



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 époustouffants, 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

	TM-500	TM-600		TM-500	TM-600
TECHNOLOGIE D'IMPRESSION			Marges - Zone imprimable		
Type d'imprimante	5 couleurs 24 pouces	36 pouces 5 couleurs		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	
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)			Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm Feuille (autres) : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm	
Résolution d'impression	2400 x 1200 ppp		Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : 1 rouleau Feuille : 1 feuille	
Nombre de buses	Total : 15.360 buses MBK : 5120 buses C, M, J, N : 2560 buses chacune		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)	
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.			[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)	
Densité des buses	1200 ppp x 2 lignes		Nombre maximum d'impressions	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	
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur		TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE	Position standard : 1 feuille	
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) Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C, M, J, N		Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)	
Type d'encre	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		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
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Apple AirPrint (pour macOS/iOS/iPadOS), Mopria (pour Android, Windows), IPP Everywhere (pour ChromeOS)		Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)	
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)		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)	
Langages d'impression	Port USB A : N/A Port USB B : USB haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN sans fil : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b		Réglementation	Marque CE, marque UKCA Certification CB, certification EPEAT ¹	
Interfaces standard	*Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur pour savoir comment activer/désactiver le LAN sans fil		Certifications environnementales		
MÉMOIRE			DIMENSIONS ET POIDS		
Mémoire standard	2 Go Connecteur d'extension : non		Dimensions physiques et poids		
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		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) 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	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) Imprimante (unité principale avec socle, panier, palette) : 1462 x 913 x 769 mm, 101 kg
Papier ordinaire (A0) :	-	0:41 (mode économique rapide) 0:42 (rapide) 1:25 (standard)			
Affiches :			Dimensions et poids avec emballage		
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)	-	CE QUI EST INCLUS		
Papier couché épais (A0) :	-	1:43 (rapide) 3:10 (standard)	Contenu de la boîte		
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)		Logiciels inclus		
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	OPTIONS		
Épaisseur du support	Rouleau/feuille : 0,07 mm à 0,8 mm		Accessoires en option		
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm			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
Longueur maximale imprimable	Papier rouleau : 18 m (peut varier selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m		CONSOMMABLES		
Diamètre maximal du rouleau	150 mm		Éléments remplaçables par l'utilisateur		
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces (optionnel pour la TM-500)			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	
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		Notes de bas de page		

¹Certification 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. TM 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.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2026