



HP Digital Sender Flow 8500 fn1

Podręcznik użytkownika

Prawa autorskie i licencja

© 2013 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie niniejszych materiałów bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia jest zabronione, z wyłączeniem przypadków dozwolonych przez prawa autorskie.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Gwarancje dotyczące produktów i usług firmy HP są deklarowane w oficjalnych umowach gwarancyjnych dostarczanych razem z produktami i usługami. Żadne informacje tu zawarte nie mogą być rozumiane jako zawierające dodatkowe gwarancje. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redakcyjne ani za pominięcia w tym dokumencie.

Znaki towarowe

ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem usługowym Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych (EPA).

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

Wydanie 1, 4/2013

Spis treści

1 Podstawowe informacje o produkcie	1
Cechy i funkcje urządzenia	1
Widok z przodu	3
Widok z tyłu	4
Tryb uśpienia	4
Funkcja automatycznego wyłączenia	5
2 Panel sterowania	7
Układ panelu sterowania	7
Znaczenie kontrolki stanu na panelu kontrolnym	9
Komunikaty panelu sterowania	9
Ekran główny	10
Przyciski na ekranie dotykowym	11
System pomocy panelu sterowania	11
3 Administrowanie – konfigurowanie urządzenia	13
Obsługiwane narzędzia w systemie Windows	13
HP Web Jetadmin	13
Wbudowany serwer internetowy	13
HP Digital Sending Software (HP DSS)	14
Obsługiwane protokoły sieciowe	14
Obsługiwane protokoły poczty elektronicznej	16
Podstawowa konfiguracja za pomocą menu Administracja	16
Nawigacja po menu Administracja	17
Menu Jetdirect	18
Konfigurowanie ustawień języka	25
Konfigurowanie ustawień czasu	25
Przypisanie adresu IP	26
Instalacja i konfiguracja ustawień poczty elektronicznej za pomocą Kreatora ustawień poczty elektronicznej	26
Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv4 z panelu sterowania urządzenia	27
Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv6 z panelu sterowania urządzenia	28
Wyłączanie protokołów sieciowych (opcjonalne)	28
Ustawienia szybkości łącza i dupleksu	28
Podstawowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego	28
Wyświetlanie lub zmiana ustawień sieciowych	29

Ustawianie lub zmiana hasła administratora	29
Konfigurowanie opcji poczty e-mail	29
Konfiguracja zapisywania w folderze sieciowym	30
Konfigurowanie opcji zapisywania w witrynie SharePoint	31
Konfigurowanie ustawień urządzenia pamięci masowej USB	32
Konfigurowanie szybkich zestawów	32
Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń ogólnych	32
Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń kontroli dostępu	32
Dodatkowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego	33

4 Administrowanie – zarządzanie urządzeniem 35

Korzystanie ze stron informacyjnych	35
Korzystanie z wbudowanego serwera internetowego	36
Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego	36
Opcje wbudowanego serwera internetowego	37
Korzystanie z oprogramowania HP Web Jetadmin	37
Sterowanie zabezpieczeniami dystrybucji cyfrowej	38
Uwierzytelnienie sieci	38
Bezpieczna poczta elektroniczna	38
Ograniczenie dostępu do oprogramowania	38
Funkcje zabezpieczeń	38
Zabezpieczanie wbudowanego serwera internetowego	39
Zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń	39
Bezpieczne wymazywanie danych	40
Zakres działania	40
Bezpieczne wymazywanie plików	40
Bezpiecznie wymaż dysk	40
Bezpieczne wysokowydajne dyski twarde firmy HP	41
Zarządzanie certyfikatami	41
Wczytywanie certyfikatu	41
Wczytywanie listy wycofywania certyfikatów (CRL)	41
Uwierzytelnianie i autoryzacja	42
Ustawienia energii	42
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	43
Kopia zapasowa danych urządzenia	44
Przywracanie danych urządzenia	44

5 Wkładanie oryginałów 45

Użycie automatycznego podajnika dokumentów (ADF)	45
Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów	45
Wskazówki dotyczące wkładania dokumentów o różnych rozmiarach	46

Sposób ładowania dokumentów	47
Korzystanie z szyby skanera	48
6 Skanowanie i wysyłanie dokumentów	51
Logowanie	51
Nowe funkcje skanera	51
Podgląd skanowania	52
Korzystanie z ekranu podglądu obrazu	53
Wysyłanie zeskanowanego dokumentu pod jeden lub więcej adresów e-mail	54
Korzystanie z książki adresowej	54
Tworzenie listy odbiorców	54
Korzystanie z książki adresowej kontaktów osobistych lub książki adresowej kontaktów udostępnionych	55
Dodawanie wpisów do książki adresowej kontaktów osobistych lub książki adresowej kontaktów udostępnionych	55
Usuwanie wpisów z książki adresowej kontaktów osobistych	55
Korzystanie z ekranu Wyślij wiadomość e-mail	55
Wysyłanie dokumentów	57
Wysyłanie dokumentu	57
Korzystanie z funkcji automatycznego uzupełniania	57
Faksowanie zeskanowanego dokumentu	57
Korzystanie z ekranu Wyślij faks	57
Wysyłanie faksu	59
Zapisywanie do folderu sieciowego lub urządzenia pamięci masowej USB	59
Zapisywanie w witrynie SharePoint	60
Wysyłanie lub zapisywanie dokumentu przy użyciu funkcji Szybkie zestawy	60
Skanowanie do miejsca sieciowego	60
7 Konserwacja urządzenia	63
Zamawianie materiałów do konserwacji i skanowania	63
Czyszczenie ekranu dotykowego	63
Czyszczenie szyby skanera, paska skanującego i tylnej części modułu druku dwustronnego automatycznego podajnika (ADF)	63
Czyszczenie rolek	66
8 Wymiana i instalacja podzespołów	69
Wymiana rolek	69
Wymiana wkładki rozdzielającej	72
Wymiana przedniego panelu	76
Wymiana klawiatury	78
Wymiana dysku twardego	80

Instalacja karty Jetdirect	83
Instalacja urządzeń dodatkowych w kieszeni integracji sprzętu	84
9 Rozwiązywanie problemów	89
Błędy skanowania	89
Podstawowe wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów	90
Problemy dotyczące instalacji	91
Problemy z inicjalizacją lub ze sprzętem	91
Sprawdzanie połączenia z siecią Ethernet	91
Sprawdzanie, czy urządzenie jest zasilane	92
Resetowanie urządzenia	92
Praca urządzenia jest wstrzymywana lub następuje jego wyłączenie	92
Na ekranie dotykowym urządzenia jest wyświetlany komunikat o wstrzymaniu pracy („pause”)	92
Odebrano wiadomość e-mail o samoczynnym wyłączeniu urządzenia	93
Problemy z pobieraniem papieru	93
Zacinanie się, przekrzywianie papieru, błędy podawania lub pobieranie wielu kartek	93
Skanowanie delikatnych oryginałów	94
Papier nie jest wysuwany z urządzenia	94
Oryginały zwijają się w odbiorniku papieru	94
Dolna część zeskanowanego obrazu jest obcięta	94
Na zeskanowanych obrazach widoczne są smugi i zadrapania	94
Oryginał wkładany do podajnika na dokumenty stale się zacina	95
Usuwanie zacięć na ścieżce papieru	95
Urządzenie przestało działać poprawnie	96
Rozwiązywanie problemów z pocztą e-mail	96
Sprawdzanie adresu bramy sieciowej SMTP	96
Sprawdzanie adresu bramy sieciowej LDAP	97
Rozwiązywanie problemów z siecią	97
Przywracanie ustawień fabrycznych	98
Skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP	98
10 Dane techniczne i gwarancja	99
Parametry urządzenia	99
Dane techniczne podajnika dokumentów	100
Wymagania dotyczące środowiska pracy	100
Certyfikat ulotności	100
Pamięć ulotna	100
Pamięć nieulotna	101
Pamięć dysku twardego	101
Kontrolny numer modelu	101

Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska	101
Ochrona środowiska naturalnego	101
Tworzywa sztuczne	102
Informacje o zużyciu energii	102
Ograniczenia dotyczące materiałów	102
Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej	103
Substancje chemiczne	103
Więcej informacji	103
Warunki gwarancji Hewlett-Packard	104

Indeks	107
---------------------	------------

1 Podstawowe informacje o produkcie

W tej instrukcji obsługi omówiono zagadnienia, których znajomość jest potrzebna do obsługi urządzenia.

- [Cechy i funkcje urządzenia](#)
- [Widok z przodu](#)
- [Widok z tyłu](#)
- [Tryb uśpienia](#)
- [Funkcja automatycznego wyłączenia](#)

Cechy i funkcje urządzenia

Tabela 1-1 Funkcje

Rozdzielczość	600 pikseli na cal (ppi)
Pamięć	<ul style="list-style-type: none">• 1792 MB pamięci RAM<ul style="list-style-type: none">512 MB w formaterze1024 MB w skanerze256 w sieci Jetdirect Inside (JDI)• System optymalizacji pamięci MEt, polegający na automatycznej kompresji danych w celu lepszego wykorzystania pamięci RAM.
Interfejs użytkownika	<ul style="list-style-type: none">• Kolorowy panel sterowania HP Easy Select• Wbudowany serwer internetowy (EWS) umożliwiający konfigurację urządzenia i uzyskanie dostępu do pomocy technicznej
Obsługa papieru	<ul style="list-style-type: none">• Podajnik dokumentów: Mieści do 100 arkuszy papieru.• Skanowanie obustronne: Podajnik dokumentów jest wyposażony w automatyczny duplikser umożliwiający obustronne skanowanie dokumentów.• Eliminacja pustych stron: Eliminuje puste strony z wyniku skanowania (funkcja działa najlepiej ze stronami białymi lub o niewielkiej liczbie kolorów).• Standardowy pojemnik wyjściowy: Pojemnik wyjściowy znajduje się w pobliżu spodu urządzenia.• Technologia HP Precision Feed z wieloetapowym procesem pobierania, zaawansowanym rozdzielaniem i inteligentnymi technologiami pobierania, obsługą stosów mieszanych oraz ultradźwiękowym wykrywaniem podwójnych arkuszy.

Tabela 1-1 Funkcje (ciąg dalszy)

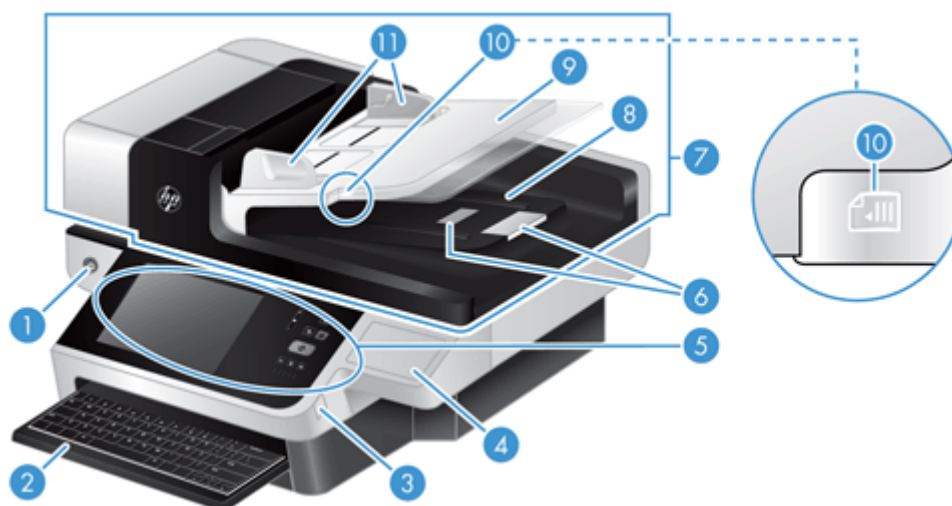
Złącza	<ul style="list-style-type: none">• Złącze RJ-45 sieci lokalnej umożliwiające podłączenie serwera Jetdirect Inside (JDI)• Jedno rozszerzone gniazdo wejścia/wyjścia (EIO)• Przykryte gniazdo USB 2.0 dla przenośnych urządzeń pamięci masowej z systemem plików FAT. <p>Aby można było korzystać z tego portu USB, musi być on wcześniej włączony przez Administratora.</p> <p>UWAGA: Zewnętrzne dyski twarde podłączane do portu USB są nieobsługiwane.</p> <ul style="list-style-type: none">• Opcjonalne oprogramowanie HP Digital Sending Software (DSS).• Kieszeń integracji sprzętu
Funkcje związane z ochroną środowiska	<ul style="list-style-type: none">• Ustawienia czasomierza uśpienia oszczędza energię, przełączając skaner w tryb uśpienia po 15 minutach bezczynności.• Duża liczba podzespołów i materiałów nadających się do wtórnego przetworzenia• Zgodność ze standardem ENERGY STAR®
Funkcje bezpieczeństwa	<ul style="list-style-type: none">• Bezpieczne wymazywanie dysku• Bezpieczne wymazywanie danych• Bezpieczne wymazywanie plików• Uwierzytelnianie<ul style="list-style-type: none">• Uwierzytelnianie kodem dostępu użytkownika• Windows (Kerberos i NTLM)• LDAP• Jetdirect Inside (JDI)<ul style="list-style-type: none">• IPsec• Ochrona hasłem• SSL• TLS• SNMPv3

Tabela 1-1 Funkcje (ciąg dalszy)

	Uwierzytelnianie 802.1x
	IPP over TLS
	<ul style="list-style-type: none">• Bezpieczna komunikacja między urządzeniem a serwerami sieciowymi• Zabezpieczenia IPsec (sprzętowe)• Bezpieczny dysk twardy HP o dużej wydajności.
Skanowanie i wysyłanie	<ul style="list-style-type: none">• Tryby pracy dla tekstu, grafiki i formatów mieszanych (graficzno-tekstowych)• Wbudowana funkcja OCR• Funkcja przerywania zlecenia• Animacje w panelu sterowania (na przykład usuwanie zacięcia)• Skanowanie i wysyłanie pocztą e-mail, faksem, do folderu sieciowego, urządzenia USB lub witryny SharePoint
	Książka adresowa poczty e-mail i faksu
	Cyfrowe wysyłanie faksów (faks internetowy i sieci LAN)
	<ul style="list-style-type: none">• Pobieranie kontaktów z katalogu sieciowego (LDAP)• Automatyczne skanowanie dupleksowe (dwustronne)

Widok z przodu

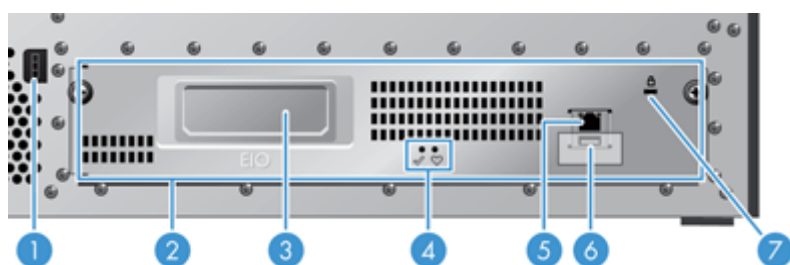
OSTROŻNIE: W celu przeniesienia urządzenia należy zawsze chwytać za jego podstawę. Nie wolno podnosić urządzenia, trzymając je za klawiaturę.



1	Przycisk zasilania
2	Klawiatura
3	Przykryte gniazdo USB do przenośnych urządzeń pamięci masowej z systemem plików FAT
4	Przykryta kieszeń integracji sprzętu

5	Panel sterowania
6	Ograniczniki papieru
7	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)
8	Zasobnik wyjściowy ADF
9	Zasobnik wejściowy ADF
10	Dioda załadowania/wykrycia dokumentu
11	Prowadnice papieru

Widok z tyłu



1	Gniazdo zasilania
2	Zespół szuflady panelu tylnego
3	Gniazdo kart EIO
4	Kontrolki stanu formatera (obie świecą na zielono; w normalnych warunkach lewa kontrolka świeci stale, a prawa miga)
5	Port sieci Ethernet
6	Port hosta USB (za etykietą zdejmowaną przez użytkownika)
7	Gniazdo blokady zabezpieczeń typu kablowego

Tryb uśpienia

Skaner przechodzi w tryb uśpienia po 15 minutach braku aktywności. Aby wyłączyć tryb uśpienia, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Naciśnij dowolny przycisk.
- Dotknij ekranu dotykowego.
- Podnieś pokrywę skanera płaskiego.
- Podłącz urządzenie USB

Funkcja automatycznego wyłączenia

To urządzenie jest wyposażone w zabezpieczenie chroniące przed przegrzaniem spowodowanym zablokowaniem otworów wentylacyjnych lub awarią wentylatora.

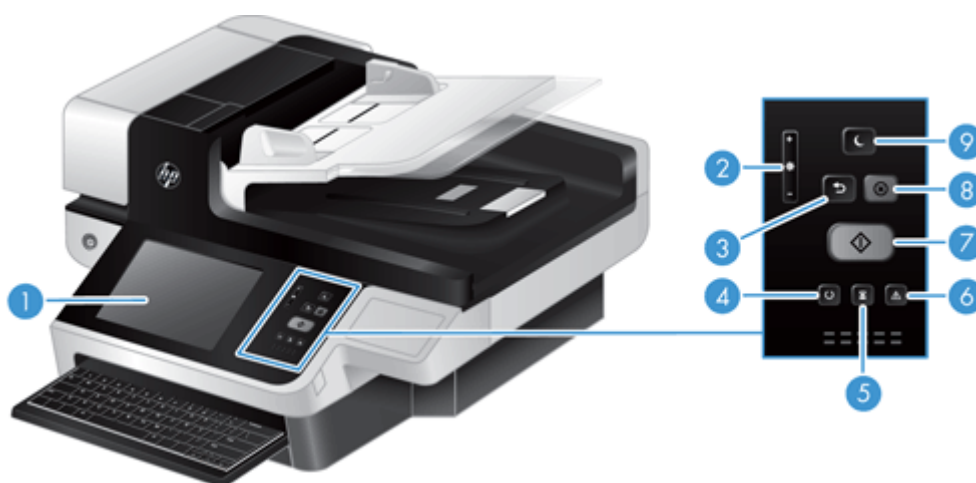
- W niektórych sytuacjach przez 12 minut przed wyłączeniem urządzenia na ekranie dotykowym jest wyświetlany komunikat o wstrzymaniu pracy („pause”).
- Jeśli w urządzeniu zostanie wykryta usterka wentylatora (powodująca przegrzewanie się dysku), nastąpi samoczynne wyłączenie urządzenia. W takim przypadku, urządzenie wyśle pocztą elektroniczną do aktualnego użytkownika (jeśli jest zalogowany) oraz do administratora powiadomienie o wyłączeniu.






2 Panel sterowania




- [Układ panelu sterowania](#)
- [Znaczenie kontrolki stanu na panelu kontrolnym](#)
- [Komunikaty panelu sterowania](#)
- [Ekran główny](#)
- [Przyciski na ekranie dotykowym](#)
- [System pomocy panelu sterowania](#)

Układ panelu sterowania

Panel sterowania zawiera wyświetlacz graficzny z ekranem dotykowym, przyciski do sterowania zleceniami oraz trzy diody LED stanu.


















1	Ekran dotykowy	Ekran dotykowy umożliwia dostęp do funkcji urządzenia.
2	 Przyciski regulacji jasności ekranu dotykowego	Przyciski te służą do rozjaśniania lub przyciemniania wyświetlacza ekranu dotykowego.
3	 Przycisk Reset	Przywraca ustawienia zleceń do domyślnych wartości fabrycznych lub wartości zdefiniowanych przez użytkownika.
4	 Kontrolka gotowości	Kontrolka gotowości informuje, czy urządzenie jest gotowe do przetwarzania zleceń.
5	 Kontrolka danych	Kontrolka danych informuje o odbiorze danych przez urządzenie.
6	 Kontrolka ostrzeżenia	Kontrolka ostrzeżenia informuje o stanie urządzenia, w którym jest wymagana interwencja użytkownika.

7		Przycisk Start	Rozpoczęcie cyfrowej dystrybucji dokumentów (na przykład pocztą e-mail lub faksem) lub kontynuacja przerwanych zleceń.
8		Przycisk Stop	Zatrzymuje aktywne zlecenie i otwiera ekran Stan zleceń.
9		Przycisk uśpienia	Jeśli urządzenie jest długo nieaktywne, automatycznie przechodzi w tryb uśpienia. Aby przełączyć urządzenie w tryb uśpienia lub ponownie je włączyć, należy nacisnąć przycisk uśpienia.

Znaczenie kontrolek stanu na panelu kontrolnym

Na panelu sterowania urządzenia znajduje się sześć kontrolek, które informują o stanie urządzenia. W tabeli poniżej wyjaśniono znaczenie poszczególnych kontrolek.

Zachowanie kontrolek	Opis
Wszystkie kontrolki są wyłączone.	Urządzenie jest wyłączone.
Kontrolka uśpienia  jest włączona.	Skaner jest w trybie uśpienia (oszczędzanie energii).
Kontrolka uśpienia  miga.	Skaner przechodzi w tryb uśpienia lub z niego wychodzi.
Kontrolka uśpienia  jest wyłączona.	Skaner nie jest w trybie uśpienia ani nie jest w trakcie przechodzenia między stanami (uśpienia i normalnym).
Kontrolka zasilania  jest włączona.	Urządzenie jest włączone.
Kontrolka zasilania  błyska.	Zasilacz prądu przemiennego jest podłączony do urządzenia, które jest wyłączone.
Kontrolka zasilania  jest wyłączona.	Zasilacz nie zapewnia zasilania urządzenia.
Kontrolka gotowości  jest włączona.	Urządzenie jest online i gotowe do pracy.
Kontrolka gotowości  miga.	Urządzenie wstrzymało realizację zapytań lub zatrzymało odbieranie danych wejściowych.
Kontrolka gotowości  jest wyłączona.	Urządzenie wstrzymało pracę i nie przyjmuje danych wejściowych. Być może praca urządzenia została wstrzymana celowo lub z powodu wystąpienia błędu.
Kontrolka danych  jest włączona.	Urządzenie zakończyło przetwarzania zbuforowanych danych i oczekuje na przesłanie kolejnych danych lub urządzenie wstrzymało pracę. Jeśli jednocześnie miga kontrolka ostrzeżenia, oznacza to, że wystąpił błąd i dane oczekują na przetworzenie.
Kontrolka danych  miga.	Urządzenie przetwarza lub otrzymuje dane.
Kontrolka danych  jest wyłączona.	Brak danych do przetworzenia w urządzeniu.
Kontrolka ostrzeżenia  jest włączona.	Wystąpił błąd krytyczny urządzenia. Informacje o nim znajdują się na wyświetlaczu.
Kontrolka ostrzeżenia  szybko miga.	W urządzeniu wystąpił błąd wymagający ingerencji użytkownika, jak np. zacięcie w automatycznym podajniku dokumentów.
Kontrolka ostrzeżenia  jest wyłączona.	Brak błędów.



UWAGA: Informacje o stanie i błędach pojawiają się na wyświetlaczu.

Komunikaty panelu sterowania

Urządzenie zapewnia rozbudowane komunikaty panelu sterowania. Po pojawieniu się komunikatu na panelu sterowania postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozwiązać problem.

Jeżeli produkt wyświetli komunikat o błędzie lub ostrzegawczy, a nie zostanie wyświetlona lista czynności umożliwiających rozwiązanie problemu, wyłącz i włącz urządzenie. Jeśli problemy z produktem powtarzają się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące ostrzeżeń pojawiających się w wierszu stanu, dotknij przycisku ostrzeżenia.

Aby uzyskać dodatkowe informacje na inne tematy, dotknij przycisku pomocy w prawym górnym rogu ekranu głównego.

Ekran główny

Z poziomu ekranu głównego można uzyskać dostęp do funkcji urządzenia. Na ekranie wyświetlany jest też aktualny stan urządzenia.









1	Funkcje	W zależności od konfiguracji urządzenia na ekranie głównym mogą być wyświetlane następujące funkcje: <ul style="list-style-type: none"> • Faks • E-mail • Stan zlecenia • Zapisz w folderze sieciowym • Zapisz na USB • Szybkie zestawy • Kolejka zadań • Administracja • Serwis
2	Wiersz stanu urządzenia	Wiersz stanu pokazuje informacje dotyczące ogólnego stanu urządzenia. W zależności od stanu w tym obszarze pojawiają się różne przyciski.
3	Przycisk Pomoc	Dotknięcie przycisku Pomoc powoduje otwarcie wbudowanego systemu pomocy.
4	Pasek przewijania	Dotknięcie strzałki do góry lub strzałki w dół pozwala obejrzeć pełną listę dostępnych funkcji.

5	Rejestracja/ Wyrejestruj	Dotykając tego przycisku, można zarejestrować się w urządzeniu lub wyrejestrować się z niego. Po wyrejestrowaniu urządzenie przywraca ustawienia domyślne wszystkich opcji.
6	Przycisk Adres sieciowy	Dotykając przycisku Adres sieciowy , można wyszukać informacje na temat połączenia sieciowego.
7	Przycisk Język	Dotknij przycisku Język , aby otworzyć ekran Język i zmienić język wyświetlacza ekranu dotykowego.
8	Data i godzina	W tym miejscu wyświetlana jest data i godzina. Format daty i godziny można ustawić, określając np. czy godzina ma być wyświetlana w systemie 12- czy 24-godzinnym.

Przyciski na ekranie dotykowym

Ekran dotykowy przedstawia informacje o stanie urządzenia. W tym obszarze mogą pojawić się różne przyciski.

	Przycisk ekranu głównego. Dotykając tego przycisku, można przejść do ekranu głównego z dowolnego innego ekranu.
	Przycisk Start. Dotykając tego przycisku, można zainicjować działanie wybranej funkcji. UWAGA: Nazwa tego przycisku zmienia się w zależności od funkcji. Na przykład dla funkcji faksu cyfrowego nazwa tego przycisku to Wyślij faks .
	Przycisk błędu. Ten przycisk pojawia się za każdym razem, gdy wystąpi błąd urządzenia wymagający interwencji użytkownika w celu kontynuowania pracy. Dotykając przycisku błędu, można wyświetlić komunikat z opisem błędu. Komunikat zawiera również instrukcje dotyczące rozwiązania problemu.
	Przycisk ostrzeżenia. Ten przycisk pojawia się, gdy w urządzeniu wystąpi problem, który nie blokuje dalszej pracy. Dotykając przycisku ostrzeżenia, można wyświetlić komunikat z opisem problemu. Komunikat zawiera również instrukcje dotyczące rozwiązania problemu.
	Przycisk pomocy. Dotykając tego przycisku, można wyświetlić wbudowany system pomocy elektronicznej.
	Przycisk Język . Dotknij tego przycisku, aby otworzyć ekran Język i ustawić język wyświetlacza ekranu dotykowego.

System pomocy panelu sterowania

Urządzenie posiada wbudowany system pomocy, wyjaśniający sposób użycia każdego ekranu. Aby otworzyć system pomocy, dotknij przycisku Pomoc w prawym górnym narożniku ekranu.

W przypadku niektórych ekranów uruchomienie pomocy powoduje otwarcie ogólnego menu, umożliwiającego wyszukanie określonych tematów. Nawigację po strukturze tego menu umożliwiają przyciski dotykowe w menu.

W przypadku ekranów zawierających ustawienia dla poszczególnych zadań, pomoc otwiera temat zawierający wyjaśnienie opcji dla tego ekranu.

Jeśli urządzenie powiadomi o błędzie lub wyświetli ostrzeżenie, dotknij przycisku błędu lub przycisku ostrzeżenia, aby otworzyć komunikat opisujący problem. Komunikat ten zawiera także instrukcje pozwalające rozwiązać problem.

3 Administrowanie – konfigurowanie urządzenia

Przed rozpoczęciem skanowania do wiadomości e-mail i do innych obiektów docelowych urządzenie musi zostać skonfigurowane do pracy sieciowej przez administratora sieci. Ustawienia konfiguracji są dostępne z wbudowanego serwera internetowego, oprogramowania HP Web Jetadmin oraz z panelu sterowania.

- [Obsługiwane narzędzia w systemie Windows](#)
- [Obsługiwane protokoły sieciowe](#)
- [Obsługiwane protokoły poczty elektronicznej](#)
- [Podstawowa konfiguracja za pomocą menu Administracja](#)
- [Podstawowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego](#)
- [Dodatkowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego](#)

Obsługiwane narzędzia w systemie Windows

- [HP Web Jetadmin](#)
- [Wbudowany serwer internetowy](#)
- [HP Digital Sending Software \(HP DSS\)](#)

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin to proste narzędzie programowe do drukowania i zarządzania urządzeniami peryferyjnymi, ułatwiające optymalizację korzystania z urządzeń, kontrolę kosztów druku w kolorze, zabezpieczania urządzeń i zarządzania materiałami eksploatacyjnymi za pomocą zdalnej konfiguracji, proaktywnego monitorowania, rozwiązywania problemów z zabezpieczeniami i raportów na temat urządzeń drukujących.

Aktualną wersję oprogramowania HP Web Jetadmin do pobrania oraz listę kompatybilnych z nim systemów operacyjnych można znaleźć na stronie www.hp.com/go/webjetadmin.

Po zainstalowaniu na serwerze macierzystym klient systemu Windows może uzyskać dostęp do narzędzia HP Web Jetadmin za pomocą obsługiwanej przeglądarki internetowej (np. Microsoft® Internet Explorer) przez przejście do hosta HP Web Jetadmin.

Wbudowany serwer internetowy

Urządzenie jest wyposażone we wbudowany serwer internetowy, który zapewnia dostęp do informacji na temat aktywności urządzenia i sieci. Informacje te pojawiają się w przeglądarce internetowej, takiej jak Microsoft Internet Explorer lub Mozilla Firefox.

Wbudowany serwer internetowy jest umieszczony w urządzeniu. Nie jest załadowany na serwerze sieciowym.

Wbudowany serwer internetowy zapewnia dostęp do interfejsu urządzenia wszystkim użytkownikom komputerów podłączonych do sieci i korzystającym ze standardowej przeglądarki internetowej. Nie jest wymagana instalacja ani konfiguracja żadnego specjalnego oprogramowania, konieczne jest tylko posiadanie na komputerze jednej z obsługiwanych przeglądarek internetowych. Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera internetowego, wpisz adres IP urządzenia w wierszu adresu przeglądarki internetowej. (Aby odszukać adres IP lub nazwę hosta, dotknij przycisku [Adres sieciowy](#) na ekranie głównym).

HP Digital Sending Software (HP DSS)

Można też zainstalować opcjonalne oprogramowanie HP Digital Sending Software. Jest to oprogramowanie działające jako usługa na serwerze sieciowym, które umożliwia wysyłanie zleceń za pośrednictwem serwera przez wiele urządzeń. Instalacja oprogramowania lub sterowników na komputerach pojedynczych użytkowników nie jest konieczna. Aby uzyskać informacje na temat zgodnych wersji oprogramowania HP DSS i możliwości jego zakupu, patrz www.hp.com/go/dss.

Obsługiwane protokoły sieciowe

Urządzenie obsługuje protokół TCP/IP, czyli najczęściej wykorzystywany protokół sieciowy. Korzysta z niego wiele usług sieciowych. W poniższych tabelach wymieniono obsługiwane usługi sieciowe i protokoły.

Tabela 3-1 Wykrywanie urządzeń sieciowych

Nazwa usługi	Opis
Protokół SLP (Service Location Protocol)	Protokół wykrywania urządzeń służący do wyszukiwania i konfiguracji urządzeń sieciowych. Jest wykorzystywany przede wszystkim przez programy firmy Microsoft.

Tabela 3-2 Komunikacja i zarządzanie

Nazwa usługi	Opis
Protokół HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Umożliwia przeglądarkom internetowym komunikację z wbudowanym serwerem internetowym.
Wbudowany serwer internetowy (EWS)	Umożliwia zarządzanie urządzeniem poprzez przeglądarkę internetową.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Wykorzystywany w aplikacjach sieciowych służących do zarządzania produktem. Obsługiwane są obiekty SNMP v1, SNMP v3 i standardowe obiekty MIB-II (Management Information Base).

Tabela 3-2 Komunikacja i zarządzanie (ciąg dalszy)

Nazwa usługi	Opis
LLMNR (żądania rozpoznawania nazw)	Określa, czy urządzenie odpowiada na żądania LLMNR w sieci IPv4 i IPv6.
Konfiguracja TFTP	Usługa TFTP służy do pobierania plików konfiguracyjnych zawierających dodatkowe parametry konfiguracyjne, jak np. SNMP lub niestandardowe ustawienia serwera Jetdirect Inside (JDI).

Tabela 3-3 Nadawanie adresów IP

Nazwa usługi	Opis
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Automatyczne przypisywanie adresów IPv4 i IPv6. Serwer DHCP nadaje produktowi adres IP. Najczęściej produkt otrzymuje adres IP z serwera DHCP, bez udziału użytkownika.
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Służy do automatycznego nadawania adresów IP. Serwer BOOTP nadaje urządzeniu adres IP. Wymaga, aby administrator wprowadził sprzętowy adres MAC urządzenia na serwerze BOOTP, dzięki czemu urządzenie będzie mogło pobrać adres IP z tego serwera.
Automatyczny adres IP	Służy do automatycznego nadawania adresów IP. Urządzenie korzysta z tej usługi w celu wygenerowania niepowtarzalnego adresu IP, jeśli nie jest dostępny serwer DHCP ani BOOTP.
Ręczny	Ręczne przypisanie adresu IP. Wymaga ręcznego przypisania statycznego adresu IP przez administratora.

Tabela 3-4 Funkcje bezpieczeństwa

Nazwa usługi	Opis
IPsec/zapora	Umożliwia zabezpieczenie warstwy sieci w sieciach IPv4 i IPv6. Zapora umożliwia prostą kontrolę ruchu IP. IPsec zapewnia dodatkowe zabezpieczenie dzięki protokołom uwierzytelniania i szyfrowania.
SNMP v3	Korzysta z modelu zabezpieczeń opartego na użytkowniku dla SNMP v3, co umożliwia uwierzytelnianie użytkownika oraz ochronę danych dzięki szyfrowaniu.
Lista kontroli dostępu (ACL)	Określa pojedyncze systemy hosta lub sieci systemów hosta, które mają dostęp do serwera oraz podłączonego urządzenia sieciowego.

Tabela 3-4 Funkcje bezpieczeństwa (ciąg dalszy)

Nazwa usługi	Opis
SSL/TLS	Umożliwia przesyłanie prywatnych dokumentów przez Internet i gwarantuje poufność i integralność danych pomiędzy aplikacjami klienta i serwera.
Konfiguracja wsadowa IPsec	Umożliwia zabezpieczenie warstwy sieci poprzez prostą kontrolę ruchu IP do i od urządzenia. Ten protokół zapewnia korzyści płynące z szyfrowania i uwierzytelniania oraz pozwala na wiele konfiguracji.

Obsługiwane protokoły poczty elektronicznej

Produkt obsługuje protokoły SMTP i LDAP.

SMTP

- Protokół SMTP to zbiór reguł definiujących interakcje między programami wysyłającymi i odbierającymi pocztę e-mail. Aby urządzenie mogło wysyłać dokumenty pocztą e-mail, musi być podłączone do sieci LAN z dostępem do serwera e-mail, który obsługuje protokół SMTP. Serwer SMTP również musi mieć dostęp do Internetu.
- W przypadku korzystania z połączenia LAN należy skontaktować się z administratorem systemu i uzyskać od niego adres IP lub nazwę hosta serwera SMTP. W przypadku korzystania z połączenia DSL lub kablowego należy skontaktować się z usługodawcą internetowym i uzyskać od niego adres IP serwera SMTP.

LDAP

- Protokół LDAP służy do uzyskiwania dostępu do informacji z bazy danych. Gdy urządzenie korzysta z protokołu LDAP, przeszukuje globalną listę adresów e-mail. Po rozpoczęciu wpisywania adresu e-mail protokół LDAP wspomagany funkcją autouzupełniania udostępni listę adresów e-mail zgodnych z już wpisanymi znakami. Wpisywanie dodatkowych znaków powoduje skracanie listy pasujących adresów e-mail.
- Urządzenie obsługuje protokół LDAP, ale połączenie z serwerem LDAP nie jest wymagane do wysyłania wiadomości e-mail.



UWAGA: Aby zmienić ustawienia LDAP, należy użyć wbudowanego serwera internetowego.

Podstawowa konfiguracja za pomocą menu Administracja


Jeżeli na ekranie głównym nie wyłączono aplikacji [Konfiguracja wstępna](#), to korzystając z niej można zrealizować następujące podgrupy zadań konfiguracyjnych: ustawienie języka, skonfigurowanie formatu daty i godziny, ustawienie daty i godziny oraz dostęp do kreatora konfiguracji poczty elektronicznej.

- [Nawigacja po menu Administracja](#)


- [Konfigurowanie ustawień języka](#)
- [Konfigurowanie ustawień czasu](#)
- [Przypisanie adresu IP](#)
- [Instalacja i konfiguracja ustawień poczty elektronicznej za pomocą Kreatora ustawień poczty elektronicznej](#)
- [Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv4 z panelu sterowania urządzenia](#)
- [Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv6 z panelu sterowania urządzenia](#)
- [Wyłączanie protokołów sieciowych \(opcjonalne\)](#)
- [Ustawienia szybkości łącza i duplexu](#)

Nawigacja po menu Administracja

Na ekranie głównym dotknij przycisku **Administracja**, aby wyświetlić strukturę menu. Aby wyświetlić tę funkcję, konieczne może być przewinięcie do dolnej części ekranu głównego.

Menu **Administracja** zawiera kilka podmenu, których można użyć do pewnych zadań konfiguracyjnych. (Do skonfigurowania wszystkich ustawień należy użyć wbudowanego serwera internetowego). Aby rozwinąć strukturę menu, należy dotknąć jego nazwy. Znak plus (+) umieszczony obok nazwy menu oznacza, że posiada ono menu podrzędne. Rozwijaj kolejne struktury do momentu, aż dotrzesz do opcji, którą chcesz skonfigurować. Aby powrócić do poprzedniego poziomu, dotknij przycisku **Wstecz** .

 **UWAGA:** Przycisk **Wstecz**  jest niedostępny na wszystkich ekranach.

Aby wyjść z menu **Administracja**, dotknij przycisku **Ekran główny**  w lewym górnym rogu ekranu.

Urządzenie posiada wbudowany system pomocy, wyjaśniający wszystkie funkcje dostępne z poziomu menu. Dla wielu menu jest dostępna pomoc, dostępna w prawej części ekranu dotykowego.

Tabela w niniejszej sekcji zawiera ogólne informacje na temat każdego menu. Informacje o konkretnych poleceniach w poszczególnych menu znajdują się we wbudowanej pomocy.

Tabela 3-5 Menu Administracja

Pozycja menu	Opis
Raporty	To menu umożliwia wyświetlanie stron informacyjnych i raportów zapisanych w pamięci urządzenia.
Ustawienia ogólne	To menu umożliwia skonfigurowanie opcji dotyczących ustawienia czasu i okresu nieaktywności, po upływie którego urządzenie przechodzi w tryb uśpienia.
Ustawienia skanowania/ dystrybucji cyfrowej	W tym menu można skonfigurować opcje poczty e-mail, zapisywania do folderu sieciowego, zapisywania na urządzeniu USB oraz opcje usługi dystrybucji cyfrowej.
Ustawienia faksu	W tym menu można skonfigurować opcje wysyłania faksów.
Ustawienia wyświetlacza	W tym menu można skonfigurować podstawowe ustawienia wyświetlacza i urządzenia (dźwięk naciśnięcia klawiszy, język wyświetlania, wyświetlanie przycisku adresu sieciowego, limit czasu bezczynności skanera i inne).

Tabela 3-5 Menu Administracja (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Opis
Ustawienia sieciowe	W tym menu można skonfigurować opcje limitu czasu dotyczącego operacji wejścia/wyjścia oraz uzyskać dostęp do menu Jetdirect.
Rozwiązywanie problemów	To menu umożliwia rozwiązywanie problemów. Dostępne są następujące opcje: dostęp do dzienników zdarzeń i testów diagnostycznych, możliwość pobierania danych diagnostycznych i możliwość generowania danych debugowania.

Menu Jetdirect

Administracja > Ustawienia sieciowe > Menu wbudowane Jetdirect

Tabela 3-6 Menu Jetdirect

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
Informacje	Drukuj raport zabezpieczeń		<p>Tak: Drukuj raport dotyczący zabezpieczeń.</p> <p>Nie (wartość domyślna): Nie drukuj raportu dotyczącego zabezpieczeń.</p>
TCP/IP	Włącz		<p>Włącz (wartość domyślna): Włącz protokół TCP/IP.</p> <p>Wyłącz: Wyłącz protokół TCP/IP.</p>
	Nazwa hosta		<p>Ciąg alfanumeryczny (o maksymalnej długości 32 znaków), który służy do identyfikacji urządzenia. Ta nazwa znajduje się na stronie konfiguracji HP Jetdirect. Standardową nazwą hosta jest NPIxxxxxx, gdzie xxxxxx to sześć ostatnich cyfr sprzętowego (MAC) adresu LAN.</p>
	Ustawienia IPv4	Metoda konfiguracji	<p>Umożliwia określenie metody konfiguracji parametrów TCP/IPv4 na serwerze HP Jetdirect.</p> <p>Bootp: Użyj protokołu BOOTP (Bootstrap Protocol), aby uzyskać automatyczną konfigurację z serwera BOOTP.</p> <p>DHCP: Użyj protokołu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), aby uzyskać automatyczną konfigurację z serwera DHCPv4. Jeśli protokół DHCP jest wybrany i dzierżawi adresy, do ustawiania opcji dzierżawy DHCP służy menu Zwolnienie DHCP i Odnowa DHCP.</p> <p>Automatyczny IP: Użyj automatycznego łączenia lokalnego adresowania IPv4. Przypisany zostanie automatycznie adres w postaci 169.254.x.x.</p> <p>Ręczny: Użyj menu ustawień Ustawienia ręczne do skonfigurowania parametrów protokołu TCP/IPv4.</p>

Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
		Domyślny adres IP	<p>Jeśli serwer Jetdirect nie może uzyskać adresu IP z sieci w wyniku wymuszonej konfiguracji TCP/IP (np. gdy został skonfigurowany ręcznie do wykorzystania protokołu BOOTP lub DHCP), należy ustawić domyślny adres IP.</p> <p>Automatyczny IP: Ustalony zostanie lokalny adres IP 169.254.x.x.</p> <p>Starsza wersja: Ustalony zostanie adres 192.0.0.192, zgodny ze starszymi urządzeniami HP Jetdirect.</p>
		Zwolnienie DHCP	<p>To menu pojawi się, gdy opcja Metoda konfiguracji zostanie ustawiona na wartość DHCP oraz istnieje dzierżawa DHCP dla serwera Jetdirect.</p> <p>Tak: Bieżąca dzierżawa DHCP i dzierżawiony adres IP zostanie zwolniony.</p> <p>Nie (wartość domyślna): Bieżąca dzierżawa DHCP jest zapisywana.</p>
		Odnowa DHCP	<p>To menu pojawi się, gdy opcja Metoda konfiguracji zostanie ustawiona na wartość DHCP oraz istnieje dzierżawa DHCP dla serwera Jetdirect.</p> <p>Tak: Serwer druku wysła żądanie o odnowę bieżącej dzierżawy DHCP.</p> <p>Nie (wartość domyślna): Serwer Jetdirect nie wysła żądania o odnowę dzierżawy DHCP.</p>
		Ustawienia ręczne	<p>(Dostępna tylko wtedy, gdy opcja Metoda konfiguracji została ustawiona na wartość Ręczny). Skonfiguruj parametry bezpośrednio z panelu sterowania:</p> <p>Adres IP: Unikatowy adres IP urządzenia (n.n.n.n), gdzie n przyjmuje wartość od 0 do 255.</p> <p>Maska podsieci: Maskę podsieci urządzenia (m.m.m.m), gdzie m przyjmuje wartość od 0 do 255.</p> <p>Serwer Syslog: Adres IP serwera syslog używanego do odbierania i rejestrowania komunikatów syslog.</p> <p>Brama domyślna: Adres IP bramki lub routera, służącego do komunikacji z innymi sieciami.</p> <p>Limit czasu bezczynności: Okres czasu w sekundach, po upływie którego nieaktywne połączenie danych TCP zostanie zamknięte (domyślnie 270 sekund, wartość 0 oznacza wyłączenie limitu czasu).</p>
		Główny serwer DNS	Określ adres IP (n.n.n.n) podstawowego serwera DNS.
		Pomocniczy serwer DNS	Określ adres IP (n.n.n.n) pomocniczego serwera DNS.

Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
	Ustawienia IPv6	Włącz	<p>Ta opcja umożliwia włączenie lub wyłączenie działania protokołu IPv6 na serwerze.</p> <p>Włącz (wartość domyślna): Protokół IPv6 jest włączony.</p> <p>Wyłącz: Protokół IPv6 jest wyłączony.</p>
		Adres	<p>Wpisz adres serwera w postaci adresu węzła IPv6 o długości 32 cyfr szesnastkowych, rozdzielanych przecinkami.</p>
		Ręczny	<p>Ta opcja umożliwia ręczne skonfigurowanie adresów IPv6 na serwerze.</p> <p>Włącz: Wybierz tę opcję i wybierz ustawienie Włącz, aby włączyć konfigurację ręczną, lub ustawienie Wyłącz, aby ją wyłączyć.</p> <p>Adres: Ta pozycja umożliwia wpisanie 32 cyfrowego rozdzielanego przecinkami heksadecymalnego adresu IPv6.</p>
		Polityka DHCPv6	<p>Określony router: Metoda konfiguracji automatycznej, która ma być wykorzystywana przez serwer Jetdirect jest ustalana przez router. Router określa, czy serwer Jetdirect pozyska adres, informacje dotyczące konfiguracji czy oba wymienione równocześnie za pośrednictwem serwera DHCPv6.</p> <p>Router niedostępny (wartość domyślna): Jeżeli router nie jest dostępny, serwer Jetdirect podejmie próbę pozyskania konfiguracji stanu z serwera DHCPv6.</p> <p>Zawsze: Niezależnie od tego, czy router jest dostępny, serwer Jetdirect zawsze podejmie próbę pozyskania konfiguracji stanu z serwera DHCPv6.</p>
		Główny serwer DNS	<p>Opcja ta umożliwia określenie adresu IPv6 dla podstawowego serwera DNS, z którego powinien korzystać serwer Jetdirect.</p>
		Pomocniczy serwer DNS	<p>Opcja ta umożliwia określenie adresu IPv6 dla pomocniczego serwera DNS, z którego powinien korzystać serwer Jetdirect.</p>

Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
	Serwer proxy		<p>Określa serwer proxy używany przez programy wbudowane w urządzenie. Serwer proxy jest z reguły wykorzystywany przez klientów sieci w celu dostępu do Internetu. Zapamiętuje strony internetowe w pamięci podręcznej i zapewnia poziom bezpieczeństwa internetowego dla tych klientów.</p> <p>Aby określić serwer proxy, wprowadź jego adres IPv4 lub pełną nazwę domeny. Nazwa może mieć do 255 oktetów.</p> <p>W niektórych sieciach, aby poznać adres serwera proxy, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych (ISP).</p>
	Port proxy		<p>Wpisz numer portu używany przez serwer proxy do obsługi klienta. Numer portu określa port zarezerwowany dla aktywności proxy w sieci i może być wartością z przedziału od 1 do 65535.</p>
	Limit czasu bezczynności		<p>Limit czasu w sekundach, po którym bezczynne połączenie przesyłania danych przy użyciu protokołu TCP zostaje zamknięte; może być wartością od 0 do 3 600 (standardowo 270 sekund, wartość 0 oznacza brak limitu czasu).</p>
Zabezpieczenia	Bezpieczna sieć Web		<p>Zarządzanie konfiguracją wymaga, aby określić, czy wbudowany serwer internetowy ma akceptować tylko bezpieczne połączenia HTTPS czy zarówno HTTP, jak i HTTPS.</p> <p>Wymagany HTTPS: Do bezpiecznej, szyfrowanej komunikacji akceptowany jest jedynie dostęp HTTPS. Serwer Jetdirect będzie widoczny jako bezpieczna witryna.</p> <p>Opcjonalny HTTPS (wartość domyślna): Dozwolony jest dostęp zarówno poprzez HTTP jak i HTTPS.</p>
	IPSec		<p>Określ stan protokołu IPSec na serwerze Jetdirect.</p> <p>Zachowaj: Stan IPSec lub zapory pozostanie niezmienny.</p> <p>Wyłącz (wartość domyślna): Działanie IPSec lub zapory na serwerze Jetdirect zostało wyłączone.</p>
		802.1X	<p>Przywróć 802.1X domyślne ustawienia fabryczne.</p> <p>Resetuj: Przywróć 802.1X domyślne ustawienia fabryczne.</p> <p>Zachowaj (wartość domyślna): Pozostaw ustawienia 802.1X bieżące.</p>

Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
		Agent powiadomień	Ustaw preferencje agenta powiadomień. Włącz(domyślnie): Włącz agenta powiadomień urządzenia. Wyłącz: Wyłącz agenta powiadomień.
		Resetuj ustawienia bezpieczeństwa	Umożliwia określenie, czy bieżące ustawienia zabezpieczeń na serwerze Jetdirect zostaną zapisane czy zostaną przywrócone ustawienia fabryczne. Tak: Ustawienia bezpieczeństwa zerowane są do wartości domyślnych. Nie (wartość domyślna): Zachowane zostaną aktualne ustawienia bezpieczeństwa.
Diagnostyka	Wbudowane testy	Test LAN HW	Tak: Uruchom test sprzętu sieci lokalnej. Nie (wartość domyślna): Nie uruchamiaj testu sprzętu sieci lokalnej.
		Test HTTP	Tak: Uruchom test HTTP. Nie (wartość domyślna): Nie uruchamiaj testu HTTP.
		Test SNMP	Tak: Uruchom test SNMP. Nie (wartość domyślna): Nie uruchamiaj testu SNMP.
		Test ścieżki danych	Tak: Uruchom test ścieżki danych. Nie (wartość domyślna): Nie uruchamiaj testu ścieżki danych.
		Wybierz wszystkie testy	Tak: Wybierz wszystkie testy. Nie (wartość domyślna): Nie wybieraj wszystkich testów.
		Czas działania (godz.)	Ustaw czas opóźnienia wykonania testu w godzinach. Jeśli klikniesz opcję Uruchom , wybrane testy zostaną uruchomione po upływie tego czasu. Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 24; wartością domyślną jest 1.
		Uruchom	Tak: Uruchom wybrane testy. Nie (wartość domyślna): Wybrane testy nie zostaną uruchomione.
	Test ping	Typ miejsca docelowego	Wybierz docelowy typ dla tego testu. IPV4 (domyślnie) IPV6

Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
		Adres IPv4 miejsca docelowego	Wprowadź docelowy adres IP w wersji IPv4.
		Adres IPv6 miejsca docelowego	Wprowadź docelowy adres IP w wersji IPv6.
		Rozmiar pakietu	Określ rozmiar pakietu dla tego testu. Poprawne są wartości z przedziału od 64 do 2048; wartością domyślną jest 64.
		Limit czasu	Ustaw limit czasu dla tego testu. Poprawne są wartości z przedziału od 1 do 100; wartością domyślną jest 1.
		Liczba	Ustaw wartość liczby dla tego testu. Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 100; wartością domyślną jest 4.
		Wyniki drukowania	Tak: Wydrukuj wyniki testu. Nie (wartość domyślna): Wyniki testu nie zostaną wydrukowane.
		Uruchom	Tak: Uruchom wybrane testy. Nie (wartość domyślna): Wybrane testy nie zostaną uruchomione.
	Wynik testu ping	Pakiety wysłane	Liczba wysłanych pakietów. Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 65 535.
		Pakiety odebrane	Liczba odebranych pakietów. Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 65 535.
		Procent utraconych	Procent strat. Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 100.
		Minimalny czas RTT	Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 4096.
		Maksymalny czas RTT	Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 4096.
		Średni czas RTT	Poprawne są wartości z przedziału od 0 do 4096.
		Trwa test ping	Tak Nie


Tabela 3-6 Menu Jetdirect (ciąg dalszy)



Pozycja menu	Pozycja menu podrzędnego	Pozycja menu podrzędnego	Wartości i opis
		Odśwież,	Tak Nie
Szybkość łącza			<p>Szybkość połączenia sieciowego oraz tryb komunikacji serwera Jetdirect muszą być zgodne z parametrami sieci. Dostępne ustawienia zależą od urządzenia i zainstalowanego serwera druku Jetdirect. Wybierz jedno z poniższych ustawień konfiguracji połączenia:</p> <p>OSTROŻNIE: Zmiana ustawienia połączenia może spowodować utratę komunikacji między serwerem Jetdirect a urządzeniem sieciowym.</p> <p>Automatyczne (wartość domyślna): Serwer Jetdirect skonfiguruje własne ustawienia za pomocą autonegocjacji, uzyskując najwyższą szybkość połączenia sieciowego i dozwolony tryb komunikacji. Jeśli operacja autonegocjacji nie powiedzie się, zostanie ustawiona opcja 100TX Pół lub 10T Pół — w zależności od wykrytej szybkości łącza na danym porcie koncentratora/przełącznika. (Wybór trybu 1000T półdupleks nie jest obsługiwany).</p> <p>10T Pół: 10 Mbps, połączenie w trybie półdupleks.</p> <p>10T Pełny: 10 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.</p> <p>100TX Pół: 100 Mbps, połączenie w trybie półdupleks.</p> <p>100TX Pełny: 100 Mbps, połączenie w trybie pełnego duplexu.</p> <p>100TX Auto: Ograniczenie autonegocjacji do maksymalnej prędkości połączenia 100 Mbps.</p> <p>1000T Pełny: 1000 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.</p>

Konfigurowanie ustawień języka

Aby skonfigurować ustawienia języka, wykonaj następujące kroki:

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie menu [Ustawienia wyświetlacza](#), a następnie opcji [Ustawienia języka](#).
2. W obszarze [Język](#) dotknij nazwy żądanego języka wyświetlacza panelu sterowania.
3. W obszarze [Układ klawiatury](#) dotknij żądanego układu klawiatury dla klawiatury ekranu dotykowego, następnie dotknij przycisku [Zapisz](#).

 **UWAGA:** Wybór języka może mieć wpływ na układ klawiszy na klawiaturze ekranu dotykowego. Należy także zwrócić uwagę, że dla danego języka może istnieć więcej niż jeden układ klawiatury.

 **UWAGA:** Ustawienia języka można także skonfigurować, dotykając przycisku [Język](#)  na ekranie głównym.


Konfigurowanie ustawień czasu

Aby skonfigurować ustawienia czasu, wykonaj następujące kroki:

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie menu [Ustawienia ogólne](#), a następnie opcji [Ustawienia daty/godziny](#).
2. Ustaw datę i godzinę.
 - a. Dotknij opcji [Data/godzina](#).
 - b. Ustaw datę, miesiąc i rok, dotykając odpowiednich przycisków i używając przycisków strzałek do ustawienia właściwej wartości.
 - c. Ustaw godzinę, dotykając odpowiedniego przycisku i używając przycisków strzałek do ustawienia właściwej wartości; dotknij przycisku [AM/PM](#), aby przełączyć tę wartość.

 **UWAGA:** W razie potrzeby dotknij opcji [Ustawianie czasu letniego](#).

- d. Dotknij przycisku właściwej strefy czasowej.
- e. Dotknij opcji [Zapisz](#).

 **UWAGA:** Aby zmienić format daty i godziny, dotknij opcji [Format daty/godziny](#) na ekranie [Ustawienia daty/godziny](#).

3. Skonduguruj ustawienia godziny uśpienia.
 - a. Na ekranie [Ustawienia ogólne](#) dotknij opcji [Ustawienia energii](#), a następnie opcji [Ustawienia czasomierza uśpienia](#).
 - b. Dotknij pola obok opcji [Minuty](#), aby je zaznaczyć, a następnie za pomocą klawiatury ustaw wartość w minutach.

- c. Wybierz żądane działanie dla opcji [Wyjdź z trybu uśpienia/Włącz automatycznie przy tych zdarzeniach](#).
- d. Dotknij przycisku [OK](#), a następnie dotknij przycisku [Zapisz](#).



UWAGA: Funkcję harmonogramu uśpienia można także skonfigurować na ekranie [Ustawienia energii](#)

Przypisanie adresu IP

Jeśli w sieci jest wykorzystywany protokół DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), to adres IP może zostać przypisany automatycznie. W przeciwnym razie należy ręcznie przypisać adres IP.

Aby skorzystać z protokołu DHCP do automatycznego przypisania adresu IP, wykonaj następujące kroki:

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie dotknij kolejno opcji [Ustawienia sieciowe](#), [Menu wbudowane Jetdirect](#), [TCP/IP](#), [Ustawienia IPV4](#) i [Metoda konfiguracji](#).
2. Dotknij opcji [DHCP](#).
3. Dotknij opcji [Zapisz](#).

Aby ręcznie przypisać adres IP:

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie dotknij kolejno opcji [Ustawienia sieciowe](#), [Menu wbudowane Jetdirect](#), [TCP/IP](#), [Ustawienia IPV4](#) i [Metoda konfiguracji](#).
2. Dotknij kolejno przycisków [Ręczny](#) i [Zapisz](#).
3. Na ekranie [Ustawienia IPv4](#) dotknij kolejno opcji [Ustawienia ręczne](#), [Adres IP](#).
4. Dotknij pierwszego pola wprowadzania adresu IP i wprowadź pierwszą część adresu, korzystając z klawiatury.
5. Wprowadź pozostałe części adresu IP i dotknij przycisku [Zapisz](#).

Instalacja i konfiguracja ustawień poczty elektronicznej za pomocą Kreatora ustawień poczty elektronicznej

Przed wykonaniem tej procedury upewnij się, że połączenie z siecią Internet działa poprawnie.

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij kolejno przycisku [Administracja](#), następnie opcji [Ustawienia skanowania/dystrybucji cyfrowej](#), [Ustawienia poczty elektronicznej](#) i [Kreator ustawień poczty e-mail](#).



UWAGA: Jeśli aplikacja Konfiguracja wstępna jest nadal włączona, możesz z niej skorzystać (dotknij przycisku [Administracja](#), następnie dotknij opcji [Konfiguracja wstępna](#) i [Kreator ustawień poczty e-mail](#)).

2. Wybierz opcję [Serwer SMTP](#) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Po wypełnieniu wszystkich ekranów kreatora dotknij przycisku [Dalej](#).
3. Na ekranie końcowym kreatora dotknij przycisku **Zakończ**, aby zakończyć proces konfigurowania i zamknąć okno kreatora.

Można także skorzystać z wbudowanego serwera internetowego (EWS), aby skonfigurować książkę adresową, korzystając z protokołu LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

1. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, kliknij opcję **Kontrola dostępu**, następnie kliknij łącze **Konfiguracja** usługi katalogowej LDAP.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować usługę katalogową LDAP.





UWAGA: Musisz zaznaczyć pole wyboru **Włącz rejestrowanie protokołu LDAP** (w obszarze **Konfiguracja**), aby włączyć tę metodę rejestracji.

3. Po zakończeniu konfigurowania, kliknij przycisk **OK**.

Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv4 z panelu sterowania urządzenia

Poza wbudowanym serwerem internetowym adres IPv4, maskę podsieci i bramę domyślną można również ustawić w menu panelu sterowania.

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku **Administracja**, następnie dotknij menu **Ustawienia sieciowe** i dotknij kolejno opcji **Menu wbudowane Jetdirect**, **TCP/IP**, opcji **Ustawienia IPv4** i opcji **Metoda konfiguracji**.
2. Dotknij przycisku **Ręczny**, a następnie dotknij przycisku **Zapisz**.
3. Dotknij przycisku **Wstecz** , aby powrócić do ekranu ustawień IPv4.
4. Na ekranie ustawień IPv4 dotknij opcji **Ustawienia ręczne**, a następnie dotknij opcji, która ma zostać ustawiona ręcznie, i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu zmienienia ustawienia opcji.
5. Dotykaj przycisku **Wstecz**  do czasu ponownego wyświetlenia menu **Menu wbudowane Jetdirect**.
6. Dotknij opcji **Szybkość łącza**.
7. Dotknij jedną z poniższych opcji.

Ustawienie	Opis
Automatyczne	Urządzenie skonfiguruje własne ustawienia automatycznie, uzyskując najwyższą szybkość połączenia sieciowego i dozwolony tryb komunikacji.
10T Pół	10 megabajtów na sekundę (Mb/s), połączenie w trybie półduplexu.
10T Pełny	10 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.
100TX Pół	100 Mb/s, połączenie w trybie półduplexu.
100TX Pełny	100 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.
100TX Auto	Ograniczenie autonegociacji do maksymalnej szybkości połączenia 100 Mb/s.
1000T Pełny	1000 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.

8. Dotknij przycisku **Zapisz**.

Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv6 z panelu sterowania urządzenia

Poza wbudowanym serwerem internetowym adres IPv6 można również ustawić w menu panelu sterowania.

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie dotknij menu [Ustawienia sieciowe](#) i dotknij kolejno opcji [Menu wbudowane Jetdirect](#), [TCP/IP](#), opcji [Ustawienia protokołu IPv6](#), [Adres](#), [Ustawienia ręczne](#) i [Włącz](#).
2. Dotknij opcji [Włącz](#), a następnie dotknij przycisku [Zapisz](#).
3. Dotknij opcji [Adres](#), a następnie dotknij pola wprowadzania danych.
4. Przy użyciu klawiatury wprowadź adres, a następnie dotknij przycisku [Zapisz](#).

Wyłączanie protokołów sieciowych (opcjonalne)

Według standardowego ustawienia fabrycznego, wszystkie obsługiwane protokoły sieciowe są włączone. Wyłączenie nieużywanych protokołów daje następujące korzyści:

- Zmniejsza generowany przez urządzenie ruch w sieci.
- Na stronie konfiguracji przedstawiane są tylko istotne informacje
- Umożliwia wyświetlanie na panelu sterowania urządzenia komunikatów i ostrzeżeń o błędach specyficznych dla danego protokołu.

Ustawienia szybkości łącza i duplexu

Szybkość połączenia sieciowego oraz tryb komunikacji urządzenia muszą być zgodne z parametrami sieci. W większości przypadków należy wybrać automatyczny tryb pracy urządzenia. Nieprawidłowe zmiany szybkości połączenia sieciowego i ustawień duplexu mogą uniemożliwić komunikację urządzenia z innymi urządzeniami sieciowymi. Aby wprowadzić zmiany, należy użyć panelu sterowania urządzenia.



UWAGA: Dokonanie zmian w tych ustawieniach spowoduje wyłączenie, a następnie ponowne włączenie urządzenia. Zmiany należy wprowadzać tylko wtedy, gdy urządzenie jest bezczynne.

1. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku [Administracja](#), następnie menu [Ustawienia sieciowe](#), a następnie opcji [Menu Jetdirect](#).
2. Dotknij strzałki w dół, aby wyświetlić opcję [Szybkość łącza](#).
3. Dotknij przycisku [Zapisz](#). Urządzenie wyłączy się, a następnie włączy ponownie.

Podstawowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego

Wbudowany serwer internetowy (EWS) zostanie udostępniony automatycznie po połączeniu urządzenia z siecią.

Aby uruchomić wbudowany serwer internetowy, otwórz przeglądarkę internetową na komputerze i wpisz adres IP urządzenia. Aby odszukać adres IP lub nazwę hosta, dotknij przycisku [Adres sieciowy](#) na ekranie głównym na panelu sterowania urządzenia.

- [Wyświetlanie lub zmiana ustawień sieciowych](#)
- [Ustawianie lub zmiana hasła administratora](#)
- [Konfigurowanie opcji poczty e-mail](#)
- [Konfiguracja zapisywania w folderze sieciowym](#)
- [Konfigurowanie opcji zapisywania w witrynie SharePoint](#)
- [Konfigurowanie ustawień urządzenia pamięci masowej USB](#)
- [Konfigurowanie szybkich zestawów](#)
- [Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń ogólnych](#)
- [Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń kontroli dostępu](#)

Wyświetlanie lub zmiana ustawień sieciowych

Do przeglądania lub zmiany ustawień konfiguracji IP można użyć wbudowanego serwera internetowego.

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Sieć**, aby uzyskać informacje o sieci. Ustawienia można zmienić zgodnie z potrzebami.

Ustawianie lub zmiana hasła administratora

Do ustawiania hasła administratora lub zmiany istniejącego hasła należy użyć wbudowanego serwera internetowego. Jeśli zostało ustawione hasło, należy je wprowadzić, aby uzyskać dostęp do opcji umożliwiających zmianę ustawień konfiguracji.

1. Otwórz stronę wbudowanego serwera internetowego i kliknij kartę **Praca w sieci**.
2. W oknie po lewej stronie kliknij opcję **Uwierzytelnianie**.



UWAGA: Jeśli hasło zostało wcześniej ustawione, zostanie wyświetlony monit o jego wprowadzenie. Wpisz hasło i kliknij przycisk **Zastosuj**.

3. Wpisz nowe hasło w polach **Hasła** i **Potwierdź hasło**.
4. Kliknij przycisk **Zastosuj** na dole okna, aby zapisać hasło.




UWAGA: Hasło administratora lokalnego można również ustawić przy użyciu opcji **Zabezpieczenia ogólne** na karcie **Zabezpieczenia**. Jeśli zostało ustawione hasło, należy je wprowadzić, aby uzyskać dostęp do opcji zmiany ustawień we wbudowanym serwerze internetowym.

Konfigurowanie opcji poczty e-mail

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Skanuj/wyślij cyfrowo**.

3. W okienku nawigacji po lewej kliknij pozycję **Konfiguracja e-mail**.
4. Wybierz opcję **Włącz wysyłanie pocztą elektroniczną** i kliknij opcję **Dodaj**, postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora SMTP, aby wypełnić wymagane pola i wszelkie żądane pola dodatkowe, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj**.

 **WSKAZÓWKA:** Należy określić wychodzący serwer SMTP i wypełnić pole **Od**. Więcej informacji znajduje się w pomocy wbudowanego serwera internetowego.

5. Aby dodać adresy do książki adresowej, kliknij pozycję **Książka adresowa** w okienku nawigacji po lewej, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Po skonfigurowaniu ustawień poczty e-mail wyślij wiadomość e-mail do siebie, korzystając z funkcji wysyłania cyfrowego. Otrzymanie wiadomości e-mail oznacza, że funkcja wysyłania cyfrowego została pomyślnie skonfigurowana.


Jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail, wykonaj następujące działania, aby rozwiązać problem:

- Sprawdź, czy ustawienia i adres SMTP zostały wpisane poprawnie.
- Wyświetl stronę konfiguracji. Sprawdź, czy adres bramy SMTP jest poprawny.
- Upewnij się, że sieć działa poprawnie. Wyślij wiadomość e-mail do siebie z komputera. Jeśli otrzymasz tę wiadomość, to sieć działa poprawnie. Jeśli nie otrzymasz wiadomości, skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (ISP).

Konfiguracja zapisywania w folderze sieciowym

Przed skonfigurowaniem folderów sieciowych należy skonfigurować foldery udostępnione, postępując zgodnie z instrukcjami dla danego sieciowego systemu operacyjnego.

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Skanuj/wyślij cyfrowo**.
3. W menu nawigacji po lewej kliknij polecenie **Konfiguracja zapisywania w folderze sieciowym**.
4. Zaznacz pole wyboru **Włącz zapis do folderu sieciowego**.

 **UWAGA:** W przypadku wybrania opcji **Użyj danych logowania użytkownika w celu połączenia po zalogowaniu za pomocą panelu sterowania** z listy rozwijanej **Ustawienia uwierzytelniania** zalogowany użytkownik musi mieć uprawnienie do zapisywania w określonym folderze sieciowym.

5. Skonfiguruj żądane ustawienia domyślne dla wszystkich folderów, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj**.
6. Aby określić foldery sieciowe, w których mają być zapisywane dokumenty, kliknij przycisk **Dodaj** w obszarze **Szybkie zestawy**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Konfigurowanie opcji zapisywania w witrynie SharePoint

Zanim będzie można wykonać tę procedurę, docelowy folder, w którym mają być zapisywane pliki ze skanami, musi istnieć w witrynie SharePoint, a użytkownik musi mieć uprawnienie do zapisu w tym folderze docelowym.

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Skanuj/wyślij cyfrowo**.
3. W menu nawigacji po lewej kliknij polecenie **Zapisz na SharePoint**.
4. Zaznacz pole wyboru **Włącz skanowanie do programu SharePoint**, a następnie kliknij opcję **Dodaj**.
5. Na pierwszym ekranie kreatora zestawu szybkich funkcji podaj tytuł i opis zestawu szybkich funkcji skanowania do witryny SharePoint, wybierz lokalizację przycisku dla tego zestawu i określ opcje dotyczące interakcji użytkownika na panelu sterowania, a następnie kliknij opcję **Dalej**.
6. W oknie dialogowym ustawień miejsca docelowego w witrynie SharePoint kliknij opcję **Dodaj** w celu utworzenia miejsca docelowego na potrzeby skanowania do witryny SharePoint, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami u góry okna dialogowego ustawień miejsca docelowego w witrynie SharePoint.
 - a. W przeglądarce internetowej przejdź do docelowego folderu skanowania w witrynie SharePoint, skopiuj ścieżkę miejsca docelowego, wklej ją w polu **Ocie?ka do SharePoint** w oknie dialogowym dodawania ścieżki do witryny SharePoint i zgodnie z potrzebami wypełnij pozostałe pola w tym oknie.



UWAGA: W przypadku wybrania opcji **Użyj danych logowania użytkownika w celu połączenia po zalogowaniu za pomocą panelu sterowania** z listy rozwijanej **Ustawienia uwierzytelniania** zalogowany użytkownik musi mieć uprawnienie do zapisywania w określonej witrynie SharePoint.

- Pamiętaj, aby w polu **Domena systemu Windows** podać pełną nazwę domeny (w polu jest rozróżniana wielkość liter).
 - Pamiętaj, aby wybrać opcję **Generuj krótki adres URL** w celu usunięcia nieistotnych znaków ze ścieżki.
- b. Po zakończeniu definiowania ustawień witryny SharePoint kliknij opcję **OK**, a następnie kliknij opcję **Dalej**.
 - c. Zgodnie z potrzebami wypełnij pozostałe pola w oknach dialogowych kreatora zestawu szybkich funkcji, klikając opcję **Dalej** w celu przejścia do kolejnego okna.
 - d. Gdy dojdiesz do okna dialogowego podsumowania, kliknij opcję **Zakończ** w celu zakończenia konfigurowania.


Po utworzeniu zestawu szybkich funkcji zapisywania w witrynie SharePoint możesz skanować do miejsca docelowego w witrynie SharePoint, używając do tego zestawu szybkich funkcji bezpośrednio z ekranu głównego lub za pośrednictwem przycisku **Szybkie zestawy** na ekranie głównym.

Konfigurowanie ustawień urządzenia pamięci masowej USB

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Skanuj/wyslij cyfrowo**.
3. W menu nawigacji po lewej kliknij polecenie **Konfiguracja funkcji zapisu w pamięci USB**.
4. Zaznacz pole wyboru **Włącz zapis do pamięci USB**.
5. Skonfiguruj żądane ustawienia domyślne.
6. Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Konfigurowanie szybkich zestawów

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Ogólne**.
3. W menu nawigacji po lewej kliknij polecenie **Konfiguracja szybkich zestawów**.
4. Kliknij przycisk **Dodaj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w Kreatorze szybkich zestawów.
5. Po zakończeniu kliknij przycisk **Zastosuj**.

 **WSKAZÓWKA:** Szybkie zestawy można skonfigurować również na innych stronach konfiguracji wbudowanego serwera internetowego.

Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń ogólnych

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, następnie kliknij opcję **Zabezpieczenia ogólne**.
3. Wpisz nowe hasło, następnie wpisz je ponownie w celu potwierdzenia.
4. Wybierz opcję **Włącz funkcję plug and play portu USB hosta**, jeśli chcesz włączyć przykryty port USB na płycie czołowej urządzenia.
5. Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Konfigurowanie ustawień zabezpieczeń kontroli dostępu

Wykonanie każdego z kroków może wymagać przejścia przez kilka ekranów.

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Określ i skonfiguruj używaną metodę zabezpieczeń (LDAP lub Windows).
 - a. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, następnie kliknij opcję **Kontrola dostępu**.
 - b. W obszarze **Włącz i skonfiguruj metody rejestracji** kliknij opcję **Konfiguracja**, aby skonfigurować żądaną metodę rejestracji (LDAP lub Windows).
 - c. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranach konfiguracyjnych wybranej metody rejestracji; po zakończeniu, kliknij przycisk **OK**.

3. W obszarze **Zasady dotyczące rejestracji i uprawnień** na ekranie Kontrola dostępu określ ustawienia dostępu do funkcji urządzenia dla wszystkich poziomów użytkowników i wybierz opcję **Zarządzaj zestawami uprawnień...**
 4. W obszarze **Związki pomiędzy użytkownikami sieci lub grupami a uprawnieniami urządzenia** wybierz domyślny zestaw uprawnień dla każdej z metod rejestracji.
 5. (Opcjonalnie): Jeżeli nie wykorzystujesz systemu użytkowników i grup do przydziału uprawnień dostępu do urządzenia, w obszarze **Konta użytkowników urządzenia** skonfiguruj poszczególne konta użytkowników.
 6. Po wypełnieniu wszystkich ustawień zabezpieczeń kontroli dostępu, kliknij przycisk **Zastosuj**.
 7. Wybierz tryb usuwania tymczasowych plików zleceń.
 - a. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, następnie kliknij opcję **Ochrona przechowywanych danych**.
 - b. W obszarze **Zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń** wybierz metodę usuwania tymczasowych plików zleceń i kliknij przycisk **Zastosuj**.
1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
 2. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, następnie kliknij opcję **Zabezpieczenia ogólne**.
 3. Wpisz nowe hasło, następnie wpisz je ponownie w celu potwierdzenia.
 4. Wybierz opcję **Włącz funkcję plug and play portu USB hosta**, jeśli chcesz włączyć przykryty port USB na płycie czołowej urządzenia.
 5. Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Dodatkowa konfiguracja za pomocą wbudowanego serwera internetowego

Poniższa tabela przedstawia opcje konfiguracyjne dostępne we wbudowanym serwerze internetowym (EWS). Więcej informacji dotyczących określonych opcji można znaleźć w Pomocy wbudowanego serwera internetowego.

Tabela 3-7 Opcje konfiguracji wbudowanego serwera internetowego

EWS, karta	Opcje
Skanowanie/dystrybucja cyfrowa	Książka adresowa, Konfiguracja e-mail, Konfiguracja zapisywania w folderze sieciowym, Konfiguracja funkcji zapisu w pamięci USB, OXPd: Kolejka zadań, Ustawienia oprogramowania do dystrybucji cyfrowej

Tabela 3-7 Opcje konfiguracji wbudowanego serwera internetowego (ciąg dalszy)

EWS, karta	Opcje
Faks	Konfiguruj wysyłanie faksu, Szybkie wybieranie
Praca w sieci	<ul style="list-style-type: none">• Konfiguracja (Ustawienia protokołu TCP/IP, Ustawienia sieciowe, Wybór języka)• Zabezpieczenia (Ustawienia, Uwierzytelnianie, Protokoły zarządzające, Uwierzytelnianie 802.1X, Zapora IP/Sec)• Diagnostyka (Statystyka sieci, Informacje o protokole, Strona konfiguracji)

4 Administrowanie – zarządzanie urządzeniem

W tej części znajdują się informacje o obsłudze i konserwacji urządzenia.

- [Korzystanie ze stron informacyjnych](#)
- [Korzystanie z wbudowanego serwera internetowego](#)
- [Korzystanie z oprogramowania HP Web Jetadmin](#)
- [Sterowanie zabezpieczeniami dystrybucji cyfrowej](#)
- [Funkcje zabezpieczeń](#)
- [Ustawienia energii](#)
- [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#)
- [Kopia zapasowa danych urządzenia](#)
- [Przywracanie danych urządzenia](#)

Okresowe czyszczenie urządzenia pomaga zapewnić najwyższą jakość zeskanowanych kopii. Nakład pracy związanej z konserwacją zależy od wielu czynników, m.in. od częstotliwości korzystania z urządzenia i otoczenia, w jakim się znajduje. Rutynową procedurę czyszczenia należy przeprowadzać w miarę potrzeb.

⚠ OSTROŻNIE: Przed umieszczeniem dokumentu w podajniku należy upewnić się, że nie ma na nim kleju, płynu korekcyjnego ani innych substancji, które mogłyby dostać się do wnętrza urządzenia.

Upewnij się, że dokument nie jest pofalowany, pomarszczony ani nie dołączono do niego zszywek, spinaczy lub innych materiałów. Arkusze nie powinny być skleione.

Korzystanie ze stron informacyjnych

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Administracja](#), a następnie dotknij opcji [Raporty](#), aby wyświetlić strony ze szczegółami dotyczącymi urządzenia oraz jego bieżącej konfiguracji i stanu.
 2. Dotknij opcji strony informacyjnej, którą chcesz wyświetlić i dotknij polecenia [Wyświetl](#).
- Strony konfiguracji i stanu
 - [Mapa menu Administracja](#)
 - [Strona bieżących ustawień](#)
 - [Strona konfiguracji](#)
 - [Strona katalogu plików](#)

[Strona stanu usług sieci Web](#)

[Strona zużycia](#)

- [Raporty faksu](#)

[Lista szybkiego wybierania](#)


Korzystanie z wbudowanego serwera internetowego

Po połączeniu urządzenia HP Digital Sender Flow 8500 fn1 z siecią można wyświetlać informacje o stanie urządzenia, zmieniać jego ustawienia oraz zarządzać nim z komputera przy użyciu wbudowanego serwera internetowego.

Aby skorzystać z wbudowanego serwera internetowego, należy zainstalować program Microsoft Internet Explorer 5.01 lub nowszy albo program Netscape 6.2 lub nowszy dla systemów Windows, Mac OS i Linux (tylko Netscape). W przypadku urządzeń HP-UX 10 i HP-UX 11 jest wymagany Netscape Navigator 4.7.

Wbudowany serwer internetowy działa po połączeniu urządzenia z siecią działającą w oparciu o protokół IP. Do uruchomienia wbudowanego serwera internetowego i korzystania z niego nie jest konieczny dostęp do Internetu.

Wbudowany serwer internetowy zostanie udostępniony automatycznie po połączeniu urządzenia z siecią.


 **UWAGA:** Niektóre opcje wbudowanego serwera internetowego są dostępne wyłącznie dla administratora sieci, ponadto niektóre ustawienia mogą wymagać podania hasła.

Z wbudowanego serwera internetowego można korzystać bez połączenia internetowego, ale niektóre funkcje będą niedostępne.

- [Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego](#)
- [Opcje wbudowanego serwera internetowego](#)

Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego

1. W obsługiwanej przeglądarce internetowej uruchomionej na swoim komputerze, wpisz w pasku adresu nazwę hosta lub adres IP urządzenia. Aby odszukać adres IP lub nazwę hosta, dotknij przycisku [Adres sieciowy](#) na ekranie głównym.

 **UWAGA:** Po otwarciu adresu URL można utworzyć kartę pozwalającą w przyszłości szybko znaleźć stronę.

2. Strona wbudowanego serwera internetowego składa się z siedmiu kart zawierających ustawienia oraz informacje dotyczące urządzenia: **Informacje**, **Ogólne**, **Skanuj/wyslij cyfrowo**, **Faks**, **Rozwiązywanie problemów**, **Zabezpieczenia** i **Praca w sieci**. Kliknij kartę, którą chcesz otworzyć.

Opcje wbudowanego serwera internetowego

W poniższej tabeli znajduje się opis typów informacji, które można uzyskać, oraz zadań, które można wykonać, na kartach wbudowanego serwera internetowego. Opcje dostępne na każdej karcie mogą się zmienić po aktualizacji oprogramowania sprzętowego, dlatego szczegółowe informacje o kartach i znajdujących się na nich opcjach można znaleźć w pomocy wbudowanego serwera internetowego.

 **UWAGA:** Na każdej karcie są również dostępne łącza do witryn internetowych **Błyskawiczna pomoc techniczna HP** i **Pomoc techniczna**.

Karta	Opcje
Informacje	Na karcie Informacje są dostępne informacje o stanie urządzenia, ustawienia konfiguracji oraz dzienniki zdarzeń i statystyki wykorzystania.
Ogólne	<p>Na karcie Ogólne można uzyskać dostęp do menu Administracja panelu sterowania. Opcje na tej karcie umożliwiają również zasubskrybowanie alertów e-mail oraz informacji o konfiguracji i zużyciu materiałów, zapisanie informacji o urządzeniu, skonfigurowanie opcji języka oraz daty i godziny itd.</p> <p>UWAGA: Karta Ogólne może być chroniona hasłem. Jeżeli urządzenie zostało podłączone do sieci, przed zmianą ustawień na tej karcie należy zawsze skontaktować się z administratorem systemu.</p>
Skanuj/wyślij cyfrowo	<p>Na karcie Skanuj/wyślij cyfrowo można zainstalować i skonfigurować funkcje poczty e-mail, zapisywania do folderu sieciowego, opcje oprogramowania do dystrybucji cyfrowej, wprowadzić wpisy do książki adresowej oraz połączyć się z usługami kolejkowania zadań.</p> <p>UWAGA: Jeśli urządzenie jest skonfigurowane w taki sposób, aby było wykorzystywane dodatkowe oprogramowanie Dystrybucja cyfrowa HP, to opcje na tej karcie będą niedostępne. Całkowita konfiguracja dystrybucji cyfrowej odbywa się za pośrednictwem oprogramowania Dystrybucja cyfrowa HP.</p>
Faks	Na karcie Faks można zainstalować i skonfigurować funkcje wysyłania faksów oraz szybkiego wybierania numeru.
Rozwiązywanie problemów	<p>Na karcie Rozwiązywanie problemów można uzyskać dostęp do raportów i dzienników urządzenia, odszukać i zainstalować nowe oprogramowanie sprzętowe oraz przywrócić domyślne ustawienia fabryczne urządzenia.</p> <p>UWAGA: Aby można było uaktualnić oprogramowanie sprzętowe, należy ustawić hasło administratora w obszarze Zabezpieczenia ogólne na karcie Zabezpieczenia.</p>
Zabezpieczenia	Na karcie Zabezpieczenia można skonfigurować opcje zabezpieczeń ogólnych, kontroli dostępu i ochrony zapisanych danych, a ponadto można zarządzać certyfikatami.
Praca w sieci	<p>Na karcie Praca w sieci można zmienić ustawienia sieci z poziomu komputera, o ile zarówno urządzenie, jak i komputer są połączone z siecią IP.</p> <p>UWAGA: Karta Praca w sieci może być chroniona hasłem.</p>

Korzystanie z oprogramowania HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin to rozwiązanie oparte na łączności internetowej, służące do zdalnej instalacji, monitorowania i rozwiązywania problemów związanych z urządzeniami peryferyjnymi podłączonymi

do sieci. Zarządzanie ma charakter proaktywny, co pozwala administratorom sieci na rozwiązywanie problemów, zanim dotkną one użytkowników. Pobierz to darmowe oprogramowanie do zarządzania ze strony www.hp.com/go/webjetadmin.

W oprogramowaniu HP Web Jetadmin można instalować dodatki zapewniające obsługę określonych funkcji urządzenia. Oprogramowanie HP Web Jetadmin może automatycznie informować o dostępności nowych rozszerzeń. Na stronie **Aktualizacja produktów** należy wykonać polecenia umożliwiające automatyczne połączenie z witryną HP i zainstalować najnowsze rozszerzenia dla swojego urządzenia.



UWAGA: Przeglądarka musi obsługiwać skrypty Java™.

Sterowanie zabezpieczeniami dystrybucji cyfrowej

Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o stosowaniu zabezpieczeń. Oferuje ono różne funkcje, których działanie polega na ochronie bezpieczeństwa procesu wysyłania cyfrowego.

Uwierzytelnienie sieci

Najbardziej podstawową funkcją zabezpieczeń urządzenia jest wymuszanie logowania sieciowego przed udostępnieniem funkcji wysyłania cyfrowego. Zapobiega to dostępowi nieautoryzowanych użytkowników do funkcji urządzenia i opcji wysyłania dokumentów. Dodatkowo urządzenie obsługuje kilka metod uwierzytelniania zapewniających wysoki poziom szyfrowania i zabezpieczeń.

Bezpieczna poczta elektroniczna

Niezależnie od zabezpieczenia poczty elektronicznej w tym skanerze, wiele usług zabezpieczenia poczty elektronicznej jest oferowanych przez niezależnych dostawców oprogramowania. Funkcja [Pomocniczy adres e-mail](#) została zaprojektowana do działania z jednym z takich programów i jest przeznaczona dla użytkowników wymagających dodatkowej ochrony danych.

Ograniczenie dostępu do oprogramowania

W celu utrzymania bezpieczeństwa urządzenia należy również ograniczyć dostęp do programów umożliwiających konfigurację urządzenia.

Można również ustawić hasło administratora lokalnego, korzystając z opcji **Zabezpieczenia ogólne** na karcie **Zabezpieczenia** we wbudowanym serwerze internetowym, aby uniemożliwić dostęp do kart z ustawieniami urządzenia. Po ustawieniu hasła użytkownicy wbudowanego serwera internetowego będą widzieć tylko kartę **Informacje**.

Funkcje zabezpieczeń

W tym urządzeniu są dostępne następujące funkcje zabezpieczeń.

- [Zabezpieczanie wbudowanego serwera internetowego](#)
- [Zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń](#)
- [Bezpieczne wymazywanie danych](#)

- [Bezpieczne wymazywanie plików](#)
- [Bezpiecznie wyczyść dysk](#)
- [Bezpieczne wysokowydajne dyski twarde firmy HP](#)
- [Zarządzanie certyfikatami](#)
- [Uwierzytelnianie i autoryzacja](#)

Zabezpieczanie wbudowanego serwera internetowego

Przypisz hasło dostępu do wbudowanego serwera internetowego, aby uniemożliwić zmianę ustawień urządzenia nieautoryzowanym użytkownikom.

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**.
3. Kliknij łącze **Zabezpieczenia ogólne** w obszarze po lewej stronie okna.
4. Wpisz hasło w polu **Nowe hasło** i powtórz je w polu **Sprawdź hasło**.
5. Kliknij przycisk **Zastosuj**. Zapisz hasło i schowaj je w bezpiecznym miejscu.

Zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń

Aby określić sposób, w jaki urządzenie ma zarządzać tymczasowymi plikami zleceń tworzonymi po zainicjowaniu operacji skanowania, wykonaj następujące czynności.

1. We wbudowanym serwerze internetowym kliknij kartę **Zabezpieczenia**, a następnie kliknij łącze **Ochrona przechowywanych danych**.
2. W obszarze **Zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń** wybierz tryb wymazywania plików.
 - **Szybkie usuwanie bez zabezpieczeń.** Jest to prosta funkcja czyszczenia tablicy rozmieszczenia plików. Usuwany jest dostęp do pliku, ale właściwa zawartość pliku pozostaje na dysku do momentu zastąpienia go przez kolejne operacje zapisu danych. Jest to tryb o najszybszym działaniu. Szybkie usuwanie bez zabezpieczeń jest domyślnym trybem usuwania.
 - **Bezpieczne szybkie usuwanie.** Usuwany jest dostęp do pliku, a jego zawartość jest zastępowana ciągiem identycznych znaków. Działanie tego trybu jest wolniejsze niż trybu Szybkie usuwanie bez zabezpieczeń, ale wszystkie dane zostają nadpisane. Tryb Bezpieczne szybkie usuwanie spełnia wymagania 5220-22.M Amerykańskiego Departamentu Obrony dotyczące czyszczenia dysków.
 - **Bezpieczne wymazywanie całkowite.** Ten poziom jest podobny do trybu Bezpieczne szybkie wymazywanie. Ponadto dane są cyklicznie zastępowane przy użyciu algorytmu zacierającego wszelkie ślady obecności danych. Tryb ten ma wpływ na wydajność. Metoda bezpiecznego wymazywania całkowitego spełnia standardy dotyczące czyszczenia nośników dyskowych zdefiniowane w dokumencie NIST Special Publication 800-88 Guidelines for Media Sanitation and the U.S. Department of Defense Updated DSS Clearing and Sanitization Matrix.
3. Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Bezpieczne wymazywanie danych

Opcja **Bezpieczne wymazywanie danych** wbudowanego serwera internetowego służy do ochrony przed nieautoryzowanym dostępem do danych usuniętych z dysku twardego w urządzeniu. Opcja **Bezpieczne wymazywanie danych** zapewnia dwa typy bezpiecznego wymazywania, z których oba są zgodne z wytycznymi U.S. NIST Special Publication 800–88 Guidelines for Media Sanitization.

1. We wbudowanym serwerze internetowym kliknij kartę **Zabezpieczenia**, kliknij opcję **Ochrona przechowywanych danych**, a następnie kliknij przycisk **Opcje czyszczenia**.
2. Wybierz opcję wymazywania danych.
 - **Bezpieczne szybkie wymazywanie**. Dostęp do pliku zostanie usunięty, a dane zostaną zastąpione jeden raz wzorcem identycznych znaków o stałej długości.
 - **Bezpieczne wymazywanie całkowite**. Ten poziom jest podobny do opcji **Bezpieczne szybkie wymazywanie**, ale dane są zastępowane trzy razy. Ma to wpływ na wydajność.
3. Kliknij przycisk **Wyczyść**.

Zakres działania

Dane objęte ochroną przez funkcję **Bezpieczne wymazywanie danych** to zapisane pliki faksów, zapisane zlecenia oraz dane aplikacji firmy HP oraz aplikacji innych firm.

Funkcja ta nie wpływa na dane zapisane w pamięci flash (NVRAM) urządzenia wielofunkcyjnego, w której przechowane są ustawienia domyślne urządzenia, liczby stron i tym podobne dane. Funkcja ta nie wpływa na dane przechowywane na systemowym dysku RAM (jeśli jest on używany). Funkcja ta nie wpływa na dane zapisane w pamięci startowej flash systemu.

Bezpieczne wymazywanie plików

Zmiana trybu **Bezpieczne wymazywanie plików** nie powoduje zastąpienia danych poprzednio obecnych na dysku. Nie powoduje również natychmiastowego wymazania całego dysku. Zmiana trybu **Bezpieczne wymazywanie plików** spowoduje zmianę sposobu czyszczenia tymczasowych danych dotyczących zleceń w urządzeniu, o ile zostanie wcześniej zmieniony tryb wymazywania.

Bezpiecznie wymaż dysk

Funkcja **Bezpiecznie wymaż dysk** trwale usuwa wszystkie dane z dysku twardego. W przypadku szyfrowanego dysku twardego funkcja ta odblokowuje również dysk twardy, zezwalając tym samym na jego odczyt przez wszelkie urządzenia.

⚠ OSTRZEŻENIE! Z tej opcji należy korzystać tylko po upływie okresu użytkowania urządzenia. Ponieważ funkcja **Bezpiecznie wymaż dysk** trwale usuwa wszystkie dane (łącznie z systemem operacyjnym urządzenia), urządzenie nie będzie się uruchamiać.

Dostęp do funkcji **Bezpiecznie wymaż dysk** można uzyskać w narzędziach administracyjnych urządzenia w menu uruchamiania. Aby uzyskać dostęp do menu uruchamiania, naciśnij przycisk zasilania w celu wyłączenia urządzenia, naciśnij i przytrzymaj klawisz Escape na klawiaturze, a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie. Klawisz Escape należy trzymać wciśnięty aż do pojawienia się menu uruchamiania.

Bezpieczne wysokowydajne dyski twarde firmy HP

Omawiane urządzenie obsługuje szyfrowany dysk twardy, który można zainstalować w gnieździe EIO, na płycie formatera lub w obu miejscach. Jedynym obsługiwanym szyfrowanym dyskiem twardym jest dysk dostarczany wraz z urządzeniem. Szyfrowane dyski twarde są szyfrowane sprzętowo, dzięki czemu możliwe jest bezpieczne przechowywanie poufnych danych do skanowania bez wpływu na wydajność urządzenia. Szyfrowane dyski twarde korzystają z najnowszego zaawansowanego standardu szyfrowania AES (Advanced Encryption Standard). Ponadto są wyposażone we wszechstronne funkcje zapewniające oszczędność czasu i charakteryzują się dużą niezawodnością.


Zarządzanie certyfikatami

Urządzenie ma wbudowany certyfikat z własnym podpisem, który umożliwia szyfrowanie i rozsądny poziom zaufania do komunikacji w sieci z takimi jednostkami jak serwer LDAP (komunikacja wymagająca podawania nazw użytkowników i haseł). Niektóre sieci wymagają jednak stosowania certyfikatów zaufanych. W takich przypadkach może być wymagane zainstalowanie certyfikatu wystawionego przez urządzenie certyfikacji sieci.


Menadżer certyfikatów umożliwia również wczytanie listy wycofywania certyfikatów (CRL).

Wczytywanie certyfikatu

1. W przeglądarce internetowej otwórz wbudowany serwer internetowy, wpisując adres IP urządzenia.
2. Na głównej stronie wbudowanego serwera internetowego kliknij kartę **Zabezpieczenia**, a następnie wybierz pozycję **Zarządzanie certyfikatami**.

 **UWAGA:** Jeśli strona **Zarządzanie certyfikatami** jest niedostępna, zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe urządzenia.


3. W obszarze **Instaluj certyfikat** kliknij opcję **Przeglądaj...**, aby odszukać certyfikat, który chcesz załadować.

 **UWAGA:** Odszukaj certyfikaty w lokalizacji, w której zostały utworzone przez administratora sieci. Jeśli wybrany certyfikat jest chroniony hasłem, należy wprowadzić hasło certyfikatu.

4. Kliknij opcję **Importuj**, aby zaimportować certyfikat. Po wczytaniu certyfikatu pojawi się na liście certyfikatów.

Wczytywanie listy wycofywania certyfikatów (CRL)

1. W przeglądarce internetowej otwórz wbudowany serwer internetowy, wpisując adres IP urządzenia.
2. Na głównej stronie wbudowanego serwera internetowego kliknij pozycję **Zabezpieczenia**, a następnie wybierz pozycję **Zarządzanie certyfikatami**.

 **UWAGA:** Jeśli strona zarządzania certyfikatami jest niedostępna, zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe urządzenia.

3. W obszarze **Instaluj certyfikat** kliknij przycisk **Przełóżaj...**, aby odszukać listę certyfikatów wycofanych (CRL) do załadowania.
4. Kliknij opcję **Importuj**, aby zaimportować listę certyfikatów wycofanych (CRL). Po wczytaniu listy wycofywania certyfikatów jej zawartość pojawi się na liście wycofywania certyfikatów urządzenia.

Uwierzytelnianie i autoryzacja

Ustanawiając hasła, można zabezpieczyć dostęp do różnych części menu panelu sterowania. Hasła takie można utworzyć lokalnie w urządzeniu lub uzyskać z sieci, konfigurując informacje o serwerach systemu Windows lub LDAP.

Aby skonfigurować takie ustawienia przy użyciu wbudowanego serwera internetowego, wykonaj następujące czynności.


1. We wbudowanym serwerze internetowym kliknij kartę **Zabezpieczenia**, a następnie kliknij łącze **Kontrola dostępu**.
2. Skonfiguruj opcje kontroli dostępu.
 - **Włącz i skonfiguruj metody rejestracji.** W tej sekcji administrator może skonfigurować ustawienia sieci systemu Windows lub LDAP. Urządzenie korzysta z tych ustawień w celu uzyskania informacji o użytkowniku z serwera.
 - **Zasady dotyczące rejestracji i uprawnień.** W tej sekcji administrator może zarządzać uprawnieniami do obsługi urządzenia. Domyślnie urządzenie obsługuje zestawy uprawnień dla gościa, administratora i użytkownika. Administrator może dodać zestawy uprawnień oraz skonfigurować metodę rejestracji, która będzie stosowana w aplikacjach panelu sterowania.
 - **Związki pomiędzy użytkownikami sieci lub grupami a uprawnieniami urządzenia.** W tej sekcji administrator może wybrać domyślny zestaw uprawnień dla metod rejestracji systemów Windows i LDAP.
 - **Konta użytkowników urządzenia.** W tej sekcji administrator może ustanowić kody dostępu użytkownika.

Ustawienia energii


Aby zarządzać ustawieniami energetycznymi urządzenia przy użyciu wbudowanego serwera internetowego, wykonaj następujące czynności:

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy.
2. Kliknij kartę **Ogólne**, następnie wybierz opcję **Ustawienia energii**.

3. W obszarze **Harmonogram uśpienia** kliknij polecenie **Dodaj**, aby otworzyć okno Harmonogram uśpienia.
 - a. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zdefiniować tygodniowy lub świąteczny harmonogram zdarzeń uśpienia.
 - b. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby zapisać harmonogram zdarzeń uśpienia.
4. W obszarze **Ustawienia czasomierza uśpienia** okna dialogowego **Ustawienia energii** kliknij opcję **Tryb uśpienia/wyłącz automatycznie po**, wprowadź liczbę minut aktywności, po której skaner ma przejść w tryb uśpienia, i kliknij przycisk **Zastosuj**.

 **UWAGA:** Ustawienia energii można także konfigurować z panelu sterowania na ekranie głównym. Dotknij [Administracja](#), dotknij [Ustawienia ogólne](#), a następnie dotknij [Ustawienia energii](#).


Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

 **UWAGA:** Do wykonania tego zadania jest wymagana znajomość hasła administratora lokalnego urządzenia.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisków [Administracja](#), [Raporty](#), a następnie [Strony konfiguracji i stanu](#).

 **UWAGA:** Sprawdź opcję [Strona konfiguracji](#); w raporcie podany jest bieżący numer wersji oprogramowania sprzętowego.

2. Wyświetl www.hp.com/support, wyszukaj dane urządzenie, a następnie wyszukaj łącze pobierania, aby sprawdzić, czy są dostępne nowsze wersje oprogramowania sprzętowego.
3. Skopiuj plik nowego oprogramowania sprzętowego na urządzenie pamięci masowej USB, a następnie podłącz to urządzenie do złącza USB obok panelu sterowania.


 **OSTROŻNIE:** Nie odłączaj urządzenia pamięci masowej USB, dopóki nie zostaną zainstalowane wszystkie aktualizacje, urządzenie nie zostanie ponownie uruchomione, a na ekranie dotykowym nie pojawi się ekran główny.

4. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konserwacja urządzenia](#), a następnie dotknij przycisku [Uaktualnianie oprogramowania sprzętowego za pośrednictwem USB](#).
5. Dotknij przycisku [Pakiet aktualizacji oprogramowania sprzętowego](#), a następnie dotknij przycisku [Uaktualnienie](#).

Proces aktualizacji może potrwać kilka minut.

6. Po pojawieniu się monitu dotknij przycisku [Tak](#), aby ponownie uruchomić urządzenie.

Uruchamianie urządzenia po aktualizacji oprogramowania sprzętowego może potrwać nawet 20 minut.
7. W razie potrzeby powtórz czynności z dwóch poprzednich punktów, aby zainstalować drugą aktualizację.

 **UWAGA:** Aktualizację oprogramowania sprzętowego można również wykonać przy użyciu wbudowanego serwera internetowego. Uruchom wbudowany serwer internetowy, kliknij kartę **Ogólne**, kliknij polecenia **Aktualizacja oprogramowania sprzętowego** w lewym okienku nawigacyjnym i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby pobrać aktualizację oprogramowania sprzętowego bezpośrednio do urządzenia.

Kopia zapasowa danych urządzenia

Firma HP zaleca wykonywanie regularnych kopii zapasowych, zgodnie z ustalonym harmonogramem.


Aby wykonać kopię zapasową danych przechowywanych w urządzeniu, wykonaj następujące kroki:

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy (EWS).
2. Kliknij kartę **Ogólne**, następnie wybierz opcję **Tworzenie kopii zapasowej i odzyskiwanie danych**.
3. W obszarze **Tworzenie kopii zapasowej/odzyskiwanie danych** wybierz opcję **Kopia zapasowa** i podaj w formacie UNC ścieżkę folderu, w którym ma być przechowywany plik kopii zapasowej.

 **UWAGA:** Jeżeli folder kopii zapasowej jest zaszyfrowany, to w polu **Klucz szyfrowania** w obszarze **Ustawienia uwierzytelniania** musisz wprowadzić klucz szyfrujący.

4. W obszarze **Ustawienia uwierzytelniania** wprowadź nazwę domeny systemu Windows, nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknij przycisk **OK**, aby utworzyć plik kopii zapasowej.

Miernik postępu wskazuje stan realizacji operacji kopii zapasowej.

 **UWAGA:** Kopię zapasową danych można także wykonać z panelu sterowania na ekranie głównym. Dotknij [Konservacja urządzenia](#), dotknij [Tworzenie kopii zapasowej/odzyskiwanie danych](#), a następnie dotknij [Dane kopii zapasowej](#).

Przywracanie danych urządzenia


Aby przywrócić dane urządzenia z kopii zapasowej, wykonaj następujące kroki:

1. Uruchom wbudowany serwer internetowy (EWS).
2. Kliknij kartę **Ogólne**, następnie wybierz opcję **Tworzenie kopii zapasowej i odzyskiwanie danych**.
3. W obszarze **Tworzenie kopii zapasowej/odzyskiwanie danych** wybierz polecenie **przywracanie** i wprowadź pełną ścieżkę dostępu do pliku, który chcesz przywrócić.

 **UWAGA:** Jeżeli folder kopii zapasowej jest zaszyfrowany, to w polu **Klucz szyfrowania** w obszarze **Ustawienia uwierzytelniania** musisz wprowadzić klucz szyfrujący.

4. W obszarze **Ustawienia uwierzytelniania** wprowadź nazwę domeny systemu Windows, nazwę użytkownika i hasło, następnie kliknij przycisk **OK**, aby odzyskać dane z pliku kopii zapasowej.

Miernik postępu wskazuje stan realizacji operacji odzyskiwania. Po zakończeniu operacji odzyskiwania urządzenie zostanie automatycznie ponownie uruchomione.

 **UWAGA:** Dane z kopii zapasowej można także odzyskać z panelu sterowania na ekranie głównym. Dotknij [Konservacja urządzenia](#), dotknij [Tworzenie kopii zapasowej/odzyskiwanie danych](#), a następnie dotknij [Odzyskaj dane](#).

5 Wkładanie oryginałów

- [Użycie automatycznego podajnika dokumentów \(ADF\)](#)
- [Korzystanie z szyby skanera](#)

Użycie automatycznego podajnika dokumentów (ADF)

Pomocne informacje dotyczące prawidłowego ładowania dokumentów można znaleźć w następujących tematach:







- [Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów](#)
- [Wskazówki dotyczące wkładania dokumentów o różnych rozmiarach](#)
- [Sposób ładowania dokumentów](#)







Wskazówki dotyczące ładowania dokumentów

- Maksymalna pojemność podajnika dokumentów i zasobnika wyjściowego różni się w zależności od rozmiaru i gramatury papieru. W przypadku papieru o gramaturze 75g/m² (20 funtów) (standardowa gramatura większości rodzajów papieru do drukowania i kserowania) maksymalna pojemność to 100 arkuszy. W przypadku cięższych rodzajów papieru maksymalna pojemność jest mniejsza.
- Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) obsługuje następujące rodzaje papieru.


	Szerokość	Długość	Gramatura (lub grubość)
Zwykły papier (pojedyncza strona)	68-216 mm	148-864 mm	49-120 g/m ²
Zwykły papier (wiele stron)	68-216 mm	148-356 mm	49-120 g/m ²

- Skanowanie poniższych rodzajów dokumentów z użyciem podajnika może spowodować ich uszkodzenie lub zacięcie papieru. Aby zeskanować te dokumenty, nie należy korzystać z podajnika ADF, ale umieszczać je bezpośrednio na szybie skanera.

	Pomarszczone lub pogniecione dokumenty		Pofałdowane dokumenty
	Podarte dokumenty		Dokumenty ze spinaczami do papieru lub zszywkami
	Kalka maszynowa		Papier powlekany

	Bardzo cienki, przezroczysty papier		Papier z dołączonymi karteczkami samoprzylepnymi lub znaczkami
	Fotografie		Folie przezroczyste
	Arkusze papieru sklejające się ze sobą		Papier z wilgotnymi substancjami, takimi jak klej lub płyn korekcyjny

- Zagięte lub pofalowane dokumenty należy wygładzić przed umieszczeniem w podajniku. Jeśli początkowa krawędź dokumentu jest pofalowana lub zagięta, może to spowodować zacięcie papieru.
- Podczas ładowania papieru o szerokości mniejszej niż 148 mm umieść dłuższą krawędź strony równoległe do prowadnic papieru.
- Aby zeskanować delikatny dokument (taki jak zdjęcia lub dokumenty na zmarszczonym lub bardzo lekkim papierze), należy położyć go na szybie skanera zadrukowaną stroną w dół.
- Upewnij się, że klapka podajnika dokumentów jest dokładnie zatrzaśnięta. Aby prawidłowo zamknąć klapę, naciśnij ją, aż słyszalne będzie kliknięcie.
- Dopasuj prowadnice papieru do szerokości dokumentów. Upewnij się, że prowadnice dotykają krawędzi oryginału. Jeśli między prowadnicą papieru a krawędzią dokumentów znajduje się przerwa, może to spowodować przekrzywienie zeskanowanego obrazu.
- Ułóż delikatnie dokumenty podczas umieszczania stosu w podajniku dokumentów. Nie wrzucaj stosu do podajnika.

 **WSKAZÓWKA:** Dioda załadowania/wykrycia dokumentu w przezroczystej części podajnika dokumentów świeci, gdy dokumenty są prawidłowo ustawione.

- Aby zapobiec przekrzywianiu obrazu, zawsze ładuj arkusze dokumentów o tych samych wymiarach. Jeśli konieczne jest załadowanie stosu dokumentów różnych rozmiarów, wyśrodkuj wszystkie dokumenty w stosie według szerokości przed włożeniem ich do podajnika dokumentów.
- Wyczyść rolki skanera jeśli są na nich widoczne zabrudzenia lub po skanowaniu dokumentu, na którym pisano ołówkiem.

Wskazówki dotyczące wkładania dokumentów o różnych rozmiarach

Do podajnika można wkładać grupy dokumentów mających różną szerokość i długość. Jeśli dokument zawiera strony o różnych rozmiarach, można go skanować w sposób opisany poniżej.

- Jeśli dokumenty mają identyczną szerokość, ale różnią się długością (na przykład mają rozmiary legal i letter), można je zeskanować w jednym zleceniu. Zeskanowane kopie będą mieć taką samą długość jak ich oryginały w dokumencie.
- Aby zapobiec krzywemu skanowaniu oraz zapewnić wymiary szerokości i długości wszystkich zeskanowanych kopii zgodne z oryginałem, użyj funkcji [Kompilacja zlecenia](#). W każdym segmencie kompilacji zlecenia muszą się znajdować dokumenty o identycznej szerokości i długości.

Sposób ładowania dokumentów

1. Dopasuj prowadnice papieru do szerokości dokumentów. Nie dosuwaj prowadnic zbyt mocno, ponieważ może to utrudnić podawanie papieru.

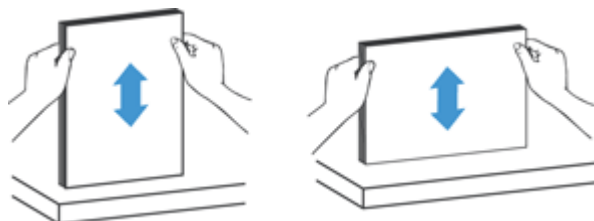


Podczas skanowania małych oryginałów, np. czeków, bardzo ważne jest dokładne dosunięcie prowadnic papieru do krawędzi oryginału.

2. Przekartkuj stos arkuszy dokumentów, aby nie były one skleione. Przekartkuj krawędź stosu zwróconą w stronę podajnika w jednym kierunku, a następnie tą samą krawędź w przeciwnym kierunku.



3. Wyrównaj krawędzie dokumentów, uderzając dolną krawędzią stosu w blat stołu. Obróć stos o 90 stopni i powtórz czynność.



4. Delikatnie umieść stos w podajniku dokumentów. Załaduj arkusze stroną skanowaną do góry, a górną krawędzią zwróconą w kierunku podajnika.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, nie wrzucaj stosu do podajnika ani nie uderzaj w górną krawędź stosu po jego umieszczeniu w podajniku dokumentów.



WSKAZÓWKA: Unikaj podawania dokumentu, którego krawędź przednia jest zagięta lub postrzępiona. Rozpoczynając skanowanie, wybierz profil, którego ustawienie ładowania stron odpowiada przedniej krawędzi podawanego dokumentu. Dzięki temu zeskanowany obraz będzie miał taką samą orientację, co oryginalny dokument.

5. Sprawdź, czy prowadnice papieru są wyrównane względem krawędzi stosu.

Korzystanie z szyby skanera

Przedmioty, które nie spełniają wymagań automatycznego podajnika dokumentów (ADF), należy umieszczać bezpośrednio na szybie skanera.

Minimalny rozmiar:

Brak minimalnego rozmiaru


Maksymalny rozmiar:

216 x 356 mm

UWAGA: Aktywny obszar przetwarzania obrazu nie obejmuje całej długości szyby skanera, dlatego należy się upewnić, że oryginały są umieszczone zgodnie z oznaczeniem na brzegu szyby skanera.

Oryginały należy umieszczać na szybie skanera (stroną do zeskanowania skierowaną w dół) zgodnie z oznaczeniami. Dokumenty o orientacji poziomej należy umieszczać w taki sposób, aby skanowana strona była skierowana w dół, a jej górna krawędź w kierunku tylnej części urządzenia.



 **WSKAZÓWKA:** Aby jednocześnie skanować wiele obrazów, obrazy przeznaczone do skanowania należy umieścić na szybie skanera w taki sposób, aby pozostawić między nimi odstęp równy co najmniej 6 mm.

6 Skanowanie i wysyłanie dokumentów

- [Logowanie](#)
- [Nowe funkcje skanera](#)
- [Podgląd skanowania](#)
- [Wysyłanie zeskanowanego dokumentu pod jeden lub więcej adresów e-mail](#)
- [Faksowanie zeskanowanego dokumentu](#)
- [Zapisywanie do folderu sieciowego lub urządzenia pamięci masowej USB](#)
- [Zapisywanie w witrynie SharePoint](#)
- [Wysyłanie lub zapisywanie dokumentu przy użyciu funkcji Szybkie zestawy](#)
- [Skanowanie do miejsca sieciowego](#)

Logowanie

Skorzystanie z urządzenia oraz jego funkcji może wymagać rejestracji — w zależności od uprawnień dostępu skonfigurowanych przez administratora. Liczba funkcji udostępnionych użytkownikowi przez administratora może być ograniczona.

1. Dotknij przycisku [Rejestracja](#).
2. Wypełnij wymagane pola, a następnie dotknij przycisku [OK](#).

Nowe funkcje skanera

- **Automatyczne prostowanie (auto-deskew):** Ta funkcja służy do automatycznego prostowania zeskanowanego obrazu, gdy strony zostały przekrzywione podczas skanowania.
- **Automatyczne tonowanie**
- **Opcje przycinania:** Ta funkcja służy do wyboru metody automatycznego przycinania skanu przed wysyłką w wersji cyfrowej.

Nie przycinaj nie przycina skanu.

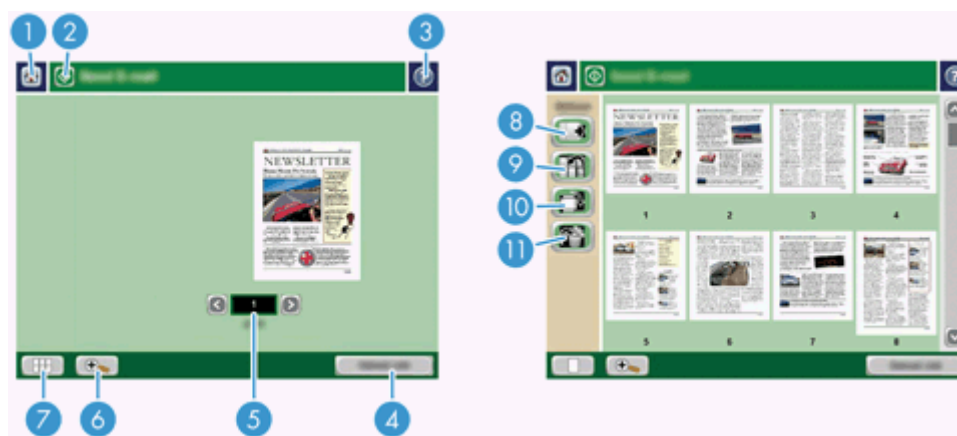
Przycinaj do papieru przycina zeskanowany obraz do brzegu skanowanego dokumentu z automatycznego podajnika dokumentu, na podstawie określonego formatu oryginalnego dokumentu.

Przycinaj do zawartości przycina obraz do możliwie najmniejszego prostokątnego obszaru zajmowanego przez wykrytą zawartość.

- **Czyszczenie krawędzi:** Ta funkcja służy do usuwania skaz (jak np. ciemne ramki czy ślady po zszywkach) poprzez oczyszczenie krawędzi skanowanych obrazów do określonych wymiarów.
- **Kompilacja zlecenia:** Ta funkcja służy do podziału złożonych zleceń na mniejsze fragmenty (na przykład, gdy skanowany dokument ma więcej stron, niż mieści się w podajniku dokumentów, lub gdy w ramach jednego zlecenia są skanowane strony różnego formatu).
- **Pobierz z USB:** Ta funkcja umożliwia pobieranie następujących typów plików z podłączonego urządzenia USB: .PDF, .PRN, .PCL, .PS, CHT.
- **Wyślij dokument na drukarkę sieciową:** Ta funkcja służy do wysyłania pliku wyjściowego na określoną drukarkę sieciową.
- **Skanuj dokument do witryny SharePoint:** Ta funkcja umożliwia wysłanie pliku wynikowego do witryny usługi SharePoint.

Podgląd skanowania

Na ekranie dotykowym można przemieszczać się po opcjach ekranu podglądu obrazu.



1	Przycisk ekranu głównego	Dotknij tego przycisku, aby otworzyć ekran główny.
2	Przycisk Start	Dotknij tego przycisku, aby zeskanować dokument i wysłać go do określonego miejsca docelowego.
3	Przycisk pomocy	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić pomoc dla panelu sterowania.
4	Przycisk Anuluj zlecenie	Dotknij tego przycisku, aby anulować wprowadzone zmiany i powrócić do poprzedniego ekranu.
5	Pole przeglądania stron	Można tu wpisać numer strony, która ma zostać wyświetlona.
6	Przycisk powiększenia	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić podgląd powiększony.
7	Przycisk widoku	Dotknij tego przycisku, aby przełączyć się między widokiem pojedynczej strony a widokiem wielu stron oraz uzyskać dostęp do większej liczby opcji.

8	Przycisk dołączania stron	Dotknij tego przycisku, aby dołączyć nowo zeskanowany dokument na końcu dokumentu widocznego w podglądzie.
9	Przycisk przenoszenia stron	Dotknij tego przycisku, aby przenieść wybrane strony.
10	Przycisk obracania stron	Dotknij tego przycisku, aby obrócić zeskanowaną kopię o 90 stopni w prawo.
11	Przycisk usuwania stron	Dotknij tego przycisku, aby usunąć wybrane strony.

Korzystanie z ekranu podglądu obrazu

Przed wysłaniem zeskanowanego dokumentu można wyświetlić jego podgląd i dostosować poszczególne opcje zlecenia. Ekran podglądu obrazu jest dostępny w przypadku wszystkich miejsc docelowych skanowania. Jednak nie dla każdego miejsca docelowego skanowania dostępne są wszystkie opcje zlecenia.

1. Na ekranie skanowania dotknij przycisku [Podgląd](#).
2. Aby zwiększyć współczynnik powiększenia wyłącznie do celów podglądu, dotknij przycisku powiększenia. Ponowne dotknięcie tego przycisku przywróci oryginalny współczynnik powiększenia. Aby wyświetlić części powiększonej strony, które mogą znajdować się poza ekranem, umieść palec na obrazie i przeciągnij go.
3. Aby wyświetlić widok wielostronicowy zeskanowanego dokumentu i przenieść, dołączyć, usunąć lub obrócić strony, dotknij przycisku widoku.
4. Po wprowadzeniu zmian dotknij przycisku Start, aby zapisać zmiany i wysłać zeskanowany dokument, lub przycisku [Anuluj zlecenie](#), aby anulować zmiany i powrócić do poprzedniego ekranu.

Dołączanie stron

1. Na ekranie podglądu obrazu dotknij przycisku widoku.
2. Dotknij przycisku dołączania stron.
3. W oknie dialogowym [Dołączanie nowych stron](#) dotknij przycisku [Skanuj](#). Strony zostaną dołączone na końcu dokumentu.

Przenoszenie stron

1. Na ekranie podglądu obrazu dotknij przycisku widoku.
2. Dotknij stron, które chcesz przenieść. Aby usunąć zaznaczenie strony, dotknij ją ponownie. Aby wybrać ciąg stron, dotknij pierwszej i ostatniej strony z żądanej grupy.
3. Dotknij przycisku przenoszenia stron.
4. Dotknij ikony wstawiania w miejscu, do którego chcesz przenieść strony.

Obracanie stron

1. Na ekranie podglądu obrazu dotknij przycisku widoku.
2. Dotknij stron, które chcesz obrócić. Aby usunąć zaznaczenie strony, dotknij ją ponownie. Aby wybrać ciąg stron, dotknij pierwszej i ostatniej strony z żądanej grupy.
3. Dotknij przycisku obracania stron. Po każdym dotknięciu przycisku strona zostanie obrócona zgodnie o 90 stopni w prawo.

Usuwanie stron

1. Na ekranie podglądu obrazu dotknij przycisku widoku.
2. Dotknij stron, które chcesz usunąć. Aby usunąć zaznaczenie strony, dotknij ją ponownie.
3. Dotknij przycisku usuwania stron.

Wysyłanie zeskanowanego dokumentu pod jeden lub więcej adresów e-mail

Dostępne są następujące funkcje dotyczące poczty e-mail:

- Wysyłanie dokumentów na wiele adresów poczty elektronicznej, co daje oszczędność czasu i kosztów wysyłki.
- Umożliwia dostarczanie plików czarno-białych i kolorowych. Pliki mogą być wysłane w różnych formatach obsługiwanych przez adresata.

Aby można było korzystać z funkcji obsługi wiadomości e-mail, urządzenie musi być podłączone do poprawnie działającej sieci lokalnej typu SMTP z dostępem do Internetu.

Korzystanie z książki adresowej

Wiadomość e-mail można wysłać do listy odbiorców, korzystając z książki adresowej. Informacje na temat konfigurowania list adresowych można uzyskać u administratora systemu.



UWAGA: Utworzyć książkę adresową i zarządzać nią można również przy użyciu wbudowanego serwera internetowego (EWS). Książka adresowa wbudowanego serwera internetowego może służyć do dodawania, edycji lub usuwania pojedynczych adresów albo list dystrybucyjnych.

Tworzenie listy odbiorców

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **E-mail**.
2. Dotknij pola **Do:** i wpisz adresy e-mail odbiorców. Poszczególne wpisy należy rozdzielać średnikiem lub naciskając klawisz Enter na klawiaturze.




WSKAZÓWKA: Adresy e-mail można również wprowadzić w książce adresowej. Więcej informacji na ten temat znajduje się we wbudowanej pomocy.

3. Nazwy na liście odbiorców są umieszczane w wierszu tekstowym ekranu klawiatury. Aby dodać odbiorcę, którego nie ma w książce adresowej, wpisz jego adres e-mail.
4. Dotknij przycisku **OK**.

5. W razie potrzeby uzupełnij informacje w polach **DW:**, **UDW:**, **Temat:** i **Komunikat:** na ekranie **Wyślij pocztę e-mail**. Aby sprawdzić listę odbiorców, dotknij strzałki w dół w wierszu tekstowym **Do:**.
6. Dotknij przycisku **Start**.

Korzystanie z książki adresowej kontaktów osobistych lub książki adresowej kontaktów udostępnionych

Książka adresowa kontaktów osobistych i książka adresowa kontaktów udostępnionych służą do przechowywania często używanych adresów e-mail i umożliwiają wstawianie ich w polach **Od:**, **Do:**, **DW:** lub **UDW:**.


Aby otworzyć książkę adresową, dotknij przycisku książki adresowej  a następnie wybierz odpowiedni kontakt.


Dodawanie wpisów do książki adresowej kontaktów osobistych lub książki adresowej kontaktów udostępnionych

1. Dotknij przycisku dodawania **+**.
2. Dotknij pola **Nazwa** i wpisz nazwę nowego wpisu.
Nazwa to alias wpisu.
3. Wpisz adres e-mail dotyczący nowego wpisu, wypełnij wszelkie opcjonalne pola dodatkowe, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Usuwanie wpisów z książki adresowej kontaktów osobistych

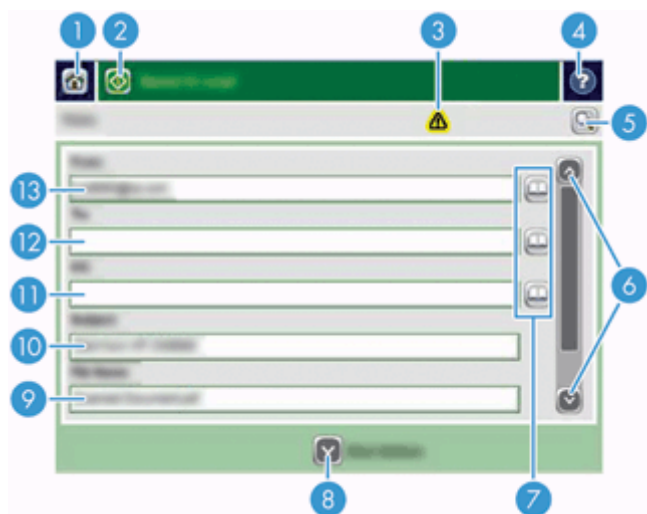
Wpisy, które nie będą już używane, można usunąć.

 **UWAGA:** Aby zmienić wpis, zaznacz tekst, który chcesz zmienić, a następnie wpisz nowy tekst.

1. Dotknij wpisu, który chcesz usunąć z książki adresowej kontaktów osobistych.
2. Dotknij przycisku **Usuń**  w prawym dolnym rogu.
3. W wyświetlonym oknie dialogowym potwierdzenia dotknij przycisku **Usuń**, aby usunąć wpis, lub dotknij przycisku **Anuluj**, aby powrócić do ekranu książki adresowej.

Korzystanie z ekranu **Wyślij wiadomość e-mail**


Na ekranie dotykowym można przemieszczać się po opcjach ekranu **E-mail**.



1	Przycisk Ekran główny	Dotknij tego przycisku, aby otworzyć ekran główny.
2	Przycisk Wyślij pocztę e-mail	Dotknij tego przycisku, aby zeskanować dokument i wysłać plik wiadomości e-mail na określone adresy e-mail.
3	Przycisk Błąd/ostrzeżenie	Przycisk ten wyświetlany jest tylko wtedy, gdy w wierszu stanu pojawi się błąd lub ostrzeżenie. Dotknij go, aby otworzyć ekran komunikatu, ułatwiający usunięcie błędu lub ostrzeżenia.
4	Przycisk Pomoc	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić pomoc dla panelu sterowania.
5	Przycisk Podgląd	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić podgląd zeskanowanego dokumentu, który można zmodyfikować przed wysłaniem.
6	Pasek przewijania	Aby wyświetlić i wypełnić pola DW: , UDW: , Komunikat: i Nazwa pliku: , użyj paska przewijania. Aby dodać niezbędne informacje w którymkolwiek z tych pól, dotknij go.
7	Przyciski książki adresowej.	Dotknij tych przycisków, aby wypełnić pola Do: , DW: lub UDW: przy użyciu książki adresowej.
8	Przycisk Więcej opcji	Dotknij tego pola, aby zmienić ustawienia e-mail dla aktualnie skanowanego zlecenia.
9	Pole Nazwa pliku:	Dotknij tego pola i wpisz nazwę zeskanowanego dokumentu.
10	Pole Temat:	Dotknij tego pola i wpisz temat.
11	Pole DW:	Dotknij tego pola, a następnie wpisz adresy e-mail tych odbiorców dodatkowych, którzy mają otrzymać zeskanowany dokument.
12	Pole Do:	Dotknij tego pola, a następnie wpisz adresy e-mail tych odbiorców podstawowych, którzy mają otrzymać zeskanowany dokument.
13	Pole Od:	Dotknij tego pola i wpisz własny adres e-mail. Jeśli administrator odpowiednio skonfigurował urządzenie, w tym polu może zostać automatycznie wstawiony adres domyślny.

Wysyłanie dokumentów

Urządzenie umożliwia skanowanie zarówno dokumentów czarno-białych, jak i kolorowych. Można użyć ustawień domyślnych lub zmienić preferencje skanowania i formaty plików.

 **WSKAZÓWKA:** Dla dokumentów jednostronicowych zadania te można wykonywać, kładąc dokument na szybie skanera zadrukowaną stroną do dołu.

Wysyłanie dokumentu

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku [E-mail](#).
3. Gdy pojawi się monit, wpisz swoją nazwę użytkownika i hasło.
4. Wypełnij pola [Od:](#) i [Do:](#). Przewiń ekran w dół i wypełnij pola [DW:](#), [UDW:](#) i [Komunikat:](#) (zależnie od potrzeb). W polu [Od:](#) mogą pojawić się nazwa użytkownika lub inne informacje domyślne. W takim przypadku nie będzie można ich zmienić.
5. (Opcja) Dotknij przycisku [Więcej opcji](#), aby zmienić ustawienia wysłanego dokumentu (na przykład jego oryginalny rozmiar). Wysyłając dokument dwustronny, należy wybrać opcję [Strony](#) i ustawienie z oryginałem dwustronnym. Informacje na temat innych dostępnych funkcji znajdują się we wbudowanej pomocy.
6. Dotknij przycisku Start, aby rozpocząć wysyłanie.
7. Po zakończeniu wyjmij oryginalny dokument z pojemnika wyjściowego.

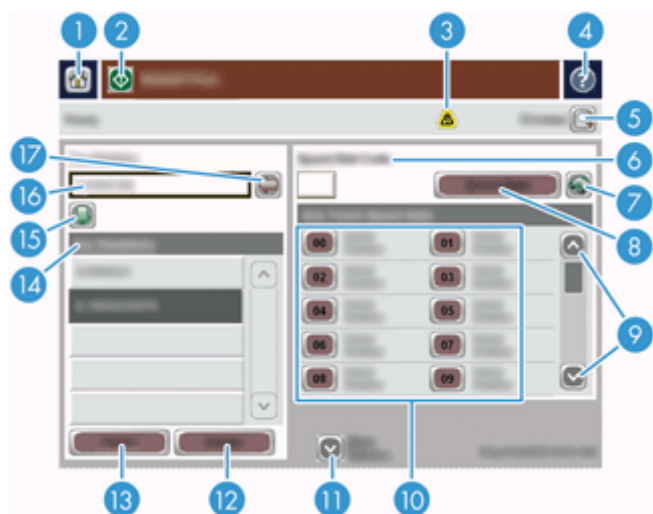
Korzystanie z funkcji automatycznego uzupełniania

Podczas wpisywania znaków w polach [Do:](#), [DW:](#) lub [Od:](#) na ekranie [Wyślij pocztę e-mail](#) jest aktywna funkcja autouzupełniania. Podczas wpisywania wymaganego adresu lub nazwy urządzenie automatycznie przeszukuje listę książki adresowej i wyświetla pierwszy zgodny adres lub pierwszą zgodną nazwę. Można wtedy wybrać wyszukaną nazwę, naciskając klawisz Enter na klawiaturze, lub kontynuować wpisywanie, aż funkcja autouzupełniania wyszuka poprawny wpis. Jeśli wpisany zostanie znak niezgodny z jakimkolwiek wpisem z listy, funkcja autouzupełniania tekstu zostanie usunięta z ekranu, aby poinformować, że wpisywany jest adres, którego nie ma w książce adresowej.

Faksowanie zeskanowanego dokumentu

Korzystanie z ekranu Wyślij faks

Na ekranie dotykowym można przemieszczać się po opcjach ekranu [Wyślij faks](#).



1	Przycisk ekranu głównego	Dotknij tego przycisku, aby otworzyć ekran główny.
2	Przycisk Wyslij faks	Dotknij tego przycisku, aby zeskanować dokument i wysłać faks na wprowadzone numery faksów.
3	Przycisk błędu/ostrzeżenia	Ten przycisk pojawia się tylko wtedy, gdy w obszarze wiersza stanu znajduje się informacja o błędzie lub ostrzeżeniu. Dotknij go, aby otworzyć ekran z komunikatem ułatwiającym usunięcie przyczyny błędu lub ostrzeżenia.
4	Przycisk pomocy	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić pomoc dla panelu sterowania.
5	Przycisk Podgląd	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić podgląd zeskanowanego dokumentu, który można zmodyfikować przed przefaksowaniem.
6	Pole Kod wybierania numeru	Dotknij tego przycisku, aby bezpośrednio wpisać kod szybkiego wybierania numeru.
7	Przycisk wyszukiwania	Dotknij tego przycisku, aby wyszukać kod szybkiego wybierania numeru na podstawie jego nazwy.
8	Przycisk Szybkie wybieranie	Dotknij tego przycisku, aby zmodyfikować pozycję szybkiego wybierania numeru.
9	Paski przewijania	Pasek przewijania umożliwia wyświetlenie kolejnych pozycji.
10	Lista Szybkie wybieranie numeru jednym przyciskiem	Dotknij przycisku w tym obszarze, aby dodać numer faksu do listy Odbiorcy faksu .
11	Przycisk Więcej opcji	Dotknij tego przycisku, aby zmienić pewne ustawienia faksu dotyczące bieżącego zlecenia skanowania.
12	Przycisk Szczegóły	Dotknij tego przycisku, aby wyświetlić więcej informacji o numerze faksu wyróżnionym na liście Odbiorcy faksu .
13	Przycisk Usuń	Dotknij tego przycisku, aby usunąć wyróżniony numer faksu z listy Odbiorcy faksu .
14	Lista Odbiorcy faksu	Lista numerów, pod które zostanie wysłany zeskanowany dokument.
15	Przycisk dodawania numeru faksu	Dotknij tego przycisku, aby dodać numer faksu w polu Numer faksu : do listy Odbiorcy faksu .
16	Pole Numer faksu :	Dotknij tego pola i wpisz numer faksu.
17	Przycisk usuwania znaku	Dotknij tego przycisku, aby cofnąć się i usunąć numery z pola Numer faksu .

Wysyłanie faksu

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
3. Po wyświetleniu monitu wpisz nazwę użytkownika i hasło.
4. Określ numery faksów, korzystając z jednej lub obu następujących metod:

Użycie pola **Numer faksu:** Wpisz numer faksu.

(Opcja) Wpisz dodatkowe numery faksów rozdzielone średnikami.

Użycie kodu
szybkiego wybierania
numeru

Na ekranie **Wyślij faks** dotknij kodu na liście **Szybkie wybieranie numeru jednym przyciskiem**.

5. (Opcja) Dotknij przycisku **Więcej opcji**, aby zmienić ustawienia wysyłanego dokumentu. Informacje na temat dostępnych funkcji znajdują się we wbudowanej pomocy.
6. Dotknij przycisku **Start**, aby rozpocząć wysyłanie.

Zapisywanie do folderu sieciowego lub urządzenia pamięci masowej USB

Jeśli administrator systemu udostępnił tę funkcję, urządzenie może zeskanować plik i zapisać go na urządzeniu pamięci masowej USB lub w folderze sieciowym. Foldery docelowe mogą się znajdować w następujących systemach operacyjnych: Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 i Windows Server 2008.

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Aby zapisać dokument na urządzeniu pamięci masowej USB, należy podłączyć ją do złącza USB obok panelu sterowania.
3. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Zapisz w folderze sieciowym** lub **Zapisz na USB**.
4. Na liście folderów dotknij folderu, w którym chcesz zapisać dokument.
5. Wybierz szybki zestaw lub dotknij pola **Nazwa pliku:**, a następnie wpisz nazwę pliku.
6. Dotknij przycisku **Więcej opcji**, aby zmienić ustawienia wysyłanego dokumentu.
7. Dotknij przycisku **Start**.




UWAGA: Opcje dodatkowe są takie same jak opcje e-mail.


Zapisywanie w witrynie SharePoint

Jeśli administrator systemu udostępnił tę funkcję, urządzenie może zeskanować dokument i zapisać plik w witrynie SharePoint.

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Zapisz na SharePoint**.
3. Wybierz istniejący zestaw szybkich funkcji SharePoint.

 **WSKAZÓWKA:** Zależnie od sposobu zdefiniowania opcji zapisywania w witrynie SharePoint zestaw szybkich funkcji SharePoint jest dostępny albo bezpośrednio na ekranie głównym, albo za pośrednictwem przycisku **Szybkie zestawy** na ekranie głównym.

4. Po wyświetleniu monitu podaj nazwę użytkownika i hasło.
5. Jeśli to konieczne, naciśnij przycisk **Uruchom** na panelu sterowania, aby rozpocząć skanowanie.

 **UWAGA:** Zestaw szybkich funkcji skanowania do witryny SharePoint można skonfigurować tak, aby był uruchamiany automatycznie, gdy wybrana jest opcja SharePoint.


Wysyłanie lub zapisywanie dokumentu przy użyciu funkcji Szybkie zestawy

Jeśli administrator systemu udostępnił tę funkcję, urządzenie może zeskanować plik, korzystając ze wstępnie ustawionych numerów faksu, odbiorców e-mail, folderów sieciowych lub urządzeń pamięci masowej USB.

Aby wyświetlić listę dostępnych pozycji **Szybkie zestawy**, można również dotknąć przycisku **Szybkie zestawy** na ekranie głównym. Możliwość taka zależy od sposobu skonfigurowania funkcji **Szybkie zestawy** przez administratora.

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Szybkie zestawy**. Dotknięcie przycisków **Szybkie zestawy** z niewielką ikoną Start umożliwia rozpoczęcie skanowania.
3. Po wyświetleniu monitu wpisz nazwę użytkownika i hasło.
4. Jeśli zostanie wyświetlony ekran wysyłania zeskanowanego dokumentu na e-mail, faks lub do folderu sieciowego, wypełnij pola, a następnie dotknij przycisku Start.

Skanowanie do miejsca sieciowego

 **UWAGA:** Ta funkcja urządzenia udostępniana jest przez opcjonalne oprogramowanie do dystrybucji cyfrowej.

Jeśli administrator systemu włączył tę funkcję, można zeskanować dokument i wysłać go do niestandardowego miejsca sieciowego. Niestandardowe miejsce sieciowe umożliwia wysyłanie zeskanowanego dokumentu oraz dodatkowych informacji do określonej lokalizacji sieciowej lub serwera FTP. Na panelu sterowania wyświetlane są monity o wpisanie określonych informacji. Administrator systemu może jako miejsce sieciowe wyznaczyć również drukarkę; wówczas możliwe

będzie zeskanowanie dokumentu i przesłanie go bezpośrednio do wydrukowania na drukarce sieciowej.

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną skierowaną do góry.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku obiegu dokumentów.
3. Wypełnij pola. Pola różnią się w zależności od sposobu konfiguracji funkcji obiegu dokumentów przez administratora.
4. Dotknij przycisku Start.

7 Konserwacja urządzenia

W tej części znajdują się informacje o konserwacji urządzenia.

- [Zamawianie materiałów do konserwacji i skanowania](#)
- [Czyszczenie ekranu dotykowego](#)
- [Czyszczenie szyby skanera, paska skanującego i tylnej części modułu druku dwustronnego automatycznego podajnika \(ADF\)](#)
- [Czyszczenie rolek](#)

Zamawianie materiałów do konserwacji i skanowania

Istnieje możliwość zakupu części zamiennych do urządzenia.

1. Należy odwiedzić witrynę sieci Web z podzespołami do urządzeń firmy HP: www.hp.com/buy/parts.
2. Wybierz język i kliknij strzałkę.

Czyszczenie ekranu dotykowego

Ekran dotykowy należy czyścić za każdym razem, gdy jest to konieczne w celu usunięcia odcisków palców lub kurzu. Ostrożnie przetrzyj ekran dotykowy czystą, zwilżoną, niestrzępiącą się ściereczką.

⚠ OSTROŻNIE: Należy stosować wyłącznie wodę. Rozpuszczalniki lub środki czyszczące mogą doprowadzić do uszkodzenia ekranu dotykowego. Nie należy rozlewać ani rozpylać wody bezpośrednio na ekran dotykowy.

Czyszczenie szyby skanera, paska skanującego i tylnej części modułu druku dwustronnego automatycznego podajnika (ADF)

Szybę skanera, pasek skanujący i tylną część modułu druku dwustronnego automatycznego podajnika (ADF) należy czyścić okresowo lub wtedy, gdy na skanowanym obrazie pojawiają się smugi.

Wykonaj następujące czynności, aby wyczyścić te elementy:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.
2. Otwórz pokrywę skanera.

3. Wyczyść szybę skanera i pasek skanujący za pomocą miękkiej, niestrzępiącej się ściereczki spryskanej łagodnym środkiem do mycia szklanych powierzchni.



⚠ OSTROŻNIE: Do czyszczenia szyby skanera i paska skanującego należy używać wyłącznie środków przeznaczonych do czyszczenia szkła. Należy unikać stosowania środków ściernych, acetonu, benzenu i czterochlorku węgla (czterochlorometanu), ponieważ mogą one uszkodzić szybę skanera. Unikaj alkoholu izopropylowego, ponieważ na szybie mogą pozostać smugi.

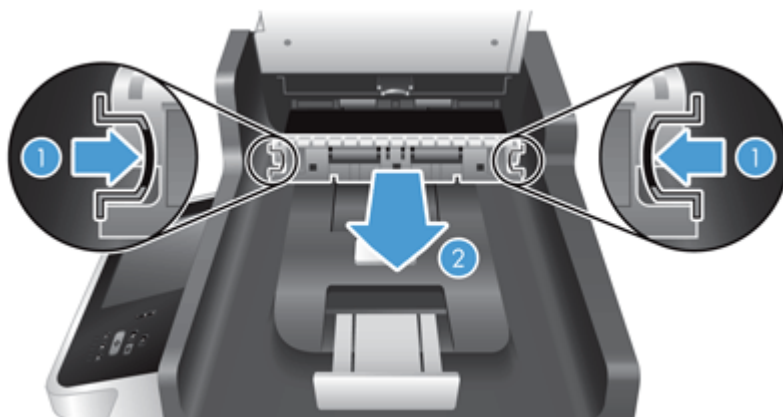
Nie wolno rozpylać środka czyszczącego bezpośrednio na szybę ani pasek skanujący. Jeśli zostanie zastosowana zbyt duża ilość środka czyszczącego, może się on przedostać pod szybę skanera lub pasek skanujący i uszkodzić urządzenie.

4. Wytrzyj do sucha szybę skanera, używając również suchej, niepylącej ściereczki.

5. Zamknij pokrywę skanera, a następnie unieś podajnik, aż będzie ustawiony prostopadle do urządzenia.



6. Naciśnij zatrzaski tylnej części modułu dwustronnego ADF (1), by ją zwolnić, a następnie pociągnij do przodu, by wyjąć tylną część modułu dwustronnego ADF z obudowy (2).



7. Wytrzyj dwa paski skanujące (biały i czarny) w tylnej części modułu dwustronnego ADF (1) oraz pasek wewnątrz obudowy tylnej części modułu dwustronnego ADF (2) miękką, niepylącą ściereczką zwilżoną w gorącej wodzie.



8. Wytrzyj do sucha paski skanujące suchą, miękką, niepylącą ściereczką, a następnie wsuń element do obudowy aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



9. Opuść podajnik skanera, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający do urządzenia.
10. Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.

Czyszczenie rolek

Rolki powinny być czyszczone w następujących sytuacjach:

- Powtarzają się zacięcia papieru.
- Papier nie jest wciągany przez urządzenie na odpowiednią ścieżkę.
- Skanowane obrazy są wydłużone.
- Często skanujesz dowolny z poniższych rodzajów dokumentów: papier powlekany, dokumenty obrabiane chemicznie, takie jak papier bezkalkowy, dokumenty z dużą zawartością węgla wapnia, zapisane ołówkiem oraz dokumenty, na których nie został utrwalony toner.

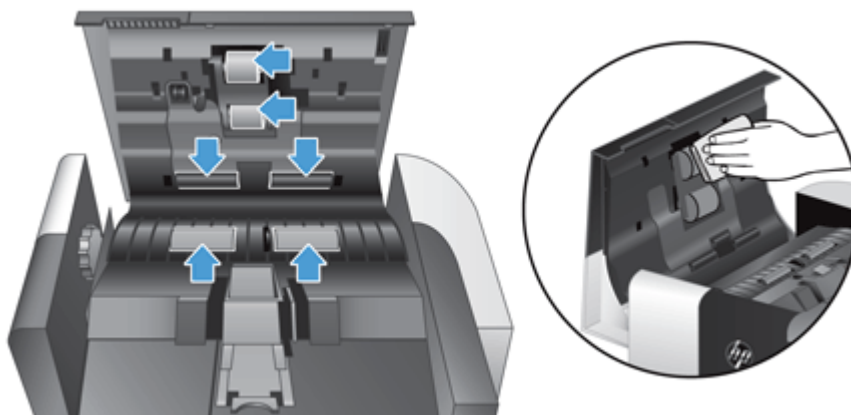
Wykonaj następujące czynności, aby wyczyścić rolki:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.

2. Otwórz klapkę automatycznego podajnika dokumentów (ADF).



3. Usuń widoczne drobiny i kurz z każdej z rolek oraz i wkładki rozdzielającej za pomocą sprężonego powietrza lub czystej, niepylącej szmatki zwilżonej ciepłą wodą.



4. Zamknij klapkę modułu ADF, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający do urządzenia.
5. Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie, a następnie zaktualizuj historię konserwacji urządzenia:
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konserwacja urządzenia](#).
 - b. Dotknij przycisku [Czyszczenie rolek](#).
 - c. Przewiń w dół procedurę konserwacji online i dotknij przycisku [Wykonaj procedurę konserwacji](#) button.
 - d. Dotknij opcji [OK](#), aby zarejestrować aktywność dot. konserwacji i wyzerować liczniki.

8 Wymiana i instalacja podzespołów

W tej części znajdują się informacje o sposobie wymiany i instalacji podzespołów urządzenia.


- [Wymiana rolek](#)
- [Wymiana wkładki rozdzielającej](#)
- [Wymiana przedniego panelu](#)
- [Wymiana klawiatury](#)
- [Wymiana dysku twardego](#)
- [Instalacja karty Jetdirect](#)
- [Instalacja urządzeń dodatkowych w kieszeni integracji sprzętu](#)

W sieci Web można znaleźć animacje ułatwiające wykonywanie różnych zadań konserwacji. Aby uzyskać najnowsze informacje o częściach i obejrzeć animacje, należy przejść na stronę www.hp.com/support i wyszukać używane urządzenie.


Wymiana rolek

Rolki należy wymienić w następujących sytuacjach:

- Gdy w wierszu stanu na ekranie głównym pojawi się komunikat **Niski poziom zespołu podajnika dokumentów** (przycisk ostrzeżenia jest wyświetlany na prawo od wiersza stanu).
- Jeśli zacięcia papieru powtarzają się, a czyszczenie rolek jest nieskuteczne.

 **WSKAZÓWKA:** W sieci Web można znaleźć animacje ułatwiające wykonywanie czynności związanych z demontażem i wymianą rolek (należy przejść na stronę www.hp.com/support i wyszukać używane urządzenie).

W zestawie do wymiany rolek znajduje się zamienna wkładka rozdzielająca. Zawsze wymieniaj wkładkę rozdzielającą podczas wymiany rolek. Aby zamówić zestaw do wymiany, przejdź na stronę www.hp.com/buy/parts.

 **UWAGA:** Zestaw do wymiany rolek jest materiałem eksploatacyjnym i nie jest objęty gwarancją ani standardową umową serwisową.

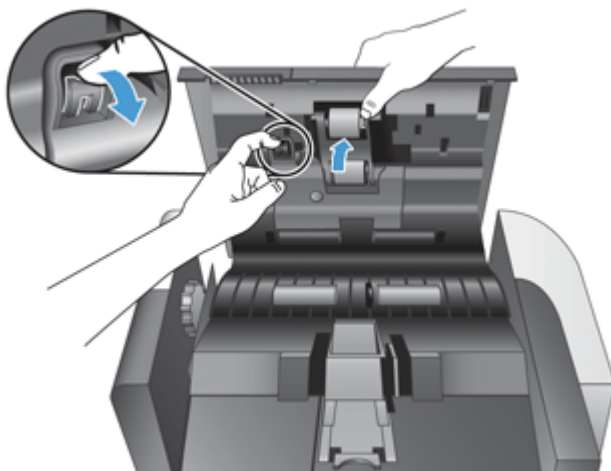
Wykonaj następujące czynności, aby wymienić rolki:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.

2. Otwórz klapkę automatycznego podajnika dokumentów (ADF).



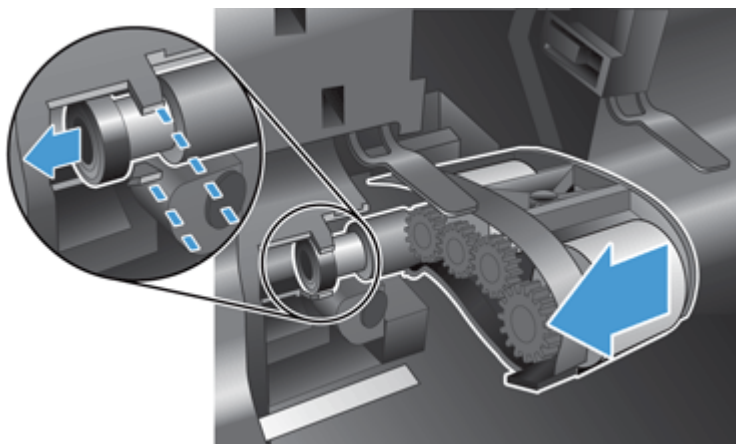
3. Przesuń palec za uchwytem na drzwiczkach zestawu rolek i delikatnie pociągnij go do przodu i w dół, by otworzyć drzwiczki.



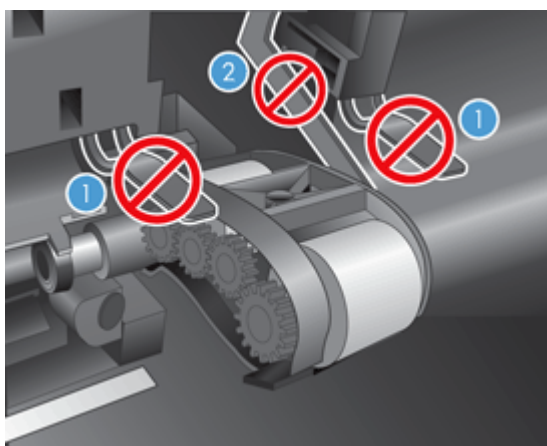
4. Trzymając opuszczone drzwiczki zestawu rolek, tak by nie przeszkadzały, chwycić zestaw rolek i przesunąć go w lewo, aby wyjąć go z obudowy.

OSTROŻNIE: Nie dotykaj rolek gołymi palcami, gdyż tłuszcz gromadzący się na palcach wpływa na ich działanie.

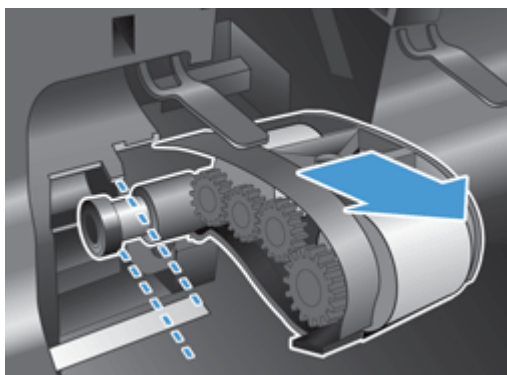
UWAGA: Podczas przesuwania zestawu rolek możesz odczuć niewielki opór.



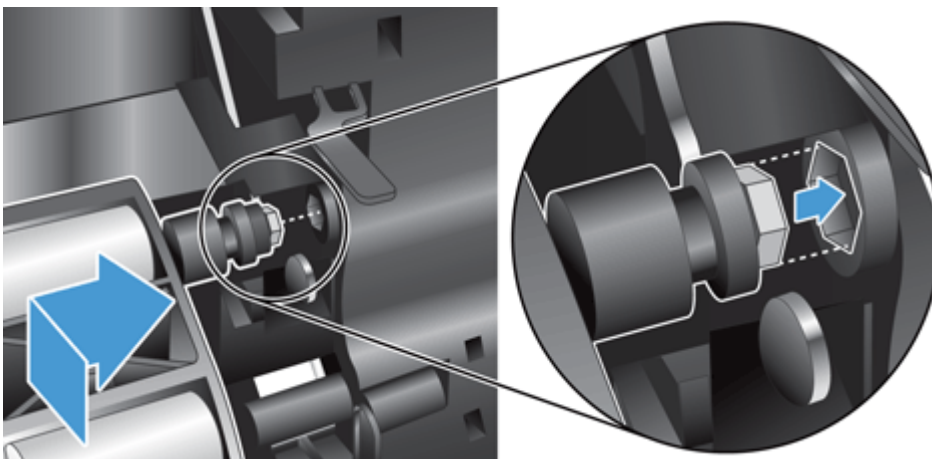
OSTROŻNIE: Uważaj, aby nie wciskać uchwytów wyrównujących (1) ani nie naciskać uchwytu z prawej strony zestawu rolek (2).



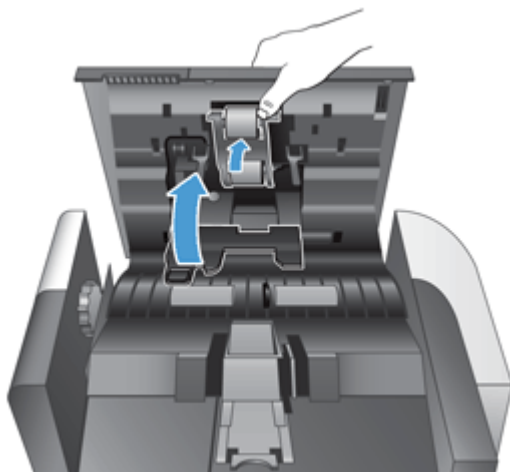
5. Unieść zestaw rolek i położyć go z boku.




6. Trzymając opuszczone drzwiczki zestawu rolek, tak by nie przeszkadzały, włóż nowy zestaw rolek do obudowy i przesun go w prawo, aż zostanie prawidłowo osadzony.



7. Zamknij pokrywę zestawu rolek, zdecydowanie dociskając ją do czasu usłyszenia kliknięcia (kliknięcie oznacza, że zatrzask znalazł się na swoim miejscu).




 **UWAGA:** Firma HP zaleca wymianę rolek i podkładki oddzielającej co 100 000 skanów.

Po wymianie rolek wymień podkładkę oddzielającą, a następnie zapisz przeprowadzenie czynności konserwacyjnej.

Wymiana wkładki rozdzielającej

W zestawie do wymiany rolek znajduje się zamienna wkładka rozdzielająca. Zawsze wymieniaj wkładkę rozdzielającą podczas wymiany rolek. Aby zamówić zestaw do wymiany rolek, przejdź na stronę www.hp.com/buy/parts.

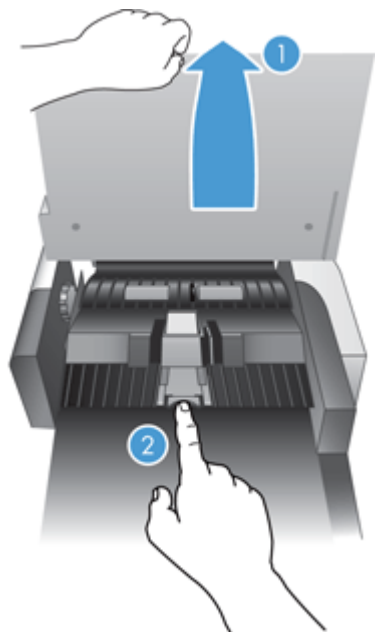
 **WSKAZÓWKA:** W sieci Web można znaleźć animacje ułatwiające wykonywanie czynności związanych z demontażem i wymianą wkładki rozdzielającej (należy przejść na stronę www.hp.com/support i wyszukać używane urządzenie).

Wykonaj następujące czynności, aby wymienić wkładkę rozdzielającą:


1. Upewnij się, że skaner jest wyłączony, a kabel zasilający odłączony.
2. Otwórz kłapkę automatycznego podajnika dokumentów (ADF).



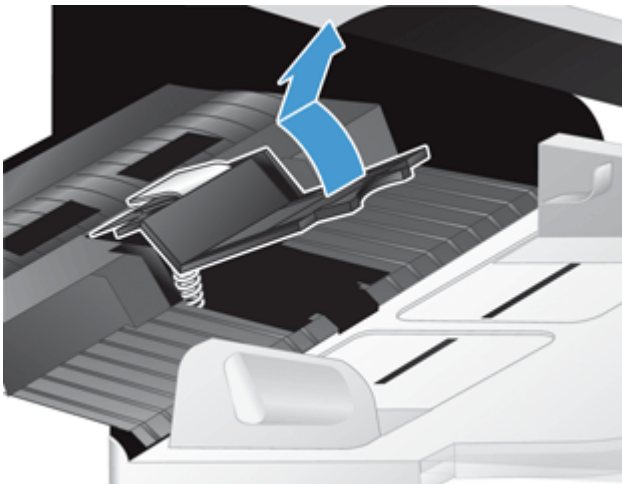
3. Unieś podajnik wejściowy modułu ADF (1), a następnie naciśnij do przodu zatrzask podkładki oddzielającej w celu zwolnienia jej (2).



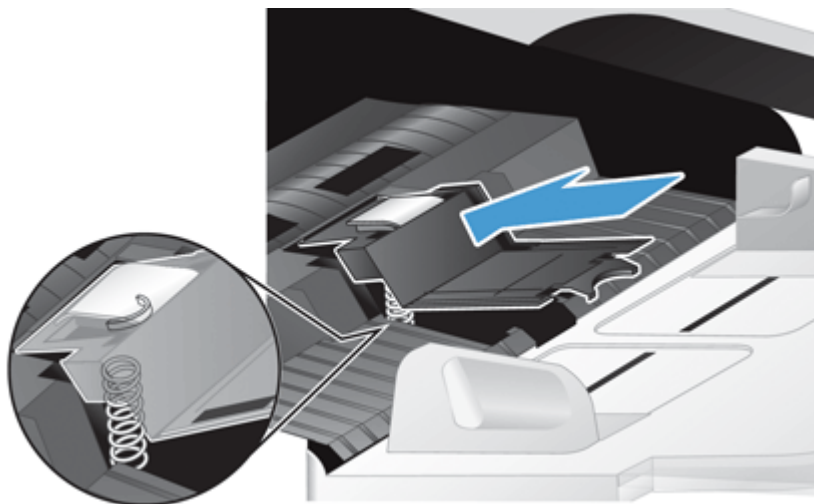
4. Unieś element wkładki rozdzielającej, zwolnij ją z obudowy i odłóż na bok.

 **WSKAZÓWKA:** Jest to łatwiejsze, gdy opuścisz podajnik wejściowy.

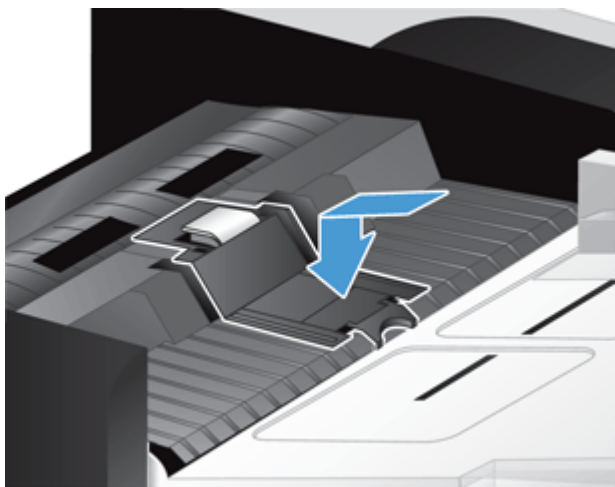
 **OSTROŻNIE:** Nie dotykaj wkładki rozdzielającej gołymi palcami, gdyż tłuszcz gromadzący się na palcach wpływa na jej działanie.



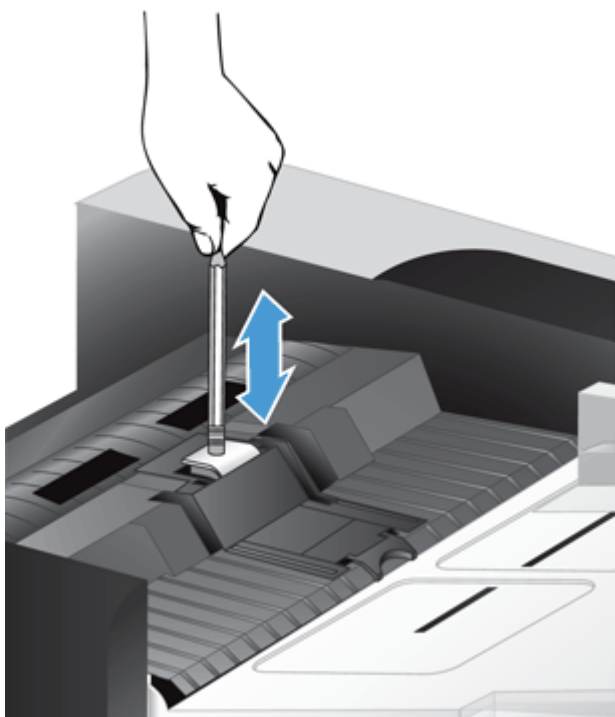
5. Przesuń tylną krawędź nowej wkładki rozdzielającej do obudowy, uważając by sprężyna znajdująca się pod wkładką nie została zgięta w dół.



6. Wciśnij do dołu przednią część elementu wkładki rozdzielającej, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie wskazujące, że wkładka została dobrze osadzona.




WSKAZÓWKA: Uważając by nie dotknąć wkładki gołymi palcami, wciśnij wkładkę a następnie zwolnij, sprawdzając czy sprężyna z powrotem. Wskazuje to, że sprężyna pod wkładką jest prawidłowo ustawiona.




7. Zamknij klapkę modułu ADF, ponownie podłącz kabel zasilający do urządzenia, a następnie włącz urządzenie.
8. Zaktualizuj historię konserwacji urządzenia.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Administracja](#).
 - b. Kolejno dotknij przycisku [Obsługa materiałów eksploatacyjnych](#), opcji [Zerowanie materiałów](#) i opcji [Nowy zespół podajnika dokumentów](#).

- c. Przewiń w dół procedurę konserwacji online i dotknij przycisku [Wykonaj procedurę konserwacji](#).
- d. Dotknij opcji [OK](#), aby zarejestrować aktywność dot. konserwacji i wyzerować liczniki.

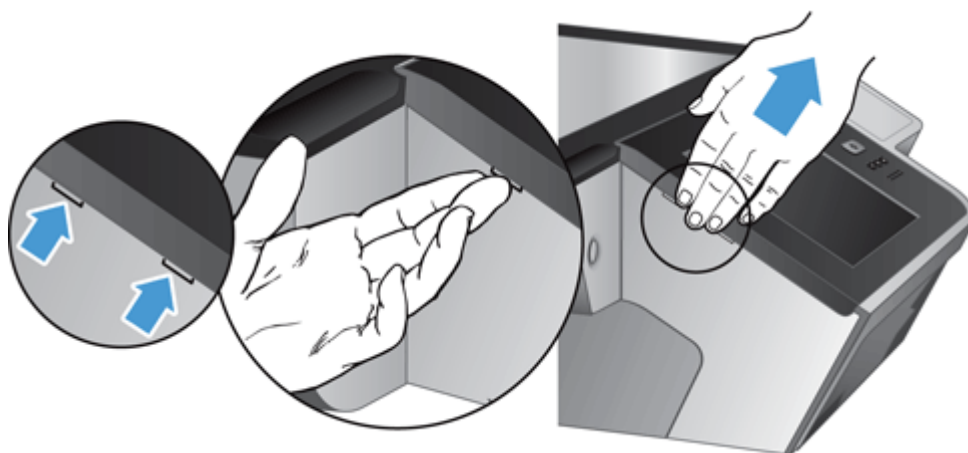
 **UWAGA:** Firma HP zaleca wymianę rolek i podkładki oddzielającej co 100 000 skanów.

Wymiana przedniego panelu

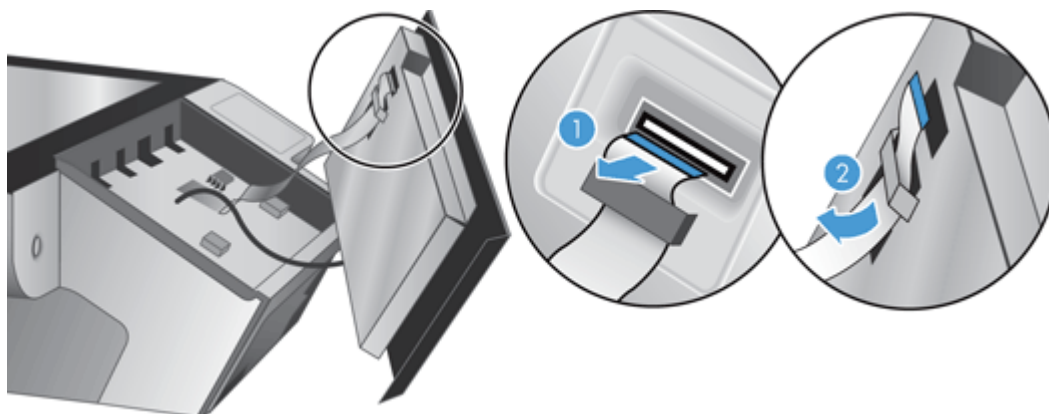
 **WSKAZÓWKA:** W sieci Web można znaleźć animacje ułatwiające wykonywanie czynności związanych z demontażem i wymianą panelu przedniego (należy przejść na stronę www.hp.com/support i wyszukać używane urządzenie).

Wykonaj następujące czynności, aby wymienić przedni panel:

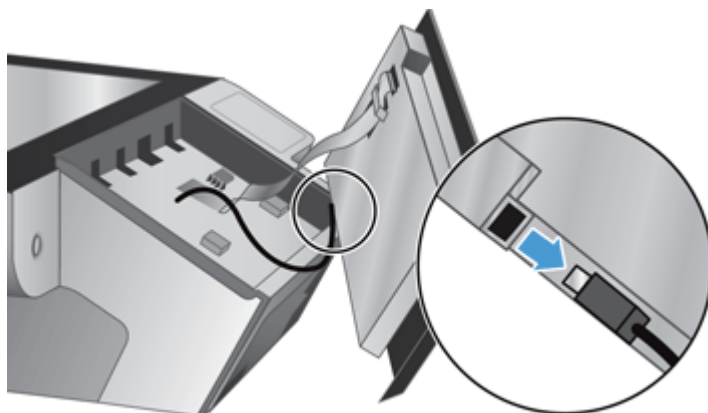
1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.
2. Unieś pokrywę skanera.
3. Zlokalizuj wgłębienia na spodniej części panelu przedniego, naciśnij je w miejscu pokazanym na ilustracji, a następnie ostrożnie unieś panel przedni, aż do jego zwolnienia.



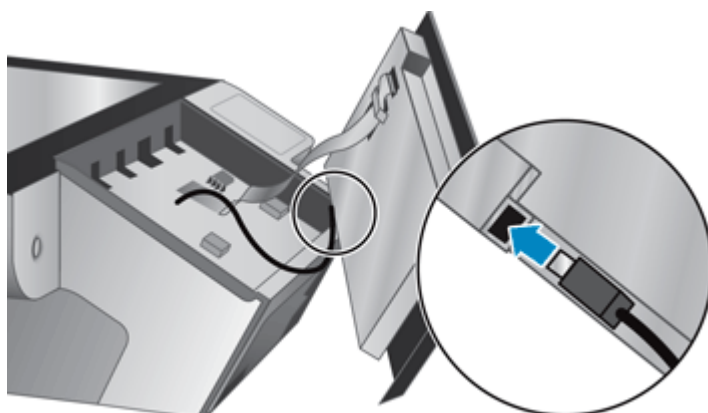
4. Odwróć panel przedni, przytrzymaj go mocno jedną ręką, odłącz kabel wstążkowy (1), a następnie ostrożnie pociągnij za kabel wstążkowy, aby przeprowadzić go przez przewężenie na kabel (2).



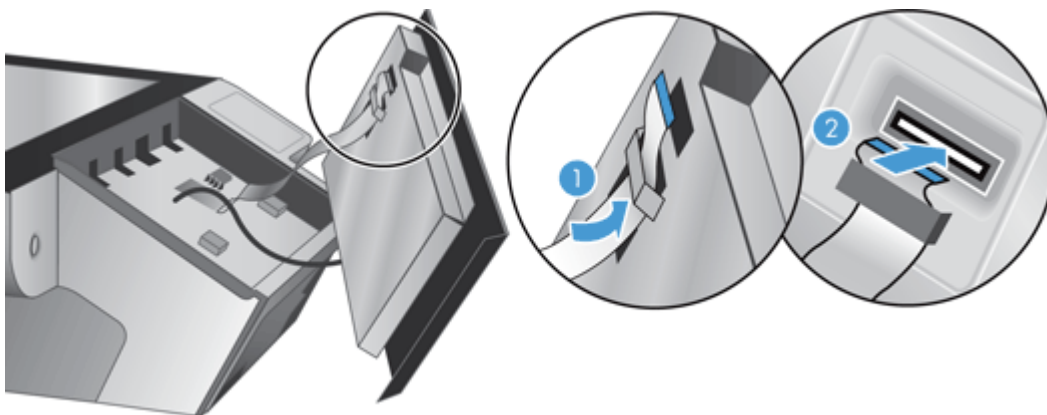
5. Stałe przytrzymując panel przedni w odwróconej pozycji, odłącz od niego kabel, a następnie odłóż panel przedni na bok.



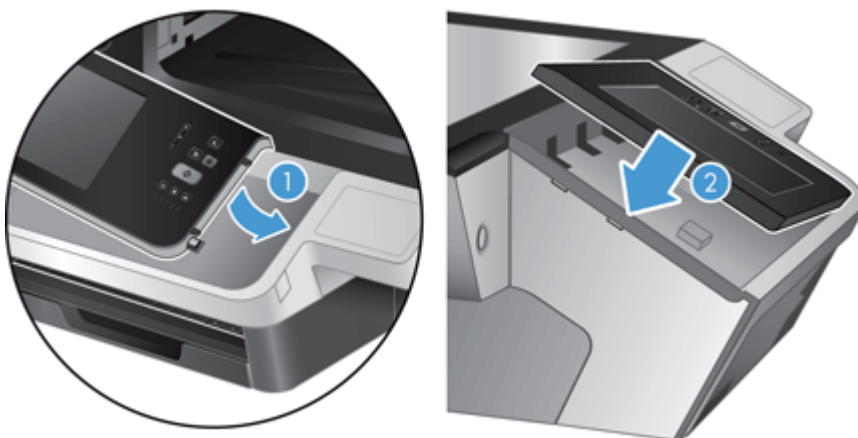
6. Podłącz do kabla panelu przedniego nowy panel przedni.



7. Ostrożnie przeprowadź kabel wstążkowy przez przewężenie na kabel (1) i podłącz kabel (2).



8. Odwróć panel przedni w taki sposób, aby ekran dotykowy był skierowany w górę. Następnie ustaw panel przedni równo z maskownicą (1) i dociśnij go, aby prawidłowo umieścić na miejscu (2).



9. Zamknij pokrywę skanera, ponownie podłącz kabel zasilający, a następnie włącz urządzenie.

Wymiana klawiatury

Akcesorium w postaci klawiatury można zamówić w kilku wersjach językowych.

Aby wymienić klawiaturę, należy wykonać następujące czynności:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.

2. Wymontuj klawiaturę.

- a.** Przesuń cztery ruchome wypustki w stronę przedniej części urządzenia, aby zwolnić klawiaturę (1), a następnie ostrożnie unieś klawiaturę do góry i wyjmij ją z ramy klawiatury (2).



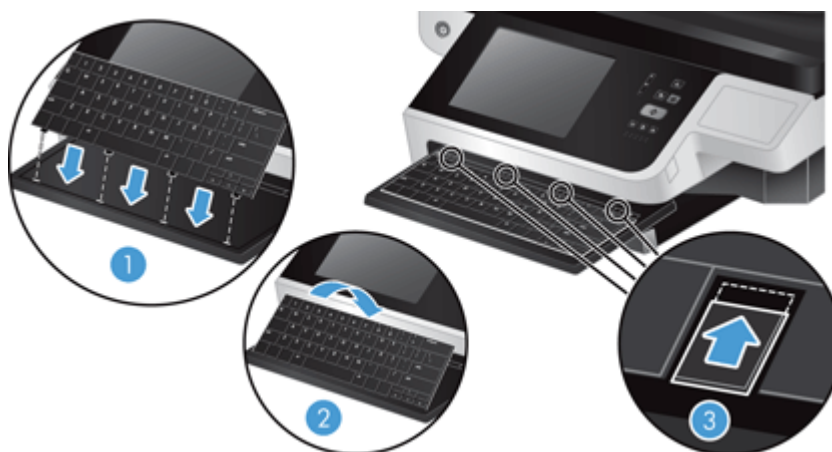
- b.** Ostrożnie ściśnij złącze kabla, aby odłączyć kabel klawiatury. Następnie odłóż klawiaturę na bok.



3. Załóż nową klawiaturę.
 - a. Podłącz nowy kabel klawiatury.



- b. Ustaw nową klawiaturę na ramie klawiatury w taki sposób, aby nieruchome wypustki na klawiaturze były ustawione równo ze szczelinami na ramie (1). Ostrożnie dociśnij klawiaturę do ramy (2), a następnie naciśnij wszystkie cztery wypustki, aby zamocować klawiaturę (3).



4. Ponownie podłącz zasilanie do urządzenia, a następnie naciśnij przycisk **zasilania**, aby włączyć urządzenie.

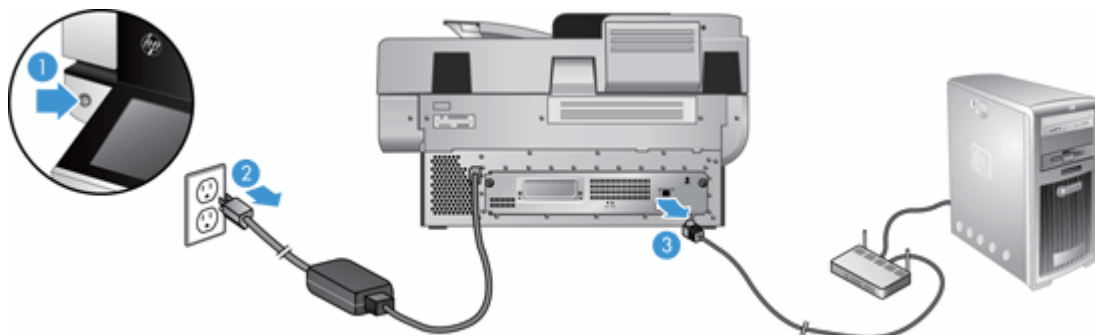
Wymiana dysku twardego

Firma HP zaleca wykonywanie regularnych kopii zapasowych, zgodnie z ustalonym harmonogramem. Regularne wykonywanie kopii zapasowych minimalizuje skutki utraty danych w przypadku awarii dysku twardego.

Aby wymienić dysk twardy, wykonaj następujące czynności.

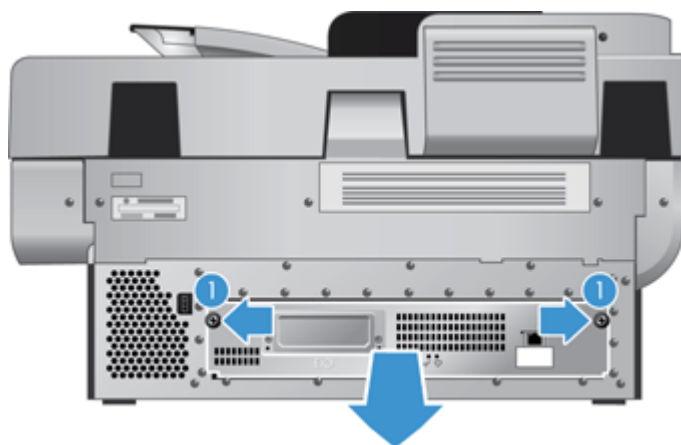
1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie (1). Odłącz zasilanie od urządzenia (2), a następnie odłącz kabel Ethernet (3).

Zdejmij linkę blokady (nazywaną czasami „blokadą Kensington”), jeśli jest używana.

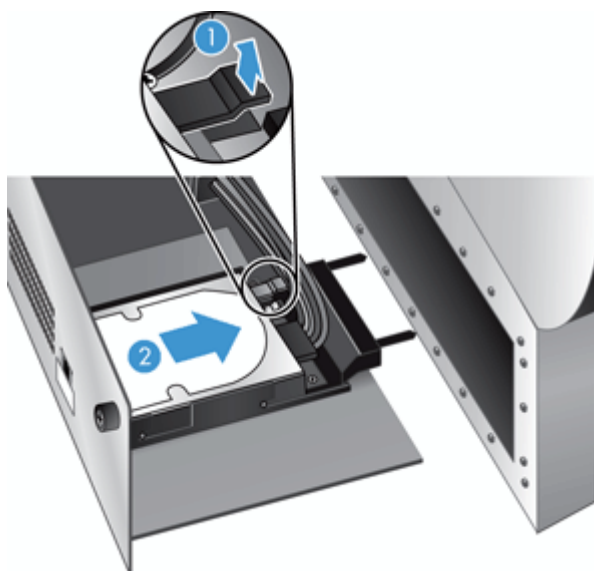


2. Odkręć dwie śruby skrzydełkowe mocujące tylną płytę zespołu szuflady do urządzenia (1), a następnie wysuń zespół szuflady z obudowy.

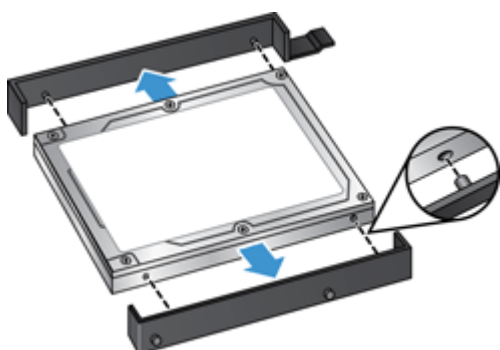
Przy wysuwaniu zespołu szuflady można napotkać pewien opór.




3. Ostrożnie unieś dźwignię szyny dysku twardego (1) po lewej stronie jego przedniej krawędzi, przesunij dysk do przodu (2), a następnie odłącz od niego kabel.

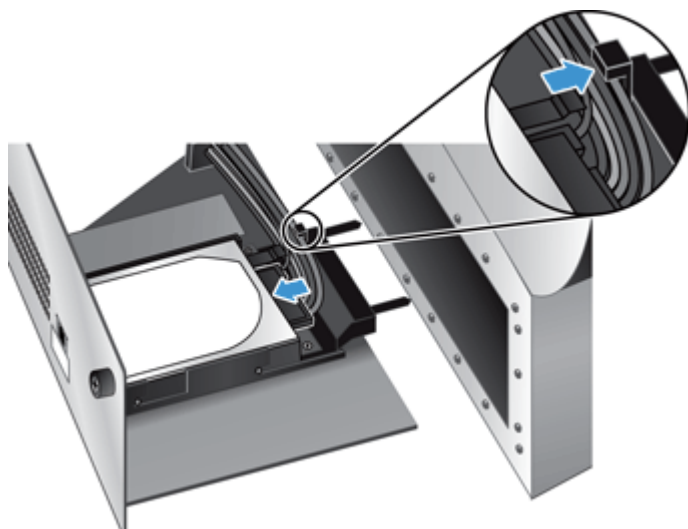


4. Wyjmij dysk twardy z zespołu szuflady, unosząc go do góry, a następnie odłóż na bok.
5. Zdejmij czarne plastikowe szyby z wyjątego dysku, a następnie załóż je na nowy dysk.



6. Wsuń dysk do obudowy, aż do zatrzaśnięcia na miejscu (upewnij się, że kołki z boku szyn dysku wsunęły się do szczeliny w obudowie dysku), a następnie podłącz do niego kabel.

 **UWAGA:** Należy się upewnić, że kabel dysku jest wsunięty pod przewężenie na kabel.

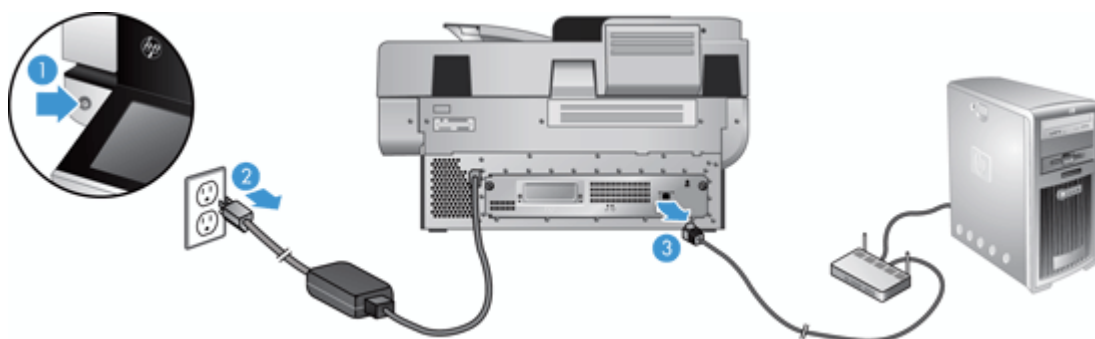


7. Wsuń na miejsce tylną płytę zespołu szuflady (uważając, żeby nie przyciąć kabli), upewnij się, że zespół szuflady jest mocno osadzony na płycie montażowej i dokręć śruby.
8. Podłącz kable zasilania i Ethernet i ewentualnie załóż linkę blokady, następnie naciśnij przycisk zasilania, by włączyć urządzenie.

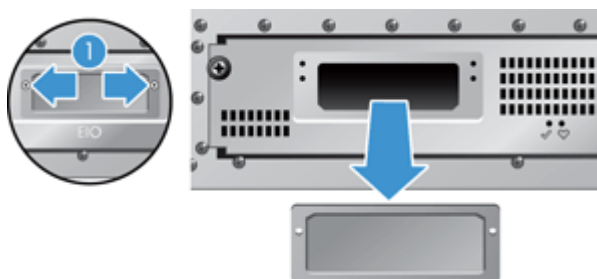
Instalacja karty Jetdirect

Aby zainstalować kartę Jetdirect, należy wykonać wymienione poniżej czynności.

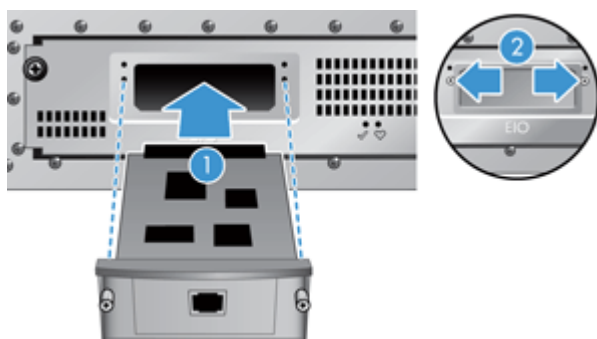
1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie (1). Odłącz zasilanie od urządzenia (2), a następnie odłącz kabel Ethernet (3).



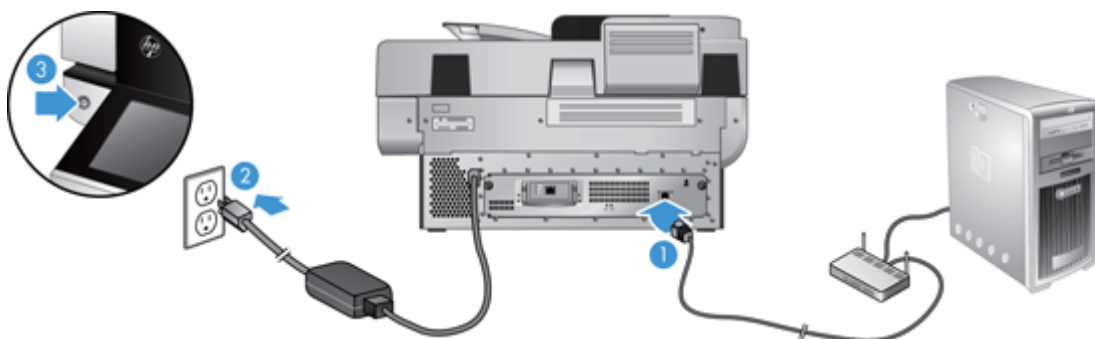
2. Poluzuj dwie śruby mocujące płytę pokrywy karty Jetdirect z tyłu urządzenia (1), a następnie wymontuj płytę pokrywy (2) i odłóż ją na bok.



3. Wyjmij nową kartę Jetdirect z opakowania i włóż ją do gniazda karty półeczką do góry, jak przedstawiono.




- a. Wyrównaj kartę względem prowadnic w gnieździe.
 - b. Mocno wciśnij kartę do gniazda, aż do jej prawidłowego umieszczenia (2), a następnie przymocuj ją, dokręcając śruby płyty karty (1).
4. Podłącz kabel Ethernet do formatera (1), ponownie podłącz zasilanie (2), a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie (3).



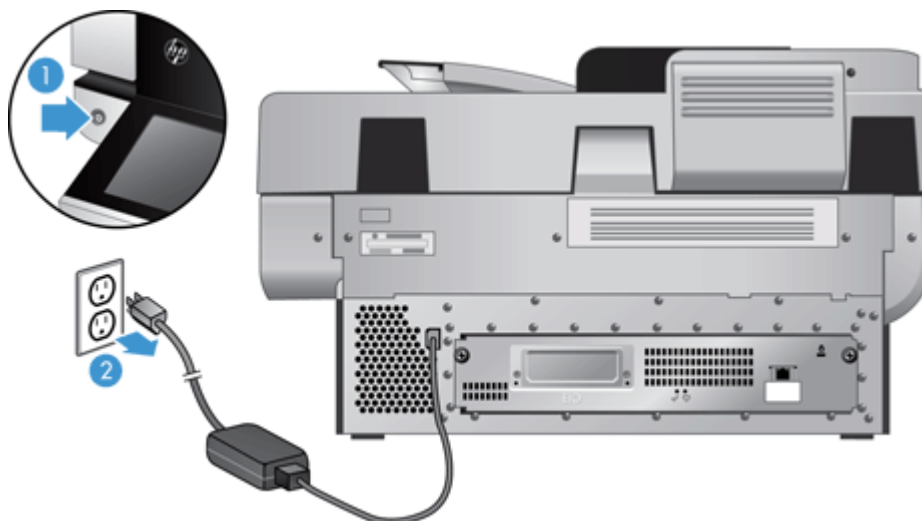
Instalacja urządzeń dodatkowych w kieszeni integracji sprzętu

We wbudowanej kieszeni integracji sprzętu (HIP) można zainstalować akcesoria HP, zakupione oddzielnie (na przykład czytnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych lub czytnik kart magnetycznych).

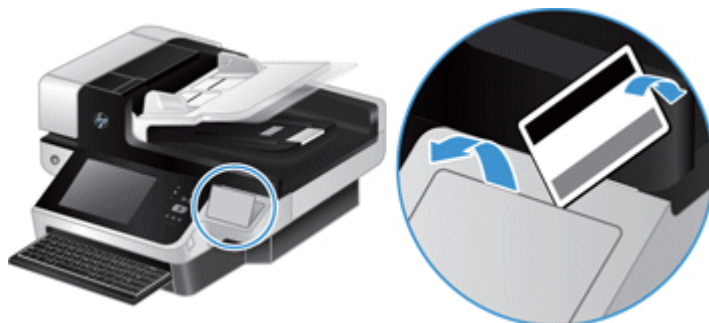
 **UWAGA:** Poniższa procedura opisuje instalację czytnika kart zbliżeniowych. Kroki, wskazane jako **jeżeli dotyczy** mogą nie mieć zastosowania przy innych akcesoriach HIP. Zawsze zapoznaj się z instrukcją instalacji dostarczoną z danym akcesorium.

Aby zainstalować akcesorium w kieszeni HIP, wykonaj następujące kroki:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie (1), a następnie odłącz kabel zasilający (2).



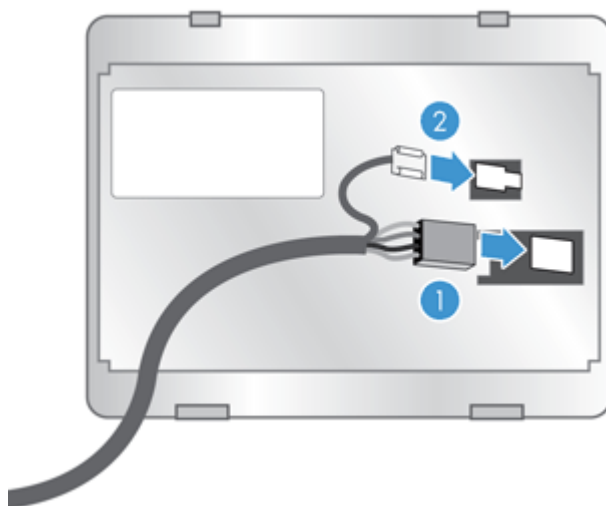
2. Włóż krawędź karty kredytowej w wyłobienie u góry pokrywy kieszeni HIP, ostrożnie podważ, zwolnij pokrywę i odłóż ją.




3. Wyjmij akcesorium HIP z opakowania i zainstaluj je w kieszeni HIP.
 - a. Podłącz kabel USB akcesorium do gniazda po lewej stronie obudowy kieszeni HIP.



- b. Podłącz kabel USB do gniazda kabla w akcesorium (1), następnie podłącz zacisk uziemienia do taśmy uziemiającej akcesorium, jeżeli dotyczy (2).



 **UWAGA:** Na rysunku przedstawiono złącza czytnika kart zbliżeniowych. Złącza kabli posiadanego akcesorium mogą być nieco inne, może też nie być zacisku uziemienia.

- c. Ustaw kołki na dolnej stronie akcesorium zgodnie z gniazdami w kieszeni HIP, włóż akcesorium do kieszeni HIP i delikatnie naciśnij, aby akcesorium zablokowało się na właściwym miejscu.



- 4. Podłącz kabel zasilający, a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.

9 Rozwiązywanie problemów

W tej części przedstawiono rozwiązania typowych problemów w urządzeniu.

- [Błędy skanowania](#)
- [Podstawowe wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów](#)
- [Problemy dotyczące instalacji](#)
- [Problemy z inicjalizacją lub ze sprzętem](#)
- [Praca urządzenia jest wstrzymywana lub następuje jego wyłączenie](#)
- [Problemy z pobieraniem papieru](#)
- [Urządzenie przestało działać poprawnie](#)
- [Rozwiązywanie problemów z pocztą e-mail](#)
- [Rozwiązywanie problemów z siecią](#)
- [Przywracanie ustawień fabrycznych](#)
- [Skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP](#)

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących rozwiązywania problemów, zobacz Pomoc używanego programu do skanowania HP.

Błędy skanowania

Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami oraz obrazem wideo (jeśli jest używany), aby wyeliminować błąd.

Błąd	Opis
Automatyczny podajnik dokumentów jest pusty	W podajniku dokumentów nie wykryto żadnego dokumentu.
Automatyczna kalibracja nie powiodła się	Przy próbie kalibracji urządzenia przed skanowaniem wystąpiła awaria sprzętu.
Komunikacja nie powiodła się	Wystąpił błąd komunikacji ze skanerem.
Awaria wentylatora	Doszło do awarii wentylatora w urządzeniu.
Błąd sprzętowy	Wystąpiła usterka sprzętu.
Kłapa otwarta	Kłapka podajnika dokumentów jest otwarta lub niedokładnie zatrzaśnięta.
Awaria lampy	Awaria lampy w urządzeniu.
Niepobranie	Urządzenie wykryło nieprawidłowe podanie arkusza w podajniku dokumentów (np. w urządzeniu nie zostały podane żadne arkusze).

Błąd	Opis
Pobranie wielokrotne	Urządzenie wykryło błąd podajnika dotyczący pobrania wielu arkuszy naraz.
Awaria czujnika wielokrotnego pobierania	Wystąpiła awaria czujnika wykrywającego pobieranie wielu arkuszy papieru naraz.
Zacięcie papieru	Urządzenie wykryło zacięcie papieru w podajniku dokumentów.

Podstawowe wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów

Problemy takie, jak smugi na szybie skanera lub poluzowane kable, mogą spowodować, że urządzenie będzie wytwarzać zamazane obrazy, działać w nieoczekiwany sposób lub ulegać awariom. W przypadku wystąpienia problemów ze skanowaniem sprawdź następujące rzeczy.

- Jeśli zeskanowane obrazy są zamazane, sprawdź, czy pasek skanujący z lewej strony szyby skanera nie jest brudny ani pokryty smugami. Jeśli tak, wyczyść pasek skanujący.
Jeśli skanujesz dokument do przetworzenia w programie OCR (Optycznego rozpoznawania znaków), upewnij się, że oryginał jest wystarczająco czysty, by mógł zostać przeanalizowany.
- Upewnij się, że kabel Ethernet i kabel zasilający są prawidłowo podłączone do odpowiednich złączy z tyłu urządzenia oraz że przewód zasilający jest podłączony do działającego gniazdka elektrycznego lub zabezpieczenia przeciwprzepięciowego.
- Sprawdź, czy urządzenie jest zasilane.
Sprawdź, czy świeci zielona dioda na obudowie zasilacza.
Jeśli zielona dioda nie świeci, sprawdź czy gniazdko lub listwa zasilająca do których podłączono kabel zasilający są pod napięciem.
Jeśli gniazdko lub listwa są pod napięciem, a zielona dioda nadal nie świeci, zasilacz jest prawdopodobnie uszkodzony. Odwiedź stronę www.hp.com/support, aby uzyskać pomoc.
- Upewnij się, że dwie kontrolki stanu formatera na zespole szuflady panelu tylnego świecą na zielono (jedna powinna stale świecić, a druga — migać). Wskazuje to na prawidłowe działanie formatera.
- Sprawdź, czy przyciski urządzenia są uaktywnione.
- Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie. Zaczekaj 30 sekund, a następnie ponownie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.
- Sprawdź, czy kłapka automatycznego podajnika dokumentów (ADF) jest zamknięta.
- Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do sieci LAN oraz czy jest prawidłowo skonfigurowane do pracy w sieci.

Jeśli problem nie ustępuje, prawdopodobnie oprogramowanie sprzętowe lub powiązane sterowniki są nieaktualne lub uległy uszkodzeniu. Wyświetl www.hp.com/support, aby odszukać aktualizacje oprogramowania sprzętowego i sterowników do urządzenia.

Problemy dotyczące instalacji

Typ kabla	Czynności
Kabel zasilacza	<p>Zasilacz jest podłączony do urządzenia i gniazda zasilania.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy zasilacz jest prawidłowo podłączony do urządzenia.• Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do zasilacza i gniazda zasilania lub zabezpieczenia przeciwprzepięciowego.• Jeżeli przewód zasilający jest podłączony do zabezpieczenia przeciwprzepięciowego, sprawdź, czy jest ono podłączone do gniazda sieciowego i czy jest włączone.• Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie. Zaczekaj 30 sekund, a następnie ponownie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.
Kabel Ethernet	<p>Upewnij się, że kabel Ethernet jest prawidłowo podłączony do urządzenia i routera sieciowego, gniazda sieci Ethernet lub przełącznika sieci Ethernet.</p> <p>Aby uzyskać dodatkowe informacje o rozwiązywaniu problemów dotyczących sieci Ethernet, zobacz www.hp.com/support, wybierz kraj/region, a następnie przy użyciu narzędzia wyszukiwania znajdź tematy dotyczące rozwiązywania problemów z Ethernet lub siecią.</p>

Problemy z inicjalizacją lub ze sprzętem

- [Sprawdzanie połączenia z siecią Ethernet](#)
- [Sprawdzanie, czy urządzenie jest zasilane](#)
- [Resetowanie urządzenia](#)

Sprawdzanie połączenia z siecią Ethernet

1. Upewnij się, że kabel Ethernet jest prawidłowo podłączony do urządzenia i routera, gniazda sieci Ethernet lub przełącznika sieci Ethernet.
2. Jeśli kabel Ethernet jest podłączony do routera sieciowego lub przełącznika sieci Ethernet, spróbuj podłączyć go do innego portu w routerze lub przełączniku.
3. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie. Zaczekaj 30 sekund, a następnie ponownie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć urządzenie.

Sprawdzanie, czy urządzenie jest zasilane

Urządzenie jest podłączone do gniazdka elektrycznego za pomocą kabla zasilającego.

- Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony zarówno do urządzenia, jak i do sprawnego gniazdka elektrycznego.
- Jeżeli kabel zasilający jest podłączony do listwy zasilającej, sprawdź, czy jest ona podłączona do gniazdka i czy jest włączona.
- Sprawdź, czy urządzenie jest zasilane.

Sprawdź, czy świeci zielona dioda na obudowie zasilacza.

Jeśli zielona dioda nie świeci, sprawdź czy gniazdko lub listwa zasilająca do których podłączono kabel zasilający są pod napięciem.

Jeśli gniazdko lub listwa są pod napięciem, a zielona dioda nadal nie świeci, zasilacz jest prawdopodobnie uszkodzony. Odwiedź stronę www.hp.com/support, aby uzyskać pomoc.

Jeśli problem nadal występuje po sprawdzeniu powyższych elementów, spróbuj wykonać następujące czynności:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.
2. Oczekaj 30 s.
3. Ponownie podłącz kabel zasilający i włącz urządzenie.

Resetowanie urządzenia

Jeśli podczas próby użycia urządzenia jest wyświetlany komunikat o błędzie taki, jak **Scanner initialization failed** (Inicjalizacja skanera nie powiodła się) lub **Scanner not found** (Nie znaleziono skanera), należy zresetować urządzenie.

Aby zresetować urządzenie, wykonaj następujące czynności:

1. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.
2. Oczekaj 30 s.
3. Ponownie podłącz przewód zasilający, a następnie naciśnij przycisk zasilania.

Praca urządzenia jest wstrzymywana lub następuje jego wyłączenie

- [Na ekranie dotykowym urządzenia jest wyświetlany komunikat o wstrzymaniu pracy \(„pause”\)](#)
- [Odebrano wiadomość e-mail o samoczynnym wyłączeniu urządzenia](#)

Na ekranie dotykowym urządzenia jest wyświetlany komunikat o wstrzymaniu pracy („pause”)

W urządzeniu wykryto przegrzewanie się dysku twardego. Po 12 minutach wyświetlania komunikatu o wstrzymaniu pracy („pause”) nastąpi samoczynne wyłączenie urządzenia.

Odebrano wiadomość e-mail o samoczynnym wyłączeniu urządzenia

W urządzeniu wykryto przegrzewanie się dysku twardego spowodowane usterką wentylatora. W celu ochrony danych zapisanych na dysku twardym urządzenie wyłączyło się samoczynnie.

Problemy z pobieraniem papieru

- [Zacinanie się, przekrzywianie papieru, błędy podawania lub pobieranie wielu kartek](#)
- [Skanowanie delikatnych oryginałów](#)
- [Papier nie jest wysuwany z urządzenia](#)
- [Oryginały zwijają się w odbiorniku papieru](#)
- [Dolna część zeskanowanego obrazu jest obcięta](#)
- [Na zeskanowanych obrazach widoczne są smugi i zadrapania](#)
- [Oryginał wkładany do podajnika na dokumenty stale się zacina](#)
- [Usuwanie zacięć na ścieżce papieru](#)

Zacinanie się, przekrzywianie papieru, błędy podawania lub pobieranie wielu kartek

- Sprawdź, czy wszystkie rolki są we właściwym miejscu i czy drzwiczki rolek oraz klapka automatycznego podajnika dokumentów (ADF) są zamknięte.
- Jeśli podczas pobierania stron ze ścieżki papieru strony wyglądają tak, jakby były przekrzywione, sprawdź zeskanowane obrazy w oprogramowaniu i upewnij się, że nie są przekrzywione.
- Strony mogą być nieprawidłowo umieszczone. Wyrównaj strony i dopasuj prowadnice papieru, aby wyśrodkować stos.
- Aby prowadnice papieru działały prawidłowo, powinny stykać się z krawędziami stosu papieru. Upewnij się, że stos papieru leży prosto, a prowadnice są dosunięte do jego krawędzi.
- Podajnik dokumentów lub zasobnik wyjściowy mogą zawierać więcej stron niż wynosi maksymalna liczba stron. Załaduj mniej stron do podajnika dokumentów i wyjmij arkusze z zasobnika wyjściowego.
- Sprawdź, czy na ścieżce papieru nie znajdują się kawałki papieru, zszywki, spinacze ani inne zanieczyszczenia.
- Wyczyść ścieżkę papieru, aby ograniczyć błędy podawania. Jeśli błędy podawania nadal występują, wyczyść rolki. Jeśli błędy podawania nadal występują, wymień rolki.

Skanowanie delikatnych oryginałów

Aby zeskanować delikatne dokumenty (takie jak zdjęcia lub dokumenty na pomarszczonym lub bardzo lekkim papierze), umieść oryginały na szybie skanera. Nie korzystaj z automatycznego podajnika dokumentów (ADF).

Papier nie jest wysuwany z urządzenia

Ponownie włóż arkusze do podajnika dokumentów, upewniając się, że dotykają rolek.

Klapka automatycznego podajnika dokumentów (ADF) może być niedokładnie zatrzaśnięta. Otwórz klapkę ADF, a następnie zamknij ją, mocno naciskając.

Prawdopodobnie wystąpił problem sprzętowy z urządzeniem. Wykonaj następującą procedurę, aby przetestować urządzenie:

1. Sprawdź, czy zasilacz jest starannie podłączony zarówno do urządzenia, jak i do sprawnego gniazda elektrycznego lub zabezpieczenia przeciwprzepięciowego. Sprawdź, czy świeci zielona dioda na obudowie zasilacza, oznaczająca, że zasilacz działa.
2. Jeżeli zasilacz jest podłączony do listwy zasilającej, sprawdź, czy jest ona podłączona do gniazdka i czy jest włączona.
3. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie, a następnie odłącz kabel zasilający.
4. Odczekaj 30 s.
5. Ponownie podłącz kabel zasilający do urządzenia, a następnie naciśnij przycisk zasilania.
6. Zeskanuj ponownie.

Oryginały zwijają się w odbiorniku papieru

W suchym powietrzu oryginały na cienkim papierze, takie jak wydruki na bezwęglowym papierze samokopiującym, mogą zwijać się w zasobniku wyjściowym. Aby ograniczyć zwijanie wygładź zawinięte krawędzie oryginałów przed włożeniem ich do podajnika dokumentów. Jeżeli nie możesz wygładzić zawiniętych krawędzi, upewnij się, że podczas wkładania oryginałów do podajnika dokumentów krawędzie te są skierowane w dół.

Dolna część zeskanowanego obrazu jest obcięta

Domyślnie oprogramowanie do skanowania może skanować nośniki o maksymalnej długości 356 mm . W przypadku dłuższych arkuszy koniec strony nie będzie widoczny na skanowanym obrazie.

Na zeskanowanych obrazach widoczne są smugi i zadrapania

Po każdym kroku spróbuj przeprowadzić skanowanie, aby zobaczyć, czy smugi i zadrapania nadal występują. Jeśli problem nie został rozwiązany, spróbuj wykonać następny krok. Informacje dotyczące czyszczenia urządzenia można znaleźć w części **Obsługa i konserwacja**.

- Sprawdź, czy oryginały są czyste i czy nie są pomarszczone.
- Oczyszczyć pasek skanujący z lewej strony szyby skanera.
- Wyczyścić rolki ręcznie.

Oryginał wkładany do podajnika na dokumenty stale się zacina

- Dokument nie spełnia wymagań dotyczących oryginałów.
- Skanowany oryginał może zawierać dodatkowe elementy, które należy usunąć, np. zszywki lub karteczki samoprzylepne.
- Upewnij się, że prowadnice papieru dotykają krawędzi oryginału.


Usuwanie zacięć na ścieżce papieru

Usuwanie zacięcia papieru:

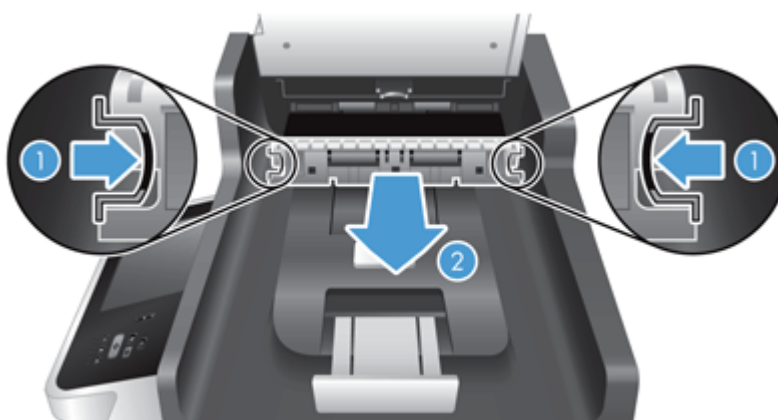
1. Otwórz klapkę automatycznego podajnika dokumentów (ADF).



2. Usuń oryginały i wszelkie przeszkody znajdujące się na ścieżce papieru.

 **WSKAZÓWKA:** Użyj zielonego kółka z lewej strony otwartej klapki, by ręcznie wysunąć oryginały ze ścieżki papieru.

3. Wyjmij tylną część podajnika ADF, usuń zanieczyszczenia i wsuń element do obudowy, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



4. Zamknij klapkę ADF, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

5. Załaduj ponownie niezeskanowane oryginały do podajnika dokumentów.
6. Wznów skanowanie.

Jeżeli zacięcia powtarzają się, sprawdź czy drzwiczki inspekcyjne są całkowicie zamknięte.

Urządzenie przestało działać poprawnie

Jeśli urządzenie przestało skanować, wykonaj następujące czynności. Po każdym punkcie uruchom skanowanie, aby sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo. Jeśli problem nadal występuje, przejdź do kolejnego punktu.

1. Być może kabel jest nieprawidłowo podłączony. Sprawdź, czy kable Ethernet i zasilacza oraz przewód zasilający są prawidłowo podłączone.
2. Sprawdź, czy urządzenie jest zasilane.
 - a. Sprawdź, czy świeci zielona dioda na obudowie zasilacza.
 - b. Jeśli świeci się zielona kontrolka, sprawdź, czy w gnieździe zasilania lub zabezpieczeniu przeciwprzepięciowym, do którego jest podłączony kabel zasilacza, jest prąd, oraz czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do zasilacza i urządzenia.
 - c. Jeśli w gnieździe zasilania i zabezpieczeniu przeciwprzepięciowym jest zasilanie, a zielona dioda nadal nie świeci, prawdopodobnie zasilacz jest uszkodzony. Odwiedź stronę www.hp.com/support, aby uzyskać pomoc.
3. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć urządzenie. Zaczekaj 30 sekund, a następnie ponownie dotknij przycisku zasilania, aby włączyć urządzenie.

Rozwiązywanie problemów z pocztą e-mail

Jeśli nie można wysłać wiadomości e-mail przy użyciu funkcji dystrybucji cyfrowej, konieczna może być ponowna konfiguracja adresu bramy SMTP lub adresu bramy LDAP. Aby sprawdzić aktualne ustawienia adresów bram SMTP i LDAP, należy wyświetlić stronę konfiguracji. Aby sprawdzić, czy adresy bram SMTP i LDAP są prawidłowe, należy przeprowadzić poniższe procedury.

Sprawdzanie adresu bramy sieciowej SMTP



UWAGA: Ta procedura jest przeznaczona dla systemów operacyjnych Windows.

1. Otwórz okno wiersza poleceń systemu MS-DOS: kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Uruchom**, a następnie wpisz polecenie `cmd`.
2. Wpisz polecenie `telnet`, a następnie adres bramy sieciowej SMTP i numer 25, oznaczający port używany przez urządzenie do komunikacji. Na przykład wpisz polecenie `telnet 123.123.123.123 25` gdzie numer „123.123.123.123” reprezentuje adres bramy sieciowej SMTP.

3. Naciśnij klawisz **Enter**. Jeżeli adres bramy sieciowej SMTP **nie** jest prawidłowy, odpowiedź zawiera komunikat `Nie można otworzyć połączenia z hostem przy użyciu portu 25: Połączenie nie powiodło się.`
4. Jeżeli adres bramy sieciowej SMTP nie jest prawidłowy, skontaktuj się z administratorem sieci.

Sprawdzanie adresu bramy sieciowej LDAP

 **UWAGA:** Ta procedura jest przeznaczona dla systemów operacyjnych Windows.

1. Otwórz Eksploratora Windows. Na pasku adresu wpisz `LDAP://`, bezpośrednio za tym tekstem wpisz adres bramy sieciowej LDAP. Na przykład wpisz polecenie `LDAP://12.12.12.12` gdzie numer „12.12.12.12” reprezentuje adres bramy sieciowej LDAP.
2. Naciśnij klawisz **Enter**. Jeśli adres bramy LDAP jest prawidłowy, zostanie wyświetlone okno dialogowe **Find People** (Znajdź osoby).
3. Jeżeli adres bramy sieciowej LDAP nie jest prawidłowy, skontaktuj się z administratorem sieci.

Rozwiązywanie problemów z siecią

Sprawdź następujące elementy, aby upewnić się, że urządzenie komunikuje się w sieci. Przed rozpoczęciem wyświetl strony informacyjne.

Jeśli po sprawdzeniu tych elementów nadal nie można połączyć się z siecią, zobacz www.hp.com/support.

1. Czy kabel zasilacza i przewód zasilający są podłączone prawidłowo, a urządzenie jest włączone?
2. Czy kable sieciowe są należycie podłączone?

Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do sieci przy użyciu odpowiedniego portu i kabla. Sprawdź każde połączenie kablowe, aby upewnić się, że jest ono prawidłowe i zestawione w odpowiednim miejscu. Jeśli problem nadal występuje, spróbuj użyć innego kabla lub innych portów koncentratora lub nadajnika.

3. Czy ustawienia szybkości łącza i druku dwustronnego są prawidłowe?

Firma Hewlett-Packard zaleca pozostawienie trybu automatycznego dla tego ustawienia (ustawienie domyślne).

4. Czy można zbadać urządzenie poleceniem „ping” przy użyciu jego adresu IP?

Użyj wiersza polecenia, aby wysłać polecenie ping z komputera do urządzenia. Na przykład:

```
ping 192.168.45.39
```

Sprawdź, czy w wyniku użycia tego polecenia są wyświetlane czasy transmisji w obu kierunkach.

Jeśli możliwe jest wysłanie polecenia ping do urządzenia, sprawdź w komputerze poprawność konfiguracji adresu IP urządzenia. Jeśli konfiguracja jest poprawna, usuń ją, a następnie dodaj urządzenie ponownie.

Jeśli polecenie ping nie powiodło się, sprawdź, czy koncentratory sieciowe działają, a także upewnij się, że ustawienia sieci, urządzenia i komputera zostały skonfigurowane dla tej samej sieci.

5. Czy dodano do sieci jakieś oprogramowanie?

Sprawdź, czy są one zgodne i prawidłowo zainstalowane.

6. Czy protokół jest włączony?

Aby sprawdzić stan protokołów, użyj wbudowanego serwera internetowego.

7. Czy nazwa urządzenia jest wyświetlana w programie HP Web Jetadmin lub w innej aplikacji do zarządzania?

- Sprawdź ustawienia sieciowe na ekranie konfiguracji sieci.
- Sprawdź poprawność ustawień sieciowych urządzenia, korzystając z jego panelu sterowania.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, wykonaj następujące kroki:

- 1.** Dotknij kolejno przycisków [Administracja](#), [Ustawienia ogólne](#), [Przywróć ustawienia fabryczne](#).
- 2.** Dotknij przycisków przypisanych do podsystemów, dla których chcesz przywrócić ustawienia fabryczne, a następnie dotknij przycisku [Resetuj](#).

Skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP

Informacje o pomocy technicznej można znaleźć w części www.hp.com/support.

10 Dane techniczne i gwarancja

W tej części znajdują się informacje prawne oraz dane techniczne dotyczące urządzenia.

- [Parametry urządzenia](#)
- [Dane techniczne podajnika dokumentów](#)
- [Wymagania dotyczące środowiska pracy](#)
- [Certyfikat ulotności](#)
- [Kontrolny numer modelu](#)
- [Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska](#)
- [Warunki gwarancji Hewlett-Packard](#)

Parametry urządzenia


Nazwa	Opis
Rodzaj skanera	Płaski, z automatycznym podajnikiem dokumentów (ADF)
Wymiary	Szerokość: 570 mm , głębokość: 434,6 mm, wysokość: 206,6 mm
Waga	19,1 kg
Element skanujący	Urządzenie ze sprzężeniem ładunkowym (CCD)
Rozdzielczość optyczna	600 x 600 dpi, sprzętowa
Dane techniczne sieci	<ul style="list-style-type: none">• 10/100/Gigabit Ethernet• IPSec (protokoły uwierzytelniania i szyfrowania)• Przypisywanie adresów IPv4 i IPv6
Prąd zmienny	<ul style="list-style-type: none">• Prąd wejściowy zasilacza (prąd zmienny): 100–240 V~, 50/60 Hz, 2600 mA• Prąd wyjściowy zasilacza (prąd stały): +32 V prądu stałego, 5625 mA, 180 W
Pobór mocy	Informacje o pobieranej mocy podano w witrynie www.hp.com/support .
Wymagania systemowe	Aby sprawdzić minimalne i zalecane wymagania systemowe, należy przejść na stronę www.hp.com , wybrać kraj/region, wyszukać model urządzenia, a następnie przeszukać arkusz danych .


Dane techniczne podajnika dokumentów

Nazwa	Opis
Pojemność podajnika papieru	100 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m ² .
Minimalne wymiary papieru	68 x 148 mm
Maksymalne wymiary papieru	216 x 864 mm
Minimalna gramatura papieru	49 g/m ²
Maksymalna gramatura papieru	120 g/m ²

Wymagania dotyczące środowiska pracy

Nazwa	Opis
Temperatura	Podczas pracy urządzenia: od 10 do 35°C
	Podczas przechowywania: od -40 do 65°C
Wilgotność względna	Podczas pracy urządzenia: od 10% do 80% bez kondensacji od 10 do 35°C
	Podczas przechowywania: do 90% przy temperaturze od 0 do 65°C

 **UWAGA:** Jeśli w pobliżu urządzenia znajdują się silne pola elektromagnetyczne, wyniki jego pracy mogą być nieznacznie zniekształcone.

 **UWAGA:** Firma HP zobowiązuje się do dostarczania swoim klientom wszystkich informacji na temat substancji chemicznych w naszych produktach, zgodnie z wymogami takich przepisów, jak REACH (Dyrektywa EC nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej). Raport z informacjami o chemikaliach w tym produkcie można znaleźć na stronie www.hp.com/go/reach.

Certyfikat ulotności


Niniejsze oświadczenie wyjaśnia, na czym polega ulotność danych przechowywanych w pamięci, i precyzuje sposób bezpiecznego wymazywania danych z urządzenia.

Pamięć ulotna

Urządzenie korzysta z pamięci ulotnej (1792 MB) do przechowywania danych zeskanowanych przez klienta. Po wyłączeniu urządzenia pamięć ulotna zostanie wymazana.


Pamięć nieulotna

Urządzenie korzysta z nieulotnej pamięci flash (2 MB) do przechowywania danych sterowania systemem oraz ustawień preferencji użytkownika. W pamięci nieulotnej nie są przechowywane żadne dane zeskanowane przez klienta. Aby wyczyścić pamięć nieulotną i przywrócić jej ustawienia fabryczne, użyj wbudowanego serwera internetowego.

 **WSKAZÓWKA:** Pamięć trwałą można również wyczyścić, korzystając z ekranu głównego na panelu sterowania (dotknij kolejno opcji [Administracja](#), [Ustawienia ogólne](#) i [Przywróć ustawienia fabryczne](#)).

Pamięć dysku twardego

W urządzeniu znajduje się jeden szyfrowany dysk twardy (160 GB lub większy), na którym po wyłączeniu urządzenia mogą pozostać dane, w tym zlecenia klienckie oraz dane tymczasowe, takie jak zapisane dane dotyczące skanowania i pliki faksów. Aby bezpiecznie wymazać dane, uruchom wbudowany serwer internetowy, kliknij kartę **Zabezpieczenia**, kliknij pozycję **Ochrona przechowywanych danych** w okienku po lewej, kliknij przycisk **Opcje czyszczenia**, a następnie wybierz opcję **Bezpieczne wymazywanie całkowite**.

 **UWAGA:** Po wyczyszczeniu dysku przy pomocy funkcji **Bezpieczne wymazywanie całkowite** nie będzie można użyć dysku w żadnym urządzeniu (na przykład w innym skanerze lub komputerze), jeżeli dysk nie zostanie wcześniej ponownie sformatowany.

Funkcja **Bezpieczne wymazywanie całkowite** spełnia standardy dotyczące czyszczenia nośników dyskowych zdefiniowane w dokumencie NIST Special Publication 800-88 Guidelines for Media Sanitation and the U.S. Department of Defense Updated DSS Clearing and Sanitization Matrix.

Kontrolny numer modelu

W celu umożliwienia identyfikacji prawnej ten produkt został oznaczony kontrolnym numerem modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu tego urządzenia to FCLSD-0901. Nie należy mylić prawnego numeru modelu z nazwą handlową (HP Digital Sender Flow 8500 fn1) ani z numerem produktu (L2719A). Dodatkowe informacje prawne dotyczące urządzenia są dostępne w pliku regulatory_supplement.pdf należącym do dokumentacji urządzenia.

Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska

Ochrona środowiska naturalnego

Firma Hewlett-Packard Company jest zaangażowana w wytwarzanie produktów wysokiej jakości w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska. Produkty są projektowane tak, aby posiadały cechy minimalizujące wpływ na środowisko naturalne.

Tworzywa sztuczne

Elementy z tworzyw sztucznych ważące powyżej 25 gramów posiadają oznaczenia zgodne z międzynarodowymi standardami ułatwiające ich identyfikację w celu ponownego przetworzenia po zakończeniu eksploatacji urządzenia.

Informacje o zużyciu energii

Pobór mocy znacznie się obniża, gdy urządzenie pracuje w trybie gotowości lub uśpienia. Powoduje to oszczędności zasobów naturalnych oraz kosztów bez wpływu na jakość działania produktu. Urządzenia do drukowania i przetwarzania obrazów firmy Hewlett-Packard oznaczone logo ENERGY STAR® spełniają normę ENERGY STAR Federalnej Agencji Ochrony Środowiska (U.S. Environmental Protection Agency) dla urządzeń do przetwarzania obrazów. Urządzenia spełniające normę ENERGY STAR są oznaczone następującym znakiem:



Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące urządzeń do przetwarzania obrazu spełniających normę ENERGY STAR, patrz: <http://www.hp.com/go/energystar>

Ograniczenia dotyczące materiałów

Ten produkt HP zawiera następujące materiały, które mogą wymagać specjalnego postępowania po zakończeniu okresu użytkowania: bateria guzikowa.

Bateria zegara czasu rzeczywistego w niniejszym urządzeniu lub bateria pastylkowa mogą zawierać nadchlorany i w stanie Kalifornia mogą wymagać specjalnej utylizacji lub sposobu pozbywania się. (Zobacz www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate). Baterie znajdujące się w niniejszym urządzeniu lub dostarczone przez firmę Hewlett-Packard dla tego produktu zawierają:

HP Digital Sender Flow 8500 fn1	
Rodzaj	litowo-węglowo-fluorkowa
Waga	2,4 g
Lokalizacja	Na formaterze
Wyjmowane przez użytkownika	Nie



廢電池請回收

Informacje dotyczące recyklingu można uzyskać w witrynie sieci Web www.hp.com/recycle, od lokalnych władz lub w witrynie organizacji Electronics Industries Alliance, pod adresem: www.eiae.org.

Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej



Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbierania zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Zbieranie osobno i recykling tego typu odpadów przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych i są bezpieczne dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Substancje chemiczne

Firma HP jest zobowiązana do przekazywania swoim klientom informacji na temat substancji chemicznych obecnych w jej produktach, zgodnie z takimi wymaganiami prawnymi, jak REACH (Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady). Raport dotyczący informacji chemicznych dla tego produktu można znaleźć pod adresem: www.hp.com/go/reach.

Więcej informacji

Informacje na temat powyższych zagadnień dotyczących środowiska znajdują się w następującej dokumentacji:

- Arkusz profilu ochrony środowiska dla tego i innych urządzeń firmy HP
- Informacje dotyczące zaangażowania firmy HP w ochronę środowiska
- System zarządzania ochroną środowiska firmy HP
- Program zwrotów i odzysku zużytych urządzeń firmy HP
- Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów

Odwiedź witrynę www.hp.com/go/environment lub www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Warunki gwarancji Hewlett-Packard

HP Digital Sender Flow 8500 fn1 Stacja robocza do obsługi dokumentów

Model	Azja/Pacyfik	Ameryki	Europa/Bliski Wschód/ Afryka
8500 fn1	1 rok	1 rok	1 rok

1. Firma HP gwarantuje klientowi (użytkownikowi końcowemu), że sprzęt, akcesoria i materiały eksploatacyjne HP będą wolne od wad materiałowych i wykonawczych przez podany powyżej okres, liczony od dnia zakupu. Jeśli w czasie obowiązywania gwarancji firma HP zostanie powiadomiona o takich wadach, nastąpi naprawa lub wymiana wadliwego produktu, przy czym wybór rozwiązania leży w gestii firmy HP. Produkty zastępcze mogą być nowe lub równoważne pod względem działania produktom nowym.

2. Firma HP gwarantuje, że w podanym powyżej okresie, liczonym od daty zakupu, w poprawnie zainstalowanym i używanym oprogramowaniu HP nie wystąpią żadne wady materiałowe ani wykonawcze, które uniemożliwiłyby wykonywanie instrukcji programowych. W przypadku otrzymania zawiadomienia o wadach stwierdzonych w okresie gwarancyjnym firma HP wymieni wadliwe oprogramowanie.

3. Firma HP nie gwarantuje, że jej produkty będą działać nieprzerwanie lub bezbłędnie. Jeśli firma HP nie będzie w stanie naprawić lub wymienić wadliwego produktu zgodnie z warunkami gwarancji, zwróci sumę zapłaconą za produkt w możliwym do przyjęcia okresie, pod warunkiem zwrotu tego produktu.

4. Produkty HP mogą zawierać przetworzone części równoważne pod względem działania częściom nowym, mogą też być sporadycznie używane.

5. Postanowienia tej gwarancji nie mają zastosowania do wad powstałych wskutek: (a) nieprawidłowej lub nieodpowiedniej konserwacji lub kalibracji; (b) stosowania oprogramowania, złączy, części lub materiałów eksploatacyjnych dostarczonych przez firmy inne niż HP; (c) wprowadzania nieautoryzowanych modyfikacji lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem; (d) używania produktu w warunkach niezgodnych z podanymi specyfikacjami; (e) niewłaściwego przygotowania miejsca roboczego lub jego nieodpowiedniej konserwacji.

6. W STOPNIU DOZWOLONYM PRZEZ PRZEPISY LOKALNE POWYŻSZE GWARANCJE SĄ JEDYNYMI OBOWIĄZUJĄCYMI. FIRMA HP NIE UDZIELA ŻADNYCH INNYCH GWARANCJI ANI WARUNKÓW, ZARÓWNO WYRAŻNYCH, JAK I DOMNIEMANYCH, WYRAŻONYCH PISEMNIEM BĄDŹ USTNIE, ANI GWARANCJI LUB WARUNKÓW PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. W niektórych krajach/regionach, stanach czy prowincjach nie jest dozwolone ograniczenie czasu trwania gwarancji domniemanej i dlatego powyższe ograniczenie lub wyłączenie może nie dotyczyć konkretnego użytkownika. Niniejsza gwarancja daje klientowi określone prawa, które nie wykluczają innych praw wynikających z ustawodawstwa lokalnego.

7. Ograniczona gwarancja firmy HP jest ważna w każdym kraju/regionie lub obszarze, w którym firma HP zapewnia wsparcie techniczne odnośnie tego produktu i w którym wprowadziła go na rynek. Poziom usług gwarancyjnych może się różnić w zależności od standardów lokalnych. Firma HP nie będzie z powodów prawnych czy regulacyjnych zmieniać formy, wyposażenia ani funkcji produktu

w celu umożliwienia jego działania w kraju/regionie, w którym ten produkt nigdy nie był przewidziany do użytku.

8. W ZAKRESIE LOKALNYCH PRZEPISÓW PRAWNYCH ŚRODKI ZARADCZE OPISANE W NINIEJSZEJ GWARANCJI SĄ WYŁĄCZNYMI ŚRODKAMI ZARADCZYMI PRZYSŁUGUJĄCYMI UŻYTKOWNIKOWI. Z WYJĄTKIEM OPISANYCH POWYŻEJ SYTUACJI FIRMA HP ANI JEJ DOSTAWCY NIE PONOSZĄ ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA UTRATĘ DANYCH, ANI ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, SPECJALNE, PRZYPADKOWE, WYNIKOWE (W TYM ZA UTRATĘ ZYSKÓW) ANI ZA INNE SZKODY WYNIKAJĄCE Z UMOWY, DZIAŁANIA W ZŁEJ WIERZE LUB Z INNEGO TYTUŁU. W niektórych krajach/regionach, stanach lub prowincjach nie jest dozwolone wyłączenie lub ograniczenie odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub wynikowe i dlatego powyższe ograniczenie lub wyłączenie może nie dotyczyć konkretnego użytkownika.

9. WARUNKI NINIEJSZEGO OŚWIADCZENIA GWARANCYJNEGO, POZA WYJĄTKAMI DOZWOLONYM PRAWEM, NIE WYŁĄCZAJĄ, NIE OGRANICZAJĄ ANI NIE MODYFIKUJĄ OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PRAWNYCH ODNOŚĄCYCH SIĘ DO SPRZEDAŻY TEGO PRODUKTU I STANOWIĄ DODATEK DO TYCHŻE PRZEPISÓW.

Indeks

A

- ADF
 - czyszczenie tylnej części modułu druku dwustronnego 63
 - ładowanie papieru 45
- adres IP 27, 28
- adresy e-mail, książki
 - usuwanie adresów 55
- aktualizowanie oprogramowania sprzętowego 43
- automatyczne wyłączenie 5
- automatyczny podajnik dokumentów
 - pojemność 1

B

- baterie dostarczone w zestawie 102
- Bezpieczne wymazywanie danych 40
- Bezpiecznie wyczyść dysk 40
- błędy podawania
 - rozwiązywanie problemów 93
- brama, ustawianie domyślnej 27
- brama domyślna, ustawianie 27
- bramy
 - sprawdzenie adresów 96

C

- cechy i funkcje 1
- cechy środowiska pracy 1
- certyfikat ulotności
 - dysk twardy 101
 - pamięć nieulotna 101
 - pamięć ulotna 100
- CRL, lista 41
- cyfrowa dystrybucja
 - kolejka zadań 61
 - wysyłanie dokumentów 57
- cyfrowa dystrybucja dokumentów
 - foldery 59
 - informacje 54
 - książki adresowe 54, 55
 - listy odbiorców 54

- obsługa protokołu LDAP 16
- obsługa protokołu SMTP 16
- sprawdzenie adresów bram 96
- urządzenie pamięci masowej USB 59
- ustawienia panelu sterowania 55, 57
- ustawienia wbudowanego serwera internetowego 37
- wysyłanie dokumentów 57
- czyszczenie
 - ADF 63
 - ekran dotykowy 63
 - pasek skanujący 63
 - rolki 66
 - szyba skanera 63

D

- dane techniczne
 - podajnik dokumentów 100
 - środowisko pracy 100
 - urządzenie 99
- delikatne oryginały, skanowanie 94
- dokumenty
 - wskazówki dotyczące dokumentów o różnych rozmiarach 46
- dyski twarde 41
- dysk twardy, wymiana 80

E

- ekran dotykowy, czyszczenie 63
- ekran główny, panel sterowania 10
- eliminacja pustych stron 1
- e-mail
 - funkcja automatycznego uzupełniania 57
 - informacje 54
 - książki adresowe 54, 55
 - listy odbiorców 54
 - obsługa protokołu LDAP 16
 - obsługa protokołu SMTP 16

- rozwiązywanie problemów 96
- sprawdzenie adresów bram 96
- ustawienia panelu sterowania 55
- wysyłanie dokumentów 57
- e-mail
 - ustawienia wbudowanego serwera internetowego 37
 - zabezpieczenia 38
- EWS
 - Informacje, karta 37
 - Ogólne, karta 37
 - Praca w sieci, karta 37
 - Skanuj/wyslij cyfrowo, karta 37
 - Zabezpieczenia, karta 37
- EWS, serwer
 - cechy i funkcje 36
 - opcje 37
- Explorer, obsługiwane wersje wbudowany serwer internetowy 36

F

- fabryczne ustawienia, przywracanie 98
- faks, ustawienia 57
- foldery
 - wysyłanie do 59
- foldery sieciowe
 - konfigurowanie 30
 - skanowanie do 59
- FTP, wysyłanie do 61
- funkcje, nowe 51
 - automatyczne prostowanie 51
 - automatyczne tonowanie 51
 - czyszczenie krawędzi 52
 - kompilacja zlecenia 52
 - opcje przycinania 51
 - skanuj do witryny SharePoint 52
 - wyslij dokument na drukarkę sieciową 52
- funkcje bezpieczeństwa 2

funkcje połączeń 2
funkcje zabezpieczeń 1

H

hasła 38
hasło 29
hasło administratora 29
HP Digital Sending Software
(HP DSS) 14
HP Web Jetadmin 13, 38

I

informacje o produkcie 1
instalacja
rozwiązywanie problemów 91
instalacja karty Jetdirect 83
instalacja podzespołów 69
interfejs użytkownika 1
Internet Explorer, obsługiwane
wersje
wbudowany serwer
internetowy 36

J

Jetadmin, HP Web 13, 38

K

karta Informacje, wbudowany
serwer internetowy 37
karta Jetdirect, instalacja 83
karta Ogólne, wbudowany serwer
internetowy 37
karta Praca w sieci, wbudowany
serwer internetowy 37
karta Skanuj/wyslij cyfrowo,
wbudowany serwer internetowy
37
karta Zabezpieczenia, wbudowany
serwer internetowy 37
karty Ethernet 2
kieszeń integracji sprzętu 84
klawiatura 78
klawisze, panel sterowania
ekran dotykowy 11
lokalizacja 7
kolejka zadań, wysyłanie do 61
komunikaty o błędach
panel sterowania 9
Konfiguracja zapisywania w
folderze sieciowym 30

konfigurowanie
foldery sieciowe 30
szybkie zestawy 32
urządzenie pamięci masowej
USB 32
zapisywanie w witrynie
SharePoint 31

konfigurowanie urządzenia
korzystanie z menu
Administracja 16
korzystanie z wbudowanego
serwera internetowego 28,
33

koniec okresu eksploatacji,
użyłzacja 102

konserwacja
czyszczenie rolek 66
konserwacja urządzenia 63

kontrolka danych

lokalizacja 7

kontrolka gotowości

lokalizacja 7

kontrolka ostrzeżenia

lokalizacja 7

kontrolki

panel sterowania 7

książki adresowe, e-mail
dodawanie adresów 55

funkcja automatycznego
uzupełniania 57

lista odbiorców, tworzenie 54

listy odbiorców 54

obsługa protokołu LDAP 16

książki adresowe, poczta e-mail
importowanie 37

L

LDAP, serwery
łączenie 16
sprawdzenie adresów bram
96

lista wycofywania certyfikatów 41

listy odbiorców 54

logowanie 51

Ł

łączność 1

M

maska podsieci 27

materiały eksploatacyjne
zamawianie 63
menu, panel sterowania
Administracja 17
menu Administracja, panel
sterowania 17

N

nadawanie adresów IP 15
Netscape Navigator, obsługiwane
wersje
wbudowany serwer
internetowy 36

nośniki

błędy podawania 93

brak podawania 93

rozwiązywanie problemów 93

zacięcia 95

nowe funkcje 51

automatyczne prostowanie 51

automatyczne tonowanie 51

czyszczenie krawędzi 52

kompilacja zlecenia 52

opcje przycinania 51

skanuj do witryny SharePoint
52

wyslij dokument na drukarkę
sieciową 52

O

obcięte obrazy
rozwiązywanie problemów 94

obsługa klienta 98

obsługa papieru 1

ograniczenia dotyczące
materiałów 102

oprogramowanie

HP Digital Sending Software
(HP DSS) 14

HP Web Jetadmin 13

odinstalowanie i ponowne
zainstalowanie 96

ograniczenia dostępu 38

wbudowany serwer
internetowy 13

oprogramowanie sprzętowe,
aktualizowanie 43

- oświadczenia o zgodności
 - z normami
 - program zgodności produktu
 - z zasadami ochrony środowiska 101

P

- pamięć 1
- pamięć, dysk twardy 101
- panel sterowania
 - czyszczenie ekranu dotykowego 63
 - ekran faksu 57
 - ekran główny 10
 - ekran wiadomości e-mail 55
 - kontrolki 7
 - lokalizacja 3
 - menu Administracja 17
 - pomoc 11
 - przyciski 7
 - przyciski na ekranie dotykowym 11
 - układ 7
 - zabezpieczenia 38
- papier
 - błędy podawania 93
 - brak podawania 93
 - rozwiązywanie problemów 93
 - zacięcia 95
- parametry środowiska 100
- parametry TCP/IP, konfiguracja ręczna 27, 28
- pasek skanujący, czyszczenie 63
- pobieranie wielu kartek 93
- podajnik dokumentów
 - ładowanie papieru 47
 - wskazówki dotyczące ładowania 45
- podgląd obrazu 52
 - korzystanie 53
- podgląd skanowania 52
- podzespoły
 - zamawianie 69, 78
- pojemniki
 - lokalizacja 3
- pojemnik wyjściowy
 - lokalizacja 3
- pojemność
 - automatyczny podajnik dokumentów 1

- pokrywy, lokalizacja 3
- pomoc, panel sterowania 11
- pomoc online, panel sterowania 11
- pomoc techniczna 98
- porty interfejsu
 - wbudowane 2
- problemy z pobieraniem 93
- problemy z pobieraniem papieru 93
- program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska 101
- protokoły, sieć 14
- przedni panel
 - wymiana 76
- przeglądarka internetowa, wymaganie
 - wbudowany serwer internetowy 36
- przełącznik wł./wył., lokalizacja 3
- przycisk błędu, ekran dotykowy panelu sterowania 11
- przycisk ekranu głównego, ekran dotykowy panelu sterowania 11
- przyciski, panel sterowania
 - ekran dotykowy 11
 - lokalizacja 7
- przycisk Menu 7
- przycisk ostrzeżenia, ekran dotykowy panelu sterowania 11
- przycisk pomocy, ekran dotykowy panelu sterowania 11
- przycisk Reset 7
- przycisk Start 7
- przycisk Start, ekran dotykowy panelu sterowania 11
- przycisk Stop 7
- przycisk uśpienia 7
- przywracanie ustawień fabrycznych 98

R

- rejestracja 51
- resetowanie urządzenia 92
- rolki
 - czyszczenie 66
 - wymiana 69

- rolki podajnika
 - wymiana 69
- rozdzielczość 1
- rozwiązywanie
 - problemy z siecią 97
- rozwiązywanie problemów
 - adresy bram 96
 - automatyczne wyłączenie 5
 - błędy podawania 93
 - brak podawania papieru 93
 - delikatne oryginały 94
 - e-mail 96
 - instalacja 91
 - komunikat o wstrzymaniu pracy („pause”) 92
 - komunikaty panelu sterowania 9
 - obcięte obrazy 94
 - podstawowe wskazówki 90
 - problemy z pobieraniem 93
 - problemy z siecią 97
 - przycisk błędu, ekran dotykowy panelu sterowania 11
 - resetowanie urządzenia 92
 - samoczynne wyłączenie urządzenia 93
 - skanowanie delikatnych oryginałów 94
 - smugi 94
 - sprawdzanie zasilania 92
 - zacięcia 95
 - zaprzeszczenie pracy 96

S

- serwer HP Jetdirect
 - ustawienia 18
- serwer Jetdirect
 - ustawienia 18
- serwery LDAP
 - ustawienia wbudowanego serwera internetowego 37
- sieci
 - adres IP 15, 27, 28
 - brama domyślna 27
 - funkcje połączeń 2
 - HP Web Jetadmin 38
 - konfigurowanie 13
 - maska podsieci 27
 - obsługiwane protokoły 14
 - SMTP, serwery 16

- sprawdzenie adresów bram 96
 - ustawienia szybkości łącza 24
 - ustawienia TCP/IP 18
 - wykrywanie urządzeń 14
 - wyłączanie protokołów 28
- sieć
 - ustawienia, wyświetlanie 29
 - ustawienia, zmiana 29
- skanowanie
 - cechy i funkcje 3
 - delikatne oryginały 94
 - do faksu 59
 - do folderu sieciowego 59
 - do USB 59
 - do wiadomości e-mail 54
 - korzystanie z szybkich zestawów 60
 - oryginały 47
 - podgląd 52
 - problemy z pobieraniem 93
- skanowanie do folderu 59
- skanowanie do kolejki zadań 61
- skanowanie do wiadomości e-mail
 - informacje 54
 - książki adresowe 54, 55
 - listy odbiorców 54
 - obsługa protokołu LDAP 16
 - obsługa protokołu SMTP 16
 - sprawdzenie adresów 96
 - ustawienia panelu sterowania 55
 - wysyłanie dokumentów 57
- skanowanie do wiadomości e-mail
 - ustawienia wbudowanego serwera internetowego 37
- skanowanie i wysyłanie pocztą e-mail
 - wysyłanie dokumentów 57
- SMTP, serwery
 - łączenie 16
 - sprawdzenie adresów bram 96
- smugi
 - rozwiązywanie problemów 94
- sprawdzenie adresów bram 96
- stan
 - ekran główny, panel sterowania 10
- standardowy pojemnik wyjściowy
 - lokalizacja 3
- strony informacyjne 35
- strony internetowe
 - części zamienne 69, 78
 - zamawianie materiałów eksploatacyjnych 63
- szyba, czyszczenie 63
- szyba skanera
 - ładowanie oryginału 48
- szybkie zestawy
 - konfigurowanie 32
- Szybkie zestawy 60
- T**
- tryb uśpienia 4
- U**
- Unia Europejska, usuwanie zużytych urządzeń 103
- urządzenie
 - automatyczne wyłączenie 5
 - dane techniczne 99
 - resetowanie 92
 - tryb uśpienia 4
- urządzenie, konfigurowanie
 - korzystanie z menu Administracja 16
 - korzystanie z wbudowanego serwera internetowego 28, 33
- urządzenie pamięci masowej USB
 - konfigurowanie 32
- urządzenie pamięci masowej USB, zapisywanie na 59
- urządzenie rtęciowe 102
- ustawienia, przywracanie 98
- ustawienia szybkości łącza 24
- ustawienia TCP/IP 18
- użyłacja po upływie okresu eksploatacji 102
- uwierzelnianie i autoryzacja 42
- W**
- wbudowany serwer internetowy
 - 13
 - funkcje 36
 - Informacje, karta 37
 - Ogólne, karta 37
 - opcje 37
 - Praca w sieci, karta 37
- przypisywanie hasła 39
- Skanuj/wyslij cyfrowo, karta 37
- Zabezpieczenia, karta 37
- witryny internetowe
 - HP Web Jetadmin, pobieranie 38
- wkładanie dokumentów
 - wskazówki dotyczące dokumentów o różnych rozmiarach 46
- wkładka rozdzielająca
 - wymiana 72
- wykrywanie urządzeń 14
- wyłączanie
 - protokoły sieciowe 28
- wyłącznik zasilania, lokalizacja 3
- wymagania dotyczące przechowywania 100
- wymagania dotyczące przeglądarki
 - wbudowany serwer internetowy 36
- wymagania dotyczące systemu wbudowany serwer internetowy 36
- wymagania dotyczące środowiska roboczego 100
- wymagania dotyczące temperatury 100
- wymagania dotyczące wilgotności 100
- wymiana
 - przedni panel 76
 - rolki 69
 - wkładki rozdzielająca 72
- wymiana dysku twardego 80
- wymiana i instalacja podzespołów 69
- wymiana klawiatury 78
- wysyłanie do miejsca sieciowego 61
- wysyłanie do wiadomości e-mail
 - informacje 54
 - książki adresowe 54, 55
 - listy odbiorców 54
 - obsługa protokołu LDAP 16
 - obsługa protokołu SMTP 16
 - sprawdzenie adresów bram 96

- ustawienia 55
- wysyłanie dokumentów 57
- wysyłanie do wiadomości e-mail
 - ustawienia wbudowanego
 - serwera internetowego 37
- wysyłanie na faks 59
- wysyłanie pocztą e-mail
 - wysyłanie dokumentów 57
- wyświetlacz graficzny, panel sterowania 7

Z

- zabezpieczenia 38
 - Bezpieczne wymazywanie danych 40
 - Bezpiecznie wyczyść dysk 40
 - certyfikaty 41
 - dostęp do oprogramowania 38
 - EWS, serwer 39
 - ustawienia wbudowanego serwera internetowego 37
 - uwierzytelnianie i autoryzacja 42
 - wczytywanie certyfikatów 41
 - wczytywanie listy wycofywania certyfikatów 41
 - zarządzanie certyfikatami 41
 - zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń 39
 - zaszyfrowany dysk twardy 41
- zacięcia
 - rozwiązywanie problemów 95
- zamawianie
 - materiały eksploatacyjne 63
 - zestaw do wymiany rolek 69
- zapisywanie w folderze 59
- zapisywanie w witrynie SharePoint
 - konfigurowanie 31
- Zapisz na SharePoint 31
- Zapisz na USB 59
- zarządzanie
 - EWS, serwer 36
- zarządzanie siecią 29
- zarządzanie tymczasowymi plikami zleceń 39
- złącza
 - wbudowane 2
- złącze LAN 2

