

ВИСОКОПРОДУКТИВНІ ДРУК І СКАНУВАННЯ З КОМПАКТНИХ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЧОРНО-БІЛИХ ЛАЗЕРНИХ ПРИНТЕРІВ ІЗ ШИРОКИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ ПІДКЛЮЧЕННЯ



Серія i-SENSYS MF550
Пристрої серії Canon i-SENSYS MF550 компактні та надійні й ідеально підходять для енергійних малих підприємств.

Підключення до хмарного середовища

Вбудована функція підключення до хмарних служб доступна відразу після придбання пристрою, тож ви можете друкувати й сканувати безпосередньо в хмарні служби зберігання даних, як-от Google Диск, DropBox та OneDrive, і з них.

Захист документів та пристроїв

Функції безпеки включають функцію захисту PIN-кодом для обмеження доступу до конфіденційних документів та систему верифікації під час запуску для захисту пристроїв від злому й вірусних загроз.

Підвищення продуктивності

Виняткова швидкість друку до 43 стор/хв, а також двосторонній друк і однопрохідне двостороннє сканування забезпечують підвищений рівень продуктивності.



ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО
ХМАРНОГО
СЕРЕДОВИЩА



ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ
РОБОЧИХ ПРОЦЕСІВ



ЗАХИСТ ДОКУМЕНТІВ ТА
ПРИСТРОЇВ



ДРУК ЗІ СМАРТФОНА



ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ

Персоналізація робочих процесів

Заощаджуйте час, налаштувавши екранні кнопки відповідно до найчастіше використовуваних робочих процесів за допомогою бібліотеки програм, і друкуйте збережені форми та скануйте в електронну пошту одним дотиком.

Друк зі смартфона

Використовуйте програму Canon PRINT Business, Apple AirPrint або Android Mopria, щоб зручно друкувати з будь-якого місця за допомогою смартфона або планшета.

Canon

ДІАГРАМА ПЕРЕХОДІВ ХАРАКТЕРИСТИК ЛІНІЙКИ



MF552dw



MF553dw

Факс		●
Швидкість друку для формату А4	43 стор/хв	43 стор/хв
Дисплей	Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 12,7 см	Кольоровий сенсорний екран із діагоналлю 12,7 см
Безпечний друк завдяки захисту PIN-кодом	●	●
Двосторонній друк	●	●
Вбудована підтримка хмарного підключення	●	●
Бібліотека програм	●	●
Однопрохідне двостороннє сканування	●	●
Безпроводове підключення	●	●

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип апарата	Монохромний лазерний універсальний пристрій
Доступні функції	MF553dw: друк, копіювання, сканування, передавання факсів MF552dw: друк, копіювання, сканування
ПРИНТЕР	
Швидкість друку	Односторонній друк: до 43 стор/хв (формат А4); до 65,2 стор/хв (А5, альбомна) Двосторонній друк: до 36,0 зобр/хв (А4)
Спосіб друку	Монохромний лазерний друк
Роздільна здатність друку	До 1200 x 1200 точок/дюйм
Тривалість прогріву	Прибл. 14 секунд або менше після ввімкнення
Час виведення першої роздруковки	Прибл. не більше 5,7 с
Мови принтера	UFRII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript3
Шрифти	93 шрифти PCL 136 шрифтів PostScript
Поля друку	5 мм зверху, знизу, зліва та справа 10 мм зверху, знизу, зліва та справа (конверт)
Режим заощадження тонера	Так
Розширені функції друку	Захищений друк Друк із USB-накопичувача (JPEG/TIFF/PDF) Друк із Cloud ¹ (Dropbox, Google Диск, OneDrive) (PDF/JPEG) Друк штрих-кодів ² IOS: AirPrint, програма Canon PRINT Business Android: сертифіковано Mopria, програма Canon PRINT Business, додатковий програмний модуль служби друку Canon
КОПІЮВАЛЬНИЙ АПАРАТ	
Швидкість копіювання	Односторонній друк (А4): до 43 стор/хв Двосторонній друк (А4): до 36 зобр/хв
Час виведення першої копії (FCOT)	ADF (А4): прибл. 6,4 с або менше Скло експонування (А4): прибл. 6,3 с або менше
Роздільна здатність при копіюванні	До 600 x 600 точок/дюйм
Режими копіювання	Текст, текст/фото (за замовчуванням), текст/фото (висока якість), фото
Двостороннє копіювання	2-стор. на 2-стор. (автоматично)
Багаторазове копіювання	До 999 копій
Зменшення/збільшення	25–400 % із кроком 1 %
Інші функції	Видалення рамки, сортування, 2 на 1, 4 на 1, копіювання посвідчення
СКАНЕР	
Тип	Колір
Роздільна здатність сканування	Оптична: до 600 x 600 точок/дюйм Удосконалена: до 9600 x 9600 точок/дюйм
Швидкість сканування	Односторонній монохромний режим: 38 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Односторонній кольоровий режим: 13 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Двосторонній монохромний режим: 70 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм) Двосторонній кольоровий режим: 26 зобр/хв (300 x 600 точок/дюйм)
Глибина кольору під час сканування	24 біти/24 біти (вхідна/вихідна)
Відтінки сірого	256 градацій
Сумісність	TWAIN, WIA, ICA
Макс. ширина ефективної області сканування	216 мм
Сканування на електронну пошту	TIFF/JPEG/PDF/компактний PDF-файл/PDF-файл із можливістю пошуку/ захищений PDF/PDF (цифровий підпис) ⁴
Сканування на ПК	
Клавіша сканування в USB-пам'ять	
Сканування на FTP	
Сканування в хмару ⁵	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁵
IFAX	ITU-T.37
ФАКС	
Швидкість передавання даних через модем	ТІЛЬКИ MF553DW 33,6 Кбіт/с (до 3 с/стор ⁶)
Режим отримання	Тільки факс, режим автоматичного перемикання факсу та телефону, вибір режиму відповіді, приймання виклику вручну
Роздільна здатність передавання факсу	Стандартна: 200 x 100 точок/дюйм Висока: 200 x 200 точок/дюйм Надвисока: 200 x 400 точок/дюйм Найвища: 400 x 400 точок/дюйм
Пам'ять факсу	До 512 сторінок ⁶
Швидкий набір	До 281 налаштування
Груповий набір/адресати	Макс. 299 спроб набору / макс. 299 адресатів
Послідовна розсілка	Макс. 310 адресатів
Резервне копіювання пам'яті	Постійне резервне копіювання пам'яті факсу (резервне копіювання з флеш-пам'яттю)
Передавання двосторонніх факсів	Так (надсилання й отримання)
Інші функції	Ім'я відправника (ТТІ), пряме надсилання, звіт про TX, послідовне мовлення
ОПЕРАЦІЇ З НОСІЯМИ	
Тип сканера	Скло експонування, 2-сторонній АПД (один прохід)
Подання паперу (стандартна комплектація)	Касета на 550 аркушів Багатоцільовий лоток на 100 аркушів АПД на 50 аркушів
Подання паперу (додаткове обладнання)	З касети на 550 аркушів кожна
Максимальна кількість паперу для подання	2300 аркушів
Виведення паперу	150 аркушів
Типи носіїв	Звичайний, відновлений, цупкий, тонкий папір, етикетки, листівки, конверти
Розміри носіїв	Касета (стандартна й додаткова) А4, А5, А5 (альбомна орієнтація), А6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, нестандартні розміри: міні. 105 x 148 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм. Багатоцільовий лоток А4, А5, А5 (альбомна орієнтація), А6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, поштова листівка, картки для нотаток, конверти (COM10, Monarch, C5, DL), нестандартні розміри: міні. 76,2 x 127 мм, 216,0 x 355,6 мм. АПД А4, А5, А6, B5, Legal, Letter, Statement, нестандартні розміри: міні. 105 x 128 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм

Щільність носіїв	Касета (стандартна та додаткова): від 60 до 120 г/м ² Багатоцільовий лоток: від 60 до 199 г/м ² АПД: від 50 до 105 г/м ²
Двосторонній друк	А4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap Нестандартний формат: від міні. 210 x 279,4 мм до макс. 216,0 x 355,6 мм Віа 60 до 120 г/м ²
ІНТЕРФЕЙС І ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	
Тип інтерфейсу	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, бездротове підключення 802.11b/g/n, пряме бездротове підключення
Сумісні операційні системи	Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X 10.11 і вище Linux ⁷
Мережевий протокол	Друк: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSDD) Сканування: З пристрою: файл: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Електронна пошта / Інтернет-факс: SMTP (надсилання), POP3 (отримання) Сканування з комп'ютера: TCP/IP Керування: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Безпека (дротове підключення): TLS1.3, IPsec, фільтрація за IP-/MAC-адресою, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Безпека (бездротове підключення): Режим інфраструктури: WEP (64/128 біт), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Режим точки доступу: WPA2-PSK(AES)
Програмне забезпечення та керування принтером	MF Scan Utility, інтерфейс віддаленого користувача (RUI), керування ідентифікаторами віда/ів, прилад для визначення статусу тонера, iW Management Console (серверне програмне забезпечення для централізованого керування пристроями), eMainPanelce (будована RDS для забезпечення роботи віддалених служб, наприклад зчитування показників, автоматичного керування витратними матеріалами й віддаленої діагностики), Бібліотека програм
ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Рекомендований щомісячний обсяг друку	2000–7500 сторінок на місяць
Робоче навантаження	Макс. 150,000 сторінок на місяць ⁸
Тактова частота процесора	2 по 800 МГц
Пам'ять	1 ГБ
Панель керування	Кольоровий сенсорний РК-екран 12,7 см
Габарити з лотками (Ш x Г x В)	494 x 464 x 452 мм
Простір для встановлення (Ш x Г x В)	741 x 1105 x 1214 мм
Вага	Прибл. 19,8 кг
Умови експлуатації	Температура: від 10 до 30 °C (від 50 до 86 °F) Відносна вологість: від 20 до 80 % (без утворення конденсату) 220–240 В (±10 %), частота 50/60 Гц (±2 Гц)
Джерело живлення	Максимум: прибл. 1430 Вт У режимі очікування: прибл. 13,6 Вт Режим сну: прибл. 0,9 Вт Середнє споживання електроенергії (ТЕС): 0,41 кВт·год./тижд. (230 В) ⁹ Докладні відомості про директиву Lot26 див. на сторінці: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Споживання електроенергії	Звуковий тиск ⁶ У робочому режимі: 54 дБ Режим очікування: 24 дБ Потужність звуку ⁷ У робочому режимі: 72,9 дБ ¹⁰ У режимі очікування: безшумний
Рівні шуму	Картридж 056L (5100 сторінок ¹¹) ¹² Картридж 056 (10 000 сторінок ¹¹) ¹² Картридж 056N (21 000 сторінок ¹¹) ¹²
ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ	
Картриджі	MF553dw: Подавач паперу PF-C1 (касета на 550 аркушів) Подовжувач для комплекту TEL 6 (телефонна трубка) Комплект для друку штрих-кодів E1E Комплект для безпечного надсилання PDF E1 Проста підставка типу V2 Проста підставка типу AB1 MF552dw: Подавач паперу PF-C1 (касета на 550 аркушів) Комплект для друку штрих-кодів E1E Комплект для безпечного надсилання PDF E1 Проста підставка типу V2 Проста підставка типу AB1
АКСЕСУАРИ/ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ ЕЛЕМЕНТИ	

Примітки.

^[1] Потрібна підписка на сторонні хмарні служби та дотримання положень і умов їхнього використання.

^[2] Драйвер Canon PCL5e не входить у комплект, проте команди PCL5e підтримуються на пристрої

^[3] Аксесуари (потрібен комплект для друку штрих-кодів E1E)

^[4] Додатково потрібен комплект для безпечного надсилання PDF E1

^[5] Програми сканування MF Scan Utility або Canon PRINT Business

^[6] Згідно зі стандартною таблицею ITU-T № 1

^[7] Підтримка як друку, так і сканування в Linux

^[8] Робоче навантаження — макс. кількість надрукованих сторінок за один місяць пікового навантаження. Використання в умовах перевищення рекомендованого робочого навантаження може зменшити строк служби пристрою

^[9] Заявлений рівень шуму відповідає стандарту ISO 9296

^[10] Безшумний — це рівень звукового тиску з положення спостерігача, що нижче за абсолютну величину фонового шуму згідно зі стандартом ISO 7779

^[11] На основі стандарту ISO/IEC 19752

^[12] Принтер постачається з картрижем 056L (5100 сторінок)

^[13] За методом US ENERGY STAR® версії 3.0

Canon



ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

АКСЕСУАРИ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
Подавач паперу PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Пристрій зчитування карт для копіювання F1	4784B001AA	4960999679686
Приєднувач пристрою зчитування карт для копіювання J1	5140B002AA	4549292027228
Комплект інтерфейсу керування копіюванням C1	5145B001AA	4960999780269
Комплект для друку штрих-кодів E1E	5143B002AA	Н/Д (електронна доставка)
Комплект для безпечного надсилання PDF E1	9594B002AA	Н/Д (електронна доставка)
Телефонний комплект 6 для ЄС (CW)	0752A054AA	4960999453910
Телефонний комплект 6 для Великобританії (CW)	0752A053AA	4960999453897
Телефонний комплект 6 для Південної Америки (CW)	0752A055AA	4960999453927
Проста підставка типу V2	2223C040AA	8714574664118
Проста підставка типу AV1	5511C002AA	8714574668741

ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ

НАЗВА ВИРОБУ	Код Mercury	Код EAN
Картридж 056L	3006C002AA	4549292136173
Картридж 056	3007C002AA	4549292136197
Картридж 056H	3008C002AA	4549292136210

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon

Ukrainian edition
© Canon Europa N.V., 2021