

Conçue pour la production d'importants volumes d'affiches publicitaires, images, posters et épreuves

L'imagePROGRAF PRO-4000S est conçue pour répondre à vos besoins en matière d'impression : volume élevé, qualité exceptionnelle, grand format (jusqu'à 44"), rapidité et fiabilité totale.



* Le 2^e rouleau est en option

- Des couleurs d'une qualité exceptionnelle grâce aux 8 encres LUCIA PRO, des vitesses impressionnantes et la prise en charge de grands formats jusqu'à 44".
- Une nouvelle tête d'impression de 3,25 cm (1,28") de large permet d'imprimer à plus grande vitesse tout en continuant de bénéficier d'une qualité d'image supérieure.
- L'unité à deux rouleaux, en option, permet de choisir entre un chargement papier continu ou le transport automatique des supports en sortie.
- Une imprimante noire aux lignes élégantes et originales.
- Une conception ergonomique avec une surface plane en hauteur pour vérifier les tirages et des commandes accessibles via un écran tactile LCD couleur de 3,5".
- Impression rapide et simple de fichiers au format PDF et JPEG directement à partir d'une clé USB.
- Connectivité Wi-Fi pour paramétrer rapidement et facilement la connexion aux réseaux sans fil.
- Réservoirs d'encre grande capacité remplaçables en cours de production pour une impression ininterrompue.
- Cohérence des couleurs garanties d'un tirage à l'autre et même d'un site à l'autre.
- Le module externe Print Studio Pro vous permet d'imprimer en toute facilité à partir des logiciels d'édition professionnels tels qu'Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® et Digital Photo Professional de Canon.

Caractéristiques techniques **imagePROGRAF PRO-4000S**

TECHNOLOGIE

Type d'imprimante

Technologie d'impression

Nombre de buses

Résolution d'impression

Écartement des buses

Précision des traits

Taille des gouttelettes

Capacité de l'encre

Type d'encre

Compatibilité du système d'exploitation

Langages imprimante

Interfaces standard

MÉMOIRE

Mémoire standard

Disque dur

DURÉE D'IMPRESSION POUR UNE PAGE A0

Papier ordinaire

Papier couché

Papier photo brillant

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation papier et sortie papier

Largeur du support

Épaisseur du support

Format média minimal d'utilisation (vertical)

Format média maximal d'utilisation

Diamètre maximal des rouleaux de média

Format interne du support

Marges conseillées

Zone d'impression maximale

8 couleurs, 44"/1118mm

Jet d'encre Canon à la demande 8 couleurs intégrées (1 tête d'impression de 12 canaux)

18 432 buses (1 536 buses x 12 couleurs)*

* Les quatre couleurs principales (C, M, J, Noir mat) sont positionnées de manière symétrique sur la tête d'impression

2 400 x 1 200 dpi

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

± 0,1 % ou moins

Des réglages devront être effectués par l'utilisateur. L'environnement d'impression et le support doivent correspondre à ceux utilisés lors des réglages. Papier requis pour les applications CAO : papier ordinaire, papier calque pour CAO, papier couché, film mat translucide pour CAO uniquement

Minimum de 4 pl par couleur

Encres disponibles à la vente : 160 ml/330 ml/700 ml Kits d'encres de démarrage : 330 ml (C, M, J, Noir mat), 190 ml (Cyan photo, Magenta photo, Noir, Gris)

Encres pigmentées - Noir, Noir mat, Cyan, Magenta, Jaune, Cyan pour photo, Magenta pour photo, Gris

Microsoft Windows 32 bits : Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64 bits : Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Apple Macintosh : OSX - 10.7.5 - 10.11

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (V. 1.7), JPEG (V. JFIF 1.02)

Port USB A : impression directe à partir d'une carte mémoire USB pour les fichiers JPEG/PDF

Port USB B : USB 2.0 haut débit intégré

Ethernet : 10/100/1000 base-T

Réseau local sans fil : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

3 Go

320 Go

Mode d'impression

Rapide

Standard

Durée d'impression

0:55 min

2:51 min

Mode d'impression

Rapide

Standard

Durée d'impression

1:35 min

2:51 min

Mode d'impression

Rapide

Standard

Durée d'impression

2:58 min

4:46 min

Rouleau de papier : un rouleau, chargement et sortie par l'avant

Rouleau de papier supplémentaire 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)

Rouleau de papier : 203,2 - 1118 mm

Feuille : 203,2 - 1118 mm

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

203,2 mm

Rouleau de papier : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application)

Feuille : 1,6 m

170 mm

Diamètre interne du rouleau : 2"/3"

Rouleau de papier : Haut : 20 mm, Bas : 3 mm, Côté : 3 mm

Feuille : Haut : 20 mm, Bas : 20 mm, Côté : 3 mm

Rouleau de papier : Haut : 3 mm, Bas : 3 mm, Côté : 3 mm

Impression sans marge sur rouleau : Haut : 0 mm, Bas : 0 mm, Côté : 0 mm

Feuille : Haut : 3 mm, Bas : 20 mm, Côté : 3 mm

Certaines images sont simulées à des fins de reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été développées avant la date de lancement dudit produit. La version finale est susceptible d'être modifiée sans aucune notification préalable. TM et [®] : Tous les noms de société et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs dans leurs marchés et/ou pays.

Pour une qualité d'impression garantie, Canon vous recommande d'utiliser les consommables Canon. Consultez la liste de compatibilité des supports (papier) pour le type de papier et les supports recommandés.

Canon France S.A.
17, quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél. : 01 41 99 77 77
Fax : 01 41 99 77 99

canon.fr

Canon (Suisse) SA
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 (0)848 833 835

canon.ch

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74

canon.be

Canon Luxembourg SA
Rue des Joncs 21
L-1818 Howald - Luxembourg
Tél: 48 47 96 218
Fax: 48 98 79 235

canon.lu

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2016

Capacité de support

Unité d'alimentation (rouleau)

Largeur d'impression bord à bord (rouleau)

Nombre maximum de tirages produits

DIMENSIONS ET POIDS Dimensions LxPxH (mm) et poids (kg) réels

Dimensions LxPxH (mm) et poids (kg) sous emballage

ALIMENTATION ET FONCTIONNEMENT

Alimentation

Consommation électrique

Environnement de fonctionnement

Niveau sonore (puissance sonore)

Réglementations

Certifications environnementales

ÉLÉMENTS INCLUS

Contenu de l'emballage

Logiciels inclus

OPTIONS

En option

CONSOMMABLES

Éléments remplaçables par l'utilisateur

Rouleau de papier : un rouleau. L'ajout du second rouleau en option permet de bénéficier du changement automatique.

Feuille : 1 feuille

En option - rouleau bidirectionnel permettant l'entraînement de la surface imprimée afin de l'enrouler ou de la dérouler.

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 8", 16", 30", 300 mm*

* Certaines conditions environnementales peuvent empêcher l'obtention des résultats voulus.

Position standard : 1 feuille

Position à plat : moins de 10 feuilles de papier brillant A2 en paysage, moins de 20 feuilles de papier couché (sauf forte tuile du papier)

1 593 mm x 984 mm x 1 168 mm (panier ouvert)

1 593 mm x 766 mm x 1 168 mm (panier fermé)

Poids : environ 121 kg (avec le support de rouleaux ; sans encre ni tête d'impression)

Imprimante : (unité principale et socle + palette) :

1 820 mm x 915 mm x 019 mm, Poids : environ 182 kg

Rouleau : 1 727 mm x 562 mm x 461 mm, Poids : environ 31 kg

100-240 V c.a. (50-60 Hz)

En fonctionnement : 107 W maximum

Veille : 1,8 W maximum

Hors tension : 0,5 W maximum

Température : 15-30° C, Humidité : 10-80 % HR (sans condensation)

En fonctionnement : 49 dB (A)

(papier brillant, priorité d'impression : standard)

Veille : 35 dB (A) maximum

En fonctionnement : 6,6 Bels maximum

(papier brillant, image, priorité d'impression : standard)

(mesure prise conformément à la norme ISO7779)

Europe : certification CE, Allemagne : marque TUV,

Russie : EAC,

Autres pays : Certification CB

Programme international Energy Star (WW), directive

RoHS (restriction des substances dangereuses)

Une imprimante, une tête d'impression, une cartouche de maintenance, une fixation pour support papier 3", un câble d'alimentation pour l'UE et le Royaume-Uni, un kit de cartouches d'encre, un manuel de configuration, des consignes environnementales et de sécurité standard, un manuel d'utilisation sur CD-ROM (OSX/Windows), un CD-ROM d'installation de PosterArtist Lite, une fiche sur les normes de l'UE sur les biocides, une fiche sur les normes de la Communauté économique eurasiennne, une fiche avec les informations importantes, un guide de démarrage rapide et des consignes pour l'alignement des têtes d'impression

Pilote d'impression imagePROGRAF PRO, module externe d'impression pour Office, Quick Utility Toolbox et PosterArtist Lite
D'autres logiciels sont disponibles en téléchargement.

Rouleau : RU-41

Support pour rouleau 2/3" : RH2-45

Réservoir d'encre : PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)

Tête d'impression : PF-10

Lame massicot : CT-07

Cartouche de maintenance : MC-30



Crystal-fidelity



www.diatrace.com

Carré Haussmann
52, Boulevard de l'Yverres
91000 Evry
01.60.79.10.10

