

# Solutions d'impression grand format pour les marchés CAO/SIG

iPF780/iPF785

**you can\***

Les imprimantes **imagePROGRAF iPF780** et **iPF785** sont des modèles 36 "/A0 offrant une productivité optimale, une qualité et une précision exceptionnelles ainsi qu'une série de fonctionnalités garantissant un excellent retour sur investissement.

iPF780/iPF785 <b>36</b> POUCES
2 400 X 1 200 PPP
RÉSERVOIRS D'ENCRE DE 300 ML
MODE D'IMPRESSION ÉCONOMIQUE
5 COULEURS AVEC UN NOUVEAU MAGENTA
A0 EN 41 SECONDES
15 360 BUSES
DISQUE DUR DE 320 GO (iPF785)
IMPRESSION BORD À BORD



iPF780/iPF785

## Caractéristiques principales :

- Production en continu, grâce aux réservoirs d'encre de 130 ml et 300 ml pouvant être remplacés en cours d'impression
- Vitesse d'impression d'un format A0 en 41 secondes (en mode éco rapide)
- Gain de place : design compact assurant une installation aisée
- Précision élevée grâce à une largeur de trait minimale de 0,02 mm et une précision de trait de +/- 0,1 %
- Système d'encre pigmentées 5 couleurs avec une nouvelle encre magenta pour produire des rouges plus vifs
- Imprimer et partager des graphiques ou des dessins techniques au format PDF/TIFF/JPEG/HP-GL2 avec la fonction d'impression « Print & Share »
- Accès au Cloud pour un partage facile immédiat même à partir de périphériques mobiles
- Logiciel PosterArtist Lite fourni pour créer facilement des posters grand format
- Gestion des coûts et suivi du retour sur investissement avec les outils de comptabilité complets

 **imagePROGRAF**

**Canon**

\* Bien sûr, vous pouvez

# Caractéristiques : iPF780/iPF785

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF780	imagePROGRAF iPF785
<b>TECHNOLOGIE</b>		
Type d'imprimante	5 couleurs - 36" / 914,4 mm	
Technologie d'impression	Jet d'encre Canon à la demande 6 couleurs intégrées (1 tête d'impression de 6 canaux)	
Nombre de buses	Total : 15 360 Noir mat : 5 120 buses C, M, J, N : 2 560 buses chacune	
Résolution d'impression	2 400 x 1 200 ppp	
Écartement des buses	1 200 ppp x 2	
Finesse des traits	0,02 mm	
Précision des traits	±0,1 % maximum	
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur	
Capacité de l'encre	Kit d'encres de démarrage : 90 ml (Noir mat 130 ml uniquement) Encres disponibles à la vente : 130 ml ou 300 ml	
Type d'encre	Encre réactive à base de colorants / pigments Colorants : Cyan, Magenta, Jaune, Noir Pigment : Noir mat	
Compatibilité du système d'exploitation	32 bits : Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008 64 bits : Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 Mac : OSX - 10.6.8 - OS10.9.x	
Langages imprimante	GARO (Graphic Arts Language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL	
Interfaces standard	USB 2.0 haut débit Ethernet 10/100/1000 Base-TX	
<b>VITESSE D'IMPRESSION</b>		
Format A0, papier ordinaire	41 s (mode éco rapide), 48 s (mode rapide), 1 min 15 s (mode standard)	
Format A0, papier couché	1 min 15 s (mode rapide), 2 min 24 s (mode standard), 3 min 50 s (mode haute qualité)	
<b>MÉMOIRE</b>		
Mémoire tampon	256 Mo	32 Go (Mémoire physique de 256 Mo)
Disque dur	Non	320 Go
<b>GESTION DES SUPPORTS</b>		
Largeur du support	Rouleau de papier : 10" / 254 mm - 36" / 914,4 mm Feuille : 8" / 203,2 mm - 36" / 914,4 mm	
Épaisseur du support	Rouleau : 0,07 - 0,8 mm Chargement manuel par le haut : 0,07 - 0,8 mm	
Format média minimal d'utilisation (vertical)	Rouleau : 203,2 mm Feuille : 279,4 mm	
Format média maximal d'utilisation	18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application)	
Diamètre maximal des rouleaux de média	150 mm	
Mode chargement du papier	Alimentation de rouleau : Un rouleau, chargement par le haut, sortie à l'avant Chargement manuel par le haut : Une feuille, sortie par l'avant	
Largeur d'impression bord à bord (rouleau)	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Bannière (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm), B1 (728 mm), A0 (841 mm), 36" (914 mm)	

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF780	imagePROGRAF iPF785
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>		
Dimensions physiques (L x P x H)	1 304 (L) x 877 (P) x 1 062 (H) mm (panier ouvert) 1 304 (L) x 1 100 (P) x 1 062 (H) mm (avec réceptacle en position ouvert pour remplissage à plat)	
Poids	env. 67,9 kg	env. 68,1 kg
Logiciels inclus	Pilote d'impression Canon, Status Monitor/Print Monitor, ExtraKit : « Free Layout et iR enlargement Copy », pilote optimisé pour AutoCAD, outil de configuration de support, PosterArtist Lite (Windows uniquement), module externe d'impression pour Microsoft® Word / Excel / PowerPoint (Windows uniquement), logiciel d'impression directe « Print & Share », outil de création de programme d'installation personnalisé	
<b>ALIMENTATION ET FONCTIONNEMENT</b>		
Alimentation	100 - 240 V c.a. (50 - 60 Hz)	
Consommation électrique	En fonctionnement : 140 W maximum Veille : 0,5 W maximum	
Environnement de fonctionnement	15 - 30 °C, 10 - 80 % (sans condensation)	
Niveau sonore (env.)	Fonctionnement : env. 48 dB Veille : 35 dB maximum Puissance acoustique : 6,5 B selon la norme ISO 7779	
Réglementations	Europe : certification CE, Allemagne : marque TUV, Russie : EAC Autres pays : Certification CB	
Certifications environnementales	ENERGY STAR (Japon) (États-Unis) (UE), Directive RoHS (mondiale), Eco-Declaration (TED) (Europe), DEEE (Europe)	
<b>ÉLÉMENTS INCLUS</b>		
Contenu de l'emballage	stand imprimante, 1 tête d'impression, 1 kit de cartouches d'encre (C, M, J, N : 90 ml/Noir mat : 130 ml), adaptateurs centraux 3 pouces, manuel de configuration, logiciel d'utilisation sur CD-ROM (Mac et Win), Précautions d'entretien, Signes environnementales et de sécurité standard, brochure PosterArtist Lite, CD-ROM du logiciel PosterArtist Lite, annonce du programme d'enquête sur les imprimantes grand format, brochure EAC, guide de référence rapide	
<b>OPTIONS</b>		
Support de rouleaux	RH2-33	
<b>CONSOMMABLES</b>		
Cartouches d'encre	PFI-107 : 130 ml - Noir mat/N/C/M/J PFI-207 : 300 ml - Noir mat/N/C/M/J	
Tête d'impression	PF-04	
Cartouche de maintenance	MC-10	

Certaines images sont simulées à des fins de reproduction. Toutes les données ont été obtenues avec les méthodes de test standard de Canon.

Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été développées avant la date de lancement dudit produit. La version finale est susceptible d'être modifiée sans aucune notification préalable. ™ et © : Tous les noms de société et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs dans leurs marchés et/ou pays.

Pour une qualité d'impression garantie, Canon vous recommande d'utiliser les consommables Canon. Consultez la liste de compatibilité des supports (papier) pour connaître la variété de papier et les supports recommandés.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2014

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

Canon (Suisse) SA  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. 0848 833 838  
canon.ch

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

Canon Luxembourg SA  
Rue des Joncs 21  
L-1818 Howald - Luxembourg  
Tél: 48 47 96 218  
Fax: 48 98 79 235  
canon.lu