

# Idéal pour la photographie et les tirages d'art

imagePROGRAF iPF5100

Solutions d'impression grand format

**you can\***

L'imagePROGRAF iPF5100 est une imprimante grand format 17". Avec son système d'encres pigmentées 12 couleurs, elle offre l'une des gammes de couleurs les plus étendues de sa catégorie et produit des impressions couleur d'une grande précision sur une multitude de supports. C'est le modèle idéal pour les tirages photo, les tirages d'art et l'épreuve.

IMPRIMANTE GRAND FORMAT 17 POUCES

REPRODUCTION 2 400 X 1 200 PPP

ENCRE PIGMENTÉE 12 COULEURS

A2 BRILLANT EN MOINS DE 2 MINUTES

30 720 BUSES

IMPRESSION BORD À BORD

CALIBRAGE INTÉGRÉ DES COULEURS



- Qualité remarquable avec encres pigmentées 12 couleurs à séchage rapide
- Calibrage intégré des couleurs
- Créez facilement des posters à faire tourner les têtes avec le logiciel Canon PosterArtist (en option) qui contient plus de 1 000 modèles et images
- Correction automatique du biais, écran large et affichage des niveaux de l'encre

- Logiciels intuitifs dont les modules externes pour Adobe Photoshop, Digital Photo Professional et Microsoft Office, PosterArtist Lite, Digital Photo Front Access
- Flux de production optimal grâce à 4 circuits de support (y compris une cassette supplémentaire en option)
- Impression sans marge pour des tirages photo et d'art professionnels époustouflants
- Gradations progressives des couleurs et haute résistance aux rayures avec réduction du grain et de l'effet bronzé.

**Canon**

\* Bien sûr, vous pouvez

# Caractéristiques : imagePROGRAF iPF5100

MATÉRIEL	
Catégorie	17 pouces
Type d'encre	Encre pigmentée LUCIA, 12 couleurs (Noir mat, N, Cyan photo, C, Magenta photo, M, J, R, V, B, Gris, Gris photo)
Résolution d'impression maximale	2 400 x 1 200 ppp
Vitesse d'impression iPF5100 : (A2)	
Papier ordinaire	0:41 min (Brouillon)
Papier couché	1:14 min (Standard)
Papier photo brillant	2:19 min (Standard)
Dimensions (nettes), L x P x H (mm)	Unité principale 999 (L) x 810 (P) x 344 (H) mm ;
Poids (net) (kg)	Poids : environ 49 kg
Dimensions (emballé), L x P x H (mm)	Unité principale avec palette, 1 140 (L) x 914 (P) x 675 (H) mm ;
Poids (emballé), L x P x H (mm), (kg)	Poids : environ 75 kg
ALIMENTATION	
Alimentation en entrée	220 - 240 V c.a. (50 - 60 Hz), 100 - 120 V c.a. (50 - 60 Hz)
Consommation électrique	100 W maximum
Consommation électrique en veille (en mode éco)	6 W maximum (9 W : quand IEEE1394 est monté)
220 V - 240 V	1 W maximum
Veille	Température : 15 à 30 °C, Humidité : 10 à 80 % (sans condensation)
Environnement d'utilisation	
NIVEAU SONORE	
Pression acoustique	En fonctionnement : 51 dB (A) maximum, Veille : 35 dB (A) maximum,
Puissance acoustique	Veille : 6,5 B maximum
Écran du panneau de commande	Écran large : 16 colonnes x 1 ligne, 11 boutons, 5 voyants
Langues du panneau de commande	Allemand, Anglais US, Espagnol, Français, Italien
INTERFACE	
USB 2.0 haut débit :	
Type	Intégré
Mode	Haute vitesse (12 Mbit/s), Très haute vitesse (480 Mbit/s), Transfert en masse
Type de connecteur	Série B (4 broches)
Ethernet :	
Type	Intégré
Standard	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation, IEEE 802.3 x Full Duplex
Protocole	IPX/SPX (Netware 3.2(J)), 4.1 (J), 4.11 (J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1(J) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
IEEE1394 (En option) :	
Type	Type de logement
Standard	IEEE1394 - 1995, P1394a, Half duplex, série différentiel Data/Strb
Délai de transfert des données	100 / 200 / 400 Mbit/s
Type de connecteur	Conforme à la norme IEEE1394 - 1995, 6 broches, Aucune alimentation électrique
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 2000/XP/VISTA/7/8, Windows Server 2003/2008,
Logiciels	Mac OS 9.1, OS X 10.2.8-10.9, pilote d'impression ImagePROGRAF 2007 (Win/Mac), imagePROGRAF Status Monitor, outil de configuration des supports, module externe d'impression pour Photoshop, module externe d'impression pour Digital Photo Professional, Digital Photo Front-Access, Poster Artist (en option)
Réglementations	certification CE, certification CB
TÊTE D'IMPRESSION	
Modèle	PF-03
Type	Canon Bubblejet on Demand
Configuration des têtes	6 couleurs intégrées (6 puces par tête d'impression x 2 têtes d'impression)
Écartement des buses	1 200 dpi x 2
Buses par canal	2 560 buses par couleur
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur
CARTOUCHES D'ENCRE	
Modèle	PFI-101 (130 ml : C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B), PFI-103 (130 ml : N, Noir mat, Gris, Gris photo)

GESTION DES SUPPORTS	
Rouleau	Un rouleau, chargement par l'arrière, sortie par l'avant
Feuille	Cassette, chargement par l'avant, sortie par l'avant (chargement manuel à l'aide du levier de verrouillage des supports)
DIMENSION DES SUPPORTS	
Rouleau (largeur)	Sensibilité ISO : A3, A2 Autres : 8 po, 10 po, 14 po, 16 po, 17 po, B4, B2, 300 mm, A3+
Feuille	Sensibilité ISO : A4, A3, A3+, A2, B4, B3, B2, DIN : C4, C3, C2, JIS : B4, B3, B2, ANSI : 8,5 x 11 po, 8,5 x 14 po, 11 x 17 po, 13 x 19 po, 17 x 22 po ARCH : 9 x 12 po, 12 x 18 po, 18 x 24 po Photo : 14 x 17 po, 12 x 16 po, 10 x 12 po, 10 x 15 po, 8 x 10 po, 16 x 20 po (format photo US), Poster : 20 x 30 po
Épaisseur des supports	Rouleau et feuille : 0,08 - 0,8 mm, Chargement manuel par l'avant : 0,8 - 1,5 mm
de rouleau papier	150,0 mm
Dimension au centre du support	Diamètre interne au centre du rouleau : 2 po / 3 po
Largeur du support	Rouleau : 203 - 432 mm Feuille : 203,2 - 432 mm
Format support minimal d'utilisation	203 mm
Format support maximal d'utilisation	Rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Marges (Haut, Bas, Côtés)	Rouleau de papier : Haut : 20 mm, Bas : 5 mm, Côté : 5 mm
Zone conseillée :	Feuille : Haut : 20 mm, Bas : 27 mm, Côté : 5 mm
Zone imprimable :	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 : 23 mm, Côté : 3 mm
Largeur du support pour impression bord à bord	257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2), 431,8 mm (ISO A2+/17 po), B2 (515 mm), A1 (594 mm) 10 po, 14 po, 16 po
RÈGLEMENTATIONS	
Europe	Certification CE
Allemagne	TUV, GS
Russie	Gost-R
CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES	
Certifications	ENERGY STAR (mondiale), Directive RoHS, Déclaration IT ECO (Europe), DEEE
OPTION	
Socle d'imprimante	ST-11
Panier	BU-02
Support de rouleaux	RH2-11
Tableau IEEE1394	EB-05
CONSOMMABLES	
Cartouche d'encre (130 ml)	PFI-101 (C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B), PFI-103 (N, Noir photo, Gris, Gris photo)
Tête d'impression	PF-03
Cartouche de maintenance :	MC-05
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 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 pour connaître la variété de papier et les supports recommandés.	
Pour des impressions de qualité supérieure, utilisez uniquement des supports et encres Canon.	



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 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., 2014

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

