



## Seria i-SENSYS X 1238i II

# NIEWIELKIE, ELASTYCZNE W KONFIGURACJI URZĄDZENIA, KTÓRE UZUPEŁNIAJĄ ŚRODOWISKO DRUKU BIUROWEGO

Czarno-białe drukarki wielofunkcyjne A4 z obsługą urządzeń przenośnych i usług w chmurze



WYDAJNOŚĆ



REGULACJA  
I KONSERWACJA



OPCJE  
POŁĄCZEŃ



ZWARTA  
KONSTRUKCJA



ZABEZPIECZENIA



ZRÓWNOWAŻONY  
ROZWÓJ

**Canon**

---

# Seria i-SENSYS X 1238i II

## WYDAJNOŚĆ

- Intuicyjna obsługa wyświetlacza (w stylu znanym z tabletów)
- Biblioteka aplikacji z możliwością dostosowania funkcji
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- Szybkie dwustronne skanowanie jednoprzbiegowe

## ZABEZPIECZENIA

- Wbudowana funkcja uwierzytelniania użytkowników zabezpiecza dostęp do urządzenia.
- Funkcja bezpiecznego drukowania zapobiega nieautoryzowanemu dostępowi do drukowanych materiałów.
- Zasyfrowane pliki PDF chronią skanowane dokumenty.
- Funkcja weryfikacji systemu podczas uruchamiania zwiększa integralność urządzenia.

## ŁĄCZNOŚĆ

- Bezpośrednia łączność z chmurą z poziomu urządzenia zapewnia dostęp do prostego rozwiązania w zakresie pamięci masowej, a rozwiązanie uniFLOW Online firmy Canon – do zaawansowanych, bezpiecznych procedur skanowania
- Drukowanie i skanowanie z urządzeń przenośnych w dowolnym miejscu

## KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

- Niewielkie wymiary, idealne rozwiązanie do konfiguracji biurkowej
- Uniwersalna kasetka o zwiększonej wydajności tonera
- Opcjonalne kasety zwiększające pojemność wejściową papieru
- Łatwy dostęp do wymiennych materiałów eksploatacyjnych

## REGULACJA I KONSERWACJA

- Oparte na chmurze zarządzanie drukowaniem – scentralizowana kontrola
- Elastyczne rozwiązania do zarządzania użytkownikami.
- Zdalny dostęp do funkcji sterowania urządzeniem.
- Informacja o stanie tonera skraca czas przestoju

## ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

- Niski współczynnik TEC (typowe zużycie energii elektrycznej) oznacza zmniejszone zużycie energii, co umożliwia jej oszczędzanie i obniża koszty eksploatacji
- Tryb uśpienia i niska temperatura topnienia tonera jeszcze bardziej zmniejszają zużycie energii
- Automatyczny druk dwustronny pozwala ograniczyć marnotrawstwo papieru

## KILKA FAKTÓW

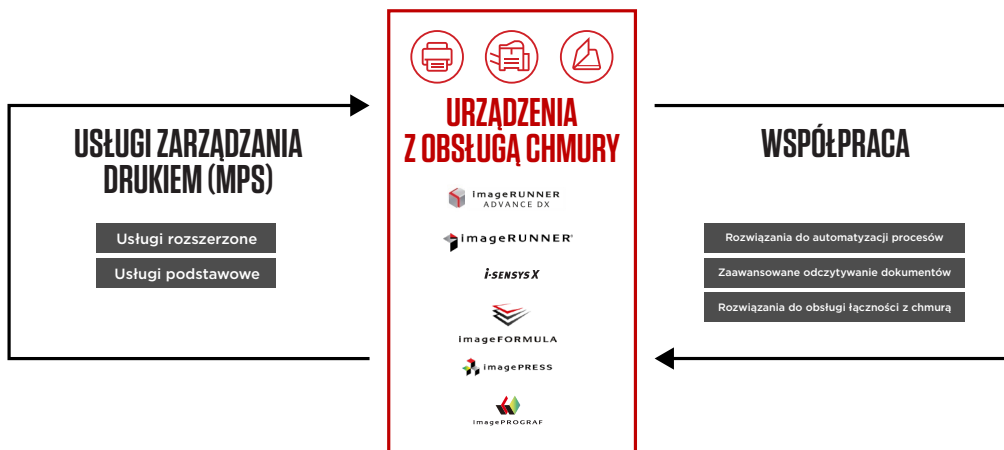
### i-SENSYS X 1238i II

- Drukowanie, kopiowanie, skanowanie i wysyłanie
- Ekran dotykowy TFT LCD o przekątnej 5 cali (12,7 cm)
- Szybkość drukowania: 38 str./min (A4)
- Rozdzielczość drukowania: maks. 1200 x 1200 dpi
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- Szybkość skanowania: maks. 70 obr./min
- Możliwość połączenia przez sieć, Wi-Fi, USB i kod QR
- Pojemność maksymalna podajników papieru: 900 arkuszy

### i-SENSYS X 1238iF II

- Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, wysyłanie i **faksowanie**
- Ekran dotykowy TFT LCD o przekątnej 5 cali (12,7 cm)
- Szybkość drukowania: 38 str./min (A4)
- Rozdzielczość drukowania: maks. 1200 x 1200 dpi
- Automatyczne drukowanie dwustronne
- Szybkość skanowania: maks. 70 obr./min
- Możliwość połączenia przez sieć, Wi-Fi, USB i kod QR
- Pojemność maksymalna podajników papieru: 900 arkuszy

## ROZWIĄZANIA DOSTOSOWANE DO POTRZEB



Usługi DTS (Digital Transformation Services) firmy Canon łączą nasz najlepsze urządzenia i oprogramowanie w zintegrowany ekosystem technologiczny, który zaprojektowano z myślą o transformacji realizowanej przez klientów. Oferta łączy w sobie usługi zarządzania drukiem i rozwiązania do współpracy w ramach obszaru roboczego. Mają one zapewnić czytelny wgląd w cykl życia dokumentów i kontrolę nad nim.

<b>Typ urządzenia</b>	Urządzenie wielofunkcyjne z laserową drukarką monochromatyczną	<b>Wybieranie grupowe / numery docelowe</b>	Maks. 299 pozycji / maks. 299 miejsc docelowych
<b>Dostępne funkcje</b>	1238iF II: drukowanie, kopiowanie, skanowanie i faksowanie 1238i II: drukowanie, kopiowanie, skanowanie	<b>Nadawanie sekwencyjne</b> <b>Kopia zapasowa pamięci</b>	Maks. 310 miejsc docelowych Trwała kopia zapasowa pamięci faksu (w pamięci flash) Tak (wysyłanie i odbiór)
<b>DRUKARKA</b>		<b>Faksowanie dwustronne</b> <b>Inne funkcje</b>	Przekazywanie faksu, podwójny dostęp, zdalny odbiór, PC FAX (tylko TX), DRPD, ECM, automatyczne wybieranie ponowne, raporty z aktywności faksu, raporty z wyników aktywności faksu, raporty z zarządzania aktywnością faksu
<b>Szybkość drukowania</b>	Jednostronne: Maks. 38 str./min (A4) do 63,1 str./min (A5, układ poziomy)  Dwustronne: do 31,9 obr./min (A4)	<b>OBŚLUGA NOŚNIKÓW</b> <b>Typ skanera</b>	Skaner płaski, dwustronny podajnik ADF (jednoprzebiegowy)
<b>Metoda drukowania</b>	Monochromatyczny druk laserowy	<b>Podajnik papieru (standardowy)</b>	Kaseta na 250 arkuszy Taca wielofunkcyjna na 100 arkuszy Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy
<b>Rozdzielczość drukowania</b>	Maks. 1200 × 1200	<b>Podajnik papieru (opcjonalny)</b>	Kaseta na 550 arkuszy
<b>Czas nagrzewania</b>	W przybliżeniu 14 s lub mniej od włączenia zasilania	<b>Odbiornik papieru</b> <b>Typy nośników</b>	Kaseta na 150 arkuszy Papier zwykły, papier z makulatury, papier gruby, papier cienki, etykiety, pocztówki, koperty
<b>Czas wydruku pierwszej strony</b>	Okolo 5,5 s lub mniej	<b>Rozmiary nośników</b>	Kaseta (standardowa i opcjonalna): A4, A5, A5 (układ poziomy), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K; rozmiary niestandardowe: od 105 × 148 mm do 216,0 × 355,6 mm
<b>Języki obsługi drukarki</b>	UFRIL, PCL 5e <sup>1</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3		Taca wielofunkcyjna: A4, A5, A5 (układ poziomy), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, karty indeksowe, koperty (COM10, Monarch, C5, DL); rozmiary niestandardowe: min. 76,2 × 127 mm Maks. 216,0 × 355,6 mm
<b>Czcionki</b>	93 czcionki PCL 136 czcionek PostScript		Podajnik ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement; rozmiary niestandardowe: od 105 × 128 mm do 215,9 × 355,6 mm
<b>Marginesy wydruku</b>	5 mm od góry, dołu, lewej i prawej 10 mm od góry, dołu, lewej i prawej (koperty)	<b>Gramatura nośników</b>	Kaseta (standardowa i opcjonalna): od 60 do 120 g/m <sup>2</sup> Podajnik uniwersalny: od 60 do 163 g/m <sup>2</sup> Automatyczny podajnik dokumentów: od 50 do 105 g/m <sup>2</sup>
<b>Tryb oszczędzania tonera</b>	Tak	<b>Drukowanie dwustronne</b>	A4, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Rozmiar niestandardowy: od 210 × 279,4 mm Maks. 216,0 × 355,6 mm Od 60 do 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Zaawansowane funkcje drukowania</b>	Bezpieczne drukowanie Drukowanie z pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF) Drukowanie kodów kreskowych <sup>2</sup> Drukowanie z chmury <sup>2</sup> : uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business Android; certyfikat Mopria, aplikacja Canon PRINT Business, dodatek Canon Print Service Plug-in		
<b>KOPIARKA</b>		<b>INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE</b> <b>Typ interfejsu</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, łączność bezprzewodowa 802.11b/g/n, bezpośrednie połączenie bezprzewodowe
<b>Szybkość kopiowania</b>	Jednostronne (A4): do 38 str./min Dwustronne (A4): do 30,3 obr./min	<b>Zgodność z systemami operacyjnymi</b>	Windows® 11 / 10 / 8.1 / Server 2019 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server / 2012 / Server 2008R2 / Server 2008, Mac OS X (10.11 lub nowszy), Linux <sup>3</sup>
<b>Czas druku pierwszej kopii</b>	ADF (A4): około 6,6 s lub mniej Płyta (A4): około 6,4 s lub mniej	<b>Protokół sieciowy</b>	Drukowanie: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skanowanie: Skanowanie w trybie Push: plik: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) Poczta e-mail / faks internetowy: SMTP (wysyłanie), POP3 (odbieranie) Skanowanie w trybie Pull: TCP/IP
<b>Rozdzielczość kopiowania</b>	Maks. 600 × 600 dpi		Zarządzanie: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Zabezpieczenia filtrowanie adresów IP/Mac, TLS1.3, IPsec, 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)
<b>Tryby kopiowania</b>	Tekst, tekst/zdjęcia (domyślnie), tekst/zdjęcia (wysoka jakość), zdjęcia	<b>Oprogramowanie i zarządzanie drukarką</b>	MF Scan Utility Zdalny interfejs użytkownika (RUI) Zarządzanie identyfikatorami działań Narzędzie do kontroli stanu tonera iW Enterprise Management Control: instalowane na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń. eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług zdalnych, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi oraz zdalna diagnostyka. Zgodność z Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Biblioteka aplikacji
<b>Kopiowanie dwustronne</b>	Dwustronne na dwustronne (automatycznie)		
<b>Liczba kopii</b>	Do 999 kopii		
<b>Pomniejszanie/powiększanie</b>	25-400% ze zmianą co 1%		
<b>Inne funkcje</b>	Usuwanie ramki, sortowanie, 2 strony na arkuszu, 4 strony na arkuszu, kopiowanie dokumentów tożsamości		
<b>SKANER</b>			
<b>Typ</b>	Kolorowe		
<b>Rozdzielczość skanowania</b>	Optyczna: maks. 600 × 600 dpi Interpolowana: do 9600 × 9600 dpi		
<b>Szybkość skanowania</b>	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)		
<b>Głębina skanowania kolorów</b>	24 bity / 24 bity (wejście/wyjście)		
<b>Odcienie szerokości</b>	256 poziomów		
<b>Zgodność</b>	TWAIN, WIA, ICA		
<b>Maks. szerokość skanowania</b>	216 mm		
<b>Skanowanie do wiadomości e-mail</b>	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania / zaszyfrowany PDF <sup>3</sup> / PDF (podpis cyfrowy) <sup>3</sup>		
<b>Skanowanie do komputera</b>	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania / zaszyfrowany PDF <sup>3</sup> / PDF (podpis cyfrowy) <sup>3</sup>		
<b>Skanowanie do pamięci USB</b>	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania / zaszyfrowany PDF <sup>3</sup> / PDF (podpis cyfrowy) <sup>3</sup>		
<b>Skanowanie do serwera FTP</b>	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania / zaszyfrowany PDF <sup>3</sup> / PDF (podpis cyfrowy) <sup>3</sup>		
<b>Skanowanie do chmury<sup>12</sup></b>	TIFF/JPEG/PDF/PNG <sup>4</sup>		
<b>iFAX</b>	ITU-T.37		
<b>FAKS</b>			
<b>Szybkość pracy modemu</b>	Tylko model 1238iF II 33,6 kb/s (do 3 s/strona <sup>3</sup> )		
<b>Tryb odbioru</b>	Tylko faks, przełącznik faks/telefon, tryb automatycznego odbioru, tryb ręczny		
<b>Rozdzielczość faksu</b>	Standardowa: 200 × 100 dpi Dokładna: 200 × 200 dpi Bardzo dokładna: 200 × 400 dpi Wyjątkowo dokładna: 400 × 400 dpi		
<b>Pamięć telefaksu</b>	Maks. 512 stron <sup>5</sup>		
<b>Szybkie wybieranie</b>	Maks. 281 pozycji		

## CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Zalecany nakład miesięczny	750-4000 stron miesięcznie
Cykl pracy	Maks. 80 000 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.)	453 × 464 × 392 mm
Przeźreń instalacyjna (szer. × dł. × wys.)	682 × 1083 × 895 mm
Masa	W przybliżeniu 16,2 kg
Środowisko pracy	Temperatura: od 10 do 30°C Wilgotność względna: od 20 do 80% (bez kondensacji)
Źródło zasilania	220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Pobór mocy	Maksymalnie: około 1370 W Tryb gotowości: około 9,4 W Tryb uśpienia: około 0,9 W Standardowy pobór energii elektrycznej (TEC): 0,33 kWh/tydzień <sup>11</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: 53 dB tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności <sup>9</sup>  Moc akustyczna <sup>8</sup> : praca: 72,2 dB tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności <sup>9</sup>

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Kasety TONER T08 (11 000 stron<sup>10</sup>)

## AKCESORIA / ELEMENTY DODATKOWE

### Elementy

1238iF II:  
Moduł kasety papieru AHI (kaseta na 550 arkuszy);  
zestaw telefoniczny 6 z długim przewodem  
(słuchawka telefoniczna)  
Zestaw drukowania kodów kreskowych EIE MiCard  
Multi (czytnik kart do identyfikacji za pomocą RFID  
lub kart magnetycznych dla uniFLOW); Micard Plus  
(czytnik kart do identyfikacji za pomocą RFID lub kart  
magnetycznych dla uniFLOW) Uchwyt czytnika  
MiCard B1  
Zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1

1238i II:  
Moduł kasety papieru AHI (kaseta na 550 arkuszy);  
zestaw do druku kodów kreskowych EIE  
MiCard Multi (czytnik kart do identyfikacji za pomocą  
RFID lub kart magnetycznych w uniFLOW)  
MiCard Plus (czytnik kart do identyfikacji za pomocą  
RFID lub kart magnetycznych w uniFLOW)  
Uchwyt czytnika MiCard B1  
Zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1

### Uwagi:

- <sup>[1]</sup> Sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e.
- <sup>[2]</sup> Wymagane akcesorium – zestaw do druku kodów kreskowych EIE.
- <sup>[3]</sup> Wymagane akcesorium – zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1.
- <sup>[4]</sup> Skanowanie przy użyciu narzędzia MF Scan Utility lub aplikacji Canon PRINT Business
- <sup>[5]</sup> Na podstawie arkusza normy ITU-T nr 1.
- <sup>[6]</sup> Dystrybucja tylko przez Internet. System Linux obsługuje wyłącznie drukowanie.
- <sup>[7]</sup> Cykl pracy to maksymalna liczba wydrukowanych arkuszy w ciągu jednego szczytowego miesiąca. Eksploatacja wykraczająca poza zalecany cykl pracy może spowodować skrócenie żywotności produktu.
- <sup>[8]</sup> Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 9296.
- <sup>[9]</sup> Sformułowanie „poniżej poziomu słyszalności” oznacza, że poziom emisji ciśnienia akustycznego w miejscu odsłuchu jest niższy niż normy bezwzględnego hałasu w tle zgodnie z normą ISO 7779.
- <sup>[10]</sup> Na podstawie normy ISO/IEC 19752.
- <sup>[11]</sup> Zgodnie z amerykańską normą ENERGY STAR® w wersji 3.0
- <sup>[12]</sup> Wymagana subskrypcja usługi uniFLOW Online lub usług innych firm.

## Oprogramowanie i rozwiązania



## Zgodność



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon.pl

Polish edition

© Canon Europa N.V., 2021