

IMPRIMANTES LASER MULTIFONCTIONS MONOCHROMES RAPIDES ET EFFICACES



Série i-SENSYS MF440

Boostez votre petite ou moyenne entreprise grâce à ces imprimantes laser multifonctions noir et blanc compactes

Efficacité du flux de production

La réponse aux exigences les plus ambitieuses des entreprises grâce à des imprimantes robustes et fiables offrant une grande vitesse d'impression. Cette série permet d'imprimer à des vitesses allant jusqu'à 38 ppm au format A4, et propose l'impression recto verso de série. La numérisation recto verso en un seul passage vous permettra également d'optimiser votre flux de production.

Personnalisation des tâches

Renforcez votre efficacité avec la bibliothèque d'applications. Les icônes à l'écran permettent d'automatiser et d'accélérer les tâches quotidiennes, notamment l'impression de formulaires enregistrés, la numérisation vers un e-mail et la copie de documents, afin qu'elles soient accessibles d'une simple pression sur un bouton. L'écran de veille peut également être personnalisé en fonction de vos besoins et de ceux de votre entreprise.

Connectivité transparente

Prenez le contrôle lors de vos déplacements grâce à une connectivité mobile fluide. Imprimez sans fil à partir de smartphones ou de tablettes grâce à l'application Canon PRINT Business ou imprimez immédiatement sans application grâce à la compatibilité AirPrint (iOS) et Mopria (Android).



CONTRÔLE
Compatibilité uniFLOW online et uniFLOW online Express (MF446x et MF449x)



VITESSE D'IMPRESSION ÉLEVÉE
38 ppm au format A4 recto



Touch Panel

COMMANDES INTUITIVES
Écran tactile de 12,7 cm



BIBLIOTHÈQUE D'APPLICATIONS
Applications personnalisables à l'écran



SÉCURITÉ
Déverrouillage de documents par code PIN



PRODUCTIVITÉ
Impression recto verso

Sécurité et contrôle

Placez la sécurité au premier plan grâce à l'impression sécurisée par code PIN, qui préserve la confidentialité des documents. La sécurité est encore renforcée grâce à la compatibilité uniFLOW présente sur les modèles MF446x et MF449x, qui assure l'authentification des utilisateurs pour une plus grande confidentialité.

Qualité supérieure

Que vous imprimiez une présentation commerciale ou un petit document à usage interne, cette série garantit des impressions de qualité supérieure grâce à des cartouches toner améliorées, dotées de la fonction de retrait automatique de l'opercule de protection.

Canon

PRÉSENTATION DE LA GAMME ET DES CARACTÉRISTIQUES



i-SENSYS
MF443dw



i-SENSYS
MF445dw



i-SENSYS
MF446x



i-SENSYS
MF449x

Télécopie		●		●
Vitesse d'impression A4	38 ppm	38 ppm	38 ppm	38 ppm
Affichage	Écran tactile couleur de 12,7 cm			
Impression sécurisée par code PIN	●	●	●	●
Impression recto verso automatique	●	●	●	●
Compatibilité uniFLOW			●	●
Bibliothèque d'applications	●	●	●	●
Numérisation recto verso en un seul passage	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●	●	●

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Module de chargement de cassette AH1

- Cassette papier supplémentaire de 550 feuilles, 1 unité peut être ajoutée à l'unité principale

Kit téléphone 6 (disponible sur les modèles MF445dw et MF449x)

- Combiné téléphonique optionnel pour fonction de télécopie

Kit d'impression de codes-barres E1E (disponible sur les modèles MF446x et MF449x)

- Installe les polices de codes-barres pour l'impression de codes-barres. Ce kit, livré par voie électronique, comprend une licence d'accès pour l'activation.

Kit de sécurisation PDF E1 (disponible sur les modèles MF446x et MF449x)

- Envoi de fichiers PDF cryptés et ajout d'une signature numérique aux fichiers PDF. Ce kit, livré par voie électronique, comprend une licence d'accès pour l'activation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type d'appareil	Multifonction laser noir et blanc
Fonctions disponibles	MF443dw / MF446x : impression, copie, numérisation MF446x / MF449x : impression, copie, numérisation et télécopie
IMPRIMANTE	
Vitesse d'impression	Recto : jusqu'à 38 ppm (A4) jusqu'à 63,1 ppm (A5-Paysage) Recto verso : jusqu'à 31,9 ipm (A4)
Méthode d'impression	Impression monochrome par système à faisceau laser
Résolution d'impression	600 × 600 ppp
Qualité d'impression avec la technologie de lissage des images	Jusqu'à 1200 × 1200 ppp
Temps de préchauffage	Env. 14 secondes maximum à partir de la mise sous tension
Temps de sortie de la première impression	Environ 5,5 secondes maximum
Langages d'impression	MF443dw : UFRII, PCL 5c1, PCL6 MF445dw / MF446x / MF449x : UFRII, PCL 5c1, PCL6, Adobe PostScript
Polices	MF443dw : 45 polices PCL MF445dw : 45 polices PCL 136 polices PostScript MF446x/MF449x : 93 polices PCL 136 polices PostScript
Marges d'impression	5 mm haut, bas, gauche, droite 10 mm haut, bas, gauche et droite (enveloppe)
Mode économie d'encre	Oui
Fonctions d'impression avancées	MF443dw / MF445dw : Impression sécurisée Impression à partir d'une clé USB (JPEG/TIFF/PDF) Compatibilité Google Cloud Print IOS : AirPrint, application Canon PRINT Business Android : certifié Mopria, application Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service MF446x / MF449x : Impression sécurisée Impression à partir d'une clé USB (JPEG/TIFF/PDF) Impression de codes-barres ² Compatibilité Google Cloud Print IOS : AirPrint, application Canon PRINT Business Android : certifié Mopria, application Canon PRINT Business, plug-in Canon Print Service
COPIEUR	
Vitesse de copie	Recto (A4) : jusqu'à 38 ppm Recto verso (A4) : jusqu'à 30,3 ppm
Temps de sortie de la première copie	CAD (A4) : environ 6,6 secondes maximum Vitre (A4) : environ 6,4 secondes maximum
Résolution de copie	Jusqu'à 600 × 600 ppp
Modes de copie	Texte, Texte/Photo (par défaut), Texte/Photo (qualité supérieure), Photo
Copie recto verso	Copie de documents recto verso en recto verso (automatique)
Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Réduction / Agrandissement	25 à 400 % par incréments de 1 %
Autres caractéristiques	Effacement du cadre, assemblage, 2-en-1, 4-en-1, copie de cartes d'identité
SCANNER	
Type	Couleur
Résolution de numérisation	Optique : jusqu'à 600 × 600 ppp Améliorée : jusqu'à 9600 × 9600 ppp
Vitesse de numérisation	Recto noir et blanc : 38 ipm (300 × 600 ppp) Recto couleur : 13 ipm (300 × 600 ppp) Recto verso noir et blanc : 70 ipm (300 × 600 ppp) Recto verso couleur : 26 ipm (300 × 600 ppp)
Profondeur de numérisation de couleur	24 bits/24 bits (entrée/sortie)
Niveaux de gris	256 niveaux
Compatibilité	TWAIN, WIA, ICA
Largeur de document de numérisation	216 mm
Numérisation vers messagerie	MF443dw / MF445dw : TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable MF446x / 449x : TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable/PDF crypté ³ /PDF (signature numérique) ³
Numérisation vers PC	
Numérisation vers clé USB	
Numérisation vers FTP	
Numérisation vers le Cloud	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
IFAX	ITU-T37
TÉLÉCOPIE	
Débit du modem	33,6 kb/s (jusqu'à 3 secondes/page ⁵)
Mode de réception	Télécopie uniquement, commutation auto. fax/tél., mode répondeur, réception manuelle
Résolution télécopieur	Standard : 200 × 100 ppp Fine : 200 × 200 ppp Super fine : 200 × 400 ppp Ultra fine : 400 × 400 ppp
Mémoire de TÉLÉCOPIE	Jusqu'à 512 pages ⁵
Numérotation rapide	Jusqu'à 281 numérotations
Numérotation groupée/destinations	299 numérotations/au maximum 299 destinations
Diffusion séquentielle	310 destinations

Série i-SENSYS MF440

Sauvegarde de mémoire	Sauvegarde de mémoire télécopie en continu (sauvegarde avec mémoire flash)
Télécopie recto verso	Oui (émission et réception)
Autres caractéristiques	Transfert de télécopie, Double accès, Réception à distance, Télécopie PC (émission uniquement), DRPD, ECM, Recomposition automatique, Rapports de télécopie, Rapports de résultats de télécopie, Rapports de gestion de télécopie
GESTION DES SUPPORTS	
Type de scanner	Vitre, CAD recto verso (en un seul passage)
Chargeur papier (standard)	Cassette 250 feuilles Bac multifonctions de 100 feuilles CAD de 50 feuilles
Chargeur papier (en option)	Cassette 550 feuilles
Sortie papier	150 feuilles
Types de supports	Papier ordinaire, papier recyclé, papier épais, papier fin, étiquette, carte postale, enveloppe
Taille des supports	Cassette (standard ou optionnelle) : A4, A5, A5 (Paysage), A6, B5, Légal, Lettre, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Formats personnalisés : min. 105 × 148 mm ; max. 216,0 × 355,6 mm
	Bac multifonctions : A4, A5, A5 (Paysage), A6, B5, Légal, Lettre, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Fiche, Enveloppe (COMIO, Monarch, C5, DL), Formats personnalisés : min. 76,2 × 127 mm ; max. 216,0 × 355,6 mm
	CAD : A4, A5, A6, B5, Légal, Lettre, Statement, Formats personnalisés : min. 105 × 128 mm ; max. 215,9 × 355,6 mm
Grammages de support	Cassette (standard et optionnelle) : 60 à 120 g/m ² Bac multifonction : 60 à 163 g/m ² +AC57 Chargeur automatique de documents : 50 à 105 g/m ²
Impression recto verso	A4, Légal, Lettre, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Formats personnalisés : min. 210 × 279,4 mm ; max. 216,0 × 355,6 mm 60 à 120 g/m ²
INTERFACE ET LOGICIELS	
Type d'interface	USB 2.0 Haute Vitesse, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, 802.11b/g/n sans fil, connexion directe sans fil
Compatibilité avec les systèmes d'exploitation	Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 7 / Server [®] 2019 / Server [®] 2016 / Server [®] 2012R2 / Server [®] 2012 / Server [®] 2008R2 / Server [®] 2008 Mac OS X version 10.9.5 et ultérieures/Mac OS version 10.14 et ultérieures/ Linux [®]
Protocole réseau	Impression : LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6) Numérisation : E-mail, SMB, Numérisation WSD (IPv4, IPv6), Numérisation FTP, iFax Services d'application TCP/IP : Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP avant SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Gestion : SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sécurité (filaire) : Filtrage des adresses IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sécurité (sans fil) : WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Mode infrastructure : WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP / AES) Mode point d'accès : WPA2-PSK (AES)
Gestion du logiciel et de l'imprimante	MF443dw / MF445dw : MF Scan Utility, Interface utilisateur distante (RUI), Gestion d'ID de service, Outil d'indication d'état du toner, Console de gestion IW : logiciel serveur pour la gestion centralisée d'un parc d'équipements eMaintenance : le système RDS intégré permet l'exécution de services eMaintenance, tels que l'extraction des relevés, la gestion automatique des consommables et les évaluations à distance Bibliothèque d'applications MF446x / MF449x : MF Scan Utility, Interface utilisateur distante (RUI), Gestion d'ID de service, Outil d'indication d'état du toner, Console de gestion IW : logiciel serveur pour la gestion centralisée d'un parc d'équipements eMaintenance : le système RDS intégré permet l'exécution de services eMaintenance, tels que l'extraction des relevés, la gestion automatique des consommables et les évaluations à distance. Compatibilité avec le gestionnaire de connexion universelle/uniFLOW online/uniFLOW online Express/uniFLOW Bibliothèque d'applications
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Volume d'impression mensuel recommandé	750 à 4000 pages par mois
Cycle de travail	80.000 pages par mois ⁷
Vitesse du processeur	800 MHz x 2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Série i-SENSYS MF440

Mémoire	1 Go
Panneau de contrôle	Écran tactile couleur LCD de 12,7 cm
Dimensions avec bacs (L x P x H)	453 x 464 x 392 mm
Espace requis pour l'installation (L x P x H)	682 x 1083 x 895 mm
Poids	Env. 17,2 Kg
Environnement d'utilisation	Température : 10 à 30 °C Humidité : 20 à 80 % (sans condensation)
Allimentation	220 à 240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)
Consommation	Maximum : environ 1 370 W En veille : environ 9,4 W Mode veille : environ 0,9 W Consommation électrique typique (TEC) : 1,0 kWh/semaine (230 V) ⁽²⁾ Pour en savoir plus sur la réglementation du lot 26, rendez-vous sur : http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Niveaux de bruit	Pression sonore ⁽³⁾ : En fonctionnement : 53 dB En veille : inaudible ⁽⁴⁾ Puissance sonore ⁽⁵⁾ : En fonctionnement : 72,2 dB En veille : inaudible ⁽⁴⁾
CONSUMMABLES	
Cartouches	Cartouche 057 (3 100 pages ⁽⁶⁾) ⁽¹⁾ Cartouche 057H (10 000 pages ⁽⁶⁾) ⁽¹⁾
ACCESSOIRES/OPTIONS	
Éléments	MF443dw : Module de chargement de cassettes AHI (cassette 550 feuilles) Kit d'impression de codes-barres EIE MF445dw : Module de chargement de cassettes AHI (cassette 550 feuilles) Cordon long kit TÉL 6 (combiné téléphonique) MF446x : Module de chargement de cassettes AHI (cassette 550 feuilles) Kit d'impression de codes-barres EIE MiCard Multi (lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW) MiCard Plus (lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW) Kit d'accessoires pour MiCard B1 Kit de sécurisation PDF E1 MF449x : Module de chargement de cassettes AHI (cassette 550 feuilles) Cordon long kit TÉL 6 (combiné téléphonique) Kit d'impression de codes-barres EIE MiCard Multi (lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW) MiCard Plus (lecteur de carte pour identification avec cartes RFID ou magnétiques avec uniFLOW) Kit d'accessoires pour MiCard B1 Kit de sécurisation PDF E1

Notes :

- ⁽¹⁾ Le pilote Canon PCL5e n'est pas fourni, cependant le périphérique prend en charge les commandes PCL5e.
- ⁽²⁾ Accessoire requis : kit d'impression de codes-barres EIE
- ⁽³⁾ Accessoire requis : kit de sécurisation PDF E1
- ⁽⁴⁾ Numérisation par MF Scan Utility ou application Canon PRINT Business
- ⁽⁵⁾ En fonction du classement standard ITU-T n° 1
- ⁽⁶⁾ Prise en charge de l'impression et de la numérisation sous Linux
Disponible à partir de décembre 2019.
- ⁽⁷⁾ Le cycle de travail s'entend comme le nombre maximum de pages imprimées pour un mois de forte activité. Tout usage dépassant le cycle de travail recommandé peut affecter la durée de vie du produit.
- ⁽⁸⁾ Émission de bruit conforme à la norme ISO 9296
- ⁽⁹⁾ L'adjectif « inaudible » signifie que le niveau d'émission de pression sonore pour un spectateur est inférieur à la norme absolue du bruit de fond conformément à la norme ISO 7779
- ⁽¹⁰⁾ Selon la norme ISO/IEC 19752
- ⁽¹¹⁾ Imprimante livrée avec la cartouche 057 (3 100 pages)
- ⁽¹²⁾ Selon US ENERGY STAR® version 2.0.

IMPRIMANTES LASER MULTIFONCTIONS NOIR ET BLANC RAPIDES ET EFFICACES

Boostez votre petite ou moyenne entreprise grâce à ces imprimantes laser multifonctions noir et blanc compactes



INFORMATIONS SUR LE PRODUIT :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
i-SENSYS MF443dw (EUR)	3514C008AA	4549292133738
ii-SENSYS MF443dw (CH)	3514C042AA	8714574663708
i-SENSYS MF445dw (EUR)	3514C018AA	8714574663524
i-SENSYS MF445dw (CH)	3514C024AA	8714574663524
i-SENSYS MF446x (EUR)	3514C006AA	4549292133714
i-SENSYS MF446x (CH)	3514C044AA	8714574663722
i-SENSYS MF449x (EUR)	3514C030AA	8714574663586
i-SENSYS MF449x (CH)	3514C036AA	8714574663647

ACCESSOIRES :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
Module de chargement de cassette AH1	0732A033AA	4549292092769
Lecteur de carte magnétique - F1	4784B001AA	4960999679686
Kit d'accessoires pour lecteur de carte de photocopie J1	5140B002AA	4549292027228
Kit de contrôle de copie C1	5145B001AA	4960999780269
Kit d'accessoires pour MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Kit d'impression de codes-barres E1E	5143B002AA	N/A (livraison électronique)
Kit de sécurisation PDF E1	9594B002AA	N/A (livraison électronique)
Kit téléphone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

CONSOMMABLES :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
Cartouche 057	3009C002AA	4549292136258
Cartouche 057 H	3010C002AA	4549292136289

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French edition
© Canon Europa N.V.,2019
