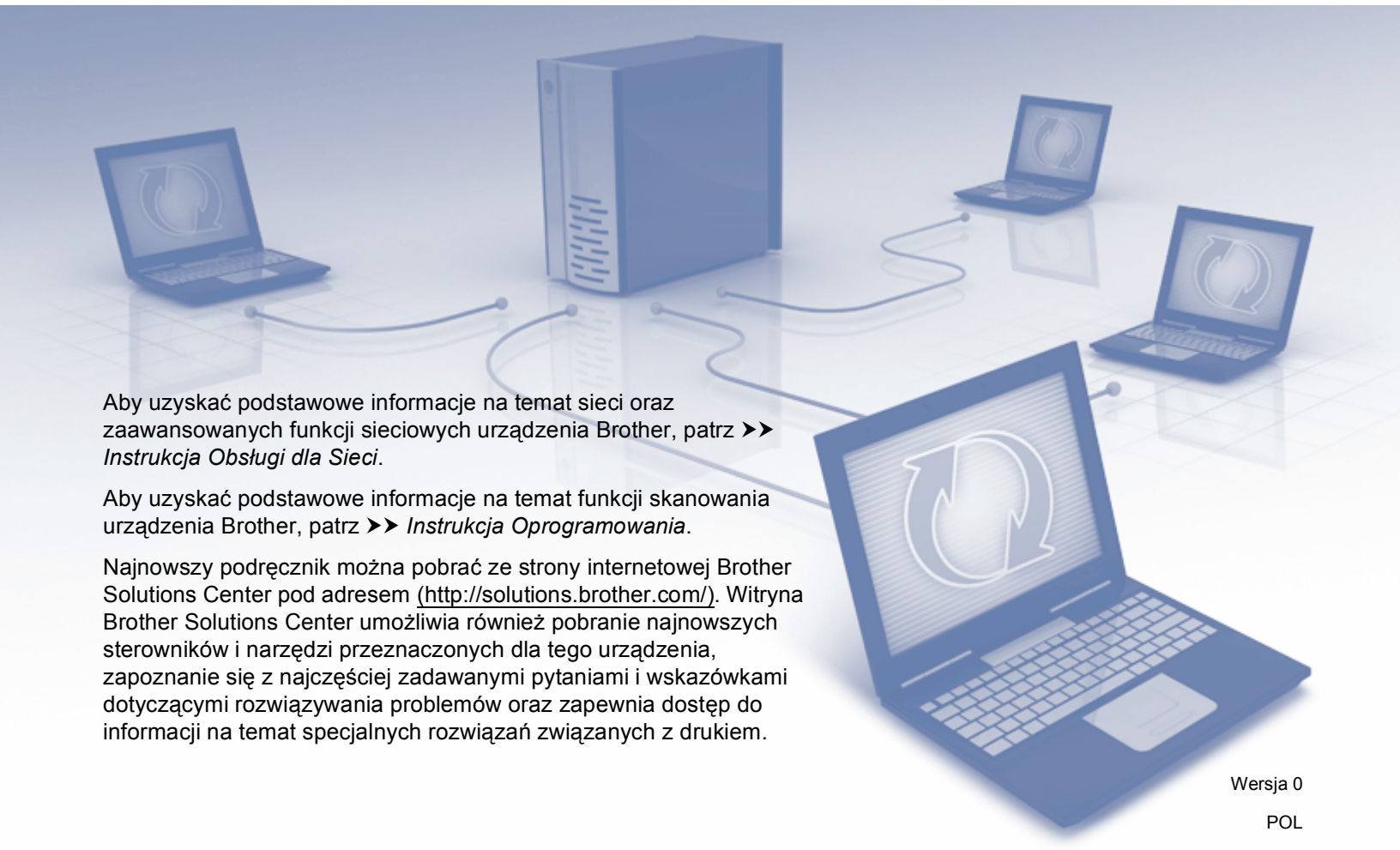
Instrukcja funkcji Skanuj do sieci (Windows®)



Aby uzyskać podstawowe informacje na temat sieci oraz zaawansowanych funkcji sieciowych urządzenia Brother, patrz ➤➤ *Instrukcja Obsługi dla Sieci*.

Aby uzyskać podstawowe informacje na temat funkcji skanowania urządzenia Brother, patrz ➤➤ *Instrukcja Oprogramowania*.

Najnowszy podręcznik można pobrać ze strony internetowej Brother Solutions Center pod adresem (http://solutions.brother.com/). Witryna Brother Solutions Center umożliwia również pobranie najnowszych sterowników i narzędzi przeznaczonych dla tego urządzenia, zapoznanie się z najczęściej zadawanymi pytaniami i wskazówkami dotyczącymi rozwiązywania problemów oraz zapewnia dostęp do informacji na temat specjalnych rozwiązań związanych z drukiem.

Wersja 0

POL

Modele, których dotyczy

Niniejszy Podręcznik użytkownika dotyczy następujących modeli.

Modele z 5-wierszowym wyświetlaczem LCD:
DCP-8110DN/8150DN/8155DN/MFC-8510DN/8520DN/8710DW/8910DW

Modele z wyświetlaczem dotykowym: DCP-8250DN/MFC-8950DW(T)

Definicje dotyczące znaków towarowych

W tym Podręczniku użytkownika zastosowano następujące ikony:

Informacja	Uwagi informują o zalecanych metodach reakcji w potencjalnej sytuacji lub zawierają wskazówki na temat działania danej operacji.

Znaki handlowe

Logo Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server i Internet Explorer są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Każda firma, której nazwa oprogramowania jest wymieniona w niniejszym podręczniku posiada umowę licencyjną oprogramowania dotyczącą programów stanowiących jej własność.

Wszystkie nazwy handlowe oraz nazwy produktów spółek występujące na produktach Brother, powiązane dokumenty oraz wszelkie inne materiały są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich spółek.

WAŻNE

- Aby pobrać inne podręczniki, odwiedź witrynę internetową Brother Solutions Center pod adresem http://solutions.brother.com/ i kliknij łącze Podręczniki na stronie swojego modelu.
- Nie wszystkie modele są dostępne w każdym kraju.

Spis Treści

1 Wprowadzenie

Przegląd

Opcja Scan to Network (Skanuj do sieci) umożliwia skanowanie dokumentów bezpośrednio do udostępnianego folderu na serwerze CIFS sieci lokalnej lub w Internecie. Funkcja Scan to Network (Skanuj do sieci) obsługuje uwierzytelnianie Kerberos i NTLMv2.

Szczegółowe informacje konieczne do korzystania z tej funkcji można wprowadzić za pomocą systemu Zarządzania przez przeglądarkę WWW, konfigurując i zapisując dane w profilu skanowania do sieci. Profil Scan to Network zawiera informacje o użytkowniku i ustawienia konfiguracyjne do użycia w sieci lub w Internecie.

Korzyści dla klienta

- Można skanować dokument bezpośrednio do serwera CIFS.
- Można skonfigurować do 10 profilów skanowania do sieci. Po skonfigurowaniu profilów skanowania do sieci za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można obsługiwać funkcję skanowania do sieci z poziomu panelu sterowania urządzenia, bez użycia komputera.
- Funkcja Skanuj do sieci obsługuje uwierzytelnianie za pośrednictwem protokołu Kerberos i uwierzytelnianie za pośrednictwem protokołu NTLMv2 w celu zabezpieczenia połączeń.

2 Konfiguracja funkcji skanowania do sieci za pomocą przeglądarki WWW

Opcja Scan to Network (Skanuj do sieci) umożliwia skanowanie dokumentów bezpośrednio do udostępnianego folderu na serwerze CIFS sieci lokalnej lub w Internecie. Funkcja Scan to Network (Skanuj do sieci) obsługuje uwierzytelnianie Kerberos i NTLMv2.

Szczegółowe informacje konieczne do korzystania z tej funkcji można wprowadzić za pomocą systemu Zarządzania przez przeglądarkę WWW, konfigurując i zapisując dane w profilu skanowania do sieci. Profil Scan to Network zawiera informacje o użytkowniku i ustawienia konfiguracyjne do użycia w sieci lub w Internecie.

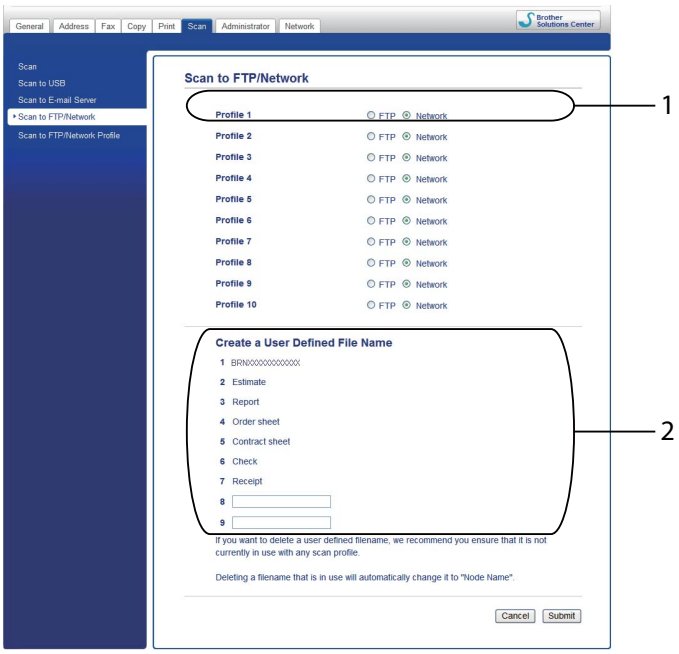
Informacja

- W celu uwierzytelniania konieczne jest skonfigurowanie protokołu SNTP (serwera czasu sieciowego) lub prawidłowe ustawienie daty, czasu i strefy czasowej. Dodatkowe informacje można znaleźć w *Synchronizacja z serwerem SNTP* ➤➤ strona 6.
- Zalecamy użycie przeglądarki Windows® Internet Explorer® 7.0/8.0 lub Firefox® 3.6 dla systemu Windows® bądź Safari 4.0/5.0 dla komputerów Macintosh. Upewnij się również, czy w używanej przeglądarce zawsze włączone są opcje JavaScript i Cookies. Jeśli korzystasz z innej przeglądarki WWW, upewnij się, czy jest ona kompatybilna z HTTP 1.0 oraz HTTP 1.1.

Dodawanie nazwy plików skanowania do sieci

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz „http://adres IP urządzenia/” w pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP danego urządzenia lub nazwa serwera wydruku).
   - Na przykład: http://192.168.1.2/
3. Domyślnie żadne hasło nie jest wymagane. Jeśli poprzednio ustawiono hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć  .
4. Kliknij przycisk **Scan** (Skanuj).
5. Kliknij przycisk **Scan to FTP/Network (Skanuj do serwera FTP/sieci)**.

6 Wybierz **Network** (Sieć) (1) spośród numerów profilów (1 do 10), używany z ustawieniami funkcji Skanuj do sieci.
Oprócz siedmiu nazw plików w sekcji **Create a User Defined File Name** (Utwórz nazwę pliku definiowaną przez użytkownika) (2) można zapisać dwie zdefiniowane przez użytkownika nazwy plików w celu utworzenie profilu funkcji Skanuj do sieci. W każdym z dwóch pól można wprowadzić maksymalnie 15 znaków.



Informacja

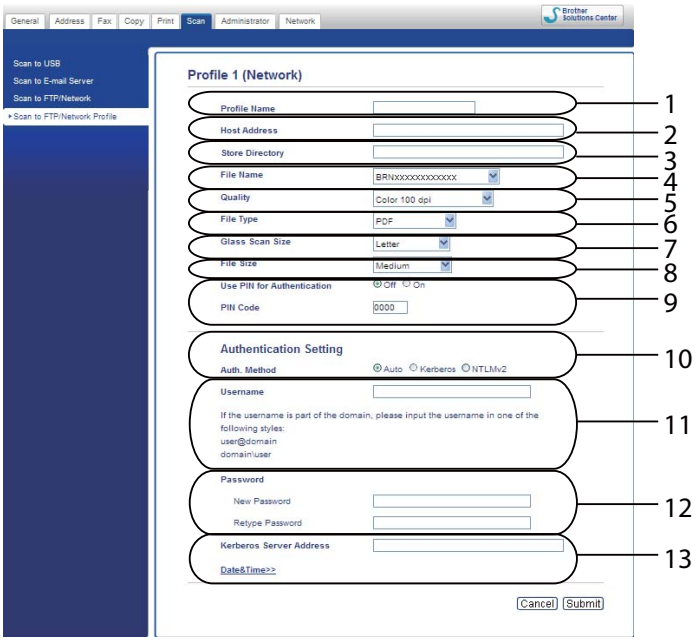
Użycie niektórych znaków lub symboli w nazwie pliku może spowodować problemy z dostępem do tego pliku. Zalecamy używanie w nazwach plików wyłącznie kombinacji poniższych znaków.

1234567890
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
! # $ % & ‘ ( ) - , @ ^ _ ’ { } ˜

7 Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).

Konfiguracja domyślnych ustawień skanowania do sieci

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz „http://adres IP urządzenia/” w pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP danego urządzenia lub nazwa serwera wydruku).
   - Na przykład: http://192.168.1.2/
3. Domyślnie żadne hasło nie jest wymagane. Jeśli poprzednio ustawiono hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć .
4. Kliknij przycisk **Scan** (Skanuj).
5. Kliknij przycisk **Scan to FTP/Network Profile** (Profil skanowania do serwera FTP/sieci).
6. Wybierz profil, który chcesz skonfigurować, w obszarze **Scan to FTP/Network Profile** (Profil skanowania do serwera FTP/sieci).
   Można konfigurować i zmieniać następujące ustawienia opcji Skanuj do sieci za pomocą przeglądarki WWW.



1 W polu Profile Name prowadź nazwę profilu skanowania do sieci. Nazwa ta zostanie wyświetlona na wyświetlaczu LCD i może się składać z maksymalnie 15 znaków.

2 **Host Address** (Adres hosta) to nazwa domeny serwera CIFS. Wprowadź **Host Address** (Adres hosta) (np. mojpc.przyklad.com) (maks. 64 znaki) lub adres IP (np. 192.23.56.189).

3 Wprowadź folder docelowy na serwerze CIFS, w którym będą zapisywane dokumenty (na przykład brother\abc) (maksymalnie 60 znaków).

4 Wybierz nazwę pliku, która będzie użyta dla skanowanego dokumentu. Można wybrać jedną z siedmiu standardowych nazw plików i dwóch zdefiniowanych przez użytkownika. Nazwa pliku użyta dla dokumentu będzie składać się z wybranej nazwy, 6 ostatnich cyfr licznika skanera płaskiego/ADF i rozszerzenia nazwy pliku (na przykład Estimate_098765.pdf). Można ręcznie wprowadzić nazwę pliku zawierającą maksymalnie 15 znaków.

5 Z listy rozwijanej wybierz jakość skanowania. Można wybrać opcję **Color 100 dpi** (Kolor 100 dpi), **Color 200 dpi** (Kolor 200 dpi), **Color 300 dpi** (Kolor 300 dpi), **Color 600 dpi** (Kolor 600 dpi), **Color Auto** (Autom. kolor.), **Gray 100 dpi** (Szar. 100 dpi), **Gray 200 dpi** (Szar. 200 dpi), **Gray 300 dpi** (Szar. 300 dpi), **Gray Auto** (Autom. szar.), **B&W 300 dpi (CZ/B 300 dpi)**, **B&W 200 dpi** (CZ/B 200 dpi), **B&W 200x100 dpi** (Czar.-bia. 200x100 dpi) lub **User Select** (Wybór użytkownika).

6 Z listy rozwijanej wybierz format pliku dokumentu. Można wybrać opcję **PDF**, **PDF/A**, **Secure PDF** (Zabezpieczony PDF), **Signed PDF** (Podpisany plik PDF), **JPEG**, **XPS** lub **User Select** (Wybór użytkownika) dla dokumentów kolorowych lub w skali szarości oraz **PDF**, **PDF/A**, **Secure PDF** (Zabezpieczony PDF), **Signed PDF** (Podpisany plik PDF), **TIFF** lub **User Select** (Wybór użytkownika) dla dokumentów czarno-białych.

7 (Dla modeli z ekranem dotykowym) Jeśli używana jest szyba skanera wybierz opcję **A4**, **Letter** lub **Legal/Folio** dla **Glass Scan Size** (Rozmiar szyby skanowania).

8 Jeśli dla jakości skanowania wybrano tryb kolorowy lub skalę szarości, wybierz rozmiar pliku dla dokumentu z listy rozwijanej. Można wybrać opcję **Large** (Duży), **Medium** (Średni), **Small** (Mały) lub **User Select** (Wybór użytkownika).

9 Aby chronić profil, zaznacz opcję **Use PIN for Authentication** (Użyj numeru PIN do uwierzytelnienia) i wprowadź 4-cyfrowy numer PIN w polu **PIN Code** (Kod PIN).

10 Wybierz metodę uwierzytelniania. Można wybrać opcję **Auto** (Automatyzacja), **Kerberos** lub **NTLMv2**. Opcja **Auto** (Automatyzacja) oznacza, że metoda uwierzytelniania będzie wykrywana automatycznie.

11 W polu **Username** (Nazwa użytkownika) wprowadź nazwę użytkownika zarejestrowaną dla urządzenia na serwerze CIFS (maksymalnie 96 znaki).

12 W polu **Password** (Hasło) wprowadź hasło dostępu do serwera CIFS (maksymalnie 32 znaki).

13 Można ręcznie wprowadzić **Kerberos Server Address** (Adres serwera Kerberos) w polu **Kerberos Server Address** (Adres serwera Kerberos) (np. mojpc.przyklad.com) (maksymalnie 64 znaków).

Informacja

- W przypadku wybrania opcji **User Select** (Wybór użytkownika) dla jakości skanowania, typu pliku lub rozmiaru pliku, ustawienia te należy wybrać na panelu sterowania urządzenia.
- Jeżeli wybrano opcję **Secure PDF** (Zabezpieczony PDF), przed rozpoczęciem skanowania na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o podanie 4-cyfrowego hasła składającego się z cyfr od 0 do 9.
- Jeśli został wybrany **Signed PDF** (Podpisany plik PDF), w urządzeniu należy zainstalować certyfikat za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW. Wybierz opcję **Signed PDF** (Podpisany plik PDF) w sekcji **Administrator** w systemie zarządzania przez przeglądarkę WWW. (Patrz *Certyfikat cyfrowy dla PDF z podpisem* ➤➤ strona 15).
- Aby uzyskać informacje na temat PDF/A, zabezpieczonego PDF i PDF z podpisem, patrz *Format pliku PDF* ➤➤ strona 26.

7 Po skonfigurowaniu ustawień skanowania do sieci kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).

Synchronizacja z serwerem SNTP

W celu uwierzytelniania Kerberos konieczne jest skonfigurowanie protokołu SNTP (serwera czasu sieciowego) lub prawidłowe ustawienie daty, czasu i strefy czasowej na panelu sterowania. Czas musi odpowiada czasowi stosowanemu w serwerze Kerberos Server.

SNTP to protokół wykorzystywany do synchronizacji czasu używanego przez urządzenie do uwierzytelniania z serwerem czasu SNTP (nie chodzi o czas wyświetlany na ekranie LCD urządzenia). Czas używany przez urządzenie może być regularnie synchronizowany z wzorcowym czasem UTC (Coordinated Universal Time) przekazywanym przez serwer czasu SNTP.

Informacja

W niektórych krajach ta funkcja jest niedostępna.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz „http://adres IP urządzenia/” w pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP danego urządzenia lub nazwa serwera wydruku).
   - Na przykład: http://192.168.1.2/
3. Domyślnie żadne hasło nie jest wymagane. Jeśli poprzednio ustawiono hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć  .
4. Kliknij łącze **Network** (Sieć), a następnie łącze **Protocol** (Protokół).
5. Zaznacz pole wyboru **SNTP**, aby aktywować ustawienie.
6. Kliknij przycisk **Advanced Setting** (Ustawienia zaawansowane).
   - **Status** (Stan)

     Pokazuje, czy ustawienia serwera SNTP są aktywne czy nieaktywne.
   - **SNTP Server Method** (Metoda serwera SNTP)

     Wybierz opcję **AUTO** (Automatyzacja) lub **STATIC** (Statyczny).
     - **AUTO** (Automatyzacja)

       Jeśli w sieci znajduje się serwer DHCP, serwer SNTP automatycznie uzyska z niego adres IP.
     - **STATIC** (Statyczny)

       Wprowadź adres, którego chcesz użyć.
   - **Primary SNTP Server Address** (Adres podstawowego serwera SNTP), **Secondary SNTP Server Address** (Adres pomocniczego serwera SNTP)

     Wprowadź adres serwera (do 64 znaków).

     Adres wtórnego serwera SNTP używany jest jako kopia zapasowa adresu głównego serwera SNTP. Jeśli główny serwer jest niedostępny, urządzenie wciąż jest w stanie skontaktować się z wtórnym serwerem SNTP. Jeśli posiadasz tylko podstawowy serwer SNTP, po prostu zostaw to pole puste.

■ **Primary SNTP Server Port** (Port podstawowego serwera SNTP), **Secondary SNTP Server Port** (Port pomocniczego serwera SNTP)

Wprowadź numer portu (od 1 do 65535).

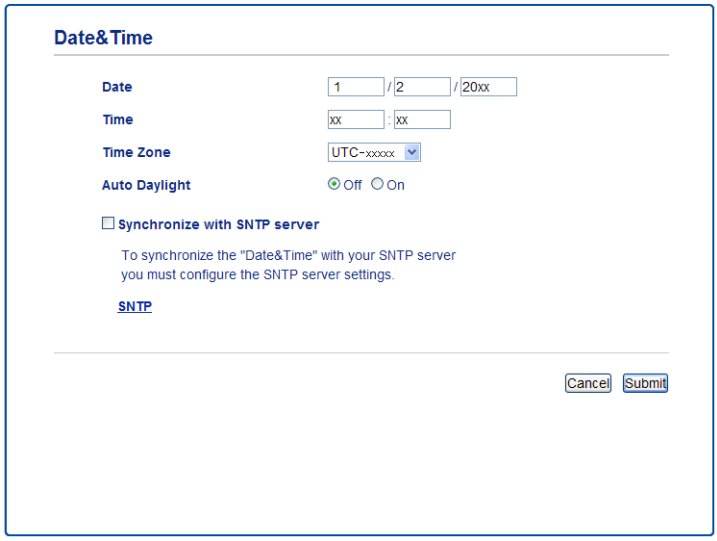
Port wtórnego serwera SNTP używany jest jako kopia zapasowa portu głównego serwera SNTP. Jeśli główny port jest niedostępny, urządzenie wciąż jest w stanie skontaktować się za pomocą portu wtórnego serwera SNTP. Jeśli posiadasz tylko podstawowy port serwera SNTP, po prostu zostaw to pole puste.

■ **Synchronization Interval** (Okres synchronizacji)

Wprowadź liczbę godzin pomiędzy próbami synchronizacji serwera (od 1 do 168 godzin).

Informacja

- Aby synchronizować czas z serwerem czasu, konieczne jest skonfigurowanie ustawień **Date&Time** (Data/Czas). Kliknij opcję **Date&Time** (Data/Czas), a następnie skonfiguruj ustawienia **Date&Time** (Data/Czas) na ekranie **General** (Ogólne). Datę i czas można również skonfigurować za pośrednictwem panelu sterowania.



- Zaznacz pole wyboru **Synchronize with SNTP server** (Synchronizuj z serwerem SNTP). Konieczne jest również prawidłowe zweryfikowanie strefy czasowej. Wybierz różnicę czasu pomiędzy miejscem, w którym się znajdujesz, a czasem UTC z listy rozwijanej **Time Zone** (Strefa czasowa). Na przykład w przypadku strefy czasu wschodniego w USA i Kanadzie wartość ta wynosi UTC-05:00.

■ **Synchronization Status** (Stan synchronizacji)

Można potwierdzić aktualny stan synchronizacji.

7 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij), aby zastosować ustawienia.

3 Obsługa urządzenia

Po skonfigurowaniu ustawień skanowania do sieci można użyć funkcji skanowania do sieci.

Skanowanie do sieci za pomocą profilów skanowania do sieci dla modeli z 5-wierszowym wyświetlaczem LCD

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij klawisz (**SKANUJ**).
3. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję SKAN DO SIECI. Naciśnij klawisz **OK**.
   (W przypadku DCP-8155DN, MFC-8520DN i MFC-8910DW) Przejdź do kroku ❹.
   (W przypadku DCP-8110DN, DCP-8150DN, MFC-8510DN i MFC-8710DW) Przejdź do kroku ❺.
4. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję JEDNOSTRONNIE, 2STR. (DŁ)KRAW. lub 2STR. (KR)KRAW..
   Naciśnij klawisz **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać profil z listy.
   Naciśnij klawisz **OK**.
6. W przypadku zaznaczenia opcji **Use PIN for Authentication** (Użyj numeru PIN do uwierzytelnienia) w sekcji **Scan to FTP/Network Profile** (Profil skanowania do serwera FTP/sieci) systemu zarządzania przez przeglądarkę WWW, na ekranie LCD zostanie wyświetlona prośba o wprowadzenie numeru PIN. Wprowadź 4-cyfrowy kod PIN i naciśnij przycisk **OK**.
   - Jeśli profil jest kompletny, nastąpi automatyczne przejście do kroku ⓫.
   - Jeśli opcję **User Select** (Wybór użytkownika) skonfigurowano za pomocą funkcji zarządzania przez przeglądarkę WWW, zostanie wyświetlony monit o wybranie jakości skanowania, typu pliku i rozmiaru pliku z panelu sterowania.
   - Jeśli profil nie jest kompletny, na przykład nie wybrano jakości lub formatu pliku, należy wprowadzić brakujące informacje w kolejnych krokach.
7. Wybierz jedną z poniższych opcji:
   - Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję KOLOR 100 DPI, KOLOR 200 DPI, KOLOR 300 DPI, KOLOR 600 DPI, AUTOM. KOLOR, SZARY 100 DPI, SZARY 200 DPI, SZARY 300 DPI lub AUTOM. SZAROŚĆ. Naciśnij klawisz **OK** i przejdź do kroku ❽.
   - Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję CZ/B 300 DPI, CZ/B 200 DPI lub C/B 200X100 DPI. Naciśnij klawisz **OK** i przejdź do kroku ❾.
8. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję PDF, PDF/A, ZABEZP. PDF, PODPISANY PDF, JPEG lub XPS. Naciśnij klawisz **OK** i przejdź do kroku ❿.

9 Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję PDF, PDF/A, ZABEZP. PDF, PODPISANY PDF lub TIFF.
Naciśnij klawisz **OK** i przejdź do kroku ⓫.

Informacja

- Jeżeli wybrano opcję ZABEZP. PDF, przed rozpoczęciem skanowania na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o podanie 4-cyfrowego hasła składającego się z cyfr od 0 do 9.
- W przypadku wybrania opcji PODPISANY PDF konieczne jest zainstalowanie, a następnie skonfigurowanie certyfikatu dla urządzenia przy użyciu systemu zarządzania przez przeglądarkę WWW.
- Podczas skanowania dokumentu w trybie czarno-białym nie można wybrać rozmiaru pliku. Czarno-białe dokumenty są zapisywane w formacie TIFF bez kompresji danych.

10 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać rozmiar pliku.
Naciśnij klawisz **OK** i przejdź do kroku ⓫.

11 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Start**.
- Jeśli chcesz zmienić nazwę pliku, przejdź do kroku ⓬.

12 Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę pliku, która ma zostać użyta, i naciśnij przycisk **OK**. Naciśnij klawisz **Start**.

Informacja

Jeśli chcesz ręcznie zmienić nazwę pliku, przejdź do kroku ⓭.

13 Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję <RĘCZNE>. Naciśnij klawisz **OK**.
Wprowadź nazwę pliku, która ma zostać użyta (maksymalnie 64 znaki) i naciśnij przycisk **OK**. (Aby uzyskać informacje o tym, jak wprowadzać tekst, patrz *Wprowadzanie tekstu dla modeli z 5-wierszowym wyświetlaczem LCD* ➤➤ strona 13).
Naciśnij klawisz **Start**.

Określanie nowego domyślnego rozmiaru pliku

Można wybrać własne domyślne ustawienie rozmiaru pliku. Dla skanów wyższej jakości należy wybrać duży rozmiar pliku. Dla skanów o niższej jakości należy wybrać mniejszy rozmiar pliku.

1. Naciśnij klawisz **Menu**.
2. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `USTAWIENIA`. Naciśnij klawisz **OK**.
3. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `SKAN DOKUMENTU`. Naciśnij klawisz **OK**.
4. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `ROZMIAR PLIKU`. Naciśnij klawisz **OK**.
5. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `KOLOR` lub `SZARY`. Naciśnij klawisz **OK**.
6. Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję `MAŁY`, `ŚREDNI` lub `DUŻY`. Naciśnij klawisz **OK**.
7. Naciśnij klawisz **Stop/Zakończ**.

Informacja

Podczas skanowania dokumentu w trybie czarno-białym nie można wybrać rozmiaru pliku. Czarno-białe dokumenty są zapisywane w formacie TIFF bez kompresji danych.

Skanowanie do sieci za pomocą profili skanowania do sieci dla modeli DCP-8250DN i MFC-8950DW(T)

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij klawisz `Skanow.`.
3. Naciśnij klawisz `Skanuj do sieci`.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać profil z listy.
5. W przypadku zaznaczenia opcji **Use PIN for Authentication** (Użyj numeru PIN do uwierzytelnienia) w sekcji **Scan to FTP/Network Profile** (Profil skanowania do serwera FTP/sieci) systemu zarządzania przez przeglądarkę WWW, na ekranie LCD zostanie wyświetlona prośba o wprowadzenie numeru PIN. Wprowadź 4-cyfrowy kod PIN i naciśnij przycisk `OK`.
   - Jeśli profil jest kompletny, nastąpi automatyczne przejście do kroku ⓫.
   - Jeśli opcję **User Select** (Wybór użytkownika) skonfigurowano za pomocą funkcji zarządzania przez przeglądarkę WWW, zostanie wyświetlony monit o wybranie jakości skanowania, typu pliku i rozmiaru pliku z panelu sterowania.
   - Jeśli profil nie jest kompletny, na przykład nie wybrano jakości lub formatu pliku, należy wprowadzić brakujące informacje w kolejnych krokach.
6. Naciśnij `Jakość` i wybierz jedną z poniższych opcji:
   - Naciśnij klawisz ◄ lub ►, aby wybrać opcję `Kolor 100 dpi`, `Kolor 200 dpi`, `Kolor 300 dpi`, `Kolor 600 dpi`, `AUTOM. KOLOR`, `Szary 100 dpi`, `Szary 200 dpi`, `Szary 300 dpi` lub `AUTOM. SZAROŚĆ`. Przejdź do kroku ❼.
   - Naciśnij klawisz ◄ lub ►, aby wybrać opcję `CZ/B 300 dpi`, `CZ/B 200 dpi` lub `CZ/B 200x100dpi`. Przejdź do kroku ❽.
7. Naciśnij `Typ pliku`, a następnie wybierz `PDF`, `PDF/A`, `Zabezp. PDF`, `Podpisany PDF`, `JPEG` lub `XPS`.
   Przejdź do kroku ❾.
8. Naciśnij `Typ pliku`, a następnie wybierz `PDF`, `PDF/A`, `Zabezp. PDF`, `Podpisany PDF` lub `TIFF`.
   Przejdź do kroku ❾.

Informacja

- Jeżeli wybrano opcję `Zabezp. PDF`, przed rozpoczęciem skanowania na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o podanie 4-cyfrowego hasła składającego się z cyfr od 0 do 9.
- W przypadku wybrania opcji `Podpisany PDF` konieczne jest zainstalowanie, a następnie skonfigurowanie certyfikatu dla urządzenia przy użyciu systemu zarządzania przez przeglądarkę WWW.

9 Jeśli korzystasz z szyby skanera, naciśnij przycisk Rozm. z szyby skanu.
Naciśnij, aby wybrać opcję A4, Letter lub Legal/Folio dla ustawienia szyby skanera, a następnie wybierz jedną z poniższych opcji:

- W przypadku wybrania koloru lub skali szarości dla jakości w kroku 6 przejdź do kroku 10.
- W przypadku wybrania czerni i bieli dla jakości w kroku 6 przejdź do kroku 11.

10 Naciśnij Rozm. pliku, a następnie wybierz rozmiar pliku.
Przejdź do kroku 11.

11 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Start**.
- Jeśli chcesz zmienić nazwę pliku, przejdź do kroku 12.

12 Naciśnij klawisz ◄ lub ►, aby wybrać wyświetlić Nazwa pliku. Naciśnij klawisz Nazwa pliku.
Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę pliku, która ma zostać użyta, i naciśnij przycisk OK. Naciśnij klawisz **Start**.

Informacja

Jeśli chcesz ręcznie zmienić nazwę pliku, przejdź do kroku 13.

13 Naciśnij klawisz ▲ lub ▼, aby wybrać opcję <Ręczne>. Naciśnij klawisz OK. (Aby uzyskać informacje o tym, jak wprowadzać tekst, patrz *Wprowadzanie tekstu dla modeli DCP-8250DN i MFC-8950DW(T)* ➤➤ strona 14).
Wprowadź nazwę pliku, która ma zostać użyta (maksymalnie 64 znaki) i naciśnij przycisk OK.
Naciśnij klawisz **Start**. Przejdź do kroku 14.

14 Na wyświetlaczu LCD pojawi się Łączenie. Po pomyślnym połączeniu się z serwerem sieciowym urządzenie rozpocznie skanowanie.
W przypadku korzystania z szyby skanera na ekranie LCD będzie wyświetlone Następna strona?.
Naciśnij Tak lub Nie w zależności od tego, czy chcesz skanować następne strony.

Wprowadzanie tekstu

Wprowadzanie tekstu dla modeli z 5-wierszowym wyświetlaczem LCD

Podczas wybierania niektórych opcji menu konieczne jest wprowadzanie znaków tekstowych. Klawisze numeryczne mają nadrukowane litery. Klawisze: **0**, **#** i ∗ nie mają nadrukowanych liter, ponieważ służą do wpisywania znaków specjalnych.

Aby uzyskać dostęp do żądanego znaku, naciśnij odpowiedni klawisz bloku numerycznego tyle razy, ile określono w poniższej tabeli.

Wciśnij klawisz	jednokrotnie	dwukrotnie	trzykrotnie	czterokrotnie	pięciokrotnie	sześciokrotnie	siedmiokrotnie	ośmiokrotnie	dziewięciokrotnie
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

Wstawianie spacji

Aby wprowadzić spację, naciśnij klawisz ▶ jednokrotnie pomiędzy liczbami. Aby wprowadzić spację w nazwie, wciśnij dwukrotnie ▶ pomiędzy znakami.

Dokonywanie poprawek

Jeśli wprowadzona została niewłaściwa litera i chcesz ją zmienić, naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor do nieprawidłowego znaku, a następnie naciśnij klawisz **Wyczyść**.

Powtarzanie liter

Aby wprowadzić kolejny znak przy pomocy tego samego klawisza, wciśnij ▶, aby przesunąć kursor w prawo przed ponownym wciśnięciem klawisza.

Znaki specjalne i symbole

Naciśnij klawisz ∗, **#** lub **0**, a następnie naciśnij klawisz ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor na wybrany symbol lub znak. Naciśnij klawisz **OK**, aby go wybrać. Przedstawione poniżej symbole i znaki zostaną wyświetlane w zależności od wybranej pozycji menu.

Wprowadzanie tekstu dla modeli DCP-8250DN i MFC-8950DW(T)

Podczas ustawiania pewnych wyborów menu konieczne może być wprowadzenie tekstu na urządzeniu.

Naciskaj A 1 @, aby wybierać litery, cyfry lub znaki specjalne. Naciśnij ⇧, aby zmienić wielkość liter.

Wstawianie spacji

Aby wstawić spację, naciśnij przycisk spacji lub ▶.

Dokonywanie poprawek

W przypadku wpisania niewłaściwego znaku lub w celu zmiany znaku należy użyć przycisków ze strzałkami, aby przesunąć kursor pod żądany znak. Następnie naciśnij ⌫. Wprowadź właściwy znak. Przesuwając kursor i wpisując znaki można wstawiać litery.

Informacja

- Dostępne znaki mogą być różne w różnych krajach.
- Układ klawiatury może się różnić w zależności od ustawianej funkcji.

4 Certyfikat cyfrowy dla PDF z podpisem

Konfigurowanie certyfikatu dla PDF z podpisem

Jeżeli został wybrany PDF z podpisem, za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW w urządzeniu należy skonfigurować certyfikat.

Aby użyć PDF z podpisem, należy zainstalować certyfikat w urządzeniu i na komputerze.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz „http://adres IP urządzenia/” w pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP danego urządzenia lub nazwa serwera wydruku).
   - Na przykład: http://192.168.1.2/
3. Domyślnie żadne hasło nie jest wymagane. Jeśli poprzednio ustawiono hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć .
4. Kliknij przycisk **Administrator**.
5. Wybierz opcję **Signed PDF** (Podpisany plik PDF) do konfiguracji.
6. Wybierz certyfikat z listy rozwijanej **Select the Certificate** (Wybierz certyfikat).

7. Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).

Obsługiwane certyfikaty

Urządzenie firmy Brother obsługuje następujące certyfikaty:

- Samodzielnie wystawiony certyfikat

  Ten serwer wydruku korzysta z własnego certyfikatu. Mając ten certyfikat, można łatwo korzystać z komunikacji SSL/TLS bez konieczności uzyskiwania certyfikatu z urzędu certyfikacji. (Patrz *Tworzenie samodzielnie wystawionego certyfikatu* ➤➤ strona 18).

- Certyfikat wydany przez urząd certyfikacji

  Istnieją dwie metody instalowania certyfikatu z urzędu certyfikacji. Można mieć własną jednostkę certyfikacyjną lub użyć certyfikatu z zewnętrznego zaufanego urzędu certyfikacji:

  - Jeżeli używane jest CSR (Żądanie podpisania certyfikatu) z tego serwera wydruku. (Patrz *Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (CSR)* ➤➤ strona 19).
  - Jeżeli importowany jest certyfikat i klucz prywatny. (Patrz *Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego* ➤➤ strona 22).

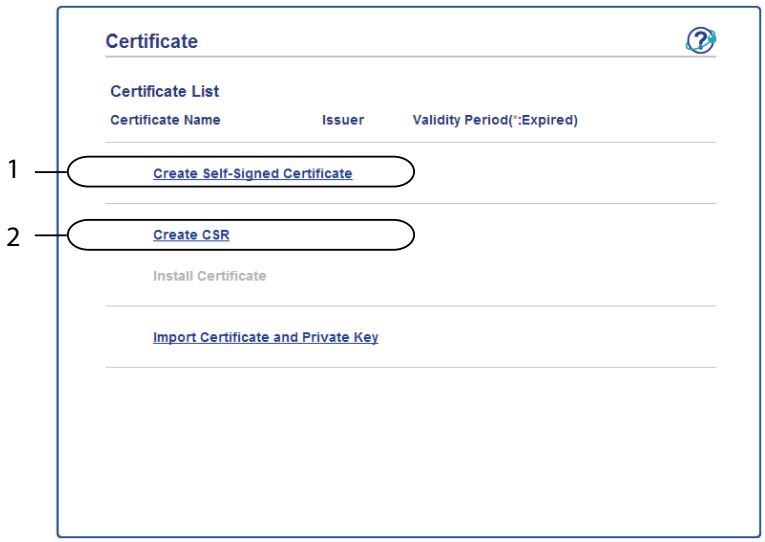
- Certyfikat CA

  W przypadku używania certyfikatu CA, który określa urząd certyfikacji (CA, Certificate Authority) i posiada własny prywatny klucz, przed konfiguracją konieczne jest zaimportowanie certyfikatu CA wydanego przez urząd certyfikacji. (Patrz *Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA* ➤➤ strona 23).

Instalacja certyfikatu cyfrowego

PDF z podpisem wymaga zainstalowania certyfikatu cyfrowego zarówno na urządzeniu jak i na urządzeniu wysyłającym dane do urządzenia, np. komputerze. Aby skonfigurować certyfikat użytkownik musi zdalnie zalogować się na urządzeniu za pomocą przeglądarki WWW, używając jej adresu IP.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz „http://adres IP urządzenia/” w pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP danego urządzenia lub nazwa serwera wydruku).
   - Na przykład: http://192.168.1.2/
3. Domyślnie żadne hasło nie jest wymagane. Jeśli poprzednio ustawiono hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć .
4. Kliknij przycisk **Network** (Sieć).
5. Kliknij przycisk **Security** (Zabezpieczenia).
6. Kliknij przycisk **Certificate** (Certyfikat).
7. Można skonfigurować ustawienia certyfikatu.
   Aby utworzyć samodzielnie wystawiony certyfikat za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW, przejdź do *Tworzenie samodzielnie wystawionego certyfikatu* ➤➤ strona 18.
   Aby utworzyć żądanie podpisania certyfikatu (CSR), przejdź do *Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (CSR)* ➤➤ strona 19.



1 Tworzenie i instalacja samodzielnie wystawianego certyfikatu

2 Używanie certyfikatu wydanego przez urząd certyfikacji (CA)

Informacja

- Funkcje wyszarzone i niepołączone są niedostępne.
- Aby uzyskać więcej informacji na temat konfiguracji, patrz tekst Pomocy funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW.

Tworzenie samodzielnie wystawionego certyfikatu

1. Kliknij przycisk **Create Self-Signed Certificate** (Utwórz certyfikat z podpisem własnym).
2. Wprowadź informacje w polach **Common Name** (Zwykła nazwa) i **Valid Date** (Poprawna data).

Informacja

- Długość **Common Name** (Zwykła nazwa) może wynosić do 64 znaków. Domyślnie wyświetlana jest nazwa węzła.
- W przypadku korzystania z komunikacji z wykorzystaniem protokołu IPPS lub HTTPS i wprowadzeniu w polu adresu URL innej nazwy niż w używanej przez samodzielnie wystawiony certyfikat w polu **Common Name** (Zwykła nazwa) zostanie wyświetlone okno ostrzeżenia.

3. Z listy rozwijanej można wybrać ustawienia **Public Key Algorithm** (Algorytm klucza publicznego) i **Digest Algorithm** (Algorytm porządkowania). Domyślne ustawienia to **RSA(2048bit)** (RSA (2048-bitowy)) dla **Public Key Algorithm** (Algorytm klucza publicznego) i **SHA256** dla **Digest Algorithm** (Algorytm porządkowania).
4. Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).
5. Samodzielnie wystawiony certyfikat został prawidłowo utworzony i zapisany w pamięci urządzenia.

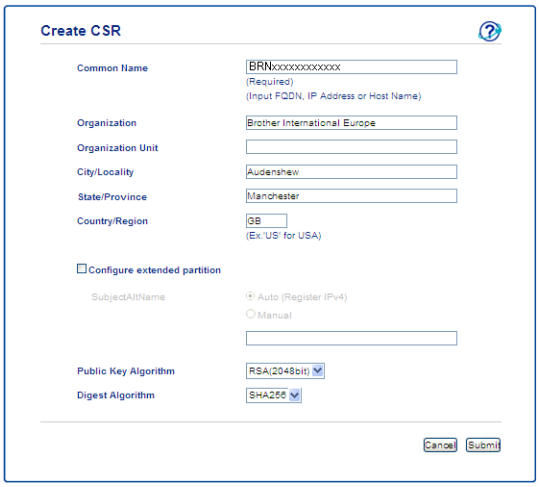
Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (CSR)

Żądanie podpisania certyfikatu (CSR) to żądanie wysyłane do CA w celu uwierzytelnienia poświadczeń zawartych w certyfikacie.

Informacja

Przed utworzeniem uwierzytelniania po stronie klienta zalecamy zainstalowanie na komputerze certyfikatu głównego z urzędu certyfikacji.

1. Kliknij przycisk **Create CSR** (Utwórz żądanie podpisania certyfikatu).
2. Wprowadź informacje w polu **Common Name** (Zwykła nazwa) oraz informacje o użytkowniku, takie jak **Organization** (Organizacja).
   Wymagane są szczegółowe informacje na temat firmy, aby urząd certyfikacji mógł potwierdzić tożsamość i potwierdzić ją dla świata zewnętrznego.



Informacja

- Długość **Common Name** (Zwykła nazwa) może wynosić do 64 znaków. Podanie informacji w polu **Common Name** (Zwykła nazwa) jest wymagane.
- Wprowadzenie w polu adresu URL nazwy innej niż nazwa zwykła używana przez certyfikat spowoduje wyświetlenie okna z ostrzeżeniem.
- Długość tekstu w polach **Organization** (Organizacja), **Organization Unit** (Jednostka organizacyjna), **City/Locality** (Miejscowość) i **State/Province** (Województwo) może wynosić do 64 znaków.
- Kod w polu **Country/Region** (Kraj/Region) powinien być dwuliterowym kodem kraju zgodnym ze standardem ISO 3166.
- W przypadku konfigurowania rozszerzenia certyfikatu X.509v3 zaznacz pole wyboru **Configure extended partition** (Konfiguruj partycję rozszerzoną), a następnie wybierz opcję **Auto (Register IPv4)** (Autom. (zarejestruj IPv4)) lub **Manual** (Ręczny).

3 Z listy rozwijanej można wybrać ustawienia **Public Key Algorithm** (Algorytm klucza publicznego) i **Digest Algorithm** (Algorytm porządkowania). Domyślne ustawienia to **RSA(2048bit)** (RSA (2048-bitowy)) dla **Public Key Algorithm** (Algorytm klucza publicznego) i **SHA256** dla **Digest Algorithm** (Algorytm porządkowania).

4 Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij). Wyświetlony zostanie następujący ekran.

5 Po kilku chwilach wyświetlony zostanie certyfikat, który będzie można zapisać w małym pliku lub skopiować i wkleić bezpośrednio w internetowym formularzu CSR oferowanym przez urząd certyfikacji. Kliknij przycisk **Save** (Zapisz), aby zapisać plik CSR na komputerze.

Informacja

Należy postępować według zasad urzędu certyfikacji dotyczących przesyłania do niego informacji o uwierzytelnianiu po stronie klienta.

6 Żądanie podpisania certyfikatu (CSR) zostało utworzone. Aby uzyskać instrukcje na temat sposobu instalowania certyfikatu w urządzeniu, przejdź do *Instalowanie certyfikatu w urządzeniu* ➤➤ strona 21.

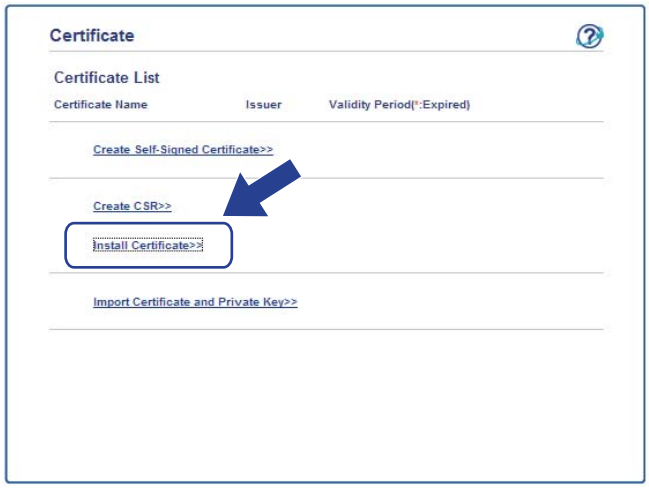
Instalowanie certyfikatu w urządzeniu

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować certyfikat na drukarce po otrzymaniu go z urzędu certyfikacji.

Informacja

Zainstalować można tylko certyfikat wydany z żądaniem podpisania certyfikatu (CSR) dla tego urządzenia. Aby utworzyć inne żądanie CSR, należy się najpierw upewnić, że dany certyfikat jest zainstalowany. Po zainstalowaniu certyfikatu w urządzeniu można utworzyć inne żądanie CSR. W przeciwnym razie ważne będzie żądanie CSR utworzone przed instalacją.

1. Kliknij łącze **Install Certificate** (Instaluj certyfikat) na stronie **Certificate** (Certyfikat).



2. Wybierz plik certyfikatu wydanego przez urząd certyfikacji, a następnie kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).
3. Certyfikat został pomyślnie utworzony i zapisany w pamięci urządzenia.

Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego

Istnieje możliwość zapisania w urządzeniu certyfikatu i prywatnego klucza oraz zarządzania nimi poprzez importowanie i eksportowanie.

Importowanie samodzielnie wystawionego certyfikatu, certyfikatu wydanego przez urząd certyfikacji i klucza prywatnego

1. Kliknij łącze **Import Certificate and Private Key** (Importuj certyfikat i klucz prywatny) na stronie **Certificate** (Certyfikat).
2. Wybierz plik do zaimportowania.
3. Jeżeli plik jest zaszyfrowany, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).
4. Certyfikat i klucz prywatny zostaną zaimportowane do urządzenia.

Eksportowanie samodzielnie wystawionego certyfikatu, certyfikatu wydanego przez urząd certyfikacji i klucza prywatnego

1. Kliknij opcję **Export** (Eksportuj) przy **Certificate List** (Lista certyfikatów) na stronie **Certificate** (Certyfikat).
2. Wprowadź hasło, jeżeli chcesz zaszyfrować plik.

Informacja

W przypadku niewpisania hasła, plik nie zostanie zaszyfrowany.

3. Wprowadź ponownie hasło w celu potwierdzenia i kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).
4. Określ lokalizację, w której ma zostać zapisany plik.
5. Certyfikat i klucz prywatny zostały wyeksportowane na komputer.

Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA

Istnieje możliwość zapisania w urządzeniu certyfikatu CA poprzez importowanie i eksportowanie.

Importowanie certyfikatu CA

1. Kliknij łącze **CA Certificate** (Certyfikat urzędu certyfikacji) na stronie **Security** (Zabezpieczenia).
2. Kliknij przycisk **Import CA Certificate** (Importuj certyfikat urzędu certyfikacji) i wybierz certyfikat. Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).

Eksportowanie certyfikatu CA

1. Kliknij łącze **CA Certificate** (Certyfikat urzędu certyfikacji) na stronie **Security** (Zabezpieczenia).
2. Wybierz certyfikat, który chcesz wyeksportować i kliknij przycisk **Export** (Eksportuj). Kliknij przycisk **Submit** (Wyślij).
3. Kliknij **Save** (Zapisz), aby wybrać folder docelowy.
4. Wybierz miejsce docelowe, w którym ma być zapisany wyeksportowany certyfikat, a następnie zapisz certyfikat.

5 Rozwiązywanie problemów

Przegląd

Rozdział ten opisuje sposoby rozwiązywania typowych problemów z siecią, które mogą wystąpić podczas użytkowania urządzenia Brother. Jeśli po przeczytaniu tego rozdziału nadal nie można rozwiązać problemu, odwiedź stronę Brother Solutions Center pod adresem: (http://solutions.brother.com/).

Aby pobrać inne podręczniki, odwiedź witrynę internetową Brother Solutions Center pod adresem (http://solutions.brother.com/) i kliknij Podręczniki na stronie swojego modelu.

Identyfikacja problemu

Przed przeczytaniem tego rozdziału upewnij się, że spełnione są poniższe warunki.

Najpierw sprawdź poniższe:
Przewód zasilający jest prawidłowo podłączony i urządzenie Brother jest włączone.
Z urządzenia zdjęto wszystkie materiały opakowaniowe.
Toner i jednostka bębna są prawidłowo zainstalowane.
Przednie i tylne pokrywy są całkowicie zamknięte.
Papier jest prawidłowo włożony do tacy papieru.

Przejdź do odpowiedniej strony z rozwiązaniami według poniższej listy

- Komunikaty o błędach podczas korzystania z funkcji skanowania do sieci

  Patrz *Komunikaty o błędach podczas korzystania z funkcji skanowania do sieci* ➤➤ strona 25

Komunikaty o błędach podczas korzystania z funkcji skanowania do sieci

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Postępowanie
SERVER TIME OUT	Nieprawidłowy adres hosta	■ Jeśli użyto adres IP serwera CIFS jako adres hosta, należy sprawdzić adres IP. ■ W przypadku użycia stylu DNS przy podawaniu Adresu hosta należy sprawdzić Adres hosta. Aby uzyskać informacje na temat adresu w stylu DNS, skontaktuj się z administratorem sieci. ■ W przypadku użycia nazwy komputera przy podawaniu Adresu hosta należy sprawdzić nazwę komputera. Aby uzyskać ustawienia serwera WINS, skontaktuj się z administratorem sieci.
BŁ. POTWIE. BŁĄD NADAWANIA	Nieprawidłowa nazwa użytkownika	■ Sprawdź nazwę użytkownika serwera CIFS. W celu skonfigurowania nazwy użytkownika patrz *Konfiguracja domyślnych ustawień skanowania do sieci* ➤➤ strona 4. ■ Jeśli nazwa użytkownika jest częścią domeny, pamiętaj, aby wpisać w nazwie użytkownika nazwę domeny. Na przykład: • uzytkownik@domena • domena\uzytkownik
	Nieprawidłowe hasło	Sprawdź hasło do serwera CIFS. W celu skonfigurowania hasła patrz *Konfiguracja domyślnych ustawień skanowania do sieci* ➤➤ strona 4.
BŁ. POTWIE. ZŁA DATA I CZAS	Data i czas urządzenia są nieprawidłowe.	Upewnij się, że ustawienia daty i czasu oraz strefy czasowej zostały poprawnie ustawione w panelu sterowania tak, aby czas w urządzeniu odpowiadał czasowi używanemu w serwerze zapewniającym uwierzytelnianie.

Pojęcia związane z siecią i formatem pliku PDF

Pojęcia związane z siecią

- CIFS

  System Common Internet File System to standardowych sposób współdzielenie przez użytkowników plików i drukarek w systemie Windows®.

- SNTP

  Protokół SNTP (Simple Network Time Protocol) służy do synchronizacji zegarów komputerów w sieci TCP/IP. Ustawienia SNTP można skonfigurować za pomocą funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW.

- Kerberos

  Kerberos to protokół uwierzytelniania, umożliwiający serwerom sieciowym sprawdzanie tożsamości urządzeń lub użytkowników przez jedno logowanie.

- NTLMv2

  NTLMv2 to metoda uwierzytelniania używana w systemach Windows do logowania na serwery.

Format pliku PDF

- PDF/A

  PDF/A to format pliku PDF przeznaczony do długoterminowej archiwizacji. Ten format zawiera wszystkie niezbędne informacje, umożliwiające odtworzenie dokumentu po długotrwałym przechowywaniu.

- Zabezpieczony PDF

  Zabezpieczony PDF to format pliku PDF zabezpieczonego hasłem.

- PDF z podpisem

  PDF z podpisem to plik PDF, który pomaga zapobiec manipulowaniu danymi oraz przywłaszczeniu tożsamości autora poprzez dołączenie do dokumentu cyfrowego certyfikatu.

  W przypadku wybrania opcji PDF z podpisem konieczne jest zainstalowanie, a następnie skonfigurowanie certyfikatu dla urządzenia przy użyciu aplikacji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW.