

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™⁽¹⁾, une première mondiale pour une imprimante⁽²⁾, pour la gamme PANTONE PASTEL & NEON GUIDE Coated⁽³⁾. Elle atteint en outre une couverture de 99 % avec la gamme PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated⁽⁴⁾.

- **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, 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
Disque dur	Connecteur d'extension : Non 500 Go (crypté)

VITESSE D'IMPRESSION

Affiches :	
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)

Position standard : 1 feuille
Position à plat : paysage A2, papier glacé jusqu'à 10 feuilles, papier couché jusqu'à 20 feuilles (hors papier ondulé)

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 : 84 W maximum
En mode veille : 2,0 W maximum
Réglage par défaut d'entrée en mode veille : env. 5 minutes
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)

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 : RH-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

^[1] PANTONE™ est une marque commerciale ou une marque déposée de Pantone LLC.

^[2] Au 31 août 2021, selon les services professionnels fournis par Pantone.

^[3] 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)

^[4] 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.

