

Solution d'impression  
grand format pour  
l'épreuve, la  
photographie et la  
reproduction d'art  
professionnelle

iPF9100

**you can**

L'**imagePROGRAF iPF9100** est une imprimante grand format 60" à encres pigmentées 12 couleurs offrant une qualité incomparable.

iPF9100
<b>60</b> POUCES
2 400 X 1 200 DPI
MODE D'IMPRESSION HAUTE PRÉCISION
12 COULEURS
A0 BRILLANT 6 MIN 29 S
DISQUE DUR 80 GO
30 720 BUSES
IMPRESSION SANS MARGE



### Principales caractéristiques

- Logiciels intuitifs incluant Digital Photo Front Access et un module externe pour Adobe Photoshop et Canon Digital Photo Professional.
- Calibrage des couleurs intégré supprimant la nécessité de périphériques externes.
- Correction automatique du travers, grand écran à cristaux liquides et indication du niveau d'encre facilitant l'utilisation.
- Disque dur de 80 Go en standard.
- Grâce à sa tête d'impression double, l'imprimante offre les avantages suivants :
  - Qualité exceptionnelle avec les encres pigmentées 12 couleurs résistant à la lumière.
  - Reproduction 2 400 x 1 200 dpi
  - Impression A0 sur papier brillant prenant à peine plus de 6 minutes
  - Dégradés uniformes et impressions résistant aux rayures avec granulation réduite.
- Création facile d'affiches de communication à l'aide de l'outil PosterArtist de Canon (en option) qui offre plus de 1 000 modèles et images.
- Fonctionnement continu 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 à couper le souffle dans les domaines de la photographie et de la reproduction d'art.

 **imagePROGRAF**

**Canon**

# Caractéristiques techniques : iPF9100

Format Type d'encre	60 pouces / 152,4 cm Encres pigmentées LUCIA 12 couleurs : N, Noir mat, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, Gris, Gris photo, R, V, B
Résolution d'impression maximale Vitesse d'impression (rouleau A0, image couleur)	2 400 x 1 200 dpi
Papier ordinaire Papier couché Papier photo brillant	2 min 12 s (mode Brouillon) 4 min 05 s (mode Standard) 6 min 29 s (mode Standard)
Dimensions et poids (net) L x P x H (mm), (kg)	Unité principale avec socle : 2 299 (L) x 766 (P) x 1 144 (H) mm, poids : 164 kg environ
Dimensions et poids (emballée) L x P x H (mm), (kg)	Unité principale avec socle (et palette) : 2 490 (L) x 1 060 (P) x 1 242 (H) mm Poids : 248 kg environ
Alimentation Tension d'alimentation Consommation électrique Consommation en mode veille (Faible consommation)	100 - 240 Vca (50 - 60 Hz) 190 W max. 220 V - 240 V 100 V - 120 V
Consommation au repos Conditions ambiantes Niveau sonore Pression acoustique	6 W max. 5 W max. 1 W max. (conformément au décret-loi du Président des États-Unis) Température : 15 - 30 °C, humidité : 10 - 80 % (sans condensation)
Puissance acoustique	En fonctionnement : 51 dB (A) max. (papier brillant, image, qualité d'impression standard) En veille : 35 dB (A) max.
Mémoire Connecteur d'extension Langage imprimante	640 Mo Non GARO (Graphic Arts language with Raster Operations) Contrôle des tâches : CPCA, Réponse d'état : CPCA, SNMP-MIB (MIB standard, MIB Canon)
Type de micrologiciel Mise à jour Écran d'affichage Langues du panneau de commande Langues affichables sur l'écran LCD	ROM flash À partir d'un port USB, 1394, Ethernet (au moyen d'un utilitaire) Grand écran LCD : 160 x 128 points, 5 DEL, 12 touches Anglais Anglais, français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, russe, japonais (kanji)
Disque dur USB Hi-Speed Type Mode	2,5 pouces, 80 Go, 5 400 tours/minute, interface S-ATA Intégré Vitesse maximale (12 Mbits/s), vitesse élevée (480 Mbits/s), transfert en rafale
Type de connecteur Gigabit Ethernet Type En standard	Série B (4 broches)
IEEE 1394 Type En standard	Intégré IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-négociation IEEE 802.3 x bidirectionnel simultané
Temps de transfert des données Type de connecteur Protocole	Carte enfichable (en option) IEEE 1394 - 1995, P1394a (selon Draft 2.0), bidirectionnel non simultané, différentiel de série Data/Strb 100 / 200 / 400 Mbits/s Conforme à IEEE 1394 - 1995, 6 broches, sans alimentation IPX/SPX (Netware 4.2 (J), 5.1 (I), 6.0 (J)), SNMP (MIB Canon), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Systèmes d'exploitation pris en charge Windows Mac	2000 (32 bits), XP (32 / 64 bits), Vista (32 / 64 bits), Server 2003 (32 / 64 bits) OS9, OSX
<b>TÊTE D'IMPRESSON</b> Modèle Type Configuration de la tête d'impression Écartement des buses Nombre de buses par rangées Taille des gouttelettes Remplacement de la tête	PF-03 Bulle d'encre à la demande 6 couleurs intégrées (6 rangées par tête d'impression x 2 têtes d'impression) 2 x 1 200 dpi 2 560 buses x 6 couleurs, 2 têtes d'impression pour un total de 30 720 buses 4 pl Remplacement par l'utilisateur
<b>RÉSERVOIR D'ENCRE</b> Modèle	PFI-301/701 : C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B PFI-302/702 : N, Noir mat, Gris, Gris photo

<b>MASSICOT</b> Modèle Type Durée de vie du massicot	CT-06 Massicotage horizontal automatique (massicot rotatif) 20 000 opérations de coupe au format A0
<b>GESTION DES SUPPORTS</b> Rouleaux Feuilles Type de support Rouleaux	Un rouleau, chargement avant, sortie avant Chargement avant, sortie avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support) Papier standard 80 g/m <sup>2</sup> , papier standard 90 g/m <sup>2</sup> , papier couché mat 90 g/m <sup>2</sup> , papier photo brillant 190 g/m <sup>2</sup> / 240 g/m <sup>2</sup> / 300 g/m <sup>2</sup> , papier photo satiné 190 g/m <sup>2</sup> / 240 g/m <sup>2</sup> / 300 g/m <sup>2</sup> , papier photo nacré 260 g/m <sup>2</sup> , papier couché mat 120 g/m <sup>2</sup> / 140 g/m <sup>2</sup> / 180 g/m <sup>2</sup> , papier blanc 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 éprouvage brillant 195 g/m <sup>2</sup> , papier éprouvage semi-brillant 195 g/m <sup>2</sup> / 255 g/m <sup>2</sup> , toile beaux-arts imperméable, film opaque universel, film en rouleau, bannière mousseline, vinyle adhésif mat extensible.
Format des supports Largeur des rouleaux	ISO : A3, A2, A1, A0 JIS : B2, B1, B0 ARCH : 24", 30", 36" Autres : 10", 14", 16", 17", 42", 44", 50", 54", 60"
Feuilles	ISO : A4, A3, A3+, A2, 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 US) 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 Axe de rouleau Largeur des supports	Rouleaux et feuilles : 0,07 à 0,8 mm 150 mm Diamètre intérieur : 2" / 3" Rouleaux : 254 mm - 1 524 mm Feuilles : 203 à 1 524 mm
Longueur imprimable minimale Longueur imprimable maximale	203 mm Rouleaux : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuilles : 1,6 m
Marges (supérieure/inférieure/latérales) Espace recommandé	Rouleaux : Haut : 20 mm / Bas : 5 mm / Côté : 5 mm Feuilles : Haut : 20 mm / Bas : 23 mm / Côté : 5 mm Rouleaux : Haut : 5 mm / Bas : 5 mm / Côté : 5 mm Rouleaux (impression sans marge) : Haut : 0 mm / Bas : 0 mm / Côté : 0 mm Feuilles : Haut : 5 mm / Bas : 23 mm / Côté : 5 mm
Surface imprimable	
Largeur de support pour l'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> Porte-rouleau Carte d'extension IEEE 1394 Bac de réception	RH2-63 / RH3-63 EB-05 BU-01
<b>CONSOMMABLES</b> Réservoir d'encre Tête d'impression Lame massicot Cartouche de maintenance	PFI-301/701 : C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B PFI-302/702 : N, Noir mat, Gris, Gris photo PF-03 CT-06 MC-08
Certaines images sont simulées pour obtenir une reproduction plus nette. 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 supports Canon. Veuillez vérifier les papiers/supports recommandés dans le tableau de compatibilité.	



Canon Inc.  
www.canon.com

Canon Europa N.V.  
www.canon-europe.com

French-Swiss Edition 0145W495  
© Canon Europa N.V., 2010 (0510)

Canon (Suisse) SA  
Industriestrasse 12  
CH-8305 Dietlikon  
Fax : 044 835 64 68  
www.canon.ch  
info@canon.ch

Canon Luxembourg SA  
Rue des joncs 21  
L-1818 Howald  
Tél : +35 2 48 47 961  
Fax : +35 2 48 47 96 232  
www.canon.lu

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

