

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

iPF680/iPF685

you can*

Les imprimantes **imagePROGRAF iPF680 et iPF685** sont des imprimantes grand format 24", conçues pour produire des impressions précises et de qualité remarquable avec une grande productivité pour un meilleur retour sur investissement.



iPF680/iPF685

iPF680/iPF685

24"

2 400 X 1 200 PPP

RÉSERVOIRS
D'ENCRE
DE 300 ML

MODE D'IMPRESSION
ÉCONOMIQUE

5 COULEURS
AVEC UN NOUVEAU
MAGENTA

A1 EN
25 SECONDES

15 360 BUSES

DISQUE DUR DE
320 GO (iPF685)

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 A1 en 25 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 inclus pour une création simple et intuitive de posters grand format efficaces
- Gestion des coûts et suivi du retour sur investissement avec les outils de comptabilité complets

 **imagePROGRAF**

Canon

* Bien sûr, vous pouvez

Caractéristiques : iPF680/iPF685

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF680	imagePROGRAF iPF685
TECHNOLOGIE		
Type d'imprimante	5 couleurs - 24" / 609,6 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	
VITESSE D'IMPRESSION		
Format A1, papier ordinaire	25 s (mode éco rapide), 28 s (mode rapide), 42 s (mode standard)	
Format A1, papier couché	43 s (mode rapide), 1 min 17 s (mode standard), 2 min 5 s (mode haute qualité)	
MÉMOIRE		
Mémoire tampon	256 Mo	32 Go (Mémoire physique de 256 Mo)
Disque dur	Non	320 Go
GESTION DES SUPPORTS		
Largeur du support	Rouleau de papier : 10" / 254 mm - 24" / 609,6 mm Feuille : 8" / 203,2 mm - 24" / 609,6 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)	

MODÈLE D'IMPRIMANTE	imagePROGRAF iPF680	imagePROGRAF iPF685
DIMENSIONS ET POIDS		
Dimensions physiques (L x P x H)	Unité principale : 997 (L) x 757 (P) x 492 (H) mm (sans consommables ni socle d'imprimante) Unité principale avec socle d'imprimante et panier ouvert : 997 (L) x 887 (P) x 1.062 (H) mm Unité principale avec panier en position sortie pour remplissage : 997 (L) x 1100 (P) x 1062 (H) mm	
Poids	46,0 kg (unité principale) 56,7 kg (unité principale + socle d'imprimante)	46,2 kg (unité principale) 56,9 kg (unité principale + socle d'imprimante)
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	
ALIMENTATION ET FONCTIONNEMENT		
Alimentation	100 - 240 V (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. 47 dB Veille : 35 dB maximum Puissance acoustique : 6,4 B selon la norme ISO 7779	
Réglementations	Europe : certification CE, Allemagne : marque TÜV, Russie : EAC Autres pays : Certification CB	
Certifications environnementales	ENERGY STAR (Japon) (États-Unis) (UE), Directive RoHS (mondiale), Eco-Declaration (TED) (Europe), DEEE (Europe)	
ÉLÉMENTS INCLUS		
Contenu de l'emballage	Clé Allen, 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, brochure EAC, Guide de référence rapide	
OPTIONS		
Socle d'imprimante	ST-27	
Support de rouleaux	RH2-26	
CONSOMMABLES		
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
Tel. 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