

# imagePROGRAF PRO-4000

•  
Une imprimante fiable offrant une qualité constante pour la production de photographies, d'œuvres d'art et d'épreuves.

Imprimez des photos d'une qualité exceptionnelle grâce à l'imagePROGRAF PRO-4000, qui permet de produire des images jusqu'à 44" de largeur, à grande vitesse et de manière extrêmement fiable.



\* Le 2<sup>e</sup> rouleau est en option

- Les 12 encres LUCIA PRO permettent d'obtenir des couleurs plus intenses et des noirs plus profonds, pour que vos tirages reflètent fidèlement vos images.
- 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 imprimés en sortie.
- Une imprimante noire aux lignes élégantes parcourue d'une fine bande rouge rappelant le lien avec les appareils photo numériques Canon EOS.
- 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 directement à partir de fichiers au format PDF et JPEG en connectant une clé USB.
- Fonctionnalité Wi-Fi pour paramétrer rapidement et facilement la connexion aux réseaux sans fil.
- Cohérence des couleurs garanties d'un tirage à l'autre et même d'un site à l'autre.
- Réservoirs d'encre grande capacité remplaçables en cours de production pour une impression ininterrompue.
- 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.

**Canon**

# Caractéristiques techniques

# imagePROGRAF PRO-4000

## 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'IMPRESSON 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

12 couleurs, 44"/1118mm

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

18 432 buses (1 536 buses x 12 couleurs)

2 400 ppp x 1 200 ppp

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

±0,1% maximum

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 : 190 ml

Encres pigmentées - Noir, Noir mat, Cyan, Magenta, Jaune, Cyan pour photo, Magenta pour photo, Gris, Gris pour photo, Rouge, Bleu, Chroma Optimiser

Microsoft Windows 32 bits : Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008,  
64 bits : Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/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

1:37 min

2:51 min

### Mode d'impression

Standard

Qualité supérieure

### Durée d'impression

2:51 min

5:36 min

### Mode d'impression

Standard

Qualité supérieure

### Durée d'impression

6:21 min

10:05 min

## 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 forme tuile du papier)

1593 mm x 984 mm x 1 168 mm (panier ouvert)

1593 mm x 766 mm x 1 168 mm (panier fermé)

Poids : environ 123 kg (support de rouleau compris, encre et têtes d'impression non comprises)

Imprimante : (unité principale et socle + palette) :

1 820 mm x 915 mm x 1 019 mm

Poids : environ 184 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 : 112 W maximum

Veille : 1,8 W maximum

Hors tension : 0,5 W maximum

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

En fonctionnement : 48 dB (A)

(papier brillant, priorité d'impression : standard)

Veille : 35 dB (A) maximum,

En fonctionnement : 6,4 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

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. <sup>TM</sup> et <sup>®</sup> : 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 Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2016

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



## Crystal-fidelity

