HP LaserJet M1319 MFP Series

Instrukcja obsługi







HP LaserJet M1319 MFP Series Instrukcja obsługi



Prawa autorskie i licencja

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

Powielanie, adaptacja lub tłumaczenie bez wcześniejszej pisemnej zgody jest zabronione, z wyjątkiem przypadków dozwolonych przez prawo autorskie.

Edition 1, 7/2008

Numer katalogowy: CB536-91009

Przedstawione tu informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Jedynymi gwarancjami na produkty i usługi firmy HP są gwarancje wyrażone w formie oświadczeń dołączonych do tych produktów i usług. Żaden zapis w niniejszym dokumencie nie może być interpretowany jako gwarancja dodatkowa. Firma HP nie ponowi żadnej odpowiedzialności za jakiekolwiek braki techniczne lub błędy redakcyjne w niniejszym dokumencie.

Znaki handlowe

Adobe[®], Acrobat[®] i PostScript[®] są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated.

Microsoft[®], Windows[®] i Windows NT[®] są zastrzeżonymi w USA znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

UNIX[®] jest zastrzeżonym znakiem towarowym organizacji The Open Group.

Spis treści

1 Podstawowe informacje o urządzeniu

Porównanie urządzeń	2
Funkcje urządzenia	3
Przegląd urządzenia	4
Widok z przodu	4
Widok z tyłu	4
Porty interfejsów	5
Umiejscowienie numeru seryjnego i numeru modelu	5
Obsługiwane systemy operacyjne	6
Obsługiwane oprogramowanie urządzenia	7
Oprogramowanie dołączone do urządzenia	7
Obsługiwane sterowniki drukarki	7

2 Panel sterowania

Elementy panelu sterowania	10
Menu panelu sterowania	11
Korzystanie z menu panelu sterowania	11
Główne pozycje menu panelu sterowania	11

3 Oprogramowanie dla systemu Windows

Obsługiwane systemy operacyjne Windows	20
Sterownik drukarki	20
Pierwszeństwo dla ustawień drukowania	
Otwieranie sterownika drukarki i zmiana ustawień drukowania	21
Rodzaje instalacji oprogramowania dla systemu Windows	
Usuwanie oprogramowania dla systemu Windows	22
Obsługiwane programy narzędziowe dla systemu Windows	23
Program HP Toolbox	
Program informujący o stanie	23
Inne składniki i programy narzędziowe dla systemu Windows	23

4 Korzystanie z urządzenia na komputerach Macintosh

27
27
29
29
33
33
34

5 Połączenia

6 Papier i inne materiały drukarskie

Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania	38
Obsługiwane formaty papieru i materiałów	39
Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych	40
Ładowanie papieru i materiałów drukarskich	42
Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów	42
Podajnik 1	42
Konfiguracja podajników	44

7 Zlecenia drukowania

Dostosowywanie ustawień sterownika drukarki do rodzaju i formatu materiałów	
Obsługiwane formaty papieru i pojemność podajnika	46
Uzyskaj pomoc dotyczącą każdej opcji drukowania	
Anulowanie zlecenia druku	
Zmiana ustawień domyślnych	
Tworzenie broszur	50
Zmień ustawienia jakości druku	50
Zmiana gęstości druku	50
Drukowanie na materiałach specjalnych	
Drukowanie okładek na innym papierze	
Drukowanie pierwszej strony pustej	
Zmiana formatu dokumentów	53
Wybór formatu papieru	53
Wybór źródła papieru	53
Wybór typu papieru	
Ustawianie orientacji wydruku	
Korzystanie ze znaków wodnych	
Oszczędzanie tonera	
Drukowanie dwustronne (dupleksowe)	55

Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru w systemie Windows	57
Ustawienia ekonomiczne	58
EconoMode	58
Wydruki archiwalne	58

8 Kopiowanie

Ładowanie oryginałów	60
Kopiowanie	62
Kopiowanie za pomocą klawiszy szybkiego dostępu	62
Wiele kopii	62
Anulowanie zadania kopiowania	62
Zmniejszanie i powiększanie kopii	63
Ustawienia kopiowania	64
Jakość kopii	64
Zmiana gęstości druku podczas kopiowania	65
Definiowanie niestandardowych ustawień kopiowania	65
Kopiowanie na materiałach różnych rodzajów i rozmiarów	66
Przywracanie domyślnych ustawień kopiowania	67
Dupleksowe (dwustronne) zlecenia kopiowania	68

9 Skanowanie

Ładowanie oryginałów do skanowania	
Skanowanie	74
Metody skanowania	74
Anulowanie skanowania	75
Ustawienia skanowania	
Skanowanie formatu pliku	
Rozdzielczość i głębia kolorów skanera	
Jakość skanowania	

10 Faks

Funkcje faksu	80
Konfiguracja	81
Instalacja i podłączanie sprzętu	81
Konfiguracja ustawień faksu	83
Zarządzanie książką telefoniczną	85
Ustawianie pobierania faksów	89
Zmiana ustawień faksu	
Konfiguracja ustawień głośności dźwięku	
Wysyłanie ustawień faksu	
Ustawienia odbioru faksów	
Korzystanie z faksu	104
Oprogramowanie faksu	104

Usuwanie faksów z pamięci1	105
Używanie faksu w systemach DSL, PBX, ISDN lub VoIP 1	105
Wysyłanie faksu1	106
Odbiór faksu 1	115
Rozwiązywanie problemów z faksowaniem 1	117
Komunikaty o błędach faksowania 1	117
Pamięć faksu nie ulega utracie w przypadku zaniku zasilania 1	122
Rejestry i raporty faksu1	122
Zmiana korekcji błędów i szybkości faksu 1	126
Problemy związane z wysyłaniem faksów1	129
Problemy związane z odbieraniem faksów 1	130
Problemy z wydajnością 1	133

11 Obsługa i konserwacja urządzenia

Strony informacyjne	136
Korzystanie z programu HP Toolbox	137
Wyświetlanie programu HP Toolbox	137
Stan	137
Faks	138
Kup materiały eksploatacyjne	140
Inne łącza	140
Obsługa materiałów eksploatacyjnych	141
Sprawdzanie stanu oraz składanie zamówień na materiały eksploatacyjne	141
Wymień materiały	143
Czyszczenie urządzenia	144
Aktualizacje oprogramowania sprzętowego	145

12 Rozwiązywanie problemów

Lista kontrolna rozwiązywania problemów	148
Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych	150
Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania	151
Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze	151
Komunikaty o błędach krytycznych	152
Problemy z wyświetlaczem panelu sterowania	155
Usuwanie zacięć	156
Przyczyny zacięć	156
Miejsca występowania zacięć	157
Usuwanie zacięć z automatycznego podajnika dokumentów	157
Usuwanie zacięć w obszarze podajnika	159
Usuwanie zacięć w pojemniku wyjściowym	
Usuwanie zacięć w okolicach kasety drukującej	162
Unikanie powtarzających się zacięć	163

Rozwiązywanie problemów z jakością obrazu	. 164
Problemy z drukowaniem	. 164
Problemy z kopiowaniem	. 172
Problemy ze skanowaniem	. 176
Problemy związane z faksowaniem	. 178
Optymalizacja i poprawa jakości obrazu	. 179
Rozwiązywanie problemów z połączeniem	. 181
Rozwiązywanie problemów z połączeniem bezpośrednim	. 181
Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem	. 182
Rozwiązywanie typowych problemów z systemem Windows	. 182
Rozwiązywanie typowych problemów na komputerach Macintosh	. 182

Załącznik A Wyposażenie dodatkowe, informacje na temat składania zamówień

Materiały eksploatacyjne	185
Przewody i interfejsy	185

Załącznik B Serwis i pomoc techniczna

Oświadczenie o ograniczonej gwarancji firmy Hewlett-Packard	187
Usługa gwarancji na samodzielną naprawę przez klienta	189
Oświadczenie o ograniczonej gwarancji na kasetę drukującą	190
Obsługa klienta	191
Ponowne pakowanie urządzenia	192

Załącznik C Parametry

Specyfikacje fizyczne	194
Specyfikacje elektryczne	194
Pobór mocy	195
Specyfikacje środowiskowe	195
Emisja dźwięku	196

Załącznik D Informacje dotyczące przepisów

Zgodność z normami FCC 19	98
Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska 19) 9
Ochrona środowiska naturalnego 19	99
Wytwarzanie ozonu 19	99
Zużycie mocy 19	99
Zużycie toneru 19	99
Zużycie papieru 19	99
Tworzywa sztuczne 19	99
Materiały eksploatacyjne do drukarki HP LaserJet 19	99
Instrukcje dotyczące zwrotu i odzysku materiałów 20)0
Papier)1
Ograniczenia dotyczące materiałów 20)1

Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej	202
Substancje chemiczne	202
Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa materiału (MSDS)	202
Więcej informacji	202
Ustawa o ochronie abonentów telefonicznych (Stany Zjednoczone)	203
Wymagania IC CS-03	204
Deklaracja telekomunikacyjna dla krajów/regionów Unii Europejskiej	205
Deklaracje telekomunikacyjne Nowej Zelandii	205
Deklaracja zgodności	206
Oświadczenia dotyczące środków bezpieczeństwa	207
Bezpieczeństwo lasera	207
Kanadyjska deklaracja zgodności (DOC)	207
Oświadczenie EMI (Korea)	207
Oświadczenie w sprawie bezpieczeństwa lasera dla Finlandii	207
Tabela substancji (Chiny)	208
Słownik	209
Indeks	213

1 Podstawowe informacje o urządzeniu

- Porównanie urządzeń
- Funkcje urządzenia
- Przegląd urządzenia
- Obsługiwane systemy operacyjne
- Obsługiwane oprogramowanie urządzenia

Porównanie urządzeń

Urządzenie jest dostępne w następującej konfiguracji.



HP LaserJet M1319 Urządzenie wielofunkcyjne

- Umożliwia drukowanie na stronach formatu Letter z maksymalną prędkością 19 stron na minutę, a na stronach formatu A4 z maksymalną prędkością 18 stron na minutę.
- Podajnik 1 może pomieścić do 250 arkuszy materiałów drukarskich lub do 10 kopert.
- Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów może pomieścić do 10 arkuszy papieru.
- Możliwość ręcznego drukowania dwustronnego (dupleks), odbierania faksów i kopiowania.
- Port Hi-Speed USB 2.0 i jeden port słuchawki telefonu.
- Faks-modem V.34 i pamięć typu flash o pojemności 4 MB do przechowywania faksów.
- Dwa gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11.
- 32 MB pamięci RAM.
- Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) o pojemności 30 arkuszy.
- Zintegrowana słuchawka telefonu.

Funkcje urządzenia

Drukowanie	•	Umożliwia drukowanie na stronach formatu Letter z maksymalną prędkością 19 stron na minutę, a na stronach formatu A4 z maksymalną prędkością 18 stron na minutę.
	•	Umożliwia drukowanie w rozdzielczości 600 dpi oraz przy zastosowaniu technologii FastRes w rozdzielczości 1200 dpi.
	•	Możliwość regulacji ustawień w celu zapewnienia optymalnej jakości druku.
Kopiowanie	•	Umożliwia kopiowanie w rozdzielczości 300 dpi.
Skanowanie	•	Umożliwia pełnobarwne skanowanie z rozdzielczością 600 pikseli na cal (ppi).
Faks	•	W pełni funkcjonalny faks zgodny ze standardem V.34, z książką telefoniczną i funkcją opóźnionego wysyłania faksów.
Pamięć	٠	Posiada 32 MB pamięci RAM
Obsługa papieru	•	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów mieści maksymalnie 10 stron.
	•	Podajnik 1 może pomieścić do 250 arkuszy materiałów drukarskich lub do 10 kopert.
	•	Odbiornik materiałów może pomieścić do 100 arkuszy materiałów drukarskich.
Funkcje sterownika drukarki	•	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki.
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe	•	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0.
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe	•	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe Oszczędne drukowanie	•	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11 Zapewnia drukowanie w trybie n-up (drukowanie na jednym arkuszu więcej niż jednej strony).
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe Oszczędne drukowanie	•	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11 Zapewnia drukowanie w trybie n-up (drukowanie na jednym arkuszu więcej niż jednej strony). Umożliwia ustawienie trybu EconoMode, w którym znacznie spada zużycie toneru.
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe Oszczędne drukowanie Materiały eksploatacyjne	• • • •	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11 Zapewnia drukowanie w trybie n-up (drukowanie na jednym arkuszu więcej niż jednej strony). Umożliwia ustawienie trybu EconoMode, w którym znacznie spada zużycie toneru. Produkt jest dostarczany z kasetą startową umożliwiającą wydrukowanie 1000 stron (średnia wydajność). Średnia wydajność w przypadku kaset wymiennych wynosi 2000 stron.
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe Oszczędne drukowanie Materiały eksploatacyjne Ułatwienia dostępu	• • • •	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11 Zapewnia drukowanie w trybie n-up (drukowanie na jednym arkuszu więcej niż jednej strony). Umożliwia ustawienie trybu EconoMode, w którym znacznie spada zużycie toneru. Produkt jest dostarczany z kasetą startową umożliwiającą wydrukowanie 1000 stron (średnia wydajność). Średnia wydajność w przypadku kaset wymiennych wynosi 2000 stron.
Funkcje sterownika drukarki Złącza interfejsowe Oszczędne drukowanie Materiały eksploatacyjne Ułatwienia dostępu	• • • •	Technologia FastRes 1200 pozwala uzyskać rozdzielczość 1200 dpi, co umożliwia szybki wydruk profesjonalnych tekstów i grafiki. Port Hi-Speed USB 2.0. Gniazda linii telefonicznej/faksu RJ-11 Zapewnia drukowanie w trybie n-up (drukowanie na jednym arkuszu więcej niż jednej strony). Umożliwia ustawienie trybu EconoMode, w którym znacznie spada zużycie toneru. Produkt jest dostarczany z kasetą startową umożliwiającą wydrukowanie 1000 stron (średnia wydajność). Średnia wydajność w przypadku kaset wymiennych wynosi 2000 stron. Elektroniczna instrukcja obsługi zgodna z programami do odczytu tekstów wyświetlanych na ekranie. Kasety drukujące można instalować i wyjmować jedną ręką.

Przegląd urządzenia

Widok z przodu

4 3 2 1	
1	Podajnik 1
2	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów
3	Odbiornik materiałów
4	Odbiornik materiałów z automatycznego podajnika dokumentów (ADF)
5	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)
6	Dźwignia materiałów podajnika ADF
7	Panel sterowania
8	Słuchawka telefonu
9	Zatrzask drzwiczek kasety drukującej

Widok z tyłu



Porty interfejsów

Urządzenie jest wyposażone w port Hi-Speed USB 2.0, porty faksu i linii telefonicznej oraz port słuchawki telefonu.



Umiejscowienie numeru seryjnego i numeru modelu

Etykieta z numerem seryjnym i numerem modelu urządzenia znajduje się z tyłu urządzenia.



Obsługiwane systemy operacyjne

Urządzenie obsługuje następujące systemy operacyjne:

Pełna instalacja oprogramowania

- Windows XP (32-bitowy)
- Windows Vista (32-bitowy)
- Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszej

Tylko sterowniki drukowania i skanowania

- Windows XP (64-bitowy)
- Windows Vista (64-bitowy)
- Windows 2000
- Windows 2003 Server (32-bitowy i 64-bitowy)

UWAGA: W przypadku systemu Mac OS w wersji 10.4 lub nowszej obsługiwane są komputery Macintosh z procesorem PPC i Intel.

Obsługiwane oprogramowanie urządzenia

Oprogramowanie dołączone do urządzenia

Istnieje kilka opcji zalecanej instalacji. Łatwa instalacja stosuje ustawienia domyślne. Instalacja zaawansowana umożliwia przejrzenie umów licencyjnych i ustawień domyślnych.

Łatwa instalacja oprogramowania dla systemu Windows

- Sterowniki HP
 - Sterownik drukarki
 - Sterownik skanowania
 - Sterownik faksu
- Oprogramowanie HP MFP
 - Program HP LaserJet Scan
 - Program PC Fax Send
 - HP Toolbox program
 - Program deinstalacyjny
- Inne programy
 - Readiris OCR (nieinstalowany z innymi programami; wymagana jest oddzielna instalacja)

Instalacja zaawansowana

Instalacja zaawansowana obejmuje wszystkie funkcje dostępne w instalacji łatwej. Program HP Customer Participation jest opcjonalny.

Oprogramowanie dla komputerów Macintosh

- HP Product Setup Assistant (Asystent konfiguracji produktu HP)
- HP Uninstaller (Dezinstalator HP)
- Oprogramowanie HP LaserJet
 - HP Scan (Skanowanie HP)
 - Nawigator HP
 - Program skanowania do poczty elektronicznej

Obsługiwane sterowniki drukarki

Produkt dostarczany jest z oprogramowaniem dla systemów Windows i komputerów Macintosh, umożliwiającym komunikację komputera z produktem. To oprogramowanie nazywane jest sterownikiem drukarki. Sterowniki umożliwiają korzystanie z funkcji urządzenia, takich jak drukowanie na papierze o nietypowym formacie, zmiana rozmiaru dokumentów i wstawianie znaków wodnych. UWAGA: Najnowsze wersje sterowników są dostępne pod adresem <u>www.hp.com/support/ljm1319</u>. Program instalacyjny oprogramowania urządzenia w celu pobrania najnowszej wersji sterowników automatycznie wykrywa dostęp do Internetu na podstawie konfiguracji komputera działającego pod kontrolą systemu Windows.

2 Panel sterowania

- Elementy panelu sterowania
- Menu panelu sterowania

Elementy panelu sterowania

1	Przyciski obsługi faksu. Przyciski obsługi faksu służą do zmiany zwykle używanych ustawień faksu.
2	Przyciski alfanumeryczne. Przyciski alfanumeryczne służą do wpisywania danych pokazywanych na wyświetlaczu panelu sterowania oraz do wybierania numerów telefonów przy faksowaniu.
3	Przyciski konfiguracji i anulowania. Przyciski te służą do wybierania opcji menu, ustalania stanu urządzenia oraz anulowania bieżącego zadania.
4	Przyciski obsługi kopiowania. Przyciski te umożliwiają zmianę często używanych ustawień domyślnych oraz rozpoczęcie kopiowania.

Menu panelu sterowania

Korzystanie z menu panelu sterowania

Aby uzyskać dostęp do menu panelu sterowania, należy wykonać poniższe kroki.

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek przewiń dostępne pozycje.
- Naciśnij przycisk OK, aby wybrać odpowiednią opcję.
- Naciśnij przycisk Anuluj, aby anulować akcję lub przywrócić drukarkę do stanu Gotowe.

Główne pozycje menu panelu sterowania

W głównym menu panelu sterowania dostępne są następujące pozycje menu:

- Menu Stan zlecenia faksowania pozwala na wyświetlenie listy wszystkich faksów oczekujących na wysłanie, a także odebranych i oczekujących na wysłanie, przesłanie lub pobranie do komputera.
- Menu Funkcje faksowania pozwala na konfigurację funkcji faksu takich jak harmonogram faksów z opóźnieniem, anulowanie trybu Odbieranie na komputerze, ponowne wydrukowanie już wydrukowanych faksów oraz wydrukowanie faksów zapisanych w pamięci.
- Menu Konfiguracja kopiowania pozwala na konfigurację podstawowych domyślnych ustawień kopiowania takich jak kontrast, składanie oraz liczba kopii.
- Menu Raporty pozwala na drukowanie raportów zawierających informacje na temat urządzenia.
- Menu **Konfiguracja faksu** pozwala na konfigurację książki telefonicznej faksu, opcji faksów wychodzących i przychodzących, a także podstawowych ustawień dla wszystkich faksów.
- Menu Konfiguracja systemu pozwala na konfigurację podstawowych ustawień urządzenia takich jak język, jakość druku lub poziomy głośności.
- Menu Obsługa pozwala przywrócić ustawienia domyślne, wyczyścić urządzenie i włączyć specjalne tryby, które mają wpływ na wydruk.
- UWAGA: Aby wydrukować szczegółową listę całego menu panelu sterowania wraz z jego strukturą, wydrukuj mapę menu. Zobacz <u>Strony informacyjne na stronie 136</u>.

Tabela 2-1 Menu Stan zlecenia faksowania		
Pozycja menu	Opis	
Stan zlecenia faksowania	Wyświetlenie oczekujących zadań faksowania wraz z możliwością ich anulowania.	

Tabela 2-2	Menu	Funkcje	faksowania
------------	------	---------	------------

Pozycja menu	Opis
WYŚLIJ FAKS PÓŹ.	Umożliwienie wysyłki faksu w późniejszym czasie.
ZATRZ ODB NA KOM	Powoduje wyłączenie opcji Odbieranie na komputerze pozwalającej wysyłać z komputera wszystkie bieżące i niewydrukowane faksy oraz przyszłe faksy odebrane przez urządzenie.

Tabela 2-2 Menu Funkcje faksowania (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Opis
PON WYDR OST FKS	Umożliwienie ponownego drukowania faksów przechowywanych w pamięci urządzenia.
ODPYTYWANIE	Włączenie tej opcji pozwala na połączenie z innym faksem, w którym została włączona funkcja wysyłania z odpytaniem.
USUŃ ZACH. FAKSY	Usunięcie wszystkich faksów przechowywanych w pamięci urządzenia.

Tabela 2-3 Menu Konfiguracja kopiowania

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Opis
JAKOŚĆ STANDARD.	Tekst	Określanie domyślnej jakości kopii.
	Brudnopis	
	Mieszana	
	Klisza fotograficzna	
	Obraz	
Dom. Jasny/ciemny		Określanie domyślnej opcji jasności.
Dom. LICZBA KOPII	(Zakres: 1-99)	Określanie domyślnej liczby kopii
Domyślne zmniejszenie/ zwiększenie	Oryginał=100%	Określanie domyślnej wartości procentowego zmniejszenia
	A4->Ltr=94%	lub powiększenia kopiowanego dokumentu.
	Ltr->A4=97%	
	Pełna str=91%	
	2 str na arkusz	
	4 STR NA ARKSZ	
	Nietyp:25-400%	
Przywracanie ustawień domyślnych		Przywrócenie fabrycznych wartości domyślnych wszystkich dostosowanych ustawień kopiowania.

Гabela 2-4 Menu Raporty			
Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
Strona demonstracyjna			Drukowanie strony przedstawiającej jakość druku.

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
Raporty faksu	Potwierdzenie faksu	Nigdy	Włącza drukowanie raportu potwierdzenia po pomyślnym wysłaniu lub odebraniu faksu
		Tylko dla wysyłanych faksów	
		Odbiór faksu	
		Dla każdego faksu	
	Raport błędów faksu	KAŻDY BŁĄD	Włącza drukowanie raportu potwierdzenia po błędnym wysłaniu lub odebraniu fakcu
		BŁ PO WYSŁ FKS	
		Błąd odbioru	
		Nigdy	
	Raport ostatniego połączenia		Drukowanie szczegółowego raportu dotyczącego ostatniej operacji faksowania, to znaczy ostatniego wysłanego lub odebranego faksu.
	DOŁĄCZ 1. STRONĘ	Wł. Wyłączony	Włącza dołączanie do raportu miniatury pierwszej strony faksu.
	Rej. poł. faks.	Drukuj rejestr AUTOM DRUK RJSTR	Drukuj rejestr : Drukowanie listy ostatnich 50 faksów wysłanych lub odebranych przez urządzenie.
			AUTOM DRUK RJSTR: Aby automatycznie drukować raport po każdym zadaniu faksu, wybierz opcję Wł Aby wyłączyć funkcję drukowania automatycznego, wybierz opcję Wyłączony.
	RAPORT KS TEL.		Drukowanie listy numerów szybkiego wybierania ustawionych dla urządzenia.
	LIST ZABL NR FKS		Drukowanie listy zablokowanych numerów telefonicznych, od których faksy nie są odbierane.
	WSZYST. RAPORTY		Drukowanie wszystkich raportów faksu
STRUKTURA MENU			Drukowanie mapy menu panelu sterowania. Lista zawiera aktywne ustawienia poszczególnych menu.
RAPORT KONFIGUR			Drukowanie listy wszystkich ustawień urządzenia.

Tabela 2-5 Me	nu Konfigura	acja faksu
---------------	--------------	------------

	-	
Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
Numer faksu nadawcy		Pozwala ustawić informacje identyfikacyjne wysyłane do urządzenia odbiorcy.
Nazwa firmy		
	Pozycja podmenu Numer faksu nadawcy Nazwa firmy	Pozycja podmenu Pozycja podmenu Numer faksu nadawcy Nazwa firmy

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
KSIĄŻKA	USTAWIENIA	Dodaj/Edytuj	Pozwala edytować kody szybkiego wybierania i kody
TELEFON		Usuń	Wybierania grupowego ksiązki telefonicznej faksu. Urządzenie obsługuje do 120 wpisów książki telefonicznej,
		Dodaj/Edytuj grp	które mogą określać pojedynczych odbiorców, jak i grupy.
	GROFT	USUŃ GRUPĘ	
		USŃ NR W GRUPIE	
	USUŃ WSZYSTKIE		
Konfiguracja wysyłania faksu	Dom. Rozdzielczość	Dokładna Bardzo wysoka Fotografia Standardowe	Pozwala ustawić rozdzielczość wysyłanych dokumentów. Obrazy o wyższej rozdzielczości drukowane są z większą liczbą punktów na cal (dpi - dots per inch), widoczna jest więc na nich większa liczba szczegółów. Obrazy o niższej rozdzielczości drukowane są z mniejszą liczbą punktów na cal, widoczne jest więc na nich mniej szczegółów, ale rozmiar pliku jest też mniejszy.
			Zmiana ustawień rozdzielczości może wpływać na szybkość działania faksu.
	Domyślny jasny/ ciemny		Pozwala ustawić poziom jasności faksów wychodzących.
	Tryb wybierania numerów	Tonowy Impulsowy	Pozwala ustawić w urządzeniu opcję wybierania tonowego lub impulsowego.
	PON WYB ZAJ NRU	Wł. Wyłączony	Pozwala włączyć funkcję ponownego wybierania numeru przez urządzenie w przypadku, gdy linia jest zajęta.
	PON WYB-BRAK ODP	Wł. Wyłączony	Pozwala włączyć funkcję ponownego wybierania numeru przez urządzenie w przypadku, gdy urządzenie odbiorcy nie odpowiada.
	BŁ PONOW. WYBIER	Wł. Wyłączony	Pozwala włączyć funkcję ponownego wybierania numeru przez urządzenie w przypadku błędu połączenia.
	Prefiks	Wł. Wyłączony	Określenie numeru prefiksu, jaki musi zostać wybrany przy wysyłaniu faksów z urządzenia.
	Wykrywanie sygnału centrali	Wł. Wyłączony	Określa, czy urządzenie ma sprawdzać ton wybierania przed wysyłaniem faksu.

Tabela 2-5 Menu Konfiguracja faksu (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
Konfiguracja odbierania faksu	Tryb odbierania połączeń	Automatycznie	Określenie trybu odbierania połączeń. Dostępne są następujące opcje:
		Ręczny	 Automatycznie: Urządzenie automatycznie odbiera połączenie po określonej liczbie dzwonków.
			 Ręczny : Aby urządzenie odebrało połączenie przychodzące, użytkownik musi nacisnąć przycisk Rozpocznij faks lub skorzystać z telefonu wewnętrznego.
	Liczba sygnałów dzwonka	(Zakres: 1-9)	Określenie liczby dzwonków, po których następuje odpowiedź modemu faksu.
	Rodzaj sygnału dzwonka	Wszystkie rodzaje syg. dzwonka POJEDYNCZY	Umożliwia ustawienie dwóch lub trzech numerów telefonów dla jednej linii telefonicznej, każdy z innym wzorcem dzwonienia (w systemie telefonicznym z usługą dzwonienia dystynktwynego)
		PODWÓJNY POTRÓJNY	 Wszystkie rodzaje syg. dzwonka: Odbierane są wszystkie połączenia przychodzące przez linię telefoniczną.
		PODW&PO- TRÓJNE	 Pojedynczy: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem pojedynczego dzwonka.
			 Podwójny: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem dwukrotnego dzwonka.
			• Potrójny : Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem trzykrotnego dzwonka.
			 Podwójne i potrójne:: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem dwukrotnego lub trzykrotnego dzwonka.
	Numer wewnętrzny	Wł. Wyłączony	Po włączeniu tej funkcji użytkownik musi nacisnąć przyciski 1-2-3 na telefonie wewnętrznym w celu odebrania przychodzącego połączenia faksowego przez urządzenie.
	ROZPOZN CISZY	Wł. Wyłączony	Określa, czy urządzenie ma odbierać faksy od starszych modeli urządzeń, które nie emitują sygnału faksu podczas transmisji.
	Dopasowanie do strony	Wł.	Umożliwia pomniejszenie faksów o formacie większym niż Letter lub A4 tak, aby pasowały na stronę o formacie Letter
		Wyłączony	lub A4. Ustawienie tej funkcji na Wyłączony spowoduje, że faksy o formacie większym niż Letter lub A4 wydrukowane zostaną na większej liczbie stron.
	STEMPLOW. FAKSU	Wł. Wyłączony	Umożliwia dodanie daty, godziny, numeru telefonu nadawcy i numeru strony do każdej strony faksów odbieranych przez urządzenie.
	Przekazywanie faksu	Wł. Wyłączony	Pozwala włączyć funkcję przesyłania odebranych faksów do innego urządzenia.

Tabela 2-5 Menu Konfiguracja faksu (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis		
	Blokowanie faksów	DODAJ WPIS USUŃ WPIS USUŃ WSZYSTKIE	Pozwala na modyfikację listy zablokowanych faksów. Lista zablokowanych faksów może obejmować do 30 numerów Jeśli urządzenie odbierze połączenie od jednego z zablokowanych numerów, odebrany faks zostanie usunięty Zablokowany faks zostanie także dodany do dziennika zdarzeń faksu z informacją rejestrującą dla tego zlecenia.		
	DRUK. PON. FAKSY	Wł. Wyłączony	Włącza możliwość ponownego drukowania wszystkich odebranych faksów przechowywanych w dostępnej pamięci.		
	ODB. PRYW.	Wł. Wyłączony	 Ustawienie dla opcji Odbiór prywatny wartości Wł. wymaga zdefiniowania przez użytkownika hasła w ustawieniach zabezpieczeń urządzenia. Po zdefiniowaniu hasła ustawione są następujące opcje: Odbiór prywatny jest włączony. Wszystkie stare faksy są usunięte z pamięci. Dla opcji Funkcja przekazywania faksów lub Odbieranie na komputerze jest ustawiona wartość Wł. i nie można jej zmienić. Wszystkie faksy przychodzące są przechowywane w pamięci. 		
WSZYSTKIE FAKSY	USUWANIE BŁĘDÓW	Wł. Wyłączony	Włącza funkcję ponownego wysyłania lub odbierania błędnej części faksu w przypadku wystąpienia błędów transmisji.		
	Prędkość faksu	DUŻA (V.34) ŚREDNIA (V.17) MAŁA (V.29)	Pozwala zwiększyć lub zmniejszyć dostępną prędkość komunikacji faksu.		

Tabela 2-5 Menu Konfiguracja faksu (ciąg dalszy)

Tabela 2-6 Menu Konfiguracja systemu

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis
Język	(Zawiera listę dostępnych języków wyświetlacza panelu sterowania).		Pozwala wybrać język, w jakim mają być wyświetlane komunikaty na wyświetlaczu panelu sterowania i raporty urządzenia.
KONFIG. PAPIERU	Dom. format papieru	Letter A4 Legal	Pozwala wybrać format papieru do drukowania raportów wewnętrznych lub zadań drukowania, dla których nie określono formatu.
	Dom. typ papieru	Wyświetlanie listy dostępnych typów materiałów.	Pozwala wybrać typ papieru do drukowania raportów wewnętrznych lub zadań drukowania, dla których nie określono typu.
Gęstość druku	(Zakres 1-5)		Określenie ilości toneru nakładanego przez urządzenie w celu przyciemnienia linii i krawędzi.

Tabela 2-6 Menu Konfiguracja systemu (ciąg dalszy)

Pozycja menu	Pozycja podmenu	Pozycja podmenu	Opis		
USTAW. GŁOŚNOŚCI	Głośność alarmu	Cichy	Określenie poziomów głośności urządzenia.		
	Głośność dzwonka	Średni			
	Głośność klawiszy	Głośny			
	GŁOŚNOŚĆ TEL.	Wyłączony			
	Głośność słuchawki telefonu				
GODZ/DATA	(Ustawienia bieżącej godziny wraz z formatem, a także bieżącej daty wraz z formatem).		Ustawienie godziny i daty urządzenia.		

Tabela 2-7 Menu Obsługa				
Pozycja menu	Pozycja podmenu	Opis		
Przywracanie ustawień domyślnych		Przywraca fabryczne wartości domyślne wszystkich dostosowanych ustawień.		
Tryb czyszczenia		Pozwala na oczyszczenie urządzenia w przypadku pojawienia się plam lub innych zabrudzeń na wydrukach. Proces czyszczenia powoduje usunięcie kurzu i nadmiernej ilości toneru ze ścieżki papieru.		
		Po wybraniu tej opcji urządzenie wyświetla monit o włożenie zwykłego papieru formatu Letter lub A4 do podajnika 1. Naciśnięcie przycisku OK powoduje uruchomienie procesu czyszczenia. Zaczekaj na zakończenie tego procesu. Wyrzuć wydrukowaną stronę.		
Prędkość USB	Wysoka	Pozwala ustawić prędkość portu USB.		
	Pełny			
MNIEJ ZWIN. PAP.	Wł.	W przypadku zwijania drukowanych stron, ta opcja pozwala na ograniczenie zwijania.		
	Wyłączony	Domyślnie ustawiona jest wartość Wyłączony .		
Wydruki archiwalne	Wł.	Opcja służy do drukowania stron, które mają być przechowywane przez dłuższy czas i zapewnia zmniejszenie efektu smużenia		
	Wyłączony	toneru i kurzenia.		
		Domyślnie ustawiona jest wartość Wyłączony.		
Drukowanie raportu	Nigdy	Drukowanie lub dołączenie do harmonogramu raportu używanego		
siedzenia 1.30	TERAZ	pouczas rozwiązywania problemow z wysyłaniem taksów.		
	GDY BŁĄD			
	NA KOŃC POŁĄCZ			

3 Oprogramowanie dla systemu Windows

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows
- <u>Sterownik drukarki</u>
- Pierwszeństwo dla ustawień drukowania
- Otwieranie sterownika drukarki i zmiana ustawień drukowania
- Rodzaje instalacji oprogramowania dla systemu Windows
- Usuwanie oprogramowania dla systemu Windows
- Obsługiwane programy narzędziowe dla systemu Windows

Obsługiwane systemy operacyjne Windows

Urządzenie jest obsługiwane przez następujące systemy operacyjne Windows:

Pełna instalacja oprogramowania

- Windows XP (32-bitowy)
- Windows Vista (32-bitowy)

Tylko sterowniki drukowania i skanowania

- Windows XP (64-bitowy)
- Windows Vista (64-bitowy)
- Windows 2000
- Windows 2003 Server (32-bitowy i 64-bitowy)

Sterownik drukarki

Sterowniki umożliwiają korzystanie z funkcji urządzenia, takich jak drukowanie na papierze o nietypowym formacie, zmiana rozmiaru dokumentów i wstawianie znaków wodnych.

UWAGA: Najnowsze wersje sterowników są dostępne pod adresem <u>www.hp.com/support/ljm1319</u>. Program instalacyjny oprogramowania urządzenia w celu pobrania najnowszej wersji sterowników automatycznie wykrywa dostęp do Internetu na podstawie konfiguracji komputera działającego pod kontrolą systemu Windows.

Pierwszeństwo dla ustawień drukowania

Na kolejność zmian dokonanych w ustawieniach drukowania ma wpływ miejsce ich dokonania:

- UWAGA: Nazwy poleceń i okien dialogowych mogą różnić się w zależności od wykorzystywanego programu.
 - Okno dialogowe Ustawienia strony: Kliknij pozycję Ustawienia strony lub podobne polecenie w menu Plik używanego programu, aby otworzyć okno dialogowe. Ustawienia zmieniane w tym miejscu zastępują ustawienia wybrane w innych miejscach.
 - Okno dialogowe Drukuj: Kliknij pozycję Drukuj, Ustawienia strony lub podobne polecenie w menu Plik używanego programu, aby otworzyć okno dialogowe. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym Drukuj mają niższy priorytet i nie zastępują ustawień wybranych o oknie dialogowym Ustawienia strony.
 - Okno dialogowe Właściwości drukarki (sterownik drukarki): Kliknij przycisk Właściwości w oknie dialogowym Drukuj, aby otworzyć sterownik drukarki. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym Właściwości drukarki nie zastępują ustawień wybranych w innym miejscu oprogramowania drukarki.
 - Domyślne ustawienia sterownika drukarki: Domyślne ustawienia sterownika drukarki określają ustawienia używane we wszystkich zadaniach drukowania, chyba że ustawienia zostały zmienione w oknach dialogowych Ustawienia strony, Drukuj lub Właściwości drukarki.

Otwieranie sterownika drukarki i zmiana ustawień drukowania

System operacyjny	Aby wsz do :	/ zmienić ustawienia zystkich zleceń drukowania zamknięcia programu	Aby don dru	v zmienić ustawienia nyślne wszystkich zleceń kowania	Aby kon	zmienić ustawienia figuracji urządzenia
System Windows 2000, XP, Server 2003 i Vista	1. 2. Pos wyk lecz jest	W menu Plik kliknij polecenie Drukuj . Wybierz sterownik, a następnie kliknij Właściwości lub Preferencje . zczególne czynności można onać również w inny sposób, przedstawiona procedura najbardziej popularna.	1.	 Kliknij przycisk Start, kliknij polecenie Ustawienia, następnie kliknij polecenie Drukarki (Windows 2000) lub Drukarki faksy (Windows XP Professional i Server 2003) lub Drukarki i inne urządzenia (Windows XP Home). W systemie Windows Vista kliknij przycisk Start, kliknij polecenie Panel 	1.	Kliknij przycisk Start , kliknij pozycję Ustawienia , następnie kliknij pozycję Drukarki (Windows 2000) lub Drukarki faksy (Windows XP Professional i Server 2003) lub Drukarki i inne urządzenia (Windows XP Home). W systemie Windows Vista kliknij przycisk Start , kliknij pozycję Panel sterowania , następnie kliknij pozycję
			2.	kliknij polecenie Drukarka . Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika, a następnie wybierz polecenie Preferencie	2.	Drukarka. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika, a następnie wybierz polecenie Właściwości
				drukowania.	3.	Kliknij kartę Konfiguruj .

Rodzaje instalacji oprogramowania dla systemu Windows

Dostępne są następujące typy instalacji oprogramowania:

- Łatwa. Zostanie zainstalowane całe oprogramowanie.
- Zaawansowana. Ta opcja pozwala wybrać instalowane sterowniki i oprogramowanie.

Usuwanie oprogramowania dla systemu Windows

- 1. Kliknij przycisk Start, a następnie polecenie Wszystkie programy.
- 2. Kliknij menu HP, a następnie polecenie HP LaserJet M1319.
- 3. Kliknij polecenie **Odinstaluj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu usunięcia oprogramowania.

Obsługiwane programy narzędziowe dla systemu Windows

Program HP Toolbox

HP Toolbox to oprogramowanie umożliwiające wykonywanie następujących zadań:

- Sprawdzanie stanu urządzenia.
- Konfigurowanie ustawień urządzenia.
- Konfiguracja komunikatów o błędach
- Przeglądanie informacji o rozwiązywaniu problemów.
- Przeglądanie dokumentacji elektronicznej.

Program informujący o stanie

Program informujący o stanie prezentuje informacje dotyczące bieżącego stanu urządzenia.

Program wyświetla również w oknach podręcznych komunikaty alarmujące o wystąpieniu określonych zdarzeń, takich jak brak papieru w podajniku lub problem z urządzeniem. Alarmy zawierają informacje na temat rozwiązania problemu.

Inne składniki i programy narzędziowe dla systemu Windows

- Instalator oprogramowania automatyzuje instalację systemu drukowania
- Elektroniczna rejestracja przez Internet

4 Korzystanie z urządzenia na komputerach Macintosh

- Oprogramowanie dla komputerów Macintosh
- Korzystanie z funkcji sterownika drukarki na komputerze Macintosh
- Skanowanie z urządzenia i programu HP Director (Nawigator HP) Macintosh
- Faksowanie dokumentu z komputera Macintosh

Oprogramowanie dla komputerów Macintosh

Obsługiwane systemy operacyjne dla komputerów Macintosh

Urządzenie obsługuje następujące systemy operacyjne Macintosh:

- Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszej
- UWAGA: W przypadku systemu Mac OS w wersji 10.4 lub nowszej obsługiwane są komputery Macintosh z procesorem PPC i Intel.

Obsługiwane sterowniki drukarki dla komputerów Macintosh

Instalator HP dostarcza pliki PostScript[®] Printer Description (PPD), Printer Dialog Extensions (PDE) oraz program HP Printer Utility do użytku na komputerach Macintosh.

Pliki PPD, w połączeniu ze sterownikami drukarki Apple PostScript, umożliwiają dostęp do funkcji urządzenia. Należy używać sterownika drukarki Apple PostScript dostarczonego z komputerem.

Priorytet ustawień drukowania dla komputerów Macintosh

Na kolejność zmian dokonanych w ustawieniach drukowania ma wpływ miejsce ich dokonania:

- UWAGA: Nazwy poleceń i okien dialogowych mogą różnić się w zależności od wykorzystywanego programu.
 - Okno dialogowe Ustawienia strony: Kliknij pozycję Ustawienia strony lub podobne polecenie w menu Plik używanego programu, aby otworzyć okno dialogowe. Ustawienia zmieniane w tym miejscu zastępują ustawienia wybrane w innych miejscach.
 - Okno dialogowe Drukuj: Kliknij pozycję Drukuj, Ustawienia strony lub podobne polecenie w menu Plik używanego programu, aby otworzyć okno dialogowe. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym Drukuj mają niższy priorytet i nie zastępują ustawień wybranych o oknie dialogowym Ustawienia strony.
 - Okno dialogowe Właściwości drukarki (sterownik drukarki): Kliknij przycisk Właściwości w oknie dialogowym Drukuj, aby otworzyć sterownik drukarki. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym Właściwości drukarki nie zastępują ustawień wybranych w innym miejscu oprogramowania drukarki.
 - Domyślne ustawienia sterownika drukarki: Domyślne ustawienia sterownika drukarki określają ustawienia używane we wszystkich zadaniach drukowania, chyba że ustawienia zostały zmienione w oknach dialogowych Ustawienia strony, Drukuj lub Właściwości drukarki.
 - Ustawienia panelu sterowania: Ustawienia zmieniane za pomocą panelu sterowania drukarki posiadają niższy stopień pierwszeństwa niż zmiany przeprowadzane w innych miejscach.
Zmiana ustawień sterownika drukarki dla komputerów Macintosh

Aby zmienić ustawienia wszystkich zleceń drukowania do zamknięcia programu		Aby zmienić ustawienia domyślne wszystkich zleceń drukowania		Aby zmienić ustawienia konfiguracji urządzenia	
1.	W menu File (Plik) wybierz polecenie Print (Drukuj).	1.	W menu File (Plik) wybierz polecenie Print (Drukuj).	1.	Przejdź do menu Go (ldź) w programie Finder (Lokalizator), puknii opcie Applications
2.	Zmień żądane ustawienia za pomocą różnych menu	2.	Zmień żądane ustawienia za pomocą różnych menu		(Aplikacje).
rozwijanych.	rozwijanych.		rozwijanych.	2.	Otwórz teczkę Utilities (Narzędzia), a następnie uruchom
		3.	Puknij opcję Save as (Zapisz jako) w menu rozwijanym Presets (Wstepne ustawienia), a nastepnie		program Printer Setup Utility (Narzędzie konfiguracji drukarki).
			wpisz nazwę dla wstępnego ustawienia.	3.	Puknij kolejkę drukowania.
		Ustawienia te zostaną zachowane w menu Presets (Wstępne ustawienia). Aby korzystać z nowych ustawień, wybieraj opcję ustawień zaprogramowanych za każdym razem		4.	W menu Printers (Drukarki) puknij polecenie Show Info (Pokaż informacje).
				wybieraj opcję ustawień zaprogramowanych za każdym	5.
po dru		o otwarciu programu iub przed rukowaniem.		/AGA: Ustawienia konfiguracji gą być niedostępne w trybie sycznym.	

Rodzaje instalacji oprogramowania dla komputerów Macintosh

Instalacja oprogramowania Macintosh do połączeń bezpośrednich (USB)

- 1. Połącz port USB urządzenia z portem USB komputera za pomocą kabla USB. Użyj standardowego, dwumetrowego kabla USB.
- 2. Włóż dostarczony wraz z drukarką dysk CD z oprogramowaniem do stacji dysków CD-ROM i uruchom program instalacyjny. Jeśli menu dysku CD nie zostanie wyświetlone automatycznie, kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD na pulpicie.
- 3. Podwójnie puknij znaczek Instalatora w teczce instalatora HP LaserJet.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

Kolejki druku USB są tworzone automatycznie po podłączeniu produktu do komputera. Jeśli jednak przed podłączeniem kabla USB do komputera nie został uruchomiony instalator, kolejka będzie używała ogólnego pliku PPD. Aby zmienić plik PPD kolejki należy wykonać następujące czynności.

- Na dysku twardym komputera otwórz kolejno teczki Applications (Programy) i Utilities (Narzędzia), a następnie uruchom program Printer Setup Utility (Narzędzie konfiguracji drukarki).
- 6. Wybierz odpowiednią kolejkę drukarki, a następnie puknij opcję **Show Info** (Pokaż informacje), aby otworzyć okno dialogowe **Printer Info** (Informacje o drukarce).
- 7. W menu podręcznym wybierz **Printer Model** (Model drukarki), a następnie, w menu, w którym zaznaczona jest opcja **Ogólne**, wybierz prawidłowy plik PPD dla urządzenia.
- 8. Wydrukuj stronę testową z dowolnego programu, aby upewnić się, że oprogramowanie zostało prawidłowo zainstalowane.

Jeśli instalacja się nie powiedzie, ponownie zainstaluj oprogramowanie. Jeśli to nie pomoże, przeczytaj uwagi dotyczące instalacji w najnowszych plikach readme na płycie CD urządzenia lub na dołączonej do urządzenia karcie informacyjnej.

Korzystanie z funkcji sterownika drukarki na komputerze Macintosh

Drukowanie

Tworzenie i używanie wstępnych ustawień drukowania na komputerze Macintosh

Korzystając ze wstępnych ustawień drukowania, można zapisać bieżące ustawienia sterownika drukarki do ponownego wykorzystania.

Tworzenie wstępnych ustawień drukowania

- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Wybierz sterownik.
- 3. Wybierz ustawienia drukowania.
- W oknie Presets (Ustawienia wstępne) puknij pozycję Save As... (Zapisz jako...) i wpisz nazwę ustawienia.
- 5. Puknij przycisk OK.

Używanie wstępnych ustawień drukowania

- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Wybierz sterownik.
- 3. W oknie **Presets** (Ustawienia wstępne) wybierz ustawienie, którego chcesz użyć.
- UWAGA: Aby użyć domyślnych ustawień sterownika drukarki, wybierz opcję Factory Default (Wartość fabryczna).

Zmiana rozmiaru dokumentu i drukowanie na niestandardowym formacie papieru

Można zmieniać rozmiar dokumentu tak, aby dopasować go do innego formatu papieru.

- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Otwórz menu Paper Handling (Obsługa papieru).
- 3. W obszarze **Destination Paper Size** (Docelowy format papieru) wybierz opcję **Scale to fit paper size** (Skaluj do formatu papieru), następnie wybierz format z listy rozwijanej.
- 4. Jeśli chcesz używać tylko papieru mniejszego od dokumentu, wybierz opcję Scale down only (Tylko zmniejszaj).

Drukowanie okładki

Można również wydrukować osobną okładkę dla dokumentów zawierającą określony komunikat (np. "Poufne").

- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Wybierz sterownik.

- Otwórz menu podręczne Cover Page (Okładka) i wybierz, czy drukować okładkę przed dokumentem — pozycja Before Document (Przed dokumentem) — czy po dokumencie — After Document (Po dokumencie).
- W menu podręcznym Cover Page Type (Rodzaj okładki) wybierz komunikat, który ma zostać wydrukowany na okładce.
- UWAGA: Aby wydrukować pustą okładkę, wybierz opocję Standard (Standardowa) jako Cover Page Type (Rodzaj okładki).

Korzystanie ze znaków wodnych

Znak wodny (np. "Poufne") jest napisem drukowanym w tle każdej strony dokumentu.

- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Otwórz menu Watermarks (Znaki wodne).
- W pobliżu opcji Mode (Tryb) wybierz rodzaj znaku wodnego. Wybierz opcję Watermark (Znak wodny), aby wydrukować półprzezroczystą informację. Wybierz opcję Overlay (Nakładka), aby wydrukować nieprzezroczystą informację.
- 4. Obok opcji **Pages** (Strony) wybierz, czy drukować znak wodny na wszystkich stronach, czy tylko na pierwszej.
- 5. Obok opcji **Text** (Tekst) wybierz jedną ze standardowych informacji lub wybierz opcję **Custom** (Niestandardowy) i wpisz w polu nowy tekst.
- 6. Określ pozostałe ustawienia.

Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru na komputerze Macintosh

Istnieje możliwość wydrukowania kilku stron na pojedynczym arkuszu papieru. Funkcja ta to tani sposób drukowania wydruków roboczych.



- 1. W menu File (Plik) puknij polecenie Print (Drukuj).
- 2. Wybierz sterownik.
- 3. Otwórz menu podręczne Layout (Układ).
- 4. Obok opcji **Pages per Sheet** (Strony na arkusz) wybierz liczbę stron, które chcesz wydrukować na każdym arkuszu (1, 2, 4, 6, 9 lub 16).

- 5. Obok opcji Layout Direction (Orientacja dokumentu), wybierz kolejność i sposób rozmieszczenia stron na arkuszu.
- 6. Obok opcji **Borders** (Obramowania) wybierz rodzaj obramowania drukowanego wokół każdego arkusza.

Drukowanie na obu stronach arkusza (drukowanie dupleksowe)

- 1. W oknie dialogowym Print (Drukuj) wybierz opcję Manual Duplex (Ręczny druk dwustronny).
- 2. W obszarze Manual Duplex (Ręczny druk dwustronny) wybierz opcję Print on Both Sides (Manually) (Druk na dwóch stronach (ręcznie)).
- **3.** Wydrukuj dokument.
- 4. Po wydrukowaniu pierwszej strony wyjmij papier pozostały w podajniku i odłóż go na bok do czasu zakończenia drukowania dwustronnego.



5. Nie zmieniając orientacji papieru, wyjmij zadrukowane arkusze z odbiornika i wyrównaj stos.



6. Zachowując tę samą orientację papieru, umieść ponownie stos materiałów w podajniku wejściowym. Wydrukowana strona powinna być ułożona drukiem do dołu.



7. Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk OK i zaczekaj na wydrukowanie drugiej strony.

Skanowanie z urządzenia i programu HP Director (Nawigator HP) – Macintosh

Dodatkowe informacje na temat zadań i ustawień opisanych w tej sekcji znajdują się w pomocy ekranowej programu HP Director (Nawigator HP).

Zadania skanowania

Aby skanować bezpośrednio do programu, obraz należy skanować za pomocą tego programu. Obrazy można skanować w każdym programie zgodnym ze standardem TWAIN. Jeżeli używany program nie jest zgodny ze standardem TWAIN, zeskanowany obraz można zapisać w pliku, który następnie można przeciągnąć, otworzyć lub zaimportować do programu.

Skanowanie strona po stronie

- 1. Załaduj oryginalny dokument do podajnika ADF, stroną przeznaczoną do zeskanowania skierowaną do dołu.
- 2. Puknij podwójnie alias HP Director (Nawigator HP) na biurku.
- Puknij pozycję HP Director (Nawigator HP), a następnie polecenie Scan (Skanuj), aby otworzyć okno dialogowe HP.
- 4. Kliknij przycisk Skanuj.
- 5. Aby skanować wiele stron, załaduj kolejną stronę i kliknij polecenie **Skanuj**. Powtarzaj tę czynność do momentu zeskanowania wszystkich stron.
- 6. Puknij Zakończ, a następnie puknij pozycję Destinations (Lokalizacje docelowe).

Skanowanie do pliku

- 1. W oknie dialogowym **Destinations** (Lokalizacje docelowe) wybierz opcję **Save To File(s)** (Zapisz w plikach).
- 2. Określ nazwę pliku i lokalizację docelową.
- 3. Kliknij przycisk **Save** (Zapisz). Dokument zostanie zeskanowany i zapisany.

Skanowanie do poczty elektronicznej

- 1. W oknie dialogowym **Destinations** (Lokalizacje docelowe) wybierz opcję **E-mail** (Poczta elektroniczna).
- 2. Zostanie otwarta pusta wiadomość poczty elektronicznej zawierająca zeskanowany dokument w formie załącznika.
- 3. Wprowadź odbiorcę wiadomości poczty elektronicznej, dodaj tekst lub inne załączniki, a następnie puknij przycisk **Send** (Wyślij).

Faksowanie dokumentu z komputera Macintosh

- 1. W używanym programie w menu File (Plik) wybierz polecenie Print (Drukuj).
- 2. Kliknij PDF, a następnie Fax PDF (Faksuj PDF).
- 3. W polu **To** (Do) wprowadź numer faksu.
- 4. Aby dołączyć stronę tytułową faksu, zaznacz opcję **Use Cover Page** (Użyj strony tytułowej), a następnie wprowadź jej temat i wiadomość (opcjonalnie).
- 5. Puknij opcję Fax (Faks).

5 Połączenia

• Podłączenie urządzenia bezpośrednio do portu USB komputera

Podłączenie urządzenia bezpośrednio do portu USB komputera

- **UWAGA:** Nie należy podłączać przewodu USB łączącego urządzenie z komputerem aż do wyświetlenia się odpowiedniego monitu w programie instalacyjnym.
 - 1. Włóż płytę CD z oprogramowaniem urządzenia do napędu CD komputera. Jeśli program instalacyjny nie zostanie uruchomiony, wyszukaj i kliknij dwukrotnie plik setup.exe na dysku CD.
 - 2. Postępuj zgodnie z instrukcjami programu instalacyjnego.
 - 3. Poczekaj na zakończenie procesu instalacji, a następnie ponownie uruchom komputer.

6 Papier i inne materiały drukarskie

- Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania
- Obsługiwane formaty papieru i materiałów
- Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych
- Ładowanie papieru i materiałów drukarskich
- Konfiguracja podajników

Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania

Niniejszy produkt obsługuje różne rodzaje papieru i innych materiałów, zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji obsługi. Papier lub materiały niespełniające tych wymagań mogą powodować następujące problemy:

- Niska jakość druku
- Częste zacinanie się materiałów w drukarce
- Przedwczesne zużycie się drukarki wymagające naprawy

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać tylko papieru i materiałów drukarskich firmy HP przeznaczonych dla drukarek laserowych. Nie należy używać papieru ani materiałów drukarskich przeznaczonych dla drukarek atramentowych. Firma Hewlett-Packard Company nie zaleca używania materiałów innych firm, gdyż nie może gwarantować ich jakości.

Czasami papier spełnia wszystkie wymagania opisane w niniejszej instrukcji, a mimo to nie pozwala na uzyskanie zadowalających wyników. Może to być spowodowane niewłaściwym obchodzeniem się z nim, niewłaściwą temperaturą i/lub wilgotnością bądź innymi parametrami, na które firma Hewlett-Packard nie ma wpływu.

△ OSTROŻNIE: Używanie papieru lub materiałów, które nie spełniają wymogów firmy Hewlett-Packard, może być przyczyną powstawania problemów z drukarką i jej uszkodzeń wymagających naprawy. Tego typu naprawy nie są objęte umowami gwarancyjnymi ani serwisowymi firmy Hewlett-Packard.

OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.

Obsługiwane formaty papieru i materiałów

To urządzenie obsługuje różne formaty papieru i dostosowuje tryb pracy do różnych materiałów.

UWAGA: Aby uzyskać najlepsze wyniki, przed rozpoczęciem drukowania należy wybrać w sterowniku drukarki odpowiedni format i rodzaj papieru.

Tabela 6-1 Obsługiwane formaty papieru i materiałów Format Wymiary Podajnik wejściowy Podajnik 1 do szybkiego podawania materiałów Letter 216 x 279 mm 1 \checkmark 1 Legal 216 x 356 mm A4 210 x 297 mm Executive 184 x 267 mm A3 297 x 420 mm A5 148 x 210 mm A6 105 x 148 mm \checkmark B5 (JIS) 182 x 257 mm 1 16k 197 x 273 mm / \checkmark 16k 195 x 270 mm 1 ⁄ 184 x 260 mm 16k 1 216 x 330 mm 8.5 x 13 4 x 6¹ 107 x 152 mm 1 5 x 8¹ 127 x 203 mm 10 x 15 cm¹ 100 x 150 mm Podajnik wejściowy do szybkiego podawania Nietypowy materiałów: Minimalny — 76 x 127 mm; Maksymalny - 216 x 356 mm

Podane formaty są obsługiwane jako formaty niestandardowe.

Format	Wymiary	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów	Podajnik 1
Koperta nr 10	105 x 241 mm	\checkmark	\checkmark
Koperta DL	110 x 220 mm	\checkmark	\checkmark
Koperta C5	162 x 229 mm	\checkmark	\checkmark
Koperta B5	176 x 250 mm	\checkmark	\checkmark
Koperta Monarch	98 x 191 mm	\checkmark	\checkmark
Pocztówka	100 x 148 mm	\checkmark	\checkmark
Pocztówka podwójna	148 x 200 mm	\checkmark	v

Tabela 6-2 Obsługiwane koperty i pocztówki

Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych

Niniejszy produkt umożliwia drukowanie na materiałach specjalnych. Poniższe wskazówki zapewniają uzyskanie zadowalających wyników. W przypadku stosowania papieru lub materiałów specjalnych należy wybrać rodzaj i format w sterowniku drukarki w celu uzyskania najlepszych wyników.

△ OSTROŻNIE: W drukarkach HP LaserJet stosowane są utrwalacze wiążące cząsteczki suchego toneru na papierze w postaci niezwykle precyzyjnych punktów. Papier do drukarek laserowych HP wytrzymuje wysoką temperaturę stosowaną w tym procesie. Stosowanie papieru do drukarek atramentowych, nieprzeznaczonego do wykorzystania w tej technologii, może spowodować uszkodzenie drukarki.

Rodzaj materiału	Należy	Nie należy	
Koperty	 Należy przechowywać na płaskiej powierzchni. Należy używać kopert z łączeniami doprowadzonymi aż do rogów. 	 Nie należy używać kopert pomarszczonych, ponacinanych, sklejonych lub w inny sposób uszkodzonych. 	
	 Należy używać pasków samoprzylepnych przeznaczonych do drukarek laserowych. 	 Nie należy korzystać z kopert mających zapięcia, zatrzaski, wstawki lub powlekane wyklejki. 	
		 Nie należy używać materiałów samoprzylepnych ani innych tworzyw sztucznych. 	

Rodzaj materiału	Należy	Nie należy	
Nalepki	 Należy używać tylko takich arkuszy, na których pomiędzy nalepkami nie ma odsłoniętego dolnego arkusza. Należy używać nalepek ułożonych na płaskiej powierzchni. Należy używać tylko pełnych arkuszy nalepek. 	 Nie należy używać nalepek ze zmarszczkami, pęcherzykami powietrza lub uszkodzonych. Nie należy drukować na niepełnych arkuszach nalepek. 	
Folie	 Należy używać wyłącznie folii przeznaczonych do drukarek laserowych. Po wyjęciu z drukarki folie należy układać na płaskiej powierzchni. 	 Nie należy używać materiałów przezroczystych nieprzeznaczonych do drukarek laserowych. 	
Papier firmowy lub formularze z nadrukiem	 Należy używać wyłącznie papieru firmowego lub formularzy przeznaczonych do drukarek laserowych. 	 Nie należy używać papieru firmowego z wypukłym lub metalicznym nadrukiem. 	
Ciężki papier	 Należy używać wyłącznie ciężkiego papieru przeznaczonego do drukarek laserowych i o gramaturze zgodnej ze specyfikacjami drukarki. 	 Nie należy używać papieru o gramaturze większej niż zalecana, chyba że jest to papier HP przeznaczony do niniejszej drukarki. 	
Papier błyszczący lub powlekany	 Należy używać wyłącznie papieru błyszczącego lub powlekanego przeznaczonego do drukarek laserowych. 	 Nie należy używać papieru błyszczącego lub powlekanego przeznaczonego do drukarek atramentowych. 	

Ładowanie papieru i materiałów drukarskich

Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów

Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów jest umieszczony z przodu produktu. Produkt drukuje najpierw na materiałach umieszczonych w podajniku wejściowym do szybkiego podawania, a następnie na materiałach umieszczonych w podajniku 1.



Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów może pomieścić do 10 arkuszy papieru o maksymalnej gramaturze 75 g/m² albo jedną kopertę, folię lub kartę. Podajnik wejściowego do szybkiego podawania materiałów można używać w celu wydrukowania pierwszej strony dokumentu na innym materiale niż pozostała część dokumentu.

Prowadnice materiału zapewniają prawidłowe podawanie materiału do produktu oraz sprawiają, że wydruk nie będzie przekrzywiony (przekrzywiony na materiale). Podczas wkładania materiałów prowadnice należy ustawić w taki sposób, aby pasowały do szerokości używanych materiałów.



Podajnik 1

Podajnik 1 może pomieścić do 250 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m² albo mniejszą liczbę arkuszy o większej gramaturze (stos o wysokości do 25 mm). Materiał należy wkładać górną krawędzią w kierunku urządzenia i stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Dzięki prowadnicom materiały są prawidłowo podawane do produktu, a wydruk jest prosty. Podajnik 1 jest wyposażony w tylną i boczną prowadnicę materiałów. Podczas wkładania materiałów prowadnice należy ustawić zgodnie z szerokością i długością używanych materiałów.



UWAGA: Przy dodawaniu nowych materiałów do podajnika należy zawsze wyjąć cały stos i wyrównać go wraz z dodanymi materiałami. Nie należy kartkować materiałów. Zmniejsza to ilość zacięć materiału, ponieważ zapobiega podawaniu do produktu wielu arkuszy materiałów jednocześnie.

Konfiguracja podajników

Aby ustawić domyślny format papieru lub wprowadzić go za pomocą panelu sterowania, należy wykonać poniższe czynności.

Konfigurowanie podajników do zadań kopiowania

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Ustawienia papieru, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dom. rozmiar papieru lub Dom. typ papieru, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz domyślny typ lub format dla podajnika, a następnie naciśnij przycisk OK.
- UWAGA: W celu skonfigurowania podajników produktu do zadań drukowania należy użyć sterownika drukarki.

7 Zlecenia drukowania

W tej sekcji znajdują się informacje dotyczące często wykonywanych zadań drukowania.

- Dostosowywanie ustawień sterownika drukarki do rodzaju i formatu materiałów
- Uzyskaj pomoc dotyczącą każdej opcji drukowania
- <u>Anulowanie zlecenia druku</u>
- Zmiana ustawień domyślnych
- Tworzenie broszur
- Zmień ustawienia jakości druku
- Zmiana gęstości druku
- Drukowanie na materiałach specjalnych
- Drukowanie okładek na innym papierze
- Drukowanie pierwszej strony pustej
- Zmiana formatu dokumentów
- Wybór formatu papieru
- Wybór źródła papieru
- Wybór typu papieru
- Ustawianie orientacji wydruku
- Korzystanie ze znaków wodnych
- Oszczędzanie tonera
- Drukowanie dwustronne (dupleksowe)
- Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru w systemie Windows
- Ustawienia ekonomiczne

Dostosowywanie ustawień sterownika drukarki do rodzaju i formatu materiałów

Wybór materiału według rodzaju i formatu zapewnia o wiele lepszą jakość druku w przypadku papieru ciężkiego, błyszczącego i folii do prezentacji. Użycie nieprawidłowego ustawienia może spowodować niezadowalającą jakość druku. Należy zawsze drukować według ustawienia **Rodzaj** na specjalnych materiałach do drukowania, takich jak nalepki lub folie. Na kopertach należy zawsze drukować według ustawienia **Format**.

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Kliknij kartę Papier/Jakość.
- 4. Z listy Typ papieru lub Format papieru wybierz odpowiedni rodzaj lub format materiałów.
- 5. Kliknij przycisk OK.

Obsługiwane formaty papieru i pojemność podajnika

W tym urządzeniu stosowana jest następująca kolejność pobierania materiałów z podajników:

- 1. Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów
- 2. Podajnik 1

Minimalne wymiary materiałów to 76 x 127 mm.

Minimalne wymiary materiałów to 216 x 356 mm.

Aby uzyskać najlepsze wyniki, przed rozpoczęciem drukowania należy zmienić w sterowniku drukarki ustawienia formatu i rodzaju papieru.

Rodzaj	Specyfikacje materiałów	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów	Pojemność podajnika 1²
Zwykły	75 g/m² do 104 g/m²	Do 10 arkuszy	Maksymalnie 250 arkuszy
Color (Kolorowy)			
Preprinted (Zadrukowany)			
Prepunched (Dziurkowany)			
Recycled (Makulaturowy)			
Cienki	60 g/m² do 75 g/m²	Do 10 arkuszy	Do 260 arkuszy
Koperty	Poniżej 90 g/m²	1 koperta	Do 10 kopert
Nalepki	Standardowe	1 arkusz	Nieobsługiwane.
Dokumentowy	75 g/m² do 104 g/m²	1 arkusz	Maksymalnie 250 arkuszy
Szorstki	75 g/m² do 104 g/m²	1 arkusz	Do 200 arkuszy

Rodzaj	Specyfikacje materiałów	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów	Pojemność podajnika 1²
Folie przezroczyste	Folie przezroczyste do wydruków jednobarwnych 4 mm	1 arkusz	Do 200 arkuszy
Ciężki	110 g/m ² do 125 g/m ²	Do 10 arkuszy	Nieobsługiwane.
Papier firmowy	75 g/m² do 104 g/m²	Do 10 arkuszy	Maksymalnie 250 arkuszy

² Maksymalna wysokość stosu dla podajnika 1 wynosi 25 mm (1 cal).

Uzyskaj pomoc dotyczącą każdej opcji drukowania

Pomoc sterownika drukarki nie jest częścią Pomocy programu. Pomoc sterownika drukarki zawiera objaśnienia dotyczące przycisków, pól wyboru i list rozwijanych znajdujących się w sterowniku drukarki. Zawiera również instrukcje dotyczące wykonywania najczęstszych zadań drukowania, takich jak drukowanie po obu stronach, drukowanie wielu stron na jednym arkuszu papieru i drukowanie pierwszej strony lub okładki na innym papierze.

Aby otworzyć ekran pomocy sterownika drukarki, wykonaj jedną z poniższych czynności:

Wir	ndows	Macintosh
•	W oknie dialogowym Właściwości sterownika drukarki kliknij przycisk Pomoc .	W oknie dialogowym Drukuj kliknij przycisk ? .
•	Naciśnij przycisk F1 na klawiaturze komputera.	
•	Kliknij symbol znaku zapytania w prawym górnym rogu okna sterownika drukarki.	
•	Kliknij prawym przyciskiem dowolny element sterownika, a następnie kliknij pozycję Co to jest? .	

Anulowanie zlecenia druku

Zlecenie druku można anulować, naciskając przycisk Anuluj na panelu sterowania produktu.

UWAGA: Naciśnięcie przycisku Anuluj powoduje usunięcie aktualnie przetwarzanego zlecenia. Jeśli uruchomiono więcej niż jeden proces, naciśnięcie przycisku Anuluj spowoduje usunięcie procesu aktualnie wyświetlanego na panelu sterowania.

Zadanie można również anulować z poziomu aplikacji lub usunąć je z kolejki wydruku.

Aby natychmiast zatrzymać drukowanie, należy wyjąć z produktu pozostające w nim materiały drukarskie. Po zatrzymaniu drukowania można użyć jednej z następujących opcji:

- Panel sterowania urządzenia: Aby anulować zlecenie druku, naciśnij przycisk Anuluj na panelu sterowania produktu.
- **Program:** Zwykle na ekranie komputera wyświetlone zostaje okno dialogowe umożliwiające anulowanie zadania drukowania.
- Kolejka druku w systemie Windows: Jeśli zadanie drukowania oczekuje w kolejce druku (w pamięci komputera) lub w buforze drukowania, usuń je stamtąd.
 - Windows 2000: Przejdź do okna dialogowego Drukarka. Kliknij przycisk Start, wskaż polecenie Ustawienia, a następnie kliknij polecenie Drukarki. Kliknij dwukrotnie ikonę produktu, aby otworzyć okno, zaznacz zlecenie druku, a następnie kliknij przycisk Usuń.
 - Windows XP lub Server 2003: Kliknij przycisk Start, polecenie Ustawienia, a następnie polecenie Drukarki i faksy. Kliknij dwukrotnie ikonę produktu, aby otworzyć okno, kliknij prawym przyciskiem myszy zlecenie druku, które ma być anulowane, a następnie kliknij polecenie Anuluj.
 - Windows Vista: Kliknij przycisk Start, wybierz pozycję Panel sterowania, a następnie przejdź do karty Sprzęt i dźwięk i kliknij pozycję Drukarka. Kliknij dwukrotnie ikonę produktu, aby otworzyć okno, kliknij prawym przyciskiem myszy zlecenie druku, które ma być anulowane, a następnie kliknij polecenie Anuluj.
- Kolejka druku na komputerze Macintosh: Otwórz kolejkę druku, klikając dwukrotnie ikonę produktu w programie Dock. Następnie zaznacz zlecenie druku i kliknij przycisk Delete (Usuń).

Zmiana ustawień domyślnych

 Kliknij przycisk Start, kliknij pozycję Ustawienia, następnie kliknij pozycję Drukarki (Windows 2000) lub Drukarki faksy (Windows XP Professional i Server 2003) lub Drukarki i inne urządzenia (Windows XP Home).

W systemie Windows Vista kliknij przycisk **Start**, kliknij pozycję **Panel sterowania**, następnie kliknij pozycję **Drukarka**.

- Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika, a następnie wybierz polecenie Właściwości.
- 3. Kliknij kartę Konfiguruj.
- 4. Zmień ustawienia, a następni kliknij przycisk OK.

Tworzenie broszur

Można kopiować dwie strony na jednym arkuszu papieru, a następnie zgiąć strony pośrodku i stworzyć broszurę. Urządzenie porządkuje strony w odpowiedniej kolejności. Na przykład, jeśli oryginał liczy osiem stron, urządzenie wydrukuje strony 1 i 8 na tym samym arkuszu.

- 1. W menu Plik używanej aplikacji kliknij pozycję Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Kliknij kartę Wykończenie.
- 4. Wybierz opcję Druk dwustronny.
- 5. W rozwijanym polu Układ broszury wybierz opcję Łączenie lewej krawędzi lub Łączenie prawej krawędzi. Ustawienie Stron na arkuszu zmieni się automatycznie na 2 strony na arkusz.
- 6. Kliknij przycisk OK.

Zmień ustawienia jakości druku

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Na karcie **Papier/Jakość** w menu rozwijanym **Jakość druku** wybierz żądaną rozdzielczość lub ustawienia jakości druku.
- 3. Kliknij przycisk OK.

Zmiana gęstości druku

Zwiększenie gęstości druku powoduje przyciemnienie wydruku na stronie.

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Kliknij kartę Ustawienia urządzenia.
- 4. Użyj suwaka **Gęstość druku**, aby zmienić ustawienie.
- 5. Kliknij przycisk OK.

Drukowanie na materiałach specjalnych

Sprawdź, czy papier lub materiał używany do drukowania odpowiada specyfikacjom firmy HP. Stosowanie gładkiego papieru daje zazwyczaj lepsze rezultaty.

1. Otwórz wejściowy podajnik materiałów i wyjmij z niego materiały.



- 2. Załaduj materiały. Upewnij się, że materiały są zwrócone stroną do zadrukowania ku górze, a górną krawędzią w kierunku urządzenia.
- 3. Dopasuj prowadnice materiałów do ich długości i szerokości.



- 4. W sterowniku drukarki na karcie **Papier** lub **Papier/Jakość** wybierz odpowiedni rodzaj materiałów z listy rozwijanej **Typ papieru**.
- △ OSTROŻNIE: Należy pamiętać, aby wybrać odpowiedni rodzaj materiałów w ustawieniach produktu. Produkt dostosowuje temperaturę utrwalacza do ustawienia rodzaju materiałów. Przy drukowaniu na materiałach specjalnych, takich jak folie czy nalepki, regulacja zapobiega zniszczeniu przechodzących przez produkt materiałów w utrwalaczu.
- 5. Wydrukuj dokument.

Drukowanie okładek na innym papierze

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie **Papier/Jakość** wybierz odpowiedni papier.
- 4. Kliknij opcję Użyj innego papieru.
- 5. Wybierz strony, które mają zostać wydrukowane na innym rodzaju papieru.
- W celu wydrukowania przedniej i tylnej okładki, wybierz opcję Dodaj pustą lub przygotowaną okładkę.
- 7. Kliknij przycisk OK.
- WAGA: Rozmiar papieru musi być taki sam dla wszystkich stron zlecenia.

Drukowanie pierwszej strony pustej

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Papier/Jakość kliknij opcję Użyj innego papieru.
- 4. Wybierz z listy opcję Przednia lub tylna okładka.
- 5. Kliknij opcję Dodaj pustą lub przygotowaną okładkę.
- 6. Kliknij przycisk OK.

Zmiana formatu dokumentów

Opcje zmiany wymiarów dokumentów umożliwiają przeskalowanie dokumentu do wybranej wartości procentowej jego normalnego rozmiaru. Można drukować dokument na papierze o różnym formacie przy użyciu skalowania lub bez jego użycia.

Zmniejszenie lub powiększenie dokumentu

- 1. W menu Plik używanej aplikacji kliknij pozycję Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- Na karcie Efekty wybierz opcję % formatu normalnego, a następnie wprowadź wartość procentową, o jaką chcesz pomniejszyć lub powiększyć dokument.

Możesz również dostosować ten współczynnik za pomocą paska przewijania.

4. Kliknij przycisk OK.

Wydrukuj dokument na papierze innego formatu

- 1. W menu Plik używanej aplikacji kliknij pozycję Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Efekty kliknij opcję Drukuj dokument na.
- 4. Wybierz format papieru, na którym chcesz drukować.
- Aby wydrukować dokument bez skalowania w celu dopasowania do strony, upewnij się, że opcja Wyskaluj, aby zmieścić nie jest zaznaczona.
- 6. Kliknij przycisk OK.

Wybór formatu papieru

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie **Papier/Jakość** wybierz format z rozwijanej listy **Format**.
- 4. Kliknij przycisk OK.

Wybór źródła papieru

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Papier/Jakość wybierz źródło z rozwijanej listy Źródło.
- 4. Kliknij przycisk OK.

Wybór typu papieru

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Papier/Jakość wybierz format z rozwijanej listy Typ.
- 4. Kliknij przycisk OK.

Ustawianie orientacji wydruku

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Wykończenie w sekcji Orientacja wybierz opcję Pionowa lub Pozioma.
- 4. Kliknij przycisk OK.

Korzystanie ze znaków wodnych

Znak wodny (np. "Poufne") jest napisem drukowanym w tle każdej strony dokumentu.

- 1. W menu Plik używanej aplikacji kliknij pozycję Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Efekty kliknij listę rozwijaną Znaki wodne.
- 4. Kliknij znak wodny, który ma zostać użyty.
- 5. Jeżeli znak wodny powinien pojawiać się tylko na pierwszej stronie dokumentu, kliknij opcję **Tylko** pierwsza strona.
- 6. Kliknij przycisk OK.

Aby usunąć znak wodny, kliknij pozycję (brak) na liście rozwijanej Znaki wodne.

Oszczędzanie tonera

- 1. W menu Plik kliknij polecenie Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Na karcie Papier/Jakość kliknij opcję EconoMode.
- 4. Kliknij przycisk OK.

Drukowanie dwustronne (dupleksowe)

- **UWAGA:** Sterownik urządzenia zawiera również instrukcje i ilustracje dotyczące ręcznego drukowania dwustronnego.
 - 1. Z poziomu używanego programu otwórz właściwości (sterownik drukarki).
 - 2. Na karcie Wykończenie wybierz opcję Drukuj po obu stronach (ręcznie).
 - UWAGA: Jeżeli opcja Drukuj na obu stronach jest wygaszona lub niedostępna, otwórz właściwości (sterownik drukarki). Na karcie Ustawienia urządzenia lub Konfiguracja wybierz Dopuszczalne ręczne drukowanie dwustronne, a następnie kliknij przycisk OK. Powtórz czynności opisane w krokach 1 i 2.
 - 3. Wydrukuj dokument.
 - 4. Po wydrukowaniu pierwszej strony wyjmij papier pozostały w podajniku i odłóż go na bok do czasu zakończenia drukowania dwustronnego.



5. Nie zmieniając orientacji papieru, wyjmij zadrukowane arkusze z odbiornika i wyrównaj stos.



6. Zachowując tę samą orientację papieru, umieść ponownie stos materiałów w podajniku wejściowym. Wydrukowana strona powinna być ułożona drukiem do dołu.



7. Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk OK i zaczekaj na wydrukowanie drugiej strony.

Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru w systemie Windows

Istnieje możliwość wydrukowania kilku stron na pojedynczym arkuszu papieru.



- 1. W menu Plik używanej aplikacji kliknij pozycję Drukuj.
- 2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje.
- 3. Kliknij kartę Wykończenie.
- 4. Z listy rozwijanej **Opcje dokumentu** wybierz żądaną liczbę stron, która ma być drukowana na każdym arkuszu (1, 2, 4, 6, 9 lub 16).
- 5. Jeżeli liczba stron jest większa niż 1, wybierz właściwe opcje dla ustawień Drukuj ramki stron oraz Kolejność stron.
 - Jeśli chcesz zmienić orientację strony, kliknij pole Pionowa lub Pozioma.
- 6. Kliknij przycisk **OK**. Po wykonaniu powyższych czynności produkt jest skonfigurowany do drukowania zgodnie z wybraną liczbą stron na pojedynczym arkuszu.

Ustawienia ekonomiczne

EconoMode

Ustawienie EconoMode w sterowniku drukarki produktu pozwala oszczędzić toner.

Wydruki archiwalne

Wydruki archiwalne są mniej wrażliwe na kurz i rozmazywanie się toneru. Funkcja wydruków archiwalnych służy do tworzenia dokumentów, które użytkownik chce zachować lub zarchiwizować.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Obsługa**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Druk. z arch.**, wybierz opcję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK.

8 Kopiowanie

- Ładowanie oryginałów
- Kopiowanie
- Ustawienia kopiowania
- Dupleksowe (dwustronne) zlecenia kopiowania

Ładowanie oryginałów

- UWAGA: Pojemność podajnika ADF wynosi maksymalnie 30 arkuszy materiałów o gramaturze 80 g/m².
- △ OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.
 - 1. Włóż górny koniec stosu oryginalnych materiałów do podajnika wejściowego ADF, tak aby stos materiałów był skierowany stroną przeznaczoną do zadrukowania do dołu, a pierwsza strona przeznaczona do kopiowania znajdowała się na dole stosu.
 - 2. Upewnij się, że dźwignia podajnika ADF jest odpowiednio ustawiona dla pojedynczej strony lub dokumentu wielostronicowego.



3. Wsuń stos materiałów do automatycznego podajnika dokumentów, do momentu wyczucia oporu.



Na panelu sterowania zostanie wyświetlony komunikat Dokument założ.

4. Dosuń prowadnice materiałów tak, aby były dobrze dopasowane do materiałów.



Kopiowanie

Kopiowanie za pomocą klawiszy szybkiego dostępu

- 1. Załaduj dokument do podajnika ADF.
- 2. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie na panelu sterowania produktu, aby rozpocząć kopiowanie.
- 3. Powtarzaj procedurę dla każdej kopii.

Wiele kopii

Zmiana liczby kopii dla bieżącego zadania

- 1. Na panelu sterowania urządzenia użyj przycisków alfanumerycznych do ustawienia liczby kopii (od 1 do 99), które mają zostać wykonane w bieżącym zadaniu.
- 2. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie, aby rozpocząć kopiowanie zlecenia.
- UWAGA: Zmiana tego ustawienia pozostanie aktywna przez około 2 minuty po zakończeniu zlecenia kopiowania. W tym czasie na wyświetlaczu panelu sterowania produktu będzie widoczny komunikat Ustaw. niestand.

Zmiana domyślnej liczby kopii

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja kopiowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dom. licz kopii, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek określ liczbę kopii (od 1 do 99), która ma zostać ustawiona jako domyślna.
- 5. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Anulowanie zadania kopiowania

Aby anulować zlecenie kopiowania, naciśnij przycisk Anuluj na panelu sterowania produktu. Jeśli uruchomiono więcej niż jeden proces, naciśnięcie przycisku Anuluj spowoduje usunięcie procesu aktualnie wyświetlanego na panelu sterowania.
Zmniejszanie i powiększanie kopii

Pomniejszanie lub powiększanie kopii dla bieżącego zlecenia

- 1. Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk Zmniejsz/Powiększ.
- 2. Wybierz rozmiar, do jakiego ma zostać zmniejszona lub powiększona kopia w bieżącym zadaniu.
 - UWAGA: Po wybraniu opcji Nietyp: 25-400%, użyj przycisków strzałek, aby ustawić wartość procentową.

Po wybraniu opcji **2 str na arksz** lub **4 str na arksz** wybierz orientację strony (pionowa lub pozioma).

- 3. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie, aby zapisać ustawienie i rozpocząć kopiowanie, lub przycisk OK, aby zapisać ustawienie, lecz nie rozpoczynać kopiowania.
- UWAGA: Zmiana tego ustawienia pozostanie aktywna przez około 2 minuty po zakończeniu zlecenia kopiowania. W tym czasie na wyświetlaczu panelu sterowania produktu będzie widoczny komunikat Ustaw. niestand.

Należy zmienić domyślny rozmiar materiału w podajniku materiałów, aby dopasować rozmiar wyjściowy, inaczej część kopii może zostać ucięta.

Regulacja domyślnego rozmiaru kopii

- UWAGA: Domyślny rozmiar kopii jest rozmiarem, do którego urządzenie będzie standardowo pomniejszało lub powiększało dokument. Jeśli zachowane zostanie domyślne ustawienie Oryginał=100%, wszystkie kopie będą miały ten sam rozmiar, co oryginał.
 - 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja kopiowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Dom. zmn./zw.**, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję standardowego zmniejszenia lub powiększenia kopii.
 - UWAGA: Po wybraniu opcji Nietyp: 25-400%, użyj przycisków strzałek, aby ustawić wartość procentową oryginalnego rozmiaru używanego zwykle podczas kopiowania.

Po wybraniu opcji **2 str na arksz** lub **4 str na arksz** wybierz orientację strony (pionowa lub pozioma).

5. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Kopie można zmniejszać do 25% oryginału i powiększać do 400% oryginału.

Ustawienia zmniejszania/powiększania

- Oryginał=100%
- A4 > Ltr=94%
- Ltr > A4=97%
- Pełna strona=91%

- 2 str na arksz
- 4 STR NA ARKSZ
- Nietypowe: 25-400%
- UWAGA: W przypadku używania ustawienia 2 str na arksz lub 4 str na arksz, wybierz orientację strony (pionową lub poziomą).

Ustawienia kopiowania

Jakość kopii

Dostępnych jest pięć ustawień jakości kopiowania: Tekst, Brudnopis, Mieszane, Zdjęcie i Rysunek.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym jakości kopii jest **Tekst**. Ustawienie to jest optymalne dla dokumentów zawierających głównie tekst.

Podczas wykonywania kopii fotografii lub grafiki można wybrać ustawienie **Zdjęcie** dla fotografii lub ustawienie **Rysunek** dla innej grafiki, aby podwyższyć jakość kopii. Ustawienie **Mieszane** jest przeznaczone dla dokumentów zawierających zarówno tekst, jak i grafikę.

Regulowanie jakości kopii dla aktualnego zadania

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij dwukrotnie przycisk Więcej ustawień kopiowania, aby wyświetlić bieżące ustawienie jakości kopii.
- 2. Przyciski strzałek umożliwiają przewinięcie listy opcji ustawienia jakości.
- Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie, aby je zapisać i rozpocząć kopiowanie, lub naciśnij przycisk OK, aby zapisać ustawienie, lecz nie rozpoczynać kopiowania.
- UWAGA: Zmiana tego ustawienia pozostanie aktywna przez około 2 minuty po zakończeniu zlecenia kopiowania. W tym czasie na wyświetlaczu panelu sterowania produktu będzie widoczny komunikat Ustaw. niestand.

Określanie domyślnej jakości kopii

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja kopiowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Jakość standard., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz jakość kopii, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać ustawienie.

Dostosowywanie ustawienia jasności (kontrastu)

Ustawienia jaśniej/ciemniej wpływają na rozjaśnienie lub przyciemnienie (kontrast) kopii. Poniższa procedura umożliwia zmianę kontrastu tylko dla bieżącego zadania kopiowania.

Regulacja ustawienia jasności dla bieżącego zadania

- 1. Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk Jasność, aby wyświetlić bieżące ustawienie kontrastu.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek dostosuj ustawienie. Przesuń suwak w lewo, aby kopia była jaśniejsza niż oryginał, lub w prawo, aby kopia była ciemniejsza niż oryginał.
- 3. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie, aby zapisać ustawienie i rozpocząć kopiowanie, lub przycisk OK, aby zapisać ustawienie, lecz nie rozpoczynać kopiowania.
- UWAGA: Zmiana tego ustawienia pozostanie aktywna przez około 2 minuty po zakończeniu zlecenia kopiowania. W tym czasie na wyświetlaczu panelu sterowania produktu będzie widoczny komunikat Ustaw. niestand.

Regulacja domyślnego ustawienia jasności

WAGA: Domyślne ustawienie jaśniej/ciemniej wpływa na wszystkie zadania kopiowania.

- 1. Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja kopiowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **D. jasny/ciemny**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek dostosuj ustawienie. Przesuń suwak w lewo, aby wszystkie kopie były jaśniejsze od oryginału, lub w prawo, aby wszystkie kopie były ciemniejsze od oryginału.
- 5. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Zmiana gęstości druku podczas kopiowania

Zwiększenie gęstości druku na panelu sterowania produktu powoduje uzyskanie ciemniejszego wydruku na stronie.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- **3.** Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Konfig. papieru**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Gęstość druku, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek zmniejsz lub zwiększ ustawienie gęstości, a następnie naciśnij przycisk OK.

Definiowanie niestandardowych ustawień kopiowania

Po zmianie ustawień kopiowania za pomocą panelu sterowania na wyświetlaczu panelu sterowania pojawia się komunikat **Ustaw. niestand.** Ustawienia niestandardowe obowiązują przez około 2 minuty, a następnie następuje powrót do ustawień domyślnych. Aby powrócić do ustawień domyślnych natychmiast, naciśnij przycisk Anuluj.

Drukowanie lub kopiowanie do brzegów strony

Funkcja drukowania do brzegów strony nie jest obsługiwana przez produkt. Maksymalny obszar drukowania to 203,2 x 347 mm (8 x 13,7 cala) z niezadrukowanym marginesem o szerokości 4 mm dookoła strony.

Kopiowanie na materiałach różnych rodzajów i rozmiarów

Domyślnym ustawieniem fabrycznym kopiowania jest papier formatu Letter lub A4. Ustawienie to jest uzależnione od kraju/regionu, w którym zakupiono produkt. Można zmienić rozmiar i rodzaj materiałów kopii zarówno dla bieżącego zadania, jak i dla wszystkich zadań kopiowania.

Ustawienia rozmiaru materiałów

- Letter
- Legal
- A4

Ustawienia rodzaju materiałów

- Zwykły
- Z nadrukami
- Firmowy
- Folia
- Dziurkowany
- Nalepki
- Dokumentowy
- Z makulatury
- Kolor
- Lekki
- Ciężki
- Karton
- Koperta nr 10
- Szorstki

Zmiana domyślnego ustawienia formatu materiału

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfig. papieru, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dom. roz. pap., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz format materiału, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Zmiana domyślnego ustawienia rodzaju materiału

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- **3.** Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Konfig. papieru**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Dom. typ papieru**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz rodzaj materiału, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Przywracanie domyślnych ustawień kopiowania

Za pomocą panelu sterowania można przywrócić ustawienia kopiowania do domyślnych ustawień fabrycznych.

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja kopiowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- **3.** Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Przyw ustw stand**, a następnie naciśnij przycisk OK.

Dupleksowe (dwustronne) zlecenia kopiowania

Wykonywanie jednostronnej kopii dwustronnego oryginału

Kopie powstające w wyniku wykonania tych procedur są drukowane po jednej stronie i wymagają ręcznego sortowania.

1. Załaduj pierwszą stronę dokumentu do skopiowania do podajnika ADF stroną skanowaną do dołu.



- 2. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie.
- 3. Odwróć oryginał i ponownie załaduj go do podajnika ADF.
- 4. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie.
- 5. Powtórz czynności opisane w krokach od 1 do 4 dla każdej strony, aż wszystkie strony oryginalnego dokumentu zostaną skopiowane.

Wykonywanie dwustronnej kopii dwustronnego oryginału

1. Załaduj pierwszą stronę dokumentu do skopiowania do podajnika ADF stroną skanowaną do dołu.



- 2. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie.
- 3. Odwróć oryginał i ponownie załaduj go do podajnika ADF.

4. Wyjmij skopiowany arkusz z odbiornika materiałów i włóż go pustą stroną do dołu do podajnika wejściowego do szybkiego podawania pojedynczych arkuszy.



- 5. Naciśnij przycisk Rozpocznij kopiowanie.
- 6. Wyjmij kopiowany arkusz z odbiornika materiałów i odłóż go w celu ręcznego sortowania.
- 7. Powtarzaj czynności opisane w krokach od 1 do 6, zachowując kolejność stron oryginalnego dokumentu, aż wszystkie strony oryginału zostaną skopiowane.

9 Skanowanie

- Ładowanie oryginałów do skanowania
- <u>Skanowanie</u>
- Ustawienia skanowania

Ładowanie oryginałów do skanowania

- UWAGA: Pojemność podajnika ADF wynosi maksymalnie 30 arkuszy materiałów o gramaturze 80 g/m².
- △ OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.
 - 1. Włóż górny koniec stosu oryginalnych materiałów do podajnika wejściowego ADF, tak aby stos materiałów był skierowany wierzchem do dołu, a pierwsza strona przeznaczona do kopiowania znajdowała się na dole stosu.
 - 2. Upewnij się, że dźwignia podajnika ADF jest odpowiednio ustawiona dla pojedynczej strony lub dokumentu wielostronicowego.



3. Wsuń stos materiałów do automatycznego podajnika dokumentów, do momentu wyczucia oporu.



Na panelu sterowania zostanie wyświetlony komunikat **Dokument założ**.

4. Dosuń prowadnice materiałów tak, aby były dobrze dopasowane do materiałów.



Skanowanie

Metody skanowania

Zlecenia skanowania można wykonywać w następujący sposób.

- Skanowanie z poziomu komputera za pomocą programu HP LaserJet Scan (w systemie Windows)
- Skanowanie za pomocą programu HP Director (komputer Macintosh). Zobacz <u>Skanowanie z</u> <u>urządzenia i programu HP Director (Nawigator HP) – Macintosh na stronie 33</u>.
- Skanowanie za pomocą oprogramowania zgodnego ze standardem TWAIN lub WIA (Windows Imaging Application)
- UWAGA: Aby uzyskać informacje na temat oprogramowania do rozpoznawania tekstu lub z niego korzystać, należy zainstalować program Readiris z dysku CD-ROM zawierającego oprogramowanie. Oprogramowanie do rozpoznawania tekstu jest znane również jako oprogramowanie OCR.

Skanowanie za pomocą programu HP LaserJet Scan (w systemie Windows)

- 1. W grupie programów HP wybierz polecenie **Skanuj**, aby uruchomić program HP LaserJet Scan.
- 2. Wybierz miejsce docelowe zeskanowanego obrazu.
- 3. Kliknij przycisk Skanowanie.
 - **UWAGA:** Element **OK** powinien wskazywać czynność, która ma być wykonana.

Skanowanie za pomocą innego oprogramowania

Produkt jest zgodny ze standardami TWAIN oraz WIA (Windows Imaging Application). Produkt działa z programami przeznaczonymi dla systemu Windows, które obsługują urządzenia skanujące zgodne ze standardami TWAIN lub WIA i programami przeznaczonymi dla komputerów Macintosh, które obsługują urządzenia skanujące zgodne ze standardem TWAIN.

W programach zgodnych ze standardem TWAIN lub WIA jest dostępna funkcja skanowania, pozwalająca zeskanować obraz bezpośrednio do otwartego programu. Dodatkowe informacje znajdują się w pliku pomocy lub dokumentacji dołączonej do oprogramowania zgodnego ze standardem TWAIN lub WIA.

Skanowanie z poziomu programu zgodnego ze standardem TWAIN

Zwykle oprogramowanie jest zgodne ze standardem TWAIN, jeżeli zawiera polecenie typu **Acquire** (Pobierz), **File Acquire** (Pobieranie pliku), **Scan** (Skanuj), **Import New Object** (Importuj nowy obiekt), **Insert from** (Wstaw z) lub **Scanner** (Skaner). W przypadku braku pewności, czy dany program jest zgodny z tymi standardami, lub gdy nie wiadomo, jak nazywa się polecenie, należy zapoznać się z pomocą do oprogramowania lub dokumentacją.

Podczas skanowania z programu zgodnego ze standardem TWAIN program HP LaserJet Scan może uruchomić się automatycznie. Jeżeli program HP LaserJet Scan zostanie uruchomiony, można wprowadzać zmiany podczas podglądu obrazu. Jeżeli program nie zostanie uruchomiony automatycznie, obraz od razu zostaje przesłany do programu zgodnego ze standardem TWAIN.

Rozpocznij skanowanie z poziomu programu zgodnego ze standardem TWAIN. Informacje na temat poleceń i wykonywanych czynności znajdują się w pomocy oprogramowania i w dokumentacji.

Skanowanie z poziomu programu zgodnego ze standardem WIA (tylko systemy Windows XP i Vista)

Standard WIA umożliwia inny sposób skanowania obrazu bezpośrednio do programu, np. Microsoft Word. Zamiast oprogramowania do skanowania HP LaserJet Scan, standard WIA wykorzystuje oprogramowanie firmy Microsoft.

Zwykle oprogramowanie jest zgodne ze standardem WIA, jeżeli w menu Wstaw lub Plik znajduje się polecenie **Obraz/Ze skanera lub aparatu fotograficznego**. W przypadku braku pewności, czy dany program jest zgodny ze standardem WIA, należy zapoznać się z Pomocą programu lub dokumentacją.

Rozpocznij skanowanie z poziomu programu zgodnego ze standardem WIA. Informacje na temat poleceń i wykonywanych czynności znajdują się w pomocy oprogramowania i w dokumentacji.

— Lub —

W folderze Aparaty fotograficzne i skanery kliknij dwukrotnie ikonę produktu. Spowoduje to otwarcie standardowego kreatora Microsoft WIA, który umożliwi skanowanie do pliku.

Skanowanie za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków)

Po zeskanowaniu tekstu można w celu jego edycji zaimportować go do wybranego edytora tekstu za pomocą oprogramowania OCR innych firm.

Readiris

Program Readiris OCR znajduje się na oddzielnym dysku CD-ROM dołączonym do produktu. Aby korzystać z tego programu, należy go zainstalować z odpowiedniego dysku CD-ROM, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w Pomocy ekranowej.

Anulowanie skanowania

Aby anulować skanowanie, należy użyć jednej z poniższych procedur.

- Na panelu sterowania produktu naciśnij przycisk Anuluj.
- Kliknij przycisk Anuluj w wyświetlanym oknie dialogowym.

Ustawienia skanowania

Skanowanie formatu pliku

Domyślny format pliku skanowanego dokumentu lub zdjęcia zależy od rodzaju skanowania oraz skanowanego obiektu.

- Skanowanie dokumentu lub zdjęcia do komputera powoduje zapisanie pliku w formacie TIF.
- Skanowanie dokumentu do wiadomości e-mail powoduje zapisanie pliku w formacie PDF.
- Skanowanie zdjęcia do wiadomości e-mail powoduje zapisanie pliku w formacie JPEG.

WAGA: Korzystając z oprogramowania do skanowania można wybrać różne rodzaje plików.

Rozdzielczość i głębia kolorów skanera

Jeżeli jakość obrazu wydrukowanego po zeskanowaniu nie jest zadowalająca, powodem może być niewłaściwy wybór ustawienia rozdzielczości lub koloru w oprogramowaniu skanera. Ustawienia rozdzielczości i głębi kolorów mają wpływ na następujące cechy zeskanowanych obrazów:

- wyrazistość obrazu,
- struktura gradacji (płynna lub stopniowana),
- czas skanowania,
- rozmiar pliku.

Rozdzielczość skanowania mierzona jest liczbą pikseli na cal (ppi).

UWAGA: Poziomy rozdzielczości skanowania wyrażone w jednostkach ppi nie są równoważne poziomom rozdzielczości drukowania w jednostkach dpi (punkty na cal).

Określenia "obraz kolorowy", "w odcieniach szarości" i "czarno-biały" informują o liczbie kolorów, które mogą występować w obrazie. Rozdzielczość sprzętową skanera można dopasować w zakresie do 1200 ppi. W oprogramowaniu rozdzielczość można interpolować aż do 19 200 ppi. Głębię kolorów i odcieni szarości można ustalić na poziomie od 1-bitowej (obraz czarno-biały) poprzez 8-bitową (256 odcieni szarości) aż do 24-bitowej (w trybie True Color).

W tabeli poniżej zawarto proste wskazówki, ułatwiające dobranie ustawień rozdzielczości i głębi kolorów przy skanowaniu.

UWAGA: Wybranie dużych wartości rozdzielczości i głębi kolorów może prowadzić do tworzenia dużych plików, zajmujących dużo miejsca na dysku i spowalniających proces skanowania. Przed ustawieniem rozdzielczości i głębi kolorów istotne jest podjęcie decyzji co do planowanego sposobu wykorzystania zeskanowanego obrazu.

Wskazówki dotyczące rozdzielczości i głębi kolorów

W poniższej tabeli podano zalecane ustawienia rozdzielczości i głębi kolorów w zależności od przeznaczenia skanowanego obrazu.

Przeznaczenie obrazu	Zalecana rozdzielczość	Zalecane ustawienia koloru
Faks	150 ррі	Czarno-biały
Poczta elektroniczna	150 ppi	 Czarno-biały, jeżeli obraz nie wymaga płynnej gradacji odcieni
		 Skala szarości, jeżeli obraz wymaga płynnej gradacji odcieni
		Kolor, jeżeli obraz jest w kolorze
Edycja tekstu	300 ррі	Czarno-biały
Do druku (grafika lub tekst)	600 ppi w przypadku skanowania złożonej grafiki lub znacznego powiększenia dokumentu 300 ppi w przypadku zwykłej grafiki i tekstu	Czarno-biały do skanowania tekstu i grafiki liniowa
		 Skala szárosci do skanowania cieniowanej lub kolorowej grafiki i fotografii
		Kolor, jeżeli obraz jest w kolorze
	150 ppi dla fotografii	
Prezentacja na ekranie	75 ppi	Czarno-biały dla tekstu
		Skala szarości dla grafiki i fotografii
		Kolor, jeżeli obraz jest w kolorze

Kolor

Przy skanowaniu można wybrać poniższe ustawienia koloru.

Ustawienie	Zalecane przeznaczenie
Kolor	Skanowanie kolorowych zdjęć o wysokiej jakości lub dokumentów, w których kolor pełni istotną rolę.
Czarno-biały	Skanowanie dokumentów tekstowych.
Skala szarości	To ustawienie jest pomocne, gdy użytkownikowi zależy na jak najmniejszym rozmiarze pliku lub możliwie szybkim skanowaniu.

Jakość skanowania

Czyszczenie szyby skanera i wałka dociskowego

Po pewnym czasie na szybie skanera i białym wałku dociskowym mogą zebrać się zanieczyszczenia, wpływające na jakość pracy. Aby wyczyścić szybę skanera i biały wałek dociskowy, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Wyłącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjmij kabel zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2. Przechyl panel sterowania do przodu.

3. Oczyść szklaną listwę i biały wałek dociskowy miękką ściereczką lub gąbką zwilżoną środkiem do czyszczenia szkła, niezawierającym substancji ściernych.



- △ OSTROŻNIE: Nie należy używać substancji ściernych, acetonu, benzenu, amoniaku, alkoholu etylowego ani czterochlorku węgla na żadnej części produktu, ponieważ substancje te mogą uszkodzić produkt. Nie należy wylewać płynów bezpośrednio na szybę lub wałek. Mogą one przeciekać pod szybę i uszkodzić produkt.
- 4. Wytrzyj szybę i wałek kawałkiem irchy lub celulozową gąbką, aby zapobiec powstawaniu plam.
- 5. Podłącz urządzenie, a następnie za pomocą wyłącznika zasilania włącz urządzenie.

10 Faks

- Funkcje faksu
- Konfiguracja
- Zmiana ustawień faksu
- Korzystanie z faksu
- <u>Rozwiązywanie problemów z faksowaniem</u>

Aby uzyskać informacje na temat przycisków obsługi faksu na panelu sterowania, zobacz <u>Panel</u> <u>sterowania na stronie 9</u>.

Funkcje faksu

Produkt oferuje następujące funkcje faksu, dostępne za pomocą panelu sterowania lub z poziomu oprogramowania.

- Zintegrowana słuchawka telefonu
- Kreator konfiguracji faksu umożliwia łatwą konfigurację faksu
- Faks analogowy na papier zwykły z automatycznym podajnikiem dokumentów (ADF) na 30 arkuszy i podajnikiem wyjściowym o pojemności do 100 arkuszy.
- Książka telefoniczna na 120 pozycji i 10 kodów szybkiego wybierania dostępnych z poziomu panelu sterowania
- Funkcja automatycznego ponownego wybierania numeru
- Przechowywanie w postaci cyfrowej do 500 stron faksu
- Funkcja przekazywania faksów
- Funkcja wysyłania faksów z opóźnieniem
- Funkcje dzwonka: Konfiguracja liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem połączenia i zgodność z dzwonieniem dystynktywnym (wymagane zamówienie usługi w lokalnej firmie telekomunikacyjnej)
- Raport z potwierdzeniem faksu
- Blokada niechcianych faksów
- Osiem szablonów stron tytułowych
- UWAGA: Nie wszystkie funkcje znajdują się na liście. Aby uzyskać dostęp do niektórych funkcji, należy zainstalować oprogramowanie produktu.

Konfiguracja

Instalacja i podłączanie sprzętu

Podłączanie do linii telefonicznej

Produkt jest urządzeniem analogowym. Firma HP zaleca podłączenie produktu do wydzielonej analogowej linii telefonicznej. Aby uzyskać informacje na temat korzystania z produktu w innych uwarunkowaniach telefonicznych, zobacz sekcję <u>Używanie faksu w systemach DSL, PBX, ISDN lub</u> <u>VoIP na stronie 105</u>.

Podłączanie urządzeń dodatkowych

Produkt jest wyposażony w dwa porty faksu:

- Port "linia zewnętrzna" (^{-[}□), który służy do łączenia produktu z gniazdkiem telefonicznym.
- Port "telefon" (¹), który służy do podłączania do produktu urządzeń dodatkowych.

Telefon może współpracować z produktem na dwa sposoby:

- Telefon wewnętrzny to telefon podłączony do tej samej linii telefonicznej w innym miejscu.
- Telefon odbiorczy to telefon podłączony do produktu lub do urządzenia podłączonego do produktu.

Przy podłączaniu dodatkowych urządzeń należy zachować kolejność opisaną w poniższych punktach. Wyjście każdego urządzenia jest podłączone do wejścia kolejnego, tworząc w ten sposób łańcuch. Aby pominąć któreś z urządzeń, należy przeskoczyć dany punkt i przejść do następnego.

B UWAGA: Do linii telefonicznej nie należy podłączać więcej niż trzech urządzeń.

UWAGA: Ten produkt nie obsługuje poczty głosowej.

- 1. Odłącz zasilanie wszystkich urządzeń, które chcesz podłączyć.
- Jeśli produkt nie został jeszcze podłączony do linii telefonicznej, przed wykonaniem pozostałych czynności zapoznaj się z podręczną instrukcją obsługi. Należy uprzednio podłączyć ten produkt do gniazdka telefonicznego.
- 3. Wyjmij plastikową zatyczkę z gniazdka "telefon" (oznaczonego symbolem telefonu).



4. Aby podłączyć wewnętrzny lub zewnętrzny modem komputera, podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu "telefon" ([□]) produktu. Podłącz drugi koniec przewodu telefonicznego do portu "linia" modemu.



- UWAGA: Niektóre modemy wyposażone są w drugie gniazdko "linia", służące do podłączenia do linii przeznaczonej do połączeń głosowych. W przypadku posiadania dwóch gniazdek "linia" należy sprawdzić w dokumentacji modemu, którego można użyć.
- 5. Aby podłączyć urządzenie do identyfikacji abonentów, podłącz przewód telefoniczny do portu "telefon" w poprzednim urządzeniu. Podłącz drugi koniec przewodu telefonicznego do portu "linia" urządzenia do identyfikacji abonentów.



6. Aby podłączyć automatyczną sekretarkę, podłącz przewód telefoniczny do portu "telefon" w poprzednim urządzeniu. Podłącz drugi koniec przewodu telefonicznego do portu "linia" automatycznej sekretarki.



7. Aby podłączyć telefon, podłącz przewód telefoniczny do portu "telefon" w poprzednim urządzeniu. Podłącz drugi koniec przewodu telefonicznego do portu "linia" telefonu.



8. Po podłączeniu dodatkowych urządzeń włącz ponownie ich zasilanie.

Konfigurowanie faksu do współpracy z automatyczną sekretarką

- Należy ustawić większą liczbę sygnałów dzwonka przed odebraniem połączenia w produkcie od liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem połączenia w automatycznej sekretarce.
- Jeśli automatyczna sekretarka jest podłączona do tej samej linii telefonicznej, ale do innego gniazdka (na przykład w innym pokoju), mogą wystąpić zakłócenia w odbieraniu faksów.

Konfiguracja samodzielnego faksu

- 1. Rozpakuj i skonfiguruj produkt.
- 2. Ustaw godzinę, datę i nagłówek faksu. Zobacz sekcję <u>Konfiguracja ustawień faksu</u> <u>na stronie 83</u>.
- 3. Jeśli to konieczne, wprowadź inne ustawienia, aby dostosować produkt do uwarunkowań.

Konfiguracja ustawień faksu

Ustawienia faksu można konfigurować za pomocą panelu sterowania, w programie HP Toolbox lub HP Director. W przypadku konfigurowania ustawień początkowych można skorzystać z Kreatora konfiguracji faksu HP.

W Stanach Zjednoczonych i w wielu innych krajach/regionach ustawianie godziny, daty i innych informacji podawanych w nagłówku faksu jest wymagane przez przepisy prawa.

Skorzystaj z panelu sterowania, aby ustawić godzinę faksu, datę i nagłówek

Aby za pomocą panelu sterowania ustawić datę, godzinę i nagłówek, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Czas/data. Naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz format 12-godzinny lub 24-godzinny, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź bieżącą godzinę.
- 6. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - W przypadku wybrania formatu 12-godzinnego za pomocą przycisków strzałek ustaw kursor za czwartą cyfrą. Wybierz 1 dla godzin przedpołudniowych (a.m.) lub 2 dla godzin popołudniowych (p.m.). Naciśnij przycisk OK.
 - W przypadku wybrania formatu 24-godzinnego naciśnij przycisk OK.
- 7. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź bieżącą datę. Za pomocą dwóch cyfr określ kolejno miesiąc, dzień i rok. Naciśnij przycisk OK.
- 8. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Konfiguracja faksu**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Nagłówek faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź numer faksu i nazwę firmy lub nagłówek, a następnie naciśnij przycisk OK.
- UWAGA: Maksymalna liczba znaków dozwolona dla numeru faksu to 20. Nazwa firmy może zawierać maksymalnie 25 znaków.

Ustawianie godziny, daty i nagłówka za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP

Po zakończeniu instalacji oprogramowania można rozpocząć wysyłanie faksów z komputera. Jeśli instalacja funkcji faksowania nie została zakończona podczas instalowania oprogramowania, można ją dokończyć w dowolnej chwili za pomocą Kreatora konfiguracji faksu.

- 1. Kliknij przycisk Start, a następnie polecenie Programy.
- Kliknij polecenie HP, kliknij nazwę produktu, a następnie kliknij pozycję Kreator konfiguracji faksu HP.
- 3. Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie w Kreatorze konfiguracji faksu HP, aby ustawić godzinę, datę i nagłówek faksu oraz skonfigurować kilka innych ustawień.

Używanie powszechnych zlokalizowanych liter w nagłówku faksu

Przy korzystaniu z panelu sterowania do wprowadzania nazw do nagłówka, nazw dla klawiszy szybkiego dostępu, kodu szybkiego wybierania lub kodu wybierania grupowego naciśnij kilkakrotnie odpowiedni przycisk alfanumeryczny do momentu pojawienia się potrzebnej litery. Następnie naciśnij

przycisk >, aby wybrać daną literę i przejść do następnej pozycji. W poniższej tabelce przedstawiono, które litery i liczby są widoczne na każdym przycisku alfanumerycznym.

1	1
2	Α Β C Á Ą Ć 2
3	D E F É Ę 3
4	GHIÍ4
5	JKLŁ5
6	ΜΝΟŃÓÖŐ6
7	PQRSŚ7
8	Τ U V Ú Ü Ű 8
9	W X Y Z Ź Ż 9
0	0

UWAGA: Przycisk > umożliwia przenoszenie kursora na panelu sterowania, a przycisk < służy do usuwania znaków.

Zarządzanie książką telefoniczną

Często wybierane numery faksu lub grupy numerów faksu można zapisywać jako kody szybkiego wybierania lub kody wybierania grupowego.

W książce telefonicznej produktu jest dostępnych 120 pozycji, które mogą zostać użyte w charakterze kodów szybkiego wybierania i kodów wybierania grupowego. Na przykład 100 kodów można zaprogramować jako kody szybkiego wybierania, a pozostałe 20 jako kody wybierania grupowego.

Korzystanie z książki telefonicznej w innych programach

UWAGA: Aby zaimportować książkę telefonicznego z innego programu, należy ją najpierw z poziomu tego programu wyeksportować.

HP Toolbox umożliwia importowanie informacji kontaktowych z książek telefonicznych innych programów. W poniższej tabelce przedstawiono programy, które są obsługiwane przez oprogramowanie HP Toolbox.

Program	Opis
Microsoft Outlook	Można wybrać pozycje osobistej książki adresowej, pozycje kontaktów lub oba rodzaje pozycji. Osoby i grupy z osobistej książki telefonicznej są łączone z osobami z kontaktów tylko wtedy, gdy jest wybrana opcja łączna.
	Jeśli pozycja kontaktu zawiera domowy i firmowy numer faksu, zostaną wyświetlone dwie pozycje. Pole "Nazwa" obu pozycji zostanie zmodyfikowane. Ciąg ":(B)" zostanie dodany do nazwy w pozycji firmowej, a ciąg ":(H)" – w pozycji domowej.
	W przypadku wystąpienia dwóch identycznych pozycji (jedna z kontaktów i jedna z osobistej książki adresowej) o tej samej nazwie i z tym samym numerem faksu, zostanie wyświetlona jedna pozycja. Jednakże gdy identyczna pozycja istnieje w osobistej książce adresowej i w kontaktach, ale pozycja kontaktu zawiera i domowy i firmowy numer faksu, zostaną wyświetlone wszystkie trzy pozycje.
Książka adresowa systemu Windows	Książka adresowa Windows, używana przez program Outlook Express i przeglądarkę Internet Explorer, jest obsługiwana. Jeśli osobie przypisany jest domowy i firmowy numer faksu, zostaną

Program	Opis
	wyświetlone dwie pozycje. Pole "Nazwa" obu pozycji zostanie zmodyfikowane. Ciąg ":(B)" zostanie dodany do nazwy w pozycji firmowej, a ciąg ":(H)" – w pozycji domowej.
Goldmine	Program Goldmine w wersji 4.0 jest obsługiwany. HP Toolbox umożliwia importowanie pliku ostatnio używanego przez program Goldmine.
Symantec Act!	Program Act! w wersji 4.0 i 2000 jest obsługiwany. HP Toolbox umożliwia importowanie bazy danych ostatnio używanych przez program Act!

Aby importować książkę telefoniczną, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Otwórz program HP Toolbox.
- 2. Kliknij pozycję Faks, a następnie kliknij pozycję Książka telefoniczna faksu.
- 3. Przejdź do książki telefonicznej, a następnie kliknij pozycję Importuj.

Usuwanie książki telefonicznej

Można usunąć wszystkie kody szybkiego wybierania i kody wybierania grupowego zaprogramowane w produkcie.

- △ OSTROŻNIE: Po usunięciu kodów szybkiego wybierania i kodów wybierania grupowego nie można ich odtworzyć.
 - 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
 - 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - 3. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie Usuń wszystkie, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - 5. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.

Specjalne symbole wybierania i opcje

Istnieje możliwość wstawienia przerw do numeru faksu wybieranego ręcznie lub przypisywanego do klawisza szybkiego dostępu, kodu szybkiego wybierania lub kodu wybierania grupowego. Przerwy są często niezbędne przy wybieraniu numerów międzynarodowych i łączeniu z linią zewnętrzną.

- Aby wstawić przerwę: Naciśnij kilka razy przycisk # (Pauza), aby spowodować pojawienie się na panelu sterowania przecinka (,) oznaczającego przerwę w wybieraniu numeru.
- Aby wstawić pauzę niezbędną do pojawienia się sygnału centrali: Naciśnij kilkakrotnie przycisk * (Symbole) aż do pojawienia się na wyświetlaczu panelu sterowania symbolu W, aby produkt oczekiwał na sygnał centrali przed wybraniem dalszej części numeru.
- Aby wprowadzić przerwę kalibrowaną (flash): Naciśnij kilkakrotnie przycisk * (Symbole) aż do pojawienia się na wyświetlaczu panelu sterowania symbolu R, aby produkt wprowadził przerwę kalibrowaną (flash).

Zarządzanie kodami szybkiego wybierania

Tworzenie i edycja kodów szybkiego wybierania

Kody szybkiego wybierania od 1 do 10 są związane z odpowiednimi klawiszami szybkiego dostępu znajdującymi się na panelu sterowania. Klawiszom szybkiego dostępu mogą być przyporządkowane kody szybkiego wybierania lub kody wybierania grupowego. Pojedynczy numer faksu może zawierać do 50 znaków.

UWAGA: Aby uzyskać dostęp do wszystkich kodów szybkiego wybierania, należy użyć przycisku Shift. Kody szybkiego wybierania od 6 do 10 można wybrać, naciskając przycisk Shift i przyporządkowany klawisz szybkiego dostępu znajdujący się na panelu sterowania.

Aby zaprogramować kody szybkiego wybierania na panelu sterowania, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
- 4. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Ustawienia indyw.
- 5. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Dodaj.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych określ numer kodu szybkiego wybierania, który ma być skojarzony z tym numerem faksu, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybranie numeru z zakresu od 1 do 10 powoduje również przyporządkowanie numeru faksu odpowiedniemu klawiszowi szybkiego dostępu.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź numer faksu. Wstaw przerwy lub inne wymagane numery, takie jak numer kierunkowy, kod dostępu dla numerów spoza systemu PBX (zwykle 9 lub 0) lub prefiks wybierania numeru zamiejscowego.
- ☑ UWAGA: Przy wpisywaniu numeru faksu naciskaj przycisk Pauza do czasu pojawienia się przecinka (,), aby wstawić przerwę w wybieraniu numeru, albo naciskaj przycisk * do czasu wyświetlenia symbolu W, aby produkt oczekiwał na sygnał centrali.
- 8. Naciśnij przycisk OK.
- 9. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź nazwę dla tego numeru faksu. W tym celu naciskaj przycisk alfanumeryczny do czasu pojawienia się żądanej litery na wyświetlaczu. (Listę znaków zamieszczono w sekcji <u>Używanie powszechnych zlokalizowanych liter w nagłówku faksu na stronie 84</u>).
- UWAGA: Aby wstawić znaki przestankowe, naciśnij kilkakrotnie przycisk gwiazdki (*), aż do momentu wyświetlenia żądanego znaku, a następnie naciśnij przycisk >, aby przejść do następnej pozycji.
- 10. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać informacje.
- **11.** Aby zaprogramować więcej kodów szybkiego wybierania, powtórz czynności opisane w krokach od 1 do 10.

Usuwanie kodów szybkiego wybierania

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
- 4. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Ustawienia indyw.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie **Usuń**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź numer kodu szybkiego wybierania do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 7. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.

Zarządzanie kodami wybierania grupowego

Tworzenie i edycja kodów wybierania grupowego

- Przypisz kod szybkiego wybierania do każdego numeru faksu, który ma zostać umieszczony w grupie. (W celu uzyskania instrukcji zobacz sekcję <u>Tworzenie i edycja kodów szybkiego wybierania</u> <u>na stronie 87</u>).
- 2. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie Ustawienia grupy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie **Dodaj/Edytuj grp**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź numer, który ma być skojarzony z tą grupą, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybranie numeru z zakresu od 1 do 10 powoduje również przyporządkowanie grupy odpowiedniemu klawiszowi szybkiego dostępu.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź nazwę grupy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- **9.** Naciśnij klawisz szybkiego dostępu, a następnie ponownie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić dodanie grupy. Powtórz ten krok dla każdego odbiorcy, który ma zostać dodany do grupy.

lub

Wybierz opcję **Książka telefoniczna**, a następnie naciśnij kod szybkiego wybierania dla członka grupy, którego chcesz dodać. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić dodanie. Powtórz ten krok dla każdego odbiorcy, który ma zostać dodany do grupy.

- 10. Po zakończeniu naciśnij przycisk OK.
- **11.** Jeśli chcesz przypisać więcej kodów wybierania grupowego, naciśnij przycisk OK, a następnie powtórz czynności opisane w krokach od 1 do 10.

Usuwanie kodów wybierania grupowego

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie Ustawienia grupy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie **Usuń grupę**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź numer kodu wybierania grupowego do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 7. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.

Usuwanie osoby z kodu wybierania grupowego

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Książka telefoniczna.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie **Ustawienia grupy**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Usń nr w grupie**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków strzałek wybierz osobę, która ma być usunięta z grupy.
- 7. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.
- 8. Powtórz kroki 6 i 7, aby usunąć innych odbiorców z grupy.

lub

Po zakończeniu naciśnij przycisk Anuluj.

UWAGA: Usunięcie kodu szybkiego wybierania powoduje również usunięcie jego przypisania do wszystkich ewentualnych kodów wybierania grupowego.

Ustawianie pobierania faksów

Jeśli inny użytkownik ustawił faks do odebrania, można zażądać, aby faks ten został przesłany do produktu. (Funkcja ta zwana jest odpytywaniem innego urządzenia).

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Funkcje faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz polecenie Odpytywanie, a następnie naciśnij przycisk OK.

Produkt wybierze numer innego faksu i zażąda wysyłki.

Zmiana ustawień faksu

Konfiguracja ustawień głośności dźwięku

Głośność dźwięków faksu można ustawiać za pomocą panelu sterowania. Istnieje możliwość zmiany głośności następujących dźwięków:

- Sygnały faksu związane z faksami odbieranymi i wysyłanymi
- Sygnał faksów przychodzących

Domyślne, fabryczne ustawienie głośności dźwięków faksu to Cichy.

Ustawianie głośności alarmu

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Ustaw. głośności, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Głośność alarmu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wyłączony, Cichy, Średni lub Głośny.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie poziomu głośności faksu (linii telefonicznej)

Aby zmienić głośność dźwięków faksu, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Ustaw. głośności, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Głośność tel., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wyłączony, Cichy, Średni lub Głośny.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie głośności dzwonka

Dzwonek jest słyszalny podczas wstępnego odbierania połączeń. Czas dzwonienia zależy od długości wzorca dzwonienia stosowanego przez lokalną firmę telekomunikacyjną. Domyślne, fabryczne ustawienie głośności dzwonka to **Cichy**.

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Ustaw. głośności, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Głośność dzwonka**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wyłączony, Cichy, Średni lub Głośny.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie głośności słuchawki telefonu

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja systemu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Ustaw. głośności, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Głośność słuchawki telefonu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wyłączony, Cichy, Średni lub Głośny.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Wysyłanie ustawień faksu

Ustawianie prefiksu

Prefiks jest numerem lub numerami automatycznie dodawanymi na początku każdego numeru faksu, wprowadzanego na panelu sterowania lub z oprogramowania. Maksymalna liczba znaków w prefiksie wynosi 50.

Ustawieniem domyślnym jest **Wyłączony**. Włączenie tej opcji może być pożądane, jeśli na przykład konieczne jest wybranie numeru "9" w celu połączenia się z zewnętrzną linią systemu telefonicznego firmy. Po włączeniu tej opcji nadal można wybierać numery faksu bez prefiksu, korzystając z wybierania ręcznego. Aby uzyskać instrukcje, zobacz sekcję <u>Ręczne wybieranie numerów faksowania</u> <u>na stronie 108</u>.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Numer wiodący, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Po wybraniu pozycji **Wł.** wprowadź prefiks za pomocą przycisków alfanumerycznych, a następnie naciśnij przycisk OK. Istnieje możliwość użycia cyfr, przerw oraz symboli wybierania.

Ustawianie wykrywania sygnału centrali

Standardowo numer jest wybierany natychmiast. W przypadku podłączenia produktu do tej samej linii, co telefon, należy włączyć ustawienie wykrywania sygnału centrali. Zapobiega to wysyłaniu faksów przez produkt, gdy ktoś rozmawia przez telefon.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym wykrywania sygnału centrali jest **Wł.** w przypadku Francji i Węgier oraz **Wyłączony** w przypadku innych krajów/regionów.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Rozpoznaj sygnał zgłoszenia, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie automatycznego ponownego wybierania numeru

Jeśli faks nie może zostać wysłany, ponieważ numer odbiorcy nie odpowiada lub jest zajęty, zostanie podjęta próba ponownego wybrania numeru, zgodnie z opcjami ponownego wybierania w przypadku zajętości, ponownego wybierania przy braku odpowiedzi oraz ponownego wybierania przy błędzie komunikacji. Aby włączyć lub wyłączyć te opcje, postępuj zgodnie z procedurami zawartymi w niniejszej sekcji.

Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru w przypadku zajętości

Jeśli ta opcja jest włączona, numer jest wybierany ponownie po odebraniu sygnału zajętości. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji ponownego wybierania numeru w przypadku zajętości jest **Wł**.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.

- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Ponownie wybierz numer, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru przy braku odpowiedzi

Gdy ta opcja jest włączona, próba połączenia jest ponawiana w przypadku braku odpowiedzi faksu docelowego. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji ponownego wybierania numeru przy braku odpowiedzi jest **Wyłączony**.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Pon wyb-brak odp, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru przy błędzie komunikacji

Po włączeniu tej opcji numer jest automatycznie ponownie wybierany w przypadku wystąpienia błędu komunikacji. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji ponownego wybierania numeru przy błędzie komunikacji jest **Wł.**

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Bł ponow. wybier, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie jasności/przyciemnienia i rozdzielczości

Konfiguracja domyślnego ustawienia jasności/przyciemnienia (kontrastu)

Kontrast ma wpływ na poziom jasności wysyłanych faksów.

Domyślne ustawienie jaśniej/ciemniej jest kontrastem standardowo używanym podczas wysyłania faksów. Przy domyślnym ustawieniu suwak jest ustawiony w pozycji środkowej.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję D. jasny/ciemny, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisku < przesuń suwak w lewo, aby wysłać faks jaśniejszy od oryginału, lub za pomocą przycisku > przesuń go w prawo, aby wysłać faks ciemniejszy od oryginału.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Konfiguracja ustawień rozdzielczości

UWAGA: Zwiększenie rozdzielczości zwiększa rozmiar faksu. Większe faksy zwiększają czas potrzebny do ich wysłania i mogą przekraczać wielkość dostępnej w produkcie pamięci.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym rozdzielczości jest Wysoka.

Poniższa procedura umożliwia zmianę domyślnej rozdzielczości dla wszystkich zadań faksowania na jedno z następujących ustawień:

- Standardowa: To ustawienie zapewnia najniższą jakość i najkrótszy czas transmisji.
- Wysoka: To ustawienie zapewnia wyższą rozdzielczość niż ustawienie Standardowa, które jest zazwyczaj odpowiednie w przypadku dokumentów tekstowych.
- Bardzo wysoka: To ustawienie jest najlepsze w przypadku dokumentów zawierających tekst i obrazy. Czas transmisji jest dłuższy niż w przypadku ustawienia Wysoka, ale krótszy niż w przypadku ustawienia Fotografia.
- Fotografia: To ustawienie zapewnia najlepszą jakość obrazu, ale bardzo wydłuża czas transmisji.

Konfiguracja domyślnego ustawienia rozdzielczości

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Rozdziel. stand., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek zmień ustawienie rozdzielczości.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie rozdzielczości dla bieżącego zadania faksowania

- 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Rozdzielczość, aby wyświetlić bieżące ustawienie rozdzielczości.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz odpowiednie ustawienie rozdzielczości.
- 3. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie tonowego lub impulsowego wybierania numeru

Za pomocą tej procedury można skonfigurować produkt tak, aby wykorzystywał tonowe lub impulsowe wybieranie numerów. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest **Tonowy**. Ustawienie to należy zmienić tylko wtedy, gdy linia telefoniczna nie obsługuje wybierania tonowego.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja wysyłania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Tryb wybierania numerów, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Tonowy lub Impulsowy, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.
- WAGA: Opcja impulsowego wybierania numeru nie jest dostępna we wszystkich krajach/regionach.

Ustawienia odbioru faksów

Ustawianie lub zmiana liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem

Gdy tryb odbierania ustawiony jest na **Automatycznie**, ustawienie liczby dzwonków przed odebraniem w produkcie określa, ile razy telefon zadzwoni, zanim połączenie przychodzące zostanie odebrane.

Jeśli produkt jest podłączony do linii odbierającej zarówno faksy, jak i połączenia głosowe (linia wspólna) razem z automatyczną sekretarką, może zaistnieć konieczność zmiany liczby dzwonków przed odebraniem. Liczba dzwonków przed odebraniem ustawiona w produkcie musi być większa niż liczba ustawiona w automatycznej sekretarce. Umożliwia to automatycznej sekretarce odbieranie połączeń przychodzących i nagrywanie wiadomości w przypadku połączeń głosowych. Gdy automatyczna sekretarka odpowie na wywołanie, prowadzony jest nasłuch połączenia i następuje automatyczna odpowiedź w przypadku wykrycia sygnału faksu.

Liczba dzwonków do odebrania jest domyślnie ustawiona na pięć dla USA i Kanady i na dwa dla innych krajów/regionów.

Korzystanie z ustawienia liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem

Poniższa tabela umożliwia określenie właściwej liczby dzwonków do odebrania połączenia.

Typ linii telefonicznej	Zalecane ustawienie liczby dzwonków do odebrania
Osobna linia faksowa (odbiera tylko połączenia faksowe)	Ustaw liczbę dzwonków mieszczącą się w zakresie pokazywanym na wyświetlaczu panelu sterowania (minimalna dozwolona liczba dzwonków różni się w zależności od kraju/ regionu).
Jedna linia z dwoma odrębnymi numerami i usługą wzorca dzwonienia	Jeden lub dwa dzwonki. (W przypadku korzystania z automatycznej sekretarki lub komputerowej poczty głosowej przypisanych do drugiego numeru telefonu należy upewnić się, że w produkcie ustawiono mniejszą liczbę dzwonków niż dla automatycznej sekretarki. Można także skorzystać z funkcji dzwonienia dystynktywnego w celu rozróżniania połączeń głosowych i faksów. Zobacz sekcję <u>Ustawianie dzwonienia</u> <u>dystynktywnego na stronie 98</u>).

Typ linii telefonicznej	Zalecane ustawienie liczby dzwonków do odebrania
Linia wspólna (odbierająca zarówno połączenia faksowe, jak i głosowe) z podłączonym tylko jednym telefonem	Pięć dzwonków lub więcej.
Linia wspólna (zarówno do połączeń faksowych, jak i głosowych) z podłączonym automatem zgłoszeniowym lub komputerową pocztą głosową	O dwa dzwonki więcej niż w automacie zgłoszeniowym lub komputerowej poczcie głosowej.

Ustawianie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem

Aby ustawić lub zmienić tryb odbierania, należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Liczba sygnałów dzwonka, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź liczbę dzwonków przed odebraniem, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ustawianie trybu odbierania połączeń

W zależności od okoliczności ustaw tryb odbierania połączeń produktu na wartość **Automatycznie** lub **Ręczny**. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest **Automatycznie**.

- **Automatycznie:** W tym trybie połączenia przychodzące są odbierane po określonej liczbie dzwonków lub po rozpoznaniu sygnału faksu. Aby ustawić liczbę dzwonków, zapoznaj się z sekcją <u>Ustawianie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem na stronie 97</u>.
- Ręczny: W tym trybie odbierania połączeń połączenia nigdy nie są odbierane. Należy samodzielnie rozpocząć odbieranie faksu, naciskając przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania lub podnosząc słuchawkę telefonu podłączonego do tej samej linii i wybierając cyfry 1-2-3.

Aby ustawić lub zmienić tryb odbierania, należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Tryb odbierania połączeń.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz tryb odbierania połączeń, a następnie naciśnij przycisk OK.

Wyświetlacz panelu sterowania pokaże wybrany tryb odbierania.

Ustawianie funkcji przekazywania faksów

Można tak ustawić produkt, aby przychodzące faksy były przekazywane pod inny numer faksu. Faks przychodzący jest zapisywany w pamięci. Następuje wybranie odpowiedniego numeru i wysłanie faksu. Jeśli nie można przekazać faksu z powodu wystąpienia błędu (na przykład numer jest zajęty), a kolejne próby są również nieskuteczne, następuje wydrukowanie faksu.

Jeśli podczas odbierania faksu nastąpi zapełnienie pamięci produktu, wówczas następuje przerwanie odbierania faksu, przekazanie jedynie odebranych stron i zapisanie w pamięci częściowo odebranych stron.

Podczas korzystania z funkcji przekazywania faksów tylko ten produkt może odbierać faksy (faksów nie może odbierać komputer), a tryb odbierania połączeń musi być ustawiony na wartość **Automatycznie**.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Przekazywanie faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Po włączeniu funkcji przekazywania faksów wprowadź za pomocą przycisków alfanumerycznych numer faksu, na który faksy mają być przesyłane, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać ustawienie.

Ustawianie dzwonienia dystynktywnego

Usługa wzorca dzwonienia lub dzwonienia dystynktywnego jest dostępna u niektórych lokalnych operatorów telekomunikacyjnych. Usługa taka pozwala na posiadanie kilku numerów telefonu przy wykorzystaniu jednej linii telefonicznej. Każdemu numerowi telefonu przypisany jest unikalny wzorzec dzwonienia, umożliwiając odbieranie połączeń głosowych przez użytkownika, a połączeń faksowych przez produkt.

W przypadku zamówienia u operatora sieci telefonicznej usługi rozpoznawania wzorców dzwonków należy skonfigurować produkt tak, aby odpowiadał na właściwy wzorzec dzwonka. Usługa nie jest dostępna we wszystkich krajach/regionach. Odpowiednie informacje na temat dostępności usługi w danym kraju/regionie można uzyskać u operatora telekomunikacyjnego.

UWAGA: Jeśli usługa wzorca dzwonienia nie jest aktywna, a ustawienie zostanie zmienione z domyślnego na inne, Wszystkie rodzaje syg. dzwonka, faksy nie mogą być odbierane.

Dostępne są następujące ustawienia:

- Wszystkie rodzaje syg. dzwonka: Odbierane są wszystkie połączenia przychodzące przez linię telefoniczną.
- Pojedynczy: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem pojedynczego dzwonka.
- Podwójny: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem dwukrotnego dzwonka.
- **Potrójny**: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem trzykrotnego dzwonka.
- Podwójne i potrójne:: Odbierane są wszystkie połączenia zgodne z wzorcem dwukrotnego lub trzykrotnego dzwonka.

Aby zmienić wzorzec dzwonienia do odbierania połączeń należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Konfiguracja faksu**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Rodzaj sygnału dzwonka, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz wzorzec dzwonka, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Po zakończeniu instalacji produktu należy poprosić kogoś o wysłanie faksu, aby sprawdzić, czy usługa wzorca dzwonka działa prawidłowo.

Używanie funkcji odbioru prywatnego

UWAGA: Funkcja odbioru prywatnego nie wpływa na funkcję ponownego wydruku ostatniego faksu. Aby ograniczyć dostęp do wszystkich odebranych faksów, upewnij się, że dla opcji Druk. pon. faksy ustawiona jest wartość Wyłączony.

Włączanie funkcji odbioru prywatnego

Gdy funkcja odbioru prywatnego jest włączona, odebrane faksy są przechowywane w pamięci. Do wydrukowania zapamiętanych faksów, konieczne jest wprowadzenie osobistego numeru identyfikacyjnego (PIN).

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Odb. pryw., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź hasło zabezpieczające produktu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 7. Aby potwierdzić hasło zabezpieczające produktu, za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź hasło ponownie, a następnie naciśnij przycisk OK.

Wyłączanie funkcji odbioru prywatnego

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź hasło zabezpieczające produktu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Odb. pryw., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Jeśli w pamięci znajdują się niewydrukowane faksy, urządzenie wydrukuje je i wyczyści pamięć.

Ustawianie odbierania faksów na komputerze

UWAGA: Odbieranie faksów za pomocą komputera Macintosh nie jest obsługiwane.

Odbieranie faksów na komputerze jest dostępne tylko wtedy, gdy podczas początkowej instalacji produktu dokonano pełnej instalacji oprogramowania.

Aby odbierać faksy na komputerze, włącz w oprogramowaniu opcję odbierania na komputerze.

- 1. Otwórz program HP Toolbox.
- 2. Wybierz produkt.
- 3. Kliknij opcję Faks.
- 4. Kliknij przycisk Zadania faksowania.
- 5. W obszarze Tryb odbioru faksów wybierz opcję Odbierz faksy na tym komputerze.

Wyłączanie opcji odbierania na komputerze za pomocą panelu sterowania

Opcję odbierania na komputerze można włączyć tylko z jednego komputera. Jeśli z jakichś powodów korzystanie z komputera nie jest możliwe, poniższa procedura pozwala na wyłączenie opcji odbierania na komputerze za pomocą panelu sterowania produktu.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Funkcje faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Zatrz odb na kom, a następnie naciśnij przycisk OK.

Korzystanie z funkcji automatycznego zmniejszania faksów przychodzących

Jeśli opcja dopasowania do strony jest włączona, następuje automatyczne zmniejszanie długich stron do maksymalnie 75%, aby zmieściły się na papierze domyślnego formatu (np. zmniejszając format Legal do formatu Letter).

Jeśli opcja dopasowania do strony jest wyłączona, długie faksy są drukowane w pełnym formacie, na wielu stronach. Domyślnym ustawieniem fabrycznym zmniejszania faksów przychodzących jest **Wł**.

W przypadku włączenia opcji oznaczenia odebranych faksów, korzystne może być również włączenie opcji automatycznego zmniejszania faksów. Spowoduje to zmniejszenie nieco formatu odbieranych faksów, aby zapobiec oznaczaniu na dwóch stronach faksu.

- UWAGA: Należy upewnić się, że domyślne ustawienie formatu materiału odpowiada formatowi materiału załadowanego do podajnika.
 - 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
 - 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dopasuj do str., a następnie naciśnij przycisk OK.
 - 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie trybu rozpoznawania ciszy

To ustawienie pozwala kontrolować możliwość odbierania faksów od starszych modeli urządzeń, które nie emitują sygnału faksu podczas transmisji. W momencie sporządzania tej publikacji niewiele urządzeń tego typu było w użytku. Ustawieniem domyślnym jest **Wyłączony**. Tryb rozpoznawania ciszy należy zmienić tylko w przypadku regularnego odbierania faksów od starszego modelu faksu.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Rozpozn ciszy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Konfiguracja domyślnych ustawień ponownego drukowania faksów

Domyślnym ustawieniem ponownego drukowania faksów jest **Wł.** Aby zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania, należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Druk. pon. faksy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł. lub Wyłączony, a następnie naciśnij przycisk OK.

Oznaczanie odebranych faksów

U góry każdego odbieranego faksu jest drukowana informacja identyfikująca nadawcę. Istnieje również możliwość oznaczania odbieranych faksów przy użyciu nagłówka określanego przez użytkownika, w celu dodania informacji potwierdzających datę i godzinę odebrania faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym oznaczania odebranych faksów jest **Wyłączony**.

UWAGA: Włączenie funkcji oznaczania odebranych faksów może spowodować zmianę rozmiaru strony i drukowanie dodatkowej strony.

UWAGA: Opcja ta działa tylko w przypadku odebranych faksów, drukowanych przez produkt.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Stemplow. faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Blokowanie i odblokowywanie numerów faksów

Jeśli faksy od pewnych osób lub firm nie powinny być odbierane, za pomocą panelu sterowania można zablokować do 30 numerów faksów. Jeśli numer faksu zostanie zablokowany, a ktoś będzie usiłował z tego numeru wysłać faks, na wyświetlaczu panelu sterowania pojawi się informacja, że dany numer jest zablokowany, a faks nie zostanie wydrukowany ani zapisany w pamięci. Faksy z zablokowanych numerów pojawiają się w rejestrze czynności faksu z adnotacją "odrzucony". Istnieje możliwość odblokowania zablokowanych numerów faksów pojedynczo lub wszystkich naraz.

WAGA: Nadawca zablokowanego faksu nie jest powiadamiany o nieodebraniu faksu.

Aby wydrukować listę zablokowanych numerów faksów lub dziennik aktywności faksu, zobacz sekcję <u>Drukowanie pojedynczych raportów faksu na stronie 122</u>.

Aby zablokować lub odblokować numery faksów z panelu sterowania, należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Blokowanie faksów, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Aby zablokować numer faksu, za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dodaj wpis, a następnie naciśnij przycisk OK. Wprowadź numer faksu dokładnie tak, jak jest wyświetlany w nagłówku (łącznie ze spacjami), a następnie naciśnij przycisk OK. Wprowadź nazwę dla zablokowanego numeru, a następnie naciśnij przycisk OK.

Aby odblokować numer faksu, za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Usuń wpis**, a następnie naciśnij przycisk OK. Za pomocą przycisków strzałek wybierz numer faksu do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić zamiar usunięcia.

lub

Aby odblokować wszystkie zablokowane numery faksu, za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Usuń wszystkie**, a następnie naciśnij przycisk OK. Ponownie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić zamiar usunięcia.

Udostępnianie telefonu wewnętrznego do odbierania faksów

Po włączeniu tej funkcji można wydać polecenie odbioru faksu poprzez naciśnięcie na klawiaturze telefonu kolejno przycisków 1-2-3. Ustawieniem domyślnym jest **Wł.**. Opcję tę należy wyłączyć tylko w przypadku wybierania impulsowego lub korzystania z usługi firmy telekomunikacyjnej, która także korzysta z sekwencji 1-2-3. Usługa taka nie będzie działała, jeśli powoduje konflikt z produktem.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Telefon wewnętrzny, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Korzystanie z faksu

Oprogramowanie faksu

Obsługiwane programy faksu

Program komputerowy służący do faksowania, który został dołączony do produktu, jest jedynym współpracującym z produktem programem do faksowania. Aby używać programu komputerowego uprzednio zainstalowanego na komputerze, należy skorzystać z modemu podłączonego do komputera. Inne programy nie współpracują z modemem produktu.

Dostępne szablony stron tytułowych

W programie PC Fax Send jest dostępnych kilka biznesowych i osobistych szablonów stron tytułowych faksu.

UWAGA: W szablonach stron tytułowych nie można dokonywać zmian. Poszczególne pola w szablonach można edytować, jednakże samych szablonów nie można zmieniać.

Ustawianie własnej strony tytułowej faksu

- 1. Otwórz program PC Fax Send.
- 2. W sekcji Faksuj do wprowadź numer faksu odbiorcy, nazwę i firmę.
- 3. W sekcji Rozdzielczość wybierz ustawienie rozdzielczości.
- 4. W sekcji Załącz do faksu wybierz opcję Strona tytułowa.
- 5. Dodaj więcej informacji w polach tekstowych Uwagi i Temat.
- W rozwijanym polu Szablon strony tytułowej wybierz szablon, a następnie wybierz opcję Strony w podajniku dokumentów.
- 7. Postępuj według jednego z zaleceń:
 - Kliknij przycisk Wyślij teraz, aby wysłać faks bez podglądu strony tytułowej.
 - Kliknij przycisk **Podgląd**, aby zobaczyć stronę tytułową przed wysłaniem faksu.

Anulowanie faksu

Poniższe instrukcje umożliwiają anulowanie wysłania faksu, gdy numer jest wybierany lub faksu, który jest właśnie wysyłany bądź odbierany.

Anulowanie bieżącego faksu

Naciśnij przycisk Anuluj na panelu sterowania. Wszystkie niewysłane strony będą anulowane. Naciśnięcie przycisku Anuluj powoduje także zatrzymanie zadań wybierania grupowego.

Anulowanie oczekujących zadań faksowania

Procedury tej należy użyć do anulowania zadania faksowania w następujących sytuacjach:

- Produkt oczekuje na ponowne wybieranie po wystąpieniu sygnału zajętości, braku odpowiedzi lub błędu komunikacji.
- Faks jest zaplanowany do wysyłki w późniejszym czasie.

Aby anulować zadanie faksowania, należy za pomocą menu **Stan zad. faks.** wykonać następujące czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać pozycję Stan zlecenia faksowania.
- Za pomocą przycisków strzałek przewiń listę oczekujących zadań aż do zadania, które ma być usunięte.
- 4. Naciśnij przycisk OK, aby wybrać zadanie do anulowania.
- 5. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić anulowanie zadania.

Usuwanie faksów z pamięci

Procedurę tę należy zastosować wyłącznie gdy zachodzi podejrzenie, że inna osoba ma dostęp do produktu i może próbować wydrukować faksy z pamięci.

- OSTROŻNIE: Poza tym procedura ta powoduje usunięcie z pamięci wszystkich faksów aktualnie wysyłanych, oczekujących na wysłanie, zaplanowanych do wysłania w późniejszym czasie oraz nie wydrukowanych lub przesyłanych.
 - 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Funkcje faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Usuń zach. faksy, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - 4. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.

Używanie faksu w systemach DSL, PBX, ISDN lub VoIP

Produkty firmy HP są zaprojektowane do współpracy z tradycyjnymi analogowymi usługami telefonicznymi. Nie są zaprojektowane do współpracy z liniami DSL, PBX, ISDN lub usługami VoIP, ale mogą funkcjonować przy zastosowaniu odpowiedniej konfiguracji i sprzętu.

UWAGA: Firma HP zaleca omówienie możliwości konfiguracji linii DSL, PBX, ISDN i VoIP z usługodawcą.

Produkt HP LaserJet jest urządzeniem analogowym i nie jest zgodny ze wszystkimi środowiskami telefonii cyfrowej (chyba że przy użyciu konwertera). Firma HP nie gwarantuje zgodności produktu ze środowiskami cyfrowymi lub konwerterami analogowo-cyfrowymi.

DSL

Cyfrowa linia abonencka (DSL) wykorzystuje technologię cyfrową zamiast standardowych miedzianych przewodów telefonicznych. Ten produkt nie jest bezpośrednio zgodny z sygnałami cyfrowymi. Jednakże jeśli podczas instalacji linii DSL zostanie określona konfiguracja, można odseparować sygnał, tak aby część przepustowości łącza była wykorzystywana do przesyłania sygnału analogowego (połączeń głosowych i faksów), a pozostała część łącza była używana do przesyłania danych cyfrowych.

UWAGA: Nie wszystkie faksy są zgodne z usługami DSL. Firma HP nie gwarantuje zgodności produktu ze wszystkimi liniami usługowymi i usługodawcami DSL.

Modem DSL wymaga filtra górnoprzepustowego. Usługodawca zazwyczaj dostarcza filtr dolnoprzepustowy przeznaczony do standardowego okablowania telefonicznego.

WAGA: Aby uzyskać pomoc lub więcej informacji, należy skontaktować się z usługodawcą DSL.

PBX

Produkt jest urządzeniem analogowym i nie jest zgodny ze wszystkimi środowiskami telefonii cyfrowej. Aby faks działał, konieczne są filtry lub konwertery cyfrowo-analogowe. W przypadku wystąpienia problemów z obsługą faksu w środowisku PBX należy skontaktować się z usługodawcą PBX. Firma HP nie gwarantuje zgodności produktu ze środowiskami cyfrowymi lub konwerterami analogowocyfrowymi.

Aby uzyskać pomoc i więcej informacji, należy skontaktować się z usługodawcą PBX.

ISDN

Aby uzyskać pomoc i więcej informacji, należy skontaktować się z usługodawcą ISDN.

VoIP

Usługi VoIP (ang. "Voice over Internet Protocol") często nie są zgodne z urządzeniami faksującymi, chyba że usługodawca twierdzi inaczej.

W przypadku wystąpienia problemów z faksem podczas pracy w sieci VoiP, należy sprawdzić poprawność ułożenia wszystkich przewodów i poprawność ustawień. Ustawienie mniejszej prędkości przesyłu faksu może umożliwić wysłanie faksu przez sieć VoIP.

W przypadku wystąpienia problemów z faksowaniem należy skontaktować się z usługodawcą VoiP.

Wysyłanie faksu

Faksowanie za pomocą automatycznego podajnika dokumentów (ADF)

- UWAGA: Pojemność podajnika ADF wynosi maksymalnie 30 arkuszy materiałów o gramaturze 80 g/m².
- △ OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.
 - Włóż górny koniec stosu oryginalnych materiałów do podajnika wejściowego ADF, tak aby stos materiałów był skierowany wierzchem do dołu, a pierwsza strona przeznaczona do kopiowania znajdowała się na dole stosu.

2. Upewnij się, że dźwignia podajnika ADF jest odpowiednio ustawiona — dla pojedynczej strony lub dokumentu wielostronicowego.



3. Wsuń stos materiałów do automatycznego podajnika dokumentów, do momentu wyczucia oporu.



Na panelu sterowania zostanie wyświetlony komunikat Dokument założ.

4. Dosuń prowadnice materiałów tak, aby były dobrze dopasowane do materiałów.



5. Wybierz numer za pomocą przycisków alfanumerycznych na panelu sterowania produktu.

lub

Jeśli wybierany numer faksu został przypisany do klawisza szybkiego dostępu, naciśnij ten klawisz.

lub

Jeśli dla numeru faksu odbiorcy zdefiniowano kod szybkiego wybierania lub kod wybierania grupowego, naciśnij przycisk Książka telefoniczna, wprowadź kod za pomocą przycisków alfanumerycznych, a następnie naciśnij przycisk OK.

6. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Rozpocznij faks. Zadanie faksowania zostanie rozpoczęte.

Ręczne wybieranie numerów faksowania

Zazwyczaj numer jest wybierany automatycznie po naciśnięciu przycisku Rozpocznij faks. Czasem jednak konieczne jest ręczne wybranie numeru. Jeśli na przykład połączenie faksowe jest opłacane za pomocą karty telefonicznej, należy najpierw wybrać numer faksu, poczekać na sygnał potwierdzenia z firmy telekomunikacyjnej, a następnie wprowadzić numer karty telefonicznej. W przypadku wybierania numeru zagranicznego może zajść konieczność wybrania jego części i odczekania na sygnał przed dalszym wybieraniem.

Ręczne wybieranie numeru przy użyciu słuchawki telefonu

- 1. Załaduj dokument do podajnika ADF.
- 2. Wybierz numer odbiorcy przy użyciu słuchawki telefonu.
- 3. Gdy odbiorca będzie gotowy, naciśnij przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania urządzenia.

Ręczne wysyłanie faksu do grupy odbiorców (faksowanie ad hoc)

Aby wysłać faks do grupy odbiorców, którzy nie są przypisani do kodu wybierania grupowego, należy wykonać poniższe instrukcje:

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Użyj przycisków alfanumerycznych.

lub

Jeśli dla numeru faksu odbiorcy zdefiniowano kod szybkiego wybierania, naciśnij przycisk Książka telefoniczna, wprowadź kod za pomocą przycisków alfanumerycznych, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Naciśnij przycisk OK.
- 4. Powtarzaj kroki 2 i 3 w celu wybrania kolejnych numerów.

lub

Po zakończeniu wybierania numerów przejdź do następnego kroku.

- 5. Naciśnij przycisk Rozpocznij faks.
- 6. Aby zeskanować kolejne strony, naciśnij przycisk 1, aby wybrać opcję **Tak**, a następnie powtórz krok 5 dla każdej z faksowanych stron.

lub

Po zakończeniu naciśnij przycisk 2, aby wybrać opcję Nie.

Faks zostanie wysłany pod każdy wprowadzony numer faksu. Jeśli numer w grupie jest zajęty lub nie odpowiada, zostanie wybrany ponownie, zgodnie z ustawieniami ponownego wybierania. Jeśli wielokrotne próby ponownego wybierania nie powiodą się, błąd zostanie dopisany do dziennika aktywności faksu i nastąpi wybieranie następnego numeru w grupie.

Ręczne ponowne wybieranie numeru

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Ponowne wybier..
- 3. Naciśnij przycisk Rozpocznij faks.
- 4. Aby zeskanować kolejne strony, naciśnij przycisk 1 w celu wybrania opcji **Tak**, a następnie powtórz krok 3 dla każdej z faksowanych stron.

lub

Po zakończeniu naciśnij przycisk 2, aby wybrać opcję Nie.

Faks zostanie wysłany pod ponownie wybrany numer faksu. Jeśli numer jest zajęty lub nie odpowiada, zostanie wybrany ponownie, zgodnie z ustawieniami ponownego wybierania. Jeśli wielokrotne próby ponownego wybierania nie powiodą się, błąd zostanie dopisany do dziennika aktywności faksu.

Korzystanie z kodów szybkiego wybierania i kodów wybierania grupowego

Wysyłanie faksu za pomocą kodu szybkiego wybierania

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Naciśnij klawisz szybkiego dostępu przypisany do kodu szybkiego wybierania.

lub

Naciśnij przycisk Książka telefoniczna, za pomocą przycisków alfanumerycznych określ kod szybkiego wybierania, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Naciśnij przycisk Rozpocznij faks.
- Aby zeskanować kolejne strony, naciśnij przycisk 1 w celu wybrania opcji Tak, a następnie powtórz krok 3 dla każdej z faksowanych stron.

lub

Po zakończeniu naciśnij przycisk 2, aby wybrać opcję Nie.

Kiedy ostatnia strona faksu opuści produkt, można wysłać następny faks albo rozpocząć inne kopiowanie lub skanowanie.

Do często używanych numerów można przypisać kody szybkiego wybierania. Zobacz sekcję <u>Tworzenie</u> <u>i edycja kodów szybkiego wybierania na stronie 87</u>. Przy wyborze odbiorców faksów można posłużyć się elektroniczną książką telefoniczną. Elektroniczne książki telefoniczne tworzy się za pomocą specjalnych programów, oferowanych przez inne firmy.

Wysyłanie faksu przy użyciu kodu wybierania grupowego

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Naciśnij klawisz szybkiego dostępu dla grupy.

lub

Naciśnij przycisk Książka telefoniczna, za pomocą przycisków alfanumerycznych określ kod wybierania grupowego, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Naciśnij przycisk Rozpocznij faks.
- 4. Aby zeskanować kolejne strony, naciśnij przycisk 1 w celu wybrania opcji **Tak**, a następnie powtórz krok 3 dla każdej z faksowanych stron.

lub

Po zakończeniu naciśnij przycisk 2, aby wybrać opcję Nie.

Dokument zostanie zeskanowany do pamięci i faks zostanie wysłany pod wszystkie numery grupy. Jeśli numer w grupie jest zajęty lub nie odpowiada, zostanie wybrany ponownie, zgodnie z ustawieniami ponownego wybierania. Jeśli wielokrotne próby ponownego wybierania nie powiodą się, błąd zostanie dopisany do dziennika aktywności faksu i nastąpi wybieranie następnego numeru w grupie.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania

Niniejsza sekcja zawiera podstawowe instrukcje wysyłania faksów za pomocą oprogramowania dołączonego do produktu. Wszystkie inne tematy związane z oprogramowaniem omówione są w jego pomocy, do której można uzyskać dostęp z menu **Pomoc** programu.

Jeśli spełnione są następujące wymagania, można faksować dokumenty elektroniczne z komputera:

- Urządzenie jest podłączone bezpośrednio do komputera.
- Oprogramowanie produktu jest zainstalowane na komputerze.
- System operacyjny komputera to Microsoft Windows XP, Windows Vista, Mac OS X w wersji 10.3 lub Mac OS Xw wersji 10.4.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania (Windows XP lub Vista)

Procedura wysyłania faksu różni się w zależności od specyfikacji systemu. Poniżej przestawiono najbardziej typowe czynności.

- 1. Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Programy** (lub polecenie **Wszystkie programy** w systemie Windows XP), a następnie kliknij polecenie **Hewlett Packard**.
- 2. Kliknij nazwę urządzenia, a następnie polecenie **Wyślij faks**. Wyświetlone zostanie okno programu do faksowania.
- 3. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
- 4. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 5. Dołącz stronę wiodącą (opcjonalnie).
- 6. Kliknij przycisk Wyślij teraz.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania (Mac OS X wersja 10.3)

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Otwórz program HP Director i kliknij polecenie **Fax**. Wyświetlone zostanie okno programu do faksowania.
- 3. Wybierz opcję Fax w oknie dialogowym Print (Drukuj).
- 4. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
- 5. Dołącz stronę wiodącą (opcjonalnie).
- 6. Kliknij opcję Faks.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania (Mac OS X wersja 10.4)

W systemie Mac OS X w wersji 10.4 są dostępne dwie metody wysyłania faksów za pomocą oprogramowania produktu.

Aby wysłać faks za pomocą programu HP Director, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Otwórz program HP Director, klikając ikonę w programie Dock, a następnie kliknij opcję **Fax** (Faksuj). Wyświetlone zostanie okno dialogowe Apple.

- 3. Wybierz opcję Fax PDF w menu podręcznym PDF.
- 4. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców w obszarze To (Do).
- 5. Wybierz produkt w obszarze **Modem**.
- 6. Kliknij opcję Faks.

Aby wysłać faks, drukując do sterownika faksu, wykonaj następujące czynności:

- 1. Otwórz dokument, który chcesz przefaksować.
- 2. Kliknij menu File (Plik) i kliknij polecenie Print (Drukuj).
- 3. Wybierz opcję Fax PDF w menu podręcznym PDF.
- 4. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców w obszarze **To** (Do).
- 5. Wybierz produkt w obszarze Modem.
- 6. Kliknij opcję Faks.

Wysyłanie faksu z aplikacji innych firm, takich jak program Microsoft Word (wszystkie systemy operacyjne)

- 1. Otwórz dokument w aplikacji innej firmy.
- 2. Kliknij menu Plik, a następnie kliknij polecenie Drukuj.
- 3. Wybierz sterownik drukowania faksu z listy rozwijanej sterownika drukarki. Wyświetlone zostanie okno programu do faksowania.
- 4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Windows
 - a. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
 - b. Dołącz stronę wiodącą (opcjonalnie).
 - c. Dołącz wszystkie strony załadowane do produktu (opcjonalnie).
 - d. Kliknij przycisk Wyślij teraz.
 - Macintosh
 - a. Mac OS X wersja 10.3: Wybierz opcję Fax w oknie dialogowym Print (Drukuj).
 - lub \endash

Mac OS X wersja 10.4: Wybierz opcję Fax PDF w menu podręcznym PDF.

- b. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
- c. Mac OS X wersja 10.3: Dołącz stronę tytułową (opcjonalnie).

- lub \endash

Mac OS X wersja 10.4: Wybierz produkt w obszarze Modem.

d. Kliknij opcję Faks.

Wysyłanie faksu po wybraniu numeru na telefonie odbiorczym

W pewnych sytuacjach może zajść konieczność wybrania numeru faksu z telefonu podłączonego do tej samej linii, co produkt. Na przykład w przypadku wysyłania faksu do osoby, która posiada urządzenie pracujące w trybie ręcznego odbioru, można wcześniej telefonicznie poinformować ją o nadchodzącym faksie.

	: Telefon musi być podłączony do portu "telefon" produktu (🗀).	
--	--	--

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Podnieś słuchawkę telefonu podłączonego do tej samej linii, co produkt. Wprowadź numer faksu, używając klawiatury numerycznej telefonu.
- 3. Po zgłoszeniu się odbiorcy poproś go o uruchomienie faksu.
- Po usłyszeniu sygnału faksu naciśnij przycisk Rozpocznij faks, poczekaj na pojawienie się komunikatu Nawiązywanie połączenia na wyświetlaczu panelu sterowania, a następnie odłóż słuchawkę.

Wysyłanie faksu z opóźnieniem

Użyj panelu sterowania produktu, aby zaplanować automatyczne wysłanie faksu do jednej lub wielu osób. Po wykonaniu tej procedury dokument zostanie zeskanowany do pamięci, a produkt powróci do stanu gotowości.

UWAGA: Jeśli nie można wysłać faksu w zaplanowanym czasie, zostanie to wskazane w raporcie błędów faksowania (jeśli ta opcja jest aktywna) lub w dzienniku aktywności faksu. Wysłanie faksu może nie zostać wykonane ze względu na brak odpowiedzi lub sygnał zajętości.

Jeśli zaplanowano wysłanie faksu, ale dokument wymaga aktualizacji, należy wysłać dodatkowe informacje w oddzielnym zleceniu. Wszystkie dokumenty zaplanowane do wysłania pod ten sam numer o tym samym czasie są dostarczane jako oddzielne faksy.

- 1. Włóż dokument do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).
- 2. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Naciskaj przyciski strzałek do momentu pojawienia się pozycji Funkcje faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Naciskaj przyciski strzałek do momentu pojawienia się polecenia Wyślij faks później, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź godzinę.
- Jeśli produkt jest ustawiony na 12-godzinny format czasu, za pomocą przycisków strzałek przesuń kursor za czwartą cyfrę, aby ustawić godziny przedpołudniowe (AM) lub popołudniowe (PM). Wybierz 1 dla godzin przedpołudniowych (AM) lub 2 dla godzin popołudniowych (PM), a następnie naciśnij przycisk OK.

lub

W przypadku ustawienia formatu 24-godzinnego naciśnij przycisk OK.

7. Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź datę, a następnie naciśnij przycisk OK.

lub

Zatwierdź datę domyślną, naciskając przycisk OK.

- 8. Wprowadź numer faksu, kod szybkiego wybierania lub naciśnij klawisz szybkiego dostępu.
- **UWAGA:** Funkcja ta nie działa dla grup niezdefiniowanych (ad hoc).
- 9. Naciśnij przycisk OK lub Rozpocznij faks. Dokument zostanie zeskanowany do pamięci i faks zostanie wysłany o określonej porze.

Korzystanie z kodów dostępu, kart kredytowych i kart telefonicznych

Aby skorzystać z kodów dostępu, kart kredytowych lub kart telefonicznych, należy wybrać numer ręcznie, co umożliwi wstawienie przerw i kodów wybierania. Zobacz sekcję <u>Ręczne wybieranie</u> numerów faksowania na stronie 108.

Wysyłanie faksów za granicę

Aby wysłać faks za granicę, należy wybrać numer ręcznie, co umożliwi wstawienie przerw i międzynarodowych kodów wybierania. Zobacz sekcję <u>Ręczne wybieranie numerów faksowania</u> na stronie 108.

Odbiór faksu

Po odebraniu faksu produkt rozpoczyna jego wydruk (jeśli funkcja odbioru prywatnego jest wyłączona) i automatycznie zapisuje go do pamięci flash.

Drukowanie zapisanego faksu (w przypadku włączonej funkcji odbioru prywatnego)

Aby wydrukować zapisane faksy, należy wprowadzić numer PIN odbioru prywatnego. Po wydrukowaniu zapisane faksy są usuwane z pamięci.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków alfanumerycznych wprowadź kod bezpieczeństwa PIN, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja odbierania faksu , a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Odb. pryw., a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Drukuj faksy**, a następnie naciśnij przycisk OK.

Ponowne drukowanie faksów

Jeśli faks nie został wydrukowany z powodu braku toneru lub jeśli został wydrukowany na niewłaściwym rodzaju materiału, można spróbować wydrukować go ponownie. Ilość dostępnej pamięci określa liczbę zapisanych faksów, które można wydrukować ponownie. Ostatnie faksy zostaną wydrukowane w pierwszej kolejności, a najwcześniej zachowane jako ostatnie.

Faksy te są przez cały czas przechowywane w pamięci. Ponowny wydruk nie powoduje ich usunięcia. Aby usunąć faksy z pamięci, zobacz sekcję <u>Usuwanie faksów z pamięci na stronie 105</u>.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Funkcje faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Pon wydr ost fks**, a następnie naciśnij przycisk OK. Ostatnio wydrukowany faks zostanie wydrukowany ponownie.
- WAGA: Aby zatrzymać drukowanie, w dowolnej chwili naciśnij przycisk Anuluj.

△ OSTROŻNIE: Jeśli opcję Druk. pon. faksy ustawiono na Wyłączony, nie można drukować nieprawidłowo wydrukowanych ani wyblakłych faksów.

Odbieranie faksów w przypadku dzwoniącego telefonu

- 1. Odbierz telefon.
- 2. Jeśli słyszysz sygnały faksu, poczekaj, aż urządzenie odbierze faks.
- 3. Gdy nie będzie już słychać żadnych sygnałów, odłóż słuchawkę.

Odbieranie faksów, gdy dźwięki faksu są słyszalne w połączeniu telefonicznym

W przypadku gdy po odebraniu telefonu słychać sygnał faksu (w sytuacji kiedy posiadana linia telefoniczna służy zarówno do połączeń telefonicznych, jak i faksowych), odbieranie faksu można rozpocząć na dwa sposoby:

- Jeśli produkt znajduje się w pobliżu, naciśnij przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania.
- Jeśli tak się nie stanie, na klawiaturze telefonu naciśnij kolejno przyciski 1-2-3, sprawdź, czy słychać sygnał transmisji faksu i odłóż słuchawkę.
- UWAGA: Aby zastosować drugą metodę, ustawieniem numeru wewnętrznego musi być Tak. Aby sprawdzić lub dokonać zmiany tego ustawienia, zobacz sekcję <u>Udostępnianie telefonu wewnętrznego</u> do odbierania faksów na stronie 103.

Wyświetlanie faksu wysłanego do komputera

Aby wyświetlić faksy na komputerze, należy skonfigurować produkt tak, aby faksy były odbierane na komputerze. Zobacz sekcję <u>Ustawianie odbierania faksów na komputerze na stronie 100</u>.

- 1. Otwórz program HP Toolbox.
- 2. Wybierz produkt.
- 3. Kliknij opcję Faks.
- 4. Kliknij opcję Rejestr odebranych faksów.
- 5. W kolumnie **Obraz faksu** kliknij łącze "widok" związane z faksem, który ma zostać wyświetlony.
- WAGA: Odbieranie faksów za pomocą komputera Macintosh nie jest obsługiwane.

Rozwiązywanie problemów z faksowaniem

Komunikaty o błędach faksowania

Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze są wyświetlane czasowo i mogą wymagać od użytkownika potwierdzenia przez naciśnięcie przycisku OK w celu wznowienia lub przycisku Anuluj w celu anulowania zlecenia. Niektóre ostrzeżenia mogą być powodem nieukończenia zlecenia lub wpływać na jakość wydruku. Jeśli komunikat alarmowy lub ostrzegawczy jest związany z drukowaniem i włączona jest funkcja automatycznej kontynuacji, produkt będzie próbował wznowić zadanie drukowania, o ile w ciągu 10 sekund nie nastąpi potwierdzenie.

Tabele komunikatów alarmowych i ostrzegawczych

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
BŁĄD KOMUNIKAC. Pomiędzy produktem a nadawcą lub odbiorcą wystąpił błąd komunikacyjny. Błąd odb faksu Podczas próby odbierania faksu wystąpił błąd		Zezwól na ponowne wysłanie faksu. Wyjmij przewód telefoniczny produktu z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj się połączyć. Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
		Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Błąd odb faksu	Podczas próby odbierania faksu wystąpił	Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.
	błąd.	Spróbuj wysłać faks z powrotem do nadawcy lub innego urządzenia faksującego.
		Sprawdź, czy słychać sygnał centrali na linii telefonicznej, naciskając przycisk Rozpocznij faks.
		Upewnij się, że kabel telefoniczny jest stabilnie podłączony, odłączając go i ponownie podłączając.
		Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.
		Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąż połączenie głosowe.
		Zmniejsz szybkość faksu. Zobacz sekcję Zmiana szybkości faksowania na stronie 128. Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.
		Wyłącz tryb korekcji błędów. Zobacz sekcję <u>Ustawianie trybu korekcji błędów faksu</u> <u>na stronie 127</u> . Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.
		Podłącz produkt do innej linii telefonicznej.

Tabela 10-1 Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
BŁĄD WYS. FAKSU	Podczas próby wysłania faksu wystąpił błąd.	Spróbuj ponownie wysłać faks.
		Spróbuj wybrać inny numer faksu.
		Sprawdź, czy słychać sygnał centrali na linii telefonicznej, naciskając przycisk Rozpocznij faks.
		Upewnij się, że kabel telefoniczny jest stabilnie podłączony, odłączając go i ponownie podłączając.
		Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.
		Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąż połączenie głosowe.
		Podłącz produkt do innej linii telefonicznej.
		Wybierz ustawienie rozdzielczości faksu STANDARDOWA zamiast domyślnego ustawienia WYSOKA. Zobacz sekcję Konfiguracja ustawień rozdzielczości na stronie 95.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Brak odp. faksu Trwa ponowne	Linia odbierająca faks nie odpowiada. Produkt popowi próbo wybrapia pumoru za	Zezwól na ponowne wysłanie faksu.
	kilka minut.	Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.
		Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.
		Jeśli ponowne wybieranie numeru jest kontynuowane, wyjmij przewód telefoniczny produktu z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.
		Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu linii zewnętrznej (^{-[} ,]).
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
		Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u>

Tabela 10-1 Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze (ciąg dalszy)

Tabela 10-1	Komunikaty	alarmowe	i ostrzegawcze	(ciąg	dalszy)
-------------	------------	----------	----------------	-------	---------

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
		support/ljm1319 lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Brak odp. faksu WYSYŁ ANULOWANO	Nie powiodła się próba ponownego wybrania numeru faksu lub wyłączono opcję "PON WYB-BRAK ODP".	Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.
		Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.
		Sprawdź, czy jest włączona opcja ponownego wybierania numeru.
		Wyjmij przewód telefoniczny zarówno z produktu, jak i z gniazdka, i podłącz go ponownie.
		Wyjmij przewód telefoniczny produktu z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.
		Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu linii zewnetrznej (
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Brak sygnału centrali	Produkt nie wykrył sygnału centrali.	Sprawdź, czy słychać sygnał centrali na linii telefonicznej, naciskając przycisk Rozpocznij faks.
		Wyjmij przewód telefoniczny zarówno z produktu, jak i z gniazdka, i podłącz go ponownie.
		Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.
		Wyjmij przewód telefoniczny produktu z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.
		Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu linii zewnętrznej (^{-[\n-1]}).
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej. Zobacz sekcję <u>Podłączanie do linii telefonicznej</u> na stronie 81.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Tabela 10-1	Komunikaty	alarmowe i	ostrzegawcze	(ciag dalszy)
-------------	------------	------------	--------------	---------------

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Faks jest zajęty Trwa ponowne wybieranie	Linia, do której wysyłany był faks, była zajęta. Zajęty numer jest automatycznie wybierany ponownie. Zobacz sekcję <u>Ustawianie</u> <u>automatycznego ponownego wybierania</u> <u>numeru na stronie 93</u> .	Zezwól na ponowne wysłanie faksu.
numera		Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.
		Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.
		Sprawdź, czy słychać sygnał centrali na linii telefonicznej, naciskając przycisk Rozpocznij faks.
		Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąż połączenie głosowe.
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej, a następnie spróbuj ponownie wysłać faks.
		Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Faks jest zajęty Wysył. anulowano	Linia, do której wysyłany był faks, była zajęta. Wysyłanie faksu zostało anulowane.	Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.
		Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.
		Sprawdź, czy opcja Pon wyb zaj nru jest włączona.
		Sprawdź, czy słychać sygnał centrali na linii telefonicznej, naciskając przycisk Rozpocznij faks.
		Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąż połączenie głosowe.
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej, a następnie spróbuj ponownie wysłać faks.
		Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
NIEPRAWIDŁ. WPIS	Nieprawidłowe dane lub odpowiedź.	Popraw wpis.
Nie wykryto faksu	Połączenie przychodzące zostało odebrane, ale nie wykryto, że pochodziło z urządzenia	Zezwól na ponowny odbiór faksu.
	faksującego.	Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.

Tabela 10-1	Komunikaty	alarmowe	i ostrzegawcze	(ciąg	dalszy)
-------------	------------	----------	----------------	-------	---------

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
		Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Nr wyb grupowego nie dozw w grup	Wpisany kod szybkiego wybierania jest zaprogramowany dla grupy. Nie można dodać numeru wybierania grupowego do innego wybierania grupowego.	Do grupy wybierania można dodawać klawisze szybkiego dostępu (programowane jako pojedyncze kody szybkiego wybierania) lub kody szybkiego wybierania.
Op. wysył. faksu — Pamięć pełna	Pamięć faksu jest zapełniona.	Anuluj faks, naciskając przycisk OK lub Anuluj. Ponownie wyślij faks. Jeśli błąd będzie się powtarzać, może okazać się konieczne wysłanie faksu w kilku częściach.
Pamięć fksu płna Anulow. odbioru	Podczas transmisji faksu zasoby pamięci zostały wyczerpane. Wydrukowane zostaną tylko strony mieszczące się w pamięci.	Wydrukuj wszystkie faksy i poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu. Poproś nadawcę o podzielenie zadań faksowania na kilka mniejszych przed ich wysłaniem. Anuluj wszystkie zadania faksowania lub wyczyść faksy znajdujące się w pamięci. Zobacz sekcję <u>Usuwanie faksów z pamięci</u> <u>na stronie 105</u> .
Płna pmięć fksu Anulow wysyłania	Podczas wykonywania zadania faksowania pamięć została całkowicie wypełniona. Aby zadanie faksowania przebiegało prawidłowo, wszystkie strony faksu muszą znajdować się w pamięci. Wysłane zostaną tylko strony mieszczące się w pamięci.	Wydrukuj wszystkie odebrane faksy lub zaczekaj, aż zostaną wysłane wszystkie oczekujące faksy. Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks. Anuluj wszystkie zadania faksowania lub wyczyść faksy znajdujące się w pamięci. Zobacz sekcję <u>Usuwanie faksów z pamięci</u> <u>na stronie 105</u> .
Żaden dokument nie został wysłany	Żadna strona nie została zeskanowana ani odebrana z komputera w celu przesłania faksu.	Spróbuj wysłać faks ponownie.

Pamięć faksu nie ulega utracie w przypadku zaniku zasilania

Pamięć flash urządzenia wielofunkcyjnego HP LaserJet M1319 chroni urządzenie przed utratą danych w przypadku awarii zasilania. W przypadku innych urządzeń faksujących strony faksu są zapisywane w standardowej pamięci RAM lub w krótkotrwałej pamięci RAM. W przypadku standardowej pamięci RAM w momencie zaniku zasilania następuje utrata danych, natomiast w przypadku krótkotrwałej pamięci RAM utrata danych następuje po około 60 sekundach od wystąpienia awarii zasilania. W przypadku pamięci flash dane mogą być przechowywane przez bardzo długi czas bez zasilania.

Rejestry i raporty faksu

Aby wydrukować rejestry i raporty faksu, należy wykonać poniższe instrukcje:

Drukowanie wszystkich raportów faksu

W celu wydrukowania wszystkich raportów należy skorzystać z poniższej procedury:

- Rejestr czynności faksu
- Raport książki telefonicznej
- Raport konfiguracji
- Lista faksów zablokowanych
- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wszyst. raporty, a następnie naciśnij przycisk OK. Nastąpi wyjście z menu ustawień i wydrukowanie raportów.

Drukowanie pojedynczych raportów faksu

Uzyj panelu sterowania, aby wydrukować następujące dzienniki i raporty faksowania:

- **Raport ostatnich połączeń:** Zawiera informacje na temat ostatnio wysłanych bądź odebranych faksów.
- **Rej. poł. faks.:** Zawiera chronologiczną listę ostatnich 40 odebranych, wysłanych lub usuniętych faksów wraz ze wszystkimi zaistniałymi błędami.
- **Raport książki telefonicznej:** Zawiera listę numerów faksów przypisanych do pozycji w książce telefonicznej, łącznie z kodami szybkiego wybierania i kodami wybierania grupowego.
- List zabl nr fks: Zawiera listę zablokowanych numerów faksów.
- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk OK.

- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty faksu**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz raport do wydrukowania, a następnie naciśnij przycisk OK. Nastąpi wyjście z menu ustawień i wydrukowanie raportu.
- UWAGA: Jeśli wybrana została pozycja Rej. poł. faks. i naciśnięty został przycisk OK, należy ponownie nacisnąć przycisk OK, aby wybrać polecenie Drukuj rejestr. Nastąpi wyjście z menu ustawień i wydrukowanie dziennika.

Ustawianie automatycznego drukowania dziennika aktywności faksu

Można ustawić automatyczne drukowanie dziennika faksu po zapisaniu do niego 40 pozycji. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest **Wł.** Aby ustawić automatyczne drukowanie dziennika aktywności faksu, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty faksu**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Rej. poł. faks.**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Autom druk rjstr, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 6. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Wł**., a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybrane ustawienie.

Ustawianie raportu błędów faksowania

Raport błędów faksowania to krótki raport wskazujący na zaistnienie błędu zadania faksowania. Raport można wydrukować w następujących przypadkach:

- Każdy błąd faksu (fabryczne ustawienie domyślne)
- Błąd wysyłania faksu
- Błąd odbioru faksu
- Nigdy

UWAGA: Po wybraniu opcji Nigdy nie pojawi się żaden komunikat o błędzie przesyłania faksu. Błąd będzie widoczny jedynie po wydrukowaniu dziennika aktywności faksu.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Raport błędów faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję wskazującą na moment wydrukowania raportów błędów faksowania.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Ustawianie raportu z potwierdzeniem faksu

Raport z potwierdzeniem to krótki raport zawierający wykaz pomyślne wysłanych lub odebranych zadań faksowania. Raport można wydrukować w następujących przypadkach:

- Każde zadanie faksowania
- Wysyłanie faksu
- Odbiór faksu
- Nigdy (domyślne ustawienie fabryczne)
- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty faksu**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Potwierdzenie faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję wskazującą na moment wydrukowania raportów błędów faksowania.
- 6. Naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Umieszczanie pierwszej strony faksu na raporcie z potwierdzeniami faksu, raporcie błędów faksu i raporcie ostatnich połączeń

Jeśli ta opcja jest włączona, a obraz strony nadal znajduje się w pamięci urządzenia, raport konfiguracji faksu, raport o błędach faksu i raport ostatnich połączeń faksu będą zawierały miniaturę (pomniejszoną o 50%) pierwszej strony ostatniego wysłanego lub odebranego faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym tej opcji jest **Wł**.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Dołącz 1. stronę, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Wł**., a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybrane ustawienie.

Zmiana korekcji błędów i szybkości faksu

Ustawianie trybu korekcji błędów faksu

Zazwyczaj podczas wysyłania lub odbierania faksu są monitorowane sygnały linii telefonicznej. Jeśli podczas transmisji faksu zostanie wykryty sygnał błędu i jeśli korekcja błędów jest ustawiona na wartość **Wł.**, to produkt może poprosić o ponowne przesłanie fragmentu faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym korekcji błędów jest **Wł.**

Korekcję błędów należy wyłączać tylko w przypadku problemów z wysyłaniem lub odbieraniem faksów i gdy błędy transmisji są do przyjęcia. Wyłączenie tego ustawienia może być przydatne podczas prób wysyłania lub odbierania faksów za granicę lub przy wykorzystaniu satelitarnej łączności telefonicznej.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wszystkie faksy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Korekcja błędów, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję **Wł.** lub **Wyłączony**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zapisać wybrane ustawienie.

Zmiana szybkości faksowania

Ustawienie szybkości faksu jest związane z protokołem modemowym wykorzystywanym przez produkt do wysyłania faksów. Jest to ogólnoświatowy standard pełnodupleksowego wysyłania i odbierania danych za pośrednictwem linii telefonicznych, przy prędkości do 33 600 bitów na sekundę (bps). Domyślnym ustawieniem fabrycznym szybkości faksu jest **Wysoka (V.34)**.

Ustawienie to wymaga zmiany tylko w przypadku problemów z wysyłaniem lub odbieraniem faksów z konkretnego urządzenia. Zmniejszenie szybkości faksowania może być przydatne podczas prób wysyłania lub odbierania faksów za granicę lub w celu korzystania z satelitarnej łączności telefonicznej.

- 1. Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Konfiguracja faksu, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Wszystkie faksy, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Szybkość faksowania, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5. Za pomocą przycisków strzałek wybierz ustawienie szybkości, a następnie naciśnij przycisk OK.

Problemy związane z wysyłaniem faksów

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
W trakcie wysyłania dokumentu urządzenie przestaje pobierać oryginały.	Maksymalna długość strony wynosi 381 mm. Wysyłanie strony dłuższej zostanie zatrzymane po przekroczeniu długości 381 mm (15 cali).	Drukowanie dokumentu na krótszych materiałach. Jeśli nie wystąpiło zacięcie, a ponadto upłynął czas krótszy niż jedna minuta, zaczekaj chwilę przed naciśnięciem przycisku Anuluj. W przypadku wystąpienia zacięcia usuń zacięcie, a następnie ponownie wyślij zadanie.
	Jeśli dokument jest zbyt mały, może nastąpić jego zacięcie w automatycznym podajniku dokumentów.	Najmniejszy format arkuszy obsługiwany przez podajnik ADF to 148 x 105 mm. W przypadku wystąpienia zacięcia usuń zacięcie, a następnie ponownie wyślij zadanie.
Wysyłanie faksów jest przerywane.	Urządzenie odbierające faks może działać nieprawidłowo.	Spróbuj wysłać faks do innego urządzenia faksującego.
	Linia telefoniczna może być uszkodzona.	 Wykonaj jedną z poniższych czynności: Zwiększ poziom głośności produktu, a następnie naciśnij przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania. Jeśli słyszysz sygnał centrali, linia telefoniczna działa. Odłącz produkt od gniazdka telefonicznego i podłącz do gniazdka telefon. Spróbuj zadzwonić, aby upewnić się, że linia telefoniczna działa.
	Błąd komunikacji może zakłócać wysyłanie faksu.	Zmień ustawienie opcji ponownego wybierania numeru po błędzie komunikacji na Wł.
Produkt odbiera faksy, ale ich nie wysyła.	Jeśli produkt działa w systemie cyfrowym, może nie wykrywać sygnału centrali generowanego przez ten system. Połączenie telefoniczne może być niskiej jakości.	Wyłącz opcję wykrywania sygnału centrali. Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z dostawcą systemu. Ponów próbę później.
	Urządzenie odbierające faks może działać nieprawidłowo.	Spróbuj wysłać faks do innego urządzenia faksującego.
	Linia telefoniczna może być uszkodzona.	 Wykonaj jedną z poniższych czynności: Zwiększ poziom głośności produktu, a następnie naciśnij przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania. Jeśli słyszysz sygnał centrali, linia telefoniczna działa. Odłącz produkt od gniazdka telefonicznego i podłącz telefon. Spróbuj zadzwonić, aby upewnić sie, że linia telefoniczna działa

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie	
Numery urządzeń faksujących są ponownie wybierane.	Numer faksu zostanie automatycznie wybrany ponownie po włączeniu opcji ponownego wybierania Wł	Aby zatrzymać ponowne wybieranie numeru faksu, naciśnij przycisk Anuluj lub zmień ustawienie ponownego wybierania.	
Wysłane faksy nie docierają do odbiorcy.	Faks odbierający może być wyłączony lub sygnalizować wystąpienie błędu, na przykład brak papieru.	Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i gotowe do odbierania faksów.	
	Oryginały mogą być nieprawidłowo włożone.	Upewnij się, że oryginały są prawidłowo załadowane do automatycznego podajnika dokumentów (ADF).	
	Faks może znajdować się w pamięci, ponieważ oczekuje na ponowne wybranie zajętego numeru, przed bieżącym faksem znajdują się inne zadania do wysłania lub też faks jest ustawiony na wysyłanie z opóźnieniem.	Jeśli zadanie faksu pozostaje w pamię z jednego z wymienionych powodów, w dzienniku faksów pojawi się wpis tego zadania. Wydrukuj dziennik aktywnośc faksu i sprawdź kolumnę Stan dla zada z oznaczeniem Oczekujące .	
Na panelu sterowania jest wyświetlany	Prawdopodobnie faksowany dokument	Wykonaj jedną z poniższych czynności:	
pamięci.	zbyt wysoka.	 Podziel duży faks na mniejsze części i wyślij je osobno. 	
		 Usuń przechowywane faksy, aby więcej dostępnej pamięci pozostało na faksy wychodzące. 	
		 Skonfiguruj wychodzący faks jako faks z opóźnieniem, a następnie sprawdź, czy został wysłany w całości. 	
		 Upewnij się, że ustawiona jest najniższa rozdzielczość (Standardowa). 	

Problemy związane z odbieraniem faksów

Skorzystaj z tabeli zamieszczonej w tym rozdziale, aby rozwiązać problemy występujące podczas odbierania faksów.

UWAGA: Aby zapewnić poprawne działanie produktu, należy korzystać z przewodu faksu dostarczonego wraz z nim.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Faksy z telefonu wewnętrznego nie są odbierane.	Opcja obsługi telefonu wewnętrznego może być wyłączona.	Zmień ustawienie telefonu wewnętrznego.
	Przewód faksowy może być podłączony nieprawidłowo.	Upewnij się, że przewód faksu jest prawidłowo podłączony do gniazdka telefonicznego i produktu (lub innego sprzętu do niego podłączonego). Naciśnij kolejno przyciski 1-2-3, odczekaj trzy sekundy i odłóż słuchawkę.
	Tryb wybierania lub opcja obsługi telefonu wewnętrznego mogą być ustawione nieprawidłowo.	Upewnij się, że tryb wybierania numerów produktu jest ustawiony na wartość Tonowy . Upewnij się, że telefon wewnętrzny jest również skonfigurowany do wybierania tonowego.
Produkt nie reaguje na nadchodzące faksy.	Być może tryb odbierania połączeń jest ustawiony na wartość Ręczny .	Jeśli tryb odbierania połączeń jest ustawiony na wartość Ręczny , produkt nie odbiera połączeń. Rozpocznij proces odbierania faksu ręcznie.
	Ustawienie liczby dzwonków do odebrania może być nieprawidłowe.	Sprawdź, czy ustawiona liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem jest odpowiednia.
	Funkcja wzorca dzwonienia może być włączona, a usługa nie działa, albo też usługa działa, a ustawienie jest nieprawidłowe.	Sprawdź funkcję wzorca dzwonienia w celu upewnienia się, że została ustawiona prawidłowo.
	Przewód faksowy może być podłączony nieprawidłowo lub jest uszkodzony.	Zapoznaj się z podręczną instrukcją obsługi, aby sprawdzić instalację. Upewnij się, że do podłączenia faksu używasz przewodu dołączonego do produktu.
	Produkt może nie wykrywać sygnału faksu, gdyż automatyczna sekretarka odtwarza komunikat głosowy.	Nagraj ponownie komunikat automatycznej sekretarki, pozostawiając co najmniej 2 sekundy przerwy na początku nagrania.
	Do linii telefonicznej podłączono zbyt wiele urządzeń.	Do linii telefonicznej nie należy podłączać więcej niż trzech urządzeń. Odłącz ostatnio podłączone urządzenie i sprawdź, czy produkt działa. Jeśli nie, odłączaj urządzenia pojedynczo i ponawiaj próbę po odłączeniu każdego z nich.
	Linia telefoniczna może działać	Wykonaj jedną z poniższych czynności:
		 Zwiększ poziom głośności produktu, a następnie naciśnij przycisk Rozpocznij faks na panelu sterowania. Jeśli słyszysz sygnał centrali, linia telefoniczna działa.
		 Odłącz produkt od gniazdka telefonicznego, a następnie podłącz telefon. Spróbuj zadzwonić, aby upewnić się, że linia telefoniczna działa.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Produkt nie reaguje na nadchodzące faksy.	Usługa komunikatów głosowych może powodować konflikt przy odbieraniu połączeń przez produkt.	 Wykonaj jedną z poniższych czynności: Wyłącz usługę komunikatów głosowych.
		 Przeznacz jedną linię telefoniczną wyłącznie na połączenia faksowe.
		 Ustaw tryb odbierania połączeń na Ręczny. W trybie ręcznym należy samodzielnie rozpoczynać proces odbierania faksu.
		 Przełącz produkt do trybu automatycznego i zmniejsz w produkcie liczbę sygnałów dzwonka przed odebraniem do wartości mniejszej niż liczba sygnałów dzwonka przed odebraniem ustawionej w poczcie głosowej. Wszystkie połączenia przychodzące będą odbierane.
	Skończył się papier w produkcie lub pamięć produktu jest pełna.	Uzupełnij podajnik wejściowy materiałów. Naciśnij przycisk OK. Wszystkie faksy zapisane w pamięci zostaną wydrukowane i odbieranie faksów zostanie wznowione.
Faksy nie są drukowane.	Podajnik materiałów jest pusty.	Załaduj materiały. Faksy odebrane w czasie, gdy podajnik był pusty, są przechowywane w pamięci. Ich wydruk następuje po ponownym napełnieniu podajnika.
	Być może wybrano opcję odbierania faksów na komputerze.	Sprawdź, czy komputer odbiera faksy.
	Produkt napotkał błąd.	Sprawdź komunikaty o błędzie na panelu sterowania, a następnie zobacz sekcję <u>Komunikaty o błędach faksowania</u> na stronie 117.
Faksy są drukowane na dwóch stronach zamiast na jednej.	Ustawienie automatycznego zmniejszenia może być nieprawidłowe.	Włącz ustawienie automatycznego zmniejszania.
	Przychodzące faksy mogły być wysłane na większych materiałach.	Dopasuj ustawienie automatycznego zmniejszania, aby większe strony mogły być drukowane na jednej stronie.
Odbierane faksy są zbyt jasne, puste lub charakteryzują się niską jakością.	Podczas drukowania faksu skończył się toner.	Produkt przechowuje ostatnio wydrukowane faksy. Ilość dostępnej pamięci decyduje o liczbie zapisanych faksów, które można wydrukować ponownie. Jak najszybciej wymień kasetę drukującą i ponownie wydrukuj faks.
	Odebrany faks jest zbyt jasny.	Poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu po zmianie ustawień kontrastu.

Problemy z wydajnością

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Wysyłanie lub odbieranie faksów trwa bardzo długo.	Faks może być bardzo złożony, np. z dużą ilością grafiki.	Wysyłanie lub odbieranie skomplikowanych faksów trwa dłużej. Podzielenie dłuższych faksów na kilka zadań i zmniejszenie rozdzielczości może zwiększyć szybkość transmisji.
	Faks odbierający może pracować z niską szybkością modemu.	Faksy są wysyłane z największą szybkością modemu, jaką jest w stanie obsłużyć urządzenie odbierające faksy.
	Rozdzielczość wysyłanego lub odbieranego faksu może być bardzo wysoka.	Aby odebrać faks, poproś nadawcę o zmniejszenie rozdzielczości faksu i jego ponowne wysłanie. Aby wysłać faks, zmniejsz rozdzielczość i ponownie wyślij faks.
	Mogą występować zakłócenia na linii telefonicznej.	Rozłącz się i ponownie wyślij faks. Zgłoś w firmie telekomunikacyjnej konieczność sprawdzenia linii telefonicznej.
		W przypadku wysyłania faksu przy użyciu cyfrowej linii telefonicznej należy się skontaktować z usługodawcą.
	Faks jest wysyłany za granicę.	Wysyłanie zadań faksowania za granicę trwa dłużej.
	Tło oryginału jest kolorowe.	Ponownie wydrukuj oryginał z białym tłem, a następnie ponownie wyślij faks.
Rejestry czynności faksu oraz raporty połączenia faksowego drukowane są w niewłaściwym momencie.	Ustawienia rejestru czynności faksu oraz raportu połączenia faksowego są niewłaściwe.	Wydrukuj stronę konfiguracji i sprawdź, kiedy raporty są drukowane.
Głośność dźwięków emitowanych przez produkt jest zbyt duża lub zbyt mała.	Ustawienie głośności może być nieodpowiednie.	Zmień ustawienie głośności produktu.
11 Obsługa i konserwacja urządzenia

- <u>Strony informacyjne</u>
- Korzystanie z programu HP Toolbox
- Obsługa materiałów eksploatacyjnych

Strony informacyjne

Strony informacyjne przechowywane są w pamięci urządzenia. Stanowią one pomoc w diagnozowaniu i rozwiązywaniu problemów z urządzeniem.

UWAGA: Jeśli podczas instalacji język urządzenia nie został prawidłowo ustawiony, można ustawić go ręcznie, tak aby strony drukowane były w jednym z obsługiwanych języków. Aby zmienić język, użyj menu Konfiguracja systemu panelu sterowania. Zobacz sekcję Panel sterowania na stronie 9.

Opis strony	Drukowanie strony
strona konfiguracji	 Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
Wyświetla aktualne ustawienia i właściwości urządzenia.	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Raport konfiguracji, a następnie naciśnij przycisk OK.
	Wydrukowana zostanie również druga strona. Na tej stronie w sekcji Ustawienia faksu można znaleźć szczegółowe informacje dotyczące ustawień faksu urządzenia.
Strona demonstracyjna	 Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
Zawiera przykłady tekstu i grafiki.	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Strona demonstracyjna, a następnie naciśnij przycisk OK.
Mapa menu	 Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
Prezentuje menu panelu sterowania i dostępne ustawienia.	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Raporty, a następnie naciśnij przycisk OK.
	 Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Struktura menu, a następnie naciśnij przycisk OK.
Raporty faksowania	Aby uzyskać informacje dotyczące dzienników i raportów faksu, zobacz sekcję <u>Rejestry i raporty faksu na stronie 122</u> .

Korzystanie z programu HP Toolbox

Aby można było korzystać z programu HP Toolbox, wymagane jest przeprowadzenie pełnej instalacji oprogramowania.

HP Toolbox to oprogramowanie umożliwiające wykonywanie następujących zadań:

- Sprawdzanie stanu urządzenia.
- Konfigurowanie ustawień urządzenia.
- Konfiguracja komunikatów o błędach
- Przeglądanie informacji o rozwiązywaniu problemów.
- Przeglądanie dokumentacji elektronicznej.

Wyświetlanie programu HP Toolbox

Program HP Toolbox można uruchomić następującymi sposobami:

- Kliknij dwukrotnie ikonę urządzenia na pasku zadań systemu Windows (¹).
- W menu Start systemu Windows kliknij polecenie Programy (lub Wszystkie programy w systemie Windows XP), kliknij polecenie HP, kliknij polecenie HP LaserJet M1319, a następnie kliknij polecenie HP Toolbox.

Program HP Toolbox zawiera następujące części związane z każdym urządzeniem znajdującym się w oknie Urządzenia:

- Stan
- Faks

Oprócz powyższych części każda strona zawiera również następujące elementy wspólne:

- Kup materiały eksploatacyjne.
- Inne łącza.

Stan

Folder Stan zawiera łącza do następujących stron:

 Stan urządzenia. Umożliwia wyświetlenie informacji o stanie urządzenia. Na tej stronie umieszczane są informacje o stanie urządzenia, np. zacięcia lub brak papieru w podajniku. Po rozwiązaniu problemu kliknij przycisk Odśwież stan, aby uaktualnić informacje o stanie urządzenia.

Faks

W celu wykonywania zadań związanych z faksowaniem z komputera należy korzystać z karty **Faks** programu HP Toolbox. Karta **Faks** zawiera łącza do następujących stron głównych:

- **Zadania faksowania**. Umożliwia wykonanie takich zadań, jak wysłanie faksu, czyszczenie pamięci faksu lub ustawianie trybu odbioru faksów.
- Książka telefoniczna faksu. Umożliwia dodawanie, edytowanie i usuwanie wpisów w książce telefonicznej urządzenia wielofunkcyjnego.
- **Rejestr wysłanych faksów**. Umożliwia wyświetlanie wszystkich faksów wysłanych ostatnio przez urządzenie.
- **Rejestr odebranych faksów**. Umożliwia wyświetlanie wszystkich faksów odebranych ostatnio przez urządzenie.
- Właściwości danych faksowania. Umożliwia zarządzanie miejscem przechowywania faksów na komputerze. Ustawienia te mają zastosowanie tylko wtedy, gdy wybrano opcję zdalnego wysyłania lub odbierania faksów za pomocą komputera.

Zadania faksowania

Następujące trzy opcje są dostępne podczas odbierania faksu:

- Drukowanie faksu. Istnieje również możliwość wyboru opcji wyświetlenia na komputerze komunikatu informującego o drukowaniu faksu.
- Odbierz faks na tym komputerze. Istnieje również możliwość wyboru opcji wyświetlenia na komputerze komunikatu informującego o odebraniu faksu. Jeżeli urządzenie faksujące jest podłączone do wielu komputerów, tylko jeden z nich może być wyznaczony do odbierania faksów.
- Przekaż dalej faks do innego urządzenia faksującego.
- WAGA: Aby zmiany zostały wprowadzone, należy kliknąć przycisk Zastosuj.

Książka telefoniczna faksu

Książka telefoniczna faksu w programie HP Toolbox umożliwia dodawanie i usuwanie pojedynczych i grupowych pozycji z listy szybkiego wybierania, importowanie książek telefonicznych z różnych źródeł oraz aktualizowanie i edycję listy kontaktów.

- Aby dodać pojedynczy kontakt do listy szybkiego wybierania, zaznacz pole wyboru obok numeru szybkiego wybierania, który chcesz określić. Wpisz nazwę kontaktu w oknie Nazwa kontaktu.
 Wpisz numer faksu w oknie Numer faksu. Kliknij przycisk Dodaj/Edytuj.
- Aby dodać grupę kontaktów do listy szybkiego wybierania, zaznacz pole wyboru obok numeru szybkiego wybierania, który chcesz określić. Kliknij opcję Nowa/Edytuj grupę. Kliknij dwukrotnie nazwę kontaktu na liście po lewej stronie lub zaznacz nazwę po lewej stronie i kliknij odpowiednią strzałkę, aby przenieść kontakt na listę grupy po prawej stronie. Te same dwie metody można wykorzystać do przenoszenia nazw z prawej na lewą stronę. Po utworzeniu grupy wpisz jej nazwę w oknie Nazwa grupy, a następnie kliknij przycisk OK.
- Aby edytować istniejący pojedynczy kod szybkiego wybierania, zaznacz go, klikając w dowolnym miejscu w wierszu zawierającym nazwę kontaktu, wpisz zmiany w odpowiednich oknach, a następnie kliknij przycisk Dodaj/Edytuj. Ponadto zmiany można wprowadzać bezpośrednio na liście w książce telefonicznej, klikając wpis i wpisując zmiany. Upewnij się, że w kolumnie Wybierz nie jest wstawiony znacznik wyboru.

- Aby edytować istniejący kod szybkiego wybierania grupowego, zaznacz go, klikając w dowolnym miejscu w wierszu zawierającym nazwę grupy, a następnie kliknij przycisk Nowa/Edytuj grupę. Wprowadź żądane zmiany i kliknij przycisk OK. Nazwę grupy można zmienić bezpośrednio na liście w książce telefonicznej, klikając pozycję i wpisując żądane zmiany. Upewnij się, że w kolumnie Wybierz nie jest wstawiony znacznik wyboru.
- Aby usunąć kod z listy szybkiego wybierania, zaznacz go i kliknij przycisk Usuń.
- Aby przenieść kod szybkiego wybierania, zaznacz go i kliknij przycisk Przenieś albo wybierz opcję Przenieś i wskaż dany kod w oknie dialogowym. Wybierz opcję Następny pusty wiersz lub określ numer wiersza, do którego chcesz przenieść kod.
- UWAGA: W przypadku wskazania wiersza, który jest zajęty, nowy wpis zastąpi wpis już istniejący.
- Aby importować kontakty z książek telefonicznych programów Lotus Notes, Outlook lub Outlook Express, kliknij opcję Importuj książkę telefoniczną. Wybierz odpowiedni program, przejdź do właściwego pliku i kliknij przycisk OK. Można również wybrać pojedyncze wpisy z książki telefonicznej zamiast importować całą książkę.
- Aby wybrać wszystkie pozycje na liście szybkiego wybierania, kliknij nagłówek kolumny Wybierz.

Numery faksów oprócz cyfr mogą zawierać następujące znaki:

- (
-)
- +
- •
- .
- •
- #
- R
- W
- .
- ,
- <spacja>

WAGA: Aby zmiany zostały wprowadzone, należy kliknąć przycisk Zastosuj.

Dziennik wysłanych faksów

W dzienniku wysłanych faksów w programie HP Toolbox znajdują się wszystkie wysłane ostatnio faksy i informacje o nich, w tym data i godzina wysłania, numer zadania, numer faksu, liczba stron i wyniki.

W przypadku wysłania faksu z komputera podłączonego do urządzenia wielofunkcyjnego, faks zawiera łącze **Widok**. Kliknięcie tego łącza spowoduje otwarcie nowej strony zawierającej informacje o faksie.

Kliknięcie nagłówka dowolnej kolumny w dzienniku wysłanych faksów umożliwia ponowne sortowanie informacji znajdujących się w kolumnie w porządku rosnącym lub malejącym.

Kolumna Wyniki zawiera informacje o stanie faksów. Jeżeli próba faksowania była nieudana, w kolumnie tej znajdą się informacje wyjaśniające, dlaczego faks nie został wysłany.

WAGA: Aby zmiany zostały wprowadzone, należy kliknąć przycisk Zastosuj.

Dziennik odebranych faksów

Dziennik odebranych faksów w programie HP Toolbox zawiera listę wszystkich ostatnio odebranych faksów i informacje dotyczące faksów, takie jak data i godzina odebrania, numer zadania, numer faksu, liczba stron, wyniki i miniatura obrazu faksu.

W przypadku odebrania faksu na komputerze podłączonym do urządzenia wielofunkcyjnego, faks zawiera łącze **Widok**. Kliknięcie tego łącza spowoduje otwarcie nowej strony zawierającej informacje o faksie.

Kliknięcie nagłówka dowolnej kolumny w dzienniku odebranych faksów umożliwia ponowne sortowanie informacji znajdujących się w kolumnie w porządku rosnącym lub malejącym.

Kolumna Wyniki zawiera informacje o stanie faksów. Jeżeli próba faksowania była nieudana, w kolumnie tej znajdą się informacje wyjaśniające, dlaczego faks nie został odebrany.

WAGA: Aby zmiany zostały wprowadzone, należy kliknąć przycisk Zastosuj.

Kup materiały eksploatacyjne

Ten przycisk, znajdujący się w górnej części każdej strony, kieruje do witryny internetowej, w której można zamówić materiały eksploatacyjne. Korzystanie z tej funkcji wymaga dostępu do Internetu.

Inne łącza

Ta część zawiera łącza do Internetu. Korzystanie z nich wymaga dostępu do Internetu. Jeśli użytkownik używa połączenia telefonicznego i nie połączył się z Internetem podczas pierwszego uruchomienia programu HP Toolbox, przed odwiedzeniem którejkolwiek z tych witryn musi ustanowić połączenie. Połączenie z Internetem może wymagać zamknięcia i ponownego uruchomienia programu HP Toolbox.

- **HP Instant Support**. Pozwala połączyć się z witryną internetową HP Instant Support.
- Pomoc techniczna. Pozwala połączyć się z witryną pomocy technicznej dla urządzenia, w której można poszukać pomocy dotyczącej określonych problemów.
- Kup materiały eksploatacyjne. Umożliwia zamówienie materiałów eksploatacyjnych za pośrednictwem witryny internetowej firmy HP.
- Rejestracja produktu. Pozwala połączyć się z witryną rejestracji urządzenia firmy HP.

Obsługa materiałów eksploatacyjnych

Sprawdzanie stanu oraz składanie zamówień na materiały eksploatacyjne

Stan materiałów eksploatacyjnych można sprawdzić za pomocą panelu sterowania urządzenia, na stronie stanu materiałów eksploatacyjnych lub w programie HP Toolbox. Firma Hewlett-Packard zaleca składanie zamówienia na nową kasetę drukującą po pierwszym wyświetleniu komunikatu o małej ilości toneru w kasecie. Następujące informacje o stanie materiałów eksploatacyjnych wymagają zainstalowania nowej oryginalnej kasety drukującej produkcji HP:

- pozostała ilość toneru w kasecie;
- szacunkowa liczba stron, które można jeszcze wydrukować;
- liczba wydrukowanych stron;
- inne informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych.
- UWAGA: Program HP Toolbox można skonfigurować w taki sposób, aby powiadamiał użytkownika o niskim poziomie materiałów eksploatacyjnych.

Sprawdzenie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą panelu sterowania

Panel sterowania urządzenia pozwala na sprawdzenie, czy kaseta drukująca nie jest na wyczerpaniu lub pusta. Panel sterowania wskazuje również, że została zainstalowana kaseta drukująca producenta innego niż HP.

Jeśli poziom materiałów eksploatacyjnych jest niski, można złożyć zamówienie u najbliższego sprzedawcy materiałów HP, telefonicznie lub przez Internet. Numery katalogowe znajdują się w sekcji <u>Wyposażenie dodatkowe, informacje na temat składania zamówień na stronie 185</u>. Aby zamówić części przez Internet, odwiedź stronę <u>www.hp.com/go/ljsupplies</u>.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

Przy przechowywaniu kaset drukujących należy postępować według następujących wskazówek:

- Kasetę drukującą należy wyjmować z opakowania tuż przed jej użyciem.
- △ OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu kasety, nie należy wystawiać jej na działanie światła na dłużej niż kilka minut.
- Informacje na temat zakresów temperatur przechowywania i użytkowania zawiera <u>Specyfikacje</u> środowiskowe na stronie 195.
- Materiały eksploatacyjne należy przechowywać poziomo.
- Miejsce, w którym przechowywane są materiały, powinno być ciemne, suche i znajdować się z dala od źródeł promieniowania magnetycznego.

Polityka firmy HP odnośnie materiałów eksploatacyjnych innych producentów

Firma Hewlett-Packard nie zaleca używania materiałów eksploatacyjnych innych firm, zarówno nowych, jak i ponownie przetworzonych. Firma HP nie ma wpływu na projekt i jakość produktów innych firm. Naprawy wszelkich usterek spowodowanych użyciem materiałów eksploatacyjnych innego producenta **nie** podlegają gwarancji.

Gorąca linia HP do zapobiegania fałszerstwom

Pod numerem infolinii HP do zapobiegania fałszerstwom można zgłaszać wszelkie wątpliwości co do oryginalności kaset drukujących, wynikające ze wskazań urządzenia lub programu HP Toolbox. Nasi pracownicy pomogą ustalić, czy chodzi o oryginalny produkt firmy HP, i podejmą kroki zmierzające do rozwiązania problemu.

Kaseta drukująca może nie być oryginalnym produktem HP, jeśli daje się zauważyć następujące objawy:

- kaseta drukująca jest źródłem wielu problemów;
- nie wygląda tak jak poprzednio używane kasety (np. posiada inny element do wyciągania taśmy lub inną obudowę).

Na terenie Stanów Zjednoczonych można zadzwonić pod bezpłatny numer telefonu: 1-877-219-3183.

Spoza Stanów Zjednoczonych można dzwonić na koszt abonenta. Należy w tym celu połączyć się z operatorem i poprosić, aby opłatą za rozmowę obciążyć następujący numer: 1-770-263-4745. Jeśli użytkownik nie zna języka angielskiego, pomoże mu pracownik gorącej linii HP do zapobiegania fałszerstwom, który włada danym językiem. Jeśli osoba władająca danym językiem nie jest dostępna, po upływie około jednej minuty od rozpoczęcia połączenia uaktywniona zostanie usługa tłumaczeniowa. Umożliwi to komunikację pomiędzy użytkownikiem a pracownikiem gorącej linii HP do zapobiegania fałszerstwom.

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby zainstalować nową kasetę drukującą HP, należy postępować według instrukcji znajdujących się w opakowaniu nowego materiału lub skorzystać z wprowadzenia.

Zużyte materiały eksploatacyjne należy umieścić w opakowaniu, w którym znajdowały się nowe materiały, aby przekazać je do utylizacji. Wysyłając zużyte materiały eksploatacyjne firmy HP do utylizacji, należy posłużyć się dostarczoną nalepką z adresem zwrotnym. Pełne informacje na ten temat można znaleźć w instrukcjach na temat recyklingu dostarczonych z nowymi materiałami

eksploatacyjnymi firmy HP. Więcej informacji na temat programu utylizacji materiałów eksploatacyjnych firmy HP zawiera sekcja <u>Materiały eksploatacyjne do drukarki HP LaserJet na stronie 199</u>.

Rozprowadzanie toneru

Jeśli na wydrukowanej stronie widoczne są wyblakłe lub jaśniejsze obszary, jakość druku można tymczasowo poprawić, rozprowadzając toner w kasecie.

- 1. Wyjmij kasetę drukującą z drukarki.
- 2. Aby rozprowadzić toner, należy ostrożnie przechylić kasetę drukującą z przodu do tyłu.
- △ OSTROŻNIE: Jeśli odzież zostanie ubrudzona tonerem, należy zetrzeć go suchą szmatką i wyprać odzież w zimnej wodzie. Gorąca woda może przylgnięcie toneru do tkaniny.
- 3. Włóż kasetę drukującą do drukarki i zamknij drzwiczki kasety drukującej. Jeśli wydruk jest nadal zbyt jasny, należy zainstalować nową kasetę drukującą.

Wymień materiały

Kaseta drukująca

1. Otwórz drzwiczki kasety drukującej.



2. Chwyć za uchwyt kasety drukującej, pociągnij prosto do siebie i wyjmij. Zapoznaj się z informacjami o utylizacji wewnątrz opakowania kasety drukującej.



3. Wyjmij nową kasetę drukującą z opakowania, wstrząśnij ją, zdejmij pomarańczową osłonę i pociągnij za pomarańczowy uchwyt, aby całkowicie usunąć taśmę zabezpieczającą.



4. Włóż kasetę do urządzenia tak, aby została stabilnie umieszczona we właściwym miejscu.



5. Zamknij drzwiczki kasety drukującej.



△ OSTROŻNIE: Jeśli toner wysypie się na ubranie, należy zetrzeć go suchą ściereczką, a następnie wypłukać ubranie w zimnej wodzie. Użycie gorącej wody spowoduje utrwalenie toneru na materiale.

Czyszczenie urządzenia

Czyszczenie ścieżki papieru

Podczas drukowania wewnątrz urządzenia mogą gromadzić się cząsteczki papieru, tonera i kurzu. Po pewnym czasie może to spowodować problemy z jakością druku, na przykład plamki toneru lub

rozmazane wydruki. Urządzenie zostało wyposażone w tryb czyszczenia, który może rozwiązać ten problem i zapobiec jego powracaniu.

Plamki

Rozmazanie

AaBbCc	AaBbCc
AaBbCc	AaBbCc
AaBbCc	Aabba
AaBbCc	AaBbCc
AaBbCc.	AaBbCc

- 1. Naciśnij przycisk Konfiguracja.
- 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz menu Obsługa, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3. Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Tryb czyszczenia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 4. Po wyświetleniu monitu załaduj zwykły papier formatu Letter lub A4.
- 5. Naciśnij ponownie przycisk OK, aby potwierdzić wybór i rozpocząć proces czyszczenia.

Strona wolno przesunie się przez urządzenie. Po zakończeniu procesu stronę można wyrzucić.

Czyszczenie obudowy

Do usuwania kurzu, smug i plam z zewnętrznej części obudowy urządzenia używaj miękkiej, wilgotnej, niestrzępiącej się szmatki.

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego oraz instrukcje instalacji dla produktu można znaleźć na stronie <u>www.hp.com/support/ljm1319</u>. Kliknij pozycję **Pobieranie i sterowniki**, kliknij odpowiedni system operacyjny, a następnie wybierz opcję pobierania oprogramowania sprzętowego dla urządzenia.

12 Rozwiązywanie problemów

- Lista kontrolna rozwiązywania problemów
- Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych
- Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania
- Problemy z wyświetlaczem panelu sterowania
- Usuwanie zacięć
- Rozwiązywanie problemów z jakością obrazu
- Rozwiązywanie problemów z połączeniem
- <u>Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem</u>

Lista kontrolna rozwiązywania problemów

Podczas rozwiązywania problemu z urządzeniem wykonaj poniższe kroki.

Numer kroku	Krok weryfikacji	Możliwe problemy	Rozwiązania
1	Czy włączono zasilanie?	Brak zasilania spowodowany uszkodzeniem źródła zasilania, kabla, przełącznika lub utrwalacza.	 Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone. Sprawdź, czy kabel zasilania jest sprawny, a przełącznik zasilania włączony. Sprawdź źródło zasilania, podłączając urządzenie do gniazda sieciowego bezpośrednio lub w innej lokalizacji.
2	Czy na wyświetlaczu jest widoczny komunikat Gotowość? Panel sterowania powinien działać bez komunikatów o błędach.	Na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat o błędzie.	Zobacz część <u>Komunikaty wyświetlane na</u> panelu sterowania na stronie 151, aby wyświetlić listę typowych komunikatów, pomocnych w naprawie błędu.
3	3 Czy strony informacyjne są drukowane? Wydrukuj stronę konfiguracji.	Na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat o błędzie.	Zobacz część <u>Komunikaty wyświetlane na</u> <u>panelu sterowania na stronie 151</u> , aby wyświetlić listę typowych komunikatów, pomocnych w naprawie błędu.
Zobacz <u>Strony informacyjne</u> <u>na stronie 136</u> .	Zacięcia papieru podczas drukowania.	Upewnij się, że materiały są zgodne z parametrami określonymi przez firmę HP. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie</u> na stronie 37 Oczyść ścieżkę papieru. Zobacz	
			na stronie 144.
4	4 Czy urządzenie może kopiować? Włóż stronę konfiguracji do automatycznego podajnika dokumentów ADF i wykonaj kopię. Podawanie raportu przez podajnik ADF powinno przebiegać bezproblemowo i nie powinny występować problemy z jakością drukowanych kopii.	Niska jakość kopii z podajnika ADF.	Wyczyść pasek skanujący podajnika ADF. Zobacz sekcję <u>Czyszczenie szyby skanera</u> <u>i wałka dociskowego na stronie 77</u> .
		Zacięcia papieru podczas drukowania.	Upewnij się, że materiały są zgodne z parametrami określonymi przez firmę HP. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie</u> <u>na stronie 37</u>
			Oczyść ścieżkę papieru. Zobacz Czyszczenie ścieżki papieru na stronie 144.
5	Czy urządzenie wysyła faksy?	Linia telefoniczna nie działa lub urządzenie nie jest do niej podłączone.	Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do sprawnej linii telefonicznej.
	Naciśnij przycisk Rozpocznij faks, aby sprawdzić, czy jest sygnał zgłoszenia (w razie potrzeby użyj słuchawki). Spróbuj wysłać faks.	Przewód telefoniczny jest uszkodzony lub podłączony do niewłaściwego złącza.	 Spróbuj podłączyć kabel telefoniczny do innego złącza. Spróbuj użyć nowego przewodu telefonicznego.

Numer kroku	Krok weryfikacji	Możliwe problemy	Rozwiązania
6	Czy urządzenie odbiera faksy? Użyj innego urządzenia	Zbyt wiele urządzeń telefonicznych jest podłączonych lub zostały podłączone w niewłaściwej kolejności.	Upewnij się, że do linii telefonicznej podłączone jest tylko urządzenie HP LaserJet M1319 i spróbuj ponownie odebrać faks.
faksującego (jeśli istnieje taka możliwość), aby wysłać faks do tego urządzenia.	Ustawienia faksowania nie są prawidłowo skonfigurowane.	Sprawdź i zresetuj ustawienia faksu w urządzeniu. Zobacz <u>Zmiana ustawień faksu</u> na stronie 91	
 Czy działa drukowanie za pośrednictwem komputera? Korzystając z edytora tekstu, wyślij zadanie drukowania do urządzenia. 	Oprogramowanie nie jest zainstalowane prawidłowo lub wystąpił błąd podczas instalacji oprogramowania.	Odinstaluj i ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia. Upewnij się, że korzystasz z właściwych procedur instalacji i właściwego ustawienia portu.	
	Kabel jest niepoprawnie podłączony.	Ponownie podłącz kabel.	
	Wybrano niewłaściwy sterownik.	Wybierz prawidłowy sterownik.	
	Powstał problem ze sterownikiem portu w systemie Microsoft Windows.	Odinstaluj i ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia. Upewnij się, że korzystasz z właściwych procedur instalacji i właściwego ustawienia portu.	
8	Czy za pomocą urządzenia	Kabel jest niepoprawnie podłączony.	Ponownie podłącz kabel.
mozna skanować do komputera? Zainicjuj skanowanie z podstawowego	Oprogramowanie nie jest zainstalowane prawidłowo lub wystąpił błąd podczas instalacji oprogramowania.	Odinstaluj i ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia. Upewnij się, że korzystasz z właściwych procedur instalacji i właściwego ustawienia portu.	
	oprogramowania na komputerze.	Jeśli błąd nadal występuje, wyłącz urządzenie	e, a następnie włącz je ponownie.

Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych

Przywrócenie ustawień domyślnych powoduje powrót wszystkich ustawień do ich fabrycznych wartości domyślnych oraz wyczyszczenie nazwy i numeru telefonu wpisanego w nagłówku faksu, a także usunięcie ustawień szybkiego wybierania i wszystkich faksów zapisanych w pamięci urządzenia.

- △ OSTROŻNIE: Procedura ta usuwa także wszystkie numery faksów i nazwy przypisane do klawiszy szybkiego dostępu oraz kodów szybkiego wybierania, a także usuwa wszystkie strony zapisane w pamięci. Po wykonaniu tej procedury urządzenie zostanie automatycznie uruchomione ponownie.
 - 1. Na panelu sterowania urządzenia naciśnij przycisk Konfiguracja.
 - 2. Za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Obsługa, a następnie naciśnij przycisk OK.
 - Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję Przywróć ustawienia standardowe, a następnie naciśnij przycisk OK.

Urządzenie zostanie automatycznie uruchomione ponownie.

Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania

Większość komunikatów wyświetlanych na panelu sterowania ma na celu przeprowadzenie użytkownika przez typowe czynności. Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania wskazują stan bieżącej operacji oraz, w razie potrzeby, licznik stron wyświetlany w drugim wierszu wyświetlacza. Podczas odbierania danych do druku lub poleceń skanowania komunikaty panelu sterowania wskazują ich stan. Ponadto komunikaty alarmowe, komunikaty ostrzegawcze i komunikaty o błędach krytycznych wskazują wystąpienie sytuacji, które mogą wymagać działania użytkownika.

Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze

Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze są wyświetlane czasowo i mogą wymagać od użytkownika potwierdzenia komunikatu przez naciśnięcie przycisku OK w celu ponowienia lub przycisku Anuluj w celu anulowania zadania. Niektóre ostrzeżenia mogą być powodem nieukończenia zadania lub wpływać na jakość wydruku. Jeśli komunikat alarmowy lub ostrzegawczy jest związany z drukowaniem i włączona jest funkcja automatycznej kontynuacji, produkt będzie próbował wznowić zadanie drukowania, o ile w ciągu 10 sekund nie nastąpi potwierdzenie.

Tabele komunikatów alarmowych i ostrzegawczych

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Błąd urządzenia	Wystąpił wewnętrzny błąd komunikacji	Jest to tylko komunikat ostrzegawczy. Może
Naciśnij przycisk [OK]	urzączenia.	miec wpływ na wynik zadania.
Strona zbyt złożona	Urządzenie nie może wydrukować bieżącej strony z powodu joj złożoności	Naciśnij przycisk OK, aby usunąć komunikat.
Naciśnij przycisk [OK]	strony z powodu jej złozoności.	Pozwól, aby urządzenie ukończyło zadanie lub naciśnij przycisk Anuluj, aby anulować zadanie.
Ustawienia wymazane	Urządzenie wyczyściło ustawienia zadania.	Ponownie wprowadź odpowiednie ustawienia zadania.
Zac. w śc. pap.	Wykryto zacięcie papieru na ścieżce papieru.	Zlikwiduj zacięcie w obszarze wskazanym na
wyświetlany na zmianę z komunikatem		postępuj zgodnie z instrukcjami
Otwórz drzwiczki i usuń zacięcie		<u>Usuwanie zacięć na stronie 156</u> .
Zacięcie w drukarce	Wykryto zacięcie papieru w podajniku	Zlikwiduj zacięcie w obszarze wskazanym na
oczyść ścieżkę papieru	wejsciowym.	postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na panelu sterowania. Zobacz <u>Usuwanie zacięć na stronie 156</u> .

Komunikaty o błędach krytycznych

Komunikaty o błędach krytycznych mogą wskazywać jakiś rodzaj uszkodzenia. Wyłączenie, a następnie włączenie zasilania powinno rozwiązać ten problem. Jeśli błąd krytyczny nadal występuje, urządzenie może wymagać naprawy.

Tabele komunikatów o błędach krytycznych

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
50.1 Błąd utrwalacza Wyłącz, a następnie włącz	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	 Wyłącz zasilanie, używając przełącznika zasilania i zaczekaj co najmniej 30 sekund.
		 Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego.
		 Włącz zasilanie i zaczekaj na zainicjowanie urządzenia.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
50.2 Błąd utrwalacza	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekaj co najmniej 30 sekund, a
Wyłącz, a następnie włącz	opizętowy.	następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
50.3 Błąd utrwalacza Wyłącz, a następnie włącz	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
50.8 Błąd utrwalacza Wyłącz, a następnie włącz	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie i

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
50.9 Błąd utrwalacza Wyłącz, a następnie włącz	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
52 BŁĄD SKANERA	W produkcie wystąpił wewnętrzny błąd	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika
Wyłącz, a następnie włącz	skanera.	następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
54.1C Błąd Wyłącz, a następnie włącz	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	Wyłącz urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.
		Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Błąd komunik. z napędem W urządzen sprzętowy.	W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.	 Wyłącz zasilanie, używając przełącznika zasilania i zaczekaj co najmniej 30 sekund.
		 Jeśli używana jest listwa przeciwprzepięciowa, usuń ją. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego.
		 Włącz zasilanie i zaczekaj na zainicjowanie urządzenia.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Problemy z wyświetlaczem panelu sterowania

△ OSTROŻNIE: Elektryczność statyczna może powodować pojawianie się na wyświetlaczu panelu sterowania urządzenia czarnych linii lub punktów. Nie należy dotykać wyświetlacza panelu sterowania urządzenia, jeśli istnieje ryzyko, że na ciele zgromadziły się ładunki elektrostatyczne (na przykład na skutek chodzenia po dywanie przy niskiej wilgotności powietrza).

Jeśli urządzenie zostało wystawione na działanie pola elektrycznego lub magnetycznego, na wyświetlaczu panelu sterowania urządzenia mogą pojawić się nieoczekiwane linie lub punkty. Aby rozwiązać ten problem, wykonaj poniższą procedurę:

- 1. Wyłącz urządzenie.
- 2. Odsuń urządzenie od źródeł pola elektrycznego lub magnetycznego.
- 3. Ponownie włącz urządzenie.

Usuwanie zacięć

Przyczyny zacięć

Czasami w trakcie drukowania może dojść do zacięcia papieru lub innego materiału w drukarce. Oto niektóre przyczyny:

- Podajniki wejściowe są nieodpowiednio załadowane lub przepełnione, lub nieprawidłowo ustawiono prowadnice materiałów.
- Podczas drukowania wyjęto podajnik wejściowy z urządzenia albo włożono/wyjęto materiały do/z podajnika wejściowego.
- Drzwiczki kasety zostały otwarte podczas drukowania.
- W miejscu odbioru papieru znajduje się zbyt dużo arkuszy lub zostało ono zablokowane.
- Używane materiały drukarskie są niezgodne ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37.
- Materiały są uszkodzone lub są do nich dołączone obce obiekty, np. zszywki lub spinacze do papieru.
- Pomieszczenie, w którym przechowywano materiały drukarskie jest zbyt wilgotne lub zbyt suche. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u>.

Miejsca występowania zacięć

Zacięcia papieru mogą wystąpić w następujących miejscach:

- w automatycznym podajniku dokumentów (ADF),
- W miejscu podawania papieru
- w miejscu odbioru papieru,
- Wewnątrz urządzenia

Znajdź i usuń zacięcie, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi na następnych stronach. Jeśli lokalizacja zacięcia nie jest oczywista, zajrzyj najpierw do wnętrza urządzenia.

Po wystąpieniu zacięcia w urządzeniu może pozostać sypki toner. Problem ten powinien rozwiązać się sam po wydrukowaniu kilku kolejnych stron.

Usuwanie zacięć z automatycznego podajnika dokumentów

Czasami materiały zacinają się podczas zadań kopiowania, skanowania lub faksowania.

- △ OSTROŻNIE: Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.
 - 1. Otwórz pokrywę podajnika ADF.



2. Ostrożnie wyjmij zacięte materiały. Spróbuj delikatnie usunąć stronę, uważając, aby jej nie podrzeć.



3. Zamknij pokrywę podajnika ADF.



Usuwanie zacięć w obszarze podajnika

△ OSTROŻNIE: Do usuwania zaciętego materiału nie należy używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta czy szczypce. Uszkodzenia spowodowane użyciem ostrych przedmiotów nie wchodzą w zakres umów gwarancyjnych.

Podczas usuwania zaciętych materiałów z urządzenia należy je ciągnąć prosto w kierunku do siebie. Wyciąganie zaciętego materiału pod kątem może spowodować uszkodzenie urządzenia.

- UWAGA: W zależności od miejsca wystąpienia zacięcia, niektóre z poniższych kroków mogą okazać się zbędne.
 - 1. Otwórz drzwiczki kasety drukującej.



- 2. Wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Jeśli materiał jest widoczny, chwyć najbardziej widoczny fragment materiału (może to być w połowie strony) obiema dłońmi i delikatnie wyciągnij go z urządzenia.
 - Jeżeli materiały są niewidoczne, wyjmij kasetę drukującą i obróć górną prowadnicę materiału. Ostrożnie wyciągnij materiał z urządzenia.



3. Zamknij drzwiczki kasety drukującej.



4. Otwórz podajnik 1.



5. Obiema dłońmi uchwyć najbardziej widoczny fragment materiału (może to być w połowie strony) i delikatnie wyciągnij go z urządzenia.



6. Zamknij podajnik 1.

Usuwanie zacięć w pojemniku wyjściowym

△ OSTROŻNIE: Do usuwania zaciętego materiału nie należy używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta czy szczypce. Uszkodzenia spowodowane użyciem ostrych przedmiotów nie wchodzą w zakres umów gwarancyjnych.

Obiema dłońmi uchwyć najbardziej widoczny fragment zaciętego materiału (może to być w połowie strony) i delikatnie wyciągnij go z urządzenia.



Usuwanie zacięć w okolicach kasety drukującej

△ OSTROŻNIE: Do usuwania zaciętego materiału nie należy używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta czy szczypce. Uszkodzenia spowodowane użyciem ostrych przedmiotów nie wchodzą w zakres umów gwarancyjnych.

Podczas usuwania zaciętych materiałów z urządzenia należy je ciągnąć prosto w kierunku do siebie. Wyciąganie zaciętego materiału pod kątem może spowodować uszkodzenie urządzenia.

1. Otwórz drzwiczki kasety drukującej i wyjmij kasetę.



- △ OSTROŻNIE: Kasety drukującej nie należy narażać na bezpośrednie działanie światła, ponieważ może ono spowodować jej uszkodzenie.
- Obiema dłońmi uchwyć najbardziej widoczny fragment materiału (może to być w połowie strony) i delikatnie wyciągnij go z urządzenia.



3. Włóż z powrotem kasetę drukującą, a następnie zamknij drzwiczki kasety drukującej.



Unikanie powtarzających się zacięć

- Upewnij się, że podajnik wejściowy nie jest przepełniony. Pojemność podajnika wejściowego różni się w zależności od rodzaju używanego materiału.
- Sprawdź, czy prowadnice materiałów są dobrze wyregulowane.
- Sprawdź, czy podajnik wejściowy jest właściwie założony.
- Nie dodawaj materiałów do podajnika wejściowego urządzenia podczas drukowania.
- Korzystaj jedynie z materiałów i formatów zalecanych przez firmę HP. Dodatkowe informacje na temat rodzajów materiałów znajdują się w sekcji <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u>.
- Nie kartkuj materiałów przed ułożeniem ich w podajniku. Aby rozluźnić ryzę, chwyć ją silnie dwiema rękami, a następnie skręć materiał, obracając rękoma w przeciwnych kierunkach.
- Dopilnuj, aby materiał nie zalegał w pojemniku wyjściowym. Rodzaj materiału i ilość użytego toneru mają wpływ na pojemność pojemnika wyjściowego.
- Sprawdź podłączenie do źródła zasilania. Upewnij się, że przewód zasilania jest prawidłowo podłączony do urządzenia i źródła zasilania. Podłącz kabel zasilający do uziemionego gniazda zasilania.
- Upewnij się, że dźwignia podajnika ADF jest odpowiednio ustawiona dla pojedynczej strony lub dokumentu wielostronicowego.
- Aby zapobiec uszkodzeniu produktu, nie należy używać oryginałów, w których użyto korektora w płynie, taśmy korekcyjnej, spinaczy lub zszywaczy. Ponadto do podajnika ADF nie należy ładować fotografii ani małych lub delikatnych oryginałów.

Rozwiązywanie problemów z jakością obrazu

Problemy z drukowaniem

Problemy z jakością druku

Od czasu do czasu mogą występować problemy z jakością wydruków. Informacje podane w następnych sekcjach pomogą zidentyfikować i rozwiązywać te problemy.

UWAGA: W przypadku występowania problemów z kopiowaniem, zobacz Problemy z kopiowaniem na stronie 172.

Ogólne zagadnienia dotyczące jakości drukowania

Poniższe przykłady przedstawiają papier formatu Letter, który został przetransportowany przez urządzenie krótszą krawędzią do przodu. W przykładach tych przedstawiono problemy, które mają wpływ na wszystkie drukowane strony. Na kolejnych stronach podano typowe przyczyny problemów oraz ich rozwiązania.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Wydruk ma jasne lub wyblakłe obszary.	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37.
AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Kaseta drukująca może być uszkodzona lub może się kończyć toner. W przypadku korzystania z kaset drukujących innego producenta, na panelu sterowania urządzenia nie będą wyświetlane żadne komunikaty.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143. Jeżeli poziom toneru w kasecie drukującej jest wystarczający, sprawdź, czy nie została uszkodzona rolka toneru. W takim przypadku wymień kasetę drukującą.
	Jeżeli cała strona jest jasna, gęstość druku jest ustawiona na zbyt małą wartość lub włączony jest tryb EconoMode.	Ustaw gęstość wydruku i wyłącz tryb EconoMode we właściwościach urządzenia.
Pojawianie się plam toneru.	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u> .
AGBOCC AGBÓCC ÁGBÓCC AGBÓCC AGBÓCC	Ścieżka papieru może wymagać wyczyszczenia.	Oczyść ścieżkę papieru. Zobacz sekcję Czyszczenie ścieżki papieru na stronie 144.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Pojawianie się ubytków.	Arkusz materiału może być wadliwy.	Spróbuj ponownie wydrukować zlecenie.
АавьСс АавьСс АавьСс	Zawartość wilgoci w papierze jest nierównomierna lub na powierzchni papieru znajdują się wilgotne plamy. Partia papieru jest wadliwa. Podczas procesu produkcyjnego powstały obszary,	Spróbuj użyć innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz <u>Papier i</u> inne materiały drukarskie na stronie 37.
	które nie przyswajają toneru.	
	Kaseta drukująca może być uszkodzona lub może się kończyć toner.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143.
		Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/</u> <u>support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Na stronie pojawiają się pionowe smugi lub paski. ActBkoCC ActBkoCC ActBkoCC ActBkoCC ActBkoCC	Kaseta drukująca jest uszkodzona. W przypadku korzystania z kaset drukujących innego producenta, na panelu sterowania urządzenia nie będą wyświetlane żadne komunikaty.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> <u>drukująca na stronie 143</u> .
Zbyt duża ilość tonera w tle. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Użyj papieru o mniejszej gramaturze. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie</u> na stronie 37.
	Podajnik wejściowy do szybkiego podawania pojedynczych arkuszy może być nieprawidłowo zainstalowany.	Upewnij się, że podajnik wejściowy do szybkiego podawania pojedynczych arkuszy jest na miejscu.
	Ustawienie gęstości druku jest za wysokie.	Zmniejsz ustawienie gęstości druku. Spowoduje to zmniejszenie zaciemnienia tła wydruków.
	Bardzo niska wilgotność może zwiększyć poziom szarości tła wydruków.	Sprawdź środowisko pracy urządzenia.
	Kaseta drukująca może być uszkodzona lub może się kończyć toner. W przypadku korzystania z kaset drukujących innego producenta, na panelu sterowania urządzenia nie będą wyświetlane żadne komunikaty.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Na materiale pojawia się rozmazany toner.	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u> .
AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Jeżeli smugi toneru występują na górnej krawędzi papieru, oznacza to, że prowadnice materiału są brudne lub że na ścieżce papieru występują zanieczyszczenia.	Oczyść prowadnice materiałów i ścieżkę papieru. Zobacz <u>Czyszczenie ścieżki papieru na stronie 144</u> .
AaBbCc	Kaseta drukująca jest uszkodzona. W przypadku korzystania z kaset drukujących innego producenta, na panelu sterowania urządzenia nie będą wyświetlane żadne komunikaty.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143.
	Temperatura utrwalacza może być za niska.	Upewnij się, że jest wybrany właściwy rodzaj materiałów w sterowniku drukarki.
		Skorzystaj z funkcji wydruków archiwalnych w celu poprawy utrwalania toneru. Zobacz Wydruki archiwalne na stronie 58.
Po dotknięciu toner łatwo się rozmazuje. AaBbCc AcBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Ustawiony w urządzeniu rodzaj materiałów jest niezgodny z rodzajem materiału, który ma być użyty do drukowania.	W sterowniku drukarki wybierz kartę Papier/jakość i ustaw opcję Rodzaj papieru , aby odpowiadała rodzajowi papieru, na którym odbywa się drukowanie. Kiedy używany jest papier o większej gramaturze, prędkość drukowania może być mniejsza.
	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37.
	Ścieżka papieru może wymagać wyczyszczenia.	Wyczyść urządzenie. Zobacz Czyszczenie ścieżki papieru na stronie 144.
	Źródło zasilania może być wadliwe.	Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazda sieciowego zamiast do gniazda w listwie zasilającej.
	Temperatura utrwalacza może być za niska.	Skorzystaj z funkcji wydruków archiwalnych w celu poprawy utrwalania toneru. Zobacz Wydruki archiwalne na stronie 58.
Na stronie powtarzają się w równych odstępach znaki. AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Ustawiony w urządzeniu rodzaj materiałów jest niezgodny z rodzajem materiału, który ma być użyty do drukowania.	Upewnij się, że w sterowniku drukarki jest wybrany właściwy rodzaj materiałów. Kiedy używany jest papier o większej gramaturze, prędkość drukowania może być mniejsza.
	Na wewnętrznych częściach drukarki może znajdować się toner.	Po wydrukowaniu kilku kolejnych stron problem powinien rozwiązać się samoistnie.
	Ścieżka papieru może wymagać wyczyszczenia.	Wyczyść urządzenie. Zobacz <u>Czyszczenie</u> ścieżki papieru na stronie 144.
	Kaseta drukująca może być uszkodzona.	Jeżeli powtarzający się znak występuje w tym samym miejscu na stronie, zainstaluj nową kasetę drukującą firmy HP. Zobacz Kaseta drukująca na stronie 143.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Wydrukowana strona zawiera zniekształcone znaki. AdBbCC AdBbCC AdBbCC AdBbCC AdBbCC AdBbCC AdBbCC	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Użyj innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u> .
	Jeżeli znaki są zniekształcone, wydają się faliste, może to wskazywać na potrzebę naprawy laserowego skanera.	Sprawdź, czy problem ten pojawia się również na stronie Konfiguracja. Jeśli tak, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
Wydrukowana strona jest zawinięta lub pofalowana.	Ustawiony w urządzeniu rodzaj materiałów jest niezgodny z rodzajem materiału, który ma być użyty do drukowania.	Upewnij się, że jest wybrany właściwy rodzaj materiałów w sterowniku drukarki. Jeśli problem nie został rozwiązany, wybierz taki rodzaj materiału, który wymaga niższej temperatury utrwalacza, na przykład folię lub lekkie materiały.
	Prawdopodobnie materiały zbyt długo pozostawały w podajniku.	Przewróć spodem do góry stos znajdujący się w podajniku. Spróbuj również obrócić materiały w podajniku wejściowym o 180°.
	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Użyj innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37.
	Wysoka temperatura i wilgotność mogą powodować zwijanie się papieru.	Sprawdź środowisko pracy urządzenia.
	Temperatura utrwalacza może powodować zwijanie papieru.	Na panelu sterowania urządzenia włącz opcję Mniej zwinięty papier w menu Obsługa .
Tekst lub grafika na wydrukowanej stronie są przekrzywione. ABBCC ABBCC ABBCC ABBCC ABBCC ABBCC	Materiały mogą być nieprawidłowo załadowane lub podajnik wejściowy jest przepełniony.	Upewnij się, że materiał został poprawnie załadowany i że prowadnice materiału nie są ustawione zbyt ciasno ani zbyt luźno wokół stosu papieru. Zobacz <u>Ładowanie papieru i materiałów drukarskich na stronie 42</u> .
	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Użyj innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz <u>Papier i inne</u> materiały drukarskie na stronie 37.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Wydrukowana strona zawiera zmarszczenia lub zgniecenia. AabCC AabCC AabCC AabCC AabCC AabbCC	Materiały mogą być nieprawidłowo załadowane lub podajnik wejściowy jest przepełniony.	Odwróć stos papieru w podajniku lub spróbuj obrócić papier w podajniku o 180°. Upewnij się, że materiał został poprawnie załadowany i że prowadnice materiału nie są ustawione zbyt ciasno ani zbyt luźno wokół stosu papieru. Zobacz Ładowanie papieru i materiałów drukarskich na stronie 42.
	Na ścieżce papieru mogło nastąpić zacięcie.	Usuń zacięcia w urządzeniu. Zobacz sekcję Usuwanie zacięć na stronie 156.
	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Użyj innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37.
	Kieszenie powietrzne w kopertach mogą powodować ich marszczenie.	Wyjmij kopertę, spłaszcz ją i spróbuj wydrukować ponownie.
Wokół wydrukowanych znaków pojawia się toner.	Materiały mogą być nieprawidłowo załadowane.	Odwróć plik papieru w podajniku.
A B C C C C C C C C C C C C C C C C C C	Jeżeli wokół znaków gromadzi się zbyt duża ilość toneru, przyczyną może być papier, który charakteryzuje się słabym przyjmowaniem toneru.	Użyj innego papieru, na przykład wysokiej jakości papieru przeznaczonego dla drukarek laserowych. Zobacz <u>Papier i inne</u> <u>materiały drukarskie na stronie 37</u> .
Obraz, który znajduje się w górnej części strony (czarny) pojawia się także niżej na stronie (w szarym polu).	Ustawienia oprogramowania mogą wpływać na drukowanie obrazu.	W używanym programie zmień ton (zaciemnienie) pola, w którym pojawia się powtórzony obraz.
		W używanym programie obróć całą stronę o 180°, aby najpierw został wydrukowany jaśniejszy obraz.
	Kolejność drukowania obrazów może mieć wpływ na wydruk.	Zmień kolejność drukowania obrazów. Na przykład jaśniejszy obraz umieść w górnej części strony, a ciemniejszy w dolnej.
	Przepięcia prądu mogą mieć wpływ na urządzenie.	Jeśli problem pojawi się w zadaniu drukowania w późniejszym czasie, wyłącz urządzenie na 10 minut, a następnie włącz je i ponownie wydrukuj dokument.

Problemy związane z obsługą materiałów

Jeśli występują problemy z obsługą materiałów, zapoznaj się z informacjami zawartymi w niniejszej sekcji.

Wskazówki dotyczące materiałów drukarskich

- W celu uzyskania najlepszych rezultatów należy upewnić się, że papier jest dobrej jakości, nie jest pocięty, podarty, pogięty, poplamiony, nie znajdują się na nim zszywki, zanieczyszczenia ani kurz, nie jest pomarszczony, zniszczony ani nie ma zagiętych brzegów.
- Najlepszą jakość druku uzyskuje się na papierze gładkim. Stosowanie gładkiego materiału daje zazwyczaj lepsze wyniki.
- W przypadku braku pewności co do rodzaju załadowanego papieru (na przykład papier dokumentowy lub makulaturowy) należy sprawdzić, czy stosownych informacji nie ma na etykiecie opakowania papieru.
- Nie należy używać materiałów przeznaczonych tylko do drukarek atramentowych. Użyj materiałów przeznaczonych do drukarek laserowych.
- Nie stosuj papieru firmowego z nadrukiem wykonanym przy użyciu niskotemperaturowych tuszów stosowanych w niektórych rodzajach termografii.
- Nie używaj papieru firmowego z wypukłym lub wytłaczanym wzorem.
- Podczas utrwalania toneru na papierze w urządzeniu używana jest wysoka temperatura i ciśnienie. Należy upewnić się, że papiery kolorowe lub formularze z nadrukiem są zadrukowane tuszem wytrzymałym na temperaturę utrwalania drukarki (200°C lub 392°F przez 0,1 sekundy).
- △ OSTROŻNIE: Nieprzestrzeganie tych wskazówek może spowodować zacięcia lub uszkodzenie urządzenia.

Rozwiązywanie problemów z materiałami drukarskimi

Następujące problemy z materiałami mogą być przyczyną obniżenia jakości wydruku, zacięć, a nawet uszkodzenia urządzenia.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Słaba jakość druku lub przyczepność toneru	Papier jest zbyt wilgotny, zbyt szorstki, zbyt gruby lub zbyt gładki, wytłaczany lub cała partia papieru jest niewłaściwej jakości.	Wypróbuj inny rodzaj papieru o gładkości pomiędzy 100 a 250 w skali Sheffield i wilgotności w zakresie od 4 do 6%.
Ubytki, zacinanie się lub zawijanie	Papier jest przechowywany w niewłaściwych warunkach.	Papier należy przechowywać płasko w opakowaniu chroniącym przed wilgocią.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
Nadmierne zawijanie się papieru	Papier jest zbyt wilgotny, o złym kierunku włókien lub zbyt krótkich włóknach.	Użyj papieru z długimi włóknami.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
	Zbyt wysoka temperatura utrwalacza powoduje zwijanie się papieru.	Włącz ustawienie Mniej zwinięty papier . Na panelu sterowania naciśnij przycisk Konfiguracja, za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Obsługa, a następnie naciśnij przycisk OK. za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Mniej zwinięty papier, naciśnij przycisk OK, za pomocą przycisków strzałek wybierz pozycję Wł., a następnie naciśnij przycisk OK.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Zacięcia, uszkodzenia urządzenia	Papier ma wycięcia lub perforacje.	Użyj papieru bez wycięć i perforacji.
Problemy z podawaniem	Brzegi papieru są postrzępione.	Używaj papieru wysokiej jakości, przeznaczonego do drukarek laserowych.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
	Papier jest zbyt wilgotny, zbyt suchy, zbyt gruby lub zbyt gładki, o złym kierunku włókien lub zbyt krótkich włóknach, jest wytłaczany lub cała partia papieru jest niewłaściwej jakości.	Wypróbuj inny rodzaj papieru o gładkości pomiędzy 100 a 250 w skali Sheffield i wilgotności w zakresie od 4 do 6%.
		Użyj papieru z długimi włóknami.
Wydruk jest przekrzywiony (zgięty).	Prowadnice materiałów mogą być nieprawidłowo wyregulowane.	Wyjmij wszystkie materiały z podajnika wejściowego, wyrównaj stos i ponownie załaduj materiały do podajnika wejściowego. Dopasuj prowadnice materiałów do szerokości i długości używanych materiałów, a następnie spróbuj wydrukować ponownie.
Jednorazowo pobierana jest więcej niż jedna strona.	Podajnik materiałów może być przeładowany.	Wyjmij wszystkie materiały z podajnika, a następnie ponownie włóż część materiałów do podajnika. Zobacz <u>Ładowanie papieru</u> <u>i materiałów drukarskich na stronie 42</u> .
	Materiały mogą być pomarszczone, pozaginane lub uszkodzone.	Upewnij się, że materiały nie są pomarszczone, pozaginane lub uszkodzone. Spróbuj drukować na materiałach z nowego lub innego opakowania.
	Materiały mogły być przekartkowane przed załadowaniem.	Załaduj materiały, które nie były przekartkowane. Rozluźnij ryzę, skręcając stos papieru.
	Materiały mogą być zbyt suche.	Załaduj nowy papier, który był przechowywany prawidłowo.
Urządzenie nie pobiera materiałów z podajnika materiałów.	Urządzenie może pracować w trybie podawania ręcznego.	 Jeśli na wyświetlaczu panelu sterowania urządzenia widoczny jest komunikat Podawanie ręczne, naciśnij przycisk OK, aby wydrukować zadanie.
		 Upewnij się, że urządzenie nie pracuje w trybie podawania ręcznego i ponownie wydrukuj zadanie.
	Rolka pobierająca może być brudna lub uszkodzona.	Skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljm1319 lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
	Prowadnica długości papieru w podajniku 1 jest ustawiona na długość większą niż format materiału.	Dopasuj prowadnicę długości papieru do właściwej długości.

Problemy z wydajnością

Jeśli strony wychodzą z urządzenia niezadrukowane lub urządzenie nie drukuje żadnych stron, spróbuj skorzystać ze wskazówek podanych w tej sekcji.
Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie drukuje, ale strony są zupełnie puste.	Na kasecie drukującej może się wciąż znajdować taśma zabezpieczająca.	Upewnij się, że taśma zabezpieczająca została całkowicie usunięta z kasety drukującej.
	Możliwe, że dokument zawiera puste strony.	Przejrzyj drukowany dokument, aby sprawdzić, czy wszystkie strony zawierają treść.
	Urządzenie może działać nieprawidłowo.	Wydrukuj stronę konfiguracji, aby sprawdzić urządzenie. Zobacz <u>Strony informacyjne</u> <u>na stronie 136</u> .
	Pewne rodzaje materiałów mogą spowolnić zadanie drukowania.	Drukuj na materiałach innego rodzaju.
Strony nie zostały wydrukowane.	Prawdopodobnie urządzenie nieprawidłowo pobiera materiały.	Zobacz Problemy związane z obsługą materiałów na stronie 168.
	W urządzeniu mogło dojść do zacięcia materiałów.	Usuń zacięcie. Zobacz <u>Usuwanie zacięć</u> <u>na stronie 156</u> .
	Kabel USB może być uszkodzony lub nieprawidłowo podłączony.	 Odłącz obie końcówki przewodu, a następnie ponownie je podłącz.
		 Wydrukuj zadanie, które wcześniej było drukowane bez problemów.
		 Spróbuj użyć innego kabla USB.
Urządzen drukarka W urządz Urządzen lub rozłąc Urządzen Na komp urządzen	Urządzenie mogło nie być ustawione jako drukarka domyślna.	Otwórz okno dialogowe Drukarki lub Drukarki i faksy , prawym przyciskiem myszy kliknij urządzenie, a następnie kliknij opcję Ustaw jako drukarkę domyślną .
	W urządzeniu mógł wystąpić błąd.	Sprawdź komunikaty o błędzie na panelu sterowania. Zobacz <u>Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania na stronie 151</u> .
	Urządzenie może być w trybie wstrzymania lub rozłączenia (offline).	Otwórz okno dialogowe Drukarki lub Drukarki i faksy i sprawdź, czy urządzenie znajduje się w stanie Gotowość. Jeśli urządzenie znajduje się w stanie Zatrzymano, prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę urządzenia, a następnie kliknij opcję Wznów drukowanie .
	Urządzenie może nie być zasilane.	Sprawdź, czy przewód zasilający nie jest uszkodzony oraz czy urządzenie zostało włączone.
	Na komputerze uruchomione są inne urządzenia.	Urządzenie nie może współdzielić portu USB. Jeśli do tego samego portu co urządzenie podłączony jest zewnętrzny dysk twardy lub inne urządzenie, to może ono powodować konflikt. Aby podłączyć i korzystać z urządzenia, należy odłączyć inne urządzenie lub korzystać z dwóch portów USB komputera.

Problemy z kopiowaniem

Zapobieganie problemom z kopiowaniem

Poniżej zamieszczono opis kilku prostych czynności, jakie można podjąć w celu poprawienia jakości kopii:

- Używaj wysokiej jakości oryginałów.
- Prawidłowo wkładaj materiały. Jeśli materiały zostaną załadowane nieprawidłowo, mogą się wykrzywić, powodując niewyraźne wydruki i błędy w działaniu programu OCR. Instrukcje znajdują się w sekcji <u>Ładowanie papieru i materiałów drukarskich na stronie 42</u>.
- Użyj lub wykonaj arkusz nośny w celu zabezpieczenia oryginałów.
- UWAGA: Upewnij się, że materiały są zgodne ze specyfikacjami firmy HP. Jeśli materiały są zgodne ze specyfikacjami firmy HP, powtarzające się problemy z podawaniem wskazują na zużycie rolki pobierającej lub wkładu oddzielającego. Skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljm1319 lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Brak rysunków lub są wyblakłe.	Kaseta drukująca może być uszkodzona lub pusta.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143.
	Oryginał może być niskiej jakości.	Jeśli oryginał jest zbyt jasny lub uszkodzony, kopia może mieć tę samą wadę, mimo dopasowania kontrastu. Jeśli to możliwe, znajdź oryginalny dokument, który będzie w lepszym stanie.
	Prawdopodobnie poziom kontrastu został nieprawidłowo ustawiony.	Za pomocą przycisku Jasność na panelu sterowania zmień ustawienie kontrastu.
	Oryginał może mieć kolorowe tło.	Kolorowe tło obrazu może spowodować zlanie się z nim motywów znajdujących się na pierwszym planie lub zmianę ich odcienia. Jeśli to możliwe, użyj oryginalnego dokumentu, który nie ma kolorowego tła.
Na kopii pojawiają się pionowe białe lub wyblakłe smugi.	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz <u>Papier i</u> inne materiały drukarskie na stronie 37.
AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Kaseta drukująca może być uszkodzona.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> drukująca na stronie 143.

Problemy z obrazem

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Na kopii pojawiają się niepotrzebne linie.	Pasek skanujący podajnika ADF może być zabrudzony.	Wyczyść pasek skanujący podajnika ADF. Zobacz sekcję <u>Czyszczenie szyby skanera i</u> wałka dociskowego na stronie 77.
AciBb/CC AciBb/CC AciBb/CC AciBb/CC AciBb/CC	Światłoczuły bęben wewnątrz kasety drukującej mógł zostać porysowany.	Zainstaluj nową kasetę drukującą firmy HP. Zobacz <u>Kaseta drukująca na stronie 143</u> .
Na kopii pojawiają się czarne kropki lub smugi.	Na automatycznym podajniku dokumentów (ADF) może znajdować się tusz, klej, płynny korektor lub inna niepożądana substancja.	Wyczyść urządzenie. Zobacz <u>Czyszczenie</u> urządzenia na stronie 144.
	Prawdopodobnie wystąpiły wahania napięcia zasilania urządzenia.	Wydrukuj zadanie ponownie.
Kopie są zbyt jasne lub zbyt ciemne.	Ustawienia w sterowniku drukarki lub oprogramowaniu urządzenia mogą być	Upewnij się, że ustawienia jakości są prawidłowe.
		Dodatkowe informacje na temat zmiany ustawień można znaleźć w pomocy oprogramowania urządzenia.
Tekst jest nieczytelny.	Ustawienia w sterowniku drukarki lub oprogramowaniu urządzenia mogą być	Upewnij się, że ustawienia jakości są prawidłowe.
	nieprawiołowe.	Sprawdź, czy zostało wyłączone ustawienie EconoMode.
		Dodatkowe informacje na temat zmiany ustawień można znaleźć w pomocy oprogramowania urządzenia.

Problemy związane z obsługą materiałów

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Słaba jakość druku lub przyczepność toneru	Papier jest zbyt wilgotny, zbyt szorstki, zbyt gruby lub zbyt gładki, wytłaczany lub cała partia papieru jest niewłaściwej jakości.	Wypróbuj inny rodzaj papieru o gładkości pomiędzy 100 a 250 w skali Sheffield i wilgotności w zakresie od 4 do 6%.
Ubytki, zacinanie się lub zawijanie	Papier jest przechowywany w niewłaściwych warunkach.	Papier należy przechowywać płasko w opakowaniu chroniącym przed wilgocią.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
Nadmierne zwijanie się	Papier jest zbyt wilgotny, o złym kierunku włókien lub zbyt krótkich włóknach.	Użyj papieru z długimi włóknami.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
Zacięcia, uszkodzenia papieru	Papier ma wycięcia lub perforacje.	Użyj papieru bez wycięć i perforacji.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Problemy z podawaniem	Brzegi papieru są postrzępione.	Używaj papieru wysokiej jakości, przeznaczonego do drukarek laserowych.
	Występują różnice pomiędzy stronami papieru.	Odwróć papier.
	Papier jest zbyt wilgotny, zbyt suchy, zbyt gruby lub zbyt gładki, o złym kierunku włókien lub zbyt krótkich włóknach, jest	Wypróbuj inny rodzaj papieru o gładkości pomiędzy 100 a 250 w skali Sheffield i wilgotności w zakresie od 4 do 6%.
	niewłaściwej jakości.	Użyj papieru z długimi włóknami.
Wydruk jest przekrzywiony (zgięty).	Prowadnice materiałów mogą być nieprawidłowo wyregulowane.	Wyjmij wszystkie materiały z podajnika wejściowego, wyrównaj stos i ponownie załaduj materiały do podajnika wejściowego. Dopasuj prowadnice materiałów do szerokości i długości używanych materiałów, a następnie spróbuj wydrukować ponownie.
Jednorazowo pobierana jest więcej niż jedna strona.	Podajnik materiałów może być przeładowany.	Wyjmij część materiałów z podajnika. Zobacz <u>Ładowanie papieru i materiałów</u> drukarskich na stronie 42.
	Materiały mogą być pomarszczone, pozaginane lub uszkodzone.	Upewnij się, że materiały nie są pomarszczone, pozaginane lub uszkodzone. Spróbuj wydrukować na materiałach z nowego lub innego opakowania.
Urządzenie nie pobiera materiałów z podajnika materiałów.	Urządzenie może pracować w trybie podawania ręcznego.	 Jeśli na wyświetlaczu panelu sterowania urządzenia pojawi się komunikat Ręczny, naciśnij przycisk OK, aby wydrukować zadanie.
		 Upewnij się, że urządzenie nie pracuje w trybie podawania ręcznego i ponownie wydrukuj zadanie.
	Rolka pobierająca może być brudna lub uszkodzona.	Skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljm1319 lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
	Prowadnica długości papieru w podajniku 1 jest ustawiona na długość większą niż format materiału.	Dopasuj prowadnicę długości papieru do właściwej długości.

Problemy z wydajnością

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Nie wyszła żadna kopia.	Podajnik może być pusty.	Włóż materiały do urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Ładowanie</u> papieru i materiałów drukarskich na stronie 42.
	Oryginał mógł być załadowany nieprawidłowo.	Załaduj oryginał do automatycznego podajnika dokumentów (ADF) krótszą krawędzią w kierunku podajnika i stroną do skanowania zwróconą do dołu.
Kopie są puste.	Prawdopodobnie nie usunięto taśmy zabezpieczającej z kasety drukującej.	Wyjmij kasetę drukującą z urządzenia, zdejmij taśmę zabezpieczającą, a następnie zainstaluj ponownie kasetę drukującą.
	Oryginał mógł być załadowany nieprawidłowo.	Załaduj oryginał do automatycznego podajnika dokumentów (ADF) krótszą krawędzią w kierunku podajnika i stroną do skanowania zwróconą do dołu.
	Materiały mogą nie spełniać kryteriów określonych w specyfikacjach firmy HP.	Używaj materiałów zgodnych ze specyfikacjami firmy HP. Zobacz <u>Papier i</u> inne materiały drukarskie na stronie 37.
	Kaseta drukująca może być uszkodzona.	Wymień kasetę drukującą. Zobacz <u>Kaseta</u> <u>drukująca na stronie 143</u> .
Kopie mają zmniejszony format.	W urządzeniu mogła zostać włączona funkcja pomniejszania skanowanego obrazu.	Naciśnij Zmniejsz/powiększ na panelu sterowania i sprawdź, czy zostało wybrane ustawienie Oryginał=100% .

Problemy ze skanowaniem

Rozwiązywanie problemów ze skanowaniem obrazów	
--	--

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Zeskanowany obraz jest niskiej jakości.	Prawdopodobnie oryginał jest reprodukcją fotografii lub obrazu.	 W celu usunięcia niepożądanych wzorów spróbuj zmniejszyć format skanowanego obrazu.
		 Wydrukuj zeskanowany obraz, aby zobaczyć, czy nastąpiła poprawa jakości.
		 Upewnij się, że wybrane ustawienia rozdzielczości są odpowiednie dla rodzaju wykonywanego skanowania. Zobacz <u>Rozdzielczość i głębia kolorów</u> <u>skanera na stronie 76</u>.
	Obraz wyświetlany na ekranie nie zawsze wiernie odwzorowuje jakość zeskanowanego oryginału.	 Spróbuj dopasować ustawienia monitora komputera, aby wyświetlał więcej kolorów (lub odcieni szarości). Dopasowania tego dokonuje się zwykle w oknie dialogowym Ekran, otwieranym z Panelu sterowania systemu Windows.
		 Spróbuj dostosować ustawienia rozdzielczości w oprogramowaniu skanera. Zobacz <u>Rozdzielczość i</u> głębia kolorów skanera na stronie 76.
	Oryginał mógł być załadowany nieprawidłowo.	Podczas ładowania oryginałów do podajnika ADF korzystaj z prowadnic materiałów. Zobacz <u>Ładowanie papieru i materiałów</u> <u>drukarskich na stronie 42</u> .
	Skaner może być brudny.	Wyczyść skaner. Zobacz <u>Czyszczenie</u> szyby skanera i wałka dociskowego na stronie 77.
	Ustawienia grafiki mogą być nieodpowiednie dla wykonywanego rodzaju skanowania.	Spróbuj zmienić ustawienia. Zobacz Rozdzielczość i głębia kolorów skanera na stronie 76.
	Kolorowe tło może być przyczyną zlewania się obrazów z planu pierwszego z tłem.	Spróbuj dopasować ustawienia przed zeskanowaniem oryginału lub poprawić jakość obrazu po jego zeskanowaniu.

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Część obrazu nie została zeskanowana.	Oryginał mógł być załadowany nieprawidłowo.	Podczas ładowania oryginałów do podajnika ADF korzystaj z prowadnic materiałów. Zobacz <u>Ładowanie oryginałów do</u> <u>skanowania na stronie 72</u> .
	Kolorowe tło może być przyczyną zlewania się obrazów z planu pierwszego z tłem.	Spróbuj dopasować ustawienia przed zeskanowaniem oryginału lub poprawić jakość obrazu po jego zeskanowaniu.
	Czy oryginał jest dłuższy niż 381 mm.	Przy korzystaniu z podajnika wejściowego ADF maksymalna długość skanowanej strony może wynosić 381 mm. Skaner przestaje pracować, jeśli strona przekroczy dozwoloną długość. (Kopie mogą być dłuższe).
		OSTROŻNIE: Nie należy próbować wyciągać oryginału z podajnika ADF, gdyż można uszkodzić skaner lub oryginał. Zobacz <u>Usuwanie zacięć z automatycznego</u> podajnika dokumentów na stronie 157.
	Oryginał jest za mały.	Najmniejszy format arkuszy obsługiwany przez podajnik ADF to 148 x 105 mm. Oryginał mógł się zaciąć. Zobacz sekcję <u>Usuwanie zacięć z automatycznego</u> podajnika dokumentów na stronie 157.
	Format materiału jest nieprawidłowy.	Upewnij się, że w ustawieniach skanowania wybrano wystarczająco duży format materiału dla skanowanego dokumentu.
Skanowanie trwa zbyt długo	Dla rozdzielczości lub poziomu kolorów ustawiono zbyt wysoką wartość.	Zmień rozdzielczość i ustawienia kolorów na właściwe dla danego zadania. Zobacz <u>Rozdzielczość i głębia kolorów skanera</u> <u>na stronie 76</u> .
	W oprogramowaniu ustawiono skanowanie w kolorze.	System automatycznie skanuje w kolorze, co trwa dłużej nawet w przypadku skanowania monochromatycznego oryginału. Jeżeli obraz jest skanowany z wykorzystaniem standardu TWAIN lub WIA, można ustawić skanowanie czarno-białe lub w skali szarości. Szczegółowe informacje można znaleźć w plikach Pomocy oprogramowania urządzenia.
	Przed rozpoczęciem skanowania wysłano zadanie druku lub kopiowania.	Jeżeli przed rozpoczęciem skanowania wysłano zadanie druku lub kopiowania, skanowanie rozpocznie się, gdy skaner nie będzie zajęty. Należy pamiętać, że urządzenie i skaner korzystają ze wspólnej pamięci, co może zwolnić proces skanowania.

Problemy z jakością skanowania

Zapobieganie problemom związanym z jakością skanowania

Poniżej zamieszczono opis kilku prostych czynności, jakie można podjąć w celu poprawienia jakości skanowania i otrzymywanych kopii.

- Używaj oryginałów wysokiej jakości.
- Prawidłowo wkładaj materiały. Jeśli materiały zostaną włożone niepoprawnie, to mogą się przekrzywić; wskutek czego można uzyskać niewyraźny obraz. Instrukcje znajdują się w sekcji <u>Ładowanie papieru i materiałów drukarskich na stronie 42</u>.
- Dopasuj ustawienia oprogramowania w zależności od zamierzonego wykorzystania skanowanej strony. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Rozdzielczość i głębia kolorów skanera</u> <u>na stronie 76</u>.
- Jeśli urządzenie często pobiera z podajnika kilka arkuszy jednorazowo, płytka rozdzielacza może wymagać wymiany. Skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
- Użyj lub wykonaj arkusz nośny w celu zabezpieczenia oryginałów.

Rozwiązywanie problemów z jakością skanowania

Problem	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Puste strony	Oryginał mógł być załadowany odwrotnie.	Włóż górny koniec stosu oryginalnych materiałów do automatycznego podajnika dokumentów (ADF) w taki sposób, aby stos materiałów był skierowany wierzchem do dołu, a pierwsza strona przeznaczona do kopiowania znajdowała się na dole stosu.
Kopia zbyt jasna lub zbyt ciemna	Prawdopodobnie rozdzielczość lub poziomy kolorów zostały ustawione nieprawidłowo.	Upewnij się, że wybrane zostały prawidłowe ustawienia rozdzielczości i kolorów. Zobacz <u>Rozdzielczość i głębia kolorów skanera</u> na stronie 76.
Niechciane linie	Szyba podajnika ADF może być brudna.	Wyczyść pasek skanera. Zobacz sekcję Czyszczenie szyby skanera i wałka dociskowego na stronie 77.
Czarne kropki lub smugi	Prawdopodobnie wystąpiły wahania napięcia zasilania urządzenia.	Wydrukuj zadanie ponownie.
Niewyraźny tekst	Prawdopodobnie poziomy rozdzielczości zostały nieprawidłowo ustawione.	Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości jest prawidłowe. Zobacz <u>Rozdzielczość i głębia</u> kolorów skanera na stronie <u>76</u> .

Problemy związane z faksowaniem

Aby rozwiązać problemy związane z faksem, zobacz <u>Rozwiązywanie problemów z faksowaniem</u> na stronie <u>117</u>.

Optymalizacja i poprawa jakości obrazu

Lista kontrolna jakości wydruku

Ogólne problemy z jakością wydruku można rozwiązać, korzystając z poniższej listy kontrolnej:

- 1. Sprawdź, czy papier lub materiał używany podczas drukowania odpowiada specyfikacjom. Zobacz <u>Papier i inne materiały drukarskie na stronie 37</u>. Stosowanie gładkiego papieru daje zazwyczaj lepsze rezultaty.
- 2. W przypadku korzystania z materiałów specjalnych, na przykład nalepek, folii, papieru firmowego lub błyszczącego, należy pamiętać o drukowaniu według rodzaju. Zobacz sekcję <u>Wybór typu</u> papieru na stronie 54.
- **3.** Używając panelu sterowania urządzenia, wydrukuj stronę konfiguracji oraz stronę stanu materiałów eksploatacyjnych. Zobacz <u>Strony informacyjne na stronie 136</u>.
 - Na stronie stanu materiałów eksploatacyjnych sprawdź, czy któregoś z nich nie zaczyna brakować lub czy całkowicie się nie wyczerpał. Użytkownik nie jest informowany o stanie materiałów eksploatacyjnych innego producenta.
 - Jeśli strony nie są drukowane poprawnie, problem prawdopodobnie związany jest ze sprzętem. Skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję <u>www.hp.com/support/ljm1319</u> lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.
- **4.** Spróbuj wydrukować dokument z innego programu. Jeśli strona drukowana jest prawidłowo, problem związany jest z programem, z którego drukujesz.
- Uruchom ponownie komputer oraz urządzenie i spróbuj wydrukować raz jeszcze. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, zobacz sekcję <u>Ogólne zagadnienia dotyczące jakości drukowania</u> <u>na stronie 164</u>.

Zarządzanie i konfiguracja sterowników drukarki

Ustawienia jakości druku mają wpływ na poziom jasności wydruków oraz na styl wydruku grafiki. Ustawień jakości druku można również używać do optymalizacji jakości wydruków na materiałach określonego typu.

Ustawienia można zmienić we właściwościach urządzenia, aby dostosować je do rodzaju wydruku. Poniższe ustawienia dostępne są w zależności od używanego sterownika urządzenia:

- 600 dpi
- **Nietypowe:** Rozdzielczość taka sama, jak w ustawieniu domyślnym, ale można zmienić wzory skali.
- WAGA: Zmiana rozdzielczości może spowodować zmianę formatowania tekstu.

Czasowa zmiana ustawień jakości drukowania

Aby zmienić ustawienia jakości druku tylko na czas korzystania z bieżącej aplikacji, należy otworzyć okno właściwości za pomocą menu **Ustawienia druku** w używanej aplikacji.

Zmiana ustawień jakości wydruku dla wszystkich przyszłych zadań

UWAGA: Instrukcje dotyczące komputerów Macintosh można uzyskać w sekcji Zmiana ustawień sterownika drukarki dla komputerów Macintosh na stronie 27.

System Windows 2000:

- 1. Kliknij menu Start, wybierz Ustawienia, a następnie Urządzenia.
- 2. Prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę urządzenia.
- 3. Kliknij opcję Właściwości lub Preferencje drukowania.
- 4. Zmień ustawienia, po czym kliknij przycisk OK.

W systemie Windows XP:

- 1. W zasobniku systemowym Windows, kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Panel sterowania**, a następnie kliknij ikonę **Drukarki i faksy**.
- 2. Prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę urządzenia.
- 3. Kliknij opcję Właściwości lub Preferencje drukowania.
- 4. Zmień ustawienia, po czym kliknij przycisk **OK**.

System Windows Vista:

- 1. W zasobniku systemowym Windows kliknij przycisk **Start**, kliknij **Panel sterowania**, a następnie w sekcji **Sprzęt i dźwięk** kliknij pozycję **Drukarka**.
- 2. Prawym przyciskiem myszy kliknij ikonę urządzenia.
- 3. Kliknij opcję Właściwości lub Preferencje drukowania.
- 4. Zmień ustawienia, po czym kliknij przycisk OK.

Rozwiązywanie problemów z połączeniem

Rozwiązywanie problemów z połączeniem bezpośrednim

W przypadku problemów z bezpośrednim połączeniem urządzenia z komputerem, wykonaj następujące czynności:

- 1. Upewnij się, że przewód USB nie jest dłuższy niż 2 metry (6 stóp).
- 2. Upewnij się, że zostały podłączone obie końcówki przewodu.
- 3. Upewnij się, że używany przewód ma certyfikat USB 2.0 Hi-Speed.
- 4. Jeśli błąd występuje nadal, użyj innego przewodu USB.

Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem

Rozwiązywanie typowych problemów z systemem Windows

Komunikat o błędzie:	
"ogólny błąd zabezpieczenia — wyjątek OE"	
"Spool32"	
"Niedozwolona operacja"	
Przyczyna	Rozwiązanie
	Zamknij wszystkie programy, uruchom ponownie system Windows i ponów próbę.
	Usuń wszystkie pliki tymczasowe z podkatalogu Temp. Ustal nazwę katalogu, otwierając plik AUTOEXEC.BAT i wyszukując ciąg znaków "Set Temp =". Nazwa umieszczona za tym ciągiem jest nazwą katalogu tymczasowego. Najczęściej jest to katalog C:\TEMP, ale ustawienie to można zmienić.
	Sprawdź dokumentację systemu Microsoft Windows dołączoną do komputera, aby uzyskać więcej informacji na temat komunikatów o błędach w systemie Windows.

Rozwiązywanie typowych problemów na komputerach Macintosh

Tabela 12-1 Problemy dotyczące systemów Mac OS X w wersji 10.3, Mac OS X w wersji 10.4 i nowszych

Sterownik drukarki nie jest wyświetlany na liście w programie Narzędzie konfiguracji drukarki.

Przyczyna	Rozwiązanie
Być może oprogramowanie urządzenia nie zostało zainstalowane lub zostało zainstalowane nieprawidłowo.	Upewnij się, że plik PPD znajduje się w następującym folderze na dysku twardym: Library/Printers/PPDs/Contents/ Resources/ <lang>.lproj, gdzie "<lang>" oznacza dwuznakowy kod używanego języka. W razie potrzeby ponownie zainstaluj oprogramowanie. Instrukcje zostały podane w podręcznej instrukcji obsługi.</lang></lang>
Plik PPD (Postscript Printer Description) jest uszkodzony.	Usuń plik PPD z następującego folderu na dysku twardym: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ <lang>.lproj, gdzie "<lang>" oznacza dwuznakowy kod używanego języka. Zainstaluj ponownie oprogramowanie. Instrukcje zostały podane w podręcznej instrukcji obsługi.</lang></lang>

Nazwa urządzenia nie pojawia się na liście drukarek w programie Narzędzie konfiguracji drukarki.

Przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie może nie być gotowe do pracy.	Upewnij się, że przewody są prawidłowo podłączone, urządzenie jest włączone i świeci kontrolka Gotowe. Podłącz kabel USB do innego portu w komputerze.
Używana jest nieprawidłowa nazwa urządzenia.	Sprawdź nazwę urządzenia, drukując stronę konfiguracji. Zobacz sekcję <u>Strony informacyjne na stronie 136</u> . Upewnij się, że nazwa na

Tabela 12-1 Problemy dotyczące systemów Mac OS X w wersji 10.3, Mac OS X w wersji 10.4 i nowszych (ciąg dalszy)

Nazwa urządzenia nie pojawia się na liście drukarek w programie Narzędzie konfiguracji drukarki.

Przyczyna	Rozwiązanie	
	stronie konfiguracji jest zgodna z nazwą urządzenia w programie Narzędzie konfiguracji drukarki.	
Przewód interfejsu może być uszkodzony lub niskiej jakości.	Wymień przewód interfejsu. Upewnij się, że używasz przewodu wysokiej jakości.	

Zadanie drukowania nie zostało wysłane do wybranego urządzenia.

Przyczyna	Rozwiązanie
Być może kolejka drukowania została zatrzymana.	Wyświetl kolejkę druku, a następnie kliknij opcję Start Jobs (Uruchom zadania).
Używana jest nieprawidłowa nazwa urządzenia. Zadanie drukowania mogło zostać przesłane do innego urządzenia o takiej samej lub podobnej nazwie.	Sprawdź nazwę urządzenia, drukując stronę konfiguracji. Zobacz sekcję <u>Strony informacyjne na stronie 136</u> . Upewnij się, że nazwa na stronie konfiguracji jest zgodna z nazwą urządzenia w programie Narzędzie konfiguracji drukarki.

Wydruk pliku zamkniętego formatu PostScript (EPS) zawiera nieprawidłowe czcionki.

Przyczyna	Rozwiązanie	
Ten problem pojawia się w niektórych programach.	•	Przed drukowaniem spróbuj pobrać do urządzenia czcionki załączone w pliku EPS.
	•	Wyślij plik w formacie ASCII, a nie w formacie dwójkowym.

Nie można drukować przy użyciu karty USB innego producenta.

Przyczyna	Rozwiązanie
Ten błąd pojawia się w przypadku braku oprogramowania dla drukarek USB.	Instalacja karty USB innego producenta może wymagać oprogramowania pomocniczego Apple USB Adapter Card Support. Najbardziej aktualna wersja tego programu jest dostępna na stronach internetowych firmy Apple.

Kiedy urządzenie jest podłączone poprzez przewód USB, nie pojawia się ono na liście w programie Narzędzie konfiguracji drukarki Macintosh po wybraniu tego urządzenia.

Przyczyna	Rozwiązanie	
Problem wywołany jest elementem oprogramowania lub sprzętu.	Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem	
	Sprawdź, czy komputer Macintosh obsługuje złącze USB.	
	 Sprawdź, czy na komputerze Macintosh używany jest system operacyjny Mac OS X w wersji 10.3, Mac OS X w wersji 10.4 lub nowszy. 	
	 Sprawdź, czy na komputerze zainstalowano odpowiednie oprogramowanie USB firmy Apple. 	

Tabela 12-1 Problemy dotyczące systemów Mac OS X w wersji 10.3, Mac OS X w wersji 10.4 i nowszych (ciąg dalszy)

Kiedy urządzenie jest podłączone poprzez przewód USB, nie pojawia się ono na liście w programie Narzędzie konfiguracji drukarki Macintosh po wybraniu tego urządzenia.

Przyczyna	Rozwiązanie		
	Rozwiązywanie problemów ze sprzętem		
	 Sprawdź, czy urządzenie jest włączone. 		
	• Sprawdź, czy kabel USB jest poprawnie podłączony.		
	 Upewnij się, że używasz odpowiedniego przewodu USB do szybkiego przesyłania danych. 		
	 Sprawdź, czy szereg nie zasila zbyt wielu urządzeń USB. Odłącz wszystkie urządzenia z szeregu i podłącz przewód bezpośrednio do portu USB komputera głównego. 		
	 Sprawdź, czy w szeregu nie znajdują się więcej niż dwa niezasilane koncentratory USB. Odłącz wszystkie urządzenia z szeregu i podłącz przewód bezpośrednio do portu USB komputera głównego. 		
	UWAGA: Klawiatura iMac jest niezasilanym koncentratorem USB.		

A Wyposażenie dodatkowe, informacje na temat składania zamówień

- Aby zamówić materiały eksploatacyjne na terenie Stanów Zjednoczonych, należy przejść do witryny <u>www.hp.com/sbso/product/supplies</u>.
- Aby zamówić materiały eksploatacyjne w innych częściach świata, należy przejść do witryny www.hp.com/ghp/buyonline.html.
- Aby zamówić materiały eksploatacyjne w Kanadzie, należy przejść do witryny <u>www.hp.ca/catalog/</u> <u>supplies</u>.
- Aby zamówić materiały eksploatacyjne na terenie Europy, przejdź do witryny <u>http://www.hp.com/</u> go/ljsupplies.
- Aby zamówić materiały eksploatacyjne w Azji w obszarze Pacyfiku, należy przejść do witryny www.hp.com/paper/.
- Aby zamówić akcesoria, należy przejść do witryny <u>www.hp.com/go/accessories</u>.

Materiały eksploatacyjne

Nazwa wyrobu	Opis	Numer katalogowy
Wymienna kaseta drukująca	Przeciętna wydajność kasety drukującej wynosi około 2000 stron.	Q2612A

Przewody i interfejsy

Nazwa wyrobu	Opis	Numer katalogowy
Przewód USB 2-metrowe standardowe złącze zgodne z USB		C6518A
	3-metrowy standardowy przewód ze złączem zgodnym z USB	C6520A
Przewód faksu	Przewód faksu urządzenia	8121-0811

B Serwis i pomoc techniczna

Oświadczenie o ograniczonej gwarancji firmy Hewlett-Packard

PRODUKT HP

HP LaserJet M1319f

OKRES OGRANICZONEJ GWARANCJI

Roczna ograniczona gwarancja

Firma HP gwarantuje użytkownikowi końcowemu, że urządzenia i akcesoria firmy HP będą wolne od wad materiałowych i produkcyjnych przez okres podany powyżej, licząc od daty zakupu. Jeżeli firma HP zostanie powiadomiona o tego typu usterkach w okresie gwarancyjnym, według własnego uznania przeprowadzi naprawę lub wymianę produktu uznanego za wadliwy. Produkty zamienne mogą być fabrycznie nowe lub stanowić funkcjonalny odpowiednik nowych produktów.

Firma HP gwarantuje, że oprogramowanie firmy HP nie przestanie wykonywać instrukcji programowych przez podany powyżej okres, licząc od daty zakupu, z powodu wad materiałowych i produkcyjnych, pod warunkiem poprawnej instalacji i użytkowania. Jeśli firma HP otrzyma w czasie trwania okresu gwarancyjnego powiadomienie o takich wadach, wymieni oprogramowanie, które nie wykonuje instrukcji programowych z powodu tych wad.

Firma HP nie gwarantuje, że działanie produktów HP będzie nieprzerwane i wolne od błędów. Jeśli firma HP nie będzie w stanie wykonać naprawy lub wymienić produktu objętego gwarancją w akceptowalnym terminie, użytkownik będzie uprawniony do otrzymania zwrotu pieniędzy w wysokości ceny zakupu, pod warunkiem bezzwłocznego zwrotu produktu.

Produkty firmy HP mogą zawierać części odnowione, które są funkcjonalnym odpowiednikiem nowych lub zostały sporadycznie wykorzystane.

Gwarancja nie obejmuje usterek powstałych w wyniku: (a) niewłaściwej lub nieodpowiedniej konserwacji lub kalibracji, (b) korzystania z oprogramowania, interfejsów, elementów i materiałów eksploatacyjnych nie będących produktami firmy HP, (c) nieautoryzowanych modyfikacji lub niewłaściwego używania, (d) używania w warunkach, które nie odpowiadają warunkom opisanym w specyfikacjach lub (e) nieprawidłowego miejsca użytkowania i niewłaściwej konserwacji.

W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE LOKALNIE PRZEPISY PRAWA POWYŻSZA GWARANCJA JEST JEDYNĄ PRZYSŁUGUJĄCĄ GWARANCJĄ I NIE JEST UDZIELANA ŻADNA INNA WYRAŹNA ANI DOROZUMIANA GWARANCJA, PISEMNA BĄDŹ USTNA. FIRMA HP W SZCZEGÓLNOŚCI NIE UDZIELA ŻADNEJ DOROZUMIANEJ GWARANCJI PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY, ODPOWIEDNIEJ JAKOŚCI ANI PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. W niektórych krajach/regionach, stanach lub prowincjach ograniczenia dotyczące czasu obowiązywania gwarancji dorozumianej są niedozwolone, więc powyższe ograniczenia lub wykluczenia mogą nie mieć zastosowania w określonych przypadkach. Niniejsza gwarancja daje nabywcy określone prawa, a ponadto mogą mu przysługiwać także inne prawa w zależności od kraju/regionu, stanu lub prowincji. Ograniczona gwarancja firmy HP obowiązuje we wszystkich krajach/regionach i miejscach, gdzie znajdują się punkty pomocy technicznej firmy HP oraz gdzie firma HP sprzedaje ten produkt. Poziom świadczonych usług gwarancyjnych może się różnić w zależności od lokalnych standardów. Firma HP nie zmieni formy, zastosowania lub funkcji produktu w celu umożliwienia korzystania z niego w kraju/regionie, na terenie którego nie przewidziano korzystania z tego produktu z powodów prawnych lub zgodności z normami.

W ZAKRESIE LOKALNYCH PRZEPISÓW PRAWNYCH ŚRODKI ZARADCZE OPISANE W NINIEJSZEJ GWARANCJI SĄ WYŁĄCZNYMI ŚRODKAMI ZARADCZYMI PRZYSŁUGUJĄCYMI UŻYTKOWNIKOWI. Z WYJĄTKIEM OPISANYCH POWYŻEJ SYTUACJI FIRMA HP ANI JEJ DOSTAWCY NIE PONOSZĄ ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA UTRATĘ DANYCH, ANI ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WYNIKOWE (W TYM ZA UTRATĘ ZYSKÓW) ANI ZA INNE SZKODY, WYNIKAJĄCE Z UMOWY, DZIAŁANIA W ZŁEJ WIERZE LUB Z INNEGO TYTUŁU. W niektórych krajach/regionach, stanach lub prowincjach wykluczenia lub ograniczenia odpowiedzialności za szkody przypadkowe lub wynikowe są niedozwolone, więc powyższe ograniczenia lub wykluczenia mogą nie mieć zastosowania w określonych przypadkach.

WARUNKI NINIEJSZEJ GWARANCJI, Z WYJĄTKIEM DZIAŁAŃ DOPUSZCZANYCH PRAWEM, NIE WYKLUCZAJĄ, NIE OGRANICZAJĄ ANI NIE ZMIENIAJĄ PRZYSŁUGUJĄCYCH NABYWCY PRAW, LECZ STANOWIĄ DODATEK DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PRAWNYCH DOTYCZĄCYCH SPRZEDAŻY TEGO PRODUKTU.

Usługa gwarancji na samodzielną naprawę przez klienta

Produkty HP zbudowano z użyciem wielu elementów do samodzielnej naprawy przez klienta (CSR -Customer Self Repair) w celu zminimalizowania czasu naprawy i zwiększenia elastyczności w dokonywaniu wymiany uszkodzonych elementów. Jeśli w okresie diagnozowania, firma HP stwierdzi, że naprawa dokonana została z użyciem elementów CSR, dostarczy tę część do wymiany bezpośrednio do użytkownika. Wyróżniamy dwie kategorie elementów CSR: 1) Elementy, dla których samodzielna naprawa jest konieczna. Jeśli poprosisz firmę HP o wymianę tych części, pobrana zostanie opłata za podróż i pracę pracowników serwisu. 2) Elementy, dla których samodzielna naprawa jest opcjonalna. Te elementy są również przeznaczone do samodzielnej naprawy przez klienta. Jeśli jednak poprosisz firmę HP o ich wymianę, może ona zostać dokonana bez żadnych dodatkowych kosztów, zgodnie z rodzajem usługi gwarancyjnej dla danego produktu.

W zależności od dostępności i możliwości lokalizacyjnych elementy CSR mogą zostać dostarczone w ciągu jednego dnia roboczego. W przypadku określonych możliwości lokalizacyjnych za pobraniem dodatkowej opłaty dostępne są przesyłki doręczane tego samego dnia lub przesyłki czterogodzinne. Jeśli potrzebujesz pomocy, zadzwoń do centrum pomocy technicznej HP, aby uzyskać telefoniczną pomoc pracownika serwisu. W materiałach dostarczonych z elementem CSR firma wyszczególnione jest czy wadliwy element należy zwrócić do firmy HP. W przypadku, gdy konieczny jest zwrot wadliwego elementu do firmy HP, należy tego dokonać w określonym przedziale czasu, który wynosi z reguły pięć (5) dni roboczych. Uszkodzony element należy zwrócić wraz z dokumentacją dołączoną do materiałów transportowych. Niedostarczenie uszkodzonego elementu może spowodować naliczenie opłaty za jego wymianę przez firmę HP. W przypadku samodzielnej naprawy firma HP poniesie wszystkie koszty związane z zakupem i przysłaniem elementu i dokona wyboru kuriera.

Oświadczenie o ograniczonej gwarancji na kasetę drukującą

Firma HP gwarantuje, że ten produkt jest wolny od wad materiałowych i produkcyjnych.

Ta gwarancja nie obejmuje produktów, które (a) były odnawiane, przerabiane lub w inny sposób nieprawidłowo użytkowane, (b) działają nieprawidłowo z powodu niewłaściwego użytkowania, niewłaściwego przechowywania lub używania w otoczeniu nieodpowiadającym warunkom opisanym w specyfikacjach lub (c) uległy zużyciu w wyniku normalnej eksploatacji.

Aby skorzystać z usług gwarancyjnych, należy zwrócić produkt w miejscu zakupu (wraz z opisem problemu i próbkami wydruków) lub skontaktować się z działem obsługi klientów firmy HP. Firma HP, według własnego uznania, przeprowadzi wymianę lub zwróci koszty zakupu produktu uznanego za wadliwy.

W ZAKRESIE DOPUSZCZONYM PRZEZ PRZEPISY LOKALNE POWYŻSZE WARUNKI GWARANCJI SĄ JEDYNYMI OBOWIĄZUJĄCYMI. FIRMA HP NIE UDZIELA ŻADNEJ INNEJ GWARANCJI PISEMNEJ ANI USTNEJ, WYRAŹNEJ ANI DOROZUMIANEJ, A W SZCZEGÓLNOŚCI NIE UDZIELA GWARANCJI DOROZUMIANYCH LUB HANDLOWYCH DOTYCZĄCYCH ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

W ZAKRESIE DOPUSZCZONYM PRZEZ PRZEPISY LOKALNE FIRMA HP ANI JEJ DOSTAWCY NIE BĘDĄ ODPOWIADAĆ ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, SZCZEGÓLNE, PRZYPADKOWE, WYNIKOWE (W TYM UTRATĘ ZYSKÓW LUB DANYCH) ANI INNE SZKODY, WYNIKAJĄCE Z UMOWY, NARUSZENIA PRAWA LUB Z INNEGO TYTUŁU.

WARUNKI GWARANCJI ZAWARTE W TYM OŚWIADCZENIU, Z WYJĄTKIEM DZIAŁAŃ DOPUSZCZANYCH PRZEZ PRAWO, NIE WYŁĄCZAJĄ, NIE OGRANICZAJĄ ANI NIE ZMIENIAJĄ PRAW USTAWOWYCH MAJĄCYCH ZASTOSOWANIE PRZY SPRZEDAŻY TEGO PRODUKTU UŻYTKOWNIKOWI I NIE STANOWIĄ ICH ROZSZERZENIA.

Obsługa klienta

Uzyskiwanie pomocy technicznej, bezpłatnie w okresie gwarancyjnym, w danym kraju/regionie	Numery telefoniczne dla kraju/regionu znajdują się na ulotce dołączonej do opakowania urządzenia oraz na stronie www.hp.com/support/.
Przygotuj nazwę produktu, numer seryjny, datę zakupu i opis problemu.	
Uzyskiwanie całodobowej pomocy przez Internet	www.hp.com/support/ljm1319
Uzyskiwanie pomocy dla urządzeń używanych z komputerami Macintosh	www.hp.com/go/macosx
Pobieranie narzędzi, sterowników i informacji elektronicznych	www.hp.com/go/ljm1319_software
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych i papieru	www.hp.com/go/suresupply
Zamawianie oryginalnych części i akcesoriów firmy HP	www.hp.com/buy/parts
Zamawianie dodatkowych usług i umów serwisowych w firmie HP	www.hp.com/go/carepack

Ponowne pakowanie urządzenia

Jeśli centrum obsługi klienta HP zdecyduje, że w celu naprawy wymagany jest zwrot urządzenia do firmy HP, należy zapakować urządzenie do wysyłki zgodnie z poniższymi wskazówkami.

- △ OSTROŻNIE: Za uszkodzenia powstałe podczas transportu w wyniku nieprawidłowego zapakowania odpowiada klient.
 - 1. Wyjmij i zatrzymaj kasetę drukującą.
 - △ OSTROŻNIE: Przed transportem urządzenia niezwykle ważne jest wyjęcie kaset drukujących. Jeżeli kaseta drukująca pozostanie w urządzeniu, podczas transportu wysypie się z niej toner, który pokryje mechanizm napędowy urządzenia oraz inne części.

Aby uniknąć uszkodzenia kasety drukującej, nie należy dotykać jej rolki oraz należy przechowywać ją w oryginalnym opakowaniu lub w ciemnym miejscu.

- 2. Odłącz i zachowaj przewód zasilający, kabel interfejsu i dodatkowe akcesoria.
- 3. Jeżeli to możliwe, dołącz do przesyłki próbki wydruku i około 50–100 arkuszy papieru lub innych materiałów drukarskich, które nie zostały prawidłowo wydrukowane.
- 4. W Stanach Zjednoczonych zadzwoń do Działu obsługi klienta HP, aby zamówić nowe opakowanie. W innych regionach, o ile to możliwe, użyj oryginalnego opakowania. Firma Hewlett-Packard zaleca ubezpieczenie drukarki na okoliczność wysyłki.

C Parametry

W tej sekcji podano następujące informacje dotyczące urządzenia:

- Specyfikacje fizyczne
- Specyfikacje elektryczne
- Pobór mocy
- <u>Specyfikacje środowiskowe</u>
- Emisja dźwięku

Specyfikacje fizyczne

Tabela C-1 Parametry fizyczne			
Urządzenie	Wysokość	Głębokość	Szerokość

Urządzenie	Wysokość	Głębokość	Szerokość	Waga
HP LaserJet M1319	459 mm	443 mm	429 mm	10 kg

Specyfikacje elektryczne

△ OSTROŻNIE: Wymagania dotyczące zasilania zależą od kraju/regionu sprzedaży urządzenia. Nie wolno zmieniać napięcia pracy. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia i unieważnienie gwarancji.

Tabela C-2 Specyfikacje elektryczne			
Element	modele 110 V	Modele 230 V	
Wymagania dotyczące zasilania	od 110 do 127 V (+/- 10%)	od 220 do 240 V (+/- 10%)	
	50/60 Hz (+/- 2 Hz)	50/60 Hz (+/- 2 Hz)	
Prąd znamionowy	4,5 A	2,6 A	

Pobór mocy

Tabela C-3 Pobór mocy (średni, w watach) ¹				
Model drukarki	Drukowanie ²	Kopiowanie ²	Gotowość (Uśpienie): ³	Wyłączona
HP LaserJet M1319	290 W	225 W	5 W	<0,1 W

Podane wartości oparte są na danych wstępnych. Aktualne informacje można znaleźć pod adresem <u>www.hp.com/support/</u> ljm1319.

² Wartości zużycia energii odpowiadają najwyższym wynikom pomiarów w pełnym zakresie standardowych napięć.

³ Technologia utrwalacza "Instant-on".

⁴ Czas powrotu z trybu Gotowość (Uśpienie) do rozpoczęcia drukowania wynosi poniżej 8,5 sekundy.

⁵ Maksymalne rozpraszanie ciepła dla wszystkich modeli w trybie gotowości wynosi 45 BTU/godz.

Specyfikacje środowiskowe

Tabela C-4 Specyfikacje środowiska pracy¹

	Zalecana	Eksploatacja	Przechowywanie
Temperatura	od 15° do 32,5°C	od 15° do 32,5°C	od –20° do 40° C
	(od 59° do 90,5°F)	(od 59° do 90,5°F)	(od –4° do 104° F)
Wilgotność względna	10 % do 80 %	od 10% do 80%	95% lub mniej

¹ Te wartości mogą ulec zmianie.

Emisja dźwięku

Tabela C-5 Emisje akustyczne

Poziom natężenia dźwięku	Według normy ISO 9296 ¹
Drukowanie (18 str./min)	L _{WAd} = 6.3 beli (A) [65 dB (A)]
Gotowe	Niesłyszalna
Poziom ciśnienia akustycznego — stanowisko poboczne	Według normy ISO 92961
Drukowanie (18 str./min)	L _{pAm} = 49 dB(A)
Gotowe	Niesłyszalna

Podane wartości oparte są na danych wstępnych. Aktualne informacje można znaleźć pod adresem <u>www.hp.com/support/</u> ljm1319.

² Testowana konfiguracja: Urządzenie HP LaserJet M1319 drukujące jednostronnie na papierze A4 z szybkością 18 str./min.

D Informacje dotyczące przepisów

W tej części znajdują się następujące informacje dotyczące przepisów:

- Zgodność z normami FCC
- Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska
- Ustawa o ochronie abonentów telefonicznych (Stany Zjednoczone)
- Wymagania IC CS-03
- Deklaracja telekomunikacyjna dla krajów/regionów Unii Europejskiej
- Deklaracje telekomunikacyjne Nowej Zelandii
- Deklaracja zgodności
- Oświadczenia dotyczące środków bezpieczeństwa

Zgodność z normami FCC

Niniejszy sprzęt został sprawdzony i stwierdzono, że spełnia on warunki ograniczeń dla urządzenia cyfrowego klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity tego typu zapewniają uzasadnioną ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach w budynkach mieszkalnych. Sprzęt ten wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej. Jeśli nie zostanie on zainstalowany i nie będzie używany zgodnie z instrukcją, może zakłócać sygnały radiowe. Nie można jednak zagwarantować, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku określonej instalacji. Jeżeli sprzęt jest przyczyną szkodliwych zakłóceń odbioru programów radiowych lub telewizyjnych, zauważalnych podczas wyłączania i włączania, użytkownik powinien podjąć działania w celu wyeliminowania zakłóceń przy użyciu jednej lub kilku z następujących metod:

- Zmieniając kierunek lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększając odległość pomiędzy sprzętem i odbiornikiem.
- Podłączając sprzęt do gniazdka w innym obwodzie niż obwód, do którego podłączony jest odbiornik.
- Zwracając się o pomoc do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

UWAGA: Wprowadzenie jakichkolwiek zmian lub modyfikacji drukarki bez wyraźnego zezwolenia firmy Hewlett-Packard może spowodować utratę prawa do używania niniejszego urządzenia.

W celu zapewnienia zgodności z ograniczeniami dla urządzeń klasy B, określonymi w rozdziale 15 przepisów FCC, należy używać ekranowanych przewodów interfejsu.

To urządzenie jest zgodne z częścią 68 norm FCC. Z tyłu urządzenia znajduje się nalepka zawierająca, oprócz innych informacji, jego numer rejestracyjny FCC i numer REN (Ringer Equivalence Number). Te informacje należy udostępnić na żądanie firmie telekomunikacyjnej. Numer REN jest używany do określania ilości urządzeń, które mogą być podłączone do linii telefonicznej. Nadmiar numerów REN na linii telefonicznej może powodować, że urządzenia przestaną dzwonić w odpowiedzi na wywołania przychodzące. W większości przypadków, chociaż nie we wszystkich, suma numerów REN nie powinna być większa niż pięć (5.0). Aby mieć pewność, ile urządzeń można podłączyć do linii, należy skontaktować się z firmą telefoniczną, która określi maksymalny numer REN dla danego obszaru.

Niniejsze urządzenie wykorzystuje następujące gniazda USOC: RJ11C.

Sprzęt jest wyposażony w zgodny z normami FCC przewód telefoniczny i modułową wtyczkę. Niniejszy sprzęt jest przeznaczony do podłączenia do sieci telefonicznej lub instalacji kablowych za pomocą modułowego gniazda zgodnego z częścią 68 norm FCC. Urządzenia nie można używać z automatami telefonicznymi. Podłączenie do usługi Party Line jest objęte taryfami stanowymi. Jeśli to urządzenie uszkodzi sieć telefoniczną, firma telefoniczna powiadomi użytkownika z wyprzedzeniem o konieczności czasowego zawieszenia usługi. Jeśli wcześniejsze powiadomienie nie jest stosowane, firma telefoniczna powiadomi klienta najszybciej, jak to możliwe. Ponadto użytkownik zostanie poinformowany o prawie do wniesienia skargi do FCC, jeśli uzna, że jest to konieczne. Firma telefoniczna może dokonać zmian w usługach, wyposażeniu, czynnościach lub procedurach, co może mieć wpływ na działanie tego urządzenia. W takim przypadku firma telefoniczna powiadomi użytkownika o zmianach wcześniej, aby mógł dokonać niezbędnych modyfikacji umożliwiających kontynuowanie usługi. W przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem numery telefonów do pomocy technicznej i informacje o gwarancji można znaleźć na początku tej instrukcji. Jeśli problem spowodował uszkodzenie sieci telefonicznej, firma telefoniczna może zażądać usuniecia urządzenia z sieci do czasu rozwiązania problemu. Klient może dokonać następujących napraw: wymiany dowolnego oryginalnego wyposażenia dołączonego do urządzenia. Dotyczy to kasety drukującej, obsługi podajników i pojemników, kabla zasilającego i kabla telefonicznego. Zaleca się, aby w gniazdku zasilania prądu

zmiennego, do którego to urządzenie jest podłączone, klient zainstalował moduł zabezpieczający przed przepięciami. Ma to zapobiegać uszkodzeniom sprzętu przez lokalne uderzenia piorunów i inne przepięcia elektryczne.

UWAGA: Modele serii HP LaserJet M1319 MFP wyposażone w słuchawkę są dostosowane do współpracy z aparatami słuchowymi.

Program zgodności produktu z zasadami ochrony środowiska

Ochrona środowiska naturalnego

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

Wytwarzanie ozonu

Niniejsze urządzenie nie wytwarza znaczących ilości ozonu (O₃).

Zużycie mocy

Zużycie energii obniża się w znaczny sposób, kiedy urządzenie pracuje w trybie gotowości/uśpienia. Pozwala to na oszczędzanie zasobów naturalnych oraz kosztów bez wpływu na jakość pracy urządzenia. Aby określić, czy to urządzenie spełnia wymagania normy ENERGY STAR®, należy zapoznać się z arkuszem danych urządzenia lub arkuszem specyfikacji. Lista urządzeń spełniających wymagania znajduje się pod adresem:

www.hp.com/go/energystar

Zużycie toneru

Podczas pracy w trybie EconoMode spada zużycie toneru, co może przedłużyć czas eksploatacji kasety drukującej.

Zużycie papieru

Funkcja ręcznego druku dwustronnego (dupleksowego) i druku wielu stron na jednym arkuszu (w trybie N-up) pozwala zmniejszyć zużycie papieru, a tym samym wykorzystanie zasobów naturalnych.

Tworzywa sztuczne

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

Materiały eksploatacyjne do drukarki HP LaserJet

Program HP Planet Partners umożliwia bezpłatny zwrot i odzysk materiałów z pustych kaset drukujących dla urządzeń HP LaserJet. Informacje na temat programu i szczegółowe instrukcje w wielu językach można znaleźć na opakowaniach nowych kaset drukujących i materiałów eksploatacyjnych dla urządzeń HP LaserJet. Negatywny wpływ na środowisko naturalne można zmniejszyć, zwracając kilka kaset razem.

Firma HP jest zaangażowana w tworzenie innowacyjnych, wysokiej jakości produktów i usług w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska, począwszy od projektowania i produkcji, poprzez dystrybucję i obsługę, aż po odzysk materiałów. Uczestnictwo w programie HP Planet Partners zapewnia prawidłowy odzysk materiałów z kaset drukujących dla urządzeń HP LaserJet przez przetwarzanie ich w sposób umożliwiający odzyskanie tworzyw sztucznych i metali przeznaczonych do wytwarzania nowych produktów i zapobiegający wyrzucaniu milionów ton odpadów na wysypiska. Ponieważ kasety są poddawane procesowi odzysku materiałów w celu wytworzenia nowego produktu, nie ma możliwości zwrócenia ich użytkownikowi. Dziękujemy za postępowanie w sposób przyczyniający się do ochrony środowiska naturalnego!

UWAGA: Nalepki zwrotnej należy używać wyłącznie w celu zwrotu oryginalnej kasety drukującej dla urządzeń HP LaserJet. Nie należy używać tej nalepki w celu zwrotu kaset dla urządzeń atramentowych firmy HP, kaset firm innych niż HP, kaset ponownie napełnianych lub przerabianych oraz zwrotów gwarancyjnych. Informacje na temat odzysku materiałów z kaset do urządzeń atramentowych firmy HP można znaleźć pod adresem <u>http://www.hp.com/recycle</u>.

Instrukcje dotyczące zwrotu i odzysku materiałów

Stany Zjednoczone i Portoryko

Nalepka dostarczona w opakowaniu kasety z tonerem dla urządzeń HP LaserJet umożliwia zwrot i odzysk materiałów z co najmniej jednej kasety drukującej dla urządzeń HP LaserJet po zakończeniu jej eksploatacji. Należy postępować zgodnie z instrukcjami podanymi poniżej.

Zwrot kilku kaset (od dwóch do ośmiu)

- 1. Zapakuj każdą kasetę drukującą dla urządzeń HP LaserJet do oryginalnego opakowania i pudełka.
- 2. Owiń maksymalnie osiem pojedynczych pudełek taśmą klejącą (maksymalna masa: 70 funtów).
- 3. Użyj jednej opłaconej z góry nalepki transportowej.

LUB

- Użyj innego odpowiedniego opakowania lub zamów bezpłatne opakowanie zbiorcze pod adresem <u>http://www.hp.com/recycle</u> lub dzwoniąc pod numer 1-800-340-2445 (umożliwia zapakowanie maksymalnie ośmiu kaset drukujących dla urządzeń HP LaserJet).
- 2. Użyj jednej opłaconej z góry nalepki transportowej.

Zwrot pojedynczej kasety

- 1. Zapakuj kasetę drukującą dla urządzeń HP LaserJet do oryginalnego opakowania i pudełka.
- 2. Umieść nalepkę transportową z przodu pudełka.

Wysyłka

W przypadku wszystkich zwrotów kaset drukujących dla urządzeń HP LaserJet w celu odzysku materiałów należy przekazać opakowanie pracownikowi firmy UPS przy następnej dostawie lub odbiorze bądź dostarczyć ją do autoryzowanego punktu firmy UPS. Adres lokalnego punktu firmy UPS można uzyskać, dzwoniąc pod numer 1-800-PICKUPS lub pod adresem <u>http://www.ups.com</u>. W przypadku zwrotu z wykorzystaniem nalepki firmy USPS należy przekazać paczkę pracownikowi firmy U.S. Postal Service bądź dostarczyć ją do biura firmy U.S.Postal Service. Aby uzyskać więcej informacji bądź zamówić dodatkowe nalepki lub opakowania zbiorcze, należy przejść do witryny <u>http://www.hp.com/recycle</u> lub zadzwonić pod numer 1-800-340-2445. Za odbiór przez pracownika firmy UPS zostanie pobrana opłata standardowa. Informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Zwroty spoza Stanów Zjednoczonych

Aby wziąć udział w programie HP Planet Partners umożliwiającym zwrot i odzysk materiałów, należy postępować według prostych instrukcji podanych w przewodniku odzysku materiałów (znajdującym się wewnątrz opakowania z materiałami eksploatacyjnymi) lub przejść do witryny <u>http://www.hp.com/</u> <u>recycle</u>. Aby uzyskać informacje na temat zwrotu materiałów eksploatacyjnych dla urządzeń HP LaserJet, należy wybrać odpowiedni kraj/region.

Papier

W tym urządzeniu można wykorzystywać papier z makulatury, jeśli spełnia on parametry przedstawione w instrukcji *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. To urządzenie może wykorzystywać papier z makulatury zgodnie z normą EN12281:2002.

Ograniczenia dotyczące materiałów

To urządzenie firmy HP nie zawiera rtęci.

Ten produkt firmy HP zawiera baterię, która może wymagać specjalnego sposobu pozbycia się jej po zużyciu. Baterie umieszczone w tym produkcie lub dostarczone przez firmę Hewlett-Packard, to:

HP LaserJet M1319	
Rodzaj	Fluorkowo-węglowo-litowa
Waga	1,5 g
Lokalizacja	Na płycie formatyzatora
Wyjmowane przez użytkownika	Nie







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

Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej



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

Substancje chemiczne

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

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa materiału (MSDS)

Arkusze danych dotyczących bezpieczeństwa materiałów (MSDS) dla materiałów eksploatacyjnych zawierających substancje chemiczne (np. toner) dostępne są w witrynie sieci Web firmy HP pod adresem <u>www.hp.com/go/msds</u> lub <u>www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment</u>.

Więcej informacji

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

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

Odwiedź stronę <u>www.hp.com/go/environment</u> lub <u>www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/</u> index.html.

Ustawa o ochronie abonentów telefonicznych (Stany Zjednoczone)

Ustawa o ochronie abonentów telefonicznych z 1991 roku uznaje za bezprawne wykorzystanie komputera lub innego urządzenia elektronicznego, łącznie z urządzeniami faksującymi, do wysyłania wiadomości, o ile wiadomość nie zawiera wyraźnie na marginesie u góry lub u dołu każdej wysyłanej strony lub na pierwszej stronie całej transmisji daty i godziny wysłania oraz identyfikacji firmy lub osoby prywatnej wysyłającej wiadomość wraz z numerem telefonu urządzenia wysyłającego. (Podany numer telefonu nie może być numerem 900 lub innym numerem, którego opłaty przekraczają koszty połączeń lokalnych lub międzymiastowych).

Wymagania IC CS-03

Uwaga: Na urządzeniach posiadających stosowny certyfikat jest umieszczana etykieta Industry Canada. Posiadanie tego certyfikatu oznacza, że urządzenie spełnia pewne wymagania dotyczące eksploatacji i bezpieczeństwa sieci telekomunikacyjnych, jak opisano w odpowiednich dokumentach dotyczących wymagań technicznych sprzętu. Ministerstwo nie gwarantuje, że praca urządzenia usatysfakcjonuje klienta. Przed instalacją urządzenia użytkownicy powinni upewnić się, czy można takie urządzenie podłączyć do urządzeń lokalnej sieci telekomunikacyjnej. Urządzenie musi być także zainstalowane w pewien zatwierdzony sposób. Klient powinien być świadomy, że spełnianie powyższych warunków nie zapobiega w pewnych przypadkach zmniejszaniu efektywności usług telekomunikacyjnych. Naprawy urządzenia posiadającego certyfikat powinny być nadzorowane przez przedstawiciela wyznaczonego przez klienta. Jakiekolwiek naprawy lub zmiany w urządzeniu lub wadliwe działanie urządzenia mogą być powodem zażądania przez firmę telekomunikacyjną odłączenia urządzenia od sieci telefonicznej. Użytkownicy powinni upewnić się dla własnego bezpieczeństwa, że połączenia uziemiające urządzeń zasilających, linii telefonicznych i wewnętrznych metalowych rur wodociągowych są ze sobą połączone. To zabezpieczenie może być szczególnie ważne na obszarach wiejskich.

△ OSTROŻNIE: Użytkownicy nie powinni samodzielnie wykonywać procedury podłączenia, lecz skontaktować się z odpowiednim zakładem energetycznym lub elektrykiem, zależnie od potrzeby. Numer REN (Ringer Equivalence Number) dla tego urządzenia to 0.2.

Uwaga: Liczba REN, przypisana do każdego urządzenia terminalowego, oznacza maksymalną liczbę terminali, które mogą być podłączone do interfejsu telefonicznego. Zakończenie interfejsu może składać się z kombinacji urządzeń. Suma liczb REN dla wszystkich urządzeń nie może być większa niż pięć (5,0). Standardowy kod ustalający połączenie (typ gniazda telefonicznego) dla urządzenia połączonego bezpośrednio z siecią telefoniczną to CA11A.

Deklaracja telekomunikacyjna dla krajów/regionów Unii Europejskiej

Niniejszy produkt jest przeznaczony do podłączenia do analogowych sieci PSTN (Public Switched Telecommunication Networks) w krajach/regionach Europejskiej Strefy Ekonomicznej (EEA). Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej R&TTE 1999/5/EC (Annex II) i ma odpowiednie oznaczenia zgodności CE. Szczegółowe informacje producenta zawiera Deklaracja zgodności zamieszczona w innej sekcji tej instrukcji. Jednak ze względu na różnice pomiędzy sieciami PSTN poszczególnych krajów/regionów, urządzenie może nie gwarantować niezawodnego i pomyślnego działania w dowolnych warunkach w każdym końcowym punkcie sieci PSTN. Zgodność z siecią zależy od prawidłowego wybrania ustawień podczas przygotowania połączenia z siecią PSTN przez klienta. Należy zastosować się do instrukcji wskazanych w instrukcji obsługi. W przypadku wystąpienia problemów dotyczących zgodności z siecią, należy skontaktować się z dostawcą urządzenia lub działem pomocy technicznej firmy Hewlett-Packard w danym kraju/regionie. Podłączenie do sieci PSTN.

Deklaracje telekomunikacyjne Nowej Zelandii

Zezwolenie Telepermit dla dowolnego urządzenia terminalowego wskazuje jedynie, że firma Telecom potwierdza zgodność tego urządzenia z minimalnymi warunkami podłączenia do jej sieci. Zezwolenie nie oznacza popierania produktu przez firmę Telecom; nie oznacza też udzielenia gwarancji. Nade wszystko nie gwarantuje ono, że urządzenie będzie działać poprawnie ze wszystkimi urządzeniami innych producentów lub innymi modelami danego urządzenia, które mają zezwolenia Telepermit. Nie oznacza też, że urządzenie jest zgodne ze wszystkimi usługami sieciowymi firmy Telecom.

Urządzenie może nie zapewniać efektywnego przenoszenia połączeń na inne urządzenie podłączone do tej samej linii.

Urządzenie nie może być konfigurowane do automatycznych połączeń z usługą Emergency Service "111" firmy Telecom.

Niniejsze urządzenie zostało przetestowane pod kątem zgodności z usługą dzwonienia dystynktywnego FaxAbility dostępnej w Nowej Zelandii.

- ▲ OSTRZEŻENIE! Słuchawka dołączana do tego produktu może przyciągać niebezpieczne przedmioty, np. pinezki, zszywki lub igły. Podczas korzystania ze słuchawki należy uważać, aby nie doznać obrażeń spowodowanych niebezpiecznymi obiektami, które mogły zostać przez nią przyciągnięte.
- WAGA: Urządzenie nie będzie działać po odłączeniu zasilania.

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodno zgodnie z ISO/IEC 1	<mark>ści</mark> 7050-1 i EN 17050-1	
Nazwa producenta Adres producenta:	:	Hewlett-Packard Company DoC#: BOISB-0405-06-rel.1,0 11311 Chinden Boulevard, Boise, Idaho 83714-1021, USA
oświadcza, że proc	lukt	
Nazwa produktu:		Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet serii M1319f
Numer modelu w o prawnych ²⁾ :	świadczeniach	BOISB-0405-06
Opcje produktu:		WSZYSTKIE
Kaseta drukująca:		Q2612A
jest zgodny z nastę	pującymi specyfika	cjami:
BEZPIECZEŃSTW O:	IEC 60950-1:2001 / IEC 60825-1:1993 + GB4943-2001	EN60950-1: 2001 +A11 A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (urządzenia laserowe/LED klasy 1)
Zgodność elektromagnetyczn a:	CISPR22:2005 / EN55022:2006 - Klasa B ¹⁾ EN 61000-3-2:2000 +A2 EN 61000-3-3:1995 + A1 EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Rozdział 47 CFR, Część 15 Klasa B ¹⁾ / ICES-003, Wydanie 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003	
Dane związane z funkcjami telekomunikacyjny mi:	ES 203 021; FCC R TBR38:1998	ozdział 47 CFR, Część 68 ³⁾

Informacje dodatkowe:

Niniejszy produkt jest zgodny z wymaganiami określonymi w dyrektywie 2004/108/EWG dotyczącej zgodności elektromagnetycznej, dyrektywie 2006/95/EWG dotyczącej niskiego napięcia i dyrektywie R&TTE 1999/5/WE (Dodatek II), a także posiada odpowiednie oznaczenia CE **C**

Niniejsze urządzenie spełnia wymagania części 15 przepisów FCC. Używanie urządzenia jest uwarunkowane dwiema zasadami: (1) niniejsze urządzenie nie może wywoływać szkodliwych zakłóceń i (2) niniejsze urządzenie musi przyjąć wszystkie zakłócenia, łącznie z zakłóceniami mogącymi powodować niepożądane działanie.

1) Produkt został przetestowany w typowej konfiguracji z komputerami osobistymi firmy Hewlett-Packard.

2) Dla celów prawnych produktowi przydzielono numer modelu w oświadczeniach prawnych. Nie należy mylić tego numeru z nazwą produktu ani z numerem produktu.

3) Ponadto w niniejszym produkcie zostały zastosowane standardy i zezwolenia telekomunikacyjne właściwe dla docelowych krajów/ regionów.

Boise, Idaho , USA

1 kwietnia 2008

Informacje tylko na temat przepisów:

 Europa:
 Lokalne biuro sprzedaży i usług firmy Hewlett-Packard lub Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe,, Herrenberger Strasse 140, , D-71034, Böblingen, (FAKS: +49-7031-14-3143), http://www.hp.com/go/certificates

 USA:
 Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company,, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, , (Telefon:

208-396-6000)
Oświadczenia dotyczące środków bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo lasera

Centrum Urządzeń Medycznych i Ochrony Radiologicznej (CDRH), przy Amerykańskiej Agencji ds. Żywności i Leków 1 sierpnia 1976 roku wprowadził przepisy dotyczące produktów laserowych. Przepisom tym podlegają urządzenia sprzedawane na terenie Stanów Zjednoczonych. Niniejsze urządzenie jest oznaczone certyfikatem produktów laserowych "klasy 1", zgodnie ze standardem wydanym przez Amerykański Departament Zdrowia (U.S. Department of Health and Human Services – DHHS) według ustawy o kontroli promieniowania (Radiation Control for Health and Safety Act) z roku 1968. Ponieważ promieniowanie emitowane z wnętrza urządzenia jest izolowanie dzięki odpowiednim zabezpieczeniom zewnętrznym, nie istnieje możliwość wydostania się promienia laserowego na zewnątrz w trakcie normalnego korzystania z urządzenia.

OSTRZEŻENIE! Używanie regulatorów, przeprowadzanie samodzielnych regulacji lub postępowanie według procedur innych niż opisane w niniejszym podręczniku użytkownika może narazić użytkownika na szkodliwe promieniowanie.

Kanadyjska deklaracja zgodności (DOC)

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

Oświadczenie EMI (Korea)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Oświadczenie w sprawie bezpieczeństwa lasera dla Finlandii

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP LaserJet M1319f, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet M1319f - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömällelasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Tabela substancji (Chiny)

	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
部件名称	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
打印引擎	Х	0	X	Х	0	0
复印机组件	Х	0	0	0	0	0
控制面板	0	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	Х	0	0	0	0	0
碳粉盒	Х	0	0	0	0	0

有毒有害物质表根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

0: 表示在此部件所用的所有同类材料中,所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X: 表示在此部件所用的所有同类材料中,至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注:引用的"环保使用期限"是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Słownik

ADF Automatyczny podajnik dokumentów. Podajnik ADF służy do automatycznego podawania oryginałów do urządzenia w celu kopiowania, skanowania lub faksowania.

DSL Cyfrowa linia abonencka, technologia umożliwiająca szybkie, bezpośrednie połączenie z Internetem za pośrednictwem linii telefonicznej.

dzwonienie dystynktywne Usługa oferowana przez niektóre firmy telefoniczne w pewnych krajach/regionach, umożliwiająca ustawienie dwóch lub trzech numerów telefonów dla jednej linii telefonicznej. Każdy numer telefonu posiada inny wzorzec dzwonienia, więc faks może zostać skonfigurowany w taki sposób, aby rozpoznawał określony wzorzec dzwonienia dla numeru faksu.

e-mail (poczta elektroniczna) Skrót od poczty elektronicznej. Oprogramowanie, które można wykorzystać do elektronicznego przesyłania dokumentów przy użyciu sieci komunikacyjnej.

faks Skrót od słowa "faksymile". Elektroniczne kodowanie drukowanej strony oraz transmisja strony elektronicznej za pomocą linii telefonicznej. Oprogramowanie urządzenia potrafi wysyłać dane do elektronicznych programów faksowych wymagających modemu oraz oprogramowania faksowego.

format pliku Sposób, w jaki zawartość pliku jest organizowana przez program lub grupę programów.

funkcje faksu Zadania związane z faksem, wykonywane z panelu sterowania lub z oprogramowania, które wpływają tylko na bieżące zadanie lub są wykonywane jednorazowo przed powrotem urządzenia do stanu gotowości, jak na przykład czyszczenie pamięci. Funkcje te są dostępne w odpowiednich sekcjach menu panelu sterowania.

HP Toolbox Program HP Toolbox zawiera funkcje zarządzania urządzeniem, narzędzia do rozwiązywania problemów i dokumentację urządzenia. Program HP Toolbox nie obsługuje systemów operacyjnych działających na komputerach Macintosh.

ISDN Integrated Services Digital Network (ISDN) stanowi pakiet międzynarodowych standardów całkowicie cyfrowej komunikacji, realizowanej za pośrednictwem publicznej sieci telefonicznej.

kontrast Różnica pomiędzy jasnymi a ciemnymi obszarami obrazu. Im niższa wartość liczbowa, tym bardziej odcienie będą zbliżone. Im wyższa wartość liczbowa, tym bardziej odcienie będą się różnić od siebie.

łącze Połączenie z programem lub urządzeniem służące do przesyłania informacji z oprogramowania urządzenia do innych programów takich jak poczta elektroniczna, faks elektroniczny lub programy OCR.

Nawigator HP Ekran oprogramowania używany podczas pracy z dokumentami. Jeśli dokument zostanie załadowany do automatycznego podajnika dokumentów (ADF), a komputer jest podłączony bezpośrednio do urządzenia, program Nawigator HP jest wyświetlany na ekranie komputera, umożliwiając rozpoczęcie faksowania, kopiowania lub skanowania dokumentu.

osobna linia Pojedyncza linia telefoniczna, używana wyłącznie do głosowych połączeń telefonicznych lub wyłącznie do połączeń faksowych.

pikseli na cal (ppi) Miara rozdzielczości używana przy skanowaniu. Zazwyczaj większa liczba pikseli na cal oznacza większą rozdzielczość, wyraźniejsze szczegóły obrazu oraz większy rozmiar pliku.

półton Rodzaj obrazu, który symuluje odcienie szarości poprzez zmianę liczby punktów. Obszary o większym nasyceniu koloru składają się z większej liczby punktów, natomiast obszary o mniejszym nasyceniu składają się z mniejszej liczby punktów.

program OCR (do optycznego rozpoznawania pisma) Program OCR zamienia elektroniczny obraz tekstu, taki jak zeskanowana strona dokumentu, na postać tekstową, którą może wykorzystać edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny lub programy bazy danych.

prywatna centrala rozdzielcza (PBX) Niewielki telefoniczny system przełączający, zwykle wykorzystywany przez duże firmy lub uniwersytety, służący do łączenia wszystkich wewnętrznych aparatów telefonicznych w obrębie organizacji. System PBX umożliwia łączenie się z publiczną komutowaną siecią telefoniczną (PSTN) i może być systemem z wybieraniem ręcznym lub automatycznym, w zależności od metody odbierania i przyjmowania połączeń przychodzących przez telefony wewnętrzne. Zwykle sprzęt należy do klienta i nie jest dzierżawiony od firmy telekomunikacyjnej.

przecinek (,) Przecinek w sekwencji wybierania numeru powoduje wstawienie w tym miejscu przerwy w wybieranym numerze faksu.

przeglądarka Skrót od przeglądarki sieci Web, oprogramowania używanego do wyszukiwania i otwierania stron sieci Web.

publiczna komutowana sieć telefoniczna (PSTN) Ogólnoświatowa komutowana sieć telefoniczna lub część tej sieci. Użytkownicy otrzymują unikatowe numery, umożliwiające połączenie z siecią PSTN przez lokalne firmy telekomunikacyjne. Często zwrot ten odnosi się do danych lub innych usług nietelefonicznych przenoszonych drogą początkowo ustaloną przy użyciu normalnego sygnału telefonicznego, oraz zwykłych międzymiastowych obwodów telefonicznych.

punktów na cal (dpi) Miara rozdzielczości używana przy drukowaniu. Zazwyczaj większa liczba punktów na cal oznacza większą rozdzielczość, wyraźniejsze szczegóły obrazu oraz większy rozmiar pliku.

Readiris Dołączony do oprogramowania urządzenia program optycznego rozpoznawania pisma (OCR) opracowany przez firmę I.R.I.S.

rozdzielczość Ostrość obrazu, podana w punktach na cal (dpi). Im wyższa jest wartość dpi, tym wyższa jest rozdzielczość.

skala szarości Odcienie szarości, które przedstawiają jasne i ciemne obszary obrazu po zamianie obrazów kolorowych na obrazy w skali szarości; kolory są przedstawiane za pomocą różnych odcieni szarości.

sortowanie Proces drukowania zadań wielostronicowych w zestawach. Wybór opcji sortowania powoduje, że urządzenie drukuje cały zestaw, a następnie drukuje dodatkowe kopie. W przeciwnym wypadku urządzenie drukuje określoną liczbę kopii jednej strony, a następnie drukuje kolejne strony.

sterownik drukarki Sterownik drukarki jest oprogramowaniem umożliwiającym dostęp innych programów do urządzenia. Sterownik drukarki tłumaczy polecenia formatowania programu (takie jak znaki podziału strony lub wybór czcionki) na język drukarki, a następnie wysyła je w postaci pliku wydruku do urządzenia.

TWAIN Standard przemysłowy dla skanerów i oprogramowania. Korzystając ze skanera zgodnego ze standardem TWAIN oraz z programu zgodnego ze standardem TWAIN można rozpocząć skanowanie bezpośrednio z danego programu.

URL Jednolity lokalizator zasobów (Uniform Resource Locator), adres globalny dokumentów i zasobów w sieci Internet. Pierwsza część adresu oznacza wykorzystywany protokół, druga określa adres IP lub nazwę domeny, gdzie zasób się znajduje.

USB Uniwersalna magistrala szeregowa (Universal Serial Bus – USB) jest standardem opracowanym przez USB Implementers Forum, Inc. do łączenia komputerów z urządzeniami peryferyjnymi. Standard USB jest przeznaczony do równoczesnego podłączania wielu urządzeń peryferyjnych do jednego portu USB komputera.

ustawienia faksu Pozycje związane z faksem, które po ustawieniu lub modyfikacji nie zmieniają się do czasu ich ponownej modyfikacji. Przykładem może być ustawienie liczby powtórzeń wybierania zajętego numeru. Ustawienia te są dostępne w odpowiedniej sekcji menu panelu sterowania.

WIA Windows Imaging Architecture (WIA) to architektura obrazów używana w systemach Windows XP i Windows Vista. Zgodność skanera z architekturą WIA umożliwia włączanie funkcji skanowania w systemie operacyjnym.

wspólna linia Pojedyncza linia telefoniczna używana do połączeń głosowych i faksowych.

zabezpieczenie przeciwprzepięciowe Urządzenie, które chroni źródło zasilania i linie komunikacyjne przed skokami napięcia.

znaki wodne Znak wodny dodaje tekst w tle drukowanej strony. Można na przykład oznaczyć dokument jako poufny, umieszczając w tle każdej strony tekst "Poufne". Znak wodny można wybrać z zestawu wstępnie zdefiniowanych wzorów. Istnieje także możliwość zmiany czcionki, wielkości, kąta obrotu oraz stylu. Urządzenie może umieszczać znak wodny tylko na pierwszej stronie lub też na wszystkich stronach dokumentu.

Indeks

Α

ADF obsługiwane formaty strony 129 adres IP Macintosh, rozwiązywanie problemów 182 aktualizacje oprogramowania sprzętowego 145 alarmy, ustawienie 137 anulowanie faksy 104 zadania skanowania 75 zlecenia druku 48 zleceń kopiowania 62 arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa materiału (MSDS) 202 automatyczne sekretarki, połączenie ustawienia faksu 96 automatyczny podajnik dokumentów umiejscowienie 4 zacięcia 157 automatyczny podajnik dokumentów (ADF) obsługiwane formaty strony 129 pojemność 60 umiejscowienie 4 zacięcia 157

В

baterie na wyposażeniu 201 białe lub wyblakłe smugi, rozwiązywanie problemów 172 blokowanie faksów 102 błędy niedozwolonej operacji 182 błędy Spool32 182

С

Centrum Serwisowe HP 191 czyszczenie obudowa 145 szyba 77, 145 ścieżka papieru 144

D

data faksu, ustawianie za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP 84 za pomocą panelu sterowania 84 defekty polegające na powtarzaniu, rozwiązywanie problemów 168 Deklaracja telekomunikacyjna dla krajów/regionów Unii Europejskiej 205 deklaracje telekomunikacyjne Nowej Zelandii 205 domyślne, przywracanie 150 domyślne ustawienia fabryczne, przywracanie 150 dpi (punktów na cal) faksowanie 14 skanowanie 76 dpi (punkty na cal) faks 95 specyfikacje 3 drobinki, rozwiązywanie problemów 164 drukowanie bezpośrednie podłączenie do komputera 36 do brzegów strony 66 dwustronne, system Windows 55 dwustronne (dupleksowe), Macintosh 31 Macintosh 29

mapa menu 136 na materiałach innego formatu 53 połączenie USB 36 rozwiązywanie problemów 171 strona demonstracyjna 136 strona konfiguracji 136 drukowanie do brzegów strony 66 drukowanie n-up system Windows 57 drukowanie okładek na innym papierze 52 dzienniki, faks błąd 124 drukowanie wszystkich 122 dźwięki dzwonka dystynktywne 98 dźwignia zwalniająca drzwiczki kaset, umiejscowienie 4

Е

e-mail, skanowanie do ustawienia rozdzielczości 77 emisje akustyczne 196

F

faks automatyczne zmniejszanie 100 blokowanie 102 domyślne ustawienia fabryczne, przywracanie 150 dziennik odbierania 140 dziennik wysyłania 140 grupy ad hoc 108 kody szybkiego wybierania 109 komunikaty o błędach 121

korekcja błędów 127 odbieranie po usłyszeniu sygnału faksu 116 odbieranie telefonów wewnetrznych 103 odbieranie za pomocą oprogramowania 100 odbiór prywatny 99 oznaczone 102 pobieranie 89 ponowne drukowanie z pamięci 115 pozycje kodów wybierania grupowego 109 prefiksy 92 przekazywanie 98 przerwy, wstawianie 86 raport bledów. drukowanie 124 raporty 13 raporty, drukowanie wszystkich 122 raporty, rozwiązywanie problemów 133 ręczne ponowne wybieranie numeru 109 ręczne wybieranie numerów 108 rodzaj svonalu dzwonka 15 rozdzielczość 95 rozwiązywanie problemów z odbieraniem 130 rozwiązywanie problemów z wysyłaniem 129 sygnały dzwonka przed odebraniem 96 tryb odbierania połączeń 15, 97 tryb rozpoznawania ciszy 101 ustawianie kontrastu 94 ustawianie protokołu V.34 128 ustawienia głośności 91 ustawienia ponownego wybierania numeru 93 ustawienia wykrywania sygnału centrali 93 usuwanie z pamięci 105 wybieranie numeru, tonowe lub impulsowe 96

wysyłanie za pomocą numeru szybkiego wybierania 109 wysyłanie za pomocą oprogramowania 111 wysyłanie za pomocą telefonu 113 wysyłanie z opóźnieniem 114 wzorce dzwonka 98 zabezpieczenia, odbiór prywatny 99 zacięcia, rozwiązywanie problemów 156 faksowanie z komputera (Macintosh) 34 faksy anulowanie 104 faksy elektroniczne odbieranie 100 wysyłanie 111 falisty papier, rozwiązywanie problemu 167 FastRes 3 fińskie oświadczenie w sprawie bezpieczeństwa lasera 207 format, kopia rozwiązywanie problemów 175 zmniejszanie lub powiększanie 63 format, materialy wybór podajnika 46 formaty, materialy ustawianie opcji dopasowania do strony, faksowanie 100 fotografie skanowanie, rozwiązywanie problemów 176 funkcje urzadzenie 3 funkcje ułatwień dostępu 3

G

gęstość, druk zmiana ustawienia dla zadań kopiowania 65 zmiana ustawień 50 gęstość druku zmiana ustawień 50 zmiana ustawień zadania kopiowania 65 głośność ustawienia 17 głośność, regulowanie 91 godzina faksu, ustawianie za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP 84 za pomoca panelu sterowania 84 goraca linia do zapobiegania falszerstwom 142 goraca linia HP do zapobiegania falszerstwom 142 grupy ad hoc, wysyłanie faksów do 108 gwarancja kaseta drukujaca 190 samodzielna naprawa przez klienta 189 urządzenie 187 zespół transferu i utrwalacz 190 gwarancja zespołu transferu 190

Η

HP LaserJet Scan (Windows) 74 HP Toolbox informacje 137 Karta Faks programu 138 karta Stan 137

L

impulsowe wybieranie numeru 96 informacje wymagane prawem 198 instalacja oprogramowanie Macintosh dla połączeń bezpośrednich 27 oprogramowanie Windows 7, 22 instalacja, oprogramowanie łatwa 7 typy (Windows) 22 zaawansowana 7

J

jakość drukowanie, rozwiązywanie problemów 164, 179 kopiowanie, rozwiązywanie problemów 172

skanowane obrazy, rozwiązywanie problemów 176, 178 ustawienia drukowania (Macintosh) 29 ustawienia drukowania (Windows) 179 ustawienia kopiowania 64 jakość obrazu drukowanie, rozwiązywanie problemów 164, 179 kopiowanie, rozwiązywanie problemów 172 skanowane obrazy, rozwiązywanie problemów 176, 178 jakość wydruku drukowanie, rozwiązywanie problemów 179 kopiowanie, rozwiązywanie problemów 172 rozwiązywanie problemów 164, 179 skanowane obrazy, rozwiązywanie problemów 176, 178 jasność kontrast faksu 94 kontrast kopii 64 wyblakły wydruk, rozwiązywanie problemów 164

Κ

kanadyjska deklaracja zgodności (DOC) 207 karta Faks 138 karty telefoniczne 108 kasetv goraca linia HP do zapobiegania fałszerstwom 142 gwarancja 190 numer katalogowy 185 ponowne używanie 143 przechowywanie 142 recykling 142 stan, sprawdzanie 141 stan, wyświetlanie 137 utylizacja 199 wymiana 143

kasety drukujące dźwignia zwalniająca drzwiczki, umiejscowienie 4 goraca linia HP do zapobiegania falszerstwom 142 gwarancja 190 numer katalogowy 185 ponowne używanie 143 przechowywanie 142 recykling 142 stan, sprawdzanie 141 stan, wyświetlanie 137 utylizacja 199 wymiana 143 kody szybkiego wybierania edvcia 87 tworzenie 87 usuwanie 88 usuwanie wszystkich 86 kody wybierania grupowego edycja 88 tworzenie 88 usuwanie 89 kolor ustawienia skanowania 77 kolory, ustawienia skanowania 76 komputer Macintosh faksowanie za pomocą 111 skanowanie za pomoca oprogramowania zgodnego ze standardem TWAIN 74 komunikaty krytyczne 152 panel sterowania 151 komunikaty alarmowe 151 komunikaty o błędach krytyczne 152 panel sterowania 151 komunikaty o błędach, faks 117 komunikaty ostrzegawcze 151 kopie o nietypowym formacie 63 kopiowanie anulowanie 62 do brzegów strony 66 dwustronne 68 format, rozwiązywanie problemów 175 formaty materiałów 66 jakość, regulacja 64

jakość, rozwiązywanie problemów 172 kontrast, regulacia 64 materiały, rozwiązywanie problemów 173 menu konfiguracji 12 powiększanie 63 przywracanie ustawień domyślnych 67 rodzaje materiałów 66 rozwiązywanie problemów 175 szybki dostęp 62 ustawienia jasności/ przyciemnienia 64 ustawienia materiałów 66 wiele kopii 62 zmiana domyślnej liczby 62 zmniejszanie 63 Korea, oświadczenie EMI 207 kropki, rozwiązywanie problemów 164 książka telefoniczna, faks dodawanie pozycji 109 HP Toolbox 138 importowanie 85 usuwanie wszystkich pozycji 86

L

LaserJet Scan (Windows) 74 liczba kopii, zmienianie 62 linie, rozwiązywanie problemów drukowane strony 165 kopie 173 skanowane obrazy 178 linie zewnętrzne prefiksy 92 przerwy, wstawianie 86

Ł

ładowanie materiałów
podajnik 1 42
podajnik wejściowy do
szybkiego podawania
materiałów 42
łatwa instalacja
oprogramowania 7

Μ

Macintosh drukowanie dwustronne 31 faksowanie 34 instalacja systemu drukowania dla połączeń bezpośrednich 27 karta USB, rozwiązywanie problemów 183 obsługiwane sterowniki 7 obsługiwane systemy operacyjne 6, 26 pomoc techniczna 191 PPC 6 problemy, rozwiązywanie 182 procesor Intel 6 skanowanie do pliku 33 skanowanie do pocztv elektronicznej 33 skanowanie strona po stronie 33 skanowanie z panelu sterowania 33 sterowniki, rozwiązywanie problemów 182 ustawienia drukowania 27 ustawienia sterownika 27. 29 zmiana rozmiaru dokumentu 29 mapa menu drukowanie 136 materiałów odbiornik zacięcia, usuwanie 160 materialy ADF, obsługiwane formaty 129 domyślny format dla podajnika 44 drukowanie na materiałach specjalnych 51 format, wybór 53 format, zmiana 66 format dokumentu, wybór 53 niestandardowy format, ustawienia komputera Macintosh 29 obsługiwane formaty 39 orientacja, ustawianie 54 pierwsza strona 29, 52 rodzaj, wybór 54

rodzaj, zmiana 67 rozwiązywanie problemów 169 stron na arkusz, system Windows 57 stron na arkuszu 30 ustawienia automatycznego zmniejszania faksów 100 ustawienia kopiowania 66 wybór formatu i rodzaju 46 zacięcia 156 zawinięte, rozwiązanie problemów 167 zmarszczone 168 źródło, wybór 53 materiały drukarskie obsługiwane 39 materialy eksploatacyjne goraca linia HP do zapobiegania falszerstwom 142 ponowne używanie 143 przechowywanie 142 recykling 142 stan, sprawdzanie 141 stan, wyświetlanie 137 utylizacja 199 wymiana kaset drukujących 143 zamawianie 140 materialy specialne wskazówki 40 menu Funkcje faksu 11 Konfiguracja faksu 13 Obsługa 17 panel sterowania, dostęp 11 Raporty 12 Stan zadania faksowania 11 ustawienia kopiowania 12 Ustawienia systemowe 16 menu Obsługa 17 Menu Ustawienia systemowe 16 Microsoft Word, faksowanie z 112 model numer, umiejscowienie 5 porównanie 1 modemy, podłaczanie 82

Ν

nagłówek faksu, ustawianie za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP 84 za pomocą panelu sterowania 84 n stron na arkuszu 30 numer seryjny, umiejscowienie 5 numery katalogowe materiały eksploatacyjne 185 przewody 185 numery szybkiego wybierania programowanie 109 numery telefonów gorąca linia HP do zapobiegania fałszerstwom 142

0

obsługa numery katalogowe 185 obsługa klienta online 191 ponowne pakowanie urzadzenia 192 obsługiwane materiały 39 obsługiwane systemy operacyjne 6, 7, 20, 26 odbieranie faksów blokowanie 102 dziennik, HP Toolbox 140 pobieranie 89 ponowne drukowanie 115 po usłyszeniu sygnału faksu 116 raport błedów. drukowanie 124 rozwiązywanie problemów 130 tryb odbierania połączeń, ustawianie 97 tryb rozpoznawania ciszy 101 ustawianie oznaczania odebranych 102 ustawienia automatycznego zmniejszania 100 ustawienia sygnałów dzwonka przed odebraniem 96 wzorce dzwonka, ustawienia 98

za pomocą oprogramowania 100 za pomocą telefonu wewnetrznego 103 odbiornik, materiałów umiejscowienie 4 odbiornik, materiały pojemność 3 odbiornik materiałów pojemność 3 umiejscowienie 4 odbiór prywatny 99 odblokowywanie numerów faksów 102 odinstalowanie oprogramowanie Windows 22 odzvsk program ochronv środowiska i zwrotu materiałów eksploatacyjnych firmy HP 200 ogólny błąd zabezpieczenia --wyjątek OE 182 ograniczenia dotyczące materiałów 201 okładki 29, 52 oprogramowanie instalacja połączenia bezpośredniego, Macintosh 27 instalacja zaawansowana 7 łatwa instalacja 7 obsługiwane systemy operacyjne 6, 20, 26 odbieranie faksów 100 Readiris OCR 75 skanowanie za pomocą oprogramowania TWAIN lub WIA 74 składniki 7 składniki systemu Windows 19 ustawienia 20. 26 Windows 23 wysyłanie faksów 111 oprogramowanie OCR 75 oprogramowanie OCR (do optycznego rozpoznawania znaków) 75

oprogramowanie Readiris OCR 75 oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN, skanowanie z 74 oprogramowanie zgodne ze standardem WIA, skanowanie za pomoca 74 orientacja, ustawianie 54 orientacja pionowa, ustawianie 54 orientacja pozioma, ustawianie 54 oświadczenia dotyczące bezpieczeństwa 207 oświadczenia dotyczace bezpieczeństwa lasera 207

Ρ

pakowanie urządzenia 192 pamięć ponowne drukowanie faksów 115 specyfikacje 3 usuwanie faksów 105 panel sterowania komunikaty, rozwiazywanie problemów 151 menu 11 rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem 155 skanowanie (Macintosh) 33 stan materiałów eksploatacyjnych, sprawdzanie 141 strona czyszcząca, drukowanie 144 ustawienia 20. 26 papier ADF, obsługiwane formaty 129 format, wybór 53 format, zmiana 66 format dokumentu, wybór 53 niestandardowy format, ustawienia komputera Macintosh 29 obsługiwane formaty 39 obsługiwane rodzaje 46 pierwsza strona 29, 52

rodzaj, wybór 54 rodzaj, zmiana 67 rozwiązywanie problemów 169 stron na arkuszu 30 ustawienia automatycznego 100 zmniejszania faksów ustawienia kopiowania 66 zacięcia 156 zawinięty, rozwiązanie problemów 167 zmarszczony 168 źródło, wybór 53 papier specjalny wskazówki 40 parametry funkcje urządzenia 3 wymiary i waga 194 parametry hałasu 196 paski i smugi, rozwiązywanie problemów 165 pierwsza strona pusta 52 użyj innego papieru 29 używanie innego papieru 52 pierwszeństwo, ustawienia 20 pikseli na cal (ppi), rozdzielczość skanowania 76 pionowe białe lub wyblakłe smugi 172 pionowe linie, rozwiązywanie problemów 165 plamki, rozwiązywanie problemów 164 plik, skanowanie do Macintosh 33 pliki EPS, rozwiązywanie problemów 183 pliki PPD, Macintosh 182 pobieranie faksów 89 pobór mocy 195 poczta elektroniczna, skanowanie Macintosh 33 podajnik 1 ładowanie 42 umiejscowienie 4 zacięcia, usuwanie 159 podajniki domyślny format materiałów 44

pojemności 3 pojemność 46 problemy z podawaniem, rozwiazywanie problemów 170 umiejscowienie 4 zaciecia, usuwanie 159 podajniki papieru problemy z podawaniem, rozwiazywanie problemów 170 podajnik wejściowy do szybkiego podawania materiałów ładowanie 42 pojemność odbiornik materiałów 3 pomoc techniczna online 140, 191 ponowne pakowanie urządzenia 192 pomoc techniczna online 191 ponowne drukowanie faksów 115 ponowne pakowanie urządzenia 192 ponowne wybieranie numeru automatyczne, ustawienia 93 ręczne 109 porównanie, modele urzadzenia 1 port USB instalacja Macintosh 27 rodzaj w wyposażeniu 3 rozwiązywanie problemów 171 rozwiązywanie problemów w systemie Macintosh 183 umiejscowienie 5 porty przewody, zamawianie 185 rodzaje w wyposażeniu 3 rozwiązywanie problemów w systemie Macintosh 183 umiejscowienie 5 porty faksu, umiejscowienie 5 porty interfejsów przewody, zamawianie 185 rodzaje w wyposażeniu 3 porty interfejsu umiejscowienie 5

powiększanie dokumentów kopiowanie 63 powolne, rozwiązywanie problemów faksowanie 133 skanowanie 177 pozycje kodów wybierania grupowego wysyłanie faksów do 109 ppi (pikseli na cal), rozdzielczość skanowania 76 prefiksy, wybieranie 92 predkość faks, rozwiązywanie problemów 133 skanowanie, rozwiązywanie problemów 177 specyfikacje drukowania 3 priorytet, ustawianie 26 problemy z podawaniem, rozwiązywanie problemów 170 produkt wolny od rtęci 201 program ochrony środowiska 199 przechowywanie kasety drukujące 142 specyfikacje środowiska pracy 195 przekazywanie faksów 98 przekrzywione strony 167, 170 przerwy, wstawianie 86 przewody numery katalogowe 185 USB, rozwiązywanie problemów 171 przyciemnienie, ustawienia kontrastu faks 94 kopia 64 przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych 150 punkty na cal (dpi) faks 95 specyfikacje 3 puste kopie, rozwiązywanie problemów 175 puste skanowane obrazy, rozwiązywanie problemów 178

puste strony drukowanie 52 rozwiązywanie problemów 171

R

raport błędów, faks drukowanie 124 raport faksu, drukowanie 13 raport połaczeń, faks rozwiązywanie problemów 133 raportv faks 13 mapa menu 13, 136 strona demonstracyjna 12, 136 strona konfiguracji 13, 136 raporty, faks bład 124 drukowanie wszystkich 122 rozwiązywanie problemów 133 recykling 199 rejestracja, produkt 140 rejestracja produktu 140 rejestr czynności, faks rozwiązywanie problemów 133 rejestry, faks rozwiązywanie problemów 133 ręczne ponowne wybieranie numeru 109 ręczne wybieranie numerów 108 rodzaje, materiały wybór podajnika 46 rozdzielczość faks 95 funkcje 3 skanowanie 76 specyfikacje 3 rozmazany toner, rozwiązywanie problemów 166 rozmiar 194 rozpraszanie, rozwiązywanie problemów 168 rozprowadzanie toneru 143 rozwiązywanie problemów format kopii 175

jakość kopii 172 jakość skanowania 176, 178 jakość wydruku 164 komunikaty o błedach krytycznych 152 komunikaty wyświetlane na panelu sterowania 151 kopiowanie 175 linie, drukowane strony 165 linie, kopie 173 linie, skanowane obrazy 178 lista kontrolna 148 Macintosh 182 odbieranie faksów 130 papier 169 plamy toneru 164 pliki EPS 183 powtarzające się defekty 168 prędkość, faksowanie 133 problemy z podawaniem 170 problemy z systemem Windows 182 przekrzywione strony 167, 170 przewody USB 171 puste skanowane obrazy 178 puste strony 171 raporty o faksach 133 rozmazanie toneru 166 rozpraszanie toneru 168 strony nie są drukowane 171 strony zbyt ciemne 173 strony zbyt jasne 173 sypki toner 166 tekst 167 ustawianie korekcji błędów faksu 127 wybieranie numeru 130 wyblakły wydruk 164 wysyłanie faksów 129 wyświetlacz panelu sterowania 155 zacięcia 156 zawiniete materiały 167 zmarszczenia 168

S

serwis komunikaty o błędach krytycznych 152 ponowne pakowanie urządzenia 192 skalowanie dokumentów kopiowanie 63 Macintosh 29 skaner czyszczenie szyby 77 skanowanie anulowanie 75 czarno-biały 77 do pliku (Macintosh) 33 do poczty elektronicznej (Macintosh) 33 formatów plików 76 jakość, rozwiązywanie problemów 176, 178 kolory 76 metody 74 oprogramowanie OCR 75 oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN 74 oprogramowanie zgodne ze standardem WIA 74 prędkość, rozwiązywanie problemów 177 puste strony, rozwiązywanie problemów 178 rozdzielczość 76 skala szarości 77 strona po stronie (Macintosh) 33 za pomocą programu HP LaserJet Scan (w systemie Windows) 74 z panelu sterowania (Macintosh) 33 skanowanie czarno-białe 77 skanowanie strona po stronie (Macintosh) 33 skanowanie w skali szarości 77 słownik terminów 209 smugi, rozwiązywanie problemów 165 specyfikacje elektryczne 194, 195

emisje akustyczne 196 środowisko pracy 195 specyfikacje elektryczne 194, 195 specyfikacje środowiska pracy 195 specyfikacje temperaturowe środowisko 195 specyfikacje wilgotnościowe środowisko 195 stan alarmy 137 materiały eksploatacyjne, sprawdzanie 141 wyświetlanie 137 zadanie faksowania 11 sterowniki Macintosh, rozwiązywanie problemów 182 obsługiwane 20 obsługiwane systemy operacyjne 7 ustawienia 20, 21, 26, 27 ustawienia domyślne 49 ustawienia komputera Macintosh 29 ustawienia wstępne (Macintosh) 29 sterowniki drukarki Macintosh, rozwiązywanie problemów 182 obsługiwane 20 str. na minute 3 strona demonstracyjna, drukowanie 136 strona konfiguracji drukowanie 136 stron na arkusz system Windows 57 stron na arkuszu 30 strony nadmierne zawijanie 169 nie są drukowane 171 przekrzywione 167, 170 puste 171 złe podawanie 170 strony internetowe arkusz danych o bezpieczeństwie materiałów (MSDS) 202

sygnały zajętości, opcje ponownego wybierania numeru 93 sypki toner, rozwiązywanie problemów 166 system Windows faksowanie za pomoca 111 obsługiwane systemy operacyjne 6 skanowanie za pomocą oprogramowania TWAIN lub **WIA 74** stron na arkusz 57 szare tło, rozwiązywanie problemów 165 szyba, czyszczenie 77, 145

Ś

środowisko pracy, specyfikacje 195

T

tekst, rozwiązywanie problemów 167 telefony odbieranie faksów za pomoca 103, 116 telefony, odbiorcze wysyłanie faksów za pomoca 113 telefony, podłączenie dodatkowego 83 telefony wewnetrzne odbieranie faksów za pomoca 103 wysyłanie faksów za pomoca 113 terminologia 209 toner drobinki, rozwiązywanie problemów 164 oszczędzanie 54 rozmazany, rozwiązywanie problemów 166 rozpraszanie, rozwiązywanie problemów 168 sypki, rozwiązywanie problemów 166 tonowe wybieranie numeru 96 transport urządzenia 192

tryb odbierania połączeń, ustawianie 97 tryb rozpoznawania ciszy 101

U

Unia Europejska, usuwanie zużytych urządzeń 202 urzadzenia dodatkowe numery katalogowe 185 urządzenia do identyfikacji abonentów, podłaczanie 82 urządzenie numer serviny, umiejscowienie 5 porównanie modeli 1 ustawa o ochronie abonentów telefonicznych 203 ustawianie korekcji błędów, faks 127 ustawianie protokołu V.34 128 ustawienia domyślne 49 domyślne ustawienia fabryczne, przywracanie 150 pierwszeństwo 20 priorytet 26 sterowniki 21, 27 wstępne ustawienia sterownika (Macintosh) 29 ustawienia automatycznego zmniejszania, faks 100 ustawienia broszury system Windows 50 ustawienia dzwonienia dystynktywnego 98 ustawienia kontrastu faks 94 kopia 64 ustawienia niestandardowego formatu papieru Macintosh 29 ustawienia protokołu, faks 128 ustawienia sterownika komputera Macintosh papier o niestandardowym formacie 29 znaki wodne 30 ustawienia sterownika w systemie Windows broszury 50

ustawienia wstępne (Macintosh) 29 ustawienia wykrywania sygnału centrali 93 ustawienie EconoMode 54 ustawienie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem 96 ustawienie opcji dopasowania do strony, faks 100 usuwanie, zużyte 201 usuwanie faksów z pamięci 105 usuwanie oprogramowania Windows 22 usuwanie zużytych 201 utrwalacz gwarancja 190 wskazówki dotyczące materiałów 51 utylizacja materiałów eksploatacyjnych 142

W

waga 194 wiele stron na jednym arkusz 30, 57 Windows obsługiwane sterowniki 7 obsługiwane systemy operacyjne 20 obsługiwany sterownik 20 oprogramowanie, komponenty 23 oprogramowanie dla 137 rozwiązywanie problemów 182 składniki oprogramowania 19 ustawienia domyślne 49 ustawienia sterownika 21 witryny obsługa klienta 191 obsługa klientów, Macintosh 191 włącznik, umiejscowienie 4 Word, faksowanie z 112 wsparcie techniczne online 191 wybieranie numerów ręczne 108 wybieranie numerów zagranicznych 108

wybieranie numeru automatyczne ponowne wybieranie numeru, ustawienia 93 faks 14 na telefonie 113 prefiksy, wstawianie 92 przerwy, wstawianie 86 ręczne ponowne wybieranie numeru 109 rozwiązywanie problemów 130 tonowe lub impulsowe 96 wyblakły wydruk 164 wydruk, jakość drukowanie, rozwiązywanie problemów 164 wyłącznik zasilania, umiejscowienie 4 wymagane napięcie 194 wymagania IC CS-03 204 wymiana kaset drukujących 143 wymiary materiałów 39 wymiary i waga 194 wysyłanie faksów anulowanie 104 dziennik, HP Toolbox 140 grupy ad hoc 108 pozycje kodów wybierania grupowego 109 przekazywanie 98 raport błędów, drukowanie 124 ręczne wybieranie numerów 108 rozwiązywanie problemów 129 szybkie wybieranie 109 za pomoca oprogramowania 111 za pomocą telefonu odbiorczego 113 z opóźnieniem 114 wysyłanie faksu z opóźnieniem 114 wzorce dzwonka 98

Ζ

zaawansowana instalacja oprogramowania 7 zacięcia automatyczny podajnik dokumentów, usuwanie 157 faks, usuwanie 157 okolica kasety drukującej, usuwanie 162 podajniki, usuwanie 159 pojemnik wyjściowy, usuwanie 160 przyczyny 156 umiejscowienie 157 zapobieganie 163 zacięcia w pobliżu kasety drukującej, usuwanie 162 zamawianie materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów do drukarki 185 zasilanie wymagania 194, 195 zawinięte materiały 167 zbyt ciemna kopia 173 zbyt jasna kopia 173 zbyt jasny wydruk, rozwiązywanie problemów 164 zgięte strony 167, 170 zgniecenia, rozwiązywanie problemów 168 Zgodność z normami FCC 198 zlecenie druku anulowanie 48 zmarszczenia, rozwiązywanie problemów 168 zmiana formatu dokumentów 53 zmiana rozmiaru dokumentów kopiowanie 63 zmiana rozmiaru dokumentu Macintosh 29 zmniejszanie dokumentów kopiowanie 63 znaki, rozwiązywanie problemów 167 znaki wodne 30, 54

www.hp.com





CB536-91009