

imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

UMA IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES DE GRANDE FORMATO INTEGRADA COM UMA VELOCIDADE INIGUALÁVEL, PRODUTIVIDADE EXTRAORDINÁRIA E ELEVADA EFICIÊNCIA



- **Maior produtividade**
Imprima mais volume de grande formato, até 4 ppm, com velocidades de impressão altas e reativação imediata após o modo de suspensão
- **Solução de impressão sofisticada**
Empilhadora de elevado desempenho para até 100 páginas de CAD A0 ou até 100 páginas de formatos mistos
- **Digitalização de alta qualidade**
A tecnologia Colortrac SingleSensor e o software inteligente no scanner integrado de 36 polegadas permitem qualidade e controlo de digitalização avançados, com uma sensação mais integrada e melhor operabilidade
- **Impressão contínua**
Mantenha a velocidade em todos os trabalhos, com a funcionalidade de rolos de suporte e tinteiros de troca em produção, durante a impressão
- **Fluxos de trabalho intuitivos**
Processe trabalhos de grande volume de forma eficiente com software que oferece instruções e minimiza erros de impressão
- **Qualidade de imagem excelente**
Produza gráficos deslumbrantes, assim como desenhos CAD e pôsteres de alta precisão, com o sistema de tinteiros totalmente à base de pigmentos e à prova de água da Canon

Concebida para mercados de produção, CAD e pôsteres que procuram impressão rápida com digitalização inteligente integrada para grande volume de trabalho.



GAMA DE PRODUTOS



Canon imagePROGRAF TZ-30000

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imagePROGRAF TZ-30000 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 1056 x 251 x 156 mm com guia de saída de documentos
Conformidade	Europa: marca CE, Outros países: certificação CB
Saída dianteira/traseira	Traseira (ejeção frontal através da guia de saída de documentos)
Tratamento de documentos - Lado a imprimir para cima/baixo	Cima
Espessura do documento ⁽¹⁾	0,07-1,0 mm
Velocidade de digitalização em escala de cinzentos, 8 bits e preto e branco a 200 dpi ⁽²⁾	13 ips
Digitalização para PC: velocidade de digitalização a cores 24 bits a 200 dpi ⁽²⁾	3 ips
Cópia: velocidade de digitalização a cores 24 bits a 200 dpi ⁽²⁾	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 Suporte de suspensão para impressora e suporte do controlador do sistema 2 guias de extremidade do papel 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" Cabo de alimentação Trident 3:1 - requer 1 cabo de alimentação local (não incluído).
Controlador do sistema	Windows 10 Enterprise LTSC de 64 bits. CPU: Intel i3-8100T. 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"
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 de tinta (MBK: 5120 ejetores de tinta; Outras cores: 2560 ejetores de tinta cada)
Precisão de linha	±0,1% ou menos
Intervalo dos ejetores de tinta	1200 ppp x 2 inclui sistema de deteção e compensação de ejetor de tinta sem disparo
Tamanho das gotas de tinta	5 pl por cor
Capacidade dos tinteiros	Tinteiro de iniciação incluído: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Tinteiros para venda: 330ml/700ml
Tipo de tinteiros	Tinteiros à base de pigmentos: 5 cores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidade com sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: 7, 8.1, 10 64 Bits: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012, Server 2012/R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - 10.15
Linguagens da impressora	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfaces standard	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 ¹ Consulte o manual do utilizador para saber como ativar/desativar a LAN sem fios

MEMÓRIA

Memória standard	128 GB (Memória física: 2 GB) Ranhurá de expansão: não
Disco rígido	500 GB (Encriptado)

GESTÃO DOS SUPORTES

Alimentação e saída dos suportes	Papel de rolo: dois rolos, carregamento frontal, saída frontal/saída superior Folha cortada: carregamento frontal, saída frontal (alimentação manual utilizando a alavanca de bloqueio de suportes)
Largura dos suportes	Papel de rolo: 203,2 mm - 917 mm Folha cortada: 203,2 mm - 917 mm
Espessura dos suportes	Rolo/Folha cortada: 0,07 mm - 0,8 mm
Comprimento do papel na área mínima de impressão	Papel de rolo: 203,2 mm (saída frontal), 205 mm (saída superior) Folha cortada: 203,2 mm
Comprimento do papel na área máxima de impressão	Papel de rolo: 18 m (Varia conforme o sistema operativo e a aplicação) Folha cortada: 610 mm
Diâmetro máximo do rolo dos suportes	175 mm
Diâmetro interno dos suportes	Diâmetro interior da parte central do rolo: 2"/3"

Área das margens recomendada

Área das margens recomendada	Papel de rolo - superior: 20 mm, inferior: 3 mm, lateral: 3 mm Folha cortada - parte superior: 20 mm, parte inferior: 20 mm, parte lateral: 3 mm
Área imprimível das margens	Papel de rolo - parte superior: 3 mm, parte inferior: 3 mm, parte lateral: 3 mm Papel de rolo (sem margens) - superior: 0 mm, inferior: 0 mm, lateral: 0 mm Folha cortada - parte superior: 3 mm, parte inferior: 20 mm, parte lateral: 3 mm
Capacidade de alimentação dos suportes	Papel de rolo: dois rolos. A mudança automática é possível. Folha cortada: 1 folha
Largura da impressão sem margens (apenas rolo)	[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 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", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm e largura personalizada do rolo (203,2 - 917 mm) ¹ O formato "Imprimível" é impresso como tecnologia de micro margem, o que significa que não é utilizado com o furo do vidro de exposição.
Número máximo de impressões realizadas	[Saída superior (tabuleiro de saída superior)] Comprimento de empilhamento máximo: 1397 mm (CAD, papel não revestido com núcleo de 3 polegadas) AO vertical: 100 folhas ² É possível o empilhamento de formatos mistos. Máximo de 100 folhas. (CAD, papel não revestido com núcleo de 2 polegadas) AO vertical: 50 folhas ³ É possível o empilhamento de formatos mistos. Máximo de 50 folhas. [Saída frontal (cesto)] 1 folha (comprimento de empilhamento máximo: 1219,2 mm)

REQUISITOS DE ENERGIA E FUNCIONAMENTO

Fonte de alimentação	CA 100-240 V (50-60 Hz)
Consumo de energia	Funcionamento: 157W ou menos Modo de suspensão: 2,2W ou menos Predefinição do tempo para entrada em modo de suspensão: aproximadamente 5 minutos Desligada: 0,3 W ou menos
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15-30 °C, Humidade: 10-80% de HR (sem condensação)
Ruído acústico (potência/pressão)	Funcionamento: 52 dB (A) (papel normal, modo standard, desenho de linhas/modo de texto) Em espera: 35 dB (A) ou menos Funcionamento: 7,0 Bels ou menos (papel normal, modo standard, desenho de linhas/modo de texto) (medição segundo o padrão ISO 7779)
Regulamentos	Europa: marca CE; Outros países: certificação CB
Certificados ambientais	TUV, CB

DIMENSÕES E PESO

Dimensões físicas L x P x A (mm) e peso (kg)	imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36 1581 x 960 x 1281 mm (cesto fechado) 1581 x 1293 x 1281 mm (cesto aberto) Peso: 222 kg
--	---

O QUE INCLUI

Conteúdo da caixa	Impressora, 1 cabeça de impressão, acessório para rolos de papel de 3 polegadas, 1 conjunto de tinteiros de iniciação, guia de configuração, folheto com normas de segurança e ambientais, CD-ROM com software do utilizador (Win), CD-ROM com PosterArtist Lite, ficha sobre biocidas na UE, ficha da União Económica Euroasiática, ficha de informações importantes, 2 suportes de rolos (spools), cesto, cabo de alimentação
Software incluído	Controlador de impressora imagePROGRAF TZ e PosterArtist Lite Outros softwares adicionais disponíveis para transferência na Internet
OPÇÕES	
Itens opcionais	Suporte para rolo de 2"/3": RH2-34
CONSUMÍVEIS	
Itens substituíveis pelo utilizador	Tinteiros: PFI-340 (330ml), PFI-740 (700ml) Cabeça de impressão: PF-06 Cartridge de manutenção: MC-30

RENÚNCIA DE RESPONSABILIDADE

- ⁽¹⁾ 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.
- ⁽²⁾ 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.

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

