

you can\*  
**Canon**



**iPF8100 / iPF9100**  
Imprimante  
grand format

Parfaite pour la photographie,  
et la reproduction d'œuvre d'art.

iPF8100 / iPF9100

Les modèles imagePROGRAF iPF8100 et iPF9100 sont des imprimantes grand format 44" et 60", à encres pigmentées 12 couleurs. Elles fournissent des impressions durables, d'une qualité incomparable pour les marchés de la photographie, de la reproduction d'œuvre d'art.

Grâce à leur double tête d'impression et leurs 12 couleurs, les imprimantes Canon vous offrent de multiples avantages :

- Une qualité éblouissante, avec leurs encres pigmentées 12 couleurs résistantes à la lumière
- Une résolution de 2 400 x 1 200 dpi
- Une impression A0 sur médias couché brillant en seulement 6 min
- Des impressions au dégradé uniforme résistant aux rayures avec une granulation et un "bronzing" réduits.



Calibrage des couleurs intégré supprimant la nécessité de périphériques externes.

Régularité des performances grâce au remplacement des réservoirs d'encre en cours d'impression et aux réservoirs grande capacité de 330 ml ou 700 ml.

Impression sans marge jusqu'à 42", pour des résultats exceptionnels dans les domaines de la photographie, de la reproduction d'œuvre d'art.



iPF8100

*We Speak Image\*\**

<b>44</b> pouces	<b>60</b> pouces	<b>2400</b> x <b>1200dpi</b>	Gouttes d'encre de <b>4 pl</b>	<b>12</b> couleurs	Impression sans marges	jusqu'à <b>31,9m<sup>2</sup>/h</b> papier non couché	jusqu'à <b>9,6m<sup>2</sup>/h</b> papier couché brillant	Logiciel Poster Artist (option)	impression avec 30720 buses	calibrage des couleurs intégrés
---------------------	---------------------	------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------	------------------------------	---	---	--	--------------------------------------	--

- Correction automatique d'alignement des médias
- Tableau de commande avec grand écran LCD avec indication du niveau d'encre facilitant l'utilisation
- Logiciels intuitifs incluant Digital Photo Front Access et un module externe pour Adobe Photoshop.
- Création d'affiches facile et intuitive à l'aide du logiciel PosterArtist 2007 de Canon (en option).
- Disque dur de 80 Go (de série) pour un stockage de données.

Format Type d'encre	iPF8100 : 44 pouces, iPF9100 : 60 pouces 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 dpi
Vitesse d'impression (rouleau A0, image couleur)	2:12 (rapide) Papier ordinaire Papier couché Papier photo brillant Dimensions iPF8100 (L x P x H) Unité principale avec socle d'imprimante et bac de réception 1 893 x 975 x 1 144 mm Poids 142 kg environ
Poids Emballée	Unité principale avec socle d'imprimante et bac de réception dans le même conditionnement (palette incluse), 2 080 x 1 060 x 1 226 mm 226 kg environ
Dimensions L x P x H	Unité principale avec socle d'imprimante et bac de réception dans le même conditionnement (palette incluse), 2 080 x 1 060 x 862 mm ; Poids 175 kg environ Socle et bac de réception 1 795 x 863 x 363 mm ; Poids 43 kg environ
Poids	Unité principale avec socle d'imprimante et enrouleur 2 299 x 766 x 1 144 mm Poids 164 kg environ
Dimensions L x P x H	Unité principale avec socle d'imprimante dans le même conditionnement (palette incluse) 2 490 x 1 060 x 1 242 mm Poids 248 kg environ
Poids	
Alimentation	
Tension d'alimentation	100 - 240 Vca (50 - 60 Hz)
Puissance absorbée	190 W max.
Consommation en mode veille (Mode basse consommation)	100 V -120 V - 5 W max. (avec carte IEEE 1934, 10 W max.) 220 V -240 V - 6 W max. (avec carte IEEE 1934, 11 W max.)
Consommation au repos	1 W max. (conformément au décret-loi du Président des États-Unis)
Conditions ambiantes	
Température	15 - 30 °C, Humidité : 10 - 80 % (sans condensation)
Niveau sonore	
Pression acoustique	iPF8100 : En fonctionnement : 50 dB (A) max. ; en veille : 35 dB (A) max. iPF9100 : En fonctionnement : 51 dB (A) max. ; en veille : 35 dB (A) max.
Puissance acoustique	iPF8100 : En fonctionnement : 66 dB max. iPF9100 : En fonctionnement : 67 dB max.
Écran d'affichage	Grand écran LCD : 160 x 128 points, 12 touches, 6 DEL
Langues du panneau d'affichage	Anglais américain
Langues affichables sur l'écran LCD	Anglais américain, français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, japonais (kanji)
Disque dur	80GB
Langage imprimante	GARO
Interface	
USB2.0	Hi-Speed
Type	Intégré
Mode	Full Speed (12 Mbits/s), High Speed (480 Mbits/s), transfert en rafale
Type de connecteur	Série B (4 broches)
Ethernet	
Type	Intégré
Norme	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX avec négociation automatique, IEEE 802.3 x duplex intégral
Protocol	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 (Option)
Type	Carte enfichable
Norme	IEEE 1394 - 1995, P1394a, semi-duplex, différentiel de série Data/Strb
Temps de transfert des données	100 / 200 / 400 Mbits/s
Type de connecteur	Conforme à IEEE 1394 - 1995, 6 broches, sans alimentation
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X
Réglementations	Marque CE, Certification CB, TÜV (GS), Gost-R, UL, FCC classe B
<b>TÊTE D'IMPRESSION</b>	
Modèle	PF-03
Type	Bulle d'encre à la demande
Configuration de la tête d'impression	6 couleurs intégrées (6 rangées par tête d'impression x 2 têtes d'impression)
Écartement des buses	1 200 dpi x 2
Nombre de buses par rangée	2 560 buses par couleur
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur
<b>RÉSERVOIR D'ENCRE</b>	
Modèle	PFI-301 (330 ml) / PFI-701 (700 ml) Cyan photo, C, Magenta photo, M, J, R, V, B
Modèle	PFI-302 (330 ml) / PFI-702 (700 ml) Noir mat, N, Gris, Gris , photo

<b>GESTION DES SUPPORTS</b>	
Rouleaux Feuilles	Un rouleau, chargement avant, sortie avant Chargement avant, sortie avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)
Type de supports Rouleaux	Papier standard 80 g/m <sup>2</sup> /90 g/m <sup>2</sup> , papier couché mat 90 g/m <sup>2</sup> /120 g/m <sup>2</sup> /140 g/m <sup>2</sup> , papier mat couché extra 180 g/m <sup>2</sup> , papier opaque 120 g/m <sup>2</sup> , papier graphique haute résolution auto-adhésif 140 g/m <sup>2</sup> , papier protecteur haute résolution 180 g/m <sup>2</sup> , papier photo brillant 190 g/m <sup>2</sup> /240 g/m <sup>2</sup> , papier photo satiné 190 g/m <sup>2</sup> /240 g/m <sup>2</sup> , papier brillant à séchage instantané 200 g/m <sup>2</sup> , papier photo brillant extra 255 g/m <sup>2</sup> , papier photo semi-mat 255 g/m <sup>2</sup> , papier photo perlé 260 g/m <sup>2</sup> , papier photoréaliste 210 g/m <sup>2</sup> , papier photo renforcé brillant 300 g/m <sup>2</sup> , papier photo renforcé satiné 300 g/m <sup>2</sup> , papier éprouvage 200 g/m <sup>2</sup> , papier éprouvage RC 210 g/m <sup>2</sup> /270 g/m <sup>2</sup> , papier éprouvage brillant 195 g/m <sup>2</sup> , papier éprouvage semi-brillant 195 g/m <sup>2</sup> /255 g/m <sup>2</sup> , papier beaux-arts extra lisse 250 g/m <sup>2</sup> , papier beaux-arts premium gaufré 225 g/m <sup>2</sup> , papier beaux-arts premium lisse 225 g/m <sup>2</sup> , bannière mousseline, film pour cuisson lumineux, film opaque universel, film pour enrouleur, toile beaux-arts imperméable, tissu ininflammable, vinyle adhésif mat extensible.
Format des supports	
Largeur des rouleaux Feuilles	ISO : A3, A2, A1, A0, JIS : B2, B0, ARCH : 24", 30", 36" Autres : 10", 14", 16", 17", 42", 44", iPF9100 : 50", 54", 60" ISO : A4, A3, A3+, A2, A1, A0, B4, B3, B2, B1, B0, DIN : C4, C3, C2, C1, C0, JIS : B4, B3, B2, B1, B0, ANSI : 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34", 28 x 40", 34 x 44", ARCH : 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36", 26 x 38", 27 x 39", 30 x 42", 36 x 48", Photo : 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (format photo américain), Affiche : 20 x 30", 30 x 40", 42 x 60", 44 x 62", 300 x 900 mm, Autres : 13 x 22"
Épaisseur des supports	
Diamètre extérieur maximal des rouleaux	150.0 mm
Axe de rouleau	Diamètre intérieur : 2" / 3" (en option)
Largeur des supports	iPF8100 : Rouleaux : 254 - 1 117,6 mm Feuilles : 203,2 - 1 117,6 mm iPF9100 : Rouleaux : 254 - 1 524 mm Feuilles : 203,2 - 1 524 mm
Surface imprimable minimale	
Longueur de papier	203.2 mm
Surface imprimable maximale	
Longueur de papier Feuilles	Rouleaux : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) 1.6 m Marges (supérieure, inférieure, latérales) Rouleaux : Haut : 20 mm / Bas : 5 mm / Côté : 7 mm Feuilles : Haut : 20 mm / Bas : 23 mm / Côté : 7 mm Rouleaux (impression sans marge) : Haut : 0 mm / Bas : 0 mm / Côté : 0 mm Feuilles : Haut : 5 mm / Bas : 23 mm / Côté : 5 mm
Espace recommandé	
Surface imprimable	
Largeur des supports pour impression sans marge	515 mm (JIS B2), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 16", 24", 36", 42"
<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	
Bac de réception, iPF9100	BU-01
Enrouleur, iPF8100	TU-06
Porte-rouleau (axe central 2 pouces)	iPF8100, RH2-42 iPF9100, RH2-63
Porte-rouleau (axe central 3 pouces)	iPF8100, RH3-42 iPF9100, RH3-63
Carte d'extension IEEE 1394	EB-05
Socle d'imprimante	iBF8100 ST-43
<b>CONSOMMABLES</b>	
Réservoir d'encre	PFI-301 (330 ml) / PFI-701 (700 ml) ; Cyan photo, C, Magenta photo, M, J, R, V, B PFI-302 (330 ml) / PFI-702 (700 ml) ; Noir mat, N, Gris, Gris photo
Réservoir d'encre	PF-03
Tête d'impression	CT-06
Lame massicot	MC-08
Cartouche de maintenance	
<b>GARANTIE**</b>	Garantie imprimante : 1 an Garantie tête d'impression PF-03 : 1 an Options : Extensions de garanties sur site de 3 à 5 ans
Certaines images sont simulées pour obtenir une reproduction plus claire. 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. Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.™ et ® : Tous les noms de société et/ou de produit sont des marques et/ou 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. Veuillez vérifier les papiers/supports recommandés dans le tableau de compatibilité.	

RF PUBLICITÉ - DMP0P-02/08 - Document non contractuel, susceptible de modification, sans préavis. Toutes les marques citées sont des marques déposées. \*\* Sous conditions (voir site : www.canon.fr)



**Canon France S.A.S.**  
17, Quai du Président Paul Doumer  
92414 Courbevoie Cedex.  
R.C.S. Nanterre N° SIRET : 738 205 269 01 395  
www.canon.fr



\* Bien sûr, vous pouvez