

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^e 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

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

TEMPS D'IMPRESSIION D'UNE FEUILLE AO

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

12 couleurs, 44"/1118mm
 Jet d'encre Canon 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	Temps d'impression
Rapide	1:37 min
Standard	2:51 min
Mode d'impression	Temps d'impression
Standard	2:51 min
Qualité supérieure	5:36 min
Mode d'impression	Temps d'impression
Standard	6:21 min
Qualité supérieure	10:05 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

Zone d'impression maximale

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
En mode Veille prolongée :

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 : 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
 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 B20), 728 mm (JIS B1), 1030 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)

1593 mm x 984 mm x 1168 mm (panier ouvert)
 1593 mm x 766 mm x 1168 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 174 kg
 Rouleau : 1727 mm x 562 mm x 461 mm
 Poids : environ 31 kg

100-240V c.a. (50-60 Hz)
 En fonctionnement : 112 W maximum

3,6 W ou moins
 Délai de mise en veille prolongée par défaut : Environ 5 minutes
 Hors tension : 0,5 W maximum
 Température : 15-30° C, Humidité : 10-80 % HR (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. ™ 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. : 08 20 12 40 40
 Fax : 01 41 99 77 99

canon.fr

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

canon.be

Canon Inc.
 canon.com

Canon Europe
 canon-europe.com

French edition
 © Canon Europa N.V., 2017

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

canon.ch

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

