normal (AO):

0:43 (Modo económico rápido)  
0:43 (Rápido)  
1:25 (Standard)

### Papel revestido grosso (AO)

1:42 (Rápido)  
3:10 (Standard)

## GESTÃO DOS SUPORTES

### Alimentação e saída dos suportes

Papel de rolo: um rolo, carregamento superior, saída frontal  
Folha cortada: carregamento superior, saída frontal (alimentação manual utilizando a alavanca de bloqueio de suportes)

### Largura dos suportes

Papel de rolo: 203,2 - 917 mm  
Folha cortada: 210 - 917 mm

### Espessura dos suportes

Papel de rolo: 0,07 mm - 0,8 mm  
Folha cortada: 279,4 mm

### Comprimento imprimível mínimo

Papel de rolo: 18 m (varia conforme o sistema operativo e a aplicação)

### Comprimento imprimível máximo

Folha cortada: 1,6 m  
150 mm

### Área imprimível das margens

Diâmetro interior da parte central do rolo: 2"/3" (opcional)

Papel de rolo: superior: 20 mm, inferior: 3 mm, lateral: 3 mm  
Folha cortada (AppleAirPrint): superior: 20 mm, inferior: 31 mm, lateral: 3 mm

### Área das margens recomendada

Folha cortada (outros): superior: 20 mm, inferior: 20 mm, lateral: 3 mm

### Área imprimível das margens

Papel de rolo: superior: 3 mm, inferior: 3 mm, lateral: 3 mm  
Papel de rolo (sem margens): superior: 0 mm, inferior: 0 mm, lateral: 0 mm

Folha cortada (AppleAirPrint): superior: 3 mm, inferior: 12,7 mm, lateral: 3 mm

Folha cortada (outros): superior: 3 mm, inferior: 20 mm, lateral: 3 mm

Papel de rolo: um rolo  
Folha cortada: 1 folha

[Recomendada] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"

[Imprimível] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm

Outros além dos acima, a impressão sem margens de tamanho livre é suportada apenas em papel de rolo por definição do utilizador

Posição standard: uma folha

## Número máximo de impressões feitas

## O QUE INCLUI

### Conteúdo da caixa

Impressora, suporte para impressora, 1 cabeça de impressão, cabo de alimentação, 1 cartão de garantia, 1 manual de instalação, folheto com medidas de segurança e ambientais, ficha de endereços LFP EUR, ficha de informações importantes, manual de configuração básico do suporte para impressora, aviso para o PosterArtist WEB

Software incluído

Software disponível para transferência a partir da Internet

## OPÇÕES

### Itens opcionais

Suporte para rolo de 2/3": RH2-35

Suporte para leitor de cartões: RA-02

## CONSUMÍVEIS

### Itens substituíveis pelo utilizador

Tinteiros: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/M/Y: PFI-030 (55 ml)

Cabeça de impressão: PF-06

Lâmina de corte: CT-08

Cartridge de manutenção: MC-31

## 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 ou ":" todos os nomes de empresas e/ou de produtos são marcas comerciais e/ou marcas comerciais registradas 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.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Portuguese edition  
© Canon Portugal N.V., 2023