

imagePROGRAF
TA-20

IMPRIMANTE COMPACTE ET INTUITIVE POUR UNE HAUTE QUALITÉ D'IMPRESSION

Une imprimante multifonction compacte polyvalente conçue pour les écoles, les bureaux et les commerces avec des travaux d'impression à volumes faibles.



- **Impression haute qualité**
Une technologie innovante pour une impression précise, avec des couleurs saisissantes grâce à l'encre LUCIA TD
- **Silencieuse et compacte**
S'intègre parfaitement à n'importe quel bureau, avec un niveau sonore réduit et une accessibilité totale à l'avant
- **Placement précis de l'encre**
Imprimez des lignes nettes grâce à un système d'alimentation par air innovant qui maintient le papier à plat pour une grande précision
- **Sécurité renforcée**
Exigences et paramètres de sécurité pour des communications, une gestion et une interface sécurisées
- **Facilité d'utilisation**
Écran tactile LCD couleur de 3 pouces avec de nombreuses icônes pour un accès immédiat

GAMME DE PRODUITS



imagePROGRAF TA-30



imagePROGRAF TA-20



imagePROGRAF TM-200

Canon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imagePROGRAF TA-20

TECHNOLOGIE

Type d'imprimante	5 couleurs 24"/610 mm
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 x 1200 ppp
Nombre de buses	15,360 buses (MBK : 5120 buses, autres couleurs : 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. Papier CAO requis : papier ordinaire, papier calque CAO, papier couché, film mat translucide CAO uniquement
Densité des buses	1200 ppp (2 lignes)
Taille des gouttes d'encre	5 pl minimum par couleur
Capacité de l'encre	Encre à la vente : 55 ml Encre fournie : 55 ml (2 x MBK, 1 x BK,C,M,Y)
Type d'encre	Encres pigmentées : noir mat, noir, cyan, magenta, jaune
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft Windows 32 bits : Vista, 7, 8, 8.1, 10 Microsoft Windows 64 bits : Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, Windows Server 2012/2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 Apple Macintosh : OS X 10.10.5 à OS X 10.11, macOS 10.12 à macOS 10.15
Langages d'impression	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (version JFIF1.02)
Interfaces standard	Port USB B : haute vitesse Ethernet : IEEE 802.3 10base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex 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	2 Go
Disque dur	NON

DURÉE D'IMPRESSION POUR LE FORMAT DE PAGE A1

Papiers et supports		
Dessin CAO	Mode d'impression	Durée d'impression
Papier ordinaire (format A1 Portrait)	Rapide	00,32 min
Affiche	Standard	00,56 min
Papier ordinaire (format A1 Portrait)	Mode d'impression	Durée d'impression
Papier couché épais (format papier A1)	Rapide	00,30 min
	Standard	00,49 min
	Mode d'impression	Durée d'impression
	Rapide	00,58 min
	Standard	01,46 min

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation et sortie papier	Papier en rouleau : un rouleau, chargement par le haut et sortie par l'avant Feuille : chargement par le haut et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)
Largeur du support	Papier en rouleau : 203,2 à 610 mm Feuille : 210 à 431,8 mm
Épaisseur du support	Rouleau/feuille : 0,07 à 0,8 mm
Longueur minimale imprimable	Papier en rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm
Longueur maximale imprimable	Papier rouleau : 18 m (peut varier selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 594 mm
Diamètre maximal du rouleau	150 mm maximum
Dimension interne du papier	Diamètre interne du rouleau : 2 pouces/3 pouces (optionnel)
Marges recommandées	Papier en rouleau : haut : 20 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Feuille : haut : 20 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Volume recommandé	I10 A1/mois ou moins

Marges - Zone imprimable

Capacité d'alimentation papier	Papier en rouleau : haut : 3 mm, bas : 3 mm, côté : 3 mm Papier en rouleau (sans marge) : haut : 20 mm, bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : haut : 3 mm, bas : 20 mm, côté : 3 mm
Unité de réception automatique du papier en rouleau	Changement manuel par l'utilisateur Indisponible

Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)

(Imprimable) 203,2 à 610 mm
*Papier en rouleau uniquement *Pas de restriction de taille

Nombre maximum d'impressions

Position standard : 1 feuille

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions physiques
L x P x H (mm) et poids (kg)
982 x 748 x 438 mm
37 kg (avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)

Dimensions de l'emballage
L x P x H (mm) et poids (kg)
1147 x 874 x 542 mm
49 kg

TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

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

Consommation
En fonctionnement : 52 W maximum
Mode veille : 3,6 W maximum
Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 min
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)
En fonctionnement : 42 dB (A) (papier ordinaire, dessin, mode standard)
En veille : 35 dB (A) maximum
En fonctionnement : 5,8 bels (papier ordinaire, dessin, mode standard) (mesuré selon la norme ISO 7779 et décrit selon la norme ISO9296)

Réglementation
Europe : marque CE, Russie : EAC,
TUV, CB

CE QUI EST INCLUS

Contenu de la boîte
Imprimante, 1 tête d'impression, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre pour le démarrage, guide d'installation, guide rapide, brochure de sécurité/environnement standard, CD-ROM du logiciel de l'utilisateur (Windows), Règlement européen sur les produits biocides, Règlement de la communauté économique eurasienne, informations importantes imagePROGRAF TA - Pilote d'imprimante unifié, Autres logiciels disponibles en téléchargement sur le Web.

OPTIONS

Accessoires en option
Support de rouleau 2/3 po : RH2-28

CONSOMMABLES

Éléments remplaçables par l'utilisateur
Réservoir d'encre : PFL-030 (55 ml)
Tête d'impression : PF-06
Lame de découpe : CT-08
Cartouche d'entretien : MC-31

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 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., 2019