

imagePROGRAF PRO-1000

Impressions grand format de superbe qualité à la mesure de votre passion !

Imprimante destinée aux photographes professionnels et aux amateurs ambitieux. Imprimez des images d'une qualité exceptionnelle au format A2 avec un système à 12 encres séparées.



- Donnez vie à vos images avec des impressions qui reproduisent magnifiquement les détails et les couleurs que vous avez mis tant de soin à capturer.
- Imprimez au format A2 avec un étalonnage des couleurs sur une multitude de papiers, tels que brillant, mat, beaux-arts ou toile.
- L'utilisation d'encres pigmentées LUCIA PRO produit à l'impression des couleurs plus riches et des noirs plus denses fidèles à vos images.
- Le plug-in Print Studio Pro permet d'imprimer simplement à partir de logiciels d'édition professionnels tels que Adobe Lightroom®, Photoshop®.

Gamme de produits



imagePROGRAF PRO-1000



PIXMA PRO-1



PIXMA PRO-10S

imagePROGRAF PRO-1000

PIXMA PRO-1
PIXMA PRO-10S
PIXMA PRO-100S

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Classe	17 pouces (A2)
Type d'encre	12 encres : MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO
Résolution d'impression maximale^[1]	2400 × 1200 dpi
Vitesse d'impression^[2]	A2 (LU-101 couleur) : environ 3 min 35 s A2 (PT-101 couleur ou noir et blanc) : environ 6 min
Dimensions, poids	Environ 723 × 433 × 285 mm Poids : environ 32 kg (tête d'impression et encres comprises)
Alimentation	Consommation 100-240 VCA (50-60 Hz) (environ 37 W) ^[3] Consommation en mode veille (environ 2,5 W) Consommation à l'arrêt (environ 0,4 W)
Environnement d'utilisation	Température : 5 à 35 °C, humidité : 10 à 90 % d'HR (sans condensation) ^[4]
Niveaux sonores	Environ 41 dB (A) - Photo (10x15 cm) ^[5] Environ 40,8 dB (A) - Document (A4, noir et blanc), mode silencieux DÉACTIVÉ ^[6] Environ 40,4 dB (A) - Document (A4, noir et blanc), mode silencieux ACTIVÉ
Écran du panneau de commande	TFT LCD 3 pouces (320 × 240), 13 touches, 2 DEL 21 langues : anglais / allemand / français / turc / italien / espagnol / portugais / néerlandais / polonais / hongrois / danois / norvégien / suédois / finnois / tchèque / russe / chinois simplifié / chinois traditionnel / thaï / indonésien / japonais
Mémoire	1 Go

TYPE D'INTERFACE ET LOGICIEL

Systèmes d'exploitation pris en charge^[7]	Windows 32 bits : Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008
	Windows 64 bits : Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 *Windows RT (Windows 8 version ARM) n'est pas pris en charge
	Macintosh OS10.7.5 - OS10.10.x
	iOS Android

Systèmes d'exploitation pour les mobiles pris en charge

Interface	Type USB Hi-Speed : intégré USB 2.0 Haute vitesse Pleine vitesse (12 Mbit/s), Haute vitesse (480 Mbit/s), Transfert groupé
------------------	---

LAN sans fil

	Wi-Fi IEEE 802.11n IEEE 802.11g IEEE 802.11b
--	---

Ethernet

	Type intégré : IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX Négociation automatique
--	--

Applications Cloud et pour appareil intelligent

	Application Canon PRINT (iOS ou Android) Application Pro Gallery Print (iPad uniquement) PIXMA Cloud Link Apple AirPrint Google Cloud Print PictBridge via Wi-Fi
--	---

Directement depuis l'appareil photo Logiciels

Print Studio Pro, Quick Utility Toolbox

TÊTE D'IMPRESSION

Type	Jet d'encre à la demande Canon
Configuration des têtes d'impression	12 couleurs intégrées
Densité des buses	600 dpi × 2
Nombre de buses	1536 buses × 12 couleurs, avec un système de détection et de compensation des buses non actives
Taille des gouttelettes	4 picolitres par couleur

CARTOUCHES D'ENCRE

Modèle	Réservoirs d'encre LUCIA PRO : PFI-1000 MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO
---------------	---

Nombre de pages (10x15 cm PT-101)^[8]

Nombre de photos 10 × 15 cm
Noir mat (MBK) : 5490 photos*
Photo noir (PBK) : 2205 photos*
Gris (GY) : 1465 photos*
Photo gris (PGY) : 3165 photos*
Photo cyan (PC) : 5140 photos*
Cyan (C) : 5025 photos*
Photo magenta (PM) : 3755 photos
Magenta (M) : 5885 photos*
Jaune (Y) : 3365 photos
Rouge (R) : 5355 photos*
Bleu (B) : 4875 photos*
Chroma Optimizer (CO) : 680 photos
* Rendement supplémentaire estimé

Nombre de pages (A2 PT-101)^[8]

Nombre de photos couleur A2
Noir mat (MBK) : 1600 photos*
Photo noir (PBK) : 256 photos*
Gris (GY) : 106 photos*
Photo gris (PGY) : 270 photos*
Photo cyan (PC) : 600 photos*
Cyan (C) : 675 photos*
Photo magenta (PM) : 374 photos*
Magenta (M) : 965 photos*
Jaune (Y) : 329 photos
Rouge (R) : 935 photos*
Bleu (B) : 545 photos*
Chroma Optimizer (CO) : 97 photos*
* Rendement supplémentaire estimé

GESTION DES SUPPORTS

Alimentation des supports

Réceptacle arrière / Alimentation manuelle

Papiers et supports

Papier ordinaire,
Papier photo Glacé Extra II,
Papier photo Pro Platinum,
Papier photo Pro Luster,
Papier photo Semi-brillant Extra,
Papier photo Pro Premium mat,
Papier photo Mat,
Autres papiers beaux-arts, toiles et papiers photo glacés

Taille du support

A5, A4, A3, A3+, A2, B5, B4, B3,
4 × 6 po, 5 × 7 po, 8 × 10 po, 10 × 12 po, 14 × 17 po,
17 × 22 po, LTR, LGL, LDR

Épaisseur du support

Réceptacle arrière : papier ordinaire (64 à 105 g/m²,
papier Canon spécialisé max. 300 g/m²,
Épaisseur pour réceptacle arrière : 0,1 à 0,3 mm
Alimentation manuelle : papier Canon spécialisé max.
400 g/m²,

Largeur du papier

Épaisseur pour alimentation manuelle : 0,1 à 0,7 mm

Réceptacle arrière : 89 à 432 mm,
Alimentation manuelle : 203,2 à 432 mm

Longueur minimale imprimable

Réceptacle arrière : 127 mm

Longueur maximale imprimable

Alimentation manuelle : 254 mm

Marges (haut, bas, côté)

594 mm
Recommandées - marge supérieure : 57 mm,
marge inférieure : 55 mm, marge de gauche / droite :
3,4 mm
(LTR/LGL - marge de gauche : 6,4 mm, marge de droite :
6,3 mm)

Largeur du support pour impressions sans marge^[9]

Zone imprimable - marge supérieure : 3 mm, marge
inférieure : 5 mm, marge de gauche/droite : 3,4 mm
(LTR/LGL - marge de gauche : 6,4 mm, marge de droite :
6,3 mm)

A4, A3, A3+, A2, 4 × 6 po, 5 × 7 po, 8 × 10 po, 10 × 12 po,
14 × 17 po, 17 × 22 po, LTR

CONSOMMABLES

Réservoir d'encre

PFI-1000 MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO (80 ml)

Cartouche d'entretien

MC-20

Avis de non-responsabilité

^[1] Les gouttelettes d'encre peuvent être placées avec une densité de 1/2400 pouce au minimum.

^[2] La vitesse d'impression est donnée selon le réglage par défaut en utilisant la norme ISO/JIS-SCID N5. Cette valeur ne tient pas compte du temps de traitement des données sur l'ordinateur hôte. La vitesse d'impression peut varier en fonction de la configuration du système, de l'interface, du logiciel, de la complexité du document, du mode d'impression, de la couverture par page ou encore du type de papier utilisé, etc.

^[3] Lors de l'impression du schéma ISO/JIS-SCID N2 sur Papier photo professionnel Platinum (PT-101) au format A4 avec les réglages par défaut.

^[4] Les performances de l'imprimante peuvent être réduites dans certaines conditions de température et d'humidité.

^[5] Lors de l'impression du schéma ISO/JIS-SCID N2 sur Papier photo professionnel Platinum avec les paramètres par défaut.

^[6] Niveaux sonores mesurés selon la norme ISO7779.

^[7] La configuration minimale requise est fonction de celle définie par le système d'exploitation et le logiciel d'application utilisé.

^[8] Autonomie déterminée conformément à la norme ISO/IEC 29103. Valeurs obtenues lors d'impressions continues.

^[9] Types de papier NON pris en charge pour l'impression sans marge : autocollants photo
Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Impressions grand format de
superbe qualité à la mesure
de votre passion !

Date de commercialisation : Février 2016



Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
PRO-1000 EUM/EMB	0608C009AA	4549292039702	

Encres & Accessoire en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Cartouche PFI-1000MBK	0545C001AA	4549292046304
Cartouche PFI-1000PBK	0546C001AA	4549292046342
Cartouche PFI-1000C	0547C001AA	4549292046373
Cartouche PFI-1000M	0548C001AA	4549292046403
Cartouche PFI-1000Y	0549C001AA	4549292046434
Cartouche PFI-1000PC	0550C001AA	4549292046465
Cartouche PFI-1000PM	0551C001AA	4549292046496
Cartouche PFI-1000R	0554C001AA	4549292045000
Cartouche PFI-1000B	0555C001AA	4549292046595
Cartouche PFI-1000GY	0552C001AA	4549292046526
Cartouche PFI-1000PGY	0553C001AA	4549292044997
Cartouche PFI-1000CO	0556C001AA	4549292046625
Cartouche d'entretien MC-20 os	0628C002AA	4549292040210

Impressions grand format de
superbe qualité à la mesure
de votre passion !



Dimensions/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Description de l'emballage	Quantité par pack	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids brut / net (kg)
PRO-1000 EUM/EMB	0608C009AA	Individuel	1	1006	556	433	38,3 / 30,7
		Palette (haut)	4	1118	1012	870	154,7 / 153,2
		Palette (bas)	4	1118	1012	870	154,7 / 153,2

Contenu de la boîte

- imagePROGRAF PRO-1000
- Cordon d'alimentation
- Tête d'impression
- 12 cartouches d'encre individuelles
- Échantillon, LU-101 A3 x 5
- Supports MP-101 A4 pour l'alignement de la tête d'impression x 2
- CD-ROM d'installation (pour Windows uniquement ; les pilotes Mac sont disponibles sur notre site*)
- Guide de démarrage

*Tous les pilotes et applications mobiles sont disponibles à l'adresse <http://www.canon.com/ijsetup>