

imagePROGRAF TX-3100

IMPRIMANTE 36 POUCES RAPIDE AVEC GESTION AVANCÉE ET INTUITIVE DES SUPPORTS

Imprimante jet d'encre grand format, polyvalente et rapide pour la production de plans et d'affiches, simple à utiliser et offrant une grande flexibilité.



- **Impression rapide**

Jusqu'à 3,2 ppm pour les plans A1 avec une vitesse d'impression et de traitement des données accrue

- **Amélioration de la productivité**

Le système intelligent de gestion des supports, associé à des solutions logicielles simples, permet des flux de production très efficaces

- **Production de gros volumes**

Le remplacement sans interruption des réservoirs d'encre, le traitement amélioré des données et l'option double bobine permettent de maintenir des vitesses d'impression impressionnantes

- **Impression flexible**

Plus besoin de post-production compliquée grâce à la fonctionnalité d'impression en format libre et sans bordure sur trois faces

- **Qualité exceptionnelle**

L'encre et les processus d'impression innovants garantissent une qualité d'impression exceptionnelle

- **Sécurité et fiabilité**

La protection améliorée renforce la sécurité des documents et du périphérique

- **Papier affiche**

L'encre pigmentée LUCIA TD offre une plus grande durabilité, celle-ci est renforcée avec l'offre de médias résistants à l'eau

GAMME DE PRODUITS



imagePROGRAF TX-2100



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TX-3100

TECHNOLOGIE

Type d'imprimante	5 couleurs 36 po
Technologie d'impression	Canon bulle d'encre à la demande, 6 couleurs, modèle intégré (6 puces par tête d'impression × 1 tête d'impression)
Résolution d'impression	2400 × 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
Densité des buses	1200 dpi × 2, avec un système de détection et de compensation des buses non actives
Taille des gouttes d'encre	5 pl par couleur
Capacité de l'encre	Encre fournie : 330 ml (MBK)/160 ml (C, M, J, N) Encre à la vente : 160 ml / 330 ml / 700 ml
Type d'encre	Encres pigmentées : 5 couleurs MBK / C / M / J / N
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft Windows 32 bits : 7, 8.1, 10 64 bits : Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh : MacOS 10.12.6-MacOS 10.15
Langages d'impression	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfaces standard	Port USB A : impression directe à partir d'une clé USB pour les fichiers JPEG/PDF Port USB B : USB haute-vitesse intégré Ethernet : 10/100/1000 Base-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
Disque dur	500 Go (crypté)

VITESSE D'IMPRESSION

Plan :	
Papier ordinaire (A1)	0:18 (mode économique et rapide), 3,2 ppm
Papier ordinaire (A0)	0:34 (mode économique et rapide) 00:37 (rapide) 1:04 (standard)
Affiches :	
Papier ordinaire (A0)	0:37 (mode d'économiseur rapide) 0:42 (rapide) 1:15 (standard)
Papier couché épais (A0)	1:38 (rapide) 2:33 (standard)

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation et sortie papier	Papier en rouleau : 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 : 152,4 mm - 917 mm Feuille : 152,4 mm - 917 mm
Épaisseur du support	Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 101,6 mm (à l'exception du tissu, de la toile, 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 selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Diamètre maximal du rouleau	170 mm
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2"/3"
Marges recommandées	Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
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 : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : deux rouleaux. Changement automatique possible. Feuille : 1 feuille
Enrouleur automatique du papier en rouleau	Enrouleur automatique à double direction permettant d'enrouler la surface d'impression à l'intérieur ou à l'extérieur du rouleau

Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)

[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1) 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po, 36 po [Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 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 et largeur de rouleau personnalisée (152,4 - 917 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

[Panier à multi-positions]
Position standard : 1 feuille
Position à plat : paysage A2, papier glacé 10 feuilles, papier couché 20 feuilles, papier ordinaire 20 feuilles (hors papier ondulé)
[Bac de réception]
Position du panier : 1 feuille (hors papier ondulé)
Position de pliage : portrait A0/A1, dessin CAO, papier ordinaire 20 feuilles, papier non couché 100 feuilles (hors papier ondulé)
Position d'emplacement : paysage A1/A2, dessin CAO, papier ordinaire 100 feuilles, papier non couché 100 feuilles (hors papier ondulé)

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions physiques L x P x H (mm) et poids (kg)

1390 × 984 × 1168 mm (panier ouvert)
1390 × 766 × 1168 mm (panier fermé)
105 kg (avec support de rouleau et unité de rouleau ; hors encre et têtes d'impression)

Dimensions de l'emballage L x P x H (mm) et poids (kg)

Imprimante (unité principale avec palette) :
1606 × 903 × 1061 mm
149 kg
Unité de rouleau : 1524 × 562 × 461 mm
26 kg

TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

Alimentation électrique

Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)

Consommation

En fonctionnement : 115 W maximum
Mode veille : 2,1 W maximum
Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes
À l'arrêt : 0,3 W maximum

Environnement d'utilisation

Température : 15 à 30 °C ; Humidité : 10 à 80 % d'humidité relative (sans condensation)

Niveaux sonores (Alimentation/pression)

Fonctionnement : 51 dB (A) (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)
En veille : 35 dB (A) maximum
Fonctionnement : 6,9 bels maximum (papier ordinaire, mode standard, mode dessin/texte) (mesuré selon la norme ISO 7779)

Réglementation

Europe : marque CE
Autres pays : certification CB

Certifications environnementales

TUV, CB

CE QUI EST INCLUS

Contenu de la boîte

Imprimante, 1 tête d'impression, 1 support de rouleau (bobine), module papier principal de 3 pouces, 1 jeu de réservoirs d'encre de départ, guide d'installation, brochure sur la sécurité et les normes environnementales CD-ROM du logiciel utilisateur (Windows), CD-ROM PosterArtist Lite
Règlement européen sur les produits biocides, Règlement de la communauté économique eurasiennne, informations importantes
Pilote d'imprimante imagePROGRAF TX et PosterArtist Lite
Autres logiciels disponibles en téléchargement sur le Web.

OPTIONS

Accessoires en option

Support de rouleau 2/3 po : RH2-34
Unité de rouleau : RU-32
Bac de réception : SS-31

CONSOMMABLES

Éléments remplaçables par l'utilisateur

Réservoir d'encre : 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

Remarques et recommandations

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 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., 2021

