

you can*
Canon



imagePROGRAF
iPF6100

Système d'impression
Grand Format



Donnez vie à vos images au format A1

Des impressions **au format A1 en seulement 67 secondes**** : une réponse professionnelle pour des impressions de qualité (photos, épreuves,...)

Une **large gamme de couleurs**, et une qualité exceptionnelle (2400x1200 dpi) cela en plus d'une consommation d'encre réduite : un investissement judicieux pour les photographes.

Créez de véritables **œuvres d'art** grâce à sa haute définition (2400x1200 dpi) et au système d'encre à pigments « LUCIA II » (12 couleurs).

Une large **gamme de logiciels facile à utiliser** : idéal pour les entreprises.



Réalisez des impressions d'une qualité inégalée et d'une régularité impressionnante grâce à l'imprimante grand format A1 iPF6100. Dotée du système d'encre pigmentée 12 couleurs de Canon, l'iPF6100 est extrêmement simple à utiliser et offre une gamme de couleurs incroyablement vaste, des impressions rapides et précises.

Une qualité exceptionnelle, une productivité optimale et une régularité impressionnante

- **Qualité d'impression exceptionnelle** au format A1 grâce au système d'encre pigmentée 12 couleurs "LUCIA II" à deux têtes d'impression bidirectionnelle qui utilise moins d'encre (un meilleur coût d'exploitation).
- **Des dégradés de couleurs veloutés avec** des impressions résistantes aux rayures (granulation et « bronzage » réduits).
- **Calibrage des couleurs intégré** supprimant la nécessité de périphériques externes. Rapide et facile à utiliser, il permet de gagner à la fois du temps et de l'argent.
- **Gestion souple des médias** avec trois modes d'alimentation papier, des papiers photo aux canvas entre 0,07 et 1,5 mm d'épaisseur.
- **Facilité d'utilisation** avec correction automatique de l'alignement des médias, grand écran LCD et affichage du niveau d'encre.
- **Modules performants** dont « Print Plug-in » pour Photoshop et « Digital Photo Front-Access » pour la retouche d'image numérique.
- **Création facile d'affiches de qualité** à l'aide du logiciel PosterArtist de Canon (en option) qui offre plus de 1 000 modèles et images.



iPF6100 - Caractéristiques techniques

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Catégorie Type d'encre</p> <p>Résolution d'impression maximale</p> <p>Vitesse d'impression (rouleau A1) Papier ordinaire Papier couché Papier photo brillant</p> <p>Dimensions et poids (net) l x P x H (mm), (kg)</p> <p>Dimensions et poids (emballée) l x P x H (mm), (kg)</p> <p>Alimentation Puissance consommée Consommation électrique Consommation en veille (Faible consommation) 220 V - 240 V Consommation au repos Environnement de fonctionnement Niveau sonore Pression acoustique Puissance acoustique Écran d'affichage Langues disponibles</p> <p>Interface USB 2.0 haut débit Type Mode</p> <p>Ethernet Type Standard</p> <p>Protocole IEEE1394 (en option) Type Standard</p> <p>Temps de transfert des données Type de connecteur Systèmes d'exploitation pris en charge Logiciels fournis</p> | <p>24 pouces</p> <p>Encre pigmentée LUCIA II: 12 couleurs (Noir mat, N, Cyan photo, C, Magenta photo, M, J, R, V, B, Gris, Gris photo)</p> <p>2 400 x 1 200 dpi</p> <p>01:07 (en mode rapide) 02:05 (standard) 03:58 (standard)</p> <p>Unité principale 1 177 (l) x 670 (P) x 348 (H) mm ; poids : 51 kg environ</p> <p>Unité principale (palette incluse) 1 320 (l) x 914 (P) x 645 (H) mm ; poids : 77 kg environ</p> <p>220 - 240 V CA (50/60 Hz), 100 - 120 V CA (50/60 Hz) 100 W max.</p> <p>6 W max (9 W avec carte IEEE1394) 1 W max. (conformément au décret-loi des États-Unis) Température : 15 à 30 °C, humidité : 10 à 80 % (sans condensation)</p> <p>En fonctionnement : 49 dB (A) max., en veille : 35 dB (A) max. En fonctionnement : 6,3 bels max. Grand écran LCD : 160 x 128 points, 12 touches, 5 DEL Anglais américain, français, allemand, italien, espagnol, russe, chinois (simplifié), coréen, japonais (kanji)</p> <p>Intégré Pleine vitesse (12 Mbits/s), grande vitesse (480 Mbits/s), transfert groupé - Type de connecteur - Série B (4 broches)</p> <p>Intégré IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-négociation IEEE 802.3 x bidirectionnel simultané IPX/SPX (Netware 3.2(J), 4.1 (J), 4.11 (J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1 (J) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk</p> <p>Carte enfichable IEEE1394 - 1995, P1394a, bidirectionnel à l'alternat, différentiel de série Data/Strb 100 / 200 / 400 Mbits/s Conformément à l'IEEE1394 - 1995, 6 broches, pas d'alimentation Windows 2000, XP, Vista 32 bits/64 bits, Macintosh OS 9, OS 10, Leopard ImagePROGRAF Printer Driver 2007 (Win/ Mac), imagePROGRAF Status Monitor, Media Configuration Tool, Print Plug-in for Photoshop, Print Plug-in for Digital Photo Professional, Digital Photo Front-Access, PosterArtist (en option)</p> | <p>Type de support Rouleaux</p> <p>Format des supports Papier en rouleau (largeur)</p> <p>Feuilles</p> <p>Épaisseur des supports</p> <p>Diamètre ext. max. du rouleau Axe de rouleau Largeur des supports</p> <p>Surface imprimable minimale Longueur de papier Surface imprimable maximale Longueur de papier</p> <p>Marges (supérieure, inférieure, latérales) Zone recommandée</p> <p>Surface imprimable</p> <p>Largeur des supports pour impression sans marge</p> <p>OPTION Socle d'imprimante Porte-rouleau (axe central 2 pouces avec tube 3 pouces et espace pour impression sans marge) Carte d'extension IEEE1394</p> <p>CONSOMMABLES Réservoir d'encre (130 ml) Tête d'impression Cartouche de maintenance</p> <p>Certains images sont simulées pour obtenir une reproduction plus claire. Toutes les données ont été obtenues avec les méthodes de test standard de Canon. Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.* et @ : Tous les noms de société et/ou de produit sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays. Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de lancement du produit. Pour une qualité d'impression garantie, Canon vous recommande d'utiliser les consommables Canon. Veuillez vous reporter à la liste des supports (médiats) compatibles pour connaître les types de supports/médiats conseillés.</p> | <p>Papier standard 80 g/m², papier standard 90 g/m², papier couché mat 90 g/m², papier couché mat 140 g/m², papier couché mat extra 180 g/m², papier opaque 120 g/m², papier graphique haute résolution auto-adhésif 140 g/m², papier protecteur haute résolution 180 g/m², papier photo brillant 190 g/m², papier photo satiné 190 g/m², papier brillant à séchage instantané 200 g/m², papier satiné à séchage instantané 200 g/m², papier photo brillant 240 g/m², papier photo satiné 240 g/m², papier photo brillant extra 255 g/m², papier photo semi-mat 255 g/m², papier photo perle 260 g/m², papier photo-réaliste 210 g/m², papier photo renforcé brillant 300 g/m², papier photo renforcé satiné 300 g/m², papier éprouvé 200 g/m², papier éprouvé RC 210 g/m², papier éprouvé RC 270 g/m², papier éprouvé brillant 195 g/m², papier éprouvé semi-brillant 195 g/m², papier éprouvé semi-brillant 255 g/m², papier beaux-arts extra lisse 250 g/m², papier beaux-arts premium gaufré 225 g/m², papier beaux-arts premium lisse 225 g/m², bannière mousseline, film rétroéclairé, film opaque universel, film flexible, toile beaux-arts résistant à l'eau, tissu ininflammable, vinyle adhésif mat extensible, vinyle adhésif mat.</p> <p>ISO : A3, A2, A1 Autres : 8", 10", 14", 16", 17", 24", B4, B2, 300 mm, A3+</p> <p>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 : 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (format photo américain), Poster : 20 x 30", 200 x 900 mm, Autres : 13 x 22"</p> <p>Rouleaux et feuilles : 0,08 - 0,8 mm, Alimentation manuelle avant : 0,8 - 1,5mm 150,0 mm Diamètre interne : 2" / 3" Rouleaux : 203 - 610 mm Feuilles : 203,2 - 610 mm</p> <p>Rouleaux : 18 m (varie selon le système d'exploitation et l'application) Feuilles : 1,6 m</p> <p>Rouleaux : Marge supérieure : 20 mm, Marge inférieure : 5 mm, Marges latérales : 5 mm Feuilles : Marge supérieure : 20 mm, Marge inférieure : 27 mm, Marges latérales : 5 mm Rouleaux : Marge supérieure : 3 mm, Marge inférieure : 3 mm, Marges latérales : 3 mm Rouleaux (impression sans marge) Marge supérieure : 0 mm, Marge inférieure : 0 mm, Marges latérales : 0 mm Feuilles : Marge supérieure : 3 mm, Marge inférieure : 3 mm, Marges latérales : 3 mm 257 mm (JIS B4), 329 mm (JIS A3+), 420 mm (ISO A2), 431,8 mm (ISO A2+17"), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24" (610 mm) 10", 14", 16", 24"</p> <p>ST-25 RHZ-24</p> <p>EB-05</p> <p>PFI-101 (C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B), PFI-103 (N, Noir mat, Gris, Gris photo) PF-03 MC-16</p> |
| <p>TÊTE D'IMPRESSION Modèle Type Configuration de la tête d'impression Écartement des buses Nombre de buses par circuit Taille des gouttelettes</p> | <p>PF-03</p> <p>Bulle d'encre à la demande</p> <p>6 couleurs intégrées (6 circuits par tête d'impression x 2 têtes d'impression)</p> <p>1 200 dpi x 2</p> <p>2 560 buses par couleur</p> <p>4 pl par couleur</p> | | |
| <p>RÉSERVOIR D'ENCRE Modèle</p> | <p>PFI-101 (130 ml, C, M, J, Cyan photo, Magenta photo, R, V, B), PFI-103 (130 ml, N, Noir mat, Gris, Gris photo)</p> | | |
| <p>GESTION DES SUPPORTS Rouleaux Feuilles</p> | <p>Rouleau : Chargement arrière, sortie avant Chargement avant, sortie avant (alimentation manuelle à l'aide du levier de verrouillage du support)</p> | | |



Canon France S.A.S.
17, Quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex.
R.C.S. Nanterre N° SIRET : 738 205 269 01 395
www.canon.fr



Utilisez les encres et les supports Canon pour une qualité d'impression supérieure.