



imagePROGRAF TM-500/TM-600

QUALIDADE E VERSATILIDADE PARA TODOS OS ESPAÇOS DE TRABALHO

Crie facilmente impressões de alta qualidade com uma produtividade fiável, funcionalidade intuitiva, conectividade otimizada e impressão de baixo ruído. Desfrute de precisão nas linhas finas e cores vivas para obter impressões CAD precisas e materiais de marketing deslumbrantes, para escritórios de AEC, retalho e educação.

VANTAGENS

- **Qualidade em todas as aplicações**
A nova tinta MBK de alta densidade e o processamento de imagem melhorado proporcionam linhas finas mais nítidas e detalhes técnicos mais precisos, enquanto o mapeamento de cores melhorado para papel normal produz reproduções mais escuras e mais vívidas em várias aplicações, como pôsteres e materiais de retalho.
- **Produtividade fiável**
Mantenha os fluxos de trabalho em movimento com primeiras impressões de confiança, reduzindo o tempo e o custo das reimpressões. Passe menos tempo à espera entre trabalhos com processamento rápido e modo de suspensão de retorno rápido. Além disso, com a impressão sem margens, já não terá de cortar margens excessivas.
- **Facilidade de utilização**
Controle todas as definições principais a partir de um painel de controlo de ecrã tátil inclinável de 4,3", com informações essenciais como o tipo de suporte, papel restante e níveis de tinta. A definição de suportes simplificada com deteção automática do tipo de suporte simplifica o fluxo de trabalho. Suporta Apple AirPrint, IPP Everywhere e Mopria para uma impressão fácil e sem controladores em diferentes dispositivos.
- **Criada a pensar na sustentabilidade**
Funcionamento de baixo ruído, ideal para ambientes de escritório mais silenciosos, sem interrupções. Concebida com mais materiais reciclados, embalagens sem EPS e certificação EPEAT*, a série TM ajuda as organizações a atingir os objetivos de aquisição de sustentabilidade sem comprometer a qualidade.

* Certificação EPEAT 1.0 Gold, certificação EPEAT 2.0 Bronze, registo nos EUA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECNOLOGIA DA IMPRESSORA	TM-500	TM-600
Tipo de impressora	24", 5 cores	5 cores, 36"
Tecnologia de impressão	Canon Bubblejet a pedido, 6 cores de 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	Total: 15 360 ejetores de tinta MBK: 5120 ejetores de tinta; BK, C, M, Y: 2560 ejetores de tinta cada	
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.	
Intervalo dos ejetores de tinta	1200 dpi x 2 linhas	
Tamanho das gotas de tinta	Mínimo de 5 pl por cor	
Capacidade dos tinteiros	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) 5 cores de tinta pigmentada: MBK/BK/C/M/Y	
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, 2025 Apple Macintosh: macOS 12~macOS 26	
Compatibilidade com sistemas operativos	Apple AirPrint (para macOS/iOS/iPadOS), Mopria (para Android, Windows), IPP Everywhere (para ChromeOS)	
Outros protocolos de envio de trabalhos suportados	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (versão JFIF 1.02), CALS G4 (envio apenas através FTP)	
Linguagens da impressora	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	
Interfaces standard	*Consulte o manual do utilizador para saber como ativar/desativar a LAN sem fios	
MEMÓRIA	2 GB	
Memória padrão	Ranhura de expansão: não	
Armazenamento SSD	N/D	
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO		
Desenho CAD		
Papel normal (A1):	00:23 (Modo económico rápido) 00:25 (Rápido) 00:51 (Standard)	00:21 (Modo económico rápido) 2,7 ppm
Papel normal (A0):	-	00:41 (Modo económico rápido) 00:42 (Rápido) 01:25 (Standard)
Póster:		
Papel normal (A1):	00:25 (Modo económico rápido) 00:25 (Rápido) 00:40 (Rápido, novo) 00:49 (Standard)	-
Papel normal (A0):	-	00:43 (Modo económico rápido) 00:43 (Rápido) 01:08 (Rápido, novo) 01:25 (Standard)
Papel revestido grosso (A1):	00:56 (Rápido) 01:45 (Standard)	-
Papel revestido grosso (A0):	-	01:43 (Rápido) 03:10 (Standard)
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 – 610 mm Folha a folha: 203,2 mm – 610mm	Papel de rolo: 203,2 – 917 mm Folha a folha: 203,2 – 917 mm
Espessura dos suportes	Rolo/folha cortada: 0,07 mm–0,8 mm	
Comprimento imprimível mínimo	Papel de rolo: 203,2 mm Folha cortada: 279,4 mm	
Comprimento imprimível máximo	Papel de rolo: 18 m (varia conforme o sistema operativo e a aplicação) Folha a folha: 1,6 m	
Diâmetro máximo do rolo de papel	150 mm	
Diâmetro interno dos suportes	Diâmetro interno do rolo: 2 1/3" (opcional para TM-500)	
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	

imagePROGRAF TM-500/TM-600

Área imprimível das margens	TM-500	TM-600
Capacidade de alimentação de papel	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: 1 rolo Folha cortada: uma folha	
Largura da impressão sem margens (apenas rolo)	[Recomendada] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" (Também 841mm [ISO A0], 36" apenas para a TM-600)	
	[Imprimível] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm (Também 30", 34", 800 mm apenas para a TM-600)	
	Outros além dos acima, a impressão sem margens de tamanho livre é suportada apenas em papel de rolo por definição do utilizador	
	Posição standard: uma folha	
Número máximo de impressões feitas		
REQUISITOS DE ENERGIA E FUNCIONAMENTO		
Fonte de alimentação	CA de 100–240 V (50–60 Hz)	
Consumo de energia	Funcionamento: aproximadamente 59W Modo de suspensão: aprox. 2,2 W Predifinição do tempo para entrada em modo de suspensão: aproximadamente 5 minutos Desligada: aprox. 0,06 W	Funcionamento: aproximadamente 65W Modo de suspensão: aprox. 2,2 W Predifinição do tempo para entrada em modo de suspensão: aproximadamente 5 minutos Desligada: aprox. 0,06 W
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 15–30 °C, humidade: 10–80% de HR (sem condensação)	
Ruído acústico (potência/pressão)	Funcionamento: aproximadamente 39dB(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: 6,0 bels ou menos (papel normal standard, modo standard, desenho de linhas/modo de texto) (medição efetuada de acordo com a norma ISO7779)	
Regulamentos	Marca CE, marca UKCA	
Certificados ambientais	Certificação CB, certificação EPEAT [†]	
DIMENSÕES E PESO		
Dimensões físicas e peso	L x P x A Unidade principal + pedestal de suporte + cesto (SD-24 para TM-500) 978 x 868 x 1041 mm (cesto aberto) 978 x 756 x 1041 mm (cesto fechado) 51 kg (incluindo suporte do rolo; excluindo tinta e cabeça de impressão) Impressora (unidade principal com paleta): 1152 x 913 x 650 mm, 73 kg Suporte + cesto (SD-24): 1058 x 826 x 270 mm, 20 kg	L x P x A Unidade principal + pedestal de suporte + cesto 1285 x 868 x 1041 mm (cesto aberto) 1285 x 756 x 1041 mm (cesto fechado) 60 kg (incluindo suporte do rolo; excluindo tinteiro e cabeça de impressão) Impressora (unidade principal com suporte, cesto e paleta): 1462 x 913 x 769 mm, 101 kg
Dimensões e peso do produto embalado		
O QUE INCLUI		
Conteúdo da caixa	Impressora, 1 cabeça de impressão, cabo de alimentação, 1 conjunto de tinteiros de iniciação, 1 suporte do rolo (bobina), manual de instalação, folheto com normas de segurança e ambientais, ficha de endereços LFP EUR, ficha de informações importantes, aviso para o PosterArtist WEB (pedestal de suporte para a impressora, acessório para rolos de papel de 3 polegadas e manual de configuração do pedestal de suporte para a impressora na caixa do TM-600)	
Software incluído	Software disponível para transferência a partir da Internet	
OPÇÕES		
Itens opcionais	Suporte para rolo de 2/3": RH2-28 Suporte para caixa de leitor de cartões: RA-02 Cesto de secretária: BU-07 Pedestal de suporte/cesto (cesto simples): SD-24	Suporte para rolo de 2/3": RH2-35 Suporte para leitor de cartões: RA-02
CONSUMÍVEIS		
Itens substituíveis pelo utilizador	Tinteiros: MBK: PFI-033 (55 ml), M: PFI-031 (55 ml), BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Cabeça de impressão: PF-06 Lâmina de corte: CT-08 Tinteiro de manutenção: MC-31	

Notas de rodapé

[†]Certificação EPEAT 1.0 Gold, certificação EPEAT 2.0 Bronze, registo 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 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.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Portuguese edition
© Canon Portugal N.V., 2026