

# Canon

## MULTIFONCTIONS JET D'ENCRE

FICHE PRODUIT REVENDEUR



LE MUST DU MULTIFONCTION 3 EN 1.  
LE PIXMA MP970, LE LABO PHOTO DES PHOTOGRAPHES  
EST ÉQUIPÉ D'UN NOUVEL ÉCRAN TFT COULEUR DE 8,9 CM  
ET D'UN SYSTÈME D'IMPRESSION 7 COULEURS, 9600 DPI, 1 PL

- 9600dpi Maximum
- 1 pl Technologie
- 7 Cartouches séparées
- Molette de navigation
- Impression CD/DVD
- Lecteur Carte Mémoire
- Recto/Verso
- PictBridge

Code Mercury : 2181B009  
Code EAN : 4960999537696



### Points forts

- Impression : 9600 x 2400 dpi, 1 pl, 7 réservoirs d'encre séparés
- Résolution de numérisation : 4800 x 9600 dpi
- Écran haute définition TFT couleur de 8,9 cm
- Impression Photo : 35 secondes 10x15 sans bord en qualité standard
- Vitesse impression : 30 ppm mono / 22 ppm couleur
- Capacité papier : 300 feuilles
- Impression : recto-verso et sur CD/DVD
- Scanner CCD couleur (dos lumineux intégré pour scan de films 24x36)
- Pas de temps de pré-chauffage
- Lecteurs de cartes multi-formats

### Descriptif produit

Le nouveau PIXMA MP970 est le multifonction Canon le plus perfectionné et le plus puissant. Successeur du PIXMA MP810, il offre la qualité d'impression (9600 x 2400 dpi avec le système à 7 réservoirs d'encre séparés) et de numérisation la plus élevée de toute la gamme et constitue un véritable labo photo destiné aux photographes numériques et analogiques experts. Il est équipé d'un puissant scanner CCD 4800 dpi. L'éclairage par LED blanches élimine pratiquement le temps de préchauffage. L'objectif haute performance est de type Super Toric (ST). Le MP970 assure également la numérisation de films, permettant aux photographes qui travaillent en argentique de créer facilement des tirages à partir de films 24x36 (négatifs et diapositives) ou de diapositives montées. Associé à une molette de navigation et à une interface utilisateur optimisée, l'écran LCD TFT 8,9 cm intégré offre aux utilisateurs un accès facile à toutes les fonctions comme l'impression recto/verso. Une connexion Ethernet facilite une utilisation autonome. Le MP970 est compatible avec Windows (Vista / XP / 2000) et Mac OS X v 10.2.8 v 10.4

### Positionnement marché

Le PIXMA MP970 est le choix idéal pour les experts de la photo, les photographes exigeants, travaillant en argentique ou en numérique, recherchant la polyvalence d'un multifonction haut de gamme. Seul dans sa catégorie à être doté à la fois de toutes les innovations de la gamme des multifonctions PIXMA (recto/verso, double bacs, impression directe sur CD, molette de navigation...) il intègre un système à 7 cartouches séparées et un écran TFT couleur de 8,9 cm.

### Caractéristiques

#### IMPRIMANTE

##### MÉTHODE D'IMPRESSION

Impression jet d'encre avec la technologie FINE (Full Photolithographic Inkjet Nozzle Engineering).

**BASE IMPRIMANTE :** nouvelle base mécanique

##### VITESSE D'IMPRESSION MONO / COULEUR

Monochrome : 30 ppm (mode Max)  
Monochrome : 15 ppm (mode STD)  
Couleur : 22 ppm (mode Max)  
Couleur : 9,9 ppm (mode STD)  
Photo : 35 secondes pour un 10x15 sans marge

##### RÉSOLUTION D'IMPRESSION

9600 x 2400 dpi - Taille de la goutte 1 pl.

##### CARTOUCHES

2 cartouches d'encre noire : PGI-5Noir - CLI-8 Photo Noir  
3 cartouches d'encre couleurs : CLI-8 Couleur (Cyan, Yellow, Magenta)

##### CAPACITÉ BAC PAPIER

Système double bac jusqu'à 300 feuilles : bac 150 feuilles A4 + cassette 150 feuilles A4 (gestion de 2 types de supports en simultané)

##### FORMAT PAPIER

Plateau d'alimentation : A4, B5, A5, Enveloppes (DL ou commercial), 10x15 cm, 13x18 cm et cartes de crédit  
Cassette : A4, B5, A5, lettre, enveloppes (DL ou Commercial 10), 10x15 cm, 13x18 cm

**ÉCRAN TFT :** couleur de 8,9 cm

#### PICTBRIDGE

Oui : impression directe à partir d'appareils photo ou caméscopes numériques

#### GRAMMAGE PAPIER

De 64g/m<sup>2</sup> à 105g/m<sup>2</sup> et supports Canon spéciaux compatibles jusqu'à 273 g/m<sup>2</sup>

#### TYPES DE SUPPORTS

Papier ordinaire, enveloppes, Photo Paper Pro (PR-101), Photo Paper Plus Glossy (PP-101), Photo Paper Plus Recto Verso (PP-101D), Glossy Photo Paper (GP-401 / GP-501), Matte Photo Paper (MP-101), transparents (CF-102), transferts pour T-shirts (TR-301), Photo Stickers (auto-collants) PS-101, Photo Paper Plus Semi-Gloss (SG-101/SG-201), Super White Paper (SW-201)

#### LECTEUR DE CARTES

CompactFlash®, Microdrive, Smart Media®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD Memory Card® and Multi Media Card™ (V3.31), xD-PictureCard™4, Memory Stick Duo™, Memory Stick PRO Duo™, RS-MMC™ (V3.31) et mini SD™

#### RECTO-VERSO AUTOMATIQUE

Papier Photo Recto-Verso (PP-101D) ou papier ordinaire : A4 - B5 - A5 et 13x18 cm

#### SCANNER

**TYPE :** à plat CCD et avec adaptateurs de films

#### TYPE DE FILMS

35 mm x 6 vues (négatifs + positifs) - 35 mm x 4 diapositives

#### RÉSOLUTION SCANNER

4800 x 9600 dpi (19200 x 19200 dpi en numérique) couleurs

#### PROFONDEUR COLORIMÉTRIQUE E/S

48/24 bits (48/48 bits pour films)

#### COMPATIBILITÉ

TWAIN, WIA (Windows XP uniquement)

#### AUTRES

Numérisation multiple avec recadrage, numérisation en fichier PDF\*, réduction du moiré, accentuation, correction en numérisation de photos (reconstruction des couleurs, atténuation du grain, suppression des poussières et des rayures), correction en numérisation de film (reconstruction des couleurs, atténuation du grain, suppression des poussières et des rayures), collage photos (à l'aide de MP Navigator)

#### COPIEUR COULEUR

##### RÉSOLUTION

600 x 600 dpi en N&B - 1200 x 1200 dpi en couleur

##### VITESSE

En noir : jusqu'à 30 cpm  
En couleur : jusqu'à 22 cpm

##### COPIES MULTIPLES

De 1 à 99 copies

##### RÉDUCTION - AGRANDISSEMENT

25 % - 400 %

#### AUTRES

Avec fonctions de cadrage et de masquage et effacement du cadre  
Copie en densité automatique

#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

##### INTERFACES

USB 2.0 Haute-vitesse, réseau Ethernet IEEE802.3, IrDA 1.2 (JPEG uniquement), Bluetooth v.1.2 (avec adaptateur Bluetooth BU-20 en option)

##### DRIVERS

Windows 2000/XP/Vista et MAC OS X 2.8 v10.4

##### OFFRE LOGICIELLE

MP Navigator EX, Easy-PhotoPrintEX ScanSoft OmniPage SE (logiciel de reconnaissance des caractères), NewSoft Presto PageManager (Windows uniquement)

#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

##### DIMENSIONS SANS LES BACS

471 x 395 x 213 mm

**POIDS :** 11,9 Kg

##### NIVEAU SONORE

32 dB en impression  
37,5 dB en copie

##### ALIMENTATION

AC 220-240 V, 50-60 Hz

##### CONSUMMATION

Approx. 3,6 W (veille), Approx. 22 W (Max)

### Contenu du carton

Multifonction, cordon d'alimentation, 1 tête d'impression, 1 cartouche Noire PGI-5 BK, 6 cartouches CLI-8 (Cyan, Magenta, Jaune, Noir, Photo, Cyan Photo, Magenta Photo), CD-Rom drivers + logiciels Canon, CD d'installation, carte de garantie