

Des solutions  
d'impression grand  
format idéales pour  
l'épreuve, les tirages  
photo et les beaux-arts  
professionnels

iPF8400

**you can\***

L'**imagePROGRAF iPF8400** est une imprimante grand format jet d'encre à encres pigmentées 12 couleurs 44"/B0 qui permet d'atteindre une productivité remarquable et offre des couleurs et une fiabilité exceptionnelles. Elle est idéale pour les environnements de production, de photo et d'épreuve.

44 POUCES
2 400 X 1 200 PPP
LUCIA EX 12 COULEURS
REPLACEMENT DES CARTOUCHES EN COURS D'IMPRESSION
DISQUE DUR DE 250 GO
MODULE EXTERNE PHOTOSHOP
CALIBRATION INTÉGRÉE DES COULEURS
A0 BRILLANT 6 MIN
IMPRESSION SANS MARGE



### Principales caractéristiques

- Système jet d'encre Canon à encres pigmentées LUCIA EX 12 couleurs et technologie avancée de traitement des images
- Reproduction améliorée des noirs et des dégradés dans les zones d'ombre qui procure ainsi la qualité d'impression exceptionnelle requise pour la production photo et beaux-arts
- Compatible avec des systèmes de gestion des couleurs basés sur les profils ICC et s'intègre parfaitement aux applications RIP PostScript
- Disque dur interne de 250 Go qui permet d'imprimer avec une grande qualité des travaux complexes
- Module externe d'impression avancée pour Photoshop :
  - Prise en charge d'Adobe CMM et de l'épreuve
  - Facilite la création de toiles imprimées
  - Impression d'un spectre de couleurs pour contrôler et ajuster les couleurs
  - Réglage avancé des niveaux de gris
- Productivité maximale : réservoirs d'encre de 330 ml ou 700 ml « remplaçables » en cours d'impression
- Contrôlez le coût de chaque travail à l'aide du logiciel de gestion des coûts intégré, qui vous permet de calculer votre retour sur investissement
- Calibrage intégré des couleurs et fonction « Lien - Partage de calibration » pour des couleurs stables et homogènes

 **imagePROGRAF**

**Canon**

\* Bien sûr, vous pouvez

# Spécificités : imagePROGRAF iPF8400

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF8400
<b>TECHNOLOGIE</b>	
Type d'imprimante	12 couleurs — 44" / 1 117,6 mm
Technologie d'impression	Jet de bulles d'encre à la demande 6 couleurs intégrées (2 têtes d'impression de 6 puces chacune)
Nombre de buses	Total : 30 720 - N, Noir mat, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, Gris, Gris photo, R, V, B 2 560 buses pour chaque couleur x 6 couleurs x 2 têtes d'impression
Résolution d'impression	2 400 x 1 200 ppp
Écartement des buses	1 200 x 2, avec un système de détection de buses non actives
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur
Capacité de l'encre	Kit d'encres de démarrage : 330 ml Encres disponibles à la vente : 330 ml ou 700 ml
Type d'encre	Encres pigmentées : LUCIA EX-12 couleurs N, Noir mat, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, Gris, Gris photo, R, V, B
Vitesse d'impression (rouleau A0, image couleur)	Papier ordinaire : 2,0 min (mode rapide) / 3,7 min (mode standard) Papier couché : 3,7 min (mode standard) / 7,3 min (mode haute qualité) Papier photo brillant : 6,0 min (mode standard) / 9,2 min (mode haute qualité)
Compatibilité du système d'exploitation	Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista/7 (32/64 bits), Macintosh OSX 10.5.8-10.7.x
Langages imprimante	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations),
Interfaces standard	USB 2.0 haut débit Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
Mémoire standard	384 Mo
Disque dur	250 Go
<b>PANNEAU DE COMMANDE</b>	
Affichage	Grand écran LCD : 160 x 128 points, 5 DEL, 13 touches
Langue du panneau de commande	Anglais (États-Unis), japonais
Langues affichables sur l'écran LCD	Anglais (États-Unis), français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, russe, japonais (Kanji)
<b>GESTION DES SUPPORTS</b>	
Largeur du support	Rouleau de papier : 254 mm à 1 117,6 mm Feuille : 203,2 mm à 1 117,6 mm
Épaisseur du support	Rouleau : 0,07 à 0,8 mm Chargement manuel par l'avant : 0,07 à 0,8 mm
Format média minimal d'utilisation	203,2 mm
Format média maximal d'utilisation	Rouleau de papier : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Marges (Haut, Bas, Côtés)	Zone conseillée : Rouleau de papier : Haut : 20 mm, Bas : 5 mm, Côté : 5 mm Feuille : Haut : 20 mm, Bas : 23 mm, Côté : 5 mm  Zone imprimable : Rouleau de papier : Haut : 5 mm, Bas : 5 mm, Côté : 5 mm Impression sans marge sur rouleau : Haut : 0 mm, Bas : 0 mm, Côté : 0 mm Feuille : Haut : 5 mm, Bas : 23 mm, Côté : 5 mm
Diamètre extérieur maximal des rouleaux de média	150,0 mm
Mode chargement du papier	Rouleau de papier : Un rouleau (chargement par l'avant [fonctionnement par l'avant possible]) Feuille : Une feuille, chargement avant, sortie avant
Capacité de support	Chargement manuel : 1 feuille, rouleau : 1 rouleau
Largeur d'impression sans marge (rouleau)	515 mm (JIS B2), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14" (356 mm), 17" (432 mm), 24" (610 mm), 36" (914 mm), 42" (1 067 mm), 44" (1 177 mm)

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF8400
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>	
Dimensions physiques (L x P x H)	1 893 (L) x 975 (P) x 1 144 (H) mm
Poids	Env. 143 kg (avec le support de rouleaux ; sans encre ni tête d'impression)
<b>ALIMENTATION ET FONCTIONNEMENT</b>	
Alimentation	100 à 240 V c.a. (50 à 60 Hz)
Consommation	En fonctionnement : 190 W max. Veille : 0,5 W max. (conformément à la directive ErP Lot. 6)
Environnement	Température : 15 à 30 °C, Humidité : 10 à 80 % (sans condensation)
Pression acoustique (env.)	En fonctionnement : Env. 50 dB Veille : 35 dB max. Puissance acoustique : 6,6 B selon la norme ISO 7779
Réglementations	Europe : marquage CE, Allemagne : TUV, Russie : Gost-R, Autres pays : Certification CB
Certifications environnementales	ENERGY STAR (WW), directive RoHS, Déclaration IT ECO (Europe), DEEE, ErP Lot 6 (Europe)
<b>OPTIONS</b>	
Unité d'alimentation	TU-06
Support de rouleaux	RH2-44 (axe central de 2" avec fixation du tube de papier de 3")
<b>CONSOMMABLES</b>	
Tête d'impression	PF-05
Cartouche d'encre	PFI-306 (330 ml) : N, Noir mat, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, Gris, Gris photo, R, V, B PFI-706 (700 ml) : N, Noir mat, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, Gris, Gris photo, R, V, B
Lame massicot	CT-06
Cartouche de maintenance	MC-08

Certaines images sont simulées à des fins de reproduction. Toutes les données ont été obtenues avec les méthodes de test standard de Canon.  
Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de lancement du produit.  
La version finale est susceptible d'être modifiée sans aucune notification préalable. ™ et © : Tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays.

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

Les cartouches d'encre Canon sont développées parallèlement aux imprimantes grand format Canon et destinées aux systèmes d'impression grand format. Les technologies avancées élaborées grâce à nos activités de recherche et développement sont intégrées à ces cartouches. Pour obtenir des performances optimales des imprimantes grand format Canon, Canon recommande d'utiliser des cartouches d'encre Canon.




Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition 0170W713  
© Canon Europa N.V., 2012

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

Canon (Suisse) SA  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. 0848 833 838  
canon.ch

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

Canon Luxembourg SA  
Rue des Joncs 21  
L-1818 Howald - Luxembourg  
Tél: 48 47 96-1  
Fax: 48 98 79  
www.canon.lu