

imagePROGRAF TM-500/TM-600

QUALITÉ ET POLYVALENCE POUR TOUS LES ENVIRONNEMENTS DE TRAVAIL

Réalisez en toute simplicité des impressions de haute qualité grâce à une productivité fiable, une utilisation intuitive, une connectivité améliorée et un fonctionnement silencieux. Produisez des impressions aux lignes fines et aux couleurs éclatantes pour des impressions CAO précises et des supports marketing époustouflants, destinés aux cabinets d'architecture, d'ingénierie et de construction (AEC), au commerce de détail et à l'enseignement.

AVANTAGES

- **La qualité dans toutes les applications**
  La nouvelle encre MBK haute densité et le traitement amélioré de l'image permettent d'obtenir des lignes fines plus nettes et des détails techniques plus précis. Grâce à une reproduction des couleurs optimisée sur papier ordinaire, obtenez des noirs plus profonds et des couleurs plus riches pour un large éventail d'applications, des plans CAO aux affiches et supports de communication pour le commerce de détail.
- **Productivité fiable**
  Assurez la continuité des flux de travail grâce à des impressions réussies dès le premier tirage ; cela permet ainsi de réduire le temps perdu et le coût des réimpressions. Gagnez du temps entre chaque tirage grâce à un traitement accéléré, une sortie rapide du mode veille et à l'impression sans marge.
- **Simplicité d'utilisation**
  Contrôlez facilement tous les paramètres clés depuis le panneau de contrôle avec écran tactile inclinable de 4,3 pouces, offrant un accès aux informations essentielles telles que le type de support, la quantité de support restant et les niveaux d'encre. La configuration simplifiée des supports avec détection automatique du type de support rationalise le flux de travail. Prise en charge d'Apple AirPrint, IPP Everywhere et Mopria pour une impression sans pilote avec différents appareils.
- **Conçues pour le développement durable**
  Travaillez sans interruption grâce à un fonctionnement à faible niveau sonore, idéal pour les environnements de bureau plus calmes. Conçue avec davantage de matériaux recyclés, un emballage sans PSE et certifiée EPEAT*, la gamme TM aide les entreprises à atteindre leurs objectifs d'achats en matière de développement durable sans compromettre la qualité.

*Certifications EPEAT 1.0 Gold et EPEAT 2.0 Bronze, enregistrées aux États-Unis.

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TM-500/TM-600

TECHNOLOGIE D'IMPRESSION	TM-500	TM-600
Type d'imprimante	5 couleurs 24 pouces	36 pouces 5 couleurs
Technologie d'impression	Canon bulle d'encre à la demande, 6 canaux de couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression x 1 tête d'impression)	
Résolution d'impression	2400 x 1200 ppp	
Nombre de buses	Total : 15.360 buses MBK : 5120 buses C, M, J, N : 2560 buses chacune	
Précision du tracé	± 0,1 % maximum Réglage nécessaire par l'utilisateur. L'environnement d'impression et les supports doivent correspondre à ceux utilisés pour les réglages.	
Densité des buses	1200 ppp x 2 lignes	
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur	
Capacité des cartouches	Encre fournie : 300 ml (80 ml pour MBK, 55 ml x 4 pour N, C, M, J) Encre à la vente : 55 ml (MBK, N, C, M, J)	
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C, M, J, N	
Compatibilité des systèmes d'exploitation	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 à macOS 26	
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint (pour macOS/iOS/iPadOS), Mopria (pour Android, Windows), IPP Everywhere (pour ChromeOS)	
Langages d'impression	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)	
Interfaces standard	Port USB A : N/A Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab (1000base-T), EEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN sans fil : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil	
MÉMOIRE		
Mémoire standard	2 Go Connecteur d'extension : non	
Stockage SSD	N/A	
VITESSE D'IMPRESSION		
Plan		
Papier ordinaire (A1) :	0:23 (mode économique rapide) 0:25 (rapide) 1:25 (standard)	0:21 (mode économique et rapide) 2,7 ppm
Papier ordinaire (A0) :	-	0:41 (mode économique rapide) 0:42 (rapide) 1:25 (standard)
Affiches :		
Papier ordinaire (A1) :	0:25 (mode économique rapide) 0:25 (rapide) 0:40 (nouveau mode rapide) 0:49 (standard)	-
Papier ordinaire (A0) :	-	0:43 (mode économique rapide) 0:43 (rapide) 1:08 (nouveau mode rapide) 1:25 (standard)
Papier couché épais (A1) :	0:56 (rapide) 1:45 (standard)	-
Papier couché épais (A0) :	-	1:43 (rapide) 3:10 (standard)
GESTION DES SUPPORTS		
Alimentation et sortie papier	Papier en rouleau : un rouleau, chargement par le haut et sortie par l'avant Feuille : chargement par le haut et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)	
Largeur du support	Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm Feuille : 203,2 à 610 mm	Papier en rouleau : 203,2 à 917 mm Feuille : 203,2 à 917 mm
Épaisseur du support	Rouleau/feuille : 0,07 mm à 0,8 mm	
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm	
Longueur maximale imprimable	Papier rouleau : 18 m (peut varier selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m	
Diamètre maximal du rouleau	150 mm	
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces (optionnel pour la TM-500)	
Marges recommandées	Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 20 mm, bas : 31 mm, côté : 3 mm Feuille (autres) : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm	

	TM-500	TM-600
Marges - Zone imprimable	Papier en rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Papier en rouleau (sans marge) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm Feuille (autres) : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm	
Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : 1 rouleau Feuille : 1 feuille	
Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po (également 841 mm (ISO A0), 36 po pour la TM-600 uniquement) [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8 po, 12 po, 15 po, 16 po, 18 po, 20 po, 22 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm (également 30 po, 34 po, 800 mm pour la TM-600 uniquement) Autre que ci-dessus, l'impression sans marge au format libre est prise en charge uniquement sur le papier en rouleau par définition de l'utilisateur	
Nombre maximum d'impressions	Position standard : 1 feuille	
TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE		
Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)	
Consommation électrique	En fonctionnement : env. 59 W Mode veille : env. 2,2 W Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes À l'arrêt : env. 0,06 W	En fonctionnement : env. 65 W Mode veille : env. 2,2 W Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes À l'arrêt : env. 0,06 W
Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)	
Niveaux sonores (alimentation/pression)	En fonctionnement : env. 39 dB(A) (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779) En attente : 35 dB(A) maximum En fonctionnement : 6,0 bels maximum (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)	
Réglementation	Marque CE, marque UKCA	
Certifications environnementales	Certification CB, certification EPEAT[1]	
DIMENSIONS ET POIDS		
Dimensions physiques et poids	L x P x H Unité principale + socle + panier (SD-24 pour la TM-500) 978 x 868 x 1041 mm (panier ouvert) 978 x 756 x 1041 mm (panier fermé) 51 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)	L x P x H Unité principale + socle + panier 1285 x 868 x 1041 mm (panier ouvert) 1285 x 756 x 1041 mm (panier fermé) 60 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)
Dimensions et poids avec emballage	Imprimante (unité principale avec palette) : 1152 x 913 x 650 mm, 73 kg Socle + panier (SD-24) : 1058 x 826 x 270 mm, 20 kg	Imprimante (unité principale avec socle, panier, palette) : 1462 x 913 x 769 mm, 101 kg
CE QUI EST INCLUS		
Contenu de la boîte	Imprimante, 1 tête d'impression, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de démarrage, 1 support de rouleau (bobine), guide d'installation, brochure sur la sécurité/l'environnement standard, feuille d'adresse LFP pour l'Europe, fiche d'informations importantes, avis pour PosterArtist WEB (Socle d'imprimante, mandrin 3 po et guide d'installation du socle d'imprimante dans la boîte de la TM-600)	
Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web	
OPTIONS		
Accessoires en option	Support de rouleau 2/3 po : RH2-28 Support de lecteur de carte IC : RA-02 Panier de bureau : BU-07 Panier pour socle (panier simple) : SD-24	Support de rouleau 2 po/3 po : RH2-35 Support de lecteur de carte IC : RA-02
CONSOMMABLES		
Éléments remplaçables par l'utilisateur	Réservoir d'encre : MBK : PFI-033 (55 ml), M : PFI-031 (55 ml), N/C/J : PFI-030 (55 ml) Tête d'impression : PF-06 Lame de découpe : CT-08 Cartouche d'entretien : MC-31	

Notes de bas de page

[1]Certification EPEAT 1.0 Gold, EPEAT 2.0 Bronze, enregistrées aux États-Unis

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Certaines images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été élaborées avant la date de commercialisation du produit. Caractéristiques définitives sujettes à modification sans préavis. ™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.

Pour de meilleurs résultats, Canon vous recommande d'utiliser des supports Canon. Consultez la liste des supports (papier) compatibles pour connaître les types de papier/supports recommandés.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA PRO II

PosterArtist

LUCIA TD ink

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition

© Canon Europa N.V.,2026