

# WYDAJNE DRUKOWANIE I SKANOWANIE NA NIEWIELKICH WIELOFUNKCYJNYCH CZARNO-BIAŁYCH DRUKARKACH LASEROWYCH Z OPCJAMI ŁĄCZNOŚCI

## Seria i-SENSYS MF550

Urządzenia z serii Canon i-SENSYS MF550 są niewielkie i niezawodne, dzięki czemu idealnie nadają się do małych, intensywnie działających firm.

### Połączenie z usługami w chmurze

Łączność z chmurą jest dostępna natychmiast po rozpakowaniu urządzenia. Dzięki temu można drukować i skanować bezpośrednio do i z usług przechowywania w chmurze, takich jak Google Drive, Dropbox i OneDrive.

### Ochrona dokumentów i urządzeń

Zabezpieczenia obejmują funkcję zabezpieczającego kodu PIN, która blokuje dostęp do poufnych dokumentów, oraz funkcję weryfikacji systemu podczas uruchamiania chroniącą urządzenia przed atakami hakerów i wirusami.

### Zwiększona wydajność pracy

Wyjątkowa szybkość drukowania (do 43 str./min) oraz możliwość drukowania dwustronnego i jednoprzebiegowego skanowania dwustronnego umożliwiają pracę z jeszcze większą wydajnością.



POŁĄCZENIE  
Z USŁUGAMI  
W CHMURZE



PERSONALIZACJA  
PRZEPIWÓW PRACY



OCHRONA DOKUMENTÓW  
I URZĄDZEŃ



DRUKOWANIE ZE  
SMARTFONU



ZWIĘKSZONA WYDAJNOŚĆ  
PRACY

### Personalizacja przepływów pracy

Oszczędzaj czas dzięki przypisaniu przycisków ekranowych do najczęściej używanych przepływów pracy w ramach biblioteki aplikacji – pozwala to drukować zapisane formularze i skanować do wiadomości e-mail jednym dotknięciem.

### Drukowanie ze smartfonu

Aplikacja Canon PRINT Business oraz usługi AirPrint (Apple) i Mopria (Android) umożliwiają wygodne drukowanie z dowolnego miejsca za pośrednictwem smartfonu lub tabletu.

**Canon**

## TABELA UDOSKONAŁEŃ



MF552dw



MF553dw

Faks		●
Szybkość drukowania (A4)	43 str./min	43 str./min
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 12,7 cm	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 12,7 cm
Bezpieczne drukowanie dzięki kodom PIN	●	●
Druk dwustronny	●	●
Łączność z chmurą	●	●
Biblioteka aplikacji	●	●
Jednoprzebiegowe skanowanie dwustronne	●	●
Łączność bezprzewodowa	●	●

## DANE TECHNICZNE

Typ urządzenia	Urządzenie wielofunkcyjne z laserową drukarką monochromatyczną
Dostępne funkcje	MF553dw: drukowanie, kopiowanie, skanowanie i obsługa faksów MF552dw: drukowanie, kopiowanie i skanowanie
<b>DRUKARKA</b>	
Szybkość drukowania	Jednostronne: do 43 str./min (A4) Do 65,2 str./min (A5, układ poziomy) Dwustronne: do 36,0 obr./min (A4) Monochromatyczny druk laserowy
Metoda drukowania	Maks. 1200 × 1200 dpi
Rozdzielczość drukowania	W przybliżeniu 14 s lub mniej od włączenia zasilania
Czas nagrzewania	Około 5,7 s lub mniej
Czas wydruku pierwszej strony	UFRII, PCL 5e <sup>2</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3
Języki obsługi drukarki	93 czcionki PCL 136 czcionek PostScript
Czcionki	5 mm od góry, dołu, lewej i prawej 10 mm od góry, dołu, lewej i prawej (koperty)
Marginesy wydruku	Tak
Tryb oszczędzania tonera	Bezpieczne drukowanie
Zaawansowane funkcje drukowania	Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF) Drukowanie z chmury <sup>1</sup> (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive; formaty: PDF/JPEG) Drukowanie kodów kreskowych <sup>2</sup> iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business Android; certyfikat Mopria, aplikacja Canon PRINT Business, dodatek Canon Print Service Plug-in
<b>KOPIARKA</b>	
Szybkość kopiowania	Jednostronne (A4): do 43 str./min Dwustronne (A4): do 36 obr./min
Czas druku pierwszej kopii	Podajnik ADF (A4): około 6,4 s lub mniej Model z płytą (A4): około 6,3 s lub mniej
Rozdzielczość kopiowania	Maks. 600 × 600 dpi
Tryby kopiowania	Tekst, tekst/zdjęcia (domyślnie), tekst/zdjęcia (wysoka jakość), zdjęcia
Kopiowanie dwustronne	Dwustronne na dwustronne (automatycznie)
Liczba kopii	Do 999 kopii
Pomniejszanie/powiększanie	25-400% ze zmianą co 1%
Inne funkcje	Usuwanie ramki, sortowanie, 2 strony na arkuszu, 4 strony na arkuszu, kopiowanie dokumentów tożsamości
<b>SKANER</b>	
Typ	Kolorowe
Rozdzielczość skanowania	Optyczna: maks. 600 × 600 dpi Interpolowana: do 9600 × 9600 dpi
Szybkość skanowania	Jednostronne, tryb monochromatyczny: 38 obr./min (300 × 600 dpi) Jednostronne, tryb kolorowy: 13 obr./min (300 × 600 dpi) Dwustronne, tryb monochromatyczny: 70 obr./min (300 × 600 dpi) Dwustronne, tryb kolorowy: 26 obr./min (300 × 600 dpi)
Głębina skanowania kolorów	24 bity / 24 bity (wejście/wyjście)
Odcienie szarości	256 poziomów
Zgodność	TWAIN, WIA, ICA
Maks. szerokość skanowania	216 mm
Skanowanie do wiadomości e-mail	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania / szyfrowany
Skanowanie do komputera	PDF <sup>4</sup> / PDF (podpis cyfrowy) <sup>4</sup>
Skanowanie do pamięci USB	
Skanowanie do serwera FTP	
Skanowanie do chmury <sup>1</sup>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>5</sup>
iFAX	ITU-T.37
<b>FAKSOWANIE</b>	
Szybkość pracy modemu	<b>TYLKO MODEL MF553DW</b> 33,6 Kb/s (do 3 s/strona <sup>6</sup> )
Tryb odbioru	Tylko faks, przełącznik faks/telefon, tryb automatycznego odbioru, tryb ręczny
Rozdzielczość faksu	Standardowa: 200 × 100 dpi Dokładna: 200 × 200 dpi Bardzo dokładna: 200 × 400 dpi Wyjątkowo dokładna: 400 × 400 dpi
Pamięć telefaksu	Maks. 512 stron <sup>6</sup>
Szybkie wybieranie	Maks. 281 pozycji
Wybieranie grupowe / numery docelowe	Maks. 299 pozycji / maks. 299 miejsc docelowych
Nadawanie sekwencyjne	Maks. 310 miejsc docelowych
Kopia zapasowa pamięci	Trwała kopia zapasowa pamięci faksu (kopia zapasowa w pamięci flash)
Faksowanie dwustronne	Tak (wysyłanie i odbiór)
Inne funkcje	Nazwa nadawcy (TTI), wysyłanie bezpośrednie, raport z wysyłania, nadawanie sekwencyjne
<b>OBŚŁUGA NOŚNIKÓW</b>	
Typ skanera	Skaner płaski, dwustronny podajnik ADF (jednoprzebiegowy)
Podajnik papieru (standardowy)	Kaseta na 550 arkuszy Taca wielofunkcyjna na 100 arkuszy Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy
Podajnik papieru (opcjonalny)	3 kasety, każda na 550 arkuszy
Maksymalna pojemność podajników papieru	2300 arkuszy
Odbiornik papieru	Kaseta na 150 arkuszy
Typy nośników	Papier zwykły, papier z makulatury, papier gruby, papier cienki, etykiety, pocztówki, koperty
Rozmiary nośników	Kaseta (standardowa i opcjonalna): A4, A5, A5 (układ poziomy), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K; rozmiary niestandardowe: od 105 × 148 mm do 216,0 × 355,6 mm Taca wielofunkcyjna: A4, A5, A5 (w poziomie), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, pocztówki, karty indeksu, koperty (COM10, Monarch, DL, C5); rozmiary niestandardowe: min. 76,2 × 127 mm; maks. 216,0 × 355,6 mm Podajnik ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement; rozmiary niestandardowe: od 105 × 128 mm do 215,9 × 355,6 mm

<b>Gramatura nośników</b>	Kaseta (standardowa i opcjonalna): od 60 do 120 g/m <sup>2</sup> Podajnik uniwersalny: od 60 do 199 g/m <sup>2</sup> Automatyczny podajnik dokumentów: od 50 do 105 g/m <sup>2</sup> A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscape; rozmiary niestandardowe: od 210 × 279,4 mm do 216,0 × 355,6 mm; od 60 do 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Drukowanie dwustronne</b>	
<b>INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE</b>	
Typ interfejsu	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, łączność bezprzewodowa 802.11b/g/n, bezpośrednie połączenie bezprzewodowe
Zgodność z systemami operacyjnymi	Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008; Mac OS X w wersji 10.11 lub nowszej Linux <sup>7</sup>
Protokół sieciowy	Drukowanie: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)
	Skanowanie: Skanowanie w trybie Push: pliki: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Poczta e-mail / faks internetowy: SMTP (wysyłanie), POP3 (odbieranie) Skanowanie w trybie Pull: TCP/IP
	Zarządzanie: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
	Zabezpieczenia: TLS1.3, IPsec, filtrowanie adresów IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)
	Zabezpieczenia (sieć bezprzewodowa): Tryb infrastruktury: WEP (64 bity / 128 bitów), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Tryb punktu dostępu: WPA2-PSK (AES)
	MF Scan Utility Zdalny interfejs użytkownika (RUI) Zarządzanie identyfikatorami działań Narzędzie do kontroli stanu tonera iW Management Console: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń. eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług eMaintenance, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi i zdalna diagnostyka. Biblioteka aplikacji
<b>Oprogramowanie i zarządzanie drukarką</b>	
<b>CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA</b>	
Zalecany nakład miesięczny	2000-7500 stron miesięcznie
Cykl pracy	Maks. 150 000 stron miesięcznie <sup>7</sup>
Szybkość procesora	800 MHz × 2
Pamięć	1 GB
Panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD 12,7 cm
Wymiary z tacami (szer. × dł. × wys.)	494 × 464 × 452 mm
Przeźrzenność instalacyjna (szer. × dł. × wys.)	741 × 1105 × 1214 mm
Masa	W przybliżeniu 19,8 kg
Środowisko pracy	Temperatura: od 10 do 30°C Wilgotność względna: od 20 do 80% (bez kondensacji) 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Źródło zasilania	Maks.: około 1430 W
Pobór mocy	Tryb gotowości: około 13,6 W Tryb uśpienia: około 0,9 W Standardowy pobór energii elektrycznej (TEC): 0,41 kWh/tydzień (230 V) <sup>13</sup> Szczegółowe informacje dotyczące rozporządzenia Lot26 można znaleźć na stronie: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
Poziom hałasu	Ciśnienie akustyczne <sup>8</sup> : Praca: 54 dB Tryb gotowości: 24 dB Moc akustyczna <sup>9</sup> : Praca: 72,9 dB <sup>10</sup> Tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności
<b>MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE</b>	
Kasety	Kaseta 056L (5100 stron <sup>11</sup> ) <sup>12</sup> Kaseta 056 (10 000 stron <sup>11</sup> ) <sup>12</sup> Kaseta 056H (21 000 stron <sup>11</sup> ) <sup>12</sup>
<b>AKCESORIA / ELEMENTY DODATKOWE</b>	
Elementy	MF553dw: Podajnik papieru PF-C1 (kaseta na 550 arkuszy) Zestaw telefoniczny 6 z długim przewodem (słuchawka telefoniczna) Zestaw do druku kodów kreskowych E1E Zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1 Zwykła podstawa typu V2 Zwykła podstawa typu AB1 MF552dw: Podajnik papieru PF-C1 (kaseta na 550 arkuszy) Zestaw do druku kodów kreskowych E1E Zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1 Zwykła podstawa typu V2 Zwykła podstawa typu AB1
<b>Uwagi:</b>	
<sup>1)</sup> Wymagana jest subskrypcja usługi w chmurze innej firmy. Usługa podlega warunkom określonym przez taką firmę.	
<sup>2)</sup> Sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e.	
<sup>3)</sup> Wymagane akcesorium - zestaw do druku kodów kreskowych E1E.	
<sup>4)</sup> Wymagane akcesorium - zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1.	
<sup>5)</sup> Skanowanie przy użyciu narzędzia MF Scan Utility lub aplikacji Canon PRINT Business.	
<sup>6)</sup> Na podstawie arkusza normy ITU-T nr 1.	
<sup>7)</sup> Obsługa drukowania i skanowania w systemie Linux	
<sup>8)</sup> Cykl pracy to maksymalna liczba wydrukowanych arkuszy w ciągu jednego szczytowego miesiąca. Eksploatacja wykarczająca poza zalecany cykl pracy może spowodować skrócenie żywotności produktu.	
<sup>9)</sup> Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 9296.	
<sup>10)</sup> Sformułowanie „poniżej poziomu słyszalności” oznacza, że poziom emisji ciśnienia akustycznego w miejscu odsłuchu jest niższy niż normy bezwzględnej hałasu w tle zgodnie z normą ISO 7779.	
<sup>11)</sup> Na podstawie normy ISO/IEC 19752.	
<sup>12)</sup> Drukarka jest dostarczana z kaseta 056L (5100 stron).	
<sup>13)</sup> Zgodnie z amerykańską normą ENERGY STAR® w wersji 3.0.	

**INFORMACJE O PRODUKCIE:**

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
i-SENSYS MF552dw	5160C011AA	4549292186451
i-SENSYS MF553dw	5160C010AA	4549292186444

**AKCESORIA**

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
Podajnik papieru PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Czytnik kart pamięci F1	4784B001AA	4960999679686
Moduł czytnika kart pamięci J1	5140B002AA	4549292027228
Zestaw interfejsu sterowania kopiowaniem C1	5145B001AA	4960999780269
Zestaw do druku kodów kreskowych E1E	5143B002AA	Nie dotyczy (dostawa elektroniczna)
Zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1	9594B002AA	Nie dotyczy (dostawa elektroniczna)
Zestaw telefoniczny 6 UE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Zestaw telefoniczny 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Zestaw telefoniczny 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Zwykła podstawa typu V2	2223C040AA	8714574664118
Zwykła podstawa typu AB1	5511C002AA	8714574668741

**MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE:**

NAZWA PRODUKTU	Kod Mercury	Kod EAN
Kaseta 056L	3006C002AA	4549292136173
Kaseta 056	3007C002AA	4549292136197
Kaseta 056H	3008C002AA	4549292136210

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Polish edition  
© Canon Europa N.V., 2021