

ВИСОКОПРОДУКТИВНІ ДРУК І СКАНУВАННЯ З КОМПАКТНИХ БАГАТО- ФУНКЦІОНАЛЬНИХ 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 програвання | Прибл. 14 секунд або менше після ввімкнення |
| Час виведення першої роздруковки | Прибл. 5,7 с або менше |
| Мови принтера | UFRIL, 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) Так |
| Режим заощадження тонера | Захищений друк |
| Розширені функції друку | Друк із USB-накопичувача (JPEG/TIFF/PDF) Друк із Cloud ¹ (Dropbox, Google Диск, OneDrive) (PDF/JPEG) Друк штрих-кодів ³ 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 копіювання | 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 | Кольоровий |
| Роздільна здатність сканування | Оптична якість: до 600 x 600 точок/дюйм Удосконалена якість: 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) 24 біти/24 біти (вхідна/вихідна) |
| Глибина кольору під час сканування | 256 градаций |
| Відтінки сірого | TWAIN, WIA, ICA |
| Сумісність | 216 мм |
| Макс. ширина ефективної області сканування | TIFF/JPEG/PDF/компактний PDF-файл/PDF-файл із можливістю пошуку/зашифрований |
| Сканування на електронну пошту | Сканування на ПК PDF ⁴ / PDF (цифровий підпис) ⁴ / PDF A-1b |
| Сканування на ПК | |
| Клавіша сканування в USB-пам'яті | TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁵ |
| Сканування на FTP | ITU-T.37 |
| Сканування в хмарі¹ | ТІЛЬКИ MF553DW 33,6 Кбіт/с (До 3 с/стор ⁶) |
| iFAX | |
| ФАКС | |
| Швидкість передавання даних через модем | Тільки факс, режим автоматичного перемикання факсу та телефону, вибір режиму відповіді, приймання виклику вручну |
| Режим отримання | Стандартна: 200 x 100 точок/дюйм Висока: 200 x 200 точок/дюйм Надвисока: 200 x 400 точок/дюйм Найвища: 400 x 400 точок/дюйм До 512 сторінок ⁶ До 281 налаштування |
| Роздільна здатність передавання факсу | Макс. 299 спроб набору / макс. 299 адресатів Макс. 310 адресатів Резервне копіювання постійної пам'яті факсу (резервне копіювання за допомогою флеш-пам'яті) Так (надсилання й отримання) |
| Пам'ять факсу | Ім'я відправника (ТТІ), пряме надсилання, звіт про ТХ, послідовне мовлення |
| Швидкий набір | |
| Груповий набір/адресати | |
| Послідовна розсилка | |
| Резервне копіювання пам'яті | |
| Передавання двосторонніх факсів | |
| Інші функції | |
| ОПЕРАЦІЯ З НОСІЯМИ | |
| Тип сканера | Скло експонування, 2-сторонній АПД (один прохід) |
| Подавання паперу (стандартна комплектація) | Касета на 550 аркушів Багатоцільовий лоток на 100 аркушів АПД на 50 аркушів |
| Подавання паперу (додатково) | 3 касети на 550 аркушів кожна 2300 аркушів |
| Максимальна кількість паперу для подавання | |
| Введення 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, В5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, нестандартні розміри: міні. 105 x 148 мм, макс. 216,0 x 355,6 мм Багатоцільовий лоток: А4, А5, А5 (альбомна орієнтація), А6, В5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 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, В5, Legal, Letter, Statement, нестандартні розміри: міні. 105 x 128 мм, макс. 215,9 x 355,6 мм |

| | |
|--|---|
| Щільність носіїв | Касета (стандартна комплектація та додаткова комплектація): 60–120 г/м ² Багатоцільовий лоток: 60–199 г/м ² АПД: 50–105 г/м ² |
| Двосторонній друк | А4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscape Нестандартний формат: від міні. 210 x 279,4 мм до макс. 216,0 x 355,6 мм Від 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 версії 10.11 і вище Linux ⁷ |
| Мережевий протокол | Друк: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Сканування: 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 (бездротовий зв'язок): 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 відділів, прилад для визначення статусу тонера, консоль управління ІВ: серверне програмне забезпечення для централизованого управління парком пристроїв, eMaintenance: вбудований RDS дозволяє віддалені сервіси електронного обслуговування, такі як захоплення лічильників, автоматичне управління витратними матеріалами та віддалена діагностика. 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 °С (від 50 до 86 °F) Відносна вологість: від 20 до 80 % (без конденсації) 220–240 В (±10 %), частота 50/60 Гц (±2 Гц) |
| Джерело живлення | Максимум: прибл. 1430 Вт У режимі очікування: прибл. 13,6 Вт У режимі сну: прибл. 0,9 Вт Типове споживання електроенергії (ТЕС): 0,41 кВт·год./тиждень (230 В) ¹³ |
| Споживання електроенергії | Для отримання детальної інформації, що стосується регулювання Lot26, перейдіть за посиланням: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx |
| Рівні шуму | Звуковий тиск ⁹ : У робочому режимі: 54 дБ У режимі очікування: 24 дБ Потужність звуку ⁹ : У робочому режимі: 72,9 дБ ¹⁰ У режимі очікування: безшумний |
| ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ | |
| Картриджи | Картридж 056L (5100 сторінок ¹¹) ¹² Картридж 056 (10 000 сторінок ¹¹) ¹² Картридж 056H (21 000 сторінок ¹¹) ¹² |
| АКСЕСУАРИ/ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ | |
| Елементи | MF553dw: Подавач паперу PF-C1 (касета на 550 аркушів) Подовжувач для комплекту TEL 6 (телефонна трубка) Комплект 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 друку штрих-кодів E1E Комплект для безпечного надсилання PDF E1 Проста підставка V2 Проста підставка AB1 |
| Примітки. | |

^[1] Потрібно підписки 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 картриджем 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., 2024.