

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

iPF780  
iPF785



**Davin**  
Copier - Fax - Printer - Scanner

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  
36 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**

## 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'encres 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

# Caractéristiques: iPF780/iPF785

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF780	imagePROGRAF785
<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-T/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	imagePROGRAF780	imagePROGRAF785
<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, Consignes 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	

**Davin**  
Copier - Fax - Printer - Scanner

Téléphone: **0800 34 040**  
Fax: **0800 34 041**  
E-mail: **info@davin.be**  
**www.davin.be**

  
imagePROGRAF

  
FINE  
Full-photolithography Inkjet  
Nozzle Engineering

  
L-COA

  
PosterArtist

Charleroi  
Rue des Aises, 5  
B-6060 Gilly  
Tél. : 071 28 18 77

Bruxelles  
Bd. de la 2ème armée  
Britannique, 31  
B-1190 Bruxelles (Forest)  
Tél. : 02 543 07 60

Namur  
Chaussée de Marche, 389  
B-5100 Jambes  
Tél. : 081 303 759

Liège  
Quai St Léonard, 16a  
B-4000 Liège  
Tél. : 04 227 96 76

Rochefort  
Rue de France, 17  
B-5580 Rochefort  
Tél. : 084 220 717

Luxembourg  
Rue de l'église, 5  
L-1458 Luxembourg  
Tél. : +352 40 87 80