

# IMPRESSION ET NUMÉRISATION HAUTES PERFORMANCES À PARTIR D'IMPRIMANTES LASER NOIR ET BLANC MULTIFONCTIONS COMPACTES ET CONNECTÉES

**Série i-SENSYS MF550**  
**La série Canon i-SENSYS MF550 est compacte et fiable, idéale pour les petites entreprises qui travaillent dur**



**CONNECTEZ-VOUS AU CLOUD**



**PERSONNALISEZ LES FLUX DE TRAVAIL**



**SÉCURISEZ VOS DOCUMENTS ET VOS APPAREILS**



**IMPRIMEZ À PARTIR D'UN SMARTPHONE**



**AMÉLIOREZ LA PRODUCTIVITÉ**

## Connectez-vous au cloud

La connectivité cloud native est prête immédiatement, ce qui vous permet d'imprimer et de numériser directement vers et depuis des services de stockage cloud tels que Google Drive, Dropbox et OneDrive.

## Sécurisez vos documents et vos appareils

Les fonctions de sécurité incluent la fonctionnalité de code PIN sécurisé pour limiter l'accès aux documents sensibles et la vérification du système au démarrage pour protéger les appareils contre les menaces de piratage et de virus.

## Améliorez la productivité

Les vitesses d'impression exceptionnelles allant jusqu'à 43 ppm, ainsi que l'impression recto verso et la numérisation recto verso en un seul passage, offrent des niveaux de productivité améliorés.

## Personnalisez les flux de travail

Gagnez du temps en personnalisant les boutons à l'écran en fonction de vos flux de travail les plus utilisés avec la bibliothèque d'applications. Vous pouvez ainsi imprimer des formulaires enregistrés et numériser vers un e-mail en un seul geste.

## Imprimez à partir d'un smartphone

Utilisez l'application Canon PRINT Business, Apple AirPrint ou Android Mopria pour imprimer en toute simplicité depuis n'importe où via votre smartphone ou votre tablette.

**Canon**

## PRÉSENTATION DE LA GAMME ET DES CARACTÉRISTIQUES



MF552dw



MF553dw

Télécopie		●
Vitesse d'impression A4	43 ppm	43 ppm
Écran	Écran tactile couleur de 12,7 cm	Écran tactile couleur de 12,7 cm
Impression sécurisée par code PIN	●	●
Impression recto verso	●	●
Connectivité cloud intégrée	●	●
Bibliothèque d'applications	●	●
Numérisation recto verso en un seul passage	●	●
Connectivité Wi-Fi	●	●

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type d'appareil	Multifonction laser noir et blanc
Fonctions disponibles	MF553dw : impression, copie, numérisation et télécopie MF552dw : impression, copie et numérisation
<b>IMPRIMANTE</b>	
Vitesse d'impression	Recto : jusqu'à 43 ppm (A4) jusqu'à 65,2 ppm (A5-Paysage) Recto verso : jusqu'à 36,0 ipm (A4)
Méthode d'impression	Impression monochrome par système à faisceau laser
Résolution d'impression	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 5,7 secondes maximum
Langages d'impression	UFRII, PCL 5e <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript <sup>3</sup>
Polices	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	Impression sécurisée Impression à partir d'une clé USB (JPEG/TIFF/PDF) Impression depuis le Cloud <sup>1</sup> (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG) Impression de codes-barres <sup>4</sup> iOS : AirPrint, application Canon PRINT Business Android : certifié Mopria, application Canon PRINT Business, plug-in de service d'impression Canon
<b>COPIEUR</b>	
Vitesse de copie	Recto (A4) : jusqu'à 43 ppm Recto verso (A4) : jusqu'à 36 ppm
Temps de sortie de la première copie	Chargeur de documents (A4) : environ 6,4 secondes maximum Vitre (A4) : environ 6,3 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
<b>SCANNER</b>	
Type	Couleur
Résolution de numérisation	Optique : jusqu'à 600 × 600 ppp Optimisée : jusqu'à 9600 × 9600 ppp
Vitesse de numérisation	Recto monochrome : 38 ipm (300 × 600 ppp) Recto couleur : 13 ipm (300 × 600 ppp) Recto verso monochrome : 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 numérisation max.	216 mm
Numérisation vers messagerie	TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/PDF consultable/PDF
Numérisation vers PC	Numérisation vers PC PDF <sup>1</sup> /PDF (signature numérique) <sup>2</sup> /PDF A-1b
Numérisation vers clé USB	
Numérisation vers FTP	
Numérisation vers le Cloud <sup>1</sup>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>5</sup>
iFAX	ITU-T.37
<b>Télécopie</b>	
Débit du modem	<b>MF553DW UNIQUEMENT</b> 33,6 kbit/s (jusqu'à 3 secondes/page <sup>6</sup> )
Mode de réception	Télécopie uniquement, commutation auto. fax/tél., mode répondeur, réception manuelle
Résolution télécopieur	Standard : 200 × 100 ppp Fin : 200 × 200 ppp Super fin : 200 × 400 ppp Ultra fin : 400 × 400 ppp
Mémoire de télécopie	Jusqu'à 512 pages <sup>6</sup>
Numérotation rapide	Jusqu'à 281 numérotations
Numérotation groupée/destinations	299 numérotations max. / 299 destinations max.
Diffusion séquentielle	310 destinations maximum
Sauvegarde de mémoire	Sauvegarde de mémoire télécopie en continu (sur mémoire flash)
Télécopie recto verso	Oui (émission et réception)
Autres caractéristiques	Nom de l'expéditeur (TTI), envoi direct, rapport TX, diffusion séquentielle
<b>GESTION DES SUPPORTS</b>	
Type de scanner	Vitre, Chargeur automatique recto verso (1 passe)
Chargement papier (standard)	Cassette 550 feuilles Bac multifonction de 100 feuilles CAD de 50 feuilles
Chargeur papier (en option)	3 cassettes 550 feuilles
Capacité papier maximum en entrée	2300 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 : 105 × 148 mm (min.) à 216,0 × 355,6 mm (max.) Bac multifonctions : A4, A5, A5 (Paysage), A6, B5, Légal, Lettre, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Carte postale, Fiche, Enveloppe (COM10, Monarch, C5, DL), Formats personnalisés : 76,2 × 127 mm (min.) à 216 × 355,6 mm (max.) Chargeur automatique de documents : A4, A5, A6, B5, Légal, Lettre, Statement, Formats personnalisés : 105 × 128 mm (min.) à 215,9 × 355,6 mm (max.)

# Série i-SENSYS MF550

<b>Grammages supportés</b>	Cassette (standard et en option) : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> Bac multifonctions : 60 à 199 g/m <sup>2</sup> CAD : 50 à 105 g/m <sup>2</sup>
<b>Impression recto verso</b>	A4, Légal, Lettre, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap Format personnalisé : min. 210 × 279,4 mm à max. 216 × 355,6 mm 60 à 120 g/m <sup>2</sup>
<b>INTERFACE ET LOGICIELS</b>	
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 <sup>®</sup> 11 / Windows <sup>®</sup> 10 / Windows <sup>®</sup> 8.1 / Server <sup>®</sup> 2019 / Server <sup>®</sup> 2016 / Server <sup>®</sup> 2012R2 / Server <sup>®</sup> 2012 / Server <sup>®</sup> 2008R2 / Server <sup>®</sup> 2008 Mac OS X version 10.11 et versions ultérieures Linux <sup>7</sup>
Protocole réseau	Impression : TCP/IP (LPD/Port9100/IP/PPS/WSD) Numérisation : Numérisation « Push » : fichier : FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) Messagerie électronique/I-Fax : SMTP (envoi), POP3 (réception) Numérisation « Pull » : TCP/IP Gestion : SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sécurité : TLS 1.3, IPsec, filtrage des adresses IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sécurité (sans fil) : Mode infrastructure : WEP (64/128 bits), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Mode point d'accès : WPA2-PSK(AES)
<b>Gestion du logiciel et de l'imprimante</b>	MF Scan Utility, Interface utilisateur distante (RUI), Gestion d'ID de service, Outil d'indication d'état du toner, iW Management Console : 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 diagnostics à distance. Bibliothèque d'applications
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>	
Volume d'impression mensuel recommandé	2000 à 7500 pages par mois
Taux d'utilisation	150.000 pages par mois maximum <sup>8</sup>
Vitesse du processeur	800 MHz x 2
Mémoire	1 Go
Panneau de contrôle	Écran tactile couleur LCD de 12,7 cm
Dimensions avec bacs (L x P x H)	494 mm x 464 mm x 452 mm
Espace requis pour l'installation (L x P x H)	741 × 1105 × 1214 mm
Poids	Env. 19,8 kg
Environnement d'utilisation	Température : 10 à 30 °C (50 à 86 °F) Humidité relative : 20 à 80 % (sans condensation) 220 à 240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz) Maximum : environ 1430 W En attente : environ 13,6 W En veille : environ 0,9 W Consommation électrique typique (TEC) : 0,41 kWh/semaine (230 V) <sup>13</sup> Pour en savoir plus sur la réglementation du lot 26, rendez-vous sur : <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
Alimentation	
Consommation	Pression sonore <sup>9</sup> : En fonctionnement : 54 dB En attente : 24 dB Puissance sonore <sup>9</sup> : En fonctionnement : 72,9 dB <sup>10</sup> En attente : inaudible
<b>Niveaux de bruit</b>	
<b>CONSOmmABLES</b>	
Cartouches	Cartouche 056L (5100 pages <sup>11</sup> ) <sup>12</sup> Cartouche 056 (10.000 pages <sup>11</sup> ) <sup>12</sup> Cartouche 056H (21.000 pages <sup>11</sup> ) <sup>12</sup>
<b>ACCESSOIRES/OPTIONS</b>	
Éléments	MF553dw : Chargeur de papier PF-C1 (cassette de 550 feuilles) Cordon long kit TÉL 6 (combiné téléphonique) Kit d'impression de codes-barres E1E Kit de sécurisation PDF E1 Socle type V2 Socle type AB1 MF552dw : Chargeur de papier PF-C1 (cassette de 550 feuilles) Kit d'impression de codes-barres E1E Kit de sécurisation PDF E1 Socle type V2 Socle type AB1
<b>Notes:</b>	
<sup>[1]</sup>	Un abonnement à un service cloud tiers est requis et soumis aux conditions générales de ce tiers.
<sup>[2]</sup>	Le pilote Canon PCL5e n'est pas fourni, cependant le périphérique prend en charge les commandes PCL5e.
<sup>[3]</sup>	Accessoire requis : kit d'impression de codes-barres E1E
<sup>[4]</sup>	Accessoire requis : kit de sécurisation PDF E1
<sup>[5]</sup>	Numérisation par MF Scan Utility ou application Canon PRINT Business
<sup>[6]</sup>	En fonction du classement standard ITU-T n° 1
<sup>[7]</sup>	Prise en charge de l'impression et de la numérisation sous Linux
<sup>[8]</sup>	Le taux d'utilisation est défini comme le nombre maximum de pages imprimées pour un mois particulier de forte activité. Tout usage dépassant le taux d'utilisation recommandé peut affecter la durée de vie du produit.
<sup>[9]</sup>	Émission de bruit conforme à la norme ISO 9296
<sup>[10]</sup>	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
<sup>[11]</sup>	Selon la norme ISO/IEC 19752
<sup>[12]</sup>	Imprimante livrée avec la cartouche 056L (5100 pages)
<sup>[13]</sup>	Selon US ENERGY STAR <sup>®</sup> version 3.0.



#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

#### ACCESSOIRES :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
Chargeur de papier PF-C1	0865C001AA	4549292050691
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'impression de codes-barres EIE	5143B002AA	N/A (livraison électronique)
Kit de sécurisation PDF E1	9594B002AA	N/A (livraison électronique)
Kit téléphone 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit téléphone 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit téléphone 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Socle V2	2223C040AA	8714574664118
Socle AB1	5511C002AA	8714574668741

#### CONSOMMABLES :

NOM DU PRODUIT	Code Mercury	Code EAN
Cartouche 056L	3006C002AA	4549292136173
Cartouche 056	3007C002AA	4549292136197
Cartouche 056H	3008C002AA	4549292136210

**Canon**

**Canon Inc.**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

French edition  
© Canon Europa N.V., 2024