

HP Color LaserJet CM3530 MFP

Wbudowany serwer sieciowy
Podręcznik użytkownika



Wbudowany serwer internetowy HP

Podręcznik użytkownika



Prawa autorskie i gwarancja

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Jedyne gwarancje dla produktów i usług firmy HP zostały zawarte w oświadczeniu gwarancyjnym dostarczonym z tymi produktami i usługami. Żaden zapis w niniejszym dokumencie nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie będzie odpowiadać za występujące w niniejszym dokumencie błędy techniczne, redakcyjne lub pominięcia.

Znaki handlowe

Adobe® oraz PostScript® są znakami handlowymi firmy Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® i Windows® są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corp.

Edition 1, 4/2008

Spis treści

1 Przegląd

Co to jest wbudowany serwer internetowy?	2
Funkcje	2
HP Web Jetadmin i wbudowany serwer internetowy HP	3
Wymagania systemowe	4
Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP	5
Logowanie i wylogowywanie	6
Logowanie się jako administrator	6
Wylogowywanie się jako administrator	6
Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP	7

2 Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS

Stan urządzenia	12
Strona konfiguracji	13
Stan materiałów eksploatacyjnych	16
Dziennik zdarzeń	18
Strona zużycia	19
Strona diagnostyczna	22
Informacje na temat urządzenia	24
Zrzut ekranu Panel sterowania	25
Dziennik wykorzystania koloru	26
Drukuj	27
Drukowanie pliku lub aktualizacja oprogramowania sprzętowego z poziomu ekranu	
Drukowanie	28

3 Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia

Konfiguruj urządzenie	30
Korzystanie z pozycji menu na ekranie Konfiguruj urządzenie	31
Rozmiary/typy podajnika	32
Serwer poczty elektronicznej	33
Konfiguracja poczty wychodzącej	34
Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail	34
Alarmy	35
Korzystanie z ekranu Alarmy	36

Automatyczne wysyłanie	40
Włączanie funkcji automatycznego wysyłania	41
Zabezpieczenie	42
Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	43
Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	46
Menedżer uwierzytelniania	48
Uwierzytelnianie LDAP	49
Uwierzytelnianie Kerberos	52
Zadania uwierzytelnienia Kerberos	54
Inicjalizacja uwierzytelniania Kerberos	55
Konfiguracja Menedżera uwierzytelniania pod Uwierzytelnianie Kerberos	56
Konfiguracja ustawień adresów dla Uwierzytelniania Kerberos	56
Korzystanie z panelu sterowania urządzenia wielofunkcyjnego do uwierzytelniania Kerberos	57
Uwierzytelnienie kodem PIN urządzenia	58
Uwierzytelnienie kodem PIN użytkownika	59
Dodawanie nowych użytkowników	59
Edytuj lub usuń istniejących użytkowników	60
Edytuj inne odnośniki	61
Dodawanie łącza	62
Usuwanie łącza	62
Informacje na temat urządzenia	63
Język	64
Data i godzina	65
Data i godzina – Zaawansowane	66
Ustawianie przesunięć czasowych	66
Harmonogram uśpienia	68
Ograniczenie drukowania kolorów	69
Korzystanie z ekranu Ograniczenie drukowania kolorów	70
Konfiguracja ekranu głównego	73
4 Ustawianie opcji dystrybucji cyfrowej	
Ustawienia ogólne	76
Wysyłanie do folderu	77
Dodawanie folderu udostępnionego	78
Edycja i wyświetlenie wstępnie zdefiniowanego folderu	82
Usuwanie wstępnie zdefiniowanego folderu	82
Usuwanie wszystkich folderów	83
Sprawdzanie wstępnie zdefiniowanego folderu	83
Ustawienia poczty elektronicznej	84
Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej	86
Książka adresowa poczty e-mail	87
Zadania Książki adresowej poczty e-mail	87
Import/Eksport	89

Importuj książkę adresową	90
Wymagane dane oraz limity rekordów	91
Tworzenie pliku importu przy użyciu programu Microsoft Outlook	92
Eksportowanie książki adresowej	92
Czyszczenie książek adresowych	92
Ustawienia adresowania	94
Zaawansowane ustawienia adresowania	97
Dziennik	99
Preferencje	101
Korzystanie z oprogramowania HP DSS	102
5 Używanie funkcji faksu	
Ustawienia faksu	104
Zaawansowane ustawienia faksu	106
Książka adresowa faksu	109
Zadania Książki adresowej faksu	110
Szybkie wybieranie faksu	112
6 Zarządzanie funkcjami sieci z ekranów Praca w sieci	
Przegląd	114
7 Wykorzystywanie obszaru Inne łącza	
hp instant support	118
Jak działa usługa hp instant support	118
Informacje uzyskiwane z systemu hp instant support	118
Zakup materiały eksploatacyjne	119
Wsparcie techniczne dla produktu	120
Mój serwis i Mój kontrakt serwisowy	121
Indeks	123

Spis tabel

Tabela 1-1	Wbudowany serwer internetowy HP	7
Tabela 2-1	Stan urządzenia	12
Tabela 2-2	Strona konfiguracji	14
Tabela 2-3	Stan materiałów eksploatacyjnych	16
Tabela 2-4	Dziennik zdarzeń	18
Tabela 2-5	Strona zużycia	20
Tabela 2-6	Strona diagnostyczna	22
Tabela 2-7	Dziennik wykorzystania koloru	26
Tabela 2-8	Strona drukowania	27
Tabela 3-1	Konfiguruj urządzenie	30
Tabela 3-2	Rozmiary/typy podajnika	32
Tabela 3-3	Serwer poczty elektronicznej	33
Tabela 3-4	Alarmy	35
Tabela 3-5	Automatyczne wysyłanie	40
Tabela 3-6	Zabezpieczenie	42
Tabela 3-7	Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	44
Tabela 3-8	Menedżer uwierzytelniania	48
Tabela 3-9	Uwierzytelnianie LDAP	49
Tabela 3-10	Uwierzytelnianie Kerberos	52
Tabela 3-11	Edytuj inne odnośniki	61
Tabela 3-12	Język	64
Tabela 3-13	Data i godzina	65
Tabela 3-14	Harmonogram uśpienia	68
Tabela 3-15	Ograniczenie drukowania kolorów	69
Tabela 3-16	Ograniczenie drukowania w kolorze – W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE	71
Tabela 3-17	Konfiguracja ekranu głównego	73
Tabela 4-1	Ustawienia ogólne	76
Tabela 4-2	Ustawienia wysyłania do folderu	77
Tabela 4-3	Ekran Dodaj folder	80
Tabela 4-4	Ustawienia poczty elektronicznej	84
Tabela 4-5	Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej	86
Tabela 4-6	Ustawienia adresowania	94
Tabela 4-7	Zaawansowane ustawienia adresowania	97
Tabela 4-8	Dziennik	99

Tabela 4-9	Ustawienia preferencji	101
Tabela 5-1	Wysyłanie do faksu	104
Tabela 5-2	Zaawansowane ustawienia faksu	106
Tabela 5-3	Książka adresowa faksu	109
Tabela 5-4	Książka adresowa faksu	112
Tabela 6-1	Ustawienia sieciowe	114

Spis rysunków

Rysunek 1-1	Przykładowy ekran HP EWS	7
Rysunek 2-1	Ekran Status urządzenia	12
Rysunek 2-2	Ekran Strona konfiguracji – 1 z 2	13
Rysunek 2-3	Ekran Strona konfiguracji – 2 z 2	14
Rysunek 2-4	Ekran Stan materiałów eksploatacyjnych	16
Rysunek 2-5	Ekran Dziennik zdarzeń	18
Rysunek 2-6	Ekran Strona zużycia – 1 z 3	19
Rysunek 2-7	Ekran Strona zużycia – 2 z 3	20
Rysunek 2-8	Ekran Strona zużycia – 3 z 3	20
Rysunek 2-9	Ekran Strona diagnostyczna	22
Rysunek 2-10	Ekran Informacje na temat urządzenia	24
Rysunek 2-11	Zrzut ekranu Panel sterowania	25
Rysunek 2-12	Ekran Dziennik wykorzystania koloru	26
Rysunek 2-13	Ekran Drukowanie	27
Rysunek 3-1	Ekran Konfiguracji urządzenia	30
Rysunek 3-2	Ekran Rozmiary/typy podajnika	32
Rysunek 3-3	Ekran Serwer poczty elektronicznej	33
Rysunek 3-4	Ekran Alarmy	35
Rysunek 3-5	Ekran Alarmy - konfiguracja – 1 z 2	36
Rysunek 3-6	Ekran Alarmy - konfiguracja – 2 z 2	37
Rysunek 3-7	Ekran Alarmy – test	39
Rysunek 3-8	Ekran Automatyczne wysyłanie	40
Rysunek 3-9	Ekran zabezpieczeń	42
Rysunek 3-10	Ekran Konfiguracji ustawień zabezpieczeń - 1 z 2	43
Rysunek 3-11	Ekran Konfiguracji ustawień zabezpieczeń - 2 z 2	44
Rysunek 3-12	Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	47
Rysunek 3-13	Ekran Menedżer uwierzytelniania	48
Rysunek 3-14	Ekran Uwierzytelnianie LDAP	49
Rysunek 3-15	Ekran Uwierzytelnienia Kerberos	52
Rysunek 3-16	Ekran Uwierzytelnienia kodem PIN urządzenia	58
Rysunek 3-17	Ekran Uwierzytelnienia kodem PIN użytkownika	59
Rysunek 3-18	Ekran Edytuj inne odnośniki	61
Rysunek 3-19	Ekran Informacje na temat urządzenia	63
Rysunek 3-20	Ekran Język	64

Rysunek 3-21	Ekran Data i godzina	65
Rysunek 3-22	Ekran Data i godzina – Zaawansowane	66
Rysunek 3-23	Ekran Data i czas - ustawianie przesunięć czasowych	66
Rysunek 3-24	Ekran harmonogramu uśpienia	68
Rysunek 3-25	Ekran Ograniczenie drukowania w kolorze – 1 z 2	69
Rysunek 3-26	Ekran Ograniczenie drukowania w kolorze – 2 z 2	69
Rysunek 3-27	Ekran Ograniczenie drukowania w kolorze – opcja W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE – 1 z 2	71
Rysunek 3-28	Ekran Ograniczenie drukowania w kolorze – opcja W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE – 2 z 2	71
Rysunek 4-1	Ekran Ustawienia ogólne	76
Rysunek 4-2	Ekran Wysyłanie do folderu	77
Rysunek 4-3	Ekran Dodaj folder	80
Rysunek 4-4	Ekran Ustawienia poczty elektronicznej	84
Rysunek 4-5	Ekran Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej	86
Rysunek 4-6	Ekran Książki adresowej poczty e-mail	87
Rysunek 4-7	Ekran Import/Eksport	89
Rysunek 4-8	Ekran Ustawienia adresowania	94
Rysunek 4-9	Ekran Zaawansowane ustawienia adresowania	97
Rysunek 4-10	Ekran Dziennik	99
Rysunek 4-11	Ekran Szczegóły	100
Rysunek 4-12	Ekran Rozwiązywanie problemów	100
Rysunek 4-13	Ekran Ustawienia preferencji	101
Rysunek 5-1	Ekran Ustawienia faksu	104
Rysunek 5-2	Ekran Zaawansowane ustawienia faksu	106
Rysunek 5-3	Ekran Definiowanie numeru PIN	107
Rysunek 5-4	Ekran Diagnostyka modemu	108
Rysunek 5-5	Ekran Książki adresowej faksu	109
Rysunek 5-6	Ekran Szybkie wybieranie faksu	112
Rysunek 6-1	Ekran Ustawienia sieciowe	114
Rysunek 7-1	Ekran Edytuj inne odnośniki	117

1 Przegląd


Co to jest wbudowany serwer internetowy?

Serwer internetowy stanowi środowisko, w którym można uruchamiać programy internetowe; podobnie system operacyjny, np. Microsoft® Windows®, stanowi środowisko, w którym można uruchamiać programy komputerowe. Przeglądarka internetowa, np. Microsoft Internet Explorer, Apple Safari lub Mozilla Firefox, wyświetla efekty działania serwera internetowego.

Wbudowany serwer internetowy nie jest oprogramowaniem załadowanym do serwera sieciowego, natomiast znajduje się w oprogramowaniu sprzętowym urządzenia (np. drukarki).

Zaletą wbudowanego serwera internetowego jest to, że zapewnia interfejs dostępu do urządzenia z poziomu standardowej przeglądarki dla wszystkich użytkowników korzystających z komputera podłączonego do sieci. Nie jest wymagana instalacja specjalnego oprogramowania.

Wbudowany serwer internetowy (HP EWS) pozwala na wyświetlanie informacji dotyczących stanu urządzenia, zmianę ustawień i zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera.

 **UWAGA:** W tym przewodniku określenia „produkt” oraz „urządzenie” są używane wymiennie. i dotyczą drukarek HP LaserJet, urządzeń wielofunkcyjnych (MFP) lub urządzeń dystrybucji cyfrowej HP. Więcej informacji o funkcjach zapewnianych przez drukarkę, urządzenie wielofunkcyjne lub moduł dystrybucji cyfrowej można znaleźć w dokumentacji dołączonej do danego produktu.

Funkcje

HP EWS umożliwia przeglądanie stanu produktu i sieci oraz zarządzanie funkcjami drukowania z komputera, bez konieczności korzystania z panelu sterowania urządzenia. HP EWS pozwala na wykonywanie następujących zadań:

- Wyświetlanie komunikatów panelu sterowania i informacji o stanie urządzenia
- Określenie pozostałego czasu eksploatacji poszczególnych materiałów eksploatacyjnych i konfiguracja informacji wymaganych przy ich zamawianiu
- Uzyskanie dostępu do strony wsparcia technicznego dla produktu
- Uzyskanie dostępu do wsparcia dotyczącego ostatnich zdarzeń w urządzeniu
- Dodawanie (oraz dostosowanie do własnych wymagań) nawet pięciu dodatkowych łączy do innych stron internetowych
- Wyświetlanie i zmiana konfiguracji produktu, na przykład konfiguracji podajników
- Wyświetlanie i zmiana konfiguracji sieciowej
- Wyświetlanie i wydruk stron informacyjnych, np. strony konfiguracji
- Otrzymywanie alarmów e-mail o zdarzeniach w urządzeniu, np. o wyczerpywaniu się materiałów eksploatacyjnych. Możliwość podania czterech różnych list miejsc przeznaczenia dla każdego użytkownika (administratorów i serwisantów), z maksymalnie 20 odbiorcami na każdej z tych list.
- Wybór języka, w jakim będzie wyświetlał informacje na poszczególnych ekranach HP EWS
- Drukowanie za pomocą produktu HP bez potrzeby instalacji sterownika drukarki
- Oszczędzanie energii poprzez zdefiniowanie harmonogramów opóźnienia od ostatniej wykonywanej czynności do przejścia produktu w tryb uśpienia

- Zdefiniowanie harmonogramów budzenia produktu w poszczególnych dniach, dzięki czemu urządzenie zdaży uruchomić się i skalibrować przed rozpoczęciem normalnej pracy
- Okresowe wysyłanie konfiguracji urządzenia i informacji dotyczących zużycia materiałów eksploatacyjnych do serwisu.
- Konfiguracja ustawień bezpieczeństwa produktu

HP Web Jetadmin i wbudowany serwer internetowy HP

HP Web Jetadmin to internetowy system zarządzania, do obsługi którego można użyć przeglądarki internetowej. HP EWS i HP Web Jetadmin współpracują ze sobą, aby umożliwić użytkownikowi kompleksowe zarządzanie urządzeniami. Oprogramowanie pozwala na wydajną instalację i zarządzanie urządzeniami podłączonymi do sieci. Administratorzy sieci mogą zdalnie zarządzać produktami podłączonymi do sieci praktycznie z dowolnego miejsca na świecie.

HP EWS jest prostym, łatwym w obsłudze rozwiązaniem do indywidualnego zarządzania poszczególnymi produktami w środowiskach o niewielkiej liczbie urządzeń. HP Web Jetadmin jest lepszym rozwiązaniem w przypadku środowisk, które składają się z kilku produktów. HP Web Jetadmin pozwala na wykrywanie, zarządzanie i konfigurację wielu urządzeń jednocześnie.

HP Web Jetadmin jest dostępny na internetowej stronie pomocy technicznej HP (HP Web Jetadmin www.hp.com/go/webjetadmin).

Wymagania systemowe

Skorzystanie z HP EWS wymaga zainstalowania następujących składników:

- Obsługiwana przeglądarka internetowa. Poniżej przedstawiono listę przeglądarek obsługujących wbudowany serwer internetowy (lista może być niekompletna):
 - Konqueror w wersji 3.5 lub nowszej
 - Microsoft Internet Explorer w wersji 6.0 lub nowszej
 - Mozilla Firefox w wersji 1.0 lub nowszej
 - Opera w wersji 9.0 lub nowszej
 - Safari w wersji 1.0 lub nowszej
- Połączenie sieciowe oparte na protokole TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).
- Zainstalowany w urządzeniu serwer druku HP Jetdirect (wbudowany lub podłączony do gniazda EIO (Enhanced Input/Output)).

Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP


Aby uruchomić HP EWS, wykonaj poniższe czynności.

 **UWAGA:** Ekrany wyświetlane przez HP EWS nie będą dostępne poza zaporą firewall.

1. Uruchom obsługiwaną przeglądarkę internetową.
2. W polu **Adres** lub **Przejdź** wprowadź adres TCP/IP v4 lub v6, nazwę hosta lub skonfigurowaną nazwę hosta przypisaną do urządzenia. Poniżej przedstawiono kilka przykładów.

- Adres TCP/IPv4:
http://192.168.1.1
- Adres TCP/IPv6:
http://[2001:0ba0:0000:0000:0000:0000:1234]
- Nazwa hosta:
npiXXXXXX

Jeśli adres TCP/IP urządzenia nie jest znany, można go znaleźć, korzystając z menu panelu sterowania lub drukując stronę konfiguracji. Więcej informacji znajdziesz w podręczniku użytkownika dołączonego do danego produktu.


 **UWAGA:** Wbudowany serwer internetowy HP współpracujący z urządzeniem obsługuje protokół IPv6 na kartach **Informacje**, **Ustawienia** i **Praca w sieci**. Wyjątkiem jest karta **Dystrybucja cyfrowa**, która obsługuje wyłącznie konfigurację adresów protokołu IPv4.

Logowanie i wylogowywanie

Ekran HP EWS służy do przeglądania informacji o urządzeniu i zmiany opcji konfiguracji. Ekran i ustawienia mogą się różnić w zależności od sposobu uzyskania dostępu do HP EWS: jako standardowy użytkownik, administrator IT lub obsługa serwisowa. Hasła mogą być zmieniane przez administratorów IT i obsługę serwisową.

Jeśli dostęp do HP EWS jest zabezpieczony hasłem, użytkownicy, którzy nie logowali się z wykorzystaniem hasła, mają dostęp jedynie do karty **Informacje**. Jeśli nie ustawiono domyślnego hasła, wszystkie karty będą widoczne.

Po ustawieniu hasła dostęp do chronionych kart udostępnianych przez HP EWS (**Ustawienia**, **Dystrybucja cyfrowa** i **Praca w sieci**) wymaga zalogowania się jako administrator IT lub obsługa serwisowa.

 **UWAGA:** Aby uzyskać informacje dotyczące zmiany hasła przez administratora IT, zobacz [Zabezpieczenie na stronie 42](#). Obsługa serwisowa powinna zapoznać się z podręcznikiem serwisowym produktu.

Logowanie się jako administrator

Aby zalogować się do HP EWS jako administrator, wykonaj poniższe czynności.

1. Po uruchomieniu wbudowanego serwera internetowego kliknij łącze **Zaloguj** znajdujące się w prawym górnym rogu ekranu.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Wprowadź hasło sieciowe**. Wygląd ekranu logowania może różnić się w zależności od systemu operacyjnego i przeglądarki.

2. Jako nazwę użytkownika wprowadź `admin`, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Wylogowywanie się jako administrator

Aby wylogować się, wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij łącze **Wyloguj**.
2. Aby zakończyć procedurę wylogowania, zamknij przeglądarkę.

△ **OSTROŻNIE:** Jeśli przeglądarka nie zostanie zamknięta, połączenie z HP EWS zostanie utrzymane, co może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa.

Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP

Aby przemieszczać się pomiędzy ekranami HP EWS, kliknij jedną z kart (na przykład **Informacje** lub **Ustawienia**), a następnie kliknij wybrane menu na pasku nawigacyjnym znajdującym się po lewej stronie ekranu.

Poniższa ilustracja i tabela zawierają informacje dotyczące ekranów HP EWS.

UWAGA: Wygląd ekranów HP EWS może być inny niż na ilustracjach w zależności od funkcji urządzenia i ustawień dokonanych przez administratora IT.

Rysunek 1-1 Przykładowy ekran HP EWS

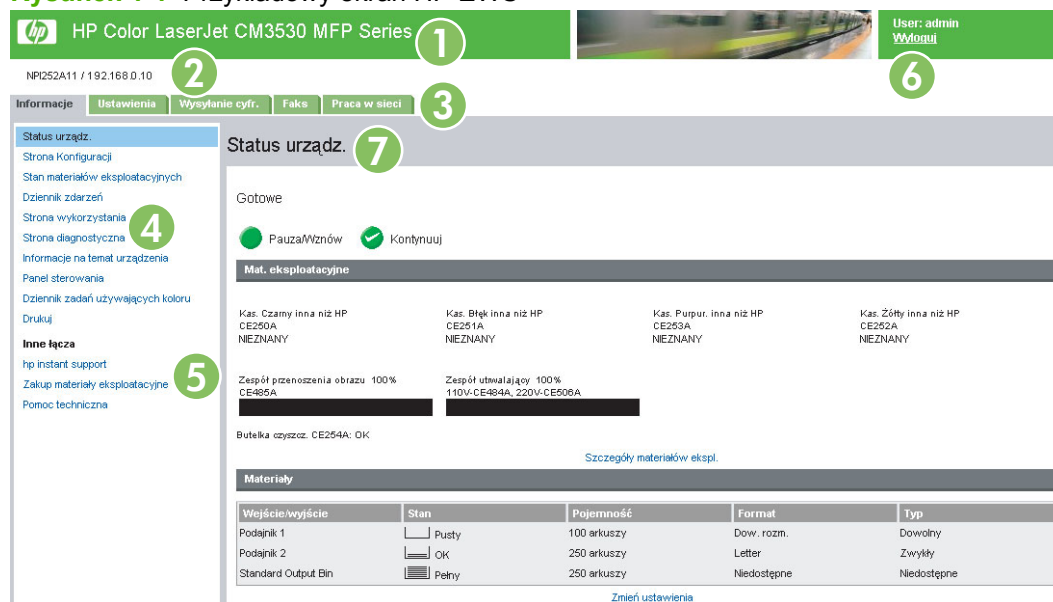


Tabela 1-1 Wbudowany serwer internetowy HP

Wywołanie	Funkcje ekranu HP EWS	Opis	Więcej informacji
1	Nazwa produktu	Wyświetla nazwę produktu	
2	Adres TCP/IP urządzenia	Wyświetla adres protokołu internetowego (IP) produktu.	

Tabela 1-1 Wbudowany serwer internetowy HP (ciąg dalszy)


Wywołanie	Funkcje ekranu HP EWS	Opis	Więcej informacji	
3	Karty	Karta Informacje	Wyświetla informacje dotyczące urządzenia. Ekran dostępny na tej karcie nie pozwala na konfigurację urządzenia.	Zobacz Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS na stronie 11 .
		Karta Ustawienia	Funkcje na tej karcie służą do konfiguracji produktu.	Zobacz Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia na stronie 29 .
		Karta Dystrybucja cyfrowa	Pozycje na tej karcie służą do konfiguracji funkcji dystrybucji cyfrowej. UWAGA: Jeśli zainstalowano oprogramowanie dystrybucji cyfrowej (HP DSS), należy skonfigurować funkcje dystrybucji cyfrowej, korzystając z narzędzia konfiguracyjnego oprogramowania dystrybucji cyfrowej HP.	Zobacz Ustawianie opcji dystrybucji cyfrowej na stronie 75 .
		Karta Faks	Pozwala konfigurować ustawienia faksu i zarządzać książką adresową faksu.	Zobacz Używanie funkcji faksu na stronie 103 .
		Karta Praca w sieci	Wyświetla stan sieci i umożliwia konfigurację ustawień sieciowych.	Zobacz Zarządzanie funkcjami sieci z ekranów Praca w sieci na stronie 113 .
4	Pozycje menu	Różne na poszczególnych kartach	Kliknij kartę, aby wyświetlić pozycje menu.	
5	Inne łącza	hp instant support	Pozwala połączyć się z zasobami internetowymi ułatwiającymi rozwiązywanie problemów i opisującymi dodatkowe usługi dostępne dla posiadanego produktu HP.	<ul style="list-style-type: none"> • Zobacz Wykorzystywanie obszaru Inne łącza na stronie 117. • Zobacz hp instant support na stronie 118. • Zobacz Wsparcie techniczne dla produktu na stronie 120.
		Zakup materiały eksploatacyjne	Służy do zamawiania przez Internet oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP do posiadanego urządzenia.	<ul style="list-style-type: none"> • Zobacz Mój serwis i Mój kontrakt serwisowy na stronie 121.
		Wsparcie techniczne dla produktu	Pozwala uzyskać dostępną na stronie internetowej HP pomoc dla danego urządzenia ułatwiającą rozwiązywanie problemów.	

Tabela 1-1 Wbudowany serwer internetowy HP (ciąg dalszy)

Wywołanie	Funkcje ekranu HP EWS	Opis	Więcej informacji
6	Zaloguj/ Wyloguj	Różne dla różnych użytkowników	Pozwala zalogować się jako administrator IT lub obsługa serwisowa. Zobacz Logowanie i wylogowywanie na stronie 6 .
7	Ekran	Różne dla poszczególnych pozycji menu	Kliknięcie pozycji menu wyświetla odpowiedni ekran. <ul style="list-style-type: none">• Zobacz Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS na stronie 11.• Zobacz Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia na stronie 29.• Zobacz Zarządzanie funkcjami sieci z ekranów Praca w sieci na stronie 113.

2 Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS

Ekran dostępny z karty **Informacje** ma wyłącznie informacyjny charakter i nie umożliwia konfiguracji produktu. Aby skonfigurować urządzenie poprzez HP EWS, zobacz [Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia na stronie 29](#).

 **UWAGA:** Niektóre urządzenia nie wyświetlają wszystkich ekranów.

Stan urządzenia

Ekran **Status urządzenia** przedstawia aktualny stan urządzenia. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-1 Ekran **Status urządzenia**

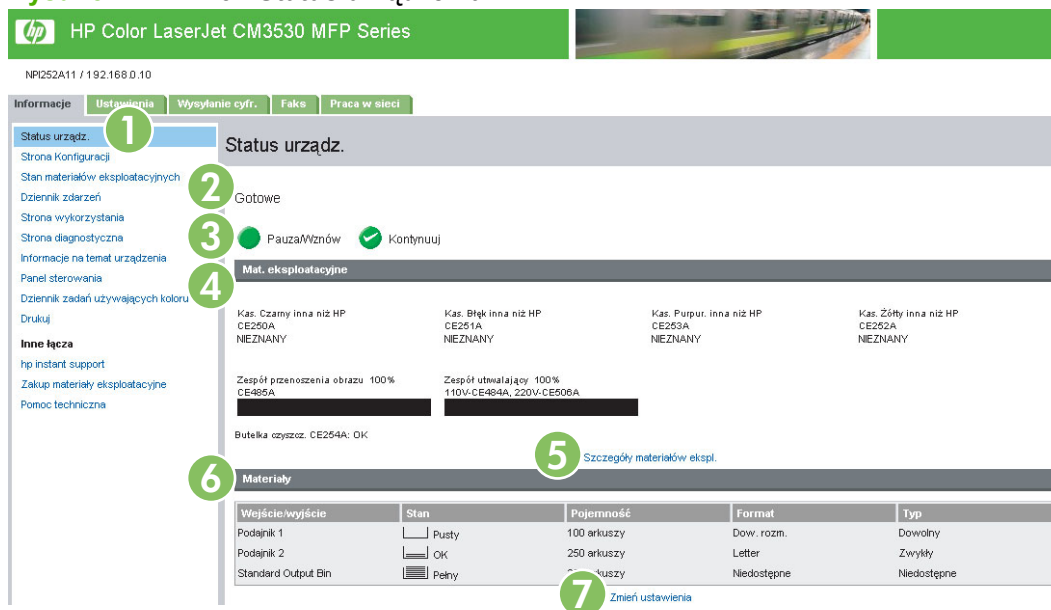


Tabela 2-1 Stan urządzenia

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Stan	Wyświetla stan urządzenia (te same informacje, które można znaleźć na wyświetlaczu panelu sterowania). Jeśli konieczne jest wykonanie jakiejś czynności przez użytkownika, w obszarze tym widoczne jest okno obrazu pomocy z instrukcjami.
3	Przyciski panelu sterowania	Funkcjonują identycznie jak przyciski panelu sterowania urządzenia. Aby wybrać, które przyciski panelu sterowania mają być wyświetlane na tym ekranie, przejdź do ekranu Zabezpieczenia na karcie Ustawienia .
4	Materiały eksploatacyjne	Wyświetla pozostałą ilość poszczególnych materiałów eksploatacyjnych (wartość procentowa).
5	Szczegóły materiałów eksploatacyjnych	Otwiera ekran Stan materiałów eksploatacyjnych zawierający informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych.
6	Materiały	Wyświetla stan oraz informacje dotyczące konfiguracji podajników wejściowych i pojemników wyjściowych. Stan nośnika pozostaje OK , dopóki podajnik nie jest całkowicie pusty. Kiedy podajnik jest pusty, stan zmienia się na Brak .
7	Zmień ustawienia	Przenosi do karty Ustawienia , która umożliwia konfigurację ustawień urządzenia.

Strona konfiguracji

Ekran **Strona konfiguracji** jest używany do wyświetlania informacji dotyczących aktualnych ustawień produktu, podczas rozwiązywania problemów oraz przy sprawdzaniu prawidłowości instalacji akcesoriów opcjonalnych, np. modułów pamięci (DIMM). Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-2 Ekran **Strona konfiguracji** – 1 z 2

HP Color LaserJet CM3530 MFP Series

NP1252A11 / 192.168.0.10

Informacje Ustawienia Wysyłanie cyfr. Faks Praca w sieci

Status urządź.
Strona Konfiguracji
 Stan materiałów eksploatacyjnych
 Dziennik zdarzeń
 Strona wykorzystania
 Strona diagnostyczna
 Informacje na temat urządzenia
 Panel sterowania
 Dziennik zadań używających koloru
 Drukuj
 Inne łącza
 hp instant support
 Zakup materiały eksploatacyjne
 Pomoc techniczna

Strona konfiguracji

Informacje na temat urządzenia

Nazwa produktu: HP Color LaserJet CM3530 MFP
 Nazwa urządzenia: HP Color LaserJet CM3530 MFP
 Numer modelu: CXXXXA
 Nr seryjny urządzenia: XXXXXXXXXX
 Numer formatyzatora: NT0006a
 CPB: 2008.0201 (0.0)
 SCB: CHE002.1.0
 Ładowanie rozruchowe: LDR 04.03
 Kod daty oprogram. sprzęt.: 20080227 02.023.2
 Wersja Kontroler DC: 02.037
 Ident. serwisu: 00000
 Czas oczekiwania PS: 300 sek.
 Cykle napełn: 44
 Liczba cykli kolorowych: 30

Zainstalowane języki i opcje

PCLXL: (20010402)
 PCL: (20010402)
 PDF: (20050131)
 PS: (20010402)
 Oniazo DIMM 1: Puste
 EIO 1: Puste

Faks wewnętrzny
 Opcjonalne urządzenia USB:
 Unknown; HP-Specular
 Generic; USB Hub; Brak pełnej obsługi
 Generic; USB Hub; Brak pełnej obsługi
 Wbudowane HP JetDirect J8010E 192.68.0.203
 Bramka LDAP: 0.0.0.0
 Bramka SMTP: 192.68.0.203
 Serwer cyfrowej dystrybucji dokumentów HP MFP: 0.0.0.0
 Zaawansowana dystrybucja cyfrowa

Gęstość koloru

	C	M	Y	K
Rozjaśnienia	0	0	0	0
Kolory pośrednie	0	0	0	0
Cienie	0	0	0	0

Informacje dotyczące kalibracji

Ost. wyrównywanie kaset (cykle napełn): 30
 Ost. wyr. kaset: 27 Lut 2008/13:29
 Ost. kalibr. DMax/DHalf (cykle napełn): 40
 Ost. kalibr. DMax/DHalf: 26 Mar 2008/07:47
 Ostatni neutralny (cykle napełn): 0

Rysunek 2-3 Ekran Strona konfiguracji – 2 z 2

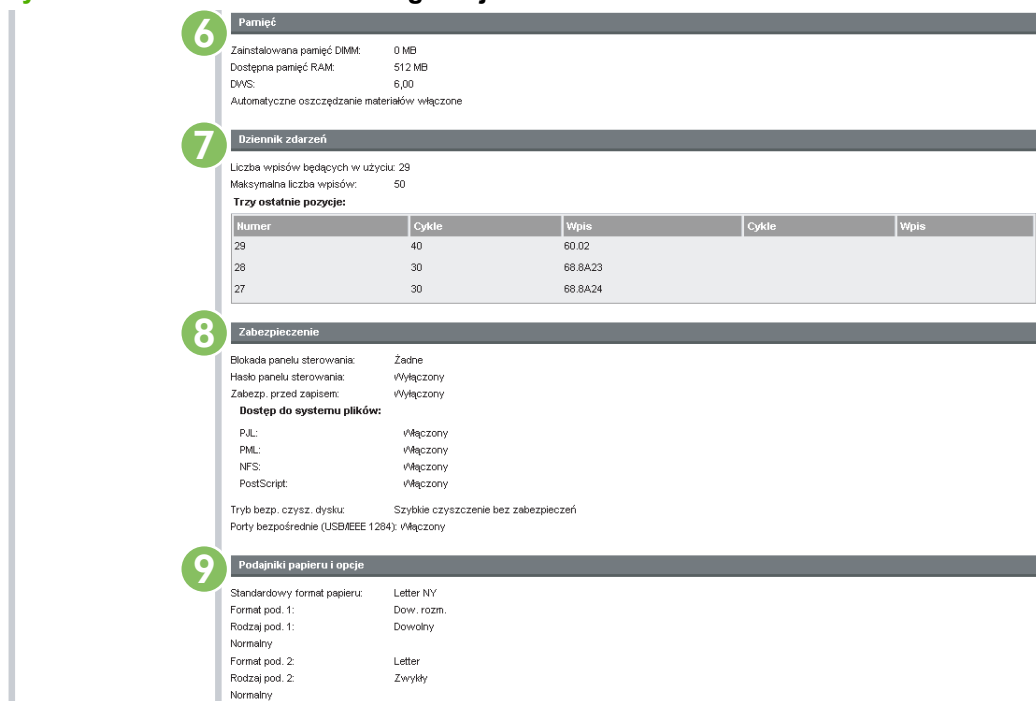


Tabela 2-2 Strona konfiguracji

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Informacje na temat urządzenia	Wyświetla numer seryjny, numery wersji i inne informacje dotyczące urządzenia.
3	zainstalowane języki i opcje	Wyświetla informacje o akcesoriach opcjonalnych i konfiguracjach. Wyświetlone zostaną następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> • Wersja i adres TCP/IP poszczególnych urządzeń sieciowych podłączonych do produktu (samodzielny lub wewnętrzny serwer Jetdirect) • Wszystkie zainstalowane języki drukarki (np. język PCL (Printer Command Language) lub PS (PostScript®)) • Moduły opcjonalne zainstalowane w poszczególnych gniazdach DIMM i EIO • Urządzenia USB podłączone do drukarki spełniającej funkcje sterownika hosta USB, np. urządzenia pamięci masowej lub czytniki kart
4	Nasylenie koloru	Wyświetla wartości kolorów cyjan, magenta, żółty i czarny (CMYK) dla rozjaśnień, półtonów i cieni.
5	Informacje na temat kalibracji	Wyświetla liczbę stron ostatniej kalibracji CPR (color-plane registration), datę ostatniej kalibracji CPR, liczbę stron ostatniej kalibracji DMAX/DHALF (w cyklach napędu) oraz datę ostatniej kalibracji DMAX/DHALF. Podczas instalowania nowej kasety drukującej odbywa się kalibracja CPR w celu wyrównania drobnych różnic w obwodzie kasety. DMAX jest kalibracją gęstości każdej kolorowej kasety przy 100% pokryciu; DHALF jest również kalibracją gęstości każdej kolorowej

Tabela 2-2 Strona konfiguracji (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		kasety, lecz zamiast pełnego koloru używane są półtony. Podczas drukowania półtonów punkty tonera są rozrzucone, pokrycie tonera wynosi poniżej 100%.
6	Pamięć	Wyświetla informacje dotyczące pamięci, przestrzeni roboczej sterownika PCL (DWS) oraz oszczędzania zasobów.
7	Dziennik zdarzeń	Wyświetla liczbę aktywnych wpisów w dzienniku zdarzeń oraz jego całkowitą pojemność.
8	Zabezpieczenie	Wyświetla stan blokady panelu sterowania, opcji zabezpieczenia dysku przed zapisem oraz portów połączenia bezpośredniego (USB i równoległego). Stan portów połączenia bezpośredniego można zmieniać, zaznaczając lub usuwając zaznaczenie pola wyboru Wyłącz porty bezpośrednie na karcie Ustawienia ekranu Zabezpieczenia .
9	Podajniki papieru i opcje	Wyświetla listę rozmiarów i rodzajów materiałów zdefiniowanych dla poszczególnych podajników, a także informacje o module druku dwustronnego lub innym urządzeniu obsługi papieru (jeśli zostały zainstalowane w produkcie).

Stan materiałów eksploatacyjnych

Ekran **Stan materiałów eksploatacyjnych** zawiera szczegółowe informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych wraz z numerami katalogowymi oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP. (Informacje o numerach katalogowych są przydatne podczas zamawiania materiałów eksploatacyjnych). Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-4 Ekran **Stan materiałów eksploatacyjnych**

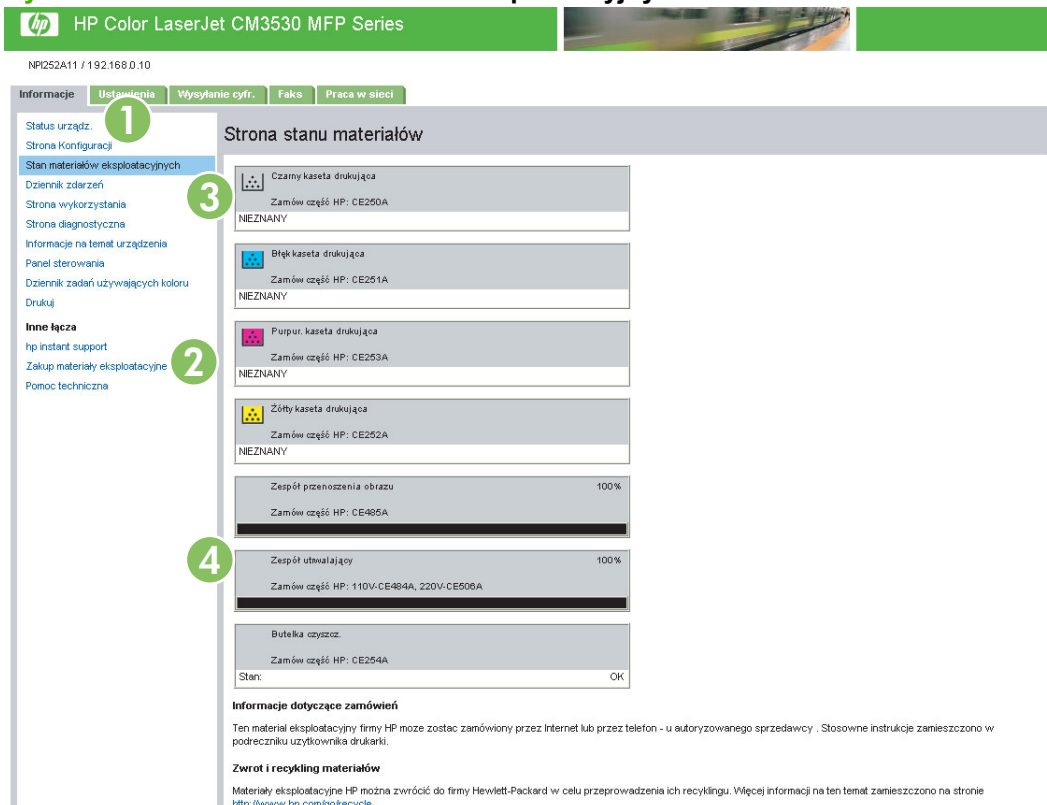


Tabela 2-3 Stan materiałów eksploatacyjnych

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Łącze Zakup materiały eksploatacyjne	Ta funkcja pozwala na połączenie ze stroną internetową ułatwiającą zamawianie materiałów eksploatacyjnych u danego sprzedawcy.
3	Informacje na temat kasety drukującej	Wyświetla (jeśli funkcja jest dostępna) pozostały czas eksploatacji i szacunkową liczbę stron do wyczerpania się materiału eksploatacyjnego, łączną liczbę stron wydrukowanych z wykorzystaniem danego materiału eksploatacyjnego, numer seryjny i numer katalogowy HP materiału eksploatacyjnego, a także informację o tym, czy zasoby danego materiału eksploatacyjnego są na wyczerpaniu. Jeśli na panelu sterowania urządzenia została włączona opcja Ignoruj, gdy brak , po wyczerpaniu się materiału eksploatacyjnego zostanie wyświetlony komunikat oznaczający, że dla używanej kasety włączono opcję ignorowania stanu.

Tabela 2-3 Stan materiałów eksploatacyjnych (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		UWAGA: W przypadku korzystania z materiałów innych producentów informacje dotyczące urządzenia mogą nie być dostępne. Oprócz tego na ekranie pojawi się komunikat ostrzegawczy informujący o ryzyku związanym z korzystaniem z materiałów eksploatacyjnych innych producentów. Żadne dalsze informacje dotyczące stanu materiału eksploatacyjnego nie będą dostępne.
4	Informacje na temat materiałów o wydłużonym okresie eksploatacji	Wyświetla (jeśli dostępne) pozostały czas eksploatacji i szacunkową liczbę stron do wyczerpania się materiału eksploatacyjnego.

Dziennik zdarzeń

Ekran **Dziennik zdarzeń** wyświetla ostatnie zdarzenia dotyczące produktu, takie jak zacięcia papieru, błędy serwisowe i inne błędy drukarki. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-5 Ekran **Dziennik zdarzeń**

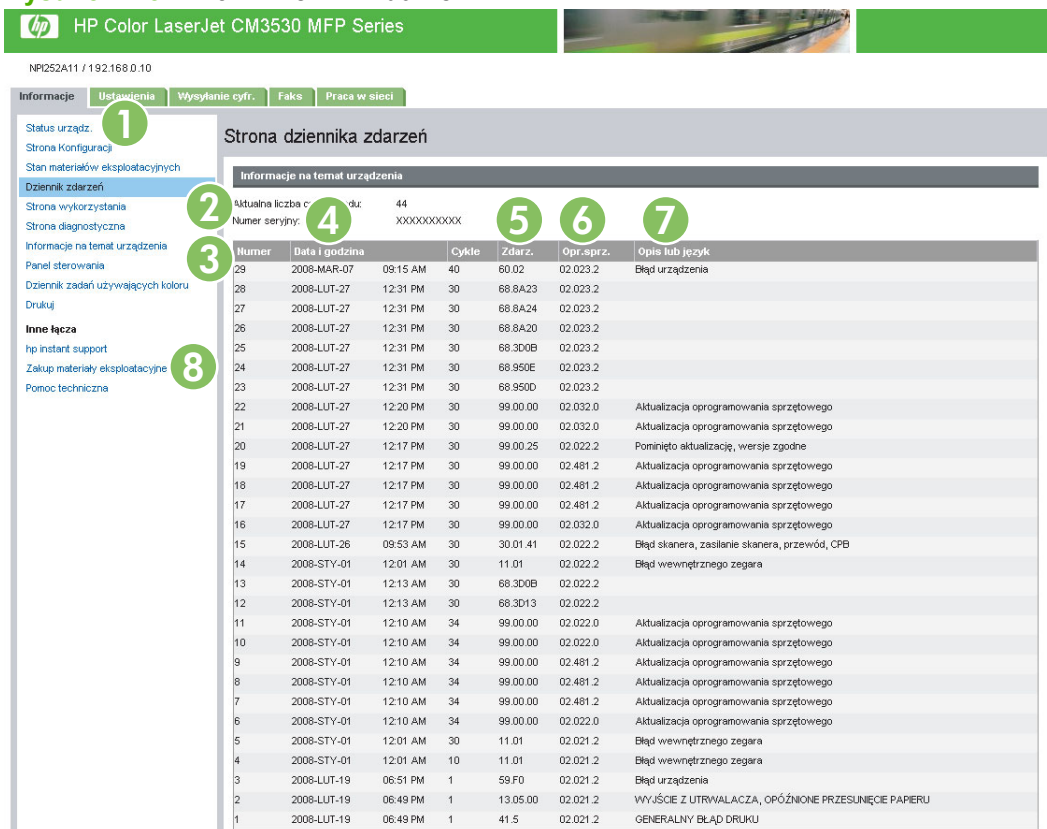


Tabela 2-4 Dziennik zdarzeń

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Aktualna liczba cykli napędu	Wyświetla liczbę cykli napędu zakończonych przez produkt do danego momentu.
3	Numer	Wyświetla listę błędów w kolejności wystąpienia. Najnowszy błąd ma najwyższy numer.
4	Data i godzina	Wyświetla datę i godzinę poszczególnych zdarzeń dziennika.
5	Cykle	Wyświetla liczbę cykli napędu zakończonych przez produkt w momencie wystąpienia błędu. Produkt kończy jeden cykl napędu dla każdego wydruku lub kopii strony formatu format Letter/format A4.
6	Zdarzenie	Wyświetla wewnętrzny kod zdarzenia dla każdego ze zdarzeń.
7	Opis lub język	Wyświetla krótki opis niektórych zdarzeń.
8	Łącze Wsparcie techniczne dla produktu	Zapewnia dostęp do strony internetowej firmy HP zawierającej informacje ułatwiające rozwiązywanie problemów związanych z danym urządzeniem.

Strona zużycia

Na ekranie **Strona zużycia** wyświetlany jest licznik stron dla każdego rozmiaru materiału, który przeszedł przez produkt, a także widoczna jest liczba stron wydrukowanych dwustronnie. Łączna liczba jest obliczana przez pomnożenie sumy wydruków przez wartość Jednostki.

Informacje na tym ekranie pomagają określić wymaganą do przygotowania ilość tonera lub papieru. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-6 Ekran **Strona zużycia** – 1 z 3

HP Color LaserJet CM3530 MFP Series

NP252A11 / 192.168.0.10

Informacje Ustawienia Wysyłanie cyfr. Faks Praca w sieci

Status urządz. **1**
 Strona Konfiguracji
 Stan materiałów eksploatacyjnych
 Dziennik zdarzeń
Strona wykorzystania
 Strona diagnostyczna
 Informacje na temat urządzenia **2**
 Panel sterowania
 Dziennik zadań używających koloru
 Drukuj
Inne łącza
 hp instant support
 Zakup materiałów eksploatacyjnych
 Pomoc techniczna

Strona Zużycia

Informacje na temat urządzenia

Nr seryjny urządzenia: XXXXXXXXXXX
 Nazwa produktu: HP Color LaserJet CM3530 MFP

Sumy wykorzystania (równoważne)

Drukarka

Format strony	Druk jednostronny 3			RAZEM		
	Cz-b	Kolor	Jednostki	Cz-b	Kolor	Razem
	**	**	**	0,0	0,0	0,0
Letter	14	0	1,0	14,0	0,0	14,0
Legal	0	0	1,3	0,0	0,0	0,0
A4	0	0	1,0	0,0	0,0	0,0
Executive	0	0	0,8	0,0	0,0	0,0
Koperta nr 10	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
Koperta Monarch	0	0	0,3	0,0	0,0	0,0
Koperta C5	0	0	0,6	0,0	0,0	0,0
Koperta DL	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
B5 (JIS)	0	0	0,7	0,0	0,0	0,0
Koperta B5	0	0	0,7	0,0	0,0	0,0
Niestandardowy	0	0	1,0	0,0	0,0	0,0
Podwójna pocztówka (JIS)	0	0	0,5	0,0	0,0	0,0
A5	0	0	0,5	0,0	0,0	0,0
A6	0	0	1,0	0,0	0,0	0,0
B6 (JIS)	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
8,5x13	0	0	1,1	0,0	0,0	0,0
Statement	0	0	0,5	0,0	0,0	0,0
4x6	0	0	0,3	0,0	0,0	0,0
5x8	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
16K195x270	0	0	0,8	0,0	0,0	0,0
Kop. 9	0	0	0,4	0,0	0,0	0,0
Koperta C6	0	0	0,3	0,0	0,0	0,0
Podsumowanie wykorzystania drukarki				14,0	0,0	14,0
Razem wydrukowanych kopii	20					
Razem wydrukowanych stron faksu	0					

Rysunek 2-7 Ekran Strona zużycia – 2 z 3

Zeskanowano (kopie, wysłano i faksy)					
Format strony	Druk jednostronny		Dupleks:		Razem
	Licznik	Jednostki	Licznik	Jednostki	
Letter	0	1,0	5	2,0	10,0
Legal	0	1,3	0	2,6	0,0
A4	0	1,0	0	2,0	0,0
Executive	0	0,8	0	1,6	0,0
B5 (JIS)	0	0,7	0	1,4	0,0
Niestandardowy	0	1,0	0	2,0	0,0
A5	0	0,5	0	1,0	0,0
8,5x13	0	1,1	0	2,2	0,0
Statement	0	0,5	0	1,0	0,0
4x6	0	0,3	0	0,6	0,0
5x8	0	0,4	0	0,8	0,0
Inny	**	**	**	**	0,0
Całkowite wykorzystanie skanera					10,0
Licznik skanowanych kopii	22				
Licznik skanowanych zleceń wysyłania 1					
Str. drukowane jednostr. ADF:	8				
Str. dwustr. ADF:	10				
Str. razem ADF:	18				
Licznik skanów	5				

4 Użycie trybów druku i ścieżki papieru (faktyczne)

Użycie trybów drukowania			
Tryb wydruku	Cz-b	Kolor	Razem
Tryb aut. wykryw.	0	0	0
Tryb zwykły	10	0	10
Tryb lekki	0	0	0
Tryb pośredni	0	0	0
Tryb ciężki	0	0	0
Tryb b. ciężki	0	0	0
Tryb karton	0	0	0
Tryb folii	0	0	0
Tr. m. szorstkich	0	0	0
Tryb koperty	0	0	0
Tryb etykiety	0	0	0
Tryb błyszcz.	0	0	0
Tryb cięż. błyszcz.	0	0	0
Tr. mat. b. gr. bł.	0	0	0
Tryb twar. pap.	0	0	0
Tryb włóg. folie	0	0	0
Tr. folii 4 mm	0	0	0
Tryb włóg. pośl.	0	0	0
Tr. mat. cien. szorst. 1	0	0	0
B. wysoki opór	0	0	0
Tr. mat. b. gr. bł.	0	0	0
Tryb b. ciężki s. 2	0	0	0
Tryb błyszcz. s.	0	0	0
Tryb nalep. s.	0	0	0
Tryb folii s.	0	0	0
Tr. mat. cien. szorst. 1	0	0	0
Razem			10

Rysunek 2-8 Ekran Strona zużycia – 3 z 3

Użycie ścieżki papieru	
Źródło	Licznik
Podajnik kopert	0
Podajnik ręczny	0
Podajnik 1	0
Podajnik 2	14
Podajnik 3	0
Podajnik zewn.	0
Inny	0
Razem	14

Miejsce przeznaczenia	
	Licznik
Drukiem w górę	0
Drukiem w dół	14
Poj. zewnętrzny	0
Inny	0
Razem	14

Tabela 2-5 Strona zużycia

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Wykorzystanie całkowite (równoważne)	Wskazuje typy drukowanych stron, liczbę wydrukowanych dokumentów jednostronnych i dwustronnych, a także całkowitą liczbę wydrukowanych stron.

Tabela 2-5 Strona zużycia (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Jednostki	Jednostka jest równa standardowej stronie formatu A4 (lub Letter). Wszystkie inne rozmiary stron są wyświetlane w odniesieniu do rozmiaru standardowego. Dwustronny dokument formatu A4 (lub Letter) jest liczony jako dwie jednostki.
4	Użycie trybów druku i ścieżki papieru (faktyczne)	Wskazuje różne tryby wydruku użyte dla kolorowych i czarno-białych zadań drukowania.

Strona diagnostyczna

Ekran Strona diagnostyczna dostarcza informacji na temat kalibracji, nasycenia koloru i parametrów.

Rysunek 2-9 Ekran **Strona diagnostyczna**

Informacje | Ustawienia | Wysyłanie cyfr. | Faks | Praca w sieci

Status urządz. **1**
 Strona Konfiguracji
 Stan materiałów eksploatacyjnych
 Dziennik zdarzeń **2**
 Strona wykorzystania
Strona diagnostyczna
 Informacje na temat urządzenia
 Panel sterowania
 Dziennik zadań używających koloru
 Drukuj
Inne łącza
 hp instant support
 Zakup materiały eksploatacyjne
 Pomoc techniczna

Strona diagnostyczna

Informacje dotyczące kalibracji

Ost. wyrównywanie kasety (cykle napędu): 30
 Ost. wyr. kaset: 27 Lut 2008/13:29
 Ost. kalibr. DMax/DHalf (cykle napędu): 40
 Ost. kalibr. DMax/DHalf: 26 Mar 2008/07:47

Gęstość koloru

	C	M	Y	K
Rozjaśnienia	0	0	0	0
Kolory pośrednie	0	0	0	0
Cienie	0	0	0	0

Parametry

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	BB
1	01	07	00	01	08	00	0d	0d	12	1b	18	20	1d	25	2b	29	2e	2f	32	37	33	3f	44	44	48	49	53	5b
2	5d	63	66	68	31	3f	51	67	85	96	a3	ad	b4	c0	c3	c7	c8	c8	cb	7a	bb	00	00	00	00	00	00	00
3	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00	0a	00	08	10	16	1c	20	22	27	2c	2f	36	36	3b	3d	41
4	43	45	4a	4e	52	53	5b	63	65	68	6f	74	37	4d	5f	76	94	a2	af	b9	c0	c7	cc	cd	ce	cf	df	88
5	e4	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	06	09	01	05	0c	15	18	1e	25	
6	24	2c	2e	2f	37	35	3d	3c	40	47	4b	4b	4b	4f	59	5d	5f	62	68	6a	38	48	5a	6d	89	9c	a4	ad
7	b1	ba	bd	c0	c2	c5	c6	7e	b7	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	06	00	00
8	07	00	01	04	0b	10	15	1d	22	26	2a	2e	31	32	38	3b	3b	41	43	46	48	4a	51	53	5a	5d	62	61
9	38	46	53	67	8f	9f	ab	b4	bb	c5	e9	ca	cf	d2	d3	7a	c1	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
10	00	00	00	00	04	06	0a	05	06	03	07	00	10	0e	0f	0d	16	15	16	1d	23	21	1e	26	26	2a	2a	29
11	2c	2a	32	2e	32	34	36	35	1c	23	2d	34	48	52	5a	62	8b	7c	86	8f	95	9c	a5	40	73	00	00	00
12	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	05	09	10	08	0f	0f	11	13	18	1c	1b	19	21	22	24	29
13	2c	2e	30	33	37	35	39	39	3a	3e	43	43	44	48	4a	4e	29	34	3d	48	5f	66	70	7b	83	93	9a	9e
14	a8	ab	b0	58	8b	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	09	0b	0c	0f	09	0c	12	09
15	0d	10	13	16	14	1a	19	1e	23	1f	22	29	2a	2b	2e	2f	32	33	37	33	36	37	3d	3a	1f	29	35	3c
16	4a	54	5d	64	6c	7c	85	8b	93	99	a1	45	77	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
17	01	06	0f	0b	0c	0d	11	11	1d	1b	1f	22	25	25	28	2d	2e	2f	31	33	35	35	3a	3b	3c	3d	43	42
18	44	48	48	4e	31	38	43	4f	80	6a	71	7f	84	95	a0	a9	ab	b5	ba	57	8d	00	00	00	00	00	00	00
19	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
20	00	00	ff	ff	00	00	ff	ff	ff	ff	00	00	ff	ff	00	1a	00	0c	00	00	00	03	00	05	00	00	00	00
21	1d	14	34	00	00	00	00	00	01	08	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
22	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
23	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
24	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
25	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
26	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
27	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
28	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
29	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
30	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
31	00	00	00	00	00	00	00	00	7f	7f	7f	7f	60	60	60	60	5b	5b	5b	5d	64	00	00	00	00	00	00	00
32	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
33	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
34	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
35	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
36	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00

Tabela 2-6 Strona diagnostyczna

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Informacje na temat kalibracji	Wyświetla liczbę stron ostatniej kalibracji CPR (color-plane registration), datę ostatniej kalibracji CPR, liczbę stron ostatniej kalibracji DMAX/DHALF (w cyklach napędu) oraz datę ostatniej kalibracji DMAX/DHALF.

Podczas instalowania nowej kasety drukującej odbywa się kalibracja CPR w celu wyrównania drobnych różnic w obwodzie kasety.

Tabela 2-6 Strona diagnostyczna (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		DMAX jest kalibracją gęstości każdej kolorowej kasety przy 100% pokryciu; DHALF jest również kalibracją gęstości każdej kolorowej kasety, lecz zamiast pełnego koloru używane są półtony. Podczas drukowania półtonów punkty tonera są rozrzucone, pokrycie tonera wynosi poniżej 100%.
3	Nasycenie koloru	Wyświetla wartości kolorów cyjan, magenta, żółty i czarny (CMYK) dla rozjaśnień, półtonów i cieni.
4	Parametry	W przypadku urządzeń do drukowania w kolorze określone ustawienia napędu związane z drukowaniem lub procesem elektrofotograficznym mają decydujące znaczenie dla identyfikacji stanu i funkcji urządzenia. Parametry elektrofotograficzne wykorzystywane do wykrywania, diagnozowania i wyszukiwania zakłóceń jakości drukowania są wyświetlane w postaci tablicy 272 komórek binarnych, które zawierają ustawienia zapisane przez napęd urządzenia. Te informacje są również wyświetlone na dole ekranu Strona diagnostyczna .

Informacje na temat urządzenia

Ekran **Informacje na temat urządzenia** zawiera następujące informacje:

- Nazwa urządzenia
- Lokalizacja urządzenia
- Numer zasobu
- Nazwa firmy
- Osoba kontaktowa
- Nazwa produktu
- Model urządzenia
- Numer seryjny urządzenia


Nazwa, model i numer seryjny urządzenia są generowane automatycznie. Wszystkie pozostałe informacje na tym ekranie można skonfigurować na ekranie **Informacje na temat urządzenia** dostępnym na karcie **Ustawienia**.

Rysunek 2-10 Ekran Informacje na temat urządzenia



Zrzut ekranu Panel sterowania

Zrzut ekranu **Panel sterowania** przedstawia widok wyświetlacza panelu sterowania urządzenia. Ponieważ widok ten określa stan produktu, jest on pomocny przy rozwiązywaniu problemów związanych z urządzeniem.

 **UWAGA:** Wygląd ekranu może różnić się w zależności od urządzenia.

Rysunek 2-11 Zrzut ekranu Panel sterowania



Dziennik wykorzystania koloru

Dziennik wykorzystania koloru pozwala przeglądać szczegóły dotyczące użycia drukarki. Poniższa ilustracja oraz tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Dziennik wykorzystania koloru**.

Rysunek 2-12 Ekran Dziennik wykorzystania koloru

HP Color LaserJet CM3530 MFP Series
NP1252A11 / 192.168.0.10

Informacje | Ustawienia | Wysłanie cyfr. | Faks | Praca w sieci

Status urządź.
Strona Konfiguracji
Stan materiałów eksploatacyjnych
Dziennik zdarzeń
Strona wykorzystania
Strona diagnostyczna
Informacje na temat urządzenia
Panel sterowania
Dziennik zadań używających koloru
Drukuj
Inne łącza
hp instant support
Zakup materiały eksploatacyjne
Pomoc techniczna

Dziennik zadań używających koloru

1 Informacje o drukarce

Nr seryjny urządzenia: XXXXXXXXXX
Nazwa drukarki: HP Color LaserJet CM3530 MFP

2 Użycie całkowite

Razem zadań w dzienniku: 4
Razem stron cz.-b: 4
Razem stron kolor: 0
Razem arkuszy: 4

3 Dziennik zadań

Data/godzina	Użytkownik	Zadanie	Aplikacja	STRONY		ARKUSZE
				Cz.-b	Kolor	Razem
2008-Mar-26 09:39 AM		Configuration Page	Internal Page	1	0	1
2008-Mar-26 09:39 AM		Configuration Page	Internal Page	1	0	1
2008-Mar-26 09:39 AM		Configuration Page	Internal Page	1	0	1
2008-Mar-26 09:39 AM		Configuration Page	Internal Page	1	0	1

Wyczyść dziennik zadań używających koloru


Aby wyczyścić dane dziennika zadań używających koloru przechowywane w urządzeniu, naciśnij przycisk Wyczyść dziennik zadań poniżej.

Wyczyść dziennik zadań

Tabela 2-7 Dziennik wykorzystania koloru

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	Informacje o drukarce	Wyświetla numer seryjny i nazwę drukarki.
2	Wykorzystanie całkowite	Sumuje całkowite wykorzystanie urządzenia do wszystkich zleceń, podaje liczbę stron jednobarwnych, stron kolorowych i całkowitą liczbę arkuszy.
3	Dziennik zlecenia	Wyświetla dane dotyczące użycia dla wybranych stron w dzienniku. Jeżeli w urządzeniu jest zainstalowany dysk twardy, Dziennik zlecenia pokazuje maksymalnie 7400 zleceń. Jeżeli w urządzeniu nie ma dysku twardego, Dziennik zleceń pokazuje maksymalnie 32 zlecenia. Kliknij Wstecz lub Dalej , aby przeglądać dziennik, lub kliknij numer strony, którą chcesz obejrzeć. Wyświetlone dane zmieniają się podczas przeglądania dziennika.

Drukuj

 **UWAGA:** Ekran **Drukowanie** (oraz menu **Drukowanie** po lewej stronie) jest widoczny pod warunkiem, że zostało włączone jego wyświetlanie na ekranie **Zabezpieczenia** na karcie **Ustawienia**. Jeśli ze względów bezpieczeństwa ekran **Drukowanie** nie powinien być wyświetlany, należy wyłączyć tę opcję, korzystając z ekranu **Zabezpieczenia**. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zabezpieczenie na stronie 42](#).

Do wydrukowania plików gotowych do druku lub zdalnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego należy użyć ekranu **Drukowanie**.

Ekran **Drukowanie** pozwala na jednoczesne drukowanie jednego pliku za pomocą produktu obsługującego HP EWS. Ta funkcja jest szczególnie przydatna dla użytkowników zdalnych, ponieważ nie wymaga instalacji sterownika drukarki danego urządzenia oraz umożliwia drukowanie z każdego miejsca w dowolnym czasie.

Drukować można wszystkie pliki gotowe do druku, np. dokumenty wygenerowane z wykorzystaniem opcji sterownika „drukuj do pliku”. Tego typu pliki zwykle mają rozszerzenia takie jakplik .PS (postscript), plik .PDF (Adobe Portable Document Format) lub plik .PRN (Windows print-ready File).

Ta funkcja jest szczególnie przydatna, ponieważ nie wymaga instalacji dodatkowego programu w celu aktualizacji oprogramowania sprzętowego produktu. Kiedy pliki aktualizacyjne oprogramowania sprzętowego są dostępne dla danego urządzenia, można je pobrać ze strony wsparcia technicznego urządzenia:

<http://www.hp.com/support/CM3530mfp>

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 2-13 Ekran **Drukowanie**



Tabela 2-8 Strona drukowania

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Stan urządzenia	Wyświetla stan urządzenia (te same informacje, które można znaleźć na ekranie Status urządzenia i na wyświetlaczu panelu sterowania).
3	Wybierz plik	Pozwala wydrukować plik gotowy do druku, np. .pdf lub .txt, umieszczony na komputerze (także przenośnym) lub sieciowym serwerze plików.

Drukowanie pliku lub aktualizacja oprogramowania sprzętowego z poziomu ekranu Drukowanie

Aby wydrukować plik lub zaktualizować oprogramowanie sprzętowe produktu z poziomu ekranu **Drukowanie**, wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij przycisk **Przełóżaj**, aby zlokalizować plik do wydrukowania na komputerze lub w sieci.
2. Kliknij **Zastosuj**.

3 Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia

Ekran na karcie **Ustawienia** pozwalają na konfigurację produktu z poziomu komputera.

Konfiguruj urządzenie

Ekran **Konfiguruj urządzenie** służy do drukowania stron informacyjnych oraz zdalnej konfiguracji urządzenia.

Menu dostępne na tym ekranie są podobne do menu dostępnych w fizycznym panelu sterowania urządzenia. Niektóre menu panelu sterowania urządzenie nie są dostępne z poziomu HP EWS. Więcej informacji na temat menu obsługiwanych przez urządzenie znajduje się jego w dokumentacji.

Następująca ilustracja, tabela, i przykładowa procedura pokazują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-1 Ekran Konfiguracji urządzenia

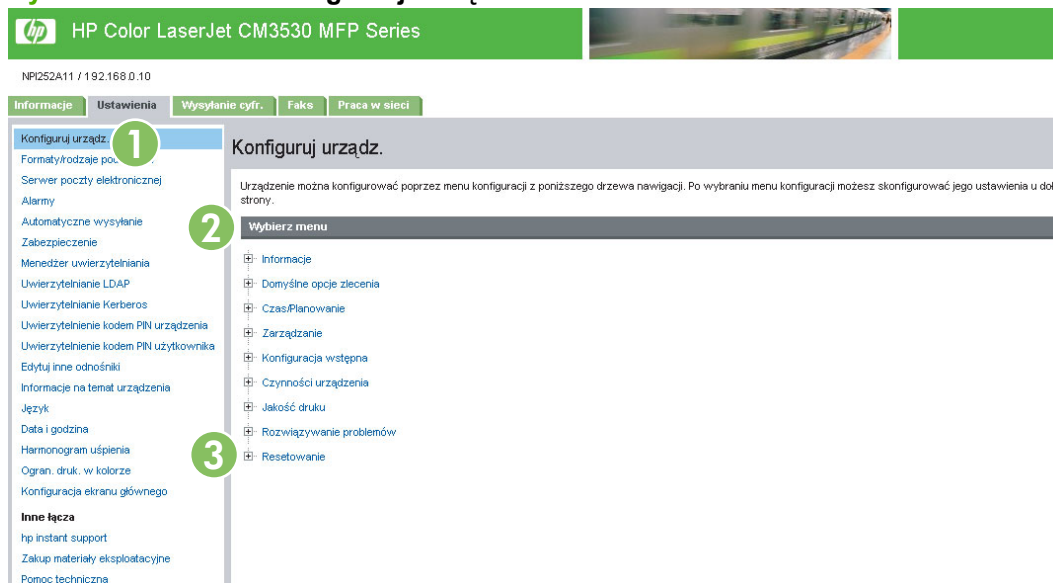


Tabela 3-1 Konfiguruj urządzenie

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.

Tabela 3-1 Konfiguruj urządzenie (ciąg dalszy)


Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru	
2	Wybierz menu	Menu Informacje	Pozwala wydrukować strony zawierające szczegółowe informacje dotyczące urządzenia i jego konfiguracji.
		Menu Domyślne opcje zlecenia	Za pomocą tego menu można zdefiniować domyślne opcje zlecenia dla każdej funkcji.
		Menu Godzina i harmonogram	Za pomocą tego menu można ustawić opcje związane z regulacją czasu oraz wprowadzeniem urządzenia w tryb uśpienia i wyprowadzaniem go z niego.
		Menu Zarządzanie	Za pomocą tego menu można ustawić globalne opcje zarządzania urządzeniem.
		Menu Konfiguracja wstępna	Menu Konfiguracja wstępna zapewnia również dostęp do ekranów konfiguracji Sieć, Wejście/ Wyjście, Faks oraz Poczta elektroniczna.
		Menu Zachowania urządzenia	Za pomocą tego menu można określić język urządzenia, emitowane dźwięki, czas oczekiwania oraz sposób zachowania urządzenia w przypadku wystąpienia błędów.
		Menu Jakość druku	Za pomocą tego menu można kontrolować ustawienia jakości druku urządzenia.
		Menu Rozwiązywanie problemów	Pozwala uzyskać informacje o urządzeniu przydatne przy rozwiązywaniu problemów.
3	Znak plus (+)	Menu Resetowanie	Przy pomocy tego menu możesz przywrócić ustawienia fabryczne.
		Aby wyświetlić podmenu lub podpisy, kliknij znak plus lub samo menu.	

Korzystanie z pozycji menu na ekranie Konfiguruj urządzenie

Poniższa procedura została przedstawiona **jedynie** jako przykład. Podobne procedury są stosowane podczas konfiguracji innych elementów menu.

Aby wydrukować stronę demonstracyjną (przykładowa procedura), wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij przycisk **INFORMACJE**.
2. Kliknij przycisk **Przykładowe strony/czcionki**.
3. Zaznacz pole wyboru **Strona demonstracyjna**, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj**. Urządzenie drukuje stronę.

 **UWAGA:** Sterowniki drukarki oraz programy często zastępują ustawienia dokonane w menu **Drukowanie i Obsługa papieru**. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku użytkownika dostarczonym wraz z urządzeniem. Dokonane zmiany są widoczne na ekranie **Status urządzenia**, **Strona konfiguracji** oraz w menu **Obsługa papieru**.

Rozmiary/typy podajnika

Przypisz rozmiary i typy papieru do każdego podajnika w urządzeniu, korzystając z ekranu **Rozmiary/typy podajnika**. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-2 Ekran Rozmiary/typy podajnika



Tabela 3-2 Rozmiary/typy podajnika

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Rozmiary podajnika i Typy podajnika	Użyj tych menu, aby wybrać domyślny rozmiar papieru oraz typ każdego podajnika w urządzeniu.

Serwer poczty elektronicznej

Przy pomocy ekranu **serwera poczty elektronicznej** możesz skonfigurować ustawienia poczty wychodzącej. Ustawienia na tym ekranie określają funkcje wysyłania i odbierania wiadomości e-mail, w tym alarmów z urządzenia. Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-3 Ekran **Serwer poczty elektronicznej**

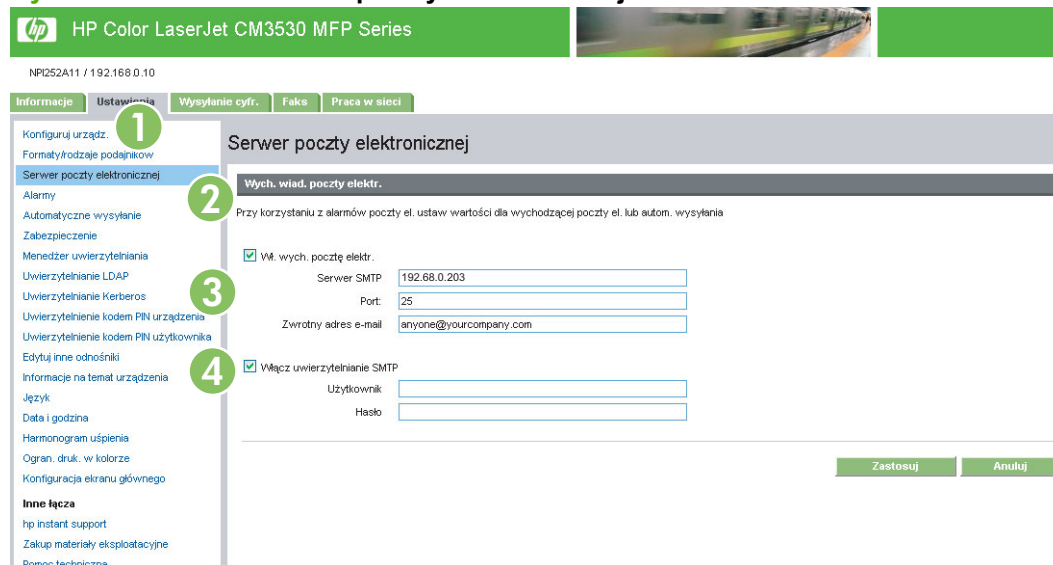


Tabela 3-3 Serwer poczty elektronicznej

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Poczta wychodząca	Pozwala skonfigurować ustawienia poczty wychodzącej w celu korzystania z funkcji Alarmy i Automatyczne wysyłanie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Korzystanie z ekranu Alarmy na stronie 36 .
3	Zwrotny adres e-mail	To jest adres e-mail wyświetlany w alarmach wysyłanych z urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail na stronie 34 .
4	Włącz uwierzytelnianie SMTP	Jeżeli serwer SMTP wymaga uwierzytelnienia, tutaj wpisz poświadczenia.

Konfiguracja poczty wychodzącej

W celu korzystania z funkcji Alarmy i Automatyczne wysyłanie należy skonfigurować ustawienia poczty wychodzącej.

1. W pierwszej kolejności należy zebrać poniższe informacje. (Informacje wymagane do skonfigurowania poczty wychodzącej są zwykle dostarczane przez administratora sieci firmy lub poczty elektronicznej).
 - Adres TCP/IP serwera pocztowego SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) w sieci. Wbudowany serwer internetowy korzysta z adresu TCP/IP serwera SMTP w celu przekazywania wiadomości e-mail na inne komputery.
 - Sufiks nazwy domeny e-mail używany w celu adresowania wiadomości e-mail w obrębie firmy.
2. Zaznacz pole wyboru **Włącz wychodzącą pocztę elektroniczną**.
3. W polu tekstowym **Serwer SMTP** wprowadź adres TCP/IP serwera SMTP.
4. W polu tekstowym **Nazwa domeny** wprowadź nazwę domeny.
5. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby zapisać ustawienia.

Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail

Podczas konfiguracji zwrotnego adresu e-mail na stronie **Serwer poczty elektronicznej** konfiguruje się także tożsamość produktu. Na przykład, jeśli w polu **Użytkownik** zostanie wprowadzona nazwa nadawca, a w polu **Nazwa domeny** zostanie wprowadzona domena `twojadomena.com`, wszystkie wiadomości e-mail wysyłane z urządzenia będą pochodziły z adresu `nadawca@twojadomena.com`

W powyższym przykładzie
`nadawca@twojadomena.com`

stanowi tożsamość produktu.

Alarmy

Ekran **Alarmy** jest używany przez administratorów IT w celu konfiguracji wysyłania przez urządzenie wiadomości e-mail z ostrzeżeniami dotyczącymi problemów i stanu urządzenia. Po odpowiednim skonfigurowaniu tej funkcji są automatycznie wysyłane alarmy dotyczące materiałów eksploatacyjnych, stanu ścieżki papieru i usług, a także alarmy informacyjne. Alarmy mogą być wysyłane pod wiele adresów, a każdy adresat może odbierać tylko określone rodzaje alarmów. Na przykład asystent administratora odpowiedzialny za zamawianie kaset drukujących i usuwanie zacięć może otrzymywać ostrzeżenia o niskim poziomie tonera lub o wystąpieniu zacięcia papieru. Materiały o wydłużonym okresie eksploatacji mogą zaś być obsługiwane przez serwis zewnętrzny, który będzie odbierał alarmy o konieczności przeprowadzenia konserwacji urządzenia, załadowaniu przedniego lub tylnego zszywacza itp.

UWAGA: Istnieje możliwość utworzenia do czterech różnych list miejsc przeznaczenia, z których każda może zawierać do 20 odbiorców.

Wybierając opcję **Usuń komunikaty o stanie materiałów eksploatacyjnych z panelu sterowania** (dostępną na ekranie **Alarmy – konfiguracja** wyświetlanym po naciśnięciu przycisku **Nowa lista miejsc przeznaczenia**), można zablokować wyświetlanie na panelu sterowania komunikatów **Mało tonera i Brak tonera**. Wyświetlanie komunikatu na panelu sterowania można zablokować pod warunkiem, że wcześniej zostało włączone odbieranie jednego lub obu tych alarmów.

Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu w celu edycji, testowania i usuwania miejsc przeznaczenia i ich list.

UWAGA: Aby możliwe było wysyłanie alarmów, należy włączyć pocztę wychodzącą. Aby włączyć pocztę wychodzącą, zobacz [Konfiguracja poczty wychodzącej na stronie 34](#).

Rysunek 3-4 Ekran Alarmy

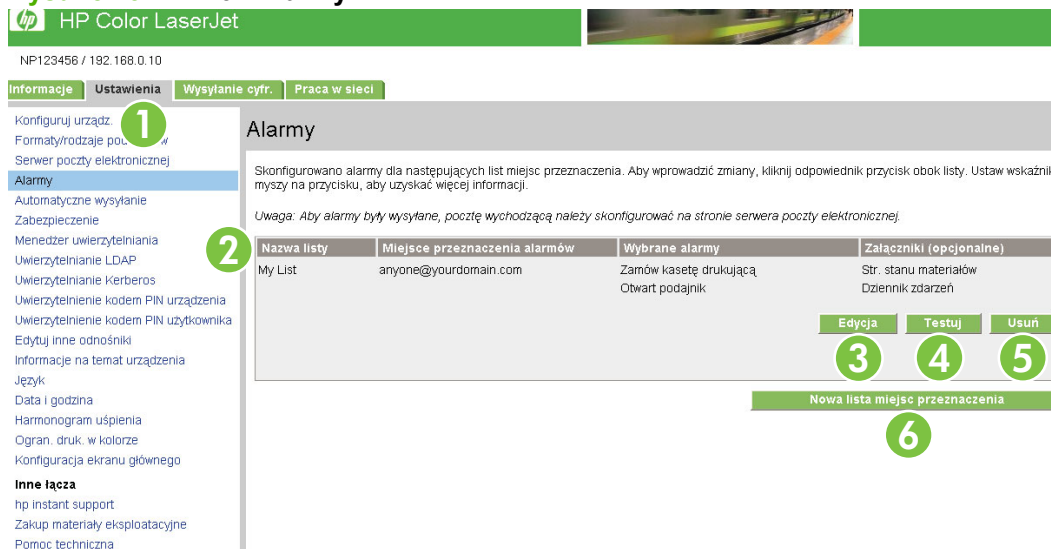


Tabela 3-4 Alarmy

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Podsumowanie listy miejsc przeznaczenia	Przedstawia listę aktualnego wyboru miejsc przeznaczenia.

Tabela 3-4 Alarmy (ciąg dalszy)

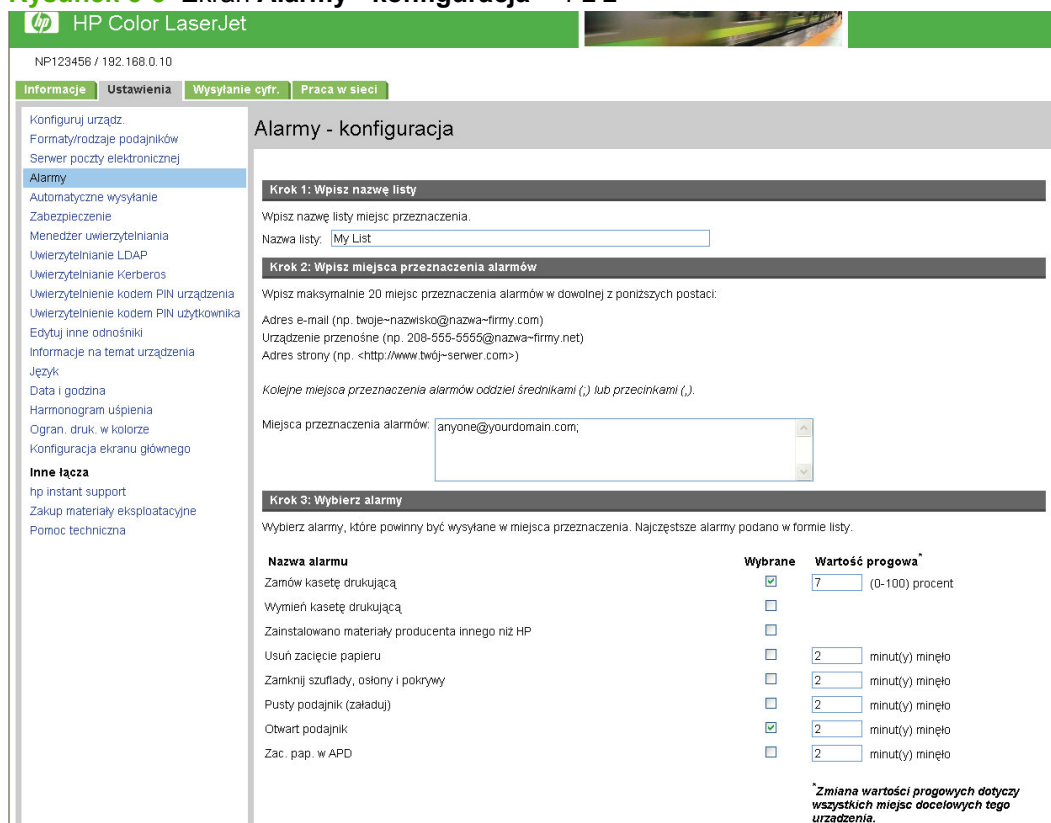
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Edytuj	Kliknięcie tego przycisku pozwala zmienić miejsce przeznaczenia lub listę miejsc przeznaczenia.
4	Testuj	Kliknięcie tego przycisku pozwala wysłać alarm testowy do miejsca przeznaczenia lub listy miejsc przeznaczenia.
5	Usuń	Kliknięcie tego przycisku pozwala usunąć miejsce przeznaczenia lub listę miejsc przeznaczenia.
6	Nowa lista miejsc przeznaczenia	Kliknięcie tego przycisku pozwala definiować ustawienia nowej listy miejsc przeznaczenia dla wysyłanych alarmów.

Korzystanie z ekranu Alarmy

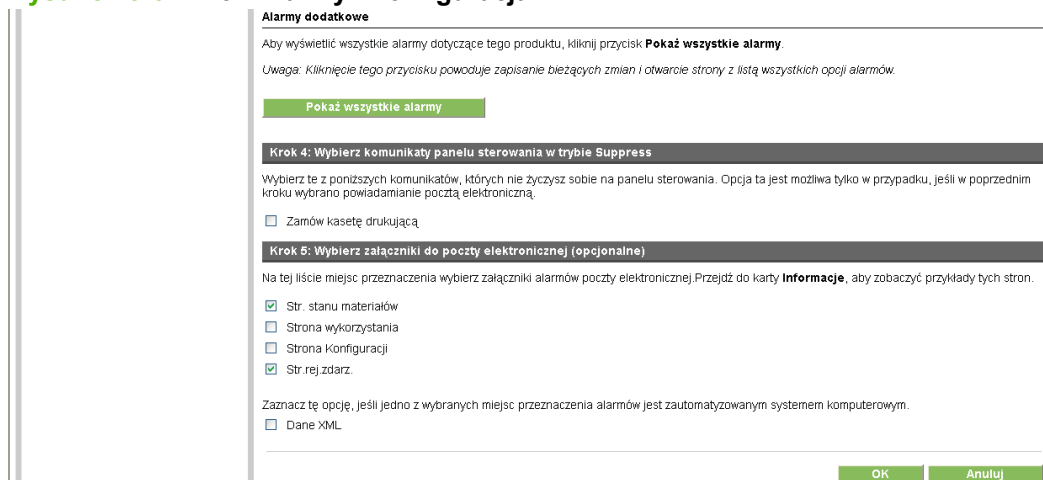
Użytkownik może utworzyć do czterech różnych list, z których każda może zawierać do 20 odbiorców.

Ekran **Alarmy - konfiguracja**, wyświetlany po kliknięciu przycisku **Edytuj** lub **Nowa lista miejsc przeznaczenia**, wygląda podobnie jak na ilustracji poniżej.

Rysunek 3-5 Ekran Alarmy - konfiguracja – 1 z 2



Rysunek 3-6 Ekran **Alarmy - konfiguracja** – 2 z 2



Konfigurowanie alarmów

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby utworzyć nową listę miejsc przeznaczenia, kliknij **Nowa lista miejsc przeznaczenia**.
LUB
- Aby zmodyfikować istniejącą listę miejsc przeznaczenia, kliknij znajdujący się obok niej przycisk **Edytuj**.

Zostanie wyświetlony ekran **Alarmy - konfiguracja**.

2. W polu **Nazwa listy** wprowadź jej nazwę, na przykład Serwis lub Materiały eksploatacyjne.
3. Wpisz adresy e-mail osób, które będą otrzymywać powiadomienia o alarmach. W większych środowiskach administratorzy systemu mogą kierować adresy e-mail do serwerów list, adresów URL i urządzeń przenośnych w przypadku rozszerzonych alarmów. W przypadku dodawania wielu miejsc przeznaczenia rozdziel je przecinkami lub średnikami.
4. Zaznacz pole wyboru alarmów, które mają być wysyłane do tej listy miejsc przeznaczenia. (Aby wyświetlić wszystkie alarmy dostępne dla danego produktu, kliknij **Pokaż wszystkie alarmy**).
5. Ustaw wartości progowe poszczególnych alarmów (jeśli dotyczy).

Wartości progowe alarmów serwisowych i alarmów ścieżki papieru stanowią określoną przez użytkownika liczbę minut. Jest to czas, przez jaki zdarzenie będzie ignorowane, zanim zostanie wysłana wiadomość e-mail z alarmem. Na przykład dla alarmu „Podajnik otwarty” można ustawić wartość progową równą 10 minut, co stanowi wystarczający czas na zamknięcie podajnika po załadowaniu papieru lub usunięciu zacięcia.

6. W obszarze **Wybierz komunikaty panelu sterowania, które mają być blokowane** zaznacz komunikaty, które nie mają być wyświetlane na panelu sterowania. Ta czynność dotyczy tylko komunikatów wybranych do odbierania w postaci alarmów.



UWAGA: Jeśli przeglądarka nie akceptuje języka JavaScript, pole wyboru blokowania komunikatów będzie zawsze zaznaczone. Zmiany dokonane w polach wyboru zostaną uwzględnione po naciśnięciu przycisku **Zastosuj**. Jeżeli odpowiednie alarmy zablokowane nie zostały wybrane, ekran **Alarmy - konfiguracja** zostanie odświeżony i będzie zawierał komunikat ostrzegawczy. Ten komunikat informuje o konieczności zaznaczenia odpowiednich alarmów w celu zablokowania ich wyświetlania na panelu sterowania urządzenia.

7. Wybierz załączniki, które mają być dołączone do wiadomości e-mail z alarmem. Załączniki mogą zawierać wymienione poniżej strony. (Aby zobaczyć przykłady tych stron, przejdź do karty **Informacje**).

- Strona stanu materiałów eksploatacyjnych
- Strona zużycia
- Strona konfiguracji
- Strona dziennika zdarzeń
- Dane XML

Opcję **Dane XML** należy wybrać, jeśli jedno z wybranych miejsc przeznaczenia alarmów jest zautomatyzowanym systemem komputerowym. Do wiadomości e-mail będą dołączane wszystkie zaznaczone tu pozycje. Jeśli na przykład zostaną zaznaczone opcje **Strona zużycia** i **Strona dziennika zdarzeń**, urządzenie będzie wysyłało jedną wiadomość e-mail z dwoma załącznikami, po jednym dla każdej wybranej opcji. Jeśli zostanie wybrana także opcja **Dane XML**, otrzymywana wiadomość e-mail będzie zawierała trzy załączniki: pierwszym załącznikiem będzie Strona zużycia zapisana w formacie HTML, drugim – Dziennik zdarzeń w formacie HTML, a trzecim – informacje dotyczące usługi instant support w postaci pliku tekstowego z rozszerzeniem plik .XML.

8. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby zapisać ustawienia.

9. Dla każdej kolejnej listy lub miejsca przeznaczenia powtórz czynności od 1 do 8.

Aby sprawdzić konfigurację listy miejsc przeznaczenia, wykonaj poniższe czynności.

Aby sprawdzić konfigurację listy miejsc przeznaczenia

1. Kliknij przycisk **Testuj** (zobacz [Rysunek 3-4 Ekran Alarmy na stronie 35](#)), znajdujący się obok listy miejsc przeznaczenia, która ma być sprawdzona.

Zostanie wyświetlone poniższe okno.

Rysunek 3-7 Ekran Alarmy – test

HP Color LaserJet

NP123456 / 192.168.0.10

Informacje Ustawienia Wysyłanie cyfr. Praca w sieci

Konfiguruj urządź.
Formaty/rodzaje podajników
Serwer poczty elektronicznej
Alarmy
Automatyczne wysyłanie
Zabezpieczenie
Menedżer uwierzytelniania
Uwierzytelnianie LDAP
Uwierzytelnianie Kerberos
Uwierzytelnianie kodem PIN urządzenia
Uwierzytelnianie kodem PIN użytkownika
Edytuj inne odnośniki
Informacje na temat urządzenia
Język
Data i godzina
Harmonogram uśpienia
Ogran. druk. w kolorze
Konfiguracja ekranu głównego
Inne łącza
hp instant support
Zakup materiały eksploatacyjne
Pomoc techniczna

Alarmy - test

Chcesz wysłać alarm testowy do wybranych miejsc przeznaczenia alarmów. Kliknij **OK**, aby wysłać test lub **Anuluj**, aby powrócić na główną stronę Alarmy bez wysyłania testu.

Miejsca przeznaczenia alarmów: anyone@yourdomain.com

Domyślnie adresem zwrotnym w alarmie testowym jest adres e-mail produktu. Aby otrzymać odpowiedź na alarm testowy, wpisz własny adres e-mail w tym polu.

Adres zwrotny:

Tekst wiadomości:

To jest alarm testowy. Alarm został wysłany, aby przekazać Ci informacje o następującym produkcie.

Produkt ten nie wymaga teraz podejmowania żadnych czynności.

Produkt:
HP Color LaserJet CM3530 MFP

Wybrane alarmy:
Zamów kasety drukującą
Otwart podajnik

Wybrane załączniki:
Str. stanu materiałów
Dziennik zdarzeń

Dziękujemy za korzystanie z produktów firmy Hewlett-Packard.

Aby wstawić dodatkowy tekst na początku alarmu testowego, wpisz go w tym polu.

Twój tekst (opcjonalny):

OK **Anuluj**

2. Pozwala wybrać miejsca przeznaczenia do testowania.
3. Adres zwrotny jest adresem e-mail urządzenia. Aby otrzymywać wiadomości z informacjami o błędach alarmu testowego (na przykład w przypadku nieprawidłowego adresu docelowego), wprowadź swój adres e-mail w polu **Adres zwrotny**.
4. W razie potrzeby, w polu tekstowym **Twój tekst (opcjonalny)** wprowadź dodatkowe informacje, które mają znajdować się na początku wiadomości e-mail z alarmem.
5. Kliknij przycisk **OK**.

Usuwanie miejsc przeznaczenia i ich list

1. Jeśli zostało skonfigurowane kilka miejsc przeznaczenia, można je usunąć, klikając przycisk **Usuń** znajdujący się obok miejsca przeznaczenia lub listy, która ma być usunięta.
2. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić usunięcie.

Automatyczne wysyłanie

Ekran **Automatyczne wysyłanie** umożliwia okresowe wysyłanie konfiguracji urządzenia oraz informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych pod wybrane adresy e-mail (na przykład do serwisu). Ta funkcja określa umowę z firmą Hewlett-Packard lub inną firmą serwisową na świadczenie usług związanych między innymi z wymianą kaset drukujących, kontraktami typu opłata za wydruk, umowami wsparcia technicznego i śledzeniem użycia. Użytkownik może dodać do 20 miejsc docelowych funkcji Automatyczne wysyłanie. Poniższa ilustracja, tabela i procedura opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-8 Ekran Automatyczne wysyłanie

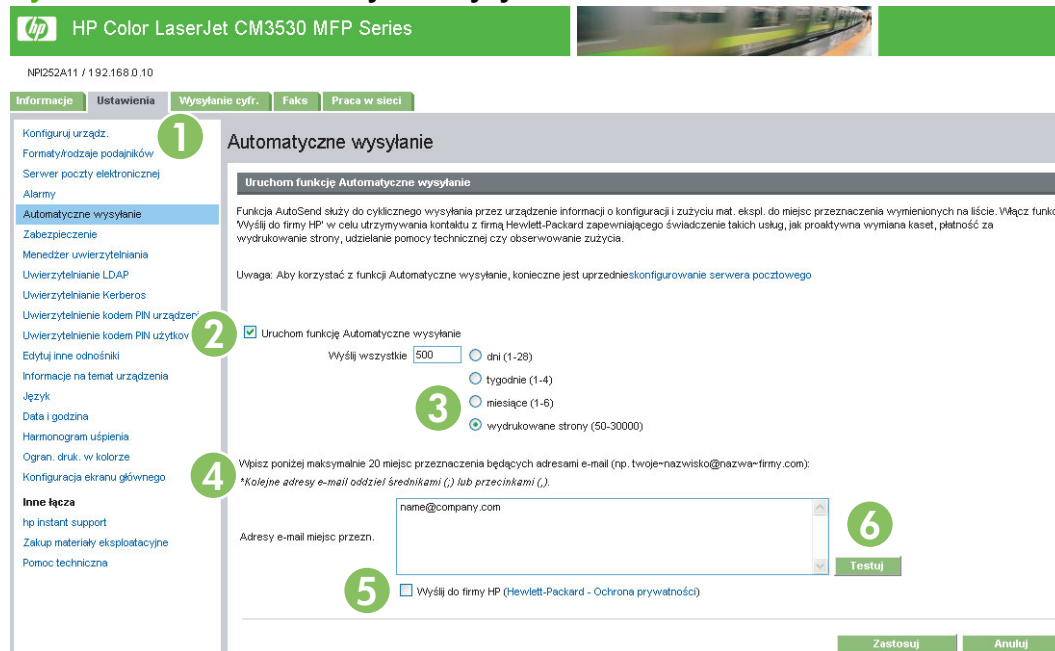


Tabela 3-5 Automatyczne wysyłanie

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Uruchom funkcję Automatyczne wysyłanie	Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie funkcji automatycznego wysyłania.
3	Wyslij co [interwał]	Pozwala określić częstotliwość wysyłania konfiguracji urządzenia i informacji dotyczących zużycia materiałów eksploatacyjnych pod adresy zdefiniowane w polu Adresy e-mail miejsc przeznaczenia .
4	Adresy e-mail miejsc przeznaczenia	Pozwala zapisać listę maksymalnie 20 adresów e-mail, pod które będą wysyłane informacje dotyczące konfiguracji urządzenia. Pierwszy adres e-mail nie może być dłuższy niż 50 znaków.

Tabela 3-5 Automatyczne wysyłanie (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
5	Wyślij do firmy HP	<p>Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje, że do firmy HP będzie okresowo wysyłana konfiguracja urządzenia oraz informacje dotyczące stanu materiałów eksploatacyjnych. Informacje wysyłane pod adres e-mail firmy HP (na przykład myproduct@hp.com) będą umieszczane w pliku tekstowym z rozszerzeniem plik .XML. Plik zostanie utworzony w języku angielskim.</p> <p>Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące podejścia firmy HP do danych wysyłanych za pomocą funkcji Automatyczne wysyłanie, kliknij Hewlett-Packard – Ochrona prywatności.</p>
6	Testuj	Kliknięcie tego przycisku powoduje zapisanie ustawień i natychmiastowe wysłanie informacji, co pozwala upewnić się, że adresat odebrał wiadomości.

Włączanie funkcji automatycznego wysyłania

Aby włączyć funkcję automatycznego wysyłania, wykonaj poniższe czynności.

1. Uaktywnij funkcję poczty wychodzącej, stosując się do instrukcji podanych w tym rozdziale. (Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Serwer poczty elektronicznej na stronie 33](#)).
2. Zaznacz pole wyboru **Uruchom funkcję Automatyczne wysyłanie**.
3. Kliknij i wybierz opcję określającą częstotliwość wysyłania konfiguracji urządzenia oraz informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych pod wybrane adresy e-mail (zdefiniowane w następnej czynności), a następnie wprowadź liczbę dni, tygodni, miesięcy lub wydrukowanych stron.
4. Skonfiguruj do 20 miejsc docelowych za pomocą formularza wyświetlonego na ekranie.
5. Aby wysłać konfigurację urządzenia oraz informacje dotyczące stanu materiałów eksploatacyjnych do firmy HP, zaznacz pole wyboru **Wyślij do firmy HP**.
6. Kliknij **Zastosuj**.

Zabezpieczenie

Poniższa ilustracja wraz z tabelą opisują sposób korzystania z ekranu **Zabezpieczeń**.

Rysunek 3-9 Ekran zabezpieczeń

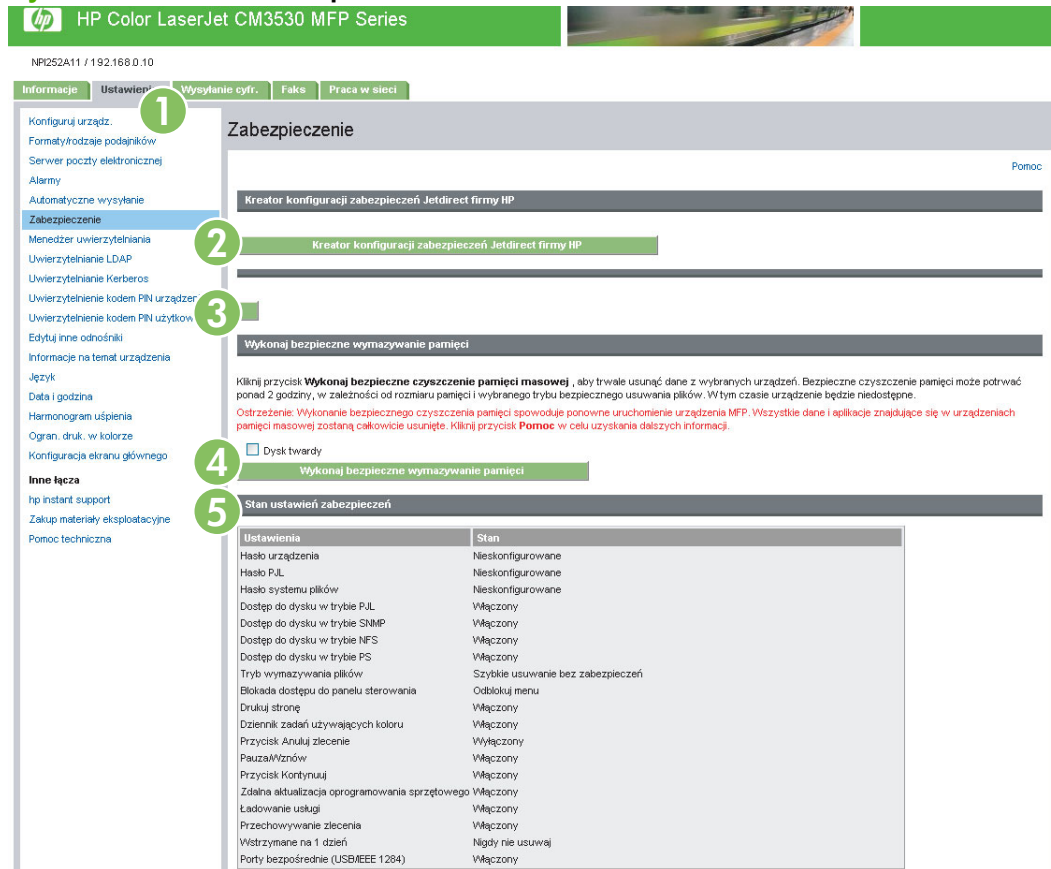


Tabela 3-6 Zabezpieczenie

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Przycisk Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	Przycisk Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect pozwala na dokonanie konfiguracji ustawień zabezpieczeń serwera druku HP Jetdirect urządzenia.
3	Przycisk Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	Przycisk Konfiguracja ustawień zabezpieczeń pozwala na dokonanie konfiguracji ustawień bezpieczeństwa dla systemów drukowania i zarządzania urządzeniem.
4	Przycisk Bezpieczne wymazywanie danych	Przycisk Bezpieczne wymazywanie danych pozwala na wyczyszczenie dysków i usunięcie wszystkich danych zapisanych w urządzeniach pamięci masowej podłączonych do urządzenia. UWAGA: Ustawienia dotyczące funkcji bezpiecznego wymazywania danych można skonfigurować w części Tryb usuwania plików na stronie ustawień zabezpieczeń urządzenia.

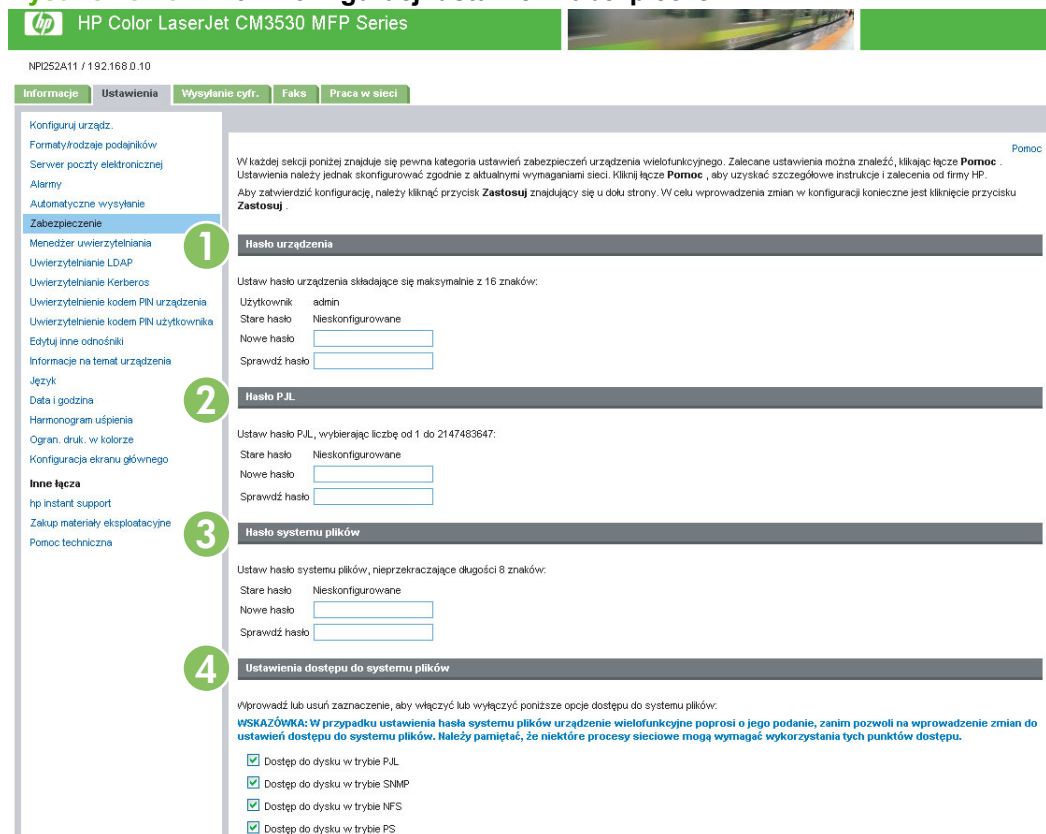
Tabela 3-6 Zabezpieczenie (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		<p>UWAGA: Przed wykonaniem operacji bezpiecznego wymazywania danych należy ustawić hasło systemu plików urządzenia. Hasło systemu plików urządzenia można ustawić w części Hasło systemu plików na stronie ustawień zabezpieczeń urządzenia. Zobacz Konfiguracja ustawień zabezpieczeń na stronie 43.</p> <p>UWAGA: Ten przycisk nie pojawia się, jeśli w urządzeniu nie ma zainstalowanego urządzenia pamięci masowej.</p>
5	Stan Ustawień bezpieczeństwa	Ta część przedstawia podsumowanie obecnych ustawień zabezpieczeń urządzenia. Ustawienia te można zmieniać po naciśnięciu przycisku Konfiguracja ustawień zabezpieczeń .

Konfiguracja ustawień zabezpieczeń

Ekran **Konfiguracja ustawień zabezpieczeń** służy do ustawiania żadanego poziomu zabezpieczeń. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-10 Ekran Konfiguracji ustawień zabezpieczeń - 1 z 2



Rysunek 3-11 Ekran Konfiguracji ustawień zabezpieczeń - 2 z 2

5 Tryb wymazywania plików

Wybierz opcję trybu usuwania plików, aby ustawić poziom zabezpieczeń w usuwaniu plików.

WSKAZÓWKA: Ustawienia trybu usuwania plików są dostępne tylko po ustawieniu hasła systemu plików. Urządzenie wielofunkcyjne poprosi o podanie hasła systemu plików przed wprowadzeniem zmian do ustawień trybu usuwania plików.

Szybkie usuwanie bez zabezpieczeń

Bezpieczne szybkie usuwanie

Bezpieczne usuwanie z formatowaniem

6 Blokada dostępu do panelu sterowania

Wybierz tę opcję, aby usunąć określone typy menu konfiguracji z panelu sterowania:

WSKAZÓWKA: Po skonfigurowaniu blokady dostępu do panelu sterowania niemożliwe będzie dojście do tych ustawień z panelu sterowania. Urządzenie wielofunkcyjne nie posiada opcji autoryzowanego dostępu do tych ustawień.

Odblokuj menu

Minimalny poziom blokady menu

Umiarkowany poziom blokady menu

Średni poziom blokady menu

Maksymalny poziom blokady menu

7 Strona główna (Wbudowany serwer internetowy) - Opcje

Zaznacz, które z opcji EWS (Embedded Web Server, wbudowany serwer internetowy) mają być dostępne dla wszystkich użytkowników:

Wyświetl stronę wydruku na karcie Informacje

Wyświetl stronę z dziennikiem zleceń używających koloru na karcie Informacje

Wyświetl na stronie stanu urządzenia

Przycisk Anuluj zlecenie

Przycisk Wstrzymaj/Wznow

Przycisk Kontynuuj

8 Opcje usługi

Zaznacz usługę w urządzeniu wielofunkcyjnym, aby ją włączyć (usuń zaznaczenie, aby ją wyłączyć):

Zdalna aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Ładowanie usługi

Przechowywanie zlecenia

Wstrzymane na 1 dzień |

9 Porty bezpośrednie (USB/IEEE 1284)

Zamknięcie portów umożliwi drukowanie jedynie poprzez połączenie sieciowe.

Uwaga: Po zastosowaniu ustawień urządzenie zostanie wyłączone, a następnie włączone.

Wyłącz porty bezpośrednie

Wprowadź własny typ konfiguracji

Kliknij **Zastosuj**, aby zakończyć konfigurację na tej stronie. Kliknij **Anuluj**, aby pominąć zmiany i rozpocząć operację od początku.

Tabela 3-7 Konfiguracja ustawień zabezpieczeń

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	Hasło urządzenia	<p>Opcja ta służy do ustawiania hasła składającego się maksymalnie z 16 znaków. Hasło urządzenia pozwala określić, kto może zmieniać ustawienia urządzenia.</p> <p>Aby ustawić lub zmienić hasło urządzenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Jeżeli do urządzenia przypisano hasło, wpisz je w polu tekstowym Stare hasło. Wpisz nowe hasło, którego chcesz używać, w polu tekstowym Nowe hasło. Wpisz to samo hasło urządzenia w polu Potwierdź hasło. Kliknij przycisk Zastosuj u dołu strony. Pojawi się okno uwierzytelnienia. Użyj nowego hasła, aby ponownie uwierzytelnić je na urządzeniu. <p>Aby wyłączyć hasło urządzenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Wpisz aktualne hasło urządzenia w polu Stare hasło. Nie wpisuj żadnych znaków w polach Nowe hasło i Potwierdź hasło.

Tabela 3-7 Konfiguracja ustawień zabezpieczeń (ciąg dalszy)

		<ol style="list-style-type: none">Kliknij przycisk Zastosuj u dołu strony.Pojawi się okno uwierzytelnienia. Użyj nowego hasła, aby ponownie uwierzytelnić je na urządzeniu.
2	Hasło PJJ	<p>PJJ (język zleceń drukowania) to język poleceń, który włącza niektóre funkcje drukarki, np. strony wiodące. Ustawienie hasła PJJ blokuje dostęp do tych funkcji PJJ.</p> <p>Hasło do funkcji PJJ ustawia się po to, aby tylko upoważnieni użytkownicy mogli z nich korzystać. Hasłem PJJ może być każda liczba z zakresu od 1 do 2147483647.</p>
3	Hasło systemu plików	<p>Ta funkcja uniemożliwia nieupoważnionym użytkownikom dokonywanie zmian w konfiguracji systemu plików oraz wykonanie bezpiecznego wymazania danych.</p> <p>Hasło systemu plików należy ustawić, aby można było wykonać operację bezpiecznego wymazywania danych, dokonać konfiguracji trybów bezpiecznego wymazywania plików oraz zewnętrznego dostępu do systemu plików. Hasło systemu plików może składać się maksymalnie z 8 znaków.</p>
4	Ustawienia dostępu do systemu plików	<p>Funkcja ta służy do określania, które z podsystemów lub wbudowanych języków drukarki będą miały dostęp do systemu plików.</p> <p>UWAGA: Przed zmianą tych ustawień należy ustawić hasło systemu plików.</p>
5	Tryb wymazywania plików	<p>Określa zachowanie operacji bezpiecznego wymazywania danych, którą drukarka wykonuje automatycznie w celu zwolnienia miejsca na dysku twardym dla przychodzących zleceń drukowania.</p> <p>Procesy wymazywania mają na celu zwiększanie dostępnego miejsca na dysku twardym oraz uniemożliwienie nieupoważnionym użytkownikom uzyskania dostępu do poufnych danych znajdujących się na dysku twardym lub innym urządzeniu pamięci masowej.</p> <p>UWAGA: Przed zmianą tych ustawień należy ustawić hasło systemu plików.</p> <p>Lista dostępnych trybów wymazywania znajduje się poniżej. Więcej informacji znajduje się w czwartym rzędzie w Tabela 3-6 Zabezpieczenie na stronie 42.</p> <ul style="list-style-type: none">Niezabezpieczone szybkie wymazywanie. Przy wykonywaniu operacji bezpiecznego wymazywania danych, pliki zapisane w urządzeniu pamięci masowej tak naprawdę nie są usuwane. W rzeczywistości informacje dotyczące tych plików są usuwane z tabel systemu plików.Bezpieczne szybkie wymazywanie. Przy wykonywaniu operacji bezpiecznego wymazywania danych informacje o plikach są zastępowane przez losowy wzór znaków.Bezpieczne wymazywanie całkowite. Podczas wykonywania operacji bezpiecznego wymazywania danych pliki zastępowane są przez bezpieczny i powtarzalny algorytm, który usuwa wszelkie ślady obecności danych. Do każdego bajta usuniętych sektorów dopisywany jest losowy znak. Następnie dopisywany jest znak dopełniający, a po nim kolejny losowy znak. Podczas tego procesu urządzenie może się kilkakrotnie wyłączać i ponownie uruchamiać.
6	Blokada dostępu do panelu sterowania	<p>Funkcja ta umożliwia zablokowanie dostępu do panelu sterowania, uniemożliwiając nieupoważnionym użytkownikom dostęp i zmianę danych. Użytkownicy mogą jednak odczytać ustawienia z panelu sterowania.</p>

Tabela 3-7 Konfiguracja ustawień zabezpieczeń (ciąg dalszy)

Poniżej przedstawiono dostępne opcje.

- **Menu odblokowane.** Całkowity dostęp do panelu sterowania.
- **Minimalna blokada menu.** Blokuję MENU RESETOWANIA, MENU KONFIGURACJI i MENU WE./WY.
- **Umiarkowana blokada menu.** Blokuję wszystkie menu niedostępne przy **Minimalnej blokadzie menu**, a także MENU JAKOŚĆ DRUKU i MENU OBSŁUGA PAPIERU.
- **Średnia blokada menu.** Blokowane są wszystkie elementy w następujących menu:
 - MENU OBSŁUGA PAPIERU
 - MENU KONFIGURUJ URZĄDZENIE
 - MENU DIAGNOSTYKA
 - MENU SERWIS

UWAGA: Średnia blokada menu jest osobnym menu. Nie działa w oparciu o inne menu.
- **Maksymalna blokada menu.** Blokuję wszystkie menu niedostępne przy **Minimalnej blokadzie menu** i **Umiarkowanej blokadzie menu**, a także MENU DRUKOWANIE, MENU INFORMACJE i przycisk **Anuluj zadanie**.

UWAGA: Gdy menu są zablokowane, każda próba dokonania zmian z poziomu panelu sterowania spowoduje wyświetlenie na nim ostrzeżenia o zablokowaniu danego menu.


7	Opcje wbudowanego serwera internetowego	Funkcja ta służy do wyświetlania lub ukrywania stron Wbudowanego serwera sieciowego oraz włączania lub wyłączania niektórych funkcji urządzenia.
8	Opcje dla usług	Funkcja ta służy do włączania usług dla drukarki: <ul style="list-style-type: none">● Zdalna aktualizacja oprogramowania sprzętowego. Umożliwia włączanie i wyłączanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia.● Ładowanie usług. Umożliwia włączanie lub wyłączanie możliwości przesyłania usług do urządzenia poprzez aplikacje innych producentów.● Przechowywanie zleceń. Umożliwia włączanie lub wyłączanie możliwości przechowywania zleceń (Wstrzymanie zlecenia, Korekta, Zapis i Drukowanie z PIN).
9	Porty bezpośrednie (USB/IEEE 1284)	Funkcja ta służy do zmuszania użytkowników do komunikacji z urządzeniem poprzez sieć. Ustawienie tej opcji pozwala na większą kontrolę używania urządzenia poprzez narzucanie uprawnień definiowanych przez sieć. Po ustawieniu tej funkcji urządzenie wyłącza się i włącza ponownie, blokując porty bezpośrednie.

Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect

Skorzystaj z **Kreatora konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect**, aby skonfigurować ustawienia zarządzania serwerem druku HP Jetdirect.

Program HP Web Jetadmin to wszechstronne narzędzie internetowe używane do instalowania i zarządzania urządzeniami podłączonymi do sieci. Ponieważ wyposażone jest w funkcje instalowania i konfiguracji urządzeń, musi być zabezpieczony przed nieautoryzowanym dostępem. Nie tylko chroni siebie przez nieautoryzowanymi użytkownikami, ale może także chronić zarządzane urządzenia. Zabezpieczanie urządzeń jest ważne z następujących powodów:

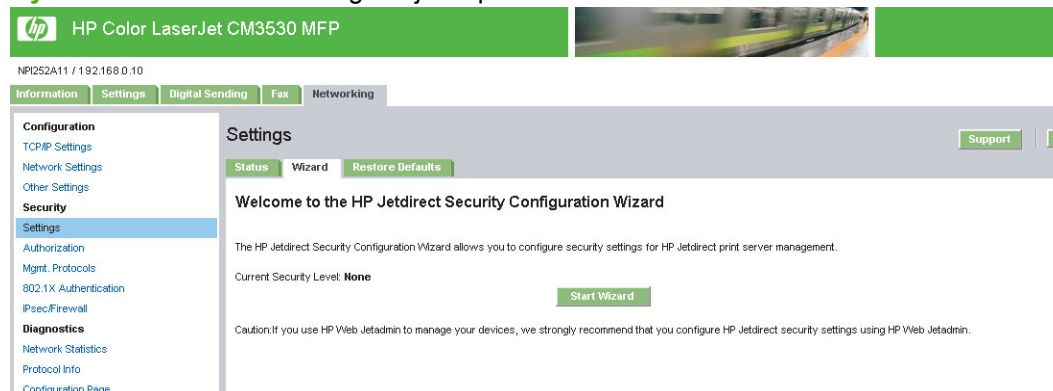
- redukuje czas przestoju drukarki,
- redukuje liczbę połączeń z działem pomocy,
- ogranicza liczbę wizyt w serwisie,
- zmniejsza zużycie materiałów eksploatacyjnych.

 **UWAGA:** W przypadku używania oprogramowania HP Web Jetadmin do konfiguracji drukarki firma HP zaleca użycie tego oprogramowania do konfiguracji ustawień bezpieczeństwa HP Jetdirect.

Przy rozwijaniu i korygowaniu oprogramowania sprzętowego HP Jetdirect uwzględniane są kwestie związane z wydajnością i zabezpieczeniami. Pamiętaj o aktualizowaniu oprogramowania sprzętowego do najnowszych wersji, aby zapewnić maksymalny poziom bezpieczeństwa. Program HP Web Jetadmin umożliwia aktualizację oprogramowania sprzętowego zarówno pojedynczo, jak i w partiach.

Poniższy rysunek przedstawia sposób użycia ekranu.

Rysunek 3-12 Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect



Menedżer uwierzytelniania

Ekran **Menedżer uwierzytelniania** określa funkcje urządzenia, które wymagają zalogowania przed użyciem. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-13 Ekran **Menedżer uwierzytelniania**



Tabela 3-8 Menedżer uwierzytelniania

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Dostęp do ekranu głównego	Pozwala określić metodę logowania użytkowników w celu uzyskania dostępu do ekranu głównego.
3	Funkcje urządzenia	Pozwala określić metodę logowania użytkowników w celu uzyskania dostępu do następujących funkcji: <ul style="list-style-type: none"> • Kopiuj • Kopia kolorowa • Wysyłanie do wiadomości e-mail • Wyślij faks • Wysyłanie do folderu • Przechowywanie zadań • Utwórz przechowywane zlecenie • Pomocniczy adres e-mail oprogramowania do cyfrowej dystrybucji dokumentów • Kolejka zleceń oprogramowania do cyfrowej dystrybucji dokumentów
4	Przyszłe funkcje	Pozwala określić metodę logowania użytkowników w celu uzyskania dostępu do nowych funkcji, które zostaną zainstalowane w przyszłości.

Uwierzytelnianie LDAP

Strona **Uwierzytelnianie LDAP** pozwala na konfigurację serwera LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) w celu uwierzytelniania użytkowników urządzenia. Jeśli na stronie Menedżer uwierzytelniania jako Metoda logowania dla co najmniej jednej Funkcji urządzenia zostanie wybrane uwierzytelnienie LDAP, to zanim użytkownik uzyska dostęp do tych funkcji, musi wprowadzić prawidłowe dane logowania (nazwę użytkownika i hasło).

Uwierzytelnienie składa się z dwóch wzajemnie zależnych części. W pierwszej kolejności urządzenie sprawdza dane logowania użytkownika na serwerze LDAP. Po podaniu ważnych danych identyfikacyjnych przez użytkownika oraz ich uwierzytelnieniu, urządzenie szuka adresu e-mail użytkownika oraz jego nazwy. Jeśli jeden z tych etapów zakończy się niepowodzeniem, urządzenie odmawia dostępu do funkcji wymagających uwierzytelniania LDAP.

Strona **Uwierzytelnianie LDAP** służy do ustawienia parametrów używanych w celu uzyskania dostępu do serwera LDAP i wyszukiwania informacji o użytkowniku. Należy pamiętać, że ustawienia na tej stronie mają zastosowanie tylko wtedy, gdy na stronie Menedżer uwierzytelniania jako Metoda logowania zostało wybrane uwierzytelnienie LDAP. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-14 Ekran Uwierzytelnianie LDAP

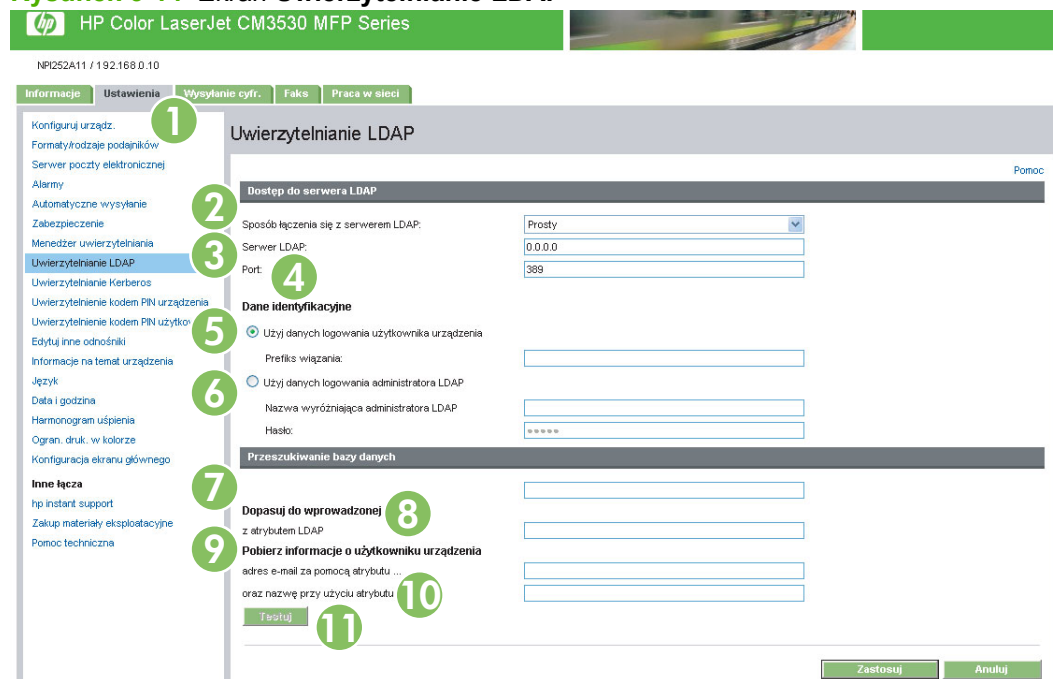


Tabela 3-9 Uwierzytelnianie LDAP

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .

Tabela 3-9 Uwierzytelnianie LDAP (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
2	Sposób łączenia się z serwerem LDAP	<p>Ustawienie Sposób łączenia się z serwerem LDAP określa, jak urządzenie uzyskuje dostęp do serwera LDAP. W celu określenia optymalnego sposobu łączenia skontaktuj się z administratorem serwera LDAP.</p> <ul style="list-style-type: none">• Prosty – Wybrany serwer LDAP nie obsługuje szyfrowania. Uwaga: Hasło przesyłane w sieci (jeśli jest używane) nie będzie szyfrowane.• Proste, z wykorzystaniem protokołu SSL - Wybrany serwer LDAP obsługuje szyfrowanie z wykorzystaniem protokołu SSL (Secure Sockets Layer). Wszystkie dane, w tym nazwa i hasło użytkownika, są szyfrowane. W serwerze LDAP należy skonfigurować obsługę protokołu SSL, w tym certyfikat określający jego tożsamość. <p>Ponadto interfejs sieciowy urządzenia musi być skonfigurowany z wykorzystaniem certyfikatu CA (Certificate Authority) pozwalającego na kontrolę serwera LDAP. Certyfikat CA można skonfigurować na karcie Praca w sieci interfejsu sieciowego. W niektórych konfiguracjach serwerów LDAP wymagany jest także certyfikat klienta, który konfiguruje się na tej samej karcie Praca w sieci.</p>
3	Serwer LDAP	<p>Ustawienie Serwer LDAP pozwala określić nazwę hosta lub adres IP serwera LDAP używanego do uwierzytelniania użytkowników urządzenia. W przypadku korzystania z protokołu SSL wprowadzona nazwa lub adres musi odpowiadać nazwie w certyfikacie wysyланym przez serwer.</p> <p>W tym polu można wprowadzić wielu użytkowników, oddzielając ich adresy znakiem pionowej kreski („ ”, kod ASCII: 0x7c). Ta funkcja może być używana na przykład do określenia serwera głównego i zapasowego. Interfejs sieciowy obsługuje tylko jeden certyfikat CA (Certificate Authority), dlatego też wszystkie serwery LDAP na liście muszą korzystać z tego samego CA.</p>
4	Port	<p>Ustawienie Port określa numer portu TCP/IP, na którym serwer LDAP przetwarza żądania. Zwykle jest to port 389 w przypadku połączenia prostego i 636 w przypadku połączenia prostego z wykorzystaniem protokołu SSL.</p>
5	Użyj danych logowania użytkownika urządzenia	<p>W metodzie Użyj danych logowania użytkownika urządzenia wykorzystywane jest ustawienie Prefiks połączenia, czyli ciąg wpisywany przez użytkownika na panelu kontrolnym oraz ustawienie Początek wyszukiwania i łączenia w celu utworzenia nazwy wyróżniającej (DN) użytkownika. Utworzona w ten sposób nazwa wyróżniająca użytkownika jest używana do jego uwierzytelniania.</p> <p>Ustawienie Przedrostka wiązania to atrybut LDAP, za pomocą którego do celów uwierzytelnienia tworzona jest Nazwa wyróżniająca (DN) użytkownika. Przedrostek taki jest połączony z nazwą użytkownika wpisaną w panelu kontrolnym, i tworzy Względna nazwę wyróżniająca (RDN). Przedrostki często używane nazywane są "CN" (od common name - popularna nazwa) lub "UID" (od user identity - tożsamości użytkownika).</p>
6	Użyj danych logowania LDAP Administratora	<p>Użyj danych logowania LDAP Administratora, aby wyszukać DN użytkownika zamiast je tworzyć.</p> <p>Nazwa wyróżniająca (DN) administratora to nazwa wyróżniająca użytkownika, który ma dostęp do odczytu katalogu LDAP. Wprowadzona tutaj nazwa konta nie musi mieć dostępu administratora do katalogu. Dostęp do odczytu jest wystarczający.</p> <p>Hasło administratora jest hasłem użytkownika, którego DN została wprowadzona do pola DN Administratora.</p>
7	Początek wyszukiwania i łączenia	<p>W przypadku wyboru metody Użyj danych logowania użytkownika urządzenia, wartość Początek wyszukiwania i łączenia będzie używana w obu fazach uwierzytelniania. Podczas fazy weryfikacji danych logowania ta wartość, w połączeniu z RDN, tworzy pełną nazwę wyróżniająca (DN) użytkownika. Podczas fazy wyszukiwania informacji o użytkowniku ta wartość stanowi nazwę wyróżniająca (DN) wpisu do katalogu LDAP, w którym rozpoczyna się wyszukiwanie.</p>

Tabela 3-9 Uwierzytelnianie LDAP (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		Jeśli została wybrana metoda Użyj danych logowania Administratora LDAP, Początek wyszukiwania i łączenia działa wyłącznie jako początek wyszukiwania. Początek wyszukiwania może być określony w głównym katalogu LDAP - urządzenie rozpocznie wyszukiwanie obiektu użytkownika odpowiadającemu nazwie użytkownika wprowadzonej w urządzeniu w całym drzewie LDAP.
8	Uzgodnij wprowadzoną nazwę z atrybutem LDAP	Podczas wyszukiwania w bazie danych LDAP informacji o użytkowniku urządzenia, zawartość atrybutu określonego w tym polu jest porównywana do nazwy użytkownika wpisanej podczas uwierzytelniania. Ten atrybut jest zwykle taki sam jak Prefiks łączenia.
9	Pobierz adres e-mail użytkownika urządzenia, korzystając z atrybutu	Po odnalezieniu użytkownika w bazie danych LDAP jest pobierany jego adres e-mail z wykorzystaniem atrybutu LDAP określonego w polu „Pobierz adres e-mail użytkownika urządzenia, korzystając z atrybutu”.
10	oraz nazwę przy użyciu atrybutu	Wyświetlana nazwa użytkownika jest pobierana z wykorzystaniem atrybutu LDAP określonego w polu „oraz nazwę przy użyciu atrybutu”.
11	Testuj	Funkcja Testuj pozwala sprawdzić prawidłowość ustawień przed ich zastosowaniem. Po kliknięciu tego przycisku, pojawi się prośba o podanie danych logowania użytkownika jak podczas normalnego logowania za pomocą panelu sterowania urządzenia. Jeśli wprowadzone dane zostaną uwierzytelnione i w bazie danych LDAP zostaną odnalezione informacje o użytkowniku, pojawi się komunikat o powodzeniu testu. W przeciwnym wypadku zostanie wyświetlony komunikat o błędzie wskazujący na przyczynę niepowodzenia uwierzytelnienia.

Uwierzytelnianie Kerberos

Przy pomocy strony Uwierzytelniania Kerberos możesz skonfigurować urządzenie (zarówno wielofunkcyjne, jak i dystrybucji cyfrowej) tak, aby uwierzytelniało użytkowników w segmencie Kerberos. Jeśli na stronie Menedżer uwierzytelnienia wybrano dla jednej lub większej liczby funkcji urządzenia metodę logowania Uwierzytelnianie Kerberos, użytkownik musi wpisać poprawne dane identyfikacyjne przy urządzeniu (nazwa użytkownika, hasło oraz segment), aby otrzymać dostęp do tych funkcji.

Uwierzytelnienie składa się z dwóch wzajemnie zależnych części. Urządzenie najpierw weryfikuje dane identyfikacyjne użytkownika za pomocą KDC. Następnie urządzenie szuka adresu e-mail i nazwy użytkownika. Jeśli którykolwiek z tych kroków zwróci błąd, użytkownik nie otrzymuje dostępu do funkcji, które wymagają uwierzytelnienia Kerberos.

Strona Uwierzytelniania Kerberos pozwoli Ci na konfigurację parametrów dostępu do serwera LDAP oraz procedury wyszukiwania informacji o użytkowniku. Należy zauważyć, że z tej strony można korzystać tylko w takim przypadku, gdy w Menedżerze uwierzytelniania wybrano metodę logowania jako Kerberos wersja 5.

Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-15 Ekran Uwierzytelniania Kerberos

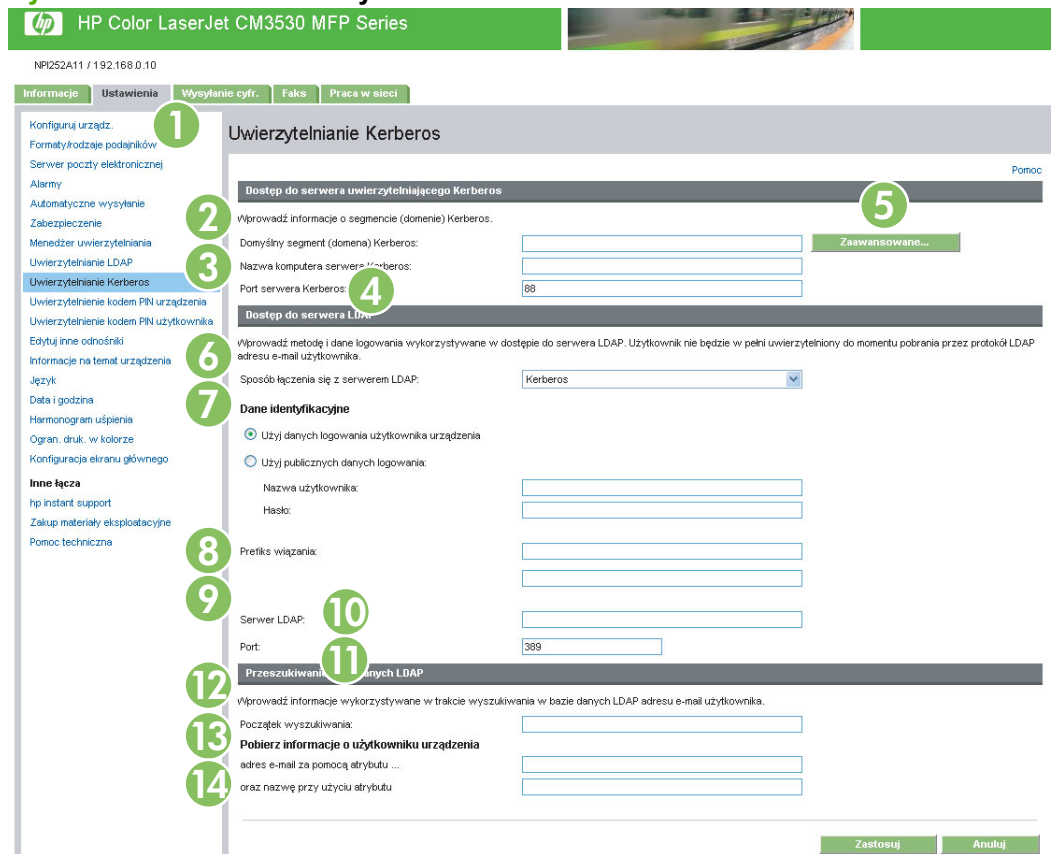


Tabela 3-10 Uwierzytelnianie Kerberos

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Domyślny segment Kerberos	Domyślny segment Kerberos to w pełni kwalifikowana nazwa segmentu (domeny) Kerberos.

Tabela 3-10 Uwierzytelnianie Kerberos (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Nazwa komputera serwera Kerberos	Nazwa komputera serwera Kerberos może być identyczna z nazwą domyślnego segmentu Kerberos pod warunkiem poprawnego skonfigurowania i udostępnienia usługi DNS (serwera nazw). Urządzenie wykorzysta DNS do wyszukania pierwszego dostępnego w sieci kontrolera domeny Kerberos (KDC). Jeśli usługa DNS nie jest dostępna, można wykorzystać adres IP serwera Kerberos.
4	Port serwera Kerberos	Port serwera Kerberos jest domyślnym portem IP wykorzystywanym przez metodę uwierzytelnienia Kerberos. Domyślnie jest to port 88, ale wartość ta może ulec zmianie w zależności od środowiska sieciowego. Jeśli domyślny port nie działa, skontaktuj się z administratorem sieci i poproś o poprawny numer portu.
5	Przycisk Zaawansowane	Dzięki przyciskowi Zaawansowane, który znajduje się na prawo od pola Domyślny segment Kerberos, uzyskasz dostęp do konfiguracji Alternatywnej nazwy domeny. Alternatywne nazwy domeny są kojarzone z domyślnym segmentem.
6	Sposób łączenia się z serwerem LDAP	Sposób łączenia się z serwerem LDAP określa metodę połączenia się urządzenia z serwerem LDAP.
7	Dane identyfikacyjne	Sekcja konfiguracji Danych identyfikacyjnych jest wykorzystywana do określenia rodzaju danych identyfikacyjnych, które będą używane przy łączeniu się (uwierzytelnianiu) z serwerem LDAP. <ul style="list-style-type: none">• Jeśli wybierzesz opcję Użyj danych logowania użytkownika urządzenia, do łączenia się z serwerem LDAP wykorzystane zostaną dane użytkownika urządzenia (wpisane na panelu sterowania urządzenia). Zaletą tej metody jest brak potrzeby przechowywania nazwy i hasła użytkownika, które mogłyby wygasnąć, w urządzeniu.• Jeśli wybrano Użyj publicznych danych logowania, a dane użytkownika nie są dostępne, do połączenia z serwerem LDAP zostanie wykorzystana wprowadzona nazwa użytkownika oraz hasło. Z metody tej należy skorzystać, jeśli z jakiegoś powodu użytkownicy urządzenia nie mają dostępu do odczytu danych LDAP.
8	Przedrostek wiązania	Ustawienie Przedrostka wiązania to atrybut LDAP, za pomocą którego do celów uwierzytelnienia tworzona jest Nazwa wyróżniająca (DN) użytkownika. Przedrostek taki jest połączony z nazwą użytkownika wpisaną w panelu kontrolnym, i tworzy Względną nazwę wyróżniającą (RDN). Przedrostki często używane nazywane są "CN" (od common name - popularna nazwa) lub "UID" (od user identity - tożsamości użytkownika). UWAGA: Ustawienia Przedrostka wiązania oraz Początku wyszukiwania i wiązania są wykorzystywane jedynie wtedy, gdy Sposób łączenia się z serwerem LDAP jest ustawiony jako Prosty, lub Prosty z wykorzystaniem protokołu SSL, a także zaznaczono opcję Użyj danych logowania użytkownika urządzenia.
9	Początek wyszukiwania i łączenia	Wartość opcji Początek wyszukiwania i łączenia wykorzystywana jest do weryfikacji danych logowania

Tabela 3-10 Uwierzytelnianie Kerberos (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		<p>użytkownika w serwerze LDAP. Taka wartość jest łączona z RDN w celu utworzenia pełnej nazwy wyróżniającej (DN) użytkownika.</p> <p>UWAGA: Ustawienia Przedrostka wiązania oraz Początku wyszukiwania i wiązania są wykorzystywane jedynie wtedy, gdy Sposób łączenia się z serwerem LDAP jest ustawiony jako Prosty, lub Prosty z wykorzystaniem protokołu SSL, a także zaznaczono opcję Użyj danych logowania użytkownika urządzenia.</p>
10	Serwer LDAP	Serwer LDAP jest zwykle tym samym serwerem, co serwer Kerberos w środowisku usługi Active Directory systemu Windows.
11	Port	Port jest portem IP wykorzystywanym przez protokół LDAP do komunikacji z serwerem LDAP. Jest to zwykle port 389 lub 3268.
12	Początek wyszukiwania	<p>Początek wyszukiwania to Nazwa wyróżniająca (DN) wpisu w strukturze katalogów LDAP, od której rozpoczyna się wyszukiwanie. Nazwa wyróżniająca (DN) składa się z par 'atrybut=wartość', oddzielonych przecinkami.</p> <p>UWAGA: Przy niektórych serwerach LDAP, Początek wyszukiwania może pozostać pusty (w takich przypadkach wykorzystany zostanie węzeł główny). Początek wyszukiwania nie rozróżnia małych i wielkich liter.</p>
13	Pobierz adres e-mail użytkownika urządzenia, korzystając z tego atrybutu	Po odnalezieniu użytkownika urządzenia w bazie danych LDAP adres e-mail użytkownika jest pobierany z bazy danych za pomocą atrybutu LDAP określonego w polu Pobierz adres e-mail użytkownika urządzenia, korzystając z tego atrybutu. W środowisku usługi Active Directory systemu Windows ten atrybut to zwykle mail.
14	oraz nazwę przy użyciu atrybutu	Wyświetlana nazwa użytkownika jest tworzona na podstawie atrybutu LDAP określonego w polu oraz nazwy przy użyciu atrybutu. W środowisku usługi Active Directory systemu Windows ten atrybut to zwykle displayName.

Zadania uwierzytelnienia Kerberos

Kerberos jest sieciowym protokołem uwierzytelniającym. Został zaprojektowany z myślą o bezpiecznym uwierzytelnieniu dla aplikacji klient/serwer, osiąganym dzięki tajnym kluczom dostarczonym za pomocą biletów sesji.


Przed wykonaniem procedury inicjacji i konfiguracji należy wykonać następujące czynności:

1. Zainstaluj narzędzie LDP firmy Microsoft.
2. Wykryj serwer LDAP.
3. Skonfiguruj LDP.

Po zakończeniu tych czynności przejdź do następnej części, [Inicjalizacja uwierzytelniania Kerberos na stronie 55](#).

Inicjalizacja uwierzytelniania Kerberos


Aby zainicjować Uwierzytelnianie Kerberos w Twoim produkcie, zastosuj się do poniższych kroków.

 **UWAGA:** Wbudowane uwierzytelnianie Kerberos korzysta w swoim procesie uwierzytelniania z biletów sesji. Bilety sesji są oznaczone czasem przez produkt i przez centrum dystrybucji kluczy (KDC). Bardzo ważne jest, aby oba oznaczenia czasu były wykonywane w przeciągu pięciu minut. Można to osiągnąć, ustawiając ten sam czas na KDC i produkcie.

1. Otwórz HP EWS w przeglądarce internetowej.
2. Wybierz kartę **Ustawienia**, a następnie opcję **Uwierzytelnianie Kerberos**.
3. W sekcji **Dostęp do serwera uwierzytelniającego Kerberos** wykonaj następujące kroki:
 - a. Wpisz nazwę domeny w polu **Domyślny segment (domena) Kerberos**. W nazwie domeny rozróżniane są małe i wielkie litery; musi się ona składać jedynie z wielkich liter, na przykład: TECHNICAL.MARKETING.
 - b. W polu **Wprowadź nazwę hosta serwera Kerberos** wpisz adres IP serwera, na przykład: 15.62.64.203 (adres IP)

 **UWAGA:** Pole **Port serwera Kerberos** wypełnia się automatycznie wartością **88**.

4. W sekcji **Dostęp do serwera LDAP Kerberos** wykonaj następujące kroki:
 - a. Wybierz **Kerberos** z menu rozwijanego **Sposób łączenia się z serwerem LDAP**.
 - b. Klikając, wybierz pożądaną metodę dla Danych logowania.
Jeśli wybrano **Użyj publicznych danych logowania**, podaj nazwę użytkownika i hasło.

 **UWAGA:** Zapamiętaj konfigurację nazwy użytkownika z ekranu LDP. Nazwa użytkownika jest definiowana w wartości DN użytkownika urządzenia w pliku śladu LDP i nie jest zapisywana w standardowym formacie kont domen systemu Windows. Format to najczęściej Twój kompletny adres e-mail, włącznie z @xx.xx.

- c. Wprowadź serwer LDAP w polu **Serwer LDAP**.
 - d. Wpisz 389 w polu **Port**.
5. W sekcji **Przeszukiwanie bazy danych LDAP** wykonaj następujące kroki:
 - a. Wklej Prefiks wyszukiwania w pole **Początek wyszukiwania**.
 - b. Wprowadź wartość sAMAaccountName w pole **Uzgodnij wprowadzoną nazwę z tym atrybutem LDAP**.
 - c. Odnajdź adres e-mail użytkownika urządzenia w pliku śladu LDP. Skopiuj atrybut określający adres e-mail, a następnie wklej go w polu **Pobierz adres e-mail użytkownika urządzenia, korzystając z tego atrybutu**.

Niektóre środowiska Kerberos wymagają bardzo konkretnych atrybutów. Na przykład, tutaj użyty został atrybut
userPrincipalName

zamiast atrybutu
mail

- d. Znajdź **nazwę użytkownika urządzenia przy użyciu atrybutów** pliku śledzenia LDP. Skopiuj atrybut określający nazwę, a następnie wklej go w pole **oraz nazwę przy użyciu atrybutu**.



UWAGA: Środowisko Kerberos wymaga

cn

w miejsce

displayName

.

- e. Kliknij **Zastosuj**.

Po zakończeniu tych kroków, kontynuuj stosując się do kroków w następnej sekcji, [Konfiguracja Menedżera uwierzytelniania pod Uwierzytelnianie Kerberos na stronie 56](#).

Konfiguracja Menedżera uwierzytelniania pod Uwierzytelnianie Kerberos

Aby kontynuować proces konfiguracji Uwierzytelniania Kerberos w Twoim produkcie, zastosuj się do poniższych kroków.

1. Kliknij **Menedżer uwierzytelniania** na karcie **Ustawienia** w HP EWS.
2. Wykonaj następujące kroki:
 - a. W sekcji **Dostęp do ekranu głównego** z rozwijanego menu **Zaloguj na początku** wybierz pozycję **Kerberos**.
 - b. W sekcji **Funkcje urządzenia** wybierz **Kerberos** z rozwijanej listy uwierzytelnienia dla pożądaných funkcji.
 - c. Opcjonalnie: W sekcji **Przyszłe funkcje** wybierz **Kerberos** z menu rozwijanego Nowo zainstalowane funkcje. Po wybraniu tej opcji do wszystkich nowo zainstalowanych funkcji urządzenia w produkcie zostanie automatycznie zastosowane uwierzytelnianie Kerberos.
3. Kliknij **Zastosuj**.


Po zakończeniu tych kroków, kontynuuj stosując się do kroków w następnej sekcji, [Konfiguracja ustawień adresów dla Uwierzytelnienia Kerberos na stronie 56](#).

Konfiguracja ustawień adresów dla Uwierzytelnienia Kerberos

Aby kontynuować proces konfiguracji Uwierzytelniania Kerberos w Twoim produkcie, zastosuj się do poniższych kroków.

1. Kliknij przycisk **Adresowanie** na karcie **Dystrybucja cyfrowa** w HP EWS.
2. Kliknij i zaznacz pole wyboru **Zezwól urządzeniu na bezpośredni dostęp do książki adresowej LDAP**.

3. W sekcji **Dostęp do serwera LDAP** wykonaj następujące czynności:
 - a. Wybierz **Kerberos** z menu rozwijanego **Sposób łączenia się z serwerem LDAP**.

 **UWAGA:** Sposoby łączenia się z serwerem LDAP w ekranach **Ustawieniach adresowania i Uwierzytelnianie Kerberos** muszą się zgadzać, aby Uwierzytelnianie Kerberos działało poprawnie.


 - b. W sekcji **Dane identyfikacyjne**, kliknij opcję **Użyj publicznych danych logowania**.
 - Wpisz Nazwę użytkownika oraz Hasło.
 - Wpisz Domyślny segment (domenę) Kerberos, jak na przykład:
TECHNICAL.MARKETING.
 - Wpisz Domyślną nazwę hosta serwera Kerberos, jak na przykład:
mójserwer.hp.pl .
 - Wpisz Domyślny numer portu serwera Kerberos, jak na przykład: 88.
 - c. Wpisz adres serwera LDAP, na przykład:15.98.10.51.
 - d. Wpisz numer Portu, jak na przykład: 389.
4. W sekcji **Przeszukiwanie bazy danych** wykonaj następujące kroki:
 - a. Wprowadź Prefiks wyszukiwania w pole **Początek wyszukiwania**.
 - b. Wybierz jedną spośród trzech opcji menu rozwijanego **Sposób wyszukiwania informacji przez użytkownika urządzenia**. Wybierz opcję odpowiednią dla Twojego środowiska sieciowego.
 - Jeśli w adresowaniu LDAP wykorzystywane są serwery Exchange 5.5, wybierz **Ustawienia domyślne dla Exchange 5.5**.
 - Wybierz **Ustawienia domyślne dla Active Directory** w przypadku korzystania z Windows 2000 lub późniejszych środowisk sieciowych.
 - Dla wyspecjalizowanych środowisk sieciowych, wybierz **Niestandardowy**.
5. Kliknij **Zastosuj**.

Po zakończeniu tych kroków, kontynuuj stosując się do kroków w następnej sekcji, [Korzystanie z panelu sterowania urządzenia wielofunkcyjnego do uwierzytelniania Kerberos na stronie 57](#).

Korzystanie z panelu sterowania urządzenia wielofunkcyjnego do uwierzytelniania Kerberos

Aby zakończyć proces konfiguracji Uwierzytelniania Kerberos w Twoim produkcie, zastosuj się do poniższych kroków.

1. Stojąc przy urządzeniu wielofunkcyjnym, dotknij dowolnej opcji na ekranie głównym panelu kontrolnego. Ekran wyświetli prośbę o uwierzytelnienie.

 **UWAGA:** Pamiętaj, że nazwa użytkownika jest określana wewnątrz wartości DN użytkownika urządzenia w pliku śladu LDP, i często jest Twoim pełnym adresem e-mail, włącznie z @xx.xx.

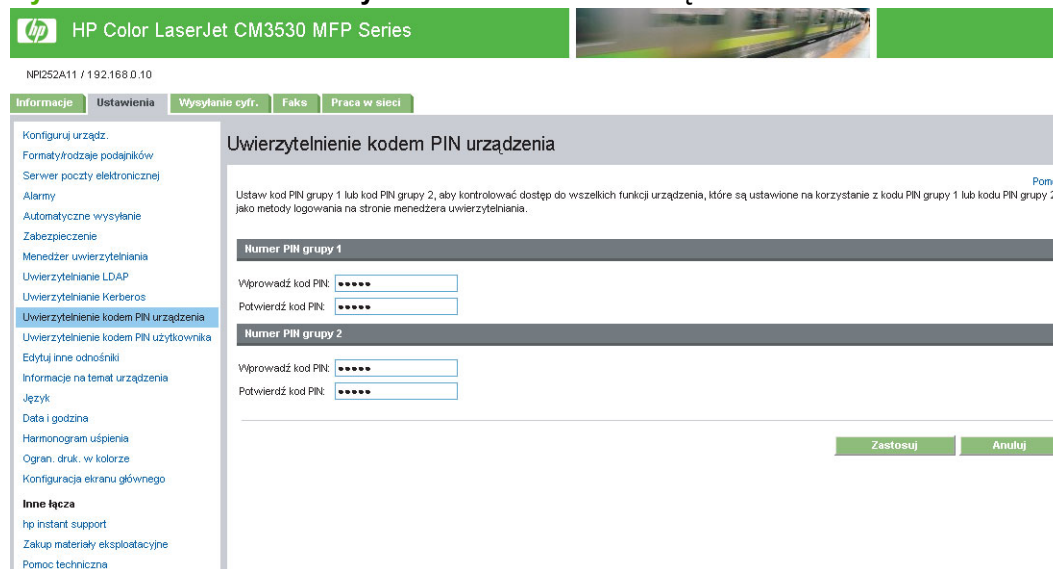
2. Za pomocą ekranu dotykowego na panelu sterowania urządzenia wielofunkcyjnego wprowadź uwierzytelnienie, a następnie kliknij **OK**. Pojawia się wybrana opcja, np. e-mail.

Uwierzytelnienie kodem PIN urządzenia

Jeżeli dla jednej lub większej ilości funkcji wybrano w **Menedżerze uwierzytelnienia** uwierzytelnianie za pomocą numeru PIN, użytkownik przed uzyskaniem dostępu do Funkcji urządzenia zostanie poproszony o podanie numeru PIN. Jeśli użytkownik wprowadzi nieprawidłowy numer PIN, wyświetlony zostanie poprzedni ekran. Po wprowadzeniu prawidłowego numeru PIN użytkownik ma dostęp do wszystkich funkcji z niego korzystających. Przykładowo, opcję Kopiuj można skonfigurować tak, aby wykorzystywała numer PIN grupy 1, zaś opcje E-mail i Faks – numer PIN grupy 2.

Następująca ilustracja pokazuje ekran **Uwierzytelnienia kodem PIN urządzenia**.

Rysunek 3-16 Ekran **Uwierzytelnienia kodem PIN urządzenia**



The screenshot displays the HP Color LaserJet CM3530 MFP Series web interface. At the top, there is a green header with the HP logo and the model name. Below the header, the IP address 'NPI252A11 / 192.168.0.10' is shown. The main navigation bar includes tabs for 'Informacje', 'Ustawienia', 'Wysyłanie cyfr.', 'Faks', and 'Praca w sieci'. The left sidebar contains a list of configuration options, with 'Uwierzytelnienie kodem PIN urządzenia' selected. The main content area is titled 'Uwierzytelnienie kodem PIN urządzenia' and contains instructions: 'Ustaw kod PIN grupy 1 lub kod PIN grupy 2, aby kontrolować dostęp do wszelkich funkcji urządzenia, które są ustawione na korzystanie z kodu PIN grupy 1 lub kodu PIN grupy 2 jako metody logowania na stronie menedżera uwierzytelniania.' Below this, there are two sections for PIN configuration. The first section, 'Numer PIN grupy 1', has two input fields: 'Wprowadź kod PIN: *****' and 'Potwierdź kod PIN: *****'. The second section, 'Numer PIN grupy 2', also has two input fields: 'Wprowadź kod PIN: *****' and 'Potwierdź kod PIN: *****'. At the bottom right, there are two buttons: 'Zastosuj' and 'Anuluj'.

Uwierzytelnienie kodem PIN użytkownika

Strona **Uwierzytelnienie kodem PIN użytkownika** pozwala na dodanie rekordów kodów PIN do urządzenia kod po kodzie, oraz na edycję lub usunięcie rekordów PIN już zapisanych w urządzeniu.

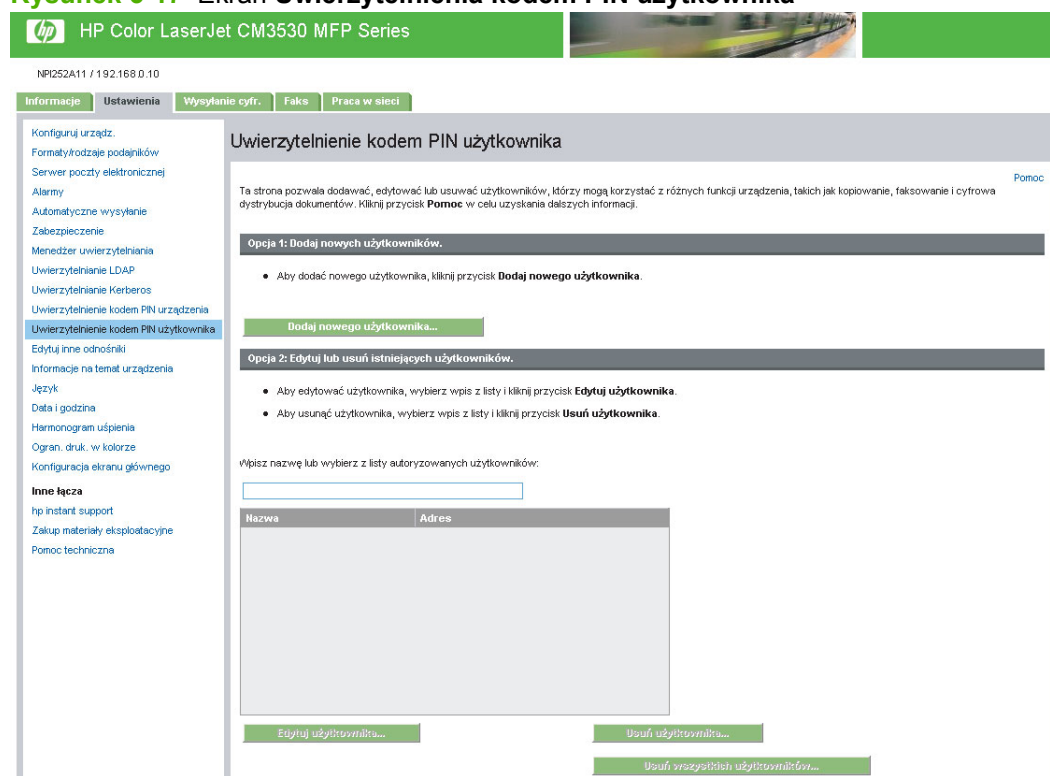
Możesz również skorzystać z funkcji Import/Eksport urządzenia, dzięki czemu możesz załadować dużą listę użytkowników za jednym razem, zamiast dodawać użytkowników ręcznie, po kolei.

Możesz skonfigurować urządzenie tak, aby każdy użytkownik podawał swój własny PIN podczas dostępu do urządzenia. Aby skonfigurować tę opcję uwierzytelniania, wykonaj następujące kroki:

- W urządzeniach z zaawansowaną funkcją Digital Send, przejdź do karty Ustawienia wbudowanego serwera internetowego, wybierz Menedżer uwierzytelnienia, a następnie wybierz Kod PIN użytkownika z rozwijanej listy Zarejestruj się na początku, a także z listy rozwijanej Wyślij do wiadomości e-mail.
- W urządzeniach z podstawową funkcją Digital Send, w momencie dodania rekordów kodów PIN do urządzenia dostęp jest automatycznie ograniczony wyłącznie do osób z kontem użytkownika, a panel sterowania będzie prosił wszystkich użytkowników o podanie kodu PIN.

Następująca ilustracja pokazuje ekran **Uwierzytelnienia kodem PIN użytkownika**.

Rysunek 3-17 Ekran **Uwierzytelnienia kodem PIN użytkownika**




Dodawanie nowych użytkowników

Możesz dodać nowego użytkownika oraz kod PIN klikając opcję Dodaj nowego użytkownika.... Ta czynność zabierze cię do strony Dodawania użytkownika, która posiada dalsze instrukcje dotyczące tego procesu

Dodawanie nowego użytkownika

Aby dodać nowego użytkownika oraz kod PIN, wykonaj następujące czynności:

1. Kliknij Dodaj nowego użytkownika... Pojawi się strona Dodaj użytkownika.
 2. Wprowadź nazwę osoby w polu Nazwa. Maksymalna długość to 245 znaków lub mniej, w zależności od używanego języka.
 3. Wpisz adres e-mail osoby w polu Adres e-mail. Adres musi mieć mniej niż 255 znaków.
-
-  **UWAGA:** Jeśli w urządzeniu włączono zatwierdzanie adresów e-mail, adres e-mail musi posiadać znak @.
-
4. Wprowadź serwer PIN użytkownika w polu Kod dostępu PIN. Kod PIN powinien mieć od 4 do 8 cyfr.
 5. Jeśli chcesz dodać adres e-mail nowego użytkownika do książki adresowej urządzenia, zaznacz pole wyboru Automatycznie dodaj użytkownika do książki adresowej e-mail.
 6. Kliknij Zastosuj, aby zapisać nowego użytkownika oraz kod PIN w urządzeniu.

Edytuj lub usuń istniejących użytkowników

Możesz edytować lub usuwać użytkowników zapisanych w urządzeniu.

Edycja użytkownika


Aby edytować istniejącego użytkownika, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz użytkownika, którego chcesz edytować z listy użytkowników. Jeśli chcesz znaleźć konkretnego użytkownika, wpisz jego nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Edytuj użytkownika... Pojawi się strona Edytuj użytkownika.
3. Dokonaj odpowiednich zmian w polach Nazwa, Adres e-mail, oraz Kod PIN.
4. Kliknij Zastosuj, aby zapisać zmiany.

Usuwanie użytkownika

Aby usunąć istniejący wpis, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz użytkownika, którego chcesz usunąć z listy użytkowników. Jeśli chcesz znaleźć konkretnego użytkownika, wpisz jego nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Usuń użytkownika... Pojawi się strona Usuń użytkownika.

 **UWAGA:** Jeśli chcesz usunąć wszystkie rekordy kodów PIN z urządzenia, kliknij Usuń wszystkich użytkowników... Jeśli przed usuwaniem chcesz zrobić kopię zapasową rekordów, wykorzystaj do tego celu funkcję Import/Eksport.

3. Pojawi się strona, na której należy potwierdzić chęć usunięcia wybranego użytkownika. Kliknij OK, aby potwierdzić wybór. rekord użytkownika został usunięty.

Edytuj inne odnośniki

Ekran **Edytuj inne odnośniki** pozwala na dodanie nawet pięciu własnych łączy do wybranych stron internetowych (zobacz poniższa uwaga). Łącza dodane przez użytkownika są wyświetlane na ekranach HP EWS w polu **Inne łącza** znajdującym się poniżej lewego paska nawigacyjnego. Trzy łącza stałe (**hp instant support**, **Zakup materiały eksploatacyjne** i **Wsparcie techniczne dla produktu**) są już zdefiniowane. Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-18 Ekran **Edytuj inne odnośniki**



Tabela 3-11 Edytuj inne odnośniki

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Dodaj łącze	Dodaj łącze zdefiniowane przez użytkownika.
3	Łącza definiowane przez użytkownika	Wyświetla listę dodanych łączy definiowanych przez użytkownika. Za pomocą tego obszaru można usuwać łącza.

Tabela 3-11 Edytuj inne odnośniki (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
4	Inne łącza	hp instant support Połącz się z zasobami sieci Web, które pomogą Ci w rozwiązywaniu problemów i poinformują o dodatkowych usługach dostępnych dla Twojego produktu. (Do serwisu HP Customer Care przesyłane są pewne informacje, np. numer seryjny, warunki wystąpienia błędu i status. Hewlett-Packard traktuje te informacje jako poufne.)
		Zakup materiały eksploatacyjne Połącz się ze stroną internetową, która ułatwia zamawianie materiałów eksploatacyjnych u wybranego sprzedawcy.
		Wsparcie techniczne dla produktu Otrzymaj pomoc dotyczącą konkretnego produktu ze strony internetowej HP.
		Mój Usługodawca Połącz się ze stroną domową swojego usługodawcy. Łącze to pojawia się tylko wtedy, gdy zostało odpowiednio skonfigurowane przez Twojego usługodawcę.
		Mój kontrakt serwisowy Połącz się ze stroną, która zawiera regulamin Twojego kontraktu serwisowego. Łącze to pojawia się tylko wtedy, gdy zostało odpowiednio skonfigurowane przez Twojego usługodawcę.

Dodawanie łącza

Aby dodać łącze, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

1. W polu **Dodaj łącze** wprowadź adres URL oraz nazwę łącza, jaka ma być wyświetlana przez HP EWS.
2. Kliknij **Dodaj łącze**.

Usuwanie łącza

Aby usunąć łącze, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

1. W obszarze **Łącza definiowane przez użytkownika** zaznacz łącza, które mają zostać usunięte.
2. Kliknij **Usuń wybrane łącza**.

Informacje na temat urządzenia

Ekran **Informacje na temat urządzenia** pozwala zdefiniować nazwę urządzenia, przypisać mu numer zasobu, a także wprowadzić nazwę firmy, nazwisko osoby kontaktowej i fizyczną lokalizację urządzenia. Na tym ekranie wyświetlane są również nazwa, model i numer seryjny urządzenia.

Rysunek 3-19 Ekran Informacje na temat urządzenia

HP Color LaserJet CM3530 MFP Series

NPQ252A11 / 192.168.0.10

Informacje | Ustawienia | Wysłanie cyfr. | Faks | Praca w sieci

Konfiguruj urządz.
Formaty/rodzaje podajników
Serwer poczty elektronicznej
Alarmy
Automatyczne wysyłanie
Zabezpieczenie
Menedżer uwierzytelniania
Uwierzytelnianie LDAP
Uwierzytelnianie Kerberos
Uwierzytelnianie kodem PIN urządzenia
Uwierzytelnianie kodem PIN użytkownika
Edytuj inne odnośniki

Informacje na temat urządzenia


Język
Data i godzina
Harmonogram uśpienia
Ogran. druk. w kolorze
Konfiguracja ekranu głównego

Inne łącza
hp instant support
Zakup materiały eksploatacyjne
Pomoc techniczna

Informacje na temat urządzenia

Nazwa urząd.: HP Color LaserJet CM3530 MFP
Lokalizacja urządzenia:
Numer zasobu:
Nazwa firmy:
Osoba kontaktowa:
Nazwa produktu: HP Color LaserJet CM3530 MFP
Model urząd.: CXXXXA
Nr seryjny urządzenia: XXXXXXXXXX

Zastosuj Anuluj

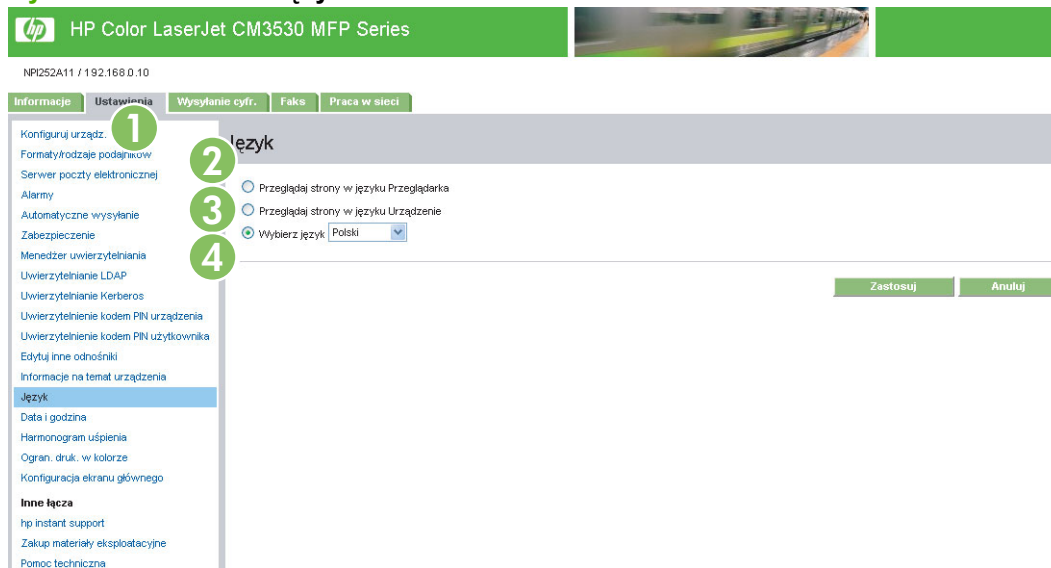
 **UWAGA:** Po dokonaniu zmian na ekranie Informacje na temat urządzenia należy kliknąć przycisk **Zastosuj** w celu zapisania ustawień.

Wprowadzone tutaj dane są wyświetlane na ekranie Informacje na temat urządzenia otwieranym z karty **Informacje**. Są one także widoczne w wiadomościach e-mail wysyłanych z urządzenia. Informacje te mogą być przydatne w razie konieczności zlokalizowania urządzenia w celu wymiany materiałów eksploatacyjnych lub rozwiązania problemu.

Język

Ekran **Język** pozwala wybrać język informacji wyświetlanych na ekranach HP EWS. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-20 Ekran **Język**



△ **OSTROŻNIE:** Wybór opcji **Przeglądaj strony w języku urządzenia** lub **Wybierz język** powoduje zmianę języka dla wszystkich użytkowników HP EWS.

Tabela 3-12 **Język**

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Przeglądaj strony w języku przeglądarki (ustawienie domyślne)	Ta funkcja pozwala wykryć język wybrany dla przeglądarki internetowej. Ekran HP EWS będą wyświetlane w tym samym języku.
3	Przeglądaj strony w języku urządzenia	Ta funkcja pozwala wykryć język wybrany dla panelu sterowania urządzenia. Ekran HP EWS będzie wyświetlany w tym samym języku.
4	Wybierz język	Wybierz język ekranów HP EWS

📄 **UWAGA:** Językiem domyślnym jest język aktualnie ustawiony w przeglądarce internetowej. Jeśli dla przeglądarki i dla panelu sterowania wybrano język niedostępny dla HP EWS, jako język domyślny zostanie wybrany język angielski. Po dokonaniu zmian na ekranie **Język** należy kliknąć przycisk **Zastosuj** w celu zapisania ustawień.

Data i godzina

Ekran **Data i godzina** pozwala na ustawienie zegara urządzenia. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-21 Ekran **Data i godzina**



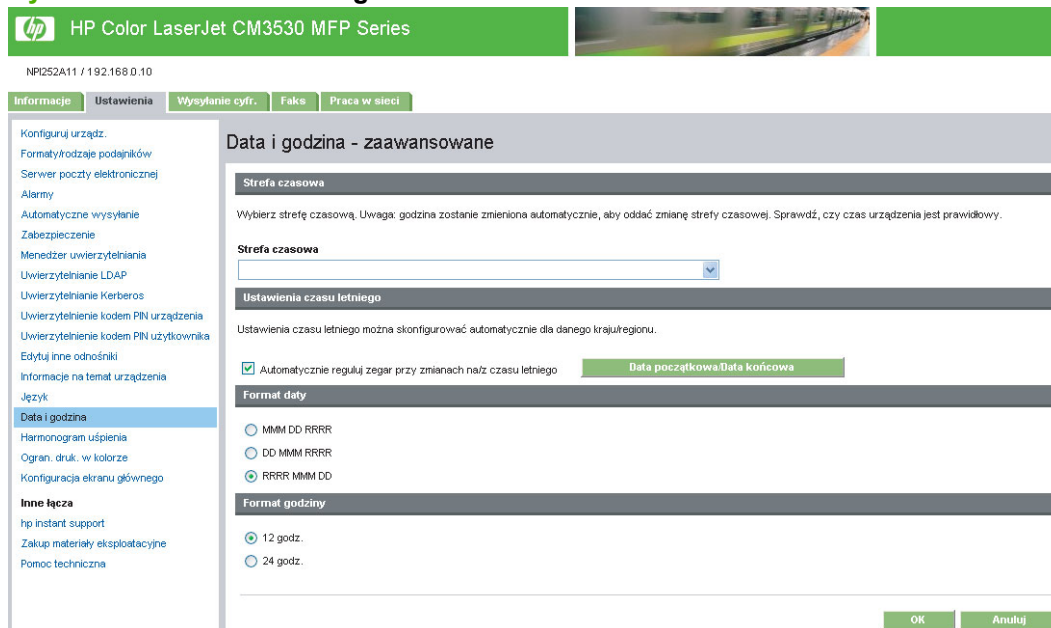
Tabela 3-13 Data i godzina

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Bieżąca data i Bieżąca godzina	Wyświetlają ustawioną w urządzeniu datę i godzinę po uruchomieniu wbudowanego serwera internetowego. Jeśli ustawienia są nieprawidłowe, administrator IT może je zmienić, korzystając z panelu sterowania urządzenia lub tej strony HP EWS.
3	Zaawansowane	Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu, który pozwala wybrać strefę czasową, ustawienia czasu zimowego oraz format daty i godziny.
4	Ustawianie przesunięć czasowych	Kliknięcie tego przycisku pozwala skonfigurować sieciowy serwer czasu. Funkcja koryguje przesunięcia czasowe za pomocą wybranego sieciowego serwera czasu. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Ustawianie przesunięć czasowych na stronie 66 .
5	Odśwież	Kliknięcie tego przycisku pozwala zaktualizować wyświetlaną na ekranie datę i godzinę urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Data i godzina – Zaawansowane na stronie 66 .

Data i godzina – Zaawansowane

Ekran **Data i godzina – Zaawansowane** służy do wybrania strefy czasowej i zmiany ustawień czasu zimowego. Można także wybrać preferowane formaty wyświetlania daty i godziny. Poniższa ilustracja przedstawia ekran **Data i godzina – Zaawansowane**.

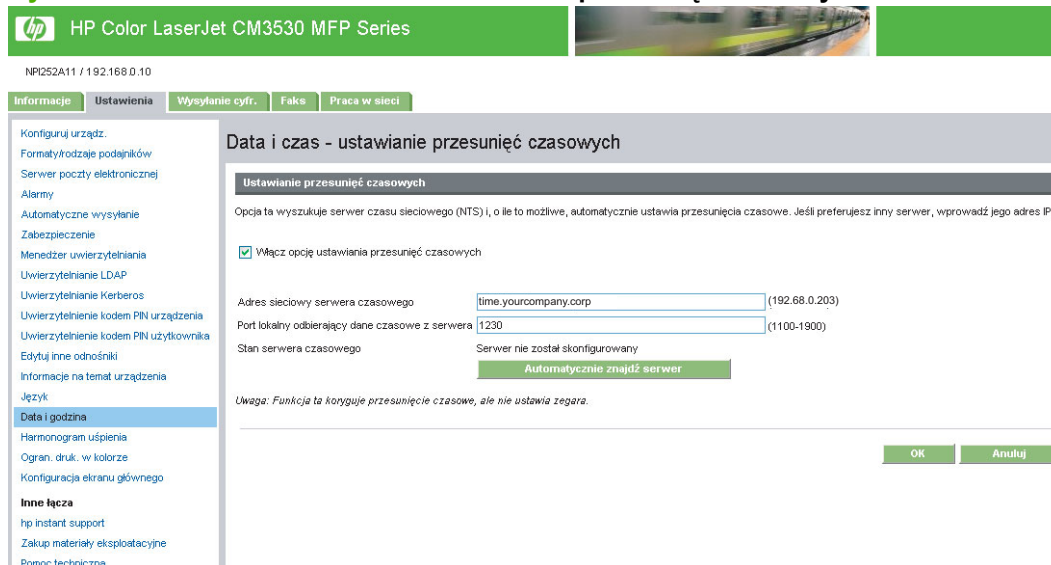
Rysunek 3-22 Ekran **Data i godzina – Zaawansowane**



Ustawianie przesunięć czasowych

Ekran **Data i czas – ustawianie przesunięć czasowych** pozwala na włączenie korekcji przesunięć czasowych. Ekran został przedstawiony na poniższej ilustracji.


Rysunek 3-23 Ekran **Data i czas - ustawianie przesunięć czasowych**




Aby skonfigurować sieciowy serwer czasu na potrzeby korekcji przesunięć czasowych urządzenia, wykonaj poniższe czynności.

 **UWAGA:** Ten proces synchronizuje zegar urządzenia z zegarem sieciowego serwera godziny.

1. Zaznacz pole wyboru **Włącz opcję ustawiania przesunięć czasowych**.
2. W polu **Adres sieciowego serwera czasu** wprowadź adres TCP/IP lub nazwę hosta zegara, który ma służyć do korekcji przesunięć czasowych urządzenia.

 **UWAGA:** Można także kliknąć przycisk **Automatycznie znajdź serwer**, który pozwala na odnalezienie serwera czasu w sieci i automatyczne wypełnienie pola.

3. W polu **Port lokalny odbierający dane czasowe z serwera** wprowadź odpowiedni numer portu.
4. Kliknij przycisk **OK**.

 **UWAGA:** Ten ekran służy wyłącznie do konfiguracji serwera czasu pozwalającego na korekcję przesunięć czasowych, a nie do ustawiania samego zegara. Aby ustawić zegar, skorzystaj z ekranu **Data i godzina**. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Data i godzina na stronie 65](#).

Harmonogram uśpienia

Administrator IT może użyć ekranu **Harmonogram uśpienia** do ustawienia dziennych harmonogramów uśpienia i godziny włączania urządzenia. Można na przykład ustawić godzinę włączania na 7:30, dzięki czemu urządzenie zdąży uruchomić się i skalibrować przed godziną 8:00. Istnieje możliwość ustawienia tylko jednej godziny włączania w ciągu dnia, jednak dla każdego dnia ta godzina może być inna. Dodatkowo w celu zaoszczędzenia energii można ustawić opóźnienie uśpienia, dzięki czemu urządzenie będzie wyłączone po ustalonym okresie bezczynności.

Rysunek 3-24 Ekran harmonogramu uśpienia

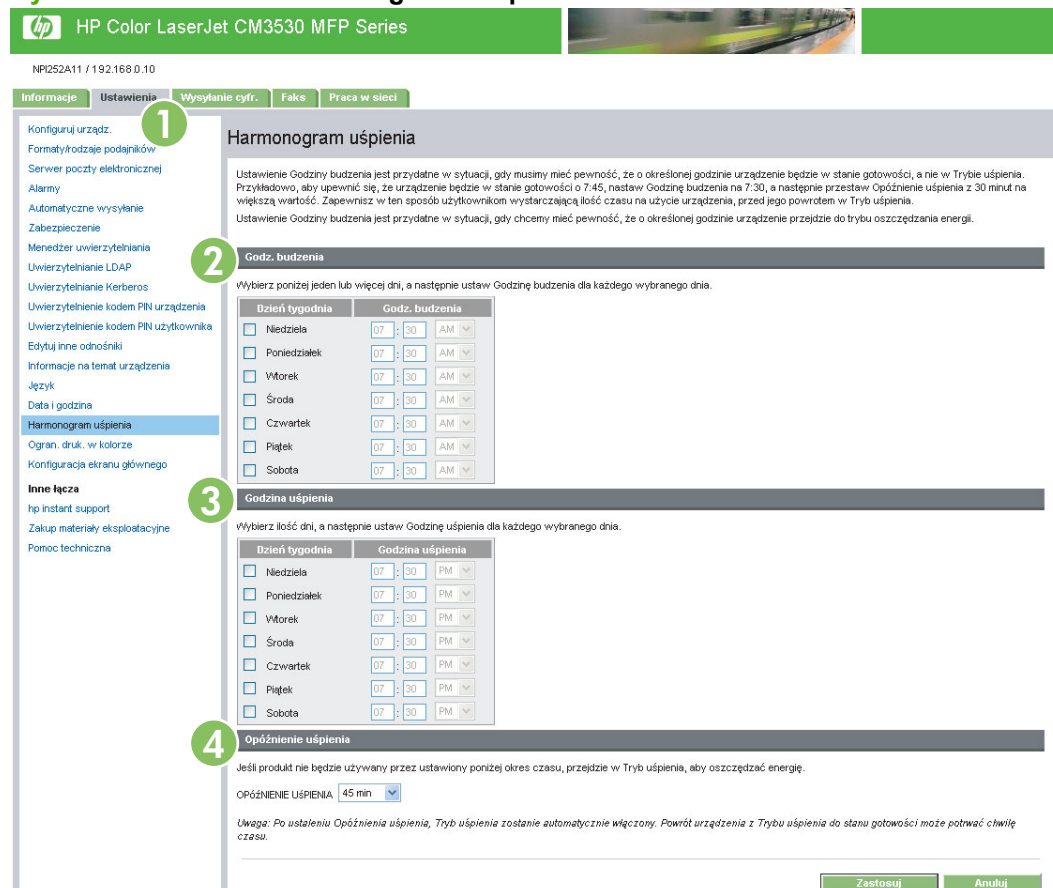


Tabela 3-14 Harmonogram uśpienia

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Godzina budzenia	Pozwala wybrać jeden lub więcej dni, dla których ma być zaprogramowane budzenie, a następnie określić godzinę, o której urządzenie będzie włączane w poszczególnych dniach.
3	Czas uśpienia	Pozwala wybrać jeden lub więcej dni, dla których ma być zaprogramowane uśpienie, a następnie określić godzinę, o której urządzenie będzie powracać w stan uśpienia w poszczególnych dniach.
4	Opóźnienie uśpienia	Pozwala określić czas bezczynności, po którym urządzenie przejdzie w tryb uśpienia. W tym trybie urządzenie zużywa mniej energii.

Ograniczenie drukowania kolorów

Użyj ekranu **Ograniczenie drukowania kolorów**, aby ograniczyć drukowanie w kolorze. Można ograniczyć drukowanie kolorów dla wszystkich użytkowników, określonego użytkownika lub określonej aplikacji. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-25 Ekran **Ograniczenie drukowania w kolorze – 1 z 2**

Rysunek 3-26 Ekran **Ograniczenie drukowania w kolorze – 2 z 2**

Tabela 3-15 Ograniczenie drukowania kolorów

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.

Tabela 3-15 Ograniczenie drukowania kolorów (ciąg dalszy)

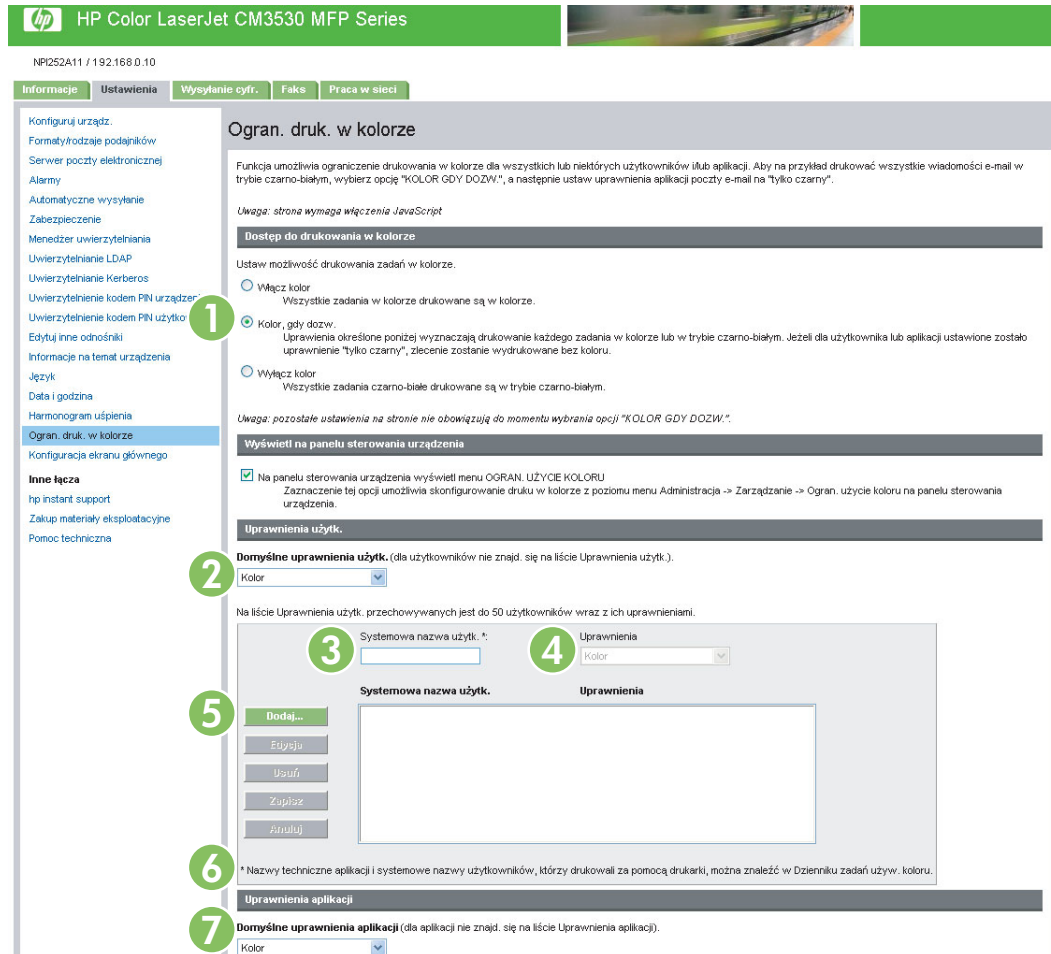
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
2	Dostęp do drukowania w kolorze	Po wybraniu tej opcji menu Ogran. druk. w kolorze zostanie zamknięte i będzie dostępne z poziomu panelu sterowania urządzenia.
3	Ustawianie możliwości drukowania zadań w kolorze	Wybierz drukowanie wszystkich kolorowych zleceń w kolorze, drukowanie wszystkich kolorowych zleceń w czerni lub zezwól na drukowanie w kolorze zgodnie z niestandardowymi ustawieniami uprawnień. Aby przypisać niestandardowe ustawienia uprawnień, należy zaznaczyć W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE .
4	Standardowe uprawnienia użytkownika.	Wybierz standardowe ustawienia drukowania kolorów dla użytkowników, którzy nie znajdują się na liście Uprawnienia użytkownika .
5	Lista Uprawnienia użytkownika	Przypisz uprawnienia drukowania kolorów do użytkownika na liście. Aby dodać użytkowników do listy, wpisz nową nazwę użytkownika w pole Nazwa użytkownika systemu po prawej stronie i kliknij lewą strzałkę. Aby zmienić uprawnienia, wybierz nazwę użytkownika systemu, kliknij prawą strzałkę i wybierz uprawnienia. Aby usunąć użytkownika z listy, zaznacz nazwę użytkownika systemu i kliknij Usuń . W nazwie użytkownika systemu nie używaj spacji.
6	Domyślne uprawnienia aplikacji	Wybierz domyślne ustawienia drukowania kolorów dla aplikacji, które nie znajdują się na liście Uprawnienia aplikacji .
7	Lista Uprawnienia aplikacji.	Przypisz uprawnienia drukowania kolorów do aplikacji na liście. Aby dodać aplikacje do listy, wpisz nazwę aplikacji w polu Nazwa aplikacji i kliknij lewą strzałkę. Aby zmienić uprawnienia dla aplikacji, wybierz nazwę aplikacji, kliknij prawą strzałkę i wybierz uprawnienia. Aby usunąć aplikację z listy, wybierz nazwę aplikacji i kliknij Usuń .
8	Dziennik wykorzystania koloru	Kliknij łącze, aby wyświetlić nazwy aplikacji i użytkowników drukujących do tego urządzenia.

Korzystanie z ekranu Ograniczenie drukowania kolorów

Drukowanie kolorów można ograniczyć dla użytkowników lub określonych aplikacji.

Kliknięcie opcji **W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE** na stronie **Ograniczenie drukowania kolorów** powoduje wyświetlenie na ekranie funkcji **Uprawnienia użytkownika** i **Uprawnienia aplikacji**, jak przedstawiono na poniższej ilustracji.

Rysunek 3-27 Ekran **Ograniczenie drukowania w kolorze** – opcja **W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE** – 1 z 2



Rysunek 3-28 Ekran **Ograniczenie drukowania w kolorze** – opcja **W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE** – 2 z 2



Tabela 3-16 Ograniczenie drukowania w kolorze – **W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE**

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE	Wybierz tę opcję, aby włączyć funkcje Uprawnienia użytkownika i Uprawnienia aplikacji .

Tabela 3-16 Ograniczenie drukowania w kolorze – W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE (ciąg dalszy)


Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
2	Standardowe uprawnienia użytkownika.	Wybierz standardowe ustawienie kolorów dla użytkowników, którzy nie są zdefiniowani na liście Uprawnienia użytkownika.
3	Nazwa użytkownika systemu	W to pole wpisz nazwę użytkownika systemu.
4	Uprawnienia	Wybierz poziom uprawnień dotyczących drukowania kolorów dla użytkownika znajdującego się w polu Nazwa użytkownika systemu .
5	Lista Uprawnienia użytkownika	Aby dodać, edytować, usunąć, zapisać lub anulować uprawnienia dla każdego użytkownika, wybierz nazwy z listy, a następnie użyj przycisków poleceń.
6	Dziennik wykorzystania koloru	Kliknij to łącze, aby wyświetlić listę nazw użytkowników systemu, którzy drukowali do tego urządzenia.
7	Uprawnienia aplikacji	Aby ustawić uprawnienia dotyczące drukowania kolorów dla aplikacji w systemie, użyj przycisków w tym obszarze.
8	OK	Kliknij ten przycisk, aby zapisać zmiany.

Aby ustawić uprawnienia użytkownika systemu lub aplikacji,

1. Kliknij przycisk **Dodaj**.
2. Kliknij pole **Nazwa użytkownika systemu** lub **Nazwa aplikacji** i wpisz nazwę użytkownika lub aplikacji.

 **UWAGA:** Kliknij łącze **Dziennik wykorzystania koloru**, aby wyświetlić listę użytkowników lub aplikacji drukujących do tego urządzenia.

3. Z rozwijanego menu **Uprawnienia** wybierz poziom uprawnień.
4. Kliknij **Zapisz**, aby dodać do listy nazwę użytkownika lub aplikacji.

 **UWAGA:** Aby edytować lub usunąć z listy użytkownika/aplikację, kliknij nazwę użytkownika lub aplikacji na liście, a następnie kliknij **Edytuj** lub **Usuń**.

Konfiguracja ekranu głównego

Ekran **Konfiguracja ekranu głównego** daje dostęp do funkcji produktu wyświetlanych na panelu sterowania i pokazuje aktualny stan produktu.

Tabela 3-17 Konfiguracja ekranu głównego

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Główne aplikacje ekranu głównego	Wybór aplikacji oraz kolejności ich wyświetlania na ekranie głównym panelu sterowania.
3	Inne ustawienia ekranu głównego	Inne aplikacje, które mogą być wyświetlane na ekranie głównym panelu sterowania.
4	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Konfiguracja ekranu głównego .

4 Ustawianie opcji dystrybucji cyfrowej

Ekran na karcie **Dystrybucja cyfrowa** są używane przez administratorów w celu kontroli dostępu do funkcji dystrybucji cyfrowej oferowanej przez niektóre produkty.

 **UWAGA:** Niektóre urządzenia nie wyświetlają wszystkich wymienionych ekranów.

Ustawienia ogólne

Ekran **Ustawienia ogólne** pozwala ustawić informacje administratora funkcji dystrybucji cyfrowej. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-1 Ekran **Ustawienia ogólne**



Tabela 4-1 Ustawienia ogólne

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Nazwa	Pozwala wprowadzić nazwę administratora.
3	Adres poczty e-mail	Pozwala wprowadzić adres e-mail administratora. Urządzenie nie akceptuje nieprawidłowo sformatowanych adresów e-mail.
4	Numer telefonu (opcjonalnie)	Pozwala wprowadzić numer telefonu administratora (opcjonalnie).
5	Lokalizacja (opcjonalnie)	Pozwala wprowadzić lokalizację administratora (opcjonalnie).
6	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa.

Wysyłanie do folderu

Ekran **Wysyłanie do folderu** pozwala na wysyłanie skanowanych dokumentów do udostępnionych folderów lub witryn FTP.

UWAGA: Udostępnione foldery i witryny FTP muszą być aktywne, zanim za pomocą tego narzędzia zostaną dodane jako miejsca docelowe.

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Wysyłanie do folderu**.

Rysunek 4-2 Ekran **Wysyłanie do folderu**

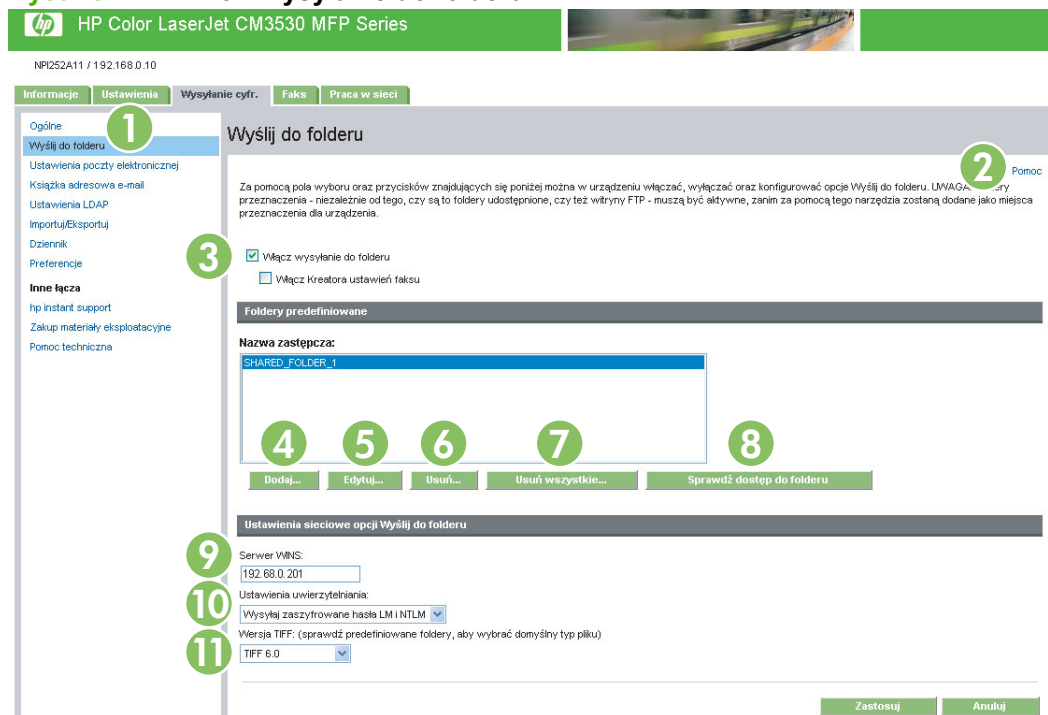


Tabela 4-2 Ustawienia wysyłania do folderu

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Włącz wysyłanie do folderu	Zaznaczenie pola wyboru Włącz wysyłanie do folderu powoduje aktywację w urządzeniu funkcji Wysyłanie do folderu. Po jej włączeniu na przednim panelu urządzenia pojawi się ikona Wysyłanie do folderu. Wybór tej ikony przez użytkownika powoduje włączenie funkcji.
4	Dodaj	Kliknięcie przycisku Dodaj pozwala zdefiniować nowy folder docelowy.
5	Edytuj	Kliknięcie przycisku Edytuj pozwala na wyświetlenie i zmianę ustawień wstępnie zdefiniowanego folderu.
6	Usuń	Kliknięcie przycisku Usuń powoduje usunięcie wybranego folderu z listy wstępnie zdefiniowanych folderów.
7	Usuń wszystkie	Kliknięcie przycisku Usuń wszystkie powoduje usunięcie wszystkich wstępnie zdefiniowanych folderów z listy.

Tabela 4-2 Ustawienia wysyłania do folderu (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
8	Sprawdź dostęp do folderu	Kliknięcie przycisku Sprawdź dostęp do folderu pozwala na sprawdzenie, czy wstępnie zdefiniowany folder jest osiągalny z urządzenia.
9	Serwer WINS	<p>Ustawienie Serwer WINS pozwala określić nazwę hosta lub adres IP serwera WINS. Ustawienie to jest wymagane, jeśli jako foldery docelowe są używane ścieżki i foldery Windows. Adres serwera WINS należy wprowadzić, jeśli ścieżka do stacji roboczej lub serwera została podana w postaci \\nazwa_hosta\\ścieżka_folderu_udostępnionego.</p> <p>W celu odnalezienia serwera WINS, kliknij przycisk Start na pasku zadań systemu Windows, następnie kliknij kolejno polecenia Wszystkie programy, Akcesoria i Wiersz polecenia. Gdy zostanie wyświetlony ekran Wiersza polecenia, wpisz poleceni <code>ipconfig /all</code>.</p> <p>UWAGA: Jeśli nazwy hosta miejsc docelowych Folder udostępniony zostały podane w postaci adresów IP (na przykład \\192.000.0.1\folder_główny), nie ma potrzeby określania serwera WINS. W tym przypadku jako adres serwera WINS należy wprowadzić 0.0.0.0.</p>
10	Ustawienia uwierzytelniania NTLM	<p>Ustawienia uwierzytelniania NTLM służą do konfiguracji uwierzytelniania przez serwer/stacje robocze w środowisku sieciowym. Poniżej przedstawiono najczęściej stosowane ustawienia domyślne:</p> <ul style="list-style-type: none">• Komputery z systemem Windows 95, system Windows 98 i system Windows Me – ustawienie Wysyłaj zaszyfrowane hasła LM i NTLM.• system Windows NT 4,0 (starszy niż service pack 4) - ustawienie Wysyłaj zaszyfrowane hasło NTLM.• system Windows NT 4,0 service pack 4 - ustawienie Korzystaj z uwierzytelniania NTLM V2.• system Windows 2000 i nowsze systemy operacyjne - ustawienie Korzystaj z uwierzytelniania NTLM V2.• Środowiska mieszane - ustawienie Wysyłaj zaszyfrowane hasła LM i NTLM.
11	Wersja TIFF	W tym miejscu określana jest wersja TIFF.

Dodawanie folderu udostępnionego

Możliwe jest dodanie folderu (folderów), które są już udostępnione w systemie Windows. W celu utworzenia folderu udostępnionego należy wykonać następujące czynności. W innych wersjach systemu operacyjnego Windows przejdź do karty Pomoc Eksploratora Windows i wpisz w polu wyszukiwania frazę `udostępnianie folderu`. Następnie kliknij opcję **Udostępnianie napędu lub folderu w sieci**. Należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi tworzenia folderu udostępnionego.


Udostępnianie folderu w systemie Windows XP

1. W oknie **Eksplorator Windows** lub **Mój komputer** kliknij prawym przyciskiem myszy plik lub folder, który ma być udostępniony. W wyświetlonym menu wybierz kartę **Udostępnianie**.
2. Zaznacz opcję **Udostępnij folder**. Nazwa folderu udostępnionego w sieci może zostać zmieniona przez wpisanie nowej nazwy w pole **Nazwa folderu**.

3. W przypadku zaznaczenia opcji **Proste udostępnianie plików** możesz pominąć pozostałe czynności i kliknąć przycisk **OK**. W innym przypadku należy wykonać czynności 3-7.
- Kliknij przycisk **Uprawnienia**.
 - Jeżeli chcesz zezwolić na nieograniczony dostęp do folderu, kliknij opcję **Wszyscy** i wybierz opcję **Pozwalaj na pełną kontrolę**, a następnie kliknij przycisk **OK**. Przejdź do punktu 4.
 - Jeżeli chcesz ograniczyć dostęp do folderu: wybierz opcję **Wszyscy** i kliknij przycisk **Usuń**.
 - Kliknij przycisk **Dodaj**.
 - W polu **Wprowadź nazwy obiektów do wybrania** wpisz nazwę pierwszego konta użytkownika, któremu zezwalasz na dostęp, a następnie kliknij przycisk **Sprawdź nazwę**.
 - Aby dodać większą liczbę kont użytkowników, dodaj średnik po pierwszej nazwie konta użytkownika, a następnie powtórz krok 1 dla każdego dodanego konta. Każde konto użytkownika zostanie wyświetlone jako **NAZWA KOMPUTERA\nazwa użytkownika**, wszystkie nazwy będą oddzielone średnikami.
 - Po zakończeniu dodawania kont kliknij przycisk **OK**.
 - Aby zmienić uprawnienia dla konta użytkownika, kliknij jednokrotnie nazwę konta użytkownika w oknie **Uprawnienia** danego folderu. Po podświetleniu nazwy można przyznać lub odmówić przyznania przywilejów, zgodnie ze znajdującymi się poniżej opcjami. Zaznacz lub usuń zaznaczenie pól przy uprawnieniach użytkownika.

 **UWAGA:** Uprawnienia należy modyfikować osobno dla każdego dodanego konta użytkownika.

- Opcja **Odczyt** umożliwia odczytywanie plików w folderze.
 - Opcja **Zmiana** umożliwia użytkownikowi dodawanie plików do folderu, modyfikowanie ich lub usuwanie.
 - Opcja **Pełna kontrola** umożliwia dodawanie plików do folderu, odczytywanie ich, modyfikowanie i usuwanie. Ponadto pozwala na wprowadzanie zmian w uprawnieniach oraz objęcie kontroli nad folderem.
4. Po zakończeniu nadawania uprawnień użytkownikom kliknij przycisk **OK**.
5. Kliknij kartę **Zabezpieczenia**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj**. Jeżeli karta **Zabezpieczenia** jest niewidoczna, pomiń następną czynność.
6. Dodaj wszystkie konta użytkownika, które zostały dodane w punkcie 3.
- W polu **Wprowadź nazwy obiektów do wyboru** wpisz nazwy wszystkich kont użytkowników, którym zezwalasz na dostęp, a następnie kliknij przycisk **Sprawdź nazwy**. Konta użytkowników zostaną wyświetlone w formacie **NAZWA KOMPUTERA\nazwa użytkownika**. Konta będą oddzielone średnikami.
 - Po zakończeniu dodawania kont kliknij przycisk **OK**.
7. Kliknij przycisk **Zastosuj**, a następnie przycisk **OK**.

Ikona folderu zmieni wygląd na następujący: . Oznacza to, że folder jest folderem udostępnionym. Każdy użytkownik znający nazwę użytkownika i hasło do kont z dostępem do folderu udostępnionego

uzyska dostęp do tych folderów. Pomyślnie zakończono konfigurację folderu udostępnionego. Powyższe czynności należy powtórzyć dla każdego folderu, który ma być udostępniony w sieci.

Dodawanie folderu udostępnionego do listy Wysyłanie do folderu

1. Kliknij przycisk Dodaj na ekranie **Wysyłanie do folderu** wbudowanego serwera internetowego. Pozwoli to na ustawienie i przetestowanie folderu docelowego, który później będzie wybrany przez użytkownika z poziomu urządzenia. Po kliknięciu przycisku Dodaj zostaną wyświetlone kolejno dwie strony pozwalające na wybór typu miejsca docelowego, a następnie na ustawienie udostępnionego folderu. Wprowadź odpowiednie ustawienia na obu stronach, a następnie kliknij przycisk OK.

Rysunek 4-3 Ekran Dodaj folder

Tabela 4-3 Ekran Dodaj folder

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	Nazwa zastępcza	Wpisz nazwę, która ma być wyświetlana na urządzeniu. Nazwa ta będzie reprezentować folder udostępniony i będzie wyświetlana na liście folderów szybkiego dostępu w oknie funkcji Foldery sieciowe urządzenia wielofunkcyjnego.
2	Ścieżka do folderu	Ścieżka do folderu składa się z nazwy komputera i nazwy folderu udostępnionego, na przykład: \\NazwaMojegoKomputera\MójFolderUdostępniony . Możliwe jest wpisanie adresu IP komputera zamiast jego nazwy, na przykład \\10.10.10.10\FolderUdostępniony . Należy pamiętać, że folder musi zostać udostępniony przed wykonaniem powyższej czynności.

Tabela 4-3 Ekran Dodaj folder (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		<p>UWAGA: Aby odnaleźć nazwę używanego komputera, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Mój komputer na pulpicie, następnie opcję Właściwości, a potem kartę Nazwa komputera. Skopiuj pełną nazwę komputera do pola Ścieżki do folderu.</p>
3	Domyślna nazwa pliku	Wybierz domyślną nazwę pliku. Wybrana nazwa może zostać zastąpiona za każdym razem przez użytkownika urządzenia. Z tego powodu zalecamy nadawanie unikalnych nazw wszystkim zeskanowanym plikom, aby zachować ich zawartość.
4	Dane dostępowe	<p>Możliwe jest wybranie opcji Użyj publicznych danych logowania lub Użyj danych logowania użytkownika urządzenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Użyj publicznych danych logowania. Nazwa użytkownika, domena i użyte hasło będą bezpiecznie przechowane w pamięci urządzenia wielofunkcyjnego i zostaną użyte za każdym razem, gdy użytkownik będzie chciał uzyskać dostęp do folderu udostępnionego. Jeżeli hasło użytkownika ulegnie zmianie, konieczna będzie aktualizacja informacji w oknie konfiguracji folderu udostępnionego. • Użyj danych logowania użytkownika urządzenia. Jeżeli włączona jest obsługiwana metoda uwierzytelniania (Uwierzytelnianie Kerberos) i wymagane jest wprowadzenie przez użytkownika danych dotyczących domeny w celu uzyskania dostępu do aplikacji Wysyłanie do folderu (patrz część Uwierzytelnienie użytkownika), dane te zostaną także użyte do uzyskania dostępu do folderu udostępnionego. Jeżeli obsługiwana metoda uwierzytelniania jest wyłączona, użytkownik będzie musiał wpisać tylko nazwę użytkownika, domenę i hasło. <p>UWAGA: Aby odnaleźć użytą domenę, kliknij prawym przyciskiem ikonę Mój komputer, kliknij lewym przyciskiem polecenie Właściwości, a następnie kliknij kartę Nazwa komputera. Domena jest zwykle wyświetlana w postaci organizacja.nazwaprzedsiebiorstwa.net. Należy użyć tylko pierwszego członu nazwy domeny, np.: w tym przypadku organizacja, a nie pełnej nazwy domeny. W pole Nazwa domeny można wpisać nazwę komputera, jeżeli komputer, na którym znajduje się folder udostępniony, nie należy do tej domeny.</p>
5	Sprawdź dostęp do folderu	Kliknięcie przycisku Sprawdź dostęp do folderu pozwala na sprawdzenie, czy folder udostępniony jest dostępny dla urządzenia.
6	Włącz Domyślny przedrostek nazwy pliku	<p>Użyj ustawienia Stały przedrostek nazwy pliku w celu wyróżnienia plików pochodzących z różnych urządzeń. Każdemu urządzeniu można przydzielić unikalny przedrostek. Pomoże to śledzić miejsce skanowania dokumentu, a także zapobiec niepotrzebnym duplikatom, kiedy dwa lub więcej urządzeń przesyła skanowane dokumentu do tego samego folderu.</p> <p>Aby włączyć przydzielanie stałego przedrostka nazwy pliku wykonaj następujące czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wybierz opcję Włącz stały przedrostek nazwy pliku. 2. Wpisz trzyliterowy przedrostek w pole Przedrostek nazwy pliku. 3. Kliknij przycisk OK po zakończeniu konfigurowania ustawień na stronie. <p>Przedrostek będzie dodawany do domyślnej nazwy pliku każdorazowo przy zapisywaniu pliku w folderze.</p>

Tabela 4-3 Ekran Dodaj folder (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		UWAGA: Użytkownik nie może zmienić ustalonego przedrostka.
7	Format pliku metadanych	Pliki metadanych zawierają informacje o każdym skanowanym dokumencie, w tym nazwę urządzenia i atrybuty pliku. Te pliki są często używane przez aplikacje innych producentów, które wspomagają śledzenie i dystrybucję skanowanych dokumentów. Te pliki znajdują się w tym samym folderze docelowym, co zeskanowane dokumenty.
8	Preferencje kolorów	Dostępne opcje to czarno-biały i kolorowy . Pliki skanowane w kolorze mają większy rozmiar.
9	Rozdzielczość	Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość obrazu. Jednakże, im większa rozdzielczość, tym większy rozmiar pliku.
10	Domyślny rozmiar pliku	Te ustawienia odpowiadają za różny poziom kompresji pliku. Wybranie opcji Mały spowoduje zmniejszenie rozmiaru pliku, ale też może pogorszyć jakość obrazu. Wybranie opcji Duży polepszy jakość obrazu, ale także zwiększy rozmiar pliku. Ustawienia Standardowe zapewnią średnią kompresję. UWAGA: Jeżeli chcesz maksymalnie zmniejszyć rozmiar pliku, wybierz opcję czarno-biały w ustawieniach koloru, najmniejszą dostępną rozdzielczość oraz zaznacz opcję Mały w ustawieniach domyślnego rozmiaru pliku. Jeżeli pragniesz uzyskać lepszą jakość obrazu, wybierz jedną z pozostałych opcji. Zwróć uwagę, że domyślne ustawienia, a więc PDF, kolor, 150 DPI i Stand. rozm. pliku zwykle zapewniają najlepszą jakość i rozsądny rozmiar pliku.

2. Po dodaniu i skonfigurowaniu folderu udostępnionego i kliknięciu przycisku OK zostanie ponownie wyświetlona ta strona. Nowy folder udostępniony zostanie dodany do listy wstępnie zdefiniowanych folderów. Na liście są wyświetlane nazwy zastępcze poszczególnych folderów.

Edycja i wyświetlenie wstępnie zdefiniowanego folderu

Aby edytować lub wyświetlić wstępnie zdefiniowany folder, wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij i wybierz folder z listy wstępnie zdefiniowanych folderów.
2. Kliknij przycisk Edytuj, co spowoduje wyświetlenie nowej strony pozwalającej na wyświetlenie i zmianę ustawień wstępnie zdefiniowanego folderu. Następnie kliknij przycisk OK, aby powrócić do poprzedniej strony z zastosowaniem zmian, lub Anuluj, aby odrzucić zmiany.

Usuwanie wstępnie zdefiniowanego folderu

Aby usunąć wstępnie zdefiniowany folder z urządzenia, wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij i wybierz folder z listy wstępnie zdefiniowanych folderów.
2. Kliknij przycisk Usuń..., a następnie kliknij przycisk OK, aby potwierdzić. Wybrany folder docelowy zostanie usunięty z urządzenia.
3. W celu usunięcia innych folderów powtórz powyższe czynności lub skorzystaj z przycisku Usuń wszystkie, jak opisano poniżej.

Usuwanie wszystkich folderów

Aby usunąć wszystkie foldery z urządzenia, wykonaj poniższe czynności.

1. Kliknij przycisk Usuń wszystkie.
2. Kliknij przycisk OK, aby potwierdzić. Wszystkie foldery zostaną usunięte.

Sprawdzanie wstępnie zdefiniowanego folderu

Aby sprawdzić, czy wstępnie zdefiniowany folder jest osiągalny z urządzenia, wykonaj poniższe czynności.

1. Wybierz folder z listy wstępnie zdefiniowanych folderów.
2. Kliknij Sprawdź dostęp do folderu. Jeśli przy uzyskiwaniu dostępu do folderu są używane dane logowania użytkownika urządzenia, należy je podać podczas testu (po wyświetleniu odpowiedniego monitu).

Po zakończeniu testu w szarym polu u góry strony zostanie wyświetlone okno przedstawiające wyniki tego testu.

Ustawienia poczty elektronicznej

Aby urządzenie mogło przekazywać wiadomości e-mail pod adres docelowy, wymagane jest podanie adresu serwera bramy SMTP (Simple Mail Transfer Protocol).

UWAGA: Jeżeli brama SMTP nie odpowiada lub nie została skonfigurowana, na ekranie zostanie wyświetlony następujący komunikat: **Serwer 0.0.0.0 nie odpowiada lub nie jest prawidłowym serwerem bramy SMTP.**

Ekran **Ustawienia poczty elektronicznej** służy do konfiguracji ustawień SMTP, określenia maksymalnego rozmiaru załącznika wiadomości e-mail i zdefiniowania domyślnego adresu e-mail urządzenia. Można tu także wprowadzić domyślny temat wszystkich wysyłanych przez urządzenie wiadomości e-mail. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-4 Ekran Ustawienia poczty elektronicznej

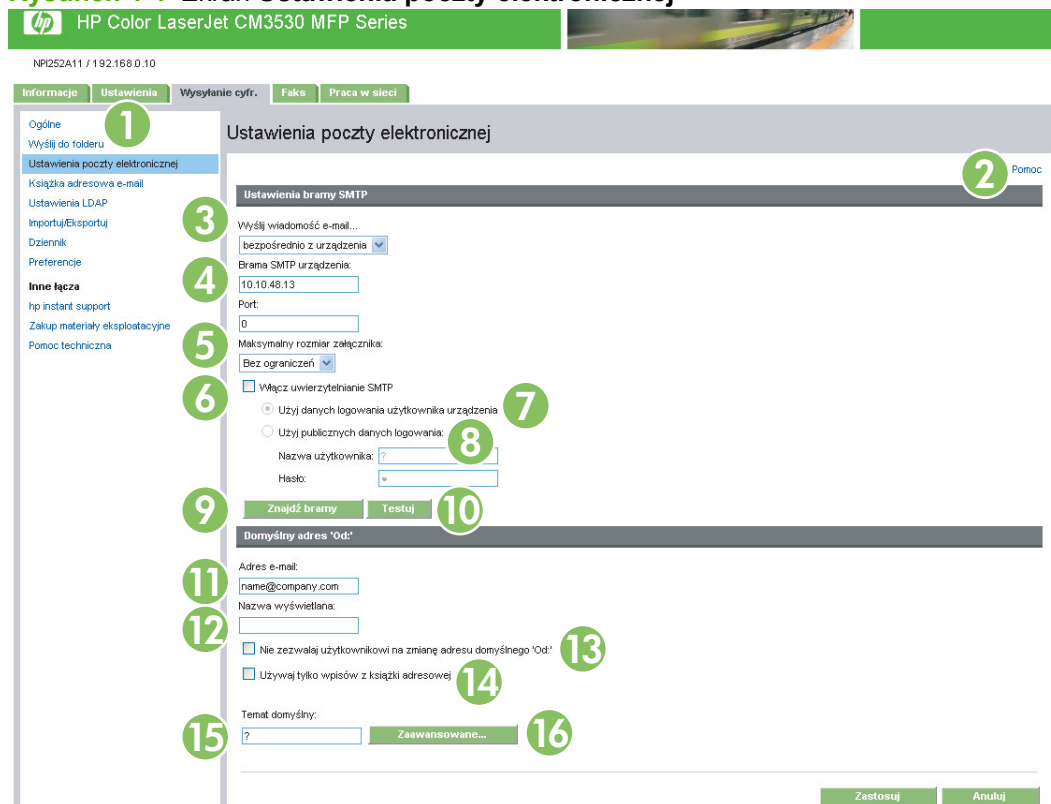


Tabela 4-4 Ustawienia poczty elektronicznej

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa.
3	Wyślij wiadomość e-mail	Pozwala wysłać wiadomości e-mail bezpośrednio z urządzenia do serwera bramy SMTP.
4	Brama SMTP urządzenia	Pozwala wprowadzić adres TCP/IP lub nazwę hosta serwera bramy SMTP obsługującego żądania wiadomości e-mail z urządzenia. Jeśli adres TCP/IP lub nazwa hosta bramy SMTP nie są znane, kliknięcie przycisku Znajdź bramy pozwala wyszukać odpowiedni serwer bramy SMTP w sieci.

Tabela 4-4 Ustawienia poczty elektronicznej (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		UWAGA: Niektóre urządzenia rozpoznają wyłącznie adresy TCP/IP. W takich przypadkach nazwy hostów są konwertowane na odpowiadające im adresy TCP/IP.
5	Maksymalny rozmiar załącznika	Pozwala wybrać maksymalny rozmiar załączników wiadomości e-mail, które mogą być przesyłane przez serwer bramy SMTP. Jeśli wymagane jest wysyłanie przez urządzenie załączników większych niż określony tu rozmiar maksymalny, załączniki zostaną podzielone na mniejsze pliki i wysłane w kilku wiadomościach e-mail.
6	Włącz uwierzytelnianie SMTP	To ustawienie powoduje, że do wysłania wiadomości e-mail będzie wymagane uwierzytelnienie SMTP. Uwierzytelnienie SMTP pozwala na podanie nazwy użytkownika i hasła w serwerze SMTP (jeśli są wymagane). Dane logowania są wymagane przez większość dostawców usług internetowych.
7	Użyj danych logowania użytkownika urządzenia	Z tego ustawienia można skorzystać tylko wtedy, gdy zostało włączone uwierzytelnianie dla SMTP i użytkownicy urządzenia posiadają swoje konta na serwerze SMTP. W większości przypadków zalecaną metodą jest opcja Użyj publicznych danych logowania .
8	Użyj publicznych danych logowania	To ustawienie powoduje, że dla wszystkich użytkowników urządzenia do serwera SMTP będzie podawana taka sama nazwa i hasło.
9	Znajdź bramy	Jeśli adres TCP/IP lub nazwa hosta bramy SMTP nie są znane, kliknięcie tego przycisku pozwala wyszukać odpowiedni serwer bramy SMTP w sieci. UWAGA: W przypadku korzystania z usług poczty elektronicznej świadczonych przez dostawcę usług internetowych ta funkcja może nie działać prawidłowo. Aby uzyskać nazwę lub adres bramy SMTP oraz nazwę użytkownika i hasło dostępu do poczty, należy skontaktować się z dostawcą usług.
10	Testuj	Kliknięcie tego przycisku pozwala sprawdzić, czy określony serwer bramy SMTP jest prawidłowy i czy działa.
11	Adres poczty e-mail	Pozwala wprowadzić adres e-mail osoby, która będzie wyświetlana jako domyślny nadawca.
12	Nazwa wyświetlana	Pozwala wprowadzić nazwę, która ma być wyświetlana w polu „Od” wiadomości e-mail wysyłanych przez urządzenie. W tym polu można także dołączyć dodatkowe instrukcje, np. „Proszę wprowadzić swój adres e-mail”. UWAGA: Jeśli nazwa nie została podana, w polu „Od” wysyłanych wiadomości e-mail będzie wyświetlany adres wprowadzony w polu Adres e-mail .
13	Nie zezwalaj użytkownikowi na zmianę adresu domyślnego „Od:”	Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje, że standardowi użytkownicy nie będą mogli zmieniać adresu e-mail ustawionego przez administratora.
14	Używaj tylko wpisów Książki adresowej	Zaznaczenie tego pola powoduje, że w polu „Od” można wprowadzać tylko wpisy z Książki adresowej.
15	Temat domyślny	Pole pozwala na wprowadzenie tematu dla wszystkich wiadomości e-mail wysyłanych przez urządzenie. W tym polu można także dołączyć dodatkowe instrukcje, np. „Proszę wprowadzić temat wiadomości”.
16	Zaawansowane	Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie nowego ekranu, który pozwala na zdefiniowanie tekstu i konfigurację ustawień załączników wiadomości wysyłanych przez urządzenie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej na stronie 86 .

Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej**.

Rysunek 4-5 Ekran Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej

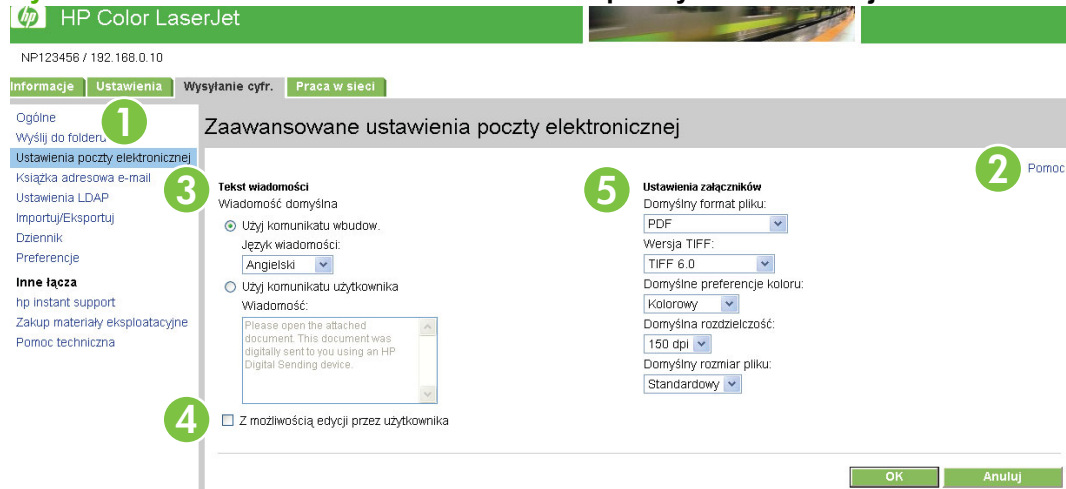


Tabela 4-5 Zaawansowane ustawienia poczty elektronicznej

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Tekst wiadomości	Pozwala zmodyfikować sposób wyświetlania tekstu w treści wszystkich wiadomości wysyłanych przez urządzenie. Pozwala także wybrać język komunikatów. Dostępne języki są takie same jak te wyświetlane na ekranie Język karty Ustawienia .
4	Z możliwością edycji przez użytkownika	Zaznaczenie tego pola wyboru pozwala użytkownikowi na dodanie własnego tekstu do wiadomości e-mail.
5	Ustawienia załączników	Pozwala zdefiniować domyślne ustawienia załączników wiadomości e-mail wysyłanych z urządzenia.

UWAGA: Jeżeli chcesz maksymalnie zmniejszyć rozmiar załącznika wiadomości e-mail, wybierz opcję **Czarno-biały**, najmniejszą rozdzielczość i opcję **Mały** w ustawieniach domyślnego rozmiaru pliku. Jeżeli pragniesz uzyskać lepszą jakość obrazu, wybierz jedną z pozostałych opcji. Zwróć uwagę, że domyślne ustawienia, czyli - **PDF, kolor, 150 DPI, Stand. rozm. pliku**, zwykle zapewniają najlepszą jakość i rozsądny rozmiar pliku.

Książka adresowa poczty e-mail

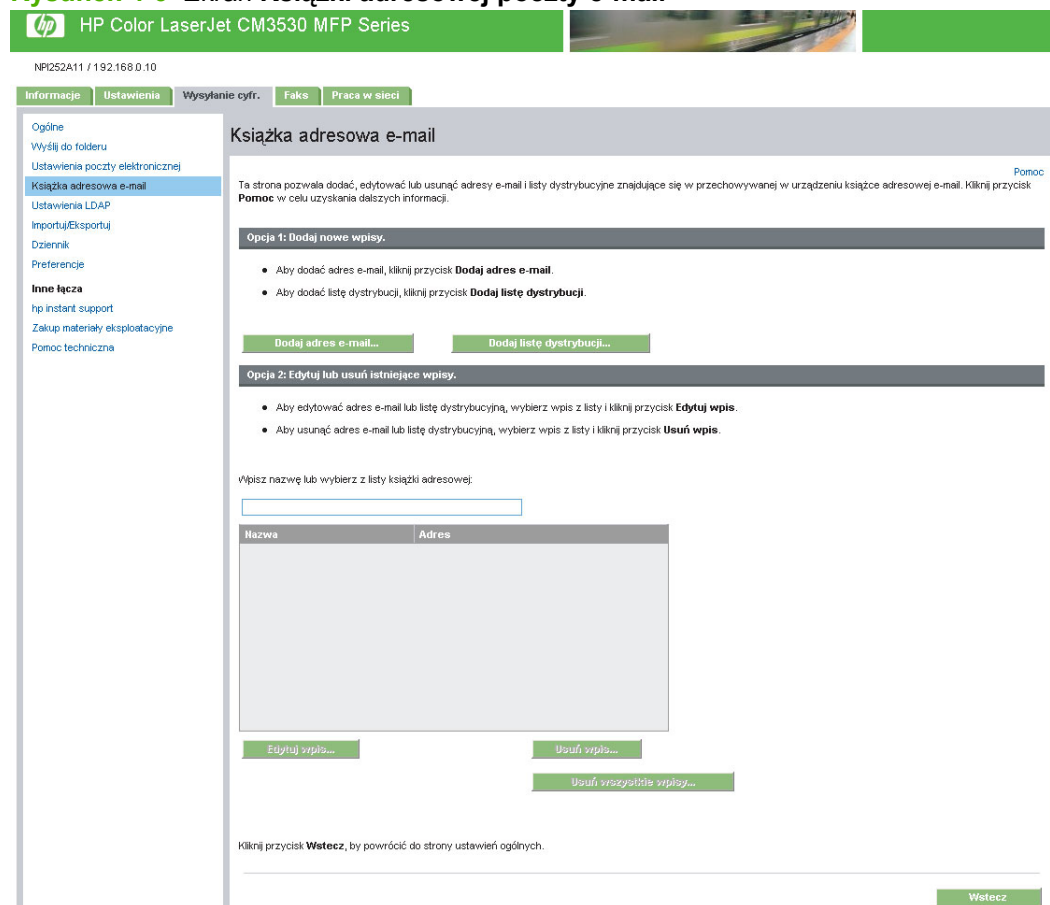
Książka adresowa poczty e-mail to lista adresów e-mail, które zostały zachowane w urządzeniu. Książka adresowa może przechowywać często używane adresy e-mail, dzięki czemu możesz szybko wybrać odpowiedni adres podczas wysyłania dokumentu za pomocą przedniego panelu urządzenia. Książka adresowa poczty e-mail pozwala na dodawanie adresów poczty e-mail do urządzenia po jednym adresie na raz, a także na edycję adresów e-mail, które zostały już zapisane w urządzeniu.

Możesz również skorzystać z funkcji Import/Eksport urządzenia, dzięki czemu możesz załadować dużą listę często używanych adresów poczty e-mail za jednym razem, zamiast dodawać adresy ręcznie, po kolei.

Jeśli chcesz dodać adresy poczty e-mail do więcej niż jednego urządzenia, najlepszym sposobem jest dodanie ich do jednego urządzenia, a następnie przeniesienie ich do innych urządzeń za pomocą funkcji Import/Eksport.

Poniższa ilustracja oraz procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-6 Ekran Książki adresowej poczty e-mail



Zadania Książki adresowej poczty e-mail

Możesz dodać adres poczty e-mail klikając Dodaj adres e-mail... Ta czynność zabierze cię do strony Dodawania adresu e-mail, która posiada dalsze instrukcje dotyczące tego procesu.

Dodawanie adresu e-mail

Aby dodać nowy adres e-mail, wykonaj następujące czynności:

1. Kliknij Dodaj adres e-mail.... Pojawi się strona Dodaj adres e-mail.
2. Wprowadź nazwę osoby w polu Nazwa. Podana nazwa pojawi się na liście w panelu kontrolnym urzędnika, gdy użytkownik będzie wyszukiwać adres e-mail. Maksymalna długość to 245 znaków lub mniej, w zależności od używanego języka.
3. Wpisz adres poczty e-mail w polu Adres e-mail. Adres musi mieć mniej niż 255 znaków.



UWAGA: Jeśli w urzędzeniu włączono zatwierdzanie adresów e-mail, adres e-mail musi posiadać znak @.

4. Kliknij Zastosuj, aby zapisać nowy adres e-mail urzędzeniu.

Edytowanie adresu e-mail

Aby usunąć istniejący wpis, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz adres e-mail, który chcesz edytować. Jeśli chcesz znaleźć konkretny adres e-mail, wpisz nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Edytuj wpis.... Pojawi się strona Edytuj adres e-mail.
3. Dokonaj odpowiednich zmian w polach Nazwa oraz Adres e-mail.
4. Kliknij Zastosuj, aby zapisać zmiany.

Usuwanie adresu e-mail

Aby usunąć istniejący wpis, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz adres e-mail, który chcesz usunąć. Jeśli chcesz znaleźć konkretny adres e-mail, wpisz nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Usuń wpis.... Pojawi się strona Usuń adres e-mail. Uwaga: Jeśli chcesz usunąć wszystkie rekordy kodów PIN z urzędnika, kliknij Usuń wszystkich użytkowników.... Jeśli przed usunięciem chcesz zrobić kopię zapasową adresów e-mail, wykorzystaj do tego celu funkcję Import/Eksport.
3. Pojawi się strona, na której należy potwierdzić chęć usunięcia wybranego adresu e-mail. Adresu e-mail nie można odzyskać po jego usunięciu. Kliknij OK, aby potwierdzić wybór. Adres poczty e-mail jest usunięty.

Import/Eksport

Za pomocą tej strony możesz importować oraz eksportować adresy oraz informacje o użytkownikach z i do urządzenia.

Podczas importowania danych do urządzenia możesz dodawać adresy poczty e-mail, numeru faksu lub rekordy użytkowników - dzięki temu są one dostępne bezpośrednio z urządzenia. Dzięki temu możesz łatwo stworzyć wstępne listy, dzięki czemu Twoje urządzenie HP jest na bieżąco ze zmianami w Twojej organizacji.

Podczas eksportowania rekordów, adresy e-mail, numery faksów, a także rekordy użytkowników są zapisywane do pliku na Twoim komputerze. Możesz wykorzystać ten plik do celów archiwizacji danych, lub zaimportować rekordy do innego urządzenia HP. Więcej informacji znajdują się w [Eksportowanie książki adresowej na stronie 92](#).

Poniższa ilustracja oraz procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-7 Ekran Import/Eksport

The screenshot shows the HP Color LaserJet CM3530 MFP Series web interface. The top navigation bar includes 'Informacje', 'Ustawienia', 'Wysyłanie cyfr.', 'Faks', and 'Praca w sieci'. The left sidebar contains a menu with items like 'Ogólne', 'Wyślij do folderu', 'Ustawienia poczty elektronicznej', 'Książka adresowa e-mail', 'Ustawienia LDAP', 'Importuj/Eksportuj', 'Dziennik', 'Preferencje', 'Inne łącza', 'hp instant support', 'Zakup materiały eksploatacyjne', and 'Pomoc techniczna'. The main content area is titled 'Importuj/Eksportuj' and contains the following text and options:

Ta strona przenosi dane istniejącej książki adresowej za pomocą pliku danych w formacie CSV. Do tego urządzenia można zaimportować adresy e-mail, autoryzowanych użytkowników i dane faksowe. Te same dane można wyeksportować do innego urządzenia lub w celu archiwizacji. Kliknij przycisk **Pomoc** w celu uzyskania dalszych informacji.

Opcja 1: Importuj książkę adresową.

Wprowadź nazwę pliku do zaimportowania. Plik można utworzyć za pomocą edytora tekstów lub arkusza kalkulacyjnego albo wyeksportować z innych urządzeń. Następnie należy kliknąć przycisk **Importuj**.

Nazwa pliku książki adresowej (źródłowa):

Opcja 2: Eksportuj książkę adresową.

Krok 1: Wybierz dane książki adresowej, które mają zostać wyeksportowane.

- Książka adresowa poczty e-mail
- Książka adresowa faksu
- Listy dystrybucyjne poczty elektronicznej
- Numery szybkiego wybierania faksu
- Lista autoryzowanych użytkowników

Krok 2: Wprowadź nazwę pliku, który ma zostać wygenerowany. Plik ten będzie zawierał informacje wybrane powyżej. Następnie kliknij przycisk **Eksportuj**.

Nazwa pliku książki adresowej (docelowa):

Opcja 3: Wyczyść książkę adresową.

Wybierz książki adresowe, które mają zostać wyczyszczone. Następnie kliknij przycisk **Wyczyść wybrane książki adresowe**.

- Książka adresowa poczty e-mail
- Książka adresowa faksu
- Listy dystrybucyjne poczty elektronicznej
- Numery szybkiego wybierania faksu
- Lista autoryzowanych użytkowników

Kliknij przycisk **Wstecz**, by powrócić do strony ustawień ogólnych.

Importuj książkę adresową


Możesz zaimportować książkę adresową, tworząc plik z wartościami oddzielonymi przecinkami (CSV). Format CSV jest popularnym formatem przechowywania danych, który jest często używany do przenoszenia informacji pomiędzy programami baz danych i urządzeniami. Plik tego typu można stworzyć przy użyciu arkusza kalkulacyjnego, jak na przykład programu Microsoft Excel, lub edytora tekstu, jak na przykład programu Notatnik. Po stworzeniu pliku upewnij się, że został on wyeksportowany lub zapisany do pliku w formacie .CSV. Możesz też stworzyć plik z danymi poprzez wyeksportowanie kontaktów z programu Microsoft Outlook lub innego klienta poczty, a następnie zapisanie ich jako plik .CSV.

Importowanie książki adresowej

Aby zaimportować dane książki adresowej lub użytkowników, wykonaj następujące kroki.

1. Stwórz plik danych, który zawiera rząd nagłówek z kolumnami, których wymagają Twoje dane. Możesz użyć następujących kolumn:

- "name" (nazwa) lub "first name" (imię) i "last name" (nazwisko)
- address
- dlname
- faxnumber
- speeddial
- code
- pin

 **UWAGA:** Pole "address" (adres) może również nosić nazwę "E-mail" lub "E-mail Address" (adres e-mail). Pole "faxnumber" (numer faksu) może również mieć nazwę "Business Fax" (faks firmowy) lub "Home Fax" (faks domowy).

Rząd nagłówek jest po prostu pierwszym rzędem w arkuszu lub pliku.

2. Po dodaniu rzędu nagłówek należy dodać rzędy zawierające wszystkie rekordy książki adresowej lub użytkowników. Aby dowiedzieć się, jakie kolumny potrzebne są dla danego typu rekordu, przeczytaj sekcję Wymagane dane oraz limity rekordów.

Można pozostawić puste kolumny. Jeśli tworzysz tekstowy plik importu, wystarczy wprowadzić przecinek za każde puste pole.

Jeśli dane w polu zawierają przecinek, dane w tym polu muszą zostać otoczone cudzysłowami. Na przykład:

```
"Kowalski, Jan"
```

Jeśli do tworzenia pliku importu używasz programu Excel, wpisywanie cudzysłowów nie jest konieczne. Program Excel umieści je automatycznie podczas konwersji danych do pliku .CSV.

3. Zapisz swój plik importu.

Jeśli tworzysz plik w programie Excel, wybierz Zapisz jako z menu Plik, a następnie wybierz .CSV (plik oddzielony przecinkami) z rozwijanej listy typów plików.

Jeśli tworzysz plik tekstowy, wybierz Zapisz jako z menu Plik, a następnie wpisz .csv w miejsce rozszerzenia pliku .txt.

4. Aby zaimportować plik źródłowy do urządzenia, kliknij Przeglądaj... obok pola Nazwa pliku książki adresowej na stronie Import/Eksport, a następnie przejdź do pliku źródłowego na swoim komputerze.
5. Kliknij Importuj, aby zaimportować dane do urządzenia.. Proces importowania zajmie około 1 minutę dla każdego z 1000 rekordów, w zależności od prędkości sieci.

Po zakończeniu procesu importowania, pojawi się wiadomość informująca o ilości pomyślnie zaimportowanych rekordów, a także o błędach napotkanych podczas importowania.

Wymagane dane oraz limity rekordów

Dla każdego typu rekordu wymagane są następujące dane:

Typ rekordu	Wymagane dane	Maksymalna długość pola	Maksymalna ilość rekordów
Adres poczty e-mail	"name" (nazwa) lub "first name" (imię) i "last name" (nazwisko)	245 znaków ²	2000 ³
	address (adres) ¹	255 znaków	
Rekord użytkownika	name (nazwa)	245 znaków ²	2000
	pin	4-8 cyfr	
	address (adres) ¹	255 znaków	
Lista dystrybucyjna e-mail	name (nazwa)	245 znaków ²	2000 ³
	address (adres) ¹	255 znaków	
	dlname	245 znaków ²	
Numer faksu	name (nazwa)	245 znaków ²	2000
	faxnumber (numer faksu) ¹	50 znaków	
Szybkie wybieranie faksu	faxnumber (numer faksu) ¹	50 znaków	100 pozycji szybkiego wybierania, każda z maksymalnie 100 wpisami
	speeddial (szybkie wybieranie) ⁴	31 znaków	
	code (kod) ⁴	2 cyfry	

¹ Pole "address" (adres) może również nosić nazwę "E-mail" lub "E-mail Address" (adres e-mail). Pole "faxnumber" (numer faksu) może również mieć nazwę "Business Fax" (faks firmowy) lub "Home Fax" (faks domowy).

² Maksymalna długość może być mniejsza w zależności od używanego języka.

³ Całkowita ilość adresów poczty e-mail oraz list dystrybucji nie może mieć więcej niż 2000 wpisów.

⁴ Pole "speeddial" (szybkie wybieranie) zawiera nazwę pozycji szybkiego wybierania, jak na przykład "Firma Usługowa", a pole "code" (kod) zawiera kod pozycji szybkiego wybierania (numer pomiędzy 0 a 99), czyli na przykład 08. Przyjmowane są liczby jedno- i dwucyfrowe; można więc używać liczby 6 lub 06.

Tworzenie pliku importu przy użyciu programu Microsoft Outlook

Jeśli posiadasz zapisane kontakty w programie Microsoft Outlook, możesz wyeksportować je do pliku .CSV, a następnie wykorzystać ten plik do zaimportowania kontaktów do urządzenia. Aby stworzyć plik .CSV korzystając z programu Microsoft Outlook, zastosuj się do poniższych instrukcji.

1. Z menu Plik programu Outlook wybierz Importuj lub Eksportuj...
2. W Kreatorze importu i eksportu wybierz Eksportuj do pliku, i kliknij Dalej.
3. Wybierz Wartości oddzielone przecinkami (DOS) i kliknij Dalej.
4. Wybierz folder Kontaktów i kliknij Dalej.
5. Podaj nazwę pliku nadając mu rozszerzenie .CSV. Kliknij Przeglądaj, i wybierz miejsce zapisu pliku na swoim komputerze. Kliknij Dalej.
6. Kliknij Zakończ, aby zakończyć działanie kreatora i wyeksportować plik.
7. Aby zaimportować plik do urządzenia, zastosuj się do Kroków 4 i 5 w instrukcji [Importuj książkę adresową na stronie 90](#)

Eksportowanie książki adresowej

Możesz również wyeksportować książkę adresową lub informacje dotyczące użytkowników z urządzenia. Dane są eksportowane do pliku CSV, który jest tworzony w identycznym formacie jak powyżej, gdzie jeden rząd nagłówek poprzedza następne rzędy - po jednym dla każdego użytkownika lub rekordu książki adresowej. Aby wyeksportować dane, zastosuj się do następujących kroków:

1. Zaznacz jedno lub więcej pól wyboru pokazanych w Kroku 1.
2. W Kroku 2 wpisz nazwę pliku eksportu..
3. Pojawi się okno dialogowe - kliknij Zapisz, a następnie wybierz miejsce, do którego chcesz zapisać plik.
4. Jeśli proces eksportowania się nie powiedzie, pojawi się komunikat o błędzie. Gdy tak się stanie, poczekaj kilka minut i spróbuj ponownie.

Możesz otworzyć plik eksportu w arkuszu kalkulacyjnym (np. w programie Microsoft Excel) lub w edytorze tekstu (np. w Notatniku).

Czyszczenie książek adresowych

Domyślnym zachowaniem przycisku Wyczyść wybrane książki adresowe jest wymazanie wszystkich danych książki adresowej (adresy e-mail, numery faksów, oraz informacje o uwierzytelnionych użytkownikach) z urządzenia. Możesz również wybrać i wymazać poszczególne książki adresowe, ale wymazywanie poszczególnych adresów poczty e-mail i list dystrybucji nie jest możliwe.

Wyczyść wszystkie książki telefoniczne przed przeniesieniem urządzenia w inne miejsce wewnątrz firmy lub przed zaimportowaniem danych książki adresowej z innego urządzenia.

Aby wyczyścić jedną lub większą ilość książek adresowych, zastosuj się do poniższych kroków:

1. Zaznacz jedno lub więcej pól wyboru pokazanych w Opcji 3. Wyczyść książki adresowe.
2. Kliknij Wyczyść wybrane książki adresowe celem wymazania danych w wybranych książkach adresowych. Pojawi się okno dialogowe z ostrzeżeniem, które jednocześnie wskazuje usuwane książki adresowe.

3. Kliknij OK, aby potwierdzić wybór. Dane nie mogą być odzyskane po ich skasowaniu.
4. Po wciśnięciu przycisku OK dane książki adresowej zostają wymazane, a użytkownik powraca na stronę początkową. Wyświetla się lista wyczyszczonych książek adresowych.

Ustawienia adresowania

UWAGA: Protokół LDAP jest zwykle używany jedynie w korporacyjnych środowiskach e-mail. W przypadku korzystania z usług poczty elektronicznej świadczonych przez dostawcę usług internetowych firma HP zaleca używanie funkcji **Książka adresowa poczty e-mail**.

Aby urządzenie mogło wysyłać skanowane dokumenty, należy wprowadzić co najmniej jeden adres docelowy. Funkcja adresowania upraszcza ten proces dzięki dostępowi do serwera LDAP.

Przy pomocy **Ustawień adresowania** możesz skonfigurować funkcje, które pozwalają produktowi na pobieranie adresów bezpośrednio z bazy danych serwera LDAP, zamiast korzystania z replikowanej książki adresowej LDAP. Bezpośrednie korzystanie z Książki adresowej LDAP zapewnia, że urządzenie wykorzystuje najbardziej aktualne adresy. Jeśli ustawienia serwera LDAP są nieprawidłowe lub niemożliwe do wykrycia automatycznie, na ekranie pojawi się odpowiednia wiadomość. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-8 Ekran **Ustawienia adresowania**

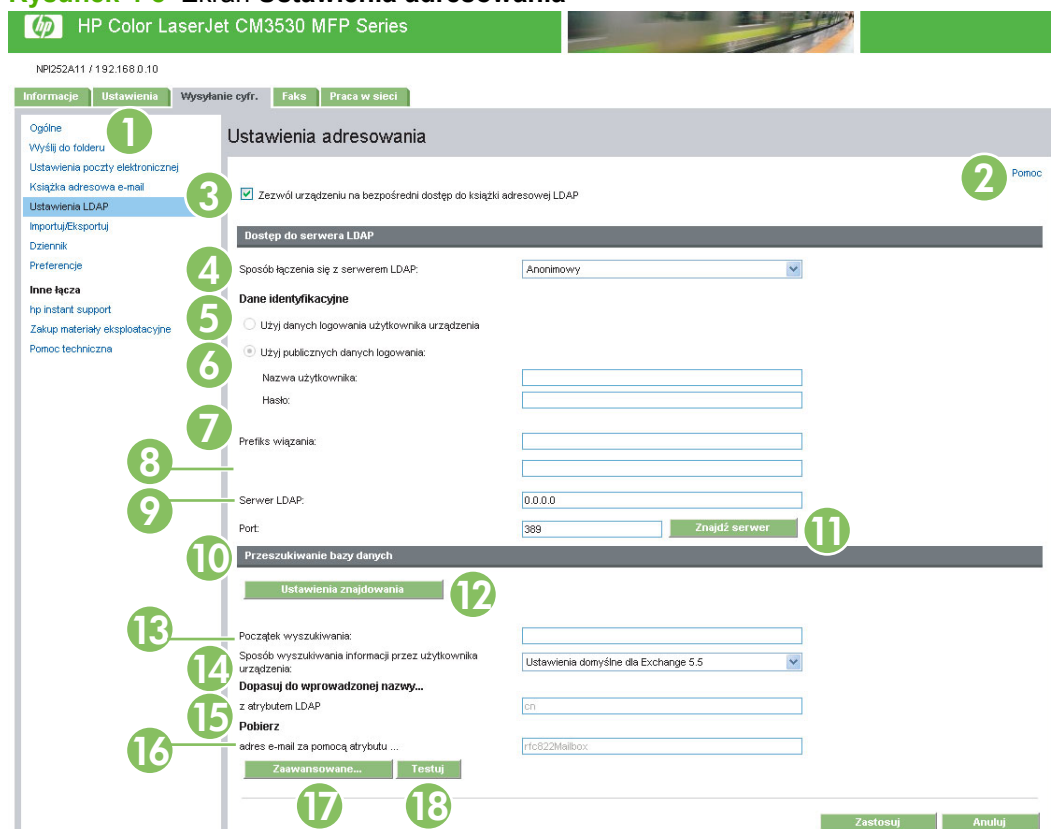


Tabela 4-6 Ustawienia adresowania

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Zezwól urządzeniu na bezpośredni dostęp do książki adresowej LDAP	Zaznaczenie tego pola wyboru zapewnia bezpośredni dostęp urządzenia do książki adresowej LDAP.

Tabela 4-6 Ustawienia adresowania (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
4	Sposób łączenia się z serwerem LDAP	<p>Anonimowy</p> <p>Wybór tej opcji pozwala na połączenie z serwerem LDAP nie wymagającym danych logowania w celu uzyskania dostępu do bazy danych LDAP.</p>
		<p>Prosty</p> <p>Wybór tej opcji pozwala na połączenie z serwerem LDAP wymagającym danych logowania w celu korzystania z bazy danych LDAP.</p> <p>Wybór tej opcji wymaga wprowadzenia nazwy, hasła i domeny użytkownika. Uwaga: Hasło przesyłane w sieci nie będzie szyfrowane.</p>
		<p>Proste, z wykorzystaniem protokołu SSL</p> <p>Wybór tej opcji pozwala na połączenie z serwerem LDAP wymagającym danych logowania w celu korzystania z bazy danych LDAP. Ta opcja obsługuje Kerberos w wersji 2.</p> <p>Wybór tej opcji wymaga wprowadzenia nazwy, hasła i domeny użytkownika.</p> <p>UWAGA: Ta opcja nie jest dostępna dla wszystkich urządzeń.</p>
5	Użyj danych logowania użytkownika urządzenia	<p>Z tego ustawienia można skorzystać tylko wtedy, gdy zostało włączone uwierzytelnianie dla SMTP i użytkownicy urządzenia posiadają swoje konta na serwerze SMTP. W większości przypadków zalecaną metodą jest opcja Użyj publicznych danych logowania.</p>
6	Użyj publicznych danych logowania	<p>To ustawienie powoduje, że dla wszystkich użytkowników urządzenia do serwera SMTP będzie podawana taka sama nazwa i hasło.</p> <p>Te publiczne dane logowania są używane w celu bezpośredniego łączenia z LDAP. Wprowadzone do urządzenia publiczne dane logowania będą przez nie używane w celu uzyskania dostępu do katalogu LDAP dla wszystkich użytkowników.</p>
7	Przedrostek wiązania	<p>Ustawienie Przedrostka wiązania to atrybut LDAP, za pomocą którego do celów uwierzytelnienia tworzona jest Nazwa wyróżniająca (DN) użytkownika. Przedrostek taki jest połączony z nazwą użytkownika wpisaną w panelu kontrolnym, i tworzy Względna nazwę wyróżniającą (RDN). Przedrostki często używane nazywane są "CN" (od common name - popularna nazwa) lub "UID" (od user identity - tożsamości użytkownika).</p> <p>UWAGA: Ustawienia Przedrostka wiązania oraz Początku wyszukiwania i wiązania są wykorzystywane jedynie wtedy, gdy Sposób łączenia się z serwerem LDAP jest ustawiony jako Prosty, lub Prosty z wykorzystaniem protokołu SSL, a także zaznaczono opcję Użyj danych logowania użytkownika urządzenia.</p>
8	Początek wyszukiwania i łączenia	<p>W przypadku wyboru metody Użyj danych logowania użytkownika urządzenia, wartość Początek wyszukiwania i łączenia będzie używana w obu fazach uwierzytelniania. Podczas fazy weryfikacji danych logowania ta wartość, w połączeniu z RDN, tworzy pełną nazwę wyróżniającą (DN) użytkownika. Podczas fazy wyszukiwania informacji o użytkowniku ta wartość stanowi nazwę wyróżniającą (DN) wpisu do katalogu LDAP, w którym rozpoczyna się wyszukiwanie.</p> <p>Jeśli została wybrana metoda Użyj danych logowania Administratora LDAP, Początek wyszukiwania i łączenia działa wyłącznie jako początek wyszukiwania. Początek wyszukiwania może być określony w głównym</p>

Tabela 4-6 Ustawienia adresowania (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru	
		katalogu LDAP - urządzenie rozpocznie wyszukiwanie obiektu użytkownika odpowiadającemu nazwie użytkownika wprowadzonej w urządzeniu w całym drzewie LDAP.	
9	Serwer LDAP	<p>Pozwala wprowadzić nazwę hosta lub adres TCP/IP serwera LDAP, którego baza danych zawiera scentralizowaną książkę adresową.</p> <p>UWAGA: Niektóre urządzenia rozpoznają wyłącznie adresy TCP/IP. W takich przypadkach nazwy hostów są konwertowane na odpowiadające im adresy TCP/IP.</p>	
10	Port	Pozwala wprowadzić numer portu TCP/IP, na którym serwer LDAP przetwarza żądania. Zwykle numerem portu jest 3268.	
11	Znajdź serwer	Kliknięcie tego przycisku pozwala na wyszukanie dostępnych serwerów LDAP.	
12	Ustawienia znajdowania	Po kliknięciu tego przycisku urządzenie podejmie próbę określenia optymalnych ustawień przeszukiwania bazy danych LDAP dla danego serwera.	
13	Początek wyszukiwania	<p>Pozwala wprowadzić nazwę wyróżniającą (DN) wpisu do struktury katalogu LDAP, w którym rozpoczyna się wyszukiwanie adresu. Nazwa wyróżniająca (DN) składa się z par „atrybut=wartość”, oddzielonych przecinkami. Na przykład:</p> <pre>ou=departmentname,o=companyname</pre> <pre>ou=inżynieria,o=Hewlett Packard,c=US</pre> <pre>o=hp.com</pre> <pre>ou=inżynieria,cn=użytkownicy,dc=hp,dc=com</pre> <p>UWAGA: W przypadku niektórych serwerów LDAP pole Początek wyszukiwania może pozostać puste (w takiej sytuacji jako początek wyszukiwania będzie przyjmowany jego węzeł podstawowy).</p>	
14	Sposób wyszukiwania informacji o użytkownikach urządzenia	Ustawienia domyślne dla Exchange 5.5	Z ustawienia tego korzysta się w przypadku łączenia z serwerem Microsoft Exchange 5.5, na którym uruchomiono protokół LDAP. Wartości atrybutów LDAP są ustawiane automatycznie.
		Ustawienia domyślne dla Active Directory	Z ustawienia tego korzysta się w przypadku łączenia z serwerem Microsoft Exchange 2000, na którym uruchomiono protokół LDAP. Wartości atrybutów LDAP są ustawiane automatycznie.
		Niestandardowy	Wybór tego ustawienia wymaga ręcznej konfiguracji wartości atrybutów LDAP.
15	Uzgodnij wprowadzoną nazwę z atrybutem LDAP	<p>Pozwala wprowadzić atrybut do bazy danych LDAP identyfikujący osobę w książce adresowej. Wartość tego atrybutu jest porównywana z wprowadzonym przez użytkownika nazwiskiem osoby w celu odnalezienia jej adresu e-mail. Poniżej przedstawiono kilka używanych atrybutów LDAP:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● uid: Identyfikator użytkownika ● cn: Nazwa wspólna 	

Tabela 4-6 Ustawienia adresowania (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		<ul style="list-style-type: none"> sn: Nazwisko givenName: Imię
16	Pobierz adres e-mail odbiorcy, korzystając z tego atrybutu	<p>Pozwala wprowadzić atrybut LDAP zawierający adres e-mail osoby. Poniżej przedstawiono dwa używane atrybuty LDAP:</p> <ul style="list-style-type: none"> rfc822Mailbox mail
17	Zaawansowane	<p>Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie nowego ekranu, który pozwala na ustawienie zaawansowanych funkcji serwera LDAP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Zaawansowane ustawienia adresowania na stronie 97.</p>
18	Testuj	<p>Kliknięcie tego przycisku pozwala na przetestowanie zdefiniowanych ustawień.</p>

Zaawansowane ustawienia adresowania

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Zaawansowane ustawienia adresowania**.

Rysunek 4-9 Ekran **Zaawansowane ustawienia adresowania**

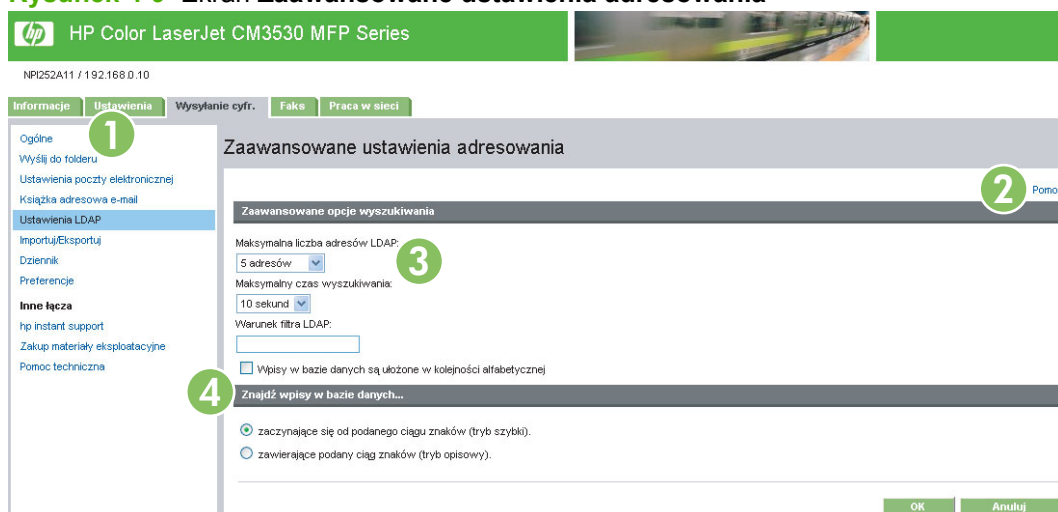


Tabela 4-7 Zaawansowane ustawienia adresowania

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	<p>Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.</p>
2	Pomoc	<p>Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa.</p>

Tabela 4-7 Zaawansowane ustawienia adresowania (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Zaawansowane opcje wyszukiwania	<p>Pozwala wybrać zaawansowane ustawienia wyszukiwania serwera LDAP. Poniżej przedstawiono dostępne ustawienia.</p> <ul style="list-style-type: none">● Maksymalna liczba adresów LDAP. Za pomocą tej funkcji możesz określić ilość pasujących adresów e-mail zwracanych podczas jednego wyszukiwania. Im mniejsza liczba, tym szybsze wyszukiwanie.● Maksymalny czas wyszukiwania. Za pomocą tej funkcji możesz określić okres czasu, przez który urządzenie będzie oczekiwać na odpowiedź z serwera LDAP. Wartość tą warto zwiększyć w środowiskach z obciążonym serwerem LDAP lub wolną siecią.● Warunek filtra LDAP. To ustawienie określa opcjonalny filtr LDAP dla adresów e-mail.
4	Znajdź wpisy w bazie danych	<p>Pozwala określić, czy wpisy kwerend LDAP mają rozpoczynać się od części nazwy, czy też mogą zawierać część nazwy w dowolnym miejscu.</p>

Dziennik

Ekran **Dziennik** pozwala na wyświetlanie informacji dotyczących zadań dystrybucji cyfrowej oraz związanych z nimi błędów. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

UWAGA: Po zainstalowaniu oprogramowania HP DSS czynności dystrybucji cyfrowej są zapisywane w oprogramowaniu HP DSS zamiast w HP EWS. Aby wyświetlić dziennik, uruchom narzędzie konfiguracyjne oprogramowania dystrybucji cyfrowej HP, a następnie kliknij kartę **Dziennik**. Wpisy widoczne w HP EWS dotyczą tylko czynności skonfigurowanych z poziomu panelu sterowania lub ekranów HP EWS.

Rysunek 4-10 Ekran **Dziennik**



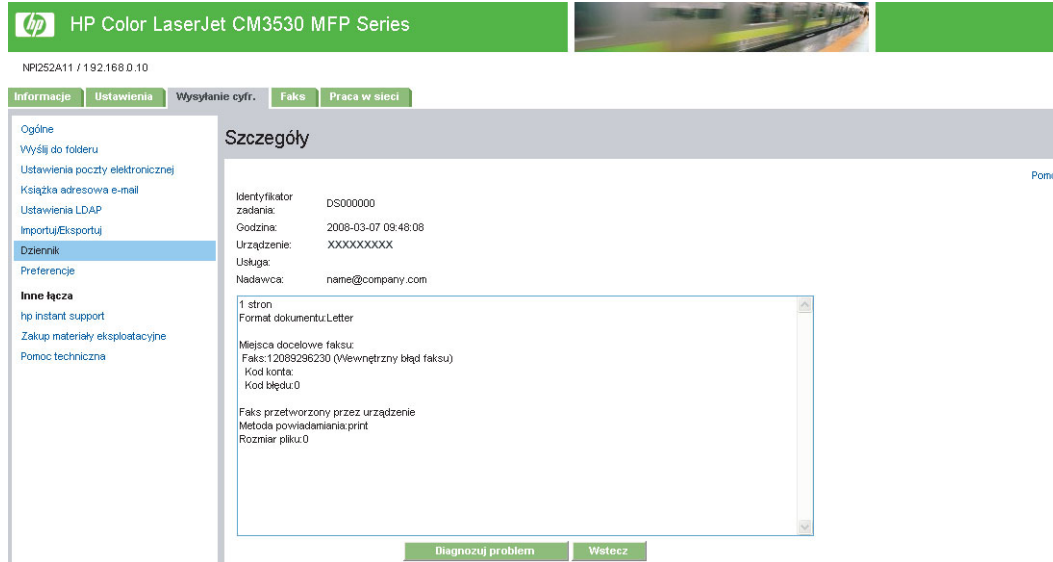
Tabela 4-8 Dziennik

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Ważność	Wyświetla ważność błędu dla poszczególnych pozycji w dzienniku (jeśli występuje).
4	Urządzenie	Wyświetla adres TCP/IP urządzenia.
5	Użytkownik	Wyświetla informacje o użytkowniku, który zainicjował zdarzenie.
6	Zdarzenie	Określa, czy zdarzenie zostało zakończone powodzeniem, czy też wystąpił błąd.
7	Godzina	Wyświetla godzinę poszczególnych pozycji dziennika.
8	Zapisz	Kliknięcie tego przycisku powoduje zapisanie danych dziennika do pliku.
9	Szczegóły	Aby wyświetlić szczegóły pozycji dziennika, należy ją zaznaczyć, a następnie kliknąć przycisk Szczegóły .
10	Odśwież	Kliknięcie tego przycisku pozwala na aktualizację widoku w celu uwzględnienia najnowszych pozycji dziennika.
11	Usuń	Kliknięcie tego przycisku powoduje usunięcie informacji z dziennika.

UWAGA: Kliknięcie przycisku **Usuń** usuwa jedynie dziennik z ekranu. Pozycje dziennika pozostają w pamięci urządzenia na potrzeby rozliczania zadań.

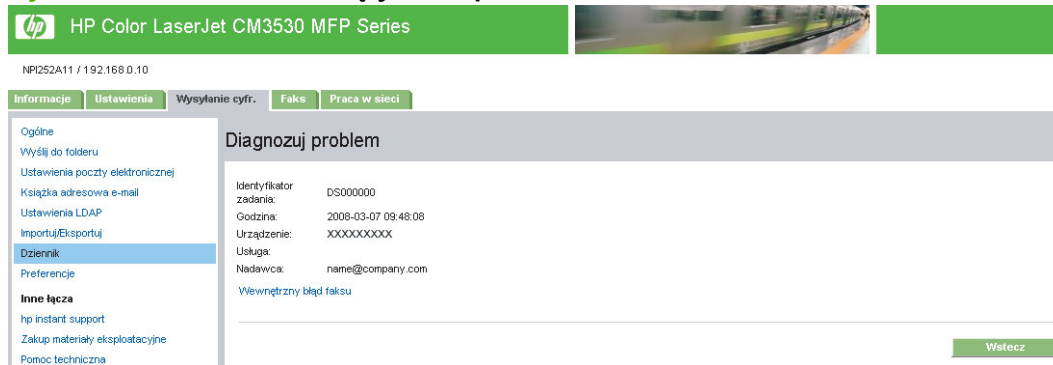
Kliknięcie przycisku **Szczegóły** na ekranie **Dziennik** powoduje wyświetlenie ekranu **Szczegóły**. Ten ekran zawiera informacje dotyczące zadań dystrybucji cyfrowej, takie jak identyfikator zadania, czas wysłania, nazwa nadawcy i inne szczegóły.

Rysunek 4-11 Ekran Szczegóły



W przypadku zadań zakończonych niepowodzeniem na dole ekranu **Szczegóły** jest wyświetlany przycisk **Rozwiąż problem**. Kliknięcie przycisku **Rozwiąż problem** powoduje wyświetlenie ekranu **Rozwiązywanie problemów**. Kliknij łącze wyświetlone pod ekranem **Szczegóły**, aby otworzyć ekran zapewniający pomoc przy rozwiązywaniu problemów.

Rysunek 4-12 Ekran Rozwiązywanie problemów



Preferencje

Ekran **Ustawienia preferencji** służy do konfiguracji ogólnych ustawień funkcji dystrybucji cyfrowej. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 4-13 Ekran Ustawienia preferencji

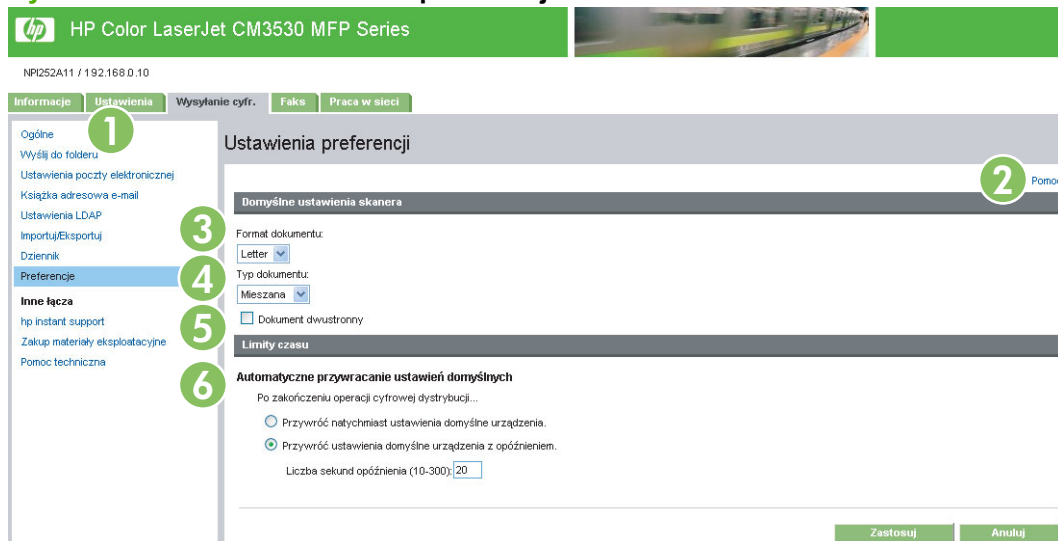


Tabela 4-9 Ustawienia preferencji

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Format dokumentu	Pozwala wybrać domyślny rozmiar nośnika używanego podczas skanowania dokumentu przez skaner urządzenia.
4	Typ dokumentu	Pozwala wybrać domyślny typ nośnika używanego podczas skanowania dokumentu przez procesor obrazowy urządzenia. <ul style="list-style-type: none"> ● Tekst ● Grafika ● Mieszany
5	Dokument dwustronny	Zaznaczenie tego pola wyboru pozwala skanować obie strony dokumentu.
6	Automatyczne przywracanie ustawień domyślnych	Pozwala ustawić czas przywracania wszystkich ustawień dystrybucji cyfrowej związanych z danym zadaniem do wartości domyślnych. Istnieje możliwość przywrócenia ustawień bezpośrednio po operacji dystrybucji cyfrowej, na potrzeby której ustawienia zostały zmienione przez użytkownika, lub też ustawienia opóźnienia przywracania w zakresie od 10 do 300 sekund.

Korzystanie z oprogramowania HP DSS

Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet CM3530 zawiera oprogramowanie Digital Sending Software (HP DSS), które może wykonywać zadania związane z cyfrową dystrybucją. Jeśli zainstalowano oprogramowanie HP DSS, wszystkie ekrany opcji **Dystrybucja cyfrowa** HP EWS są dostępne w trybie tylko do odczytu. Jeśli jednak zastosujesz zmiany na dowolnym z ekranów HP EWS **Digital Sending**, pojawi się następująca wiadomość.

Urządzenie jest obsługiwane przez oprogramowanie Digital Sending Software pod adresem <adres IP>. Aby skonfigurować urządzenie, należy użyć Narzędzia konfiguracyjnego systemu Windows.

W takiej sytuacji funkcje dystrybucji cyfrowej należy skonfigurować, korzystając z narzędzia konfiguracyjnego oprogramowania dystrybucji cyfrowej HP. Taka metoda centralizuje zadania i podnosi poziom bezpieczeństwa.

Jeżeli nadal chcesz skonfigurować wbudowane funkcje dystrybucji cyfrowej z wbudowanego serwera sieciowego, możesz usunąć urządzenie, otwierając narzędzie konfiguracji oprogramowania HP MFP Digital Sending Software. Następnie należy wybrać kartę Konfiguracja urządzenia wielofunkcyjnego i usunąć urządzenie poprzez zaznaczenie go i naciśnięcie przycisku **Usuń**. Po usunięciu urządzenia wielofunkcyjnego należy kliknąć przyciski **Zastosuj** i **OK**. Innym sposobem jest odinstalowanie oprogramowania i użycie Wbudowanego serwera sieciowego do skonfigurowania wbudowanych funkcji dystrybucji cyfrowej.


5 Używanie funkcji faksu

Funkcje dystrybucji cyfrowej urządzenia umożliwiają przesyłanie zeskanowanych dokumentów na numer faksu, symulując tym samym możliwości faksu. Jeśli urządzenie zostało wyposażone w modem faksu, może także zostać skonfigurowane w celu odbioru faksów przychodzących.

Karta **Faks** zawiera opcje pozwalające konfigurować funkcje faksowe urządzenia i korzystać z nich. Więcej informacji dotyczących funkcji faksu znajduje się w **Podręczniku użytkownika faksu**. W następujących częściach przedstawiono szczegółowo ekrany faksu dostępne za pośrednictwem wbudowanego serwera sieciowego HP.

Ustawienia faksu

Urządzenie może wysyłać skanowane dokumenty pod numery faksu w celu symulacji funkcji wysyłania urządzenia faksowego. Jeśli urządzenie zostało wyposażone w modem faksu, może także zostać skonfigurowane w celu odbioru faksów przychodzących.

 **UWAGA:** Ekran **Ustawienia faksu** jest wyświetlany pod warunkiem wyposażenia urządzenia w modem faksu.

UWAGA: Ustawienia faksu można również skonfigurować na stronie **Konfiguruj urządzenie**, dostępnej na karcie **Ustawienia**.

Ekran **Ustawienia faksu** pozwala na konfigurację funkcji wysyłania faksów. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 5-1 Ekran **Ustawienia faksu**

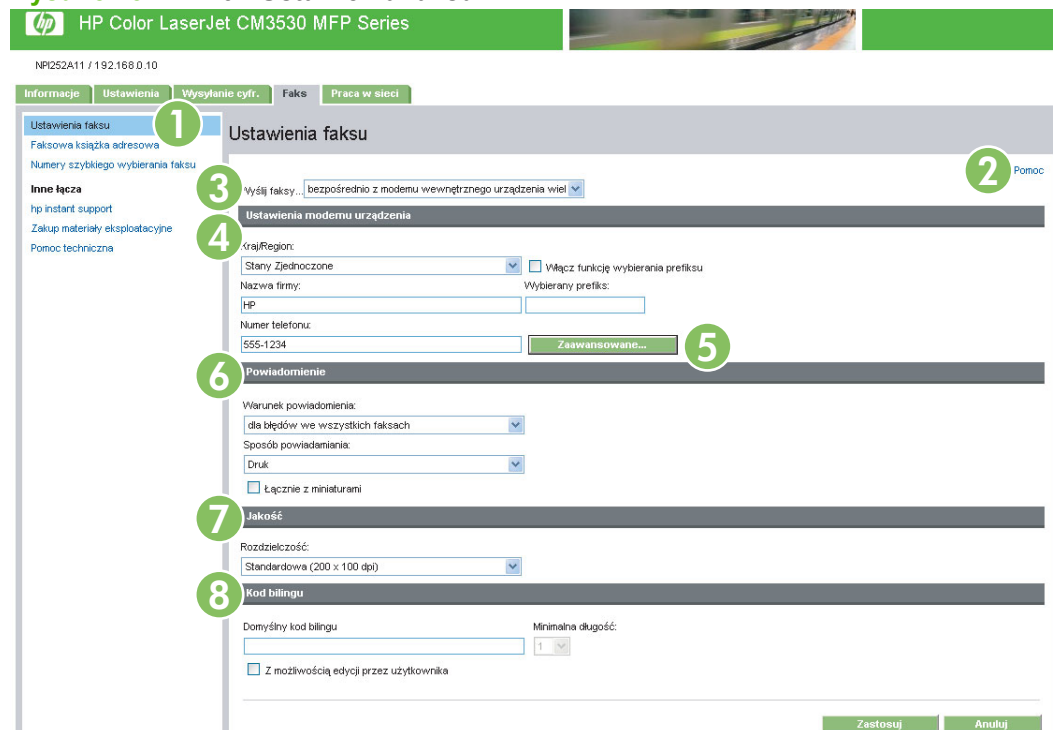


Tabela 5-1 Wysyłanie do faksu

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .

Tabela 5-1 Wysyłanie do faksu (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Wysyłaj fakсы	<p>bezpośrednio z modemu wewnętrznego urządzenia</p> <p>Pozwala wysyłać fakсы bezpośrednio z urządzenia. Wybór tej opcji wymaga wyboru lub wprowadzenia następujących informacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Kraj/region ● Nazwa firmy ● Numer telefonu, do którego został podłączony wewnętrzny modem urządzenia ● Prefiks wymagany przez system telefoniczny (jeśli używany) <hr/> <p>z wykorzystaniem usługi Dystrybucja cyfrowa</p> <p>Pozwala wysyłać fakсы z wykorzystaniem usługi Dystrybucja cyfrowa.</p>
4	Ustawienia modemu urządzenia	Te ustawienia należy zdefiniować, jeśli na liście Wysyłaj fakсы została wybrana opcja bezpośrednio z modemu wewnętrznego urządzenia .
5	Zaawansowane	Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie nowego okna pozwalającego na konfigurację zaawansowanych ustawień urządzenia, takich jak głośność modemu i dzwonek oraz ustawienia wysyłania i odbierania. Ekran pozwala także na wydrukowanie dziennika zdarzeń faksu i uzyskanie dostępu do ustawień zabezpieczeń i diagnostyki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Zaawansowane ustawienia faksu na stronie 106 .
6	Powiadomienie	Pozwala skonfigurować opcje powiadamiania, takie jak wysyłanie potwierżeń pomyślnego (lub niepomyślnego) przesyłania faksów, drukowanie powiadomień oraz wysyłanie raportów do nadawcy. Zaznaczenie pola wyboru Łącznie z miniaturami powoduje, że do raportu będzie dołączany pomniejszony obraz skanowanego dokumentu.
7	Jakość	Pozwala ustawić rozdzielczość faksów wychodzących.
8	Kod bilingu	Pozwala wprowadzić kod bilingowy (jeśli jest używany). Zaznaczenie pola wyboru Z możliwością edycji przez użytkownika pozwoli użytkownikom zmieniać kod bilingowy. Pole Minimalna długość służy do ustawienia minimalnej długości kodu bilingowego. Kod bilingu może być wartością w zakresie od 1 do 16.

Zaawansowane ustawienia faksu

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Zaawansowane ustawienia faksu**.

Rysunek 5-2 Ekran Zaawansowane ustawienia faksu

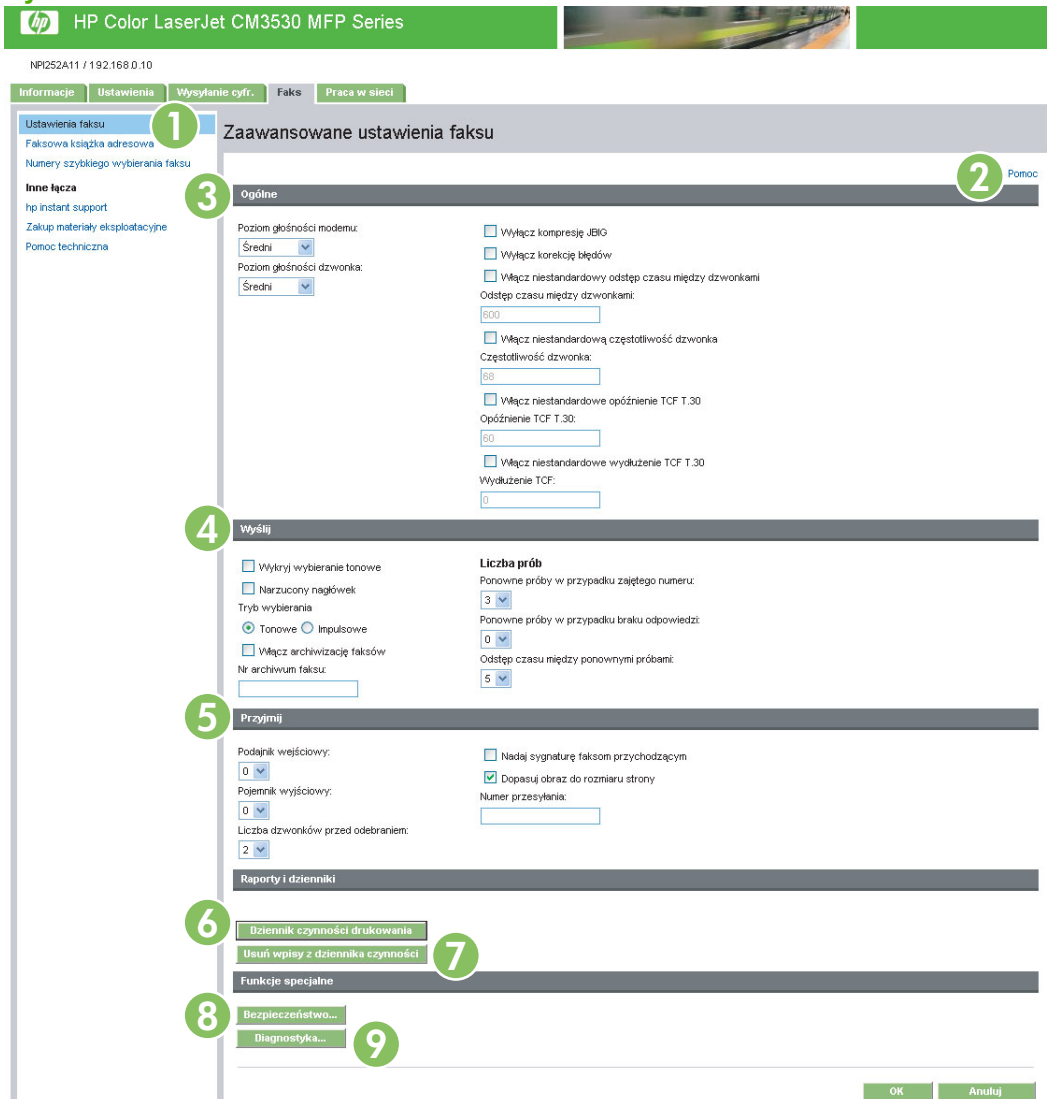


Tabela 5-2 Zaawansowane ustawienia faksu

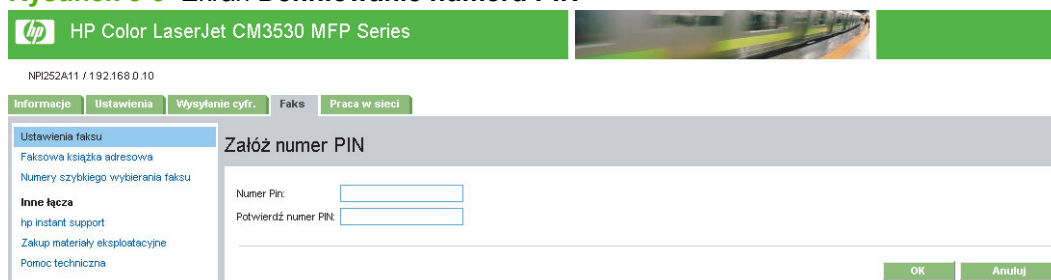
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Pomoc	Kliknięcie powoduje otwarcie pliku pomocy zawierającego informacje dotyczące ekranów karty Dystrybucja cyfrowa .
3	Ogólne	Pozwala określić ustawienia ogólne takie jak głośność modemu i dzwonka, włączenie/wyłączenie kompresji JBIG oraz korekcja błędów.
4	Wysyłanie	Pozwala określić ustawienia faksów wysyłanych z urządzenia, takie jak oczekiwanie na sygnał wybierania, umieszczanie nagłówka u góry dokumentu lub liczba ponownych prób wybierania, w przypadku kiedy linia jest zajęta lub faks odbiorcy nie odpowiada.

Tabela 5-2 Zaawansowane ustawienia faksu (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
5	Odbieranie	Pozwala określić ustawienia dla faksów odbieranych, takie jak: na którym pojemniku wyjściowym będą układane odebrane dokumenty, skalowanie dokumentów do rozmiaru papieru w podajniku wejściowym czy też numer faksu, pod który będą przekazywane dokumenty przychodzące.
6	Drukuj dziennik operacji	Kliknięcie tego przycisku powoduje wydrukowanie dziennika operacji faksowych modemu wewnętrznego. Dziennik operacji zawiera wszystkie faksowe połączenia przychodzące i wychodzące od ostatniego kasowania i jest drukowany w urządzeniu.
7	Usuń wpisy z dziennika operacji	Kliknięcie tego przycisku powoduje usunięcie wszystkich wpisów z dziennika operacji faksu. Firma HP zaleca regularne drukowanie dziennika operacji faksu w celu archiwizacji, a następnie usuwanie dziennika z pamięci, aby utrzymywać minimalną wielkość pliku dziennika.
8	Zabezpieczenie	Kliknięcie tego przycisku powoduje włączenie funkcji zabezpieczeń modemu wewnętrznego. Podczas pierwszej konfiguracji funkcji zabezpieczeń zostanie wyświetlona prośba o wprowadzenie (i zatwierdzenie) numeru bezpieczeństwa PIN. Numer ten trzeba będzie podawać przed każdym późniejszym wyświetleniem i zmianą konfiguracji funkcji zabezpieczeń.
9	Diagnostyka	Kliknięcie tego przycisku powoduje włączenie funkcji diagnostycznych modemu wewnętrznego.

Kliknięcie przycisku **Zabezpieczenia** powoduje wyświetlenie ekranu **Definiowanie numeru PIN**. Ekran ten pozwala na zdefiniowanie numeru PIN dla danego użytkownika w celu kontroli dostępu do funkcji Wysyłanie do faksu.

Rysunek 5-3 Ekran **Definiowanie numeru PIN**



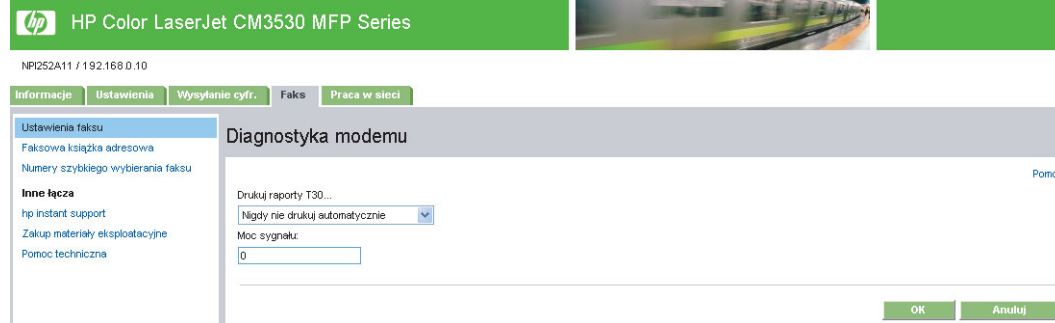
Kliknięcie przycisku **Diagnostyka** na ekranie **Zaawansowane ustawienia faksu** powoduje wyświetlenie ekranu **Diagnostyka modemu**, patrz [Rysunek 5-4 Ekran Diagnostyka modemu na stronie 108](#).

Pole **Drukuj raporty T30** pozwala ustawić częstotliwość drukowania raportów T30. Raporty T30 są szczegółowymi raportami komunikacji faksu podczas ostatnich transakcji. Są one bardzo przydatne przy diagnozowaniu przyczyn nieudanych operacji faksu i mogą być wymagane przez obsługę serwisową w razie konieczności uzyskania pomocy telefonicznej. Raporty są drukowane przez urządzenie wielofunkcyjne na żądanie lub zgodnie z wybraną częstotliwością drukowania.

Pole **Moc sygnału** pozwala ustawić moc sygnału faksu wysyłanego podczas komunikacji poprzez linię telefoniczną.

△ **OSTROŻNIE:** Ustawienie **Moc sygnału** może być zmieniane tylko na żądanie serwisu w celu poprawy komunikacji faksowej.

Rysunek 5-4 Ekran Diagnostyka modemu



Książka adresowa faksu

Książka adresowa faksu to lista numerów faksów, które są przechowywane w urządzeniu. Książka adresowa może przechowywać często używane numery faksów, dzięki czemu możesz szybko wybrać odpowiedni numer podczas wysyłania dokumentu faksem za pomocą przedniego panelu urządzenia. Książka adresowa faksu pozwala na dodawanie numeru faksu do urządzenia po jednym adresie na raz, a także na edycję numerów faksu, które zostały już zapisane w urządzeniu.

Możesz również skorzystać z funkcji Import/Eksport urządzenia, dzięki czemu możesz załadować dużą listę często używanych numerów faksu za jednym razem, zamiast dodawać numery ręcznie, po kolei.

Jeśli chcesz dodać numery faksu do więcej niż jednego urządzenia, najlepszym sposobem jest dodanie ich do jednego urządzenia, a następnie przeniesienie książki adresowej do innych urządzeń za pomocą funkcji Import/Eksport.

Poniższa ilustracja oraz procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 5-5 Ekran Książki adresowej faksu

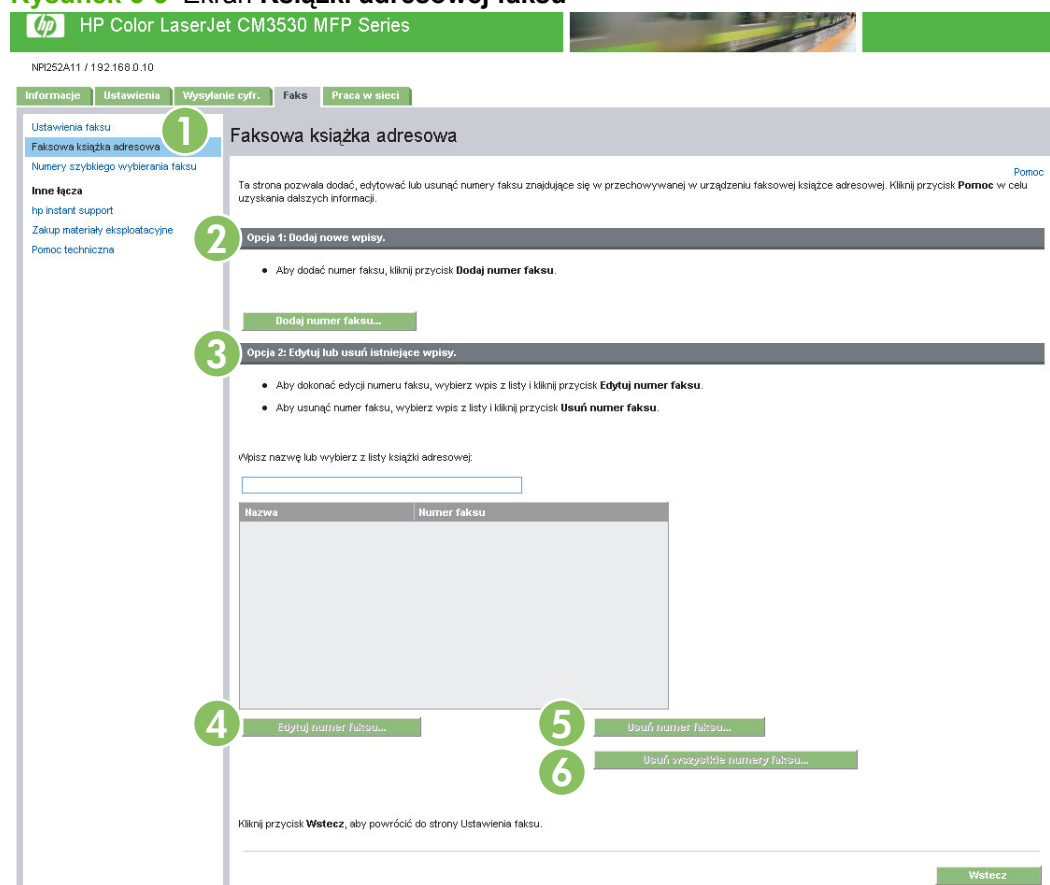


Tabela 5-3 Książka adresowa faksu

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Dodaj nowe wpisy	Użyj tej opcji, aby dodać nowe wpisy faksu do katalogu.
3	Edytuj lub usuń istniejące wpisy	Użyj tej opcji, aby edytować lub usuwać wpisy faksu z katalogu.

Tabela 5-3 Książka adresowa faksu (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
4	Edytuj numeru faksu	Kliknij ten przycisk, aby edytować numer faksu.
5	Usuń numer faksu	Kliknij ten przycisk, aby usunąć numer faksu.
6	Usuń wszystkie numery faksu	Kliknij ten przycisk, aby usunąć wszystkie numery faksu.

Zadania Książki adresowej faksu

Możesz dodać nowy numer klikając Dodaj nowy numer faksu. Ta czynność zabierze cię do strony Dodawania numeru faksu, która posiada dalsze instrukcje dotyczącego tego procesu

Dodawanie numeru faksu

Aby dodać nowy numer faksu, wykonaj następujące czynności:

1. Kliknij Dodaj numer faksu. Pojawi się strona Dodaj numer faksu.
2. Wprowadź nazwę osoby w polu Nazwa. Podana nazwa pojawi się na liście w panelu kontrolnym urządzenia, gdy użytkownik będzie wyszukiwać numer faksu. Maksymalna długość to 245 znaków lub mniej, w zależności od używanego języka.
3. Wprowadź numer faksu w pole Numer faksu. Numer faksu może być wprowadzony bez spacji lub z nimi. Numer musi posiadać mniej niż 50 znaków, i może zawierać następujące znaki: przecinek + - () [] *.

Znak przecinka służy do wywołania dwusekundowej przerwy podczas wybierania numeru, aby możliwe było użycie prefiksu.

Nawias kwadratowy [] może zostać użyty jako zabezpieczenie przed wyświetlaniem kodu PIN w raportach lub dziennikach faksu. Wszystkie numery w nawiasie kwadratowym nie będą wyświetlane w tych raportach.

4. Kliknij Zastosuj, aby zapisać nowy numer faksu w urządzeniu.

Możesz edytować lub usuwać numery faksu zapisane w urządzeniu.

Edytowanie numeru faksu

Aby usunąć istniejący wpis, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz numer faksu do edycji ze strony Książki adresowej faksu. Jeśli chcesz znaleźć konkretny numer faksu, wpisz nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Edytuj numer faksu. Pojawi się strona Edytuj numer faksu.
3. Dokonaj odpowiednich zmian w polach Nazwa oraz Numer faksu.
4. Kliknij Zastosuj, aby zapisać zmiany.

Usuwanie numeru faksu

Aby usunąć wszystkie numery faksu, kliknij przycisk **Usuń wszystkie numery faksu**.

Aby usunąć pojedynczy, istniejący wpis, zastosuj się do następujących kroków:

1. Wybierz numer faksu do usunięcia ze strony Książki adresowej faksu. Jeśli chcesz znaleźć konkretny numer faksu, wpisz nazwę w pole wyszukiwania.
2. Kliknij Usuń numer faksu. Pojawi się strona Usuń numeru faksu. Uwaga: Jeśli chcesz usunąć wszystkie numery faksu z urządzenia, kliknij Usuń wszystkie numery faksu. Jeśli przed usuwaniem chcesz zrobić kopię zapasową numerów, wykorzystaj do tego celu funkcję Import/Eksport.
3. Pojawi się strona, na której należy potwierdzić chęć usunięcia wybranego numeru faksu. Numeru faksu nie można odzyskać po jego usunięciu. Kliknij OK, aby potwierdzić wybór. Numer faksu został usunięty.

Szybkie wybieranie faksu

Ekran ten służy do zarządzania funkcją szybkiego wybierania dostępną w produkcji. Następująca ilustracja pokazuje ekran **Szybkie wybieranie faksu**.

Na ekranie zleceń faksowania dostępnych jest 100 numerów szybkiego wybierania (numery od 00 do 99). Wpisy szybkiego wybierania są wyświetlane na ekranie faksu według numerów, razem z nazwą szybkiego wybierania. Numery szybkiego wybierania mogą mieć wiele numerów docelowych i zawierać znaki (—), (*) i (#).

Rysunek 5-6 Ekran **Szybkie wybieranie faksu**

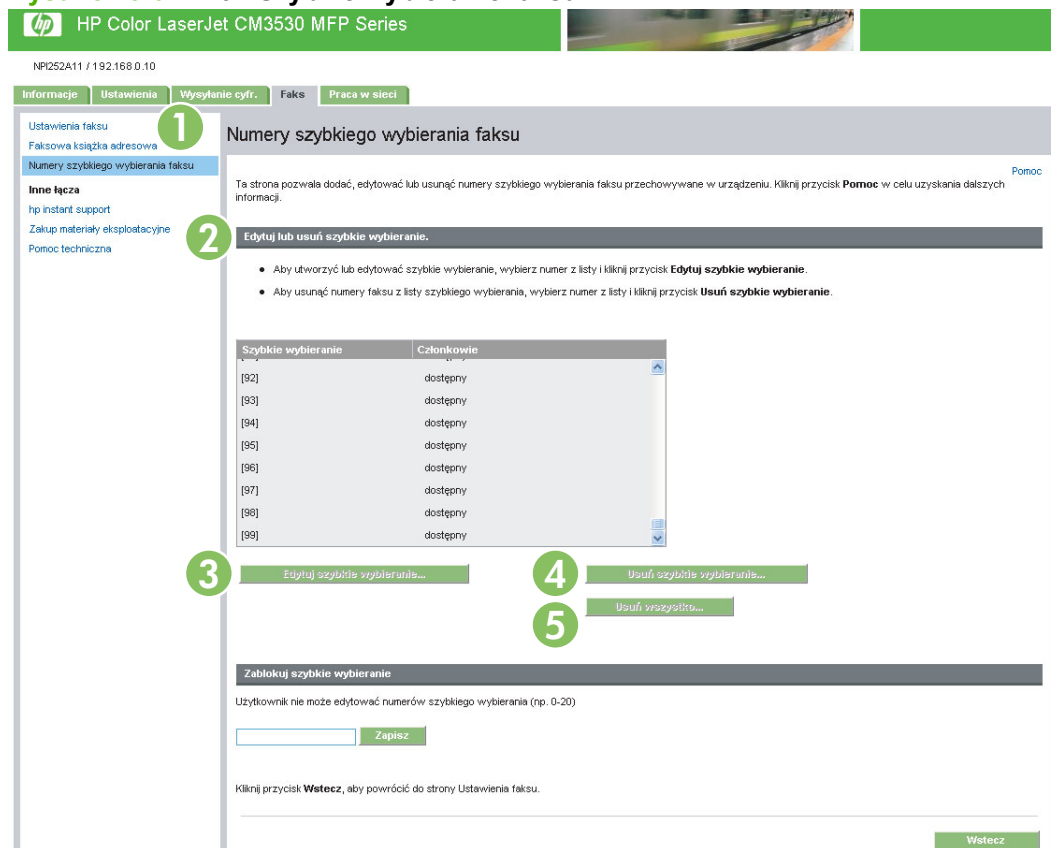


Tabela 5-4 Książka adresowa faksu

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Edytuj lub usuń szybkie wybieranie	Pokazuje numer szybkiego wybierania oraz dostępność danego numeru.
3	Edytuj szybkie wybieranie	Kliknięcie tego przycisku spowoduje wyświetlenie strony edycji szybkiego wybierania faksu. Strona ta służy do zmiany numeru faksu oraz dodawania numeru faksu, którego nie ma w Książce adresowej faksu.
4	Wyczyść szybkie wybieranie	Kliknięcie tego przycisku spowoduje usunięcie wpisu szybkiego wybierania.
5	Wyczyść wszystkie	Kliknięcie tego przycisku spowoduje usunięcie wszystkich wpisów szybkiego wybierania.

6 Zarządzanie funkcjami sieci z ekranów

Praca w sieci

Przegląd

Ekran Praca w sieci pozwalają na konfigurację i zarządzanie produktem w sieci. Wygląd i funkcje ekranów dostępne na karcie **Praca w sieci** różnią się w zależności od modelu i wersji posiadanego serwera druku HP Jetdirect. Poniższy ekran jest podobny do ekranu wyświetlanego po kliknięciu karty **Praca w sieci**. Aby wyświetlić żądany ekran, kliknij menu **Praca w sieci** znajdujące się po lewej stronie paska nawigacyjnego.

Rysunek 6-1 Ekran **Ustawienia sieciowe**

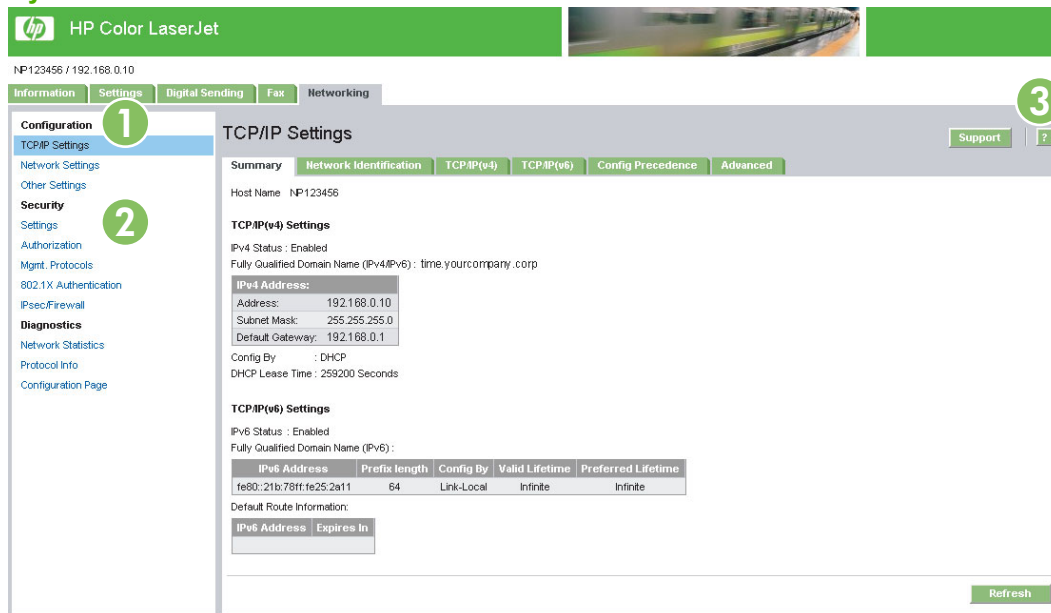


Tabela 6-1 Ustawienia sieciowe

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7 .
2	Wybierz język	Pozwala wybrać język karty Praca w sieci . Lista języków dostępnych na karcie Praca w sieci nie jest identyczna z listą języków dostępnych na karcie Ustawienia .
3	Pomoc	Kliknij ? , aby uzyskać więcej informacji dotyczących opcji na karcie Praca w sieci .

W zależności od modelu serwera druku HP Jetdirect i wersji oprogramowania ekrany Praca w sieci pozwalają na przeprowadzenie niektórych z poniżej wymienionych zadań:

- Zmiana ustawień sieci dla różnych rodzajów połączeń sieciowych
- Włącza lub wyłącza protokoły zarządzania
- Konfiguracja kontaktu i adresów URL pomocy technicznej
- Konfiguracja hasła dostępu do ustawień urządzenia i sieci. To hasło jest synchronizowane z hasłem zdefiniowanym na ekranie **Zabezpieczenia** na karcie **Ustawienia**, dlatego można je ustawiać na którymkolwiek z tych ekranów.
- Konfiguracja zabezpieczeń produktu z zastosowaniem haseł, list dostępu i protokołów zarządzania

- Wyświetlenie ogólnych informacji dotyczących stanu sieci, w tym statystyk sieci zapisanych w serwerze druku, które są pomocne podczas rozwiązywania problemów i optymalizacji pracy
- Wyświetlenie informacji dotyczących protokołów dla wszystkich obsługiwanych połączeń sieciowych
- Wyświetlenie strony konfiguracji serwera HP Jetdirect
- Ustawienie częstotliwości sprawdzania stanu sieci przez HP EWS

Szczegółowe informacje dotyczące ekranów Praca w sieci można znaleźć w następujących źródłach:

- **Pomoc.** Na każdym ekranie Praca w sieci symbol ? pozwalające na wyświetlenie opisu funkcji sieciowych. Z ekranu Pomoc można także uzyskać dostęp do dodatkowych informacji znajdujących się na stronie internetowej HP.
- **HP Jetdirect - Podręcznik administratora.** Niniejszy przewodnik jest zwykle dostępny na płycie CD z oprogramowaniem, która dołączana jest do Twojego produktu. Przewodnik może zostać również pobrany z działu wsparcia technicznego dla Twojego produktu znajdującego się na stronie internetowej hp.com.

<http://www.hp.com/support/CM3530mfp>

7 Wykorzystywanie obszaru Inne łącza

Pole **Inne łącza** zawiera trzy stałe łącza zapewniające szybki dostęp do informacji dotyczących poszczególnych produktów, takich jak interaktywny system rozwiązywania problemów oraz informacje dotyczące zamawiania oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP.

Rysunek 7-1 Ekran **Edytuj inne odnośniki**

HP Color LaserJet CM3530 MFP Series
NP1252A11 / 192.168.0.10

Informacje | Ustawienia | Wysłanie cyfr. | Faks | Praca w sieci

Status urządz.
Strona Konfiguracji
Stan materiałów eksploatacyjnych
Dziennik zdarzeń
Strona wykorzystania
Strona diagnostyczna
Informacje na temat urządzenia
Panel sterowania
Dziennik zadań używających koloru
Drukuj
Inne łącza ←
hp instant support
Zakup materiały eksploatacyjne
Pomoc techniczna

Status urządz.
Gotowe
● Pauza/Wznów ● Kontynuuj

Mat. eksploatacyjne

Kas. Czarny inna niż HP CE250A NIEZNANY	Kas. Błk inna niż HP CE251A NIEZNANY	Kas. Purpur. inna niż HP CE253A NIEZNANY	Kas. Żółty inna niż HP CE252A NIEZNANY
---	--	--	--

Zespół przenoszenia obrazu 100%
CE485A

Zespół utwalający 100%
110V-CE484A, 220V-CE506A

Butelka czyszcz. CE254A: OK

Szczegóły materiałów ekspl.

Materiały

Wejście/wyjście	Stan	Pojemność	Format	Typ
Podajnik 1	<input type="checkbox"/> Pusty	100 arkuszy	Dow. rozm.	Dowolny
Podajnik 2	<input checked="" type="checkbox"/> OK	250 arkuszy	Letter	Zwykły
Standard Output Bin	<input checked="" type="checkbox"/> Pełny	250 arkuszy	Niedostępne	Niedostępne

Zmień ustawienia

UWAGA: Ekran **Edytuj inne odnośniki** na karcie **Ustawienia** pozwala na dodanie nawet pięciu własnych łączy do stron internetowych. Łącza dodane przez użytkownika są wyświetlane na ekranach wbudowanego serwera internetowego w polu **Inne łącza** znajdującym się poniżej lewego paska nawigacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Edytuj inne odnośniki na stronie 61](#).

Poniższe części opisują łącza domyślne wyświetlane w polu **Inne łącza**.

hp instant support

Firma Hewlett-Packard oferuje usługę hp instant support, która jest internetowym systemem pomocy technicznej gromadzącym informacje diagnostyczne z produktu i porównującym je z informacjami w bazie danych HP. Dzięki inteligentnemu systemowi wyszukiwania odpowiedzi usługa pozwala szybko i łatwo rozwiązywać problemy.

Jak działa usługa hp instant support

Informacje są gromadzone w urządzeniu i w bezpieczny sposób przesyłane do firmy Hewlett-Packard po kliknięciu opcji **hp instant support**. Strona internetowa usługi odczytuje dane o urządzeniu w celu przeanalizowania jego aktualnego stanu. System tworzy indywidualną stronę wyświetlaną w oknie przeglądarki, która zawiera łatwy do zrozumienia tekst i wizualne podpowiedzi. Strona internetowa hp instant support kieruje także do innych serwisów dostępnych dla posiadanego produktu.

Przed wysłaniem jakichkolwiek danych do firmy Hewlett-Packard w celu analizy istnieje możliwość sprawdzenia wszystkich przesyłanych informacji (na przykład numeru seryjnego, warunków wystąpienia błędu czy stanu produktu). Firma Hewlett-Packard traktuje te informacje jako poufne.

Informacje uzyskiwane z systemu hp instant support

Strona internetowa systemu hp instant support dostarcza następujących narzędzi wspomagających rozwiązywanie problemów i konserwację produktu:

- Aktualizacje oprogramowania (w tym oprogramowania sprzętowego).
- Informacje dotyczące rozwiązywania problemów dla ostatnich zdarzeń wymienionych w dzienniku zdarzeń. Przykład: jako ostatnie zdarzenie w dzienniku widnieje zacięcie papieru. Strona internetowa systemu hp instant support wykrywa to zdarzenie i dostarcza informacji dotyczących usuwania zacięć papieru.
- Pakiety pomocy technicznej.
- Dokumentacje produktów, takie jak podręczniki użytkownika i podręczne instrukcje obsługi.

Zakup materiały eksploatacyjne

Łącze **Zakup materiały eksploatacyjne** prowadzi do strony internetowej ułatwiającej zamawianie materiałów eksploatacyjnych u wybranego sprzedawcy. Niezbędne materiały eksploatacyjne są wstępnie wybrane. Można zmienić ich ilość lub wybrać dodatkowe pozycje zamówienia. Produkty są dodawane do koszyka, gdzie oczekują na realizację zakupu, co daje pewność, że u wybranego sprzedawcy zostaną zamówione właściwe materiały eksploatacyjne.

Wsparcie techniczne dla produktu

Łącze **Wsparcie techniczne dla produktu** zapewnia dostęp do strony internetowej zawierającej kompleksowe menu zasobów pomocy technicznej przydatnych w zastosowaniach firmowych. Strona pozwala na przeprowadzenie takich zadań jak:

- Odszukiwanie produktów HP w jednym miejscu: komputerów, stacji roboczych, serwerów, urządzeń pamięci masowej, drukarek, skanerów, urządzeń fotografii cyfrowej oraz urządzeń przenośnych.
- Uzyskiwanie wsparcia technicznego. Rozwiązanie problemu, odnalezienie informacji dotyczącej instalacji i konfiguracji produktu; wykrywanie i korzystanie z produktu, konserwacja produktu, aktualizacja i migracja oprogramowania i sterowników produktu oraz utylizacja i prawidłowe pozbywanie się produktów.
- Uzyskiwanie dostępu do zasobów pozwalających na samodzielne rozwiązywanie problemów, takich jak najczęściej zadawane pytania, dokumentacja użytkownika, funkcje i dane techniczne, a także informacje dotyczące zgodności produktów.
- Współpraca z firmą HP i z innymi użytkownikami poprzez grupy dyskusyjne, wsparcie telefoniczne i za pośrednictwem poczty elektronicznej.
- Korzystanie z nawigacji w oparciu o poszczególne zadania w celu określeniażądanego zakresu zadań i szybkiego odnalezienia odpowiednich tematów i narzędzi.

Dodatkowo można tam znaleźć następujące funkcje: aktualne tematy, centrum subskrypcji, promocje produktów i inne zapowiedzi, a także możliwości szkoleń i kursów.

Informacje dotyczące funkcji i ustawień faksu można odnaleźć na następującej stronie internetowej.

<http://www.hp.com/go/mfpfaxaccessory500>

Mój serwis i Mój kontrakt serwisowy

Łącza **Mój serwis** i **Mój kontrakt serwisowy** są wyświetlane pod warunkiem, że zostały utworzone (i odpowiednio nazwane) przez pracowników obsługi serwisowej na ekranie Inne łącza karty **Ustawienia**. Kliknięcie tego łącza pozwala na wyświetlenie informacji dotyczących obsługi serwisowej i kontraktu serwisowego. Informacja, o maksymalnej długości 50 znaków, jest przechowywana w pamięci stałej produktu.

Indeks

A

addressing
 Kerberos Authentication 56
administratorzy
 alarmy, ustawianie 35
 logowanie 6
 ustawienia dystrybucji
 cyfrowej 76
 ustawienia harmonogramu
 uśpienia 68
 wylogowanie 6
administratorzy IT
 ustawienia harmonogramu
 uśpienia 68
adresowanie
 ustawienia 94
akcesoria, weryfikacja
 instalacji 13
aktualizacja oprogramowania
 sprzętowego 27
alarmy
 funkcje 35
 konfiguracja 36
 konfiguracja poczty
 elektronicznej 34
 testowanie list miejsc
 przeznaczenia 39
 usuwanie list miejsc
 przeznaczenia 39
Automatyczne wysyłanie 40

B

błędy, komunikaty
 dzienniki dystrybucji
 cyfrowej 99
 dziennik zdarzeń 18
brama, ustawienia, SMTP 84

C

czas, ustawienia 65

części. *Patrz* materiały
 eksploatacyjne

D

Data i godzina – Zaawansowane,
 ustawienia 66
diagnostyka, faks 107
DIMM, moduły, weryfikacja
 instalacji 13
dostęp do wbudowanego serwera
 internetowego HP 5
druk, serwer, HP Jetdirect 114
drukarka, języki 14
drukowanie plików 27, 28
Dystrybucja cyfrowa, ekrany
 dziennik 99
 informacje 75
 Ogólne 76
 uwierzytelnianie Kerberos 52
Wysyłanie do faksu 104
Wysyłanie do folderu 77
Wysyłanie do wiadomości e-
 mail 84
Zaawansowane ustawienia
 faksu 106
Zaawansowane ustawienia
 poczty elektronicznej 86
Dystrybucja cyfrowa, karta 8
dzienniki
 dystrybucja cyfrowa 99
 zdarzenie 18
dzienniki operacji
 dystrybucja cyfrowa 99
 faks 107
Dziennik zdarzeń 18

E

Ekran Data i godzina 65
Ekran Drukowanie 27

Ekran Edytuj inne odnośniki 61,
 117
Ekran harmonogramu
 uśpienia 68
Ekran Informacje na temat
 urządzenia 24, 63
Ekran Język 64
Ekran Konfiguracja ustawień
 zabezpieczeń 43
Ekran Konfiguracji urządzenia 30
Ekran Kreatora konfiguracji
 bezpieczeństwa HP
 Jetdirect 46
Ekran Rozmiary/typy
 podajnika 32
Ekran Serwer poczty
 elektronicznej 33
Ekran Stan materiałów
 eksploatacyjnych 16
Ekran Status urządzenia 12
Ekran Strona konfiguracji 13
Ekran Uwierzytelnianie LDAP 49
Ekran Wysyłanie do folderu 77
Ekran Digital Sending
 Preferencje 101
ekrany Dystrybucja cyfrowa
 Adresowanie 94
Ekran Zaawansowane ustawienia
 poczty elektronicznej 86
Ekran Zabezpieczenia ogólne 42
e-mail
 adresowanie 94
 adres zwrotny,
 konfiguracja 34
 alarmy 35
 automatyczne wysyłanie 40
 poczta wychodząca,
 konfiguracja 34
 ustawienia bramy SMTP 84

- ustawienia serwera 33
- ustawienia zaawansowane 86
- wsparcie 62, 120
- załączniki, ustawienia rozmiaru 85, 86

- Explorer, obsługiwane wersje 4

F

- faks
 - konfigurowanie 103
- faks, ustawienia 104, 106
- Firefox, obsługiwane wersje 4
- firewall, zapory 5
- foldery, wysyłanie 77
- funkcje 2

G

- grupowe zarządzanie produktami 3

H

- hasła 6, 42
- HP, wbudowany serwer internetowy
 - definicja 2
 - funkcje 2
- hp instant support 62, 118
- HP Jetdirect, serwer druku 114
- HP Web Jetadmin 3

I

- Informacje, karta
 - ekrany stanu 11
 - nawigacja 8
 - zabezpieczenie hasłem 6
- Inne łącza, obszar 61, 117
- Internet Explorer, obsługiwane wersje 4
- IT, administratorzy
 - alarmy, ustawianie 35
 - logowanie 6
 - ustawienia dystrybucji cyfrowej 76
 - wylogowanie 6

J

- Jetadmin, HP Web 3
- Jetdirect, serwer druku 114
- języki, drukarka 14

K

- Karta Praca w sieci 8
- Karta Ustawienia 8, 29
- kaseta z tonerem. *Patrz* kasety drukujące
- kaseta z tuszem. *Patrz* kasety drukujące
- kasety
 - funkcja automatycznego wysyłania 40
 - informacje o zużyciu 19
 - stan 12, 16
 - zamawianie 62, 119
- kasety drukujące
 - funkcja automatycznego wysyłania 40
 - informacje o zużyciu 19
 - stan 12, 16
 - zamawianie 62, 119
- klawisze, panel sterowania 12
- kody bilingowe, faks 105
- komunikaty, błąd dzienniki dystrybucji cyfrowej 99
- Dziennik zdarzeń 18
- konfiguracja zdalna 30
- konfiguracje 14
- Konqueror, obsługiwane wersje 4
- kontrakty serwisowe 62

L

- LDAP, serwery
 - uwierzytelnianie Kerberos 52
- liczba stron 19
- logowanie
 - menedżer uwierzytelniania 48
 - procedury 6
 - ustawienia hasła 42
 - uwierzytelnianie LDAP 49
- lokalizacja urządzenia 24

Ł

- łącza 61, 117
- Łącze Mój kontrakt serwisowy 62, 121
- Łącze Mój Usługodawca 62, 121
- Łącze Zakup materiały eksploatacyjne 62, 119

M

- materiał
 - ustawienia zasobnika 15
- materiały
 - zamawianie 62, 119
- materiały eksploatacyjne
 - funkcja automatycznego wysyłania 40
 - informacje o zużyciu 19
 - stan 12
 - strona stanu 16
- menedżer uwierzytelniania
 - ustawienia 48
- Menedżer uwierzytelniania Uwierzytelnianie Kerberos 56
- menu
 - nawigacja 31
 - panel sterowania 30
 - wbudowany serwer internetowy HP 7
- Menu Informacje 31
- Menu Rozwiązywanie problemów 31
- Microsoft Internet Explorer, obsługiwane wersje 4
- miejsce przeznaczenia, listy testowanie 39
- tworzenie 36
- usuwanie 39

- Mozilla Firefox, obsługiwane wersje 4

N

- najczęściej zadawane pytania 62, 120
- nawigacja 7, 31
- nazwa użytkownika 42
- Netscape Navigator, obsługiwane wersje 4
- nośniki
 - stan 12
 - strona zużycia 19
- numer modelu 24
- numer seryjny 24
- numer zasobu 24

O

- obsługa klienta
 - instant support 62, 118
 - produkt 62, 120

- obsługa serwisowa
 - alarmy, ustawianie 35
 - logowanie jako 6
 - wylogowanie 6
 - odbieranie faksów 107
 - Ogólne, ekran, Dystrybucja cyfrowa 76
 - Opera, obsługiwane wersje 4
 - oprogramowanie sprzętowe, aktualizacja 27
- P**
- pamięć, weryfikacja instalacji 13
 - panel sterowania
 - język 64
 - menu 30
 - przyciski 12
 - Uwierzytelnianie Kerberos 57
 - wyświetlanie 25
 - papier
 - stan 12
 - strona zużycia 19
 - ustawienia zasobnika 15
 - PDF, pliki, drukowanie 27
 - poczta wychodząca, konfiguracja 34
 - Podajnik
 - Ustawienia rozmiaru 32
 - Ustawienia typu 32
 - podajniki
 - informacje dotyczące akcesoriów 15
 - stan nośników 12
 - strona zużycia 19
 - pomoc
 - instant support 62, 118
 - wsparcie techniczne dla produktu 62, 120
 - pomoc internetowa
 - instant support 62, 118
 - wsparcie techniczne dla produktu 62, 120
 - Praca w sieci, ekrany 113
 - Preferencje, cyfrowa dystrybucja 101
 - PRN, pliki 27
 - produkty, definicja 2
 - przeglądarki
 - definicja 2
 - obsługiwane 4
 - zamykanie po wylogowaniu 6
 - przeglądarki internetowe
 - definicja 2
 - obsługiwane 4
 - zamykanie po wylogowaniu 6
 - przesunięcia czasowe, ustawianie 66
 - Przycisk Anuluj zlecenie 42
 - przyciski, panel sterowania 12
 - PS, pliki, drukowanie 27
- R**
- rozwiązywanie problemów
 - dziennik dystrybucji cyfrowej 99
 - dziennik zdarzeń 18
 - ekran Strona konfiguracji 13
 - instant support 62, 118
 - wsparcie techniczne dla produktu 62, 120
- S**
- Safari, obsługiwane wersje 4
 - serwer, HP Jetdirect 114
 - serwer internetowy, wbudowany
 - definicja 2
 - funkcje 2
 - serwery LDAP
 - ustawienia adresowania 94
 - sieci
 - konfiguracja 113
 - obsługiwane typy 4
 - Web Jetadmin 3
 - sieć oparta na TCP/IP 4
 - SMTP, brama, ustawienia 84
 - stan
 - alarmy 35
 - materiały eksploatacyjne 12, 16
 - sieć 113
 - urządzenie 12
 - Strona zużycia 19
 - strony, liczba 19
 - strony internetowe
 - aktualizacje oprogramowania sprzętowego 27
 - instant support 62, 118
 - wsparcie techniczne dla produktu 62, 120
- T**
- TCP/IP, adres
 - konfiguracja poczty elektronicznej 34
 - lokalizacja 5, 24
 - tekst, pliki, drukowanie 27
- U**
- uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP 5
 - urządzenia, definicja 2
 - urządzenia przenośne, drukowanie 27
 - usługodawcy
 - łącza do 62
 - Ustawienia 43
 - Ustawienia Zabezpieczenia ogólne, ogólne 42
 - użyłizacja materiałów eksploatacyjnych 62, 120
 - uwierzytelnianie
 - adresowanie 95
 - e-mail 85
 - Kerberos 52
 - LDAP 49
 - ustawienia 48
 - Uwierzytelnianie Kerberos 52
- W**
- wbudowany serwer internetowy
 - definicja 2
 - funkcje 2
 - Web Jetadmin 3
 - włączanie/wyłączanie, harmonogram 68
 - wsparcie
 - instant support 62, 118
 - produkt 62, 120
 - wsparcie techniczne
 - instant support 62, 118
 - produkt 62, 120
 - wsparcie techniczne dla produktu 62, 120
 - wsparcie telefoniczne 62, 120
 - wylogowanie 6
 - wyłączenie, ustawienie harmonogramu uśpienia 68
 - wymagania systemowe 4
 - Wysyłanie do faksu, ekran 104

Wysyłanie do wiadomości e-mail,
ekran 84
wysyłanie faksów 105, 106

Z

Zaawansowane ustawienia
faksu 106
zabezpieczenia
adresowanie 95
menedżer uwierzytelniania 48
modem faksu 107
stan 15
uwierzytelnianie Kerberos 52
uwierzytelnianie LDAP 49
Wysyłanie do wiadomości e-
mail 84
Zabezpieczenie 43, 46
zainstalowane języki i opcje 14
załączniki, e-mail 85, 86
zamawianie materiałów 62, 119
zasilanie, ustawienie
harmonogramu uśpienia 68
zdalne aktualizacje
oprogramowania
sprzętowego 27
zegar, ustawienia 65
znak plus, menu 31
Zrzut ekranu Panel
sterowania 25
zużycie, informacje, automatyczne
wysyłanie 40
zwrotny adres e-mail 34

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

