

imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

CONÇUE POUR LA PRODUCTIVITÉ ET LA PRÉCISION

Bénéficiez d'une productivité élevée sans interruption, d'une qualité d'impression technique encore plus nette et d'une sécurité renforcée grâce aux imprimantes 5 couleurs durables 36 pouces et 44 pouces. Conçue pour les entreprises de grande taille, les administrations et les fournisseurs de services d'impression dans les secteurs de l'architecture, de l'ingénierie, de la construction et de l'industrie manufacturière (AEC&M).

AVANTAGES

- **Productivité ininterrompue**
  Assurez le bon fonctionnement des opérations à volume élevé grâce à la configuration à double rouleau et aux excellentes vitesses d'impression de 3,3 ppm (A1). Les réservoirs d'encre remplaçables à chaud et le panier de réception amélioré permettent d'empiler des impressions A0 et A1 en continu, tandis que l'étalonnage des couleurs, la surveillance des têtes d'impression et les réglages automatiques permettent de minimiser les erreurs d'impression.
- **Flux de travail simplifié**
  Flux de travail fluide et continu, grâce à la réduction du temps de configuration et à des opérations de gestion quotidiennes facilitées. Le chargement automatique des supports associés à des paramètres média simplifiés et à un écran tactile intuitif de 4,3 pouces, permettent de maintenir le haut niveau de productivité. Les outils gratuits d'envoi des travaux, tels que Direct Print Plus et PRISMAproduce Tech, offrent des aperçus de haute qualité qui permettent de limiter les erreurs d'impression.
- **Précision dans les moindres détails**
  La nouvelle encre MBK haute densité, associée à un traitement amélioré de l'image, offre des lignes fines d'une netteté exceptionnelle et des détails techniques plus nets sur chaque impression. Elle garantit ainsi aux plans techniques, dessins CAO et documents SIG un niveau optimal de précision et de clarté.
- **Sécurité renforcée**
  Communications cryptées améliorées, impression sécurisée à code PIN, processus d'authentification avancé, effacement sécurisé du disque dur : la gamme 'imagePROGRAF TX offre le plus haut niveau de protection à vos documents, vos périphériques et votre réseau.
- **Conçues pour le développement durable**
  Bénéficiez d'une excellente efficacité énergétique et atteignez vos objectifs d'achats responsables sans compromettre les performances. Composées de 25 % de plastique recyclé, 5 % de métal recyclé et d'emballages sans EPS, les imprimantes imagePROGRAF TX-3300 et TX-4300 sont certifiées EPEAT*.

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

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TX-3300 / TX-4300

	TX-3300	TX-4300
TECHNOLOGIE D'IMPRESSION		
Type d'imprimante	5 couleurs 36 pouces	5 couleurs 44 pouces
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 de départ fournie : 970 ml (330 ml pour MBK et 160 ml pour les autres)	Encre de départ fournie : 1650 ml (330ml pour tous les modèles)
	Encre à la vente : 160 ml / 330 ml / 700 ml	
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / N / C / M / J	
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~macOS 26	
Autres protocoles de soumission des travaux pris en charge	Apple AirPrint (pour MacOS/iOS/iPadOS), Mopria[2] (pour Android, Windows), IPP Everywhere (pour ChromeOS)	
Langages d'impression	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (soumission via FTP uniquement)	
Interfaces standard	Port USB A : mémoire USB (impression directe) Port USB B : haute vitesse Ethernet : IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (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	128 Go (mémoire physique : 2 Go) Connecteur d'extension : non	
Stockage SSD	256 Go (crypté)	
VITESSE D'IMPRESSION		
Plan		
Papier ordinaire (A1)	0:17 (mode économique rapide) : 3,3 ppm	0:17 (mode économique rapide) : 3,3 ppm
Papier ordinaire (A0)	0:32 (mode économique rapide) 0:35 (rapide) 1:06 (standard)	0:33 (mode économique et rapide) 0:35 (rapide) 1:06 (standard)
GESTION DES SUPPORTS		
Alimentation et sortie papier	Papier en rouleau : un rouleau, chargement et sortie par l'avant Papier en rouleau ajouté : un rouleau, chargement et sortie par l'avant Feuille : chargement et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)	
Largeur du support	Papier en rouleau / Feuille : 152,4 mm - 917 mm	Papier en rouleau / Feuille : 152,4 mm - 1118 mm
Épaisseur du support	Rouleau/feuille : 0,07 mm à 0,8 mm	
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 101,6 mm (à l'exception du tissu, du papier calque et du film mat translucide. Ces supports font 200 mm.) Feuille : 203,2 mm	
Longueur maximale imprimable	Papier en rouleau : 18 m (peut varier en fonction du système d'exploitation et de l'application) Feuille : 1,6 m	
Diamètre maximal du rouleau	170 mm	
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces	
Marges recommandées	Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 20 mm, bas : 31 mm, côté : 3 mm	
Marges - Zone imprimable	Papier en rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Papier en rouleau (sans bordure) : haut : 0 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm Feuille (AppleAirPrint) : haut : 3 mm, bas : 12,7 mm, côté : 3 mm	
Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : deux rouleaux. Changement automatique possible. Papier en rouleau, feuille : changement manuel possible Feuille : 1 feuille	
Enrouleur automatique de papier en rouleau	Enrouleur automatique à double direction permettant d'enrouler la surface d'impression à l'intérieur ou à l'extérieur du rouleau	

	TX-3300	TX-4300
Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)	[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po, 36 po (Également 1030 mm (JIS B0), 42 po, 44 po pour l'imprimante TX-4310 uniquement) [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6 po, 8 po, 12 po, 15 po, 16 po, 18 po, 20 po, 22 po, 30 po, 34 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm (également 1000 mm pour l'imprimante TX-4310 uniquement)	
	largeur de rouleau personnalisée (152,4 - 917 mm)	largeur de rouleau personnalisée (152,4 - 1118 mm)
	(La taille « imprimable » est imprimée avec la technologie de micro-marge, ce qui signifie qu'elle n'est pas utilisée avec le trou du plateau)	
Nombre maximum d'impressions (dessins CAO)	[Panier à multi-positions] Position standard : 1 feuille Position de pliage : papier ordinaire, portrait A0 : 10 feuilles/A1 : 20 feuilles Position à plat : paysage A1/A2, papier non couché, 20 feuilles (Toutes ces configurations excluent le papier ondulé) [Bac de réception] Position du panier : portait A0, papier ordinaire, 10 feuilles Position de pliage : portrait A0/A1, papier ordinaire, 20 feuilles ; papier non couché, 100 feuilles Position à plat : portrait A0/A1, papier ordinaire, 20 feuilles ; paysage A1/A2, papier non couché, 100 feuilles (Toutes ces configurations excluent le papier ondulé)	
TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE		
Alimentation électrique	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)	
Consommation électrique	En fonctionnement : environ 83 W	En fonctionnement : environ 84 W
	Mode veille : env. 2,2 W Paramètre par défaut d'entrée en mode veille : Env. 5 minutes À l'arrêt : env. 0,1 W	
Environnement d'utilisation	Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)	
Niveaux sonores (alimentation/pression)	En fonctionnement : environ 51dB(A) (papier ordinaire standard 2, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO7779 standard) Mode veille : 35 dB(A) ou moins Utilisation : 6,9 Bels maximum (papier ordinaire standard 2, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO7779)	
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 avec socle 1390 x 1045 x 1168 mm (panier ouvert) 1390 x 766 x 1168 mm (panier fermé) 129 kg (avec unité de rouleau, support de rouleau, hors encre et tête d'impression)	L x P x H Unité principale avec socle 1593 x 1045 x 1168 mm (panier ouvert) 1593 x 766 x 1168 mm (panier fermé) 119 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)
Dimensions et poids avec emballage	Imprimante (unité principale avec socle, panier, palette) : 1598 x 901 x 1236 mm Poids : 171 kg Unité de rouleau : 1524 x 562 x 461 mm Poids : 30 kg	Imprimante (unité principale avec socle, panier, palette) : 1800 x 901 x 1245 mm Poids : 184 kg Unité de rouleau : 1727 x 562 x 461 mm Poids : 33 kg
CE QUI EST INCLUS		
Contenu de la boîte	Imprimante, socle d'imprimante, tête d'impression 1, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de démarrage, 1 support de rouleau (bobine), mandrin 3 pouces, guide d'installation, brochure sur la sécurité/l'environnement standard, feuille d'adresse LFP pour l'Europe, fiche d'informations importantes, guide d'installation du socle d'imprimante, avis pour PosterArtist WEB	
Logiciels inclus	Logiciel disponible en téléchargement sur le Web	
OPTIONS		
Accessoires en option	Unité de rouleau 2/3 po : RH2-34 Bac de réception : SS-31 Support de lecteur de carte IC : RA-01	Unité de rouleau 2/3 po : RH2-46 Unité de rouleau : RU-44 Bac de réception : SS-41 Support de lecteur de carte IC : RA-01
CONSOMMABLES		
Éléments remplaçables par l'utilisateur	Réservoir d'encre : MBK : PFI-113 (160 ml)/PFI-313 (330 ml)/PFI 713 (700 ml) M : PFI-111 (160 ml)/PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700 ml) N/C/J : PFI-110 (160 ml)/PFI-310 (330 ml)/PFI-710 (700 ml) Tête d'impression : PF-06 Lame de découpe : CT-07 Cartouche d'entretien : MC-30	

Notes de bas de page

[1]Certifications EPEAT 1.0 Gold et EPEAT 2.0 Bronze, enregistrées aux États-Unis
[2]La prise en charge de Mopria sera lancée à partir de second trimestre 2027

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

LUCIA TD ink

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europe N.V. 2026