

you can
Canon

iPF8100 / iPF9100

Solutions d'impression
grand format

Solutions idéales pour la
photographie et les beaux-arts

iPF8100 / iPF9100

SOLUTIONS IDÉALES POUR LA PHOTOGRAPHIE ET LES BEAUX-ARTS

Les appareils imagePROGRAF iPF8100 et iPF9100 sont des imprimantes grand format 44" / 60" dotées d'un système d'encre pigmentée à 12 couleurs. Produisant des impressions de haute qualité durables et stupéfiantes, elles sont parfaites pour les marchés de la photographie et de la production de beaux-arts.

Equipées d'une double tête d'impression, les imprimantes offrent :

- Une superbe qualité grâce aux 12 encres pigmentées résistantes à la lumière
- Une résolution de 2400 x 1200 ppp
- Des impressions brillantes A0 en un peu plus de 6 minutes
- Une gradation fine des couleurs et des tirages résistants aux rayures avec moins de grain et aucun effet bronzé

Calibrage des couleurs intégré sans besoin d'appareils externes supplémentaires

Performance constante grâce au remplacement du réservoir d'encre pendant l'impression et à la possibilité de sélectionner la capacité du réservoir (330 ml ou 700 ml).

Impression sans marges pour de magnifiques tirages photos et beaux-arts jusqu'à 42".



iPF8100

We Speak Image

44 pouces	60 pouces	2400 x 1200 ppp	4 pl	12 couleurs	Jusqu'à 31,9 m ² /h sur papier normal	Jusqu'à 9,6 m ² /h sur papier brillant	30 720 buses	Impression sans marges	Calibrage des couleurs intégré
---------------------	---------------------	-------------------------------------	----------------	-----------------------	---	--	------------------------	------------------------------	---

- Correction automatique de l'inclinaison, écran ACL grand format et indicateurs de niveau d'encre pour plus de facilité d'utilisation
- Logiciel intuitif incluant Digital Photo Front Access et le plug-in d'Adobe Photoshop
- Création de posters impressionnants en toute facilité avec l'outil PosterArtist en option de Canon, application proposant plus de 1000 modèles de documents et images
- Disque dur de 80 Go en standard

Catégorie	iPF8100 : 44 pouces, iPF9100 : 60 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 (rouleau A0, image polychrome)	2400 x 1200 ppp
Vitesse d'impression	2:12 (rapide)
Papier normal	4:05 (standard)
Papier couché	6:29 (standard)
Photo Glossy Paper	
Dimensions / poids iPF8100	Unité principale avec socle et panier 1893 x 975 x 1144 mm
Dimensions (L x P x H)	Env. 142 kg
Poids	
Dimensions (L x P x H, sous emballage)	Unité principale avec socle et panier dans le même emballage (palette comprise) 2080 x 1060 x 1226 mm
Poids	Env. 226 kg
Poids	Unité principale (palette comprise) 2080 x 1060 x 862 mm
Poids	Env. 175 kg
Poids	Socle et panier 1795 x 863 x 363 mm
Poids	Env. 43 kg
Dimensions / poids iPF9100	Unité principale avec socle et panier 2299 x 766 x 1144 mm
Dimensions (L x P x H)	Env. 164 kg
Poids	
Dimensions (L x P x H, sous emballage)	Unité principale avec socle et panier dans le même emballage (palette comprise) 2490 x 1060 x 1242 mm
Poids	Env. 248 kg
Alimentation	
Alimentation électrique	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Consommation de courant	190 W max.
Consommation en veille (mode économie)	100 V - 120 V : 5 W max. (10 W max. avec la carte IEEE 1394) 220 V - 240 V : 6 W max. (11 W max. avec la carte IEEE 1394) 1 W max.
En veille	
Conditions ambiantes	Température : 15 - 30 °C, humidité : 10 - 80 % (sans condensation)
Niveau de bruit	
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 (A) max. iPF9100 : en fonctionnement : 67 dB (A) max.
Ecran	Grand écran ACL : 160 x 128 points, 12 touches, 6 LED
Langue du panneau de commande	Anglais américain
Langues affichées sur l'ACL	Anglais américain, français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, japonais (kanji)
Disque dur	80 Go
Langage d'imprimante	GARO
Interface	USB 2.0 Hi-Speed
Type	Intégrée
Mode	Full speed (12 Mbit/sec.), high speed (480 Mbit/sec.), transfert groupé
Type de connecteur	Série B (4 broches)
Ethernet	
Type	Intégré
Standard	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX / auto-négociation
Protocole	IEEE 802.3 x bidirectionnel simultané 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
IEEE 1394 (en option)	
Type	Carte enfichable
Standard	IEEE 1394 - 1995, P1394a, recto, différentiel de série Data/Strb
Temps de transfert des données	100 / 200 / 400 Mbit/sec.
Type de connecteur	Conformément à l'IEEE 1394 - 1995, 6 broches, sans alimentation
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 2000, XP, Server 2003, Vista / Macintosh OS 9, OS X
Réglémentations	Label CE, certification CB, TUV (GS), Gost-R, UL, FCC classe B
TÊTE D'IMPRESSIION	
Modèle	PF-03
Type	Jet d'encre à la demande
Configuration de la tête	Modèle intégré à 6 couleurs (6 puces par tête d'impression x 2 têtes)
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-301 (330 ml) / PFI-701 (700 ml) PC, C, PM, M, Y, R, G, B PFI-302 (330 ml) / PFI-702 (700 ml) MBK, BK, GY, PGY
MANIPULATION DU SUPPORT	
Rouleau	Un rouleau, chargement et sortie à l'avant
Feuille	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 / 90 g/m ² , Matt Coated Paper 90 g/m ² / 120 g/m ² / 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 Photo Paper 190 g/m ² / 240 g/m ² , Satin Photo Paper 190 g/m ² / 240 g/m ² , Instant Dry Paper Glossy 200 g/m ² , Instant Dry Paper Satin 200 g/m ² , Photo Paper High Gloss 255 g/m ² , Photo Paper Semi Matt 255 g/m ² , Photo Paper Pearl 260 g/m ² , Photo Realistic Paper 210 g/m ² , Heavy Weight Glossy Photo Paper 300 g/m ² , Heavy Weight Satin Photo Paper 300 g/m ² , Commercial Proofing Paper 200 g/m ² , Commercial RC Proofing Paper 210 g/m ² / 270 g/m ² , Glossy Proofing Paper 195 g/m ² , Semi Glossy Proofing Paper 195 g/m ² / 255g/m ² , Art Paper Extra Smooth 250 g/m ² , Premium Art Paper Embossed 225 g/m ² , Premium Art Paper Smooth 225 g/m ² , Scrim Banner, Backlit Film, Universal Opaque Film, Roll-Up Film, Water Resistant Art Canvas, Flame-Resistant Cloth, Adhesive Matt Stretch Vinyl
Formats papier	Rouleau (largeur)	iPF8100/9100 : ISO : A3, A2, A1, A0, JIS : B2, B0, ARCH : 24", 30", 36", autres : 10", 14", 16", 17", 42", 44" iPF9100 : 50", 54", 60"
	Feuille	ISO : A4, A3, A3+, A2, A1, A0, B4, B3, B2, B1, B0, DIN : C4, C3, C2, C1, CO, 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), poster : 20 x 30", 30 x 40", 42 x 60", 44 x 62", 300 x 900 mm, autres : 13 x 22"
Epaisseur du support		Rouleau et feuille : 0,07 - 0,8 mm
Diamètre extérieur maximum du rouleau		150,0 mm
Taille de la bobine du support		Diamètre interne de la bobine du rouleau : 2"/3" (en option)
Largeur du support		iPF8100 : rouleau : 254 - 1118 mm feuille : 203,2 - 1117,6 mm iPF9100 : rouleau : 254 - 1524 mm feuille : 203,2 - 1524 mm
Longueur de papier imprimable minimale		203,2 mm
Longueur de papier imprimable maximale		Rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m
Marges (en haut, en bas, sur les côtés)		
Surface recommandée		Rouleau : en haut : 20 mm, en bas : 5 mm, côté : 7 mm Feuille : en haut : 20 mm, en bas : 23 mm, côté : 7 mm Rouleau : en haut : 5 mm, en bas : 5 mm, côté : 5 mm Rouleau (impression sans marges) : en haut : 0 mm, en bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : en haut : 5 mm, en bas : 23 mm, côté : 5 mm
Surface imprimable		
Largeur du support pour impression sans marges		515 mm (JIS B2), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 16", 24", 36", 42"
OPTIONS		
Panier (iPF9100)		BU-01
Enrouleur (iPF8100)		TU-06
Porte-rouleau (2 pouces)		iPF8100 : RH2-42 iPF9100 : RH2-63
Porte-rouleau (3 pouces)		iPF8100 : RH3-42 iPF9100 : RH3-63
Carte d'extension IEEE 1394		EB-05
Socle		iPF8100 : ST-43
CONSOMMABLES		
Réservoir d'encre		PFI-301 (330 ml) / PFI-701 (700 ml) PC, C, PM, M, Y, R, G, B PFI-302 (330 ml) / PFI-702 (700 ml) MBK, BK, GY, PGY
Tête d'impression		PF-03
Lame coupe-papier		CT-06
Cartouche d'entretien		MC-08
Certaines images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées 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.		
Pour obtenir une qualité d'impression optimale, il est recommandé d'utiliser les encres et les supports Canon.		



you can
Canon

Canon Inc.
www.canon.com

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

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

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

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