

Solutions d'impression grand format pour CAO/ SIG, posters et de communication en entreprise

iPF510

you can*

Le modèle **imagePROGRAF iPF510** est une imprimante grand format 17"/A2 qui allie une qualité d'impression inégalable avec une productivité exceptionnelle permettant un retour sur investissement rapide.

iPF510 17 POUCES
2 400 X 1 200 PPP
5 COULEURS
A2 EN 20 SECONDES
15,360 BUSES
IMPRESSION SANS MARGE
MODE D'IMPRESSION ÉCONOMIQUE



Caractéristiques principales

- Des lignes plus fines et plus nettes et un noir haute densité, pour une production de projets de CAO parfaite
- Une production couleur incroyable, des textes éclatants avec une meilleure résistance à l'abrasion de l'encre sur le média
- Un mode économie pour diminuer les coûts : Réduction de la consommation d'encre
- Des graphiques superbes aux couleurs intenses avec une parfaite régularité d'image
- Des vitesses d'impression incroyables - A2 en 20 secondes
- Compatibilité HPGL/2 et HP/RTL et pilotes HDi intégrés pour les applications de CAO
- Écran LCD large et lumineux - l'accès facile aux fonctions les plus complexes
- Compacte et silencieuse - Vous obtenez une impression d'une qualité remarquable et sans bruit
- Livré avec «PosterArtist», logiciel intuitif de création de posters, d'affiches et de banderoles de niveau professionnel
- Compatible: Macintosh/Windows
- Impression sans marges, qui évite de massicoter l'impression et fait gagner du temps et de l'argent
- Large choix de paramètres dans le pilote d'impression
- Convivial et simple au niveau du chargement de rouleaux de papier avec accès facile au panneau de contrôle sur le devant de l'imprimante
- Module externe d'impression plug-in pour optimiser les impressions avec les applications MS Office

 **imagePROGRAF**

Canon

* Bien sûr vous pouvez

Caractéristiques techniques : iPF510

Modèle	iPF510
Catégorie	17 pouces
Type d'encre	Encre réactive à base de colorant (Dye) et de pigment : noir, noir mat x 2, cyan, magenta, jaune
Résolution d'impression maximale	2 400 x 1 200 ppp
Installation	Prestation d'installation par spécialiste en option
VITESSE D'IMPRESSION (ROULEAU A2)	
Papier ordinaire	0:20 (mode rapide)
Papier couché	0:55 (mode normal)
Papier photo glacé	1:38 (mode normal)
SOCLE D'IMPRIMANTE	
Type	En option, type montage
Conditions d'installation	Prestation d'installation par spécialiste en option
DIMENSIONS, POIDS (Net) L x P x H (mm), (kg)	
Unité principale	819 (L) x 733 (P) x 317 (H) mm (imprimante seule), Poids : environ 39 kg (imprimante, cassette, bac de sortie, bac de chargement manuel)
Unité principale avec Rouleau d'alimentation médias (en option)	819 (L) x 810 (P) x 344 (H) mm, Poids : environ 43 kg (imprimante, cassette printer, bac de sortie, bac de chargement manuel plus Rouleau d'alimentation médias)
Unité principale avec socle d'imprimante	819 (L) x 981 (P) x 989 (H) mm, Poids : environ 58 kg (Rouleau d'alimentation médias compris, sans consommables)
DIMENSIONS, POIDS (Emballé) L x P x H (mm), (kg)	
Unité principale avec plateau	960 (L) x 874 (P) x 638 (H) mm, Poids : environ 57 kg
Socle d'imprimante	1115 (L) x 864 (P) x 237 (H) mm, Poids : environ 22 kg
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
Tension d'alimentation	100 - 120 V CA (50/60 Hz), 220 - 240 V CA (50/60Hz)
Consommation	En fonctionnement : 100 W maximum
Mode économie d'énergie	5 W maximum (10 W maximum avec IEEE1394 en place)
100 V - 120V	6 W maximum (11 W maximum avec IEEE1394 en place)
220 V - 240 V	1 W maximum
Consommation hors fonctionnement (veille)	
Environnement d'exploitation	Température : 15 - 30°C, Humidité : 10 - 80 % (sans condensation)
BRUIT ACOUSTIQUE	
Pression acoustique	En fonctionnement : environ 52 dB (A) maximum, En veille : environ 35 dB (A) maximum
Puissance acoustique	6,6 Bels
Largeur de ligne minimale	0,02 mm (valeur théorique)
Précision de ligne	± 0,1 % maximum
SYSTÈMES D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE	
Windows	Windows 2003/2008/XP/7/Vista (32/64 bits)*
Macintosh	OS X 10.6X
MÉMOIRE	
Mémoire standard	192 MO
LANGAGES D'IMPRESSION	
Langue d'impression	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL
PANNEAU DE COMMANDE	
Affichage	LCD
Langues	Anglais-Etats-Unis, français, allemand, italien, espagnol
INTERFACE	
USB2.0 Hi-Speed	intégré
Ethernet	intégré
Normes	10base-T, 100base-TX
Protocole	IPX/SPX, SNMP HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Optionnel	Connecteur de carte type IEEE1394
Connecteur d'extension	1
TÊTE D'IMPRESSION	
Modèle	PF-03
Type	Bulles d'encre à la demande
Configuration de la tête	Type 6 lignes couleurs intégrés (1 tête d'impression)
Espace de buse	1 200 ppp x 2 : 2400
Taille des gouttelettes	4 pl (par couleur)
Remplacement de la tête	Remplacement par l'utilisateur
CARTOUCHE D'ENCRE	
Modèle	PFI-102 (noir mat, noir, cyan, magenta, jaune)
Couleurs	noir mat x 2, noir, cyan, magenta, jaune
Capacité	Encre à la livraison : 90 ml, encre à la vente : 130 ml
MASSICOT	
Modèle	-
Type	Couteau rotatif
MANUTENTION SUPPORTS	
Rouleau de média	Un rouleau, chargement par le haut sortie par le devant
Cassette	Chargement par le devant, sortie par le devant
Chargement manuel (1 feuille)	Chargement par le haut, sorti par le devant
Changement source de papier (rouleau/feuille)	Passage automatique du rouleau à la cassette et inversement
Types de support	Papier ordinaire et couché, papier technique, film, papier photo, papier d'épreuve, papier calque, auto-adhésif, bannières et enseignes, papier beaux-arts

* Sauf pour fonction free layout, seulement en 32 bits

TAILLE DE SUPPORT	
Rouleau de papier (largeur) :	A3, A2, JIS, B4, 8", 10", 14", 16", 17", 300 mm, A3+ (329 mm)
Feuilles (cassette)	A4, A3, A3+, A2, B4, B3, Lettre (8,5 x 11"), Légal (8,5 x 14"), 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 12 x 18", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (Taille photo US), 300 x 900 mm 13 x 22"
Feuille (chargement manuel par le devant)	A2, 17 x 22", 13 x 22"
ÉPAISSEUR DE SUPPORT	
Rouleau	0,07 - 0,8 mm
Cassette	0,08 - 0,3 mm
Chargement manuel par le dessus	0,07 - 0,8 mm
Chargement manuel par le devant	0,5 - 1,5 mm
LARGEUR DE SUPPORT	
Rouleau	203 - 432 mm
Cassette	203 - 432 mm
Chargement manuel par le dessus	203 - 432 mm
Chargement manuel par le devant	203 - 432 mm
LONGUEUR IMPRIMABLE MINIMUM	
Rouleau	203 mm
Cassette	279 mm
Chargement manuel par le dessus	279 mm
Chargement manuel par le devant	520 mm
LONGUEUR IMPRIMABLE MAXIMUM	
Rouleau	18 m (variable en fonction du système d'exploitation et de l'application)
Cassette	594 mm
Chargement manuel par le dessus	610 mm (1,6 m avec unité d'alimentation automatique en place (Auto Roll Feed))
Chargement manuel par le devant	914 mm
IMPRESSION SANS MARGE (MÉDIA EN ROULEAU UNIQUEMENT)	
Type de média	Papier couché épais, Papier mat premium, Papier photo glacé, Papier pour épreuves glacé, Papier couché extra mat, Papier opaque, Papier couché mat 140 g, Papier photo réaliste 210 g, Papier sec instantané 200 g, Papier sec instantané satin 200 g, Papier photo ultra glacé 250 g, Papier photo satiné 240 g, Papier photo semi-mat 250 g, Papier photo perlé 260 g, Papier mat haute résolution
Largeur de support	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3+ (329 mm), 14" (356 mm), 16" (407 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm)
CAPACITÉ D'ALIMENTATION DU SUPPORT	
Cassette	Pour papier ordinaire de 75 g/m ² , format A4/Lettre : 25 mm (250 feuilles), - A3+ : 100 feuilles, - A2 : 50 feuilles
Chargement manuel	1 feuille
RÉGLEMENTATIONS	
Europe	Règlementations de sécurité électrique, réglementations des interfaces électromagnétiques
Allemagne	Marque CE (EN60950, EN55022 classe B, EN61000-3-2, EN-61000-3-3, EN55024)
Russie	TUV, GS (non déclaré sur la plaque)
Autres pays	Gost-R (agréé localement)
CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES	
	ENERGY STAR (monde), directive RoHS, Déclaration IT ECO (Europe), directive WEEE,
EN OPTION	
Carte d'extension IEEE1394	EB-05
Rouleau d'alimentation médias	RU-02 (avec support de rouleau 2" avec tube 3" et cale d'espacement pour impression sans marge)
Socle d'imprimante	ST-11
Panier	BU-02
Support de rouleaux	RH2-11 (support de rouleau 2" avec fixation de rouleau 3" et cale d'espacement pour impression sans marge)
CONSUMMABLES	
Cartouche d'encre	PFI-102 (noir mat, noir, cyan, magenta, jaune)
Tête d'impression	PF-03
Cartouche de maintenance	MC-05
<p>Certaines images sont simulées à des fins de reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon.</p> <p>Cette notice et les caractéristiques du produit ont été établies préalablement à la date de lancement du produit.</p> <p>Les caractéristiques finale sont susceptibles d'être modifiées sans aucune notification préalable. ™ et ® : Tous les noms de produits et/ou sociétés sont des marques de commerce et/ou des marques déposées par leur propriétaire respectif, valables sur leur marché ou dans leur pays.</p> <p>Canon vous recommande d'employer des médias Canon pour garantir les meilleurs résultats d'impression. Veuillez consulter la liste de compatibilité des supports (papiers) pour connaître les variétés des médias recommandées.</p>	



imagePROGRAF



Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering



L-COA



PosterArtist

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition 0154W670
© Canon Europa N.V., 2011

Canon France
17, quai du Président
Paul Doumer
92414 Courbevoie
Cedex
Tél. : 01 41 99 77 77
Fax : 01 41 99 77 99
www.canon.fr

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Canon Helpdesk
Tél. : 0848 833 838
www.canon.ch

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

Canon
Luxembourg SA
Rue des Joncs 21
L-1818 Howald -
Luxembourg
Tél: 48 47 96-1
Fax: 48 98 79
www.canon.lu