

# imagePROGRAF

## GP-300

# SORTEZ DU LOT, AVEC DE SUPERBES AFFICHES QUALITATIVES

Une imprimante grand format compacte conçue par des experts dédiée à la conception d'affiches percutantes, pour les points de vente et la signalétique, produisant des couleurs éclatantes. Une solution idéale pour créer des supports marketing uniques pour les secteurs de la vente au détail et de l'hôtellerie.



- **Couleurs fluo éclatantes**

Démarquez-vous des autres boutiques, grâce à l'encre rose fluo éclatante, qui confère à vos affiches une finition néon du plus bel effet

- **Logiciel de conception simple**

Profitez de la puissance de la personnalisation, grâce à des logiciels de conception faciles à utiliser, notamment PosterArtist une nouvelle version proposant de nouveaux modèles et une nouvelle banque d'images

- **Impression sans marge en format libre**

L'impression sans marge en format libre facilite plus que jamais la production d'affiches, grâce à la détection très précise des bords du papier pour tous les formats d'impression

- **Impression directe**

Le disque dur intégré permet de réimprimer facilement les données enregistrées, et les images JPEG/PDF peuvent être imprimées directement à partir d'une clé USB

- **Design compact**

Optimisez l'espace de votre bureau avec une imprimante peu encombrante qui se place contre un mur, offrant ainsi une accessibilité par l'avant, idéale pour les petits bureaux

- **Sécurité assurée**

Ayez l'assurance que vos données sont en sécurité avec la protection par code PIN des impressions et à une fonction intégrée d'effacement sécurisé des fichiers, empêchant toute fuite ou perte d'informations

### GAMME DE PRODUITS



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-4000



imagePROGRAF GP-2000

# Canon

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# imagePROGRAF GP-300

## TECHNOLOGIE

### Type d'imprimante

6 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, BK, C, M, Y, FP : 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 pour plans requis : papier ordinaire, papier calque pour plan, papier couché, film mat translucide pour plan uniquement

### Densité des buses

1200 dpi x 2, avec un système de détection et de compensation des buses non actives

### Taille des gouttes d'encre

5 pl minimum par couleur

### Capacité de l'encre

Encre fournie : 90 ml (MBK, BK, C, M, Y, FP)  
Encre à la vente : 130 ml/300 ml

### Type d'encre

Encres pigmentées : 6 couleurs MBK / BK / C / M / Y / FP

### Compatibilité des systèmes d'exploitation

Microsoft Windows 32 bits : 7, 8.1, 10  
Microsoft Windows 64 bits : 7, 8.1, 10, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019  
Apple Macintosh : MacOS 10.13.6 - MacOS 11

### Langages de l'imprimante

PDF (version 1.7), JPEG (version 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 : IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX / négociation automatique, IEEE 802.3ab 1000BASE-T / négociation automatique, IEEE 802.3x en duplex intégral  
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  
Connecteur d'extension : Non

### Disque dur

500 Go

## VITESSE D'IMPRESSION

### Affiches :

#### Papier ordinaire (AO)

00:44 (rapide)  
1:18 (standard)

#### Papier couché épais (AO)

1:41 (rapide)  
2:36 (standard)

#### Papier photo glacé (AO)

6:19 (standard)  
9:41 (haute qualité)

## 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 mm - 917 mm  
Feuille : 203,2 mm - 917 mm

### Épaisseur du support

Rouleau/Feuille : 0,07 mm - 0,8 mm

### Longueur minimale imprimable

Papier en rouleau : 203,2 mm  
Feuille : 279,4 mm

### Longueur maximale imprimable

Papier en rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application)  
Feuille : 1,6 m

### Diamètre maximal du rouleau

150 mm

### Dimension interne du papier

Diamètre interne du rouleau : 2 po/3 po

### 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 (impression sans bordure) : 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 : 1 rouleau  
Feuille : 1 feuille

## Largeur pour l'impression sans marge (rouleau uniquement)

[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 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), 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 (203,2 - 917 mm)

## Nombre maximum d'impressions

Panier en position standard : 1 feuille

## DIMENSIONS ET POIDS

### Caractéristiques physiques L x P x H (mm) et poids (kg)

1289 × 870 × 1060 mm (panier ouvert)  
1289 × 757 × 1060 mm (panier fermé)  
59 kg (unité principale, support et panier, avec support de rouleau, hors encre et tête d'impression)

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

Imprimante (unité principale avec palette) :  
1462 × 913 × 709 mm  
79 kg  
Socle et panier : 1362 × 824 × 268 mm  
17 kg

## TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

### Alimentation électrique

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

### Consommation électrique

En fonctionnement : env. 75 W  
En mode veille : env. 2,0 W  
Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes  
À l'arrêt : env. 0,2 W

### Environnement d'utilisation

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

### Niveaux sonores (Alimentation/pression)

Pression  
En fonctionnement : 49 dB (A) (papier ordinaire, mode standard, affiche) (niveaux mesurés selon la norme ISO7779)  
En veille : 35 dB (A) maximum  
Consommation  
En fonctionnement : 6,7 bels (papier ordinaire, mode standard, affiche) (niveaux mesurés selon la norme ISO7779)

### Réglementation

Europe : marquage CE

### Certifications environnementales

Autres pays : certification CB  
TUV, CB

## CE QUI EST INCLUS

### Contenu de la boîte

Imprimante, 1 tête d'impression, 1 support de rouleau (bobine), mandrin 3 pouces, câble d'alimentation, 1 jeu de réservoirs d'encre de départ, guide d'installation, guide d'installation du socle de l'imprimante, guide rapide, brochure sur la sécurité et les normes environnementales, CD-ROM du logiciel de l'utilisateur (Win), CD-ROM PosterArtist Lite, Règlement européen sur les produits biocides, informations importantes

### Logiciels inclus

Pilote d'imprimante imagePROGRAF GP et PosterArtist Lite  
Autres logiciels disponibles en téléchargement sur le Web.

## OPTIONS

### Accessoires en option

Support de rouleau 2/3 po : RH2-35

## CONSOMMABLES

### Éléments remplaçables par l'utilisateur

Réservoir d'encre : PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml)  
Tête d'impression : PF-07  
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. <sup>™</sup> et <sup>®</sup> : 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., 2024