



## PIXMA MX300 (Nouveau)

Spécifications Techniques

Fonctions disponibles	Impression, numérisation, copie, télécopie et impression directe depuis un appareil photo
Résolution d'impression	Jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp
Moteur d'impression	Jet d'encre 4 encres avec micro-buses 2 pl minimum et cartouches FINE
Vitesse d'impression photo (en secondes)	10 x 15 cm sans marge : environ 46 secondes (Standard)
Vitesse d'impression en noir et blanc	Jusqu'à 22 ppm (maxi), 13,9 ppm (Standard)
Vitesse d'impression en couleurs	Texte et graphiques : jusqu'à 17 ppm (maxi), 9,1 ppm (Standard)
Configuration des cartouches d'encre	Cartouche FINE : PG-40, CL-41 (en option : PG-37, CL-38 et PG-50, CL-51) Pour des informations sur l'autonomie des cartouches, rendez-vous sur le site Internet <a href="http://www.canon-europe.com/ink/yield">www.canon-europe.com/ink/yield</a>
Autonomie en encre noire	219 pages (PG-37), 329 pages (PG-40), 510 pages (PG-50) <sup>1</sup> 1 785 photos* (PG-37), 2 760 photos* (PG-40), 5 310 photos* (PG-50) <sup>2</sup>
Autonomie en encre couleur	207 pages (CL-38), 312 pages (CL-41), 545 pages (CL-51) <sup>1</sup> 85 photos (CL-38), 126 photos (CL-41), 204 photos (CL-51) <sup>2</sup>
Papiers et supports	Papier ordinaire, Enveloppes, Papier photo Pro (PR-101), Papier photo glacé extra (PP-101/PP-201), Papier photo extra recto/verso (PP-101D), Papier photo semi-glacé extra (SG-101/SG-201), Papier photo glacé (GP-401), Papier photo glacé pour usage quotidien (GP-501), Papier mat (MP-101), Papier haute résolution (HR-101N), Papier transfert T-shirt (TR-301), Autocollants (PS-101), Papier blanc Super (SW-201)
Formats d'impression	Bac arrière : maxi 100 feuilles
Formats d'impression	Bac arrière : A4, B5, A5, Lettre, Légal, Enveloppes (format DL ou Commercial 10), 10 x 15 cm, 10 x 18 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, Carte de crédit (54 x 86 mm)
Grammage	Bac arrière : 64 à 105 g/m <sup>2</sup> et support spécial Canon pris en charge jusqu'à 273 g/m <sup>2</sup>
Impression recto verso	Disponible par chargement manuel avec du Papier photo extra recto/verso, papier blanc Super ou papier standard au format A4, B5, A5, Lettre et 13 x 18 cm (Windows uniquement)
Impression sans marge	Oui (A4, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 18 cm, 10 x 15 cm et formats Carte de crédit)
Interface et connectivité appareil photo	Port d'imprimante directe : impression directe depuis un appareil photo ou un caméscope numérique compatible PictBridge
Autres	Photo Optimizer PRO (Windows)

Pilotes et Logiciels ▶

Cliquez ici

Inks, papers &amp; accessories

Canon inks &amp; papers

Page yields

Networking Units

Support

Technical support

Brochure downloads

Driver download

	uniquement), Image Optimizer (Windows uniquement), Réduction du bruit sur les photos, Vivid Photo
Fax autonome	Oui
Télécopieur PC	Windows : via modem télécopieur (imprimante multifonctions)*, Mac : n/a *1 emplacement, transmission noir et blanc uniquement
Fax couleur (compatible ITU-T.30E)	Oui
Vitesse de transmission mono/couleurs	Noir et blanc : environ 3 secondes/page (33,6 kbps) (lors de la réception du classement standard des télécopies Canon n°1, en mode Standard) Couleur : environ 1 min/page (33,6 kbps) (lors de la réception de la feuille de test standard des télécopies couleur Canon)
Vitesse de modem	33,6 k/31,2 k/28,8 k/26,4 k/24 k/21,6 k/19,2 k/16,8 k/14,4 k/12 k/9,6 k/7,2 k/4,8 k/2,4 kbps (redémarrage automatique après défaillance)
Méthode de compression mono/couleurs	Noir et blanc : MH, MR, MMR Couleur : JPEG
Résolution de fax	Noir et blanc : 8 lignes/mm x 3,85 lignes/mm (standard), 8 lignes/mm x 7,7 lignes/mm (supérieur), Couleur : 200 x 200 ppp
Système de traitement d'image	UHQ
Demi-teintes	Noir et blanc : 256 niveaux Couleur : 24 bits (impression couleur) (RVB : 8 bits par canal)
Mémoire d'émission	Oui
Mémoire de fax	Jusqu'à 50 pages (lors de la réception du classement standard des télécopies Canon n°1, en mode Standard)
Double accès	Oui
Numéros codés	20 emplacements codés
Rappel	Oui
Commutation auto FAX/Tél	Oui (manuel)
Prise de ligne par répondeur	Oui
Réception à distance	Oui
Mode correction d'erreur (ECM)	Oui, compatibilité ITU-T T.30
Combiné	Non
Rapports	Rapport d'activité, liste des numéros de téléphone à numérotation abrégée codée, liste des données utilisateur, liste mémoire, TX (rapport d'émission), RX (rapport de réception)
Type de scanner	Scanner couleur à plat avec capteur CIS
Résolution de numérisation optique	Jusqu'à 600 x 1 200 ppp
Résolution de numérisation numérique	Jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp
Profondeur de couleurs	48/24 bits (RVB : 16/8 bits par canal)
Demi-teintes/échelle de gris	16/8 bits
Compatibilité	TWAIN / WIA (Windows XP / Windows Vista)
Largeur de numérisation	A4 / LTR
Bundle OCR	Oui (ScanSoft OmniPage SE OCR)
Autres	Numérisation push, numérisation multiple, création et édition de PDF*, débramage, filtre flou, Stitch Assist*, corrections en numérisation de photos (copie restaurée, atténuation du grain,

	suppression des poussières et des rayures, correction de contre-jour, teinte auto), correction des ombres de gouttière * Fonction de MP Navigator
Copie couleur/photo	Oui
Vitesse de copie en couleurs	Environ 40 secondes <sup>1</sup>
Vitesse de copie d'une photo 10x15cm sans marge	Environ 52 secondes <sup>1</sup>
Vitesse de copie en noir et blanc	Jusqu'à 22 cpm
Vitesse de copie en couleurs	Jusqu'à 17 cpm
Copie multiple	1 à 99 copies
Zoom	25 - 400 % par incréments de 1 % et préréglages
Autres	Densité automatique (copie AE), réglage manuel de la densité, copie avec répétition d'image, copie ajustée à la page, copie sans marge, copie sur autocollants, copie 2-en-1, copie 4-en-1, copie avec effacement du cadre.
Type d'interface - PC	USB 2.0 haut débit <sup>1</sup>
Type d'interface - Téléphone portable avec appareil photo intégré / PDA	Impression photo via PictBridge
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows Vista™ / Windows XP SP1, SP2 / Windows 2000 Professionnel SP2, SP3, SP4 Mac OS X v.10.2.8 - v.10.4
Système d'exploitation requis	Windows Vista™, XP, 2000 Professionnel / Internet Explorer 6.0 / Pentium® II 300 MHz avec processeurs compatibles / 128 Mo RAM / 800 Mo d'espace sur le disque dur / lecteur de CD-ROM / affichage 1024 x 768 Mac OS X v.10.4 / Safari / processeur Intel®, PowerPC G3 / 256 Mo RAM / 700 Mo d'espace sur le disque dur* / lecteur de CD-ROM / affichage 1024 x 768 Mac OS X v.10.2.8 - v.10.3 / Safari / processeur Intel®, PowerPC G3 / 128 Mo RAM / 700 Mo d'espace sur le disque dur* / lecteur de CD-ROM / affichage 1024 x 768 *Si EPP EX pour Mac non inclus, l'espace sur le disque dur est de 450 Mo
Logiciels fournis	MP Navigator EX, Easy-PhotoPrint EX*, ScanSoft OmniPage SE (logiciel de reconnaissance des caractères), NewSoft Presto! PageManager (Windows uniquement) * EPP EX pour Mac : disponible au téléchargement sur le site Web de Canon
Dimensions (L x P x H)	465 x 440 x 174 mm
Nombre de langues (messages sur LCD)	18 langues disponibles : japonais, anglais, allemand, français, italien, espagnol, néerlandais, portugais, norvégien, suédois, danois, finlandais, russe, tchèque, hongrois, polonais, slovène, turc
Température	Températures de fonctionnement : 5° - 35° C
Humidité	Taux d'humidité en fonctionnement : 10 à 90 % d'HR (pas de condensation)
Niveaux sonores	Impression : environ 39,5 dB(A) en mode meilleure qualité sur Papier Photo Pro

Copie : environ 40,5 dB(A) en mode meilleure qualité sur Papier Photo Pro

Poids	Environ 7,0 kg
Alimentation	Courant alternatif : 100 à 240 V, 50 à 60 Hz
Consommation	Veille : environ 1,7 W (avec lampe de numérisation éteinte) Arrêt : environ 1,0 W Copie : environ 13 W <sup>1</sup>

Résolution d'impression	<sup>1</sup> Les gouttes d'encre peuvent être placées avec une densité minimum de 1/4 800 pouce
Autonomie en encre noire	<sup>1</sup> Impression ISO/IEC 24712:2006 document couleur. Conformément à la norme ISO/IEC 24711:2006. Valeurs obtenues lors d'impressions continues. <sup>2</sup> Impression en continu de photos standard Canon sur Papier photo glacé extra 10 x 15 cm (4 x 6 pouces) avec les paramètres par défaut du Papier photo glacé extra avec un pilote d'imprimante pour Windows Vista en mode impression sans marge et le Home Premium Photo Gallery de Windows Vista. Valeur déterminée selon la méthode standard de Canon relative à la norme ISO/IEC 24711:2006.
Autonomie en encre couleur	<sup>1</sup> Impression ISO/IEC 24712:2006 document couleur. Conformément à la norme ISO/IEC 24711:2006. Valeurs obtenues lors d'impressions continues. <sup>2</sup> Impression en continu de photos standard Canon sur Papier photo glacé extra 10 x 15 cm (4 x 6 pouces) avec les paramètres par défaut du Papier photo glacé extra avec un pilote d'imprimante pour Windows Vista en mode impression sans marge et le Home Premium Photo Gallery de Windows Vista. Valeur déterminée selon la méthode standard de Canon relative à la norme ISO/IEC 24711:2006.
Vitesse de copie en couleurs	<sup>1</sup> La vitesse de copie du document est basée sur un réglage par défaut lors de la copie du schéma « ISO/IEC 24712:2006 - Newsletter » (données numériques imprimées en offset) sur papier ordinaire.
Vitesse de copie d'une photo 10x15cm sans marge	<sup>1</sup> La vitesse de copie des tirages 10 x 15 cm sans marge est basée sur un réglage par défaut lors de la copie de la photo « ISO/JIS-SCID N2 » (données numériques imprimées par imprimante jet d'encre) sur papier photo glacé extra 10 x 15.
Type d'interface - PC	<sup>1</sup> Fonctionnement garanti uniquement sur un ordinateur équipé d'un port USB ou USB 2.0 Hi-Speed intégré et fonctionnant sous Windows Vista, Windows XP, Windows 2000, Windows Me ou Windows 98.
Consommation	<sup>1</sup> When copying ISO/JIS-SCID N2 pattern on A4 size plain paper in Standard mode.

Toutes les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Vitesse d'impression de photos 10 x 15 cm, sans marge, de qualité professionnelle, basée sur les paramètres du pilote standard avec du Papier photo glacé extra Canon.

Vitesse d'impression (ppm) basée sur le motif standard Canon. La vitesse d'impression peut varier selon la configuration du système, l'interface, le logiciel,

la complexité du document, le mode d'impression, la couverture par pages, le type de papier utilisé et ne tient pas compte de la durée de traitement des données sur l'ordinateur hôte.

La vitesse de copie (cpm) est basée sur le modèle standard de Canon en « mode rapide » sur papier ordinaire.

La vitesse de copie peut varier selon la complexité du document, le mode de copie, la couverture par page, le type de papier utilisé, etc. Elle ne tient pas compte du temps de préchauffage.

\* Estimation du rendement supplémentaire. Le rendement peut varier en fonction des textes/photos imprimés, les applications logicielles utilisées, le mode d'impression ou le type de papier utilisé.

Tous les noms de marques et de produits sont des marques commerciales des entreprises qui les détiennent.

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Pour plus d'informations sur ChromaLife100, consultez la page [www.canon-europe.com/chromalife100](http://www.canon-europe.com/chromalife100)