

iPF670

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

L'imprimante imagePROGRAF iPF670 est une imprimante grand format 24", conçue pour produire des impressions précises et de qualité remarquable avec une grande productivité pour un meilleur retour sur investissement.



Caractéristiques principales :

- Production en continu, grâce aux réservoirs d'encre de 130 ml pouvant être remplacés en cours d'impression
- Vitesse d'impression d'un format A1 en 28 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 « Direct 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

iPF670

24 pouces

2 400 x 1 200 ppp

RÉSERVOIRS
D'ENCRE DE 130 ML

MODE D'IMPRESSION
ÉCONOMIQUE

5 COULEURS AVEC
UN NOUVEAU
MAGENTA

A1 en 28 SECONDES

15 360BUSES

IMPRESSION
BORD À BORD

Canon

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 Encres disponibles à la vente : 130 ml
Type d'encre	Encre réactive à base de colorants / pigments Colorants : Cyan, Magenta, Jaune, Noir Pigment : 2 x 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 : OS X 10.6.8 - OS X 10.10.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	28 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 05 s (mode haute qualité)

MÉMOIRE

Mémoire tampon	256 Mo
-----------------------	--------

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	150,0 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)

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions physiques (L x P x H)	Unité principale : 997 (L) x 698 (P) x 507 (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 réceptacle en position ouvert pour remplissage : 997 (L) x 1 100 (P) x 1 062 (H) mm
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Poids	43,0 kg (unité principale) 53,7 kg (unité principale + socle d'imprimante)
--------------	-------------------------------------------------------------------------------

Logiciels inclus	Pilote d'impression Canon, Status Monitor / Print Monitor, pilote d'impression 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® Office (Windows uniquement), logiciel d'impression directe « Print & Share », outil de création de programme d'installation personnalisé
-------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ALIMENTATION ET FONCTIONNEMENT

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. 47 dB Veille : 35 dB ou moins Puissance acoustique : 6,4 B selon la norme ISO 7779
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Réglementations	Europe : certification CE, Allemagne : marque TUV, Russie : EAC Autres pays : Certification CB
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Certifications environnementales	ENERGY STAR, RoHS (Europe), DEEE (Europe), Directive ErP (Lot6, 26), RoHS Chine, Réglementation sur les produits chimiques, Certification relative à la batterie (Europe, Japon, États-Unis, Chine, Taiwan), Réglementation relative au matériau d'emballage (Europe, États-Unis, Corée)
-----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ÉLÉMENTS INCLUS

Contenu de l'emballage	Clé Allen, 1 tête d'impression, 1 kit de cartouches d'encre (C, M, J, N, 2 x Noir mat : 90 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 : C, M, J, N, 2 x Noir mat : 130 ml
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 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 Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V., 2014

Canon (Suisse) SA
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 (0)848 833 835
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

