

imagePROGRAF  
GP-2000

# PRODUISEZ DES AFFICHES EXCEPTIONNELLES AUX COULEURS ÉCLATANTES

Une imprimante pour  
les affiches et posters  
grand format offrant  
des applications  
exceptionnelles et  
éclatantes.



- **Gamme de couleurs exceptionnelle**

Améliorez vos affiches et posters grâce à une impression éclatante et de qualité, avec une large gamme de couleurs comprenant cinq nouvelles couleurs, à savoir le rouge, le orange, le vert et le violet, et le rose fluo capable de produire des tons fluorescents et pastel.

- **Impressions de qualité professionnelle**

L'imagePROGRAF GP-2000 bénéficie de l'étalonnage PANTONE™<sup>(1)</sup>, une première mondiale pour une imprimante<sup>(2)</sup>, pour la gamme PANTONE PASTEL & NEON GUIDE Coated<sup>(3)</sup>. Elle atteint en outre une couverture de 99 % avec la gamme PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated<sup>(4)</sup>.

- **Productivité élevée**

Le système multifonction double rouleaux et la gestion automatisée du papier permettent d'obtenir des impressions de qualité professionnelle, tandis que les réservoirs d'encre remplaçables à chaud permettent un remplacement sans interrompre le processus d'impression.

- **Sécurité assurée**

La fonctionnalité de protection par code PIN des impressions évite les pertes ou fuites d'information, vous permettant d'imprimer en toute tranquillité en ayant l'assurance que vos données sont gérées en toute sécurité.

## GAMME DE PRODUITS



imagePROGRAF GP-4000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

**Canon**

---

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# imagePROGRAF GP-2000

## TECHNOLOGIE

### Type d'imprimante

11 couleurs 24 po

### Technologie d'impression

Canon Bulle d'encre à la demande, 11 couleurs, modèle intégré (12 puces par tête d'impression x 1 tête d'impression)

### Résolution d'impression

2400 x 1200 ppp

### Nombre de buses

Total : 18.432 buses ; MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP : 1536 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 pour CAO, papier couché, film mat translucide pour CAO uniquement

### Densité des buses

600 ppp x 2, avec un système de détection et de compensation des buses non actives

### Taille des gouttes d'encre

4 pl minimum par couleur

### Capacité de l'encre

Encre fournie : 330 ml (MBK), 160 ml (autres)  
Encre à la vente : 160 ml, 330 ml, 700 ml

### Type d'encre

Encres pigmentées : 11 couleurs MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, 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

3 Go  
Connecteur d'extension : Non

### Disque dur

500 Go (crypté)

## VITESSE D'IMPRESSION

### Affichés :

#### Papier ordinaire (A1)

00:59 (rapide)  
01:37 (standard)

#### Papier couché épais (A1)

01:37 (standard)  
03:09 (haute qualité)

#### Papier photo glacé (A1)

03:08 (standard)  
04:40 (haute qualité)

## GESTION DES SUPPORTS

### Alimentation et sortie papier

Papier en rouleau supérieur : un rouleau, chargement et sortie par l'avant  
Papier en rouleau inférieur (en option) : un rouleau, chargement et sortie par l'avant  
Feuille : chargement et sortie par l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)

### Largeur du support

Papier en rouleau : 152,4 mm - 610 mm  
Feuille : 152,4 mm - 610 mm

### Épaisseur du support

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

### Longueur minimale imprimable

Papier en rouleau : 101,6 mm  
Feuille : 203,2 mm

### Longueur maximale imprimable

Papier en rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application)  
Feuille : 2133,6 mm (avec support)

### Diamètre maximal du rouleau

170 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

### Enrouleur automatique de la bobine

Enrouleur à double direction permettant d'enrouler la surface d'impression à l'intérieur ou à l'extérieur du rouleau.

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

[Recommandé] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 po, 14 po, 17 po, 24 po  
[Imprimable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6 po, 8 po, 12 po, 15 po, 16 po, 20 po, 22 po, 300 mm, 500 mm, 600 mm et largeur de rouleau personnalisée (152,4 - 610 mm)

## Nombre maximum d'impressions

## DIMENSIONS ET POIDS

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

1100 x 984 x 1168 mm (panier ouvert)  
1100 x 766 x 1168 mm (panier fermé)  
102 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) : 1324 x 902 x 1042 mm  
125 kg  
Socle et panier : 1111 x 797 x 223 mm  
23 kg  
Unité de rouleau : 1244 x 562 x 461 mm  
26 kg

## TYPE D'ALIMENTATION ET CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

### Alimentation électrique

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

### Consommation électrique

En fonctionnement : env. 99 W  
En mode veille : env. 2,3 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 : 48 dB (A) (papier ordinaire, mode standard, affiche) (niveaux mesurés selon la norme ISO7779)  
En veille : 35 dB (A) maximum  
Consommation  
En fonctionnement : 6,5 bels (papier ordinaire, mode standard, affiche) (niveaux mesurés selon la norme ISO7779)

### Réglementation

Europe : marquage CE  
Autres pays : certification CB  
TUV, CB

### Certifications environnementales

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

### Logiciels inclus

### OPTIONS

#### Accessoires en option

Socle d'imprimante : SD-21  
Support de rouleau 2/3 po : RH2-29  
Unité de rouleau : RU-23

## CONSOMMABLES

### Éléments remplaçables par l'utilisateur

Cartouches d'encre : PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml)  
Tête d'impression : PF-10  
Lame de découpe : CT-07  
Cartouche d'entretien : MC-30

<sup>[1]</sup> PANTONE™ est une marque commerciale ou une marque déposée de Pantone LLC.

<sup>[2]</sup> Au 31 août 2021, selon les services professionnels fournis par Pantone.

<sup>[3]</sup> Le taux de couverture de la gamme de couleurs PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated est de 97 % pour GP-4000 / GP-2000 en cas d'utilisation de Papier Photo Pro Platinum avec le pilote d'imprimante imagePROGRAF défini sur [Poster/Photo (Fluorescent)] [Maximum] (600 ppp)

<sup>[4]</sup> En cas d'utilisation de Papier Photo Pro Platinum avec le pilote d'imprimante imagePROGRAF défini sur [Poster/Photo (Fluorescent)] [Maximum] (600 ppp)

## 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.

