

**DS-360W**

# **Przewodnik użytkownika**

# **Prawa autorskie**

Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, przechowywana w jakimkolwiek systemie wyszukiwania informacji ani przesyłana w żadnej formie za pomocą jakichkolwiek środków (elektronicznych, mechanicznych, fotokopii, nagrywania i innych) bez pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Wykorzystanie informacji zawartych w niniejszej dokumentacji nie podlega odpowiedzialności dotyczącej uprawnień patentowych. Nie podlega także odpowiedzialności za szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w niniejszej dokumentacji. Zawarte tutaj informacje są przeznaczone wyłącznie do użytku z niniejszym produktem Epson. Epson nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zastosowanie niniejszych informacji do innych produktów.

Ani firma Seiko Epson Corporation, ani firmy od niej zależne nie ponoszą odpowiedzialności przed nabywcą tego produktu ani osobami trzecimi za uszkodzenia, straty, koszty lub wydatki wynikające z wypadku, niewłaściwego użycia lub użycia produktu niezgodnie z przeznaczeniem albo niedozwolonej modyfikacji, naprawy lub zmian produktu bądź (nie dotyczy Stanów Zjednoczonych) nieprzestrzegania instrukcji firmy Seiko Epson Corporation dotyczących obsługi i konserwacji.

Firma Seiko Epson Corporation oraz jej partnerzy nie ponoszą odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia ani problemy, które wynikają z zastosowania urządzeń opcjonalnych lub materiałów eksploatacyjnych innych niż oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation jako Original Epson Products lub Epson Approved Products.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia wynikające z zakłóceń elektromagnetycznych spowodowanych użyciem jakichkolwiek innych kabli interfejsu niż kable oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation jako Epson Approved Products.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Zawartość tego podręcznika oraz dane techniczne tego produktu mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

# Znaki towarowe

- ❑ EPSON® jest zarejestrowanym znakiem towarowym, a EPSON EXCEED YOUR VISION lub EXCEED YOUR VISION są znakami towarowymi firmy Seiko Epson Corporation.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- ❑ Apple®, Mac OS®, and OS X® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe®, Adobe Reader®, and Acrobat® are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, and Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance. Wi-Fi Protected Setup™, and WPA2™ are trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- ❑ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- ❑ Epson Scan 2 Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ Informacje ogólne: inne nazwy produktów zostały użyte w niniejszej dokumentacji wyłącznie w celach identyfikacyjnych i mogą być znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. Epson nie rości sobie żadnego prawa do tych znaków.

## Spis treści

### Prawa autorskie

### Znaki towarowe

### Informacje o tym podręczniku

Wprowadzenie do podręczników. . . . .	7
Oznaczenia i symbole. . . . .	7
Opisy zastosowane w niniejszym podręczniku. . . . .	7
Odniesienia do systemów operacyjnych. . . . .	8

### Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. . . . .	9
Zasady bezpieczeństwa dotyczące baterii. . . . .	10
Utylizacja europejskich modeli skanerów. . . . .	11
Ograniczenia dotyczące kopiowania. . . . .	11

### Podstawowe informacje o skanerze

Nazwy i funkcje części. . . . .	13
Przyciski i lampki na panelu kontrolnym. . . . .	16
Przyciski i kontrolki. . . . .	16
Wskaźniki błędów. . . . .	17
Informacje o aplikacjach. . . . .	18
Epson Scan 2. . . . .	19
Document Capture Pro/Document Capture. . . . .	19
Presto! BizCard. . . . .	19
EPSON Software Updater. . . . .	19
Epson DocumentScan. . . . .	19
Aplikacja EpsonNet Config. . . . .	19
Informacje o materiałach eksploatacyjnych. . . . .	20
Kody rolek pobierających. . . . .	20
Kody separatorów. . . . .	20

### Używanie skanera na baterii

Informacje dotyczące używania baterii. . . . .	22
Ładowanie baterii. . . . .	22
Środki ostrożności dotyczące ładowania baterii. . . . .	22
Ładowanie baterii przez podłączenie zasilacza. . . . .	23
Ładowanie baterii przez kabel USB. . . . .	23

### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

Szczegóły oryginałów do skanowania z ADF. . . . .	25
---	----

Ogólne szczegóły skanowanych oryginałów. . . . .	25
Typy oryginałów wymagające szczególnej uwagi. . . . .	27
Typy oryginałów, których nie wolno skanować. . . . .	28
Dane techniczne kart z tworzywa do skanowania ze szczeliny na karty. . . . .	29
Typy kart wymagające szczególnej uwagi. . . . .	29
Umieszczanie oryginałów w rozmiarze standardowym w podajniku ADF. . . . .	29
Szczegóły oryginałów w rozmiarze standardowym. . . . .	29
Umieszczanie oryginałów o rozmiarze standardowym. . . . .	31
Umieszczanie długiego papieru w podajniku ADF. . . . .	34
Dane techniczne długiego papieru. . . . .	34
Umieszczanie długiego papieru. . . . .	35
Umieszczanie paragonów w podajniku ADF. . . . .	38
Dane techniczne paragonów. . . . .	38
Umieszczanie paragonów. . . . .	39
Umieszczanie grubych oryginałów w podajniku ADF. . . . .	42
Dane techniczne grubych oryginałów. . . . .	42
Umieszczanie grubych oryginałów. . . . .	43
Umieszczanie kopert w podajniku ADF. . . . .	46
Dane techniczne kopert. . . . .	46
Umieszczanie kopert. . . . .	46
Umieszczanie kart z tworzywa w szczelinie na karty. . . . .	49
Dane techniczne kart z tworzywa do skanowania ze szczeliny na karty. . . . .	49
Typy kart wymagające szczególnej uwagi. . . . .	50
Umieszczanie kart z tworzywa. . . . .	50

### Skanowanie podstawowe

Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2. . . . .	53
Ustawienia niezbędne dla specjalnych oryginałów w Epson Scan 2. . . . .	56
Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania. . . . .	56
Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro (w systemie Windows). . . . .	57
Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture (Mac OS X). . . . .	60
Skanowanie za pomocą przycisku skanera. . . . .	62

## Spis treści

**Skanowanie zaawansowane**

Skanowanie po kolei różnych rozmiarów oryginałów (Tryb automatycznego podawania) . . . . .	64
Tworzenie zeskanowanych obrazów zgodnie z potrzebami użytkownika. . . . .	66
Funkcje regulacji obrazu. . . . .	66
Edytowanie zeskanowanych stron przy pomocy Epson Scan 2. . . . .	73
Zapisywanie zeskanowanego obrazu w formacie PDF z opcją przeszukiwania. . . . .	73
Zapisywanie obrazów jako plików w formacie Office (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	74
Różne rodzaje zapisywania i przenoszenia. . . . .	75
Sortowanie i zapisywanie zeskanowanych obrazów w osobnym folderze (wyłącznie dla systemu Windows). . . . .	75
Skanowanie do usługi w chmurze. . . . .	76
Przesyłanie na serwer FTP. . . . .	77
Dołączanie zeskanowanych obrazów do wiadomości e-mail. . . . .	78
Drukowanie zeskanowanych obrazów. . . . .	79
Skanowanie z wykorzystaniem konkretnych ustawień (zadanie). . . . .	79
Ustawianie zadania. . . . .	80
Przypisywanie przycisku skanera do danego zadania. . . . .	80
Skanowanie wizytówek przy pomocy Presto! BizCard. . . . .	81

**Ustawienia sieciowe**

Typy połączeń sieciowych. . . . .	83
Połączenie Wi-Fi. . . . .	83
Połączenie w trybie AP. . . . .	83
Łączenie z komputerem. . . . .	84
Łączenie się z urządzenia typu smart. . . . .	86
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego. . . . .	86
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi poprzez konfigurację kodu PIN. . . . .	86
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi przy pomocy konfiguracji kodu PIN (WPS). . . . .	88
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi za pomocą aplikacji EpsonNet Config. . . . .	91
Wprowadzanie ustawień trybu AP. . . . .	95
Wprowadzanie ustawień trybu AP za pomocą przycisku. . . . .	97
Sprawdzanie statusu sieci przy pomocy lampki sieci. . . . .	98

Zastępowanie lub dodawanie nowych punktów dostępu. . . . .	99
Zmiana metody łączenia się z komputerem. . . . .	99
Przywracanie ustawień sieciowych z panelu kontrolnego. . . . .	100

**Konserwacja**

Czyszczenie zewnętrznej części skanera. . . . .	102
Czyszczenie wnętrza skanera. . . . .	102
Wymiana materiałów eksploatacyjnych. . . . .	108
Wymiana rolki pobierającej. . . . .	108
Wymiana separatora. . . . .	111
Resetowanie liczby wykonanych skanów. . . . .	113
Oszczędzanie energii. . . . .	114
Przenoszenie skanera. . . . .	115
Aktualizacja aplikacji i oprogramowania sprzętowego. . . . .	116

**Rozwiązywanie problemów**

Problemy ze skanerem. . . . .	118
Lampki skanera wskazują błąd. . . . .	118
Skaner się nie włącza. . . . .	118
Skaner wyłącza się podczas pracy na baterii. . . . .	119
Skaner nie wyłącza się podczas pracy na baterii. . . . .	119
Problemy z rozpoczęciem skanowania. . . . .	119
Nie można uruchomić Epson Scan 2. . . . .	119
Naciśnięcie przycisku skanera nie uruchamia odpowiedniej aplikacji. . . . .	120
Problemy dotyczące podawania papieru. . . . .	120
Zostało podanych wiele oryginałów. . . . .	120
Wymywanie ze skanera zaciętych oryginałów. . . . .	121
Oryginały brudzą się. . . . .	122
Skanowanie trwa zbyt długo. . . . .	122
Problemy ze zeskanowanym obrazem. . . . .	123
Zeskanowany tekst lub obrazy są rozmazane. . . . .	123
Podczas skanowania z ADF pojawiają się linie proste. . . . .	123
Jakość obrazu jest niska. . . . .	123
Poszerzanie lub zmniejszanie zeskanowanego obrazu. . . . .	124
W tle obrazów pojawia się przebitka. . . . .	124
Pojawia się mora (siatka prążków). . . . .	124
Krawędź oryginału nie jest skanowana, kiedy włączona jest funkcja automatycznego wykrywania rozmiaru oryginału. . . . .	125
Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania. . . . .	125

Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie. . . . .	126
Problemy z siecią. . . . .	126
Brak możliwości wprowadzenia ustawień sieciowych. . . . .	126
Skaner nagle nie może skanować poprzez połączenie sieciowe. . . . .	129
Skaner niespodziewanie nie umożliwia skanowania — USB. . . . .	130
Odstalowywanie i instalowanie aplikacji. . . . .	130
Odstalowywanie aplikacji. . . . .	130
Instalowanie aplikacji. . . . .	132

### **Parametry techniczne**

Ogólne dane techniczne skanera. . . . .	133
Dane techniczne sieci Wi-Fi. . . . .	134
Wymiary. . . . .	134
Dane elektryczne. . . . .	134
Dane elektryczne skanera. . . . .	134
Dane elektryczne zasilacza. . . . .	135
Dane techniczne baterii. . . . .	135
Warunki przechowywania i eksploatacji. . . . .	136
Wymagania systemowe. . . . .	136

### **Standardy i normy**

Normy i aprobaty dla modeli amerykańskich. . . . .	137
Normy i zatwierdzenia dla modelu europejskiego. . . . .	137
Normy i aprobaty dla modeli australijskich. . . . .	138

### **Gdzie uzyskać pomoc**

Witryna pomocy technicznej w sieci Web. . . . .	139
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson. . . . .	139
Przed skontaktowaniem się z firmą Epson. . . . .	139
Pomoc dla użytkowników w Europie. . . . .	139
Pomoc dla użytkowników na Tajwanie. . . . .	140
Pomoc dla użytkowników w Australii. . . . .	140
Pomoc dla użytkowników w Singapurze. . . . .	141
Pomoc dla użytkowników w Tajlandii. . . . .	141
Pomoc dla użytkowników w Wietnamie. . . . .	141
Pomoc dla użytkowników w Indonezji. . . . .	142
Pomoc dla użytkowników w Hongkongu. . . . .	144
Pomoc dla użytkowników w Malezji. . . . .	144
Pomoc dla użytkowników w Indiach. . . . .	144
Pomoc dla użytkowników na Filipinach. . . . .	145

# Informacje o tym podręczniku

---

## Wprowadzenie do podręczników

Najnowsze wersje poniższych podręczników są dostępne w witrynie pomocy technicznej firmy Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

<http://support.epson.net/> (poza Europą)

- Podręcznik konfiguracji i instalacji (podręcznik papierowy)

Zawiera informacje o konfiguracji produktu i instalacji aplikacji.

- Przewodnik użytkownika (elektroniczny)

Zawiera instrukcje użytkowania produktu, konserwacji oraz rozwiązywania problemów.

Podobnie jak w powyższych instrukcjach, dodatkowe informacje można znaleźć w plikach pomocy różnych aplikacji Epson.

---

## Oznaczenia i symbole



### **Przeestroga:**

*Instrukcje, których należy dokładnie przestrzegać w celu uniknięcia obrażeń ciała.*



### **Ważne:**

*Instrukcje, których należy przestrzegać w celu uniknięcia uszkodzenia sprzętu.*

### **Uwaga:**

*Znajdują się tu informacje dodatkowe i referencyjne.*

### **Powiązane informacje**

➔ Łączy do części powiązanych.

---

## Opisy zastosowane w niniejszym podręczniku

- Zdjęcia ekranów aplikacji pochodzą z Windows 10 lub Mac OS X v10.10.x. Treść wyświetlana na ekranach jest różna, zależnie od modelu i sytuacji.
- Ilustracje zamieszczone w podręczniku mają wyłącznie charakter poglądowy. Chociaż mogą się one różnić nieznacznie od rzeczywistego produktu, sposoby obsługi są identyczne.

---

## Odniesienia do systemów operacyjnych

### Windows

W niniejszej instrukcji obsługi hasła takie jak „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista”, „Windows XP”, „Windows Server 2012 R2”, „Windows Server 2012”, „Windows Server 2008 R2”, „Windows Server 2008”, „Windows Server 2003 R2” oraz „Windows Server 2003” odnoszą się do niżej wymienionych systemów operacyjnych. Ponadto „Windows” odnosi się do wszystkich wersji.

- System operacyjny Microsoft® Windows® 10
- System operacyjny Microsoft® Windows® 8.1
- System operacyjny Microsoft® Windows® 8
- System operacyjny Microsoft® Windows® 7
- System operacyjny Microsoft® Windows Vista®
- Dodatek Service Pack 3 do systemu operacyjnego Microsoft® Windows® XP
- Dodatek Service Pack 2 do systemu operacyjnego Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- System operacyjny Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- System operacyjny Microsoft® Windows Server® 2012
- System operacyjny Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- System operacyjny Microsoft® Windows Server® 2008
- System operacyjny Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Dodatek Service Pack 2 do systemu operacyjnego Microsoft® Windows Server® 2003

### Mac OS X

W niniejszej instrukcji obsługi „Mac OS X v10.11.x” odnosi się do OS X El Capitan, „Mac OS X v10.10.x” odnosi się do OS X Yosemite, „Mac OS X v10.9.x” odnosi się do OS X Mavericks, a „Mac OS X v10.8.x” odnosi się do OS X Mountain Lion. Dodatkowo „Mac OS X” odnosi się do „Mac OS X v10.11.x”, „Mac OS X v10.10.x”, „Mac OS X v10.9.x”, „Mac OS X v10.8.x”, „Mac OS X v10.7.x”, a „Mac OS X v10.6.8”.



# Ważne instrukcje

---

## Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Zagwarantuje to jego bezpieczne użytkowanie. Zachować tę instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. Przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na urządzeniu.

- Niektóre symbole widniejące na urządzeniu mają pomóc w jego bezpiecznym i właściwym użytkowaniu. Na wskazanej poniżej witrynie znajduje się objaśnienie symboli.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Umieścić urządzenie na płaskiej, stabilnej powierzchni, w każdą stronę szerszej niż podstawa urządzenia. Jeżeli urządzenie ustawiane jest przy ścianie, pozostawić 10 cm odstępu między nią a tyłem urządzenia.
- Urządzenie należy umieścić wystarczająco blisko komputera, aby można było bez trudu podłączyć kabel interfejsu. Urządzenia lub zasilacza nie należy umieszczać ani przechowywać na zewnątrz pomieszczeń, w miejscach zabrudzonych, zakurzonych lub wilgotnych, w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscach, które mogłyby być poddane działaniu wstrząsów, wibracji, wysokiej temperatury lub wilgotności, bezpośredniego światła słonecznego lub innego silnego światła albo gwałtownym zmianom temperatury lub wilgotności.
- Skanera nie należy obsługiwać mokrymi rękoma.
- Umieścić urządzenie blisko gniazda elektrycznego, aby można było łatwo odłączyć zasilacz.
- Przewód zasilania należy umieścić tak, aby nie był narażony na przetarcia, przecięcia, strzępienie, zginanie i zaplątanie. Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów na przewodzie ani umieszczać kabla i zasilacza w taki sposób, aby były narażone na nadeptanie lub przejechanie. Należy szczególnie zadbać o to, aby końcówka przewodu była prosta.
- Korzystać z przewodu zasilania dołączonego do produktu i nie używać przewodu z jakimkolwiek innym sprzętem. Korzystanie z tego produktu z innymi przewodami lub z dołączonego przewodu z innym sprzętem może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Należy używać wyłącznie zasilacza i kabla USB dostarczonego z urządzeniem. Użycie innego zasilacza lub kabla USB może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub obrażenia ciała.
- Zasilacz jest przeznaczony do pracy z urządzeniem, z którym został dostarczony. Nie należy używać go w celu zasilania innych urządzeń elektrycznych, chyba że zostało to wyraźnie określone.
- Należy korzystać wyłącznie ze źródła zasilania wskazanego na etykiecie zasilacza i pobierać prąd bezpośrednio ze standardowego gniazda elektrycznego w pomieszczeniu za pośrednictwem zasilacza, który spełnia lokalne standardy bezpieczeństwa.
- Podczas podłączania skanera do komputera lub innego urządzenia za pomocą kabla należy sprawdzić, czy położenie złącza jest prawidłowe. Każde złącze ma tylko jedno prawidłowe położenie. Wkładanie złącza w nieprawidłowym kierunku może spowodować uszkodzenie obu urządzeń połączonych za pomocą kabla.
- Należy unikać korzystania z gniazd elektrycznych, do których podłączone są często włączane i wyłączane kserokopiarki lub klimatyzatory.
- Jeżeli urządzenie jest podłączone do przedłużacza, należy upewnić się, że łączny pobór prądu podłączonych do tego przedłużacza urządzeń nie przekracza wartości prądu znamionowego. Ponadto należy sprawdzić, czy całkowite natężenie prądu pobieranego przez urządzenia podłączone do gniazda nie przekracza wartości znamionowej gniazda elektrycznego.
- Nie należy samodzielnie demontować, modyfikować ani podejmować prób naprawy zasilacza lub produktu, z wyjątkiem czynności opisanych w podręcznikach użytkownika.

## Ważne instrukcje

- ❑ Nie należy wkładać żadnych przedmiotów do jakichkolwiek otworów, ponieważ mogą one dotknąć miejsc będących pod wysokim napięciem lub wywołać zwarcie elementów. Należy pamiętać o zagrożeniu porażeniem prądem elektrycznym.
- ❑ Jeżeli wtyczka uległa uszkodzeniu, należy wymienić zestaw przewodu lub skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem. Jeżeli we wtyczce znajdują się bezpieczniki, należy pamiętać, aby wymieniać je na bezpieczniki o odpowiednim rozmiarze i prądzie znamionowym.
- ❑ Odłączyć produkt i zasilacz oraz skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisu w następujących sytuacjach: uszkodzenie zasilacza lub wtyczki, do produktu lub zasilacza dostała się ciecz, produkt lub zasilacz upadł lub jego obudowa została uszkodzona; produkt lub zasilacz nie działa normalnie lub występują widoczne zmiany w działaniu. (W takich przypadkach nie używać elementów sterujących opisanych w instrukcji obsługi.)
- ❑ Przed czyszczeniem należy odłączyć urządzenie i zasilacz od źródła zasilania. Należy czyścić je wyłącznie wilgotną szmatką. Nie używać środków czyszczących w płynie lub aerozolu, chyba że zgodnie z konkretnymi zaleceniami podanymi w podręcznikach użytkownika.
- ❑ Jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, należy pamiętać, aby odłączyć zasilacz sieciowy od gniazdka elektrycznego.
- ❑ Po wymianie materiałów eksploatacyjnych należy je poprawnie zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wolno ich rozmontowywać.
- ❑ Urządzenie powinno się znajdować w odległości co najmniej 22 cm od rozrusznika serca. Emitowane przez nie fale radiowe mogą mieć negatywny wpływ na działanie rozrusznika.
- ❑ Nie należy używać urządzenia w placówkach medycznych lub w pobliżu sprzętu medycznego. Emitowane przez urządzenie fale radiowe mogą mieć negatywny wpływ na działanie elektrycznego sprzętu medycznego.
- ❑ Nie należy używać urządzenia w pobliżu wyposażenia sterowanego automatycznie, takiego jak drzwi automatyczne lub alarmy przeciwpożarowe. Emitowane fale radiowe mogą mieć negatywny wpływ na działanie tego wyposażenia, w konsekwencji doprowadzić do wypadku.

## Zasady bezpieczeństwa dotyczące baterii

- ❑ Jeżeli nie można w pełni naładować baterii w czasie określonym w danych technicznych, należy przerwać jej ładowanie. W przeciwnym razie z baterii może się wydobywać dym, bateria może się nagrzać, wybuchnąć lub zapalić.
- ❑ Nie umieszczać produktu w kuchenkach mikrofalowych ani w pojemnikach ciśnieniowych. W przeciwnym razie z baterii może się wydobywać dym, bateria może się nagrzać, wybuchnąć lub zapalić.
- ❑ W razie wycieku substancji z produktu lub wycucia przykrego zapachu należy natychmiast odsunąć produkt od łatwopalnych materiałów. Jeżeli nie zostanie odsunięty, wyciekające elektrolity mogą spowodować wydobywanie się dymu albo nagrzewanie, wybuch lub zapalenie baterii.
- ❑ Jeżeli kwas z baterii dostanie się do oczu, należy natychmiast przepłukać oczy dużą ilością świeżej wody bez przecierania, a następnie niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W przeciwnym razie może spowodować trwałe uszkodzenie wzroku.
- ❑ W razie kontaktu skóry z kwasem z baterii należy natychmiast spłukać to miejsce dużą ilością wody, a następnie niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.
- ❑ Nie upuszczać ani nie rzucać produktem; nie narażać go na mocne uderzenia. W przeciwnym razie może to spowodować wyciek substancji z baterii lub uszkodzenie obwodu zabezpieczającego baterii. W wyniku tego z baterii może się wydobywać dym, bateria może się nagrzać, wybuchnąć lub zapalić.
- ❑ Nie używać ani nie zostawiać produktu w miejscu o wysokiej temperaturze (powyżej 60°C), np. w pobliżu ognia lub grzejnika. W przeciwnym razie separator z tworzywa może się stopić, powodując zwarcie poszczególnych ogniw. W wyniku tego z baterii może się wydobywać dym, bateria może się nagrzać, wybuchnąć lub zapalić.

## Ważne instrukcje

- Nie używać produktu, jeżeli jest nieszczelny lub uszkodzony w inny sposób. W przeciwnym razie z baterii może się wydobywać dym, bateria może się nagrzać, wybuchnąć lub zapalić.
- Nie zostawiać produktu w pojazdach. W przeciwnym razie może dojść do przegrzania baterii.

---

## Utylizacja europejskich modeli skanerów

Skaner jest wyposażony w baterię.

Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na produkcie wskazuje, że tego produktu i jego baterii nie można wyrzucać ze zwykłymi odpadami z gospodarstwa domowego. Aby zapobiec szkodliwemu wpływowi na środowisko lub zdrowie ludzkie, należy utylizować ten produkt i jego baterie osobno, tak aby mogły być poddane recyklingowi w sposób przyjazny środowisku naturalnemu. Więcej informacji na temat zakładów zbiórki tego rodzaju odpadów można uzyskać od lokalnych organów administracji lub sprzedawcy, u którego produkt został zakupiony. Użycie symboli chemicznych Pb, Cd lub Hg wskazuje, czy te metale są używane w bateriach.

Te informacje dotyczą tylko klientów z Unii Europejskiej zgodnie z dyrektywą 2006/66/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 6 września 2006 w sprawie baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i akumulatorów oraz uchylanej dyrektywy 91/157/EWG oraz przepisów dokonujących transpozycji i wdrożenia postanowień tej dyrektywy w różnych krajowych systemach prawnych, a także klientów z krajów w Europie, Afryce i na Bliskim Wschodzie (EMEA), w których wdrożono odpowiednie rozwiązania prawne.

W przypadku innych krajów należy skontaktować się z lokalnymi organami administracji, aby dowiedzieć się o możliwości recyklingu produktu.



---

## Ograniczenia dotyczące kopiowania

Odpowiedzialne i zgodne z prawem korzystanie z tego urządzenia wiąże się z przestrzeganiem następujących ograniczeń.

Kopiowanie następujących elementów jest zabronione przez prawo:

- Banknoty, monety, rządowe papiery wartościowe, obligacje rządowe i obligacje komunalne
- Nieużywane znaczki pocztowe, pocztówki z nadrukowanymi znaczkami i inne oficjalne poświadczenia pocztowe, które umożliwiają wysłanie
- Rządowe znaczki opłat skarbowych i papiery wartościowe wydane zgodnie z procedurami prawnymi

Należy zachować ostrożność podczas skanowania następujących elementów:

- Prywatne papiery wartościowe (świadectwa udziałowe, weksle zbywalne, czeki itp.), bilety miesięczne, bilety ulgowe itp.
- Pasporty, prawa jazdy, zaświadczenia o sprawności technicznej pojazdów, winiety drogowe, talony żywnościowe, bilety itp.

**Uwaga:**

*Kopiowanie tych elementów może być zakazane przez prawo.*

Odpowiedzialne korzystanie z materiałów chronionych prawami autorskimi:

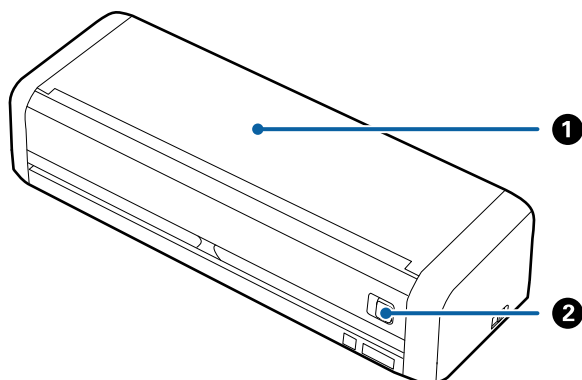
### **Ważne instrukcje**

Urządzenia są wykorzystywane niezgodnie z przeznaczeniem w przypadku kopiowania materiałów chronionych prawami autorskimi. Jeśli te czynności nie są wykonywane na podstawie porady prawnej udzielonej przez kompetentnego prawnika, użytkownik jest odpowiedzialny i zobowiązany do uzyskania zgody właściciela praw autorskich przed skopiowaniem opublikowanych materiałów.

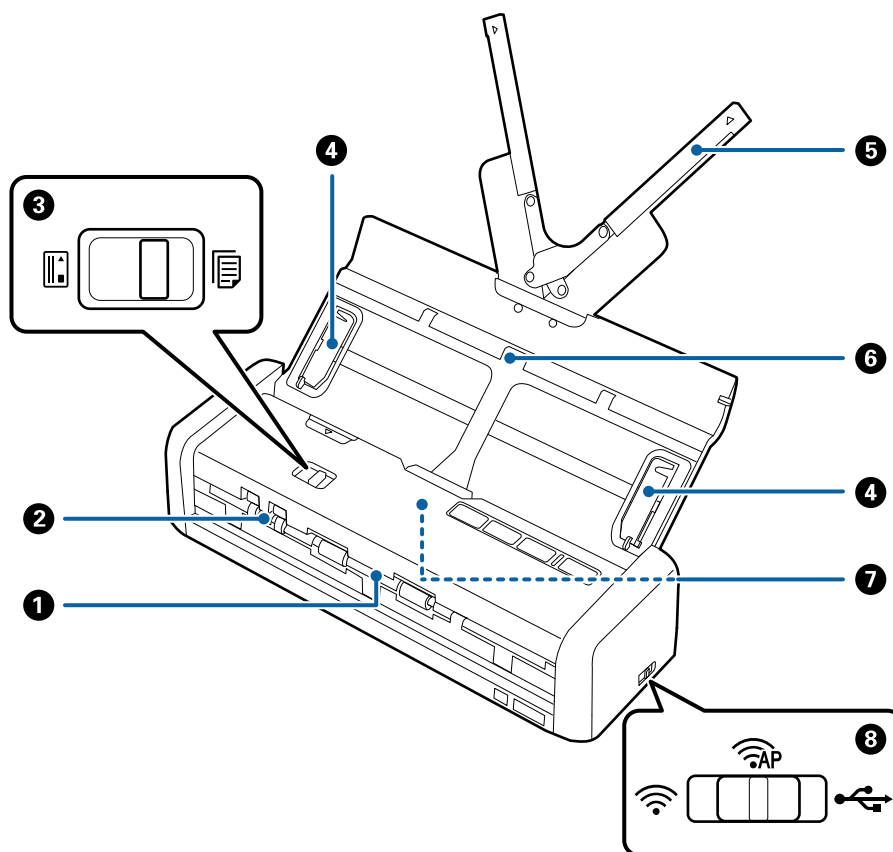
# Podstawowe informacje o skanerze

## Nazwy i funkcje części






### Przód



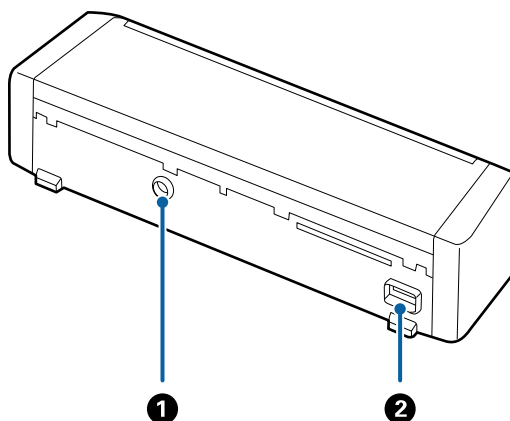
❶	Podajnik wejściowy	Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo, a następnie podnieść podajnik wejściowy, aby go otworzyć.
❷	Dźwignia otwierająca podajnika wejściowego	



## Podstawowe informacje o skanerze

❶	Szczelina wyjściowa	Wysuwa zeskanowane oryginały.		
❷	Szczelina na karty	Ładuje karty z tworzywa. Po włożeniu karty z tworzywa do szczeliny na karty karta zostanie automatycznie przesunięta w pozycję początkową.		
❸	Wybierak podajnika	Ustawia wybierak podajnika na skanowanie kart z tworzywa lub innych oryginałów.		
			ADF (skan)	Skanuje oryginały przy użyciu podajnika ADF
			Karta (skan)	Skanuje karty z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty
❹	Prowadnice boczne	Podają oryginały prosto do skanera. Przesuwają się do krawędzi oryginałów.		
❺	Wydłużenie podajnika wejściowego	Ładuje oryginały. Wyciągnąć przedłużenie podajnika, jeżeli oryginały są zbyt duże i nie mieszczą się w podajniku wejściowym. Dzięki temu papier nie zwija się i nie zacina.		
❻	Podajnik wejściowy	Nie ładować kart z tworzywa do podajnika wejściowego. Wkładać je do szczeliny na karty.		
❼	ADF (Automatic Document Feeder)	Automatycznie podaje załadowane oryginały		
❽	Przełącznik trybu połączenia	Wybiera interfejs do połączenia ze skanerem. Aby ustawić interfejs, należy wyłączyć skaner, ustawić przełącznik trybu połączenia, a następnie ponownie włączyć skaner.		
			Tryb USB	Łączy za pomocą kabla USB
			Tryb Wi-Fi	Wprowadza ustawienia sieci Wi-Fi przez punkt dostępu
			Tryb AP	Wprowadza ustawienia sieci Wi-Fi w trybie AP bez punktu dostępu

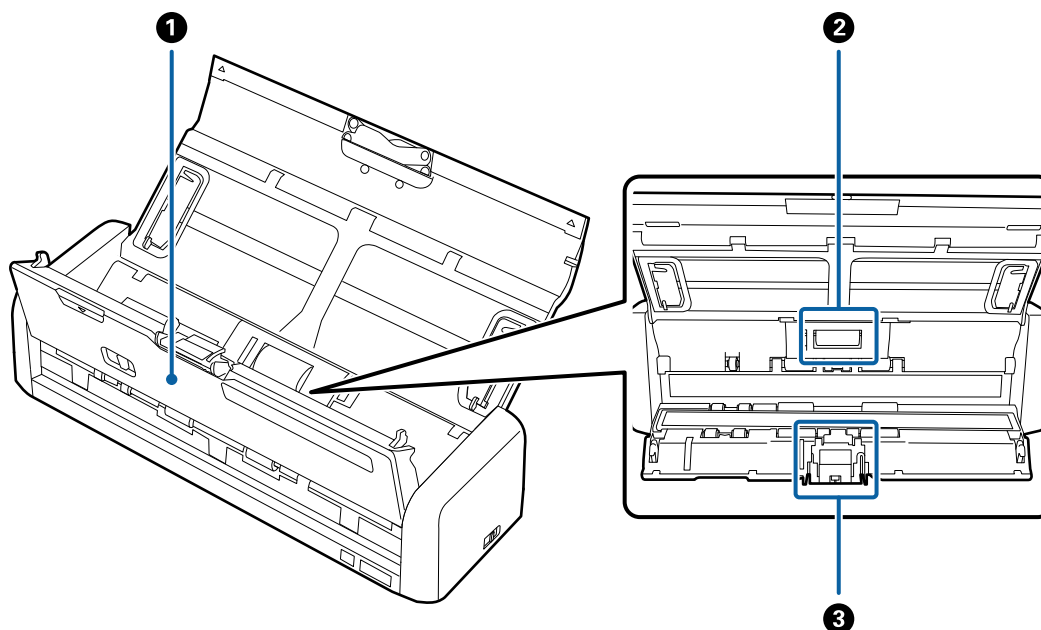
## Tył



❶	Gniazdo zasilania prądem stałym	Podłączyć zasilacz.
❷	Gniazdo USB	Podłączenie kabla USB.

## Podstawowe informacje o skanerze

## Wewnątrz



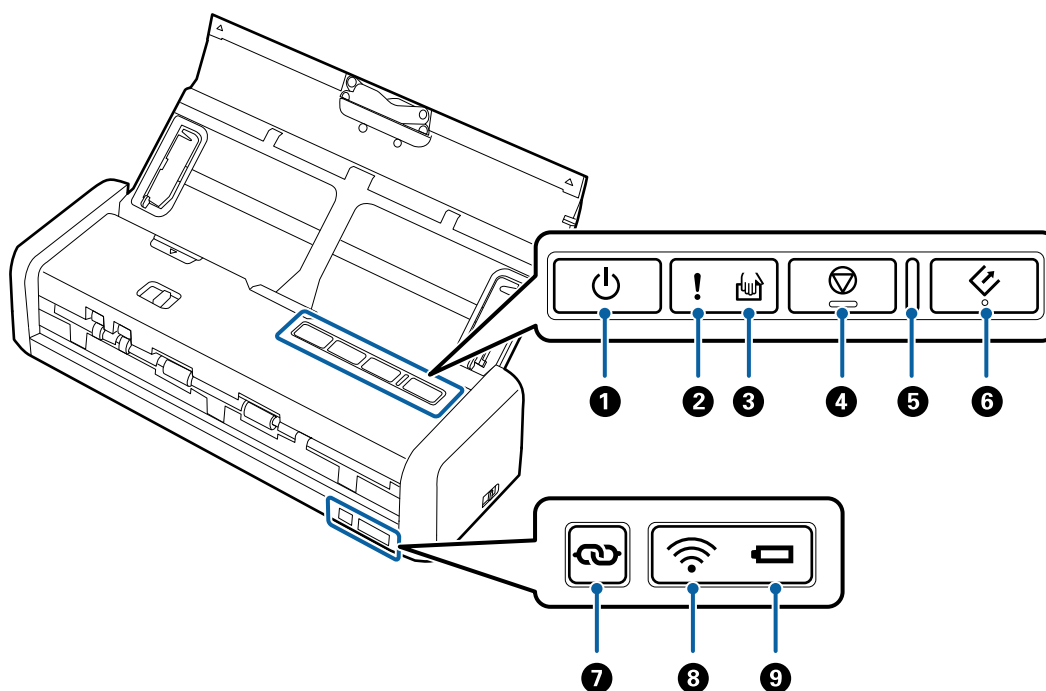
1	Pokrywa skanera	Mocno pociągnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją otworzyć podczas czyszczenia wnętrza skanera i usuwania zablokowanego papieru.
2	Rolka pobierająca	Podaje oryginały. Należy wymienić, jeżeli liczba skanów przekroczy liczbę określoną w zasadach konserwacji.
3	Separator	Kolejno podaje rozdzielone oryginały. Należy wymienić, jeżeli liczba skanów przekroczy liczbę określoną w zasadach konserwacji.

## Powiązane informacje

➔ „Czyszczenie wnętrza skanera” na stronie 102

## Przyciski i lampki na panelu kontrolnym





### Przyciski i kontrolki



1		Przycisk zasilania	Wyłącza lub włącza skaner.	
2		Lampka błędu	Wystąpił błąd. Więcej szczegółów znajduje się w części pt. „Wskaźniki błędu lampek”.	
3		Lampka trybu automatycznego podawania	Skaner pracuje w trybie automatycznego podawania. Skanowanie rozpoczyna się po umieszczeniu oryginału w podajniku wejściowym.	
4		Przycisk Stop	<input type="checkbox"/> Anuluje skanowanie. <input type="checkbox"/> Kończy tryb automatycznego podawania oryginałów.	
5	-	Lampka gotowości	Świeci	Skaner jest gotowy do użycia. Po załadowaniu oryginałów do podajnika ADF lampka świeci jaśniej.
			Miga	Skaner skanuje, czeka na skanowanie, przetwarza lub jest w stanie wstrzymania.
			Wyłączone	Ze skanera nie można korzystać, ponieważ zasilanie jest wyłączone lub wystąpił błąd.
6		Przycisk Start	<input type="checkbox"/> Rozpoczyna skanowanie. <input type="checkbox"/> Nacisnąć podczas czyszczenia wnętrza skanera.	



## Podstawowe informacje o skanerze






7		Przycisk połączenia Wi-Fi	Przytrzymaj przycisk  przez ponad trzy sekundy, aby połączyć się z siecią Wi-Fi, gdy przełącznik trybu połączenia jest ustawiony na tryb Wi-Fi lub AP. Więcej szczegółów znajduje się w rozdziale pt. „Ustawienia sieciowe”.	
8		Lampka Wi-Fi	Kolor niebieski wskazuje, że skaner jest połączony z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).	
9		Lampka baterii	Świeci (niebieski)	Poziom energii baterii jest wysoki.
			Miga (niebieski)	Zaczyna migać, gdy poziom energii baterii jest niski. Miga szybciej, gdy poziom energii jest bardzo niski. Podłącz zasilacz AC przed całkowitym wyczerpaniem.
			Świeci (pomarańczowy)	Trwa ładowanie baterii. Po zakończeniu ładowania lampka zmieni kolor na niebieski.
			Miga szybko (pomarańczowy)	Ładowanie baterii zostało zatrzymane lub wystąpił błąd. Jeżeli lampka nie świeci, więcej szczegółów można znaleźć w rozdziale pt. „Wskaźniki błędów”.

### Powiązane informacje




- ➔ „Ustawienia sieciowe” na stronie 83
- ➔ „Umieszczanie kart z tworzywa” na stronie 50
- ➔ „Czyszczenie wnętrza skanera” na stronie 102
- ➔ „Wskaźniki błędów” na stronie 17
- ➔ „Używanie skanera na baterii” na stronie 22

## Wskaźniki błędów


### Błędy skanera

Wskaźniki	Problem	Rozwiązania
Wskaźnik  świeci Miganie lampki gotowości	Zaciął się papier lub zostały pobrane dwa oryginały.	Zdjąć pokrywę skanera i wyjąć zablokowane oryginały. Zamknąć pokrywę w celu skasowania błędu. Ponownie załadować oryginały.
	Pokrywa skanera jest otwarta.	Zamknąć pokrywę skanera.
Miga wskaźnik  ! Miganie lampki gotowości Miga równocześnie	Wystąpił błąd krytyczny podczas korzystania ze skanera podłączonego kablem USB.	Wyłączyć i ponownie włączyć zasilanie. Jeżeli błąd nie przestanie się pojawiać, skontaktować się z lokalnym sprzedawcą.
Miga wskaźnik  ! Miganie lampki gotowości Miga wskaźnik   Miga równocześnie	Wystąpił błąd krytyczny podczas korzystania ze skanera podłączonego przez sieć Wi-Fi.	





## Podstawowe informacje o skanerze

Wskaźniki	Problem	Rozwiązania
<p>Wskaźnik  świeci</p> <p>Wskaźnik  świeci</p> <p>Wskaźnik  świeci</p>	<p>Skaner uruchomił się w trybie przywracania, ponieważ nie powiodła się aktualizacja oprogramowania sprzętowego.</p>	<p>Podjąć próbę ponownej aktualizacji oprogramowania sprzętowego, wykonując poniższe czynności.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Upewnić się, że zasilacz jest podłączony do skanera.</li> <li>2. Połączyć komputer i skaner kablem USB. (Podczas trybu przywracania nie można aktualizować oprogramowania sprzętowego przez połączenie sieciowe.)</li> <li>3. Pozostałe instrukcje można znaleźć w lokalnej witrynie firmy Epson.</li> </ol>

### Błędy ładowania baterii

Wskaźniki	Problem	Rozwiązania
<p>Miga szybko wskaźnik  (pomarańczowy)</p>	<p>Ładowanie baterii zostało zatrzymane, ponieważ jest zbyt gorąca.</p>	<p>Ładować baterię w temperaturze otoczenia w zakresie 8°C do 35°C.</p>
	<p>Nie można w pełni naładować baterii. Bateria może być uszkodzona lub bateria jest zużyta.</p>	<p>Skontaktować się ze sprzedawcą.</p>

### Błędy połączeń sieciowych

Wskaźniki	Problem	Rozwiązania
<p>Wskaźnik  świeci</p> <p>Miga wskaźnik </p>	<p>Wystąpił błąd ustawień punktu dostępu.</p>	<p>Ponownie uruchomić skaner i punkt dostępu, zmniejszyć odległość między nimi, a następnie ponownie skonfigurować ustawienia sieciowe.</p>
<p>Miga wskaźnik </p> <p>Miga wskaźnik </p> <p>Miga równocześnie</p>	<p>Wystąpił błąd ustawień punktu dostępu (błąd zabezpieczeń).</p>	

### Powiązane informacje

- ➔ „Wymowanie ze skanera zaciętych oryginałów” na stronie 121
- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego” na stronie 86
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126

## Informacje o aplikacjach

W tej części wprowadzone są dostępne dla skanera produkty oprogramowania. Najnowsze oprogramowanie można pobrać ze strony internetowej firmy Epson.

## Podstawowe informacje o skanerze

### Epson Scan 2

Epson Scan 2 to sterownik kontrolujący skaner i pozwalający na zastosowanie najróżniejszych ustawień skanowania. Pozwala także na uruchomienie jako samodzielnej aplikacji lub przy wykorzystaniu oprogramowania aplikacji zgodnego z systemem TWAIN.

Informacje szczegółowe na temat korzystania z aplikacji zawiera system pomocy programu Epson Scan 2.

### Document Capture Pro/Document Capture

Aplikacja ta umożliwia zmianę kolejności stron lub korektę obrócenia danych obrazu, a następnie zapisanie danych, przesłanie ich pocztą e-mail, przesłanie na serwer lub umieszczenie w usłudze chmury. Można zapisać często używane ustawienia skanowania pod nazwą np. „zadanie”, a następnie skanować przez wybór takiego zadania.

Aplikacja Document Capture Pro przeznaczona jest wyłącznie do systemu Windows. W przypadku systemu Mac OS X skorzystać z aplikacji Document Capture.

Informacje szczegółowe na temat korzystania z aplikacji można znaleźć w pomocy aplikacji Document Capture Pro.

### Presto! BizCard

Presto! BizCard firmy NewSoft oferuje pełen zakres funkcji zarządzania kontaktami służącej do dodawania wizytówek bez konieczności ich wpisywania. System rozpoznawania BizCard pozwala na skanowanie wizytówek, a także edytowanie i synchronizację informacji obsługiwanych przez najczęściej używane oprogramowanie do zarządzania osobistymi bazami danych. Dzięki temu można łatwo zapisywać informacje kontaktowe i zarządzać nimi.

### EPSON Software Updater

Aplikacja EPSON Software Updater sprawdza, czy w Internecie są nowe lub zaktualizowane aplikacje i instaluje je. Można również zaktualizować cyfrową instrukcję obsługi skanera.

**Uwaga:**

*Nie są obsługiwane systemy operacyjne Windows Server.*

### Epson DocumentScan

Epson DocumentScan to aplikacja umożliwiająca skanowanie dokumentów poprzez urządzenia typu smart, takie jak smartfony i tablety. Zeskanowane dane można zapisać w urządzeniu typu smart lub w chmurze, a następnie przesłać w wiadomości e-mail. Aplikację można pobrać i zainstalować ze sklepów App Store lub Google Play.

### Aplikacja EpsonNet Config

EpsonNet Config to aplikacja umożliwiająca ustawianie adresów i protokołów interfejsu sieciowego. Więcej szczegółów znajduje się w instrukcji obsługi aplikacji EpsonNet Config lub w pomocy na jej temat.

## Informacje o materiałach eksploatacyjnych

### Kody rolek pobierających

Części należy wymienić, jeżeli liczba skanów przekroczy liczbę określoną w zasadach konserwacji. Bieżącą liczbę skanów można sprawdzić w aplikacji Epson Scan 2 Utility.



Nazwa części	Kody	Cykl eksploatacji
Rolka pobierająca	B12B819251 B12B819261 (tylko Chiny) B12B819311 (tylko Indie, Bangladesz, Bhutan, Malediwy, Sri Lanka i Nepal)	100,000*

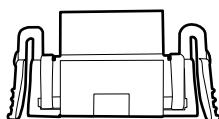
\* Liczbę tę osiągnięto kolejno w trakcie skanowania z użyciem oryginalnego papieru testowego firmy Epson i służy ona jako wskazówka w odniesieniu do cyklu wymiany. Cykl wymiany może różnić się w zależności od typów papieru np. takiego, który wytwarza dużo kurzu lub papieru z chropowatą powierzchnią, który może skrócić cykl eksploatacji.

### Powiązane informacje

- ➔ „Wymiana rolki pobierającej” na stronie 108
- ➔ „Resetowanie liczby wykonanych skanów” na stronie 113

### Kody separatorów

Części należy wymienić, jeżeli liczba skanów przekroczy liczbę określoną w zasadach konserwacji. Bieżącą liczbę skanów można sprawdzić w aplikacji Epson Scan 2 Utility.



Nazwa części	Kody	Cykl eksploatacji
Separator	B12B819271 B12B819281 (tylko Chiny) B12B819321 (tylko Indie, Bangladesz, Bhutan, Malediwy, Sri Lanka i Nepal)	10,000*

\* Liczbę tę osiągnięto kolejno w trakcie skanowania z użyciem oryginalnego papieru testowego firmy Epson i służy ona jako wskazówka w odniesieniu do cyklu wymiany. Cykl wymiany może różnić się w zależności od typów papieru np. takiego, który wytwarza dużo kurzu lub papieru z chropowatą powierzchnią, który może skrócić cykl eksploatacji.

## Podstawowe informacje o skanerze

### Powiązane informacje

- ➔ „Wymiana separatora” na stronie 111
- ➔ „Resetowanie liczby wykonanych skanów” na stronie 113

# Używanie skanera na baterii

---

## Informacje dotyczące używania baterii

- ❑ Jeżeli zasilacz nie jest podłączony i skaner jest połączony z komputerem za pośrednictwem połączenia USB 2.0 lub sieci Wi-Fi, skaner pracuje na baterii. Jeżeli poziom energii baterii spadnie do zera i lampka baterii zgaśnie, nie można skanować. Zaleca się podłączenie zasilacza do skanera, gdy lampka baterii zacznie migać.
- ❑ Jeżeli skaner jest zasilany z portu USB 3.0, prędkość skanowania może być niższa, gdy poziom energii baterii jest niski i lampka baterii zacznie migać szybko.

### Powiązane informacje

➔ [„Przyciski i kontrolki” na stronie 16](#)

---

## Ładowanie baterii

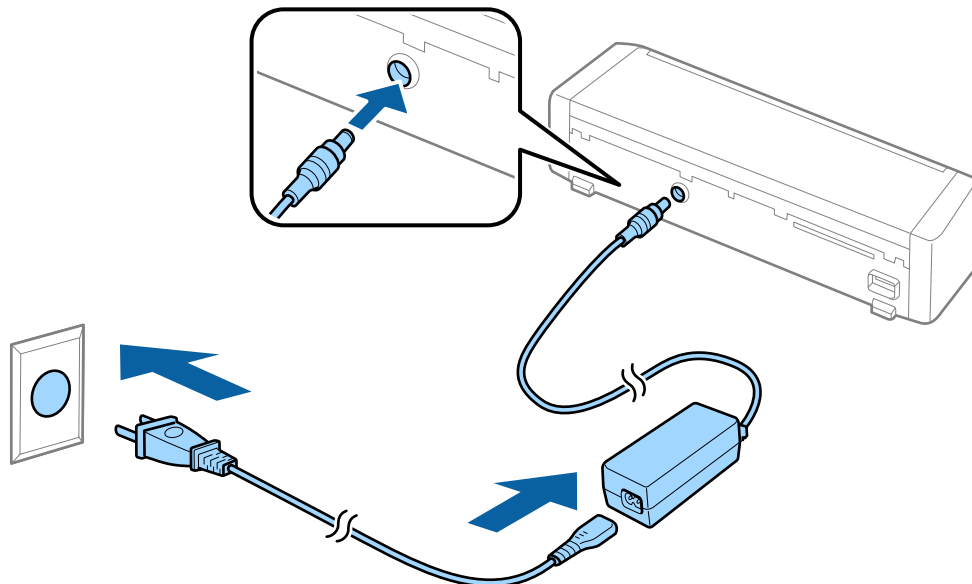
### Środki ostrożności dotyczące ładowania baterii

- ❑ Poziom energii baterii powoli się obniża, nawet jeżeli skaner nie jest używany. Przed używaniem skanera zasilanego z baterii należy naładować baterię.
- ❑ Zaleca się wyłączenie skanera, gdy nie jest używany, aby oszczędzać baterię. Można też włączyć funkcję automatycznego wyłączania skanera po określonym czasie bezczynności.
- ❑ Czas pracy na baterii jest krótszy w niskich temperaturach, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana.
- ❑ Baterię można ładować przy dowolnym poziomie energii.
- ❑ Bezpośrednio po naładowaniu lub używaniu bateria może być gorąca. Jest to normalne.
- ❑ W niskich lub wysokich temperaturach ładowanie baterii może nie być możliwe lub pojemność baterii może być obniżona. Baterię należy ładować w zakresie temperatury ładowania.
- ❑ Jeżeli poziom energii baterii wyczerpuje się szybko po pełnym naładowaniu, może to oznaczać, że bateria jest zużyta. Aby wymienić baterię, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Epson.
- ❑ Jeżeli skaner nie będzie używany przez długi czas, baterię trzeba regularnie ładować zasilaczem, aby zapobiec spadkowi poziomowi energii.

## Używanie skanera na baterii

### Ładowanie baterii przez podłączenie zasilacza

1. Podłączyć przewód zasilania do zasilacza, podłączyć zasilacz do skanera, a następnie podłączyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda elektrycznego.



**Uwaga:**

- ❑ *Lampka ładowania baterii zmieni kolor na pomarańczowy w trakcie ładowania baterii. Po zakończeniu ładowania lampka zmieni kolor na niebieski, jeżeli skaner jest włączony, lub zgaśnie, jeżeli skaner jest wyłączony.*
- ❑ *Pełne naładowanie baterii może potrwać około 3 godz.*

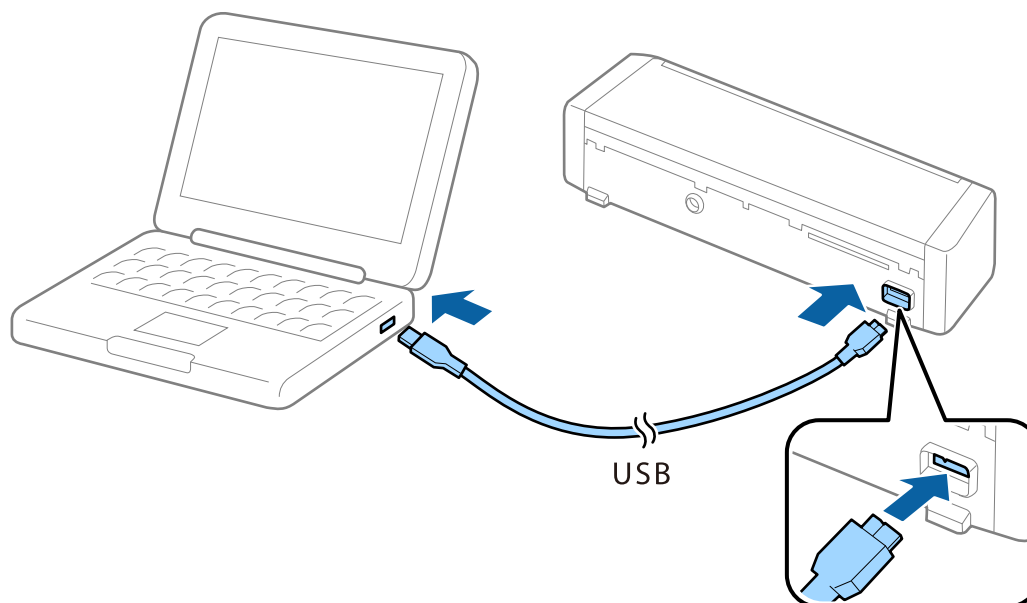
### Ładowanie baterii przez kabel USB

Baterię można ładować z komputera przez połączenie USB.

1. Upewnić się, że komputer jest włączony. Wznowić pracę komputera, jeżeli komputer jest w trybie hibernacji lub uśpienia.

## Używanie skanera na baterii

2. Podłączyć skaner do komputera za pomocą kabla micro USB.



**Uwaga:**

Podłączyć skaner bezpośrednio do komputera bez użycia koncentratorów USB.

3. Nacisnąć przycisk , aby włączyć skaner.

**Uwaga:**

- ❑ Czas ładowania baterii, gdy skaner jest włączony.

Port USB 3.0: około 4 godz.\*

Port USB 2.0: około 20 godz.\*

\* Ładowanie baterii trwa znacznie dłużej, jeżeli skaner jest wyłączony.

- ❑ Baterię można ładować również wtedy, gdy skaner jest wyłączony. Aby oszczędzać baterię komputera, odłączyć kabel USB.
- ❑ Pojemność znamionowa baterii: 2090 mAh (3.6 V)
- ❑ Lampka ładowania baterii zmieni kolor na pomarańczowy w trakcie ładowania baterii. Po zakończeniu ładowania lampka zmieni kolor na niebieski, jeżeli skaner jest włączony, lub zgaśnie, jeżeli skaner jest wyłączony.



# Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

## Szczegóły oryginałów do skanowania z ADF

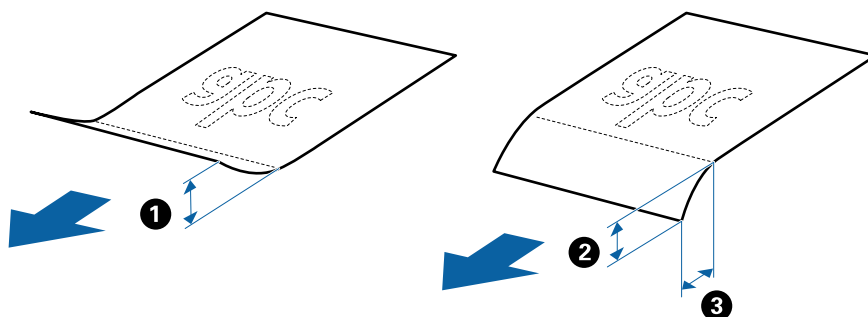
W tej części wyjaśnione są szczegóły i warunki oryginałów, które można załadować do ADF.

### Ogólne szczegóły skanowanych oryginałów

Rodzaj oryginału	Grubość	Rozmiar
Papier jasnobiały	51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Maks.: 215,9×1117,6 mm (8,5×44 cali)
Cienki papier	50,8×70 mm do 100×148 mm (2×2,8 cala do 3,9×5,8 cala)	Min.: 50,8×70 mm (2,0×2,8 cala)
Papier z recyklingu	51,8 do 230 g/m <sup>2</sup>	Rozmiar, który można załadować, zależy od typu oryginałów.
Kartka pocztowa		
Wizytówka		
Koperty		

#### Uwaga:

- Wszystkie oryginały muszą mieć płaską krawędź prowadzącą.
- Sprawdzić, czy zawinięcia krawędzi oryginałów mieszczą się w poniższych zakresach.
  - ❶ i ❷ muszą wynosić maks. 2 mm, a ❸ jest równe lub większe niż 30 mm.



### Szczegóły oryginałów w rozmiarze standardowym

Tutaj przedstawiono dane techniczne oryginałów o rozmiarze standardowym, które można załadować do ADF.

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

Rozmiar	Pomiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika*
A4	210×297 mm (8,3×11,7 cala)	51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> : 20 arkuszy 128 g/m <sup>2</sup> : 12 arkuszy Pojemność podajnika może się różnić zależnie od typu papieru.
Letter	215,9×279,4 mm (8,5×11 cala)			
Legal	215,9×355,6 mm (8,5×14 cala)			
B5	182×257 mm (7,2×10,1 cala)			
A5	148×210 mm (5,8×8,3 cala)			
B6	128×182 mm (5,0×7,2 cala)			
A6	105×148 mm (4,1×5,8 cala)			
Wizytówka	55×89 mm (2,1×3,4 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>		Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy
Kartki pocztowe	100×148 mm (3,9×5,8 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy

\* Podczas skanowania można dokładać oryginały do maksymalnej pojemności.

## Dane techniczne długiego papieru

Tutaj przedstawiono dane techniczne długiego papieru, który można załadować do skanera.

Rozmiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika
Szerokość: 50,8 do 215,9 mm (2,0 do 8,5 cala) Długość: 368,3 do 1117,6 mm (14,5 do 44 cala)	51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	1 arkusz

## Dane techniczne paragonów

Tutaj przedstawiono dane techniczne paragonów, które można załadować do skanera.

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

Rozmiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika
Maks.: 76,2×355,6 mm (3,0×14 cali) Min.: 76,2×76,2 mm (3,0×3,0 cale)	53 do 77 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	1 arkusz*

\* Paragony należy skanować w trybie Automatic Feeding Mode. Paragony można ładować tylko pojedynczo i trzeba trzymać paragon dłońmi, aby uzyskać dobrą jakość skanu.

## Dane techniczne grubych oryginałów

Tutaj przedstawiono dane techniczne grubych oryginałów, np. wizytówki lub pocztówki, które można załadować do skanera.

Rozmiar	Grubość	Pojemność podajnika	Kierunek załadowania
50,8×70 mm do 100×148 mm (2×2,8 cala do 3,9×5,8 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy	Pionowo

## Dane techniczne kopert

Tutaj przedstawiono dane techniczne kopert, które można załadować do skanera.

Pomiar	Grubość	Pojemność podajnika
120×235 mm (4,72×9,25 cala)	0,38 mm (0,015 cala) lub mniej	1 koperta
92×165 mm (3,62×6,50 cala)		

## Typy oryginałów wymagające szczególnej uwagi

Poniżej znajdują się rodzaje oryginałów, które mogą nie zostać zeskanowane pomyślnie.

- Oryginały z nierówną powierzchnią np. papier firmowy.
- Oryginały z zagnieceniami i pofałdowaniami
- Oryginały z etykietami i nalepkami
- Papier bezwęglowy
- Zwinięte oryginały
- Papier powlekany
- Papier termiczny
- Oryginały dziurkowane
- Oryginały z zagiętymi rogami

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

- Paragony dłuższe niż 355,6 mm (14 cali)
- Grube oryginały

### Uwaga:

- Papier bezwęglowy zawiera substancje chemiczne, które mogą uszkodzić rolki, zatem jeżeli papier często się zacina, wyczyścić rolkę podającą i separator.
- Etykiety lub naklejki muszą mocno przylegać do oryginałów i nie powinien wystawać z nich jakikolwiek klej.
- Przed skanowaniem spróbować wygładzić zwinięte oryginały.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Konservacja” na stronie 102](#)

## Typy oryginałów, których nie wolno skanować

Poniżej znajdują się rodzaje oryginałów, których nie wolno skanować.

- Zdjęcia
- Papier fotograficzny
- Broszury
- Oryginały niepapierowe (takie jak teczki przezroczyste, tkaniny i folia metalowa)
- Oryginały z zszywkami i spinaczami do papieru
- Oryginały z klejem
- Podarte oryginały
- Oryginały bardzo mocno pogniecione lub zwinięte
- Oryginały przezroczyste, takie jak folia do rzutników
- Oryginały z kalką maszynową z tyłu
- Oryginały z mokrym tuszem
- Oryginały z karteczkami samoprzylepnymi
- Oryginały perforowane
- Karty z tworzywa zgodne z typem ID-1 określonym w normie ISO781A\*
- Karty laminowane o rozmiarze ID-1 określonym w normie ISO781A\*

\* Te karty można skanować za pomocą szczeliny na karty.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Umieszczanie oryginałów w rozmiarze standardowym w podajniku ADF” na stronie 29](#)
- ➔ [„Umieszczanie długiego papieru w podajniku ADF” na stronie 34](#)
- ➔ [„Umieszczanie paragonów w podajniku ADF” na stronie 38](#)
- ➔ [„Umieszczanie grubych oryginałów w podajniku ADF” na stronie 42](#)
- ➔ [„Umieszczanie kopert w podajniku ADF” na stronie 46](#)
- ➔ [„Umieszczanie kart z tworzywa w szczeliny na karty” na stronie 49](#)

## Dane techniczne kart z tworzywa do skanowania ze szczeliny na karty

Tutaj przedstawiono dane techniczne kart z tworzywa, które można załadować do szczeliny na karty skanera.

### Uwaga:

- Szczelina na karty z przodu skanera umożliwia skanowanie karty z tworzywa. Nie można skanować za pomocą podajnika ADF.
- Mimo że nie można skanować karty za pomocą podajnika ADF, można zostawić **Automatyczny podajnik dokumentów** jako wartość ustawienia **Źródło dokumentu** w aplikacji Epson Scan 2.

Rozmiar	Typ karty	Grubość	Pojemność podajnika	Kierunek załadowania
Typ ISO781A ID-1 54,0×85,6 mm (2,1×3,3 cala)	Bez wytłoczeń	1,0 mm (0,04 cala) lub mniej	1 karta	Pionowo

## Typy kart wymagające szczególnej uwagi

Poniżej znajdują się rodzaje kart, które mogą nie zostać zeskanowane pomyślnie.

- Karty z tworzywa typu ID-1 określonego w normie ISO781A z wytłoczeniami (powinny mieć grubość 1,24 mm (0,05 cala) lub mniej)
- Karty laminowane o rozmiarze ID-1 określonym w normie ISO781A (powinny mieć grubość 0,6 mm (0,02 cala) lub mniej)

### Powiązane informacje

- ➔ [„Umieszczanie kart z tworzywa w szczelinie na karty” na stronie 49](#)

## Umieszczanie oryginałów w rozmiarze standardowym w podajniku ADF

### Szczegóły oryginałów w rozmiarze standardowym

Tutaj przedstawiono dane techniczne oryginałów o rozmiarze standardowym, które można załadować do ADF.

**Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów**

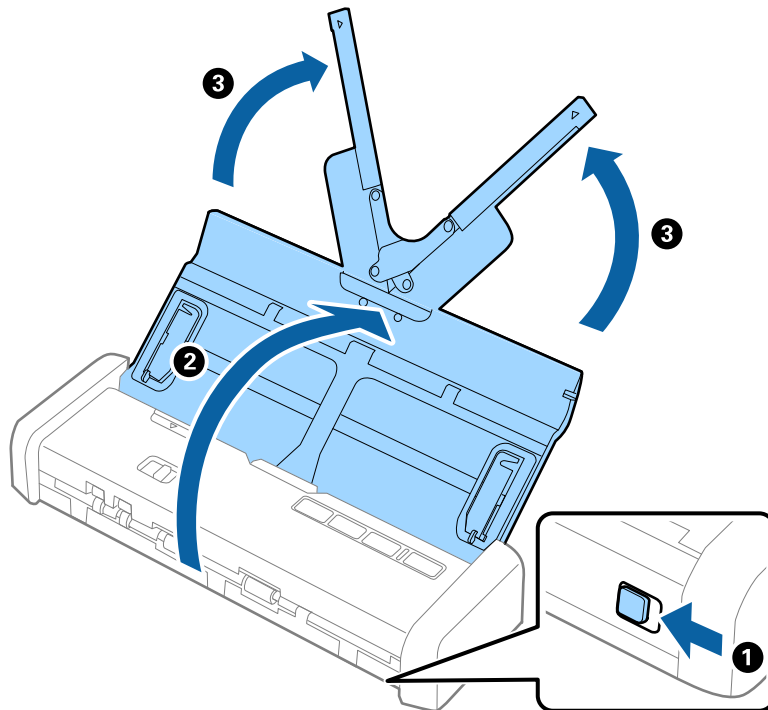
Rozmiar	Pomiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika*
A4	210×297 mm (8,3×11,7 cala)	51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> : 20 arkuszy 128 g/m <sup>2</sup> : 12 arkuszy Pojemność podajnika może się różnić zależnie od typu papieru.
Letter	215,9×279,4 mm (8,5×11 cala)			
Legal	215,9×355,6 mm (8,5×14 cala)			
B5	182×257 mm (7,2×10,1 cala)			
A5	148×210 mm (5,8×8,3 cala)			
B6	128×182 mm (5,0×7,2 cala)			
A6	105×148 mm (4,1×5,8 cala)			
Wizytówka	55×89 mm (2,1×3,4 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>		Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy
Kartki pocztowe	100×148 mm (3,9×5,8 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy

\* Podczas skanowania można dokładać oryginały do maksymalnej pojemności.

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów


### Umieszczanie oryginałów o rozmiarze standardowym

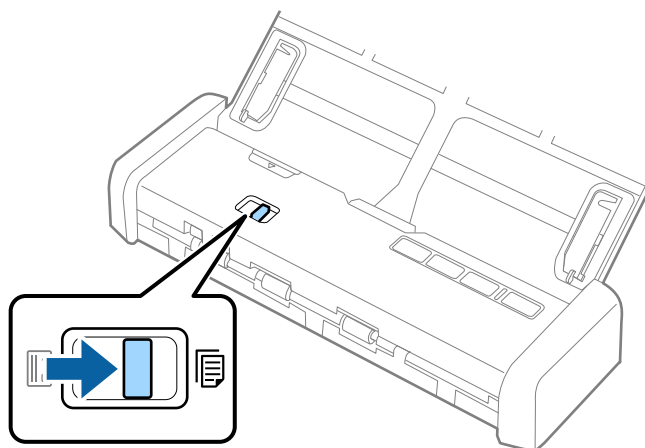
1. Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo, otworzyć podajnik wejściowy, a następnie pociągnąć przedłużenie podajnika wejściowego.



**Uwaga:**

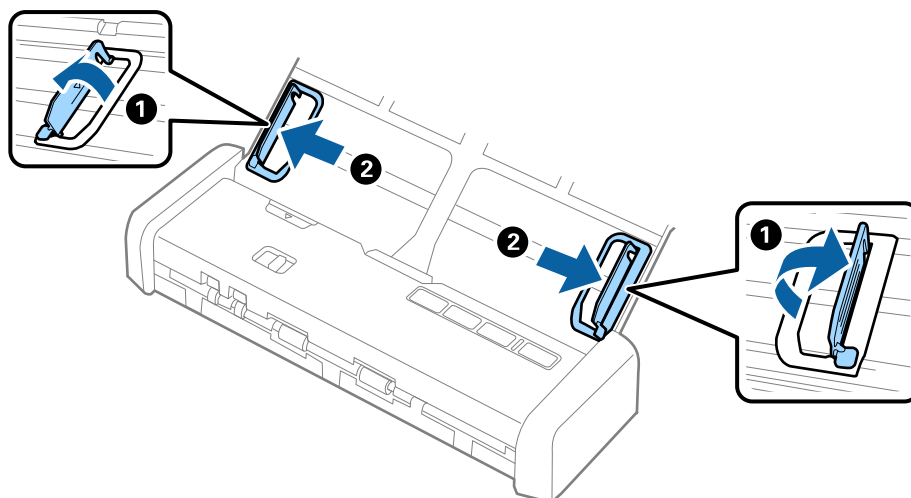
Upewnić się, że przed skanerem jest wystarczająca ilość miejsca na wysuwane oryginały.

2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (ADF) i skaner jest włączony.



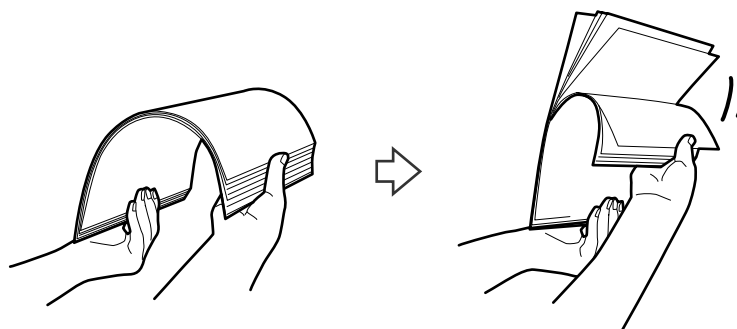
### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

3. Podnieść prowadnice boczne i wysunąć podajnik wejściowy do końca.

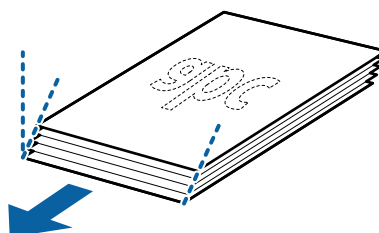


4. Przewertować oryginały.

Przytrzymać obie krawędzie oryginałów i kilkakrotnie je przewertować.



5. Wyrównać krawędzie oryginałów tak, aby zadrukowana strona była skierowana w dół i ułożyć krawędzie prowadzące w klin.

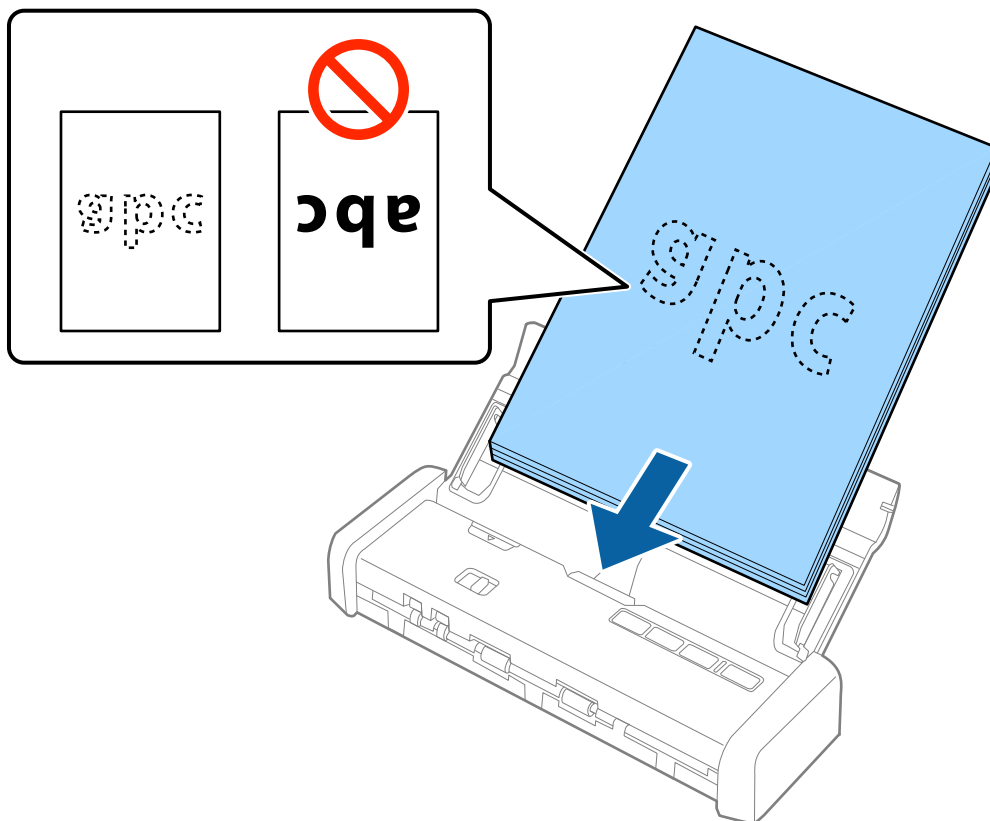




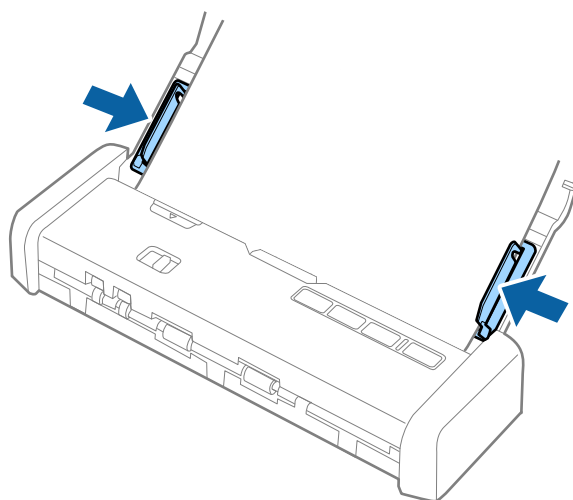
### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

6. Załadować oryginały do podajnika wejściowego stroną zadrukowaną w dół z górnym bokiem skierowanym w stronę podajnika ADF.

Wsunąć oryginały do podajnika ADF, aż do wycucia oporu. Lampka gotowości zacznie świecić jaśniej.



7. Zsunąć prowadnice boczne tak, aby dopasować do krawędzi oryginałów, pilnując, aby między nimi a prowadnicami bocznymi nie było pustej przestrzeni. W przeciwnym razie oryginały mogą zostać podane krzywo.



## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

### Uwaga:

- ❑ Zeskanowany obraz można podglądać za pomocą aplikacji Epson Scan 2. Aby wyświetlić podgląd, załadować tylko pierwszą stronę oryginałów do podajnika wejściowego. Strona jest wysuwana po zeskanowaniu i generowany jest obraz podglądu. Załadować wysuniętą stronę wraz z pozostałymi oryginałami.
- ❑ Jeżeli zostanie umieszczona partia oryginałów i wykonany podgląd, druga strona zostanie podana częściowo do podajnika ADF. Otworzyć pokrywę skanera, aby usunąć ją z podajnika ADF, a następnie załadować ją ponownie wraz z pierwszą stroną i pozostałymi oryginałami.
- ❑ Ponadto jeżeli skanowanie zostanie anulowane pośrodku skanowania partii oryginałów, następną stronę zostanie podana częściowo do podajnika ADF i skanowanie zostanie zatrzymane. Trzeba będzie otworzyć pokrywę skanera w celu usunięcia tej strony.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

---

## Umieszczanie długiego papieru w podajniku ADF

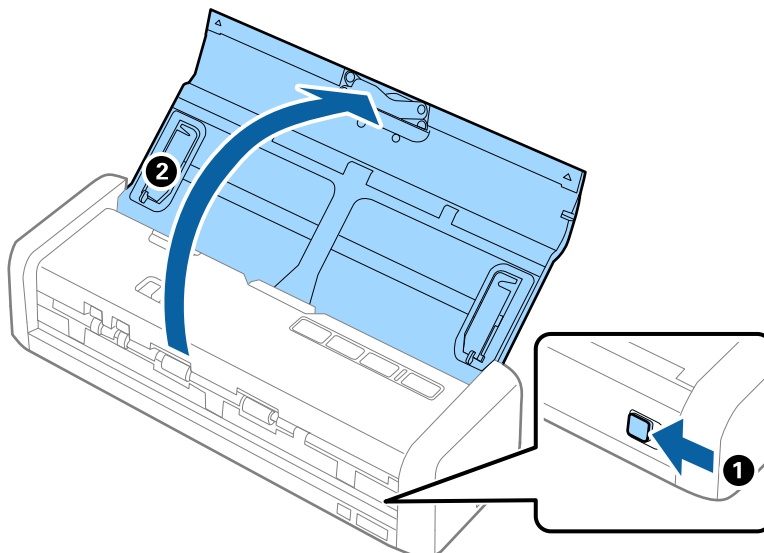
### Dane techniczne długiego papieru

Tutaj przedstawiono dane techniczne długiego papieru, który można załadować do skanera.

Rozmiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika
Szerokość: 50,8 do 215,9 mm (2,0 do 8,5 cala) Długość: 368,3 do 1117,6 mm (14,5 do 44 cala)	51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	1 arkusz


## Umieszczanie długiego papieru

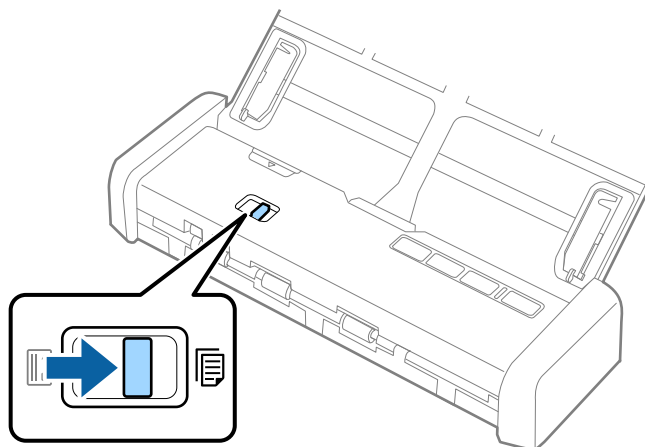
1. Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo i otworzyć podajnik wejściowy.



**Uwaga:**

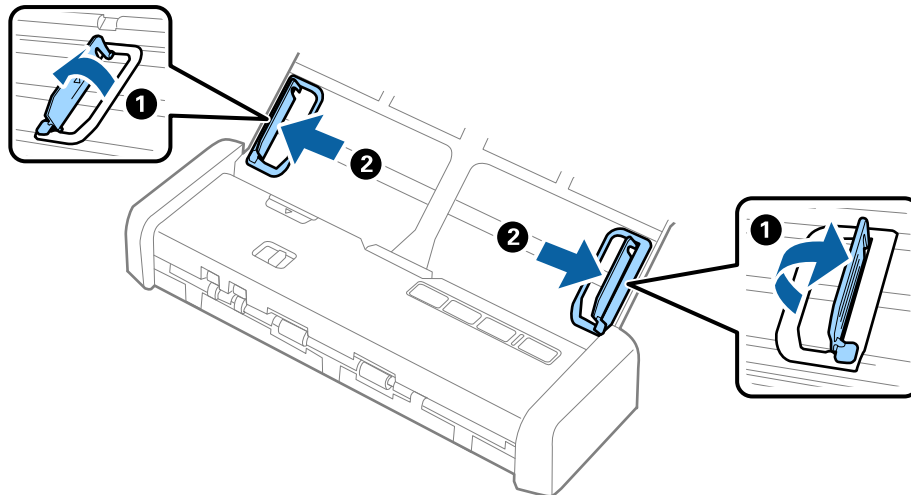
Nie wyciągać przedłużenia podajnika wejściowego.

2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (ADF) i skaner jest włączony.



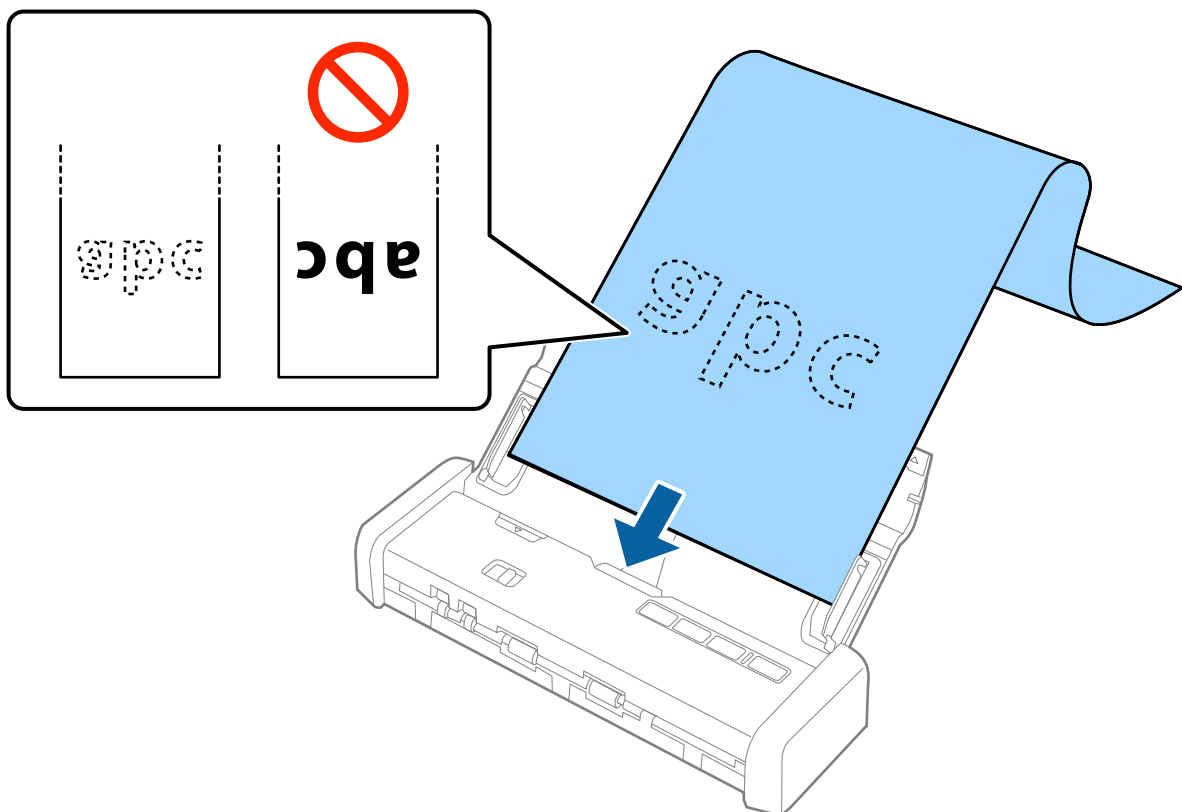
### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

3. Podnieść prowadnice boczne i wysunąć podajnik wejściowy do końca.



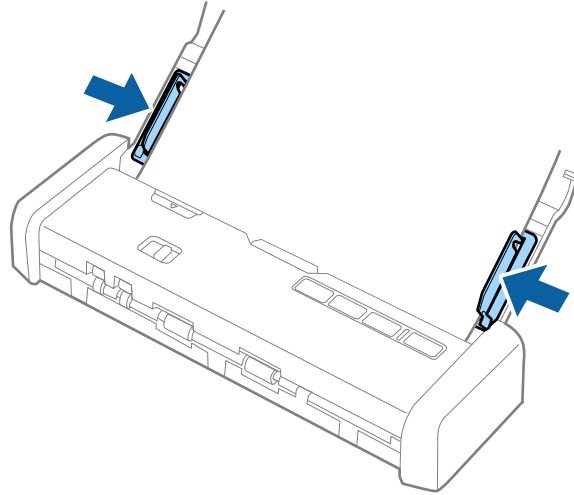
4. Załadować oryginał prosto do podajnika wejściowego stroną zadrukowaną w dół z górnym bokiem skierowanym w stronę podajnika ADF.

Wsunąć oryginał do podajnika ADF, aż do wycucia oporu. Lampka gotowości zacznie świecić jaśniej.



### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

5. Dostosować prowadnice boczne tak, aby dopasować do krawędzi długiego papieru i sprawdzić, czy między krawędzią papieru a prowadnicami bocznymi nie ma odstępu. W przeciwnym razie oryginały mogą zostać podane krzywo.



## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

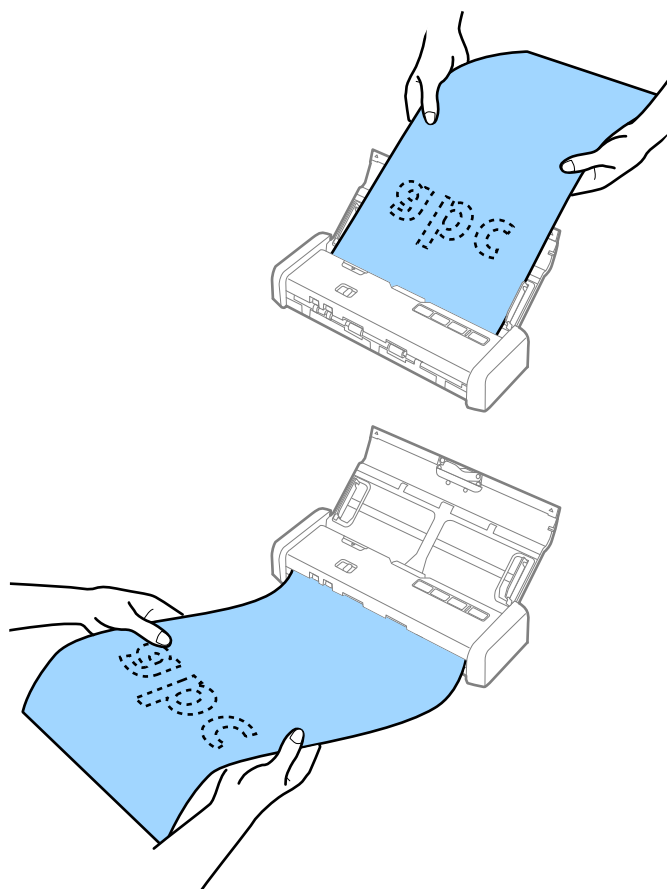
### Uwaga:

- ❑ Można skanować długi papier do długości 1117,6 mm (44 cale) z rozdzielczością maks. 300 dpi.
- ❑ W aplikacji Epson Scan 2 należy określić rozmiar papieru. W aplikacji Epson Scan 2 są trzy sposoby określania rozmiaru papieru. Jeżeli długość papieru wynosi 863,6 mm (34 cale) lub mniej, można wybrać **Wykryj autom. (dł. pap.)** w celu automatycznego wykrycia rozmiaru.

Jeżeli papier jest dłuższy niż 863,6 mm (34 cale), należy wybrać **Dostosuj** i wprowadzić rozmiar papieru.

Można wprowadzić zarówno szerokość i wysokość papieru lub użyć funkcji **Wykryj długość papieru** zamiast wprowadzania wysokości papieru.

- ❑ Podeprzeć długi papier po stronie podajnika wejściowego, aby nie wypadł z podajnika ADF, i po stronie podajnika wyjściowego, aby nie wypadł z niego papier.



### Powiązane informacje

- ➔ „Ustawienia niezbędne dla specjalnych oryginałów w Epson Scan 2” na stronie 56
- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

---

## Umieszczanie paragonów w podajniku ADF

### Dane techniczne paragonów

Tutaj przedstawiono dane techniczne paragonów, które można załadować do skanera.

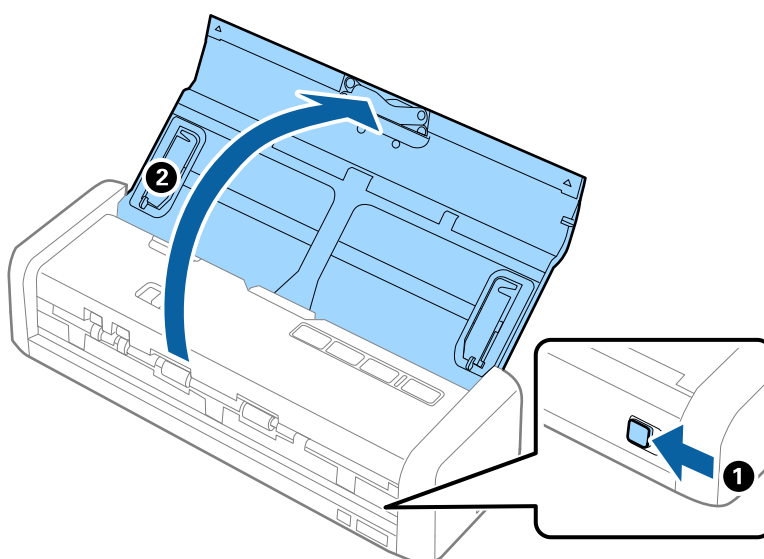
## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

Rozmiar	Grubość	Typ papieru	Pojemność podajnika
Maks.: 76,2×355,6 mm (3,0×14 cali) Min.: 76,2×76,2 mm (3,0×3,0 cale)	53 do 77 g/m <sup>2</sup>	Papier jasnobiały Cienki papier Papier z recyklingu	1 arkusz*


\* Paragony należy skanować w trybie Automatic Feeding Mode. Paragony można ładować tylko pojedynczo i trzeba trzymać paragon dłońmi, aby uzyskać dobrą jakość skanu.

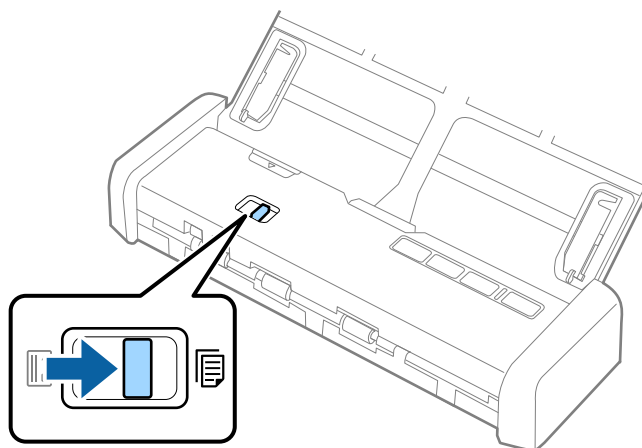
## Umieszczanie paragonów

- Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo i otworzyć podajnik wejściowy.

**Uwaga:**

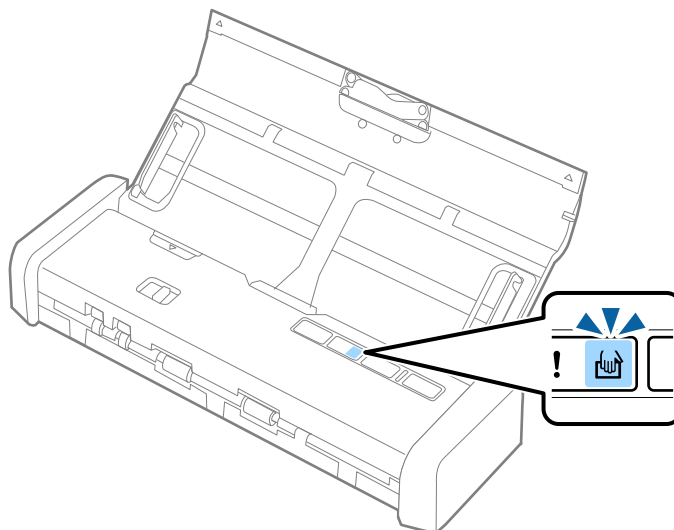
Nie wyciągać przedłużenia podajnika wejściowego.

- Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (ADF) i skaner jest wyłączony.

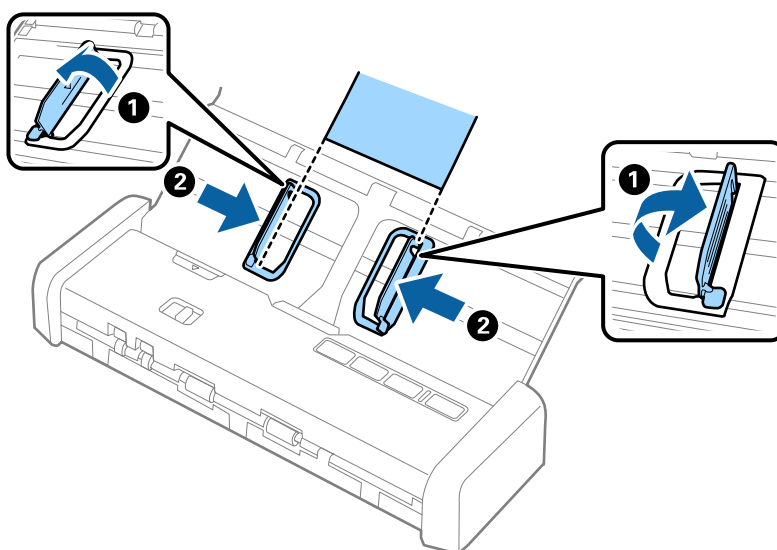


### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

3. Uruchomić aplikację Epson Scan 2, wybrać pozycję **Tryb automatycznego podawania**, a następnie kliknąć przycisk **Skanuj** na karcie **Ustawienia główne**. Lampka **Tryb automatycznego podawania** na skanerze zaświeci.



4. Podnieść prowadnice boczne i przesunąć je, aby dostosować do szerokości paragonu.

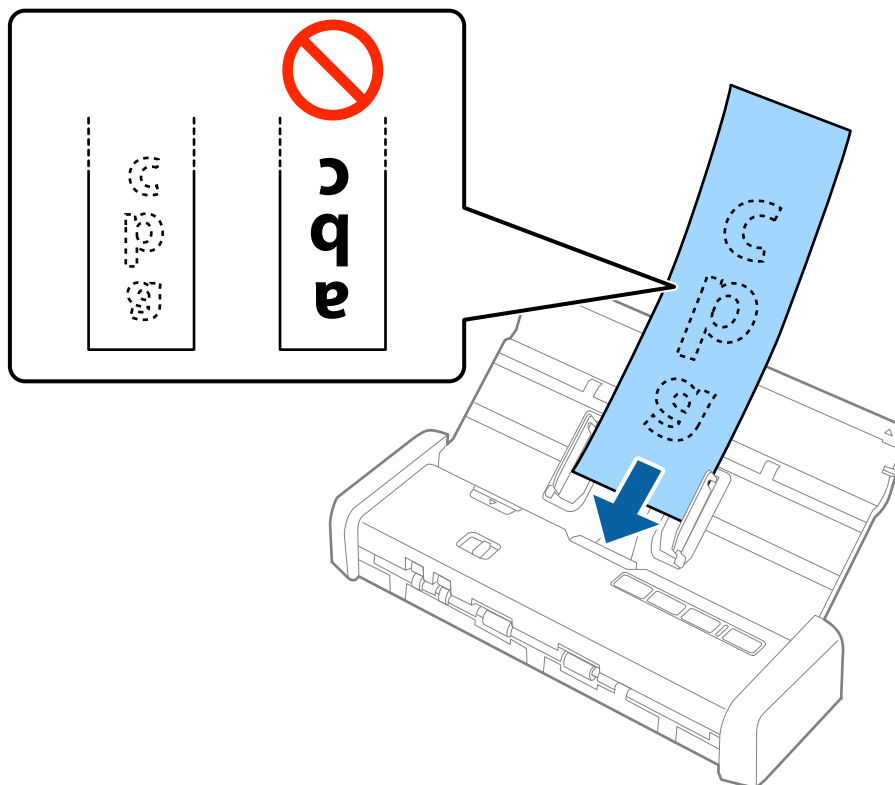




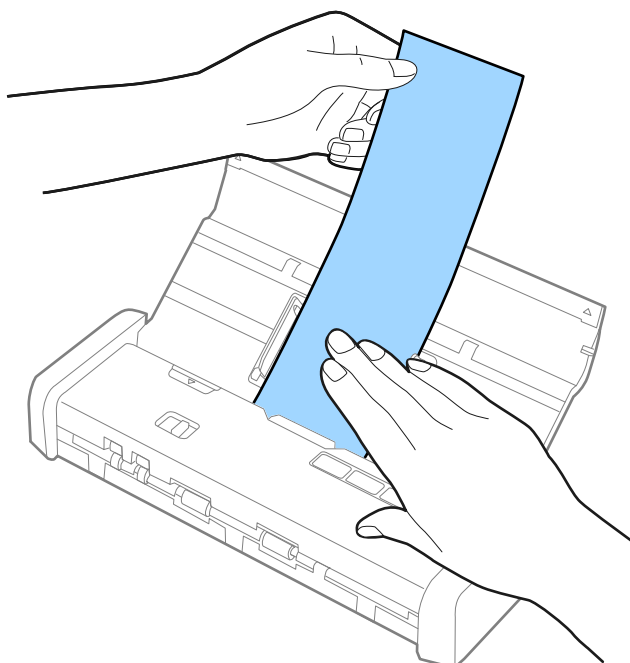
### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

5. Podtrzymując dłoń, załadować paragon prosto do podajnika wejściowego stroną zadrukowaną w dół z górnym bokiem skierowanym w stronę podajnika ADF.

Wsunąć paragon do podajnika ADF, aż zostanie pobrany automatycznie do podajnika ADF.




6. Paragon zostanie automatycznie pobrany do skanera i skanowanie się rozpocznie. Przytrzymać paragon ręką podczas skanowania.



Możliwe jest załadowanie następnego paragonu do podajnika ADF, aby rozpocząć następne skanowanie, gdy skaner jest w trybie **Tryb automatycznego podawania**.

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

Po zeskanowaniu wszystkich paragonów na skanerze nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia trybu **Tryb automatycznego podawania**.

### Uwaga:

❑ *Mimo że mogą wystąpić problemy z jakością skanowania można skanować długie paragony do długości 1117,6 mm (44 cali) w rozdzielczości maks. 300 dpi, o ile paragon zostanie podtrzymany przez użytkownika na podajniku wejściowym, tak aby nie wypadł z podajnika ADF, a także po stronie wyjściowej, aby wysuwany paragon nie spadł z tacy wyjściowej.*

❑ *W aplikacji Epson Scan 2 należy określić rozmiar papieru. W aplikacji Epson Scan 2 są trzy sposoby określania rozmiaru papieru. Jeżeli długość papieru wynosi 863,6 mm (34 cale) lub mniej, można wybrać **Wykryj autom. (dł. pap.)** w celu automatycznego wykrycia rozmiaru.*

*Jeżeli papier jest dłuższy niż 863,6 mm (34 cale), należy wybrać **Dostosuj** i wprowadzić rozmiar papieru. Można wprowadzić zarówno szerokość i wysokość papieru lub użyć funkcji **Wykryj długość papieru** zamiast wprowadzania wysokości papieru.*

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie po kolei różnych rozmiarów oryginałów (Tryb automatycznego podawania)” na stronie 64
- ➔ „Ustawienia niezbędne dla specjalnych oryginałów w Epson Scan 2” na stronie 56
- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

---

## Umieszczanie grubych oryginałów w podajniku ADF

### Dane techniczne grubych oryginałów

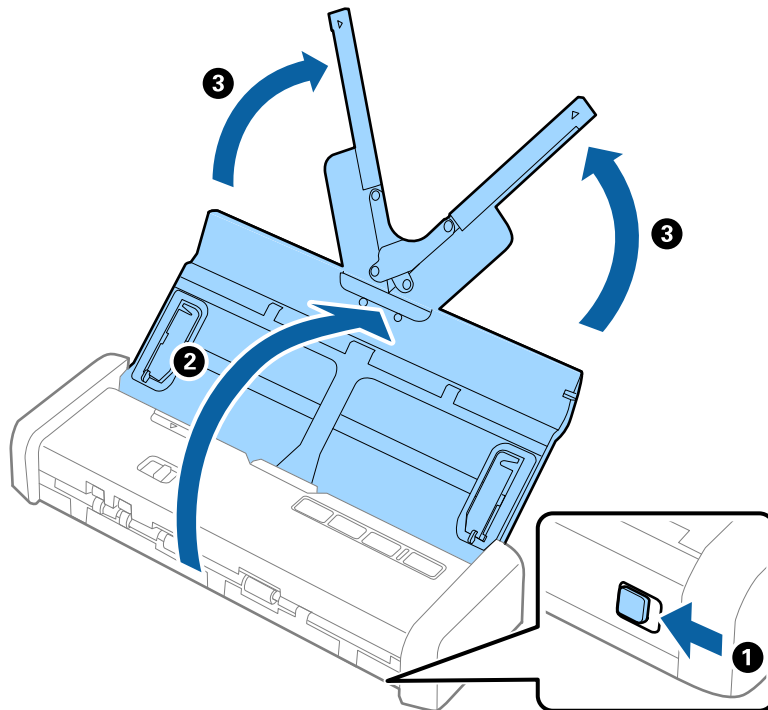
Tutaj przedstawiono dane techniczne grubych oryginałów, np. wizytówki lub pocztówki, które można załadować do skanera.


Rozmiar	Grubość	Pojemność podajnika	Kierunek załadowania
50,8×70 mm do 100×148 mm (2×2,8 cala do 3,9×5,8 cala)	128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0,07 cala) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 arkuszy 220 g/m <sup>2</sup> : 6 arkuszy	Pionowo

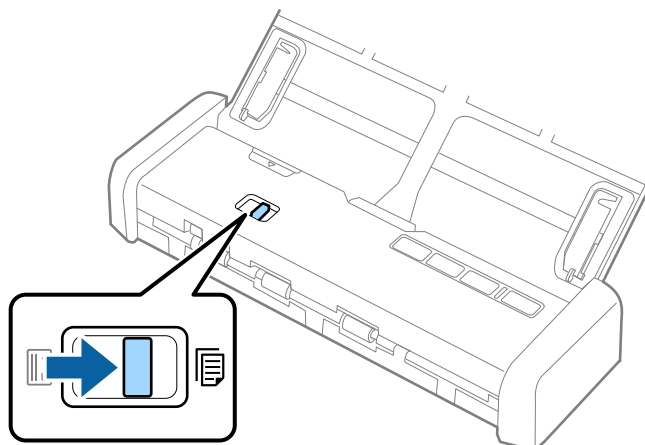
## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

### Umieszczanie grubych oryginałów

1. Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo, otworzyć podajnik wejściowy, a następnie pociągnąć przedłużenie podajnika wejściowego.

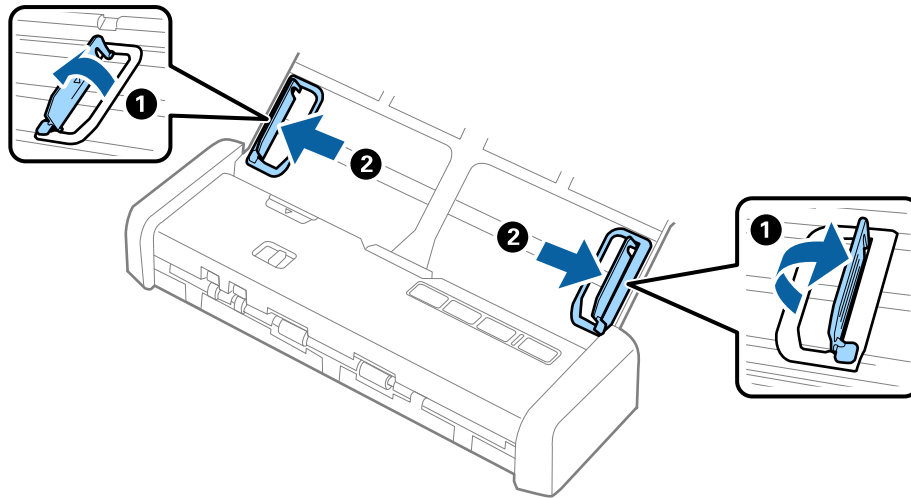


2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (ADF) i skaner jest włączony.



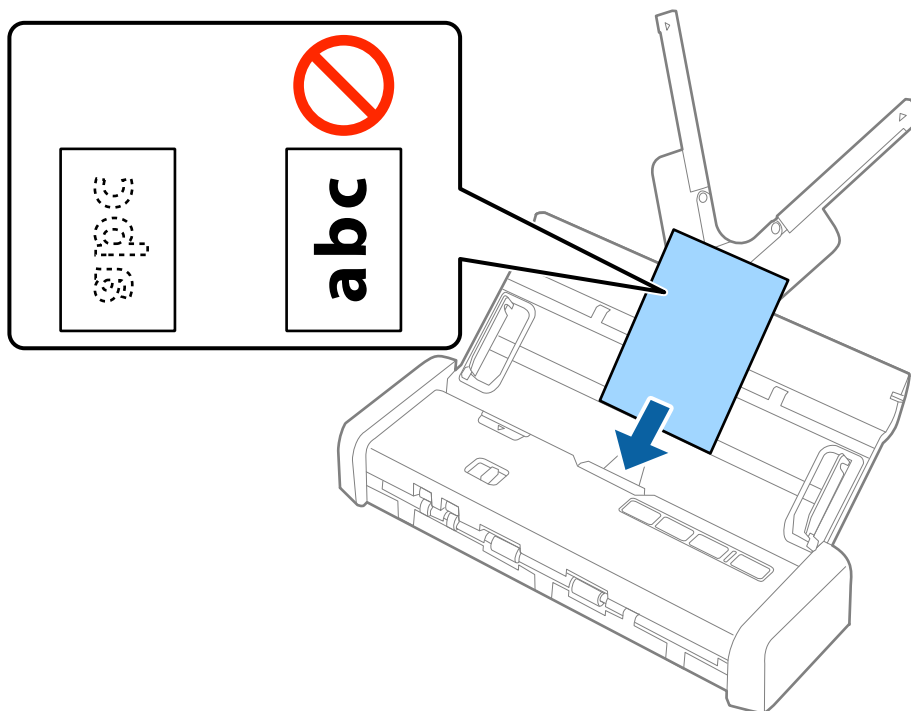
### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

3. Podnieść prowadnice boczne i wysunąć podajnik wejściowy do końca.

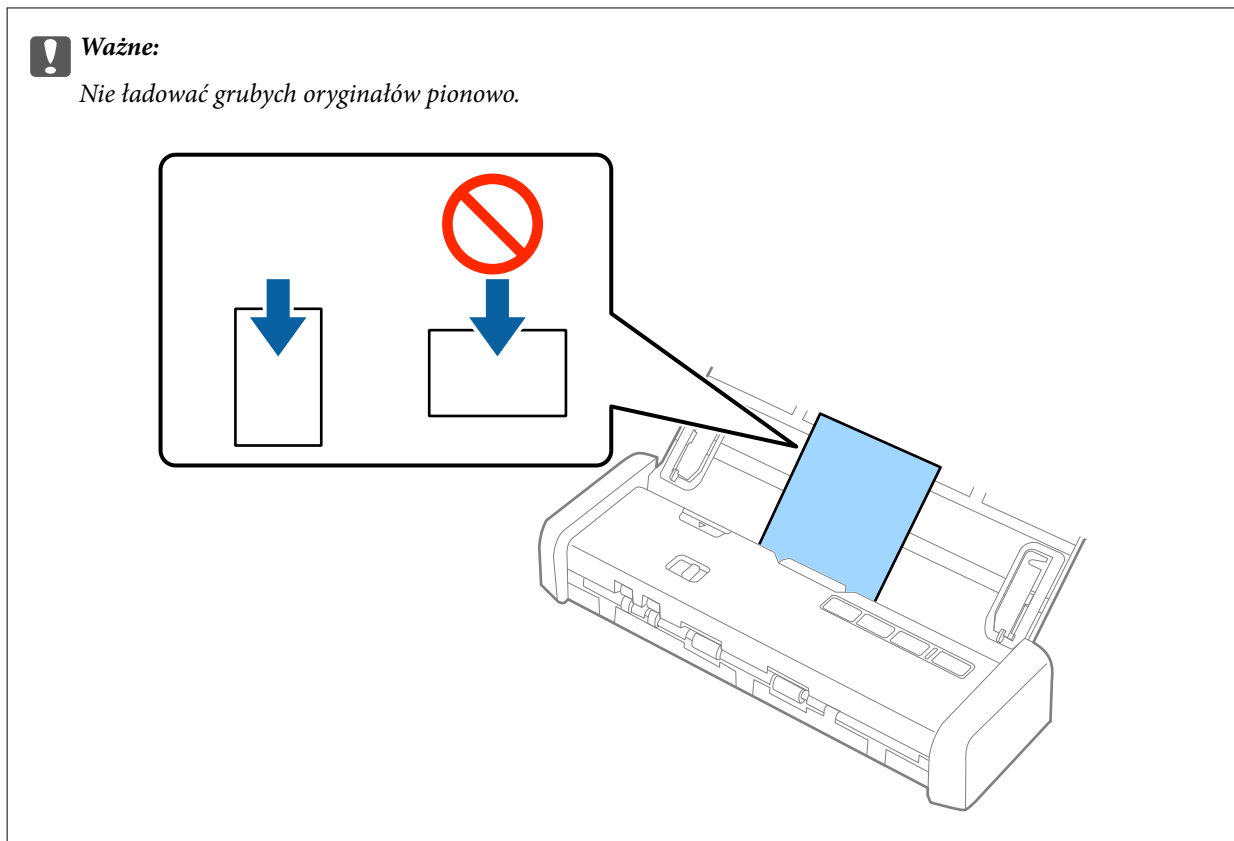


4. Załadować grube oryginały do podajnika wejściowego stroną zadrukowaną w dół z górnym bokiem skierowanym w stronę podajnika ADF.

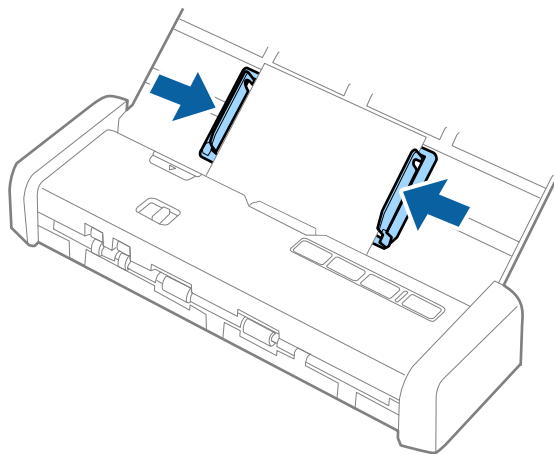
Wsunąć grube oryginały do podajnika ADF, aż do wyczucia oporu. Lampka gotowości zacznie świecić jaśniej.



## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów



5. Przesunąć prowadnice boczne tak, aby pasowały do krawędzi grubych oryginałów.



### Uwaga:

- ❑ Zeskanowany obraz można podglądać za pomocą aplikacji Epson Scan 2. Aby wyświetlić podgląd, załadować tylko pierwszą stronę oryginałów do podajnika wejściowego. Strona jest wysuwana po zeskanowaniu i generowany jest obraz podglądu. Załadować wysuniętą stronę wraz z pozostałymi oryginałami.
- ❑ Jeżeli zostanie umieszczona partia oryginałów i wykonany podgląd, druga strona zostanie podana częściowo do podajnika ADF. Otworzyć pokrywę skanera, aby usunąć ją z podajnika ADF, a następnie załadować ją ponownie wraz z pierwszą stroną i pozostałymi oryginałami.
- ❑ Ponadto jeżeli skanowanie zostanie anulowane pośrodku skanowania partii oryginałów, następna strona zostanie podana częściowo do podajnika ADF i skanowanie zostanie zatrzymane. Trzeba będzie otworzyć pokrywę skanera w celu usunięcia tej strony.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

## Umieszczanie kopert w podajniku ADF

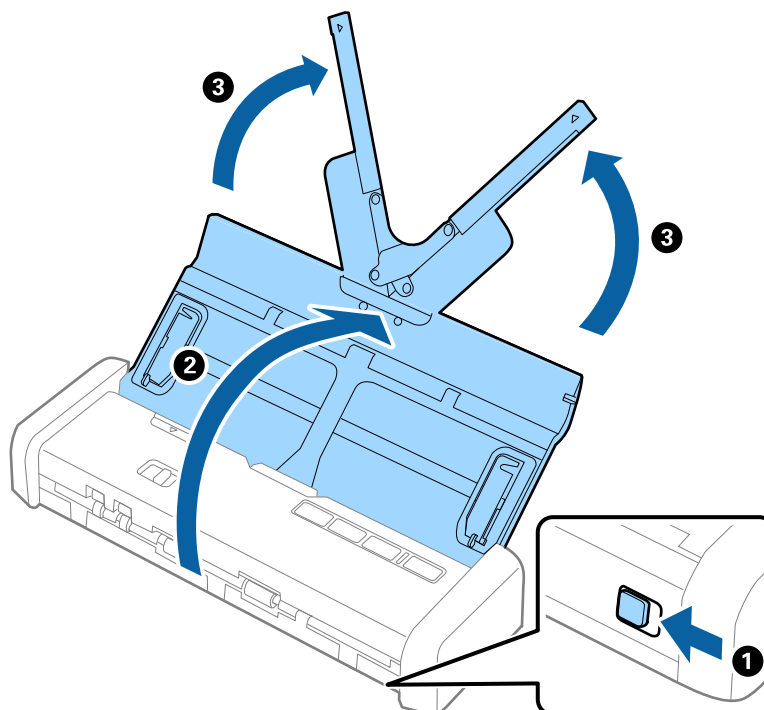
### Dane techniczne kopert

Tutaj przedstawiono dane techniczne kopert, które można załadować do skanera.


Pomiar	Grubość	Pojemność podajnika
120×235 mm (4,72×9,25 cala)	0,38 mm (0,015 cala) lub mniej	1 koperta
92×165 mm (3,62×6,50 cala)		

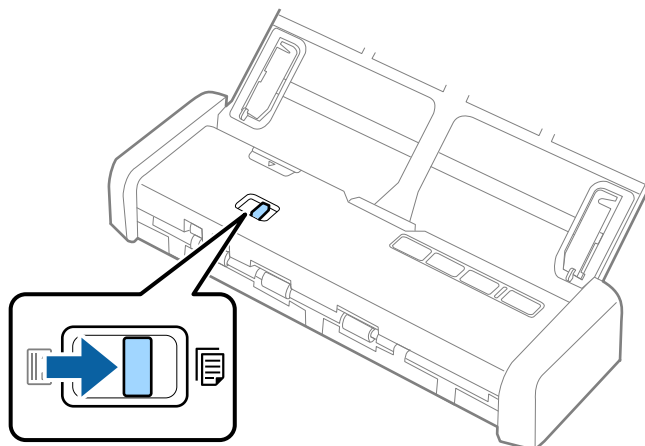
### Umieszczanie kopert

1. Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo, otworzyć podajnik wejściowy, a następnie pociągnąć przedłużenie podajnika wejściowego.

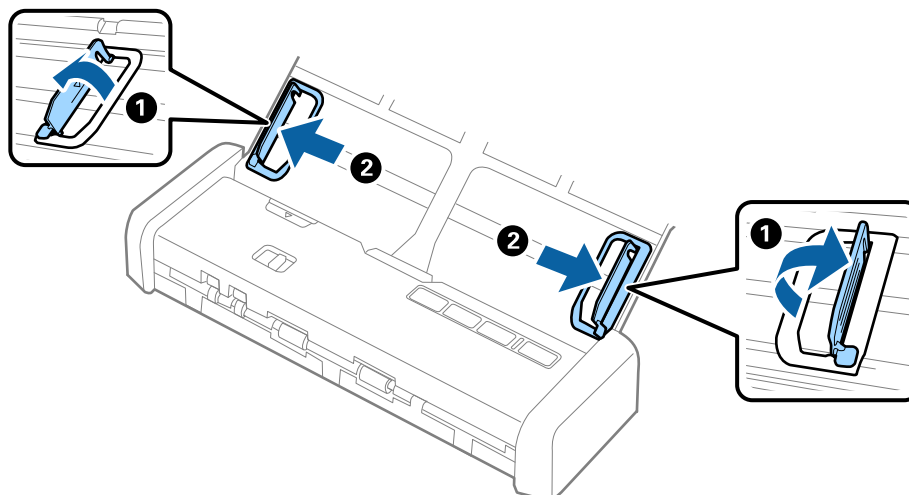


### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (ADF) i skaner jest wyłączony.



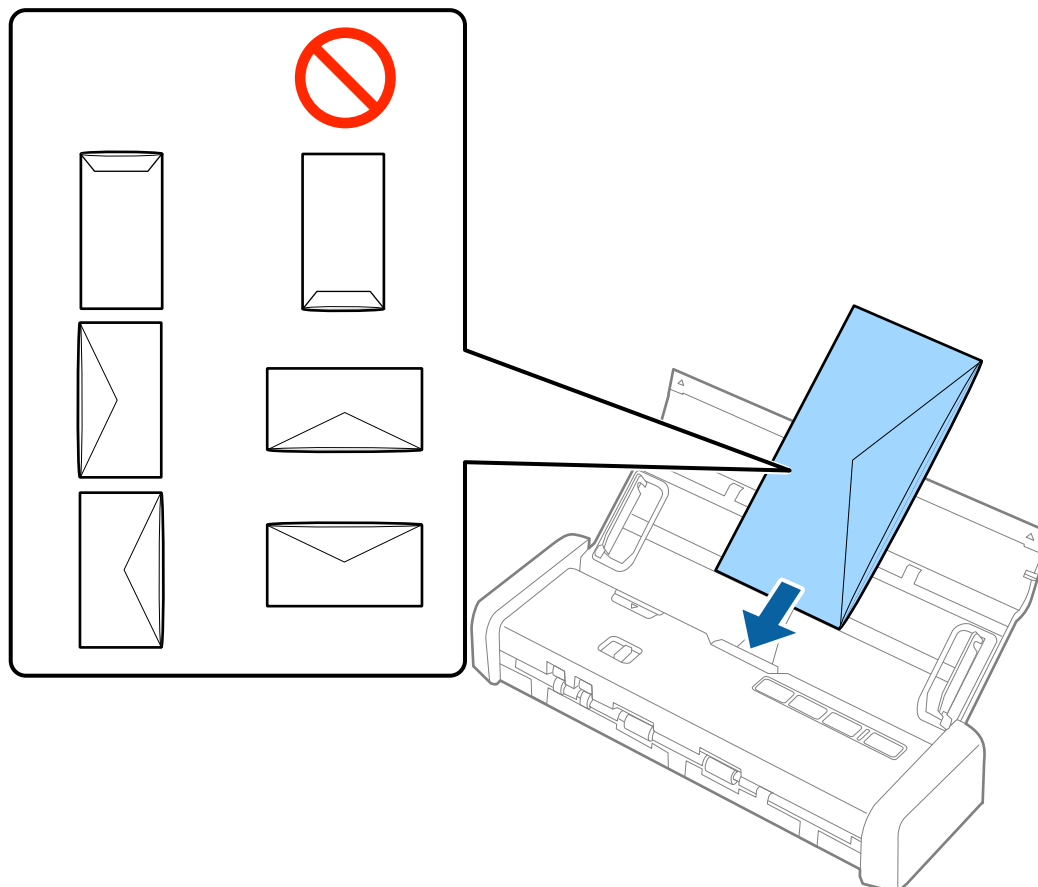
3. Podnieść prowadnice boczne i rozsunąć je do samego końca na podajniku wejściowym.



### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

4. Załadować kopertę do podajnika wejściowego awerssem w dół z otwieranym skrzydełkiem (klapką zamykającą) skierowanym do boku. W przypadku kopert z otwieranym skrzydełkiem (klapką zamykającą) po krótszej stronie można je załadować otwieranym skrzydełkiem (klapką zamykającą) do góry.

Wsunąć kopertę do podajnika ADF, aż do wycucia oporu. Lampka gotowości zacznie świecić jaśniej.



**Ważne:**

*Nie używać kopert z klejem.*

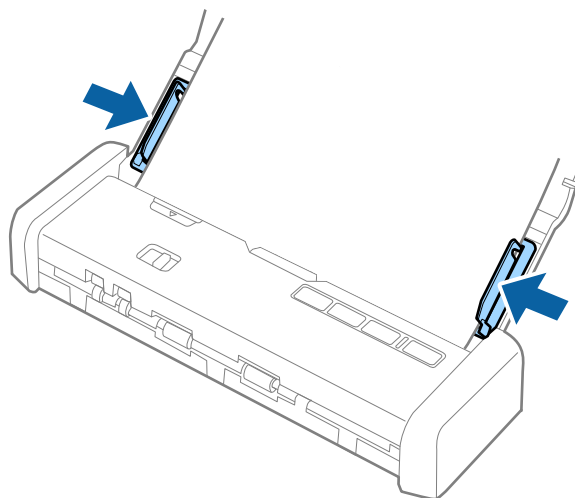
**Uwaga:**

- Koperty, których nie otwarto ostrym narzędziem przy krawędzi klapy, mogą nie zostać zeskanowane poprawnie.*
- Koperty, które nie zostały jeszcze zapieczętowane, można załadować z otwartą klapką zamykającą skierowaną do góry.*



### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

5. Rozsunąć prowadnice boczne, tak aby dopasować do krawędzi koperty, pilnując, aby między nimi a prowadnicami bocznymi nie było pustej przestrzeni. W przeciwnym razie koperta może zostać podana krzywo.



**Uwaga:**

Aby skanować koperty, przed skanowaniem warto wybrać odpowiedni kąt obrotu lub ustawienie **Automatycznie** dla opcji **Obróć** na karcie **Ustawienia główne** w aplikacji Epson Scan 2. Szczegóły zawiera dokument pomocy do aplikacji Epson Scan 2.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

---

## Umieszczanie kart z tworzywa w szczeliny na karty

### Dane techniczne kart z tworzywa do skanowania ze szczeliny na karty

Tutaj przedstawiono dane techniczne kart z tworzywa, które można załadować do szczeliny na karty skanera.

**Uwaga:**

- Szczelina na karty z przodu skanera umożliwia skanowanie karty z tworzywa. Nie można skanować za pomocą podajnika ADF.
- Mimo że nie można skanować karty za pomocą podajnika ADF, można zostawić **Automatyczny podajnik dokumentów** jako wartość ustawienia **Źródło dokumentu** w aplikacji Epson Scan 2.

Rozmiar	Typ karty	Grubość	Pojemność podajnika	Kierunek załadowania
Typ ISO781A ID-1 54,0×85,6 mm (2,1×3,3 cala)	Bez wytłoczeń	1,0 mm (0,04 cala) lub mniej	1 karta	Pionowo

## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

### Typy kart wymagające szczególnej uwagi

Poniżej znajdują się rodzaje kart, które mogą nie zostać zeskanowane pomyślnie.

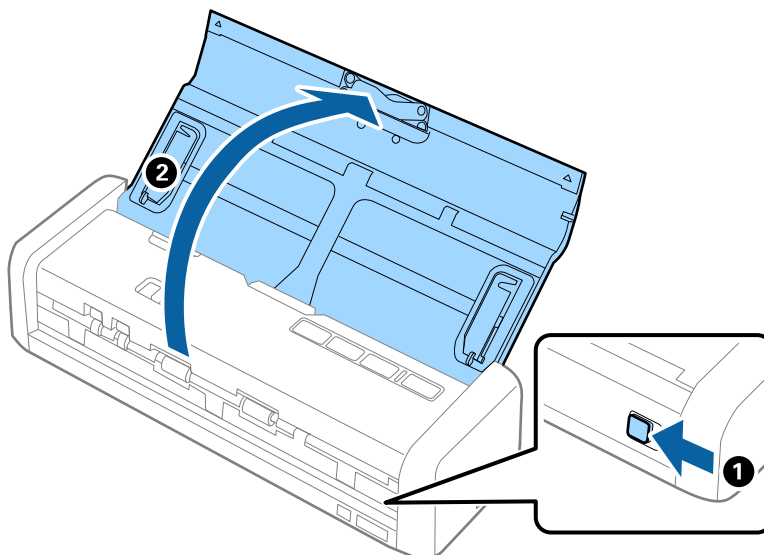
- Karty z tworzywa typu ID-1 określonego w normie ISO781A z wytłoczeniami (powinny mieć grubość 1,24 mm (0,05 cala) lub mniej)
- Karty laminowane o rozmiarze ID-1 określonym w normie ISO781A (powinny mieć grubość 0,6 mm (0,02 cala) lub mniej)


#### Powiązane informacje

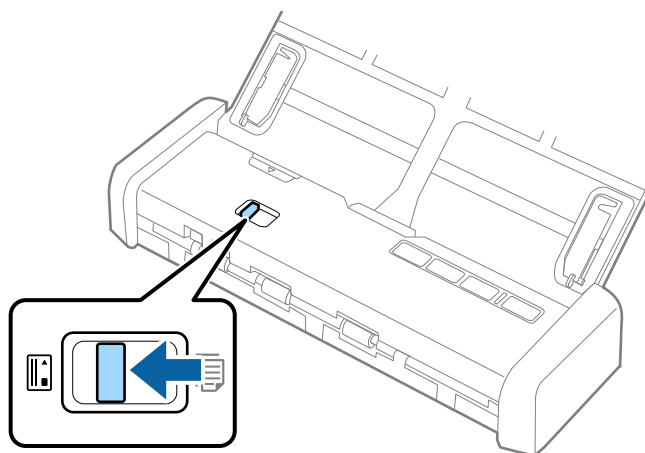
➔ „Umieszczanie kart z tworzywa w szczeliny na karty” na stronie 49

### Umieszczanie kart z tworzywa

1. Przesunąć dźwignię otwierającą podajnika wejściowego w lewo i otworzyć podajnik wejściowy.

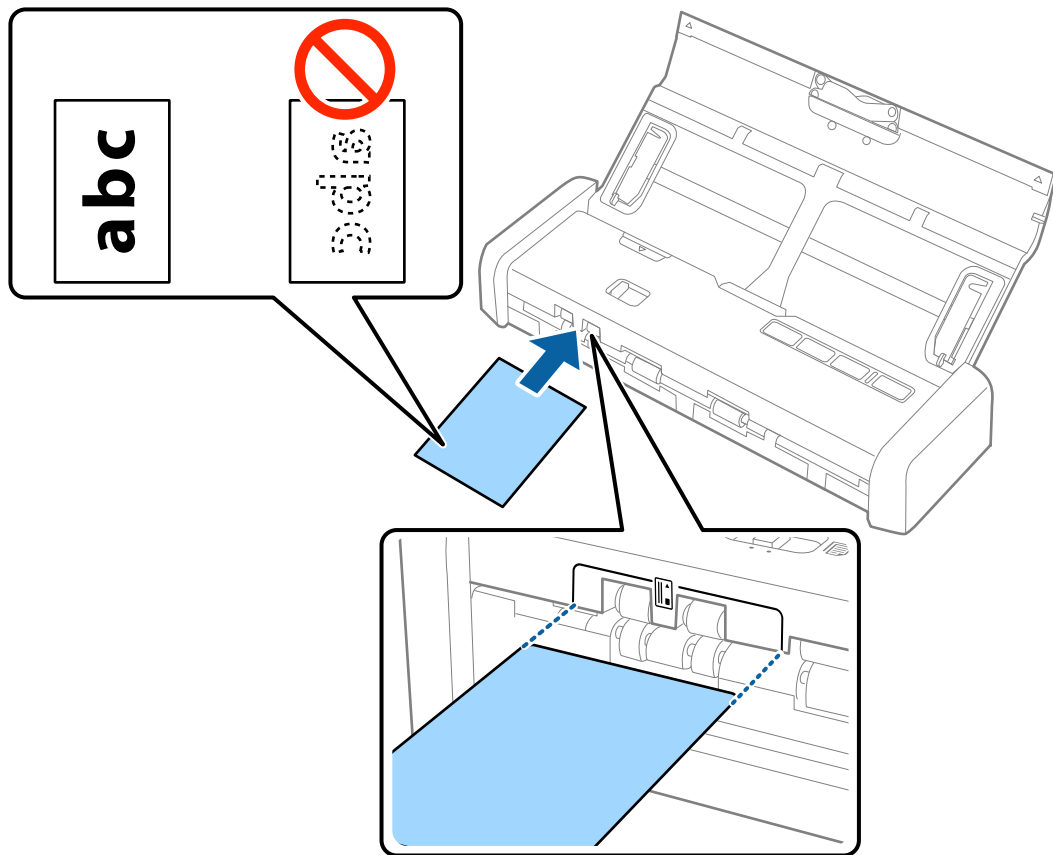


2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony w pozycję  (karta) i skaner jest włączony.

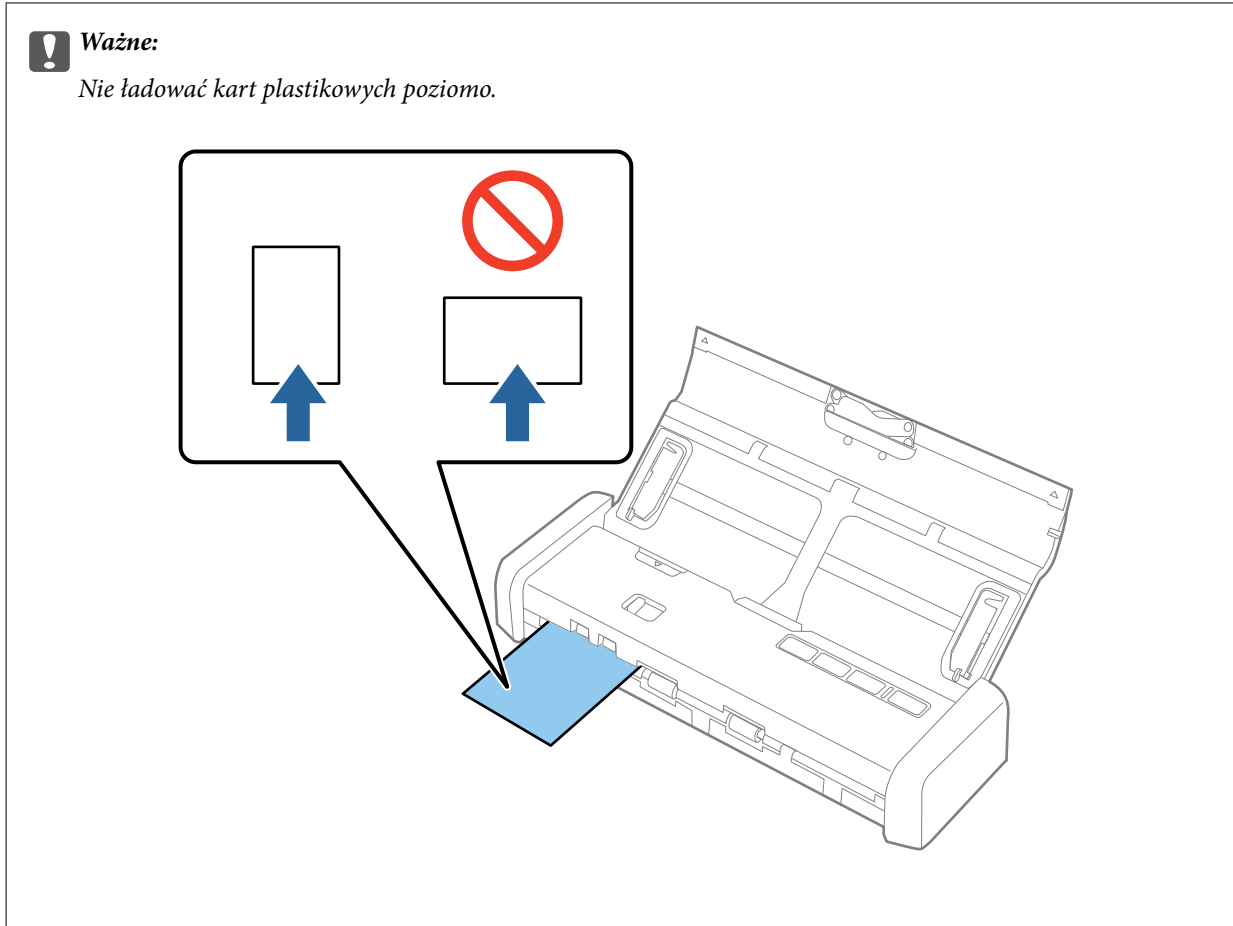


### Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów

3. Załadować karty z tworzywa pionowo do szczeliny na karty stroną do zeskanowania ku górze, aż krawędź wiodąca karty zostanie wciągnięta trochę przez skaner.



## Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów



**Uwaga:**

- Mimo że kartę należy umieścić w szczeliny na karty z przodu, można tylko wybrać podajnik **Automatyczny podajnik dokumentów** jako wartość ustawienia **Źródło dokumentu** w aplikacji Epson Scan 2.
- Po rozpoczęciu skanowania karta zostanie pobrana przez skaner i będzie delikatnie wystawać ze szczeliny z tyłu urządzenia, a następnie zostanie cofnięta przez skaner i wysunięta ponownie ze szczeliny z przodu urządzenia. Nie dotykać karty do czasu jej wysunięcia.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64

# Skanowanie podstawowe

---

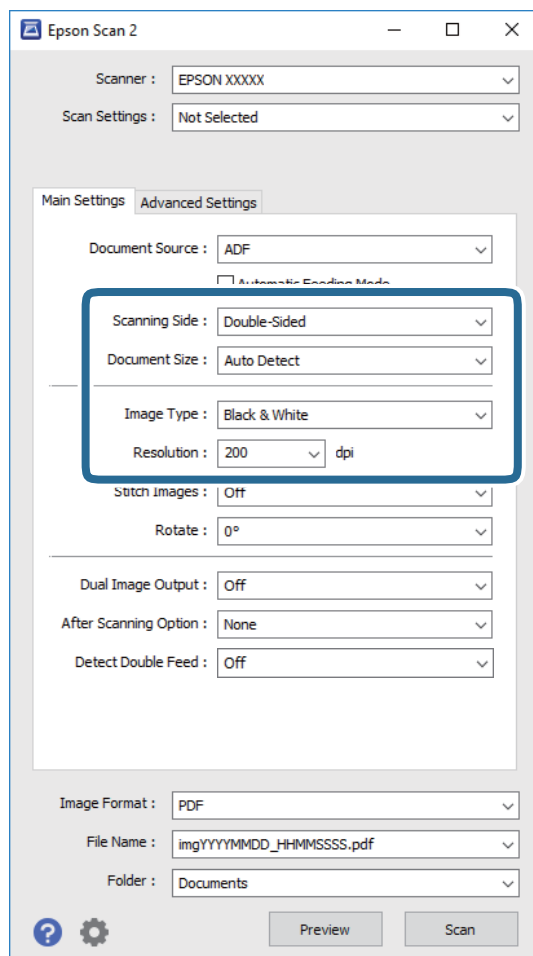
## Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2

Można skanować oryginały, korzystając ze szczegółowych ustawień odpowiednich dla dokumentów tekstowych.

1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić aplikację Epson Scan 2.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.
  - Mac OS X  
Wybrać polecenia **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2**.

## Skanowanie podstawowe

3. Wprowadzić następujące ustawienia na karcie **Ustawienia główne**.



- Strona skanowania:** wybrać stronę oryginału, która ma być przeskanowana.
- Rozmiar dokumentu:** wybrać rozmiar umieszczonego oryginału.
- Typ obrazu:** wybrać kolor do zapisania zeskanowanego obrazu.
- Rozdzielczość:** wybrać rozdzielczość.

**Uwaga:**

*Automatyczny podajnik dokumentów jest automatycznie ustawiany jako **Źródło dokumentu**.*

4. Wprowadzić inne ustawienia skanera w razie potrzeby.
- Zeskanowany obraz można podglądać. Załadować tylko pierwszą stronę oryginałów do podajnika wejściowego, a następnie kliknąć przycisk **Podgląd**. Zostanie wyświetlone okno podglądu z zeskanowanym obrazem, a strona zostanie wysunięta z podajnika ADF.  
Dołączyć wysuniętą stronę do stosu pozostałych oryginałów.

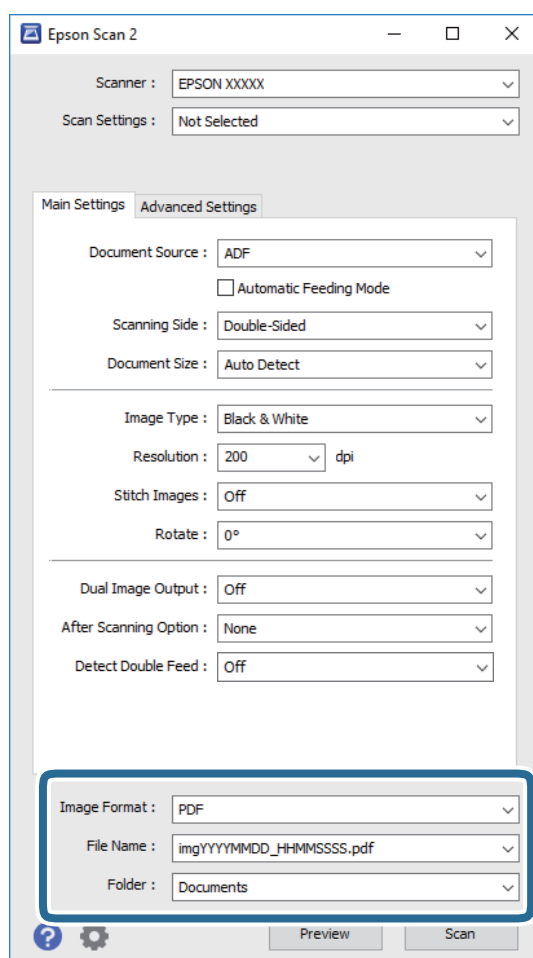
## Skanowanie podstawowe

- ❑ Na karcie **Ustawienia zaawansowane** można dostosować obraz, korzystając ze szczegółowych ustawień odpowiednich dla dokumentów tekstowych, takich jak te znajdujące się poniżej.
  - ❑ **Maska wyostrzająca:** umożliwia retuszowanie i wyostrenie krawędzi obrazu.
  - ❑ **Usuwanie mory:** umożliwia usuwanie efektu Moiré'a (cieni przypominających sieć), który pojawia się podczas skanowania zadrukowanego papieru np. czasopisma.
  - ❑ **Wzmocnienie tekstu:** umożliwia wyostrenie niewyraźnych liter z oryginału.
  - ❑ **Autom. segmentacja obszaru:** umożliwia wyostrenie liter i wygładzanie obrazów podczas skanowania czarno-białego dokumentu z obrazami.

### Uwaga:

Niektóre z tych opcji mogą być niedostępne w zależności od wprowadzonych ustawień.



5. Ustawić ustawienia zapisywania pliku.



- ❑ **Format obrazu:** z listy wybrać format zapisywania.  
Szczegółowe ustawienia można wprowadzać dla każdego formatu zapisywania z wyjątkiem MAPA BITOWA i PNG. Po wybraniu formatu zapisywania z listy wybrać **Opcje**.
- ❑ **Nazwa pliku:** sprawdzanie wyświetlonej nazwy pliku do zapisania.  
Ustawienia nazwy plików można zmienić, wybierając z listy **Ustawienia**.
- ❑ **Folder:** wybór folderu zapisywania zeskanowanego obrazu z listy.  
Można wybrać inny folder lub utworzyć nowy, wybierając z listy **Wybierz**.

## Skanowanie podstawowe

6. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo.

Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).

7. Kliknąć przycisk **Skanuj**.

Zeskanowany obraz zostanie zapisany w określonym folderze.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25](#)
- ➔ [„Epson Scan 2” na stronie 19](#)
- ➔ [„Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania” na stronie 56](#)
- ➔ [„Funkcje regulacji obrazu” na stronie 66](#)
- ➔ [„Edytowanie zeskanowanych stron przy pomocy Epson Scan 2” na stronie 73](#)

## Ustawienia niezbędne dla specjalnych oryginałów w Epson Scan 2

Aby móc skanować specjalne oryginały, należy ustawić pewne elementy na karcie **Ustawienia główne** w aplikacji Epson Scan 2.

Rodzaj oryginału	Wymagane ustawienia
Oryginały w dużym rozmiarze	Jeżeli rozmiaru oryginału, który ma być skanowany, nie ma na liście <b>Rozmiar dokumentu</b> , wybrać pozycję <b>Dostosuj</b> w celu otwarcia okna <b>Ustawienia rozmiaru dokumentu</b> . Następnie ręcznie wprowadzić rozmiar w oknie.
Długi papier	Jeżeli na liście <b>Rozmiar dokumentu</b> nie ma danego rozmiaru, wybrać pozycję <b>Wykryj autom. (dł. pap.)</b> lub wybrać <b>Dostosuj</b> w celu stworzenia niestandardowego rozmiaru dokumentu.

## Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania

### Zalety i wady zwiększania rozdzielczości

Rozdzielczość wskazuje ilość pikseli (najmniejszy obszar obrazu) przypadających na każdy cal (25,4 mm), i jest mierzona w dpi (punkty na cal). Zaletą zwiększania rozdzielczości jest to, że szczegóły na obrazie są dokładniejsze. Wadą jest to, że duża jest wielkość pliku.

- Wielkość pliku jest duża  
(Przy podwojeniu rozdzielczości, wielkość pliku wzrasta czterokrotnie)
- Skanowanie, zapisywanie i odczytywanie obrazu trwa długo
- Wysyłanie i odbieranie e-maili lub faksów trwa długo
- Obrazy stają się za duże aby je pokazać na ekranie lub wydrukować na papierze



## Skanowanie podstawowe

### Lista zalecanych rozdzielczości, w zależności od przeznaczenia

Sprawdzić w tabeli, a następnie ustawić rozdzielczość odpowiednią do obrazu, który ma być zeskanowany.

Przeznaczenie	Rozdzielczość (odnośnik)
Wyświetlanie na ekranie Wysyłanie w wiadomości e-mail	Do 200 dpi
Stosowanie optycznego rozpoznawania pisma (OCR) Tworzenie pliku PDF z tekstem, który można przeszukiwać	200 do 300 dpi
Drukowanie przy pomocy drukarki Przesyłanie faksem	200 do 300 dpi

---

## Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro (w systemie Windows)

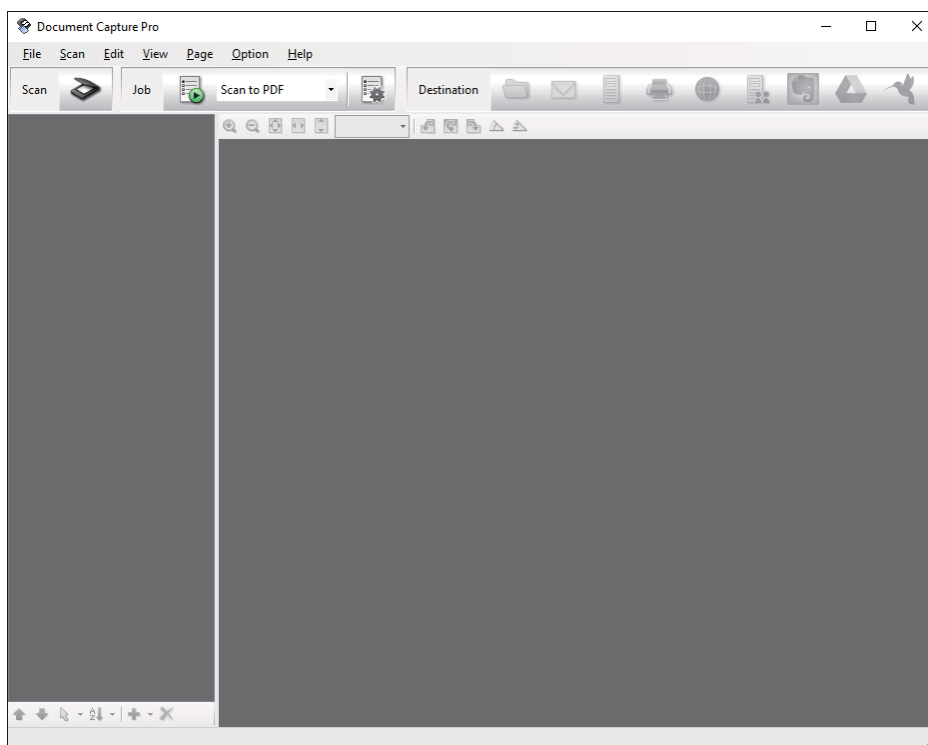
Aplikacja ta umożliwia wykonanie różnych zadań, takich jak zapisanie obrazu na komputerze, wysłanie go pocztą elektroniczną, wydrukowanie oraz przesłanie do serwera lub do usługi chmury. Można również skorzystać z szeregu metod sortowania dokumentów do oddzielnych plików, takich jak wykrywanie kodów kreskowych lub znaków na stronie. Możliwe jest również zapisanie ustawień skanowania dla danego zadania w celu uproszczenia późniejszych operacji skanowania. Informacje szczegółowe na temat aplikacji Document Capture Pro można znaleźć w pomocy.


1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić aplikację Document Capture Pro.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie aplikacje > Epson Software > Document Capture Pro**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy lub Programy > Epson Software > Document Capture Pro**.

## Skanowanie podstawowe

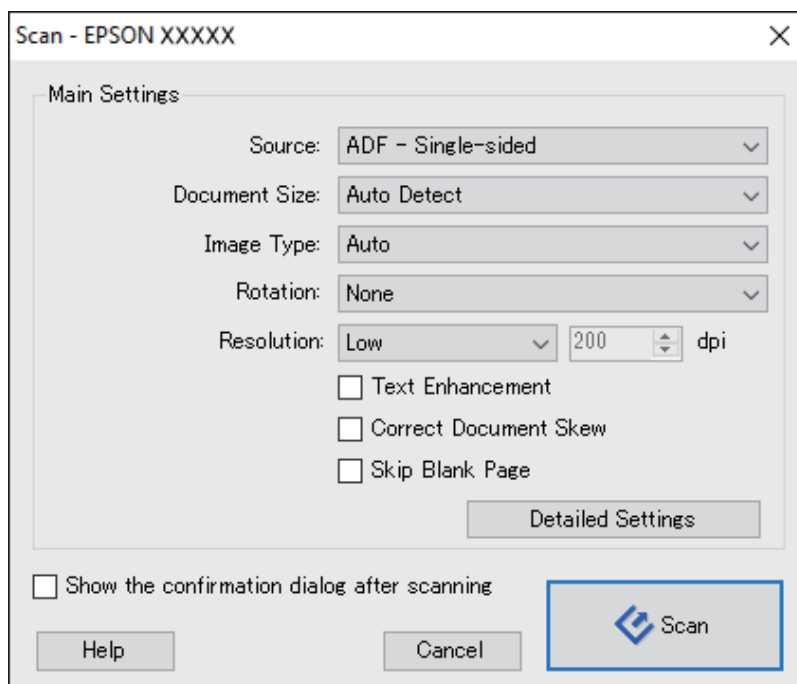
**Uwaga:**

Może być konieczne wybranie z listy skanerów tego, który ma być używany.



3. Kliknąć przycisk .

Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.



4. Wprowadzić następujące ustawienia.

**Źródło:** wybrać źródło, gdzie jest umieszczony oryginał.

## Skanowanie podstawowe



- Rozmiar dokumentu:** wybrać rozmiar umieszczonego oryginału.
- Typ obrazu:** wybrać kolor, który ma zostać użyty do zapisania zeskanowanego obrazu.
- Obrót:** wybrać kąt obrotu w zależności od oryginału, który ma być zeskanowany.
- Rozdzielczość:** wybrać rozdzielczość.

**Uwaga:**

Można również ustawić obraz, korzystając z poniższych elementów.

- Wzmocnienie tekstu:** umożliwia wyostrenie niewyraźnych liter z oryginału.
- Skoryguj przekrzywienie dokumentu:** umożliwia poprawienie nachylenia oryginału.
- Pomiń pustą stronę:** umożliwia pomijanie pustych stron, jeżeli znajdują się w oryginałach.
- Przycisk Szczegółowe ustawienia:** aby dostosować zeskanowane obrazy, wybrać funkcję Epson Scan 2.

5. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo.

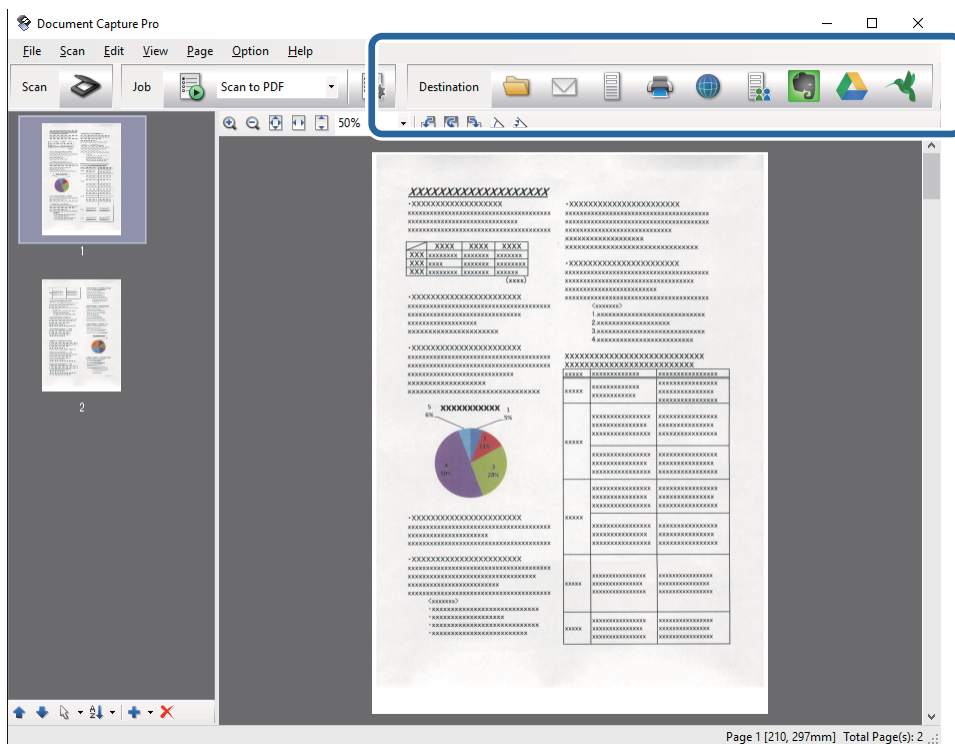
Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).

6. Kliknąć przycisk **Skanuj**.

Zeskanowany dokument jest wyświetlany w aplikacji Document Capture Pro.

7. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeżeli zachodzi taka potrzeba.

8. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć jedną z ikon miejsca docelowego.



Zależnie od wybranej ikony wyświetlane jest jedno z poniższych okien; **Zapisz jako**, **Ustawienia transferu** lub inne okno.

## Skanowanie podstawowe

**Uwaga:**

- ❑ Aby przesłać plik do usługi chmury, należy wcześniej skonfigurować konto w chmurze.
- ❑ Aby użyć Evernote jako miejsca docelowego, przed użyciem tej funkcji pobrać aplikację Evernote z witryny Evernote Corporation i zainstalować ją.
- ❑ W oknie **Zapisz jako** lub **Ustawienia transferu** kliknąć pozycję **Ustawienia nazwy pliku i separacji**, a następnie wybrać **Zastosuj rozdział. zadania**, aby posortować dokumenty na oddzielne pliki za pomocą szeregu metod wykrywania, takich jak kody kreskowe lub tekst na zeskanowanych obrazach.

9. Dla każdego elementu w oknie wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **Wyślij** lub **OK**.

10. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Zeskanowany obraz zostanie zapisany w folderze, dołączony do wiadomości e-mail, przesłany do usługi chmury itp., zależnie od wybranej funkcji.

### Powiązane informacje

- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25
- ➔ „Document Capture Pro/Document Capture” na stronie 19
- ➔ „Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania” na stronie 56

---

## Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture (Mac OS X)

Aplikacja ta umożliwia wykonanie różnych zadań, takich jak zapisanie obrazu na komputerze, wysłanie go pocztą elektroniczną, wydrukowanie oraz przesłanie do serwera lub do usługi chmury. Możliwe jest zapisanie ustawień skanowania danego zadania w celu uproszczenia późniejszych czynności skanowania. Informacje szczegółowe na temat aplikacji Document Capture można znaleźć w pomocy.

**Uwaga:**

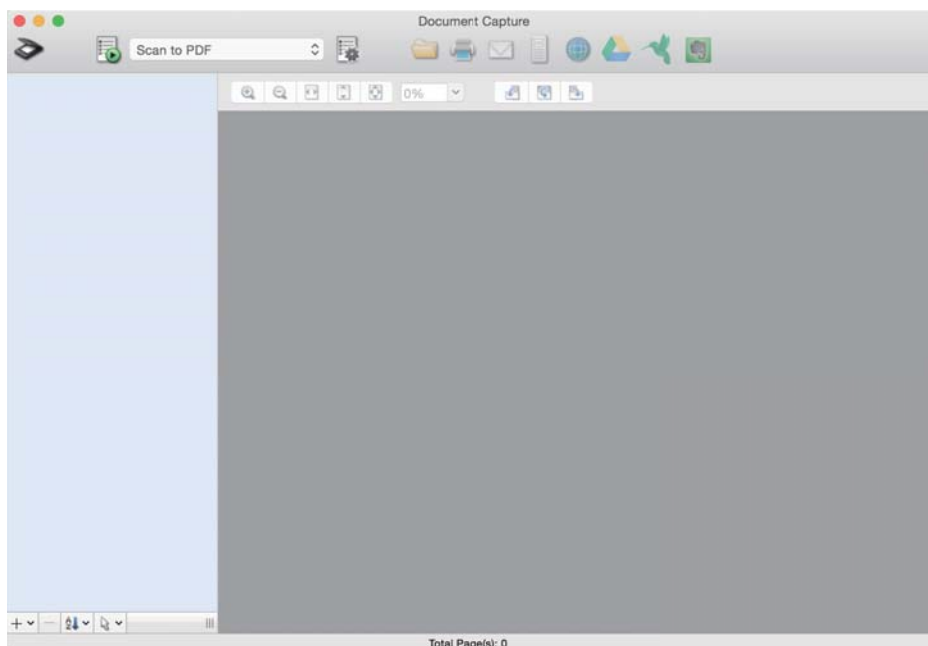
*Nie używać funkcji Szybkie przełączanie użytkowników podczas korzystania ze skanera.*

1. Umieścić oryginał.

## Skanowanie podstawowe


2. Uruchomić aplikację Document Capture.

Wybrać polecenia **Finder > Przejdź > Programy > Epson Software > Document Capture**.

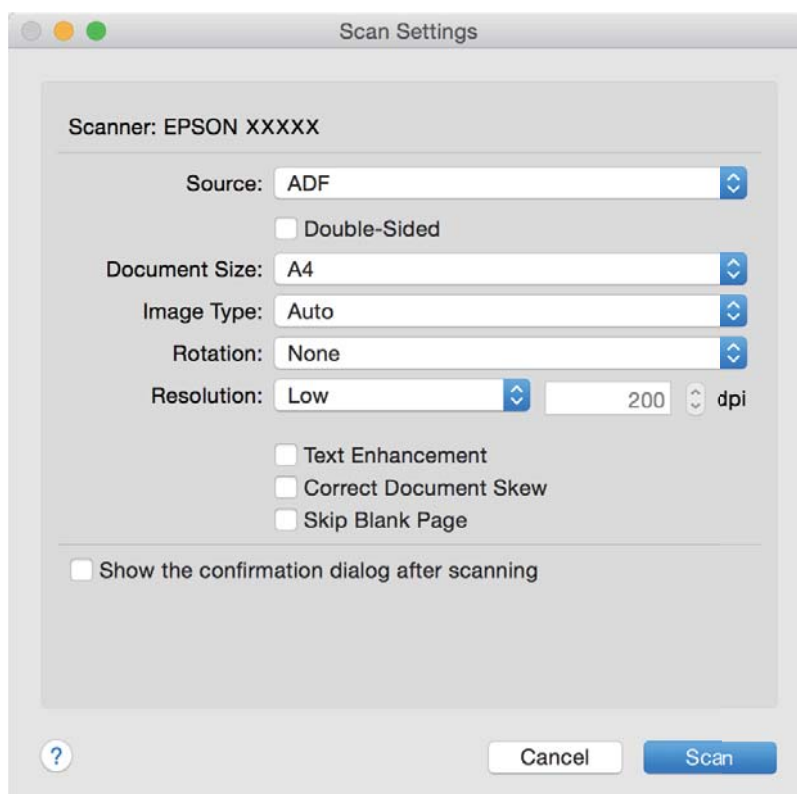


**Uwaga:**

Może być konieczne wybranie z listy skanerów tego, który ma być używany.

3. Kliknąć przycisk .

Wyświetlone zostanie okno **Ustawienia skanowania**.



## Skanowanie podstawowe

4. Wprowadzić następujące ustawienia.



- Źródło:** wybrać źródło, gdzie jest umieszczony oryginał.
- Rozmiar dokumentu:** wybrać rozmiar umieszczonego oryginału.
- Typ obrazu:** wybrać kolor, który ma zostać użyty do zapisania zeskanowanego obrazu.
- Obrót:** wybrać kąt obrotu w zależności od oryginału, który ma być zeskanowany.
- Rozdzielczość:** wybrać rozdzielczość.

**Uwaga:**

Można również ustawić obraz, korzystając z poniższych elementów.

- Wzmocnienie tekstu:** umożliwia wyostrenie niewyraźnych liter z oryginału.
- Skoryguj przekrzywienie dokumentu:** umożliwia poprawienie nachylenia oryginału.
- Pomiń pustą stronę:** umożliwia pomijanie pustych stron, jeżeli znajdują się w oryginałach.

5. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo.

Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).

6. Kliknąć przycisk **Skanuj**.

Zeskanowany dokument jest wyświetlany w aplikacji Document Capture.

7. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeżeli zachodzi taka potrzeba.

8. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć jedną z ikon miejsca docelowego.

Zależnie od wybranej ikony wyświetlane jest jedno z okien ustawień przesyłania.

**Uwaga:**

- Aby przesłać plik do usługi chmury, należy wcześniej skonfigurować konto w chmurze.
- Aby użyć Evernote jako miejsca docelowego, przed użyciem tej funkcji pobrać aplikację Evernote z witryny Evernote Corporation i zainstalować ją.

9. Dla każdego elementu w oknie wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **Wyślij** lub **OK**.

10. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Zeskanowany obraz zostanie zapisany w folderze, dołączony do wiadomości e-mail, przesłany do usługi chmury itp., zależnie od wybranej funkcji.

### Powiązane informacje

- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25
- ➔ „Document Capture Pro/Document Capture” na stronie 19
- ➔ „Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania” na stronie 56

---

## Skanowanie za pomocą przycisku skanera



Można skanować za pomocą przycisku na skanerze.


## Skanowanie podstawowe

### **Uwaga:**

- ❑ Upewnić się, że aplikacja Epson Scan 2 jest zainstalowana na komputerze i że skaner jest odpowiednio podłączony do komputera.
- ❑ Jeżeli na komputerze zainstalowana jest aplikacja Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X), można przydzielić zadanie do przycisku na skanerze i uruchomić zadanie przez naciśnięcie tego przycisku. Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku połączenia bezprzewodowego.
- ❑ W przypadku korzystania z połączenia bezprzewodowego przed skanowaniem należy uruchomić na komputerze aplikację Epson Scan 2.

1. Umieścić oryginał.
2. Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo.

Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).

3. Nacisnąć przycisk .

### **Uwaga:**

Podczas korzystania z Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X) urządzenie rozpoczyna wykonywanie zadania przypisanego w oknie **Ustawienia zadania**.

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25
- ➔ „Przyciski i kontrolki” na stronie 16
- ➔ „Document Capture Pro/Document Capture” na stronie 19
- ➔ „Skanowanie z wykorzystaniem konkretnych ustawień (zadanie)” na stronie 79

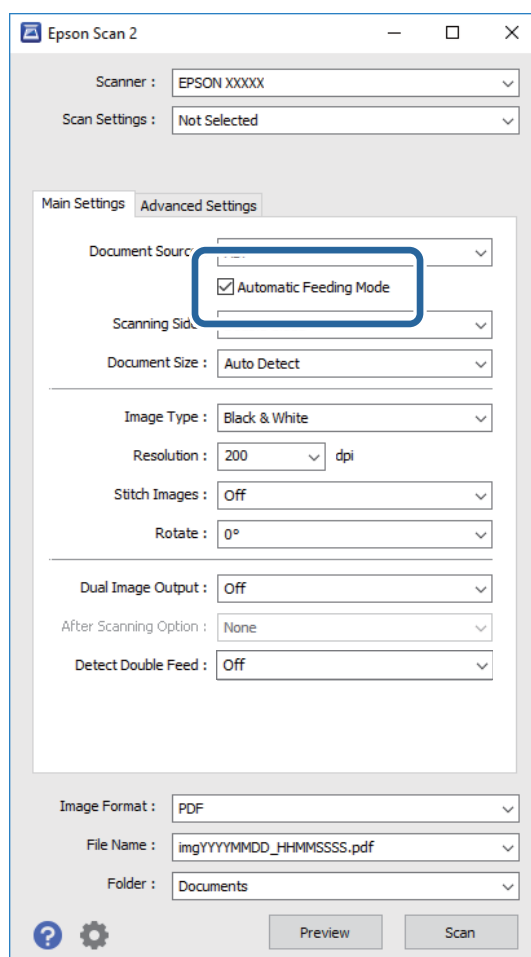
# Skanowanie zaawansowane

## Skanowanie po kolei różnych rozmiarów oryginałów (Tryb automatycznego podawania)

Skanowanie po kolei różnych rozmiarów oryginałów możliwe jest dzięki trybowi Tryb automatycznego podawania. W tym trybie skaner uruchamia się automatycznie, kiedy do ADF zostaną załadowane oryginały.

Można też użyć szczeliny na karty, aby skanować karty z tworzywa sztucznego w programie Tryb automatycznego podawania.

1. Uruchomić aplikację Epson Scan 2.
2. Wybrać **Tryb automatycznego podawania** na karcie **Ustawienia główne**.

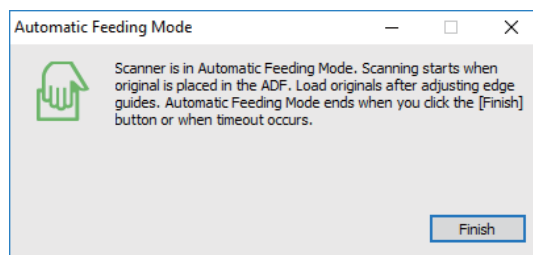


3. Wprowadzić inne ustawienia skanowania w oknie głównym aplikacji Epson Scan 2.
4. Kliknąć przycisk **Skanuj**.  
Zostanie uruchomiony program Tryb automatycznego podawania.





## Skanowanie zaawansowane

Zaświeci lampka  na skanerze, a na komputerze wyświetla się okno **Tryb automatycznego podawania**.



- Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo.

Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).

- Odpowiednio ustawić prowadnice boczne, a następnie umieścić oryginał w podajniku ADF i przytrzymać go, aż zostanie pobrany automatycznie do podajnika ADF.

Aby zeskanować kartę z tworzywa, należy włożyć ją do szczeliny na karty.


Skanowanie rozpoczyna się automatycznie.

- Kiedy skanowanie zatrzyma się, umieścić kolejny oryginał w podajniku ADF.

Powtarzać do momentu zeskanowania wszystkich oryginałów.

**Uwaga:**

Przed umieszczeniem oryginałów upewnić się, że wybierak podajnika jest ustawiony prawidłowo.

- Po zeskanowaniu wszystkich oryginałów na skanerze nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia trybu Tryb automatycznego podawania.

**Uwaga:**

Tryb Tryb automatycznego podawania można również zamknąć, naciskając przycisk **Zakończ** w wyświetlonym na komputerze oknie **Tryb automatycznego podawania**.

W celu zakończenia **Tryb automatycznego podawania** można wprowadzić ustawienia limitu czasu.

Wybrać pozycję **Ustawienia** na liście **Źródło dokumentu** w celu otwarcia okna **Ustawienia źródła dokumentu**. W oknie skonfigurować ustawienie **Limit czasu trybu automatycznego podawania (min)**.

Zeskanowany obraz zostanie zapisany w określonym folderze.

### Powiązane informacje

➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25

# Tworzenie zeskanowanych obrazów zgodnie z potrzebami użytkownika

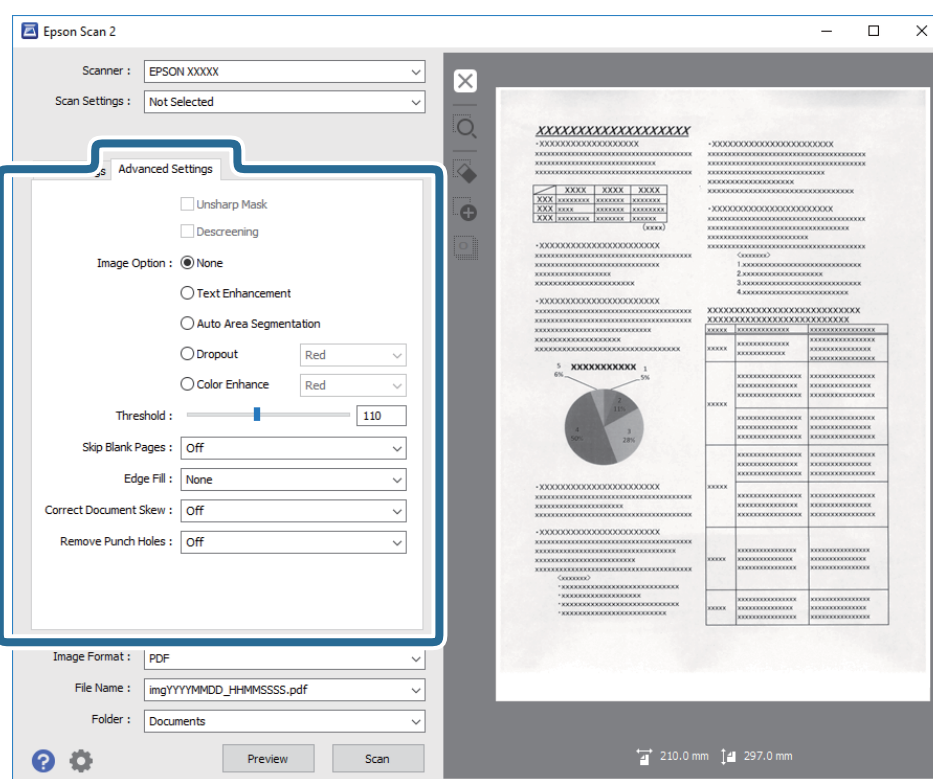
## Funkcje regulacji obrazu

Można dostosować zeskanowane obrazy, korzystając z funkcji w zakładce **Ustawienia zaawansowane** w Epson Scan 2.

Wyniki dostosowania — z wyjątkiem kilku funkcji — można zobaczyć w oknie podglądu.

### Uwaga:

Niektóre z tych opcji mogą być niedostępne w zależności od wprowadzonych ustawień.



## Powiązane informacje

- ➔ „Maska wyostrzająca” na stronie 67  
Można uwydatnić i wyostrzyć kontury obrazu.
- ➔ „Usuwanie mory” na stronie 68  
Możliwe jest usunięcie efektu Moiré’a (cieni przypominających sieć), który pojawia się podczas skanowania zadrukowanego papieru np. czasopisma.
- ➔ „Wzmocnienie tekstu” na stronie 68  
Można zmienić rozmyte litery oryginału na wyraźne i ostre. Można także skorygować przesunięcie lub nierówności tła.
- ➔ „Autom. segmentacja obszaru” na stronie 69  
Można uzyskać wyraźniejsze litery i bardziej gładkie obrazy podczas wykonywania skanowania czarno-białego dokumentów zawierających obrazy.
- ➔ „Separacja” na stronie 69

## Skanowanie zaawansowane

Ze skanowanego obrazu można usunąć określony kolor, a następnie zapisać go na skali szarości lub w kolorze czarno-białym. Można na przykład wymazać oznaczenia lub notatki na marginesie sporządzone kolorowym pisakiem podczas skanowania.

➔ „Ulepszanie Koloru” na stronie 69

Można poprawić kolor dla skanowanego obrazu, a następnie zapisać go jawn odcieniach szarości lub jako obraz czarno-biały. Przykładowo, można poprawić litery lub linie, które są w jasnych kolorach.

➔ „Jaskrawość” na stronie 70

Można wyregulować jasność dla całego obrazu.

➔ „Kontrast” na stronie 70

Można wyregulować kontrast dla całego obrazu. Gdy zwiększany jest kontrast, jasne obszary stają się jaśniejsze, a ciemne obszary stają się ciemniejsze. Natomiast, gdy kontrast jest obniżany, różnice pomiędzy jasnymi a ciemnymi obszarami obrazu są mniej wyraźne.

➔ „Gamma” na stronie 70

Można wyregulować wartość gamma (jasność zakresu pośredniego) dla całego obrazu. Jeżeli obraz jest za jasny lub za ciemny, można dostosować jasność.

➔ „Próg” na stronie 71

Istnieje możliwość regulowania granicy obrazu monochromatycznego (biało-czarnego). Podwyższenie progu oznacza, że obszar koloru czarnego powiększa się. Obniżenie progu oznacza, że obszar koloru białego powiększa się.

➔ „Pomiń puste strony” na stronie 71

Można pominąć puste strony, jeżeli jakieś znajdują się w oryginale.

➔ „Wypełnienie krawędzi” na stronie 71

Można usunąć cień utworzony wokół zeskanowanego obrazu.

➔ „Usuń skos dokumentu” na stronie 72

Możliwe jest poprawienie nachylenia oryginału.

➔ „Usuń dziurki” na stronie 72

Podczas skanowania oryginałów z wyciętymi otworami można usunąć cienie otworów na zeskanowanym obrazie.

## Maska wyostrzająca

Można uwydatnić i wyostrzyć kontury obrazu.



**Uwaga:**

Funkcja ta nie jest dostępna po wybraniu zakładki **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** > **Czarno-biały**.

## Skanowanie zaawansowane

### Usuwanie mory

Możliwe jest usunięcie efektu Moiré'a (cieni przypominających sieć), który pojawia się podczas skanowania zadrukowanego papieru np. czasopisma.



W celu sprawdzenia czy mamy do czynienia z efektem Moiré'a należy wyświetlić obraz w rozmiarze 100% (1:1). Jeżeli wyświetlony obraz jest pomniejszony, może wyglądać na niewyraźny i mieć efekt Moiré'a.

**Uwaga:**

- Żeby skorzystać z tej funkcji, ustawić **Rozdzielczość** w zakładce **Ustawienia główne** na maks. 600 dpi.
- Funkcja ta nie jest dostępna, kiedy zostanie wybrana zakładka **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** > **Czarno-biały**.
- Efektu działania tej funkcji nie można sprawdzić w oknie podglądu.
- Funkcja ta zmiękcza ostrość skanowanego obrazu.

### Opcja Obrazu

Można wybrać efekt dla zeskanowanego obrazu.

### Wzmocnienie tekstu

Można zmienić rozmyte litery oryginału na wyraźne i ostre. Można także skorygować przesunięcie lub nierówności tła.



Można wybrać poziom efektu po wybraniu zakładki **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** > **Kolor** lub **Skala szarości**.

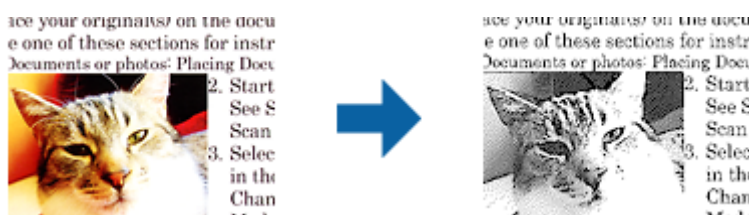
**Uwaga:**

Aby używać tę funkcję, należy ustawić **Rozdzielczość** w zakładce **Ustawienia główne** na 600 dpi lub mniej.

## Skanowanie zaawansowane

### Autom. segmentacja obszaru

Można uzyskać wyraźniejsze litery i bardziej gładkie obrazy podczas wykonywania skanowania czarno-białego dokumentów zawierających obrazy.



Można regulować jakość części oryginału zawierającej obraz za pomocą funkcji **Jaskrawość** i **Kontrast**.

#### Uwaga:

- Ustawienia dla tej funkcji można wykonać jedynie po wybraniu zakładki **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** > **Czarno-biały**.
- Aby użyć tej funkcję, ustaw **Rozdzielczość** w zakładce **Ustawienia główne** na 600 dpi lub mniej.

### Separacja

Ze skanowanego obrazu można usunąć określony kolor, a następnie zapisać go na skali szarości lub w kolorze czarno-białym. Można na przykład wymazać oznaczenia lub notatki na marginesie sporządzone kolorowym pisakiem podczas skanowania.



W przypadku wybrania **Dostosuj** z listy kolorów w **Separacja** dla koloru, który ma być usunięty, można wprowadzić ustawienia podczas sprawdzania okna podglądu (wyłącznie dla systemu Windows).

#### Uwaga:

Funkcja ta nie jest dostępna, kiedy zostanie wybrana zakładka **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** > **Automatycznie** lub **Kolor**.

### Ulepszanie koloru

Można poprawić kolor dla skanowanego obrazu, a następnie zapisać go jawnymi odcieniami szarości lub jako obraz czarno-biały. Przykładowo, można poprawić litery lub linie, które są w jasnych kolorach.



Po wybraniu **Dostosuj** z listy kolorów w opcji **Ulepszanie koloru**, można wykonać ustawienia dla koloru, który ma zostać poprawiony, sprawdzając jednocześnie efekt w oknie podglądu (tylko system Windows).

## Skanowanie zaawansowane

**Uwaga:**

Ta funkcja nie jest dostępna po wybraniu zakładki *Ustawienia główne* > *Typ obrazu* > *Automatycznie lub Kolor*.

### Jaskrawość

Można wyregulować jasność dla całego obrazu.



**Uwaga:**

Funkcja ta nie jest dostępna, w zależności od ustawień w zakładce *Ustawienia główne* > *Typ obrazu* lub ustawień w zakładce *Ustawienia zaawansowane*.

### Kontrast

Można wyregulować kontrast dla całego obrazu. Gdy zwiększany jest kontrast, jasne obszary stają się jaśniejsze, a ciemne obszary stają się ciemniejsze. Natomiast, gdy kontrast jest obniżany, różnice pomiędzy jasnymi a ciemnymi obszarami obrazu są mniej wyraźne.



**Uwaga:**

Funkcja ta nie jest dostępna, w zależności od ustawień w zakładce *Ustawienia główne* > *Typ obrazu* lub ustawień w zakładce *Ustawienia zaawansowane*.

### Gamma

Można wyregulować wartość gamma (jasność zakresu pośredniego) dla całego obrazu. Jeżeli obraz jest za jasny lub za ciemny, można dostosować jasność.



**Uwaga:**

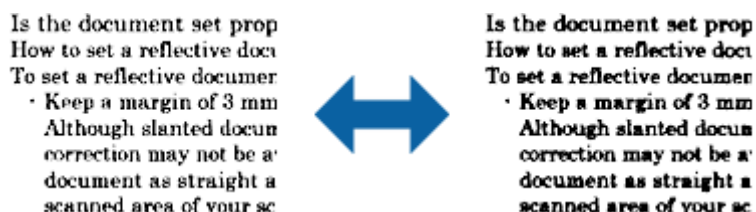
Funkcja ta nie jest dostępna, w zależności od ustawień w zakładce *Ustawienia główne* > *Typ obrazu* lub ustawień w zakładce *Ustawienia zaawansowane*.



## Skanowanie zaawansowane

### Próg

Istnieje możliwość regulowania granicy obrazu monochromatycznego (biało-czarnego). Podwyższenie progu oznacza, że obszar koloru czarnego powiększa się. Obniżenie progu oznacza, że obszar koloru białego powiększa się.



#### Uwaga:

Funkcja ta może nie być dostępna w zależności od ustawień w zakładce **Ustawienia główne** > **Typ obrazu** lub ustawień w zakładce **Ustawienia zaawansowane**.

### Pomiń puste strony

Można pominąć puste strony, jeżeli jakieś znajdują się w oryginale.

Można wybrać ilość wykrywanych pustych stron. Po ustawieniu wysokiego poziomu tej wartości, można pominąć oryginały o jasnych kolorach lub przesuniętych, jako puste strony.

Jeżeli uzyskany rezultat nie spełnia oczekiwań, wybierz **Pomiń puste strony** > **Ustawienia**, a następnie dopasuj **Poziom niestandardowy**. Wybierz ponownie **Pomiń puste strony** > **Poziom niestandardowy**.

#### Uwaga:

- Niektóre strony mogą zostać nieprawidłowo pominięte jako puste strony.
- Funkcja ta nie jest dostępna podczas skanowania dwustronnych oryginałów, które są zszyte.

### Wypełnienie krawędzi

Można usunąć cień utworzony wokół zeskanowanego obrazu.



Podczas skanowania dwustronnego, ustawienia zakresu wypełnienia krawędzi są lustrzanym odbiciem dla tylnej strony oryginału.

Po wybraniu **Ustawienia**, wyświetlany jest ekran **Poziom wypełnienia krawędzi**, i można wyregulować zakresy wypełnienia krawędzi dla góry, dołu, lewej i prawej strony.

#### Uwaga:

Efektu działania tej funkcji nie można sprawdzić w oknie podglądu.

## Skanowanie zaawansowane

### Usuń skos dokumentu

Możliwe jest poprawienie nachylenia oryginału.



### Wyłączone

Nachylenie oryginału nie zostało poprawione.

### Przekrzywienie papieru

Poprawia nachylenie oryginałów, które zostały podane krzywo.

### Przekrzywienie treści

Poprawia krzywo rozmieszczoną treść oryginału, który został wydrukowany pod pewnym kątem itd.

### Przekrzywienie papieru i treści

Poprawia nachylenie krzywo podanego oryginału i jego treści.

#### Uwaga:

- Funkcja ta umożliwia poprawianie w trybie koloru białego krzywo podanych obszarów.
- Żeby skorzystać z tej funkcji, ustawić **Rozdzielczość** w zakładce **Ustawienia główne** na maks. 600 dpi.
- Funkcja ta może nie poradzić sobie z dokumentami, które zostały nadmiernie przekrzywione.
- Efektu działania tej funkcji nie można sprawdzić w oknie podglądu.

### Usuń dziurki

Podczas skanowania oryginałów z wyciętymi otworami można usunąć cienie otworów na zeskanowanym obrazie.

Można usunąć z krawędzi oryginału cienie wyciętych okrągłych lub kwadratowych otworów o wielkości do 20 mm (0,79 cala).



#### Uwaga:

- Funkcja ta jest dostępna jedynie podczas skanowania oryginałów białych lub o jasnych kolorach.
- Zależnie od skanowanych oryginałów, cienie wyciętych otworów mogą nie zostać usunięte.
- Efektu działania tej funkcji nie można sprawdzić w oknie podglądu.



## Edytowanie zeskanowanych stron przy pomocy Epson Scan 2

Można edytować strony zeskanowanych obrazów, korzystając z funkcji w zakładce **Ustawienia główne** w Epson Scan 2.

### Składane obrazy

Podczas skanowania obu stron oryginału można zszyć obrazy z przodu i z tyłu. Wybór układu do zszywania obrazów.

**Uwaga:**

*Funkcja ta jest dostępna, po wybraniu **Dwustronnie** w **Strona skanowania**.*

### Obróć

Oryginał można obrócić w prawo i zeskanować go. Wybierz kąt obrotu zależnie od oryginału do skanowania.

**Uwaga:**

*Po wybraniu **Automatycznie** i skanowaniu oryginału, obraz jest obracany przez wykrywanie orientacji informacji tekstowej. Jednak, może to potrwać, zależnie do wielkości obrazu, itp.*

*Opcja **Automatycznie** jest dostępna wyłącznie po zainstalowaniu komponentu OCR EPSON Scan (Windows) lub komponentu OCR EPSON Scan 2 (Mac OS X).*

## Zapisywanie zeskanowanego obrazu w formacie PDF z opcją przeszukiwania

Zeskanowany obraz można zapisać w formacie PDF z opcją przeszukiwania. Jest to plik PDF, w którym wstawione są dane tekstu, który można przeszukiwać.

**Uwaga:**

- Tekst na oryginałach zostaje rozpoznany przez oprogramowanie OCR, czyli optyczne rozpoznawanie pisma, a następnie umieszczany na zeskanowanym obrazie.*
- Ta funkcja jest dostępna jedynie po zainstalowaniu komponentu OCR EPSON Scan (Windows) lub komponentu OCR Epson Scan 2 (Mac OS X).*

1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić Epson Scan 2.
3. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia w zakładce **Ustawienia główne**.
4. Kliknąć **Podgląd**.
5. Podczas korzystania z ADF ponownie umieścić wyrzucony oryginał.
6. Sprawdzić podgląd i w razie konieczności w zakładce **Ustawienia zaawansowane** wprowadzić inne ustawienia.
7. Wybrać **PDF z opcją przeszukiwania** z listy **Format obrazu**.
8. Wybrać **Opcje** z listy **Format obrazu** w celu otwarcia okna **Opcje formatu obrazu**.

## Skanowanie zaawansowane

- Wybrać zakładkę **Tekst** w oknie **Opcje formatu obrazu**.
- Sprawdzić, czy na liście **Język Tekstu** wybrany jest język oryginału.
- Kliknąć **OK**, aby zamknąć okno **Opcje formatu obrazu**.
- Sprawdzić nazwę pliku wyświetlonego w **Nazwa pliku**, w którym ma być zapisany zeskanowany obraz.
- Z listy **Folder** wybrać folder, w którym ma być zapisany zeskanowany obraz.
- Kliknąć **Skanuj**.

Zeskanowany obraz zostaje zapisany jako PDF z opcją przeszukiwania.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 53](#)
- ➔ [„Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25](#)
- ➔ [„Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania” na stronie 125](#)

## Zapisywanie obrazów jako plików w formacie Office (wyłącznie w systemie Windows)


Zeskanowany obraz można zapisać w formacie pliku Microsoft® Office, korzystając z Document Capture Pro.

Można wybrać podane niżej formaty.

- Microsoft® Word (.docx)
- Microsoft® Excel® (.xlsx)
- Microsoft® PowerPoint® (.pptx)

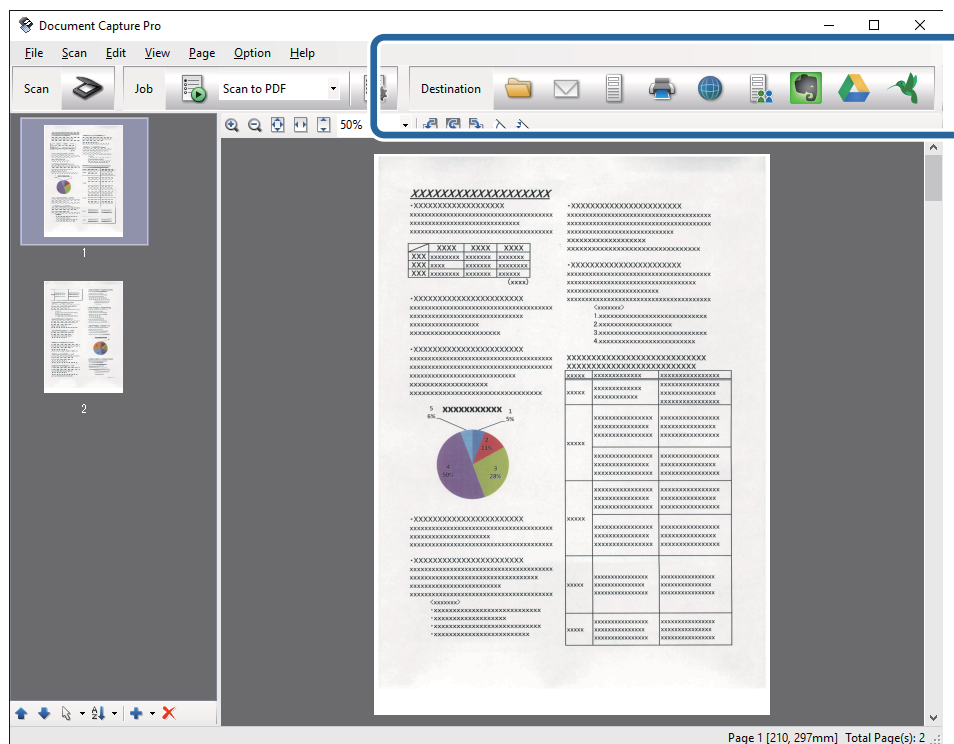
### **Uwaga:**

*Ta funkcja jest dostępna jedynie po zainstalowaniu komponentu OCR EPSON Scan.*

- Umieścić oryginał.
- Uruchomić Document Capture Pro.
- Kliknąć  .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
- Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
- Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.

## Skanowanie zaawansowane

6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć jedną z ikon miejsca docelowego.



**Zapisz jako**, **Ustawienia transferu** lub otwiera się kolejne okno.

7. Z listy **Typ pliku** wybrać plik w formacie Office, w jakim ma być zapisany obraz.
8. Kliknąć **Opcje** w celu wyświetlenia okna **Szczegółowe ustawienia**.
9. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **OK** w celu zamknięcia okna **Szczegółowe ustawienia**.
10. Jeśli to konieczne, wprowadzić inne ustawienia, a następnie kliknąć **Wyślij** lub **OK**.  
Zeskanowany obraz zostaje zapisany jako plik w formacie Office.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro (w systemie Windows)” na stronie 57
- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25

---


## Różne rodzaje zapisywania i przenoszenia

### Sortowanie i zapisywanie zeskanowanych obrazów w osobnym folderze (wyłącznie dla systemu Windows)

Możliwe jest automatyczne sortowanie zapisanych obrazów i zapisywanie ich w osobnym folderze przy wykorzystaniu Document Capture Pro.

## Skanowanie zaawansowane

W celu posortowania zeskanowanych obrazów można skorzystać z różnych metod wykrywania np. pustych stron między oryginałami lub kodów paskowych na oryginałach.

1. Umieścić oryginały wraz ze wskaźnikami np. pustych stron pomiędzy stronami, w przypadku których mają być rozdzielone zeskanowane obrazy.
2. Uruchomić Document Capture Pro.
3. Kliknąć .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
4. Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
5. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.
6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu wybrać miejsce docelowe.  
Wyświetlane są okna: **Zapisz jako** lub **Ustawienia transferu**.
7. Kliknąć **Ustawienia nazwy pliku i separacji**.
8. Wybrać **Zastosuj rozdział zadania**, a następnie kliknąć **Ustaw. rozdzielania**.
9. Wybrać metodę oddzielania i określania nazwy folderu w oknie **Ustawienia Rozdzielenia Zadania**, a następnie kliknąć **OK**.
10. Wprowadzić inne ustawienia w oknie **Ustawienia nazwy pliku i separacji**, a następnie kliknąć **OK**.
11. Wprowadzić inne ustawienia w oknie: **Zapisz jako** lub **Ustawienia transferu**, a następnie kliknąć **OK** lub **Wyślij**.  
Zeskanowane obrazy zostają zapisane oddzielnie na podstawie wybranej metody rozdzielania.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro \(w systemie Windows\)” na stronie 57](#)
- ➔ [„Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25](#)


## Skanowanie do usługi w chmurze

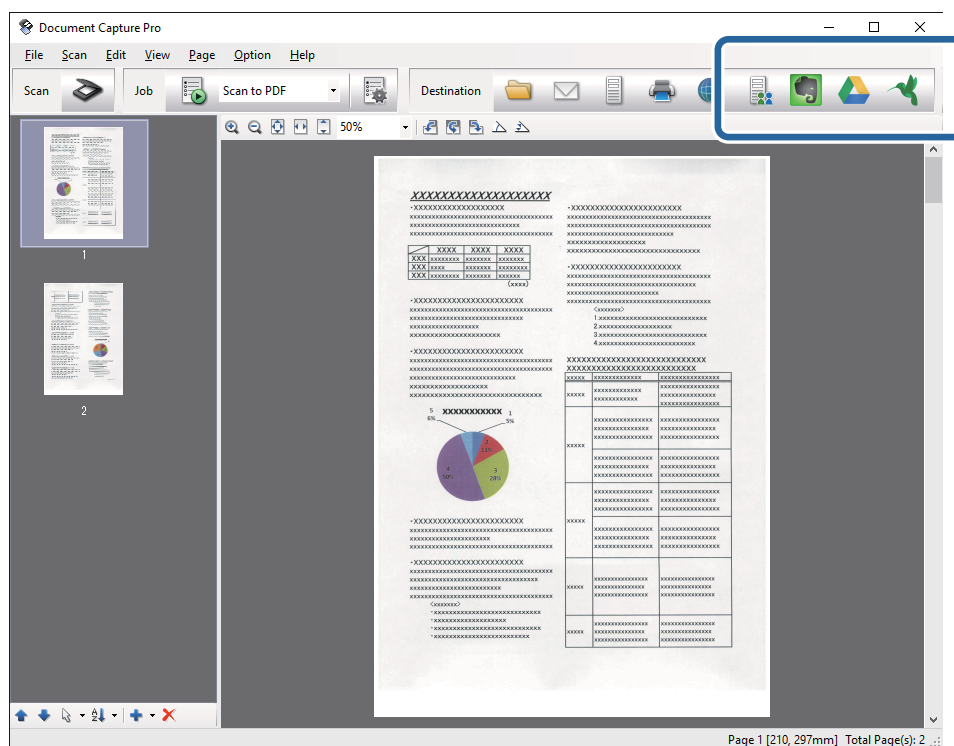
Zeskanowane obrazy można przesłać do usług chmurowych, korzystając z Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

### Uwaga:

- Przed skorzystaniem z tej funkcji założyć konto usługi w chmurze.*
  - Aby użyć Evernote jako miejsca docelowego, przed użyciem tej funkcji pobrać aplikację Evernote ze strony sieciowej Evernote Corporation, a następnie zainstalować.*
1. Umieścić oryginał.
  2. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

## Skanowanie zaawansowane

3. Kliknąć .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
4. Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
5. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.
6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć ikonę miejsca docelowego.



Wyświetlone zostanie okno **Ustawienia transferu**.

7. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **Wyślij**.  
Zeskanowany obraz zostaje przesłany do wybranej usługi w chmurze.

### Powiązane informacje



- ➔ „Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro (w systemie Windows)” na stronie 57
- ➔ „Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture (Mac OS X)” na stronie 60
- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25

## Przesyłanie na serwer FTP

Zeskanowane obrazy można przesłać na serwer FTP, korzystając z Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

## Skanowanie zaawansowane

3. Kliknąć .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
4. Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
5. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.
6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć ikonę .  
Wyświetlone zostanie okno **Ustawienia transferu**.
7. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **Wyślij**.

### **Uwaga:**

*Skontaktować się z administratorem sieci w sprawie ustawień serwera FTP.*



Zeskanowany obraz zostaje przesłany na serwer FTP.

### **Powiązane informacje**

- ➔ [„Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro \(w systemie Windows\)” na stronie 57](#)
- ➔ [„Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture \(Mac OS X\)” na stronie 60](#)
- ➔ [„Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25](#)

## Dołączanie zeskanowanych obrazów do wiadomości e-mail

Zeskanowane obrazy można dołączyć bezpośrednio do wiadomości e-mail, korzystając z Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknąć .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
4. Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
5. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.
6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć ikonę .  
Wyświetlone zostanie okno **Zapisz jako**.
7. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **OK**.

Na komputerze automatycznie uruchamia się klient e-mail, a zeskanowany obraz zostaje dołączony do wiadomości e-mail.

### **Powiązane informacje**

- ➔ [„Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro \(w systemie Windows\)” na stronie 57](#)
- ➔ [„Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture \(Mac OS X\)” na stronie 60](#)

➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25



## Drukowanie zeskanowanych obrazów

Zeskanowane obrazy można drukować bezpośrednio z drukarki firmy Epson podłączonej do komputera.

**Uwaga:**

Przed skorzystaniem z tej funkcji sprawdzić, czy.

- Drukarka firmy Epson jest połączona z tym samym komputerem, do którego podłączony jest skaner.
- Sterownik drukarki jest poprawnie zainstalowany na komputerze.

1. Umieścić oryginał.
2. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknąć .  
Wyświetlone zostanie okno **Skanuj**.
4. Wprowadzić ustawienia skanowania i kliknąć przycisk **Skanuj**.
5. Sprawdzić zeskanowane obrazy, a następnie dokonać edycji, jeśli zachodzi taka potrzeba.
6. Po zakończeniu sprawdzania obrazu kliknąć ikonę .  
Otwiera się okno programu **Ustawienia drukowania**.
7. Dla każdego elementu wprowadzić ustawienia, a następnie kliknąć **OK**.  
Zeskanowany obraz zostaje wydrukowany przez drukarkę.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture Pro (w systemie Windows)” na stronie 57
- ➔ „Skanowanie za pomocą aplikacji Document Capture (Mac OS X)” na stronie 60
- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25

---

## Skanowanie z wykorzystaniem konkretnych ustawień (zadanie)

Możliwe jest stworzenie zadania, na które składa się zestaw konkretnych ustawień skanowania, takich jak metoda sortowania, format zapisu, miejsce docelowe i tak dalej.


Zadanie można ustawić w aplikacji Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).

Zadaniu można także przypisać przycisk na skanerze, który po naciśnięciu uruchomi dane zadanie. (Tylko w przypadku połączenia USB.)

**Uwaga:**



Aplikacje Document Capture Pro i Document Capture nie obsługują skanowania za pomocą przycisku przez połączenie bezprzewodowe.

## Ustawianie zadania

1. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).
2. W głównym oknie kliknąć ikonę  (**Zarządzaj zadaniem**).  
Wyświetlone zostanie okno **Lista zadań**.
3. W oknie **Lista zadań** kliknąć **Dodaj** (Windows) lub ikonę + (Mac OS X).  
Otwiera się okno programu **Ustawienia zadania**.
4. Wprowadzić ustawienia zadania w oknie **Ustawienia zadania**.
  - Nazwa zadania:** wprowadzić nazwę zadania.
  - Zakładka **Skanuj:** wprowadzić w zakładce ustawienia skanowania.
  - Zakładka **Wyjście:** ustawić w zakładce format wyjściowy zeskanowanego obrazu.
  - Docelowo:** wybrać miejsce docelowe zeskanowanego obrazu.
5. Kliknąć **OK**, aby zamknąć okno **Ustawienia zadania**.
6. Kliknąć **OK** w oknie **Lista zadań**.  
Zadanie zostaje ustawione w Document Capture Pro lub Document Capture.

## Przypisywanie przycisku skanera do danego zadania

Poprzez naciśnięcie przycisku można uruchomić przypisane do niego zadanie.

1. Uruchomić Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).
2. W głównym oknie kliknąć ikonę  (**Zarządzaj zadaniem**).  
Wyświetlone zostanie okno **Lista zadań**.
3. Kliknąć **Ustawienia zdarzeń** w oknie **Lista zadań** (Windows) lub kliknąć ikonę  na dole ekranu (Mac OS X).
4. Na menu rozwijanym kliknąć nazwę zadania, które ma być przypisane do przycisku.
5. Kliknąć **OK** w oknie **Lista zadań**.  
Zadanie zostało przypisane do przycisku skanera.

### Powiązane informacje

- ➔ „Przyciski i kontrolki” na stronie 16
- ➔ „Skanowanie za pomocą przycisku skanera” na stronie 62
- ➔ „Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25

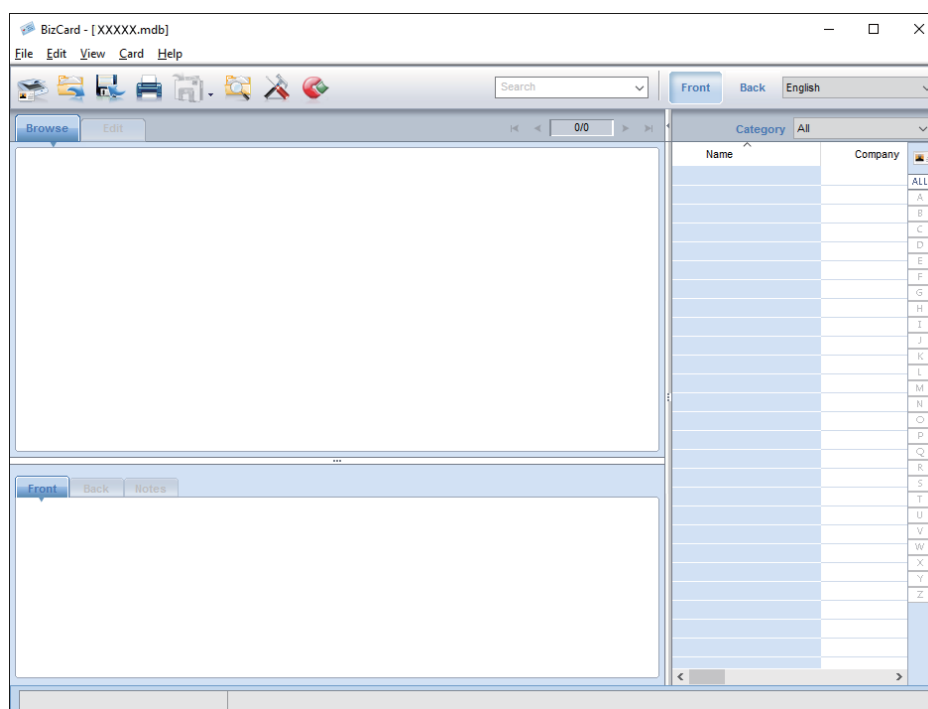



## Skanowanie wizytówek przy pomocy Presto! BizCard

Wizytówki można skanować i konwertować je na tekst edytowalny przy pomocy Presto! BizCard.

W pomocy dotyczącej oprogramowania znajduje się więcej informacji na temat jego wykorzystania i funkcji. Pomoc wyświetla się po wybraniu jej z menu pomocy oprogramowania.

1. Umieścić wizytówkę na skanerze.
2. Uruchomić aplikację Presto! BizCard.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie aplikacje > NewSoft > Presto! BizCard**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy > NewSoft > Presto! BizCard**.
  - Mac OS X  
Wybrać polecenia **Idź > Aplikacje > Presto! BizCard**.



3. Kliknąć ikonę  u góry po lewej stronie okna.  
Zostanie otwarte okno aplikacji Epson Scan 2.
4. Ustawić każdy element w oknie aplikacji Epson Scan 2, a następnie rozpocząć skanowanie.  
Wizytówka została przeskanowana i zamieniona na tekst w formacie edytowalnym w oknie Presto! BizCard.

## **Skanowanie zaawansowane**

### **Powiązane informacje**

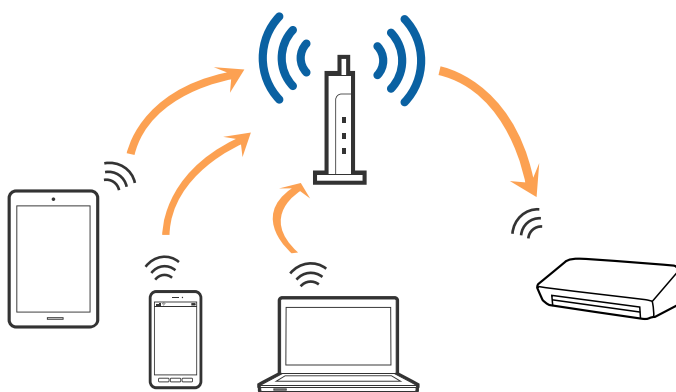
- ➔ [„Presto! BizCard” na stronie 19](#)
- ➔ [„Szczegóły dotyczące oryginałów i umieszczanie oryginałów” na stronie 25](#)

# Ustawienia sieciowe

## Typy połączeń sieciowych

### Połączenie Wi-Fi

Podłączyć skaner i komputer lub urządzenie typu smart do punktu dostępu. Jest to typowa metoda połączenia dla sieci domowych lub biurowych, w których komputery połączone są przez Wi-Fi przez punkt dostępu.



#### Powiązane informacje

- ➔ „Łączenie z komputerem” na stronie 84
- ➔ „Łączenie się z urządzenia typu smart” na stronie 86
- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego” na stronie 86

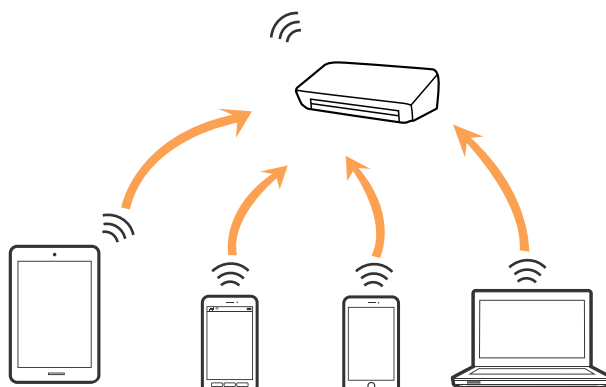
### Połączenie w trybie AP

Z tej metody podłączenia można skorzystać wtedy, kiedy w domu lub biurze nie jest używane Wi-Fi lub w celu bezpośredniego połączenia skanera i urządzenia typu smart. W tym trybie skaner pełni rolę punktu dostępu, do którego można podłączyć maks. cztery urządzenia bez konieczności korzystania ze standardowego punktu dostępu. Jednak trzeba pamiętać, że urządzenia podłączone bezpośrednio do skanera nie mogą się komunikować poprzez to urządzenie.

## Ustawienia sieciowe

**Uwaga:**

Tryb AP to metoda połączenia, która ma zastąpić tryb Ad Hoc.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Wprowadzanie ustawień trybu AP” na stronie 95
- ➔ „Wprowadzanie ustawień trybu AP za pomocą przycisku” na stronie 97

---

## Łączenie z komputerem

Żeby połączyć skaner z komputerem, zalecamy użycie instalatora. Może on zostać uruchomiony po wykonaniu jednej z poniższych czynności.

- Konfiguracja ze strony internetowej

Wejść na poniższą stronę internetową, a następnie wprowadzić nazwę produktu.

<http://epson.sn>

Przejdź do **Konfiguracja**, a następnie kliknąć **Pobierz** w części pobierania i łączenia. Żeby uruchomić instalator, kliknąć lub podwójnie kliknąć pobrany plik. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

- Konfiguracja przy użyciu dysku oprogramowania (wyłącznie w przypadku modeli, do których dołączono dysk oprogramowania i użytkowników z napędem dysku.)

Umieścić dysk oprogramowania w komputerze, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

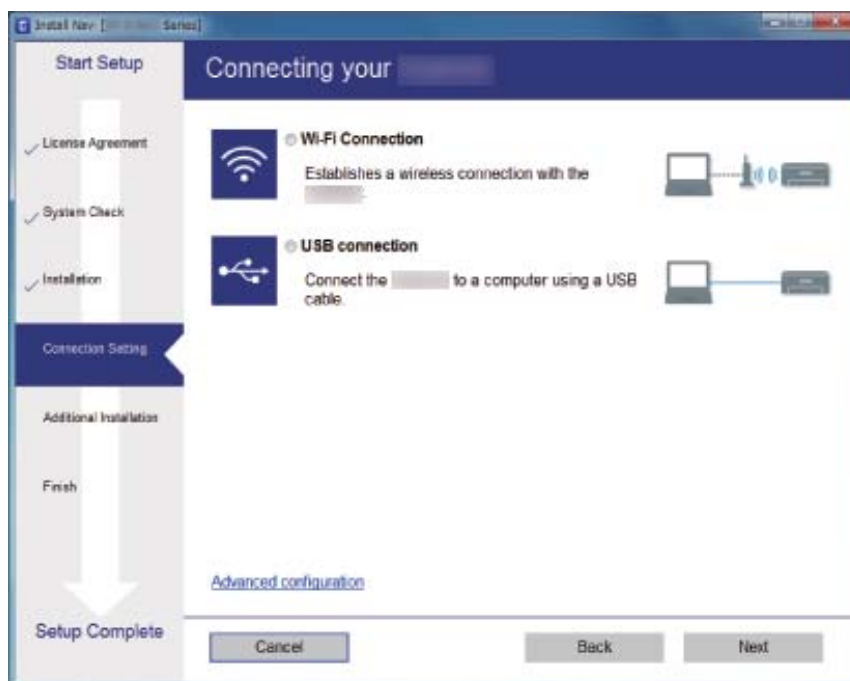
**Wybór metod łączenia**

Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie, dopóki nie wyświetli się podany niżej ekran, a następnie wybrać metodę połączenia skanera z komputerem.

## Ustawienia sieciowe

### Windows

Wybrać typ połączenia i kliknąć **Dalej**.



### Mac OS X

Wybrać typ połączenia.



Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Zostaje zainstalowane niezbędne oprogramowanie.

## Łączenie się z urządzenia typu smart

Ze skanera można korzystać z urządzenia typu smart, kiedy są one połączone z tym samym identyfikatorem (SSID) sieci Wi-Fi. Żeby korzystać ze skanera z urządzenia typu smart, przeprowadzić konfigurację z Epson DocumentScan.

**Uwaga:**

- Jeżeli ze skanerem ma być podłączony jednocześnie komputer i urządzenie typu smart, zalecamy zacząć od komputera.
- Epson DocumentScan można zainstalować z App Store lub Google Play.

## Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego

Ustawienia sieci można wprowadzić z panelu kontrolnego skanera. Po podłączeniu skanera do sieci połączyć się z nim z urządzenia, które ma być wykorzystane (komputera, smartfona, tabletu itd.).


## Wprowadzanie ustawień Wi-Fi poprzez konfigurację kodu PIN

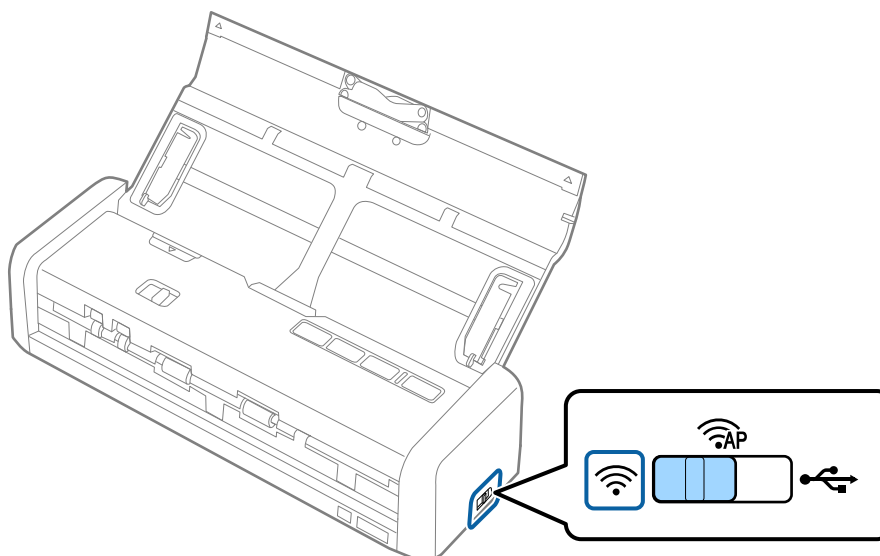
Możliwa jest automatyczna konfiguracja sieci Wi-Fi poprzez wciśnięcie przycisku na punkcie dostępu. Po spełnieniu poniższych warunków można przeprowadzać konfigurację, korzystając z tej metody.

- Punkt dostępu jest zgodny z WPS (chronioną konfiguracją Wi-Fi).
- Bieżące połączenie Wi-Fi ustalono poprzez wciśnięcie przycisku na punkcie dostępu.

**Uwaga:**


Jeżeli nie można znaleźć przycisku lub konfiguracja przeprowadzana jest z zastosowaniem oprogramowania, sprawdzić dokumentację dołączonej do punktu dostępu.

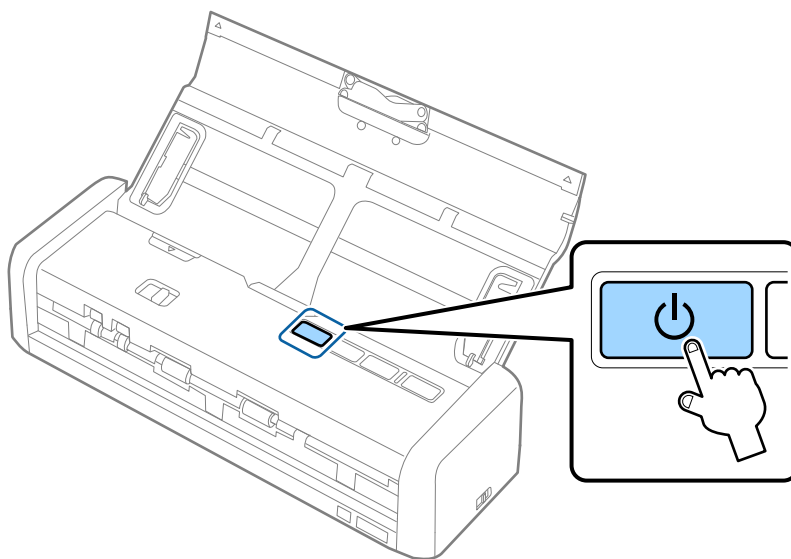
1. Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .





## Ustawienia sieciowe

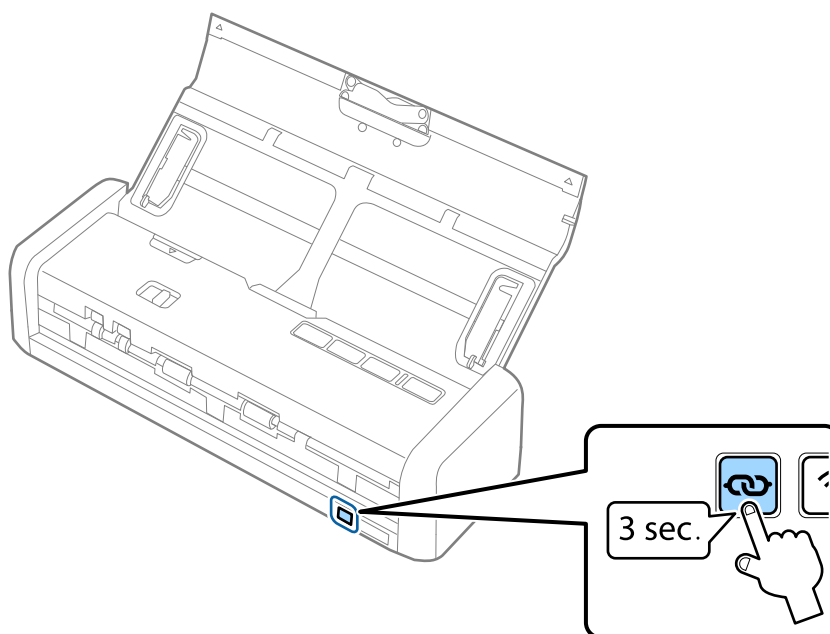
2. Włączyć skaner.

Poczekać, aż lampki gotowości i  na skanerze zaczną migać równocześnie.



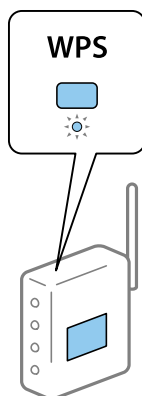
3. Przytrzymać przycisk  na skanerze przez przynajmniej trzy sekundy.


Poczekać, aż lampki gotowości i  na skanerze zaczną migać naprzemiennie.




## Ustawienia sieciowe

4. Przytrzymać przycisk [WPS] na punkcie dostępu, aż włączy się lampka zabezpieczeń.



Jeżeli lampki gotowości i  będą świecić, oznacza to, że połączenie zostało nawiązane. Może to potrwać kilka minut.

**Uwaga:**

- Jeżeli użytkownik nie wie, gdzie jest przycisk [WPS] lub jeżeli na punkcie dostępu nie ma przycisków, sprawdzić dokumentację dołączoną do punktu dostępu.
- Połączenie nie powiodło się, jeżeli lampka  świeci. Ponownie uruchomić skaner i punkt dostępu, zmniejszyć odległość między nimi, a następnie ponownie skonfigurować ustawienia sieciowe.

### Powiązane informacje


- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126

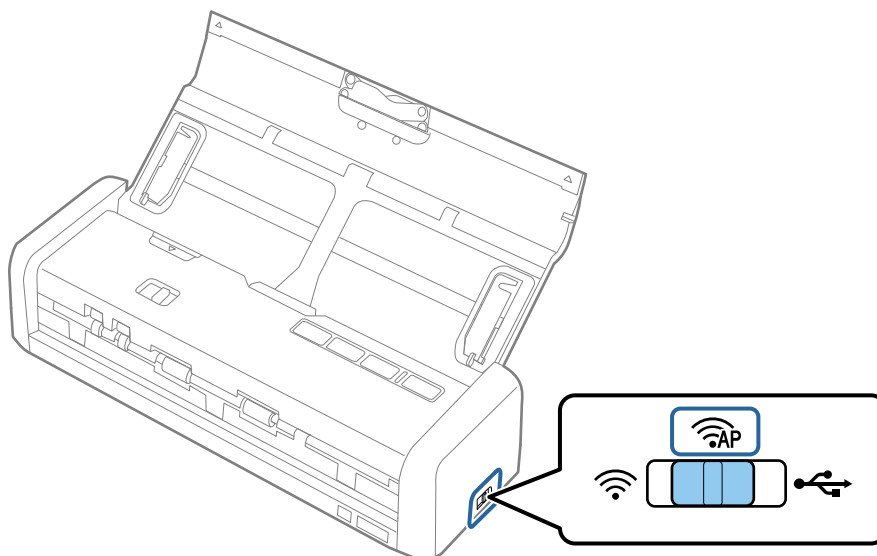
## Wprowadzanie ustawień Wi-Fi przy pomocy konfiguracji kodu PIN (WPS)

Możliwe jest połączenie się z punktem dostępu przy użyciu kodu PIN. Można skorzystać z tej metody konfiguracji, jeżeli punkt dostępu obsługuje WPS (chronioną konfigurację Wi-Fi). W komputerze wprowadzić kod PIN w punkcie dostępu.




## Ustawienia sieciowe

1. Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .

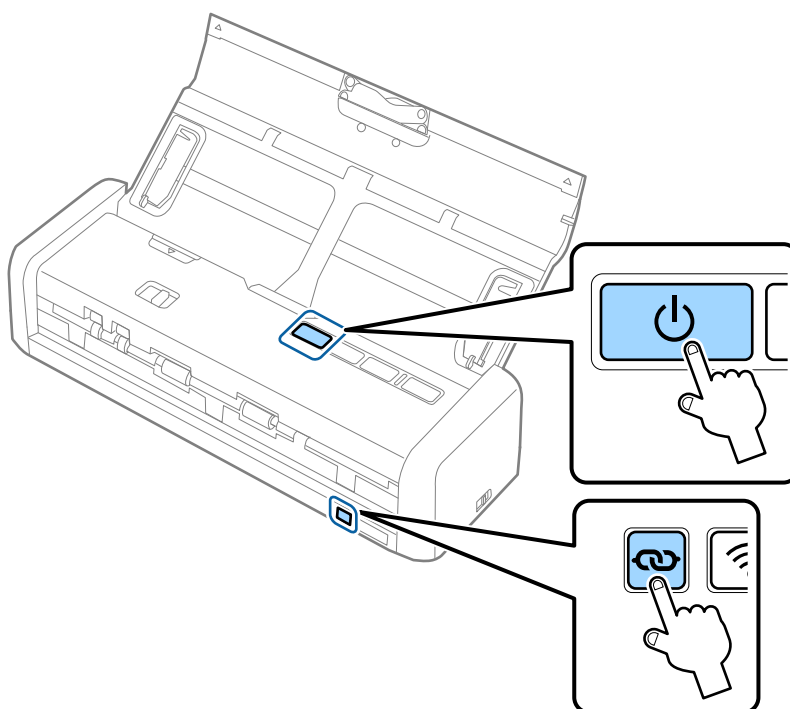


**Uwaga:**


Mimo że metoda kodu PIN umożliwia skonfigurowanie skanera do pracy w sieci Wi-Fi, należy ustawić przełącznik trybu połączenia w pozycję  w tym kroku.

2. Przytrzymać przycisk  na skanerze, aby go wyłączyć.

Trzymać przycisk , aż lampki gotowości i  na skanerze zaczną naprzemiennie migać.



3. W ciągu dwóch minut z poziomu komputera wprowadzić na punkcie dostępu kod PIN (ośmiocyfrowy numer) podany na etykiecie na spodzie skanera.

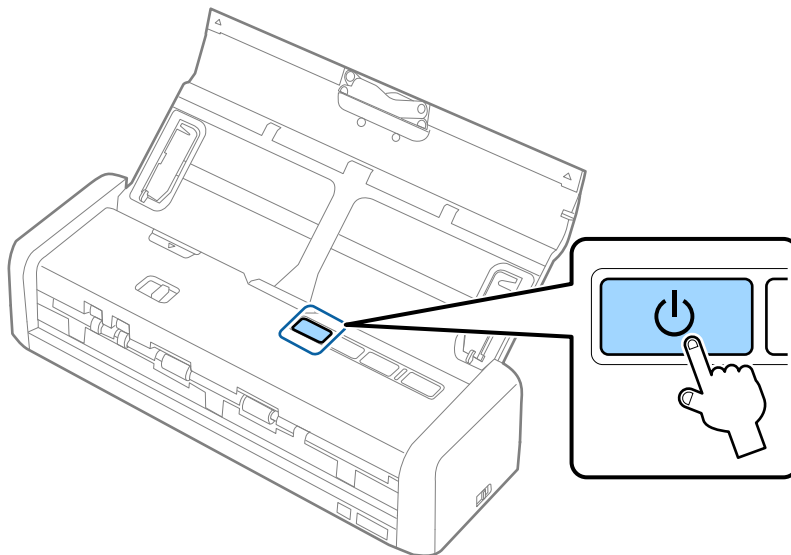
Jeżeli lampki gotowości i  będą świecić, oznacza to, że konfiguracja sieci Wi-Fi na skanerze została zakończona.


## Ustawienia sieciowe

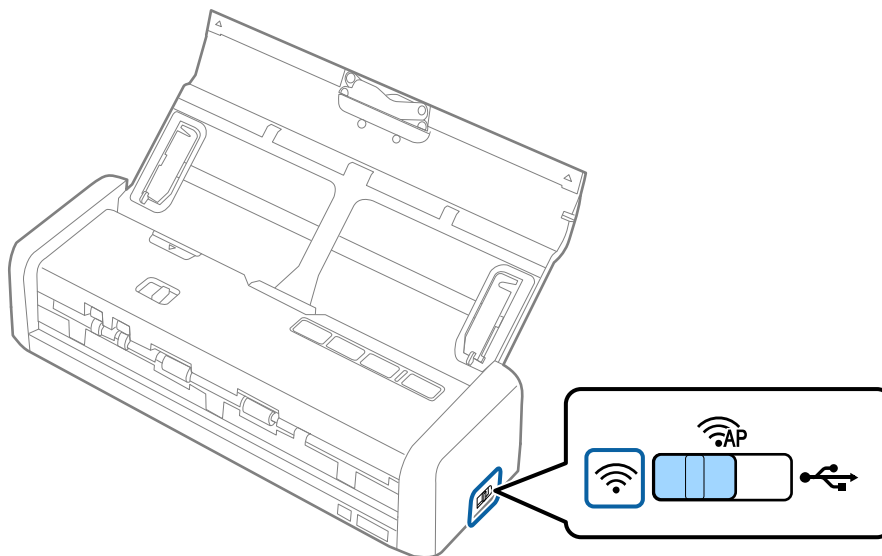
**Uwaga:**


Szczegóły dotyczące wprowadzania kodu PIN można znaleźć w dokumentacji dołączonej do punktu dostępu.

4. Wyłączyć skaner.




5. Ustawić przełącznik trybu połączenia na skanerze w pozycję , a następnie włączyć skaner.



Jeżeli lampki gotowości i  będą świecić, oznacza to, że połączenie zostało nawiązane.

**Uwaga:**

Połączenie nie powiodło się, jeżeli lampka  świeci. Ponownie uruchomić skaner i punkt dostępu, zmniejszyć odległość między nimi, a następnie ponownie skonfigurować ustawienia sieciowe.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126

## Wprowadzanie ustawień Wi-Fi za pomocą aplikacji EpsonNet Config

Można użyć aplikacji EpsonNet Config, aby połączyć skaner z siecią Wi-Fi. Najpierw połączyć skaner z komputerem za pomocą trybu AP, aby zarejestrować ustawienia sieci Wi-Fi na skanerze. Następnie ponownie uruchomić skaner w trybie połączenia Wi-Fi, aby połączyć go z siecią Wi-Fi.

Przed rozpoczęciem sprawdzić następujące ustawienia.

- Na komputerze jest zainstalowana aplikacja EpsonNet Config. Jeżeli aplikacja nie jest zainstalowana, należy ją zainstalować z dysku z oprogramowaniem lub pobrać z następującej witryny.

<http://epson.sn> > **Konfiguracja** > **Pobierz**

- Skaner i komputer są włączone oraz połączone w trybie AP.

### **Uwaga:**

*Jeżeli używane są urządzenia z systemem iOS lub Android, można użyć aplikacji Epson DocumentScan, aby połączyć skaner z siecią Wi-Fi.*

1. Na komputerze uruchomić aplikację EpsonNet Config.

- Windows 10

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie aplikacje** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config VX** > **EpsonNet Config**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** (lub **Programy**) > **EpsonNet** > **EpsonNet Config VX** > **EpsonNet Config**.

- Mac OS X

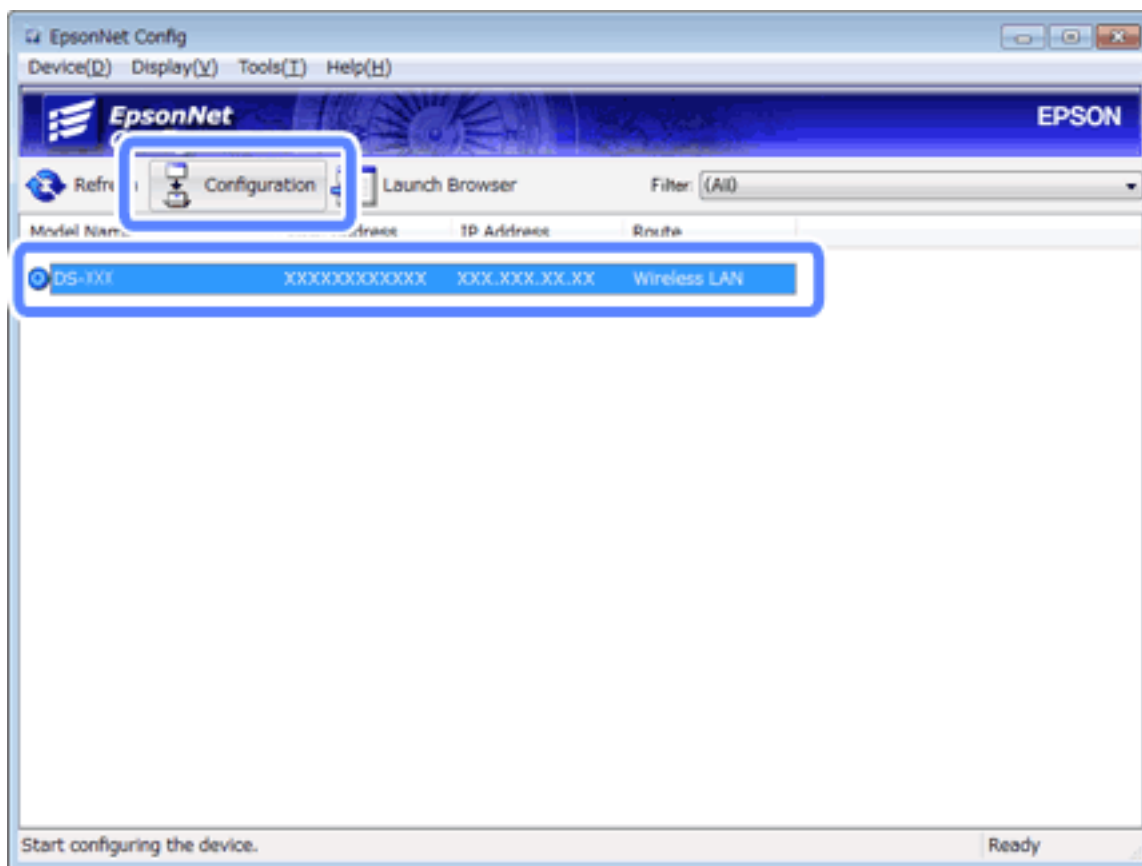
Wybrać polecenia **Idź** > **Aplikacje** > **EPSON Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config VX** > **EpsonNet Config**.

### **Uwaga:**

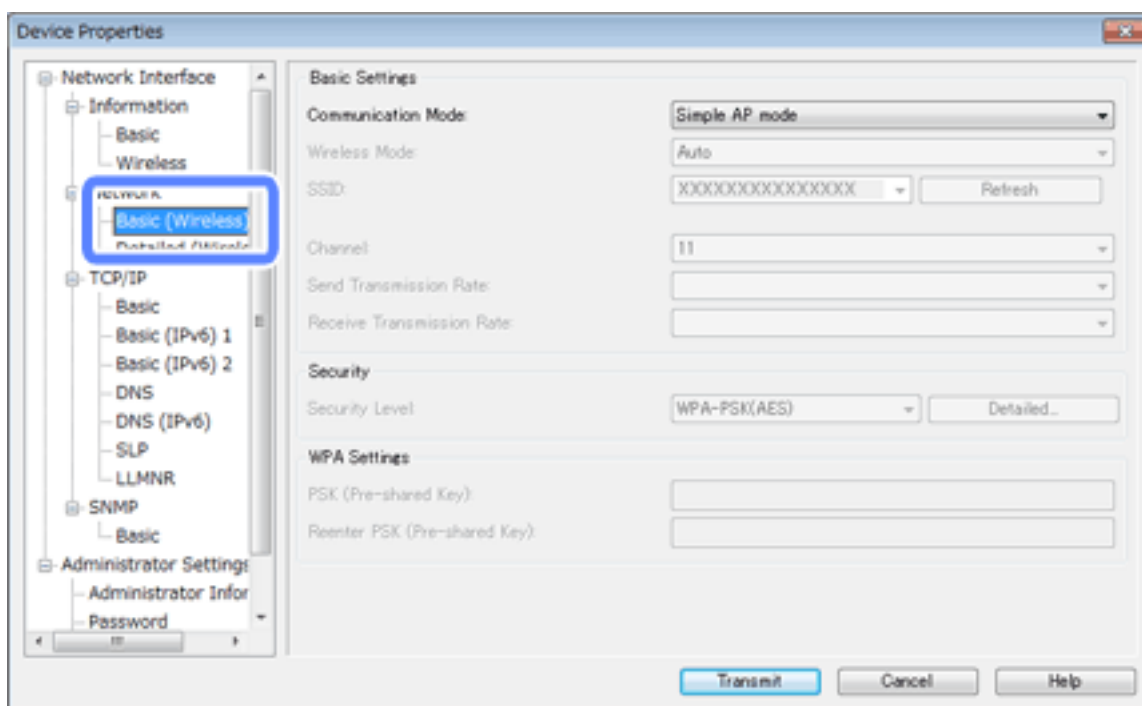
*Znak „X” oznacza wersję oprogramowania.*

## Ustawienia sieciowe

2. Z listy wybrać skaner, a następnie kliknąć przycisk **Configuration**.

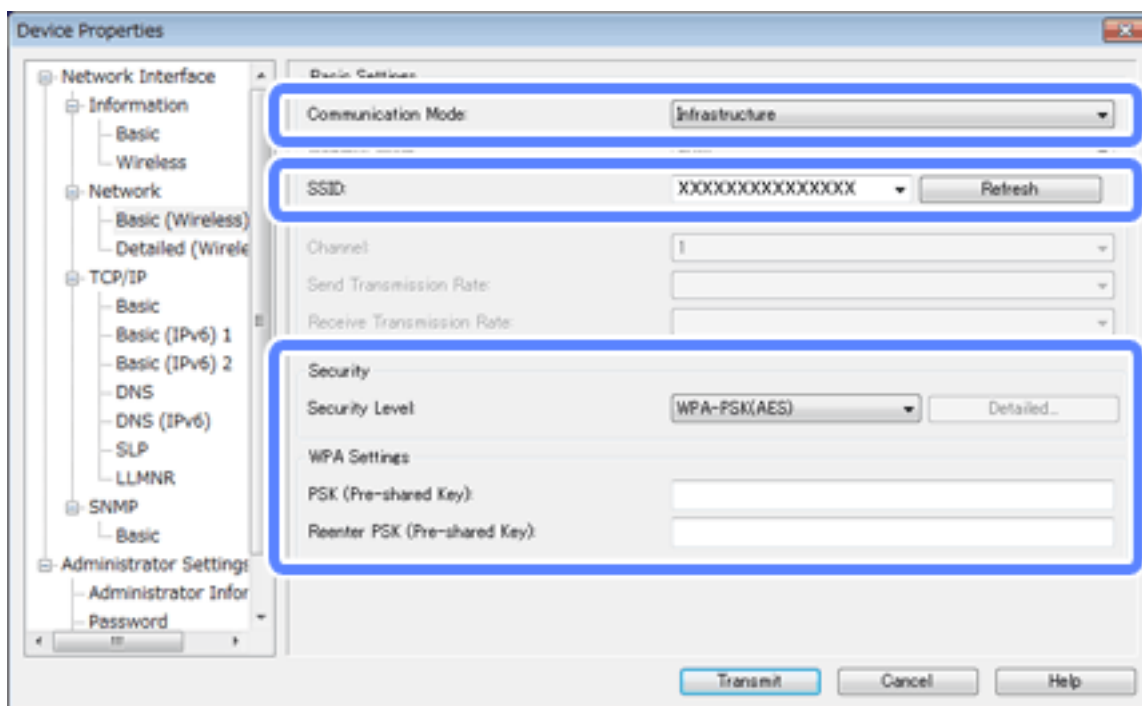


3. Wybrać polecenia **Network Interface > Network > Basic (Wireless)**.



## Ustawienia sieciowe

4. Wprowadzić odpowiednie ustawienia połączenia Wi-Fi.



Pozycja	Ustawienia
<b>Communication Mode</b>	Ustawić na <b>Infrastructure</b>
<b>SSID</b>	Ustawić identyfikator SSID punktu dostępu, z którym ma być nawiązane połączenie.
<b>Security Level</b>	Ustawić poziom zabezpieczeń połączenia bezprzewodowego.
<b>WEP Settings</b> <b>WPA Settings</b>	Ustawić hasło połączenia bezprzewodowego.

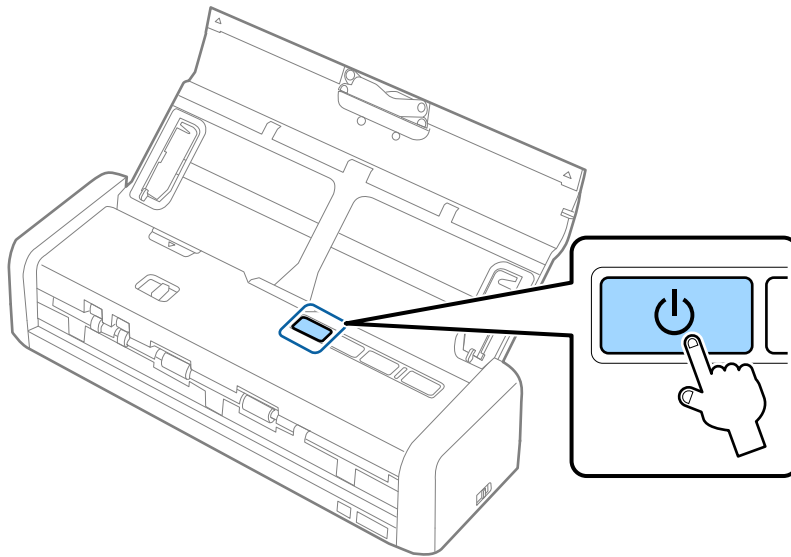
**Uwaga:**

- W razie potrzeby wprowadzić inne ustawienia.
- Jeżeli użytkownik nie zna ustawień zabezpieczeń punktu dostępu, należy zapoznać się z dokumentacją dołączoną do punktu dostępu lub skontaktować z administratorem sieci.


5. Kliknąć przycisk **Transmit**.
6. Zamknąć aplikację EpsonNet Config.  
Kliknąć pozycję **Device**, a następnie **Quit**.

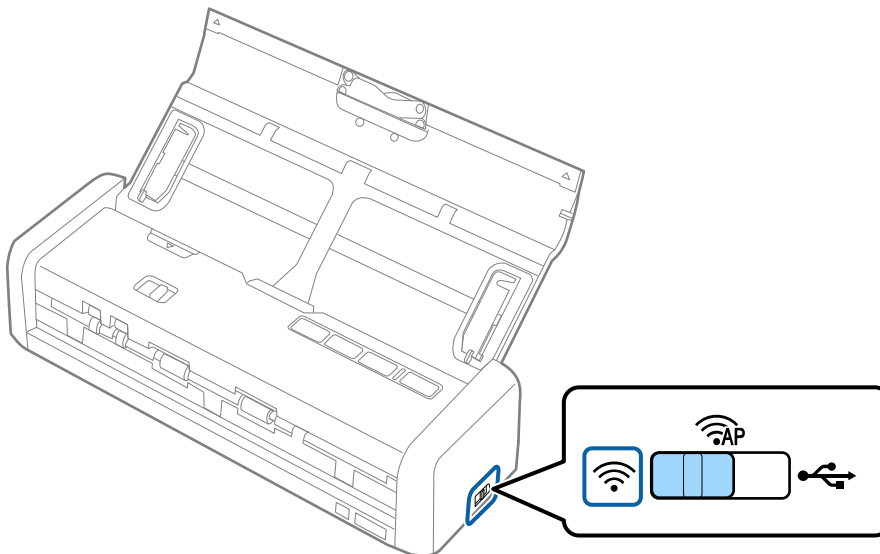
## Ustawienia sieciowe

- Wyłączyć skaner.



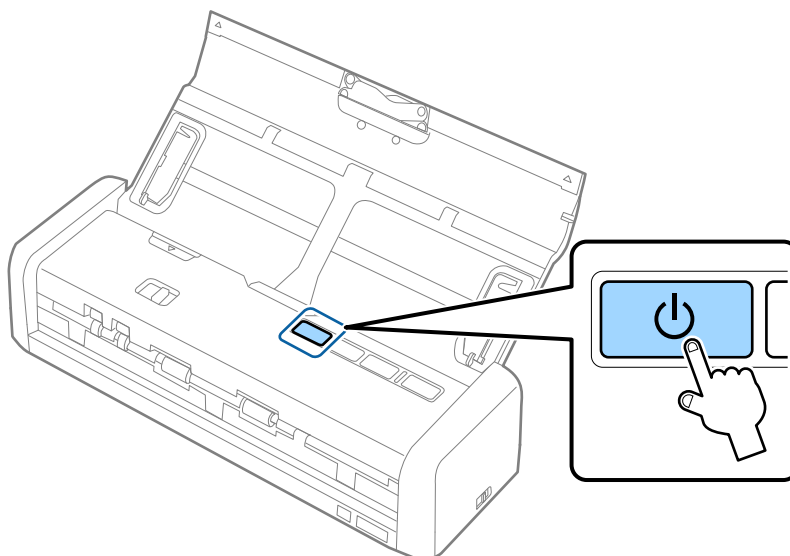
- Połączyć komputer z siecią Wi-Fi.


- Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .



## Ustawienia sieciowe

## 10. Włączyć skaner.



Jeżeli lampki gotowości i  będą świecić, oznacza to, że połączenie zostało nawiązane.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Wprowadzanie ustawień trybu AP” na stronie 95
- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126


**Wprowadzanie ustawień trybu AP**

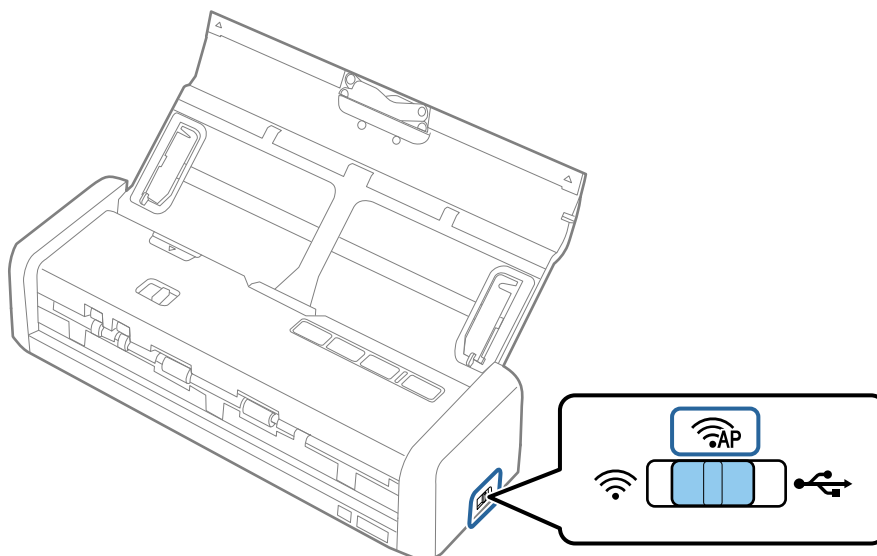
Metoda ta pozwala na połączenie skanera bezpośrednio z urządzeniami bez punktu dostępu. Za punkt dostępu służy skaner.

**! Ważne:**

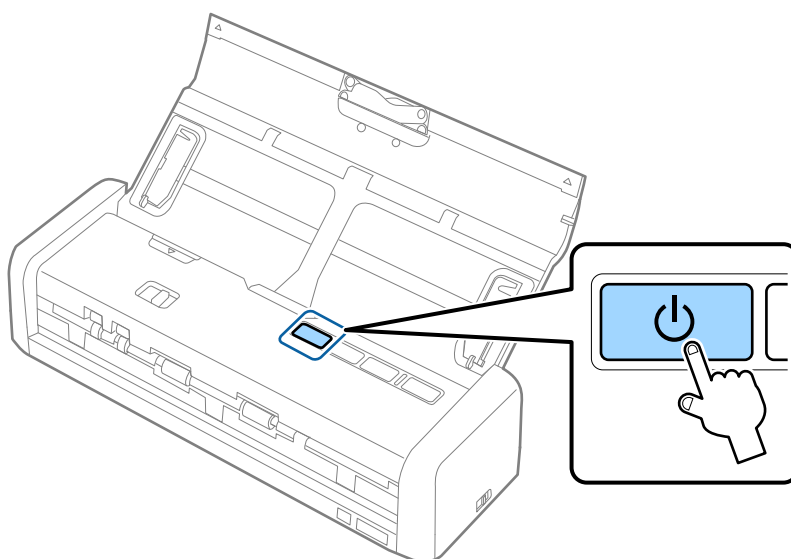
Po połączeniu się ze skanerem z komputera lub urządzenia typu smart dzięki połączeniu w trybie AP skaner zostaje połączony z tą samą siecią Wi-Fi (SSID) co komputer lub urządzenie typu smart i zostanie ustalona między nimi komunikacja. Komputer lub urządzenie typu smart automatycznie łączy się z innymi dostępnymi sieciami Wi-Fi, jeżeli skaner jest wyłączony, w związku z czym nie łączy się ponownie z poprzednią siecią Wi-Fi, kiedy skaner zostanie włączony. Ponownie ustanowić połączenie między identyfikatorem SSID skanera w trybie AP a komputerem lub urządzeniem typu smart. Jeżeli użytkownik nie chce łączyć się za każdym razem, kiedy włącza lub wyłącza skaner, zalecamy skorzystanie z sieci Wi-Fi i połączenie skanera z punktem dostępu.


## Ustawienia sieciowe

1. Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .



2. Włączyć skaner.



Poczekać, aż zaświecą lampki gotowości i .

3. Połączyć urządzenie typu smart lub komputer oraz skaner, korzystając z identyfikatora SSID skanera i hasła.

**Uwaga:**

- Identyfikator SSID i samo hasło skanera można sprawdzić na przyklepionej do jego spodu etykiecie.
- Instrukcje obsługi znajdują się w dokumentacji dołączonej do urządzenia typu smart lub komputera.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126




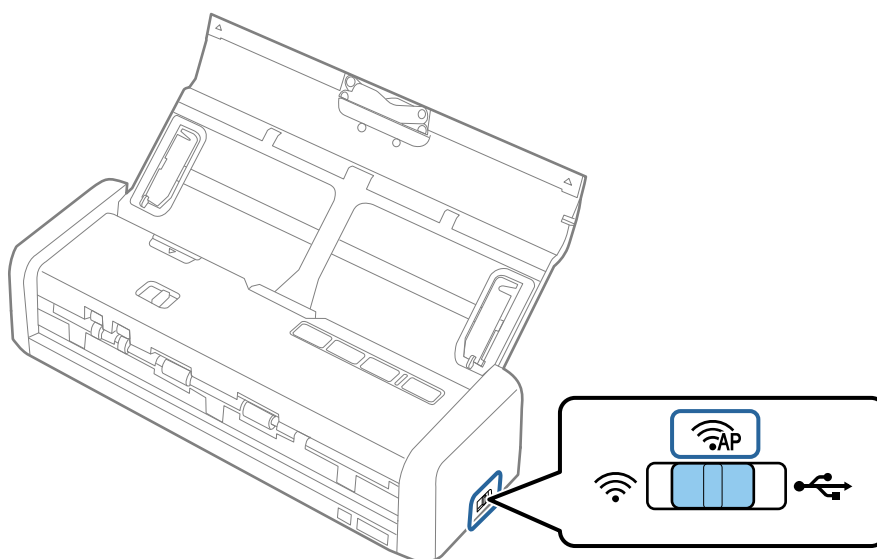
## Wprowadzanie ustawień trybu AP za pomocą przycisku

Tryb AP można skonfigurować, naciskając przycisk WPS lub używając funkcji WPS, jeżeli urządzenie obsługuje tę metodę.

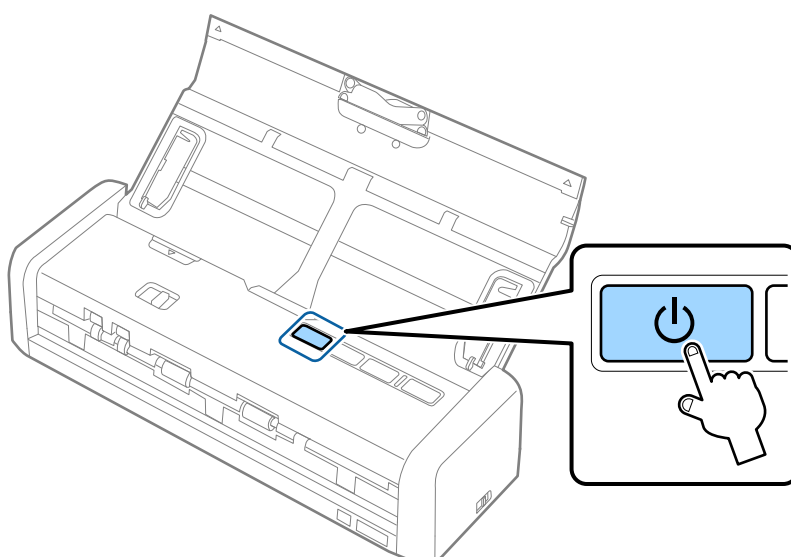
**Uwaga:**


- ❑ Przed połączeniem skanera z siecią należy upewnić się, że urządzenie obsługuje funkcję WPS.
- ❑ Instrukcje obsługi znajdują się w dokumentacji dołączonej do urządzenia typu smart lub komputera.

1. Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .





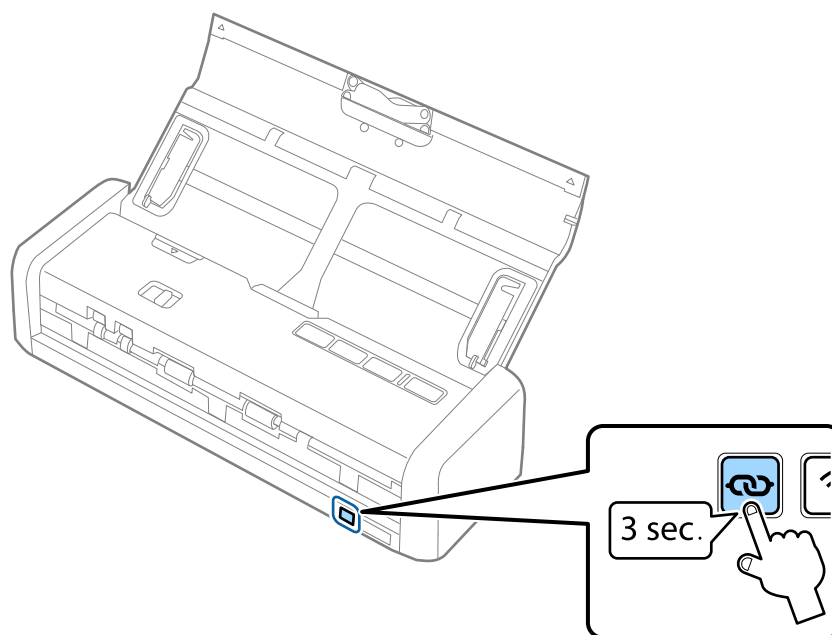
2. Włączyć skaner.




Poczekać, aż zaświecą lampki gotowości i .

## Ustawienia sieciowe

- Przytrzymać przycisk  na skanerze przez przynajmniej trzy sekundy, aż zaczną naprzemiennie migać lampki gotowości i .



Skaner zostanie na dwie minuty przełączony w tryb oczekiwania na połączenie WPS, a lampki gotowości i  będą świecić.

- Na urządzeniu, które ma być połączone ze skanerem, nacisnąć przycisk WPS lub uruchomić funkcję WPS. Czynność tę należy wykonać w ciągu około dwóch minut. W przeciwnym razie tryb oczekiwania na połączenie WPS zostanie wyłączony.

**Uwaga:**

Instrukcje obsługi znajdują się w dokumentacji dołączonej do urządzenia typu smart lub komputera.

### Powiązane informacje

- ➔ „Skanowanie podstawowe” na stronie 53
- ➔ „Skanowanie zaawansowane” na stronie 64
- ➔ „Problemy z siecią” na stronie 126

---

## Sprawdzanie statusu sieci przy pomocy lampki sieci

Status połączenia sieci można sprawdzić przy pomocy lampki sieci na panelu kontrolnym skanera.

### Powiązane informacje

- ➔ „Przyciski i kontrolki” na stronie 16
- ➔ „Wskaźniki błędów” na stronie 17

## Zastępowanie lub dodawanie nowych punktów dostępu

Jeżeli identyfikator SSID zmieni się na skutek zastąpienia punktu dostępu lub dodania punktu dostępu i ustanowienia nowego środowiska sieciowego, zresetować ustawienia Wi-Fi.

### Powiązane informacje

➔ „Zmiana metody łączenia się z komputerem” na stronie 99

## Zmiana metody łączenia się z komputerem

Korzystanie z instalatora i ponowna konfiguracja w innej metodzie łączenia się.

#### Konfiguracja ze strony internetowej

Wejść na poniższą stronę internetową, a następnie wprowadzić nazwę produktu.

<http://epson.sn>

Przejdź do **Konfiguracja**, a następnie kliknąć **Pobierz** w części pobierania i łączenia. Żeby uruchomić instalator, kliknąć lub podwójnie kliknąć pobrany plik. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

#### Konfiguracja przy użyciu dysku oprogramowania (wyłącznie w przypadku modeli, do których dołączono dysk oprogramowania i użytkowników z komputerami z napędem dysku.)

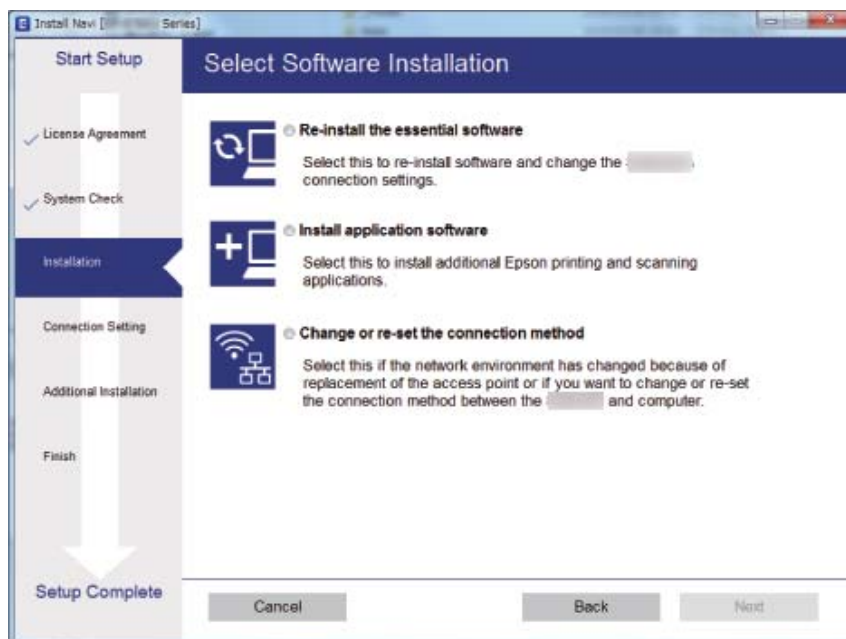
Umieścić dysk oprogramowania w komputerze, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

### Wybór zmiany metod łączenia się

Wykonywać polecenia na ekranie do momentu wyświetlenia poniższego ekranu.

#### Windows

Wybrać sposób łączenia się **Zmień lub ustaw ponownie metodę połączenia** na ekranie Wybierz instalację oprogramowania, a następnie kliknąć **Dalej**.



## Ustawienia sieciowe

## Mac OS X


Wybrać sposób łączenia skanera z komputerem.

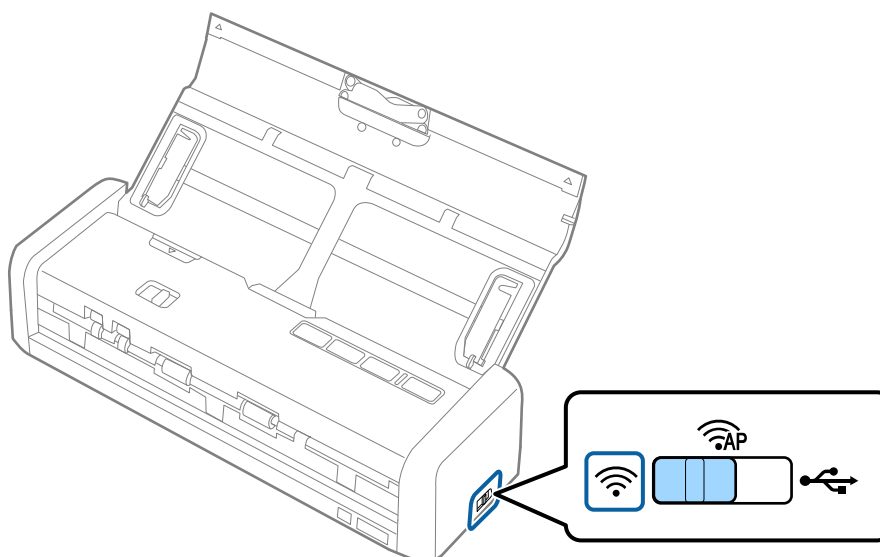


---

## Przywracanie ustawień sieciowych z panelu kontrolnego

Wszystkie ustawienia sieci można przywrócić do ustawień domyślnych.

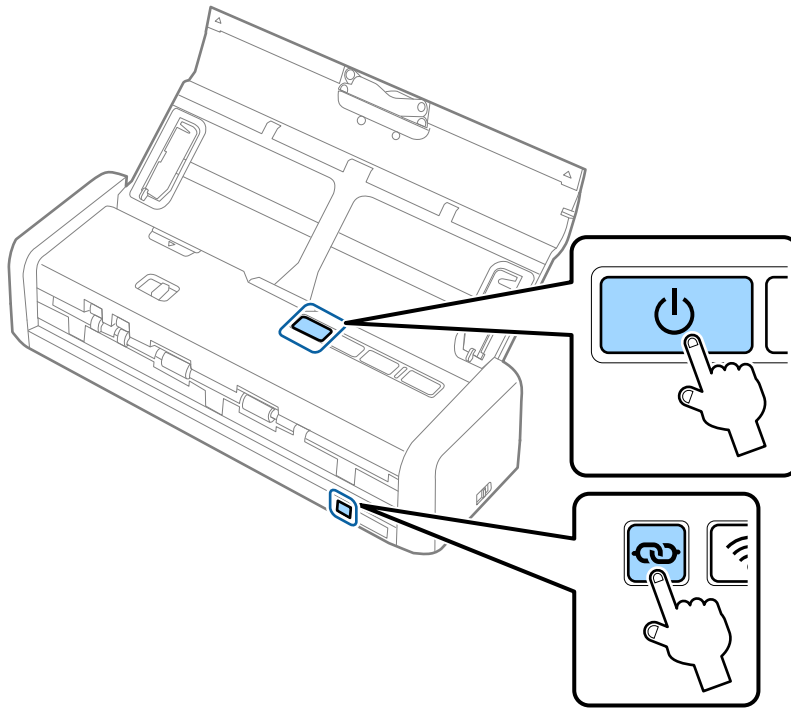
1. Ustawić przełącznik trybu połączenia skanera w pozycję .



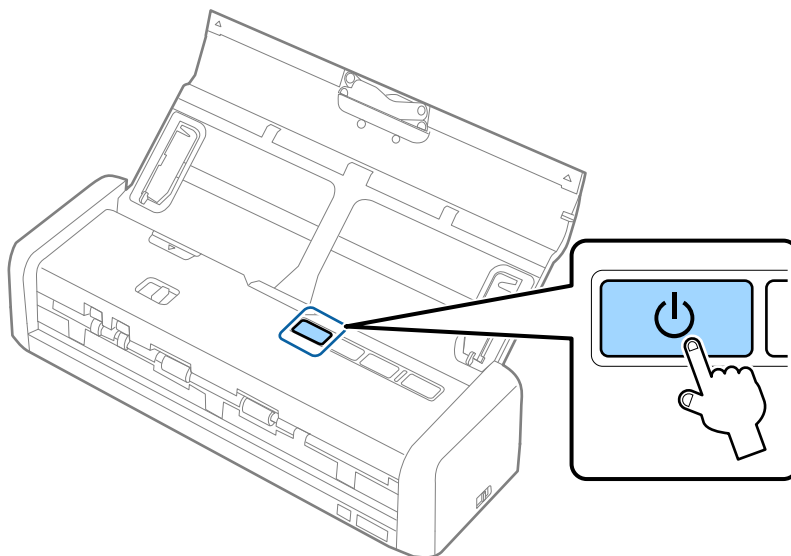
## Ustawienia sieciowe

2. Przytrzymać przycisk  na skanerze, aby go włączyć.

Trzymać przycisk , aż lampki gotowości i  na skanerze zaczną naprzemiennie migać.



3. Wyłączyć skaner.



# Konserwacja


---

## Czyszczenie zewnętrznej części skanera

Wszelkie plamy na obudowie zewnętrznej wycierać suchą ściereczką lub szmatką zwilżoną wodą z dodatkiem łagodnego środka myjącego.

**Ważne:**

- Do czyszczenia skanera nigdy nie należy używać alkoholu, rozcieńczalnika ani żadnego rozpuszczalnika powodującego korozję. Używanie takich substancji może spowodować deformację lub odbarwienie urządzenia.*
- Nie dopuścić, żeby do środka dostała się woda. Mogłoby to doprowadzić do wadliwego działania urządzenia.*
- Nigdy nie należy otwierać obudowy skanera.*

1. Nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia skanera.
2. Odłączyć zasilacz od skanera.
3. Czyścić obudowę zewnętrzną szmatką zwilżoną łagodnym detergentem i wodą.


---

## Czyszczenie wnętrza skanera

Po pewnym czasie użytkowania skanera można zauważyć, że na rolkach lub szklanej części wewnątrz urządzenia gromadzi się kurz z papieru i pomieszczenia, który może spowodować problemy z podawaniem papieru lub jakością zeskanowanych obrazów. W takich przypadkach oczyścić wnętrze skanera suchą szmatką lub szmatką zwilżoną wodą.

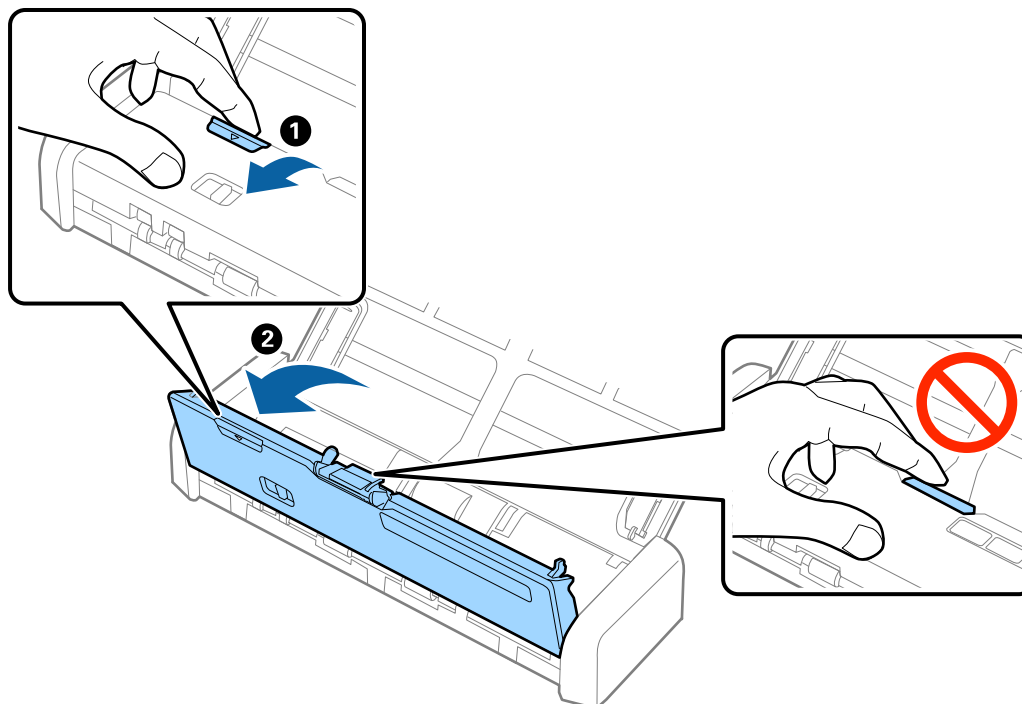
**Ważne:**

- Do czyszczenia skanera nigdy nie należy używać alkoholu, rozcieńczalnika ani żadnego rozpuszczalnika powodującego korozję. Używanie takich substancji może spowodować deformację lub odbarwienie urządzenia.*
- Pod żadnym pozorem nie spryskiwać skanera jakimkolwiek płynem lub smarem. Może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia i obwodów, a następnie jego nieprawidłowego funkcjonowania.*
- Nigdy nie należy otwierać obudowy skanera.*

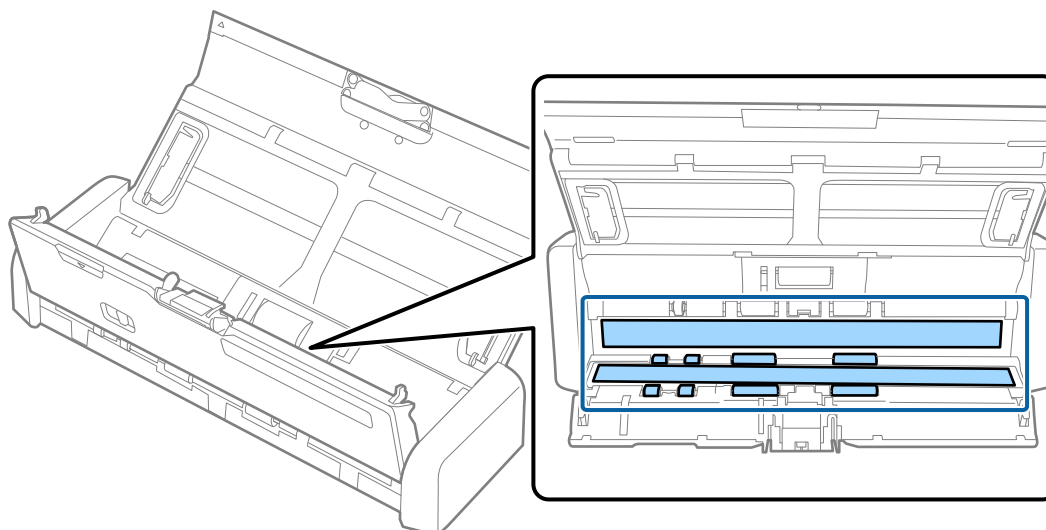
1. Nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia skanera.
2. Odłączyć zasilacz od skanera.

## Konserwacja

3. Mocno pociągnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją otworzyć.



4. Za pomocą miękkiej szmatki wytrzeć wszelkie plamy na rolce z tworzywa i szybie skanera na dole wewnątrz pokrywy skanera.

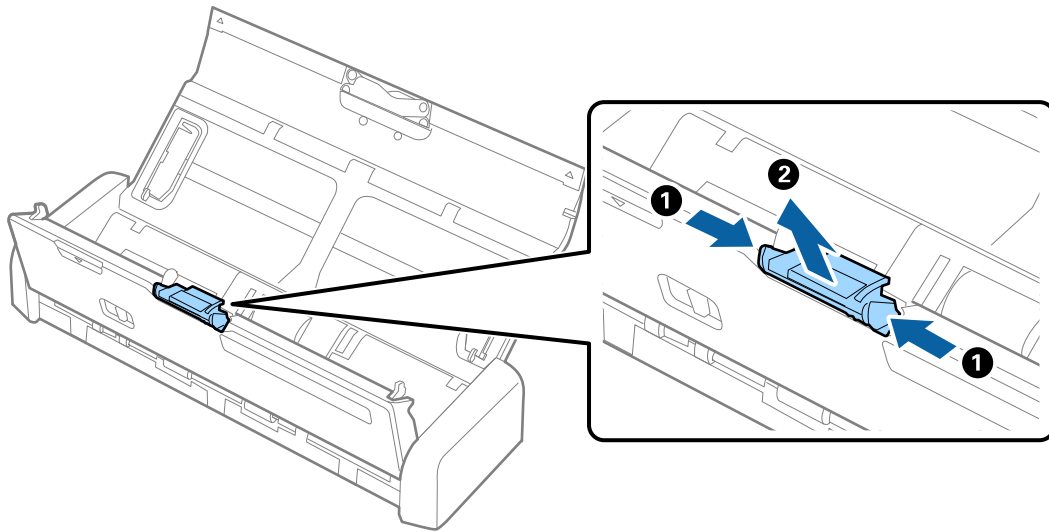


**!** Ważne:

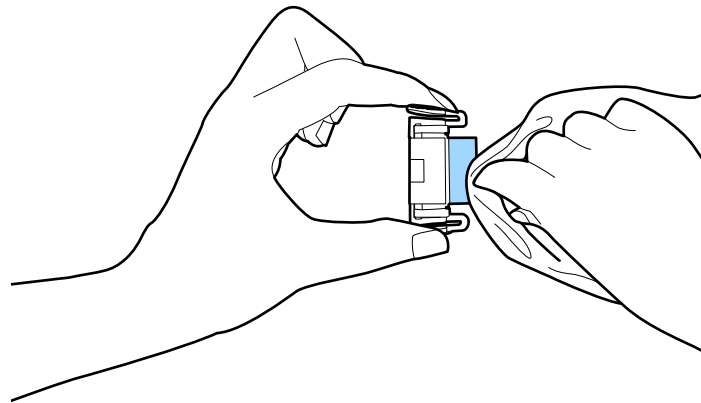
- Nie należy przykładać zbyt dużej siły do szyby skanera.
- Nie używać szczotki lub twardego narzędzia. Jakiegokolwiek zarysowania na szybie mogą pogorszyć jakość skanów.
- Nie należy rozpylać środków do czyszczenia bezpośrednio na szybę skanera.

## Konserwacja

5. Przytrzymać zaczepy po obu stronach separatora, a następnie zdjąć go.



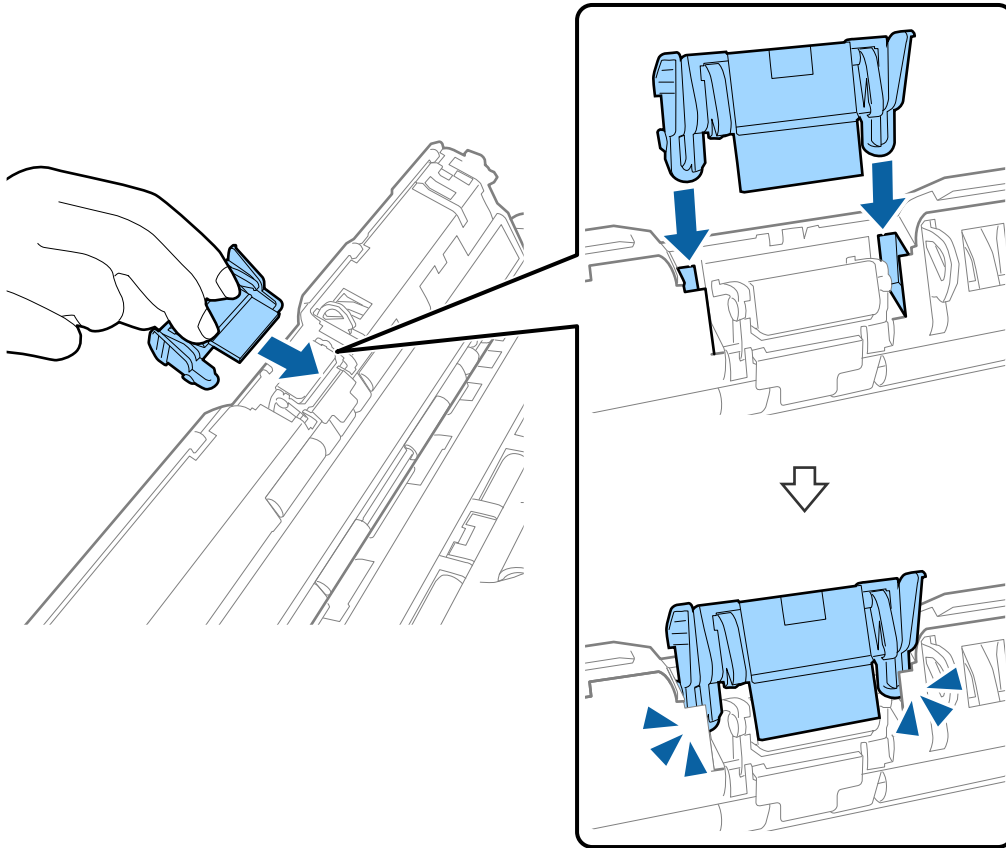
6. Miękką szmatką zetrzeć wszelkie plamy z separatora.



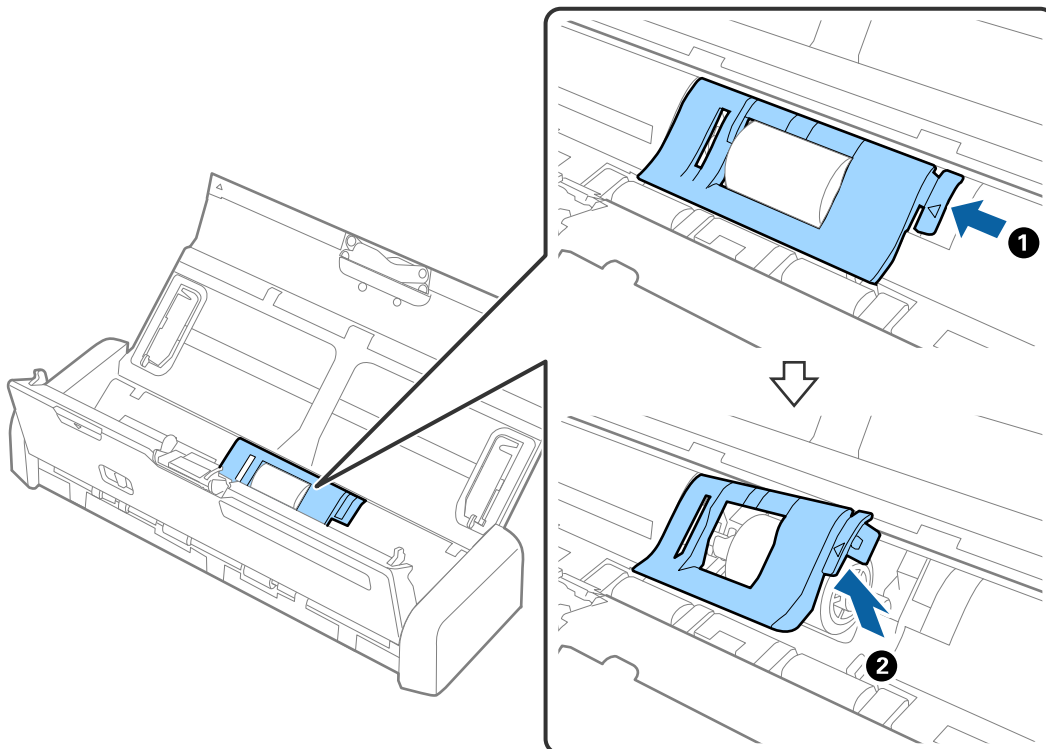


## Konserwacja

7. Włożyć separator we wgłębienie w obudowie, aby go zainstalować.

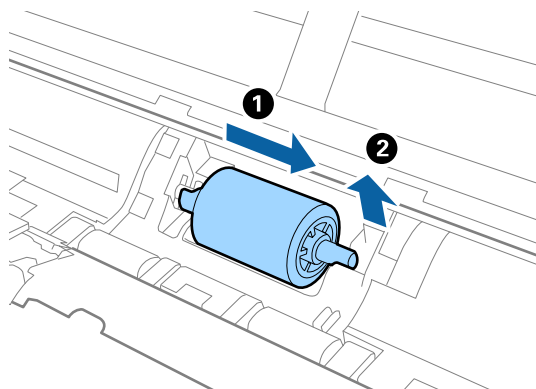


8. Zdjąć pokrywę rolki pobierającej.

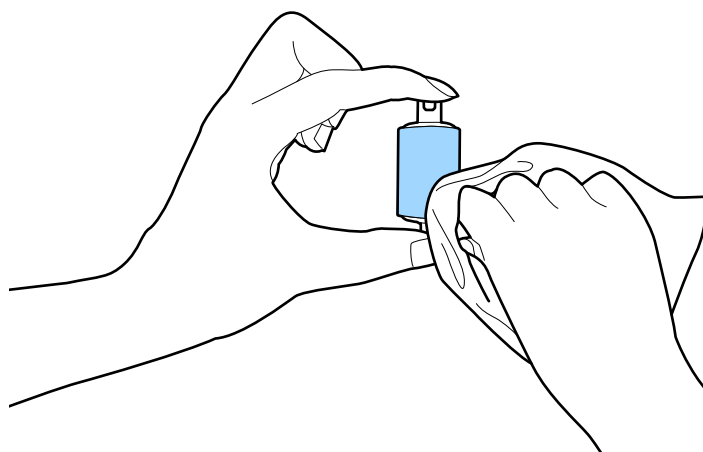


## Konserwacja

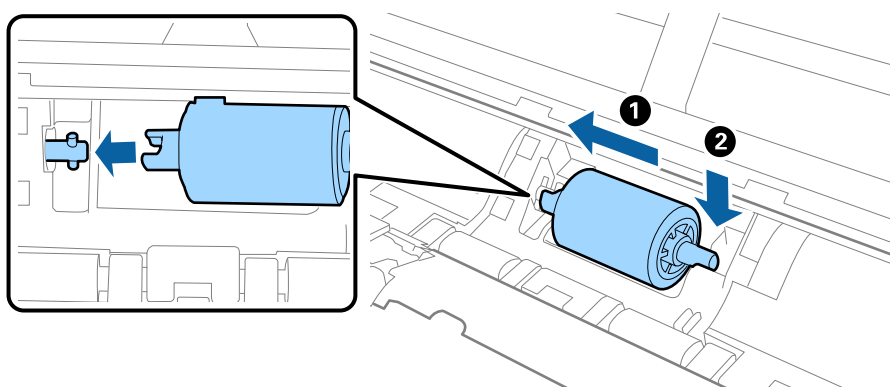
9. Zdemontować rolkę pobierającą.



10. Miękką szmatką zetrzeć wszelkie plamy z rolki pobierającej.

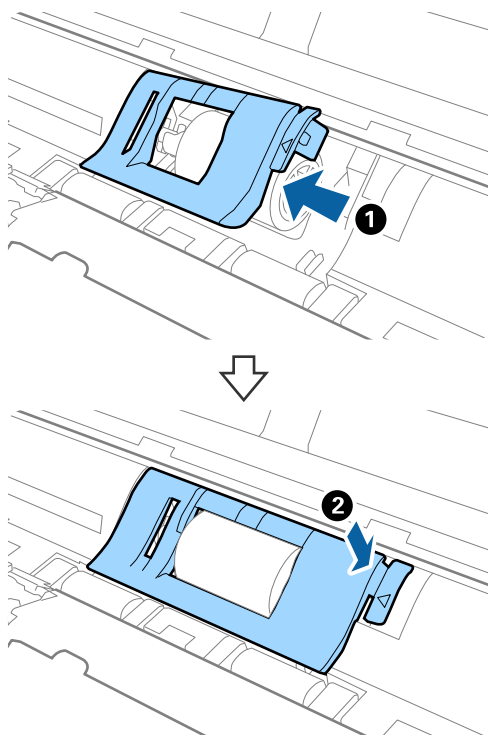


11. Przesunąć rolkę pobierającą w lewo i włożyć ją na metalową oś w obudowie.






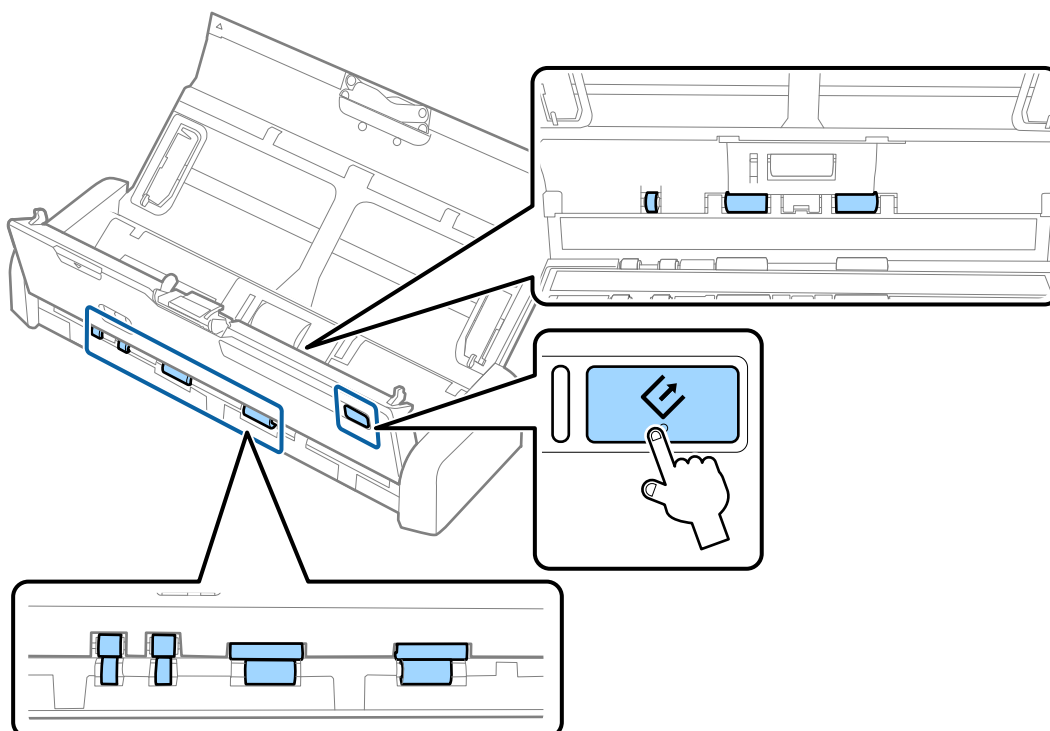
## Konserwacja

12. Założyć pokrywę rolki pobierającej.



13. Podłączyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda elektrycznego, a następnie włączyć skaner.

14. Nacisnąć przycisk  i przytrzymać ponad dwie sekundy podczas otwierania pokrywy skanera. Rolki na dole i w szczelinie wyjściowej będą się przez moment poruszać, a następnie skaner przechodzi w tryb czyszczenia. Rolki obracają się do pewnego stopnia za każdym przyciśnięciem przycisku . Nacisnąć przycisk , aby obrócić rolki, a następnie wytrzeć ich powierzchnię suchą szmatką. Czynność powtórzyć kilkakrotnie.



## Konserwacja



### Przeostroga:

Podczas obracania rolek zachować ostrożność, aby nie pochwycić nimi dłoni ani włosów. Mogłoby to doprowadzić to obrażeń ciała.

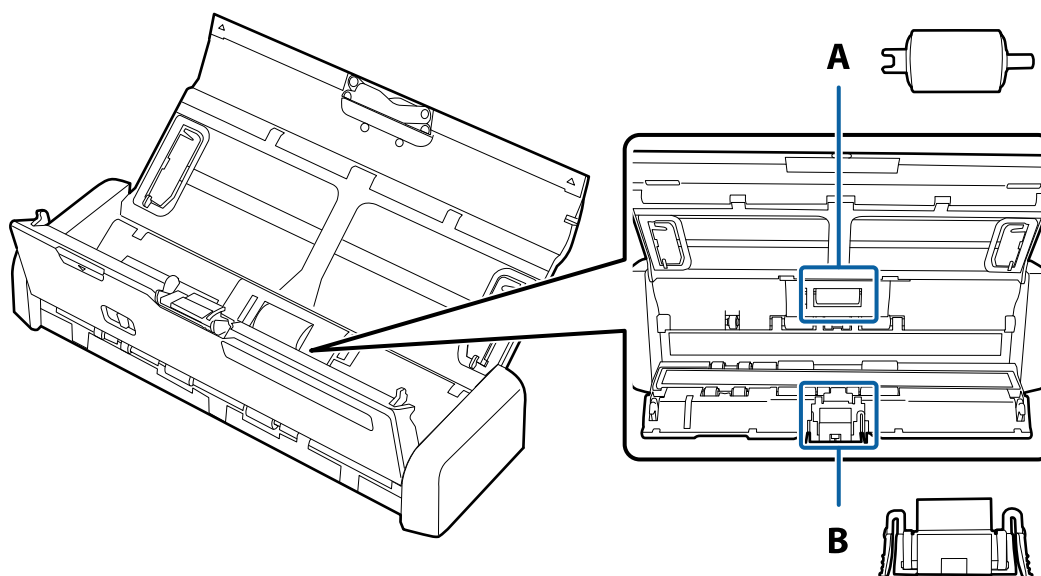
15. Nacisnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją zamknąć.  
Skaner wychodzi z trybu czyszczenia.

### Powiązane informacje

- ➔ „Kody rolek pobierających” na stronie 20
- ➔ „Kody separatorów” na stronie 20


## Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Rolkę pobierającą i separator należy wymienić po tym, jak liczba skanów przekroczy wartość określoną dla cyklu eksploatacji rolek lub separatora. Po wyświetleniu przez komputer komunikatu o konieczności ich wymiany, wykonać podane niżej czynności i zresetować liczbę skanów za pomocą aplikacji Epson 2 Utility.



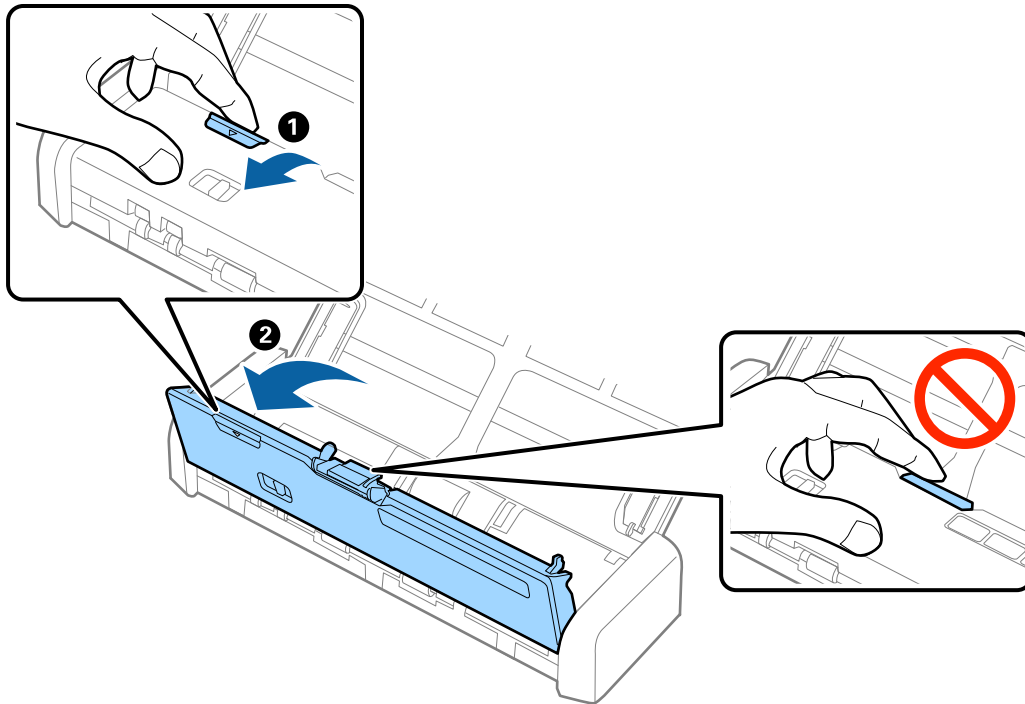
A: rolka pobierająca, B: separator

### Wymiana rolki pobierającej

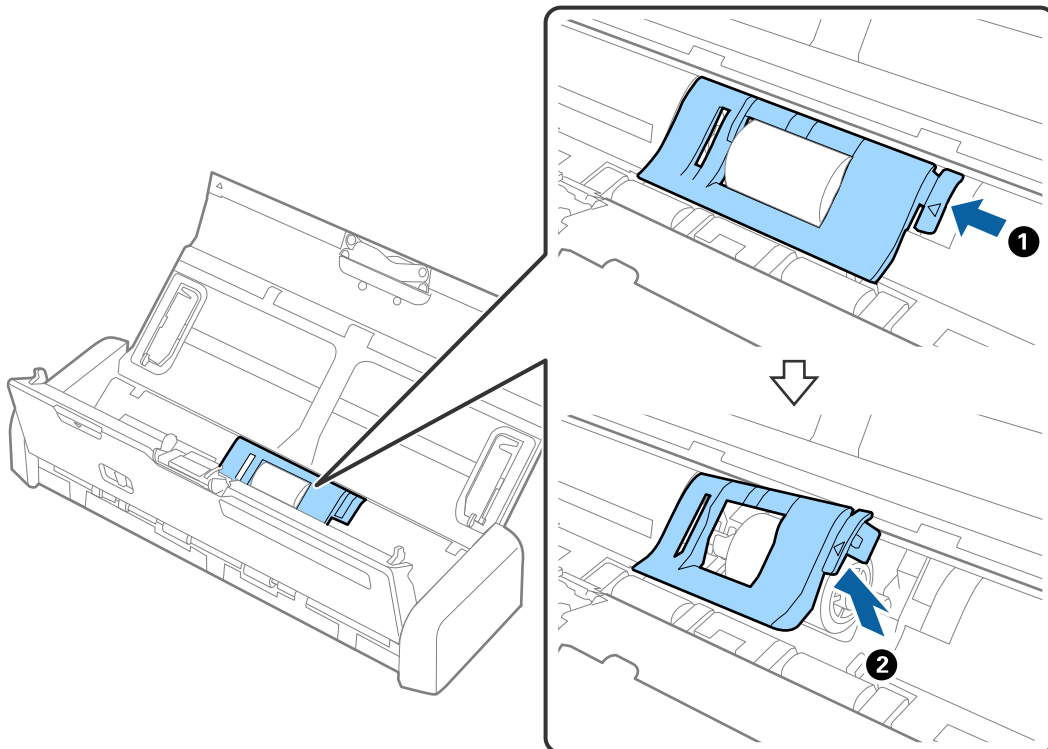
1. Nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia skanera.
2. Odłączyć zasilacz od skanera.

## Konserwacja

3. Mocno pociągnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją otworzyć.

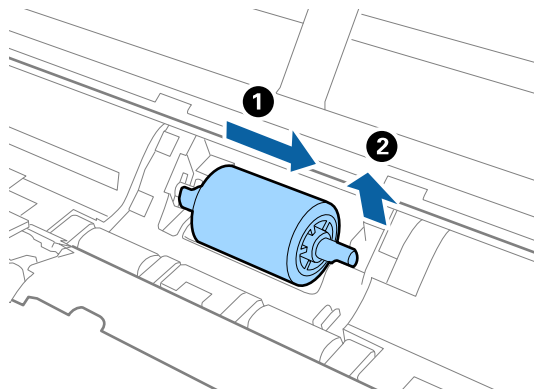


4. Zdjąć pokrywę rolki pobierającej.



## Konserwacja

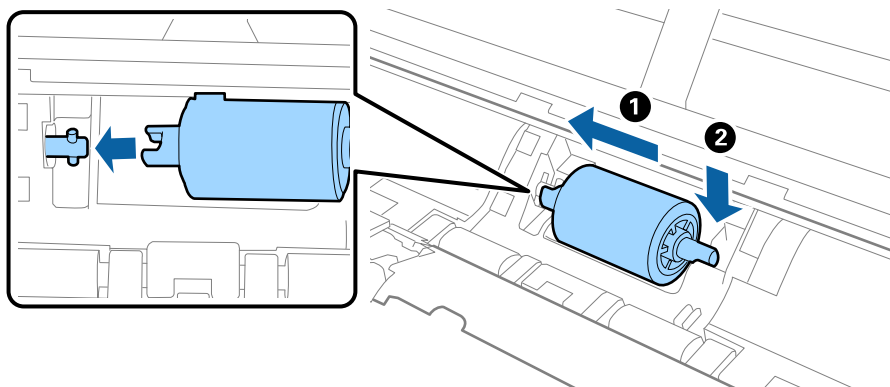
5. Zdemontować rolkę pobierającą.



**Uwaga:**

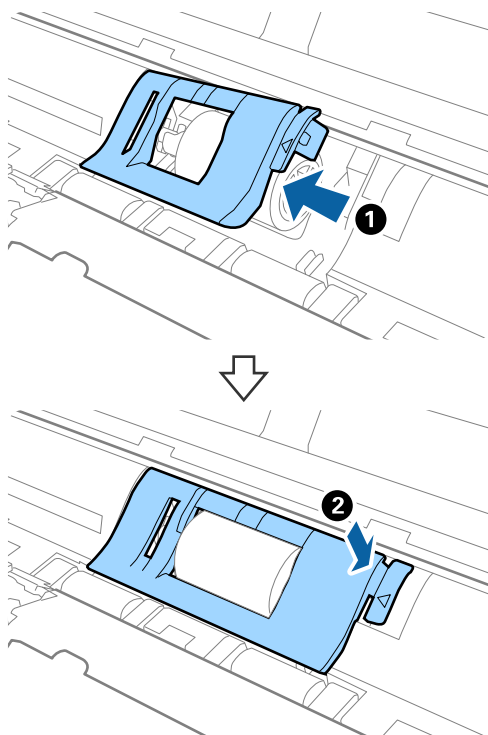
Utylizować zużytą rolkę pobierającą zgodnie z lokalnie obowiązującymi zasadami i przepisami. Nie wolno ich rozmontowywać.

6. Przesunąć nową rolkę pobierającą w lewo i włożyć ją na metalową oś w obudowie.



## Konserwacja

7. Założyć pokrywę rolki pobierającej.




**Ważne:**

*Jeżeli pokrywa trudno się domyka, sprawdzić poprawność zainstalowania rolek podawania.*

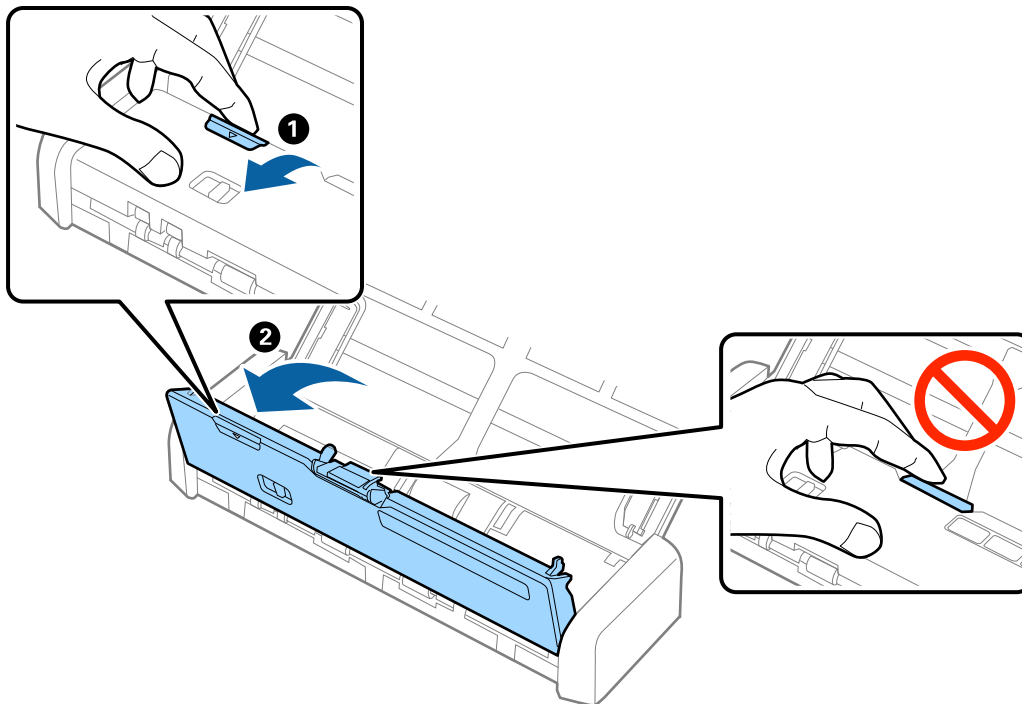
8. Nacisnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją zamknąć.
9. Podłączyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda elektrycznego, a następnie włączyć skaner.
10. Zresetować liczbę skanów, korzystając z aplikacji Epson Scan 2 Utility.

## Wymiana separatora

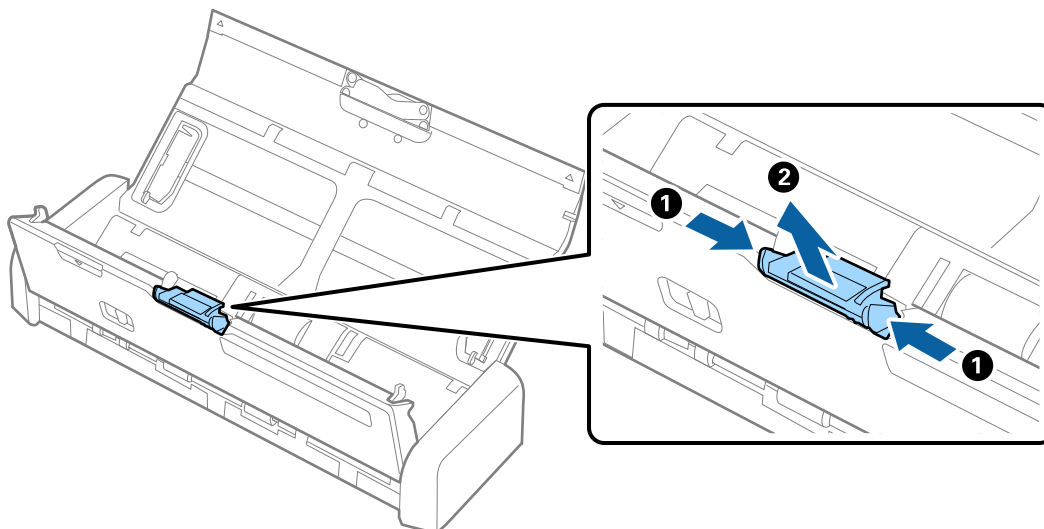
1. Nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia skanera.
2. Odłączyć zasilacz od skanera.

## Konserwacja

3. Mocno pociągnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją otworzyć.



4. Przytrzymać zaczepy po obu stronach separatora, a następnie zdjąć go.



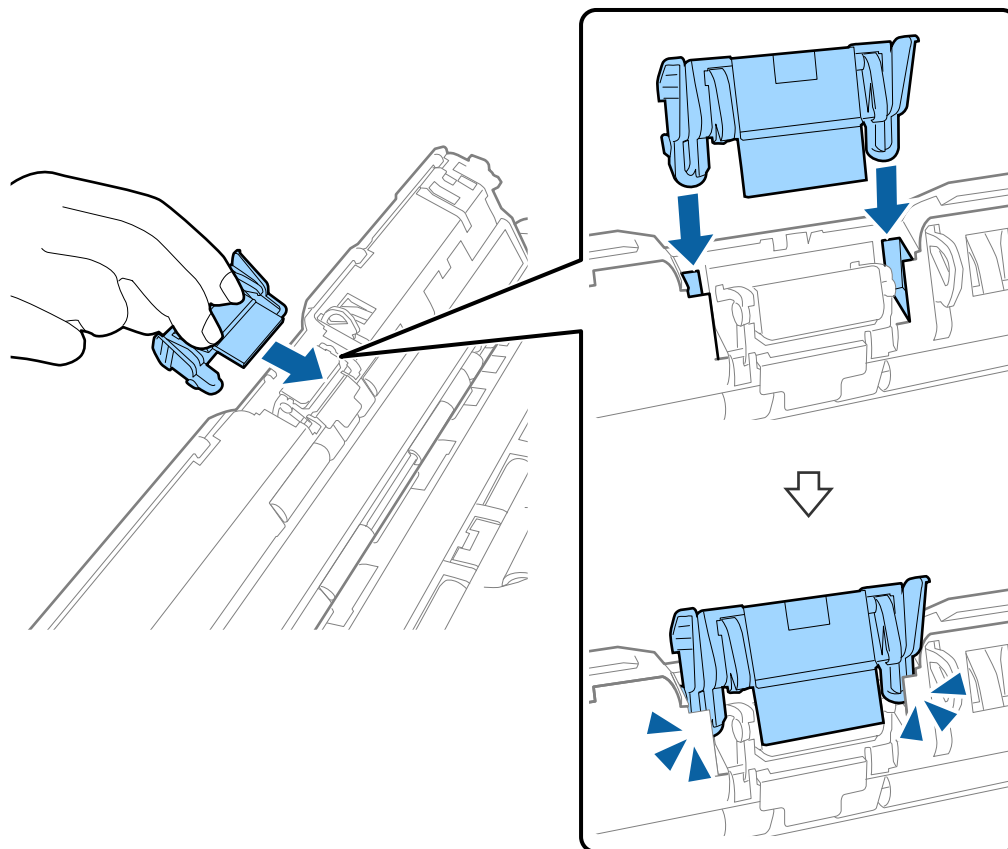
**Uwaga:**

Utylizować zużyty separator zgodnie z lokalnie obowiązującymi zasadami i przepisami. Nie wolno ich rozmontowywać.



## Konserwacja

5. Włożyć nowy separator we wgłębienie w obudowie, aby go zainstalować.



6. Nacisnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją zamknąć.
7. Podłączyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda elektrycznego, a następnie włączyć skaner.
8. Zresetować liczbę skanów, korzystając z aplikacji Epson Scan 2 Utility.

## Resetowanie liczby wykonanych skanów

Po wymianie rolki pobierającej lub separatora zresetować liczbę wykonanych skanów, korzystając w tym celu z aplikacji Epson Scan 2 Utility.

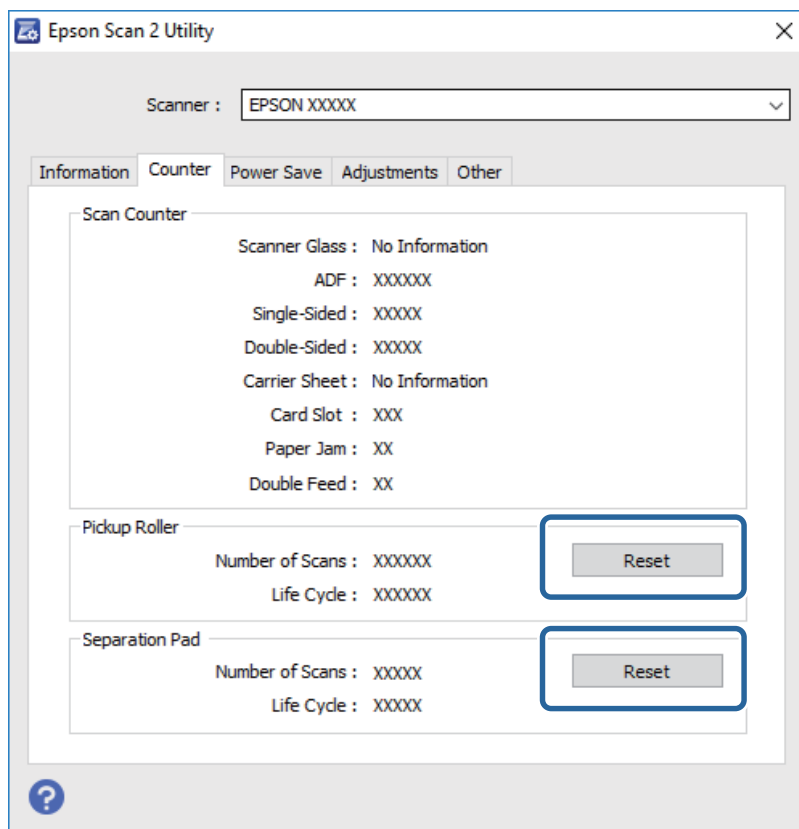
1. Włączyć skaner.
2. Uruchomić aplikację Epson Scan 2 Utility.
  - ❑ Windows 10  
Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Ekran **Start > Aplikacje > Epson > Epson Scan 2 Utility**.
  - ❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy (lub Programy) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

## Konserwacja

- ❑ Mac OS X

Wybrać polecenia **Idź > Aplikacje > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility**.

3. Kliknąć kartę **Licznik**.
4. Kliknąć przycisk **Resetuj** dla rolki pobierającej lub separatora.



### Powiązane informacje

- ➔ „Kody rolek pobierających” na stronie 20
- ➔ „Kody separatorów” na stronie 20

## Oszczędzanie energii

Kiedy skaner nie wykonuje żadnych czynności, można oszczędzać energię poprzez skorzystanie z trybu wstrzymania lub automatycznego wyłączenia. Można ustawić okres czasu, po którym skaner przejdzie w tryb wstrzymania lub wyłączy się automatycznie. Jakikolwiek wzrost będzie miał wpływ na wydajność energetyczną produktu. Przed wprowadzeniem jakichkolwiek zmian prosimy wziąć pod uwagę wpływ na środowisko.

1. Uruchomić Epson Scan 2 Utility.
  - ❑ Windows 10
    - Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
    - Ekran **Start > Aplikacje > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

## Konserwacja

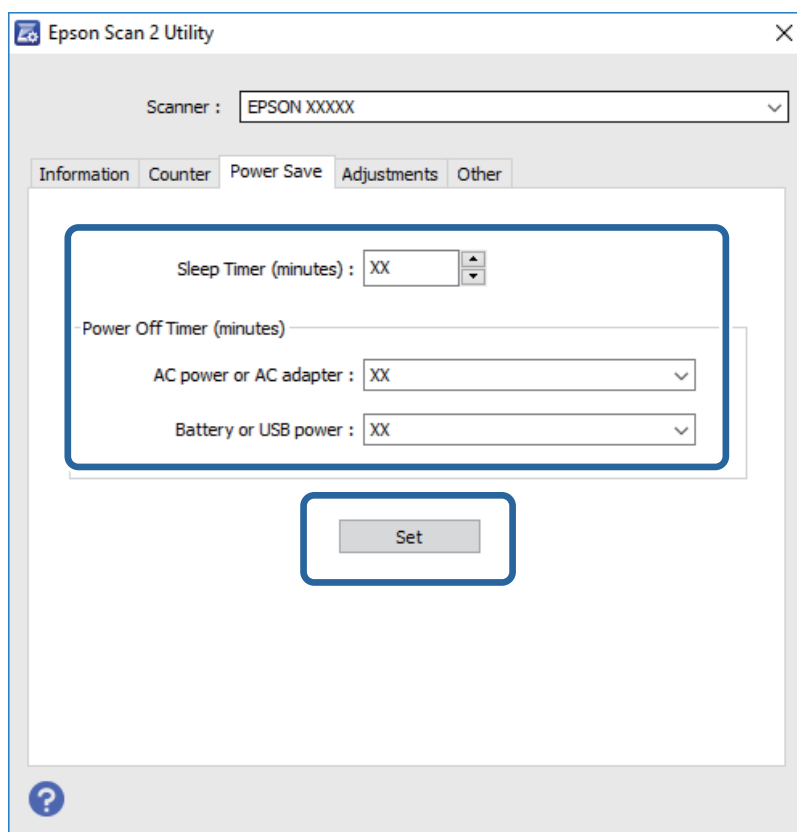
- ❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy** (lub **Programy**) > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.

- ❑ Mac OS X

Wybrać **Przejdź** > **Aplikacje** > **EPSON Software** > **Epson Scan 2 Utility**.

2. Kliknąć zakładkę **Oszczędzanie energii**.
3. Ustawić **Timer zasyp (min)** lub **Timer wyłączenia zasilania (min)**, a następnie kliknąć **Ustaw**.




## Przenoszenie skanera

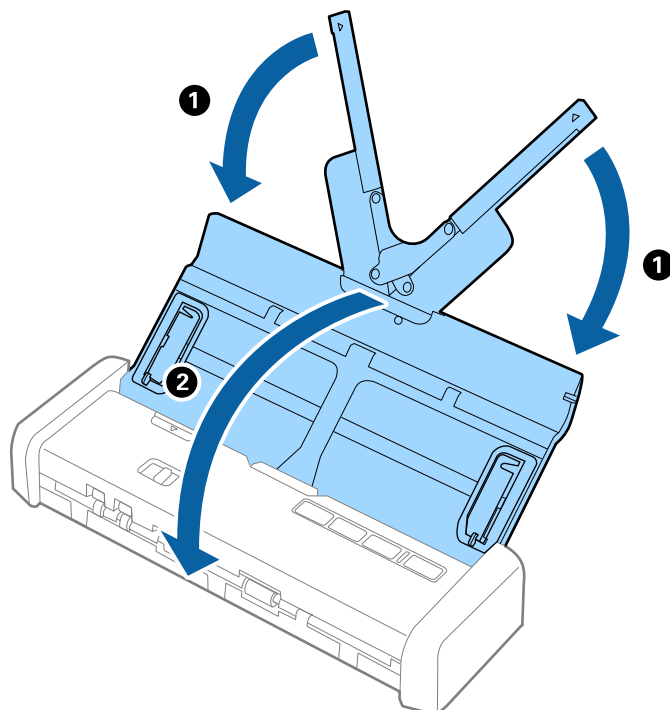
Na potrzeby przeniesienia lub przewiezienia skanera podczas przeprowadzki lub do naprawy zapakować go, wykonując niżej podane czynności.

### **Przestroga:**

- ❑ *Mocne uderzenia mogą spowodować uszkodzenie skanera.*
- ❑ *Nie zostawiać skanera w miejscach nasłonecznionych ani nie umieszczać go w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscach o wysokich temperaturach, np. samochodzie w pełnym słońcu itp. Ciepło może spowodować odkształcenie obudowy.*
- ❑ *Zaleca się zabieranie skanera do bagażu podręcznego w samolotach. Należy skontaktować się z liniami lotniczymi, aby uzyskać informacje, czy można wносить takie urządzenia na pokład ich samolotów. W zależności od obsługi na lotnisku skaner może zostać uszkodzony przy mocnym uderzeniu.*

## Konserwacja

1. Nacisnąć przycisk  w celu wyłączenia skanera.
2. Odłączyć zasilacz od skanera.
3. Odłączyć kabel USB.
4. Schować przedłużenie podajnika wejściowego, aby móc zamknąć podajnik wejściowy.



5. Przewożąc skaner, obłożyć go materiałami pakunkowymi, z którymi został dostarczony, a następnie umieścić urządzenie w oryginalnym lub wytrzymałym pudle.

---

## Aktualizacja aplikacji i oprogramowania sprzętowego

Aktualizując aplikacje i oprogramowanie sprzętowe, można rozwiązać pewne problemy, poprawić działanie programów albo dodać funkcje. Użytkownik powinien upewnić się, że korzysta z najnowszych wersji aplikacji i oprogramowania sprzętowego.

1. Użytkownik powinien upewnić się, że skaner i komputer są połączone i że komputer jest podłączony do Internetu.
2. Uruchomić EPSON Software Updater i zaktualizować aplikacje lub oprogramowanie sprzętowe.

**Uwaga:**

*Nie są obsługiwane systemy operacyjne Windows Server.*

- Windows 10

Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Windows 8.1/Windows 8

Wpisać nazwę aplikacji w oknie wyszukiwania, a następnie wybrać wyświetloną ikonę.

## Konserwacja

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy** lub **Programy > Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Mac OS X

Wybrać **Wyszukiwarka > Przejdź > Programy > Epson Software > EPSON Software Updater**.



**Ważne:**

*Podczas aktualizacji oprogramowania nie należy wyłączać komputera ani skanera.*

**Uwaga:**

*Jeżeli na liście aplikacji nie można znaleźć aplikacji, która ma być zaktualizowana, nie można jej zaktualizować z użyciem programu EPSON Software Updater. Sprawdzić na lokalnym portalu Epson, czy są dostępne najnowsze wersje aplikacji.*

<http://www.epson.com>

# Rozwiązywanie problemów

---

## Problemy ze skanerem

### Lampki skanera wskazują błąd

Jeżeli lampki skanera wskazują błąd, należy wykonać poniższe czynności.

- Sprawdzić, czy wewnątrz skanera nie znajdują się zacięte oryginały.
- Jeżeli skaner pobiera wiele oryginałów naraz, otworzyć pokrywę ADF i wyjąć je. Następnie zamknąć pokrywę ADF.
- Upewnić się, czy pokrywa skanera jest zamknięta.
- Sprawdzić, czy skaner jest odpowiednio podłączony do komputera.  
Jeżeli pojawił się błąd z połączeniem Wi-Fi, sprawdzić jego ustawienia.
- Upewnić się, czy aplikacja Epson Scan 2 jest prawidłowo zainstalowana.
- Jeżeli nie powiedzie się aktualizacja oprogramowania sprzętowego i skaner przejdzie w tryb odzyskiwania, ponownie uaktualnić oprogramowanie sprzętowe, korzystając z połączenia USB.  
Upewnić się też, że zasilacz jest podłączony do skanera.
- Wyłączyć skaner, a następnie ponownie go włączyć. Jeżeli to nie rozwiąże problemu, skaner może działać nieprawidłowo lub prawdopodobnie trzeba wymienić źródło światła w zespole skanera. Skontaktować się ze sprzedawcą.

### Powiązane informacje

➔ [„Wskaźniki błędów” na stronie 17](#)

### Skaner się nie włącza

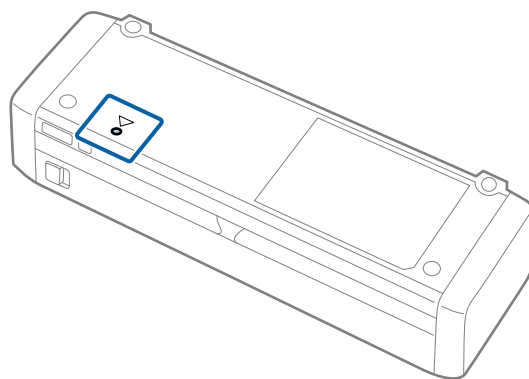
- Podłączyć zasilacz do skanera.
- W przypadku korzystania z zasilacza upewnić się, że zasilacz jest prawidłowo podłączony do skanera i gniazda elektrycznego.  
Sprawdzić też, czy gniazdo elektryczne jest sprawne. Podłączyć do gniazda inne urządzenie i sprawdzić, czy można w nim włączyć zasilanie.
- Aby pracować na skanerze z rozładowaną baterią, ale bez zasilacza, wykonać następujące czynności.
  - Użyć portu USB 3.0 (SuperSpeed). Nie można użyć portu USB 2.0 (Hi-Speed) ani USB 1.1 do zasilania skanera przy użyciu zasilacza USB.
  - Użyć kabla USB dostarczonego ze skanerem.
  - Podłączyć skaner bezpośrednio do portu USB komputera. Skaner może nie działać prawidłowo, jeżeli jest podłączony do komputera przez więcej niż jeden koncentrator USB.
- Jeżeli skaner będzie używany na baterii w niskiej lub wysokiej temperaturze, nie będzie można go włączyć. Używać skanera w zakresie temperatury roboczej.

## Skaner wyłącza się podczas pracy na baterii

- Podłączyć zasilacz do skanera.
- Używać skanera w zakresie temperatury roboczej. Skaner może się wyłączać niespodziewanie przy niskiej lub wysokiej temperaturze otoczenia.
- Funkcje **Oszczędzanie energii** mogą być włączone w aplikacji **Epson Scan 2 Utility**.  
Uruchomić aplikację **Epson Scan 2 Utility**, wybrać kartę **Oszczędzanie energii**, a następnie sprawdzić ustawienia. Aby uruchomić aplikację **Epson Scan 2 Utility**, należy zapoznać się z następującymi szczegółami.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - Mac OS X  
Wybrać polecenia **Idź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

## Skaner nie wyłącza się podczas pracy na baterii

Upewnić się, że zasilacz i kabel USB są odłączone. Następnie nacisnąć przycisk resetowania na spodzie skanera.



---

## Problemy z rozpoczęciem skanowania

### Nie można uruchomić Epson Scan 2

- Sprawdzić, czy skaner jest odpowiednio podłączony do komputera.  
Jeżeli pojawił się błąd z połączeniem Wi-Fi, sprawdzić jego ustawienia.
- Upewnić się, że kabel USB jest prawidłowo podłączony do skanera i do komputera.
- Użyć kabla USB dostarczonego ze skanerem.

## Rozwiązywanie problemów

- Upewnić się, czy skaner jest włączony.
- Poczekać, aż lampka stanu przestanie migać. To oznacza gotowość urządzenia do skanowania.
- Podłączyć skaner bezpośrednio do portu USB komputera. Skaner może nie działać prawidłowo, jeżeli jest podłączony do komputera przez więcej niż jeden koncentrator USB.
- W przypadku korzystania z aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN, upewnij się, że w ustawieniu skaner lub źródło wybrano właściwy skaner.

## Naciśnięcie przycisku skanera nie uruchamia odpowiedniej aplikacji

- Sprawdzić, czy skaner jest odpowiednio podłączony do komputera.
- Upewnić się, że aplikacja Epson Scan 2 i inne aplikacje zostały prawidłowo zainstalowane.
- Sprawdzić poprawność instalacji aplikacji Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X).
- Sprawdzić, czy w aplikacji Document Capture Pro (Windows) lub Document Capture (Mac OS X) przyciskowi skanera zostało przypisane odpowiednie ustawienie.
- W przypadku korzystania z połączenia bezprzewodowego nie można uruchamiać zadań przydzielonych do przycisku skanera przez jego naciśnięcie, ponieważ aplikacja Document Capture Pro i Document Capture nie obsługują skanowania za pomocą przycisku przez połączenie bezprzewodowe.

Aby rozpocząć skanowanie za pomocą przycisku, przed skanowaniem uruchom na komputerze aplikację Epson Scan 2.

### Powiązane informacje

➔ [„Skanowanie za pomocą przycisku skanera” na stronie 62](#)

---

## Problemy dotyczące podawania papieru

### Zostało podanych wiele oryginałów

Jeżeli skaner pobrał wiele oryginałów, otworzyć jego pokrywę i wyjąć je. Następnie zamknąć pokrywę skanera.

Jeżeli często się zdarza, że skaner pobiera wiele oryginałów, spróbować wykonać poniższe czynności.

- Jeżeli zostaną załadowane nieodpowiednie oryginały, skaner może pobrać pewną ich liczbę naraz.
- Wyczyścić rolki wewnątrz skanera.
- Ograniczyć liczbę oryginałów umieszczanych jednocześnie.
- Użyć funkcji **Tryb automatycznego podawania** w aplikacji Epson Scan 2 i skanować oryginały po kolei.
- Przekartkować oryginały, wyrównać krawędzie oryginałów, a następnie ułożyć krawędzie prowadzące w klin przed załadowaniem do podajnika wejściowego.

### Powiązane informacje

➔ [„Czyszczenie wnętrza skanera” na stronie 102](#)

➔ [„Skanowanie po kolei różnych rozmiarów oryginałów \(Tryb automatycznego podawania\)” na stronie 64](#)

➔ [„Umieszczanie oryginałów o rozmiarze standardowym” na stronie 31](#)



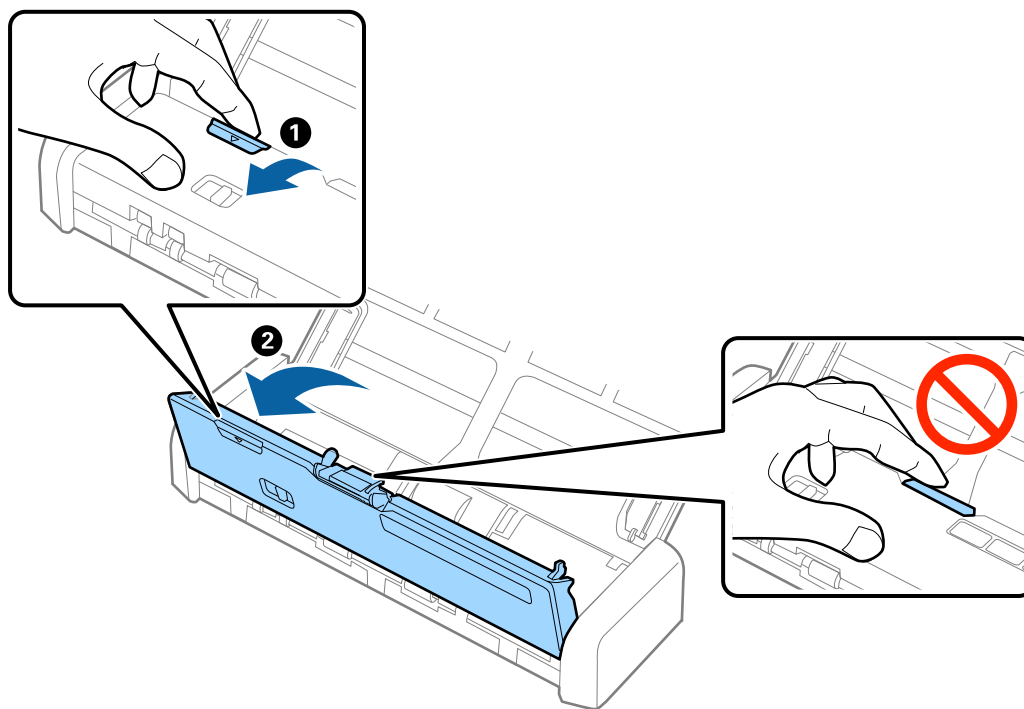
## Wymywanie ze skanera zaciętych oryginałów

Jeżeli doszło do zacięcia oryginału w skanerze, wykonać następujące czynności w celu jego wyjęcia.

**Uwaga:**

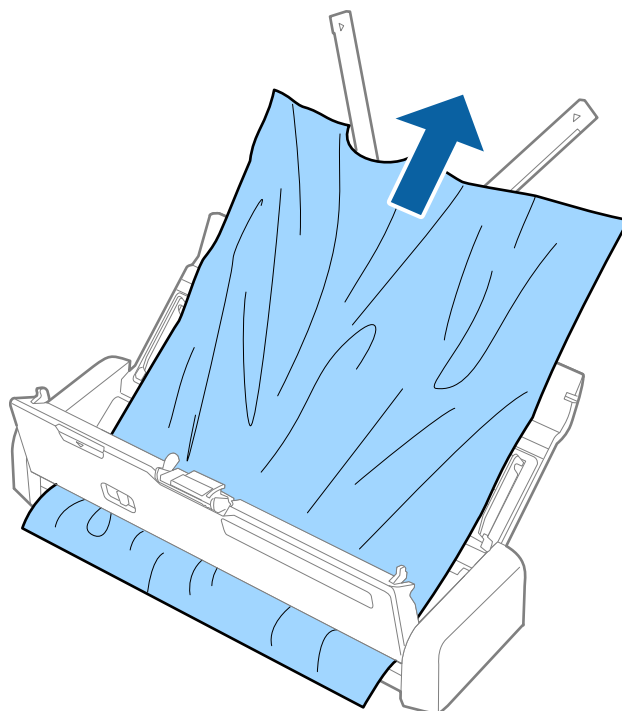
Jeżeli zasilacz zostanie odłączony podczas skanowania, skaner zatrzyma pracę i wyświetlony zostanie błąd. Nie odłączać zasilacza podczas skanowania.

1. Wyjąć wszelkie oryginały, które pozostały w podajniku wejściowym.
2. Mocno pociągnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją otworzyć.



## Rozwiązywanie problemów

3. Ostrożnie wyjąć wszelkie oryginały, które pozostały wewnątrz skanera.



4. Nacisnąć brzeg pokrywy skanera w miejscu, w którym umieszczony jest znak ▼, aby ją zamknąć.

## Oryginały brudzą się

Wyczyścić wnętrze skanera.

### Powiązane informacje

➔ [„Czyszczenie wnętrza skanera” na stronie 102](#)

## Skanowanie trwa zbyt długo

- Jeżeli skaner jest zasilany za pośrednictwem zasilacza USB, prędkość skanowania jest ograniczona. Aby zwiększyć prędkość skanowania, należy podłączyć zasilacz do skanera.
- Jeżeli skaner pracuje na baterii i poziom energii baterii jest niski, prędkość skanowania jest obniżona. Podłączyć zasilacz do skanera.
- Przy wysokiej rozdzielczości oryginałów skanowanie może potrwać dłużej.
- Komputery wyposażone w port USB 3.0 (SuperSpeed, o wyższej szybkości) lub USB 2.0 (Hi-Speed, o dużej szybkości) skanują szybciej niż komputery wyposażone w porty USB 1.1. Jeżeli skaner korzysta z portu USB 3.0 lub USB 2.0, sprawdzić, czy komputer spełnia wymagania systemowe dotyczące systemu operacyjnego.



## Rozwiązywanie problemów

- Podczas korzystania z oprogramowania bezpieczeństwa spod nadzoru wyłączyć plik TWAIN.log lub ustawić TWAIN.log jako plik w trybie wyłącznie do odczytu. Więcej informacji na temat funkcji oprogramowania bezpieczeństwa znajduje się w pomocy i innych dokumentach dostarczonych wraz z oprogramowaniem. Plik TWAIN.log jest zapisywany w poniższych lokalizacjach.
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:  
C:\Users\*(nazwa użytka.)*\AppData\Local\Temp
  - Windows XP:  
C:\Documents and Settings\*(nazwa użytka.)*\Local Settings\Temp

---

## Problemy ze zeskanowanym obrazem

### Zeskanowany tekst lub obrazy są rozmazane

- Upewnić się, że wybierak podajnika na skanerze jest ustawiony prawidłowo. Aby zeskanować oryginały przy użyciu podajnika ADF, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (ADF). Aby zeskanować kartę z tworzywa przy użyciu szczeliny na karty, należy ustawić wybierak podajnika w pozycję  (karta).
- W aplikacji Epson Scan 2 wybrać kartę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie pozycję **Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu**.
- W aplikacji Epson Scan 2 kiedy **Typ obrazu** na karcie **Ustawienia główne** jest ustawione na wartość **Czarno-biały**, dostosować ustawienie **Próg** na karcie **Ustawienia zaawansowane**. Po zwiększeniu **Próg** kolor czarny staje się bardziej głęboki.
- W przypadku niskiej rozdzielczości można ją zwiększyć, a następnie przeprowadzić skanowanie.

### Podczas skanowania z ADF pojawiają się linie proste.

- Oczyszczyć ADF.  
Linie proste mogą pojawiać się na obrazie, gdy zanieczyszczenia lub zabrudzenia przedostaną się do ADF.
- Usunąć wszystkie zanieczyszczenia lub zabrudzenia przyklejone do oryginału.

#### Powiązane informacje

➔ [„Czyszczenie wnętrza skanera” na stronie 102](#)

### Jakość obrazu jest niska

- W przypadku niskiej rozdzielczości można ją zwiększyć, a następnie przeprowadzić skanowanie.
- W Epson Scan 2 dostosować obraz, korzystając z elementów w zakładce **Ustawienia zaawansowane**, a następnie przeprowadzić skanowanie.

#### Powiązane informacje

➔ [„Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania” na stronie 56](#)  
➔ [„Funkcje regulacji obrazu” na stronie 66](#)

## Poszerzanie lub zmniejszanie zeskanowanego obrazu

Podczas poszerzania lub zmniejszania zeskanowanego obrazu można ustawić współczynnik poszerzenia, korzystając z funkcji **Dopasowywanie** w Epson Scan 2 Utility. Funkcja ta jest dostępna wyłącznie dla systemu Windows.

### Uwaga:

*Epson Scan 2 Utility to aplikacja towarzysząca Epson Scan 2.*

1. Uruchomić Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Wpisać nazwę aplikacji w oknie wyszukiwania, a następnie wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
2. Wybrać zakładkę **Dopasowywanie**.
3. Skorzystać z **Powiększenie/zmniejszenie** w celu ustawienia współczynnika poszerzenia dla zeskanowanych obrazów.
4. Kliknąć **Ustaw** w celu zastosowania ustawień skanera.

## W tle obrazów pojawia się przebitka

Obrazy znajdujące się po drugiej stronie oryginału mogą pojawić się na zeskanowanym obrazie.

- W Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie wybrać **Jaskrawość**.  
Funkcja ta może nie być dostępna w zależności od ustawień w zakładce **Ustawienia główne > Typ obrazu** lub zakładce **Ustawienia zaawansowane**.
- W Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie **Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu**.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Jaskrawość” na stronie 70](#)  
Można wyregulować jasność dla całego obrazu.
- ➔ [„Wzmocnienie tekstu” na stronie 68](#)  
Można zmienić rozmyte litery oryginału na wyraźne i ostre. Można także skorygować przesunięcie lub nierówności tła.

## Pojawia się mora (siatka prążków)

Jeśli oryginał to dokument drukowany, na zeskanowanych obrazach może się pojawiać mora (siatka prążków).

## Rozwiązywanie problemów

- ❑ Na karcie **Ustawienia zaawansowane** w programie Epson Scan 2 skonfiguruj ustawienie **Usuwanie mory**.



- ❑ Zmień rozdzielczość, a następnie zeskanuj ponownie.

### Powiązane informacje

- ➔ „[Usuwanie mory](#)” na stronie 68

Możliwe jest usunięcie efektu Moiré'a (cieni przypominających sieć), który pojawia się podczas skanowania zadrukowanego papieru np. czasopisma.

- ➔ „[Wybór rozdzielczości dopasowanej do celu skanowania](#)” na stronie 56

## Krawędź oryginału nie jest skanowana, kiedy włączona jest funkcja automatycznego wykrywania rozmiaru oryginału

- ❑ W Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia główne**, a następnie wybrać **Rozmiar dokumentu** > **Ustawienia**. W oknie **Ustawienia rozmiaru dokumentu** ustawić **Przycinaj marginesy przy rozmiarze „Auto”**.
- ❑ W zależności od oryginału jego obszar może nie być poprawnie wykrywany podczas korzystania z opcji **Wykryj automatycznie**. Wybrać odpowiedni rozmiar oryginału z listy **Rozmiar dokumentu**.

### Uwaga:

Jeżeli rozmiaru oryginału, który ma być skanowany, nie ma na liście, wybrać **Dostosuj**, a następnie ustawić rozmiar ręcznie.

## Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania

- ❑ W oknie **Opcje formatu obrazu** w Epson Scan 2 sprawdzić, czy **Język Tekstu** jest ustawiony poprawnie w zakładce **Tekst**.
- ❑ Sprawdzić, czy oryginał jest ułożony prosto.
- ❑ Użyć oryginału z wyraźnym tekstem. Jakość rozpoznawania tekstu może się obniżyć w przypadku podanych niżej oryginałów.
  - ❑ Oryginały, które zostały parokrotnie skopiowane
  - ❑ Oryginały otrzymane faksem (z niską rozdzielczością)
  - ❑ Oryginały, na których odstęp między literami lub liniami są za małe
  - ❑ Oryginały z liniami wprowadzonymi na tekst lub z podkreślonym tekstem
  - ❑ Oryginały z ręcznie napisanym tekstem
  - ❑ Oryginały z załamaniami lub pomarszczeniami
- ❑ W Epson Scan 2 kiedy **Typ obrazu** w zakładce **Ustawienia główne** jest ustawiony na **Czarno-biały**, dostosować **Próg** w zakładce **Ustawienia zaawansowane**. Po zwiększeniu **Próg** obszar czarnego koloru powiększa się.

## Rozwiązywanie problemów

- W Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie **Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Zapisywanie zeskanowanego obrazu w formacie PDF z opcją przeszukiwania” na stronie 73
- ➔ „Wzmocnienie tekstu” na stronie 68
 

Można zmienić rozmazane litery oryginału na wyraźne i ostre. Można także skorygować przesunięcie lub nierówności tła.
- ➔ „Próg” na stronie 71
 

Istnieje możliwość regulowania granicy obrazu monochromatycznego (biało-czarnego). Podwyższenie progu oznacza, że obszar koloru czarnego powiększa się. Obniżenie progu oznacza, że obszar koloru białego powiększa się.

## Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie

Jeżeli użytkownik zastosował wszystkie rozwiązania, a nie rozwiązał problemu, powinien uruchomić ustawienia Epson Scan 2, korzystając z Epson Scan 2 Utility.

### Uwaga:

*Epson Scan 2 Utility to aplikacja towarzysząca Epson Scan 2.*

1. Uruchomić Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10
 

Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
 

Wpisać nazwę aplikacji w oknie wyszukiwania, a następnie wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
 

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - Mac OS X
 

Wybrać **Przejdź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.
2. Wybrać zakładkę **Inne**.
3. Kliknąć **Resetuj**.

### Uwaga:

*Jeżeli uruchomienie nie rozwiąże problemu, odinstalować, a następnie ponownie zainstalować Epson Scan 2.*

---

## Problemy z siecią

### Brak możliwości wprowadzenia ustawień sieciowych

Wyłączyć urządzenia, które mają być podłączone do sieci. Poczekać ok. 10 sekund, a następnie włączyć urządzenia w następującej kolejności: punkt dostępu, komputer lub urządzenie typu smart, a następnie skaner. Przenieść

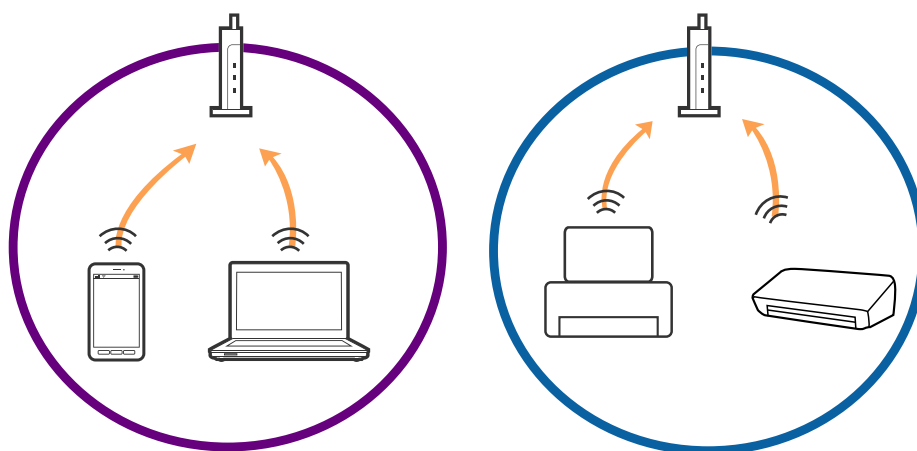
## Rozwiązywanie problemów

skaner i komputer lub urządzenie typu smart bliżej punktu dostępu, żeby ułatwić komunikację poprzez fale radiowe, a następnie spróbować ponownie wprowadzić ustawienia sieciowe.

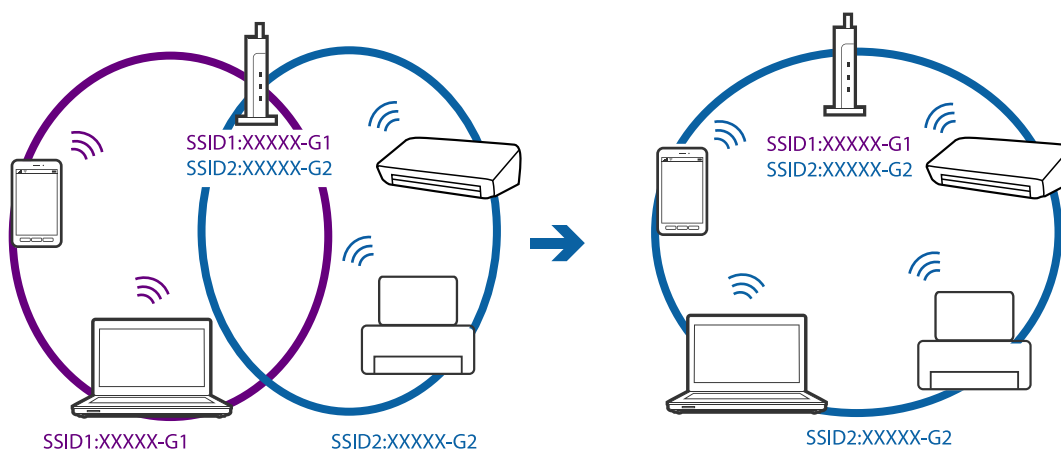
### Nie można połączyć się z urządzeń z drukarką mimo poprawnych ustawień sieciowych

Jeżeli z komputera lub urządzenia typu smart nie można połączyć się ze skanerem pomimo jego poprawnych ustawień sieciowych, należy wykonać poniższe czynności.

- Podczas korzystania równocześnie z wielu punktów dostępu w zależności od ich ustawień łączenie się ze skanerem z komputera lub urządzenia typu smart może nie być możliwe. Skaner powinien zostać podłączony do tego samego punktu dostępu co komputer lub urządzenie typu smart.

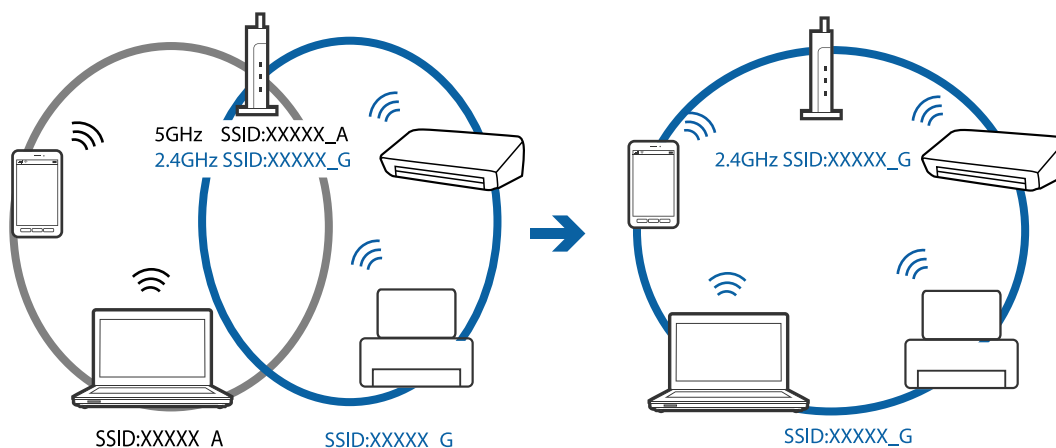


- Połączenie się z punktem dostępu może nie być możliwe, w przypadku gdy ma on wiele identyfikatorów SSID, a urządzenia podłączone są do różnych identyfikatorów SSID w tym samym punkcie dostępu. Podłączyć komputer lub urządzenie typu smart do tego samego identyfikatora SSID co skaner.

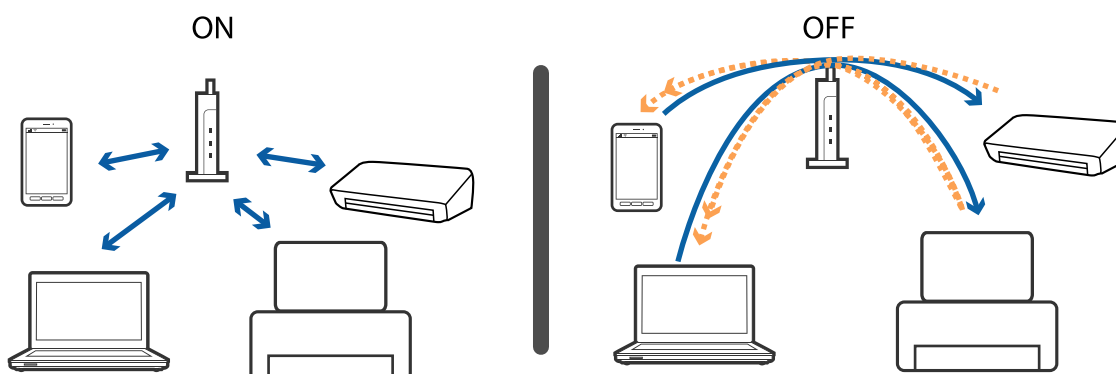


## Rozwiązywanie problemów

- ❑ Punkt dostępu zgodny z zarówno IEEE802.11a, jak i IEEE802.11g obsługuje sieci o różnych identyfikatorach SSID w paśmie 2,4 GHz i 5 GHz. W przypadku podłączenia komputera lub urządzenia typu smart do sieci w paśmie 5 GHz nie jest możliwe połączenie ze skanerem, ponieważ obsługuje on komunikację wyłącznie z sieciami w paśmie 2,4 GHz. Podłączyć komputer lub urządzenie typu smart do tego samego identyfikatora SSID co skaner.



- ❑ Większość punktów dostępu ma funkcję izolatora prywatności, która blokuje komunikację między połączonymi urządzeniami. Jeżeli komunikacja między skanerem a komputerem lub urządzeniem typu smart nie jest możliwa, mimo że urządzenia są połączone z tą samą siecią, wyłączyć funkcję izolatora prywatności na punkcie dostępu. Szczegóły znajdują się w instrukcji obsługi dołączonej do punktu dostępu.



### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID skanera” na stronie 128
- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera” na stronie 129

## Sprawdzanie identyfikatora SSID skanera

Identyfikator SSID można sprawdzać za pomocą aplikacji EpsonNet Config.

Można też sprawdzić identyfikator SSID i samo hasło skanera na przyklepionej do jego spodu etykiecie. Są one potrzebne podczas podłączania skanera w trybie połączenia AP.

### Powiązane informacje

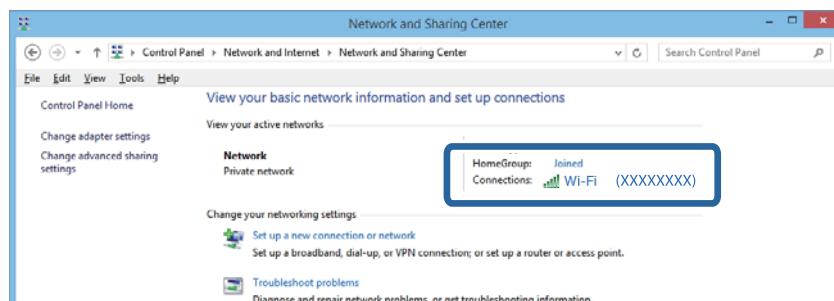
- ➔ „Aplikacja EpsonNet Config” na stronie 19



## Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera

### Windows

Wybrać **Panel kontrolny > Sieć Internet > Sieć i centrum udostępniania**.



### Mac OS X

Kliknąć ikonę Wi-Fi znajdującą się na górze ekranu komputera. Zostaje wyświetlona lista identyfikatorów SSID, a ten, z którym połączony jest komputer, jest odznaczony haczykiem.



## Skaner nagle nie może skanować poprzez połączenie sieciowe

- ❑ Kiedy nastąpiła zmiana punktu dostępu lub dostawcy, warto ponownie wprowadzić ustawienia sieciowe skanera. Podłączyć komputer lub urządzenie typu smart do tego samego identyfikatora SSID co skaner.
- ❑ Wyłączyć urządzenia, które mają być podłączone do sieci. Poczekać około 10 sekund, a następnie włączyć urządzenia w następującej kolejności: punkt dostępu, komputer lub urządzenie typu smart, a następnie skaner. Przenieść skaner i komputer lub urządzenie typu smart bliżej punktu dostępu, aby ułatwić komunikację przez fale radiowe, a następnie spróbować ponownie wprowadzić ustawienia sieciowe.
- ❑ Aby sprawdzić poprawność ustawień sieciowych komputera, spróbować otworzyć na nim dowolną witrynę. Jeżeli nie jest to możliwe, oznacza to problem z komputerem. Więcej szczegółów znajduje się w instrukcji obsługi dołączonej do komputera.
- ❑ Poprawność ustawienia sieciowego można sprawdzić w aplikacji Epson Scan 2 Utility.

## Rozwiązywanie problemów


- ❑ W przypadku skanowania za pomocą przycisku skanera przed naciśnięciem przycisku skanera należy na komputerze uruchomić aplikację Epson Scan 2.

### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID skanera” na stronie 128
- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera” na stronie 129
- ➔ „Nie można połączyć się z urządzeń z drukarką mimo poprawnych ustawień sieciowych” na stronie 127
- ➔ „Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 53

---

## Skaner niespodziewanie nie umożliwia skanowania — USB

- ❑ Upewnić się, że przełącznik trybu połączenia jest ustawiony w pozycję .
- ❑ Odłączyć przewód USB od komputera. Kliknąć prawym przyciskiem ikonę skanera wyświetloną na komputerze, a następnie wybrać **Usuń urządzenie**. Podłączyć przewód USB do komputera i wykonać skanowanie próbne. Jeżeli się powiodło, konfiguracja jest ukończona.
- ❑ Zresetować połączenie USB, wykonując instrukcje w części [Zmiana sposobu podłączenia do komputera] w niniejszej instrukcji obsługi.

### Powiązane informacje

- ➔ „Zmiana metody łączenia się z komputerem” na stronie 99

---

## Odinstalowywanie i instalowanie aplikacji

### Odinstalowywanie aplikacji

W celu rozwiązania pewnych problemów lub po uaktualnieniu systemu operacyjnego konieczne może być odinstalowanie i ponowne zainstalowanie aplikacji. Zaloguj się w komputerze jako administrator. Wpisz hasło administratora, jeżeli komputer o to poprosi.

### Odinstalowywanie aplikacji w systemie Windows

1. Zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje.
2. Odłączyć skaner od komputera.
3. Otworzyć Panel sterowania:
  - ❑ Windows 10  
Prawym przyciskiem myszki kliknąć przycisk Start lub nacisnąć i przytrzymać go, a następnie wybrać **Panel sterowania**.

## Rozwiązywanie problemów

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Wybrać **Pulpit > Ustawienia > Panel sterowania**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknąć przycisk Start i wybrać opcję **Panel sterowania**.

4. Otworzyć opcję **Odinstaluj program** (lub **Dodaj lub usuń programy**):

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Wybrać opcję **Odinstaluj program** w kategorii **Programy**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknąć opcję **Dodaj lub usuń programy**.

5. Wybrać aplikację, która ma zostać odinstalowana.

6. Odinstalowywanie aplikacji:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kliknąć **Odinstaluj/Zmień** lub **Odinstaluj**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknąć **Zmień/Usuń** lub **Usuń**.

**Uwaga:**

Kiedy wyświetlone zostanie okno Kontrola konta użytkownika, kliknąć przycisk Kontynuuj.

7. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

**Uwaga:**

Może pojawić się komunikat informujący o konieczności ponownego uruchomienia komputera. Jeżeli tak się stanie, sprawdzić, czy zaznaczona jest opcja **Uruchom ponownie komputer teraz**, a następnie kliknąć **Zakończ**.

## Odinstalowywanie aplikacji w systemie Mac OS X


**Uwaga:**

Upewnić się, że zainstalowane jest oprogramowanie EPSON Software Updater.

1. Pobrać program odinstalowujący z użyciem EPSON Software Updater.

Po pobraniu programu odinstalowującego nie trzeba już pobierać go ponownie za każdym razem po odinstalowaniu aplikacji.

2. Odłączyć skaner od komputera.

3. Aby odinstalować sterownik skanera, wybrać **Preferencje systemowe** w menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukarka i skaner**, **Drukarka i faks**), a następnie usunąć skaner, wybierając go na liście dostępnych skanerów.

4. Zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje.

5. Wybrać **Wyszukiwarka > Przejdź > Programy > Epson Software > Deinstalator**.

## Rozwiązywanie problemów

6. Wybrać aplikację, która ma zostać odinstalowana, a następnie kliknąć przycisk Odinstaluj.



**Ważne:**

*Program odinstalowujący usuwa wszystkie sterowniki skanerów Epson z komputera. Jeżeli użytkownik korzysta z wielu skanerów Epson, a chce usunąć tylko wybrane sterowniki, powinien najpierw usunąć je wszystkie, a następnie ponownie zainstalować te niezbędne.*

**Uwaga:**

*Jeżeli na liście nie można znaleźć aplikacji, którą ma być odinstalowana, nie można jej odinstalować z użyciem programu odinstalowującego. W takiej sytuacji, wybrać **Wyszukiwarka > Przejdź > Programy > Epson Software**, wybrać aplikację, która ma zostać odinstalowana, a następnie przeciągnąć ją do ikony kosza.*

## Instalowanie aplikacji

Poniżej znajdują się kroki instalowania niezbędnych aplikacji.

**Uwaga:**

- Zalogować się w komputerze jako administrator. Wpisać hasło administratora, jeżeli komputer o to poprosi.
- W przypadku ponownego instalowania aplikacji należy je najpierw odinstalować.

1. Zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje.
2. Podczas instalowania Epson Scan 2 rozłączyć tymczasowo skaner i komputer.

**Uwaga:**

*Nie łączyć komputera i skanera, dopóki nie pojawi się odpowiednia instrukcja.*

3. Zainstalować aplikację, wykonując instrukcje podane na stronie internetowej wymienionej niżej.

<http://epson.sn>

**Uwaga:**

*W przypadku systemu Windows można również skorzystać z płyty z oprogramowaniem dołączonej do skanera.*

# Parametry techniczne

## Ogólne dane techniczne skanera

**Uwaga:**

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Typ skanera	Przenośny z podajnikiem, jednoprzeglądowy skaner kolorowy dwustronny
Urządzenie fotoelektryczne	CIS
Efektywna rozdzielczość	5,100×8,700 przy 600 dpi 5,100×13,200 przy 300 dpi
Źródło światła	Dioda RGB
Rozdzielczość skanowania	600 dpi (skanowanie główne) 600 dpi (skanowanie dokładne)
Rozdzielczość wyjściowa	50 do 1,200 dpi (co 1 dpi)*1
Rozmiar dokumentu	Maks.: 215.9×1,117.6 mm (8.5×44 cala/-i) Min.: 89×70 mm (3.5×2.75 cala/-i)
Wejście papieru	Podajnik (ADF) z ładowaniem stroną zadrukowaną w dół Ładowanie stroną zadrukowaną w górę (szczelina na karty)
Wyjście papieru	Podajnik (ADF) z wysuwem stroną zadrukowaną w dół Wysuwanie stroną zadrukowaną w górę (szczelina na karty)
Pojemność podajnika	Grubość stosu oryginałów: poniżej 2 mm (0.07 cala) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 arkuszy 80 g/m <sup>2</sup> : 20 arkuszy 128 g/m <sup>2</sup> : 12 arkuszy Pojemność podajnika może się różnić zależnie od typu papieru.
Głębokość koloru	Kolor <input type="checkbox"/> 48 bitów na piksel wewnętrzny (16 bitów na piksel na kolor wewnętrzny) <input type="checkbox"/> 24 bity na piksel zewnętrzny (8 bitów na piksel na kolor zewnętrzny) Skala szarości <input type="checkbox"/> 16 bitów na piksel wewnętrzny <input type="checkbox"/> 8 bitów na piksel zewnętrzny Czarno-białe <input type="checkbox"/> 16 bitów na piksel wewnętrzny <input type="checkbox"/> 1 bit na piksel zewnętrzny

## Parametry techniczne

Interfejs <sup>*2</sup>	Super-Speed USB IEEE802.11b/g/n
-------------------------	------------------------------------

\*1 50 do 300 dpi (368.3 do 1,117.6 mm (14.5 do 44 cali) długości)

\*2 Niemożliwe jest korzystanie w tym samym czasie z połączenia USB i sieciowego.

## Dane techniczne sieci Wi-Fi

Standardy	IEEE802.11b/g/n
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Maksymalna moc przekazywanej transmisji radiowej	18,2 dBm (EIRP)
Tryby koordynacji	Tryb infrastruktury, tryb AP <sup>*1, *2</sup>
Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) <sup>*1, *3</sup>

\*1 Brak obsługi dla IEEE 802.11b.

\*2 Połączenia w trybie AP i Wi-Fi mogą być używane równocześnie.

\*3 Zgodność ze standardami WPA2 ze wsparciem dla WPA/WPA2 Personal.

## Wymiary

Wymiary*	Szerokość: 288 mm (11.3 cala) Głębokość: 88.5 mm (3.5 cala) Wysokość: 67 mm (2.6 cala)
Masa	Ok. 1.3 kg (2.9 funta)

\* Bez wystających części.

## Dane elektryczne

### Dane elektryczne skanera

Znamionowe napięcie wejściowe prądu stałego	Prąd stały 5 V
Znamionowe natężenie wejściowego prądu stałego	3 A

**Parametry techniczne**

Pobór mocy*	<p>Połączenie USB</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Tryb pracy: ok. 8 W</li> <li><input type="checkbox"/> Tryb gotowości: ok. 2.6 W</li> <li><input type="checkbox"/> Stan wstrzymania: ok. 1.2 W</li> <li><input type="checkbox"/> Urządzenie wyłączone: 0.5 W lub mniej</li> </ul> <p>Połączenie Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Tryb pracy: ok. 10 W</li> <li><input type="checkbox"/> Tryb gotowości: ok. 3.9 W</li> <li><input type="checkbox"/> Stan wstrzymania: ok. 2.4 W</li> <li><input type="checkbox"/> Urządzenie wyłączone: 0.5 W lub mniej</li> </ul>
-------------	--

\* Gdy bateria jest w pełni naładowana.

**Dane elektryczne zasilacza**

Model	A491H (prąd zmienny 100 do 240 V) A492E (prąd zmienny 220 do 240 V)
Znamionowy prąd wejściowy	0.6 A
Zakres częstotliwości znamionowej	50 do 60 Hz
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 5 V
Znamionowe natężenie prądu wyjściowego	3 A

**Dane techniczne baterii**

Typ	Litowo-jonowa
Napięcie znamionowe	3.6 V
Pojemność znamionowa	2090 mAh
Czas ładowania	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Zasilacz AC: około 3 godz.</li> <li><input type="checkbox"/> Port USB 3.0: około 4 godz.*</li> <li><input type="checkbox"/> Port USB 2.0: około 20 godz.*</li> </ul>

\* Wartości te zmierzono przy włączonym skanerze. Jeżeli skaner będzie wyłączony, ładowanie będzie trwać dłużej.

## Parametry techniczne

## Warunki przechowywania i eksploatacji

Temperatura	Podczas działania	5 do 35°C (41 do 95°F)
	Podczas ładowania	8 do 35°C (47 do 95°F)
	Podczas przechowywania	-20 do 60°C (-4 do 140°F)
Wilgotność	Podczas działania	15 do 80% (bez kondensacji)
	Podczas przechowywania	15 do 85% (bez kondensacji)
Warunki pracy		Normalne warunki panujące w biurze lub w domu. Należy unikać korzystania ze skanera w bezpośrednim świetle słonecznym, blisko źródeł silnego światła lub w miejscach bardzo zakurzonych.

## Wymagania systemowe

Windows	<p>Windows 10 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows 8.1 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows 8 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows 7 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows Vista (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows XP Professional x64 z dodatkiem Service Pack 2</p> <p>Windows XP (wersja 32-bitowa) z dodatkiem Service Pack 3</p> <p>Windows Server 2012 R2</p> <p>Windows Server 2012</p> <p>Windows Server 2008 R2</p> <p>Windows Server 2008 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows Server 2003 R2 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)</p> <p>Windows Server 2003 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa) z dodatkiem Service Pack 2</p>
Mac OS X <sup>*1, *2</sup>	<p>Mac OS X v10.11.x</p> <p>Mac OS X v10.10.x</p> <p>Mac OS X v10.9.x</p> <p>Mac OS X v10.8.x</p> <p>Mac OS X v10.7.x</p> <p>Mac OS X v10.6.8</p>

\*1 Funkcja Szybkie przełączanie użytkowników nie jest obsługiwana w systemie Mac OS X lub nowszym.

\*2 Nie jest obsługiwany system plików UNIX (UFS) dla Mac OS X.



# Standardy i normy

## Normy i aprobaty dla modeli amerykańskich

### Produkt

Zgodność elektromagnetyczna	FCC Część 15, część podrzędna B, klasa B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Klasa B
-----------------------------	--

Sprzęt zawiera poniższy moduł bezprzewodowy.

Producent: Askey Computer Corporation

Typ: WLU6117-D69 (RoHS)

Urządzenie to jest zgodne z częścią 15 zasad FCC i RSS-210 zasad IC. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za niespełnienie przez urządzenie jakichkolwiek wymogów bezpieczeństwa, jeżeli zostało ono zmodyfikowane wbrew zaleceniom. Działanie urządzenia jest uzależnione od dwóch następujących warunków: (1) urządzenie to nie może w sposób szkodliwy zakłócać pracy innych urządzeń oraz (2) urządzenie to musi przyjąć wszelkie odebrane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą spowodować niepożądane działanie urządzenia.

Aby ograniczyć zakłócenia radiowe usługi licencjonowanej, urządzenie to powinno funkcjonować na zewnątrz i z dala od okien w celu zapewnienia maksymalnej ochrony. Sprzęt (lub jego antena przesyłająca), który jest zainstalowany na zewnątrz, podlega licencji.

To urządzenie spełnia przepisy FCC/IC dotyczące emisji promieniowania ustalone dla niekontrolowanego środowiska i zalecenia FCC dotyczące narażenia na częstotliwości radiowe określone w Dodatku C do normy OET65 oraz RSS-102 z przepisów IC dotyczących narażenia na częstotliwości radiowe. To urządzenie powinno być instalowane i obsługiwane w taki sposób, aby radiator był w odległości przynajmniej 20 cm (7,9 cala) od ciała osoby (z wyłączeniem kończyn: dłonie, nadgarstki, stopy i kostki).

### Zasilacz (A491H)

Bezpieczeństwo	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
Zgodność elektromagnetyczna	FCC Część 15, część podrzędna B, klasa B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Klasa B

## Normy i zatwierdzenia dla modelu europejskiego

### Urządzenie i zasilacz

Dla użytkowników w Europie

Firma Seiko Epson Corporation niniejszym potwierdza, że niżej wymienione modele sprzętu radiowego są zgodne z dyrektywą 2014/53/EU. Pełen tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest na podanej niżej stronie.

<http://www.epson.eu/conformity>

J391A

**Standardy i normy**

A491H, A492E

Wyłącznie do użytku w Irlandii, Wielkiej Brytanii, Austrii, Niemczech, Liechtensteinie, Szwajcarii, Francji, Belgii, Luksemburgu, Holandii, we Włoszech, w Portugalii, Hiszpanii, Danii, Finlandii, Norwegii, Szwecji, Islandii, Chorwacji, na Cyprze, w Grecji, Słowenii, na Malcie, w Bułgarii, Czechach, Estonii, na Węgrzech, Łotwie, Litwie, w Polsce, Rumunii i na Słowacji.

Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za niespełnienie przez urządzenie jakichkolwiek wymogów bezpieczeństwa, jeżeli zostało ono zmodyfikowane wbrew zaleceniom.




---

## Normy i aprobaty dla modeli australijskich

**Produkt**

Zgodność z dyrektywą EMC	AS/NZS CISPR22 Klasa B
--------------------------	------------------------

Firma Epson niniejszym deklaruje, że poniższe modele sprzętu są zgodne z niezbędnymi wymogami i innymi stosownymi zapisami normy AS/NZS4268:

J391A

Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za niespełnienie przez urządzenie jakichkolwiek wymogów bezpieczeństwa, jeżeli zostało ono zmodyfikowane wbrew zaleceniom.

**Zasilacz (A491H)**

Bezpieczeństwo	AS/NZS 60950.1
Zgodność z dyrektywą EMC	AS/NZS CISPR22 Klasa B

# Gdzie uzyskać pomoc

---

## Witryna pomocy technicznej w sieci Web

Jeżeli potrzebujesz dalszej pomocy, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Epson pod adresem podanym poniżej. Wybierz swój kraj lub region i przejdź do sekcji pomocy na swojej lokalnej witrynie internetowej firmy Epson. W witrynie tej dostępne też są najnowsze sterowniki, odpowiedzi na często zadawane pytania, instrukcje i inne materiały do pobrania.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

---

## Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson

### Przed skontaktowaniem się z firmą Epson

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji podanych w dokumentacji urządzenia, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson. Jeśli na liście nie ma działu pomocy technicznej dla klientów w wymaganym rejonie, należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym, u którego urządzenie zostało kupione.

Aby usprawnić proces udzielania pomocy, należy przygotować następujące informacje:

- Numer seryjny urządzenia  
(Etykieta z numerem seryjnym znajduje się zazwyczaj z tyłu urządzenia).
- Model urządzenia
- Wersja oprogramowania urządzenia  
(W oprogramowaniu produktowym kliknij **O programie, Informacje o wersji** lub podobny przycisk).
- Marka i model komputera
- Nazwa i wersja systemu operacyjnego komputera
- Nazwy i wersje aplikacji używanych zazwyczaj z urządzeniem

**Uwaga:**

*W zależności od urządzenia dane listy wybierania faksu i/lub ustawień sieciowych mogą być przechowywane w pamięci urządzenia. Ze względu na uszkodzenie lub naprawę urządzenia dane mogą zostać utracone. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, za wykonanie kopii zapasowej danych i/lub ustawień lub jej przywracanie nawet w okresie gwarancji. Zalecamy wykonanie kopii zapasowej we własnym zakresie lub wykonanie notatek.*

### Pomoc dla użytkowników w Europie

Dokument Gwarancja Europejska zawiera informacje dotyczące sposobu kontaktowania się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

## Pomoc dla użytkowników na Tajwanie

Informacje, wsparcie i obsługa:

### WWW

<http://www.epson.com.tw>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania oraz odpowiedzi na zapytania dotyczące produktów.

### Pomoc techniczna Epson

Telefon: +886-2-80242008

Nasz dział pomocy technicznej może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

### Centrum napraw serwisowych:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

Spółka TekCare to autoryzowane centrum serwisowe firmy Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

## Pomoc dla użytkowników w Australii

Oddział Epson Australia pragnie zapewnić najwyższy poziom obsługi klienta. Poza dokumentacją produktu udostępniamy następujące źródła informacji:

### Adres internetowy

<http://www.epson.com.au>

Dostęp do stron WWW oddziału Epson Australia. Warto od czasu do czasu odwiedzać tę stronę! Udostępnia ona obszar pobierania plików ze sterownikami, punkty kontaktowe firmy Epson, informacje o nowych produktach oraz pomoc techniczna za pośrednictwem poczty e-mail.

### Pomoc techniczna Epson

Telefon: 1300-361-054

Pomoc techniczna firmy Epson jest ostatnim środkiem zaradczym gwarantującym naszym klientom dostęp do porad. Operatorzy w pomocy technicznej mogą pomóc w instalacji, konfiguracji i używaniu produktów firmy Epson. Nasz zespół pomocy przedsprzedażowej może udostępnić dokumentację dotyczącą nowych produktów firmy Epson oraz poinformować, gdzie jest najbliższy punkt sprzedaży lub serwisu. Odpowiadamy na wiele rodzajów pytań.

Zachęcamy do przygotowania wszystkich odpowiednich informacji przed wybraniem numeru. Im więcej informacji zostanie przygotowanych, tym szybciej pomożemy w rozwiązaniu problemu. Dane te obejmują dokumentację do produktu Epson, informacje o rodzaju komputera, systemie operacyjnym, aplikacjach i wszystkie inne, które uważasz za niezbędne.

## Gdzie uzyskać pomoc

### Transport produktu

Firma Epson zaleca pozostawienie opakowania po produkcie na wypadek konieczności jego przenoszenia w przyszłości.

## Pomoc dla użytkowników w Singapurze

Źródła informacji, wsparcie i usługi udostępniane przez firmę Epson Singapore to:

### WWW

<http://www.epson.com.sg>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe i obsługa techniczna pocztą e-mail.

### Pomoc techniczna Epson

Numer bezpłatny: 800-120-5564

Nasz dział pomocy technicznej może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pytania dotyczące użytkowania produktów i rozwiązywania problemów
- Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

## Pomoc dla użytkowników w Tajlandii

Informacje, wsparcie i obsługa:

### WWW

<http://www.epson.co.th>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) i poczta e-mail.

### Gorąca linia firmy Epson

Telefon: 66-2685-9899

E-mail: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

Konsultanci naszej gorącej linii udzielają pomocy telefonicznej w następujących kwestiach:

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

## Pomoc dla użytkowników w Wietnamie

Informacje, wsparcie i obsługa:

**Gdzie uzyskać pomoc****Gorąca linia firmy Epson**

Telefon (Ho Chi Minh): 84-8-823-9239

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

**Centrum obsługi firmy Epson**

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

**Pomoc dla użytkowników w Indonezji**

Informacje, wsparcie i obsługa:

**WWW**<http://www.epson.co.id>

- Informacje dotyczące specyfikacji produktów i sterowniki do pobrania
- Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe, pytania przez e-mail

**Gorąca linia firmy Epson**

Telefon: 62-21-572-4350

Faks: 62-21-572-4357

Konsultanci naszej gorącej linii udzielają pomocy, telefonicznie lub faksem, w następujących kwestiach:

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pomoc techniczna

**Centrum obsługi firmy Epson**

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon E-mail
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA-DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id

## Gdzie uzyskać pomoc

Prowincja	Nazwa firmy	Adres	Telefon E-mail
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

W przypadku niewymienionych tutaj miast należy zadzwonić na numer gorącej linii: 08071137766.

## Pomoc dla użytkowników w Hongkongu

W celu uzyskania wsparcia technicznego oraz innych usług świadczonych po sprzedaży użytkownicy mogą skontaktować się z firmą Epson Hong Kong Ltd.

### Internetowa strona główna

<http://www.epson.com.hk>

Firma Epson Hong Kong posiada stronę internetową w języku chińskim i angielskim, zawierającą następujące informacje:

- Informacje o produktach
- Odpowiedzi na często zadawane pytania (FAQ)
- Najnowsze wersje sterowników do produktów Epson

### Gorąca linia obsługi technicznej

Można również skontaktować się z naszym personelem technicznym pod następującymi numerami telefonu i faksu:

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

## Pomoc dla użytkowników w Malezji

Informacje, wsparcie i obsługa:

### WWW

<http://www.epson.com.my>

- Informacje dotyczące specyfikacji produktów i sterowniki do pobrania
- Najczęściej zadawane pytania (FAQ), zapytania handlowe, pytania przez e-mail

### Infolinia Epson

Telefon: +60 1800-8-17349

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

### Główne biuro

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

## Pomoc dla użytkowników w Indiach

Informacje, wsparcie i obsługa:



## Gdzie uzyskać pomoc

### WWW

<http://www.epson.co.in>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania oraz odpowiedzi na zapytania dotyczące produktów.

### Pomoc telefoniczna

- Serwis, informacje o produktach i zamawianie materiałów eksploatacyjnych (linie BSNL)  
Numer bezpłatny: 18004250011  
Dostępność w godzinach od 9:00 do 18:00, od poniedziałku do soboty (z wyjątkiem świąt)
- Serwis (CDMA i użytkownicy mobilni)  
Numer bezpłatny: 186030001600  
Dostępność w godzinach od 9:00 do 18:00, od poniedziałku do soboty (z wyjątkiem świąt)

## Pomoc dla użytkowników na Filipinach

W celu uzyskania wsparcia technicznego oraz innych usług posprzedażnych użytkownicy mogą kontaktować się z firmą Epson Philippines Corporation pod następującymi numerami telefonów i faksów oraz adresami e-mail:

### WWW

<http://www.epson.com.ph>

Dostępne są informacje dotyczące specyfikacji produktów, sterowniki do pobrania, najczęściej zadawane pytania (FAQ) i odpowiedzi na zapytania pocztą e-mail.

### Centrum obsługi klienta Epson

Numer bezpłatny: (PLDT) 1800-1069-37766

Numer bezpłatny: (Digital) 1800-3-0037766

Aglomeracja Manili: (+632)441-9030

Witryna internetowa: <http://customercare.epson.com.ph>

E-mail: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

Nasz dział obsługi klienta może telefonicznie pomóc w przypadku następujących kwestii:

- Zapytania handlowe i informacje o produktach
- Pytania dotyczące wykorzystania produktów i problemów z nimi związanych
- Zapytania dotyczące usług naprawy i gwarancji

### Epson Philippines Corporation

Linia międzymiastowa: +632-706-2609

Faks: +632-706-2665