

# IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES DE GRANDE FORMATO DE 36 POLEGADAS COM UM DESIGN MAIS INTEGRADO, PROPORCIONANDO MAIS FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO E QUALIDADE



Impressora multifunções de gama média para utilizadores de escritórios mais pequenos que imprimem uma vasta gama de itens com volumes de produção mensais mais baixos.



- **Impressão rápida**  
Aumente a sua produtividade ao imprimir até 144 pph (A1) com uma cabeça de impressão de 6 canais e 1,07 polegadas
- **Fluxo de trabalho atualizado**  
O mais recente software de digitalização SmartWorks simplifica a facilidade de utilização com uma operação intuitiva e a gestão de equipamentos centralizada
- **Digitalização e impressão precisas**  
A tecnologia Colortrac SmartSensor e as tintas LUCIA TD proporcionam uma elevada qualidade de digitalização e impressão
- **Impressão direta a partir de risco rígido ou memória USB**  
Reimpressão a partir do risco rígido e impressão direta a partir da memória USB, incluindo PDF
- **Processamento eficiente de documentos**  
O carregamento de suportes, a troca de tinteiros e a digitalização de documentos são ainda mais fáceis com a MFP integrada
- **Ecrã tátil intuitivo de 15,6 polegadas**  
Pré-visualize e edite digitalizações facilmente com o ecrã tátil simples de 15,6 polegadas
- **Discreta**  
Desfrute de uma impressão com menos 60% de ruído graças a ventoinhas silenciosas, um corte mais suave e vibrações reduzidas

## GAMA DE PRODUTOS



imagePROGRAF TM-300 MFP Z36



imagePROGRAF TM-300 MFP L36ei



imagePROGRAF TM-305

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# imagePROGRAF TM-300\TM-305 MFP Z36

## TECNOLOGIA DO SCANNER

Tecnologia de digitalização	SingleSensor
Resolução ótica (dpi)	1200 dpi
Percurso do papel	Plano
Largura de digitalização	36" (914 mm)
Mín. largura de digitalização	6" (150 mm)
Largura do documento	38" (965 mm)
Máx. comprimento da digitalização	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Peso do scanner	7,8 kg
Dimensões (L x P x A)	1056 x 199 x 118 mm
Conformidade	Europa: marca CE Outros países: certificação CB
Saída dianteira/traseira	Traseira (ejeção frontal através da guia de saída de documentos)
Manuseamento de documentos - lado a imprimir para cima/baixo	Cima
Espessura do documento <sup>(1)</sup>	0,07-1,0 mm
Velocidade de digitalização em escala de cinzentos, 8 bits e preto e branco a 200 dpi <sup>(2)</sup>	13 ips
Digitalização para PC: velocidade de digitalização a cores 24 bits a 200 dpi <sup>(2)</sup>	3 ips
Cópia: velocidade de digitalização a cores 24 bits a 200 dpi <sup>(2)</sup>	6 ips
Interface USB	3.0 (retrocompatível com USB2)
Controlos do scanner	Parar, avançar, retroceder, estado do LED
Impressão a ferro/cores	Nenhum/Canon preto
Software incluído	SmartWorks MFP V6
Conteúdo da caixa	Scanner Z36

TM-300 MFP Z36	TM-305 MFP Z36
2 guias de extremidade do papel	3 guias de saída de documentos
3 guias de saída de documentos	Folha de calibração
Guia de montagem e colocação em funcionamento	Cabo USB3 (2 metros)
Fonte de alimentação	Controlador do sistema de 15,6"
Controlador do sistema	Cabo de alimentação Trident 3:1 - requer 1 cabo de alimentação local (não incluído).
Windows 10 Enterprise LTSC de 64 bits. CPU: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 GB, RAM: DDR4 de 8 GB.	Ecrã: multitoque de 15,6", 1366 x 768, 3 x USB3 e 1 x USB2, 1 GbE (traseira). Botão de alimentação e 1 x USB3 (dianteira).

## TECNOLOGIA DA IMPRESSORA

Tipo de impressora	5 cores de 36"/914 mm
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	15 360 ejetores (MBK: 5120 ejetores; outros cores: 2560 ejetores cada)
Precisão de linha	±0,1 % ou menos Ajustes necessários por parte do utilizador. O ambiente e os suportes 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
Intervalo dos ejetores de tinta	1200 dpi (2 linhas)
Tamanho das gotas de tinta	Mínimo de 5 pl por cor
Capacidade dos tinteiros	Tinteiros para venda: 130 ml/300 ml Tinteiros de iniciação incluídos: 130 ml (preto mate)/90 ml (preto, ciano, magenta, amarelo)
Tipo de tinteiros	Tinteiros à base de pigmentos: preto, preto mate, ciano, magenta, amarelo
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: Windows, 7, 8.1, 10, 64 bits: Windows 7, 8.1, 10, Server 2008R2, Server 2012/2012R2, Server 2016 Apple Macintosh: OS X 10.10.5 - OS X 10.11, macOS 10.13
Linguagens da impressora	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02)   SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfaces standard	Porta USB A: impressão direta através de memória USB Ethernet: IEEE 802.3 10-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex LAN sem fios: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
MEMÓRIA	
Memória standard	2 GB   128 GB com 2 GB de memória física
Disco rígido	N/D   500 GB

## VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

Desenho CAD:	
Papel normal (rolo A0)	00:40 (Modo económico rápido) 00:46 (Rápido) 01:14 (Normal)
Póster:	
Papel normal (rolo A0)	00:44 (Rápido) 01:18 (Normal)
Papel revestido grosso (Rolo A0)	01:41 (Rápido) 02:36 (Normal)
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: 203,2 - 917 mm
Espessura dos suportes	Rolo/folha cortada: 0,07 - 0,8 mm
Comprimento do papel na área mínima de impressão	Papel de rolo: 203,2 mm Folha cortada: 279,4 mm
Comprimento do papel na área máxima de impressão	Papel de rolo: 18 m (varia conforme o sistema operativo e a aplicação) Folha cortada: 1,6 m
Diâmetro máximo do rolo dos suportes	150 mm
Diâmetro interno dos suportes	Diâmetro interior da parte central do rolo: 2"/3"
Área das margens recomendada	Papel de rolo - superior: 20 mm, inferior: 3 mm, lateral: 3 mm Folha cortada - 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) - parte superior: 0 mm, parte inferior: 0 mm, parte lateral: 0 mm Folha cortada apenas para Apple AirPrint - parte superior: 3 mm, parte inferior: 12,7 mm, parte lateral: 3 mm Folha cortada para outros - parte superior: 3 mm, parte inferior: 20 mm, parte lateral: 3 mm

Capacidade de alimentação dos suportes	Manualmente substituível pelo utilizador
Largura da impressão sem margens (apenas rolo)	515 mm (JIS B2), 728 mm (BIS 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), 8", 12", 16", 20", 30", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm
Número máximo de impressões realizadas	Suporte/cesto SD-32 - posição standard: 1 folha Suporte/cesto SD-32 - posição plana: 20 folhas em A1, A2 na horizontal <sup>(3)</sup>

## O QUE INCLUI

Conteúdo da caixa	Impressora, pedestal para impressora: SD-32, 1 cabeça de impressão, acessório para rolos de papel de 3 polegadas, cabo de alimentação, cabo de alimentação para o Reino Unido (240 V, 3 P), 1 conjunto de tinteiros de iniciação, guia de configuração, folheto com normas de segurança e ambientais CD-ROM do software do utilizador (Win) CD-ROM do PosterArtist Lite, ficha sobre biocidas na UE, ficha da União Económica Eurásia, ficha de informações importantes
Software incluído	Controlador de impressora da série TM imagePROGRAF, plug-in de impressão para Office, Quick Utility Toolbox e PosterArtist Lite Outros softwares adicionais disponíveis para transferência na Internet
OPÇÕES	
Itens opcionais	Suporte para rolo de 2/3": RH2-35 Tabeleiro para teclado
CONSUMÍVEIS	
Itens substituíveis pelo utilizador	Tinteiros: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Cabeça de impressão: PF-06 Lâmina de corte: CT-08 Cartridge de manutenção: MC-31

## RENÚNCIA DE RESPONSABILIDADE

- Os documentos mais espessos têm de ser flexíveis e as guias de saída de documentos têm de ser removidas e podem necessitar de suporte adicional. Alguns suportes devem ser digitalizados a velocidades reduzidas. Não é possível garantir conseguir digitalizar todos os tipos e formatos de suportes.
- A velocidade de digitalização é proporcional em toda a gama de resoluções suportadas pelo scanner. Os tempos de digitalização efetivos e as velocidades superiores indicadas dependem do desempenho do PC anfitrião e não estão garantidos para todos os tipos de suportes. Os tempos de digitalização indicados são o máximo para a verdadeira captura de imagens de 200 x 200 dpi. Velocidade máxima de digitalização para RGB: cópia a 200/300/600 dpi = 6/4/2 ips. Digitalização a 200/300/600 dpi = 3/2/2 ips. Velocidade máxima de digitalização para preto e branco: cópia a 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips. Digitalização a 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips.
- Exclui papel acentuadamente enrolado.
- O scanner é fabricado pela empresa Global Scanning, com sede no Reino Unido.

## Notas e recomendações

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.



Canon Inc.

canon.pt

Canon Europe

canon.pt

Portuguese edition

© Canon Portugal S.A., 2021

