



imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

DESEMPENHO REIMAGINADO

Eleve a sua experiência com uma impressora multifunções sustentável de 24", com um funcionamento mais silencioso, produtividade melhorada e funcionalidade intuitiva 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 melhorada**
Produza impressões A1 CAD em apenas 20 segundos ou pôsteres A1 em 22 segundos. Poupe tempo a cortar margens em excesso com impressões sem margens de qualquer formato e responda facilmente a uma elevada procura de impressões com tinteiros maiores, tempo de processamento rápido e reativação rápida a partir do modo de suspensão
- **Qualidade de impressão profissional**
Utilize as melhorias de imagem para criar linhas nítidas e o novo tinteiro magenta para cores vermelhas vivas. Como resultado, poderá produzir desenhos CAD, pôsteres e materiais educacionais vívidos e precisos
- **Funcionalidade intuitiva**
Siga as instruções simples e obtenha informações importantes, como o tipo de suportes e a quantidade de papel e tinta restante, num painel de ecrã tátil de 4,3". Poupe tempo a carregar o papel de rolo com o acesso rápido através da tampa superior plana

Canon

CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 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, 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 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
Modos de digitalização
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, TIFF64, M-PDF
Cópia – RGB/escala de cinzentos/PB
Cópia e arquivo – (combinação 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.

Percurso do papel

Voltado para cima, saída traseira. Apenas transporte de documentos para a frente
Guia(s) de saída de documentos incluída(s)
24"/609,6 mm

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

6,2"/157,4 mm
26"/660,4 mm
109"/2768 mm
Para digitalização de papel CAD para impressoras Canon iPF
Min. = 0,07 mm
Máx. = 0,8 mm
Precisão de 0,2% +/-1 pixel

Precisão de digitalização

USB2, FAT32 de 128 GB

Interface USB

Digitalização para rede

ScanAppL – Define o diretório da digitalização.
Caraterísticas técnicas mínimas do PC: • Windows 10/11 – 32 bits.
• Ethernet de 100 Mbps. • Processadores Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo ou Hyper-Threading (HT) de 2,8 GHz ou AMD Dual-Core • 2 GB de RAM • Unidade de disco rígido Serial ATA (SATA) 7200 rpm de alta velocidade com 2 GB (mínimo) para aplicações e 20 GB livres para imagens.
ScanAppL
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: 935mm, 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
Europa: marca CE, Outros países: certificação CB

Conformidade

Conteúdo da caixa

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 guia de saída de documentos
Folha de calibração
CD para software ScanAppL 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 do 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 de 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
Tinta de iniciação incluída: 490 ml (130 ml para MBK, 90 ml x 4 para BK, C, M, Y)
Tinteiros para venda: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)
5 cores de tinta pigmentada: MBK/BK/C/M/Y
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

Linguagens da impressora

Interfaces standard

MEMÓRIA

Memória padrão

Disco rígido

VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

Desenho CAD

Póster

GESTÃO DOS SUPORTES

Alimentação e saída dos suportes

Largura dos suportes

Espessura dos suportes

Comprimento imprimível mínimo

Comprimento imprimível máximo

Diâmetro máximo do rolo de papel

Diâmetro interno dos suportes

Área das margens recomendada

Área imprimível das margens

Capacidade de alimentação de papel

Unidade de rolo de recolha de papéis

Largura da impressão sem margens (apenas rolo)

Número máximo de impressões feitas

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. TM 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.

Apple AirPrint

TM 250
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:
IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)
Wireless LAN: 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
N/D

Papel normal (A1): 0:20 (modo económico rápido) 0:23 (rápido) 0:40 (Standard)
Papel normal (A1): 0:22 (modo económico rápido) 0:25 (rápido) 0:44 (Standard)
Papel revestido grosso (A1): 0:55 (rápido) 1:23 (Standard)

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: 203,2 – 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 m
150 mm

Diâmetro interno do rolo: 2"/3"

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

[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
Posição de dobragem: papel normal de 20 folhas em A1 na vertical
Posição plana: papel normal de 20 folhas em A2 na horizontal (exclui posição acentuadamente enrolada)

Impressora, pedestal de suporte para 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, manual de configuração do suporte empilhador da impressora, aviso para o PosterArtist WEB

Software disponível para transferência a partir da Internet

Suporte para rolo de 2/3": RH2-28
Suporte para leitor de cartões: RA-02

Tinteiros: M:PF1-321 (300 ml)/PF1-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PF1-320 (300 ml)/PF1-120 (130 ml)
Cabeça de impressão: PF-06
Lâmina de corte: CT-08
Cartridge de manutenção: MC-31



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Portuguese Edition
© Canon Europa N.V., 2025