



imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

DESEMPENHO REIMAGINADO

Reimagine o desempenho com uma impressora multifunções sustentável de 24", 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 um processamento paralelo com impressão e digitalização em simultâneo.
- **Qualidade profissional melhorada**
O novo tinteiro magenta produz um vermelho mais brilhante e as melhorias de imagem estáveis resultam em linhas mais nítidas. Imprima desenhos CAD, pôsteres, materiais educativos e muito mais em cores vivas e precisas.
- **Produtividade fiável**
Produtividade com a qual pode contar, com um desempenho fiável, um tempo de processamento mais rápido e um retorno acelerado 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.
- **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 suporte, os suportes restantes e a quantidade de tinta. O papel de rolo pode ser substituído facilmente na tampa superior plana.

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

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, 3 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

ANALISAR
Rascunho 200 dpi = 1 ips a cores, 3 ips monocromático
Standard 300 dpi = 0,5 ips a cores, 1,5 ips monocromático
Superior 600 dpi = 0,33 ips a cores, 1 ips monocromático

Modos de digitalização

Digitalização para USB - RGB/escala de cinzentos/PB, TIFF (sem ScanApp)
Digitalização para USB - RGB/escala de cinzentos/PB, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp 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 - (combinação entre as opções de cópia e digitalização para PC indicadas acima).
Conectividade à cloud através da ligação ao Direct Print & Share da Canon
Impressão através do Direct Print & Share da Canon
Voltado para cima, saída traseira. Apenas transporte de documentos para a frente
Guia(s) de saída de documentos incluída(s)

Percurso do papel

Largura máxima de digitalização
Largura mínima de digitalização
Largura máxima do documento
Comprimento máximo de digitalização
Espessura do documento

24"/609,6 mm
6,2"/157,4 mm
26"/660,4 mm
109"/2768 mm

Precisão de digitalização

Interface USB

Digitalização para rede

Para digitalização de papel CAD para impressoras Canon iPF
Mín. = 0,07 mm
Máx. = 0,8 mm
Precisão de 0,2% +/-1 pixel
USB2, FAT32 de 128 GB
ScanApp - Defina o diretório da digitalização.
Características técnicas mínimas do PC: • Windows 7/8/10 de 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.
Características técnicas recomendadas do PC: • Windows 7/8/10 de 64 bits.
• GB Ethernet. • Processadores Intel i3, i5 ou i7 • 4 GB de RAM.
• Unidade de disco rígido Serial ATA (SATA) 7200 rpm de alta velocidade com um mínimo de 2 GB e 20 GB de espaço livre para imagens.

Idiomas

ScanApp
Inglês/francês/alemão/italiano/espanhol/chinês simplificado/chinês tradicional/coreano/russo/português/japonês/checo/polaco
Ecrã tátil de 3"

Painel de controlo

Peso do scanner

Dimensões (L x P x A)

5,28 kg (11,6 lbs) sem guia de saída de documentos
Largura: 935 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

Conteúdo da caixa

Europa: marca CE, Outros países: certificação CB
Scanner Lm24
Suportes de montagem da impressora, fixações e ferramenta de 3 mm
2 pés para utilização em secretária
2 guias de extremidade do papel
1 guias de saída de documentos
Folha de calibração
CD para software ScanApp e documentação em PDF:
Manual do utilizador por idioma e Guia de início rápido do scanner Lm24.
Guia de início rápido do scanner Lm24.
Cabo Ethernet (2 metros)
Fonte de alimentação
Regional - cabo(s) de alimentação principal (2 metros)

TECNOLOGIA DA IMPRESSORA

Tipo de impressora

Tecnologia de impressão

Resolução de impressão

Número de ejetores de tinta

Precisão de linha

5 cores, 24"
Canon BubbleJet a pedido, 6 cores de tipo integradas (6 chips por cabeça de impressão x 1 cabeça de impressão)
2400 x 1200 dpi
Total: 15 360 ejetores de tinta; MBK: 5120 ejetores de tinta BK, C, M, Y; 2560 ejetores de tinta cada
±0,1 % ou menos
Ajustes necessários por parte do utilizador. O ambiente impressão e os suportes têm de ser compatíveis com os que são utilizados nos ajustes.
1200 dpi x 2 linhas
Mínimo de 5 pl por cor
Tinteiros de iniciação incluídos: 300 ml (80 ml para MBK, 55 ml x 4 para BK, C, M, Y)
Tinteiros para venda: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)
Tintas de pigmentos: 5 cores MBK/BK/C/M/Y
32 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64 bits: 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

Tipo de tinta

Compatibilidade com sistemas operativos

Outros protocolos de envio de trabalhos suportados

Linguagens da impressora

Interfaces standard

MEMÓRIA

Memória standard

VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

Desenho CAD

Papel normal (A1):

Apple AirPrint

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

Porta USB A: N/A
Porta USB B: USB de alta velocidade
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T)
LAN sem fios: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
*Consulte o manual do utilizador para saber como ativar/desativar a LAN sem fios

2 GB
Ranhura de expansão: não

0:23 (Modo económico rápido)
0:25 (Rápido)
0:51 (Standard)

Póster

Papel normal (A1):

0:25 (Modo económico rápido)
0:25 (Rápido)
0:49 (Normal)

Papel revestido grosso (A1)

0:56 (Rápido)
1:45 (Standard)

GESTÃO DOS SUPORTES

Alimentação e saída dos suportes

Largura dos suportes

Espessura dos suportes

Comprimento do papel na área mínima de impressão

Comprimento imprimível máximo

Diâmetro máximo do rolo de papel

Diâmetro interno dos suportes

Área das margens recomendada

Área imprimível das margens

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

Papel de rolo: 203,2 - 610 mm
Folha cortada: 210 - 610 mm

Rolo/Folha cortada: 0,07 mm - 0,8 mm

Papel de rolo: 203,2 mm
Folha cortada: 279,4 mm

Papel de rolo: 18 mm
(Varia conforme o sistema operativo e a aplicação)
Folha cortada: 1,6 mm

150 mm

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

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

N/D

Capacidade de alimentação dos suportes

Unidade de rolo de recolha de papéis

Largura da impressão sem margens (apenas rolo)

[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"
[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", 300 mm, 500 mm, 600 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: 1 folha

Número máximo de impressões feitas

O QUE INCLUI

Conteúdo da caixa

Impressora, 1 cabeça de impressão, cabo de alimentação, 1 conjunto de tinteiros de iniciação, manual de instalação, folheto com normas de segurança e ambientais, ficha de endereços LFP EUR, ficha de informações importantes, aviso para o PosterArtist WEB

Software disponível para transferência a partir da Internet

Software incluído

OPÇÕES

Itens opcionais

Pedestal de suporte/cesto (cesto simples): SD-24
Suporte para rolo de 2/3": RH-28
Suporte para leitor de cartões: RA-02

CONSUMÍVEIS

Itens substituíveis pelo utilizador

Tinteiro - M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/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.¹⁾ e ²⁾: 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.com

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition

© Canon Portugal S.A., 2023

