



imagePROGRAF TM-250/TM-255

DESEMPENHO REIMAGINADO

Eleve a experiência de impressão com uma produtividade melhorada, funcionalidades intuitivas e qualidade de imagem profissional a partir de um equipamento sustentável. A impressora de 24" pode criar impressões CAD precisas com linhas nítidas e materiais de marketing apelativos, concebida para empresas e escritórios AEC de grande dimensão e para o sector do comércio e da educação.

- **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
- **Produtividade melhorada**
Produza impressões A1 CAD em apenas 20 segundos ou pôsteres A1 em 22 segundos. Poupe tempo a cortar margens excessivas com a impressão sem margens de qualquer tamanho e satisfaça facilmente necessidades de impressão de elevado valor com tinteiros maiores, tempo de processamento rápido e retorno imediato do modo de suspensão
- **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
- **Sustentabilidade melhorada**
Este equipamento ecológico de classificação EPEAT Gold* com um baixo consumo de energia e redução da energia gasta durante o modo de espera, é entregue numa embalagem sem espuma de poliestireno. A impressão com menor ruído torna-o ideal para escritórios silenciosos

*Registo EPEAT Gold nos EUA

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-250/TM-255

TECNOLOGIA DA IMPRESSORA	TM-250	TM-255		TM-250	TM-255
Tipo de impressora	24", 5 cores		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	
Tecnologia de impressão	Canon Bubblejet a pedido, 6 cores de tipo integradas (6 chips por cabeça de impressão x 1 cabeça de impressão)			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	
Resolução de impressão	2400 x 1200 dpi		Capacidade de alimentação de papel	Papel de rolo: um rolo Folha cortada: uma folha	
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			N/D	
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.		Unidade de rolo de recolha de papéis		
Intervalo dos ejetores de tinta	1200 dpi x 2 linhas			[Recomendada] 515mm (JIS B2), 594mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"	
Tamanho das gotas de tinta	Mínimo de 5 pl por cor		Largura da impressão sem margens (apenas rolo)	[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	
Capacidade dos tinteiros	Tinta de iniciação incluída: 490 ml (130 ml para MBK, 90 ml x4 para BK, C, M, Y) Tinteiros para venda: 300/130ml (MBK, BK, C, M, Y) Tintas de pigmentos: 5 cores MBK/BK/C/M/Y			Outros além dos acima, a impressão sem margens de tamanho livre é suportada apenas em papel de rolo por definição do utilizador	
Tipo de tinta	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		Número máximo de impressões feitas	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)	
Compatibilidade com sistemas operativos	Apple AirPrint				
Outros protocolos de envio de trabalhos suportados			REQUISITOS DE ENERGIA E FUNCIONAMENTO	CA de 100-240 V (50-60 Hz)	
Linguagens da impressora	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (versão JFIF 1.02), CALS G4 (envio apenas através de FTP)			Funcionamento: 62 W ou menos Modo de suspensão: 2,2 W ou menos Predefinição do tempo para entrada em modo de suspensão: Aprox. 5 minutos Desligado: 0,1 W ou menos	
Interfaces standard	Porta USB A: N/A	Porta USB A: memória USB (impressão direta)	Consumo de energia	Funcionamento: 64 W ou menos Modo de suspensão: 2,2 W ou menos Predefinição do tempo para entrada em modo de suspensão: Aprox. 5 minutos Desligado: 0,1 W ou menos	
	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			Funcionamento: 55 kg (incluindo suporte do rolo; excluindo tinta e cabeça de impressão) Impressora (unidade principal com suporte e paleta): 1152 x 913 x 946 mm, 96 kg	
MEMÓRIA			Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15-30 °C, humidade: 10-80% de HR (sem condensação)	
Memória standard	2 GB Ranhura de expansão: não	128 GB (Memória física: 2 GB) Ranhura de expansão: não		Funcionamento: 41 dB(A) (papel normal standard, modo standard, desenho de linhas/modo de texto) (medição efetuada de acordo com a norma ISO7779) Em espera: 35 dB (A) ou menos Funcionamento: 6,2 bels ou menos (papel normal standard, modo standard, desenho de linhas/modo de texto) (medição efetuada de acordo com a norma ISO7779)	
Disco rígido	N/D	500 GB (encriptado)	Ruído acústico (potência/pressão)	Marca CE, marca UKCA Certificação CB, EPEAT GOLD ¹⁾	
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO				L x P x A	
Desenho CAD			Regulamentos	Unidade principal com suporte 978 x 885 x 1060 mm (o painel de controlo não está inclinado para cima/cesto aberto) 978 x 756 x 1060 mm (o painel de controlo não está inclinado para cima/cesto fechado)	
Papel normal (A1)	00:20 (Modo económico rápido) 00:23 (Rápido) 00:40 (Normal)			55 kg (incluindo suporte do rolo; excluindo tinta e cabeça de impressão)	
Póster:			Certificados ambientais	Impressora (unidade principal com suporte e paleta): 1152 x 913 x 946 mm, 96 kg	
Papel normal (A1)	00:22 (Modo económico rápido) 0:25 (Rápido) 00:44 (Normal)			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	
Papel revestido grosso (A1)	00:55 (Rápido) 01:23 (Standard)		DIMENSÕES E PESO	Software disponível para transferência a partir da Internet	
GESTÃO DOS SUPORTES				Suporte para rolo de 2"/3": RH2-28 Suporte para caixa de leitor de cartões: RA-02	
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)			Dimensões e peso do produto embalado	Tinteiros: M:PFI-321 (300 ml)/PFI-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 ml)/PFI-120 (130 ml) Cabeça de impressão: PF-06 Lâmina de corte: CT-08 Cartridge de manutenção: MC-31
Largura dos suportes	Papel de rolo: 203,2 - 610 mm Folha cortada: 203,2 - 610 mm				O QUE INCLUI
Espessura dos suportes	Rolo/folha cortada: 0,07 mm - 0,8 mm			Conteúdo da caixa	
Comprimento imprimível mínimo	Papel de rolo: 203,2 mm Folha cortada: 279,4 mm				Software incluído
Comprimento imprimível máximo	Papel de rolo: 18 m (varia conforme o sistema operativo e a aplicação) Folha cortada: 1,6 m			OPÇÕES	
Diâmetro máximo do rolo de papel	150 mm				Itens opcionais
Diâmetro interno dos suportes	Diâmetro interior da parte central do rolo: 2"/3"			CONSUMÍVEIS	
Área das margens recomendada	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				Itens substituíveis pelo utilizador

Notas de rodapé
⁽¹⁾ Registro EPEAT Gold nos EUA

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 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.com

Canon Europe
canon-europe.com

Portuguese edition
© Canon Europa N.V., 2025