

Canon

L'IMPRIMANTE
GRAND FORMAT
REDÉFINIE



imagePROGRAF

Série **TM**

L'AVENIR DE L'IMPRESSION GRAND FORMAT SE CONCRÉTISE

RÉALISEZ JUSQU'À
144 TIRAGES AU
FORMAT D PAR
HEURE!*

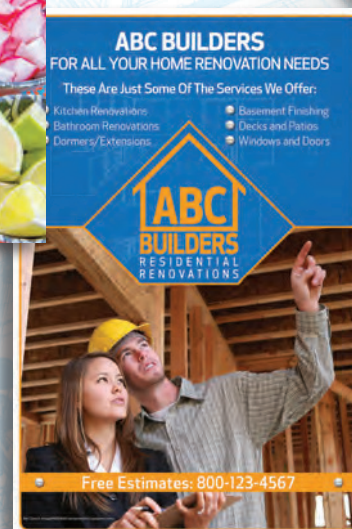
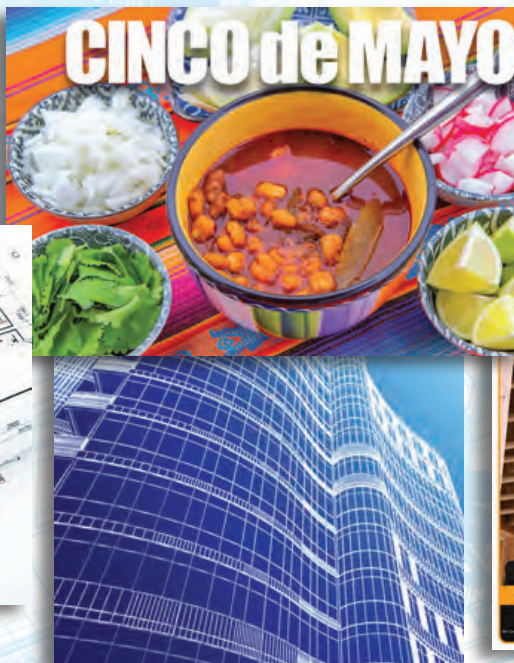
Imprimez des documents techniques, des bleus, des affiches et des documents infographiques. Vos applications peuvent changer, mais vous ne devriez pas avoir à changer d'imprimante.

TM-200 24 po

TM-305/300 36 po

TM-305/300 MFP T36 36 po

Solutions de numérisation-copie/
fichier/partage



- Encre pigmentée TD
- Vitesses d'impression élevées
- Impression directe par clé USB
- Impression Wi-Fi®
- Faible encombrement
- Caractéristiques de sécurité
- Fonctionnement silencieux
- Écran tactile

Canon redéfinit les capacités d'une imprimante grand format en lançant la série imagePROGRAF TM, des imprimantes parfaites pour les bureaux jusqu'à **60 % plus silencieuses** que les modèles imagePROGRAF précédents.

ENCRE LUCIA TD

Les imprimantes de la série imagePROGRAF TM utilisent le système d'encre pigmentée LUCIA TD à 5 couleurs pour des tirages hydrofuges.

VITESSES D'IMPRESSION ÉLEVÉES

L'impression de fichiers et de jeux à plusieurs pages est plus rapide qu'avec les modèles précédents.

IMPRESSION DIRECTE PAR CLÉ USB

Les fichiers PDF et JPEG peuvent être imprimés directement à partir de l'imprimante M-305. Vous pouvez prévisualiser l'image sur le panneau de commande avant l'impression.

Wi-Fi®

Profitez de l'impression mobile de presque partout dans le bureau ou le lieu de travail**.

FAIBLE ENCOMBREMENT

Le format convient facilement aux espaces restreints.

CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

- Effacement sécuritaire du disque (conforme aux exigences du département américain de la Défense, Dod5220.22-M)
- Soutien IPSec
- SSL/TLS
- Authentification 802.1x

PANNEAU DE COMMANDE À ÉCRAN TACTILE

L'écran tactile couleur intuitif de 3 pouces facilite la commande de l'appareil.



* Dessin de format D orientation Paysage, papier ordinaire, Custom5
** L'impression sans fil exige un réseau en exploitation à capacité sans fil 802.11 b/g ou 802.11 n. Le rendement sans fil peut varier en fonction de l'emplacement et de la distance entre l'imprimante et les clients du réseau sans fil.

DES IMPRESSIONS GRAND FORMAT FACILES ET ACTUELLES.

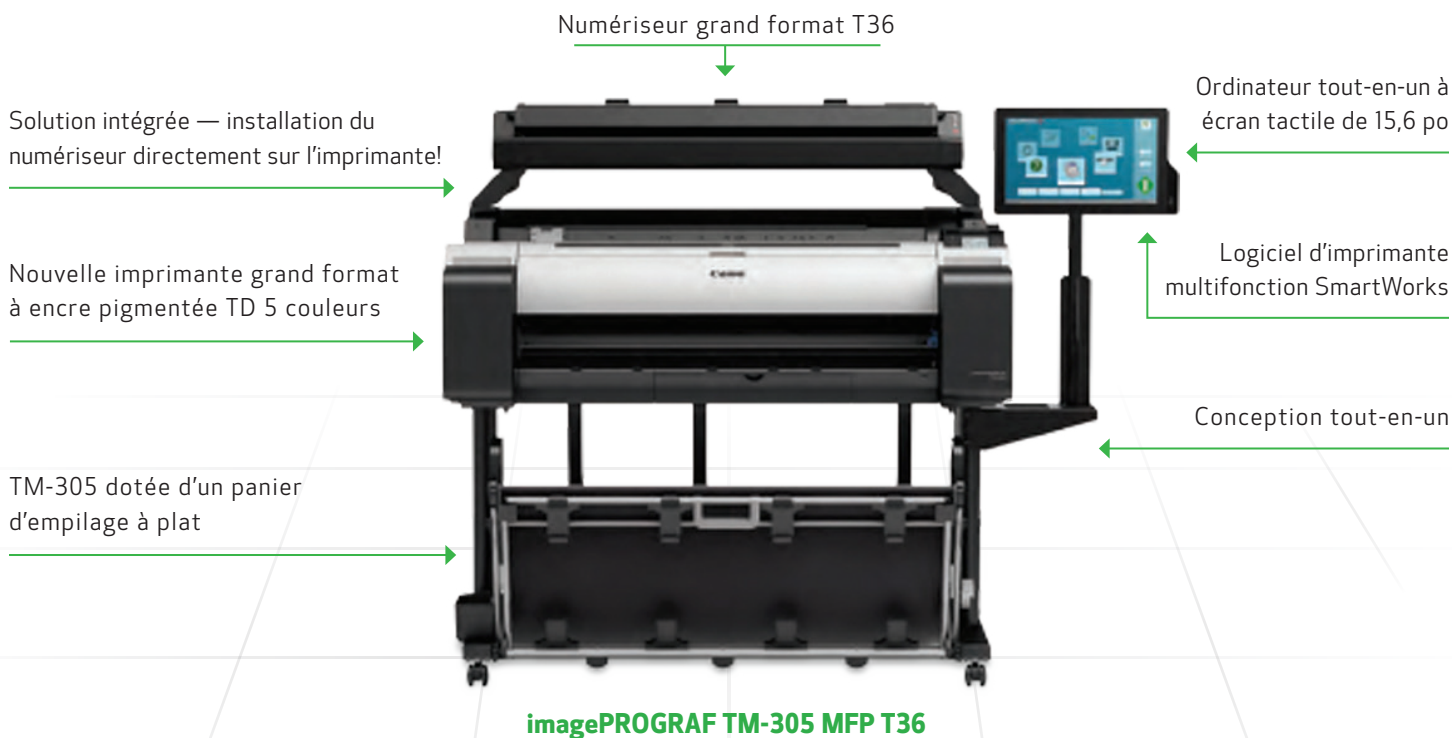
Offerte avec une foule de logiciels, la série imagePROGRAF™ a tout ce qu'il vous faut pour imprimer des affiches, des bannières, des enseignes, des documents infographiques, des plans, des documents techniques, des cartes et plus encore!

- **PosterArtist Lite** - Créez des affiches professionnelles en quatre étapes simples; la création d'affiches multilingues et la disposition en mosaïque sont maintenant prises en charge!
- **EASY PHOTOPRINT EDITOR*** - Nouveau! Cette solution simple permet de créer des mises en page de photos, des cartes professionnelles et des calendriers; elle est compatible avec Windows®, Mac® et les dispositifs mobiles!
- **FREE LAYOUT PLUS** - Nouveau! Imbriquez, disposez en mosaïque et créez vos propres mises en page avant d'imprimer vos fichiers avec cet utilitaire d'impression. Utilisez la fonction plugiciel afin d'imprimer à partir de programmes Microsoft® Office.
- **DIRECT PRINT & SHARE** - Le logiciel de portail infonuagique** de Canon pour le partage de fichiers offre maintenant de nouvelles fonctions! La prévisualisation de plusieurs images en mode vignettes, le traitement rapide et l'impression de fichiers PDF à plusieurs pages sont maintenant possibles.
- **ACCOUNTING MANAGER** - Faites le suivi de la quantité d'encre et de papier consommée par 50 imprimantes!
- **GESTIONNAIRE D'IMPRESSION OPTIMISÉ POUR AUTOCAD®** - Assure l'impression précise des données graphiques créées avec AutoCAD®.
- **GESTIONNAIRE D'IMPRESSION UNIFORMISÉ™** - Permet aux utilisateurs d'imprimer à partir de plusieurs appareils de série TM ou TX.

SYSTÈMES DE NUMÉRISATION-COPIE/FICHER/PARTAGE

Ces systèmes permettent de **copier** des documents et d'**archiver** les originaux, ainsi que d'enregistrer et de partager rapidement les modifications en les envoyant par courriel ou en les sauvegardant sur un site commun.

- Vitesse de numérisation atteignant 13 po/s en monochrome et 6 po/s en couleur
- Numérisation de documents atteignant une épaisseur de 2 mm
- Numériseur à chargement par l'avant recto vers le haut, sortie arrière



* Prévu pour le T4 2018.

** Un abonnement à un service infonuagique tiers est requis. Assujéti aux modalités du service infonuagique tiers.

La série TM imagePROGRAF contient de multiples composants, certains fabriqués par des tiers. Dans la mesure où de telles contributions de tiers s'accompagnent de garanties limitées, ces garanties sont transmises à l'acheteur et Canon n'a aucune obligation ni responsabilité à l'égard de ces contributions de tiers.

SPÉCIFICATIONS DE L'IMPRIMANTE (spécifications complètes sur lfp.canon.ca/fr)**Tête d'impression**

PF-06

Nombre de buses

Noir mat : 5 120 buses

Autres couleurs : 2 560 buses par couleur

Taille des gouttelettes

5 picolitres

Type d'encre

Pigment: Noir mat (NM), cyan (C), magenta (M), jaune (J), noir (N)

Réservoir d'encre

Livrés avec l'imprimante : NM (130 ml), N, C, M, J (90 ml)

Remplacement : PFI-120 (130 ml) ou PFI-320 (300 ml)

Mémoire vive de l'imprimante

TM-305 : 128 Go (mémoire physique de 2 Go)

TM-200/300 : 2 Go

Disque dur

TM-305 : 500 Go

Manipulation des supports

Alimentation par rouleau : Un rouleau, chargement par le haut, sortie avant

Feuille séparée : Chargement par le haut et sortie par l'avant

Largeur des supports

TM-305/300

Alimentation par rouleau : 203 à 914 mm (8 à 36 po)

Feuille séparée : 203 à 914 mm (8 à 36 po)

TM-200

Alimentation par rouleau : 203 à 610 mm (8 à 24 po)

Feuille séparée : 203 à 610 mm (8 à 24 po)

Coupe-support

Coupe-papier rotatif durable à double lame

Épaisseur des supports

0,07 à 0,8 mm

Tailles des mandrins enrouleurs du support

2 po avec adaptateurs de base de 3 po inclus

Diamètre extérieur maximal du rouleau

150 mm (5,9 po)

Tirage des supports

TM-305 : Panier d'emplacement à plat (standard)

TM-300/200 : Panier (standard)

Utilitaires d'impression

Accounting Manager, Apple AirPrint, Canon Print Service, Console de gestion des périphériques, Direct Print & Share, Free Layout Plus, Gestionnaire d'impression imagePROGRAF pour Windows®/Mac®, Outil de configuration de supports, PosterArtist Lite pour Windows, Canon PRINT Inkjet/Selphy, Easy Photo Print Editor*, Gestionnaire optimisé pour AutoCAD, Mise en page libre

Système d'exploitation

Windows 7 (32/64 bits), Windows 8.1 (32/64 bits), Windows 10 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2 (32/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows Server 2016 (64 bits), Macintosh OS X v10.10.5-v10.12x

Langage d'impression

TM-305 : SGRAster, HP-GL/2, HP RTL, JPEG, PDF

TM-300/200 : SGRAster, HP-GL/2, HP RTL, JPEG

Interface

TM-305 : Standard (intégrée) : USB 2.0 haute vitesse, 10/100/1000 Base-T/TX, LAN sans fil (IEEE 802,11 b/g/n)*

Directe par clé USB

TM-300/200 : Standard (intégrée) : USB 2.0 haute vitesse, 10/100/1000 Base-T/TX, LAN sans fil (IEEE 802,11 b/g/n)*

Alimentation électrique

100 à 240 V CA (50 à 60 Hz)

Consommation d'énergie

Maximum : 69 W ou moins

En attente : 3,6 W ou moins

Hors tension : 0,3 W ou moins (conforme au décret)

Certifications

Certifications environnementales

ENERGY STAR® (monde entier)

Environnement opérationnel

Température : 15 à 30 °C (59 à 86 °F)

Humidité relative : 10 à 80 % (sans condensation)

Dimensions (H x L x P) et poids de l'imprimante (Avec panier ouvert)

TM-305 : 42 x 51 x 35 po Environ 134 lb

TM-300 : 42 x 51 x 34 po Environ 130 lb

TM-200 : 42 x 38 x 34 po Environ 112 lb

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

Avec socle, panier et palette

TM-305 : 38 x 58 x 36 po Environ 231 lb

TM-300 : 38 x 58 x 36 po Environ 229 lb

TM-200 : 38 x 45 x 36 po Environ 187 lb

Options

TM-200 : Ensemble de porte-rouleaux 2 po/3 po (RH2-28)

TM-305/300 : Ensemble de porte-rouleaux 2 po/3 po (RH2-35) PosterArtist

Éléments remplaçables par l'utilisateur

• Réservoir d'encre (PFI-120/PFI-320)

• Tête d'impression (PF-06)

• Cartouche d'entretien (MC-31)

• Coupe-papier (CT-08)

Contenu de l'emballage

Imprimante, Panier, Socle, Bobine supports de base 2 po/3 po (adaptateurs inclus), Cordon d'alimentation, Outils et vis, Tête d'impression, Cartouche d'entretien (installée), 5 réservoirs d'encre (130 ml : NM; 90 ml : N/C/M/J), Échantillon de papier couché lourd (2 feuilles A2), Carte Ethernet (intégrée), Interface USB 2.0 haute vitesse, Fiche de connexion USB, Feuillelet des conditions d'utilisation du service iWR, Guide de l'utilisateur, Guide de configuration rapide, CD du logiciel de l'utilisateur pour Windows (utilitaires des pilotes d'impression), CD PosterArtist Lite, Carte d'inscription de l'utilisateur

SPÉCIFICATIONS DU NUMÉRISEUR T36

Vitesse de numérisation**

• Polychrome 48 bits @ 200 ppp : 6 po/s

• Échelle des gris 16 bits et monochrome @ 200 ppp : 13 po/s

Modes numérisation

• RVB en 16,7 millions de couleurs (24 bits)

• Échelle des gris à 256 niveaux (8 bits)

• Monochrome (1 bit)

Espace couleur

sRGB

Résolution maximale

1200 ppp (optique)

Précision de la numérisation

+/- 0,1 % +/- 1 pixel

Largeur maximale de numérisation

36 po

Largeur maximale du support

38 po

Longueur maximale de numérisation

315 po (JPEG/PDF), 598 po (TIFF)

Épaisseur maximale des supports

2 mm (0,079 po)

Système d'alimentation des supports

Mécanisme adaptatif CIS de gestion de la mise au point des supports et de guide des supports; trajet intuitif des supports : chargement par l'avant recto vers le haut, et sortie avant/arrière; détection automatique de la taille des supports par capteurs optiques

Technologie d'imagerie numérique

Technologie de capteur d'image par contact (CIS)

(assemblage à capteur unique)

• Saisie d'images numériques en couleurs RVB 48 bits

• Saisie d'images en nuances de gris 16 bits

• Monochrome panchromatique et noir et blanc

• Système d'éclairage à DEL très longue durée bidirectionnel pour une illumination optimale de l'objet et une capacité de numérisation instantanée

Traitement numérique des images

• Seuillage adaptatif intelligent (IAT) 2D (mode 1 bit)

• Seuil fixe noir et blanc (mode 1 bit)

Statut de l'utilisateur et fonctionnement à touche unique

Panneau de commande du côté droit; accès libre et sélection des boutons d'arrêt, d'avance et de retour par l'utilisateur

Logiciel fournis

• Logiciel d'imprimante multifonction SmartWorks de numérisation copie/fichier/courriel avec visionneur d'images en temps réel; prise en charge des fichiers TIFF, JPEG, TIFF G4 et PDF

Système d'exploitation

Windows 10 Enterprise LTSB (x64)

Ensemble d'interface de numériseur

USB 3,0 Superspeed (connecteur PC compatible avec les prises USB 2,0 et USB 3,0)

Environnement d'exploitation

10 à 35 °C, HR de 35 à 80 % (sans condensation)

Alimentation électrique externe

Détection automatique 100 à 240 VCA (+/- 10 %), 50 à 60 Hz

Consommation d'énergie du numériseur

• 53 Wh (numérisation)

• 5 Wh (attente)

Conformités

VCCCL, CB, CE, FCC, UL, RoHS, ENERGY STAR®

Dimensions du numériseur

Hauteur : 6,3 po

Largeur : 43,6 po

Profondeur : 14,4 po

Poids du numériseur

Environ 33,1 lb

Contenu de l'emballage*

- Numériseur T36 avec cordon d'alimentation et câble USB 3.0
- Alimentation électrique
- Câble Ethernet
- Socle
- (2) Butoirs de papier
- (3) Guides de renvoi de documents
- Ordinateur tout-en-un à écran tactile
- Clé USB avec logiciel d'impression multifonction SmartWorks, guide de l'utilisateur du numériseur et guide de démarrage rapide
- Cible de calibrage
- Guide de démarrage rapide du numériseur T36

* Prise en charge à compter de décembre 2018.

■ L'impression sans fil exige un réseau en exploitation à capacité sans fil 802,11 b/g ou 802,11 n. Le rendement sans fil peut varier en fonction de l'emplacement et de la distance entre l'imprimante et les clients du réseau sans fil.

■ La vitesse de numérisation varie en fonction des résolutions prises en charge par le numériseur. Les vitesses de numérisation réelles dépendent du rendement du système hôte. Les vitesses maximales citées peuvent être limitées par la largeur de bande effective de l'USB 2 et ne sont pas garanties pour tous les supports.



Les produits Canon offrent certaines fonctions de sécurité, cependant de nombreuses variables sont susceptibles d'affecter la sécurité de vos appareils et données. Canon ne garantit pas que l'utilisation de ces fonctions neutralisera les problèmes de sécurité. Rien de ce qui est contenu ici ne doit être interprété comme un conseil d'ordre juridique ou réglementaire en ce qui concerne les lois applicables; les consommateurs doivent s'adresser à leur propre conseiller compétent qui validera la faisabilité d'une solution de conformité réglementaire et statutaire. Certaines fonctions de sécurité peuvent nuire à la fonctionnalité/la performance; il peut être judicieux de tester ces réglages dans votre environnement. En tant que partenaire ENERGY STAR, Canon Canada Inc. a désigné ces modèles comme étant conformes aux critères éconergétiques ENERGY STAR par un organisme d'homologation reconnu par l'EPA. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées détenues par l'Environmental Protection Agency des États-Unis. Canon et imagePROGRAF sont des marques déposées de Canon Inc. au Canada et peuvent être des marques déposées ou des marques de commerce dans d'autres pays.

Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance. Tous les autres noms et marques de produits référencés sont des marques de commerce de leurs titulaires respectifs. Toutes les images imprimées et affichées à l'écran sont simulées. Les spécifications et la disponibilité sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Canon n'est pas responsable des erreurs typographiques.

©2017 Canon Canada Inc. Tous droits réservés.

0214W460

0918-TMBRO-7.5M-PSP

