

# Podręcznik Użytkownika Online

DCP-L1630W DCP-L1632W

© 2024 Brother Industries, Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

#### ▲ Strona główna > Spis Treści

### Spis Treści

Przed użyciem urządzenia	1
Definicje dotyczące oznaczeń	2
Znaki handlowe	3
Licencja Open Source	4
Prawo autorskie i licencja	5
Ważne informacje	6
Wprowadzenie do urządzenia	7
Przed użyciem urządzenia	8
Panel sterowania – informacje ogólne	9
Wprowadzanie tekstu w urządzeniu	11
Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows)	12
Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows)	13
Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)	14
Umiejscowienie portów wejściowych/wyjściowych w urządzeniu	16
Obsługa papieru	17
Wkładanie papieru	
Ładowanie papieru do tacy papieru	
Ustawienia papieru	21
Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru	
Zmiana ustawienia automatycznego przełączania	23
Zalecane nośniki druku	24
Wkładanie dokumentów	25
Umieszczanie dokumentów na szybie skanera	
Obszary nieskanowane i niezadrukowywane	27
Używanie papieru specjalnego	
Drukowanie	29
Drukowanie z komputera (Windows)	
Drukowanie dokumentu (Windows)	
Drukowanie po obu stronach papieru (Windows)	
Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)	
Ustawienia wydruku (Windows)	
Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows)	41
Drukowanie z komputera (Mac)	
Drukowanie załącznika do wiadomości e-mail	43
Anulowanie zadania drukowania	
Wydruk testowy	45
Skanowanie	46
Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia	47
Skanowanie zdjęć i grafiki	
Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF	50
Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)	52
Zapisywanie skanowanych danych jako załącznika do wiadomości e-mail	54
Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windo	ows
11)	
Zinienianie ustawien przycisku skanowania z aplikacji Brotner iPrint&Scan	

▲ Strona główna > Spis Treści	
Wyłącz skanowanie z komputera	61
Skanowanie z komputera (Windows)	62
Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)	63
Skanowanie za pomocą programu Nuance <sup>™</sup> PaperPort <sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji system Windows	u 64
Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows	
Skanowanie z komputera (Mac)	73
Kopiowanie	
Skopiui na iednei stronie arkusza (iednostronne)	
Kopiowanie identyfikatora	
Opcie kopiowania	
Sieć	79
Obsługiwane podstawowe funkcje sjęciowe	80
Konfiguracia ustawień sieciowych	
Konfiguracja szczegółów sięci przy użyciu panelu sterowania	
Listawienia sieci beznrzewodowej	
l lżwanie sieci bezprzewodowej	
Korzyctania z Wi Ei Diract <sup>®</sup>	
Norzystanie z Wi-Fi Direct <sup>2</sup>	
Wiączanie/wyłączanie bezprzewodowej sieci LAN	
	100
Włacz/wyłacz zarządzanie przez interfeis webowy przy użycju papelu sterowania	104
Drukowanie Raportu konfiguracii sieci	106
Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	
Użvi funkcji wykrywania sjęci globalnej	
Resetowanie ustawień sięciowych do fabrycznych ustawień domyślnych	114
Narzedzia do zarzadzania Brother	
Zabeznieczenia	116
Połaczonia mobilna	117
	118
Omówienie funkcji AirPrint	
Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)	
Drukowanie przy użyciu funkcji Air Print	
Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)	124
Monria <sup>™</sup> Print Service i Monria <sup>™</sup> Scan	125
Brother Mobile Connect	125
	120
Kozwiązywalile problemow	<b>۱۷</b> ۲
Komunikaty dotyczące błędow i czynności końserwacyjnych	
Osuwanie zacięć papieru	
Papier zaciął się wewnątrz urządzenia	
Problemy z iakościa druku	
FIUDICIIIY Z JARUSUĄ ULUKU	139
FIDDIEITY 2 SIEUą	
เงินแน่แหล่เร บ มีรุนสงน	144

▲ Strona główna > Spis Treści	
Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciow (Windows)	'ego) 145
Sprawdzanie ustawień sieciowych urządzenia	146
Problemy z siecią urządzenia	147
Problemy związane z funkcją AirPrint	153
Inne problemy	154
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia	156
Resetowanie urządzenia	157
Przegląd funkcji resetowania	158
Rutynowa obsługa konserwacyjna	159
Wymiana materiałów eksploatacyjnych	160
Wymiana toneru	162
Wymiana zespołu bębna	165
Resetowanie licznika bębna	168
Czyszczenie urządzenia	169
Czyszczenie skanera	171
Czyszczenie drutu koronowego	172
Czyszczenie rolek pobierania papieru	174
Zapakuj i wyślij urządzenie	175
Ustawienia urządzenia	177
Sprawdź hasło do swojego urządzenia	178
Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania	179
W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)	180
Ustawienia ogólne	181
Drukowanie raportów	187
Tabele ustawień i funkcji	190
Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	196
Czym jest funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy?	197
Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	198
Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy	201
Załącznik	202
Specyfikacje	203
Materiały eksploatacyjne	
Informacje dotyczące środowiska i zgodności	209
Informacje dotyczące papieru z recyklingu	
Dostępność części zamiennych	211
Substancje chemiczne (UE REACH)	
Pomoc i obsługa klienta firmy Brother	

Strona główna > Przed użyciem urządzenia

### Przed użyciem urządzenia

- Definicje dotyczące oznaczeń
- Znaki handlowe
- Licencja Open Source
- Prawo autorskie i licencja
- Ważne informacje

▲ Strona główna > Przed użyciem urządzenia > Definicje dotyczące oznaczeń

### Definicje dotyczące oznaczeń

W tym Podręczniku Użytkownika stosowane są następujące symbole i konwencje:

	OSTRZEŻENIE określa potencjalnie niebezpieczną sytuację która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
<b>A</b> UWAGA	UWAGA wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nastąpi, może doprowadzić do lekkich lub średnich obrażeń.
WAŻNE	WAŻNE wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nastąpi, może doprowadzić do uszkodzeń mienia lub utraty funkcjonalności produktu.
INFORMACJA	INFORMACJA określają środowisko pracy, warunki instalacji lub specjalne warunki eksploatacji.
	Ikony podpowiedzi oznaczają przydatne wskazówki i dodatkowe informacje.
Â	Ikony wskazujące na zagrożenie elektryczne ostrzegają o możliwym porażeniu elektrycznym.
	lkony zagrożenia pożarem ostrzegają o możliwości wystąpienia pożaru.
	lkony wskazujące na gorącą powierzchnię ostrzegają, aby nie dotykać gorących części urządzenia.
$\otimes$	Ikony zakazu wskazują czynności zakazane.
Pogrubienie	Pogrubieniem oznaczone są przyciski na panelu sterowania urządzenia lub na ekranie komputera.
Kursywa	Kursywa podkreśla ważny punkt lub wskazuje powiązany temat.
Courier New	Czcionką Courier New napisane są komunikaty pokazywane na wyświetlaczu LCD urządzenia.

### Powiązane informacje

• Przed użyciem urządzenia

Strona główna > Przed użyciem urządzenia > Znaki handlowe

### Znaki handlowe

Apple, App Store, AirPrint, Mac, macOS, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch i Safari są znakami handlowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Nuance oraz PaperPort są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Nuance Communications, Inc. lub jej spółek stowarzyszonych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.

Adobe<sup>®</sup> i Reader<sup>®</sup> są zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy Adobe Systems Incorporated Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Wi-Fi<sup>®</sup>, Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> i Wi-Fi Direct<sup>®</sup> są zastrzeżonymi znakami handlowymi Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>.

WPA<sup>™</sup>, WPA2<sup>™</sup>, WPA3<sup>™</sup>, Wi-Fi CERTIFIED i Wi-Fi Protected Setup są znakami handlowymi Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>.

Android i Google Play są znakami handlowymi firmy Google LLC. Korzystanie z tych znaków handlowych wymaga zezwoleń firmy Google.

Mopria<sup>™</sup> i logo Mopria<sup>™</sup> są zastrzeżonymi i/lub niezastrzeżonymi znakami handlowymi i usługowymi firmy Mopria Alliance, Inc. na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Nieupoważnione użycie jest surowo zabronione.

Logotyp Bluetooth<sup>®</sup> jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Bluetooth SIG, Inc. Firma Brother Industries, Ltd. korzysta z niego na mocy licencji. Inne znaki handlowe i nazwy handlowe są własnością ich prawnych właścicieli.

Każda firma, której nazwa oprogramowania jest wymieniona w tym podręczniku, posiada umowę licencyjną oprogramowania dotyczącą programów będących jej własnością.

#### Znaki handlowe oprogramowania

FlashFX<sup>®</sup> to zastrzeżony znak handlowy firmy Datalight, Inc.

FlashFX<sup>®</sup> Pro<sup>™</sup> to znak handlowy firmy Datalight, Inc.

FlashFX<sup>®</sup> Tera<sup>™</sup> to znak handlowy firmy Datalight, Inc.

Reliance<sup>™</sup> to znak handlowy firmy Datalight, Inc.

Reliance Nitro<sup>™</sup> to znak handlowy firmy Datalight, Inc.

Datalight<sup>®</sup> to zastrzeżony znak handlowy firmy Datalight, Inc.

Wszelkie nazwy handlowe lub nazwy produktów widoczne na produktach Brother, a także w powiązanych dokumentach lub innych materiałach, to znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe firm będących ich właścicielami.

### Powiązane informacje

Przed użyciem urządzenia

▲ Strona główna > Przed użyciem urządzenia > Licencja Open Source

### Licencja Open Source

Produkt zawiera oprogramowanie Open Source.

Aby wyświetlić uwagi dotyczące licencji na oprogramowanie typu open source oraz informacje o prawach autorskich, przejdź do strony **Podręczniki** swojego modelu pod adresem <u>support.brother.com/manuals</u>.



Przed użyciem urządzenia

▲ Strona główna > Przed użyciem urządzenia > Prawo autorskie i licencja

### Prawo autorskie i licencja

©2024 Brother Industries, Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Produkt zawiera oprogramowanie opracowane przez następujących producentów:

Produkt zawiera oprogramowanie "KASAGO TCP/IP" opracowane przez firmę ZUKEN ELMIC, Inc.

Copyright 1989-2020 Datalight, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

FlashFX<sup>®</sup> Copyright 1998-2020 Datalight, Inc.

### Powiązane informacje

• Przed użyciem urządzenia

Strona główna > Przed użyciem urządzenia > Ważne informacje

### Ważne informacje

- Sprawdź <u>support.brother.com/downloads</u>, czy są dostępne aktualizacje sterowników i oprogramowania firmy Brother.
- Aby oprogramowanie urządzenia było zawsze aktualne, należy regularnie sprawdzać na stronie <u>support.brother.com/downloads</u>, czy dostępne są najnowsze aktualizacje oprogramowania sprzętowego. W przeciwnym wypadku niektóre funkcje urządzenia mogą być niedostępne.
- Nie należy używać go poza krajem, w którym został zakupiony, gdyż może to doprowadzić do naruszenia przepisów dotyczących komunikacji bezprzewodowej i przepisów energetycznych obowiązujących w danym kraju.
- · Nie wszystkie modele dostępne są we wszystkich krajach.
- Przed przekazaniem urządzenia innej osobie, jego wymianą lub utylizacją zdecydowanie zalecamy przywrócenie ustawień fabrycznych w celu usunięcia wszystkich informacji osobistych.
- Windows 10 w tym dokumencie oznacza system Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 10 Education oraz Windows 10 Enterprise.
- Windows 11 w tym dokumencie oznacza system Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 Education oraz Windows 11 Enterprise.
- Ekrany lub przedstawione w tym podręczniku użytkownika służą jedynie jako ilustracje i mogą się różnić od rzeczywistych produktów.
- Jeśli nie podano inaczej, ekrany w tej instrukcji pochodzą z systemu Windows 10. Ekrany wyświetlane na komputerze mogą różnić się w zależności od systemu operacyjnego.
- Zawartość niniejszego dokumentu i specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Nie wszystkie funkcje są dostępne w krajach, w których obowiązują ograniczenia eksportowe.

#### Powiązane informacje

Przed użyciem urządzenia

Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia

### Wprowadzenie do urządzenia

- Przed użyciem urządzenia
- Panel sterowania informacje ogólne
- Wprowadzanie tekstu w urządzeniu
- Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows)
- Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Umiejscowienie portów wejściowych/wyjściowych w urządzeniu

Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Przed użyciem urządzenia

### Przed użyciem urządzenia

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź poniższe:

- Upewnij się, że oprogramowanie i sterowniki odpowiednie dla urządzenia są zainstalowane.
- W przypadku korzystania z połączenia USB lub sieci przewodowej: upewnij się, że przewód interfejsu został prawidłowo podłączony.

#### Zapora (Windows)

Jeśli komputer jest chroniony przez zaporę i nie można korzystać z funkcji druku lub skanowania sieciowego, konieczne może być skonfigurowanie ustawień zapory. Jeśli używana jest zapora systemu Windows i, wykonując instrukcje programu instalacyjnego, zainstalowano sterowniki, niezbędne ustawienia zapory zostały już skonfigurowane. Jeśli używasz innej zapory, sprawdź odpowiednie informacje w podręczniku użytkownika lub skontaktuj się z producentem oprogramowania.

### 🗹 Powiązane informacje

Wprowadzenie do urządzenia

Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Panel sterowania – informacje ogólne

## Panel sterowania – informacje ogólne

Panel sterowania może się różnić w zależności od modelu urządzenia.



#### 1. Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD)

Wyświetla komunikaty pomagające użytkownikowi w skonfigurowaniu i korzystaniu z urządzenia. Jeśli urządzenie znajduje się w trybie gotowości lub w trybie kopiowania, na wyświetlaczu LCD pojawi się:



- a. Typ kopii
- b. Liczba kopii
- c. Jakość
- d. Kontrast
- e. Proporcje kopiowania

#### 2. Przyciski menu

#### Menu

Naciśnij, aby przejść do menu programowania ustawień urządzenia.

#### Wyczyść

- Naciśnij, aby usunąć wprowadzone dane.
- Naciśnij, aby anulować bieżące ustawienie.

#### ΟΚ

Naciśnij, aby zapisać ustawienia urządzenia.

#### **▲ lub ▼**

Naciśnij, aby przewijać menu i opcje.

#### 3. Przyciski funkcji

#### Kopia 2 W 1 (ID.)/Opcje kopiowania

Naciśnij, aby skopiować obie strony karty identyfikacyjnej na jednej stronie.

Naciśnij, aby wejść do tymczasowych ustawień kopiowania.

#### Wi-Fi (w przypadku modeli bezprzewodowych)

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Wi-Fi**, a następnie uruchom w komputerze instalator sieci bezprzewodowej. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe pomiędzy urządzeniem a siecią.

Gdy kontrolka **Wi-Fi** świeci, urządzenie jest połączone z punktem dostępowym do sieci bezprzewodowej. Gdy miga kontrolka **Wi-Fi**, połączenie bezprzewodowe nie działa lub urządzenie jest w trakcie nawiązywania połączenia z punktem dostępowym sieci bezprzewodowej.

#### Skanuj

Naciśnij, aby przełączyć urządzenie w tryb skanowania.



#### 4. Stop/Zakończ

- Naciśnij, aby zakończyć operację.
- Naciśnij, aby wyjść z menu.

#### 5. Start

- Naciśnij, aby rozpocząć kopiowanie.
- Naciśnij, aby rozpocząć skanowanie dokumentów.

#### 6. ( U) Włącznik/wyłącznik zasilania

- Włącz urządzenie, naciskając przycisk
- Wyłącz urządzenie, naciskając i przytrzymując (). Na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Wyłączanie], który będzie wyświetlany przez kilka sekund, aż do wyłączenia.

### Powiązane informacje

• Wprowadzenie do urządzenia

▲ Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Wprowadzanie tekstu w urządzeniu

### Wprowadzanie tekstu w urządzeniu

Jeśli wymagany jest tekst, wprowadź znaki w urządzeniu. Dostępne znaki mogą się różnić w zależności od wykonywanej czynności.

- Przytrzymaj lub kilkukrotnie naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać znak z poniższej listy: 0123456789abcdefghijkImnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(space)!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>? @[\]^\_'{|}~
- Naciśnij **OK**, gdy wyświetlany jest żądany znak lub symbol, a następnie wprowadź kolejny znak.
- Naciśnij Wyczyść, aby usunąć błędnie wprowadzone znaki.

#### Powiązane informacje

• Wprowadzenie do urządzenia

#### Powiązane tematy:

- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

▲ Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows)

### Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows)

**Brother Utilities** to program do uruchamiania aplikacji, który zapewnia wygodny dostęp do wszystkich aplikacji Brother zainstalowanych w komputerze.

- 1. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - (Windows 11)

Kliknij -> Wszystkie aplikacje > Brother > Brother Utilities.

• (Windows 10)

Kliknij 🕂 > Brother > Brother Utilities.

2. Wybierz urządzenie.

Brother Utilities		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
iPrint&Scan		
Skanuj	Scanner Utility Skanery i aparaty fotog	raficzne
Inne zadania		
Narzędzia		
Kup materiały eksploatacyjne online		
Wsparcie		
brother	i Zakoń	ıcz

3. Wybierz żądaną opcję.

V Powiązane informacje		
Wprowadzenie do urządzenia		

• Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows)

 Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows) > Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows)

### Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows)

- 1. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Windows 11

• Windows 10

Kliknij 🕂 > Brother > Brother Utilities.

- 2. Wybierz posiadany model z listy rozwijanej (jeśli nie został jeszcze wybrany).
- 3. Kliknij Narzędzia na lewym pasku nawigacyjnym.
  - Jeśli widoczna jest ikona Powiadomienie o aktualizacji oprogramowania, wybierz ją, a następnie kliknij Sprawdź teraz > Sprawdź dostępność aktualizacji oprogramowania > Aktualizuj. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
  - Jeśli ikona **Powiadomienie o aktualizacji oprogramowania** nie jest widoczna, przejdź do kolejnego kroku.
- 4. Kliknij Odinstaluj w sekcji Narzędzia w Brother Utilities.

Wykonaj instrukcje wyświetlane w oknie dialogowym, aby odinstalować oprogramowanie i sterowniki.

#### 🧧 Powiązane informacje

• Dostęp do aplikacji Brother Utilities (Windows)

Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

### Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

Użyj aplikacji Brother iPrint&Scan dla systemu Windows i komputerów Mac, aby drukować i skanować z komputera.

- Ta funkcja nie jest dostępna w krajach, w których obowiązują przepisy dotyczące eksportu.
- Aby pobrać najnowszą wersję:
  - System Windows:

Przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u>, a następnie pobierz i zainstaluj Brother iPrint&Scan.

- Komputery Mac:

Pobierz i zainstaluj aplikację Brother iPrint&Scan z serwisu Apple App Store.

W razie wyświetlenia monitu zainstaluj sterownik i oprogramowanie wymagane do korzystania z urządzenia. Pobierz najnowszy sterownik i oprogramowanie dla swojego urządzenia ze strony **Pobieranie** posiadanego modelu pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u>.

- 1. Uruchom aplikację Brother iPrint&Scan.
  - Windows

Kliknij dwukrotnie ikonę Karother iPrint&Scan)

Mac

Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje)**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.

Zostanie wyświetlony ekran aplikacji Brother iPrint&Scan.

📷 Brother iPrint&Scan			×
•		🗄 Utwórz obieg zadań	
Drukuj	Skan	USB	
		Materiały eksploatacyjne/ Ustawienia urządzenia	
		Ustawienia skanowania urządzenia	]
		Wybierz urządzenie	)

Rzeczywisty ekran może różnić się w zależności od wersji aplikacji.

### 🧹 Powiązane informacje

Wprowadzenie do urządzenia

#### Powiązane tematy:

- Brother Mobile Connect
- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

Strona główna > Wprowadzenie do urządzenia > Umiejscowienie portów wejściowych/wyjściowych w urządzeniu

### Umiejscowienie portów wejściowych/wyjściowych w urządzeniu

Porty znajdują się z przodu lub z tyłu urządzenia.



- 1. Port 10BASE-T/100BASE-TX (W przypadku modeli do pracy w sieci przewodowej)
- 2. Port USB

W przypadku podłączania kabla USB lub sieciowego, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w oprogramowaniu/instalatorze sterownika.

Aby zainstalować niezbędne do sterowniki i oprogramowanie obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.



• Wprowadzenie do urządzenia

▲ Strona główna > Obsługa papieru

### Obsługa papieru

- Wkładanie papieru
- Ustawienia papieru
- Zalecane nośniki druku
- Wkładanie dokumentów
- Obszary nieskanowane i niezadrukowywane
- Używanie papieru specjalnego

Strona główna > Obsługa papieru > Wkładanie papieru

## Wkładanie papieru

• Ładowanie papieru do tacy papieru

Strona główna > Obsługa papieru > Wkładanie papieru > Ładowanie papieru do tacy papieru

### Ładowanie papieru do tacy papieru

Jeżeli do tacy zostanie włożony papier różnego rozmiaru i typu, należy również zmienić ustawienia Rozmiaru papieru i Typu papieru w urządzeniu lub komputerze.

1. Otwórz tacę papieru.



2. Naciśnij i przesuń prowadnice papieru tak, aby dopasować je do papieru.



<sup>6</sup> W przypadku papieru w formacie A5 zainstaluj rozpakowaną wcześniej część tacy papieru A5.



- 3. Przekartkuj dobrze stos papieru.
- 4. Włóż papier do tacy papieru stroną do drukowania skierowaną w górę.
- 5. Upewnij się, że papier jest włożony poprawnie.

Przepełnienie tacy papieru spowoduje zacięcie papieru.



6. Naciśnij i przesuń prowadnice papieru tak, aby dopasować je do papieru.

7. Otwórz pokrywę skanera. Ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia zostanie zablokowane. Podnieś klapkę podpory, aby zapobiec ześlizgiwaniu się papieru z tacy odbiorczej.



8. Unieś lekko pokrywę skanera, pociągnij do siebie ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia, a następnie zamknij pokrywę skanera obiema rękami.





Wkładanie papieru

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Ustawienia papieru

### Ustawienia papieru

- Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru
- Zmiana ustawienia automatycznego przełączania

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Ustawienia papieru > Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru

### Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru

Jeżeli zostanie zmieniony rozmiar i typ papieru wkładanego do tacy, należy także zmienić ustawienia rozmiaru i typu papieru na wyświetlaczu LCD.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. tacy], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Typ papieru], a następnie naciśnij OK.
- 5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić żądaną opcję, a następnie naciśnij OK.
- 6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Rozm.papieru], a następnie naciśnij OK.
- 7. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić żądaną opcję, a następnie naciśnij OK.
- 8. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić żądaną opcję, a następnie naciśnij OK.
- 9. Naciśnij Stop/Zakończ.

#### 🦉 Powiązane informacje

Ustawienia papieru

Strona główna > Obsługa papieru > Ustawienia papieru > Zmiana ustawienia automatycznego przełączania

### Zmiana ustawienia automatycznego przełączania

Funkcja automatycznego przełączania umożliwia automatyczny wybór rozmiaru papieru spośród dwóch rozmiarów określonych w ustawieniach tacy.

- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2. Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

Ø

Ø

https://192.168.1.2

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci oraz na stronie ustawień drukarki.

>> Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Drukuj > Taca.

• Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.

- Jeśli ta funkcja jest zablokowana, skontaktuj się z administratorem sieci, aby uzyskać do niej dostęp.
- 5. Wybierz Wł. lub Wył. dla opcji Automatyczne przełączanie.
- 6. Wybierz rozmiary papieru z list rozwijanych > Letter/A4 i < Letter/A4.
- 7. Kliknij Prześlij.

Ustawienia automatycznego przełączania można również konfigurować za pomocą panelu sterowania urządzenia.

#### Powiązane informacje

• Ustawienia papieru

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Zalecane nośniki druku

### Zalecane nośniki druku

W celu uzyskania najlepszej jakości druku zalecamy używanie papieru podanego w tabeli.

Typ papieru	Element
Papier zwykły	Xerox Premier TCF 80 g/m <sup>2</sup>
Papier z recyklingu	Xerox Recycled Supreme 80 g/m <sup>2</sup>

1	Dowiazano	informacio
	FUwiązane	; iiiioiiiacje

Obsługa papieru

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Wkładanie dokumentów

### Wkładanie dokumentów

Umieszczanie dokumentów na szybie skanera

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Wkładanie dokumentów > Umieszczanie dokumentów na szybie skanera

### Umieszczanie dokumentów na szybie skanera

Szyby skanera należy używać do kopiowania lub skanowania pojedynczych stron.

### Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Do 300 mm
Szerokość:	Maksymalnie 215,9 mm

- 1. Podnieś pokrywę dokumentów.
- 2. Umieść dokument na szybie skanera nadrukiem do dołu.



3. Umieść róg strony w lewym górnym rogu szyby skanera.



Zamknij pokrywę dokumentów.
Jeżeli dokument jest gruby lub jest to książka, delikatnie naciśnij na pokrywę.



• Wkładanie dokumentów

▲ Strona główna > Obsługa papieru > Obszary nieskanowane i niezadrukowywane

### Obszary nieskanowane i niezadrukowywane

Pomiary w poniższej tabeli pokazują maksymalne nieskanowane i niezadrukowywane obszary z brzegów papieru o najczęściej używanych formatach. Te obszary mogą różnić się wielkością w zależności od formatu papieru lub ustawień w używanej aplikacji.



Ø

Nie należy próbować skanować, kopiować lub drukować w następujących obszarach. Żadne treści w tych obszarach nie będą uwzględnione w wydruku.

Zastosowanie	Wielkość dokumentu	Góra (1)	Lewa (2)
		Dół (3)	Prawa (4)
Kopiowanie <sup>1</sup>	Letter, Legal	3,0 mm	4,0 mm
	A4	3,0 mm	3,0 mm
Scan (Skanowanie)	Letter	3,0 mm	3,0 mm
	A4	3,0 mm	3,0 mm
	Legal	3,0 mm	3,0 mm
Drukuj	Letter, Legal	4,2 mm	4,2 mm
	A4	4,2 mm	4,2 mm

<sup>1</sup> Kopia 1 w 1 i kopia w 100% rozmiarze dokumentu

#### Powiązane informacje

Obsługa papieru

Strona główna > Obsługa papieru > Używanie papieru specjalnego

### Używanie papieru specjalnego

Przed zakupem papieru najpierw należy przetestować kilka próbek, aby przekonać się, że uzyskiwane efekty są właściwe.

NIE należy używać papieru do drukarek atramentowych, ponieważ może to spowodować zacięcie papieru lub uszkodzenie urządzenia.

Papier należy przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Papier powinien leżeć płasko i nie być narażony na działanie wilgoci, bezpośrednie działanie światła słonecznego oraz ciepła.

### WAŻNE

Niektóre typy papieru mogą nie sprawdzać się lub po ich użyciu może dojść do uszkodzenia urządzenia. Papier, jakiego NIE należy używać:

- silnie teksturowany
- bardzo gładki lub błyszczący
- pomarszczony lub wygięty
- powlekany lub wykończony chemicznie
- uszkodzony, pofałdowany lub pozaginany
- o gramaturze większej niż określona w specyfikacji w niniejszym podręczniku
- z zakładkami i zszywkami
- · wielowarstwowy lub bez zawartości węgla
- przeznaczony do drukowania za pomocą drukarki atramentowej

Stosowanie któregoś z wyżej wymienionych rodzajów papieru może spowodować uszkodzenie urządzenia. Uszkodzenie to nie jest objęte gwarancją firmy Brother lub umową serwisową.

#### Powiązane informacje

Obsługa papieru

#### Strona główna > Drukowanie

### Drukowanie

- Drukowanie z komputera (Windows)
- Drukowanie z komputera (Mac)
- Drukowanie załącznika do wiadomości e-mail
- Anulowanie zadania drukowania
- Wydruk testowy

▲ Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows)

### Drukowanie z komputera (Windows)

- Drukowanie dokumentu (Windows)
- Drukowanie po obu stronach papieru (Windows)
- Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)
- Ustawienia wydruku (Windows)
- Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows)

Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows) > Drukowanie dokumentu (Windows)

### Drukowanie dokumentu (Windows)

Zmiany ustawień drukowania dokonane w aplikacji zostaną zastosowane wyłącznie do dokumentów drukowanych z tej aplikacji.

<sup>6</sup> Aby zmienić ustawienia drukowania dla wszystkich aplikacji Windows, należy skonfigurować właściwości sterownika drukarki.

Więcej informacji >> Powiązane informacje:Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)

1. Włóż papier do tacy papieru.

Ø

Ø

- 2. Wybierz polecenie drukowania w aplikacji.
- Wybierz nazwę swojego modelu, a następnie kliknij przycisk właściwości lub preferencji drukarki. Zostanie wyświetlone okno sterownika drukarki.

Preferencje drukowania					?	×
brother						
	Ustawienia Podstawowe	Jstawienia	Zaawansowane	Profile dru	kowania	
	<u>F</u> ormat papieru Orientacia		A4 Pionowa(H)	O Pozioma	a(Q)	~
	llość kopii		1 😫 🗆 Sa	ortuj kopie	_	
	Typ <u>n</u> ośnika		Standardowy			$\sim$
	<u>R</u> ozdzielczość		600 dpi			$\sim$
Format papieru : A4	Ustawienia stron <u>v</u>		Grafika			$\sim$
(8.3 x 11.7 cali)			<u>U</u> s	tawienia ręcz	ne	
Typ nośnika : Standardowy Ilość kopii : 1	Dru <u>k</u> wielostronicowy		Normalny			$\sim$
Rozdzielczość : 600 dpi	Kolejność stron( <u>B</u> )		W prawo i w dół			$\sim$
Druk dwustronny / Broszura : Brak Skalowanie : Wył.	Linia oddzielająca					~
Znak Wodny : Wył.	Druk dwustronny / Broszur <u>a</u>	1	Brak			$\sim$
			Ustawi <u>e</u> ni	a druku dwus	stronnego.	
Podgląd wydruku(J)						
Dodaj profil(⊻)				D	omyślne	
<u>W</u> sparcie		OK	Anuluj		Pomoc	;

- 4. Upewnij się, że na tacę papieru załadowany został właściwy rozmiar papieru.
- 5. Kliknij listę rozwijaną Format papieru, a następnie wybierz format papieru.
- 6. W polu Orientacja wybierz opcję Pionowa lub Pozioma, aby ustawić orientację wydruku.

 $^{\prime\prime}$  Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

7. Wpisz żądaną liczbę kopii (1 – 999) w polu llość kopii .

8. Kliknij listę rozwijaną Typ nośnika, a następnie wybierz typ używanego papieru.

- 9. Aby wydrukować wiele stron dokumentu na jednym arkuszu papieru lub aby wydrukować jedną stronę dokumentu na wielu arkuszach, kliknij listę rozwijaną **Druk wielostronicowy** i wybierz właściwą opcję.
- 10. Kliknij listę rozwijaną Druk dwustronny / Broszura, a następnie wybierz żądaną opcję.
- 11. W razie potrzeby zmień inne ustawienia drukarki.
- 12. Kliknij przycisk OK.
- 13. Wykonaj operację drukowania.

#### Powiązane informacje

• Drukowanie z komputera (Windows)

#### Powiązane tematy:

- Problemy z drukowaniem
- Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)
- Ustawienia papieru
- Ustawienia wydruku (Windows)
▲ Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows) > Drukowanie po obu stronach papieru (Windows)

# Drukowanie po obu stronach papieru (Windows)



- Jeśli papier jest pofałdowany, należy go wyprostować i ponownie umieścić w tacy papieru.
- Jeśli papier jest zbyt cienki, może się pomarszczyć.
- Podczas korzystania z funkcji ręcznego drukowania dwustronnego może dojść do zacinania się papieru lub druk może mieć niską jakość.
- 1. Wybierz polecenie drukowania w aplikacji.

Ø

- 2. Wybierz nazwę swojego modelu, a następnie kliknij przycisk właściwości lub preferencji drukarki. Zostanie wyświetlone okno sterownika drukarki.
- 3. W polu Orientacja wybierz opcję Pionowa lub Pozioma, aby ustawić orientację wydruku.

Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

4. Kliknij listę rozwijaną Druk dwustronny / Broszura, a następnie wybierz opcję Druk dwustronny (Ręczny).

Орсја	Opis
Druk dwustronny (Ręczny)	Urządzenie najpierw drukuje wszystkie strony parzyste na jednej stronie arkusza. Następnie sterownik drukarki informuje użytkownika (w formie wyświetlanego komunikatu) o konieczności ponownego włożenia papieru.

- 5. Kliknij przycisk Ustawienia druku dwustronnego.
- 6. Wybierz jedną z opcji z menu Rodzaj druku dwustronnego.

W przypadku wybrania opcji druku dwustronnego, dla każdej orientacji dostępne są cztery typy oprawy druku dwustronnego.

Opcje w przypadku orientacji pionowej	Opis

Długa krawędź (lewa strona)

$\square$	
N=1	
NE I	
NE.	
21	í3——
<u> </u>	



- 7. Zaznacz pole wyboru **Obszar nie do drukowania**, aby określić przesunięcie dla oprawy w calach lub milimetrach.
- 8. Kliknij przycisk OK.
- 9. W razie potrzeby zmień inne ustawienia drukarki.
- 10. Kliknij **OK** ponownie i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli papier nie jest podawany prawidłowo, może zostać pofałdowany. Wyjmij papier, wyprostuj go, a następnie włóż go z powrotem do tacy papieru.

# Powiązane informacje

• Drukowanie z komputera (Windows)

▲ Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows) > Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)

# Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)

Zmiany ustawień drukowania dokonane w aplikacji zostaną zastosowane wyłącznie do dokumentów drukowanych z tej aplikacji. Aby zmienić ustawienia drukowania dla wszystkich aplikacji Windows, należy skonfigurować właściwości sterownika drukarki.

1. Przytrzymaj przycisk 📢 i naciśnij (R) na klawiaturze komputera, aby uruchomić **Uruchamianie**.

# 2. Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknij OK.

💷 Uruch	amianie	×
۵	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.	
<u>O</u> twórz:	control printers ~	r
	OK Anuluj <u>P</u> rzeglądaj	

Wyświetlone zostanie okno Urządzenia i drukarki.

Jeśli okno Urządzenia i drukarki nie zostanie wyświetlone, kliknij Wyświetl więcej urządzeń > Więcej ustawień urządzeń i drukarek .

 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę swojego modelu, a następnie wybierz Właściwości drukarki. (Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki).

Wyświetlone zostanie okno dialogowe właściwości drukarki.

- Kliknij kartę Ogólne, a następnie kliknij przycisk Preferencje drukowania lub Preferencje....
   Zostanie wyświetlone okno dialogowe sterownika drukarki.
  - Aby skonfigurować ustawienia tacy, kliknij kartę Ustawienia urządzenia (dostępna dla niektórych modeli).
  - Aby zmienić port drukarki, kliknij kartę Porty.
- 5. Wybierz ustawienia drukowania, które mają być stosowane jako domyślne dla wszystkich programów systemu Windows.
- 6. Kliknij przycisk OK.
- 7. Zamknij okno dialogowe właściwości drukarki.

# Powiązane informacje

• Drukowanie z komputera (Windows)

### Powiązane tematy:

- Problemy z drukowaniem
- Drukowanie dokumentu (Windows)
- Ustawienia wydruku (Windows)

Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows) > Ustawienia wydruku (Windows)

# Ustawienia wydruku (Windows)

 Zmiany ustawień drukowania dokonane w aplikacji zostaną zastosowane wyłącznie do dokumentów drukowanych z tej aplikacji.

Więcej informacji >> Powiązane informacje: Drukowanie dokumentu (Windows)

Aby zmienić domyślne ustawienia drukowania, należy skonfigurować właściwości sterownika drukarki.
 Więcej informacji ➤> Powiązane informacje: Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)

# >> Karta Ustawienia Podstawowe >> Karta Ustawienia Zaawansowane

# Karta Ustawienia Podstawowe

Preferencje drukowania		?	×
brother			
	Ustawienia Podstawowe Ustawienia	a Zaawansowane Profile drukowania	
	<u>F</u> ormat papieru	A4	$\sim$
	Orientacja	Pionowa(H) OPozioma(Q)	
	llość kopii	1 😫 🖸 Sortuj kopie	
	Typ <u>n</u> ośnika	Standardowy	$\sim$
	<u>R</u> ozdzielczość	600 dpi	$\sim$
Format papieru : A4	Ustawienia stron <u>v</u>	Grafika	$\sim$
210 x 29 / mm (8.3 x 11.7 cali)		Ustawienia ręczne	
Typ nośnika : Standardowy	Druk wielostropicowy	Nomalny	~
Rozdzielczość : 600 dpi	Koleiność stron(B)	W prawo i w dół	$\sim$
Druk dwustronny / Broszura : Brak	Linia oddzielaiaca		~
Skalowanie : Wył. Znak Wodny : Wył.	Druk dwustronny / Broszur <u>a</u>	Brak	$\sim$
	· -	Ustawi <u>e</u> nia druku dwustronnego	
🗌 Podgląd wydruku(J)			
Dodaj profil( <u>V</u> )		<u>D</u> omyślne	
Wsparcie	ОК	Anuluj <u>P</u> omo	c

### 1. Format papieru

Wybierz rozmiar papieru, którego chcesz użyć. Możesz wybrać spomiędzy standardowych rozmiarów papieru lub utworzyć specjalny rozmiar papieru.

### 2. Orientacja

Wybierz orientację (pionową lub poziomą) wydruku.

Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

### 3. Ilość kopii

W tym polu wpisz liczbę kopii (1-999), jaką chcesz wydrukować.

### Sortuj kopie

Wybierz tę opcję, aby wydrukować zestawy dokumentów wielostronicowych z oryginalną kolejnością stron. Po zaznaczeniu tej opcji zostanie wydrukowana jedna kompletna kopia dokumentu, a następnie kolejne, w zależności od wybranej liczby kopii. Jeżeli ta opcja nie zostanie wybrana, każda strona zostanie wydrukowana zgodnie z ustawioną liczbą kopii, a następnie zostanie wydrukowana kolejna strona dokumentu.

### 4. Typ nośnika

Wybierz typ nośnika, którego chcesz użyć. Aby uzyskać najlepszy efekt drukowania, urządzenie automatycznie dostosowuje ustawienia drukowania do wybranego rodzaju nośnika.

### 5. Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość druku. Ponieważ rozdzielczość i prędkość druku są ze sobą powiązane, im wyższa rozdzielczość, tym dłużej trwa wydrukowanie dokumentu.

### 6. Ustawienia strony

Wybierz typ dokumentu, który ma zostać wydrukowany.

### Ustawienia ręczne...

Podaj ustawienia dodatkowe, takie jak jasność, kontrast i inne.

### Grafika

### Użyj półtonów drukarki

Wybierz tę opcję, aby użyć sterownika drukarki w celu wyrażenia półtonów.

#### Jasność

Dostosuj jasność.

#### Kontrast

Dostosuj kontrast.

#### Grafika i Jakość

Wybierz opcję Grafika lub Tekst, aby uzyskać najwyższą jakość druku, w zależności od rodzaju drukowanego dokumentu.

### Drukowanie w polepszonej szarości

Wybierz tę opcję, aby poprawić jakość zacienionych obszarów obrazu.

#### Korekta wydruku wzorów

Wybierz tę opcję, aby poprawić drukowanie wzorów, jeśli wydrukowane wypełnienia i wzory wyglądają inaczej niż na ekranie monitora.

#### Popraw krawędzie

Wybierz tę opcję, aby poprawić jakość cienkich linii obrazu.

#### Użyj półtonów systemowych

Wybierz tę opcję, aby użyć funkcji systemu Windows w celu wyrażenia półtonów.

### 7. Druk wielostronicowy

Wybierz tę opcję, aby wydrukować wiele stron na jednej kartce papieru lub wydrukować jedną stronę dokumentu na wielu kartkach.

### Kolejność stron

Wybierz kolejność stron podczas drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

#### Linia oddzielająca

Wybierz rodzaj obramowania, który ma zostać użyty do drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

### 8. Druk dwustronny / Broszura

Wybierz tę opcję, aby drukować na obu stronach kartki lub wydrukować dokument w formacie broszury za pomocą funkcji druku dwustronnego.

#### Ustawienia druku dwustronnego

Kliknij ten przycisk, aby wybrać rodzaj oprawy wydruku dwustronnego. Dostępne są cztery rodzaje opraw dla każdej orientacji.

# Karta Ustawienia Zaawansowane

Preferencje drukowania				?	×
brother					
A	Ustawienia Podstawowe Skalowanie	Ustawienia Zaav	vansowane /v/ ostosuj do rozi i4	Profile drukowania miaru papieru	~
Format papieru : A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 cali) Typ nośnika : Standardowy Ilość kopii : 1	Druk odwrócony Użyj znaku wodnego Druk nagłówka/stopk	i i	00 ÷	<u>U</u> stawienia Us <u>t</u> awienia	
<b>Rozdzielczość : 600 dpi</b> Druk dwustronny / Broszura : Brak Skalowanie : Wył. Znak Wodny : Wył.			Inne o	p <u>o</u> je drukowania	
🗌 Podgląd wydruku(J)					_
Dodaj profil(⊻)				<u>D</u> omyślne	
<u>W</u> sparcie		ОК	Anuluj	Pomoc	;

#### 1. Skalowanie

Wybierz te opcje, aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar stron w dokumencie.

### Dostosuj do rozmiaru papieru

Wybierz tę opcję, aby powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu, aby dopasować je do określonego rozmiaru papieru. W przypadku wybrania tej opcji, wybierz żądany rozmiar papieru z listy rozwijanej.

### Dowolne [ 25 - 400 % ]

Wybierz tę opcję, aby ręcznie powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu. Po wybraniu tej opcji wpisz wartość w polu.

### 2. Druk odwrócony

Wybierz tę opcję, aby obrócić drukowany obraz o 180 stopni.

### 3. Użyj znaku wodnego

Wybierz tę opcję, aby wydrukować na dokumencie logo lub tekst jako znak wodny. Wybierz jeden z wcześniej zdefiniowanych znaków wodnych, dodaj nowy znak wodny lub użyj utworzonego pliku obrazu.

# 4. Druk nagłówka/stopki

Wybierz tę opcję, aby wydrukować na dokumencie datę, godzinę oraz nazwę użytkownika używaną do logowania.

### 5. Tryb oszczędzania toneru

Wybierz tę funkcję, aby używać mniejszej ilości toneru do drukowania dokumentów; wydruki będą jaśniejsze, ale nadal czytelne.

### 6. Zarządzanie

Ta funkcja umożliwia zmianę hasła administratora oraz ogranicza różne funkcje wydruku.

### 7. Inne opcje drukowania

#### Makro (opcja dostępna w przypadku niektórych modeli)

Wybierz tę funkcję, aby wydrukować druk elektroniczny (makro), który został zapisany w pamięci urządzenia, jako nakładkę na zadanie drukowania.

### Nasycenie

Określ gęstość druku.

### Poprawa jakości druku

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć stopień podwinięcia papieru i poprawić utrwalanie toneru.

### Pomiń pustą stronę

Wybierz tę opcję, aby umożliwić sterownikowi drukarki automatyczne wykrywanie pustych stron i wykluczanie ich z drukowania.

#### Drukuj tekst w kolorze czarnym

Wybierz tę opcję, aby wydrukować tekst kolorowy na czarno.

#### Archiwum wydruku

Wybierz tę opcję, aby zapisać dane wydruku jako plik PDF w komputerze.

# 🦉 Powiązane informacje

• Drukowanie z komputera (Windows)

### Powiązane tematy:

- Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)
- Drukowanie dokumentu (Windows)

▲ Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Windows) > Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows)

# Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows)

Status Monitor to konfigurowalne oprogramowanie do monitorowania stanu jednego urządzenia lub większej ich liczby, umożliwiające natychmiastowe wyświetlanie powiadomienia o błędach.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Kliknij dwukrotnie ikonę 🏠 w obszarze powiadomień na pasku zadań.

### Rozwiązywanie problemów

Kliknij łącze Rozwiązywanie problemów, aby przejść do witryny wsparcia technicznego.

### Odwiedź stronę internetową autoryzowanego dostawcy

Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother, kliknij łącze **Odwiedź stronę internetową autoryzowanego dostawcy**.

# Powiązane informacje

• Drukowanie z komputera (Windows)

### Powiązane tematy:

• Problemy z drukowaniem

▲ Strona główna > Drukowanie > Drukowanie z komputera (Mac)

# Drukowanie z komputera (Mac)

- Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)
- Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

Strona główna > Drukowanie > Drukowanie załącznika do wiadomości e-mail

# Drukowanie załącznika do wiadomości e-mail

Pliki można drukować poprzez wysłanie ich do urządzenia Brother.

- Upewnij się, że funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy jest ustawiona na Wł. Aby uzyskać dodatkowe informacje, ➤> Powiązane informacje
- Do wiadomości e-mail można dołączyć maksymalnie 10 dokumentów, ważących łącznie maksymalnie 20 MB.
- Funkcja ta obsługuje następujące formaty:
  - Pliki dokumentów: PDF, TXT i pliki pakietu Microsoft Office
  - Pliki obrazów: JPEG, BMP, GIF, PNG i TIFF
- Domyślnie urządzenie drukuje treść wiadomości e-mail oraz załączniki. Aby drukować tylko załączniki, należy odpowiednio zmienić ustawienia.
- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

Ø

https://192.168.1.2

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci oraz na stronie ustawień drukarki.

>> Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- 4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Funkcje online > Ustawienia funkcji online.
  - Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.
    - Jeśli ta funkcja jest zablokowana, skontaktuj się z administratorem sieci, aby uzyskać do niej dostęp.
- 5. Kliknij przycisk **Akceptuję warunki korzystania**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 6. Na komputerze kliknij Ustawienia ogólne.
  - Wyświetlony zostanie ekran Email Print: Ustawienia ogólne.
- 7. Kliknij przycisk Enable (Włącz).

Urządzenie wydrukuje arkusz instrukcji.

8. Wyślij wiadomość e-mail na adres e-mail widoczny na arkuszu. Urządzenie wydrukuje załączniki do wiadomości e-mail.

Aby zmienić ustawienia, włącznie z adresem e-mail i ustawieniami drukarki, kliknij przycisk **Strona** ustawień funkcji online.

# Powiązane informacje

• Drukowanie

Powiązane tematy:

• Włącz/wyłącz zarządzanie przez interfejs webowy przy użyciu panelu sterowania

▲ Strona główna > Drukowanie > Anulowanie zadania drukowania

# Anulowanie zadania drukowania

Naciśnij Stop/Zakończ.

Ø Ā

Aby anulować wiele zadań drukowania, naciśnij i przytrzymaj przez cztery sekundy przycisk **Stop/Zakończ**.

# Powiązane informacje

• Drukowanie

Powiązane tematy:

• Problemy z drukowaniem

Strona główna > Drukowanie > Wydruk testowy

# Wydruk testowy

Jeśli występują problemy z jakością druku, wykonaj poniższe instrukcje, aby wykonać wydruk testowy:

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Drukarka], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wydruk testowy], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij Start.

Urządzenie wydrukuje stronę testową.

5. Naciśnij Stop/Zakończ.

# Powiązane informacje

• Drukowanie

# Powiązane tematy:

Problemy z jakością druku

# ▲ Strona główna > Skanowanie

# Skanowanie

- Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia
- Skanowanie z komputera (Windows)
- Skanowanie z komputera (Mac)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

# Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

- Skanowanie zdjęć i grafiki
- Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF
- Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)
- Zapisywanie skanowanych danych jako załącznika do wiadomości e-mail
- Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)
- Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan
- Wyłącz skanowanie z komputera

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Skanowanie zdjęć i grafiki

# Skanowanie zdjęć i grafiki

Wyślij zeskanowane zdjęcia lub grafikę bezpośrednio do komputera.



#### Skanowanie z urządzenia:

- Przy użyciu Brother iPrint&Scan należy wybrać posiadane urządzenie.
- Przy użyciu Brother iPrint&Scan zmień ustawienia skanowania, np. typ pliku i lokalizację zapisu pliku.

Więcej informacji >> Powiązane informacje: Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

#### Skanowanie z komputera:

>> Powiązane informacje: Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

#### 1. Załaduj dokument.

- 2. Naciśnij przycisk ( 🚖 ) (Skanuj).
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [do komputera], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Obraz], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
- 6. Naciśnij OK.

Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

- 7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zmienić ustawienia skanowania dla tego dokumentu, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Tak, a następnie naciśnij OK. Przejdź do kolejnego kroku.
  - Aby użyć domyślnych ustawień skanowania, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wybrania opcji Nie, a następnie naciśnij OK. Pomiń następny krok.

Aby zmienić ustawienia skanowania, komputer z zainstalowanym oprogramowaniem Brother iPrint&Scan musi być połączony z urządzeniem.

- 8. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ustawienia skanowania, które chcesz zmienić, a następnie naciśnij **OK**, aby przejść do następnego ustawienia skanowania.
  - [Ustaw. koloru]
  - [Rozdzielczość]
  - [Typ pliku]
  - [Format dokumentu]

• [Usuń kolor tła] (dostępne tylko w przypadku niektórych ustawień)

# 9. Naciśnij Start.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



# Powiązane informacje

• Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

# Powiązane tematy:

- Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan
- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF

# Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF

Połącz wiele stron w jeden dokument PDF.



### • Skanowanie z urządzenia:

- Przy użyciu Brother iPrint&Scan należy wybrać posiadane urządzenie.

- Przy użyciu Brother iPrint&Scan zmień ustawienia skanowania, np. typ pliku i lokalizację zapisu pliku.

Więcej informacji ➤➤ Powiązane informacje: Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

### Skanowanie z komputera:

>> Powiązane informacje: Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

W przypadku skanowania wielu stron do pliku PDF, ustaw typ pliku w urządzeniu na [PDF Wiele stron].

### 1. Załaduj dokument.

- 2. Naciśnij przycisk ( 🚖 ) (Skanuj).
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [do komputera], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Plik], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
- 6. Naciśnij **OK**.

Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

- 7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zmienić ustawienia skanowania dla tego dokumentu, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Tak, a następnie naciśnij OK. Przejdź do kolejnego kroku.
  - Aby użyć domyślnych ustawień skanowania, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wybrania opcji Nie, a następnie naciśnij OK. Pomiń następny krok.

Aby zmienić ustawienia skanowania, komputer z zainstalowanym oprogramowaniem Brother iPrint&Scan musi być połączony z urządzeniem.

- 8. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ustawienia skanowania, które chcesz zmienić, a następnie naciśnij OK, aby przejść do następnego ustawienia skanowania.
  - [Ustaw. koloru]
  - [Rozdzielczość]

- [Typ pliku]
- [Format dokumentu]
- [Usuń kolor tła] (dostępne tylko w przypadku niektórych ustawień)

# 9. Naciśnij Start.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.

# Powiązane informacje

Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

# Powiązane tematy:

- Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan
- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)

# Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)

To urządzenie umożliwia konwersję znaków w skanowanym dokumencie na tekst za pomocą funkcji optycznego rozpoznawania znaków (OCR). Tekst można następnie edytować w preferowanej aplikacji do edycji tekstu.



- Funkcja skanowania do OCR jest dostępna tylko dla niektórych języków.
- Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. W celu dokonania trwałych zmian użyj aplikacji Brother iPrint&Scan.

# 1. Załaduj dokument.

- 2. Naciśnij przycisk ( 🚖 ) (Skanuj).
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [do komputera], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [OCR], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
- 6. Naciśnij **OK**.

Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

- 7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zmienić ustawienia skanowania dla tego dokumentu, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Tak, a następnie naciśnij OK. Przejdź do kolejnego kroku.
  - Aby użyć domyślnych ustawień skanowania, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wybrania opcji Nie, a następnie naciśnij **OK**. Pomiń następny krok.

Aby zmienić ustawienia skanowania, komputer z zainstalowanym oprogramowaniem Brother iPrint&Scan musi być połączony z urządzeniem.

- 8. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać ustawienia skanowania, które chcesz zmienić, a następnie naciśnij **OK**, aby przejść do następnego ustawienia skanowania.
  - [Ustaw. koloru]
  - [Rozdzielczość]
  - [Typ pliku]
  - [Format dokumentu]
  - [Usuń kolor tła] (dostępne tylko w przypadku niektórych ustawień)
- 9. Naciśnij Start.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.

# Powiązane informacje

• Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

# Powiązane tematy:

• Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Zapisywanie skanowanych danych jako załącznika do wiadomości e-mail

# Zapisywanie skanowanych danych jako załącznika do wiadomości email

Wyślij skanowane dane z urządzenia do aplikacji obsługującej pocztę e-mail jako załącznik.



- Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. W celu dokonania trwałych zmian użyj aplikacji Brother iPrint&Scan.
- Aby korzystać z tej funkcji, używając przycisku skanowania urządzenia, wybierz jedną z tych aplikacji Brother iPrint&Scan:
  - Windows: Microsoft Outlook
  - Mac: Apple Mail

W przypadku innych aplikacji i usług poczty elektronicznej użyj funkcji skanowania do obrazu lub skanowania do pliku, aby zeskanować dokument, i załącz plik skanu do wiadomości e-mail.

- 1. Załaduj dokument.
- 2. Naciśnij przycisk ( 🚖 ) (Skanuj).
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [do komputera], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [E-mail], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
- 6. Naciśnij OK.

Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

- 7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby zmienić ustawienia skanowania dla tego dokumentu, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać Tak, a następnie naciśnij OK. Przejdź do kolejnego kroku.
  - Aby użyć domyślnych ustawień skanowania, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wybrania opcji Nie, a następnie naciśnij OK. Pomiń następny krok.

Aby zmienić ustawienia skanowania, komputer z zainstalowanym oprogramowaniem Brother iPrint&Scan musi być połączony z urządzeniem.

- 8. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ustawienia skanowania, które chcesz zmienić, a następnie naciśnij **OK**, aby przejść do następnego ustawienia skanowania.
  - [Ustaw. koloru]
  - [Rozdzielczość]
  - [Typ pliku]

- [Format dokumentu]
- [Usuń kolor tła] (dostępne tylko w przypadku niektórych ustawień)

# 9. Naciśnij przycisk Start.

Urządzenie skanuje dokument i zapisuje go w pliku załącznika. Następnie uruchamia aplikację obsługującą pocztę elektroniczną, otwiera nową, pustą wiadomość z załączonym plikiem zawierającym skan.

# Powiązane informacje

Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

# Powiązane tematy:

• Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)

# Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)

Protokół usług sieci Web umożliwia użytkownikom systemów Windows 10 i Windows 11 skanowanie przy użyciu urządzenia Brother w sieci. Należy zainstalować sterownik za pomocą usług sieci Web.

- Używanie protokołu usług sieciowych do instalowania sterownika wykorzystywanego do skanowania (Windows 10 i Windows 11)
- Skanowanie z urządzenia za pomocą protokołu usług sieci Web (Windows 10 i Windows 11)
- Konfigurowanie ustawień skanowania dla protokołu usług sieci Web

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11) > Używanie protokołu usług sieciowych do instalowania sterownika wykorzystywanego do skanowania (Windows 10 i Windows 11)

# Używanie protokołu usług sieciowych do instalowania sterownika wykorzystywanego do skanowania (Windows 10 i Windows 11)

- Upewnij się, że oprogramowanie i sterowniki odpowiednie dla urządzenia są zainstalowane.
- Sprawdź, czy komputer host i urządzenie Brother znajdują się w tej samej podsieci lub router jest odpowiednio skonfigurowany, aby mógł przekazywać dane pomiędzy dwoma urządzeniami.
- Przed skonfigurowaniem tego ustawienia należy skonfigurować adres IP w urządzeniu Brother.
- 1. Przytrzymaj przycisk 🔳 i naciśnij R na klawiaturze komputera, aby uruchomić **Uruchamianie**.
- 2. Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknij OK.

🖅 Uruch	amianie X
٦	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.
<u>O</u> twórz:	control printers ~
	OK Anuluj <u>P</u> rzeglądaj

Wyświetlone zostanie okno Urządzenia i drukarki.

Jeśli okno Urządzenia i drukarki nie zostanie wyświetlone, kliknij Wyświetl więcej urządzeń > Więcej ustawień urządzeń i drukarek .

3. Kliknij Dodaj urządzenie.

<sup>7</sup> Nazwa usług internetowych dla urządzenia Brother to nazwa posiadanego modelu i adres MAC.

4. Wybierz urządzenie, które chcesz zainstalować, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Aby odinstalować sterowniki, kliknij Remove device.



• Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11) > Skanowanie z urządzenia za pomocą protokołu usług sieci Web (Windows 10 i Windows 11)

# Skanowanie z urządzenia za pomocą protokołu usług sieci Web (Windows 10 i Windows 11)

Jeśli sterownik skanera został zainstalowany za pośrednictwem usług sieci Web, dostęp do menu skanowania usług sieci Web można uzyskać przez wyświetlacz LCD urządzenia.

Niektóre znaki w komunikatach wyświetlanych na wyświetlaczu LCD mogą zostać zastąpione spacjami, jeśli ustawienia języka systemu operacyjnego i urządzenia są różne.

- 1. Załaduj dokument.
- 2. Naciśnij przycisk ( 🚖 ) (Skanuj).
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Usł.sieci Web], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądany typ skanowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5. Wybierz docelowy komputer, do którego chcesz wysłać zeskanowany dokument, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 6. Naciśnij przyciskStart.

Urządzenie rozpocznie skanowanie.

# Powiązane informacje

• Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11) > Konfigurowanie ustawień skanowania dla protokołu usług sieci Web

# Konfigurowanie ustawień skanowania dla protokołu usług sieci Web

- 1. Przytrzymaj przycisk 🔳 i naciśnij 🖳 na klawiaturze komputera, aby uruchomić **Uruchamianie**.
- 2. Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknij OK.

💷 Uruch	amianie	$\times$
٨	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.	
<u>O</u> twórz:	control printers	$\sim$
	OK Anuluj <u>P</u> rzeglądaj	

Wyświetlone zostanie okno Urządzenia i drukarki.

<sup>7</sup> Jeśli okno Urządzenia i drukarki nie zostanie wyświetlone, kliknij Wyświetl więcej urządzeń > Więcej ustawień urządzeń i drukarek.

- 3. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę urządzenia, a następnie wybierz **Profile skanowania...** Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Profile skanowania**.
- 4. Wybierz profil skanowania, którego chcesz użyć.
- 5. Upewnij się, że skaner wybrany na liście **Skaner** jest urządzeniem obsługującym skanowanie za pomocą Usług internetowych, a następnie kliknij przycisk **Ustaw jako domyślne**.
- 6. Kliknij przycisk Edytuj....

Wyświetlone zostanie okno dialogowe Edytuj profil domyślny: Dokumenty.

- 7. Wybierz ustawienia Źródło, Rozmiar papieru, Format koloru, Typ pliku, Rozdzielczość (DPI), Jasność i Kontrast. (Dostępne opcje będą się różnić w zależności od modelu urządzenia).
- 8. Kliknij przycisk Zapisz profil.

Ustawienia te zostaną zastosowane podczas skanowania za pomocą protokołu usług sieci Web.

Jeśli urządzenie wyświetli monit o wybór aplikacji do skanowania, wybierz z listy program Faksowanie i skanowanie w systemie Windows.



• Korzystanie z Protokołu usług sieci Web w celu skanowania sieciowego (Windows 10 i Windows 11)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

# Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji Brother iPrint&Scan

Aplikacja Brother iPrint&Scan umożliwia zmianę ustawień przycisku skanowania urządzenia.

- 1. Uruchom aplikację Brother iPrint&Scan.
  - Windows:

Kliknij dwukrotnie ikonę **[Second Print&Scan**] na pulpicie komputera.

Więcej informacji >> Powiązane informacje

• Mac:

Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje)**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.

Zostanie wyświetlony ekran aplikacji Brother iPrint&Scan.

# **INFORMACJA**

### Aby pobrać najnowszą aplikację:

System Windows:

Przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u>, a następnie pobierz i zainstaluj Brother iPrint&Scan.

Komputery Mac:

Pobierz i zainstaluj aplikację Brother iPrint&Scan z serwisu Apple App Store.

- 2. Jeśli urządzenie Brother nie zostało wybrane, kliknij przycisk **Wybierz urządzenie**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać urządzenie Brother.
- 3. Kliknij przycisk **Ustawienia skanowania urządzenia**, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby zmienić ustawienia skanowania, takie jak rozmiar dokumentu, kolor i rozdzielczość.

# Powiązane informacje

- · Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia
- Powiązane tematy:
- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Skanowanie zdjęć i grafiki
- · Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF
- Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)
- Zapisywanie skanowanych danych jako załącznika do wiadomości e-mail

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia > Wyłącz skanowanie z komputera

# Wyłącz skanowanie z komputera

Aby wyłączyć funkcję skanowania w komputerze, wyłącz ustawienie Skanowanie w trybie pull przy użyciu funkcji Zarządzania przez interfejs webowy.

- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2. Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

Ø

https://192.168.1.2

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

>> Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Skanuj > Skanuj z PC.

🖉 Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.

- 5. W polu Skanowanie w trybie pull kliknij Wyłączone.
- 6. Kliknij Prześlij.



· Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows)

# Skanowanie z komputera (Windows)

Komputera można używać na kilka sposobów do skanowania zdjęć i dokumentów za pomocą urządzenia. Użyj dostarczonych przez nas programów lub swojej ulubionej aplikacji do skanowania.

- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Skanowanie za pomocą programu Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji systemu Windows
- Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows

Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows) > Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

# Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

- 1. Załaduj dokument.
- 2. Uruchom aplikację Brother iPrint&Scan.
  - Windows:

Kliknij dwukrotnie ikonę Karother iPrint&Scan) na pulpicie komputera.

Więcej informacji >> Powiązane informacje

Mac:

Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje)**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.

Zostanie wyświetlony ekran aplikacji Brother iPrint&Scan.

# **INFORMACJA**

# Aby pobrać najnowszą aplikację:

System Windows:

Przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u>, a następnie pobierz i zainstaluj Brother iPrint&Scan.

Komputery Mac:

Pobierz i zainstaluj aplikację Brother iPrint&Scan z serwisu Apple App Store.

- 3. Jeśli posiadane urządzenie Brother nie jest zaznaczone, kliknij przycisk **Wybierz urządzenie**, a następnie wybierz nazwę modelu z listy. Kliknij **OK**.
- 4. Kliknij ikonę Skan.
- 5. Skonfiguruj ustawienia skanowania, a następnie kliknij przycisk **Skan**, aby rozpocząć skanowanie.
- 6. Po zeskanowaniu wszystkich dokumentów wybierz opcję zapisywania i udostępniania zeskanowanych danych.
- 7. Skonfiguruj szczegółowe ustawienia, w tym Nazwa pliku i Rodzaj pliku.

Aby połączyć wiele skanów w jeden plik, wybierz PDF jako **Rodzaj pliku**.

8. Dokończ proces skanowania.



• Skanowanie z komputera (Windows)

# Powiązane tematy:

- Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Skanowanie zdjęć i grafiki
- Skanowanie pojedynczych lub wielu stron do folderu w jednym pliku PDF

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows) > Skanowanie za pomocą programu Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji systemu Windows

# Skanowanie za pomocą programu Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji systemu Windows

Do skanowania można użyć aplikacji Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE.

- Ta funkcja nie jest dostępna w krajach, w których obowiązują przepisy dotyczące eksportu.
- Aby pobrać aplikację Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE, kliknij <sup>™</sup><sub>14</sub> (Brother Utilities), wybierz Inne zadania na lewym pasku nawigacyjnym, a następnie kliknij PaperPort.
- Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE obsługuje system Windows 10 i Windows 11.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o korzystaniu z każdej aplikacji, kliknij menu aplikacji **Pomoc**, a następnie kliknij **Podręcznik rozpoczęcia pracy** na pasku **Pomoc**.

Instrukcje skanowania opisane w poniższych krokach dotyczą aplikacji PaperPort<sup>™</sup> 14SE. W przypadku innych aplikacji działających w systemie Windows kroki będą podobne. Aplikacja PaperPort<sup>™</sup> 14SE obsługuje zarówno sterowniki TWAIN, jak i WIA. W tych instrukcjach używany jest sterownik TWAIN (zalecany).

### 1. Załaduj dokument.

2. Uruchom aplikację PaperPort<sup>™</sup> 14SE.

Wykonaj jedną z następujących czynności:

Windows 11

Windows 10

Kliknij => Kofax PaperPort 14 > PaperPort.

- Kliknij menu Pulpit, a następnie kliknij Ustawienia skanowania na pasku Pulpit.
   W lewej części ekranu zostanie wyświetlony panel Skanuj lub pobierz zdjęcie.
- 4. Kliknij Wybierz.
- 5. Z listy dostępnych skanerów wybierz model z TWAIN: TW w nazwie.
- 6. Kliknij **OK**.
- 7. Zaznacz pole wyboru Wyświetl okno dialogowe skanera w panelu Skanuj lub pobierz zdjęcie.
- 8. Kliknij Skanuj.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji skanera.

TW-Brother		? ×
Fotografia	Fotografia	
Sieć Web	Rozdzielczość	300x300 dpi ×
SIEC WED	Ustawienie koloru	Kolor 24-bitowy V
Tekst	Rozmiar dokumentu	A4 210 x 297 mm (8.3 x 11.7 cali) ×
	Jasność	0
	Kontrast	0
		Ustawienia zaawansowane
	Domyślne	Zapisz jako nowy profil
+ –	Wstępnie zeskanuj	Start

- 9. Wprowadź ustawienia w oknie dialogowym konfiguracji skanera zgodnie z potrzebą.
- 10. Kliknij listę rozwijaną **Rozmiar dokumentu** i wybierz rozmiar dokumentu.
- 11. Kliknij opcję **Skanowanie wstępne**, aby zobaczyć podgląd obrazu i wyciąć niechciane fragmenty przed zeskanowaniem.
- 12. Kliknij Start.

Urządzenie rozpoczyna skanowanie.



- Skanowanie z komputera (Windows)
  - Ustawienia sterownika TWAIN (Windows)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows) > Skanowanie za pomocą programu Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji systemu Windows > Ustawienia sterownika TWAIN (Windows)



# Ustawienia sterownika TWAIN (Windows)

Należy pamiętać, że nazwy opcji i dostępne wartości różnią się w zależności od urządzenia.

Opcja Kontrast jest dostępna tylko wtedy, gdy wybierze się opcje Szary (Rozpraszanie błędów), Odcienie szarości lub Kolor 24-bitowy z listy rozwijanej Ustawienie koloru.

# 1. Skanuj

Wybierz opcję Fotografia, Sieć Web lub Tekst, w zależności od typu dokumentu, który chcesz zeskanować.

Skan (Rodzaj obrazu)		Rozdzielczość	Ustawienie koloru
Fotografia	Opcja ta pozwala skanować fotografie.	300 x 300 dpi	Kolor 24-bitowy
Sieć Web	Opcja ta umożliwia dołączanie skanowanych obrazów do stron internetowych.	100 x 100 dpi	Kolor 24-bitowy
Tekst	Opcja ta pozwala skanować dokumenty tekstowe.	200 x 200 dpi	Czarny i biały

### 2. Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej Rozdzielczość. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje wyższą jakość skanowanego obrazu.

# 3. Ustawienie koloru

Wybierz spośród wielu głębi koloru skanowania.

### Czarny i biały

Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.

### • Szary (Rozpraszanie błędów)

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty układane są w specyficzne wzory, aby uzyskać wygląd szarości).

# Odcienie szarości

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.

# Kolor 24-bitowy

Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

# 4. Rozmiar dokumentu

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z listy zaprogramowanych rozmiarów skanowania.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe...** zostanie wyświetlone okno dialogowe **Niestandardowy rozmiar dokumentu**, w którym można podać rozmiar dokumentu.

# 5. Jasność

Ustaw poziom jasności, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest za ciemny, ustaw wyższy poziom jasności i zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom jasności, możesz również wprowadzić wartość w polu.

# 6. Kontrast

Zwiększ lub zmniejsz poziom kontrastu, przesuwając suwak w prawą lub w lewą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom kontrastu, możesz również wprowadzić wartość w polu.

### 7. Ustawienia zaawansowane

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia, klikając łącze **Ustawienia zaawansowane** w oknie dialogowym ustawień skanowania.

### Korekta dokumentu

- Obróć obraz

Obrót zeskanowanego obrazu.

Wypełnienie kolorem

Wypełnienie krawędzi z czterech stron skanowanego obrazu przy użyciu wybranego koloru i zakresu.

- Jakość obrazu
  - Przetwarzanie w tle
    - Usuwanie przenikania / wzoru

Zapobieganie przemakaniu.

Usuńkolor tła

Usuń podstawowy kolor dokumentów, aby zeskanowane dane były bardziej czytelne.

- Usuwanie koloru

Wybór koloru, który ma zostać usunięty ze skanowanego obrazu.

Wyróżnienie krawędzi

Zwiększenie ostrości znaków oryginału.

- Redukcja zakłóceń

Wybranie tej opcji umożliwia poprawienie jakości skanowanych obrazów. Opcja **Redukcja zakłóceń** jest dostępna w przypadku wybrania opcji **Kolor 24-bitowy** oraz **300x300 dpi**, **400x400 dpi** lub rozdzielczości skanu **600x600 dpi**.

- Jakość obrazu czarno-białego
  - Korekta znaków
    - Korekta rozmytych znaków
      - Poprawienie uszkodzonych lub niekompletnych znaków oryginału w celu poprawy ich czytelności.
    - Formatowanie pogrubienia

Wzmocnienie znaków oryginału przez ich pogrubienie.

- Zamiana czarnego z białym

Odwróć czerń i biel w obrazie monochromatycznym.

# Kontrola podawania

# Skanowanie ciągłe

Wybór tej opcji umożliwia skanowanie wielu stron. Po zeskanowaniu danej strony można kontynuować skanowanie lub je zakończyć.



• Skanowanie za pomocą programu Nuance<sup>™</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE lub innych aplikacji systemu Windows
▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows) > Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows

# Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows

Aplikacja Faksowanie i skanowanie w systemie Windows to inna opcja, której można użyć do skanowania.

Aplikacja Faksowanie i skanowanie w systemie Windows używa sterownika skanera WIA.

- 1. Załaduj dokument.
- 2. Uruchom aplikację Faksowanie i skanowanie w systemie Windows.
- 3. Kliknij Plik > Nowy > Skanuj.
- 4. Wybierz skaner, którego chcesz użyć.
- 5. Kliknij OK.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe Nowy skan.

Nowe skanowanie				×
Skaner: Brother	<u>Z</u> mień			
Profi <u>l</u> :	Fotografia (Domyślne)	~		
Źró <u>d</u> ło:	Skaner płaski	~		
<u>R</u> ozmiar papieru:		$\sim$		
<u>F</u> ormat koloru:	Kolor	~		
<u>T</u> yp pliku:	JPG (Plik JPG)	~		
Rozdzi <u>e</u> lczość (DPI):	200			
<u>J</u> asność:	0			
Kontrast:	0			
P <u>o</u> dgląd i skanow	vanie obrazów jako osobnych plików	,		
		<u>P</u> odgląd	Skan <u>u</u> j	Anuluj

6. W razie potrzeby zmień ustawienia w oknie dialogowym.

Rozdzielczość skanera można ustawić na maksymalnie 1200 dpi. Aby skanować z wyższą rozdzielczością, użyj oprogramowania **Scanner Utility** dostępnego w ramach pakietu **Brother Utilities**.

#### 7. Kliknij przycisk Skanuj.

Urządzenie rozpocznie skanowanie dokumentu.

Powiązane informacje

• Skanowanie z komputera (Windows)

• Ustawienia sterownika WIA (Windows)

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows) > Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows > Ustawienia sterownika WIA (Windows)

### Ustawienia sterownika WIA (Windows)

Nowe skanowanie				×
Skaner: Brother	<u>Z</u> mień			
Profi <u>l</u> :	Fotografia (Domyślne) 🗸 🗸			
Źró <u>d</u> ło:	Skaner płaski 🗸 🗸 🗸			
<u>R</u> ozmiar papieru:	~			
<u>F</u> ormat koloru:	Kolor ~			
<u>T</u> yp pliku:	JPG (Plik JPG) $\sim$			
Rozdzi <u>e</u> lczość (DPI):	200			
<u>J</u> asność:	0			
<u>K</u> ontrast:	0			
P <u>o</u> dgląd i skanow	anie obrazów jako osobnych plików			
		<u>P</u> odgląd	Skan <u>u</u> j	Anuluj

#### Profil

Wybierz profil skanowania, którego chcesz użyć, z listy rozwijanej Profil.

#### Źródło

```
(Tylko modele ADF)
```

Wybierz opcję Skaner płaski lub Podajnik (skanowanie jednostronne) z listy rozwijanej.

#### Rozmiar papieru

(Tylko modele ADF)

Opcja **Rozmiar papieru** jest dostępna, jeśli wybierze się opcję **Podajnik (skanowanie jednostronne)** z rozwijanej listy Źródło.

#### Format koloru

Wybierz format koloru skanowania z listy rozwijanej Format koloru.

#### Typ pliku

Wybierz format pliku z listy rozwijanej Typ pliku.

#### Rozdzielczość (DPI)

Ustaw rozdzielczość skanowania w polu **Rozdzielczość (DPI)**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje wyższą jakość skanowanego obrazu.

#### Jasność

Ustaw poziom jasności, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest za jasny, ustaw niższy poziom jasności i zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest za ciemny, ustaw wyższy poziom jasności i zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom jasności, możesz również wprowadzić wartość w polu.

#### Kontrast

Zwiększ lub zmniejsz poziom kontrastu, przesuwając suwak w prawą lub w lewą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom kontrastu, możesz również wprowadzić wartość w polu.



#### Powiązane informacje

• Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows

▲ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Mac)

# Skanowanie z komputera (Mac)

- Skanowanie przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)
- Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Strona główna > Kopiowanie

# Kopiowanie

- Skopiuj na jednej stronie arkusza (jednostronne)
- Kopiowanie identyfikatora
- Opcje kopiowania

▲ Strona główna > Kopiowanie > Skopiuj na jednej stronie arkusza (jednostronne)

# Skopiuj na jednej stronie arkusza (jednostronne)

- 1. Upewnij się, że na tacę papieru załadowany został właściwy rozmiar papieru.
- 2. Umieść dokument na szybie skanera stroną przeznaczoną do skanowania skierowaną do dołu.



 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii. Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat:

Sort	Kopi	i:01
100%00	][] .	Auto

4. Naciśnij Start.



Kopiowanie

Strona główna > Kopiowanie > Kopiowanie identyfikatora

# Kopiowanie identyfikatora



Dowody tożsamości można kopiować tylko wówczas, gdy pozwalają na to obowiązujące przepisy prawne. Więcej szczegółowych informacji ➤> Przewodnik Bezpieczeństwa Produktu

1. Umieść dowód tożsamości stroną zadrukowaną w dół w górnym lewym rogu szyby skanera.



- 1: 4,0 mm lub więcej (góra, lewa)
- 2. Aby zmienić ustawienia kopiowania, wykonaj następujące czynności:
  - a. Naciśnij Menu.
  - b. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Kopia], a następnie naciśnij przycisk OK.
  - c. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [KOPIA ID], a następnie naciśnij przycisk OK.
  - d. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby przejść do następnego ustawienia kopiowania.
    - [Gęstość]
    - [Jakość]
    - [Kontrast]
    - [2na1/1na1]
  - e. Naciśnij Stop/Zakończ.
- 3. Naciśnij Kopia 2 W 1 (ID.)/Opcje kopiowania, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [KOPIA ID], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 5. Naciśnij Start.

Urządzenie skanuje jedną stronę dowodu tożsamości.

6. Po zeskanowaniu pierwszej strony odwróć dokument tożsamości na drugą stronę.



7. Naciśnij Start, aby zeskanować drugą stronę.

# **V** Powiązane informacje

Kopiowanie

▲ Strona główna > Kopiowanie > Opcje kopiowania

# Opcje kopiowania

Aby zmienić ustawienia kopiowania, naciśnij przycisk Kopia 2 W 1 (ID.)/Opcje kopiowania.

Elementy menu	Орсје	
KOPIA ID	Wybierz tę opcję, aby skopiować dowód tożsamości.	
Jakość	Wybierz jakość kopii dla danego typu dokumentu.	
Pow./ zmniejsz	100%	-
	Powiększ	Wybierz stopień powiększenia kolejnej kopii.
	Zmniejsz	Wybierz stopień zmniejszenia kolejnej kopii.
	Wybór (25-400%)	Wprowadź stopień powiększenia lub pomniejszenia.
Gęstość	Zwiększ gęstość, aby przyciemnić tekst.	
	Zmniejsz gęstość, aby rozjaśnić tekst.	
Kontrast	Zwiększ kontrast, aby obraz stał się bardziej wyraźny	у.
	Zmniejsz kontrast, aby obraz stał się bardziej stonow	/any.
Plik/sort	Wybierz układanie w stos lub sortowanie wielu kopii.	
	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \\ 2 \end{bmatrix}$ Sortowanie $\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \\ 1 \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$	
Układ strony	Wykonuj wiele kopii obok siebie.	
	<complex-block></complex-block>	

# Powiązane informacje

Kopiowanie

#### Strona główna > Sieć

# Sieć

- Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe
- Konfiguracja ustawień sieciowych
- Ustawienia sieci bezprzewodowej
- Funkcje sieciowe
- Narzędzia do zarządzania Brother

Strona główna > Sieć > Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe

# Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe

Urządzenie obsługuje różne funkcje w zależności od systemu operacyjnego. W tabeli przedstawiono funkcje sieciowe i połączenia obsługiwane w poszczególnych systemach operacyjnych.

Systemy operacyjne	Windows	Windows Server	macOS
Drukowanie	Tak	Tak	Tak
Skanowanie	Tak		Tak
Zarządzanie przez interfejs webowy <sup>1</sup>	Tak	Tak	Tak
Status Monitor	Tak		

<sup>1</sup> Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem.

- Podczas podłączania urządzenia do sieci zewnętrznej, np. do Internetu, upewnij się, że środowisko sieciowe jest chronione osobną zaporą lub innymi środkami, aby zapobiec wyciekowi informacji z powodu nieodpowiednich ustawień lub nieupoważnionego dostępu ze strony innych podmiotów o złych zamiarach.
- Po podłączeniu urządzenia do sieci globalnej zostanie wyświetlone ostrzeżenie. W przypadku wyświetlenia takiego ostrzeżenia, zdecydowanie zalecamy potwierdzenie ustawień sieciowych, a następnie ponowne połączenie się z bezpieczną siecią.
- Włączenie funkcji filtrowania komunikacji w sieci globalnej urządzenia blokuje dostęp z sieci globalnej. Funkcja filtrowania komunikacji w sieci globalnej może uniemożliwić urządzeniu odbieranie określonych zadań drukowania lub skanowania z komputera lub urządzenia mobilnego, które korzysta z globalnego adresu IP.

Ma Powiązane informacje	$\checkmark$	Powiązane informacje
-------------------------	--------------	----------------------

Sieć

Powiązane tematy:

• Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Sieć > Konfiguracja ustawień sieciowych

# Konfiguracja ustawień sieciowych

- Konfiguracja szczegółów sieci przy użyciu panelu sterowania
- Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Sieć > Konfiguracja ustawień sieciowych > Konfiguracja szczegółów sieci przy użyciu panelu sterowania

# Konfiguracja szczegółów sieci przy użyciu panelu sterowania

Aby skonfigurować urządzenie pod kątem własnej sieci, przejdź do panelu sterowania i użyj menu [Sieć].

 Aby uzyskać informacje na temat ustawień sieci, które można skonfigurować, korzystając z panelu sterowania >> Powiązane informacje: Tabele ustawień

- Funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy możesz także użyć, aby skonfigurować i zmienić ustawienia sieci urządzenia.
- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną opcję sieciową, a następnie naciśnij **OK**. Powtarzaj ten krok do czasu uzyskania dostępu do menu, które chcesz skonfigurować, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie LCD.



- · Konfiguracja ustawień sieciowych
- Powiązane tematy:
- Tabele ustawień (Modele DCP z 2-wierszowym wyświetlaczem LCD)
- Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej

# Ustawienia sieci bezprzewodowej

- Używanie sieci bezprzewodowej
- Korzystanie z Wi-Fi Direct<sup>®</sup>
- Włączanie/wyłączanie bezprzewodowej sieci LAN
- Wydrukuj Raport WLAN

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej

### Używanie sieci bezprzewodowej

- Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji z komputera
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej

### Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej

Przed próbą skonfigurowania sieci bezprzewodowej należy sprawdzić poniższe elementy:

 Aby osiągnąć optymalne wyniki podczas codziennego drukowania dokumentów, urządzenie należy umieścić jak najbliżej punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, przy jak najmniejszej liczbie przeszkód. Duże przedmioty oraz ściany znajdujące się pomiędzy obydwoma urządzeniami oraz zakłócenia wywołane przez inne urządzenia elektroniczne mogą mieć wpływ na szybkość transmisji danych dokumentów.

Ze względu na te czynniki sieć bezprzewodowa może nie być najlepszą metodą połączenia w przypadku niektórych typów dokumentów i aplikacji. W przypadku drukowania dużych plików, na przykład wielostronicowych dokumentów zawierających tekst i duże grafiki, należy rozważyć wybór przewodowej sieci Ethernet, która zapewnia szybszy transfer danych (tylko w przypadku obsługiwanych modeli), ewentualnie połączenia USB zapewniającego największą przepustowość.

- Mimo tego, że urządzenie może być używane w sieci przewodowej i bezprzewodowej (tylko w przypadku obsługiwanych modeli), w danym czasie można korzystać tylko z jednej metody połączenia. Możliwe jest jednak nawiązanie jednoczesnego połączenia z siecią bezprzewodową i z siecią Wi-Fi Direct albo połączenia z siecią przewodową (tylko obsługiwane modele) i z siecią Wi-Fi Direct.
- Jeśli w okolicy jest dostępny sygnał, bezprzewodowa sieć LAN umożliwia swobodne wykonywanie połączeń LAN. Jednak jeśli ustawienia bezpieczeństwa nie zostaną prawidłowo skonfigurowane, sygnał może zostać przechwycony przez inne podmioty o złych zamiarach, co może doprowadzić do:
  - kradzieży danych osobowych lub informacji poufnych,
  - niewłaściwego przekazywania informacji do podmiotów podszywających się pod określone osoby,
  - rozpowszechniania transkrypcji przechwyconych rozmów.

Upewnij się, że znasz nazwę sieciową (SSID) swojego routera bezprzewodowego/punktu dostępu oraz klucz sieciowy (hasło). Jeśli nie możesz znaleźć tych informacji, skonsultuj się z producentem routera bezprzewodowego/punktu dostępu, administratorem systemu lub dostawcą Internetu. Brother nie jest w stanie udzielić tych informacji.

#### Powiązane informacje

Używanie sieci bezprzewodowej

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji z komputera

# Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji z komputera

- 1. Pobierz instalator ze strony Pobieranie swojego modelu w witrynie support.brother.com/downloads.
- 2. Uruchom program instalacyjny, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 3. Wybierz opcję Bezprzewodowe połączenie sieciowe (Wi-Fi), a następnie kliknij Dalej.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zakończono wprowadzanie konfiguracji sieci bezprzewodowej.

#### Powiązane informacje

Używanie sieci bezprzewodowej

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia

# Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia

Przed rozpoczęciem konfiguracji urządzenia zalecamy zapisanie ustawień sieci bezprzewodowej. Te informacje będą potrzebne w trakcie konfiguracji.

 Sprawdź i zanotuj bieżące ustawienia sieci bezprzewodowej komputera, z którym próbujesz nawiązać połączenie.

#### Nazwa sieci (SSID)

Klucz sieciowy

Na przykład:

Nazwa sieci (SSID)

HELLO

#### Klucz sieciowy

12345

- Twój punkt dostępowy/router może obsługiwać użycie kilku kluczy WEP, ale urządzenie Brother obsługuje użycie wyłącznie pierwszego klucza WEP.
- Jeżeli potrzebujesz pomocy podczas konfiguracji i chcesz skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Brother, przygotuj identyfikator SSID (Nazwę sieci) oraz Klucz sieciowy (Hasło). Nie mamy możliwości udzielenia pomocy w zlokalizowaniu tych informacji.
- Jeśli te informacje (nazwa SSID i klucz sieciowy) nie są znane, nie można kontynuować konfiguracji połączenia bezprzewodowego.

#### Jak mogę znaleźć te informacje?

- Sprawdź dokumentację dostarczoną z bezprzewodowym punktem dostępowym/routerem.
- Początkowym identyfikatorem SSID może być nazwa producenta lub nazwa modelu.
- Jeśli te dane zabezpieczeń nie są znane, należy skontaktować się z producentem routera, administratorem systemu lub dostawcą usług internetowych.

#### 2. Naciśnij Menu.

- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN (Wi-Fi)], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Znajdź sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.

6. Gdy na ekranie wyświetli się [WLAN wł.?], wybierz opcję Wł.

Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.

- 7. Urządzenie wyszuka sieci bezprzewodowe i wyświetli listę dostępnych identyfikatorów SSID. Po wyświetleniu listy identyfikatorów SSID naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany identyfikator SSID.
- 8. Naciśnij OK.
- 9. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - W przypadku korzystania z metody uwierzytelniania lub szyfrowania, która wymaga Klucz sieciowego, wprowadź Klucz sieciowy zapisany w pierwszym kroku.

Po wprowadzeniu wszystkich znaków naciśnij OK.

Aby zastosować ustawienia, wybierz [Tak].

- Jeśli używana jest metoda uwierzytelniania Otwarty system, a tryb szyfrowania to Brak, przejdź do następnego kroku.
- 10. Urządzenie rozpocznie próbę połączenia z wybranym urządzeniem bezprzewodowym.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować sterowniki i oprogramowanie niezbędne do obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.

#### Powiązane informacje

• Używanie sieci bezprzewodowej

- Wprowadzanie tekstu w urządzeniu
- · Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)

# Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)

Jeśli bezprzewodowy punkt dostępowy/router obsługuje standard WPS (PBC, ang. Push Button Configuration), można użyć metody WPS z poziomu menu panelu sterowania urządzenia w celu konfiguracji ustawień sieci bezprzewodowej.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN (Wi-Fi)], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [PrzycWPS/PBC], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Gdy na ekranie wyświetli się  $\mbox{[WLAN wł.?]}$  , wybierz opcję Wł.

Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.

6. Po wyświetleniu komunikatu [Nac.klaw.na rout] na wyświetlaczu LCD naciśnij przycisk WPS na bezprzewodowym punkcie dostępowym/routerze. Następnie wykonaj instrukcje wyświetlone na ekranie LCD urządzenia. Urządzenie automatycznie wykryje bezprzewodowy punkt dostępowy/router i podejmie próbę połączenia się z siecią bezprzewodową.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować sterowniki i oprogramowanie niezbędne do obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.

#### Powiązane informacje

Używanie sieci bezprzewodowej

#### Powiązane tematy:

Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)

# Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)

Jeśli punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN obsługuje tryb WPS, ustawienia sieci bezprzewodowej można skonfigurować, wykorzystując metodę osobistego numeru identyfikacyjnego (PIN).

Metoda PIN to jedna z metod połączenia opracowana przez organizację Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>. Po wysłaniu kodu PIN utworzonego przez klienta (urządzenie użytkownika) do serwera Registrar (urządzenie zarządzające bezprzewodową siecią LAN) można skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej i zabezpieczeń. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące sposobu uzyskania dostępu do trybu WPS, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do bezprzewodowego punktu dostępowego/routera.

#### Тур А

Połączenie, gdy punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN (1) działa jako serwer Registrar:



#### Тур В

Połączenie, w którym inne urządzenie (2), np. komputer, służy jako serwer Registrar:



- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN (Wi-Fi)], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WPS/kod PIN], a następnie naciśnij przycisk OK.

- 5. Gdy na ekranie wyświetli się [WLAN wł.?], wybierz opcję Wł. Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.
- 6. Na wyświetlaczu LCD pojawi się ośmiocyfrowy kod PIN, a urządzenie rozpocznie wyszukiwanie punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.
- 7. W komputerze podłączonym do sieci wpisz w pasku adresu przeglądarki adres IP urządzenia używanego jako Registrar (na przykład: http://192.168.1.2).
- 8. Przejdź do strony ustawień WPS, wprowadź kod PIN, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
  - Funkcję serwera Registrar pełni zwykle punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN.
  - Wygląd strony ustawień może się różnić zależnie od marki punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.

# Jeśli funkcję serwera Registrar pełni komputer z systemem Windows 10 lub Windows 11 wykonaj następujące czynności:

- 9. Przytrzymaj przycisk 🔳 i naciśnij 🖳 na klawiaturze komputera, aby uruchomić **Uruchamianie**.
- 10. Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknij OK.

💷 Uruch	amianie X
٨	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.
<u>O</u> twórz:	control printers ~
	OK Anuluj <u>P</u> rzeglądaj

Wyświetlone zostanie okno Urządzenia i drukarki.

Jeśli okno Urządzenia i drukarki nie zostanie wyświetlone, kliknij Wyświetl więcej urządzeń > Więcej ustawień urządzeń i drukarek .

#### 11. Kliknij Dodaj urządzenie.

- Aby w roli serwera Registrar użyć komputera z systemem Windows 10 lub Windows 11 należy go wcześniej zarejestrować w sieci. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.
- W przypadku korzystania z systemu Windows 10 lub Windows 11 w roli serwera Registrar, można zainstalować sterownik drukarki po skonfigurowaniu połączenia bezprzewodowego przez wykonanie instrukcji wyświetlanych na ekranie. Aby zainstalować sterowniki i oprogramowanie niezbędne do obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/</u> <u>downloads</u>.
- 12. Wybierz posiadane urządzenie, a następnie kliknij przycisk Dalej.
- 13. Wprowadź kod PIN podany na wyświetlaczu LCD urządzenia, a następnie kliknij przycisk Dalej.
- 14. Kliknij przycisk **Zamknij**.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować sterowniki i oprogramowanie niezbędne do obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.

# Powiązane informacje

• Używanie sieci bezprzewodowej

Powiązane tematy:

Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Używanie sieci bezprzewodowej > Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

# Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

Przed rozpoczęciem konfiguracji urządzenia zalecamy zapisanie ustawień sieci bezprzewodowej. Te informacje będą potrzebne w trakcie konfiguracji.

1. Sprawdź i zapisz bieżące ustawienia sieci bezprzewodowej.

#### Nazwa sieci (SSID)

Authentication Method (Metoda uwierzytelniania)	Tryb szyfrowania	Klucz sieciowy
System otwarty	BRAK	-
	WEP	
Klucz wspólny	WEP	
WPA/WPA2-PSK	AES	
	ТКІР	
WPA3-SAE	AES	

Na przykład:

Nazwa sieci (SSID)	
HELLO	

Authentication Method (Metoda uwierzytelniania)	Tryb szyfrowania	Klucz sieciowy
WPA2-PSK	AES	12345678

Jeśli router korzysta z szyfrowania WEP, wprowadź klucz używany jako pierwszy klucz WEP. To urządzenie firmy Brother obsługuje tylko pierwszy klucz WEP.

2. Naciśnij Menu.

- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN (Wi-Fi)], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Znajdź sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Gdy na ekranie wyświetli się [WLAN wł.?], wybierz opcję Wł.

Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.

- 7. Urządzenie wyszuka sieci bezprzewodowe i wyświetli listę dostępnych identyfikatorów SSID. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [<Nowy SSID>], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 8. Wprowadź nazwę SSID, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 9. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną metodę uwierzytelniania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 10. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Jeśli została wybrana opcja [Otw. System], naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ szyfrowania [Brak] lub [WEP], a następnie naciśnij przycisk OK.

Jeśli została wybrana opcja [WEP] typu szyfrowania, wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

• Jeśli została wybrana opcja [Shared key], wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk OK.

• Jeśli została wybrana opcja [WPA-Personal], naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ szyfrowania [TKIP+AES] lub [AES], a następnie naciśnij przycisk OK.

Wprowadź klucz WPA<sup>™</sup>, a następnie naciśnij **OK**.

Jeśli została wybrana opcja [WPA3-SAE], wybierz typ szyfrowania [AES], a następnie go naciśnij OK.
 Wprowadź klucz WPA<sup>™</sup>, a następnie naciśnij OK.



11. Aby zastosować ustawienia, wybierz [Tak]. Aby anulować, wybierz [Nie].

12. Urządzenie rozpocznie próbę połączenia z wybranym urządzeniem bezprzewodowym.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować sterowniki i oprogramowanie niezbędne do obsługi urządzenia, przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.

#### Powiązane informacje

Używanie sieci bezprzewodowej

- · Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej
- Wprowadzanie tekstu w urządzeniu
- Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Korzystanie z Wi-Fi Direct®

# Korzystanie z Wi-Fi Direct®

- Wi-Fi Direct przegląd
- Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct
- Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct przy użyciu metody przyciskowej

Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Korzystanie z Wi-Fi Direct<sup>®</sup> > Wi-Fi Direct — przegląd

# Wi-Fi Direct — przegląd

Wi-Fi Direct to jedna z metod konfiguracji sieci bezprzewodowej, opracowana przez Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>. Pozwala ona bezpiecznie połączyć urządzenie mobilne z urządzeniem bez użycia routera sieci bezprzewodowej/punktu dostępowego.



- 1. Urządzenie mobilne
- 2. Twoje urządzenie
  - Można korzystać z Wi-Fi Direct jednocześnie z przewodowym lub bezprzewodowym połączeniem sieciowym.
  - Urządzenie obsługujące funkcję Wi-Fi Direct może być właścicielem grupy. Po skonfigurowaniu sieci Wi-Fi Direct właściciel grupy pełni funkcję punktu dostępowego.

#### Powiązane informacje

• Korzystanie z Wi-Fi Direct®

- Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct
- · Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct przy użyciu metody przyciskowej

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Korzystanie z Wi-Fi Direct<sup>®</sup> > Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct

# Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct

Jeśli urządzenie mobilne nie obsługuje funkcji Wi-Fi Direct lub WPS, sieć Wi-Fi Direct należy skonfigurować ręcznie.

Gdy urządzenie otrzyma żądanie funkcji Wi-Fi Direct z urządzenia mobilnego, na ekranie LCD pojawi się komunikat [Połączyć?]. Wybierz OK, aby połączyć.

1. Naciśnij Menu.

Ø

- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ręczny], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Gdy na ekranie wyświetli się [Wi-Fi Dir. wł.?], wybierz opcję Wł.
- 6. Urządzenie wyświetli nazwę SSID i hasło. Przejdź do ekranu ustawień sieci bezprzewodowej urządzenia mobilnego, wybierz nazwę SSID i wprowadź hasło.
- 7. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct.

#### 🖉 Powiązane informacje

• Korzystanie z Wi-Fi Direct®

- Wi-Fi Direct przegląd
- · Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct przy użyciu metody przyciskowej

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Korzystanie z Wi-Fi Direct<sup>®</sup> > Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct przy użyciu metody przyciskowej

# Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct przy użyciu metody przyciskowej

Jeśli urządzenie przenośne obsługuje sieć Wi-Fi Direct, należy wykonać poniższe kroki w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct:

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Przycisk PBC], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Gdy na ekranie wyświetli się [Wi-Fi Dir. wł.?], wybierz opcję Wł.
- 6. Aktywuj funkcję Wi-Fi Direct w urządzeniu przenośnym (szczegółowe instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia przenośnego) po wyświetleniu komunikatu [Włącz Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu i naciśnij OK.] na wyświetlaczu LCD urządzenia. Naciśnij OK w urządzeniu. Spowoduje to uruchomienie konfiguracji Wi-Fi Direct.
- 7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Jeśli urządzenie mobilne wyświetla listę urządzeń z włączoną funkcją Wi-Fi Direct, wybierz swoje urządzenie Brother.
  - Jeśli urządzenie Brother wyświetla listę urządzeń mobilnych z włączoną funkcją Wi-Fi Direct, wybierz swoje urządzenie mobilne. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać urządzenie mobilne, z którym ma zostać nawiązane połączenie, a następnie naciśnij OK. Aby ponownie wyszukać dostępne urządzenia, naciśnij [<Skanuj>], a następnie naciśnij OK.
- 8. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct.

#### Powiązane informacje

• Korzystanie z Wi-Fi Direct®

- Wi-Fi Direct przegląd
- Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct

Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Włączanie/wyłączanie bezprzewodowej sieci LAN

# Włączanie/wyłączanie bezprzewodowej sieci LAN

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN (Wi-Fi)], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN wł.], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Aby włączyć Wi-Fi, wybierz [Wł.].
    - Aby wyłączyć Wi-Fi, wybierz [Wył.].
- 6. Naciśnij OK.

#### Powiązane informacje

Ustawienia sieci bezprzewodowej

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Wydrukuj Raport WLAN

# Wydrukuj Raport WLAN

Raport WLAN przedstawia stan sieci bezprzewodowej urządzenia. Jeśli nie można było nawiązać połączenia bezprzewodowego, sprawdź kod błędu w wydrukowanym raporcie.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Raport WLAN], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij Start.

Urządzenie wydrukuje Raport WLAN.

#### Powiązane informacje

- Ustawienia sieci bezprzewodowej
  - · Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

- Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć
- · Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

▲ Strona główna > Sieć > Ustawienia sieci bezprzewodowej > Wydrukuj Raport WLAN > Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

# Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

Jeśli raport bezprzewodowej sieci LAN wskazuje, że połączenie nie powiodło się, sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie i zapoznaj się z odpowiednimi instrukcjami w tabeli:

Kod błędu	Problem i zalecane rozwiązania
TS-01	Sieć WLAN (Wi-Fi) nie jest włączona.
	Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie skonfigurować połączenie bezprzewodowe:
	Włącz WLAN w urządzeniu.
	<ul> <li>Jeżeli kabel sieciowy jest podłączony do Twojego urządzenia, odłącz go.</li> </ul>
TS-02	Nie można wykryć bezprzewodowego routera lub punktu dostępu.
	Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie skonfigurować połączenie bezprzewodowe:
	<ul> <li>Upewnij się, że bezprzewodowy router lub punkt dostępu jest włączony.</li> </ul>
	<ul> <li>Tymczasowo umieść urządzenie bliżej bezprzewodowego punktu dostępowego/routera na czas konfigurowania ustawień bezprzewodowych.</li> </ul>
	<ul> <li>Jeżeli Twój bezprzewodowy router/punkt dostępu korzysta z filtrowania adresów MAC, potwierdź, że adres MAC urządzenia jest dozwolony w filtrze. Adres MAC możesz znaleźć, drukując Raport o konfiguracji sieci lub stronę ustawień drukarki.</li> </ul>
	<ul> <li>Jeżeli Nazwę sieci (SSID) oraz Informacje o zabezpieczeniach (metodę uwierzytelniania/ metodę szyfrowania) wprowadzono ręcznie, informacje mogą być nieprawidłowe. Sprawdź ponownie Nazwę sieci oraz informacje o zabezpieczeniach i wprowadź prawidłowe dane.</li> </ul>
	<ul> <li>Uruchom ponownie router lub punkt dostępu. Jeżeli nie możesz znaleźć Nazwy sieci (SSID) oraz informacji o zabezpieczeniach, sprawdź dokumentację dostarczoną z bezprzewodowym routerem lub punktem dostępu lub skontaktuj się z producentem routera, administratorem sieci lub dostawcą Internetu.</li> </ul>
TS-04	Twoje urządzenie nie obsługuje metod uwierzytelniania i szyfrowania używanych przez wybrany bezprzewodowy router lub punkt dostępu.
	Dla trybu infrastruktury (najpopularniejszego)
	Zmień metody uwierzytelniania i szyfrowania używane w bezprzewodowym routerze/punkcie
	dostępowym. Twoje urządzenie obsługuje następujące metody uwierzytelniania i szyfrowania:
	• WPA-Personal:
	IKIP/AES
	• WPA3-Personal
	AFS
	OPEN:
	WEP / NONE (bez szvfrowania)
	Klucz wspólny:
	WEP
	Jeśli problem nie został rozwiązany, wprowadzona nazwa sieci (SSID) lub ustawienia sieci mogą być nieprawidłowe. Sprawdź, czy ustawienia sieci bezprzewodowej są prawidłowe dla Twojej sieci.

Kod błędu	Problem i zalecane rozwiązania
TS-05	<ul> <li>Nazwa sieci (SSID) i Klucz sieciowy (hasło) są nieprawidłowe.</li> <li>Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie skonfigurować połączenie bezprzewodowe:</li> <li>Potwierdź Nazwę sieci (SSID) i Klucz sieciowy (hasło).</li> </ul>
	<ul> <li>Jeżeli Twoj Klucz sieciowy zawiera duże i małe litery, upewnij się, że wprowadzono je prawidłowo.</li> <li>Jeśli nie możesz znaleźć nazwy sieci (SSID) i danych zabezpieczeń, zapoznaj się dokumentacją bezprzewodowego routera/punktu dostępowego lub skontaktuj się z odministratoram owtemu lub dostawa uskuj istornatowych.</li> </ul>
	<ul> <li>Jeśli bezprzewodowy router/punkt dostępowy używa szyfrowania WEP z wieloma kluczami WEP, zapisz i używaj wyłącznie pierwszego klucza WEP.</li> </ul>
TS-06	Informacje o zabezpieczeniach bezprzewodowych (metoda uwierzytelniania/metoda szyfrowania/Klucz sieciowy (Hasło)) są nieprawidłowe.
	Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie skonfigurować połączenie bezprzewodowe:
	<ul> <li>Potwierdź klucz sieciowy. Jeżeli Twój Klucz sieciowy zawiera duże i małe litery, upewnij się, że wprowadzono je prawidłowo.</li> </ul>
	• Potwierdź, czy wprowadzona metoda uwierzytelniania i metoda uwierzytelniania lub metoda szyfrowania obsługiwane przez bezprzewodowy router/punkt dostępowy są takie same.
	Jeżeli potwierdzono klucz sieciowy, metodę uwierzytelniania i metodę szyfrowania, uruchom ponownie router lub punkt dostępu oraz urządzenie.
	Jeżeli włączono tryb niewidzialności w bezprzewodowym routerze lub punkcie dostępu, być może będzie trzeba go wyłączyć, aby połączyć się z siecią bezprzewodową.
	Jeżeli nie możesz znaleźć Nazwy sieci (SSID) oraz informacji o zabezpieczeniach, sprawdź dokumentację dostarczoną z bezprzewodowym routerem lub punktem dostępu lub skontaktuj się z producentem routera, administratorem sieci lub dostawcą Internetu.
TS-07	Urządzenie nie może wykryć bezprzewodowego routera lub punktu dostępu, który ma włączony protokół WPS (Wi-Fi Protected Setup).
	Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie:
	<ul> <li>Aby sprawdzić, czy bezprzewodowy router/punkt dostępowy obsługuje funkcję WPS, poszukaj symbolu WPS na routerze/punkcie dostępowym. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do bezprzewodowego routera/punktu dostępowego.</li> </ul>
	<ul> <li>Aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe protokołem WPS, należy skonfigurować urządzenie oraz bezprzewodowy router lub punkt dostępu. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje, zapoznaj się z instrukcją użytkownika.</li> </ul>
	<ul> <li>Jeśli nie wiesz, jak skonfigurować bezprzewodowy router/punkt dostępowy, używając funkcji WPS, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną z bezprzewodowym routerem/punktem dostępowym lub skontaktuj się z producentem routera, administratorem systemu albo dostawcą usług internetowych.</li> </ul>
TS-08	Wykryto co najmniej dwa bezprzewodowe routery lub punkty dostępu z włączonym protokołem WPS.
	Sprawdź następujące punkty i spróbuj ponownie:
	Upewnij się, że tylko jeden bezprzewodowy router/punkt dostępowy w zasięgu ma włączoną funkcję WPS, a następnie spróbuj ponownie nawiązać połączenie.
	Spróbuj nawiązać połączenie ponownie za kilka minut, aby uniknąć zakłóceń pochodzących od innych punktów dostępowych/routerów.

Jak potwierdzić informacje o zabezpieczeniach w sieci bezprzewodowej (SSID/metoda uwierzytelniania/ metoda szyfrowania/Klucz sieciowy) punkt dostępowego/routera WLAN:

- Domyślne ustawienia zabezpieczeń mogą być podane na etykiecie dołączonej do punktu dostępowego WLAN/routera. Ewentualnie jako domyślne ustawienia zabezpieczeń może służyć nazwa producenta lub numer modelu punktu dostępowego/routera WLAN.
- 2. Informacje dotyczące sposobu poszukiwania ustawień zabezpieczeń można znaleźć w dokumentacji dołączonej do punktu dostępowego/routera sieci WLAN.
- Jeśli punkt dostępowy WLAN/router ma wprowadzone ustawienie uniemożliwiające nadawanie identyfikatora SSID, SSID nie zostanie wykryty automatycznie. Nazwę SSID będzie trzeba wprowadzić ręcznie.
- Klucz sieciowy może także być nazywany hasłem, kluczem zabezpieczeń lub kluczem szyfrowania.

Jeśli SSID oraz ustawienia zabezpieczeń sieci bezprzewodowej danego punktu dostępowego sieci WLAN/ routera lub sposób zmiany konfiguracji nie są znane, zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do punktu dostępowego WLAN/routera, skontaktuj się z producentem punktu dostępowego/routera lub dowiedz się od dostawcy Internetu lub administratora sieci.

#### Powiązane informacje

• Wydrukuj Raport WLAN

- Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć
- Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS)
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe

## Funkcje sieciowe

- Włącz/wyłącz zarządzanie przez interfejs webowy przy użyciu panelu sterowania
- Drukowanie Raportu konfiguracji sieci
- Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy
- Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej
- Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych
▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Włącz/wyłącz zarządzanie przez interfejs webowy przy użyciu panelu sterowania

# Włącz/wyłącz zarządzanie przez interfejs webowy przy użyciu panelu sterowania

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [zarządz. web.], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną opcję, a następnie naciśnij OK.

W przypadku włączenia tej funkcji upewnij się, że określona zostanie metoda połączenia z funkcją Zarządzanie przez interfejs webowy.



Ø

#### Powiązane informacje

• Funkcje sieciowe

Powiązane tematy:

• Drukowanie załącznika do wiadomości e-mail

Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

## Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

Raport konfiguracji sieci zawiera konfigurację sieci, w tym ustawienia serwera druku sieciowego.

- Nazwa węzła pojawi się jest w bieżącym Raporcie konfiguracji sieci. Domyślna nazwa węzła to: "BRN123456abcdef" w przypadku sieci przewodowej lub "BRW123456abcdef" w przypadku sieci bezprzewodowej (gdzie "123456abcdef" to adres MAC/adres Ethernet urządzenia).
  - Jeśli pole adresu IP w Raporcie konfiguracji sieci zawiera wartość 0.0.0.0, poczekaj minutę, a następnie spróbuj wydrukować raport ponownie.
  - W raporcie można znaleźć ustawienia urządzenia takie jak adres IP, maska podsieci, nazwa węzła oraz adres MAC, na przykład:
    - Adres IP: 192.168.0.5
    - Maska podsieci: 255.255.255.0
    - Nazwa węzła: BRN000ca0000499
    - Adres MAC: 00-0c-a0-00-04-99
- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Konfig sieci], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij Start.

#### Powiązane informacje

• Funkcje sieciowe

#### Powiązane tematy:

- Sprawdzanie ustawień sieciowych urządzenia
- Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)
- · Komunikaty o błędach
- · Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo
- Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

## Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Do synchronizacji czasu używanego przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP używany jest protokół Simple Network Time Protocol (SNTP). Czas urządzenia można zsynchronizować automatycznie lub ręcznie z czasem UTC (Coordinated Universal Time) udostępnianym przez serwer czasu SNTP.

- Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy
- Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy > Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

# Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Skonfiguruj datę i godzinę w taki sposób, aby czas używany przez urządzenie był zsynchronizowany z serwerem czasu SNTP.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2. Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

>> Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Administrator > Data i godzina.

Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od  $\equiv$  .

5. Sprawdź ustawienia Strefa czasowa.

Wybierz różnicę czasu pomiędzy swoją lokalizacją a czasem UTC z listy rozwijanej **Strefa czasowa**. Na przykład, strefa czasowa dla czasu wschodniego w USA i Kanadzie to UTC-05:00.

6. Kliknij Prześlij.

#### Powiązane informacje

• Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy > Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

# Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Skonfiguruj protokół SNTP w taki sposób, aby zsynchronizować czas używany przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP.

- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2. Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

Ø

Ø

https://192.168.1.2

Adres IP urządzenia można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

>> Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Sieć > Sieć > Protokół.

Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od  $\equiv$ .

- 5. Zaznacz pole wyboru SNTP, aby aktywować ustawienia.
- 6. Kliknij przycisk Prześlij.
- 7. Uruchom ponownie urządzenie Brother, aby aktywować konfigurację.
- 8. Kliknij Ustawienia zaawansowane obok pola opcji SNTP.
- 9. Skonfiguruj ustawienia.

Орсја	Opis	
Stan	Wskazuje, czy protokół SNTP jest włączony czy wyłączony.	
Stan synchronizacji	Potwierdź stan ostatniej synchronizacji.	
Metoda serwera SNTP	Wybierz AUTOM. lub STATYCZNA.	
	• AUTOM.	
	Jeśli w sieci znajduje się serwer DHCP, serwer SNTP uzyskuje adres od tego serwera automatycznie.	
	• STATYCZNA	
	Wprowadź adres, który ma być używany.	
Adres podstawowego serwera SNTP	Wpisz adres serwera (do 64 znaków).	
Adres pomocniczego serwera SNTP	Adres pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla adresu podstawowego serwera SNTP. Jeśli podstawowy serwer jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym serwerem SNTP.	
Port podstawowego serwera SNTP	Wprowadź numer portu (od 1 do 65535).	
Port pomocniczego serwera SNTP	Port pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla portu podstawowego serwera SNTP. Jeśli port podstawowy jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym portem SNTP.	
Częstotliwość synchronizacji	Wprowadź liczbę godzin pomiędzy próbami synchronizacji z serwerem (od 1 do 168 godzin).	

## Powiązane informacje

• Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej

## Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej

Jeśli używasz urządzenia w sieci prywatnej, skorzystaj z funkcji Wykrywanie sieci globalnej, aby uniknąć ryzyka związanego z niespodziewanymi atakami z sieci globalnej.

- Włącz funkcję wykrywania globalnych adresów IP
- Blokowanie komunikacji z sieci globalnej

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej > Włącz funkcję wykrywania globalnych adresów IP

## Włącz funkcję wykrywania globalnych adresów IP

Przy użyciu tej funkcji można sprawdzić adres IP urządzenia. Po przypisaniu urządzenia do globalnego adresu IP w urządzeniu zostanie wyświetlone ostrzeżenie.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Glob. wykryw.], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Zez. na wyk.], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Wł.], a następnie naciśnij OK.

#### Powiązane informacje

• Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej > Blokowanie komunikacji z sieci globalnej

## Blokowanie komunikacji z sieci globalnej

Włączenie tej funkcji powoduje ograniczenie odbierania zadań z urządzeń o globalnych adresach IP

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Glob. wykryw.], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Odrzuć dostęp], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Wł.], a następnie naciśnij OK.



Ø

### Powiązane informacje

• Użyj funkcji wykrywania sieci globalnej

▲ Strona główna > Sieć > Funkcje sieciowe > Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych

# Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych

Do resetowania do fabrycznych ustawień domyślnych sieci urządzenia można użyć panelu sterowania urządzenia. Spowoduje to zresetowanie wszystkich informacji poza hasłem administratora.

Fabryczne ustawienia serwera wydruku można również przywrócić za pomocą funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

1. Naciśnij Menu.

Ø

- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Sieć], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Resetuj sieć], a następnie naciśnij OK.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi przez urządzenie, aby zresetować ustawienia sieciowe. Urządzenie zostanie uruchomione ponownie.



• Funkcje sieciowe

#### Powiązane tematy:

Resetowanie urządzenia

Strona główna > Sieć > Narzędzia do zarządzania Brother

## Narzędzia do zarządzania Brother

Za pomocą jednego z narzędzi do zarządzania Brother można skonfigurować ustawienia sieciowe urządzenia Brother.

Przejdź na stronę **Pobieranie** swojego modelu pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u> w celu pobrania narzędzi.



Sieć

#### Strona główna > Zabezpieczenia

## Zabezpieczenia

Urządzenie obsługuje funkcje zabezpieczeń wymienione poniżej. Więcej informacji na temat poszczególnych funkcji zabezpieczeń można znaleźć w *Przewodniku po funkcjach zabezpieczeń* posiadanego modelu pod adresem <u>support.brother.com/manuals</u>.

- Wprowadzenie > Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci
- Bezpieczeństwo sieci > Konfiguracja certyfikatów bezpieczeństwa urządzenia
- Bezpieczeństwo sieci > Używanie protokołu SSL/TLS
- Bezpieczeństwo sieci > Używanie protokołu SNMPv3
- Bezpieczne wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail

▲ Strona główna > Połączenie mobilne

# Połączenie mobilne

- AirPrint
- Mopria<sup>™</sup> Print Service i Mopria<sup>™</sup> Scan
- Brother Mobile Connect

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint

## AirPrint

- Omówienie funkcji AirPrint
- Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)
- Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint
- Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Omówienie funkcji AirPrint

# Omówienie funkcji AirPrint

Funkcja AirPrint to rozwiązanie drukowania dla systemów operacyjnych Apple umożliwiające bezprzewodowe drukowanie zdjęć, wiadomości email, stron internetowych i dokumentów z urządzeń iPad, iPhone oraz iPod touch, a także komputerów Mac bez potrzeby instalowania sterownika.

Funkcja AirPrint umożliwia także skanowanie dokumentów do komputera Mac.

Dodatkowe informacje można uzyskać na stronie internetowej firmy Apple.

Stosowanie etykiety Works with Apple oznacza, że akcesorium zostało zaprojektowane specjalnie, aby pracować z technologią podaną na etykiecie, i jest certyfikowane przez dewelopera, jako spełniające standardy wydajności Apple.

	Powiazano	Intormacia
and the second second	i owiązane	mormacje

• AirPrint

#### Powiązane tematy:

Problemy związane z funkcją AirPrint



▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)

## Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem drukowania w systemie macOS dodaj urządzenie do listy drukarek w komputerze Mac.

- 1. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - macOS v14 i macOS v13
    - Wybierz System Settings (Ustawienia systemowe) z menu Apple.
  - macOS v12
    - Wybierz System Preferences (Preferencje systemowe) z menu Apple.
- 2. Wybierz Printers & Scanners (Drukarki i skanery).
- 3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - macOS v14 i macOS v13
    - Kliknij Add Printer, Scanner, or Fax... (Dodaj drukarkę, skaner lub faks...).
  - macOS v12

Kliknij ikonę + pod panelem drukarek, po lewej stronie.

Wyświetlony zostanie ekran Add Printer (Dodaj drukarkę).

- 4. Wybierz urządzenie, a następnie wybierz nazwę swojego modelu z menu podręcznego Use (Użycie).
- 5. Kliknij Add (Dodaj).

#### Powiązane informacje

• AirPrint

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

## Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

- Drukowanie z urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch
- Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint > Drukowanie z urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

## Drukowanie z urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

Procedura drukowania może się różnić w zależności od aplikacji. W poniższym przykładzie założono korzystanie z przeglądarki Safari.

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Włóż papier do tacy papieru i zmień ustawienia tacy papieru w urządzeniu.
- 3. Za pomocą przeglądarki Safari otwórz stronę, która ma zostać wydrukowana.
- 4. Dotknij 🛃 lub
- 5. Dotknij Print (Drukuj).
- 6. Upewnij się, że urządzenie jest wybrane.
- Jeśli wybrane jest inne urządzenie (lub żadne urządzenie nie jest wybrane), dotknij Printer (Drukarka).
   Zostanie wyświetlona lista dostępnych urządzeń.
- 8. Wybierz z listy nazwę swojego urządzenia.
- 9. Wybierz żądane opcje, takie jak liczba stron do wydrukowania czy drukowanie 2-stronne (jeśli jest obsługiwane przez urządzenie).
- 10. Dotknij Print (Drukuj).

#### Powiązane informacje

Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint > Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

## Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Procedura drukowania może się różnić w zależności od aplikacji. W poniższym przykładzie założono korzystanie z przeglądarki Safari. Przed rozpoczęciem drukowania upewnij się, czy urządzenie znajduje się na liście drukarek na komputerze Mac.

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Włóż papier do tacy papieru i zmień ustawienia tacy papieru w urządzeniu.
- 3. Na komputerze Mac za pomocą przeglądarki Safari otwórz stronę, która ma zostać wydrukowana.
- 4. Kliknij menu File (Plik), a następnie wybierz Print (Drukuj).
- 5. Upewnij się, że urządzenie jest wybrane. Jeżeli wybrane jest inne urządzenie (lub nie jest wybrane żadne urządzenie), kliknij menu podręczne **Printer (Drukarka)** i wybierz swoje urządzenie.
- 6. Wybierz żądane opcje, takie jak liczba stron do wydrukowania czy drukowanie dwustronne (jeśli jest obsługiwane przez urządzenie).
- 7. Kliknij Print (Drukuj).

#### Powiązane informacje

- Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint
- Powiązane tematy:
- Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)

Strona główna > Połączenie mobilne > AirPrint > Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

## Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem skanowania upewnij się, czy urządzenie znajduje się na liście skanerów na komputerze Mac.

- 1. Załaduj dokument.
- 2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - macOS v14 i macOS v13

Wybierz System Settings (Ustawienia systemowe) z menu Apple.

macOS v12

Wybierz System Preferences (Preferencje systemowe) z menu Apple.

#### 3. Wybierz Printers & Scanners (Drukarki i skanery).

- 4. Wybierz posiadane urządzenie z listy skanerów.
- 5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - macOS v14 i macOS v13
    - Kliknij przycisk Open Scanner (Otwórz skaner)....
  - macOS v12

Kliknij kartę Scan (Skanuj), a następnie kliknij przycisk Open Scanner (Otwórz skaner)....

- Zostanie wyświetlony ekran Skaner.
- 6. Wybierz folder docelowy lub aplikację docelową z menu podręcznego ustawiania miejsca docelowego.
- 7. Kliknij Show Details (Pokaż szczegóły), aby w razie potrzeby zmienić ustawienia skanowania.

Podczas skanowania z szyby skanera można przycinać obrazy ręcznie, przeciągając wskaźnik myszy nad obszarem, który ma zostać zeskanowany.

8. Kliknij Scan (Skanuj).

#### Powiązane informacje

- AirPrint
- Powiązane tematy:
- Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > Mopria<sup>™</sup> Print Service i Mopria<sup>™</sup> Scan

# Mopria<sup>™</sup> Print Service i Mopria<sup>™</sup> Scan

Mopria<sup>™</sup> Print Service jest funkcją drukowania, a Mopria<sup>™</sup> Scan jest funkcją skanowania przeznaczoną dla urządzeń mobilnych z systemem Android<sup>™</sup> i opracowaną przez Mopria Alliance<sup>™</sup>. Dzięki tej usłudze można łączyć się z siecią, z którą połączone jest urządzenie, aby drukować i skanować bez dodatkowej konfiguracji.





- 1. Urządzenie mobilne z systemem Android<sup>™</sup>
- 2. Połączenie Wi-Fi®
- 3. Twoje urządzenie

Należy pobrać aplikację Mopria<sup>™</sup> Print Service lub Mopria<sup>™</sup> Scan ze sklepu Google Play<sup>™</sup> i zainstalować ją w urządzeniu z systemem Android<sup>™</sup>. Przed użyciem tych funkcji Mopria<sup>™</sup>, upewnij się, że są one włączone na posiadanym urządzeniu mobilnym.

#### 🖉 Powiązane informacje

Połączenie mobilne

▲ Strona główna > Połączenie mobilne > Brother Mobile Connect

## **Brother Mobile Connect**

Przy użyciu aplikacji Brother Mobile Connect można drukować i skanować z urządzenia mobilnego.

- W przypadku urządzeń z systemem Android<sup>™</sup>:
  - Aplikacja Brother Mobile Connect umożliwia używanie funkcji urządzenia Brother bezpośrednio z urządzenia z systemem Android<sup>™</sup>.
  - Pobierz i zainstaluj program Brother Mobile Connect ze sklepu Google Play<sup>™</sup>.
- W przypadku wszystkich obsługiwanych urządzeń z systemem iOS lub iPadOS, w tym iPhone, iPad i iPod touch:

Aplikacja Brother Mobile Connect umożliwia używanie funkcji urządzenia Brother bezpośrednio z urządzenia z systemem iOS lub iPadOS.

Pobierz i zainstaluj aplikację Brother Mobile Connect z serwisu App Store.



Połączenie mobilne

#### Powiązane tematy:

• Dostęp do Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

Strona główna > Rozwiązywanie problemów

## Rozwiązywanie problemów

Ta sekcja pomaga w rozwiązywaniu typowych problemów, jakie mogą wystąpić podczas eksploatacji urządzenia. Większość problemów można usunąć samodzielnie.

## WAŻNE

Aby uzyskać pomoc techniczną, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother lub lokalnym dealerem firmy Brother.

Jeśli potrzebujesz dalszej pomocy, odwiedź stronę support.brother.com.

Najpierw sprawdź, czy:

- Przewód zasilający urządzenia jest podłączony prawidłowo i zasilanie urządzenia jest włączone. >> Podręcznik szybkiej obsługi
- Wszystkie materiały ochronne zostały usunięte. >> Podręcznik szybkiej obsługi
- Papier jest prawidłowo załadowany do tacy papieru.
- Przewody interfejsu są dokładnie podłączone do urządzenia i komputera lub połączenie bezprzewodowe jest skonfigurowane zarówno w urządzeniu, jak i w komputerze.
- Komunikaty o błędach i konserwacyjne

Jeżeli problem nie został rozwiązany dzięki czynnościom kontrolnym, zidentyfikuj problem, a następnie ➤► Powiązane informacje

#### Powiązane informacje

- · Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych
- Zacięcia papieru
- Problemy z drukowaniem
- Problemy z jakością druku
- · Problemy z siecią
- Problemy związane z funkcją AirPrint
- Inne problemy
- Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia
- Resetowanie urządzenia

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych

## Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych

W przypadku każdego zaawansowanego urządzenia biurowego mogą pojawiać się błędy, a materiały eksploatacyjne mogą wymagać wymiany. Jeśli dojdzie do takiej sytuacji, urządzenie samoczynnie zidentyfikuje błąd lub wymaganą czynność konserwacyjną i wyśle odpowiedni komunikat. Najczęściej występujące komunikaty o błędach i konserwacji zostały przedstawione w tabeli.

Postępuj według instrukcji w kolumnie Działanie, aby rozwiązać błąd i usunąć komunikat.

Możesz samodzielnie skorygować większość błędów i wykonać rutynowe prace konserwacyjne. W celu uzyskania dalszych informacji odwiedź stronę: <u>support.brother.com/faqs</u>.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
Autodiagnostyka / Wyłącz i wyłącz zasilanie. Pozostaw urządzenie na 15 min.	Zespół nagrzewnicy działa nieprawidłowo.	Naciśnij i przytrzymaj (), aby wyłączyć urządzenie, odczekaj kilka
	Zespół nagrzewnicy jest zbyt gorący.	sekund, a następnie włącz je ponownie. Pozostaw urządzenie bezczynne i włączone na 15 minut.
Bęben! / Przesuń zielony zatrzask na zespole bębna.	Drut koronowy w zespole bębna musi zostać oczyszczony.	Oczyść drut koronowy w zespole bębna.
	Zespół bębna lub toner z zespołem bębna nie są zainstalowane prawidłowo.	Wymontuj zespół bębna i toner, wyjmij toner, a następnie ponownie włóż go do zespołu bębna. Włóż ponownie zespół bębna i toner do urządzenia.
Błąd wkładu / Ponownie włóż wkład z tonerem w kolorze czarny(BK).	Toner nie jest zainstalowany prawidłowo.	Wymontuj zespół bębna i toner, wyjmij toner, a następnie ponownie włóż go do zespołu bębna. Włóż ponownie zespół bębna i toner do urządzenia. Jeśli problem wciąż będzie występował, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother lub lokalnym dealerem firmy Brother.
Brak pamięci	Pamięć urządzenia jest pełna.	Jeśli trwa operacja kopiowania, wykonaj jedną z następujących czynności:
		<ul> <li>Naciśnij przycisk Start, aby skopiować zeskanowane strony.</li> </ul>
		<ul> <li>Naciśnij Stop/Zakończ i odczekaj, aż zakończą się inne trwające operacje, a następnie spróbuj ponownie.</li> </ul>
		Jesii trwa operacja drukowania Zmniejsz rozdzielczość druku.
Brak papieru Pl	W urządzeniu brakuje papieru lub papier nie jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru.	<ul> <li>Uzupełnij papier w tacy papieru. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar.Następnie naciśnij Start.</li> </ul>

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
		<ul> <li>Jeżeli na tacy znajduje się papier, zdejmij go i włóż ponownie. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar.Następnie naciśnij <b>Start</b>.</li> <li>Nie przepełniaj tacy papieru.</li> </ul>
Brak toneru	Toner lub toner z zespołem bębna nie są prawidłowo zainstalowane.	<ul> <li>Wyjmij toner z zespołem bębna.</li> <li>Wyjmij toner z zespołu bębna i ponownie zainstaluj toner w zespole bębna. Ponownie zainstaluj toner i zespół bębna w urządzeniu. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, wymień toner na nowy.</li> <li>➤ Powiązane informacje: Wymiana toneru</li> </ul>
Chłodzenie	Temperatura wewnątrz urządzenia jest zbyt wysoka. Urządzenie przerwie bieżące zadanie drukowania i przejdzie w tryb chłodzenia. W trakcie chłodzenia urządzenia działa wentylator, a na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat Chłodzenie.	Poczekaj, aż urządzenie ostygnie. Upewnij się, że żaden otwór wentylacyjny w urządzeniu nie jest zasłonięty. Kiedy urządzenie ostygnie, drukowanie zostanie wznowione. Jeśli wentylator nie obraca się, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.
Duże zuż. Bębna	Zespół bębna jest bliski zużycia.	Nowy zespół bębna należy zamówić przed pojawieniem się komunikatu Wymień bęben.
Koniec toneru	Skończył się okres eksploatacji toneru. Urządzenie zatrzyma wszystkie operacje drukowania.	Wymień toner na nowy.
Mało toneru	Jeśli na ekranie LCD wciąż jest wyświetlany ten komunikat, nadal można drukować. Kończy się okres eksploatacji toneru.	Zamów nową kasetę toneru, aby zapasowa kaseta toneru była dostępna, gdy na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Wymień toner.
Nie można wydr. <b>##</b>	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul> <li>Naciśnij i przytrzymaj (), aby wyłączyć urządzenie, odczekaj kilka minut, a następnie włącz je ponownie.</li> <li>Jeśli problem wciąż będzie występował, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Brother lub lokalnym dealerem firmy Brother.</li> </ul>
Nie można wykryć	Urządzenie nie wykrywa toneru.	Wyjmij toner z zespołem bębna. Wyjmij toner z zespołu bębna i ponownie zainstaluj toner w zespole bębna. Ponownie zainstaluj toner i zespół bębna w urządzeniu.
Nie można zesk.##	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul> <li>Usuń dokument. Odłącz urządzenie od zasilania na kilka minut, a następnie podłącz je ponownie.</li> <li>Jeśli problem wciąż będzie występował, skontaktuj się z</li> </ul>

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
		działem obsługi klienta firmy Brother lub lokalnym dealerem firmy Brother.
Niepasujący rozm	Nieprawidłowy format papieru na tacy.	Załaduj właściwy rozmiar papieru do tacy i ustaw rozmiaru papieru w tacy.
Niepr. toner	Zainstalowany toner jest nieprawidłowy dla tego urządzenia.	<ul> <li>Wyjmij toner z zespołu bębna i ponownie zainstaluj toner o prawidłowym kodzie materiału eksploatacyjnego.</li> <li>➤ Powiązane informacje: Wymiana toneru</li> </ul>
Niezg. nośnika	Rodzaj nośnika podany w sterowniku drukarki różni się od rodzaju papieru podanego w menu urządzenia.	Włóż prawidłowy rodzaj papieru do tacy papieru wskazanej na ekranie LCD lub wybierz prawidłowy rodzaj nośnika w ustawieniu Typ papieru w urządzeniu.
Otwarta obudowa	Pokrywa górna nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij górną pokrywę urządzenia.
Wymień bęben	Czas wymienić zespół bębna.	Wymień zespół bębna. ➤➤ Powiązane informacje: Wymiana zespołu bębna
	Jeśli komunikat wyświetla się pomimo przeprowadzenia wymiany zespołu bębna na nowy, oznacza to, że licznik zespołu bębna nie został wyzerowany.	Zresetuj licznik zespołu bębna. ➤> Powiązane informacje: Resetowanie licznika bębna
Wymień toner	Skończył się okres eksploatacji toneru. Urządzenie zatrzyma wszystkie operacje drukowania.	Wymień toner na nowy. ➤➤ Powiązane informacje: Wymiana toneru
Zacięcie w środku	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Otwórz pokrywę górną i pokrywę skanera, a następnie wyjmij toner i zespół bębna. Wyciągnij cały zacięty papier. Włóż ponownie zespół bębna i toner do urządzenia. Zamknij pokrywę skanera i pokrywę górną.
Zacięcie z tyłu	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Otwórz pokrywę górną i pokrywę skanera, a następnie usuń cały zacięty papier. Zamknij pokrywę skanera i pokrywę górną. Naciśnij <b>Start</b> .

# Powiązane informacje

Rozwiązywanie problemów

#### Powiązane tematy:

- Wymiana toneru
- Wymiana zespołu bębna
- Czyszczenie drutu koronowego
- Wkładanie papieru
- Resetowanie licznika bębna

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Zacięcia papieru

## Zacięcia papieru

Zawsze wyjmuj pozostały papier z tacy papieru, przekartkuj stos i wyrównuj podczas wkładania nowego papieru. Pomaga to zapobiec zacięciom papieru.

- Usuwanie zacięć papieru
- Papier zaciął się wewnątrz urządzenia

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Zacięcia papieru > Usuwanie zacięć papieru

## Usuwanie zacięć papieru

W przypadku częstego zacinania się papieru lub jednoczesnego podawania kilku arkuszy wykonaj następujące czynności:

- Wyczyść rolkę pobierania na tacy papieru.
  - >> Powiązane informacje: Czyszczenie rolek pobierania papieru
- Włóż prawidłowo papier do tacy.
  - >> Powiązane informacje: Wkładanie papieru
- Ustaw w urządzeniu prawidłowy rozmiar papieru i typ papieru.
- >> Powiązane informacje: Ustawienia papieru
- Ustaw na komputerze prawidłowy rozmiar papieru i typ papieru.
  - >> Powiązane informacje: Drukowanie dokumentu (Windows)
  - >> Powiązane informacje: Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint
- Korzystaj z zalecanego papieru.
  - >> Powiązane informacje: Używanie papieru specjalnego
  - >> Powiązane informacje: Zalecane nośniki druku

#### Powiązane informacje

Zacięcia papieru

#### Powiązane tematy:

- Czyszczenie rolek pobierania papieru
- Wkładanie papieru
- Ustawienia papieru
- Drukowanie dokumentu (Windows)
- Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint
- Używanie papieru specjalnego
- Zalecane nośniki druku

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Zacięcia papieru > Papier zaciął się wewnątrz urządzenia

### Papier zaciął się wewnątrz urządzenia

Zawsze podczas wkładania nowego papieru wyjmuj cały papier z tacy papieru i wyrównuj stos. Zapobiega to podawaniu do urządzenia kilku kartek na raz i pozwala uniknąć zacięć papieru. Jeśli panel sterowania urządzenia lub aplikacja Status Monitor wskazują zacięcie papieru wewnątrz urządzenia, wykonaj poniższe czynności:

- 1. Odłącz urządzenie z gniazda elektrycznego.
- Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia należy odczekać co najmniej 15 minut, aż urządzenie się schłodzi.
- 3. Wyjmij cały papier załadowany do tacy.
- 4. Obiema rękami powoli wyciągnij zacięty papier.



5. Otwórz pokrywę skanera. Ramię ciągnące (1) po lewej stronie urządzenia zostanie zablokowane. Otwórz pokrywę górną.



6. Powoli wyciągnij zespół bębna i kasety z tonerem.





#### GORĄCA POWIERZCHNIA

Części wewnętrzne urządzenia są bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia poczekaj, aż urządzenie ostygnie.



7. Popchnij w dół dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna. Jeśli w zespole bębna znajduje się zacięty papier, wyjmij go stamtąd.



8. Włóż toner z powrotem do zespołu bębna, aż dźwignia blokady automatycznie się podniesie.



- 9. Włóż ponownie zespół bębna i toner do urządzenia.
- 10. Zamknij pokrywę górną. Unieś lekko pokrywę skanera, pociągnij do siebie ramię ciągnące (1) po lewej stronie urządzenia, a następnie zamknij pokrywę skanera obiema rękami.



- 11. Załaduj papier ponownie do tacy. Upewnij się, że papier znajduje się poniżej wystającej części tylnej prowadnicy. Przesuń prowadnice papieru tak, aby dopasować je do rozmiaru papieru. Upewnij się, czy prowadnice są mocno osadzone w szczelinach.
- 12. Podłącz ponownie przewód zasilający.

# Powiązane informacje

• Zacięcia papieru

 $\checkmark$ 

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z drukowaniem

## Problemy z drukowaniem

Jeśli po zapoznaniu się z informacjami w tej tabeli nadal potrzebujesz pomocy przy rozwiązywaniu problemów, zapoznaj się z najnowszymi wskazówkami na stronie <u>support.brother.com/faqs</u>.

Trudności	Zalecenia	
Brak wydruku	Sprawdź, czy urządzenie nie znajduje się w trybie wyłączenia.	
	Jeżeli urządzenie jest w trybie wyłączenia, naciśnij	
	przycisk (), a następnie wyślij ponownie dane do druku	
	Snrawdź, czy został wybrany i zajnetalowany właściwy	
	sterownik drukarki.	
	Sprawdź, czy Monitor lub panel sterowania urządzenia sygnalizuje stan błędu.	
	Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie online:	
	Windows:	
	1. Przytrzymaj przycisk 🔳 i naciśnij 🖳 na klawiaturze komputera, aby uruchomić <b>Uruchamianie</b>	
	<ol> <li>Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknij OK.</li> </ol>	
	Uruchamianie ×	
	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.	
	Otwórz: control printers ~	
	OK Anuluj Przeglądaj Wyświetlone zostanie okno <b>Urządzenia i drukarki</b> .	
	Jeśli okno Urządzenia i drukarki nie zostanie wyświetlone, kliknij Wyświetl więcej urządzeń > Więcej ustawień urządzeń i drukarek .	
	<ol> <li>Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę swojego modelu, a następnie kliknij Zobacz, co jest drukowane</li> </ol>	
	<ol> <li>Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki</li> </ol>	
	<ol> <li>Kliknij Drukarka na pasku menu i upewnij się, że nie wybrano Użyj drukarki w trybie offline.</li> </ol>	
	Mac:	
	Kliknij <b>System Preferences (Preferencje systemowe)</b> lub menu <b>System Settings (Ustawienia systemowe)</b> , a następnie wybierz opcję <b>Printers &amp; Scanners (Drukarki</b> <b>i skanery)</b> . Gdy urządzenie będzie w trybie offline, usuń je, a następnie je dodaj ponownie.	
Urządzenie nie drukuje lub przestało drukować.	Anuluj zadanie drukowania i wykasuj je z pamięci urządzenia. Wydruk może być niekompletny. Wyślij dane drukowania ponownie. ➤> Powiązane informacje:Anulowanie zadania drukowania	

Trudności	Zalecenia
Gdy dokument jest wyświetlany na ekranie, pojawiają się nagłówki i stopki, ale nie pojawiają się one na wydruku.	Na górze i na dole każdej strony znajduje się obszar, w którym drukowanie nie jest możliwe. Aby to umożliwić, wyreguluj górny i dolny margines dokumentu.
Urządzenie drukuje nieoczekiwanie lub drukuje zniekształcony tekst.	<ul> <li>Anuluj zadanie drukowania i wykasuj je z pamięci urządzenia. Wydruk może być niekompletny. Wyślij dane drukowania ponownie.</li> <li>➤ Powiązane informacje:Anulowanie zadania drukowania</li> </ul>
	Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że są one skonfigurowane do pracy z urządzeniem.
	Potwierdź, czy w oknie drukowania aplikacji wybrany jest sterownik drukarki Brother.
Urządzenie drukuje pierwsze kilka stron prawidłowo, a następnie na niektórych stronach brakuje tekstu.	Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że są one skonfigurowane do pracy z urządzeniem.
	Urządzenie nie odbiera wszystkich danych wysyłanych z komputera. Upewnij się, czy przewód interfejsu jest prawidłowo podłączony.
Drukowanie 1-stronne lub 2-stronne jest niemożliwe.	(Windows) Zmień opcję drukowania 2-stronnego w sterowniku drukarki.
	<ul> <li>Aby dokonać tymczasowej zmiany, kliknij listę rozwijaną Druk dwustronny / Broszura, a następnie wybierz opcję Brak lub Druk dwustronny (Ręczny) w sterowniku drukarki w używanej aplikacji: &gt;&gt; Powiązane informacje: Drukowanie dokumentu (Windows)</li> </ul>
	<ul> <li>Aby wprowadzić stałą zmianę, zmień domyślne ustawienia sterownika drukarki: &gt;&gt; Powiązane informacje:Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)</li> </ul>
Prędkość drukowania jest zbyt mała.	Zmniejsz rozdzielczość w sterowniku drukarki.
	Podczas drukowania ciągłego prędkość drukowania może być automatycznie zmniejszona, aby obniżyć temperaturę wewnątrz urządzenia.
Urządzenie nie podaje papieru.	Jeżeli na tacy papieru znajduje się papier, upewnij się, że jest włożony prosto. Jeżeli papier jest zwinięty, należy go wyprostować. Niekiedy pomaga wyjęcie papieru, obrócenie stosu i włożenie go ponownie na tacę papieru.
	Dobrze przekartkuj stos papieru i ponownie włóż go do tacy.
	Zmniejsz ilość papieru na tacy, a następnie spróbuj ponownie.
	Wyczyść rolki pobierania papieru.
Pozycja drukowania jest ustawiona niewspółosiowo ze wstępnie wydrukowanymi obiektami.	Ustaw pozycję drukowania przy użyciu ustawienia Pozycja drukowania dla każdej tacy papieru.

# Powiązane informacje

Rozwiązywanie problemów

#### Powiązane tematy:

- Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows)
- Anulowanie zadania drukowania
- Czyszczenie rolek pobierania papieru

- Drukowanie dokumentu (Windows)
- Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows)
- Wkładanie papieru

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z jakością druku

## Problemy z jakością druku

Jeżeli występuje problem z jakością druku, najpierw wydrukuj stronę testową. Jeśli wydruk wygląda prawidłowo, źródłem problemu prawdopodobnie nie jest urządzenie. Sprawdź połączenia przewodów interfejsu i spróbuj wydrukować inny dokument. Jeśli wydruk lub strona testowa wydrukowana za pomocą urządzenia ma słabą jakość, należy sprawdzić przykłady złej jakości wydruku i stosować się do zaleceń przedstawionych w tabeli.

- 1. W celu uzyskania najlepszej jakości drukowania radzimy używać zalecanego nośnika druku. Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami.
- 2. Sprawdź, czy wkład toneru i zespół bębna są zainstalowane prawidłowo.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
ABCDEFGH abcdefghijk A B C D a b c d e 0 1 2 3 4 Wyblakły wydruk	<ul> <li>Jeżeli wyświetlany jest stan konieczności wymiany toneru, zainstaluj nowy toner.</li> <li>Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak wilgotność, wysokie temperatury itp. mogą powodować nieprawidłowości wydruku.</li> </ul>
	<ul> <li>Jeżeli cała strona jest zbyt jasna, być może włączony jest tryb oszczędzania toneru. Wyłącz tryb oszczędzania toneru w menu ustawień urządzenia lub w sterowniku drukarki.</li> </ul>
	<ul> <li>Oczyść drut koronowy w zespole bębna.</li> </ul>
	<ul> <li>Wymień kasetę z tonerem na nową.</li> </ul>
	<ul> <li>Wymień zespół bębna na nowy.</li> </ul>
ABCDEFGH	<ul> <li>Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak wysoka temperatura oraz wilgotność mogą spowodować wzrost stopnia zaciemnienia.</li> </ul>
	<ul> <li>Wymień kasetę z tonerem na nową.</li> </ul>
abcde	<ul> <li>Wymień zespół bębna na nowy.</li> </ul>
01234	
Szare tło	
B	<ul> <li>Sprawdź otoczenie urządzenia. Problemy związane z jakością drukowania mogą być spowodowane takimi warunkami zewnętrznymi jak niska wilgotność lub niska temperatura.</li> </ul>
	<ul> <li>Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki.</li> </ul>
Efekty cienia	<ul> <li>Wymień zespół bębna na nowy.</li> </ul>
	<ul> <li>Wymień kasetę z tonerem na nową.</li> </ul>
	Zespół nagrzewnicy może być zanieczyszczony.
	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.
	<ul> <li>Upewnij się, że typ nośnika ustawiony w sterowniku odpowiada rozmiarowi używanego papieru.</li> </ul>
abcdefghijk	<ul> <li>Kaseta z tonerem może być uszkodzona.</li> </ul>
ABCD	Wymień kasetę z tonerem na nową.
abcde	<ul> <li>Zespół bębna może być uszkodzony.</li> </ul>
01234	Wymień zespół bębna na nowy.
Plamki toneru	Zespół nagrzewnicy może być zanieczyszczony.
	Skontaktuj się z Działem obsługi klienta firmy Brother.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie	
	Użyj cieńszego papieru.	
B	<ul> <li>Wybierz odpowiedni typ nośnika wśród opcji typu papieru w komputerze.</li> </ul>	
	<ul> <li>Sprawdź otoczenie urządzenia. Niezadrukowane miejsca mogą być spowodowane takimi warunkami zewnętrznymi jak wysoka wilgotność.</li> </ul>	
	<ul> <li>Zespół bębna może być uszkodzony.</li> </ul>	
Niezadrukowane miejsca	Wymień zespół bębna na nowy.	
	Oczyść drut koronowy w zespole bębna.	
	<ul> <li>Zespół bębna może być uszkodzony.</li> </ul>	
	Wymień zespół bębna na nowy.	
Cały czarny		
	<ul> <li>Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki.</li> </ul>	
ABCDEFGH abcdefghijk	<ul> <li>Wybierz odpowiedni typ nośnika wśród opcji typu papieru w komputerze.</li> </ul>	
abcde 01234 Poziome białe linie	<ul> <li>Problem może zniknąć samoistnie. Wydrukuj kilka pustych stron, aby usunąć problem, w szczególności jeżeli urządzenie nie było używane od dłuższego czasu.</li> </ul>	
	<ul> <li>Zespół bębna może być uszkodzony.</li> </ul>	
	Wymień zespół bębna na nowy.	
ABCDEFGH abcdefghijk ABCD abcde 01234 Poprzeczne linie	Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.	
ADUDERUR abcdefghijk	<ul> <li>Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak duża wilgotność i wysoka temperatura mogą powodować ten problem z jakością druku.</li> </ul>	
ABCD abcde 01204 Poziome białe linie lub paski	<ul> <li>Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany po wydrukowaniu kilku stron, wymień zespół bębna na nowy.</li> </ul>	
94 mm	<ul> <li>Wykonaj 10-15 kopii czystego, białego arkusza papieru. Jeżeli wydrukowanie kilku pustych stron nie rozwiązało problemu, w zespole bębna może znajdować się ciało obce, na przykład do powierzchni bębna mógł przywrzeć klej z etykiety.</li> <li>Zospół bohna może być uszkodzeny:</li> </ul>	
34 11111	<ul> <li>Zespor bębna może być uszkodzony.</li> <li>Wymień zospół bebra za powy</li> </ul>	
Białe plamy na czarnym tekście i grafice co 94 mm	wymien zespor bębna na nowy.	
Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie	
---	--	--
94 mm 94 mm		
Czarne plamy w odstępach co 94 mm		
ABCDEFGH abcdefghijk A B C D a b c d e 0 1 2 3 4 Ślady czarnego toneru w poprzek strony	<ul> <li>Jeżeli użyty został papier ze spinaczami lub zszywkami, zespół bębna mógł zostać uszkodzony.</li> <li>Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne (lub światło pokojowe przez długi okres czasu).</li> <li>Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasetę z tonerem na nową.</li> <li>Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.</li> </ul>	
ABCDEFGH abcdefghijk A B C D a b c d e 0 1 2 3 4 Czarne linie wzdłuż strony Smugi toneru wzdłuż wydrukowanych stron	<ul> <li>Oczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna, przesuwając zielony suwak.</li> <li>Upewnij się, że zielony suwak drutu koronowego jest na swojej pozycji (1).</li> <li>(1)</li> <li></li></ul>	
ABCDEFGH abcdefghijk A B C D a b c d e 0 1 2 3 4 Pionowe białe linie ABCDEFGH abcdefghijk A B C D a b c d e 0 1 2 3 4	<ul> <li>Upewnij się, że wewnątrz urządzenia oraz wokół zespołu bębna i wkładu z tonerem nie znajduje się żadne ciało obce, jak udarty kawałek papieru, samoprzylepna karteczka lub kurz.</li> <li>Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasetę z tonerem na nową.</li> <li>Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.</li> <li>Jeśli przekrzywienie pojawia się tylko podczas kopiowania, umieść dokument poprawnie na szybie skanera.</li> <li>Upewnij się, że papier lub inny nośnik druku jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru i że prowadnice nie są zbyt ciasne lub zbyt luźne umanada.</li> </ul>	

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
Przechylony obraz	Ustaw prawidłowo prowadnice papieru.
	Taca papieru może być przepełniona.
	<ul> <li>Sprawdź rodzaj i jakość papieru.</li> </ul>
	<ul> <li>Sprawdź, czy wewnątrz urządzenia nie ma luźnych przedmiotów, na przykład rozdartego papieru.</li> </ul>
ABCDEFGH	<ul> <li>Sprawdź rodzaj i jakość papieru. Wysokie temperatury i wysoka wilgotność mogą powodować zwijanie papieru.</li> </ul>
ABCD abcde 01234	<ul> <li>Jeśli nie używasz często urządzenia, papier mógł się znajdować na tacy zbyt długo. Obróć stos papieru na tacy na drugą stronę. Ponadto przekartkuj stos papieru, a następnie obróć papier na tacy o 180°.</li> </ul>
Zwinięty lub pofalowany obraz	<ul> <li>Wybierz tryb Zmniejsz ilość zwijającego się papieru w sterowniku drukarki, jeżeli nie korzystasz z zalecanego nośnika druku.</li> </ul>
	<ul> <li>Upewnij się, że papier jest prawidłowo włożony.</li> </ul>
ABCDEFGH	<ul> <li>Sprawdź rodzaj i jakość papieru.</li> </ul>
abcdefghijk	<ul> <li>Przewróć stos papieru na tacy lub obróć papier o 180° na tacy papieru</li> </ul>
ABCD	na tacy papieru.
01234	
Zmarszczenia lub pofałdowania	
	<ul> <li>Upewnij się, że typ nośnika ustawiony w sterowniku drukarki odpowiada rozmiarowi używanego papieru.</li> </ul>
Słabe utrwalenie	<ul> <li>Wybierz tryb Popraw utrwalanie się tonera w sterowniku drukarki.</li> </ul>

# Powiązane informacje

Rozwiązywanie problemów

- Wydruk testowy
- Zmniejsz zużycie toneru
- Wymiana toneru
- Wymiana zespołu bębna
- Czyszczenie skanera

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią

## Problemy z siecią

- Komunikaty o błędach
- Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)
- Sprawdzanie ustawień sieciowych urządzenia
- Problemy z siecią urządzenia

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Komunikaty o błędach

# Komunikaty o błędach

Najczęściej występujące komunikaty o błędach przedstawiono w tabeli.

Komunikaty o błędach	Przyczyna	Działanie
Polącz. nieudane/ Osiągnięto maksymalną liczbę podłączonych urządzeń.	Cztery urządzenia przenośne są już podłączone do sieci Wi- Fi Direct, urządzenie Brother jest właścicielem grupy.	Po zakończeniu bieżącego połączenia pomiędzy urządzeniem Brother a innym urządzeniem mobilnym należy spróbować skonfigurować ponownie ustawienia Wi-Fi Direct. Status połączenia można sprawdzić poprzez wydrukowanie raportu konfiguracji sieci.
Błąd połączenia	Inne urządzenia próbują połączyć się z siecią Wi-Fi Direct w tym samym czasie.	Upewnij się, że inne urządzenia nie próbują nawiązać połączenia z siecią Wi-Fi Direct, a następnie spróbuj skonfigurować ustawienia Wi-Fi Direct ponownie.
Błąd połączenia	Urządzenie Brother i urządzenie mobilne nie mogą się komunikować podczas konfiguracji sieci Wi-Fi Direct.	<ul> <li>Przesuń urządzenie przenośne bliżej urządzenia Brother.</li> <li>Przesuń urządzenie Brother i urządzenie przenośne do obszaru niezawierającego przeszkód.</li> <li>Jeśli używasz metody PIN z funkcją WPS, upewnij się, że wprowadzono poprawny kod PIN.</li> </ul>
Brak urządzenia	Podczas konfigurowania sieci Wi-Fi Direct, urządzenie Brother nie mogło odnaleźć urządzenia mobilnego.	<ul> <li>Upewnij się, że urządzenie i urządzenie przenośne znajdują się w trybie Wi-Fi Direct.</li> <li>Przesuń urządzenie przenośne bliżej urządzenia Brother.</li> <li>Przesuń urządzenie Brother i urządzenie przenośne do obszaru niezawierającego przeszkód.</li> <li>Jeśli ręcznie skonfigurowano sieć Wi-Fi Direct, upewnij się, czy wprowadzono poprawne hasło.</li> <li>Jeśli urządzenie mobilne posiada stronę konfiguracji określającą sposób uzyskania adresu IP, upewnij się, że adres IP urządzenia mobilnego został skonfigurowany za pomocą protokołu DHCP.</li> </ul>

## Powiązane informacje

• Problemy z siecią

Powiązane tematy:

• Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)

# Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)

Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool w celu zmiany ustawień sieciowych urządzenia Brother. Narzędzie to przypisze prawidłowy adres IP i maskę podsieci.

Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do tej samej sieci, do której jest podłączony komputer.

- 1. Uruchom **T** (**Brother Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona).
- 2. Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Narzędzie naprawy połączenia sieciowego**.
- 3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 4. Sprawdź diagnozę, drukując raport konfiguracji sieci lub stronę ustawień drukarki.

Jeśli prawidłowy adres IP i maska podsieci nadal nie są przypisane nawet po użyciu narzędzia Network Connection Repair Tool, należy się skontaktować z administratorem sieci, aby uzyskać wymagane informacje.

#### Powiązane informacje

· Problemy z siecią

- Drukowanie Raportu konfiguracji sieci
- Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć
- · Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Sprawdzanie ustawień sieciowych urządzenia

# Sprawdzanie ustawień sieciowych urządzenia

• Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Problemy z siecią urządzenia

## Problemy z siecią urządzenia

W przypadku problemu z otoczeniem sieciowym urządzenia zapoznaj się z poniższymi tematami. Większość problemów można usunąć samodzielnie.

Jeśli potrzebujesz dalszej pomocy, odwiedź stronę support.brother.com/faqs.

- Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej
- Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć
- · Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Problemy z siecią urządzenia > Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej

# Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej

Wyłącz i ponownie włącz router bezprzewodowy. Następnie ponów próbę skonfigurowania ustawień sieci bezprzewodowej. Jeśli nie można rozwiązać problemu, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami. Należy zbadać problem za pomocą raportu sieci WLAN.

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Ustawienia zabezpieczeń (SSID/klucz sieciowy) nie są prawidłowe.	Potwierdź ustawienia zabezpieczeń przy użyciu narzędzia <b>Pomoc w</b> <b>konfiguracji połączenia bezprzewodowego</b> (Windows). Aby uzyskać więcej informacji i pobrać narzędzie, przejdź na stronę <b>Pobieranie</b> swojego modelu w witrynie pod adresem <u>support.brother.com/downloads</u> .	Sieć bezprzewodowa
	Wybierz i sprawdź, czy używane są prawidłowe ustawienia zabezpieczeń.	
	<ul> <li>Informacje dotyczące sposobu poszukiwania ustawień zabezpieczeń można znaleźć w instrukcji załączonej do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.</li> </ul>	
	<ul> <li>Jako domyślne ustawienia zabezpieczeń może służyć nazwa producenta lub numer modelu punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.</li> </ul>	
	<ul> <li>Skontaktuj się z producentem punktu dostępowego/routera, dostawcą usług internetowych lub z administratorem sieci.</li> </ul>	
Adres MAC posiadanego urządzenia Brother jest niedozwolony.	Sprawdź, czy dany filtr zezwala na adres MAC urządzenia Brother. Adres MAC można znaleźć na panelu sterowania urządzenia Brother.	Sieć bezprzewodowa
Punkt dostępowy/router	Wprowadź ręcznie poprawną nazwę SSID lub klucz sieciowy.	Sieć
bezprzewodowej sieci LAN pracuje w trybie utajonym (nie transmituje identyfikatora SSID).	<ul> <li>Sprawdź identyfikator SSID lub klucz sieciowy w instrukcji dołączonej do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, a następnie ponownie przeprowadź konfigurację sieci bezprzewodowej.</li> </ul>	bezprzewodowa
Urządzenie próbuje się połączyć z siecią Wi-Fi 5	Zmień kanał bezprzewodowego punktu dostępowego LAN/routera na kanał obsługiwany przez urządzenie.	Sieć bezprzewodowa
GHz. Bieżący kanał ustawiony w punkcie dostępowym/routerze nie jest obsługiwany.	<ol> <li>Potwierdź kanały obsługiwane przez Twoje urządzenie. Przejdź do <u>support.brother.com/g/d/a5m6/</u>, wybierz swój model, aby uzyskać więcej informacji.</li> </ol>	
	<ol> <li>Sprawdź ustawienie kanału bezprzewodowego punktu dostępowego LAN/routera. Upewnij się, że jest ono ustawione na jeden z kanałów obsługiwanych przez Twoje urządzenie, a nie na "Auto" lub "Automatyczny". Aby uzyskać więcej informacji na temat zmiany ustawienia kanału, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.</li> </ol>	
	3. Spróbuj ponownie połączyć urządzenie z siecią Wi-Fi.	
Ustawienia zabezpieczeń są nieprawidłowe (SSID/hasło).	Potwierdź SSID i hasło. Jeżeli konfigurujesz sieć ręcznie, nazwa SSID oraz hasło są wyświetlane na urządzeniu Brother. Jeżeli urządzenie mobilne obsługuje konfigurację ręczną, nazwa SSID oraz hasło będą wyświetlane na ekranie urządzenia mobilnego.	Wi-Fi Direct
Używasz systemu Android <sup>™</sup> 4.0.	Gdy urządzenie mobilne zostanie rozłączone (po upływie około sześciu minut po użyciu funkcji Wi-Fi Direct), spróbuj użyć konfiguracji jednoprzyciskowej przy użyciu WPS (zalecane) i ustaw urządzenie Brother jako Właściciela grupy.	Wi-Fi Direct
Urządzenie Brother jest umieszczone zbyt daleko od urządzenia mobilnego.	Ustaw urządzenie Brother w odległości nie większej niż 1 metr od urządzenia mobilnego podczas konfigurowania ustawień sieci Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Pomiędzy urządzeniem a urządzeniem mobilnym znajdują się przeszkody (np. ściany lub meble).	Przenieś urządzenie Brother w miejsce wolne od przeszkód.	Wi-Fi Direct
W pobliżu urządzenia Brother lub urządzenia mobilnego znajduje się komputer bezprzewodowy, urządzenia Bluetooth <sup>®</sup> , kuchenka mikrofalowa lub bezprzewodowy telefon cyfrowy.	Odsuń inne urządzenia od urządzenia Brother lub urządzenia mobilnego.	Wi-Fi Direct
Jeśli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych czynności urządzenie Brother nadal nie może przeprowadzić konfiguracji sieci Wi-Fi Direct.	<ul> <li>Wyłącz urządzenie Brother, a następnie włącz je ponownie. Następnie ponów próbę skonfigurowania ustawień sieci Wi-Fi Direct.</li> <li>Jeśli używasz urządzenia Brother jako klienta, sprawdź, ile urządzeń może korzystać z bieżącej sieci Wi-Fi Direct, a następnie sprawdź, ile urządzeń jest podłączonych.</li> </ul>	Wi-Fi Direct

#### **System Windows**

Jeśli połączenie bezprzewodowe zostało przerwane i zostały sprawdzone oraz wypróbowane wszystkie powyższe rozwiązania, zalecamy użycie narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego).

#### Powiązane informacje

- Problemy z siecią urządzenia
- Powiązane tematy:
- Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany
- Korzystanie z Wi-Fi Direct®

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Problemy z siecią urządzenia > Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć

# Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć

Przyczyna	Działanie
Urządzenie zostanie odłączone	DCP-L1630W/DCP-L1632W
od sieci bezprzewodowej.	1. Naciśnij <b>Wi-Fi</b> .
	<ol> <li>Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję Odzyskaj WLAN, a następnie naciśnij przycisk OK.</li> </ol>
	<ol> <li>Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na urządzeniu pojawi się komunikat Połączony.</li> </ol>
Oprogramowanie	• Windows
zabezpieczające blokuje dostęp urządzenia do sieci. (Funkcja skanowania w sieci nie działa.)	Skonfiguruj oprogramowanie zabezpieczające/zaporę sieciową innego producenta, aby umożliwić skanowanie sieciowe. Aby dodać port 54925 dla skanowania sieciowego, wpisz poniższe informacje:
	- W polu <b>Nazwa</b> :
	Wpisz dowolny opis, na przykład Brother NetScan.
	- W polu <b>Numer portu</b> :
	Wpisz 54925.
	- W polu <b>Protokół</b> :
	Wybrać UDP.
	Należy zapoznać się z instrukcją obsługi dostarczoną z oprogramowaniem zabezpieczającym/zaporą innej firmy lub skontaktować się z producentem oprogramowania.
	• Mac
	(Brother iPrint&Scan)
	Na pasku menu <b>Finder (Wyszukiwarka)</b> kliknij <b>Go (Przejdź) &gt; Applications</b> ( <b>Aplikacje</b> ), a następnie kliknij dwukrotnie ikonę Brother iPrint&Scan. Zostanie wyświetlone okno programu Brother iPrint&Scan. Kliknij przycisk <b>Wybierz</b> <b>urządzenie</b> a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ponownie wybrać urządzenie sieciowe.
Oprogramowanie zabezpieczające blokuje dostęp	Niektóre programy zabezpieczające mogą blokować dostęp bez wyświetlania okna z ostrzeżeniem nawet po pomyślnej instalacji.
urządzenia do sieci.	Aby uzyskać dostęp, patrz instrukcje oprogramowania zabezpieczającego lub skontaktuj się z producentem oprogramowania.
Do urządzenia Brother nie	Sprawdź adres IP i maskę podsieci.
został przypisany dostępny adres IP.	Sprawdź, czy zarówno adresy IP, jak i maski podsieci komputera i urządzenia Brother są prawidłowe oraz czy znajdują się w obrębie tej samej sieci.
	Aby uzyskać więcej informacji na temat sposobu potwierdzania adresu IP i maski podsieci, należy skontaktować się z administratorem sieci.
	Windows
	Sprawdź adres IP i maskę podsieci za pomocą narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego).
W kolejce wydruku komputera nadal znajduje się błędne zadanie wydruku.	<ul> <li>Jeśli w kolejce wydruku komputera nadal znajduje się błędne zadanie wydruku, należy je usunąć.</li> </ul>
	<ul> <li>Można także wybrać ikonę drukarki w poniższym folderze i anulować wszystkie dokumenty:</li> </ul>
	(Windows)
	1. Przytrzymaj przycisk 🔳 i naciśnij ℝ na klawiaturze komputera, aby
	2. Wpisz "control printers" w polu Otwórz: i kliknii OK

Przyczyna	Działanie	
	Uruchamianie ×	
	Wpisz nazwę programu, folderu, dokumentu lub zasobu internetowego, a zostanie on otwarty przez system Windows.	
	Otwórz: control printers ~	
	OK       Anuluj       Przeglądaj         Wyświetlone zostanie okno Urządzenia i drukarki.         Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj         OK       Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj         Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj         Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj       Image: Anuluj         Image: Anuluj	
	Mac: Mac: Kliknij System Settings (Ustawienia systemowe) > Printers & Scanners (Drukarki i skanery) lub System Preferences (Preferencje systemowe) > Printers & Scanners (Drukarki i skanery).	
Urządzenie nie jest połączone z siecią bezprzewodową.	Wydrukuj Raport WLAN, a następnie sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie.	
	· ▶ Powiązane informacje: Wydrukuj Raport WLAN	

Jeśli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych rozwiązań nadal występują problemy, odinstaluj sterowniki (Windows) oraz oprogramowanie i ponownie zainstaluj ponownie ich najnowsze wersje.

#### Powiązane informacje

• Problemy z siecią urządzenia

- Wydrukuj Raport WLAN
- Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN
- Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)
- Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Problemy z siecią > Problemy z siecią urządzenia > Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

# Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

Kontrola	Działanie	
Sprawdź, czy zostało	Sprawdź następujące informacje:	
włączone urządzenie Brother, punkt dostępowy/router lub	<ul> <li>Przewód zasilający został prawidłowo podłączony, a urządzenie Brother jest włączone.</li> </ul>	
koncentrator sieciowy.	<ul> <li>Punkt dostępowy/router lub koncentrator jest włączony i miga jego dioda LED połączenia.</li> </ul>	
	Wszystkie elementy opakowania ochronnego zostały usunięte z urządzenia.	
	<ul> <li>Toner i zespół bębna zostały prawidłowo zainstalowane.</li> </ul>	
	<ul> <li>Pokrywa urządzenia jest całkowicie zamknięta.</li> </ul>	
	<ul> <li>Papier jest prawidłowo załadowany do tacy papieru.</li> </ul>	
	<ul> <li>(W przypadku sieci przewodowej) Przewód sieciowy został prawidłowo podłączony do urządzenia Brother i routera lub koncentratora.</li> </ul>	
Sprawdź <b>Link Status</b> w raporcie konfiguracji sieci lub na stronie ustawień drukarki.	Wydrukuj Raport konfiguracji sieci i sprawdź, czy pozycja <b>Ethernet Link Status</b> lub <b>Wireless Link Status</b> ma wartość <b>Link OK</b> .	
Sprawdź obecność urządzenia Brother w sieci, wydając polecenie "ping" w	Sprawdź obecność urządzenia Brother w sieci za pomocą polecenia "ping", wprowadzając adres IP lub nazwę węzła w polu poleceń systemu Windows lub w aplikacji terminala w komputerze Mac:	
komputerze.	<pre>ping <ipaddress> lub <nodename>.</nodename></ipaddress></pre>	
	<ul> <li>Próba zakończona powodzeniem: urządzenie Brother działa prawidłowo i jest podłączone do tej samej sieci, co komputer.</li> </ul>	
	<ul> <li>Próba zakończona niepowodzeniem: urządzenie Brother nie jest podłączone do tej samej sieci, co komputer.</li> </ul>	
	Windows:	
	Zapytaj swojego administratora o adres IP i maskę podsieci, a następnie użyj narzędzia do naprawy połączenia sieciowego.	
	Mac:	
	Sprawdź, czy adres IP i maska podsieci są ustawione prawidłowo.	
Sprawdź, czy urządzenie	Wydrukuj Raport WLAN, a następnie sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie.	
Brother jest połączone z siecią bezprzewodową.	>> Powiązane informacje: Wydrukuj Raport WLAN	

Jeśli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych rozwiązań urządzenie nadal nie działa prawidłowo, należy zapoznać się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci, aby znaleźć informacje dotyczące identyfikatora SSID (nazwa sieci) i klucza sieciowego (hasło) oraz prawidłowo je ustawić.

## Powiązane informacje

Problemy z siecią urządzenia

- Drukowanie Raportu konfiguracji sieci
- Wydrukuj Raport WLAN
- Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN
- Użyj narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego) (Windows)
- Moje urządzenie nie może drukować lub skanować przez sieć

# Problemy związane z funkcją AirPrint

Trudności	Zalecenia
Moje urządzenie nie jest wyświetlane na liście drukarek.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Upewnij się, że urządzenie i urządzenie mobilne lub komputer Mac są podłączone do tej samej sieci.
	Zbliż urządzenie mobilne do bezprzewodowego punktu dostępowego/routera lub urządzenia.
Nie mogę drukować.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Upewnij się, że urządzenie i urządzenie mobilne lub komputer Mac są podłączone do tej samej sieci.
Podczas próby drukowania wielostronicowego dokumentu z urządzenia z systemem iOS drukowana jest TYLKO pierwsza strona.	Upewnij się, że używana jest najnowsza wersja systemu operacyjnego.



## Powiązane informacje

- Rozwiązywanie problemów
- Powiązane tematy:
- Omówienie funkcji AirPrint

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Inne problemy

## Inne problemy

Trudności	Sugestie
Urządzenie się nie włącza.	Niepożądane czynniki w połączeniu zasilającym (np. wyładowanie atmosferyczne lub przepięcie) mogły spowodować uruchomienie się wewnętrznych mechanizmów zabezpieczających urządzenia. Odłącz przewód zasilający. Odczekaj dziesięć minut, a następnie
	podłącz przewod zasilający i nacisnij (), aby
	Jeżeli problemy nie zostały rozwiązane i jest używany wyłącznik różnicowoprądowy, odłącz go, aby upewnić się, że nie powoduje problemu. Podłącz przewód zasilający bezpośrednio do innego sprawnego gniazda elektrycznego. Jeżeli nadal nie ma zasilania, wypróbuj inny kabel zasilający.
Nie można zainstalować oprogramowania Brother.	(Windows)
	Jeśli podczas instalacji na ekranie komputera wyświetla się ostrzeżenie oprogramowania zabezpieczającego, zmień ustawienia tego oprogramowania, tak aby umożliwić uruchomienie programu konfiguracyjnego produktu Brother lub innego programu.
	(Mac)
	W przypadku korzystania z funkcji zapory sieciowej lub oprogramowania antyszpiegowskiego lub antywirusowego należy je tymczasowo wyłączyć, a następnie zainstalować oprogramowanie firmy Brother.

# Trudności podczas kopiowania

Trudności	Sugestie
Nie można wykonać kopii.	Upewnij się, że urządzenie jest w trybie kopiowania.
Na kopiach pojawiają się czarne pionowe linie.	Czarne pionowe linie na kopiach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub płynem z korektora na szklanym pasku lub zanieczyszczeniem drutu koronowego. Wyczyść szklany pasek i szybę skanera, a także biały pasek i znajdujący się nad nimi biały plastik.
Kopie są puste.	Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo.

## Trudności podczas skanowania

Trudności	Sugestie
Przy rozpoczęciu skanowania pojawiają się komunikaty o błędach TWAIN lub WIA. (Windows)	Upewnij się, że w aplikacji do skanowania jako podstawowe źródło został wybrany sterownik Brother TWAIN lub WIA. Na przykład w aplikacji Nuance <sup>™</sup> PaperPort <sup>™</sup> 14SE kliknij <b>Pulpit &gt; Ustawienia</b> <b>skanowania &gt; Wybierz</b> , aby wybrać sterownik Brother TWAIN/WIA.
Funkcja OCR nie działa.	Spróbuj zwiększyć rozdzielczość skanowania.

## Trudności związane z oprogramowaniem

Trudności	Sugestie
Nie można zainstalować oprogramowania lub drukować.	(Windows)
	Uruchom ponownie program instalacyjny. Program ten naprawi i ponownie zainstaluje oprogramowanie.

**V** Powiązane informacje

Rozwiązywanie problemów

▲ Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia

## Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia

Aby urządzenie było aktualne, sprawdzaj regularnie na stronie <u>support.brother.com/downloads</u>, czy dostępne jest najnowsze oprogramowanie sprzętowe. Bez najnowszego oprogramowania sprzętowego niektóre funkcje urządzenia mogą stać się niedostępne.



Rozwiązywanie problemów

#### Powiązane tematy:

· Sprawdź hasło do swojego urządzenia

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Resetowanie urządzenia

## Resetowanie urządzenia

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Reset], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany typ resetu, a następnie naciśnij OK.

#### W niektórych modelach nie są dostępne funkcje częściowego resetowania.

5. Naciśnij opcję w tabeli, aby zresetować urządzenie lub zakończyć proces.

# Opcja Opis

- Zresetuj urządzenie.
- ▼ Urządzenie zakończy proces i anuluje menu resetowania.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat [Restart ok.?].

6. Naciśnij opcję w tabeli, aby ponownie uruchomić urządzenie lub zakończyć proces.

## Opcja Opis

- ▲ Uruchom ponownie urządzenie. Urządzenie rozpocznie resetowanie.
- Urządzenie zamknie proces bez ponownego uruchomienia.

Jeśli proces zostanie zamknięty bez ponownego uruchomienia, urządzenie nie zostanie zresetowane, a ustawienia pozostaną niezmienione.

### Powiązane informacje

- Rozwiązywanie problemów
  - Przegląd funkcji resetowania

- · Sprawdź hasło do swojego urządzenia
- · Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych

Strona główna > Rozwiązywanie problemów > Resetowanie urządzenia > Przegląd funkcji resetowania

# Przegląd funkcji resetowania

Dostępne są następujące funkcje resetowania:

Przed wybraniem funkcji resetu ustawień sieciowych, funkcji resetu wszystkich ustawień lub resetu do ustawień fabrycznych odłącz przewód interfejsu.

W niektórych modelach nie są dostępne funkcje częściowego resetowania.

1. Resetowanie urządzenia

Można zresetować wszystkie ustawienia urządzenia, które zostały zmienione, takie Ustawienie tacy.

2. Resetowanie ustawień sieciowych (modele sieciowe)

Resetowanie ustawień serwera wydruku (w tym wszystkich informacji o adresie IP z wyjątkiem hasła administratora) do domyślnych ustawień fabrycznych.

3. Resetowanie wszystkich ustawień

Wszystkie ustawienia urządzenia można przywrócić do ustawień fabrycznych.

Resetowanie wszystkich ustawień trwa krócej niż przywracanie ustawień fabrycznych.

4. Przywracanie ustawień fabrycznych

Użyj funkcji resetowania ustawień, aby przywrócić wszystkie ustawienia urządzenia do pierwotnych ustawień fabrycznych.

Przywracanie ustawień fabrycznych trwa dłużej niż resetowanie wszystkich ustawień.

Zdecydowanie zalecamy wykonanie tej operacji w momencie pozbywania się urządzenia.



#### Powiązane informacje

Resetowanie urządzenia

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna

## Rutynowa obsługa konserwacyjna

- Wymiana materiałów eksploatacyjnych
- Czyszczenie urządzenia
- Zapakuj i wyślij urządzenie

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Wymiana materiałów eksploatacyjnych

## Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Materiały eksploatacyjne należy wymieniać wtedy, gdy urządzenie sygnalizuje, że żywotność danego materiału dobiegła końca.

Kaseta z tonerem i zespół bębna stanowią dwa odrębne podzespoły. Upewnij się, że obydwie części są zainstalowane jako zespół. Kod produktu materiałów eksploatacyjnych może być różny w zależności od kraju.

# **INFORMACJA**

- Pamiętaj o szczelnym zamknięciu zużytych elementów eksploatacyjnych w opakowaniu, aby proszek toneru nie wysypał się z wkładu.
- Odwiedź witrynę <u>go.brother/original</u>, aby uzyskać instrukcje dotyczące zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych w programie zbiórki i recyklingu firmy Brother. Jeśli lokalne biuro firmy Brother nie prowadzi jeszcze programu z zakresu zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych lub jeśli zdecydujesz, ze nie chcesz zwracać zużytych materiałów eksploatacyjnych, zutylizuj je zgodnie z lokalnymi przepisami — nie wyrzucaj ich z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów.
- Aby uniknąć przypadkowego rozlania lub rozsypania zawartości, zaleca się położenie nowych i zużytych materiałów eksploatacyjnych na kartce papieru.
- Jeśli używany papier nie jest bezpośrednim odpowiednikiem zalecanego nośnika druku żywotność materiałów eksploatacyjnych i części urządzenia może ulec skróceniu.
- Przewidywana żywotność toneru określana jest na podstawie normy ISO/IEC 19752. Częstotliwość wymian może się różnić w zależności od objętości druku, procentowego stopnia pokrycia stron, rodzaju używanych nośników i włączania/wyłączania urządzenia.
- Częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych, z wyjątkiem kaset z tonerem, może się różnić w zależności od objętości druku, rodzaju używanych nośników i włączania/wyłączania urządzenia.
- Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj go lub zmyj zimną wodą.

## WAŻNE

Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.







# Powiązane informacje

- Rutynowa obsługa konserwacyjna
  - Wymiana toneru
  - Wymiana zespołu bębna
  - Resetowanie licznika bębna

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Wymiana materiałów eksploatacyjnych > Wymiana toneru

# Wymiana toneru

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Otwórz pokrywę skanera. Ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia zostanie zablokowane. Otwórz pokrywę górną.



3. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



4. Popchnij w dół zieloną dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



- 5. Rozpakuj nowy toner.
- 6. Zdejmij osłonkę ochronną.



7. Trzymając toner za uchwyt, potrząśnij nim kilka razy od lewej do prawej strony, jak pokazano na rysunku. Następnie wciśnij go mocno do zespołu bębna aż do jego zatrzaśnięcia.



- <sup>2</sup> Upewnij się, że kaseta z tonerem została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie może oddzielić się od zespołu bębna.
- 8. Oczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkukrotne delikatne przesuwanie zielonego suwaka z lewej strony do prawej i z powrotem.



Pamiętaj, aby ustawić suwak ponownie w pozycji początkowej (▲). Strzałka na suwaku musi być wyrównana ze strzałką na zespole bębna. W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

9. Ponownie włóż toner i zespół bębna do urządzenia.



10. Zamknij pokrywę górną. Unieś lekko pokrywę skanera, pociągnij do siebie ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia, a następnie zamknij pokrywę skanera obiema rękami.





- Po wymianie toneru NIE NALEŻY wyłączać urządzenia ani otwierać pokrywy górnej, aż wyświetlacz urządzenia nie wróci do trybu gotowości.
- Toner dołączony do urządzenia Brother jest początkowym tonerem.
- Dobrze jest trzymać nową kasetę z tonerem w gotowości, w celu użycia po wyświetleniu ostrzeżenia o niskim poziomie toneru.
- NIE rozpakowuj nowego toneru do chwili, gdy będzie miał zostać zainstalowany.
- Jeżeli kaseta z tonerem pozostanie rozpakowana przez dłuższy czas, wówczas czas eksploatacji toneru może być krótszy.
- Zalecamy używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother, które zapewniają zawsze wysoką jakość i wydajność druku. Wprawdzie nie wszystkie nieoryginalne materiały eksploatacyjne powodują problemy z jakością, ale niektóre z nich mogą negatywnie wpływać na jakość druku lub powodować usterki urządzenia. Nawet jeśli urządzenie jest objęte gwarancją, firma Brother może obciążyć użytkownika kosztami naprawy, jeśli wykaże, że uszkodzenie wynika ze stosowania nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych.

### Powiązane informacje

· Wymiana materiałów eksploatacyjnych

- · Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych
- Problemy z jakością druku

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Wymiana materiałów eksploatacyjnych > Wymiana zespołu bębna

# Wymiana zespołu bębna

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Otwórz pokrywę skanera. Ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia zostanie zablokowane. Otwórz pokrywę górną.



3. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



4. Popchnij w dół zieloną dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



- 5. Rozpakuj nowy zespół bębna.
- 6. Mocno wciśnij toner do nowego zespołu bębna aż do jego zatrzaśnięcia.



<sup>7</sup> Upewnij się, że kaseta z tonerem została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie może oddzielić się od zespołu bębna.

7. Ponownie włóż toner i zespół bębna do urządzenia.



8. Zamknij pokrywę górną. Unieś lekko pokrywę skanera, pociągnij do siebie ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia, a następnie zamknij pokrywę skanera obiema rękami.



Po zainstalowaniu nowego zespołu bębna musisz zresetować licznik. >> Powiązane informacje: Resetowanie licznika bębna

# **INFORMACJA**

- Zużycie bębna następuje wskutek korzystania z niego i jego obracania oraz interakcji z papierem, tonerem i innymi materiałami znajdującymi się na ścieżce papieru. W konstrukcji tego produktu firma Brother postanowiła kierować się liczbą obrotów bębna jako rozsądnym wyznacznikiem jego żywotności. Po osiągnięciu ustawionego fabrycznie limitu liczby obrotów, odpowiadającego znamionowej liczbie wydrukowanych stron, na wyświetlaczu LCD pojawia się sugestia wymiany bębna. Produkt będzie nadal działał, ale jakość druku może się pogorszyć.
- Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne (lub światło pokojowe przez długi czas).
- Istnieje wiele czynników, które mają wpływ na rzeczywistą żywotność bębna, na przykład temperatura, wilgotność, typ używanego papieru, typ używanego toneru itp. W idealnych warunkach przybliżony okres eksploatacji zespołu bębna jest określony na około 10 000 stron w oparciu o jedną stronę na zadanie (jednostronnie w formacie A4/Letter). Na liczbę stron mogą wpływać różnorodne czynniki, w tym m.in. rodzaj oraz rozmiar nośnika.

Ponieważ nie mamy kontroli nad wieloma czynnikami, które określają żywotność bębna, nie możemy zagwarantować minimalnej liczby stron, które będą drukowane przez bęben.

 Urządzenie powinno być używane tylko w czystym, pozbawionym pyłu środowisku o odpowiedniej wentylacji. Zalecamy używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy Brother, które zapewniają zawsze wysoką jakość i wydajność druku. Wprawdzie nie wszystkie nieoryginalne materiały eksploatacyjne powodują problemy z jakością, ale niektóre z nich mogą negatywnie wpływać na jakość druku lub powodować usterki urządzenia. Nawet jeśli urządzenie jest objęte gwarancją, firma Brother może obciążyć użytkownika kosztami naprawy, jeśli wykaże, że uszkodzenie wynika ze stosowania nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych.

### Powiązane informacje

• Wymiana materiałów eksploatacyjnych

- · Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych
- Problemy z jakością druku
- Resetowanie licznika bębna

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Wymiana materiałów eksploatacyjnych > Resetowanie licznika bębna

## Resetowanie licznika bębna

Wymieniając zespół bębna na nowy, należy zresetować licznik bębna w następujący sposób:

## WAŻNE

NIE resetuj licznika bębna, jeśli nie wymieniasz zespołu bębna.

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Należy się upewnić, że pokrywa urządzenia jest zamknięta.
- 3. Naciśnij jednocześnie OK i ▲.
- 4. Naciśnij OK, aby wybrać opcję [Bęben].
- 5. Naciśnij ▲, aby wyzerować licznik zespołu bębna.

#### Powiązane informacje

• Wymiana materiałów eksploatacyjnych

#### Powiązane tematy:

Wymiana zespołu bębna

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Czyszczenie urządzenia

## Czyszczenie urządzenia

Regularnie czyść zewnętrzne części i wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką.

Przy wymianie toneru lub zespołu bębna pamiętaj o oczyszczeniu wnętrza urządzenia. Jeśli drukowane strony są poplamione tonerem, oczyść wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką.

# 🛦 OSTRZEŻENIE

NIE używaj żadnych palnych substancji, aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol lub amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów urządzenia. Takie postępowanie może spowodować pożar. Zamiast tego należy używać wyłącznie suchej, niestrzępiącej się szmatki.



## WAŻNE

- NIE używaj alkoholu izopropylowego do usuwania brudu z panelu sterowania. Może to spowodować pęknięcia panelu.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.



#### Powiązane informacje

Rutynowa obsługa konserwacyjna

- Czyszczenie skanera
- Czyszczenie drutu koronowego
- Czyszczenie rolek pobierania papieru

▲ Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Czyszczenie urządzenia > Czyszczenie skanera

## Czyszczenie skanera

Przed rozpoczęciem procedury czyszczenia >> Powiązane informacje: Czyszczenie urządzenia

- 1. Naciśnij i przytrzymaj ( ), aby wyłączyć urządzenie.
- 2. Podnieś okładkę dokumentu (1). Wyczyść białą plastikową powierzchnię (2) oraz szybę skanera (3) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się szmatki, lekko zwilżonej wodą.



- 3. Zamknij pokrywę dokumentów.
- 4. Naciśnij przycisk ( (), aby uruchomić urządzenie.

#### 🍊 Powiązane informacje

• Czyszczenie urządzenia

#### Powiązane tematy:

Problemy z jakością druku

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Czyszczenie urządzenia > Czyszczenie drutu koronowego

## Czyszczenie drutu koronowego

W przypadku problemów z jakością wydruku lub gdy na panelu sterowania jest wyświetlany stan [Bęben!], oczyść drut koronowy.

1. Otwórz pokrywę skanera. Ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia zostanie zablokowane. Otwórz pokrywę górną.



2. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



3. Oczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkukrotne delikatne przesuwanie zielonego suwaka z lewej strony do prawej i z powrotem.



Pamiętaj, aby ustawić suwak ponownie w pozycji początkowej (▲). Strzałka na suwaku musi być wyrównana ze strzałką na zespole bębna. W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

4. Ponownie włóż toner i zespół bębna do urządzenia.



5. Zamknij pokrywę górną. Unieś lekko pokrywę skanera, pociągnij do siebie ramię ciągnące po lewej stronie urządzenia, a następnie zamknij pokrywę skanera obiema rękami.





## Powiązane informacje

Czyszczenie urządzenia

Powiązane tematy:

Komunikaty dotyczące błędów i czynności konserwacyjnych

▲ Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Czyszczenie urządzenia > Czyszczenie rolek pobierania papieru

## Czyszczenie rolek pobierania papieru

Okresowe czyszczenie rolek pobierania papieru może zapobiegać zakleszczaniu papieru dzięki prawidłowemu podawaniu papieru.

Przed rozpoczęciem procedury czyszczenia >> Powiązane informacje: Czyszczenie urządzenia

Jeśli występują problemy z podawaniem papieru, oczyść rolki chwytające papier w następujący sposób:

- 1. Naciśnij i przytrzymaj ( U ), aby wyłączyć urządzenie.
- 2. Jeżeli do tacy papieru jest włożony papier lub zacięty jest jakiś przedmiot, wyjmij go.
- 3. Przetrzyj rolkę pobierania wewnątrz urządzenia w celu usunięcia kurzu.



- 4. Włóż papier do tacy papieru.
- 5. Naciśnij przycisk ( (), aby uruchomić urządzenie.



- Czyszczenie urządzenia
- Powiązane tematy:
- Problemy z drukowaniem

Strona główna > Rutynowa obsługa konserwacyjna > Zapakuj i wyślij urządzenie

# Zapakuj i wyślij urządzenie

# 🛦 OSTRZEŻENIE

Ø

Urządzenie należy przenosić zgodnie z ilustracją.



Jeśli z jakiegoś powodu konieczny jest transport urządzenia, należy uważnie spakować urządzenie w oryginalne opakowanie, aby uniknąć jego uszkodzenia podczas transportu. Urządzenie powinno zostać odpowiednio ubezpieczone u przewoźnika.

- 1. Naciśnij i przytrzymaj (), aby wyłączyć urządzenie. Pozostaw urządzenie wyłączone na 10 minut, aby ostygło.
- 2. Odłącz od urządzenia wszystkie przewody, a następnie odłącz przewód zasilający z gniazda elektrycznego.

<sup>•</sup> Niektóre modele są wyposażone w nieodłączany przewód zasilania sieciowego. Jeśli przewód nie jest odłączany, należy go luźno złożyć i położyć na wierzchu urządzenia, aby ułatwić pakowanie.

- 3. Umieść urządzenie w worku, w którym zostało dostarczone.
- 4. Zapakuj urządzenie, materiały drukowane i przewód zasilający (jeśli dotyczy) do oryginalnego kartonu z użyciem oryginalnego opakowania, jak pokazano. (Oryginalne opakowanie może się różnić w zależności od

kraju). Materiały opakowaniowe mogą w rzeczywistości różnić się od pokazanych na ilustracjach. Materiały różnią się w zależności od modelu urządzenia.



5. Zamknij pudło i oklej taśmą.

## Powiązane informacje

• Rutynowa obsługa konserwacyjna
Strona główna > Ustawienia urządzenia

## Ustawienia urządzenia

Zmodyfikuj ustawienia i funkcje, aby urządzenie stało się efektywnym narzędziem pracy.

- Sprawdź hasło do swojego urządzenia
- Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania
- Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Sprawdź hasło do swojego urządzenia

## Sprawdź hasło do swojego urządzenia

Jeśli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła, sprawdź następujące informacje:

>> Znajdź domyślne hasło

>> Zmiana hasła

>> Zresetuj hasło

### Znajdź domyślne hasło

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**".

## Zmiana hasła

Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem.

Użyj funkcji Zarządzania przez interfejs webowy WWW, aby zmienić hasło. Więcej informacji **>>** *Powiązane informacje* 

## Zresetuj hasło

Jeśli nie pamiętasz hasła, zresetuj urządzenie do fabrycznych ustawień domyślnych. Zostanie przywrócone domyślne hasło.

Więcej informacji >> Powiązane informacje

#### 🚄 Powiązane informacje

• Ustawienia urządzenia

Powiązane tematy:

- Aktualizacja oprogramowania sprzętowego urządzenia
- Resetowanie urządzenia
- · Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania

## Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania

- W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)
- Ustawienia ogólne
- Drukowanie raportów
- Tabele ustawień i funkcji

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)

# W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)

Ustawienia menu są zapisywane trwale i w razie awarii zasilania nie zostaną utracone. Ustawienia tymczasowe (np. kontrastu) zostaną utracone.



## Powiązane informacje

· Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne

# Ustawienia ogólne

- Informacje na temat trybu głębokiego spoczynku
- Ustawianie trybu automatycznego wyłączenia
- Zmniejsz zużycie toneru
- Ustawianie trybu kontynuacji
- Zmiana języka ekranu LCD

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne > Informacje na temat trybu głębokiego spoczynku

# Informacje na temat trybu głębokiego spoczynku

Jeśli urządzenie znajduje się w trybie spoczynku i nie odbierze żadnych zadań przez dany okres, automatycznie przejdzie w tryb głębokiego spoczynku. Długość tego okresu zależy od modelu i ustawień.

Tryb głębokiego spoczynku pozwala na mniejsze zużycie energii niż tryb spoczynku.

Nie można wyłączyć trybu głębokiego spoczynku z powodu szkodliwości dla środowiska naturalnego.

Opisywane modele	Panel sterowania urządzenia w trybie głębokiego spoczynku	Sytuacje, w których urządzenie zostanie wybudzone
DCP-L1630W/DCP-L1632W	Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Głęb. uśpien	<ul> <li>Urządzenie otrzymuje zadanie.</li> <li>Zostaje naciśnięty przycisk na panelu sterowania.</li> </ul>



Ustawienia ogólne

Ø

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne > Ustawianie trybu automatycznego wyłączenia

## Ustawianie trybu automatycznego wyłączenia

Jeśli urządzenie nie odbierze żadnych zadań w ciągu określonego czasu, zależnego od modelu i ustawień, automatycznie przejdzie w tryb wyłączenia zasilania. Urządzenie nie przejdzie w tryb wyłączenia zasilania, jeśli jest podłączone do sieci, kabla USB, NFC, Wi-Fi Direct, linii telefonicznej lub jeśli w jego pamięci przechowywane są bezpieczne dane drukowania. Dostępne funkcje i interfejsy różnią się w zależności od modelu.

Aby rozpocząć drukowanie, naciśnij przycisk 🕛	na panelu sterowania, a następnie wyślij zadanie
drukowania.	

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij OK.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Autowyłączanie], a następnie naciśnij OK.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [8godz], [4godz], [2godz], [1godz], [20 Min] lub opcję [Wył.], a następnie naciśnij OK.
- 6. Naciśnij Stop/Zakończ.

#### Powiązane informacje

Ustawienia ogólne

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne > Zmniejsz zużycie toneru

# Zmniejsz zużycie toneru

Korzystanie z funkcji oszczędzania toneru może zmniejszać zużycie toneru. Gdy ustawienie Oszczędzanie toneru jest włączone, wydruki dokumentów są jaśniejsze.

NIE zalecamy włączania funkcji oszczędzania toneru podczas drukowania zdjęć lub obrazów w skali szarości.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Oszczędzanie toneru], a następnie naciśnij OK.
- 5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Wył.], a następnie naciśnij OK.
- 6. Naciśnij Stop/Zakończ.

#### Powiązane informacje

- Ustawienia ogólne
- Powiązane tematy:
- Problemy z jakością druku

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne > Ustawianie trybu kontynuacji

# Ustawianie trybu kontynuacji

Tryb kontynuacji zmusza urządzenie do kontynuowania drukowania po wyświetleniu na panelu sterowania lub w programie Status Monitor komunikatu "Wymień toner".

Urządzenie będzie kontynuować drukowanie, aż na panelu sterowania lub w programie Status Monitor pojawi się komunikat "Wyczerpany toner".

Ustawienie fabryczne to "Stop".

- Gdy na panelu sterowania lub w programie Status Monitor zostanie wskazany błąd, trybu tego nie można zmienić.
  - Jeżeli drukowanie będzie kontynuowane w trybie kontynuacji, nie można zagwarantować jakości druku.
  - · Podczas korzystania z trybu kontynuacji druk może być wyblakły.
  - Po wymianie wkładu z tonerem na nowy tryb kontynuacji wróci do ustawienia fabrycznego ("Stop").
- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wymień toner], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, żeby wyświetlić opcję [Kontynuuj] lub [Stop], a następnie naciśnij OK.
- 5. Naciśnij Stop/Zakończ.

Powiązane informacje

Ustawienia ogólne

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Ustawienia ogólne > Zmiana języka ekranu LCD

# Zmiana języka ekranu LCD

W razie potrzeby zmień język wyświetlacza LCD.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Miejscowy jęz.], a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić swój język, a następnie naciśnij OK.
- 5. Naciśnij Stop/Zakończ.

## Powiązane informacje

Ustawienia ogólne

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Drukowanie raportów

# Drukowanie raportów

- Raporty
- Drukowanie raportu

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Drukowanie raportów > Raporty

# Raporty

Dostępne są następujące raporty:

#### Ustawienia użytkownika

Raport ustawień użytkownika drukuje listę bieżących ustawień.

#### Ustawienia drukarki

Raport ustawień drukarki drukuje listę bieżących ustawień.

#### Konfiguracja sieci (Modele z funkcjonalnością sieciową)

Raport konfiguracji sieci drukuje listę bieżących ustawień sieci.

#### Raport WLAN (Modele z funkcjonalnością sieci bezprzewodowej)

Raport WLAN drukuje diagnostykę łączności bezprzewodowej sieci LAN.

# Powiązane informacje

Drukowanie raportów

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Drukowanie raportów > Drukowanie raportu

## Drukowanie raportu

- 1. Naciśnij Menu.
- 2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij OK.
- 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić raport, które chcesz wydrukować, a następnie naciśnij OK.
- 4. Naciśnij klawisz Start.
- 5. Naciśnij Stop/Zakończ.

## Powiązane informacje

Drukowanie raportów

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Tabele ustawień i funkcji

# Tabele ustawień i funkcji

Tabele ustawień pomagają zrozumieć menu oraz opcje, które znajdują się w programach urządzenia.

• Tabele ustawień (Modele DCP z 2-wierszowym wyświetlaczem LCD)

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania > Tabele ustawień i funkcji > Tabele ustawień (Modele DCP z 2-wierszowym wyświetlaczem LCD)

# Tabele ustawień (Modele DCP z 2-wierszowym wyświetlaczem LCD)

>> [Ustawienia]
>> [Kopia]
>> [Drukarka]
>> [Sieć]
>> [Druk raportów]
>> [Inf. o urządz.]
>> [Wstępne ustaw.]

### [Ustawienia]

#### [Ustawienia]

Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Opisy
Ustaw. tacy	Typ papieru	-	Ustaw rodzaj papieru na tacy papieru.
	Aut. przełącz.	-	Włącz, jeśli urządzenie ma automatycznie wybierać rozmiar papieru spośród dwóch rozmiarów określonych w ustawieniu Rozmiar papieru.
	Rozm.papieru	-	Ustaw rozmiar papieru w tacy papieru.
			Po włączeniu ustawienia automatycznego przełączania urządzenie automatycznie wybiera jeden z dwóch rozmiarów już określonych w ustawieniu rozmiaru papieru.
	Położenie druku	Przesun. X	Przesuwa pozycję początkową drukowania (w lewym górnym rogu stron) poziomo od -500 (z lewej) do +500 (z prawej) punktów przy rozdzielczości 300 dpi.
		Przesun. Y	Przesuń pozycję początkową drukowania (w lewym górnym rogu stron) pionowo do pozycji od -500 (z góry) do +500 (z dołu) punktów przy rozdzielczości 300 dpi.
Ekologia	Tryb Eco	-	Włącz następujące ustawienia urządzenia:
			Oszczędzanie toneru:Wł. <sup>1</sup>
	Oszczędzanie toneru	-	Zwiększ wydajność toneru.
	Autowyłączanie	-	Ustaw liczbę minut lub godzin przed przejściem urządzenia w tryb wyłączenia zasilania.
Kontrast LCD	-	-	Dostosowanie kontrastu ekranu LCD.
Wymień toner	-	-	Ustaw urządzenie, aby kontynuowało drukowanie po wyświetleniu na ekranie LCD komunikatu Wymień toner.

<sup>1</sup> To ustawienie można zmienić dopiero po zmianie określonych ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

#### [Kopia]

## [Kopia]

Poziom 3	Poziom 4	Opisy
Gęstość	-	Dostosuj gęstość.
Jakość	-	Możesz wybrać rozdzielczość kopiowania dla typu dokumentu.
Kontrast	-	Wyreguluj kontrast kopii.

Poziom 3	Poziom 4	Opisy	
KOPIA ID	Gęstość	Dostosuj gęstość.	
	Jakość	Możesz wybrać rozdzielczość kopiowania dla typu dokumentu.	
	Kontrast	Wyreguluj kontrast kopii.	
	2na1/1na1	Kopiowanie dowodu tożsamości 2 w 1.	

## [Drukarka]

## [Drukarka]

Poziom 3	Opisy	
Rozdzielczość	Wybierz rozdzielczość druku.	
Gęstość Zwiększ lub zmniejsz gęstość druku.		
Wydruk testowy	Wydrukuj stronę testową.	
Aut. kontynuacja	Wybierz to ustawienie, aby urządzenie eliminowało błędy formatu papieru lub błędy typu nośnika oraz korzystało z papieru umieszczonego na tacy.	
Położenie druku	ku Dostęp do menu ustawień Pozycji drukowania.	
Reset drukarki Przywróć ustawienia urządzenia do ustawień fabrycznych.		

## [Sieć]

## [Sieć]

Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Poziom 6	Opisy
Sieć LAN	TCP/IP	Met. Rozruchu	-	Metodę uruchamiania można wybrać według potrzeb.
		Adres IP	-	Wprowadź adres IP.
		Maska podsieci	-	Wprowadź maskę podsieci.
		Gateway	-	Wprowadź adres bramki.
		Nazwa węzła	-	Wprowadź nazwę węzła.
				(Do 32 znaków)
		Konfig.WINS	-	Wybierz tryb konfiguracji WINS.
Ethernet Status sieci		Serwer WINS	Podstawowa	Określ adres IP podstawowego serwera WINS.
			Zapasowa	Określ adres IP pomocniczego serwera WINS.
		Serwer DNS	Podstawowa	Określ adres IP podstawowego serwera DNS.
			Zapasowa	Określ adres IP pomocniczego serwera DNS.
		APIPA	-	Ustaw urządzenie, aby automatycznie przydzielało adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
		IPv6	-	Włącz lub wyłącz protokół IPv6.
	Ethernet	-	-	Wybierz tryb łącza Ethernet.
	Status sieci	-	-	Wyświetl aktualny status sieci przewodowej.
	Adres MAC	-	-	Sprawdź adres MAC urządzenia.

Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Poziom 6	Opisy
Sieć LAN	Ustaw domyślne	-	-	Przywróć ustawienia sieci przewodowej do ustawień fabrycznych.
	Sieć wł.	-	-	Ręcznie włącz lub wyłącz interfejs przewodowej sieci LAN.
WLAN (Wi-Fi)	Znajdź sieć	-	-	Ręczne konfigurowanie ustawień sieci bezprzewodowej.
	TCP/IP	Met. Rozruchu	-	Metodę uruchamiania można wybrać według potrzeb.
		Adres IP	-	Wprowadź adres IP.
		Maska podsieci	-	Wprowadź maskę podsieci.
		Gateway	-	Wprowadź adres bramki.
		Nazwa węzła	-	Wprowadź nazwę węzła. (Do 32 znaków)
		Konfig.WINS	-	Wybierz tryb konfiguracji WINS.
		Serwer WINS	Podstawowa	Określ adres IP podstawowego serwera WINS.
			Zapasowa	Określ adres IP pomocniczego serwera WINS.
		Serwer DNS	Podstawowa	Określ adres IP podstawowego serwera DNS.
			Zapasowa	Określ adres IP pomocniczego serwera DNS.
		APIPA	-	Ustaw urządzenie, aby automatycznie przydzielało adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
		IPv6	-	Włącz lub wyłącz protokół IPv6.
	PrzycWPS/PBC	-	-	Skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej, korzystając z metody jednoprzyciskowej.
	WPS/kod PIN	-	-	Skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji WPS i kodu PIN.
	Odzyskaj WLAN	-	-	Zresetuj i uruchom ponownie sieć bezprzewodową.
	WLAN status	Status	-	Wyświetl aktualny status sieci bezprzewodowej.
		Sygnał	-	Wyświetl aktualną siłę sygnału sieci bezprzewodowej.
		Kanał	-	Wyświetl aktualny kanał sieci bezprzewodowej.
		Szybkość	-	Wyświetl aktualną szybkość sieci bezprzewodowej.
		SSID	-	Zobacz bieżący identyfikator SSID.
		Tryb kom.	-	Pokaż bieżący tryb komunikacji.
	Adres MAC	-	-	Sprawdź adres MAC urządzenia.
	Ustaw domyślne	-	-	Przywróć ustawienia sieci bezprzewodowej do ustawień fabrycznych.
	WLAN wł.	-	-	Ręcznie włącz lub wyłącz sieć WLAN.

Poziom 3	Poziom 4	Poziom 5	Poziom 6	Opisy
Wi-Fi Direct	Ręczny	-	-	Ręcznie skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi Direct.
	Właścic. grupy	-	-	Ustaw urządzenie jako Właściciela Grupy.
	Przycisk PBC	-	-	Skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi Direct, korzystając z metody jednoprzyciskowej.
	Kod PIN	-	-	Skonfiguruj ustawienia sieciowe Wi-Fi Direct za pomocą funkcji WPS i kodu PIN.
	Inf. o urządz.	Nazwa urządz.	-	Zobacz nazwę urządzenia.
		SSID	-	Zobacz SSID właściciela Grupy.
				Gdy urządzenie nie jest podłączone, wyświetlacz LCD wyświetla komunikat o braku połączenia.
		Adres IP	-	Sprawdź aktualny adres IP urządzenia.
	Inf. o stan.	Status	-	Wyświetl aktualny stan sieci Wi-Fi Direct.
		Sygnał	-	Wyświetl bieżącą siłę sygnału sieci Wi-Fi Direct.
				Gdy urządzenie pełni rolę właściciela grupy, na ekranie LCD zawsze wyświetlany jest wskaźnik silnego sygnału.
		Kanał	-	Wyświetl aktualny kanał sieci Wi-Fi Direct.
		Szybkość	-	Wyświetl aktualną szybkość sieci Wi-Fi Direct.
	Interf. włącz.	-	-	Włącz lub wyłącz połączenie Wi-Fi Direct.
zarządz. web.	-	-	-	Włącz lub wyłącz Zarządzanie przez interfejs webowy.
				W przypadku włączenia tej funkcji upewnij się, że określona zostanie metoda połączenia z funkcją Zarządzanie przez interfejs webowy.
Glob. wykryw.	Zez. na wyk.	-	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji Global Detect, która wykrywa i powiadamia użytkownika, gdy ten nieumyślnie połączy się z siecią globalną.
	Odrzuć dostęp	-	-	Wyłącz połączenia z siecią globalną.
Resetuj sieć	-	-	-	Przywróć wszystkie fabryczne ustawienia sieciowe.

## [Druk raportów]

## [Druk raportów]

Poziom 3	Opisy
Ustaw.użytkow.	Drukuj listę ustawień użytkownika.
Ust. druk.	Drukuj listę ustawień drukarki.
Konfig sieci	Drukuj listę ustawień sieciowych.
Raport WLAN	Drukuj wyniki połączenia z bezprzewodową siecią LAN.

## [Inf. o urządz.]

## [Inf. o urządz.]

Poziom 3	Poziom 4	Opisy		
Nr seryjny	-	Sprawdź numer seryjny urządzenia.		
Wersja	Wersja (Main)	Sprawdź wersję oprogramowania sprzętowego.		
	Wersja bezp.			
Licznik stron	Wszystko	Sprawdź całkowitą liczbę stron, które wydrukowało urządzenie podczas		
	Kopiow.	⊂ałego użytkowania.		
	Drukuj			
	Inne			
Trwałość części	Toner	Wyświetlenie przybliżonej pozostałej żywotności toneru.		
	Bęben	Można sprawdzić pozostały procent żywotności bębna.		

# [Wstępne ustaw.]

#### [Wstępne ustaw.]

Poziom 3	Poziom 4	Opisy
Reset	Reset urządzenia	Przywrócenie wszystkich zmienionych ustawień urządzenia.
	Resetuj sieć	Przywróć wszystkie fabryczne ustawienia sieciowe.
	Wszystkie ust.	Przywracanie wszystkich ustawień urządzenia do wartości fabrycznych.
	Reset urządz.	Przywróć wszystkie fabryczne ustawienia domyślne urządzenia. Wykonaj tę czynność w przypadku utylizacji urządzenia.
Miejscowy jęz.	-	Zmiana języka ekranu LCD.
(opcja dostępna w przypadku niektórych modeli)		

# Powiązane informacje

• Tabele ustawień i funkcji

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

# Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy jest narzędziem umożliwiającym zarządzanie urządzeniem przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS) za pomocą standardowej przeglądarki internetowej.

- Czym jest funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy?
- Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy
- Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy > Czym jest funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy?

## Czym jest funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy?

Funkcja Zarządzanie przez interfejs webowy jest narzędziem umożliwiającym zarządzanie urządzeniem przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS) za pomocą standardowej przeglądarki internetowej.

· Zalecamy korzystanie z najnowszej wersji następujących przeglądarek internetowych:

- Microsoft Edge, Firefox i Google Chrome<sup>™</sup> dla systemu Windows
- Safari, Firefox i Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku komputera Mac
- Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku systemu Android<sup>™</sup>
- Safari i Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku systemu iOS
- JavaScript i pliki cookie powinny być zawsze włączone, niezależnie od używanej przeglądarki.
- Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do tej samej sieci, co komputer, oraz że sieć obsługuje protokół TCP/IP.

		brother
<	Stan	
Wyloguj	Stan urządzenia	
Strona Główna	Gotowa	
Stan	Odświeżanie autom. Wył.	
Częstotliwość autom. odświeżania	○ Wł.	
Ogólne	Poziom tonera	
Kopiuj	вк	
Drukuj		
Skanuj	Autom.	
Administrator	Lokalizacja urządzenia	
Funkcje online	Dane kontaktowe : Lokalizacja :	
Sieć		

Wyświetlony ekran może się różnić od obrazu przedstawionego powyżej.

Powiązane informacje	
<ul> <li>Zmiana ustawień urządzenia przy uż</li> </ul>	życiu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy > Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

## Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

- Zalecamy korzystanie z najnowszej wersji następujących przeglądarek internetowych:
  - Microsoft Edge, Firefox i Google Chrome<sup>™</sup> dla systemu Windows
  - Safari, Firefox i Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku komputera Mac
  - Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku systemu Android<sup>™</sup>
  - Safari i Google Chrome<sup>™</sup> w przypadku systemu iOS
- JavaScript i pliki cookie powinny być zawsze włączone, niezależnie od używanej przeglądarki.
- Podczas konfigurowania ustawień za pomocą funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy zaleca się korzystanie z zabezpieczonego protokołu HTTPS. W przypadku korzystania z HTTP podczas konfigurowania ustawień za pomocą funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy następujących należy postępować zgodnie z powiadomieniami, aby przełączyć na bezpieczne połączenie HTTPS.
- Kiedy do konfiguracji za pomocą funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy używany jest protokół HTTPS, przeglądarka wyświetla okno dialogowe ostrzeżenia. Aby uniknąć wyświetlania się okna dialogowego z ostrzeżeniem, można zainstalować samopodpisany certyfikat SSL do obsługi protokołu SSL/TLS. Aby uzyskać dodatkowe informacje, >> Powiązane informacje
- Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "Pwd". Zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem.

Domyślne hasło można również znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci oraz na stronie ustawień drukarki.

>> Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu przeglądarki internetowej >> Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

>> Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu Narzędzi Brother (Windows)

# Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu przeglądarki internetowej

- 1. Uruchom przeglądarkę internetową.
- 2. Wprowadź "https://adres IP urządzenia" w polu adresu przeglądarki (gdzie "adres IP urządzenia" jest adresem IP urządzenia).

Na przykład:

https://192.168.1.2

 Jeśli używany jest system DNS (Domain Name System) lub aktywna jest nazwa NetBIOS, zamiast adresu IP można wprowadzić inną nazwę, np. "DrukarkaOgolna".

Na przykład: https://DrukarkaOgolna

- Jeśli aktywna jest nazwa NetBIOS, można również użyć nazwy węzła. Na przykład: https://brn123456abcdef
- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci oraz na stronie Ustawienia drukarki.
- 3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Jeśli chcesz przypiąć pasek nawigacji po lewej stronie ekranu, kliknij ≡, a następnie 🗾

Teraz można zmienić ustawienia urządzenia.

Jeśli urządzenie pozostaje bezczynne przez określony czas, użytkownik zostanie automatycznie wylogowany. Ustawienia wylogowania można zmienić w menu **Czas wylogowania z Zarządzania przez interfejs webowy**.

## Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu Brother iPrint&Scan (Windows/Mac)

- 1. Uruchom aplikację Brother iPrint&Scan.
  - Windows

Uruchom (Brother iPrint&Scan).

Mac

Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje)**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.

Zostanie wyświetlony ekran aplikacji Brother iPrint&Scan.

2. Jeśli posiadane urządzenie Brother nie jest zaznaczone, kliknij przycisk **Wybierz urządzenie**, a następnie wybierz nazwę swojego modelu z listy. Kliknij **OK**.

3. Kliknij przycisk IIII (Materiały eksploatacyjne/Ustawienia urządzenia).

4. Kliknij Wszystkie ustawienia.

Zostanie wyświetlona strona funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.

5. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

6. Jeśli chcesz przypiąć pasek nawigacji po lewej stronie ekranu, kliknij ≡, a następnie 🗖

Teraz można zmienić ustawienia urządzenia.

Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy można również uzyskać za pośrednictwem aplikacji Brother Mobile Connect na urządzenia mobilne.

## Uzyskiwanie dostępu do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy z poziomu Narzędzi Brother (Windows)

- 1. Uruchom **Transfer Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona).
- Kliknij przycisk Narzędzia na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję Ustawienia urządzenia.
   Zostanie wyświetlona strona funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy.
- 3. Jeśli jest to wymagane, wprowadź hasło w polu Zaloguj, a następnie kliknij Zaloguj.

<sup>6</sup> Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Po zalogowaniu się po raz pierwszy zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

4. Jeśli chcesz przypiąć pasek nawigacji po lewej stronie ekranu, kliknij ≡, a następnie 🗾

Teraz można zmienić ustawienia urządzenia.

W przypadku wprowadzenia zmian do ustawień protokołu należy po kliknięciu przycisku **Prześlij** ponownie uruchomić urządzenie w celu aktywowania konfiguracji.

Po skonfigurowaniu ustawień kliknij Wyloguj.

# Powiązane informacje

• Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Powiązane tematy:

- Drukowanie Raportu konfiguracji sieci
- Zabezpieczenia

▲ Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy > Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

# Zmiana hasła logowania przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "**Pwd**". Zmień domyślne hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Zalecamy niezwłoczną zmianę domyślnego hasła w celu ochrony urządzenia przed nieupoważnionym dostępem.

1. Uruchom funkcję Zarządzanie przez interfejs webowy. ➤➤ Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

Dostęp do funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy można uzyskać w następujący sposób

- Brother iPrint&Scan (Windows)
- Brother iPrint&Scan (Mac)
- Przeglądarka internetowa
- Brother Utilities (Windows)
- 2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Jeśli hasło zostało wcześniej ustawione na wybrane przez użytkownika, wprowadź je, a następnie kliknij Zaloguj.
  - Jeśli hasło nie zostało ustawione wcześniej, wprowadź domyślne hasło logowania, a następnie kliknij Zaloguj.
- 3. Na lewym pasku nawigacyjnym kliknij Administrator > Hasło logowania.

 Domyślne hasło do zarządzania ustawieniami tego urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia i jest oznaczone napisem "Pwd".

- Jeśli lewy pasek nawigacyjny nie jest widoczny, rozpocznij nawigację od ≡.
- 4. Aby zmienić hasło, wpisz aktualne hasło w polu Wprowadź stare hasło.
- 5. Postępując zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami **Hasło logowania**, wprowadź nowe hasło w polu **Wprowadź nowe hasło**.
- 6. Ponownie wprowadź nowe hasło w polu Potwierdź nowe hasło.
- 7. Kliknij Prześlij.

Ø

Możesz również zmienić ustawienia blokowania w menu Hasło logowania.



• Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez interfejs webowy

#### Powiązane tematy:

· Sprawdź hasło do swojego urządzenia

#### Strona główna > Załącznik

# Załącznik

- Specyfikacje
- Materiały eksploatacyjne
- Informacje dotyczące środowiska i zgodności
- Pomoc i obsługa klienta firmy Brother

# Specyfikacje

- >> Specyfikacja ogólna
- >> Specyfikacja formatu dokumentów
- >> Specyfikacja nośników druku
- >> Specyfikacja kopii
- >> Specyfikacja skanera
- >> Specyfikacja drukarki
- >> Specyfikacje interfejsu
- >> Obsługiwane protokoły i funkcje zabezpieczeń
- >> Specyfikacja wymagań dotyczących komputera

## Specyfikacja ogólna

Typ drukarki		Laser		
Metoda drukowania		Elektrofotograficzna drukarka laserowa		
Pojemność pamięci Standardowa		128 MB		
Wyświetlacz ciekłok	rystaliczny (LCD)		16 znaków (1-bajtowych) x 2 wiersze	
Źródło zasilania			220 V do 240 V AC 50/60 Hz	
Zużycie energii	Wartość szczytowa		Około 1 080 W	
(Średnia)	Drukowanie <sup>1</sup>		Około 380 W przy 25 °C	
	Kopiowanie <sup>1</sup>		Około 380 W przy 25 °C	
	Stan gotowości <sup>1</sup>		Około 40 W przy 25 °C	
	Spoczynek <sup>1</sup>		Około 2,7 W	
	Głęboki spoczynek <sup>1</sup>		Około 1,0 W	
	Wyłączone zasilanie <sup>2 3</sup>		Około 0,28 W	
Wymiary (Typowy widok ogólny)		Jednostka: mm * : 385 ** : 255 *** : 340		
Waga (z materiałami	eksploatacyjnymi)		7,3 kg	
Poziom hałasu	Ciśnienie akustyczne <sup>4</sup>	Drukowanie	LpAm = 52 dB (A)	
	Stan gotowości		Domyślne: LpAm = 18 dB (A) Gdy wentylator pracuje: LpAm = do 30 dB (A)	
	Moc dźwięku Drukowanie <sup>4</sup>		LWAc = 6,66 B (A)	
	Stan gotowości		Domyślne: LWAc = 4,69 B (A)	
			Gdy wentylator pracuje: LWAc = do 5,20 B (A)	
Temperatura	Praca		Od 10 °C do 32,5 °C	
	Pamięć		Od 0 do 40°C	
Wilgotność	Wilgotność Praca		Od 20% do 80% (bez kondensacji)	
Pamięć		Od 20% do 80% (bez kondensacji)		

- Pomiar wykonany przy urządzeniu podłączonym za pomocą tego samego połączenia sieciowego, jak w przypadku metody testowania ENERGY STAR w wersji 3.1.
- <sup>2</sup> Pomiaru dokonano zgodnie z normą IEC 62301 Wydanie 2.0.
- <sup>3</sup> Pobór mocy różni się nieznacznie w zależności od środowiska pracy.
- <sup>4</sup> Mierzone zgodnie z metodą opisaną w ISO 7779.

## Specyfikacja formatu dokumentów

Rozmiar dokumentu	Szerokość szyby skanera	Maks. 215,9 mm
	Długość szyby skanera	Maks. 300 mm

## Specyfikacja nośników druku

Wejście Taca papieru		Typ papieru	Papier zwykły, papier z recyklingu
papieru (Standardowa)	Rozmiar papieru	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (długa krawędź), B5 (JIS), B5 (ISO), Executive, 16K (195 x 270 mm)	
		Gramatura papieru	Od 65 do 105 g/m <sup>2</sup>
	Maksymalna ilość papieru	Do 150 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup>	
Wyjście papieru	Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół		Do 50 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup> (dostarczanie stroną zadrukowaną w dół do tacy wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół) 1

<sup>1</sup> Obliczone przy 80 g/m<sup>2</sup> w umiarkowanym, niewilgotnym środowisku. Rzeczywista pojemność tacy odbiorczej może się różnić w zależności od warunków otoczenia.

## Specyfikacja kopii

Szerokość kopii	Maks. 210 mm
Sortuj kopie	Tak
Układaj kopie	Do 99 stron
Rozdzielczość	Maks. 600 x 600 dpi
Czas wykonania pierwszej kopii <sup>1</sup>	Mniej niż 16 sekundy przy 23 °C

<sup>1</sup> Z trybu gotowości i standardowej tacy.

## Specyfikacja skanera

Kolor/Czerń	Tak / Tak		
Zgodny z TWAIN	Tak (Windows 10 / Windows 11)		
Zgodny z WIA	Tak (Windows 10 / Windows 11)		
Zgodne z AirPrint	Tak		
	(macOS v12, v13, v14)		
Głębia kolorów	• 30-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)		
	• 24-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)		
Odcienie szarości	• 10-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)		
	8-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)		
Rozdzielczość <sup>1</sup>	• Do 19 200 × 19 200 dpi (interpolowana)		
	• Do 600 x 1200 dpi (z szyby skanera)		

Szerokość skanowania	Maks.	210 mm
----------------------	-------	--------

Maksymalna rozdzielczość skanowania 600 × 1200 dpi przy użyciu sterownika WIA w systemie Windows 10 i Windows 11 (rozdzielczość do 19 200 × 19 200 dpi można wybrać przy użyciu narzędzia skanera)

## Specyfikacja drukarki

Rozdzielczość		Do 2400 x 600 dpi (technologia HQ1200)
Prędkość drukowania <sup>12</sup>	Druk jednostronny <sup>3</sup>	Do 20 stron/minutę (rozmiar A4)
		Do 21 stron/minutę (rozmiar Letter)
Czas do pierwszego wydı	ruku <sup>4</sup>	Mniej niż 10,0 sekundy przy 23 °C

<sup>1</sup> Prędkość drukowania może zmienić się w zależności od typu drukowanego dokumentu.

- <sup>2</sup> Prędkość drukowania może być niższa, jeśli urządzenie podłączone jest do sieci bezprzewodowej LAN.
- <sup>3</sup> Podane prędkości druku dotyczą druku jednostronnego i są mierzone zgodnie z normą ISO/IEC 24734.

4 Z trybu gotowości, dla tacy standardowej.

## Specyfikacje interfejsu

USB	Typ: gniazdo USB typu B		
	Wersja: USB 2.0 High-Speed <sup>1 2</sup>		
	Należy użyć przewodu interfejsu USB 2.0 o długości nie większej niż 2 m.		
LAN	10Base-T/100Base-TX <sup>3</sup>		
Bezprzewodowa sieć LAN	IEEE 802.11a/b/g/n (Tryb infrastruktury)		
	IEEE 802.11a/g/n (Wi-Fi Direct <sup>®</sup> )		

1 Urządzenie jest wyposażone w interfejs USB 2.0 Hi-Speed. Urządzenie może zostać również podłączone do komputera z interfejsem USB 1.1.

<sup>2</sup> Koncentratory USB innych firm nie są obsługiwane.

3 Należy użyć prostej skrętki kategorii 5 (lub wyższej).

#### Obsługiwane protokoły i funkcje zabezpieczeń

Obsługiwane protokoły i funkcje zabezpieczeń mogą się różnić w zależności od modelu.

#### Ethernet

10Base-T/100Base-TX

#### Bezprzewodowa sieć LAN (2,4GHz)

IEEE 802.11b/g/n (tryb infrastruktury), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

#### Bezprzewodowa sieć LAN (5GHz)

IEEE 802.11a/n (tryb infrastruktury), IEEE 802.11a/n (Wi-Fi Direct)

#### Protokoły (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rozpoznawanie nazw WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, obiekt odpowiadający LLMNR, LPR/LPD, konfigurowany port Raw/Port9100, klient SMTP, IPP/IPPS, klient i serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, Usługi sieciowe (drukowanie/ skanowanie), klient SNTP

#### Protokoły (IPv6)

NDP, RA, przeliczniki DNS, mDNS, responder LLMNR, LPR/LPD, niestandardowy protokół Raw/Port9100, IPP/IPPS, klient SMTP, klient i serwer FTP, serwer SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, usługi internetowe (drukowanie/skanowanie), klient SNTP

#### Zabezpieczenia sieci (przewodowa)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP, FTP), SNMP v3

#### Zabezpieczenia sieci (bezprzewodowa)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP, FTP), SNMP v3

#### Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES) (Wi-Fi Direct obsługuje tylko WPA2-PSK (AES))

#### Certyfikacja połączenia bezprzewodowego

Wi-Fi CERTIFIED<sup>™</sup>, WPA3-Personal, Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup> (WPS), Wi-Fi Direct

#### Specyfikacja wymagań dotyczących komputera

#### Obsługiwane systemy operacyjne i funkcje oprogramowania

Najnowsze obsługiwane systemy operacyjne można znaleźć na stronie **Obsługiwane systemy operacyjne** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/os</u>.

Platforma komputera i wersja systemu operacyjnego	Interfejs komputerowy			Procesor	Miejsce na dysku twardym do instalacji 1	
	USB <sup>2</sup>	Przewodowa sieć LAN	Bezprzewodo wa sieć LAN		Dla sterownikó w	Dla aplikacji (w tym sterownik
Windows 10 Home / 10 Pro / 10 Education / 10 Enterprise 3 4	Drukowanie Skanowanie			Procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64)	80 MB	2,0 GB
Windows 11 Home / 11 Pro / 11 Education / 11 Enterprise <sup>3</sup> 4				Procesor 64-bitowy (x64)		
Windows Server 2016	Drukowanie	Drukowanie		Procesor	80 MB	80 MB
Windows Server 2019	Skanowanie			64-bitowy (x64)		
Windows Server 2022						
macOS v12 <sup>5</sup>	Drukowanie			64-bitowy	Nie dot.	500 MB
macOS v13 <sup>5</sup>	Skanowanie			procesor		
macOS v14 <sup>5</sup>						
Chrome OS	Drukowanie Skanowanie			Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.

1 Do zainstalowania oprogramowania niezbędne jest połączenie z siecią Internet, jeśli w zestawie nie dostarczono płyty instalacyjnej urządzenia.

- <sup>2</sup> Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.
- <sup>3</sup> Dla WIA: rozdzielczość 1200x1200. Program Brother Scanner Utility umożliwia zwiększenie rozdzielczości do 19 200 x 19 200 dpi.
- <sup>4</sup> PaperPort<sup>™</sup> 14SE obsługuje system Windows 10 i Windows 11.
- 5 Zastrzeżenie dotyczące systemu macOS

Obsługa AirPrint: drukowanie lub skanowanie przy użyciu systemu macOS wymaga korzystania z aplikacji AirPrint. Sterowniki Mac nie są dostarczone dla tego urządzenia.

Najnowsze aktualizacje sterowników można znaleźć na stronie **Pobieranie** swojego modelu w witrynie <u>support.brother.com/downloads</u>.

Wszelkie znaki handlowe, marki i nazwy produktów stanowią własność poszczególnych firm.

# Powiązane informacje

Załącznik

 $\checkmark$ 

#### Strona główna > Załącznik > Materiały eksploatacyjne

## Materiały eksploatacyjne

Jeśli elementy eksploatacyjne, np. toner lub zespół bębna, wymagają już wymiany, na panelu sterowania urządzenia lub w programie Status Monitor zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Więcej informacji na temat materiałów eksploatacyjnych dla swojego urządzenia można znaleźć na stronie <u>go.brother/original</u> lub uzyskać, kontaktując się z lokalnym przedstawicielem firmy Brother.

Kody materiału eksploatacyjnego różnią się w zależności od kraju i regionu.

#### Toner

þ



Nr zamówienia materiału eksploatacyjnego	Przybliżona żywotność (Wydajność wyrażona w liczbie stron)	Opisywane modele
Toner standardowy: TN119	Około 1 500 stron <sup>1 2</sup>	DCP-L1630W/DCP-L1632W
Toner w opakowaniu: (Dostarczany z urządzeniem)	Około 1 500 stron <sup>1 2</sup>	DCP-L1630W/DCP-L1632W

<sup>1</sup> Przeciętna deklarowana wydajność wkładu jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

2 Strony formatu A4/Letter zadrukowane jednostronnie

#### Zespół bębna



Zespół bębna:		
Kody materiału eksploatacyjnego	Przybliżona żywotność (Wydajność wyrażona w liczbie stron)	Opisywane modele
DR119	Około 10 000 stron <sup>1</sup>	DCP-L1630W/DCP-L1632W

1 Około 10 000 stron przy założeniu jednej strony na zadanie (strony formatu A4/Letter zadrukowane jednostronnie). Na liczbę stron mogą wpływać różnorodne czynniki, w tym m.in. rodzaj oraz rozmiar nośnika.



Załącznik

Strona główna > Załącznik > Informacje dotyczące środowiska i zgodności

# Informacje dotyczące środowiska i zgodności

- Informacje dotyczące papieru z recyklingu
- Dostępność części zamiennych
- Substancje chemiczne (UE REACH)

Strona główna > Załącznik > Informacje dotyczące środowiska i zgodności > Informacje dotyczące papieru z recyklingu

# Informacje dotyczące papieru z recyklingu

- Papier z recyklingu to papier tej samej jakości, co wytworzony z pierwotnych surowców drzewnych. Normy
  regulujące produkcję nowoczesnego papieru z recyklingu dają pewność, że spełnia on najwyższe wymogi
  jakościowe różnych procesów drukarskich. Sprzęt obrazujący dostarczany przez firmę Brother jest
  przystosowany do obsługi papieru z recyklingu spełniającego normę EN 12281:2002.
- Kupowanie papieru z recyklingu przyczynia się do ochrony naturalnych zasobów i promuje gospodarkę okrężną. Papier jest wytwarzany z użyciem włókien celulozowych pochodzących z drewna. Dzięki zbiórce i recyklingowi papieru liczba cyklów życia tych włókien zostaje zwielokrotniona, co pozwala na optymalne wykorzystanie zasobów.
- Proces produkcji papieru z recyklingu jest krótszy. Włókna są już przetworzone, więc zużywa się mniej wody i energii oraz mniej chemikaliów.
- Korzyścią z recyklingu papieru jest oszczędność węgla dzięki zmniejszeniu ilości produktów papierowych poddawanych alternatywnej utylizacji, np. wyrzucanych na wysypiska czy spalanych. Odpady znajdujące się na wysypiskach wydzielają metan, czyli gaz o silnym działaniu cieplarnianym.



Informacje dotyczące środowiska i zgodności

Strona główna > Załącznik > Informacje dotyczące środowiska i zgodności > Dostępność części zamiennych

# Dostępność części zamiennych

Firma Brother gwarantuje dostępność części zamiennych przez okres co najmniej siedmiu lat od ostatniego dnia wprowadzenia modeli na rynek.

W celu uzyskania części zamiennych należy skontaktować się z dostawcą lub przedstawicielem firmy Brother.



· Informacje dotyczące środowiska i zgodności

Strona główna > Załącznik > Informacje dotyczące środowiska i zgodności > Substancje chemiczne (UE REACH)

# Substancje chemiczne (UE REACH)

Informacje dotyczące substancji chemicznych zawartych w naszych produktach zgodnie z wymaganiami rozporządzenia REACH znajdują się tutaj: <u>https://www.brother.eu/reach</u>.



• Informacje dotyczące środowiska i zgodności
Strona główna > Załącznik > Pomoc i obsługa klienta firmy Brother

## Pomoc i obsługa klienta firmy Brother

Jeśli potrzebujesz pomocy w obsłudze produktu Brother, odwiedź witrynę <u>support.brother.com</u> w której znajdziesz Często zadawane pytania i wskazówki w zakresie rozwiązywania problemów. Możesz również poprawić wydajność swojego urządzenia, pobierając najnowsze aplikacje, sterowniki oraz oprogramowanie sprzętowe. Warto pobrać też dokumentację użytkownika, aby się dowiedzieć, jak maksymalnie wykorzystać możliwości posiadanego produktu Brother.

Więcej informacji dotyczących produktów i wsparcia można znaleźć na stronie internetowej lokalnego przedstawiciela firmy Brother. Odwiedź witrynęglobal.brother/en/gateway, aby uzyskać dane kontaktowe lokalnego przedstawiciela firmy Brother i zarejestrować nowy produkt.



Załącznik





POL Wersja 0