

you can
Canon


imagePROGRAF
iPF5100

Des tirages A2 exceptionnels à la portée de tous

iPF5100

SOLUTIONS LFP

**Système à 12 encres pigmentées
résistantes à la lumière** pour la
production d'art graphique de haute
qualité.

**Plus de couleurs, moins
d'encre** : un investissement
plus que rentable pour les
photographes.

Tirages A2 à haute vitesse en
41 secondes seulement : l'idéal
pour l'épreuve rapide.

**Gamme étendue
d'applications logicielles
incluse** : parfaite pour les
entreprises.



Réalisez des tirages A2 d'une qualité exceptionnelle grâce au système Canon à 12 encres pigmentées. Couvrant un espace colorimétrique impressionnant, l'imprimante grand format iPF5100 est dotée de la nouvelle technologie de calibrage des couleurs et produit des tirages homogènes d'une qualité incroyable en quelques secondes.

Une qualité exceptionnelle, une productivité élevée et une cohérence des couleurs remarquable

- **Qualité d'impression exceptionnelle** sur support A2 avec le nouveau système à double tête d'impression et 12 encres pigmentées Canon LUCIA II - moins d'encre consommée, donc frais d'exploitation réduits.
- **Gradation fine des couleurs** et tirages résistant aux rayures avec moins de grain et effet bronzé réduit.
- **Calibrage des couleurs intégré** sans appareil extérieur. Opération rapide et simple permettant de gagner du temps et de l'argent.
- **Souplesse maximale de traitement des supports** avec alimentation à 4 voies pour papiers allant de la finition toilée à la finition couchée, épaisseur 0,07 à 1,5 mm.
- **Utilisation conviviale** grâce à la correction automatique de l'inclinaison, un écran ACL grand format et des indicateurs de niveau d'encre.
- **Gamme étendue de plug-ins logiciels** incluant le plug-in d'impression de Photoshop et Digital Photo Front-Access pour l'édition numérique des images par simple pression sur une touche.
- **Création de posters impressionnants** en toute facilité avec l'outil PosterArtist de Canon en option, application proposant plus de 1000 modèles de documents et images.



Fiche technique iPF5100

Catégorie	17 pouces
Type d'encre	Encre pigmentée LUCIA, 12 couleurs (MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, R, G, B, GY, PGY)
Résolution d'impression maximale	2400 x 1200 ppp
Vitesse d'impression (rouleau A2)	0:41 (brouillon)
Papier normal	1:14 (standard)
Papier couché	2:19 (standard)
Photo Glossy Paper	
Dimensions (L x P x H), poids (net)	Unité principale 999 x 810 x 344 mm ; env. 49 kg
Dimensions (L x P x H), poids (sous emballage)	Unité principale (palette comprise) 1140 x 914 x 675 mm ; env. 75 kg
Alimentation	
Alimentation électrique	AC 220-240 V (50/60 Hz), AC 100-120 V (50/60 Hz)
Consommation de courant	100 W max.
Consommation en veille (en mode de basse consommation)	6 W max. (9 W max. avec la carte IEEE1394)
220 V - 240 V	1 W max.
En veille	Température : 15-30 °C, humidité : 10-80 % (sans condensation)
Conditions ambiantes	
Niveau de bruit	En fonctionnement : 51 dB (A) max., en veille : 35 dB (A) max.
Pression acoustique	En fonctionnement : 65 dB max.
Puissance acoustique	ACL large : 16 colonnes x 1 ligne, 11 touches, 5 LED
Ecran	Anglais américain, français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, japonais (kanji)
Langues affichées sur l'ACL	USB 2.0 Hi-Speed
Interface	Intégrée
Type	Full speed (12 Mbit/sec.), high speed (480 Mbit/sec.), transfert groupé
Modes	Série B (4 broches)
Type de connecteur	
Ethernet	Intégré
Type	IEEE 802.3 10BASE-T
Standard	IEEE 802.3u 100BASE-TX / auto-négociation
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	Carte enfichable
Standard	IEEE1394 - 1995, P1394a
Temps de transfert des données	100/200/400 Mbit/sec.
Type de connecteur	Conformément à l'IEEE1394 - 1995, 6 broches, pas d'alimentation
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 2000, XP, Vista 32/64 bit, Macintosh OS 9, OS X, Leopard
Logiciels fournis	Pilote d'imprimante imagePROGRAF 2007 (Win/Mac), moniteur d'état imagePROGRAF, outil de configuration du support, plug-ins d'impression pour Photoshop, Digital Photo Professional et Digital Photo Front-Access, PosterArtist (option)
Conformités	Label CE, certification CB
TÊTE D'IMPRESSION	
Modèle	PF-03
Type	Jet d'encre à la demande
Configuration de la tête d'impression	Modèle intégré à 6 couleurs (6 puces par tête d'impression x 2 têtes d'impression)
Résolution des buses	1200 ppp x 2
Buses par puce	2560 buses par couleur
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur
RÉSERVOIRS D'ENCRE	
Modèle	PFI-101 (130 ml : C, M, Y, PC, PM, R, G, B) PFI-103 (130 ml : BK, MBK, GY, PGY)
MANIPULATION DU SUPPORT	
Rouleau	Un rouleau, chargement à l'arrière et sortie à l'avant
Feuille	Cassette, chargement et sortie à l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)

Type de support	Rouleau	Standard Paper 80 g/m ² , Standard Paper 90 g/m ² , Matt Coated Paper 90 g/m ² , Matt Coated Paper 140 g/m ² , Extra Matt Coated Paper 180 g/m ² , Opaque Paper 120 g/m ² , Self Adhesive High Resolution Graphic Paper 140 g/m ² , High Resolution Barrier Paper 180 g/m ² , Glossy Photographic Paper 190 g/m ² , Satin Photographic Paper 190 g/m ² , Instant Dry Paper Glossy 200 g/m ² , Instant Dry Paper Satin 200 g/m ² , Glossy Photographic Paper 240 g/m ² , Satin Photographic Paper 240 g/m ² , Photo Paper Pearl 260 g/m ² , Heavy Weight Glossy Photo Paper 300 g/m ² , Heavy Weight Satin Photo Paper 300 g/m ² , Glossy Proofing Paper 195 g/m ² , Semi Glossy Proofing Paper 195 g/m ² , Premium Art Paper Embossed 225 g/m ² , Premium Art Paper Smooth 225 g/m ² , Water Resistant Art Canvas
Formats papier	Rouleau (largeur)	ISO : A3, A2, autres : 8", 10", 14", 16", 17", B4, B2, 300 mm, A3+ ISO : A4, A3, A3+, A2, B4, B3, B2, DIN : C4, C3, C2, JIS : B4, B3, B2, ANSI : 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", ARCH : 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", photo : 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (format photo US), poster : 20 x 30", 200 x 900 mm, autres : 13 x 22"
Feuille		
Épaisseur du support		Rouleau et feuille : 0,08-0,8 mm, alimentation manuelle à l'avant : 0,8-1,5 mm
Diamètre extérieur maximum du rouleau		150 mm
Taille de la bobine du support		Diamètre interne de la bobine du rouleau 2" / 3"
Largeur du support		Rouleau : 203,2-431,8 mm Feuille : 203,2-431,8 mm
Longueur de papier imprimable minimale		203 mm
Longueur de papier imprimable maximale		Rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Marge (en haut, en bas, sur les côtés)		Rouleau : en haut : 20 mm, en bas : 5 mm, côté : 5 mm Feuille : en haut : 20 mm, en bas : 27 mm, côté : 5 mm
Surface recommandée		Rouleau : en haut : 3 mm, en bas : 3 mm, côté : 3 mm Rouleau (impression sans marge) : en haut : 0 mm, en bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : en haut : 3 mm, en bas : 23 mm, côté : 3 mm
Surface imprimable		257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2), 431,8 mm (ISO A2+/17"), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 10", 14", 16"
Largeur du support pour impression sans marge		
OPTIONS		
Support		ST-11
Porte-rouleau		2 pouces et 3 pouces RH2-11
Carte d'extension IEEE1394		EB-05
CONSOMMABLES		
Réservoir d'encre (130 ml)		PFI-101 (C, M, Y, PC, PM, R, G, B), PFI-103 (BK, MBK, GY, PGY)
Tête d'impression		PF-03
Cartouche d'entretien		MC-16
Certains images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les spécifications indiquées se basent sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborés avant la date de son lancement. Les spécifications finales sont sujettes à modification sans préavis.™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.		
Canon recommande l'utilisation des supports Canon pour obtenir les meilleurs résultats. Veuillez consulter la liste de compatibilité des supports (papier) pour connaître le type de papier/support recommandé.		



PosterArtist



Kyuanos



imagePROGRAF



you can
Canon

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Fax : 044 835 64 68

info@canon.ch
www.canon.ch

Septembre 2007 (0114W239)
© Canon (Suisse) SA



Canon
Conservation Partner