

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



Feuilles de 8,5 x 11 po



Feuilles de 11 x 17 po

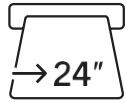


Papier en rouleau d'une largeur de
24 po

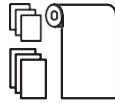
*Divers formats de
papier à portée
de la main*

Caractéristiques principales de l'imprimante imagePROGRAF TC-20M

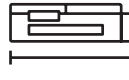
La toute nouvelle imprimante imagePROGRAF TC-20M de Canon est conçue pour offrir la polyvalence nécessaire pour créer des dessins de CAO, des affiches et des impressions de qualité supérieure. Compacte et facile à utiliser, cette imprimante grand format (sortie de 24 pouces) vous permettra d'améliorer 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.



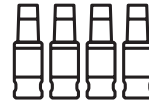
Largeur d'impression maximale



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.



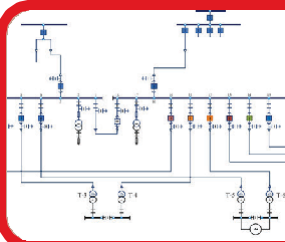
5. Remplissage facile

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

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

NUMÉRISATION

Type de numériseur	À plat
Méthode de numérisation	Capteur d'image par contact (CIS)
Résolution de numérisation	1 200 x 2 400 ppp (optique)
Couleur maximale	Niveaux de gris : 16 bits/8 bits
Profondeur de bits de la numérisation	Couleur : 16 bits/8 bits par couleur
Dimensions maximales du document	Unité à plat : 8,5 x 11,7 po (A4/lettre)
Logiciels utilitaires de numérisation	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

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

CONNECTIVITÉ ET LOGICIELS/APPLICATIONS

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

Aperçu de l'imprimante



imagePROGRAF
TC-20 M

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