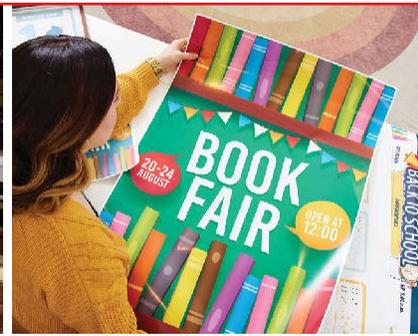


# Canon

Imprimante multifonction  
sans fil grand format de  
24 po Imprimante

# imagePROGRAF TC-20 M



## TOUS LES FORMATS ET TOUTES LES FONCTIONS DONT VOUS AUREZ BESOIN EN UNE SEULE IMPRIMANTE!

### Grand format

Imprimez sur du papier en rouleau jusqu'à 24 po de large, ainsi que sur des feuilles de papier de 11 x 17 po ou de 8,5 x 11 po.

### Multifonction

Imprimez, numérisez, photocopiez et effectuez une impression directe grâce à la connectivité sans fil.

### Pas besoin d'ordinateur

Agrandissez ou répétez la copie directement à partir d'une unité de numérisation à plat au format lettre/A4.



Wi-Fi



Imprimante



Photocopieur



Numériseur



7 ml  
par bouteille  
pour chaque

*Divers formats de  
papier à portée  
de la main*



Feuilles de 8,5 x 11 po



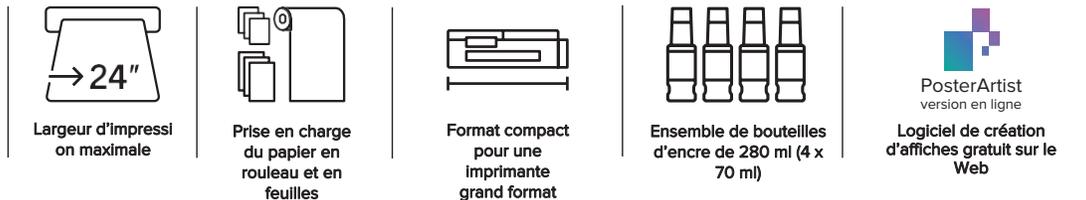
Feuilles de 11 x 17 po



Papier en rouleau d'une largeur de  
24 po

## Caractéristiques principales de l'imprimante imagePROGRAF TC-20M

La toute nouvelle imprimante imagePROGRAF TC-20M de Canon est conçue pour offrir la polyvalence nécessaire pour créer des dessins de CAO, des affiches et des impressions de qualité supérieure. Compacte et facile à utiliser, cette imprimante grand format (sortie de 24 pouces) vous permettra d'améliorer votre productivité et votre flux de travail, même dans les petits espaces de travail, avec la possibilité d'imprimer des documents aux formats lettre/A4 à A1.



Largeur d'impression maximale

Prise en charge du papier en rouleau et en feuilles

Format compact pour une imprimante grand format

Ensemble de bouteilles d'encre de 280 ml (4 x 70 ml)

PosterArtist version en ligne  
Logiciel de création d'affiches gratuit sur le Web



### 1. Pas besoin d'ordinateur

Faites des agrandissements directement à partir de l'imprimante TC-20M sans avoir besoin d'un ordinateur. Fonctionne très bien avec les dessins faits à la main.



### 2. Clé USB

Vous pouvez facilement imprimer en grand format en insérant simplement une clé USB.



### 3. Alimentateur automatique

Chargez jusqu'à 100 feuilles de papier ordinaire au format lettre ou jusqu'à 50 feuilles de papier de 11 x 17 po pour une impression plus rapide. L'alimentateur automatique est livré de série avec l'imprimante TC-20M.



### 4. Manipulation des supports

Que l'alimentation se fasse à partir de rouleaux ou de feuille de papier, vous bénéficiez de la polyvalence nécessaire pour imprimer des documents de 24 pouces de large, ainsi que des documents au format lettre, au format 11 x 17 po, et plus encore, directement à partir de votre bureau à domicile.



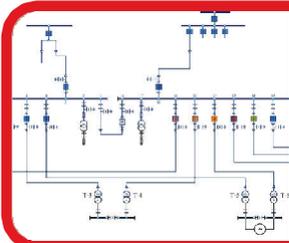
### 5. Remplissage facile

Les bouteilles d'encre sont identifiées de manière à ne s'adapter et à ne remplir que le réservoir d'encre de la couleur prévue. La conception permet de créer un processus sans débordement qui facilite le remplissage.



### 6. Imprimez plus

L'imprimante imagePROGRAF TC-20M est livrée de série avec 280 ml d'encre – 70 ml par bouteille d'encre – la plus grande quantité dans sa catégorie!



### 7. Excellente qualité d'impression

Le système d'encre pigmentaire à quatre couleurs permet de créer du texte clair et des images éclatantes.



### 8. Version en ligne de PosterArtist

Créez facilement des affiches et des dépliants à partir d'une application Web gratuite de création d'affiches à partir de modèles.

## Accessoires :

Compléments utiles et optionnels pour votre imprimante imagePROGRAF TC-20M qui vous aideront à protéger votre production et à optimiser votre bureau.



Panier de bureau (BU-06)



Socle de sol robuste (SD-24)

## Caractéristiques techniques

### IMPRESSION

<b>Tête d'impression</b>	PF-08
<b>Technologie</b>	Technique de buses à jet d'encre pour photolithographie (FINE)
<b>Résolution d'impression (max.)</b>	2 400 x 1 200 ppp
<b>Précision des lignes*</b>	± 0,1 % ou moins
<b>Nombre de buses</b>	Noir : 1 280 buses C/M/J : 1 024 buses par couleur
<b>Type d'encre Pigmentaire :</b>	cyan (C), magenta (M), jaune (Y), noir (N)
<b>Bouteilles d'encre</b>	Livrées avec l'imprimante : C, M, Y, BK, (70 ml par bouteille) Remplacement : PFI-050 (70 ml)
<b>Méthode d'approvisionnement en encre</b>	Système de tubes
<b>Mémoire vive de l'imprimante</b>	1 Go
<b>Alimentation du support</b>	Alimentation par rouleau : Un rouleau, chargement par le haut, sortie par l'avant  Feuilles : Alimentateur automatique, chargement par le haut, sortie par l'avant
<b>Largeur du support</b>	Alimentation par rouleau : Feuille de papier de 12 à 24 po : 8,3 à 12 po
<b>Marges imprimables</b>	Alimentation par rouleau : Tous les côtés : 5 mm (0,2 po); certaines photos  Modes : tranche sup./inf. : 30 mm; Feuille de papier : Tous les côtés : 5 mm (2 po)
<b>Massicot</b>	Rotatif
<b>Épaisseur de support</b>	0,08 à 0,28 mm
<b>Taille du mandrin du support</b>	Diamètre interne du mandrin du rouleau : 2 po
<b>Diamètre extérieur maximum du rouleau</b>	110 mm (4,3 po)
<b>Logiciels utilitaires d'impression</b>	Gestionnaire d'imprimante imagePROGRAF pour Windows <sup>3</sup> /Mac <sup>4</sup> , Apple AirPrint <sup>5</sup> , Direct Print plus, Canon PRINT Inkjet/SELPHY <sup>6</sup> , PIXMA Cloud PIXMA, Free Layout Plus, PosterArtist Lite (ordinateurs compatibles seulement), version en ligne <sup>2</sup> de PosterArtist (ordinateurs personnels ou MAC), outil de configuration du support, boîte à outils utilitaire rapide, assistant connexion Wi-Fi <sup>7</sup> , et utilitaire de mise à jour pour imprimante.
<b>Système d'exploitation**</b>	32-bit : WindowsMD 7/8.1/10 64 bits : Windows 7/8.1/10/11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Mac : macOS v10.146 – macOS V12.x
<b>Systèmes d'exploitation mobiles*</b>	Compatibles avec iOS <sup>MD</sup> , Android <sup>MC</sup> et Chromebooks
<b>Langage d'impression</b>	SGRaster

### NUMÉRISATION

<b>Type de numériseur</b>	À plat
<b>Méthode de numérisation</b>	Capteur d'image par contact (CIS)
<b>Résolution de numérisation</b>	1 200 x 2 400 ppp (optique)
<b>Couleur maximale</b>	Niveaux de gris : 16 bits/8 bits
<b>Profondeur de bits de la numérisation</b>	Couleur : 16 bits/8 bits par couleur
<b>Dimensions maximales du document</b>	Unité à plat : 8,5 x 11,7 po (A4/lettre)
<b>Logiciels utilitaires de numérisation</b>	Pilote de numériseur/Scan Utility, Scan Utility Lite, Canon PRINT Inkjet/ SELPHY, PIXMA Cloud Link, utilitaire de mise à jour pour imprimante

### RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT/L'ENCRE

<b>N° de modèle</b>	<b>ImagePROGRAF TC-20M</b>	Imprimante multifonction sans fil grand format de 24 po
<b>Encres compatibles</b>	<b>PFI-050 BK</b>	Bouteille d'encre noire
	<b>PFI-050 C</b>	Bouteille d'encre cyan
	<b>PFI-050 M</b>	Bouteille d'encre magenta
	<b>PFI-050 Y</b>	Bouteille d'encre jaune

### CONNECTIVITÉ ET LOGICIELS/APPLICATIONS

<b>Interface</b>	De série (intégré) : USB haut débit, Wi-Fi <sup>MD</sup> (réseau local sans fil, 2,4/5 GHz, IEEE 802.11b/g/n), réseau local câblé (100BASE- TX)/10BASE-T)
<b>Écran</b>	Écran tactile ACL de 2,7 po
<b>Bruit acoustique</b>	En fonctionnement : 41,5 dB (A) En mode veille : 35 dB (A) ou moins Puissance acoustique : 6 bels
<b>Source d'alimentation</b>	100 à 240 c.a. (50 à 60 Hz)
<b>Consommation électrique</b>	Maximum : 26 W ou moins Mode d'attente : 1,9 W ou moins Mise hors tension : 0,3 W ou moins (conforme au décret)
<b>Homologations</b>	Réglementation en matière de sécurité en électricité C TUVus (É.-U.) Réglementation en matière d'interférence électromagnétique FCC, partie 15, sous-partie B (É.-U.) Réglementation en matière de radiocommunication FCC, partie 15, sous-partie C (É- U.) Homologation environnementale du programme international ENERGY STAR <sup>®</sup> (mondial), cote EPEAT Or
<b>Environnement opérationnel</b>	Température : 15 à 30 °C (59 à 86 °F) Humidité relative : 10 à 80 % (sans condensation)
<b>Dimensions de l'imprimante (H x L x P) et poids</b>	Alimentateur automatique ouvert : 16 x 38 x 22 po, environ 72 lb Alimentateur automatique fermé : 10 x 38 x 22 po, environ 72 lb
<b>Dimensions de l'imprimante (H x L x P) et poids</b>	Imprimante : 16 x 44 x 29 po, environ 93 lb
<b>Options</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panier de bureau (BU-06)</li> <li>• Socle SD-24</li> <li>• PosterArtist (ordinateurs compatibles seulement)</li> </ul> <b>Éléments remplaçables par l'utilisateur :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouteille d'encre : PFI-050 (70 ml)</li> <li>• Tête d'impression : PF-08</li> <li>• Cartouche d'entretien MC-32</li> </ul>
<b>Contenu de l'emballage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• imagePROGRAF TC-20M</li> <li>• Câble d'alimentation c.a. (É.-U.)</li> <li>• Cartouche d'entretien (installée)</li> <li>• Tête d'impression</li> <li>• 4 réservoirs d'encre (70 ml chacun) : N/C/M/J</li> <li>• Guide d'installation</li> <li>• Carte d'inscription de l'utilisateur</li> <li>• Dépliant publicitaire</li> <li>• Énoncé de la garantie</li> </ul>

## Aperçu de l'imprimante



imagePROGRAF  
**TC-20 M**

<b>Fonctions</b>	Connexion sans fil, impression, copie et numériser
<b>Capacité d'alimentation totale</b>	100 feuilles de papier ordinaire/50 feuilles de papier au format 11 x 17 po
<b>Capacité d'impression grand format</b>	OUI
<b>Taille maximale du papier d'impression</b>	Jusqu'à 24 po
<b>Taille de l'imprimante (fermée) (L x l x H)</b>	16 x 38 x 22 po
<b>Taille de l'imprimante (plateaux ouverts) (L x l x H)</b>	10 x 38 x 22 po
<b>Poids de l'imprimante</b>	Environ 72 lb

**LES SPÉCIFICATIONS ET LA DISPONIBILITÉ PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS. TOUTES LES IMAGES DES VISEURS ET DES IMPRIMANTES SONT SIMULÉES. NOUS NE SOMMES PAS RESPONSABLES DES ERREURS TYPOGRAPHIQUES.**

- L'impression sans fil nécessite un réseau compatible avec le protocole 802.11b/g ou 802.11 n. Le rendement de la technologie sans fil dépend du terrain et de la distance entre l'imprimante et les clients du réseau sans fil.
- La version en ligne de PosterArtist nécessite un ordinateur personnel avec un accès Internet et une imprimante Canon compatible. Le service n'est pas offert sur certains systèmes d'exploitation ou navigateurs. Consultez le site Web [usa.canon.com/Poster-Artist](http://usa.canon.com/Poster-Artist) pour plus de renseignements.
- Le fonctionnement ne peut être garanti que sur un PC avec Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 préinstallé.
- Une connexion Internet est nécessaire pendant l'installation du logiciel. Pour une compatibilité complète, on recommande l'utilisation de macOS 10.12.1.
- La fonction AirPrint nécessite l'emploi d'un iPad, iPhone ou iPod Touch utilisant iOS 7.0 ou une version ultérieure ainsi que d'une imprimante compatible AirPrint raccordée au même réseau. Toute imprimante raccordée au port USB de votre Mac, de votre ordinateur personnel ou de votre borne d'accès AirPort ou Time Capsule ne sera pas prise en charge.
- Nécessite une connexion Internet et l'application Canon PRINT Inkjet/SELPHY offerte gratuitement sur l'App Store et Google Play. Compatible avec les appareils iPad, iPhone 3 GS (ou une version ultérieure) et iPod Touch de 3<sup>e</sup> génération (ou une version ultérieure) utilisant iOS 12.0 ou une version ultérieure et Android fonctionnant avec Android version 4.4 ou ultérieure. Votre appareil doit être connecté au même réseau compatible avec le protocole 802.11 b/g/n que votre imprimante. Nécessite un compte sur les réseaux sociaux compatibles et est assujéti aux conditions d'utilisation du compte. Certaines exceptions peuvent s'appliquer.

- Certaines fonctions peuvent ne pas être accessibles avec ces systèmes d'exploitation. Veuillez consulter le manuel ou le site Web de Canon pour connaître tous les détails.
- Les fonctions et les caractéristiques peuvent varier selon le modèle d'imprimante. La numérisation nécessite Chrome OS 89 ou une version ultérieure.
- La résolution optique est une mesure du niveau de détail dont est capable le matériel, d'après la norme ISO 14473.
- En tant que partenaire ENERGY STAR<sup>MD</sup>, Canon U.S.A. Inc. a déterminé que cette imprimante répond aux critères d'efficacité énergétique ENERGY STAR par l'intermédiaire d'un organisme de certification reconnu par l'EPA.

\* La répétabilité de la précision des lignes est garantie après qu'un utilisateur apporte les rectifications nécessaires et dans les mêmes conditions environnementales. S'applique seulement aux supports utilisés pour les dessins au trait (papier ordinaire, papier couché)