

Solutions d'impression grand format idéales pour le marché CAO et SIG

iPF650 / iPF655

you can

Les modèles **imagePROGRAF iPF650 et iPF655** sont des imprimantes grand format 24" conçues pour fournir une qualité élevée, une précision et une productivité remarquables et ainsi assurer un retour sur investissement plus important.

iPF650 / iPF655
24 POUCES
2400 x 1200 PPP
MODE D'IMPRESSION ECONOMIE
5 COULEURS
A1 30 SECONDES
LECTEUR DE DISQUE DUR DE 80 GO (iPF655)
15 360 BUSES
IMPRESSION SANS MARGES



Principales caractéristiques

- Gestion des coûts et suivi du RSI – logiciels de comptabilisation et e-Maintenance inclus
- Panier de capacité élevée avec fonctionnalité d'empilage pour éviter d'endommager les tirages
- Faible encombrement – design compact unique qui peut prendre place partout
- Convivialité – système de chargement simple du rouleau et contrôle de l'impression par l'avant
- Optimisation de la productivité – réservoirs d'encre « hot swap » remplaçables pendant la production
- Minimisation du temps d'arrêt grâce à la détection d'erreur de support (iPF655)
- Précision élevée avec une largeur minimale des traits de 0,02 mm et une précision des traits de $\pm 0,1$ %
- Intégration aux applications Office grâce au plug-in Microsoft Office
- Compatibilité HPGL/2 et HP RTL :
 - Capacité de gérer de grands fichiers vectoriels
 - Paramètres de la palette et du stylet HPGL/2
 - Imbrication HPGL/2 et HP RTL (iPF655)
 - Rotation automatique HPGL/2

 **imagePROGRAF**

Canon

Fiche technique iPF650 / iPF655

Catégorie Type d'encre	24 pouces Encres réactives pigmentées et à base de colorants, 5 couleurs (MBK x 2, BK, C, M, Y)
Résolution d'impression maximale	2400 x 1200 ppp
Vitesse d'impression (rouleau A1, image polychrome)	
Papier normal	0:30 (brouillon) 0:43 (standard)
Papier couché	0:43 (brouillon) 1:18 (standard) 2:06 (haute qualité)
Dimensions, poids (net, L x P x H)	iPF650 : unité principale 997 x 698 x 507 mm ; poids : env. 43,4 kg iPF655 : unité principale 997 x 698 x 507 mm ; poids : env. 43,6 kg iPF650 : unité principale avec panier ouvert et socle 997 x 870 x 1062 mm ; poids : env. 53,7 kg (porte-rouleau inclus, sans encres, sans têtes d'impression) iPF655 : unité principale avec panier ouvert et socle 997 x 870 x 1062 mm ; poids : env. 53,9 kg (porte-rouleau inclus, sans encres, sans têtes d'impression)
Dimensions, poids (sous emballage, L x P x H)	iPF650 : unité principale 1127 x 830 x 762 mm ; poids : env. 63 kg iPF655 : unité principale 1127 x 830 x 762 mm ; poids : env. 63,2 kg iPF650 : socle et panier 1073 x 766 x 263 mm ; poids : env. 15,8 kg iPF655 : socle et panier 1073 x 766 x 263 mm ; poids : env. 15,8 kg
Alimentation	
Alimentation électrique	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Consommation de courant	140 W max.
Consommation en veille (mode économie)	6 W max. 5 W max. 1 W max.
220 V - 240 V	
100 V - 120 V	
En veille	
Conditions ambiantes	Température : 15 - 30 °C, humidité : 10 - 80 % (sans condensation)
Niveau de bruit	
Pression acoustique	En fonctionnement : 47 dB (A) max., en veille : 35 dB (A) max.
Puissance acoustique	En fonctionnement : 68 dB max.
Largeur minimale des traits	0,02 mm (valeur théorique)
Précision des traits	±0,1 % max. (réglages par l'utilisateur nécessaires ; les supports de l'environnement d'impression doivent correspondre à ceux utilisés pour les réglages. Papier CAO requis : papier normal, papier calque pour CAO, papier couché, film mat translucide CAO uniquement)
Ecran du panneau de commande	Grand écran ACL : 160 x 128 points, 13 touches, 5 LED
Langues du panneau de commande	Anglais américain, japonais
Langues affichées sur l'ACL	Anglais américain, français, allemand, italien, espagnol, chinois (simplifié), coréen, japonais (kanji), russe, GARO, HPG/L2, HP RTL
Langage de l'imprimante	
Interface	
USB 2.0 Hi-Speed	
Type	Intégrée
Mode	Full speed (12 Mbit/sec.), high speed (480 Mbit/sec.), transfert groupé
Type de connecteur	Série B (4 broches)
Ethernet	
Type	Intégré
Standard	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX / auto-négociation, IEEE 802.3 x bidirectionnel simultané, IEEE 802.3ab 1000BASE-T / auto-négociation
Protocole	IPX/SPX (Netware 4.2 (J), 5.1 (J), 6.0 (J)) SNMP (Canon MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
Systèmes d'exploitation pris en charge	
Windows	2000 (32)/XP (32 & 64)/Server 2003 (32 & 64)/Server 2008 (32 & 64)/Vista (32 & 64) OS X (32 & 64)
Macintosh	
Mémoire	256 Mo
Mémoire standard	
Lecteur de disque dur	80 Go (iPF655)
Tête d'impression	
Modèle	PF-04
Type	Jet d'encre à la demande
Configuration de la tête	Modèle intégré à 6 couleurs (6 puces par tête d'impression x 1 tête d'impression)
Résolution des buses	1200 ppp
Buses par puce	MBK : 5120 buses, autres couleurs : 2560 buses chacune
Taille des gouttelettes	4 pl par couleur
Remplacement de la tête	Remplacement par l'utilisateur

Réservoir d'encre Modèle	PFI-102 (130 ml) : MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml) : M
Manipulation du support	
Rouleau	Un rouleau, chargement et sortie à l'avant
Feuille	Chargement par le haut, sortie à l'avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)
Type de support	
Rouleau	Standard Paper 80 g/m ² Standard Paper 90 g/m ² Matt Coated Paper 90 g/m ² Glossy Photo Quality Paper 190 g/m ² / 240 g/m ² / 300 g/m ² Satin Photo Quality Paper 190 g/m ² / 240 g/m ² / 300 g/m ² Pearl Photo Paper 260 g/m ² Matt Coated Paper 120 g/m ² / 140 g/m ² / 180 g/m ² Opaque White Paper 120 g/m ² High Resolution Self-adhesive Graphic Paper 140 g/m ² High Resolution Barrier Paper 180 g/m ² Glossy Proofing Paper 195 g/m ² Semi Glossy Proofing Paper 195 g/m ² / 255 g/m ²
Formats papier	
Rouleau (largeur)	ISO : A3, A2, A2+, A1 JIS : B2, B4 ARCH : 24" Autres : 10", 14", 16", 17", bannières (300 mm)
Feuille	ISO : A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, B4, B3, B2 DIN : C4, C3, C2 JIS : B4, B3, B2 ANSI : 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34" ARCH : 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36" Photo : 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 16 x 20" (format photo US) Poster : 20 x 30", 300 x 900 mm Autres : 13 x 22"
Epaisseur du support	Rouleau et feuille : 0,07 - 0,8 mm
Diamètre extérieur max. du rouleau	150 mm
Taille de la bobine du support	Diamètre interne de la bobine du rouleau : 2" / 3"
Largeur du support	Rouleau : 254 - 609,6 mm (24") Feuille : 203,2 - 609,6 mm (24")
Format régulier minimum (vertical)	Rouleau : 203,2 mm (8") Feuille : 279,4 mm (11") : format lettre (grand côté)
Longueur de papier imprimable max.	Rouleau : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuille : 1,6 m (varie selon le système d'exploitation et l'application)
Marges (en haut, en bas, sur les côtés)	
Surface recommandée	Rouleau : en haut : 20 mm, en bas : 5 mm, côté : 5 mm Feuille : en haut : 20 mm, en bas : 23 mm, côté : 5 mm
Surface imprimable	Rouleau : en haut : 3 mm, en bas : 3 mm, côté : 3 mm Rouleau (impression sans marges) : en haut : 0 mm, en bas : 0 mm, côté : 0 mm Feuille : en haut : 3 mm, en bas : 23 mm, côté : 3 mm
Largeur du support pour impression sans marges	10" (254 mm), B4 (257 mm), A3+ (297 mm), bannières (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm)
Options	
Porte-rouleau (tambour central)	
2 pouces avec tube de support 3 pouces)	RH2-26
Socle / panier	ST-26
Consommables	
Réservoir d'encre	PFI-102 (130 ml) : MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml) : M
Tête d'impression	PF-04
Cartouche d'entretien	MC-10

Certaines images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon.
Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de son lancement.
Les spécifications finales sont sujettes à modification sans préavis. ™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques de fabrique et/ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.

Canon recommande l'utilisation des supports Canon pour obtenir les meilleurs résultats. Veuillez consulter la liste de compatibilité des supports (papier) pour connaître le type de papier/support recommandé.



imagePROGRAF



Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

French-Swiss Edition 0133W552
© Canon Europa N.V., 2009 (0509)

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Fax : 044 835 64 68
www.canon.ch
info@canon.ch

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

Canon Luxembourg SA
Rue des joncs 21
L-1818 Howald
Tél.: +35 2 48 47 961
Fax : +35 2 48 47 96 232
www.canon.lu