

# MAXIFY MB5150 series



## Conçu pour la productivité, les performances et la fiabilité

Multifonction jet d'encre couleur robuste avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie, prise en charge des appareils mobiles et des services Cloud, grande vitesse d'impression monochrome (24 ipm) et intégration facile à un réseau.



- Multifonction couleur avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie
- Première page en seulement 6 secondes, puis 24 ipm en monochrome et 15,5 ipm en couleur
- Rendement des cartouches d'encre : jusqu'à 2500 pages en monochrome et 1500 pages en couleur
- Connexion Wi-Fi et Ethernet
- Fonctionnalités Cloud et mobile
- Cassette grande capacité de 250 feuilles et chargeur automatique de documents recto verso de 50 feuilles avec impression recto verso automatique
- Numérisation en un passage plus rapide : numérisez les deux faces d'un document en un seul passage
- Grand écran tactile TFT couleur de 8,8 cm (3,5 pouces)
- Intégration facile aux réseaux existants et gestion simplifiée (SNMP)
- Volume d'impression recommandé : 250 à 1500 pages par mois
- Filtrage des adresses IP et rapports sur l'historique d'utilisation
- Configurations e-mail SMTP pour l'envoi sécurisé des documents numérisés

### Gamme de produits

Série MAXIFY MB5450  
**Série MAXIFY MB5150**  
MAXIFY iB4150  
Série MAXIFY MB2750  
Série MAXIFY MB2150



Série MAXIFY MB5450



**Série MAXIFY MB5150**



MAXIFY iB4150

## Caractéristiques techniques

### PRÉSENTATION

#### Résumé

Imprimante multifonction productive pour les bureaux de petite taille aux volumes d'impression élevés  
Impression, copie, scan, fax, Wi-Fi, Ethernet et Cloud Link

#### Fonctions

### CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

#### Vitesse d'impression (env.)

24 ipm en monochrome A4<sup>[1]</sup>  
15,5 ipm en couleur A4<sup>[1]</sup>

#### Temps de sortie de la première page (env.)

Monochrome : 6 s (prêt) / 10 s (veille)  
Couleur : 7 s (prêt) / 12 s (veille)

#### Technologie d'impression

Tête d'impression FINE à jet d'encre

#### Résolution d'impression maximale

600 × 1200 ppp

#### Marges d'impression (min.)

Haut : 3 mm, bas : 5 mm, gauche et droite : 3,4 mm

#### Impression recto verso

Automatique (A4, papier ordinaire LTR)

### CARACTÉRISTIQUES DE NUMÉRISATION

#### Type de scanner

Scanner à plat, chargeur automatique de documents

#### Technologie du scanner

Scanner couleur avec deux capteurs CIS

#### Résolution (optique) du scanner

Jusqu'à 1200 × 1200 dpi<sup>[2]</sup>

#### Numérisation recto verso

Disponible (un seul passage)

#### Vitesse de numérisation (CAD) approximative

Recto verso 23 ipm en couleur<sup>[3]</sup>  
Recto verso 23 ipm en noir et blanc<sup>[3]</sup>

#### Taille de document max.

Scanner à plat : A4, LTR (216 × 297 mm)  
CAD : A4, LTR, LGL

#### Profondeur de numérisation (entrée/sortie)

Couleur : 48 bits / 24 bits  
Niveaux de gris : 16 bits / 8 bits

#### Fonctions de numérisation

Numérisation vers e-mail, numérisation vers un dossier réseau, numérisation vers le Cloud, numérisation vers USB

### CARACTÉRISTIQUES DE COPIE

#### Vitesse de copie (env.)

CAD couleur : 11,5 ipm<sup>[4]</sup>  
CAD noir et blanc : 22 ipm<sup>[4]</sup>

#### Copies multiples

Jusqu'à 99 pages

#### Réduction/Agrandissement

25 % à 400 %, copie ajustée à la page

#### Paramètres de qualité de copie

Standard, haute

#### Fonctionnalités

Effacement du cadre, assemblage, 2 sur 1, 4 sur 1

### CARACTÉRISTIQUES DE TÉLÉCOPIE

#### Type de télécopieur

Super G3 / Couleur

#### Résolution de télécopie

Noir et blanc : jusqu'à 300 × 300 dpi  
Couleur : 200 × 200 dpi

#### Vitesse de télécopie

Noir et blanc : environ 3 s (33,6 kb/s)<sup>[5]</sup>  
Couleur : environ 1 min (33,6 kb/s)<sup>[5]</sup>

#### Mémoire fax

Jusqu'à 250 pages

#### Numérotation rapide codée

Au maximum 100 emplacements

#### Numérotation groupée

Au maximum 99 emplacements

### ENCRE ET AUTONOMIE DES CARTOUCHES

#### Type d'encre

Encre haute densité à double résistance  
4 cartouches d'encre (noire, cyan, magenta, jaune)

#### Encres XL

PGI-2500XL BK (2500 pages)<sup>[6]</sup>  
PGI-2500XL C (1755 pages)<sup>[6]</sup>  
PGI-2500XL M (1295 pages)<sup>[6]</sup>  
PGI-2500XL Y (1520 pages)<sup>[6]</sup>  
Autonomie moyenne des cartouches d'encre couleur (CMJ) : 1500 pages<sup>[6]</sup>

### PAPIERS PRIS EN CHARGE

#### Types de papiers

Papier ordinaire  
Enveloppes (DL, COM10, C5, Monarch)  
Papier haute résolution Canon (HR-101N)  
Mat Canon (MP-101)  
Pro lustré Canon (LU-101)  
Satiné Extra Canon (SG-201)  
Glacé Extra II Canon (PP-201)  
Glacé « usage quotidien » Canon (GP-501)

#### Capacité papier maximum en entrée

Cassette : 250 feuilles de papier ordinaire

#### Formats de papier

Papier ordinaire : A4, A5, B5, LTR, LGL  
Papier photo : A4, LTR, 20 × 25 cm, 13 × 18 cm, 10 × 15 cm  
Formats personnalisés : largeur de 89 à 215,9 mm, longueur de 127 à 355,6 mm

#### Grammage

Papier ordinaire : 64 à 105 g/m<sup>2</sup>  
Papier photo Canon jusqu'à 275 g/m<sup>2</sup>

### CONNEXION

#### Connexions câblées

USB 2.0 Haute vitesse  
Ethernet : 10/100 Mbit/s (commutation auto)  
Port mémoire Flash USB (type A)

#### Connexions sans fil

Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n<sup>[7]</sup>  
Bande de fréquence LAN sans fil : 2,4 GHz  
Mode point d'accès

#### Assistance pour les applications

Application Canon PRINT Inkjet/SELPHY  
MAXIFY Cloud Link (à partir de l'écran de l'imprimante ou d'un smartphone/d'une tablette)  
Plug-in Canon Print Service (Android)  
Mopria  
Microsoft Mobile Print  
Apple AirPrint  
Google Cloud Print

### LOGICIELS

#### Systèmes d'exploitation compatibles

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / 7 SP1 / Vista SP2  
Windows Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2  
Mac OS X 10.8.5 ou version ultérieure

#### Systèmes d'exploitation pour les mobiles pris en charge

iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile

#### Configuration minimum requise

Windows : Internet Explorer 8, connexion Internet ou CD-ROM  
Mac : Safari 5 et connexion Internet  
Écran : 1024 × 768 ou supérieur

#### Logiciels inclus

Pilote de l'imprimante et pilote du télécopieur  
Quick Utility Toolbox  
IJ Network Device Setup Utility  
Easy-WebPrint EX

# Caractéristiques techniques

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

<b>Type et taille d'affichage</b>	Écran tactile couleur de 8,8 cm
<b>Chargeur automatique de documents</b>	Jusqu'à 50 feuilles
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	463 x 394 x 291 mm 463 x 459 x 291 mm (papier installé)
<b>Poids</b>	11,4 kg
<b>Alimentation</b>	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)
<b>Consommation</b>	Veille (lampe de numérisation éteinte) Connexion USB à l'ordinateur : environ 0,9 W Hors tension : environ 0,2 W Copie (connexion USB à l'ordinateur) : environ 25 W <sup>[8]</sup> 0,2 kWh <sup>[9]</sup>
<b>Consommation typique d'électricité</b>	Env. 56 dB(A) <sup>[10]</sup>
<b>Niveaux de bruit</b>	Température : 15 à 30 °C Humidité : 10 à 80 % d'HR (sans condensation)
<b>Environnement d'utilisation recommandé</b>	Jusqu'à 30.000 pages <sup>[11]</sup>
<b>Cycle de travail (mensuel)</b>	250 à 1500 pages par mois
<b>Volume d'impression recommandé</b>	

## Notes de bas de page

- <sup>[1]</sup> La vitesse d'impression sur papier ordinaire est mesurée selon la vitesse ESAT moyenne lors des tests catégorie bureau de la norme ISO/IEC 24734.
- <sup>[2]</sup> La résolution optique résulte d'une mesure de la fréquence maximale d'échantillonnage du scanner basée sur la norme ISO 14473. En numérisation haute résolution, le format de numérisation est restreint.
- <sup>[3]</sup> Les vitesses de numérisation du CAD se situent dans la moyenne mesurée par le test de productivité du CAD (scESAT30secA), selon la norme ISO/IEC 17991:2015. Lors de la numérisation ou de la copie d'un certain volume de documents (environ 150 feuilles en utilisant les paramètres par défaut) en continu avec le CAD, l'imprimante peut passer en mode d'attente, ce qui se traduit par une interruption de l'alimentation papier de plusieurs dizaines de secondes après chaque numérisation, afin d'éviter la surchauffe du CAD.
- <sup>[4]</sup> La vitesse de copie du CAD se situe dans la moyenne de l'ESAT en mode recto, conformément à la norme ISO/IEC 24735, en excluant le temps de copie de la première série. Lors de la numérisation ou de la copie d'un certain volume de pages en continu avec le CAD, l'imprimante peut avoir besoin de se mettre en pause (généralement moins de 1 min) après chaque numérisation. Cela permet d'éviter la surchauffe du mécanisme d'alimentation papier. Lors de la numérisation ou de la copie utilisant les paramètres par défaut (couleur, 300 dpi), l'alimentation de la page commence à se mettre en pause au bout d'environ 80 feuilles de papier lorsque l'alimentation est effectuée en continu ou de façon répétée dans un court laps de temps. La durée de la pause peut varier en fonction des paramètres de numérisation, notamment couleur ou monochrome, et de la résolution de la numérisation.
- <sup>[5]</sup> Vitesse basée sur les réglages par défaut du graphique ITU-T n° 1 pour le monochrome et la feuille de test des télécopies couleur Canon pour la couleur.
- <sup>[6]</sup> Le rendement de page est déterminé par la norme ISO/IEC 24711 et se base sur une impression en continu. L'imprimante est livrée avec des cartouches d'encre d'installation.
- <sup>[7]</sup> Bande de fréquence Wi-Fi : 2,4 GHz, sécurité Wi-Fi : WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, mot de passe d'administration.
- <sup>[8]</sup> Copie : lors de la copie du schéma ISO/JIS-SCID N2 (imprimé par une imprimante à jet d'encre) sur du papier ordinaire au format A4 en utilisant les réglages par défaut. Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.
- <sup>[9]</sup> La consommation typique d'électricité (TEC) représente la quantité d'énergie consommée en général par un produit pendant une semaine.
- <sup>[10]</sup> Niveaux sonores mesurés selon la norme ISO7779.
- <sup>[11]</sup> Le cycle de travail se définit comme le nombre maximal de pages imprimées au cours d'un mois d'activité intense.

## Clauses limitatives de responsabilité

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

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.

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.

La vitesse réelle de transmission de télécopie peut varier en fonction de la complexité des documents, des paramètres de télécopie du destinataire, des conditions de la ligne téléphonique, etc.

L'autonomie peut varier en fonction des documents imprimés, des applications logicielles utilisées, du mode d'impression et du type de papier utilisé. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site Internet [www.canon-europe.com/ink/yield](http://www.canon-europe.com/ink/yield).

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

## Conçu pour la productivité, les performances et la fiabilité

Multifonction jet d'encre couleur robuste avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie, prise en charge des appareils mobiles et des services Cloud, grande vitesse d'impression monochrome (24 ipm) et intégration facile à un réseau.



Date de commercialisation : juillet 2016

### Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
MAXIFY MB5150 EUR	0960C009AA	4549292052329	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>

### Consommables (encres) :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
INK PGI-2500XL BK	9254B001AA	4549292004809	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>
INK PGI-2500XL C	9265B001AA	4549292004915	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>
INK PGI-2500XL M	9266B001AA	4549292004922	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>
INK PGI-2500XL Y	9267B001AA	4549292004939	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>
INK PGI-2500XL BK/C/M/Y MULTI	9254B004AA	8714574623191	<Veuillez indiquer le prix de vente au détail recommandé>

### Dimensions/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type de pack	Description de l'emballage	Quantité par pack	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids net (kg)	Poids brut (kg)
MAXIFY MB5150 EUR	0960C009AA	EA	Unité	1	555	478	449,3	14,2	10,4
		CT	Carton	8	1116	962	902,6	121,8	120,8
		EP	Palette Europe	8	1116	962	902,6	121,8	120,8

### Contenu de la boîte

- Série MAXIFY MB5150
- Câble d'alimentation
- CD de configuration pour Windows  
(les pilotes Mac peuvent être téléchargés en ligne)
- Manuels
- Câble télécopie/téléphone