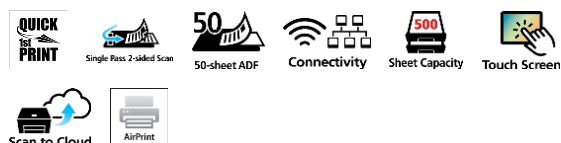


MAXIFY MB5450 series

La solution complète pour les petites structures

Multifunction couleur avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie : impression à 24 ipm en monochrome et 15,5 ipm en couleur. Conçu pour la productivité, le multifonction série Canon MAXIFY MB5450 pour utilisation intensive ne fait aucun compromis sur les performances, la qualité ou la fiabilité.



- Le multifonction couleur pour petits bureaux idéal avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie
- Grande vitesse d'impression : 24 ipm en monochrome, 15,5 ipm en couleur ; première page sortie en seulement 6 secondes
- Cartouches d'encre haut rendement pour imprimer jusqu'à 2500 pages en monochrome et 1500 pages en couleur
- Connexion Wi-Fi et Ethernet
- Impression et numérisation depuis un appareil mobile, et intégration au Cloud
- Numérisation des deux faces d'un document en un seul passage
- Cassette grande capacité de 500 feuilles et chargeur automatique de documents recto verso de 50 feuilles avec impression recto verso automatique
- Grand écran tactile TFT couleur de 8,8 cm (3,5 pouces)
- Volume d'impression : de 250 à 1500 pages par mois
- Intégration facile aux réseaux existants (SNMP)
- Filtrage des adresses IP et rapports sur l'historique d'utilisation
- Protocole SMTP pour l'envoi sécurisé des documents numérisés par e-mail

Gamme de produits



Série MAXIFY MB5450



Série MAXIFY MB5150



MAXIFY iB4150

Série MAXIFY MB5450

Série MAXIFY MB5150

MAXIFY iB4150

Série MAXIFY MB2750

Série MAXIFY MB2150

Caractéristiques techniques

PRÉSENTATION

Résumé

Imprimante multifonction performante 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^[1]
15,5 ipm en couleur A4^[1]
Monochrome : 6 s (prêt) / 10 s (veille)
Couleur : 7 s (prêt) / 12 s (veille)
Tête d'impression FINE à jet d'encre
600 × 1200 ppp

Temps de sortie de la

première page (env.)

Technologie d'impression

Résolution d'impression

maximale

Marges d'impression (min.)

Impression recto verso

Haut : 3 mm, bas : 5 mm, gauche et droite : 3,4 mm
Automatique (A4, papier ordinaire LTR)

CARACTÉRISTIQUES DE

NUMÉRISATION

Type de scanner

Scanner à plat, chargeur automatique de documents recto verso en un seul passage

Technologie du scanner

Scanner couleur avec deux capteurs CIS

Résolution (optique) du

scanner

Jusqu'à 1200 × 1200 dpi^[2]

Numérisation recto verso

Disponible (un seul passage)

Vitesse de numérisation

Recto verso 23 ipm en couleur^[3]

(CAD) approximative

Recto verso 23 ipm en noir et blanc^[3]

Taille de document max.

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

CAD : A4, LTR, LGL

Couleur : 48 bits / 24 bits

Niveaux de gris : 16 bits / 8 bits

Profondeur de numérisation

(entrée / sortie)

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^[4]
CAD noir et blanc : 22 ipm^[4]

Copies multiples

Jusqu'à 99 pages

Réduction/Agrandissement

25 % à 400 %, copie ajustée à la page

Paramètres de qualité de

copie

Standard, haute

Copie recto verso

Copie de documents recto verso en recto verso (automatique)

Fonctionnalités

Effacement du cadre, assemblage, 2 sur 1, 4 sur 1, copie recto verso

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)^[5]

Couleur : environ 1 min (33,6 kb/s)^[5]

Mémoire fax

Jusqu'à 250 pages

Numérotation rapide codée

Au maximum 100 emplacements

Numérotation groupée

Au maximum 99 emplacements

ENCRES ET AUTONOMIE DES

CARTOUCHES

Type d'encre

Encre haute densité à double résistance

4 cartouches d'encre (noire, cyan, magenta, jaune)

PGI-2500XL BK (2500 pages)^[6]

PGI-2500XLC (1755 pages)^[6]

PGI-2500XLM (1295 pages)^[6]

PGI-2500XLY (1520 pages)^[6]

Autonomie moyenne des cartouches d'encre couleur (CMJ) : 1500 pages^[6]

Encres XL

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)
Cassette supérieure : 250 feuilles de papier ordinaire
Cassette inférieure : 250 feuilles de papier ordinaire
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
Papier ordinaire : 64 à 105 g/m²
Papier photo Canon jusqu'à 275 g/m²

Capacité papier maximum

en entrée

Formats de papier

Grammage

CONNEXION

Connexions câblées

USB 2.0 Haute vitesse
Ethernet 10/100 Mbit/s (commutation auto)
Port mémoire Flash USB (type A)
Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n^[7]
Bande de fréquence LAN sans fil : 2,4 GHz
Mode point d'accès

Connexions sans fil

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
iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile

Systèmes d'exploitation

pour les mobiles pris en

charge

Configuration minimum

requis

Windows : Internet Explorer 8, connexion Internet ou CD-ROM
Mac : Safari 5 et connexion Internet
Écran : 1024 × 768 ou supérieur
Pilote de l'imprimante et pilote du télécopieur
Quick Utility Toolbox
IJ Network Device Setup Utility
Easy-WebPrint EX

Logiciels inclus

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Type et taille d'affichage Chargeur automatique de documents

Dimensions (L × P × H)

Poids

Alimentation

Consommation

Consommation typique d'électricité

Niveaux de bruit

Environnement d'utilisation recommandé

Cycle de travail (mensuel)

Volume d'impression recommandé

Écran tactile couleur de 8,8 cm
Jusqu'à 50 feuilles

463 × 394 × 351 mm
463 × 459 × 351 mm (papier installé)

12,9 kg
Courant alternatif : 100 à 240 V, 50/60 Hz
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 27 W^[8]
0,2 kWh^[9]

Env. 56 dB(A)^[10]

Température : 15 à 30 °C
Humidité : 10 à 80 % d'HR (sans condensation)
Jusqu'à 30.000 pages^[11]

250 à 1500 pages par mois

Notes de bas de page

- [1] 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.
- [2] 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.
- [3] 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.
- [4] 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.
- [5] 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.
- [6] 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 : 400 pages en noir (BK) et 300 pages en couleur (moyenne C/M/J).
- [7] Bande de fréquence Wi-Fi : 2,4 GHz, sécurité Wi-Fi : WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, mot de passe d'administration.
- [8] 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.
- [9] La consommation typique d'électricité (IEC) représente la quantité d'énergie consommée en général par un produit pendant une semaine.
- [10] Niveaux sonores mesurés selon la norme ISO7779.
- [11] 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 plus d'informations, rendez-vous sur le site Internet www.canon-europe.com/ink/yield.

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

La solution complète pour les petites structures

Multifonction couleur avec fonctions d'impression, de numérisation, de copie et de télécopie : impression à 24 ipm en monochrome et 15,5 ipm en couleur. Conçu pour la productivité, le multifonction série Canon MAXIFY MB5450 pour utilisation intensive ne fait aucun compromis sur les performances, la qualité ou la fiabilité.



Date de commercialisation : juillet 2016

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
MAXIFY MB5450 EUR	0971C030AA	8714574643649

Consommables (encres) :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
PGI-2500XL BK	9254B001AA	4549292004809
PGI-2500XL C	9265B001AA	4549292004915
PGI-2500XL M	9266B001AA	4549292004922
PGI-2500XL Y	9267B001AA	4549292004939
INK PGI-2500XL BK/C/M/Y MULTI	9254B004AA	8714574623191

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 MB5450 EUR	0971C030AA	EA	Unité	1	555	478	509,3	12,8	17,20
		CT	Carton	8	1116	962	1022,6	137,6	138,6
		EP	Palette Europe	8	1116	962	1022,6	137,6	138,6

Contenu de la boîte

- Série MAXIFY MB5450
- Câble d'alimentation
- CD de configuration pour Windows (les pilotes Mac peuvent être téléchargés en ligne)
- Manuels
- Câble télécopie/téléphone