



LASERJET PRO 200 COLOR MFP

Podręcznik użytkownika



M276



Drukarki z serii HP LaserJet Pro 200 color MFP M276

Podręcznik użytkownika

Prawa autorskie i licencja

© 2012 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

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 jakiegokolwiek braki techniczne lub błędy redakcyjne w niniejszym dokumencie.

Edition 1, 4/2012

Numer katalogowy: CF144-90954

Znaki handlowe

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

Apple i logo Apple są znakami towarowymi firmy Apple Computer Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach/regionach. iPod jest znakiem towarowym firmy Apple Computer Inc. iPod służy do kopiowania materiału dozwolonego lub na zasadach określonych przez posiadacza praw autorskich. Nie kradnij muzyki.

Bluetooth jest znakiem handlowym należącym do jego właściciela i wykorzystywanym przez firmę Hewlett-Packard na zasadzie licencji.

Java™ jest amerykańskim znakiem towarowym firmy Sun Microsystems, Inc.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP i Windows Vista® są znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych.

UNIX® jest zastrzeżonym znakiem towarowym organizacji The Open Group.

Spis treści

1 Wprowadzenie	1
Widoki produktów	2
Widok urządzenia z przodu	2
Widok produktu z tyłu	3
Numer seryjny i numer modelu — lokalizacja	3
Układ panelu sterowania	4
Ekran główny panelu sterowania	4
Drukowanie raportów urządzenia	6
Oświadczenie dotyczące udostępniania drukarki	7
2 Podajnik papieru	9
Obsługiwane formaty papieru	10
Obsługiwane rodzaje papieru	12
Włóż papier do podajnika wejściowego	13
3 Drukowanie	15
Obsługiwane sterowniki drukarki (Windows)	16
Zmiana ustawień zadania drukowania (Windows)	17
Priorytet dla zmiany ustawień zadania drukowania	17
Zmiana ustawień wszystkich zleceń drukowania do zamknięcia programu	17
Zmiana ustawień domyślnych wszystkich zleceń drukowania	18
Zmiana ustawień konfiguracyjnych urządzenia	18
Zmiana ustawień zadania drukowania (Mac OS X)	19
Priorytet dla zmiany ustawień zadania drukowania	19
Zmiana ustawień wszystkich zleceń drukowania do zamknięcia programu	19
Zmiana ustawień domyślnych wszystkich zleceń drukowania	19
Zmiana ustawień konfiguracyjnych urządzenia	20
Zadania drukowania w systemie Windows	21
Używanie skrótu drukowania (Windows)	21
Tworzenie skrótu drukowania (Windows)	22
Drukowanie po obu stronach (dupleks) w systemie Windows	24

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu w systemie Windows	25
Wybór orientacji strony (Windows)	27
Wybór rodzaj papieru (Windows)	28
Drukowanie pierwszej lub ostatniej strony na innym papierze (Windows)	30
Skalowanie dokumentów do formatu papieru (Windows)	31
Tworzenie broszur (Windows)	32
Zadania drukowania w systemie Mac OS X	34
Korzystanie ze wstępnego ustawienia drukowania (Mac OS X)	34
Tworzenie wstępnego ustawienia drukowania (Mac OS X)	34
Drukowanie na obu stronach arkusza (system Mac OS X)	34
Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru (system Mac OS X)	35
Wybór orientacji strony (Mac OS X)	35
Wybór rodzaju papieru (Mac OS X)	35
Drukowanie okładki (Mac OS X)	36
Dopasowywanie dokumentu do wielkości strony (Mac OS X)	36
Tworzenie broszur (Mac OS X)	36
Dodatkowe zadania drukowania (system Windows)	37
Anulowanie zadania drukowania (Windows)	37
Wybór formatu papieru (Windows)	37
Wybór niestandardowego formatu papieru (Windows)	37
Drukowanie znaków wodnych (Windows)	38
Dodatkowe zadania drukowania (system Mac OS X)	39
Anulowanie zadania drukowania (Mac OS X)	39
Wybór formatu papieru (Mac OS X)	39
Wybór niestandardowego formatu papieru (Mac OS X)	39
Drukowanie znaków wodnych (Mac OS X)	39
Tworzenie wydruków o jakości archiwalnej	40
Drukowanie w kolorze	41
Korzystanie z opcji HP EasyColor	41
Zmiana opcji kolorów (Windows)	42
Zmiana kompozycji kolorów dla zadania drukowania (Windows)	43
Zmiana opcji kolorów (Mac OS X)	44
opcje ręcznego ustawiania kolorów	44
Dopasowywanie kolorów	45
Drukowanie kolorowego tekstu jako czarnego (Windows)	46
Korzystanie z usługi HP ePrint	47
Używanie AirPrint	48
Drukowanie z urządzenia USB	49
4 Kopiowanie	51
Tworzenie jednej kopii	52

Wykonywanie wielu kopii	53
Kopiowanie wielostronicowego oryginału	54
Sortowanie zlecenia kopiowania	55
Kopiowanie po obu stronach (dwustronne)	56
Zmniejszanie lub powiększanie kopii	58
Wykonywanie kopii kolorowych i czarno-białych	59
Kopiowanie dokumentów tożsamości	60
Optymalizacja jakości kopiowania	61
Zmiana jasności kopii	62
Dopasowanie obrazu kopii	63
Kopiowanie w trybie roboczym	64
Ustawianie rozmiaru i rodzaju papieru specjalnego na potrzeby kopiowania	65
Określenie nowych domyślnych ustawień kopiowania	66
Przywracanie domyślnych ustawień kopiowania	67

5 Skanowanie 69

Skanowanie za pomocą oprogramowania HP Scan (system Windows)	70
Skanowanie za pomocą oprogramowania HP Scan (Mac OS X)	70
Skanowanie na dysk flash USB	71
Skanowanie, by zapisać folderze sieciowym	72
Skanuj do poczty elektronicznej	73
Skanowanie za pomocą innego oprogramowania	74
Skanowanie z poziomu programu zgodnego ze standardem TWAIN	74
Skanowanie z programu zgodnego ze standardem WIA	74
Skanowanie za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków)	75

6 Faksowanie 77

Podłączanie faksu do linii telefonicznej	78
Konfigurowanie faksu do współpracy z automatyczną sekretarką	78
Konfiguracja faksu do współpracy z telefonem wewnętrznym	78
Konfiguracja samodzielnego faksu	78
Skonfigurowanie ustawienia godziny, daty i nagłówek faksu	80
Korzystanie z panelu sterowania	80
Korzystanie z Kreatora konfiguracji faksu HP	80
Używanie znaków specjalnych w nagłówkach faksu	81
Korzystanie z książki telefonicznej	82
Użyj panelu sterowania, aby utworzyć lub edytować książkę telefoniczną faksu	82
Importowanie lub eksportowanie kontaktów programu Microsoft Outlook do książki telefonicznej faksu	82
Korzystanie z książki telefonicznej w innych programach	83
Usuwanie pozycji z książki telefonicznej	83

Tworzenie i edycja kodów szybkiego wybierania	84
Usuwanie kodów szybkiego wybierania	84
Tworzenie i edycja kodów wybierania grupowego	84
Usuwanie kodów wybierania grupowego	85
Konfigurowanie ustawień wysyłania faksu	86
Ustawianie specjalnych symboli wybierania i opcji	86
Ustawianie prefiksu wybierania	86
Ustawianie wykrywania sygnału wybierania	86
Tonowe lub impulsowe wybieranie numeru	87
Ustawianie automatycznego ponownego wybierania numeru i przerwy przed ponowieniem wybierania numeru	87
Ustawianie jasności/przyciemnienia i rozdzielczości	88
Konfiguracja domyślnego ustawienia jasności/przyciemnienia (kontrastu)	88
Konfiguracja ustawień rozdzielczości	88
Szablony strony tytułowej	89
Ustawianie kodów billingowych	89
Konfigurowanie ustawień odbierania faksu	91
Ustawianie funkcji przekazywania faksów	91
Ustawianie trybu odbierania połączeń	91
Blokowanie i odblokowywanie numerów faksów	92
Ustawianie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem	92
Ustawianie dzwonienia dystynktywnego	93
Korzystanie z funkcji automatycznego zmniejszania faksów przychodzących	94
Konfiguracja ustawień ponownego drukowania faksów	94
Ustawianie głośności dźwięków faksu	95
Ustawianie głośności alarmu, linii telefonicznej i dzwonka	95
Ustawianie oznaczania odebranych faksów	95
Konfiguracja funkcji odbioru prywatnego	96
Ustawianie pobierania faksów	96
Korzystanie z faksu	97
Obsługiwane programy faksu	97
Anulowanie faksu	97
Anulowanie bieżącego faksu	97
Anulowanie oczekujących zadań faksowania	97
Usuwanie faksów z pamięci	97
Używanie faksu w systemach DSL, PBX lub ISDN	98
DSL	98
PBX	98
ISDN	99
Używanie faksu w systemie VoIP	99
Pamięć faksu nie ulega utracie w przypadku zaniku zasilania	99

Faksowanie za pomocą skanera płaskiego	99
Wysyłanie faksów z podajnika dokumentów	100
Korzystanie z kodów szybkiego wybierania i kodów wybierania grupowego	101
Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania	102
Wysyłanie faksu poprzez wybranie numeru z telefonu podłączonego do linii faksu	103
Wysyłanie faksu z potwierdzeniem	103
Ustawienie opóźnienia wysyłania faksu	103
Korzystanie z kodów dostępu, kart kredytowych i kart telefonicznych	105
Wysyłanie faksów za granicę	105
Drukowanie faksu	106
Ponowne drukowanie faksów	107
Odbieranie faksów, gdy dźwięki faksu są słyszalne w połączeniu telefonicznym	107
Odbieranie faksów na komputerze	108
Drukowanie zapisanego faksu w przypadku włączonej funkcji odbioru prywatnego	108
Rozwiązywanie problemów z faksowaniem	109
Lista kontrolna rozwiązywania problemów z faksem	109
Raport śledzenia faksu	111
Drukowanie raportu błędów faksu	112
Drukowanie wszystkich raportów faksu	112
Drukowanie pojedynczych raportów faksu	112
Ustawianie raportu błędów faksowania	112
Ustawianie trybu korekcji błędów faksu	113
Zmiana szybkości faksowania	113
Komunikaty o błędach faksowania	114
Rozwiązywanie problemów z wysyłaniem faksów	120
Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie	121
Pojawia się komunikat Błąd komunikacji.	121
Brak sygn. wybier.	121
Pojawia się komunikat Faks zajęty.	122
Pojawia się komunikat Brak odp. faksu	122
Zacięcie papieru w podajniku dokumentów	123
Pojawia się komunikat Pamięć faksu jest pełna.	123
Błąd skanera	124
Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat Gotowe bez próby wysłania faksu	124
Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat „Zapisywanie strony 1” i nic się nie dzieje.	124
Można odbierać faksy, ale nie można ich wysłać	124
Nie można korzystać z funkcji faksu w panelu sterowania	125
Nie można korzystać z kodów szybkiego wybierania	125

Nie można korzystać z kodów grupowego wybierania	125
Odbieranie zarejestrowanego komunikatu o błędzie od operatora podczas próby wysłania faksu	126
Nie można wysłać faksu po podłączeniu telefonu do urządzenia	126
Rozwiązywanie problemów z odbieraniem faksów	127
Faks nie odpowiada	127
Faks ma dedykowaną linię telefoniczną	127
Do urządzenia jest podłączona automatyczna sekretarka	127
Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy	128
Ustawienie Tryb odbierania połączeń ma wartość Ręczny	128
Na linii faksu jest dostępna poczta głosowa	128
Urządzenie jest podłączone do usługi telefonii DSL.	129
Urządzenie korzysta z faksu za pośrednictwem protokołu IP lub usługi telefonii VoIP	129
Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie	130
Pojawia się komunikat Nie wykryto faksu.	130
Pojawia się komunikat Błąd komunikacji.	130
Pojawia się komunikat Pamięć faksu jest pełna.	131
Pojawia się komunikat Faks zajęty.	131
Faks jest odbierany, ale nie jest drukowany	132
Funkcja Odb. pryw. jest włączona	132
Nadawca odbiera sygnał zajętości	132
Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy	132
Jest używany rozdzielacz linii telefonicznej	132
Brak s. centr.	132
Nie można wysłać lub odebrać faksu na linii PBX	133
Rozwiązywanie ogólnych problemów z faksowaniem	133
Wolne wysyłanie faksów	133
Niska jakość faksu	134
Faksy są obcięte lub drukowane na dwóch stronach	134

7 Obsługa i konserwacja 137

Użycie narzędzia HP Reconfiguration Utility do zmiany połączenia urządzenia	138
Korzystanie z aplikacji HP Web Services	138
Konfigurowanie ustawień sieci IP	139
Wyświetlanie lub zmiana ustawień sieciowych	139
Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv4 z panelu sterowania urządzenia	139
Zmiana nazwy urządzenia w sieci	140
Ustawienia szybkości łącza i duplexu	140
Przybornik urządzeń HP (Windows)	142
HP Utility (Mac OS X)	144

Otwieranie aplikacji HP Utility	144
Funkcje HP Utility	144
HP Web Jetadmin	145
Funkcje zabezpieczeń urządzenia	145
Ustawianie lub zmiana hasła urządzenia	145
Ustawienia ekonomiczne	146
Drukowanie przy użyciu ustawienia EconoMode	146
Ustawianie opóźnienia uśpienia	146
Ustawianie opóźnienia automatycznego wyłączenia zasilania	146
Drukowanie po osiągnięciu szacowanego końca okresu eksploatacji kasety z tonerem	148
Włączanie lub wyłączanie ustawienia Przy bardzo niskim	148
Przechowywanie i recykling materiałów eksploatacyjnych	149
Recykling materiałów eksploatacyjnych	149
Przechowywanie kasety z tonerem	149
Wskazówki dotyczące wymiany	151
Wymiana kaset z tonerem	151
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	155
Ręczna aktualizacja oprogramowania sprzętowego	155
Skonfigurowanie urządzenia do automatycznej aktualizacji oprogramowania sprzętowego	155

8 Rozwiązywanie problemów 157

Lista kontrolna rozwiązywania problemów	158
Krok 1: Sprawdzenie, czy urządzenie jest włączone	158
Krok 2: Sprawdzenie, czy na panelu sterowania są wyświetlane komunikaty o błędach	158
Krok 3: Testowanie funkcji drukowania	159
Krok 4: Testowanie funkcji kopiowania	159
Krok 5: Testowanie funkcji wysyłania faksów	159
Krok 6: Testowanie funkcji odbierania faksów	159
Krok 7: Próba wysłania zlecenia drukowania z komputera	160
Krok 8: Testowanie funkcji drukowania z urządzenia USB	160
Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych	161
System pomocy panelu sterowania	161
Interpretowanie komunikatów wyświetlanych na panelu sterowania	162
Rodzaje komunikatów na panelu sterowania	162
Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania	162
10.X00Y Błąd materiałów	162
49 Błąd Wyłącz, a następnie włącz	163
50.x BŁĄD UTRWAL.	163
51.XX Błąd	163
54.XX Błąd	163

55.X Błąd	164
57 Błąd wentylatora, Wyłącz, a następnie włącz	164
59.X Błąd	164
79 Błąd Wyłącz, a następnie włącz	165
Bardzi niski poziom czarnego tonera	165
Bardzo niski poziom błękitnego tonera	165
Bardzo niski poziom purpurowego tonera	166
Bardzo niski poziom żółtego tonera	166
Błąd drukowania, naciśnij OK. Gdy błąd się powtarza, wyłącz i włącz urządzenie.	167
Błąd druku, Naciśnij OK	167
Błąd urządzenia, naciśnij OK	167
Czyszczenie	167
Drzwiczki otwarte	168
Kaseta z błękitnym tonerem w nieprawidłowym położeniu	168
Kaseta z czarnym tonerem w nieprawidłowym położeniu	168
Kaseta z purpurowym tonerem w nieprawidłowym położeniu	168
Kaseta z żółtym tonerem w nieprawidłowym położeniu	168
Ładowanie podajnika 1 Naciśnij [OK], aby użyć dostępnych materiałów	169
Mało pamięci. Naciśnij przycisk OK.	169
Nieobsługiwany <color> Aby kontynuować, naciśnij przycisk [OK].	169
Nieoczekiwany format w podajniku 1 Załaduj <size> Naciśnij przycisk [OK]	169
NIEOPR. STEROW. Naciśnij przycisk [OK]	169
Niewłaściwe materiały eksploatacyjne	170
Niezgodny <color>	170
Niski poziom czarnego tonera	170
Niski poziom materiałów	170
Niski poziom w kasecie koloru błękitnego	170
Niski poziom w kasecie koloru purpurowego	171
Niski poziom w kasecie koloru żółtego	171
Ręczny druk dwustronny Załaduj podajnik 1, Naciśnij OK	171
Stosowany jest używany <color>	171
Tylne drzwiczki otwarte	171
Usuń blokadę transportową z kasety <color>	172
Usuwanie blokady transportowej z kasety	172
Używane materiały eksploatacyjne w użyciu	172
Wymień <color>	172
Zacięcie w podajniku #, Usuń zacięcie i naciśnij OK	173
Zainstalowano oryginalny materiał firmy HP	173
Zainstalowano używaną kasety <color>, aby zaakceptować, naciśnij przycisk OK	173

Zainstaluj kasetę <color>	173
Załaduj podajnik 1 <TYP> <FORMAT>, Naciśnij OK, aby użyć dostępnych materiałów	173
Załaduj podajnik 1 <ZWYKŁY> <FORMAT> / Tryb czyszczenia, OK, aby uruchomić	174
Papier jest podawany nieprawidłowo lub zacina się	175
Urządzenie nie pobiera papieru	175
Urządzenie pobiera kilka arkuszy papieru	175
Zapobieganie zacięciom papieru	175
Usuwanie zacięcia	176
Miejsca zacięć papieru	176
Usuwanie zacięć materiałów w podajniku dokumentów	177
Usuń zacięty papier z podajnika wejściowego	178
Usuwanie zacięć z pojemnika wyjściowego	180
Usuwanie zacięć przy tylnych drzwiczkach	180
Poprawianie jakości druku	182
Sprawdzenie ustawienia rodzaju papieru (Windows)	182
Sprawdzenie ustawienia rodzaju papieru (Mac OS X)	182
Sprawdź stan kasety z tonerem.	183
Wydruk strony stanu materiałów eksploatacyjnych	183
Sprawdź stan materiałów eksploatacyjnych	183
Kalibrowanie urządzenia w celu wyrównania kolorów	183
Drukowanie strony czyszczącej	184
Usuwanie innych problemów z jakością drukowania	184
Wydrukuj stronę jakości druku	184
Interpretacja strony z informacjami o jakości druku	184
Sprawdzanie kasety z tonerem pod kątem ewentualnych uszkodzeń	185
Sprawdzenie papieru i środowiska drukowania	186
Należy używać tylko papieru zgodnego ze specyfikacjami firmy HP	186
Sprawdź środowisko pracy urządzenia	186
Sprawdzenie ustawień zadań drukowania	186
Sprawdź ustawienie trybu EconoMode	186
Dostosowywanie ustawień kolorów w sterowniku drukarki	187
Zmiana kompozycji kolorów dla zlecenia drukowania	187
Zmiana opcji koloru	188
Należy używać sterownika drukarki najlepiej dopasowanego do rodzaju wykonywanych zleceń	188
Rozwiązywanie problemów z jakością kopii	190
Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)	190
Sprawdzenie ustawień papieru	191
Sprawdzanie ustawień regulacji obrazu	191

Optymalizacja dla tekstu lub obrazów	192
Kopiowanie od krawędzi do krawędzi	193
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów ...	193
Rozwiązywanie problemów z jakością skanowania	195
Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)	195
Zmiana ustawień rozdzielczości	196
Sprawdzenie ustawień koloru	196
Sprawdzenie ustawień regulacji obrazu	197
Optymalizacja dla tekstu lub obrazów	198
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów ...	198
Rozwiązywanie problemów z jakością faksów	200
Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)	200
Sprawdzenie ustawienia rozdzielczości faksów wysyłanych	201
Sprawdzenie ustawień regulacji obrazu	201
Optymalizacja dla tekstu lub obrazów	202
Sprawdzenie ustawienia korekcji błędów	203
Wysłanie do innego urządzenia faksowego	203
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów ...	204
Sprawdzenie ustawienia dopasowania do strony	205
Sprawdzenie urządzenia faksowego nadawcy	205
Wykonanie testu diagnostycznego faksu	206
Strony nie są drukowane lub drukowanie jest spowolnione	207
Urządzenie nie drukuje	207
Urządzenie drukuje bardzo wolno.	208
Rozwiązywanie problemów z drukiem z urządzenia USB	209
Po podłączeniu urządzenia USB, nie wyświetla się menu napędu flash USB	209
Nie jest drukowany plik z urządzenia USB	209
Pliku, który chcesz wydrukować, nie ma w menu napędu flash USB	210
Rozwiązywanie problemów z połączeniem bezpośrednim	211
Rozwiązywanie problemów z siecią przewodową	212
Złe połączenie fizyczne	212
Komputer używa błędnego adresu IP urządzenia	212
Komputer nie może skomunikować się z urządzeniem	213
Urządzenie korzysta z nieodpowiednich ustawień łącza i duplexu dla komunikacji z siecią	213
Nowe programy mogły spowodować problemy ze zgodnością	213
Komputer lub stacja robocza mogą być błędnie skonfigurowane	213
Urządzenie zostało wyłączone lub w inne ustawienia sieci są błędne	213
Rozwiązywanie problemów z siecią bezprzewodową	214
Lista kontrolna konfiguracji łączności bezprzewodowej	214
Po skonfigurowaniu łączności bezprzewodowej urządzenie nie drukuje	215

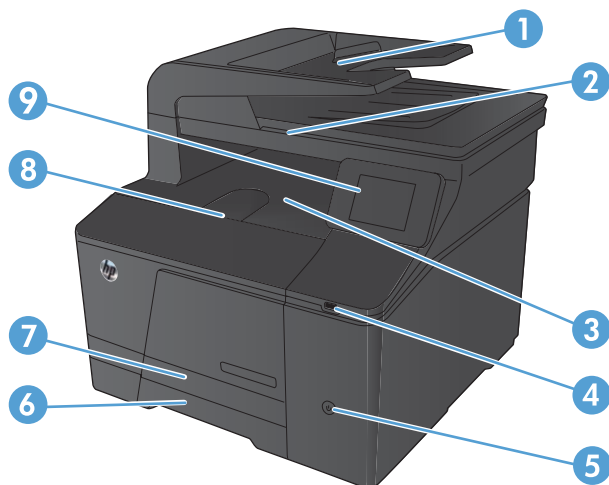
Urządzenie nie drukuje, a na komputerze jest zainstalowane zewnętrzne oprogramowanie zapory	215
Po zmianie miejsca routera bezprzewodowego lub urządzenia połączenie bezprzewodowe nie działa	215
Nie można podłączyć większej liczby komputerów do urządzenia bezprzewodowego	215
Urządzenie bezprzewodowe traci łączność po podłączeniu do sieci VPN	216
Sieci nie ma na liście sieci bezprzewodowych	216
Sieć bezprzewodowa nie działa	216
Przeprowadzanie testu diagnostycznego sieci bezprzewodowej	217
Ograniczanie zakłóceń w sieci bezprzewodowej	217
Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem urządzenia w systemie Windows	218
Sterownik drukarki nie jest widoczny w folderze Drukarki	218
Podczas instalowania oprogramowania jest wyświetlany komunikat o błędzie	218
Urządzenie jest w trybie gotowości, ale nie drukuje	218
Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem w systemie Mac OS X	220
Sterownik drukarki nie jest wyświetlany na liście Print & Fax (Drukarki i fakсы)	220
Nazwa urządzenia nie pojawia się na liście urządzeń Print & Fax (Drukarki i fakсы)	220
Sterownik drukarki nie konfiguruje automatycznie urządzenia zaznaczonego na liście Print & Fax (Drukarki i fakсы)	220
Zlecenie drukowania nie zostało wysłane do wybranego urządzenia	221
Gdy urządzenie jest podłączone przewodem USB, po zaznaczeniu sterownika nie pojawia się na liście Print & Fax (Drukarki i fakсы)	221
Dla urządzenia podłączonego przez port USB używasz standardowego sterownika drukarki	222
Usuwanie oprogramowania (Windows)	223
Usuwanie oprogramowania (Mac OS X)	223
9 Materiały eksploatacyjne i akcesoria	225
Zamawianie części, akcesoriów i materiałów eksploatacyjnych	226
Polityka firmy HP odnośnie do materiałów eksploatacyjnych innych producentów	226
Witryna sieci Web firmy HP dotycząca zapobieganiu fałszerstwom	226
Indeks	229

1 Wprowadzenie

- [Widoki produktów](#)
- [Drukowanie raportów urządzenia](#)
- [Oświadczenie dotyczące udostępniania drukarki](#)

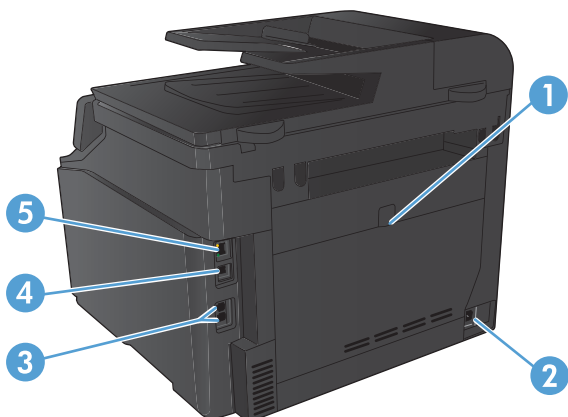
Widoki produktów

Widok urządzenia z przodu



1	Podajnik dokumentów
2	Skaner
3	Pojemnik wyjściowy
4	Port USB bezpośredniego dostępu
5	Przycisk Zasilanie
6	Podajnik
7	Drzwiczki dostępu do zacięcia
8	Ośłona przednia
9	Panel sterowania z kolorowym ekranem dotykowym

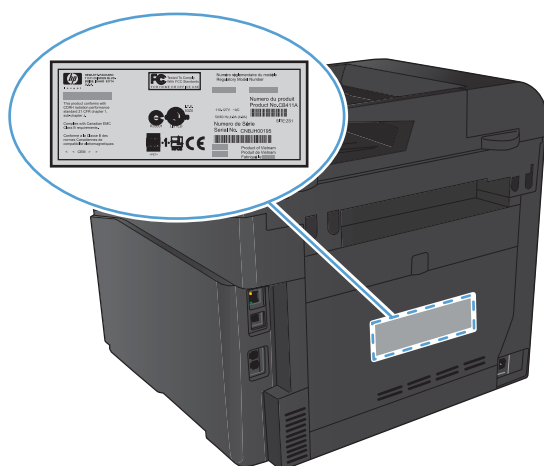
Widok produktu z tyłu



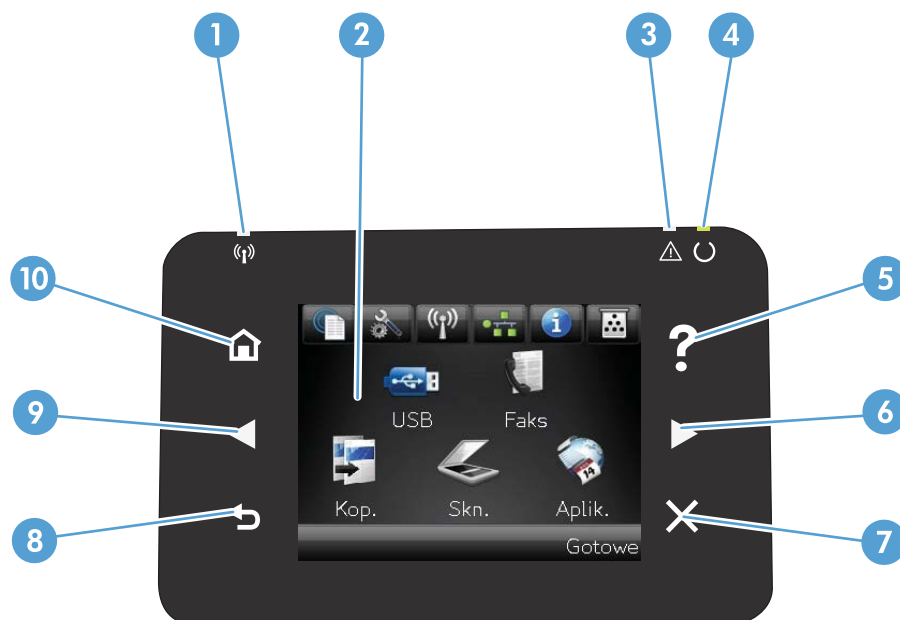
1	Tylne drzwiczki umożliwiające dostęp do zacięcia
2	Połączenie zasilania
3	Porty faksu i telefonu
4	Port Hi-Speed USB 2.0
5	Port sieciowy

Numer seryjny i numer modelu – lokalizacja

Numer seryjny urządzenia i etykieta z numerem modelu znajdują się z tyłu urządzenia.



Układ panelu sterowania

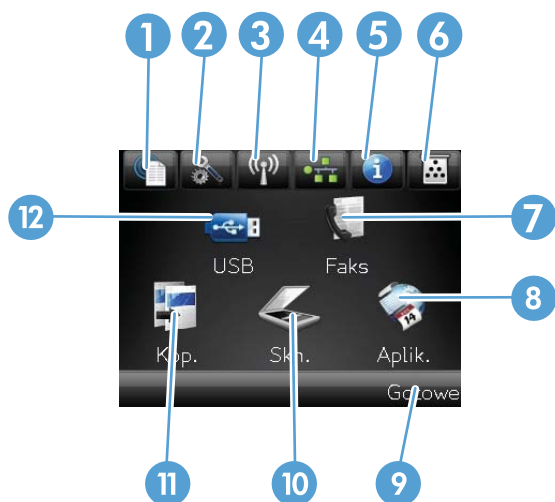








1	Kontrolka połączenia bezprzewodowego: informuje o włączeniu obsługi sieci bezprzewodowej. Kontrolka miga, gdy urządzenie nawiązuje połączenie z siecią bezprzewodową.
2	Wyświetlacz z ekranem dotykowym
3	Kontrolka uwagi: informacja o wystąpieniu problemu z urządzeniem
4	Kontrolka Gotowe: informacja o gotowości urządzenia
5	Przycisk i kontrolka Pomoc: umożliwia dostęp do systemu pomocy panelu sterowania
6	Przycisk i kontrolka W prawo: przeniesienie kursora w prawo lub wyświetlenie kolejnego ekranu na wyświetlaczu UWAGA: Ten przycisk świeci się tylko wtedy, gdy tej funkcji można użyć na aktualnym ekranie.
7	Przycisk i kontrolka Anuluj: wyczyszczenie ustawień, anulowanie bieżącego zlecenia lub zamknięcie bieżącego ekranu UWAGA: Ten przycisk świeci się tylko wtedy, gdy tej funkcji można użyć na aktualnym ekranie.
8	Przycisk i kontrolka Wstecz: powrót do poprzedniego ekranu UWAGA: Ten przycisk świeci się tylko wtedy, gdy tej funkcji można użyć na aktualnym ekranie.
9	Przycisk i kontrolka W lewo: przeniesienie kursora w lewo UWAGA: Ten przycisk świeci się tylko wtedy, gdy tej funkcji można użyć na aktualnym ekranie.
10	Przycisk i kontrolka Ekran główny: umożliwia dostęp do ekranu głównego

Ekran główny panelu sterowania

Na ekranie głównym można uzyskać dostęp do funkcji urządzenia. Na ekranie jest wyświetlany również stan urządzenia.


UWAGA: W zależności od konfiguracji urządzenia funkcje na ekranie głównym mogą się różnić. W niektórych językach ich układ może być również odwrócony.



1	Przycisk Usługi sieci Web  : umożliwia szybki dostęp do funkcji HP Web Services, w tym HP ePrint HP ePrint to narzędzie umożliwiające drukowanie dokumentów z wykorzystaniem urządzenia obsługującego pocztę e-mail, wysyłającego je na adres e-mail urządzenia.
2	Przycisk Konfiguracja  : dostęp do menu głównego
3	Przycisk Bezprzewodowe  : zapewnia dostęp do menu sieci bezprzewodowej i informacji o stanie tej sieci UWAGA: Po połączeniu się z siecią bezprzewodową ikona ta zmieni się w grupę pasków informujących o sile sygnału.
4	Przycisk  sieci: dostęp do ustawień i informacji sieciowych. Na ekranie ustawień sieciowych można wydrukować stronę Podsumowanie sieci .
5	Przycisk Informacje  : wyświetlenie informacji o stanie urządzenia. Na ekranie podsumowania stanu można wydrukować stronę Raport konfiguracji .
6	Przycisk Materiały eksploatacyjne  : wyświetlenie informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych. Na ekranie podsumowania materiałów eksploatacyjnych można wydrukować stronę Stan materiałów .
7	Przycisk Faks : zapewnia dostęp do funkcji Faks
8	Przycisk Aplikacje : zapewnia dostęp do menu Aplikacje w celu bezpośredniego drukowania z aplikacji w sieci Web, które zostały pobrane z witryny HP ePrintCenter pod adresem www.hpprintcenter.com
9	Stan urządzenia
10	Przycisk Skanowanie : dostęp do funkcji skanowania
11	Przycisk Kopia : dostęp do funkcji kopiowania
12	Przycisk USB : zapewnia dostęp do funkcji bezpośredniego drukowania za pośrednictwem portu USB

Drukowanie raportów urządzenia

W menu **Raporty** można wydrukować kilka stron informacyjnych na temat urządzenia.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij przycisku **Raporty**.
3. Dotknij nazwę raportu, który chcesz wydrukować.

Pozycja menu	Opis
Strona demonstracyjna	Drukowanie strony przedstawiającej jakość druku
Struktura menu	Powoduje drukowanie mapy układu menu panelu sterowania. Lista zawiera aktywne ustawienia poszczególnych menu.
Raport konfiguracji	Drukowanie listy wszystkich ustawień urządzenia. W tym informacje dotyczące sieci, jeśli urządzenie jest podłączone do sieci.
Stan materiałów	Powoduje wydrukowanie stanu poszczególnych kaset z tonerem, w tym: <ul style="list-style-type: none">• Szacunkowa wartość procentowa pozostałego czasu eksploatacji kasety• Pozostało stron (w przybliżeniu)• Numery katalogowe kaset z tonerem firmy HP• Liczba wydrukowanych stron
Podsumowanie sieci	Drukowanie listy wszystkich ustawień sieciowych urządzenia.
Strona zużycia	Drukowanie list stron PCL, PCL 6, PS, stron zaciętych lub błędnie pobranych przez urządzenie, stron monochromatycznych (czarno-białych) lub kolorowych wraz z liczbą stron.
Lista czcionek PCL	Powoduje wydrukowanie listy zainstalowanych czcionek PCL
Lista czcionek PS	Powoduje wydrukowanie listy zainstalowanych czcionek PostScript (PS)
Lista czcionek PCL6	Powoduje wydrukowanie listy zainstalowanych czcionek PCL6
Dziennik zużycia koloru	Powoduje wydrukowanie raportu zawierającego nazwę użytkownika, nazwę aplikacji oraz informacje dotyczące wykorzystywania koloru w wykonanych zleceniach
Strona serwisowa	Powoduje wydrukowanie raportu serwisowego
Strona diagnostyczna	Drukuje strony kalibracji oraz strony diagnostyki koloru
Wydrukuj stronę z informacjami o jakości	Wydruk strony ułatwiającej rozwiązanie problemów z jakością druku

Oświadczenie dotyczące udostępniania drukarki

Firma HP nie obsługuje połączeń sieciowych typu „peer-to-peer”, ponieważ jest to funkcja systemów operacyjnych firmy Microsoft, a nie sterowników drukarek HP. Przejdź do witryny firmy Microsoft pod adresem www.microsoft.com.

2 Podajnik papieru

- [Obsługiwane formaty papieru](#)
- [Obsługiwane rodzaje papieru](#)
- [Włóż papier do podajnika wejściowego](#)

Obsługiwane formaty papieru

Niniejsze urządzenie obsługuje wiele formatów i rodzajów papieru.


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

Tabela 2-1 Obsługiwane formaty papieru i materiałów

Format	Wymiary
Letter	216 x 279 mm
Legal	216 x 356 mm
Executive	184 x 267 mm
8,5 x 13	216 x 330 mm
4 x 6	102 x 152 mm
5 x 8	127 x 203 mm
A4	210 x 297 mm
A5	148 x 210 mm
A6	105 x 148 mm
B5 (JIS)	182 x 257 mm
10 x 15 cm	100 x 150 mm
16k	184 x 260 mm
	195 x 270 mm
	197 x 273 mm
Nietypowy	Minimalny format: 76 x 127 mm (3 x 5 cali) Maksymalny format: 216 x 356 mm (8,5 x 14,0 cali)

Tabela 2-2 Obsługiwane koperty i pocztówki

Format	Wymiary
Japońska karta pocztowa	100 x 148 mm
Karta pocztowa (JIS)	
Podwójna, odwrócona japońska karta pocztowa	148 x 200 mm
Podwójna karta pocztowa (JIS)	
Koperta nr 10	105 x 241 mm
Koperta DL	110 x 220 mm
Koperta C5	162 x 229 mm

Tabela 2-2 Obsługiwane koperty i pocztówki (ciąg dalszy)

Format	Wymiary
Koperta B5	176 x 250 mm
Koperta Monarch	98 x 191 mm

Obsługiwane rodzaje papieru

Typ papieru	Wymiary ¹	Waga	Pojemność ²	Orientacja papieru
Typy papieru: <ul style="list-style-type: none"> • Zwykły • Firmowy • Kolor • Z nadrukami • Dziurkowany • Z makulatury 	Minimalny format: 76 x 127 mm Maksymalny: 216 x 356 mm	60 do 90 g/m ² (16 do 24 funtów)	Do 150 arkuszy papieru 75 g/m ² (20 funtów)	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Papier gruby	Takie same jak papieru	Do 200 g/m ² (53 funty)	Wysokość stosu do 15 mm	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Papier okładkowy	Takie same jak papieru	Do 200 g/m ² (53 funty)	Wysokość stosu do 15 mm	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Papier błyszczący Papier fotograficzny	Takie same jak papieru	Do 220 g/m ² (59 funtów)	Wysokość stosu do 15 mm	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Folie	A4 lub Letter	Grubość: od 0,12 do 0,13 mm (4,7 do 5,1 milicala)	Do 50 arkuszy	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Etykiety ³	A4 lub Letter	Grubość: do 0,23 mm (9 milicali)	Do 50 arkuszy	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika
Koperty	<ul style="list-style-type: none"> • COM 10 • Monarch • DL • C5 • B5 	Do 90 g/m ² (24 funty)	Do 10 kopert	Strona przeznaczona do drukowania w dół, krawędź ze znaczkiem z tyłu podajnika
Karty pocztowe i indeksowe	100 x 148 mm		Do 50 arkuszy	Strona przeznaczona do drukowania w dół, górna krawędź z tyłu podajnika

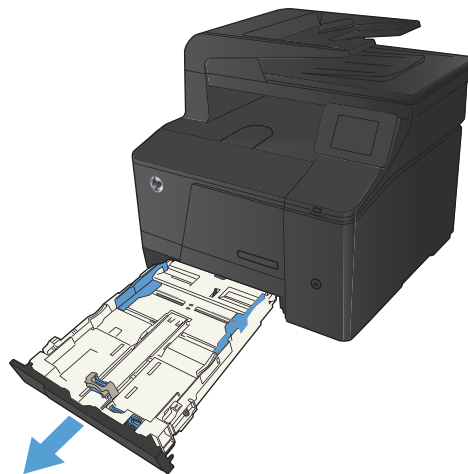
¹ Urządzenie obsługuje szeroki zakres standardowych i niestandardowych formatów papieru. Obsługiwane formaty można sprawdzić w sterowniku drukarki.

² Pojemność może różnić się w zależności od gramatury papieru, jego grubości oraz warunków otoczenia.

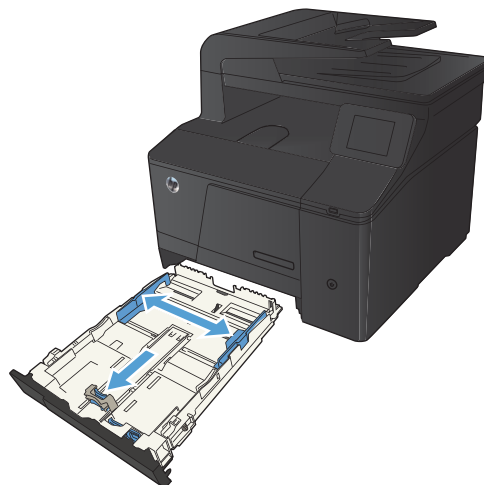
³ Gładkość: od 100 do 250 (punktów Sheffielda)

Włóż papier do podajnika wejściowego

1. Wsuń podajnik z urządzenia.

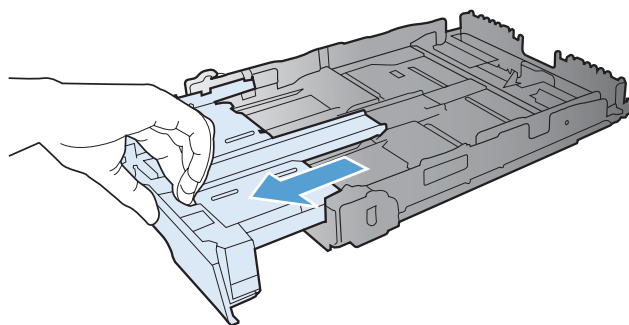


2. Rozsuń prowadnice długości i szerokości papieru.



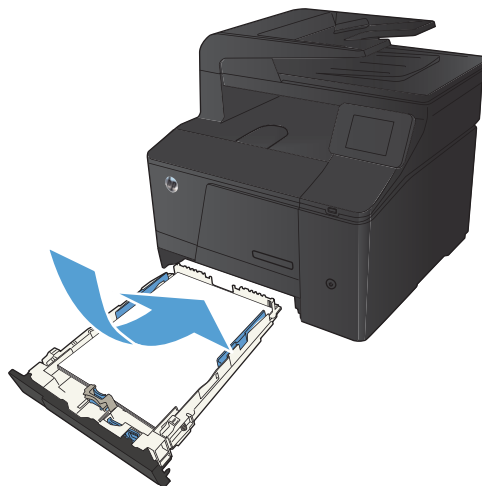
3. Aby włożyć papier w formacie Legal, wydłuż podajnik, naciskając i przytrzymując klapkę rozszerzającą, pociągając jednocześnie przód podajnika do siebie.

UWAGA: Podajnik załadowany papierem w formacie Legal wystaje poza przód urządzenia o ok. 51 mm (2 cale).

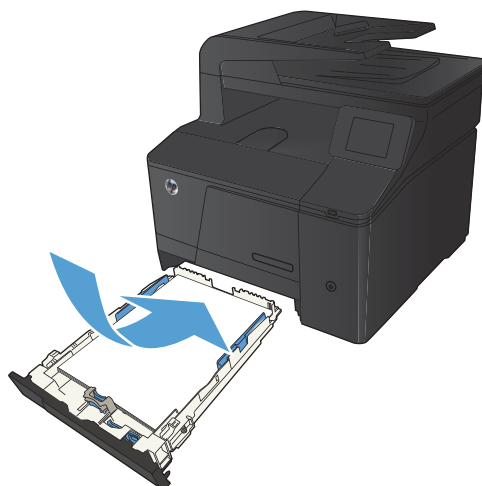


4. Włóż papier do podajnika i upewnij się, że leży płasko we wszystkich czterech narożnikach. Dosuń prowadnice długości i szerokości papieru tak, aby dotykały stosu papieru.

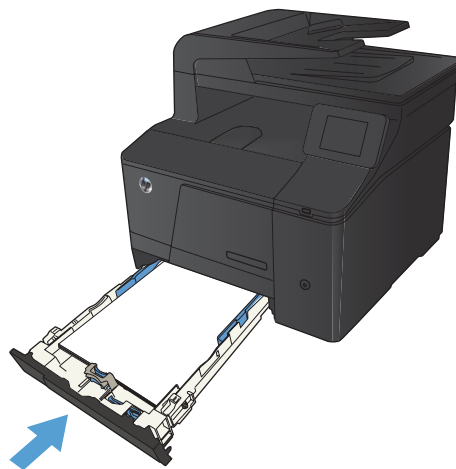
UWAGA: Pojemność podajnika wynosi 150 arkuszy.



5. Dociśnij papier, aby upewnić się, że stos papieru nie wystaje poza znaczniki wysokości papieru z boku podajnika.



6. Wsuń podajnik do urządzenia.



3 Drukowanie

- [Obsługiwane sterowniki drukarki \(Windows\)](#)
- [Zmiana ustawień zadania drukowania \(Windows\)](#)
- [Zmiana ustawień zadania drukowania \(Mac OS X\)](#)
- [Zadania drukowania w systemie Windows](#)
- [Zadania drukowania w systemie Mac OS X](#)
- [Dodatkowe zadania drukowania \(system Windows\)](#)
- [Dodatkowe zadania drukowania \(system Mac OS X\)](#)
- [Tworzenie wydruków o jakości archiwalnej](#)
- [Drukowanie w kolorze](#)
- [Korzystanie z usługi HP ePrint](#)
- [Używanie AirPrint](#)
- [Drukowanie z urządzenia USB](#)

Obsługiwane sterowniki drukarki (Windows)

Sterowniki drukarki zapewniają dostęp do funkcji urządzenia i umożliwiają komunikację komputera z urządzeniem (przy użyciu języka drukarki). Aby uzyskać informacje na temat oprogramowania dodatkowego i języków, sprawdź uwagi dotyczące instalacji i pliki Readme na dysku CD dołączonym do urządzenia.

Opis sterownika HP PCL 6

- Instalowany automatycznie podczas instalacji oprogramowania urządzenia
- Dostarczany jako domyślny sterownik
- Zalecany do drukowania we wszystkich obsługiwanych systemach Windows.
- zapewnia ogólnie najlepszą prędkość i jakość druku oraz funkcje urządzenia dla większości użytkowników
- przygotowany w sposób umożliwiający obsługę interfejsu GDI (Graphic Device Interface) w systemie Windows w celu uzyskania jak najlepszej prędkości druku
- Może nie być w pełni zgodny z oprogramowaniem innych firm i oprogramowaniem użytkownika opartym na języku PCL 5

Opis sterownika HP UPD PS

- Dostępny do pobrania w witrynie internetowej www.hp.com/go/upd
- zalecany przy drukowaniu w programach firmy Adobe® i innych programach z zaawansowanym interfejsem graficznym
- Zapewnia obsługę drukowania przy emulacji języka PostScript i obsługę czcionek PostScript flash


Opis sterownika HP UPD PCL 5

- Dostępny do pobrania w witrynie internetowej www.hp.com/go/upd
- zgodny z wcześniejszymi wersjami języka PCL i starszymi urządzeniami HP LaserJet
- najlepszy wybór dla zadań drukowania w przypadku oprogramowania innych firm lub oprogramowania użytkownika
- zaprojektowany dla firmowych środowisk Windows w celu zapewnienia obsługi wielu modeli drukarek przez jeden sterownik
- zalecany przy drukowaniu na różnych modelach drukarek w mobilnym środowisku Windows

Zmiana ustawień zadania drukowania (Windows)

Priorytet dla zmiany ustawień zadania 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 polecenie **Drukuj, Ustawienia drukowania** lub podobne polecenie w menu **Plik** aplikacji, w której pracujesz, aby otworzyć to okno dialogowe. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym **Drukuj** mają niższy priorytet i zwykle nie wpływają na zmiany dokonane w oknie dialogowym **Ustawienia strony**.
- **Okno dialogowe Właściwości drukarki (sterownik drukarki):** Kliknij opcję **Właściwości** w oknie dialogowym **Drukuj**, aby otworzyć sterownik drukarki. Ustawienia zmienione w oknie dialogowym **Właściwości drukarki** zwykle nie wpływają na ustawienia określone w innej części oprogramowania do druku. Można w tym miejscu zmienić większość ustawień drukowania.
- **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 wszystkich zleceń drukowania do zamknięcia programu

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz sterownik, a następnie kliknij **Właściwości** lub **Preferencje**.

Zmiana ustawień domyślnych wszystkich zleceń drukowania

1. **Windows XP, Windows Server 2003 i Windows Server 2008 (domyślny widok menu Start):** Kliknij przycisk **Start**, a następnie polecenie **Drukarki i faksy**.

Windows XP, Windows Server 2003 i Windows Server 2008 (klasyczny widok menu Start): Kliknij przycisk **Start**, wskaż polecenie **Ustawienia**, a następnie kliknij polecenie **Drukarki**.

Windows Vista: Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Panel sterowania**, a następnie w kategorii **Sprzęt i dźwięk** kliknij pozycję **Drukarka**.

Windows 7: Kliknij **Start**, a następnie **Urządzenia i drukarki**.

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika, a następnie wybierz polecenie **Preferencje drukowania**.

Zmiana ustawień konfiguracyjnych urządzenia

1. **Windows XP, Windows Server 2003 i Windows Server 2008 (domyślny widok menu Start):** Kliknij przycisk **Start**, a następnie polecenie **Drukarki i faksy**.

Windows XP, Windows Server 2003 i Windows Server 2008 (klasyczny widok menu Start): Kliknij przycisk **Start**, wskaż polecenie **Ustawienia**, a następnie kliknij polecenie **Drukarki**.

Windows Vista: Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Panel sterowania**, a następnie w kategorii **Sprzęt i dźwięk** kliknij pozycję **Drukarka**.


Windows 7: Kliknij **Start**, a następnie **Urządzenia i drukarki**.

2. Kliknij prawym klawiszem ikonę sterownika, a następnie wybierz **Właściwości** lub **Właściwości drukarki**.
3. Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.

Zmiana ustawień zadania drukowania (Max OS X)

Priorytet dla zmiany ustawień zadania 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 Page Setup (Ustawienia strony):** Aby otworzyć to okno dialogowe, kliknij polecenie **Page Setup** (Ustawienia strony) lub inne podobne polecenie w menu **File** (Plik) używanego programu. Zmiany wprowadzone w tym miejscu mogą zastąpić ustawienia używane w innych programach.
- **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**.
- **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 wszystkich zleceń drukowania do zamknięcia programu


1. W menu **Plik** kliknij przycisk **Drukuj**.
2. Zmiana ustawień przypisanych do różnych menu

Zmiana ustawień domyślnych wszystkich zleceń drukowania

1. W menu **Plik** kliknij przycisk **Drukuj**.
2. Zmiana ustawień przypisanych do różnych menu
3. W menu **Wstępne ustawienia** wybierz opcję **Zapisz jako...** i wpisz nazwę dla ustawienia.

Ustawienia te zostaną zachowane w menu **Wstępne ustawienia**. Aby korzystać z nowych ustawień, wybierz opcję ustawień zaprogramowanych za każdym razem przy otwieraniu programu i drukowaniu.

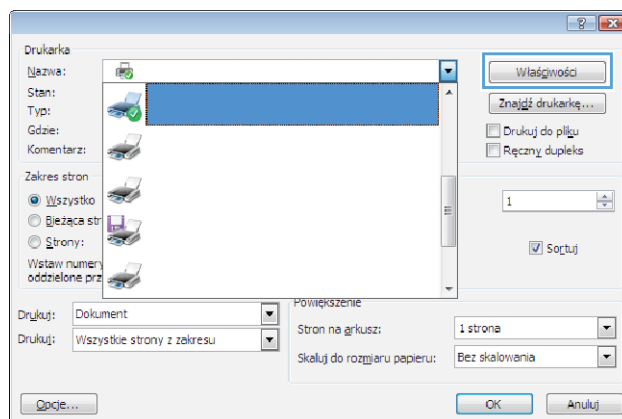
Zmiana ustawień konfiguracyjnych urządzenia

1. W menu Apple  kliknij menu **Preferencje systemowe**, a następnie kliknij ikonę **Drukowanie i faks**.
2. Wybierz urządzenie po lewej stronie okna.
3. Kliknij przycisk **Opcje i materiały**.
4. Kliknij kartę **Sterownik**.
5. Skonfiguruj zainstalowane akcesoria.

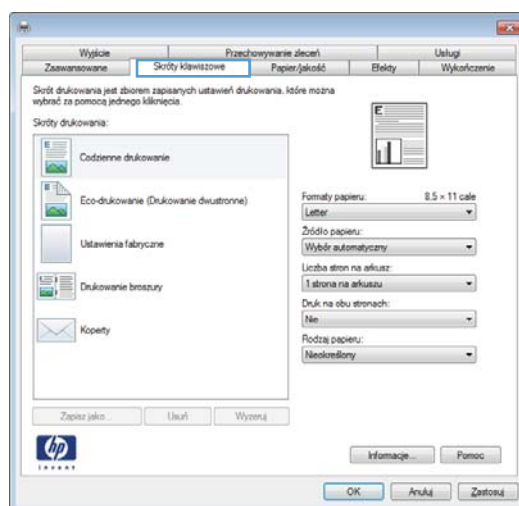
Zadania drukowania w systemie Windows

Używanie skrótu drukowania (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.

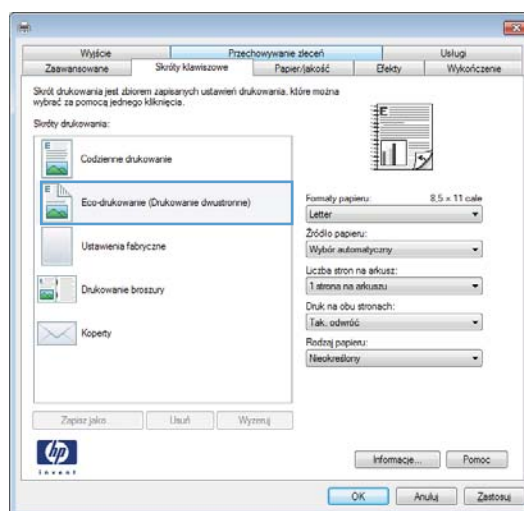


3. Kliknij kartę **Skróty klawiszowe**.



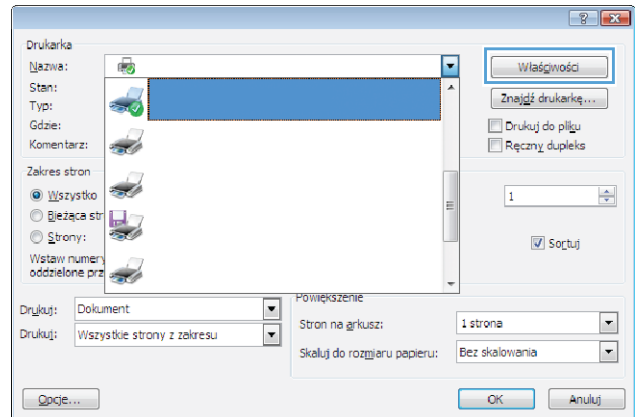
4. Wybierz jeden ze skrótów, a następnie kliknij przycisk **OK**.

UWAGA: Po wybraniu skrótu zmienią się odpowiednie ustawienia na innych kartach sterownika drukarki.

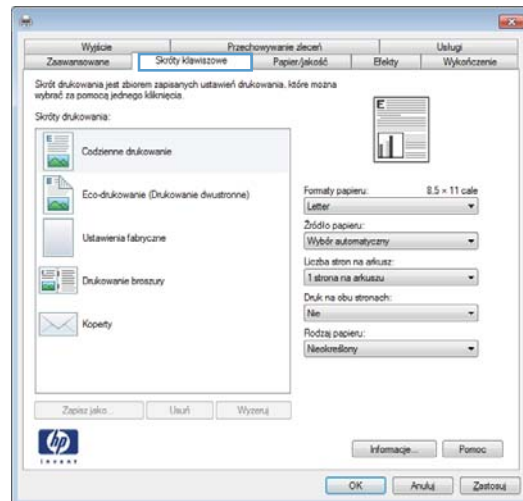


Tworzenie skrótów drukowania (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.

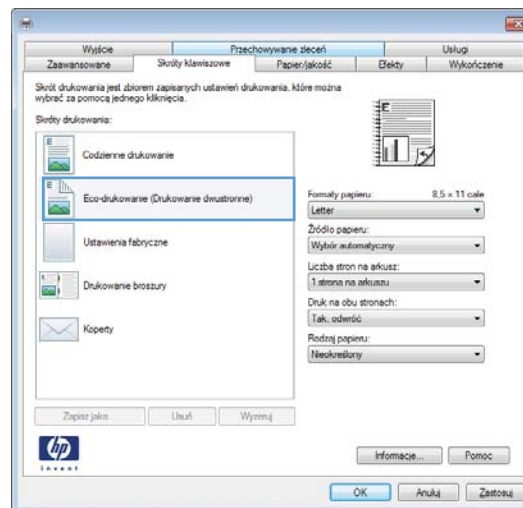


3. Kliknij kartę **Skróty klawiszowe**.



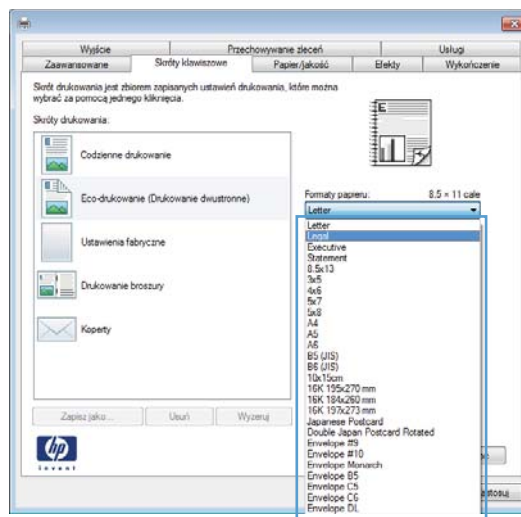
4. Wybierz istniejący skrót jako punkt wyjściowy.

UWAGA: Zawsze należy wybierać skrót przed zmianą jakichkolwiek ustawień w prawej części ekranu. Jeśli po wyregulowaniu ustawień zostanie użyty skrót lub wybrany inny skrót, nastąpi utrata wszystkich wprowadzonych modyfikacji.

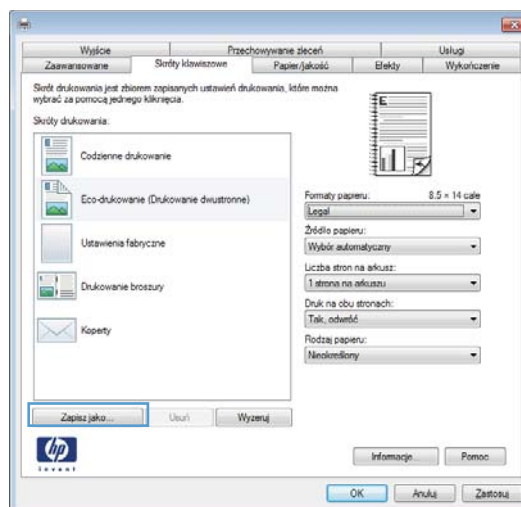


5. Wybierz opcje druku dla nowego skrótu.

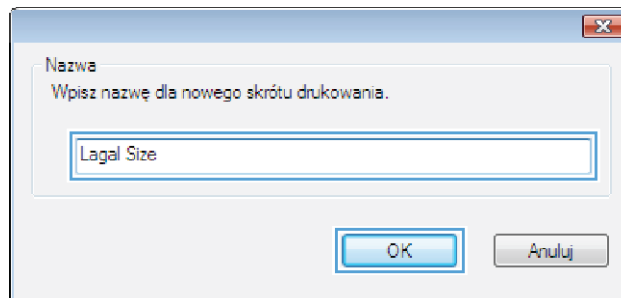
UWAGA: Opcje druku można wybrać na tej karcie lub jakiegokolwiek innej karcie w interfejsie sterownika drukarki. Po skonfigurowaniu opcji na innych kartach należy wrócić do karty **Skróty klawiszowe** i dopiero wtedy przejść do następnego kroku.



6. Kliknij przycisk **Zapisz jako**.

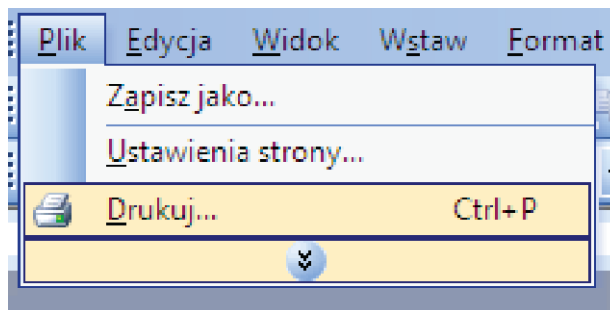


7. Wprowadź nazwę skrótu, a następnie kliknij przycisk **OK**.

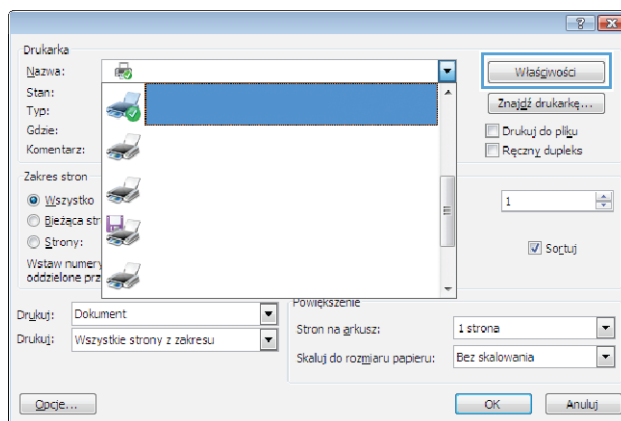


Drukowanie po obu stronach (dupleks) w systemie Windows

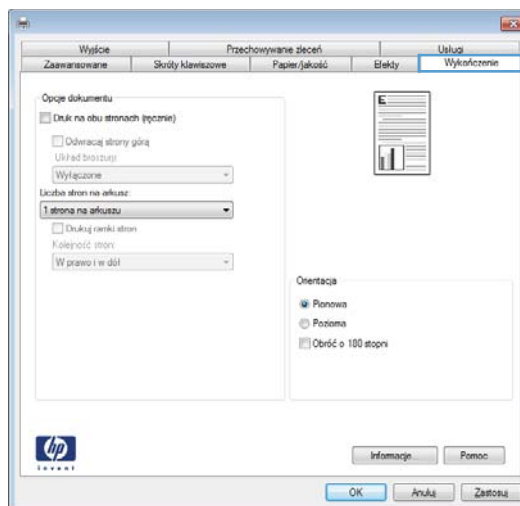
1. W menu **Plik** kliknij polecenie **Drukuj**.



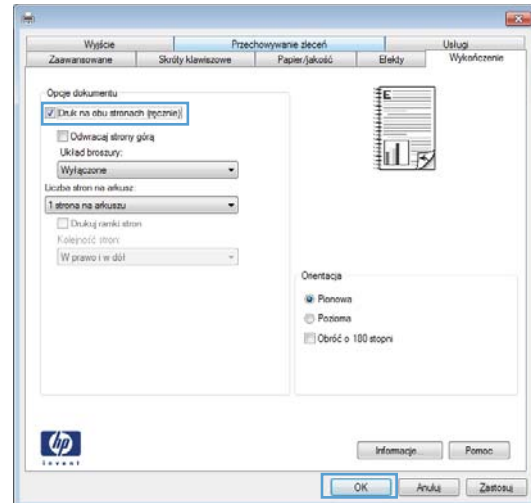
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



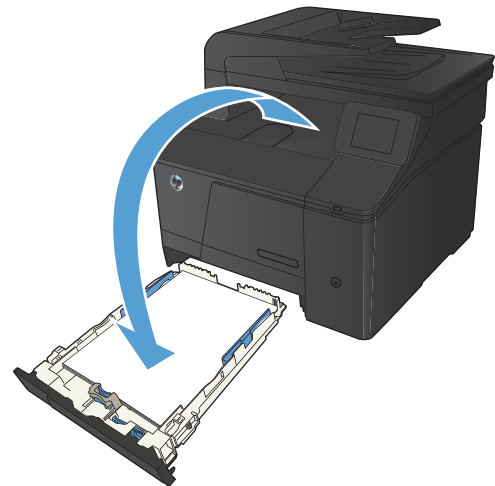
3. Kliknij kartę **Wykończenie**.



4. Zaznacz pole wyboru **Drukuj ręcznie na obu stronach**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować pierwszą stronę zlecenia.



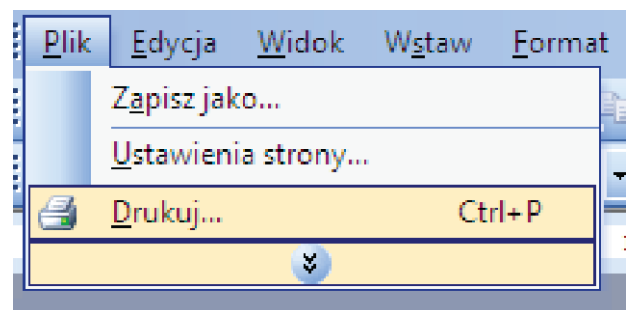
5. Wyjmij zadrukowany stos papieru z pojemnika wyjściowego bez zmiany orientacji i włóż go do podajnika wejściowego stroną zadrukowaną skierowaną w dół.



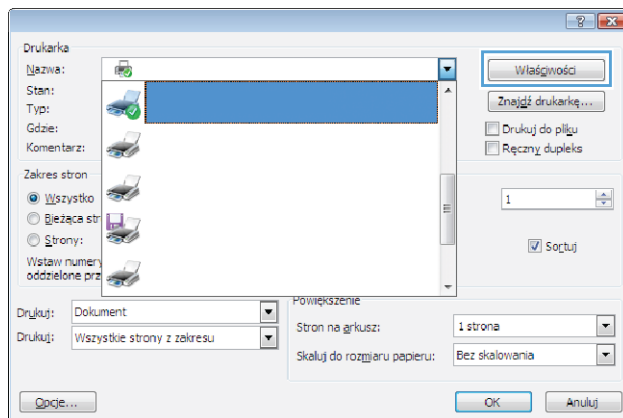
6. Naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania, aby wydrukować drugą stronę zlecenia.

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu w systemie Windows

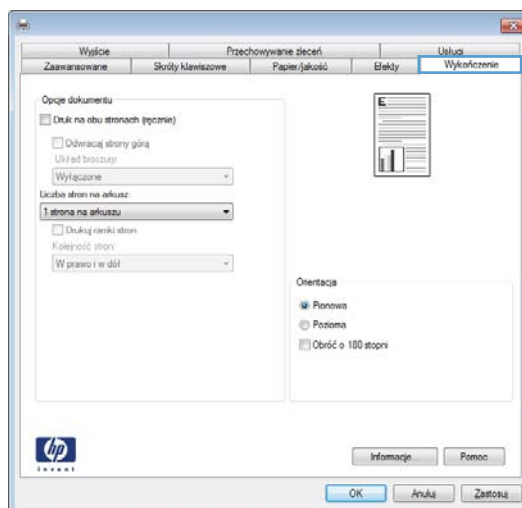
1. W menu **Plik** kliknij polecenie **Drukuj**.



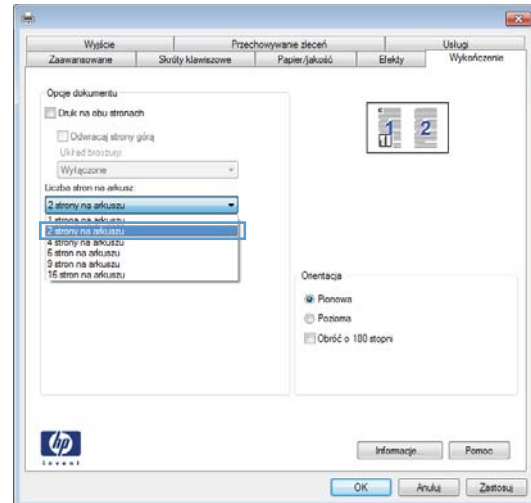
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



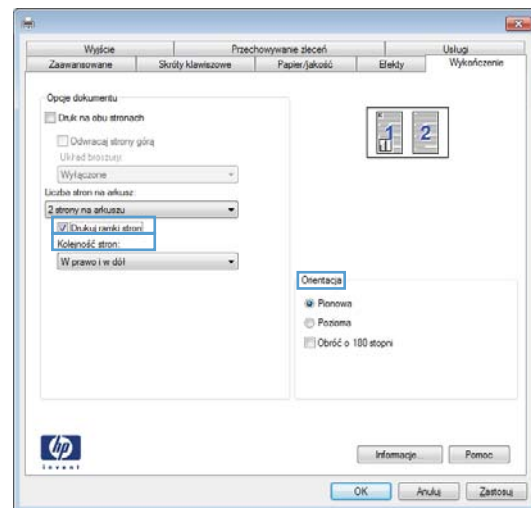
3. Kliknij kartę **Wykończenie**.



- Wybierz liczbę stron na arkusz z listy rozwijanej **Stron na arkuszu**.

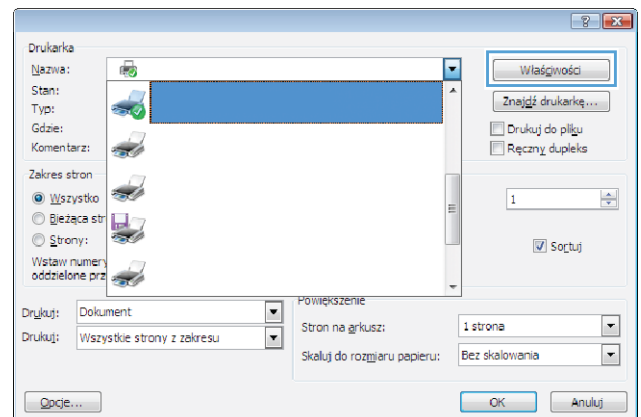


- Wybierz odpowiednie opcje **Drukuj obramowanie stron**, **Kolejność stron** i **Orientacja**.

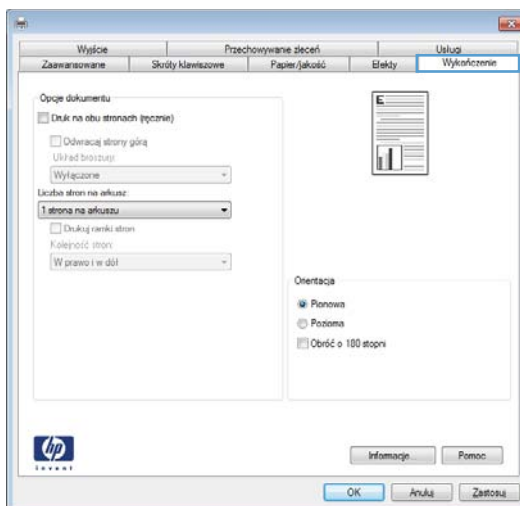


Wybór orientacji strony (Windows)

- W programie wybierz opcję **Drukuj**.
- Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.

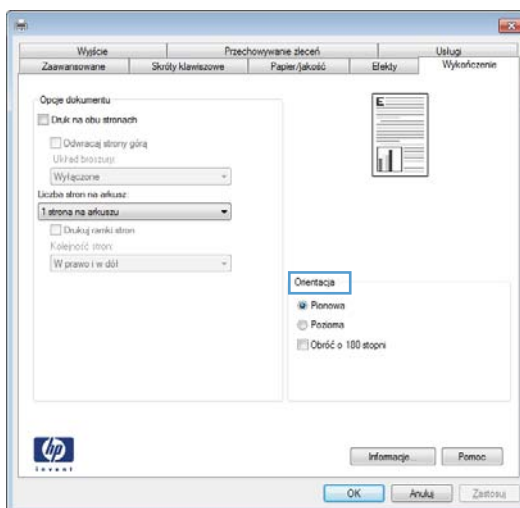


3. Kliknij kartę **Wykończenie**.



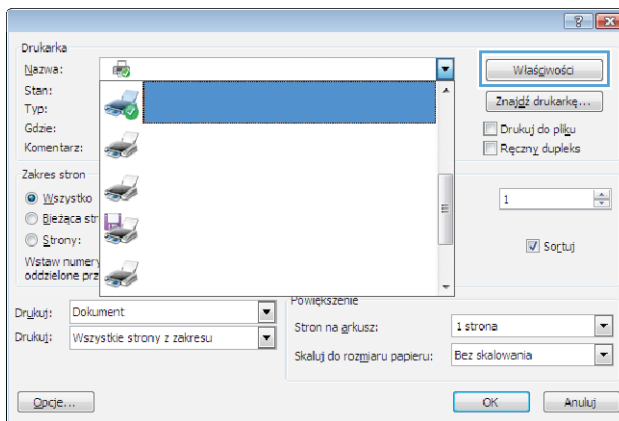
4. W obszarze **Orientacja**: wybierz opcję **Pionowa** lub **Pozioma**.

Aby wydrukować obraz odwrótnie, wybierz opcję **Obróć o 180 stopni**.

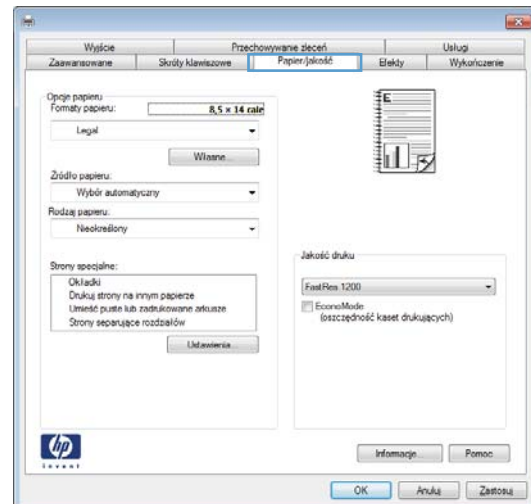


Wybór rodzaj papieru (Windows)

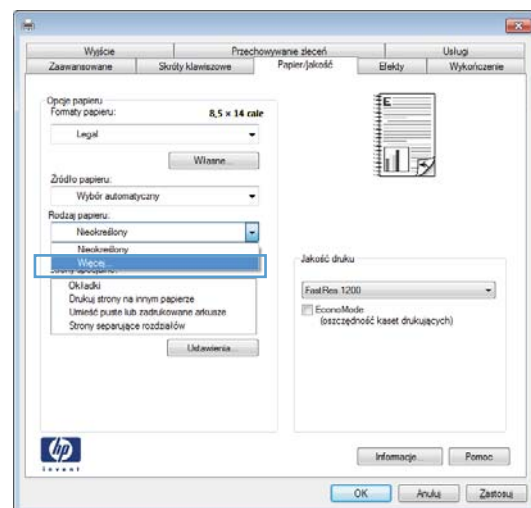
1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



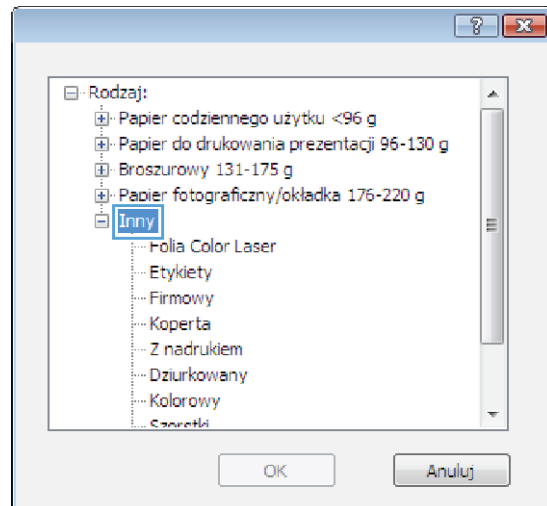
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.



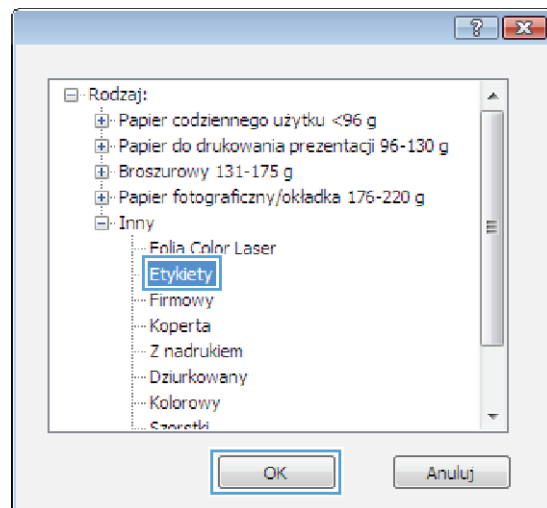
4. Na liście rozwijanej **Rodzaj papieru** kliknij opcję **Więcej...**



- Wybierz kategorię rodzaju papieru, która najlepiej opisuje wykorzystywany papier.

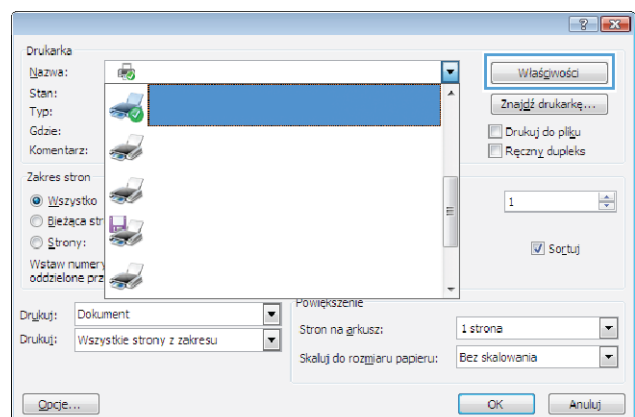


- Wybierz rodzaj używanego papieru, a następnie kliknij przycisk **OK**.

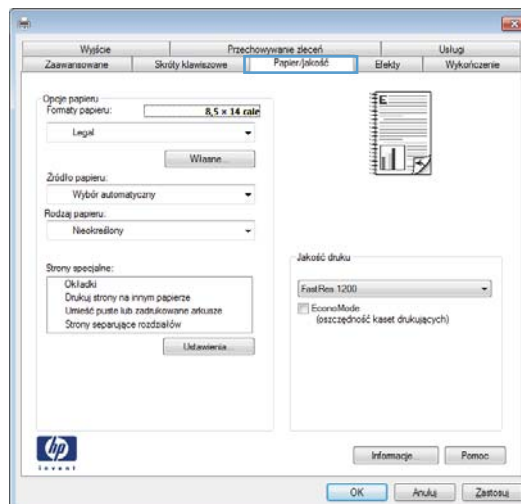


Drukowanie pierwszej lub ostatniej strony na innym papierze (Windows)

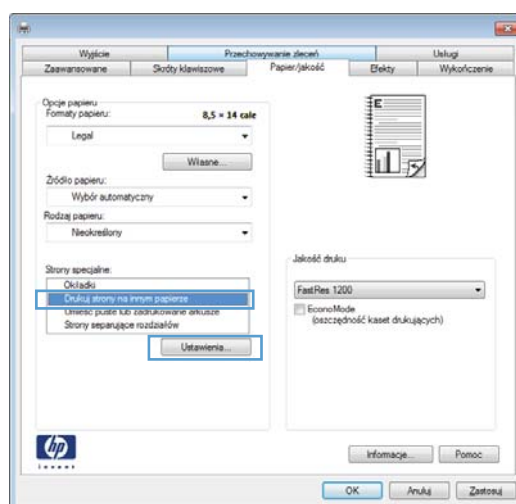
- W programie wybierz opcję **Drukuj**.
- Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.

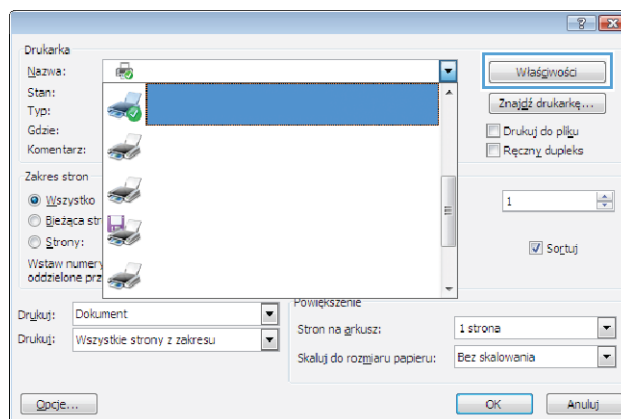


4. Kliknij pole wyboru **Drukuj strony na innym papierze**, a następnie określ niezbędne ustawienia dla okładki przedniej, innych stron i okładki tylnej.

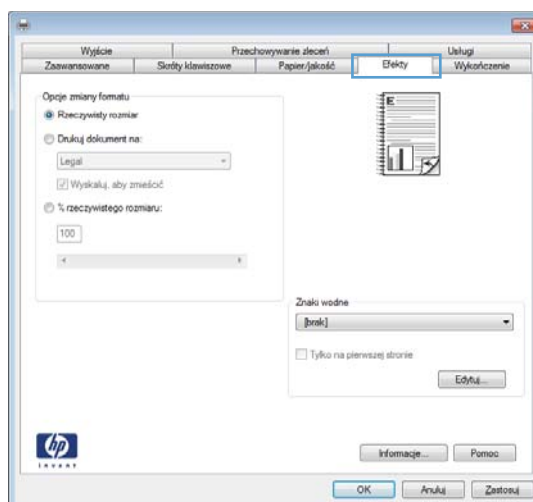


Skalowanie dokumentów do formatu papieru (Windows)

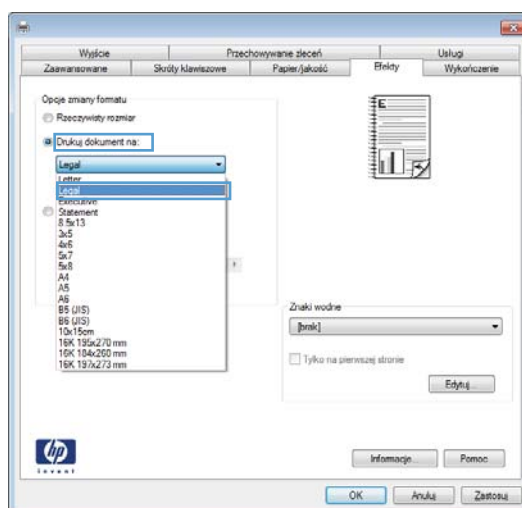
1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



3. Kliknij kartę **Efekty**.

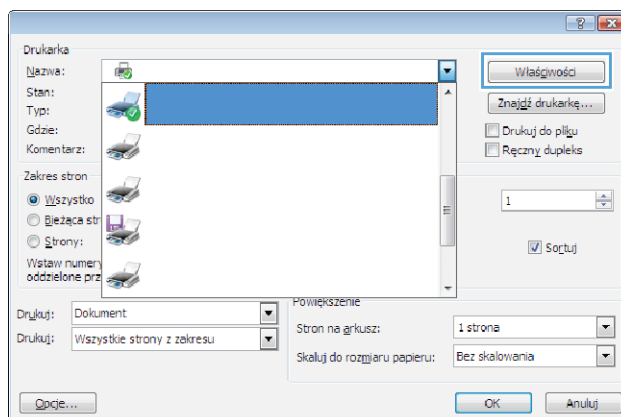


4. Wybierz opcję **Drukuj dokument na**, a następnie wybierz format z listy rozwijanej.

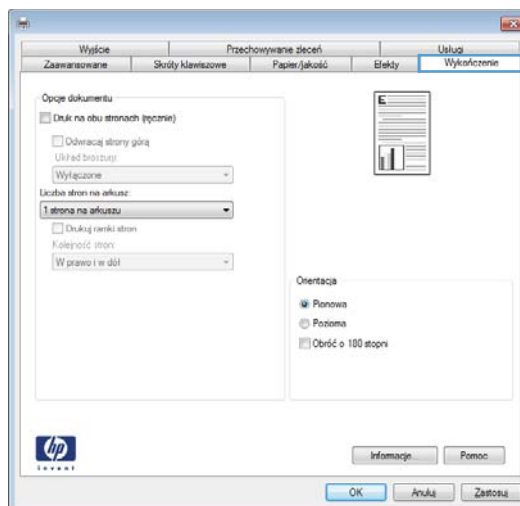


Tworzenie broszur (Windows)

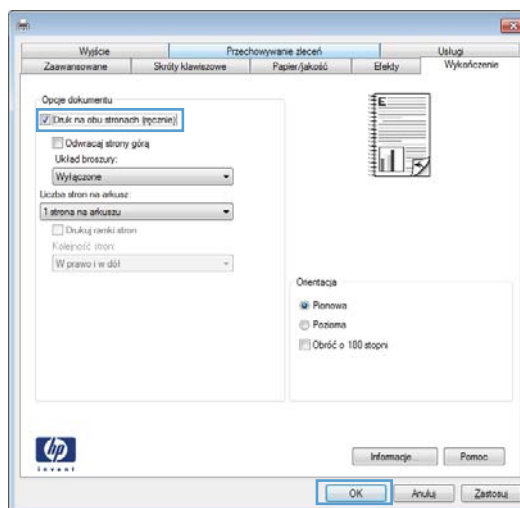
1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



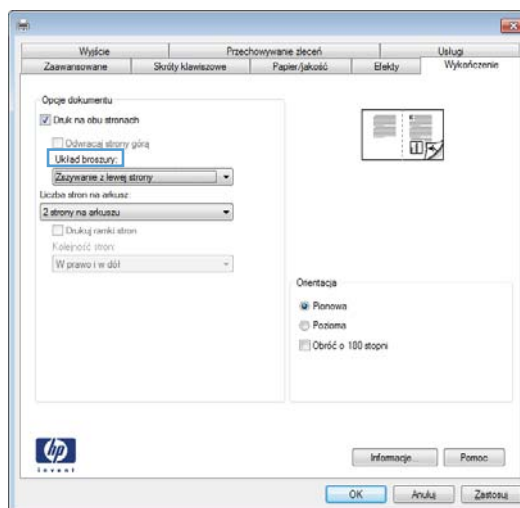
3. Kliknij kartę **Wykończenie**.



4. Zaznacz pole wyboru **Drukuj ręcznie na obu stronach**.



5. Na liście rozwijanej **Wygląd broszury** wybierz opcję zszywania. Opcja **Stron na arkuszu** automatycznie zmienia się na **2 strony na arkuszu**.



Zadania drukowania w systemie Mac OS X

Korzystanie ze wstępnego ustawienia drukowania (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. W menu **Wstępne ustawienia** wybierz wstępne ustawienie drukowania.



UWAGA: Aby użyć domyślnych ustawień sterownika drukarki, wybierz opcję **standardowa**.

Tworzenie wstępnego ustawienia drukowania (Mac OS X)

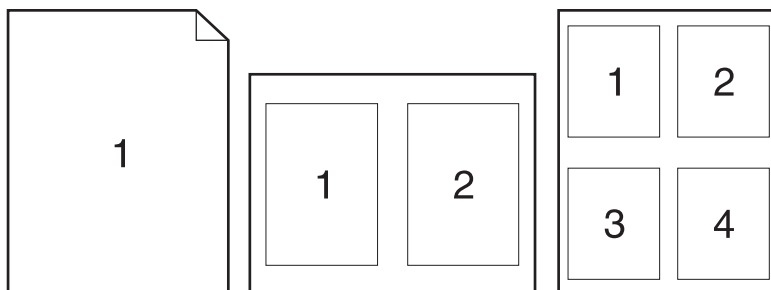
Korzystając ze wstępnych ustawień drukowania, można zapisać bieżące ustawienia sterownika drukarki do ponownego wykorzystania.

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Wybierz ustawienia drukowania, które mają być zachowane na przyszłość.
4. W menu **Wstępne ustawienia** wybierz opcję **Zapisz jako...** i wpisz nazwę dla ustawienia.
5. Kliknij przycisk **OK**.

Drukowanie na obu stronach arkusza (system Mac OS X)

1. Włóż do jednego z podajników tyle papieru, aby wystarczyło go dla całego zadania drukowania.
2. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
3. Otwórz menu **Finishing (Wykańczanie)** i wybierz kartę **Manual Duplex (Ręczne drukowanie dwustronne)** lub otwórz menu **Manual Duplex (Ręczne drukowanie dwustronne)**.
4. Wybierz pole **Manual Duplex (Ręczne drukowanie dwustronne)** i wybierz opcję łączenia.
5. Kliknij przycisk **Drukuj**. Postępuj zgodnie z informacjami podanymi w wyskakującym oknie na ekranie monitora, zanim zmienisz stos wyjściowy na podajniku 1 dla druku na drugiej stronie.
6. Podejdź do urządzenia i usuń pusty papier z podajnika 1.
7. Włóż zadrukowany stos drukiem do góry oraz dolną krawędzią skierowaną w stronę drukarki do podajnika 1.
8. Jeśli zostanie wyświetlony monit, naciśnij odpowiedni przycisk panelu sterowania, aby kontynuować.

Druk kilku stron na jednym arkuszu papieru (system Mac OS X)



1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Układ**.
4. W menu **Stron na arkuszu** wybierz liczbę stron, które chcesz wydrukować na każdym arkuszu (1, 2, 4, 6, 9 lub 16).
5. W obszarze **Kierunek układu** wybierz kolejność i rozmieszczenie stron na arkuszu.
6. W menu **Obramowania** wybierz typ obramowania, jaki ma być drukowany wokół każdej strony na arkuszu.

Wybór orientacji strony (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. W menu **Kopie i strony** puknij przycisk **Ustawienia strony**.
4. Kliknij ikonę przedstawiającą orientację strony, która ma zostać użyta, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Wybór rodzaju papieru (Mac OS X).

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Finishing (Wykańczanie)**.
4. Wybierz rodzaj z listy rozwijanej **Media-type (Rodzaj materiałów)**.
5. Puknij przycisk **Drukuj**.

Drukowanie okładki (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Strona tytułowa**, a następnie wybierz, w którym miejscu ma być wydrukowana okładka. Kliknij przycisk **Po dokumencie** lub **Przed dokumentem**.
4. W menu **Rodzaj okładki** wybierz tekst, jaki ma zostać wydrukowany na okładce.



UWAGA: Aby wydrukować pustą okładkę, wybierz opcję **standardowa** z menu **Rodzaj okładki**.

Dopasowywanie dokumentu do wielkości strony (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Obsługa papieru**.
4. W obszarze **Docelowy format papieru** wybierz pole **Skalowanie, aby dopasować papier**, a następnie wybierz żądany rozmiar z listy rozwijanej.




Tworzenie broszur (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Manual Duplex (Ręczne drukowanie dwustronne)**.
4. Kliknij pole **Manual Duplex (Ręczne drukowanie dwustronne)**.
5. Otwórz menu **Drukowanie broszury**.
6. Wybierz pole **Formatowanie wydruku jako broszury** i wybierz opcję łączenia.
7. Wybierz format papieru.

Dodatkowe zadania drukowania (system Windows)

Anulowanie zadania drukowania (Windows)

1. Zlecenie druku można anulować, naciskając przycisk **Anuluj**  na panelu sterowania urządzenia.

 **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.

2. Zadanie można również anulować z poziomu aplikacji lub usunąć je z kolejki wydruku.
 - **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 XP, Windows Server 2003 oraz Windows Server 2008:** Kliknij przycisk **Start**, pozycję **Ustawienia**, a następnie **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**.
 - **Windows 7:** Kliknij **Start**, a następnie **Urządzenia i drukarki**. Kliknij dwukrotnie ikonę produktu, aby otworzyć okno, kliknij prawym przyciskiem myszy zlecenie druku, które ma być anulowane, a następnie kliknij polecenie **Anuluj**.

Wybór formatu papieru (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
4. Wybierz format z listy rozwijanej **Format papieru**.

Wybór niestandardowego formatu papieru (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
4. Kliknij przycisk **Nietypowy**.

5. Wpisz nazwę niestandardowego formatu i wprowadź jego wymiary.
 - Szerokość odpowiada krótszej krawędzi arkusza papieru.
 - Długość odpowiada dłuższej krawędzi arkusza papieru.



UWAGA: Papier należy zawsze ładować do podajników krótką krawędzią do przodu.

6. Kliknij przycisk **Zapisz**, a następnie przycisk **&Zamknij**.

Drukowanie znaków wodnych (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Efekty**.
4. Wybierz znak wodny z listy rozwijanej **Znaki wodne**.



Aby dodać nowy znak wodny do listy, kliknij przycisk **Edit**. Określ ustawienia znaku wodnego, a następnie kliknij przycisk **OK**.
5. Aby wydrukować znak wodny tylko na pierwszej stronie, zaznacz pole wyboru **Tylko pierwsza strona**. W przeciwnym wypadku znak wodny zostanie wydrukowany na wszystkich stronach.

Dodatkowe zadania drukowania (system Mac OS X)

Anulowanie zadania drukowania (Mac OS X)

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



UWAGA: Naciśnięcie przycisku Anuluj  powoduje usunięcie aktualnie przetwarzanego zlecenia. Jeśli w kolejce oczekuje więcej niż jedno zlecenie drukowania, naciśnięcie przycisku Anuluj  spowoduje usunięcie zlecenia drukowania aktualnie wyświetlanego na panelu sterowania.

2. Zadanie można również anulować z poziomu aplikacji lub usunąć je z kolejki wydruku.
 - **Program:** Zwykle na ekranie komputera wyświetlone zostaje okno dialogowe umożliwiające anulowanie zadania drukowania.
 - **Kolejka wydruku na komputerze Mac:** Otwórz kolejkę druku, klikając dwukrotnie ikonę produktu w programie Dock. Następnie zaznacz zlecenie druku i kliknij przycisk **Delete** (Usuń).

Wybór formatu papieru (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. W menu **Kopie i strony** puknij przycisk **Ustawienia strony**.
4. Wybierz format z listy rozwijanej **Format papieru**, a następnie puknij przycisk **OK**.

Wybór niestandardowego formatu papieru (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. W menu **Kopie i strony** puknij przycisk **Ustawienia strony**.
4. Z listy rozwijanej **Format papieru** wybierz opcję **Zarządzanie formatami niestandardowymi**.
5. Określ rozmiary dla formatu papieru, a następnie wybierz opcję **OK**.


Drukowanie znaków wodnych (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.

3. Otwórz menu **Watermarks (Znaki wodne)**.
4. W menu **Mode (Tryb)** wybierz żądany rodzaj znaku wodnego. Wybierz opcję **Watermark (Znak wodny)**, aby wydrukować półprzezroczysty tekst. Wybierz opcję **Overlay (Nakładka)**, aby wydrukować nieprzezroczysty tekst.
5. W menu **Pages (Strony)** wybierz, czy znak wodny ma być drukowany na wszystkich stronach czy tylko na pierwszej.
6. W menu **Text (Tekst)** wybierz jedną z dostępnych standardowych opcji tekstowych lub wybierz opcję **Custom (Nietypowy)** i wpisz nowy tekst w polu.
7. Określ pozostałe ustawienia.

Tworzenie wydruków o jakości archiwalnej

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

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu [Usługa](#).
3. Dotknij przycisku [Druk. z arch.](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

Drukowanie w kolorze

Korzystanie z opcji HP EasyColor

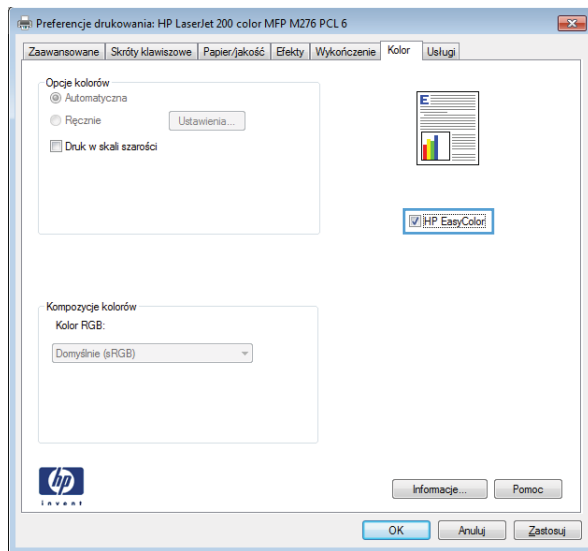
Jeśli używany jest sterownik drukarki HP PCL 6 dla systemu Windows, technologia **HP EasyColor** automatycznie poprawi wygląd dokumentów o mieszanej zawartości drukowanych za pośrednictwem programów pakietu Microsoft Office. Technologia ta skanuje dokumenty i automatycznie dopasowuje wygląd fotografii w formacie .JPEG i .PNG. Technologia **HP EasyColor** zwiększa jakość całego obrazu, a nie jego poszczególnych części, dzięki czemu możliwe jest osiągnięcie lepszej jakości kolorów, wyostrenie szczegółów oraz szybsze drukowanie.

Jeśli używany jest sterownik drukarki HP Postscript dla systemu Mac, technologia **HP EasyColor** zapewnia skanowanie wszystkich dokumentów i równie dobre wyniki automatycznej korekcji wszystkich obrazów fotograficznych.

Na poniższym przykładzie obrazy po lewej stronie utworzone zostały bez użycia opcji **HP EasyColor**. Jakość obrazów po prawej stronie została poprawiona za pomocą opcji **HP EasyColor**.

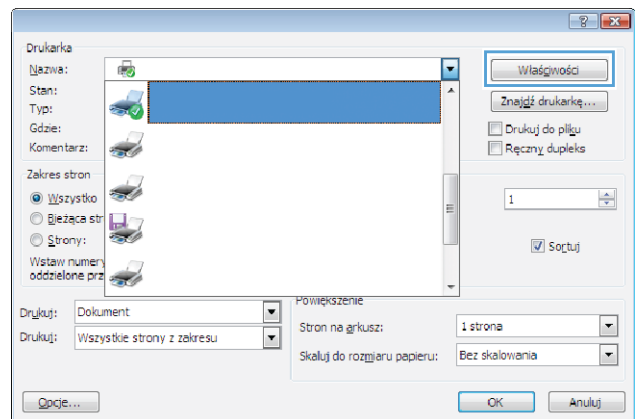


Opcja **HP EasyColor** jest włączona domyślnie zarówno w sterowniku drukarki HP PCL 6, jak i HP Mac Postscript, nie ma więc potrzeby przeprowadzania ręcznej korekcji kolorów. Aby wyłączyć opcję i wyregulować kolory ręcznie, należy otworzyć kartę **Kolor** w sterowniku systemu Windows lub kartę **Color/Quality Options (Opcje kolorów/jakości)** w sterowniku systemu Mac, a następnie kliknąć pole wyboru **HP EasyColor**, usuwając zaznaczenie.



Zmiana opcji kolorów (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.

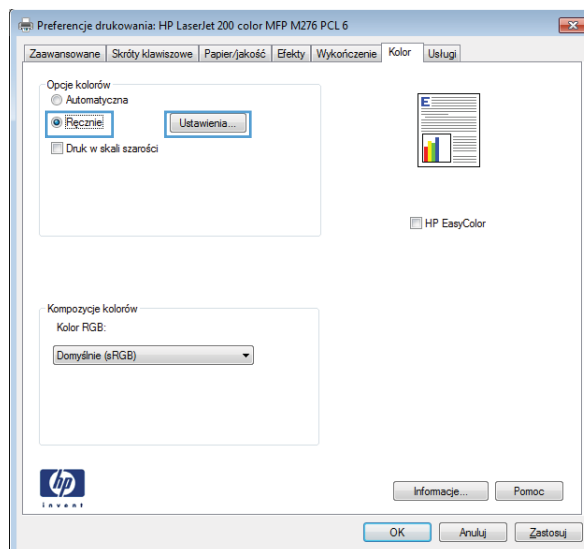


3. Kliknij kartę **Kolor**.

4. Zaznacz ustawienie **Automatycznie** lub **Ręczny**.

- Ustawienie **Automatycznie**: Ustawienie odpowiednie dla większości zadań drukowania.
- Ustawienie **Ręczny**: umożliwia dopasowanie ustawień kolorów niezależnie od pozostałych ustawień.

UWAGA: Ręczna zmiana ustawień kolorów może wpłynąć na jakość wydruków. Firma HP zaleca, aby takich zmian dokonywały wyłącznie osoby znające problematykę kolorowej grafiki.

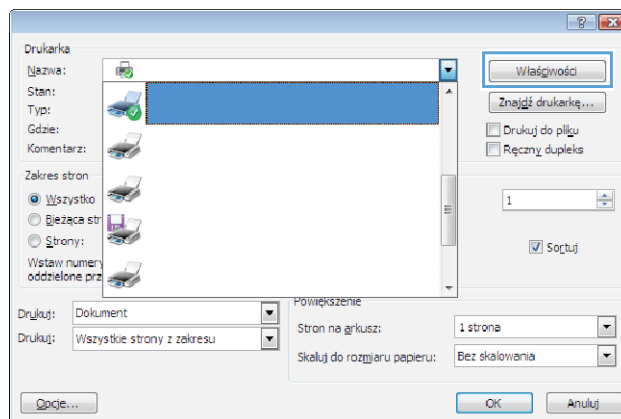


- #### 5. Opcja **Druk w skali szarości** umożliwia wydrukowanie kolorowego dokumentu w czerni i odcieniach szarości. Należy jej używać do dokumentów, które mają być kserowane lub wysyłane faksem. Przydaje się również do drukowania kopii roboczych oraz w sytuacji, gdy trzeba oszczędzać kolorowy toner.

- #### 6. Kliknij przycisk **OK**.

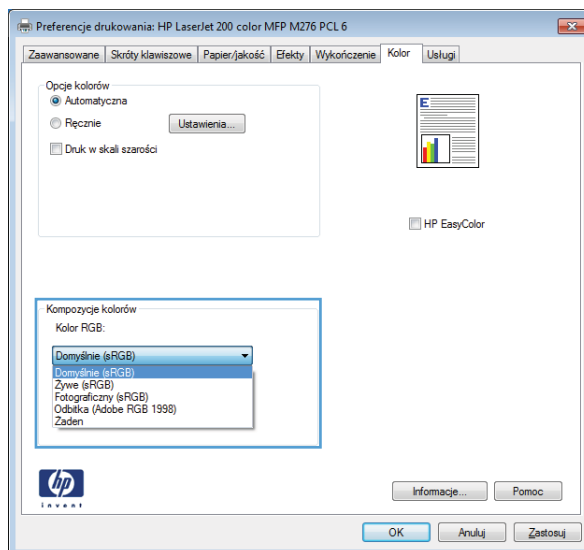
Zmiana kompozycji kolorów dla zadania drukowania (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.



3. Kliknij kartę **Kolor**.
4. Z listy rozwijanej **Kompozycje kolorów** wybierz kompozycję kolorów.

- **Domyślny (sRGB):** * Ta kompozycja powoduje wydruk danych RGB jako w trybie pierwotnym urządzenia. W celu uzyskania właściwego renderowania kolory należy wtedy skonfigurować w ustawieniach aplikacji lub systemu operacyjnego.
- **Żywe kolory:** Urządzenie zwiększa nasycenie kolorów pośrednich. Kompozycję należy stosować przy drukowaniu profesjonalnych dokumentów graficznych.
- **Fotografia:** Urządzenie interpretuje kolory RGB tak, jakby były drukowane na fotografii przy użyciu mini-laboratorium cyfrowego. Odzworowane kolory są intensywniejsze i bardziej nasycone niż w kompozycji Domyślny (sRGB). Kompozycja służy do drukowania zdjęć.
- **Zdjęcia (Adobe RGB 1998):** Kompozycja służy do drukowania fotografii cyfrowych wykorzystujących przestrzeń kolorów AdobeRGB zamiast sRGB. Gdy jest używana, należy wyłączyć funkcje zarządzania kolorami w aplikacji.
- **Brak:** Nie jest używana żadna kompozycja kolorów.



Zmiana opcji kolorów (Mac OS X)

1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
3. Otwórz menu **Color/Quality Options (Opcje kolorów/jakości)**.
4. Otwórz menu **Advanced (Zaawansowane)**.
5. Dostosuj ustawienia oddzielnie dla tekstu, grafiki i fotografii.

opcje ręcznego ustawiania kolorów

Ręczne opcje koloru pozwalają zmienić opcje **Neutralne szarości**, **Półtony** oraz **Kontrola krawędzi** dla tekstu, grafiki i zdjęć.

Tabela 3-1 opcje ręcznego ustawiania kolorów

Opis ustawienia	Opcje ustawienia
<p>Kontrola krawędzi</p> <p>Ustawienie Kontrola krawędzi określa sposób renderowania krawędzi. To ustawienie składa się z dwóch elementów: dostosowywanego półtonowania oraz nadlewki i podlewki. Adaptacja półtonów zwiększa ostrość krawędzi. Nadlewki i podlewki redukują efekt błędnego rejestracji kolorowych płaszczyzn przez nieznaczne nachodzenie na siebie krawędzi sąsiednich obiektów.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Wył. - opcja, oznaczająca wyłączenie wychwytywania i półtonowania adaptacyjnego.• Lekka oznacza nastawienie wychwytywania na poziom minimalny. Dostosowywane półtonowanie jest włączone.• Opcja Normalna powoduje ustawienie średniego poziomu zalewki. Dostosowywane półtonowanie jest włączone.• Maksymalna to najsilniejsze ustawienie wychwytywania. Dostosowywane półtonowanie jest włączone.
<p>Półtonowanie</p> <p>Opcje Półtony decydują o wyrazistości i rozdzielczości kolorów.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Opcja Wygładzenie pozwala uzyskać lepsze wyniki na dużych, jednokolorowych powierzchniach i poprawia wygląd fotografii poprzez wygładzanie delikatnych odcieni koloru. Należy ją wybrać, gdy priorytetem jest uzyskanie jednolitych i płynnych wypełnień powierzchni kolorem.• Opcja Szczegół jest użyteczna do tekstu i grafiki, wymagających ostrego odgraniczenia linii lub kolorów, np. w obrazach zawierających wzór lub wysoki poziom szczegółowości. Należy ją wybrać, gdy priorytetem jest uzyskanie ostrych krawędzi i precyzyjnego oddania szczegółów.
<p>neutralne szarości</p> <p>Ustawienie Neutralne szarości określa metodę stosowaną do tworzenia kolorów szarych, używanych w tekście, grafice i w fotografiach.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Opcja Tylko czarny umożliwia tworzenie neutralnych kolorów (szarości i czerni) przy użyciu tylko czarnego tonera. Opcja ta gwarantuje, że kolory neutralne nie będą miały kolorowego nalotu. Ustawienie jest najlepsze dla dokumentów i prezentacji w skali szarości.• 4 kolory - tworzenie neutralnych kolorów (szarości i czerni) poprzez połączenie wszystkich czterech kolorów tonera. Przy zastosowaniu tej metody cieniowanie i przechodzenie kolorów w inne kolory jest bardziej płynne, a czerni jest ciemniejsza.

Dopasowywanie kolorów

Dla większości użytkowników najlepszą metodą dopasowania kolorów jest drukowanie w systemie kolorów sRGB.

Proces dopasowywania kolorowych wydruków drukarki do ekranu komputera jest skomplikowany, ponieważ drukarka i komputer używają innych metod tworzenia kolorów. Monitory **wyświetlają** kolory za pomocą pikseli świetlnych przy zastosowaniu przetwarzania kolorów RGB (czerwony, zielony i niebieski), natomiast drukarki **drukują** kolory przy zastosowaniu przetwarzania kolorów CMYK (turkusowy, karmazynowy, żółty i czarny).

Szereg czynników ma wpływ na zdolność dopasowania wydrukowanych kolorów do kolorów monitora:

- Materiały do drukowania
- Substancje kolorujące stosowane w drukarce (np. tusze lub tonery)

- Proces drukowania (np. strumień tuszu, technologia prasowa lub laserowa)
- Górne oświetlenie
- Różnice osobowe w postrzeganiu kolorów
- Oprogramowanie
- Sterowniki drukarki
- Systemy operacyjne komputera
- Monitory
- Karty i sterowniki wideo
- Środowisko pracy (np. wilgotność)


Jeżeli kolory na ekranie nie odzwierciedlają w dokładny sposób kolorów na wydruku, należy wziąć pod uwagę wyżej wymienione czynniki.

Drukowanie kolorowego tekstu jako czarnego (Windows)

1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
4. Zaznacz pole wyboru **Drukuj cały tekst w czerni**. Kliknij przycisk **OK**.

Korzystanie z usługi HP ePrint

1. Aby móc korzystać z usługi HP ePrint, trzeba najpierw włączyć usługi HP Web Services.

- a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Usługi sieci Web .
- b. Dotknij przycisku [Włącz usługi sieci Web](#).

Po włączeniu usług Web Services urządzenie wydrukuje stronę informacyjną zawierającą kod urządzenia oraz instrukcję rejestracji w witrynie www.hpeprintcenter.com.

2. Po zarejestrowaniu skorzystaj z witryny internetowej HP ePrintCenter, aby skonfigurować ustawienia zabezpieczeń oraz domyślne ustawienia drukowania dla wszystkich zadań HP ePrint wysyłanych do tego urządzenia.

- a. Przejdź do witryny www.hpeprintcenter.com.
- b. Kliknij przycisk **Zaloguj** i wprowadź poświadczenia działające w witrynie HP ePrintCenter lub utwórz nowe konto.
- c. Wybierz swoje urządzenie z listy lub kliknij przycisk **+ Dodaj drukarkę**, aby je dodać. Aby dodać urządzenie, musisz mieć kod drukarki. Jest to element adresu e-mail urządzenia znajdujący się przed znakiem @.



UWAGA: Ten kod jest ważny tylko 24 godziny od włączenia usług HP Web Services. Jeśli kod wygaśnie, postępuj zgodnie z poniższą instrukcją, aby ponownie włączyć usługi HP Web Services i otrzymać nowy kod.

- d. Aby zabezpieczyć urządzenie przed drukowaniem niepożądanych dokumentów, kliknij opcję **ePrint Settings** (Ustawienia usługi ePrint), następnie kliknij kartę **Allowed Senders** (Dopuszczalni nadawcy). Kliknij pozycję **Allowed Senders Only** (Tylko dopuszczalni nadawcy) i dodaj adresy e-mail, z których zadania ePrint mogą być drukowane.
 - e. Aby wybrać domyślne ustawienia wszystkich zleceń usługi ePrint wysyłanych do tego urządzenia, kliknij opcję **ePrint Settings** (Ustawienia usługi ePrint), następnie **Print Options** (Opcje drukowania) i wybierz ustawienia, których chcesz używać.
3. Aby wydrukować dokument, załącz go do wiadomości poczty elektronicznej i wyślij na adres e-mail urządzenia.

Używanie AirPrint

Bezpośrednie drukowanie z wykorzystaniem usługi AirPrint firmy Apple jest obsługiwane w systemie iOS 4.2 lub nowszym. Usługa AirPrint umożliwia bezpośrednie drukowanie na tym urządzeniu z urządzeń iPad (iOS 4.2), iPhone (3GS lub nowszego) lub iPod touch (trzeciej generacji lub nowszego) w następujących aplikacjach:

- Poczta
- Fotografie
- Safari
- Wybrane aplikacje innych firm

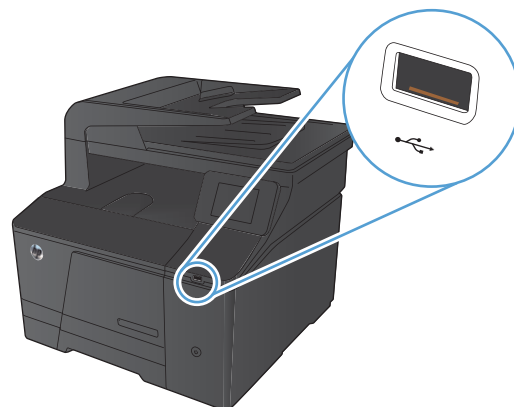
Aby można było korzystać z usługi AirPrint, urządzenie musi być podłączone do sieci. Więcej informacji na temat korzystania z usługi AirPrint i urządzeń firmy HP zgodnych z tą usługą można uzyskać w witrynie www.hp.com/go/airprint.



UWAGA: Aby można było korzystać z usługi AirPrint, może zająć konieczność aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia. Przejdź do witryny www.hp.com/support/LJColorMFP275nw.

Drukowanie z urządzenia USB

1. Włóż dysk USB do portu USB z przodu urządzenia.



2. Otworzy się menu **Dysk flash USB**. Dotykając przycisków ze strzałkami można przewijać opcje.
 - **Drukuj dokumenty**
 - **Wyśw. i druk. zdjęcia**
 - **Skanuj na dysk USB**
3. Aby wydrukować dokument, dotknij ekranu **Drukuj dokumenty**, a następnie dotknij nazwy folderu na dysku USB, na którym jest zapisany dokument. Po wyświetleniu ekranu podsumowania można go dotknąć, aby dostosować ustawienia. Dotknij przycisku **Drukowanie**, aby wydrukować dokument.
4. Aby wydrukować zdjęcia, dotknij ekranu **Wyśw. i druk. zdjęcia**, a następnie dotknij obrazu podglądu dla każdego zdjęcia, które chcesz wydrukować. Dotknij przycisku **Gotowe**. Po wyświetleniu ekranu podsumowania można go dotknąć, aby dostosować ustawienia. Dotknij przycisku **Drukowanie**, aby wydrukować zdjęcia.
5. Zabierz wydrukowane materiały z pojemnika wyjściowego, a następnie odłącz dysk USB.

4 Kopiowanie

- [Tworzenie jednej kopii](#)
- [Wykonywanie wielu kopii](#)
- [Kopiowanie wielostronicowego oryginału](#)
- [Sortowanie zlecenia kopiowania](#)
- [Kopiowanie po obu stronach \(dwustronne\)](#)
- [Zmniejszanie lub powiększanie kopii](#)
- [Wykonywanie kopii kolorowych i czarno-białych](#)
- [Kopiowanie dokumentów tożsamości](#)
- [Optymalizacja jakości kopiowania](#)
- [Zmiana jasności kopii](#)
- [Dopasowanie obrazu kopii](#)
- [Kopiowanie w trybie roboczym](#)
- [Ustawianie rozmiaru i rodzaju papieru specjalnego na potrzeby kopiowania](#)
- [Określenie nowych domyślnych ustawień kopiowania](#)
- [Przywracanie domyślnych ustawień kopiowania](#)

Tworzenie jednej kopii

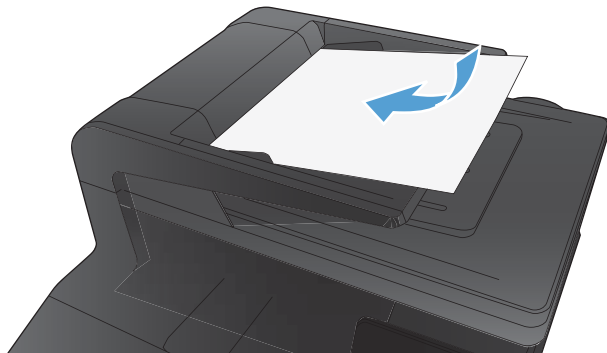
1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Wykonywanie wielu kopii

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



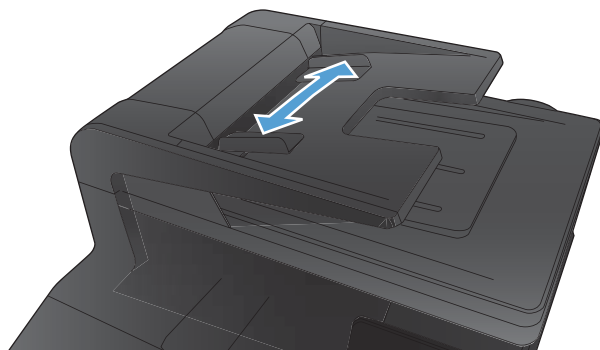
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij strzałek, aby zmienić liczbę kopii, lub dotknij wyświetlonej liczby i wpisz liczbę kopii.
4. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Kopiowanie wielostronicowego oryginału

1. Włóż oryginały do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną do góry.



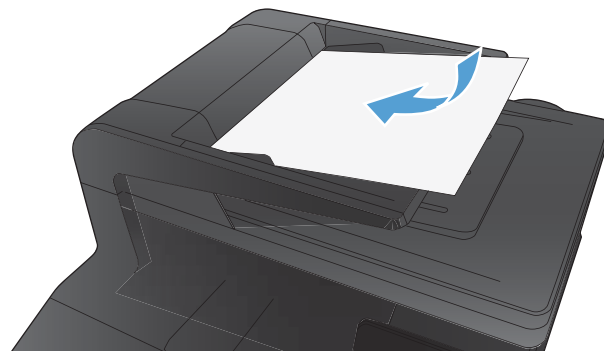
2. Ustaw prowadnice tak, aby dotykały papieru.



3. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
4. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Sortowanie zlecenia kopiowania

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



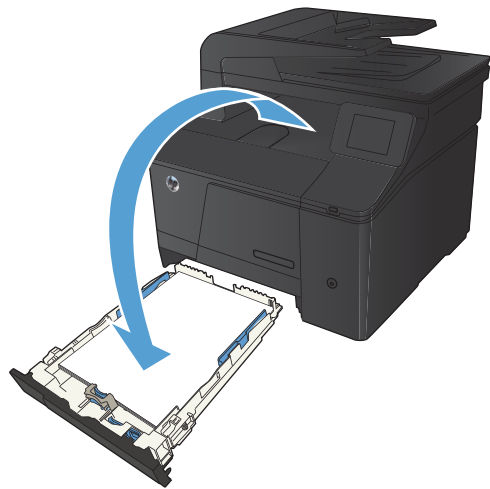
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Składanie**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Kopiowanie po obu stronach (dwustronne)

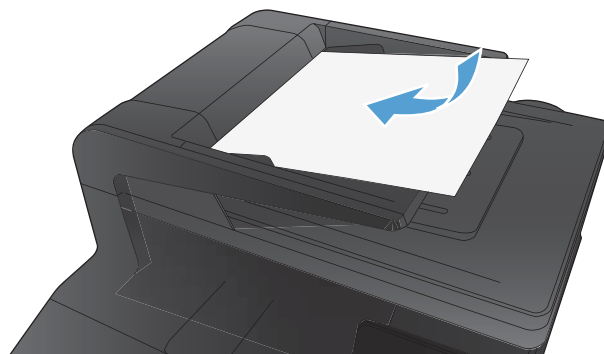
1. Umieść pierwszą stronę dokumentu na szybie skanera lub włóż ją do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.
4. Usuń wydrukowaną kopię z pojemnika wyjściowego i załaduj strony do Podajnika 1 drukowaną stroną do dołu, górną krawędź kierując do tylnej części podajnika.



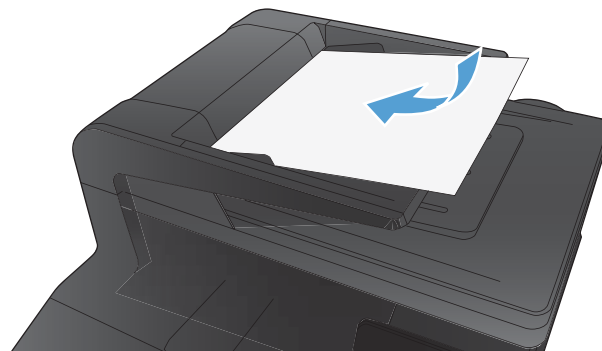
5. Umieść następną stronę dokumentu na szybie skanera lub włóż ją do podajnika dokumentów.



6. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
7. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.
8. Powtarzaj tę procedurę aż do wykonania kopii całego dokumentu.

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

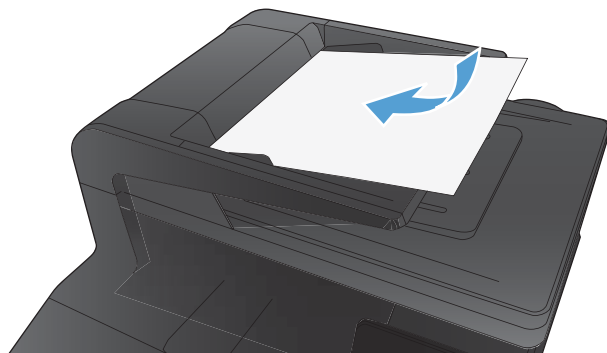
1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie dotknij przycisku **Zmniejsz/Powiększ**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Wykonywanie kopii kolorowych i czarno-białych

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.

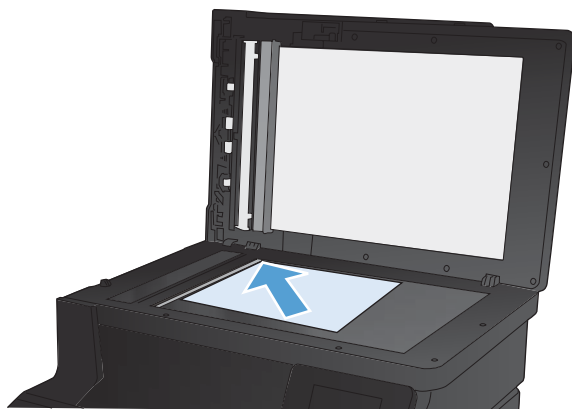


2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

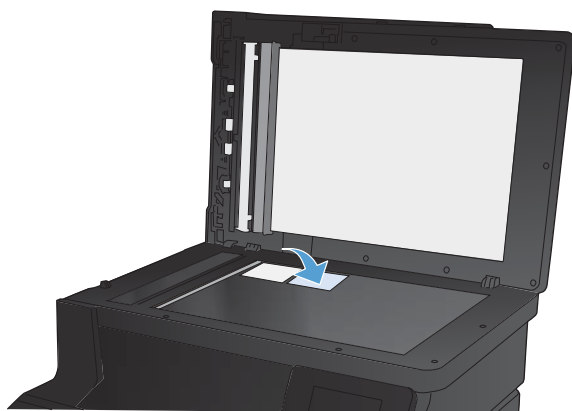
Kopiowanie dokumentów tożsamości

Użyj funkcji **Kopiowanie ID** do kopiowania obu stron dokumentów tożsamości lub innych małych dokumentów na tej samej stronie arkusza papieru. Urządzenie wyświetli monit o skopiowanie pierwszej strony, a następnie o umieszczenie drugiej strony w innym miejscu szyby skanera i ponowne wykonanie operacji kopiowania. Urządzenie drukuje obie strony jednocześnie.

1. Połóż dokument na szybie skanera.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Kopiowanie ID**.
4. Naciśnij przycisk **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.
5. Urządzenie wyświetli monit o umieszczenie następnego strony w innym miejscu na szybie skanera.



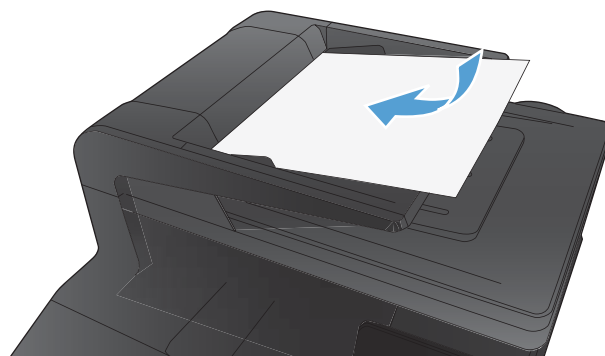
6. Dotknij przycisku **OK**, jeśli chcesz skopiować kolejne strony, lub dotknij przycisku **Gotowe**, jeśli jest to ostatnia strona.
7. Urządzenie skopiuje wszystkie strony na jedną stronę arkusza papieru.

Optymalizacja jakości kopiowania

Dostępne są następujące ustawienia jakości kopii:

- **Wybór automat.**: Używaj tego ustawienia, gdy jakość kopii nie jest zbyt ważna. Jest to ustawienie domyślne.
- **Mieszana**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów, które zawierają tekst i grafikę.
- **Tekst**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie tekst.
- **Obraz**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie grafikę.

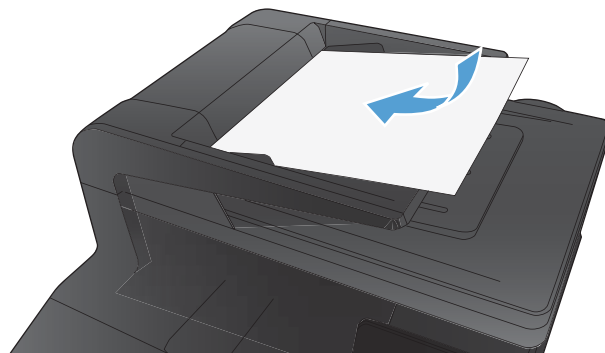
1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Optymalizacja**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Naciśnij przycisk **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Zmiana jasności kopii

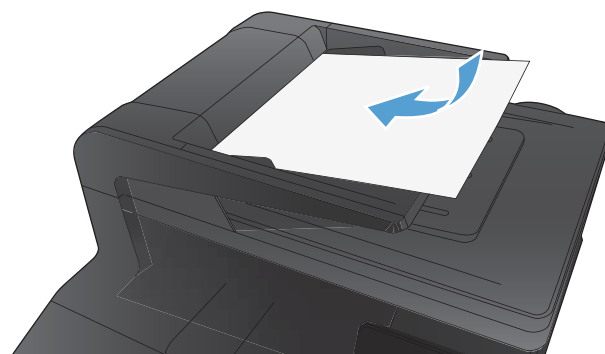
1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Na ekranie podsumowania dotknij przycisków ze strzałkami, aby dostosować ustawienie.
4. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Dopasowanie obrazu kopii

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



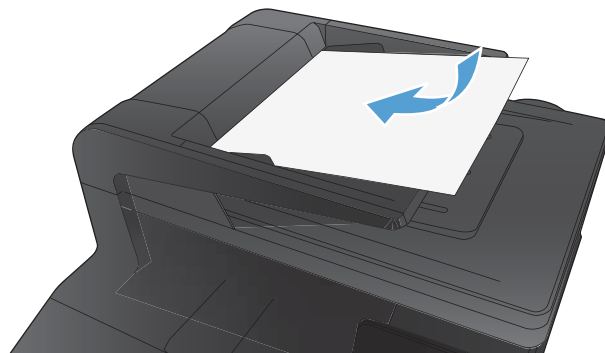
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Poprawa obrazu**.
5. Dotknij nazwy ustawienia, które chcesz wyregulować.
 - **Jasność**: Regulacja ustawienia jasności/ciemności.
 - **Kontrast**: Regulacja kontrastu między najjaśniejszymi i najciemniejszymi obszarami obrazu.
 - **Ostrość**: Regulacja wyrazistości znaków tekstowych.
 - **Usuwanie tła**: Regulacja ciemności tła obrazu. Jest to szczególnie przydatne w przypadku oryginalnych dokumentów drukowanych na papierze kolorowym.
 - **Balans kolorów**: Regulacja odcieni koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
 - **Szarość**: Regulacja jaskrawości kolorów.
6. Dotknij przycisków **—** lub **+**, aby zmienić wartość ustawienia, a następnie dotknij przycisku **OK**.
7. Zmień kolejne ustawienie lub dotknij strzałki wstecz, aby powrócić do głównego menu kopiowania.
8. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Kopiowanie w trybie roboczym

Korzystanie z trybu roboczego może zmniejszyć zużycie toneru. Jednak użycie tego trybu może również obniżyć jakość wydruku.

Firma HP nie zaleca korzystania z tego trybu przez cały czas. Jeśli tryb roboczy jest używany przez cały czas, toner może nie zostać w pełni zużyty, zanim nie ulegną zużyciu mechaniczne części kasety z tonerem. Jeśli jakość druku zacznie się pogarszać i stanie się nie do zaakceptowania, należy rozważyć wymianę kasety z tonerem.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Kopia](#).
3. Dotknij przycisku [Ustawienia](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Tryb roboczy](#).
5. Dotknij przycisku [Włączona](#).
6. Dotknij przycisku [Czarny](#) lub [Kolor](#), aby rozpocząć kopiowanie.

Ustawianie rozmiaru i rodzaju papieru specjalnego na potrzeby kopiowania

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



2. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Papier**.
3. Na liście formatów papieru dotknij nazwę formatu papieru, który znajduje się w podajniku 1.
4. Na liście rodzajów papieru dotknij nazwę rodzaju papieru, który znajduje się w podajniku 1.
5. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Określenie nowych domyślnych ustawień kopiowania

Można zapisać dowolną kombinację ustawień kopiowania jako domyślnych ustawień dla każdego zadania.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



2. Dotknij przycisku **Ustawienia**.
3. Skonfiguruj ustawienia kopiowania do swoich preferencji, a następnie przewiń i dotknij przycisku **Ustaw jako nowe domyślne**.
4. Dotknij przycisku **Tak**.

Przywracanie domyślnych ustawień kopiowania

Użyj tej procedury, aby przywrócić fabryczne ustawienia domyślne kopiowania.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



2. Dotknij przycisku **Ustawienia**.
3. Przewiń listę i dotknij przycisku **Przywróć wartości domyślne**.
4. Dotknij przycisku **OK**, aby przywrócić wartości domyślne.

5 Skanowanie

- [Skanowanie za pomocą oprogramowania HP Scan \(system Windows\)](#)
- [Skanowanie za pomocą oprogramowania HP Scan \(Mac OS X\)](#)
- [Skanowanie na dysk flash USB](#)
- [Skanowanie, by zapisać folderze sieciowym](#)
- [Skanuj do poczty elektronicznej](#)
- [Skanowanie za pomocą innego oprogramowania](#)

Skanywanie za pomocą oprogramowania HP Scan (system Windows)

1. Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Scan** na pulpicie komputera.
2. Wybierz skrót do skanowania i w razie potrzeby dostosuj ustawienia.
3. Kliknij przycisk **Skanowanie**.

 **UWAGA:** Kliknij przycisk **Advanced Settings** (Ustawienia zaawansowane), aby uzyskać dostęp do większej liczby opcji.

Kliknij przycisk **Create New Shortcut** (Utwórz nowy skrót), aby utworzyć dostosowany zestaw ustawień i zapisać go na liście skrótów.

Skanywanie za pomocą oprogramowania HP Scan (Mac OS X)

1. Otwórz folder **Applications** (Aplikacje), a następnie kliknij przycisk **Hewlett-Packard**. Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Scan**.
2. Wyświetl menu **HP Scan**, a następnie kliknij pozycję **Preferences** (Preferencje). W menu podręcznym **Scanner** (Skaner) wybierz niniejsze urządzenie na liście, a następnie kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
3. Aby użyć standardowych ustawień wstępnych, dzięki którym można uzyskać akceptowalne wyniki dla obrazów i tekstu, kliknij przycisk **Scan** (Skanuj).

Aby użyć ustawień wstępnych zoptymalizowanych dla zdjęć lub dokumentów tekstowych, wybierz ustawienie wstępne w menu podręcznym **Scanning Presets** (Ustawienia wstępne skanowania). Aby dostosować ustawienia, kliknij przycisk **Edit** (Edytuj). Aby rozpocząć skanowanie, kliknij przycisk **Scan** (Skanuj).

4. Aby zeskanować kolejne strony, włóż kolejną stronę i kliknij przycisk **Scan** (Skanuj). Kliknij przycisk **Append to List** (Dołącz do listy), aby dodać nowe strony do bieżącej listy. Powtarzaj tę procedurę aż do zeskanowania wszystkich stron.
5. Kliknij przycisk **Save** (Zapisz), a następnie przejdź do folderu na komputerze, w którym chcesz zapisać plik.

 **UWAGA:** Aby wydrukować zeskanowane obrazy, kliknij przycisk **Print** (Drukuj).

Skanywanie na dysk flash USB

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.
2. Włóż dysk flash USB do portu znajdującego się z przodu urządzenia.
3. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Skanywanie**.
4. Dotknij ekranu **Skanuj na dysk USB**.
5. Dotknij przycisku **Skanywanie**, aby zeskanować dokument i zapisać plik. Urządzenie utworzy folder o nazwie **HP** na dysku USB i zapisze plik w formacie PDF lub JPG pod automatycznie wygenerowaną nazwą.



UWAGA: Po wyświetleniu ekranu podsumowania można go dotknąć, aby dostosować ustawienia.

Skanywanie, by zapisać folderze sieciowym

Korzystając z panelu sterowania urządzenia, można skanować do pliku w folderze sieciowym. Aby można było korzystać z tej funkcji, urządzenie musi być podłączone do sieci.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Skanuj](#).
3. Dotknij elementu [Skanuj do folderu sieciowego](#).
4. Na liście folderów sieciowych wybierz folder, w którym chcesz zapisać zeskanowany plik.
5. Na panelu sterowania zostaną wyświetlone ustawienia skanowania.
 - Jeśli chcesz zmienić którekolwiek z ustawień, dotknij przycisku [Ustawienia](#) i zmień wartość tego ustawienia.
 - Jeśli ustawienia są właściwe, przejdź do następnego kroku.
6. Naciśnij przycisk [Skanuj](#), aby zeskanować zadanie.

Skanuj do poczty elektronicznej

Korzystając z panelu sterowania urządzenia, można wysłać zeskanowany plik bezpośrednio na adres poczty elektronicznej. Zeskanowany plik jest wysyłany na ten adres jako załącznik do wiadomości poczty elektronicznej. Aby można było korzystać z tej funkcji, urządzenie musi być podłączone do sieci.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Skanuj**.
3. Dotknij elementu **Skanowanie do wiadomości e-mail**.
4. Z listy adresów e-mail wybierz adres, na który chcesz wysłać zeskanowany plik.
5. Na panelu sterowania zostaną wyświetlone ustawienia skanowania.
 - Jeśli chcesz zmienić którekolwiek z ustawień, dotknij przycisku **Ustawienia** i zmień wartość tego ustawienia.
 - Jeśli ustawienia są właściwe, przejdź do następnego kroku.
6. Naciśnij przycisk **Skanuj**, aby zeskanować zadanie.

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 Scan może uruchomić się automatycznie. Jeżeli program HP Scan zostanie uruchomiony, można będzie 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 programu zgodnego ze standardem WIA

Standard WIA to inny sposób skanowania obrazu bezpośrednio do programu. Zamiast oprogramowania do skanowania HP 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 panelu sterowania systemu Windows, w folderze **Aparaty i skaner** (znajdującym się w folderze **Sprzęt i dźwięk** dla systemów Windows Vista i Windows 7) kliknij dwukrotnie ikonę urządzenia. Spowoduje to otwarcie standardowego kreatora Microsoft WIA, który umożliwi skanowanie do pliku.


Skanowanie za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków)

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


6 Faksowanie

- [Podłączanie faksu do linii telefonicznej](#)
- [Konfigurowanie faksu do współpracy z automatyczną sekretarką](#)
- [Konfiguracja faksu do współpracy z telefonem wewnętrznym](#)
- [Konfiguracja samodzielnego faksu](#)
- [Skonfigurowanie ustawienia godziny, daty i nagłówka faksu](#)
- [Używanie znaków specjalnych w nagłówkach faksu](#)
- [Korzystanie z książki telefonicznej](#)
- [Konfigurowanie ustawień wysyłania faksu](#)
- [Konfigurowanie ustawień odbierania faksu](#)
- [Ustawianie pobierania faksów](#)
- [Korzystanie z faksu](#)
- [Rozwiązywanie problemów z faksowaniem](#)

Podłączanie faksu do linii telefonicznej

- ▲ Podłącz kabel telefoniczny do gniazda linii telefonicznej  w urządzeniu i do ściennego gniazdka telefonicznego.

Produkt jest urządzeniem analogowym. Firma HP zaleca podłączenie produktu do wydzielonej analogowej linii telefonicznej.


 **UWAGA:** W niektórych krajach/regionach może być wymagany adapter do przewodu zasilającego dostarczonego z urządzeniem.

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 faksu do współpracy z telefonem wewnętrznym


Po włączeniu tej funkcji można wydać polecenie odbioru faksu poprzez naciśnięcie na klawiaturze telefonu kolejno przycisków 1-2-3. Domyślnie ustawiona jest wartość **Włączona**. 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 dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Przewiń listę dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Przewiń listę i dotknij przycisku Konfiguracja zaawansowana.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku Numer wewnętrzny, a następnie dotknij przycisku Włączona.

Konfiguracja samodzielnego faksu

1. Rozpakuj i skonfiguruj produkt.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
3. Dotknij menu Konfiguracja faksu.

4. Dotknij przycisku [Narzędzie konfiguracji faksu](#).
5. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, wybierając odpowiednią odpowiedź na każde pytanie.


 **UWAGA:** Maksymalna liczba znaków w numerze faksu to 20.

 **UWAGA:** Maksymalna liczba znaków w nagłówku faksu to 25.

Skonfigurowanie ustawienia godziny, daty i nagłówka faksu

Korzystanie z panelu sterowania

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

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Dotknij menu Konfiguracja podstawowa.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku GODZ/DATA.
5. Wybierz zegar 12- lub 24-godzinny.
6. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź aktualną godzinę, a następnie dotknij przycisku OK.
7. Wybierz format daty.
8. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź aktualną datę, a następnie dotknij przycisku OK.
9. Dotknij menu Nagłówek faksu.
10. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu, a następnie dotknij przycisku OK.



UWAGA: Maksymalna liczba znaków w numerze faksu to 20.

11. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź nazwę firmy lub nagłówek, a następnie dotknij przycisku OK.



UWAGA: Maksymalna liczba znaków w nagłówku faksu to 25.

Korzystanie z Kreatora konfiguracji faksu HP

Jeśli instalacja funkcji faksowania nie została zakończona podczas instalowania oprogramowania, można ją dokończyć w dowolnej chwili za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP.

1. Kliknij przycisk **Uruchom**, a następnie polecenie **Programy**.
2. Kliknij polecenie **HP**, kliknij nazwę urządzenia, a następnie kliknij pozycję **Kreator konfiguracji faksu HP**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie kreatora konfiguracji faksów (HP Fax Setup Wizard), aby skonfigurować ustawienia faksu.

Używanie znaków specjalnych w nagłówkach faksu

Przy korzystaniu z panelu sterowania do wprowadzania nazw do nagłówka, nazw dla klawiszy szybkiego dostępu, kodu szybkiego wybierania lub kodu wybierania grupowego dotknij przycisku 123, aby wyświetlić klawiaturę numeryczną zawierającą znaki specjalne.

Korzystanie z książki telefonicznej

Urządzenie umożliwia zapisanie często wybieranych numerów faksów (do 120 wpisów) w postaci pojedynczych numerów lub grup numerów faksu.

Użyj panelu sterowania, aby utworzyć lub edytować książkę telefoniczną faksu

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.




2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Ust. ks. telefon..**
4. Dotknij przycisku **Ustawienia indyw**, aby utworzyć pozycję szybkiego wybierania numeru.
5. Dotknij nieprzypisanego numeru na liście.
6. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź nazwę pozycji, a następnie dotknij przycisku **OK**.
7. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu dla pozycji, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Importowanie lub eksportowanie kontaktów programu Microsoft Outlook do książki telefonicznej faksu

1. Otwórz program **Przybornik urządzeń HP**.
2. Kliknij pozycję **Faks**, a następnie kliknij pozycję **Książka telefoniczna faksu**.
3. Przejdź do książki telefonicznej, a następnie kliknij pozycję **Importuj/eksportuj książkę telefoniczną**.

Korzystanie z książki telefonicznej w innych programach


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

Przybornik urządzeń HP umożliwia importowanie informacji kontaktowych z książek telefonicznych następujących programów.

- Microsoft Outlook
- Lotus Notes
- Microsoft Outlook Express
- Książka telefoniczna wyeksportowana uprzednio z innego programu ToolboxFX urządzenia firmy HP.

Usuwanie pozycji z książki telefonicznej

Użytkownik może usunąć wszystkie wpisy w książce telefonicznej zapisane w pamięci urządzenia.

 **OSTROŻNIE:** Jeśli wpisy zostaną usunięte, nie można ich przywrócić.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.



2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Ust. ks. telefon..**
4. Dotknij przycisku **Usuń wpis**. Ewentualnie, aby usunąć wszystkie pozycje, dotknij przycisku **Usuń wszystkie pozycje**.
5. Dotknij pozycji, którą chcesz usunąć.

Tworzenie i edycja kodów szybkiego wybierania

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.



2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Ust. ks. telefon..**
4. Dotknij przycisku **Ustawienia indyw.**
5. Dotknij nieprzypisanego numeru na liście.
6. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź nazwę pozycji, a następnie dotknij przycisku **OK**.
7. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu dla pozycji, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Usuwanie kodów szybkiego wybierania

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Ust. ks. telefon..**
4. Dotknij przycisku **Usuń wpis**. Ewentualnie, aby usunąć wszystkie pozycje, dotknij przycisku **Usuń wszystkie pozycje**.
5. Dotknij pozycji, którą chcesz usunąć.

Tworzenie i edycja kodów wybierania grupowego

1. Utwórz jeden kod dla każdego numeru faksu, który ma zostać umieszczony w grupie.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
 - b. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.

- c.** Dotknij przycisku [Ust. ks. telefon..](#)
 - d.** Dotknij przycisku [Ustawienia indyw.](#)
 - e.** Dotknij nieprzypisanego numeru na liście.
 - f.** Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź nazwę pozycji, a następnie dotknij przycisku [OK](#).
 - g.** Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu dla pozycji, a następnie dotknij przycisku [OK](#).
- 2.** W menu [Ust. ks. telefon.](#) dotknij przycisku [Ustawienia grupy](#).
 - 3.** Dotknij nieprzypisanego numeru na liście.
 - 4.** Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź nazwę grupy, a następnie dotknij przycisku [OK](#).
 - 5.** Dotknij nazwę każdej pojedynczej pozycji, którą chcesz dołączyć do grupy. Po zakończeniu dotknij przycisku [Dokonano wyboru](#).

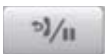


Usuwanie kodów wybierania grupowego

- 1.** Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
- 2.** Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
- 3.** Dotknij przycisku [Ust. ks. telefon..](#)
- 4.** Dotknij przycisku [Usuń wpis](#). Ewentualnie, aby usunąć wszystkie pozycje, dotknij przycisku [Usuń wszystkie pozycje](#).
- 5.** Dotknij pozycji, którą chcesz usunąć.

Konfigurowanie ustawień wysyłania faksu

Ustawianie specjalnych symboli wybierania i opcji


W wybranym numerze faksu można wstawić przerwę. Przerwy są często niezbędne przy wybieraniu numerów międzynarodowych i łączeniu z linią zewnętrzną.

Symbol specjalny	Przycisk	Opis
Pauza przy wybieraniu		Przycisk ponownego wybierania/pauzy jest dostępny na klawiaturze numerycznej panelu sterowania podczas wprowadzania numeru faksu. Aby wstawić pauzę wybierania numeru, można również dotknąć przycisku przecinka.
Pauza sygnału wybierania		Przycisk W jest dostępny tylko podczas wprowadzania numeru faksu dla pozycji w książce telefonicznej. Znak ten powoduje, że urządzenie oczekuje na sygnał wybierania przed wybraniem pozostałej części numeru telefonu.
Flash hook		Przycisk R jest dostępny tylko podczas wprowadzania numeru faksu dla pozycji w książce telefonicznej. Ten znak powoduje, że urządzenie wstawia flash hook.

Ustawianie prefiksu wybierania

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 **Wyłączona**. 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 uaktywnieniu tej opcji nadal można wybierać numery faksu bez prefiksu, korzystając z wybierania ręcznego.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja podstawowa**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Prefiks**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.
5. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź prefiks, a następnie dotknij przycisku **OK**. Istnieje możliwość użycia cyfr, przerw oraz symboli wybierania.

Ustawianie wykrywania sygnału wybierania


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


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

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Wykrywanie sygnału centrali**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.

Tonowe lub impulsowe wybieranie 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.

 **UWAGA:** Opcja impulsowego wybierania numeru nie jest dostępna we wszystkich krajach/regionach.


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Tryb wybierania numerów**, a następnie dotknij przycisku **Tonowy** lub **Impulsowy**.

Ustawianie automatycznego ponownego wybierania numeru i przerwy przed ponowieniem 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.


Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru w przypadku zajętości

Po włączeniu tej opcji urządzenie automatycznie wybiera numer ponownie po odebraniu sygnału zajętości. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji ponownego wybierania numeru w przypadku zajętości jest **Włączona**.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Pon wyb zaj. nr.**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.


Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru przy braku odpowiedzi

Po włączeniu tej opcji urządzenie automatycznie wybiera numer ponownie w przypadku braku odpowiedzi. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji ponownego wybierania numeru przy braku odpowiedzi jest **Wyłączona**.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Pon. wybr. przy braku odp.**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.

Ustawianie opcji ponownego wybierania numeru przy błędzie komunikacji

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


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Wybierz nr po bł. komun.**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.

Ustawianie jasności/przyciemnienia i rozdzielczości

Konfiguracja domyślnego ustawienia jasności/przyciemnienia (kontrastu)

Kontrast ma wpływ na poziom jasności wysyłanych faksów.

Do faksowanych elementów jest zazwyczaj stosowane domyślne ustawienie kontrastu. Ustawieniem domyślnym jest ustawienie suwaka na środku.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Dotknij przycisku **Jaśniej/Ciemniej**, a następnie dotknij jednej ze strzałek, aby wyregulować suwak.

Konfiguracja ustawień rozdzielczości




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

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

- **Standardowe:** To ustawienie zapewnia najniższą jakość i najkrótszy czas transmisji.
- **Dokładna:** To ustawienie zapewnia wyższą rozdzielczość niż ustawienie **Standardowe**, 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 **Dokładna**, ale krótszy niż w przypadku ustawienia **Fotografia**.
- **Fotografia:** To ustawienie zapewnia najlepszą jakość obrazu, ale bardzo wydłuża czas transmisji.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym rozdzielczości jest **Dokładna**.

Konfiguracja domyślnego ustawienia rozdzielczości

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Dotknij menu Konfiguracja zaawansowana.
4. Dotknij przycisku Rozdz. faksu, a następnie dotknij jednej z opcji.

Szablony strony tytułowej

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




UWAGA: Nie można modyfikować szablonów pisma przewodniego, ale można edytować pola w szablonach.

Ustawianie kodów billingowych

Po włączeniu funkcji kodów billingowych urządzenie wyświetli monit o wprowadzenie kodu billingowego dla każdego faksu. Urządzenie zwiększa licznik kodów billingowych po każdej wysłanej stronie faksu. Obejmuje to wszystkie typy faksów, z wyjątkiem pobieranych na żądanie, przekazywanych lub pobranych do komputera. W przypadku wysyłania faksów do grup niezdefiniowanych lub przypisanych do numeru wybierania grupowego urządzenie zwiększy licznik kodów billingowych po każdym pomyślnie wysłanym faksem do każdego z odbiorców.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym kodu billingowego jest **Wyłączona**. Kod billingowy jest liczbą z zakresu od 1 do 250.

Konfiguracja ustawienia kodu billingowego

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.

3. Dotknij menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Kody bilingowe](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

Korzystanie z kodów bilingowych

1. Załaduj dokument do podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
3. Wprowadź numer faksu albo wybierz kod szybkiego wybierania lub kod wybierania grupowego.
4. Dotknij przycisku [Rozpocznij faks](#).
5. Wprowadź kod bilingowy, a następnie dotknij przycisku [OK](#).

Drukowanie raportu kodu bilingowego

Raport kodu bilingowego to drukowana lista wszystkich kodów bilingowych faksów zawierająca informacje na temat liczby faksów przypisanych do każdego kodu.



UWAGA: Po wydrukowaniu takiego raportu urządzenie usunie wszystkie dane dotyczące bilingów.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Raporty faksu](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Drukuj raport bilingowy](#).

Konfigurowanie ustawień odbierania faksu

Ustawianie funkcji przekazywania faksów

Można tak ustawić produkt, aby przychodzące fakсы 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 fakсы (faksów nie może odbierać komputer), a tryb odbierania połączeń musi być ustawiony na wartość **Automatycznie**.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Opcje odbierania**.
4. Dotknij przycisku **Przekieruj faks**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.
5. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer przekazywania faksu, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Ustawianie trybu odbierania połączeń

W zależności od okoliczności ustaw tryb odbierania połączeń urządzenia na wartość **Automatycznie**, **Automatyczna sekretarka**, **Faks/Tel.** lub **Ręczny**. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest **Automatycznie**.

- **Automatycznie:** Połączenia przychodzące są odbierane po określonej liczbie dzwonek lub po rozpoznaniu sygnału faksu.
- **Automatyczna sekretarka:** Urządzenie nie odbiera połączeń automatycznie. Czeka na wykrycie sygnału faksu.
- **Faks/Tel.:** Urządzenie natychmiastowo odbiera przychodzące połączenia. Jeśli wykryje sygnał faksu, przetwarza połączenie jako faks. Jeśli nie wykryje sygnału faksu, generuje dźwięk, który informuje o przychodzącym połączeniu głosowym.
- **Ręczny:** Urządzenie nigdy nie odbiera połączeń. Należy samodzielnie rozpocząć odbieranie faksu, dotykając przycisku **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 ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.

3. Dotknij menu [Konfiguracja podstawowa](#).
4. Przewiń ekran i dotknij przycisku [Tryb odbierania połączeń](#), a następnie dotknij nazwy opcji, której chcesz użyć.

Blokowanie i odblokowywanie numerów faksów

Aby nie otrzymywać faksów z określonych źródeł, można zablokować do 30 numerów faksów, korzystając z panelu sterowania. 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 numerów zablokowanych są oznaczane w rejestrze połączeń faksowych jako „odrzucone”. Numery faksów można odblokowywać pojedynczo lub wszystkie jednocześnie.

 **UWAGA:** Nadawca zablokowanego faksu nie jest powiadamiany o nieodebraniu faksu.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Opcje odbierania](#).
4. Dotknij przycisku [Włącz blokadę faksów](#).
5. Dotknij przycisku [Dodaj numer](#).
6. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu, który chcesz zablokować, a następnie dotknij przycisku [OK](#).

Ustawianie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem

Gdy tryb odbierania ustawiony jest na [Automatycznie](#), ustawienie liczby dzwonek przed odebraniem w produkcie określa, ile razy telefon zadzwoni, zanim połączenie przychodzące zostanie odebrane.


Jeśli produkt jest podłączony do linii odbierającej zarówno fakсы, jak i połączenia głosowe (linia wspólna) razem z automatyczną sekretarką, może zaistnieć konieczność zmiany liczby dzwonek przed odebraniem. Liczba dzwonek 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 dzwonek do odebrania jest domyślnie ustawiona na pięć dla USA i Kanady i na dwa dla innych krajów/regionów.

Poniższa tabela umożliwia określenie właściwej liczby dzwonek do odebrania połączenia.

Typ linii telefonicznej	Zalecane ustawienie liczby dzwonek do odebrania
Osobna linia faksowa (odbiera tylko połączenia faksowe)	Ustaw liczbę dzwonek mieszczącą się w zakresie pokazywanym na wyświetlaczu panelu sterowania (minimalna dozwolona liczba dzwonek 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 dzwonek niż dla automatycznej sekretarki. Można także skorzystać z funkcji dzwonienia dystynktywnego w celu rozróżniania połączeń głosowych i faksów).
Linia wspólna (odbierająca zarówno połączenia faksowe, jak i głosowe) z podłączonym tylko jednym telefonem	Pięć dzwonek 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.


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

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu [Konfiguracja faksu](#).
3. Dotknij menu [Konfiguracja podstawowa](#).
4. Dotknij przycisku [Dzwonek do odebrania](#).
5. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź liczbę dzwonek, a następnie dotknij przycisku [OK](#).

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 wzorec dzwonienia, umożliwiając odbieranie połączeń głosowych przez użytkownika, a połączeń faksowych przez produkt.


W przypadku zamówienia u operatora sieci telefonicznej usługi rozpoznawania wzorców dzwonek należy skonfigurować produkt tak, aby odpowiadał na właściwy wzorec 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 ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja podstawowa**.
4. Dotknij przycisku **Dzwonienie dystynktywne**, a następnie dotknij nazwy opcji.


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 fakсы są drukowane w pełnym formacie, na wielu stronach. Domyślnym ustawieniem fabrycznym zmniejszania faksów przychodzących jest **Włączona**.

W przypadku włączenia opcji **Stempluj fakсы**, 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 papieru jest zgodne z formatem papieru w podajniku.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Dotknij przycisku **Dopasuj do strony**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.

Konfiguracja ustawień ponownego drukowania faksów

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.


3. Dotknij menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Zezwal. na ponowne druk. faksu](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

Ustawianie głośności dźwięków faksu

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


- Głośność alarmu
- Głośność dzwonka
- Głośność linii telefonicznej


Ustawianie głośności alarmu, linii telefonicznej i dzwonka


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
2. Dotknij menu [Ustawienia systemowe](#).
3. Dotknij menu [Ustaw. głośności](#).
4. Dotknij nazwy ustawienia głośności, które chcesz dostosować, a następnie dotknij jedną z opcji. Powtórz tę czynność dla każdego ustawienia głośności.

Ustawianie oznaczania odebranych faksów

U góry każdego odbieranego faksu jest drukowana informacja identyfikująca nadawcę. Można również oznaczyć odbierane fakсы przy użyciu własnego nagłówka, aby potwierdzić datę i godzinę odebrania faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym oznaczania odebranych faksów jest [Wyłączona](#).


 **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 ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
2. Dotknij menu [Konfiguracja faksu](#).
3. Dotknij menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Stempluj fakсы](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

Konfiguracja funkcji odbioru prywatnego

Gdy funkcja odbioru prywatnego jest włączona, odebrane fakсы są przechowywane w pamięci. Wydruk przechowywanych faktów wymaga podania hasła.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Dotknij menu Konfiguracja zaawansowana.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku Odb. prywat., a następnie dotknij przycisku Włączona.
5. Jeśli hasło systemowe nie zostało jeszcze ustawione, urządzenie wyświetli monit o jego utworzenie.



UWAGA: W hasle systemowym jest uwzględniana wielkość liter.

- a. Dotknij przycisku OK, a następnie przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź hasło systemowe.
- b. Dotknij przycisku OK, potwierdź hasło, wprowadzając je po raz drugi, a następnie dotknij przycisku OK, aby je zapisać.

Ustawianie pobierania faktów

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 ekranie głównym dotknij przycisku Faks.
2. Dotknij przycisku Menu faksowania.
3. Dotknij przycisku Opcje odbierania.
4. Dotknij przycisku Odpytywanie.
5. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź numer faksu, który chcesz odpytać, a następnie dotknij przycisku OK.

Produkt wybierze numer innego faksu i zażąda wysyłki.

Korzystanie z faksu



Obsługiwane programy faksu

Program komputerowy służący do faksowania, który został dołączony do produktu, jest jedynym współpracującym z produktem programem do faksowania. Aby nadal używać programu do faksowania uprzednio zainstalowanego na komputerze, należy skorzystać z modemu podłączonego do komputera. Program nie będzie działać z modemem urządzenia.

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 również zatrzymanie 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 zlec. faksowania](#) wykonać następujące czynności:

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Opcje wysłania](#).
4. Dotknij przycisku [Stan zlec. faksowania](#).
5. Dotknij numeru faksu dla zlecenia, które chcesz anulować.

Usuwanie faksów z pamięci

Procedurę tę należy zastosować wyłącznie gdy zachodzi podejrzenie, że inna osoba ma dostęp do produktu i może próbować wydrukować fakсы 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 ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Usługa.
3. Dotknij menu Usługa faksowania.
4. Dotknij przycisku Usun zapisane faksy.

Używanie faksu w systemach DSL, PBX lub ISDN


Produkty firmy HP są zaprojektowane do współpracy z tradycyjnymi analogowymi usługami telefonicznymi. Nie zostały przewidziane do współpracy z liniami DSL, PBX, ISDN lub usługami VoIP, ale mogą z nimi działać przy odpowiedniej konfiguracji i odpowiednim sprzęcie.

 **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 takimi 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.

Typowy modem DSL jest wyposażony w filtr do oddzielania komunikacji modemu DSL o wysokiej częstotliwości od komunikacji telefonu analogowego i faksu o niskiej częstotliwości. Stosowanie filtru jest często konieczne, jeśli do linii telefonicznej używanej przez modem DSL są podłączone telefony i faksy analogowe. Zwykle filtr taki jest dostarczany przez usługodawcę DSL. 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. Do działania faksu mogą być potrzebne 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 analogowo-cyfrowymi.

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

ISDN

Produkt jest urządzeniem analogowym i nie jest zgodny ze wszystkimi środowiskami telefonii cyfrowej. Do działania faksu mogą być potrzebne filtry lub konwertery cyfrowo-analogowe. W przypadku wystąpienia problemów z obsługą faksu w środowisku ISDN należy skontaktować się z usługodawcą ISDN. Firma HP nie gwarantuje zgodności produktu ze środowiskami cyfrowymi ISDN lub konwerterami analogowo-cyfrowymi.

Używanie faksu w systemie 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.

Jeśli operator VoIP oferuje tryb „Pass through” połączeń, faks będzie działał lepiej na linii VoIP. Ponadto, jeśli operator oferuje linię z dodaną funkcją „comfort noise”, działanie faksu można będzie polepszyć, jeśli ta funkcja nie zostanie włączona.

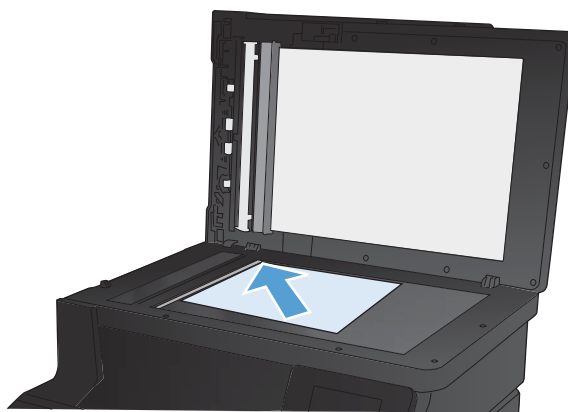
W przypadku wystąpienia problemów z faksowaniem należy skontaktować się z usługodawcą VoIP.

Pamięć faksu nie ulega utracie w przypadku zaniku zasilania

Pamięć flash urządzenia chroni je 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.

Faksowanie za pomocą skanera płaskiego

1. Umieść oryginał stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera.



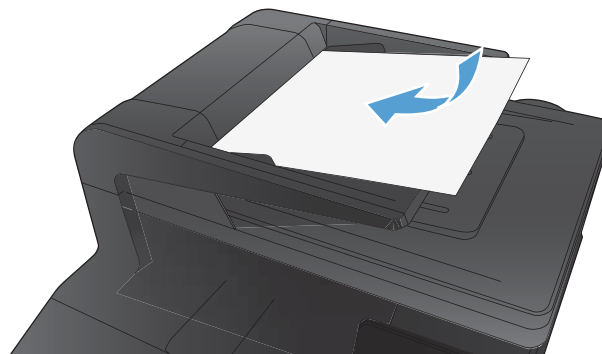
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
3. Przy użyciu klawiatury numerycznej wpisz numer faksu.
4. Dotknij przycisku **Rozpocznij faks**.
5. Urządzenie wyświetli monit o potwierdzenie wysłania faksu z szyby skanera. Dotknij przycisku **Tak**.
6. Urządzenie wyświetli monit o załadowanie pierwszej strony. Dotknij przycisku **OK**.
7. Urządzenie zeskanuje pierwszą stronę dokumentu, a następnie wyświetli monit o włożenie drugiej strony. Jeśli dokument jest wielostronicowy, dotknij przycisku **Tak**. Kontynuuj tę procedurę aż do zeskanowania wszystkich stron.
8. Po zeskanowaniu ostatniej strony dotknij przycisku **Nie** w oknie monitu. Urządzenie wyśle faks.

Wysyłanie faksów z podajnika dokumentów

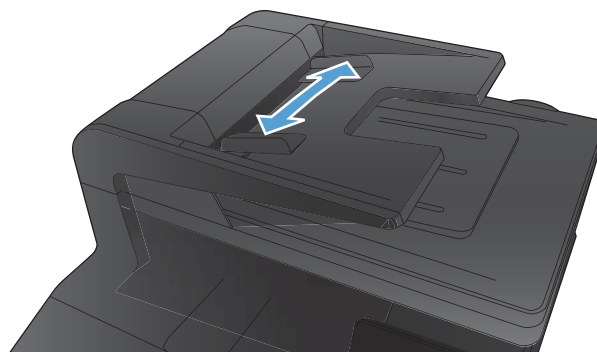
1. Włóż oryginały do podajnika dokumentów stroną zadrukowaną do góry.

UWAGA: Pojemność podajnika dokumentów wynosi maksymalnie 35 arkuszy materiałów o gramaturze 75 g/m² 20 funtów.

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



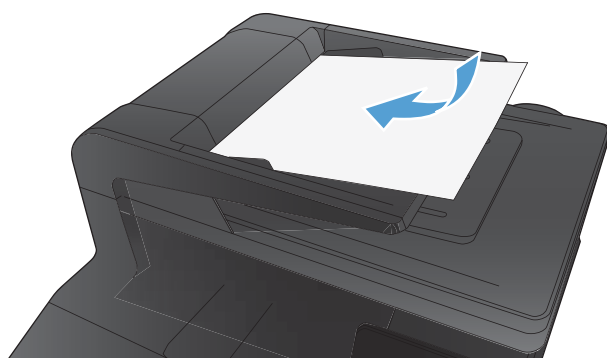
2. Ustaw prowadnice papieru tak, aby dotykały papieru.



3. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
4. Przy użyciu klawiatury numerycznej wpisz numer faksu.
5. Dotknij przycisku **Rozpocznij faks**.

Korzystanie z kodów szybkiego wybierania i kodów wybierania grupowego

1. Załaduj dokument do podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
3. Na klawiaturze numerycznej dotknij ikony książki telefonicznej faksu.
4. Dotknij nazwę odbiorcy lub grupy, której chcesz użyć.
5. Dotknij przycisku **Rozpocznij faks**.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania

Niniejsza sekcja zawiera podstawowe instrukcje dotyczące wysyłania faksów za pomocą oprogramowania dostarczonego z urządzeniem. 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 lub do sieci, do której jest podłączony komputer.
- Oprogramowanie produktu jest zainstalowane na komputerze.
- System operacyjny komputera jest jednym z systemów obsługiwanych przez to urządzenie.

Wysyłanie faksu za pomocą oprogramowania

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

1. Kliknij przycisk **Uruchom**, kliknij polecenie **Programy** (lub polecenie **Wszystkie programy** w systemie Windows XP), a następnie kliknij polecenie **HP**.
2. Kliknij nazwę urządzenia, a następnie polecenie **Wyślij faks**. Zostanie wyświetlone okno programu do faksowania.
3. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
4. Włóż dokument do podajnika dokumentów.
5. Kliknij przycisk **Wyślij teraz**.

Wysyłanie faksu z aplikacji innych firm, takich jak program Microsoft Word

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. Zostanie wyświetlone okno programu do faksowania.
4. Wpisz numer faksu jednego lub kilku odbiorców.
5. Dołącz wszystkie strony załadowane do produktu Ta czynność jest opcjonalna.
6. Kliknij przycisk **Wyślij teraz**.

Wysyłanie faksu poprzez wybranie numeru z telefonu podłączonego do linii faksu


W pewnych sytuacjach może zająć 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 fakście.

 **UWAGA:** Telefon musi być podłączony do portu „telefon” urządzenia ().

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów.
2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
3. Podnieś słuchawkę telefonu podłączonego do tej samej linii, co produkt. Wprowadź numer faksu, używając klawiatury numerycznej telefonu.
4. Po zgłoszeniu się odbiorcy poproś go o uruchomienie faksu.
5. Po usłyszeniu sygnału faksu dotknij przycisku **Rozpocznij faks** na panelu sterowania, zaczekaj na pojawienie się komunikatu **Nawiązywanie połączenia** na wyświetlaczu, a następnie odłóż słuchawkę.


Wysyłanie faksu z potwierdzeniem

Urządzenie można skonfigurować do wyświetlania monitów o ponowne wprowadzenie numeru faksu w celu potwierdzenia, że faks jest wysyłany pod właściwy numer.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Konfiguracja faksu**.
3. Dotknij menu **Konfiguracja zaawansowana**.
4. Przewiń listę i dotknij przycisku **Potwierdź numer faksu**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.
5. Wyślij faks.

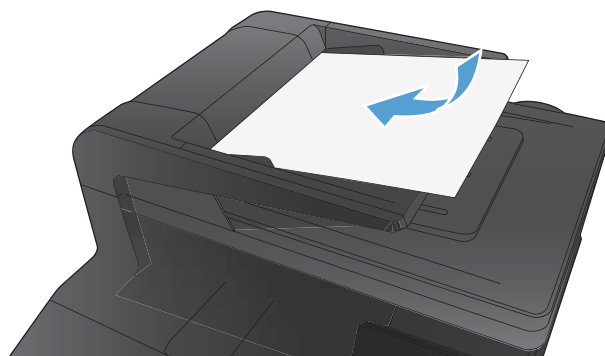
Ustawienie opóźnienia wysyłania faksu

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 fakсы.

1. Włóż dokument do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
3. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
4. Dotknij przycisku **Opcje wysyłania**.
5. Dotknij przycisku **Wyślij faks późn..**
6. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź czas wysłania faksu. Dotknij przycisku **OK**.
7. Przy użyciu klawiatury numerycznej wprowadź datę wysłania faksu. Dotknij przycisku **OK**.
8. Przy użyciu klawiatury numerycznej wpisz numer faksu. Dotknij przycisku **OK**.
Urządzenie zeskanuje dokument i przechowa plik w pamięci aż do ustalonego czasu.

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.

Wysyłanie faksów za granicę

Aby wysłać faks za granicę, należy wybrać numer ręcznie, co umożliwi wstawienie przerw i międzynarodowych kodów wybierania.

Drukowanie faksu

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

Jeśli kasetę z kolorowym tonerem osiągnie poziom „bardzo niski”, urządzenie będzie drukować tylko w czerni, aby zapobiec przerwaniu pracy faksu. Aby określić, że urządzenie ma drukować w kolorze, używając tonerów pozostałych jeszcze w kasecie, należy wykonać następujące czynności:

1. Na panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja , a następnie przycisku [Ustawienia systemowe](#).
2. Dotknij przycisku [Ustawienia materiałów eksploatacyjnych](#), a następnie dotknij przycisku [Kasety kolorowe](#).
3. Dotknij przycisku [Ustawienia poziomu bardzo niskiego](#), a następnie dotknij przycisku [Kontynuuj](#).


Jeśli wymienisz kasetę z kończącym się tonerem, drukowanie w kolorze zostanie automatycznie wznowione.

Ponowne drukowanie faksów

Po włączeniu funkcji [Zezwal. na ponowne druk. faksu](#) urządzenie zapisuje odebrane fakсы w pamięci. Urządzenie ma około 3,2 MB miejsca w pamięci, co wystarcza na przechowywanie około 250 stron.

Fakсы te są przez cały czas przechowywane w pamięci. Ponowny wydruk nie powoduje ich usunięcia.

Włączanie funkcji [Zezwal. na ponowne druk. faksu](#)

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
2. Dotknij menu [Konfiguracja faksu](#).
3. Dotknij menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
4. Przewiń listę i dotknij przycisku [Zezwal. na ponowne druk. faksu](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

DRUK. PON. FAKSY

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Opcje odbierania](#).
4. Dotknij przycisku [Pon. druk. faksów](#).
5. Dotknij pozycji oznaczającej faks, który chcesz ponownie wydrukować.

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 urządzenie znajduje się w pobliżu, dotknij przycisku [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, opcja [Numer wewnętrzny](#) musi być ustawiona na [Tak](#).

Odbieranie faksów na komputerze

Drukowanie zapisanego faksu w przypadku włączonej funkcji odbioru prywatnego

Aby wydrukować przechowywane fakсы, należy wprowadzić hasło zabezpieczające urządzenia. Po wydrukowaniu zapisane fakсы są usuwane z pamięci.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Faks**.
2. Dotknij przycisku **Menu faksowania**.
3. Dotknij przycisku **Opcje odbierania**.
4. Dotknij przycisku **Druk. faksów pryw..**
5. Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź hasło zabezpieczające urządzenia, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Rozwiązywanie problemów z faksowaniem

Lista kontrolna rozwiązywania problemów z faksem

- Dostępnych jest kilka możliwych poprawek. Po każdej zalecanej czynności należy ponowić wysłanie faksu, aby sprawdzić, czy problem został rozwiązany.
 - Aby uzyskać najlepsze wyniki podczas rozwiązywania problemów z faksem, upewnij się, że kabel telefoniczny jest z urządzenia jest podłączony bezpośrednio do ściennego gniazdka telefonicznego. Odłącz wszystkie pozostałe podłączone urządzenia.
1. Upewnij się, że kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu z tyłu urządzenia.
 2. Sprawdź linię telefoniczną, korzystając z testu faksu:
 - a. Na panelu sterowania urządzenia wyświetl menu [Menu konfiguracji](#), a następnie wyświetl menu [Usługa](#).
 - b. Wybierz opcję [Usługa faksowania](#).
 - c. Wybierz opcję [Uruchom test faksu](#). Urządzenie wydrukuje raport testu faksu.

Raport może zawierać następujące wyniki:

- **Sukces:** Raport zawiera przegląd wszystkich bieżących ustawień faksu.
 - **Niepowodzenie:** Kabel jest podłączony do niewłaściwego portu. Raport zawiera wskazówki pomocne w rozwiązaniu problemu.
 - **Niepowodzenie:** Linia telefoniczna jest nieaktywna. Raport zawiera wskazówki pomocne w rozwiązaniu problemu.
3. Sprawdź, czy oprogramowanie sprzętowe urządzenia jest aktualne:
 - a. Wydrukuj stronę konfiguracji z menu [Raporty](#) panelu sterowania, aby uzyskać datę kompilacji aktualnej wersji oprogramowania sprzętowego.
 - b. Przejdź do witryny www.hp.com.
 1. Kliknij łącze **Support & Drivers** (Pomoc i sterowniki).
 2. Kliknij opcję łącza **Download drivers and software (and firmware)** (Pobierz sterowniki i oprogramowanie [oraz oprogramowanie sprzętowe]).
 3. W polu **For product** (Urządzenie) wpisz numer modelu urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Go** (Idź).

4. Kliknij łącze odpowiednie dla używanego systemu operacyjnego.
5. Przewiń ekran do sekcji Firmware (Oprogramowanie sprzętowe) w tabeli.
 - Jeśli wersja na liście jest zgodna z wersją na stronie konfiguracji, jest zainstalowane najnowsze oprogramowanie.
 - Jeśli wersje różnią się, pobierz uaktualnienie oprogramowania i zaktualizuj je w urządzeniu, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.




UWAGA: Aby uaktualnić oprogramowanie sprzętowe, należy podłączyć urządzenie do komputera z dostępem do Internetu.


- Ponownie wyślij faks.
4. Upewnij się, że faks został skonfigurowany podczas instalacji oprogramowania urządzenia.

Na komputerze, w folderze programu firmy HP uruchom narzędzie do konfiguracji faksu (Fax Setup Utility).
 5. Upewnij się, że usługa telefonii obsługuje faks analogowy.
 - W przypadku korzystania z linii ISDN lub cyfrowej PBX skontaktuj się z operatorem, aby uzyskać informacje na temat konfigurowania jej do analogowej linii faksu.
 - Jeśli korzystasz z usługi VoIP, zmień ustawienie **Prędkość faksu** na wartość **MAŁA (V.29)** lub wyłącz opcję **DUŻA (V.34)** w panelu sterowania. Dowiedz się, czy operator umożliwia korzystanie z faksów i zapytaj o zalecaną szybkość faks-modemu. Niektóre firmy mogą wymagać użycia adaptera.
 - Jeśli korzystasz z usługi DSL, upewnij się, że filtr znajduje się na linii telefonicznej podłączonej do urządzenia. Jeśli nie masz filtra DSL, kup go lub skontaktuj się z usługodawcą DSL. Jeśli filtr DSL jest zainstalowany, spróbuj użyć innego, ponieważ aktualny może być uszkodzony.
 6. Jeśli błąd nadal występuje, zapoznaj się ze szczegółowymi rozwiązaniami problemu w kolejnych sekcjach.

Raport śledzenia faksu

Raport śledzenia faksu T.30 zawiera informacje ułatwiające rozwiązywanie problemów z transmisją faksu. Przed zatelefonowaniem do firmy HP w celu uzyskania pomocy przy rozwiązywaniu takich problemów, należy wydrukować raport śledzenia T.30.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu [Usługa](#).
3. Dotknij menu [Usługa faksowania](#).
4. Dotknij przycisku [Druk rap. T.30](#), a następnie dotknij przycisku [TERAZ](#).

 **UWAGA:** W wyniku tego procesu zostanie wydrukowany raport dotyczący ostatniego zlecenia faksowania, niezależnie od tego, czy zostało ono pomyślnie zakończone, czy nie. Aby generować raporty dla każdego niewykonanego zlecenia faksowania, wybierz opcję [Gdy błąd](#). Aby generować raporty dla każdego zlecenia faksowania, wybierz opcję [Na koniec. połącz..](#)

Drukowanie raportu błędów 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:

- Raport ost. połączenia
- Dziennik zdarzeń faksu
- Raport książki telefonicznej
- Lista faksów blokowanych
- Raport bilingowy (po włączeniu funkcji Kody bilingowe)
- Raport konfiguracji
- Strona zużycia

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Raporty faksu](#).
4. Dotknij przycisku [Drukowanie wszystkich raportów faksu](#).


Drukowanie pojedynczych raportów faksu

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Raporty faksu](#).
4. Dotknij nazwę raportu, który chcesz wydrukować.

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 tej opcji nie pojawi się żaden komunikat o błędzie przesyłania faksu. Błąd będzie widoczny jedynie po wydrukowaniu dziennika aktywności faksu.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Faks](#).
2. Dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
3. Dotknij przycisku [Raporty faksu](#).
4. Dotknij przycisku [Raport błędów faksu](#), a następnie dotknij opcji drukowania, której chcesz użyć.

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 [Włączona](#), to produkt może poprosić o ponowne przesłanie fragmentu faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym korekcji błędów jest [Włączona](#).


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 ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
2. Dotknij menu [Usługa](#).
3. Dotknij menu [Usługa faksowania](#).
4. Dotknij przycisku [Korekcja błędów](#), a następnie dotknij przycisku [Włączona](#).

Zmiana szybkości faksowania

Ustawienie szybkości faksu jest związane z protokołem modemowym wykorzystywanym przez produkt do wysyłania faksów. Jest to ogólnosiwiatowy 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 [DUŻA \(V.34\)](#).

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 ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
2. Dotknij menu [Konfiguracja faksu](#).
3. Dotknij menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
4. Przewiń ekran i dotknij przycisku [Prędkość faksu](#), a następnie dotknij ustawienie szybkości, które chcesz użyć.

Komunikaty o błędach faksowania


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


Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Błąd komunikacji.	Pomiędzy produktem a nadawcą lub odbiorcą wystąpił błąd komunikacyjny.	<p>Zezwól na ponowne wysłanie faksu. Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj się połączyć. Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.</p> <p>Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.</p> <p>Skonfiguruj opcję Prędkość faksu na wartość MAŁA (V.29) lub wyłącz opcję DUŻA (V.34).</p> <p>Wyłącz funkcję Korekcja błędów, aby zapobiec automatycznej korekcji błędów.</p> <p>UWAGA: Wyłączenie funkcji Korekcja błędów może obniżyć jakość obrazu.</p> <p>Wydrukuj raport Dziennik zdarzeń faksu z panelu sterowania, aby ustalić, czy występujący błąd dotyczy określonego numeru faksu.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>
Otwarte drzwiczki podajnika dokumentów.	Pokrywa u góry podajnika dokumentów jest otwarta, a urządzenie nie może wysłać faksu.	Zamknij pokrywę i ponownie wyślij faks.
Anulow. faks.		


Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Faks zajęty. WYSYŁ ANULOWANO.	Linia, do której wysyłany był faks, była zajęta. Wysyłanie faksu zostało anulowane.	<p>Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.</p> <p>Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.</p> <p>Sprawdź, czy opcja Pon wyb zaj. nr. jest włączona.</p> <p>Wyświetl menu Usługa i dotknij przycisku Usługa faksowania. Dotknij przycisku Uruchom test faksu. Ten test weryfikuje, czy kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu i czy jest sygnał linii telefonicznej. Zostanie wydrukowany raport z wynikami testu.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>
Faks zajęty. Trwa pon wyb. nr.	Linia, do której wysyłany był faks, była zajęta. Zajęty numer jest automatycznie wybierany ponownie.	<p>Zezwól na ponowne wysłanie faksu.</p> <p>Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.</p> <p>Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.</p> <p>Wyświetl menu Usługa i dotknij przycisku Usługa faksowania. Dotknij przycisku Uruchom test faksu. Ten test weryfikuje, czy kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu i czy jest sygnał linii telefonicznej. Zostanie wydrukowany raport z wynikami testu.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>
Pamięć faksu jest pełna. Anulowanie odb. faksu.	Podczas transmisji faksu zasoby pamięci zostały wyczerpane. Wydrukowane zostaną tylko strony mieszczące się w pamięci.	<p>Wydrukuj wszystkie fakсы 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 fakсы znajdujące się w pamięci.</p>

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
<p>Pamięć faksu jest pełna.</p> <p>Anulowanie wysłania faksu.</p>	<p>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.</p>	<p>Anuluj bieżące zlecenie. Wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Spróbuj ponownie wysłać zlecenie.</p> <p>Jeśli błąd wystąpi ponownie, anuluj zlecenie, a następnie wyłącz i włącz urządzenie po raz drugi. Być może w urządzeniu nie ma wystarczającej ilości pamięci do wykonania niektórych zleceń.</p>
<p>Błąd odbierania faksów.</p>	<p>Podczas próby odbierania faksu wystąpił błąd.</p>	<p>Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.</p> <p>Spróbuj wysłać faks z powrotem do nadawcy lub innego urządzenia faksującego.</p> <p>Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, dotykając przycisku Rozpocznij faks.</p> <p>Upewnij się, że kabel telefoniczny jest stabilnie podłączony, odłączając go i ponownie podłączając.</p> <p>Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.</p> <p>Wyświetl menu Usługa i dotknij przycisku Usługa faksowania. Dotknij przycisku Uruchom test faksu. Ten test weryfikuje, czy kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu i czy jest sygnał linii telefonicznej. Zostanie wydrukowany raport z wynikami testu.</p> <p>Zmniejsz szybkość faksu. Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.</p> <p>Wyłącz tryb korekcji błędów. Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.</p> <p>UWAGA: Wyłączenie trybu korekcji błędów obniża jakość obrazu faksu.</p> <p>Podłącz produkt do innej linii telefonicznej.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Błąd wys. faksu.	Podczas próby wysłania faksu wystąpił błąd.	<p>Spróbuj ponownie wysłać faks.</p> <p>Spróbuj wybrać inny numer faksu.</p> <p>Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, dotykając przycisku Rozpocznij faks.</p> <p>Upewnij się, że kabel telefoniczny jest stabilnie podłączony, odłączając go i ponownie podłączając.</p> <p>Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.</p> <p>Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąż połączenie głosowe.</p> <p>Podłącz produkt do innej linii telefonicznej.</p> <p>Wybierz ustawienie rozdzielczości faksu Standardowe zamiast domyślnego ustawienia Dokładna.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/licolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>
Pamięć faksu jest pełna. Anulowanie odb. faksu.	Ilość pamięci dostępnej do przechowywania faksów jest niewystarczająca do zapisania faksu przychodzącego.	<p>Jeśli korzystasz z funkcji Odb. prywat., wydrukuj wszystkie odebrane fakсы, aby zwolnić nieco pamięci.</p> <p>Jeśli ilość pamięci jest nadal niewystarczająca, usuń z niej fakсы. Otwórz menu Usługa. W menu Usługa faksowania wybierz opcję Usuń zapisane fakсы.</p>

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
Brak sygn. wybier.	Produkt nie wykrył sygnału centrali.	<p>Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, dotykając przycisku Rozpocznij faks.</p> <p>Wyjmij przewód telefoniczny zarówno z urządzenia, jak i z gniazdka, i podłącz go ponownie.</p> <p>Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.</p> <p>Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.</p> <p>Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu .</p> <p>Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.</p> <p>Sprawdź linię telefoniczną, korzystając z opcji Uruchom test faksu w menu Usługa na panelu sterowania.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
<p>Brak odp. faksu</p> <p>Trwa pon wyb. nr.</p>	<p>Linia odbierająca faks nie odpowiada. Produkt ponowi próbę wybrania numeru za kilka minut.</p>	<p>Zezwól na ponowne wysłanie faksu.</p> <p>Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.</p> <p>Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.</p> <p>Jeśli ponowne wybieranie numeru jest kontynuowane, wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.</p> <p>Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu .</p> <p>Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.</p> <p>Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/lijcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>

Komunikat na panelu sterowania	Opis	Zalecane działanie
<p>Brak odp. faksu</p> <p>WYSYŁ ANULOWANO.</p>	<p>Nie powiodła się próba ponownego wybrania numeru faksu lub wyłączono opcję Pon. wybr. przy braku odp..</p>	<p>Zatelefonuj do odbiorcy, aby upewnić się, że urządzenie odbierające faks jest włączone i w stanie gotowości.</p> <p>Upewnij się, że używany numer faksu jest poprawny.</p> <p>Sprawdź, czy jest włączona opcja ponownego wybierania numeru.</p> <p>Wyjmij przewód telefoniczny zarówno z urządzenia, jak i z gniazdka, i podłącz go ponownie.</p> <p>Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.</p> <p>Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu .</p> <p>Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>
<p>Nie wykryto faksu.</p>	<p>Połączenie przychodzące zostało odebrane, ale nie wykryto, że pochodziło z urządzenia faksującego.</p>	<p>Zezwól na ponowny odbiór faksu.</p> <p>Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.</p> <p>Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.</p> <p>Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.</p>



Rozwiązywanie problemów z wysyłaniem faksów

- [Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie](#)
- [Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat Gotowe bez próby wysłania faksu](#)
- [Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat „Zapisywanie strony 1” i nic się nie dzieje.](#)
- [Można odbierać fakсы, ale nie można ich wysłać](#)
- [Nie można korzystać z funkcji faksu w panelu sterowania](#)
- [Nie można korzystać z kodów szybkiego wybierania](#)

- [Nie można korzystać z kodów grupowego wybierania](#)
- [Odbieranie zarejestrowanego komunikatu o błędzie od operatora podczas próby wysłania faksu](#)
- [Nie można wysłać faksu po podłączeniu telefonu do urządzenia](#)

Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie

Pojawia się komunikat Błąd komunikacji.

- Zezwól na ponowne wysłanie faksu. Ponowne wysyłanie tymczasowo obniża szybkość faksowania.
- Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj się połączyć. Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
- Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
- W panelu sterowania zmień opcję [Prędkość faksu](#) na wartość [ŚREDNIA \(V.17\)](#) lub wartość [MAŁA \(V.29\)](#).
 - Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - Otwórz menu [Prędkość faksu](#).
 - Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Wyłącz opcję [Korekcja błędów](#).
 - Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - Otwórz menu [Usługa](#).
 - Otwórz menu [Usługa faksowania](#).
 - Otwórz menu [Korekcja błędów](#).
 - Wybierz ustawienie [Wyłączona](#).




UWAGA: Wyłączenie opcji [Korekcja błędów](#) może obniżyć jakość obrazu.

- Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Brak sygn. wybier.

- Upewnij się, że kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu w urządzeniu.
- Upewnij się, że kabel telefoniczny jest podłączony bezpośrednio do ściennego gniazdka telefonicznego.



- Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, korzystając z przycisku [Rozpocznij faks](#).
- Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.
- Wyjmij przewód telefoniczny zarówno z urządzenia, jak i z gniazdka, i podłącz go ponownie.
- Upewnij się, że używasz przewodu telefonicznego dołączonego do produktu.
- Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
- Sprawdź linię telefoniczną, korzystając z opcji [Uruchom test faksu](#) w menu [Usługa](#) na panelu sterowania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Usługa](#).
 - c. Otwórz menu [Usługa faksowania](#).
 - d. Zaznacz pozycję [Uruchom test faksu](#).

Pojawia się komunikat **Faks zajęty**.

- Spróbuj wysłać faks ponownie.
- Zadzwoń do odbiorcy, aby upewnić się, że faks jest włączony i gotowy do przyjęcia transmisji.
- Sprawdź, czy wybierany jest prawidłowy numer faksu.
- Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, korzystając z przycisku [Rozpocznij faks](#).
- Upewnij się, że telefon działa. W tym celu odłącz go, podłącz telefon do linii telefonicznej i nawiąź połączenie głosowe.
- Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej, a następnie spróbuj ponownie wysłać faks.
- Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
- Wyślij faks później.
- Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Pojawia się komunikat **Brak odp. faksu**


- Spróbuj ponownie wysłać faks.
- Zadzwoń do odbiorcy, aby upewnić się, że faks jest włączony i gotowy do przyjęcia transmisji.
- Sprawdź, czy wybierany jest prawidłowy numer faksu.
- Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj przeprowadzić połączenie głosowe.

- Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
- Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
- Upewnij się, że przewód telefoniczny z gniazdka ściennego jest podłączony do portu .
- Sprawdź linię telefoniczną, korzystając z opcji **Uruchom test faksu** w menu **Usługa** na panelu sterowania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Usługa**.
 - c. Otwórz menu **Usługa faksowania**.
 - d. Zaznacz pozycję **Uruchom test faksu**.
- Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Zacięcie papieru w podajniku dokumentów

- Upewnij się, że papier spełnia wymagania urządzenia dotyczące formatu papieru. Urządzenie nie obsługuje faksowania arkuszy o długości przekraczającej 381 mm .
- Skopiuj lub wydrukuj oryginał na papier w formacie letter, A4 lub legal, a następnie ponownie wyślij faks.

Pojawia się komunikat **Pamięć faksu jest pełna.**

- Wyłącz, a następnie włącz urządzenie.
- Wydrukuj przechowywane fakсы, które nie zostały wydrukowane.
 - a. Dotknij przycisku **Faks**, a następnie dotknij przycisku **Menu faksowania**.
 - b. Otwórz menu **Opcje odbierania**.
 - c. Zaznacz pozycję **Druk. faksów pryw..**
 - d. Po wyświetleniu monitu przez urządzenie podaj hasło.
- Usuń przechowywane fakсы z pamięci.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Usługa**.
 - c. Otwórz menu **Usługa faksowania**.
 - d. Zaznacz pozycję **Usuń zapisane fakсы**.
- Podziel duże zlecenie faksowania na mniejsze i wyślij je osobno.


Błąd skanera

- Upewnij się, że papier spełnia wymagania urządzenia dotyczące formatu papieru. Urządzenie nie obsługuje faksowania arkuszy o długości przekraczającej 381 mm .
- Skopiuj lub wydrukuj oryginał na papier w formacie letter, A4 lub legal, a następnie ponownie wyślij faks.

Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat **Gotowe bez próby wysłania faksu**


- Sprawdź, czy w dzienniku aktywności faksu zostały zarejestrowane błędy
 - a. Dotknij przycisku **Faks**, a następnie dotknij przycisku **Menu faksowania**.
 - b. Otwórz menu **Raporty faksu**.
 - c. Otwórz menu **Dziennik zdarzeń faksu**.
 - d. Wybierz opcję **Drukuj dziennik**.
- Jeśli do urządzenia jest podłączony telefon, upewnij się, że słuchawka jest odłożona.
- Odłącz wszystkie pozostałe linie łączące faks z urządzeniem.
- Podłącz urządzenie bezpośrednio do ściennego gniazdka telefonicznego i ponownie wyślij faks.

Na panelu sterowania jest wyświetlany komunikat **„Zapisywanie strony 1” i nic się nie dzieje.**

- Usuń przechowywane fakсы z pamięci.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Usługa**.
 - c. Otwórz menu **Usługa faksowania**.
 - d. Zaznacz pozycję **Usuń zapisane fakсы**.

Można odbierać fakсы, ale nie można ich wysłać

Wysyłasz faks i nic się nie dzieje.


1. Sprawdź, czy słychać sygnał wybierania na linii telefonicznej, korzystając z przycisku **Rozpocznij faks**.
2. Wyłącz, a następnie włącz urządzenie.
3. Skorzystaj z panelu sterowania lub Kreatora konfiguracji faksu HP, aby skonfigurować w faksie datę, godzinę i informacje nagłówka.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Konfiguracja faksu**.

- c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Nagłówek faksu](#).
 - e. Wprowadź prawidłowe ustawienia.
4. Upewnij się, że wszelkie połączenia wewnętrzne na linii telefonicznej zostały zakończone.
 5. Jeśli korzystasz z usługi DSL, upewnij się, że na linii telefonicznej podłączonej do urządzenia znajduje się filtr wysokiej częstotliwości.


Nie można korzystać z funkcji faksu w panelu sterowania

- Być może urządzenie jest chronione hasłem. Podaj hasło za pomocą wbudowanego serwera internetowego firmy (HP Embedded Web Server), programu HP Toolbox lub panelu sterowania.
- Jeśli nie znasz hasła do urządzenia, skontaktuj się z administratorem systemu.
- Upewnij się z administratorem systemu, że funkcja faksowania nie została wyłączona.

Nie można korzystać z kodów szybkiego wybierania


- Upewnij się, że numer faksu jest prawidłowy.
- Jeśli dostęp do linii zewnętrznej wymaga prefiksu, włącz opcję [Prefiks](#) lub dodaj prefiks w numerze szybkiego wybierania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Prefiks](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Włączona](#).

Nie można korzystać z kodów grupowego wybierania

- Upewnij się, że numer faksu jest prawidłowy.
- Jeśli dostęp do linii zewnętrznej wymaga prefiksu, włącz opcję [Prefiks](#) lub dodaj prefiks w numerze szybkiego wybierania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).

- d. Otwórz menu [Prefiks](#).
- e. Wybierz ustawienie [Włączona](#).
- Skonfiguruj wszystkie pozycje w grupie za pomocą kodów szybkiego wybierania.
 - a. Otwórz nieużywany kod szybkiego wybierania.
 - b. Wprowadź numer faksu do szybkiego wybierania.
 - c. Dotknij przycisku [OK](#), aby zapisać numer szybkiego wybierania.

Odbieranie zarejestrowanego komunikatu o błędzie od operatora podczas próby wysłania faksu

- Upewnij się, że wybierany numer faksu jest prawidłowy i że usługa telefonii nie jest zablokowana. Na przykład niektóre usługi telefonii mogą uniemożliwiać nawiązywanie połączeń międzystrefowych.
- Jeśli dostęp do linii zewnętrznej wymaga prefiksu, włącz opcję [Prefiks](#) lub dodaj prefiks w numerze szybkiego wybierania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Prefiks](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Włączona](#).



UWAGA: Aby wysłać faks bez prefiksu, gdy opcja [Prefiks](#) jest włączona, należy wysłać go ręcznie.

- Wyślij faks pod numer międzynarodowy.
 - a. Jeśli jest wymagany prefiks, ręcznie wybierz numer telefonu z prefiksem.
 - b. Przed wybraniem numer telefonu wprowadź numer kierunkowy kraju/regionu.
 - c. Zaczekaj na sygnały pauzy po usłyszeniu sygnału linii telefonicznej.
 - d. Wyślij faks ręcznie z panelu sterowania.

Nie można wysłać faksu po podłączeniu telefonu do urządzenia


- Upewnij się, że słuchawka telefonu jest odłożona.
- Upewnij się, że podczas korzystania z faksu telefon nie jest używany do połączenia głosowego.
- Odłącz telefon od linii, a następnie spróbuj wysłać faks.

Rozwiązywanie problemów z odbieraniem faksów


- [Faks nie odpowiada](#)
- [Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie](#)
- [Faks jest odbierany, ale nie jest drukowany](#)
- [Nadawca odbiera sygnał zajętości](#)
- [Brak s. centr.](#)
- [Nie można wysłać lub odebrać faksu na linii PBX](#)

Faks nie odpowiada


Faks ma dedykowaną linię telefoniczną


- Ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Automatycznie](#) w panelu sterowania.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Tryb odbierania połączeń](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Automatycznie](#).

Do urzędnika jest podłączona automatyczna sekretarka

- Ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Automatyczna sekretarka](#) i podłącz automatyczną sekretarkę do portu „telefonu”.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Tryb odbierania połączeń](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Automatyczna sekretarka](#).


Jeśli ustawienie [Automatyczna sekretarka](#) jest niedostępne, ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Automatycznie](#).

- Liczbę dzwonek w ustawieniu [Dzwonków do odebrania](#) należy ustawić na wartość większą przynajmniej o 1 od liczby dzwonek ustawionej dla automatycznej sekretarki.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).

- d. Otwórz menu [Dzwonków do odebrania](#).
- e. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Podłącz automatyczną sekretarkę do portu „telefonicznego”.
- Jeśli do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy, ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Faks/Tel.](#) w celu przekierowania połączeń do właściwego urządzenia. W przypadku wykrycia połączenia głosowego urządzenie wyemituje dźwięk dzwonka, który zaalarmuje użytkownika o potrzebie odebrania połączenia przy użyciu zestawu słuchawkowego.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Tryb odbierania połączeń](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Faks/Tel.](#).

Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy


Ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Automatycznie](#).


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
3. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
4. Otwórz menu [Tryb odbierania połączeń](#).
5. Wybierz ustawienie [Automatycznie](#).

Ustawienie [Tryb odbierania połączeń](#) ma wartość [Ręczny](#)

- Dotknij przycisku [Rozpocznij faks](#) na panelu sterowania.

Na linii faksu jest dostępna poczta głosowa

- Dodaj usługę dzwonienia dystynktywnego na linii telefonicznej i zmień ustawienie [Dzwonienie dystynktywne](#) w urządzeniu na zgodne ze wzorcem dzwonienia, który zapewnia operator telefonii. Skontaktuj się z operatorem telefonii, aby uzyskać informacje na ten temat.
 - a. Upewnij się, że tryb odpowiedzi został ustawiony na [Automatycznie](#).
 - b. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - d. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).

- e. Otwórz menu [Dzwonienie dystynktywne](#).
- f. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Kup linię dedykowaną do faksowania.
- Ustaw opcję [Tryb odbierania połączeń](#) na wartość [Ręczny](#).
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja podstawowa](#).
 - d. Otwórz menu [Tryb odbierania połączeń](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Ręczny](#).




UWAGA: Odbieranie faksów wymaga fizycznej obecności użytkownika.

Urządzenie jest podłączone do usługi telefonii DSL.


- Sprawdź poprawność instalacji i konfigurację funkcji. Modem DSL wymaga filtru wysokiej częstotliwości na linii telefonicznej podłączonej do urządzenia. Skontaktuj się z usługodawcą DSL w celu otrzymania filtru lub kup go samodzielnie.
- Upewnij się, że filtr jest podłączony.
- Wymień istniejący filtr, aby wykluczyć jego uszkodzenie.

Urządzenie korzysta z faksu za pośrednictwem protokołu IP lub usługi telefonii VoIP

- Ustaw opcję [Prędkość faksu](#) na wartość [MAŁA \(V.29\)](#) lub wartość [ŚREDNIA \(V.17\)](#) albo wyłącz opcję [DUŻA \(V.34\)](#).
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Prędkość faksu](#).
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Skontaktuj się z usługodawcą, aby upewnić się, że ten faks jest obsługiwany, i aby uzyskać informację na temat zalecanych ustawień szybkości faksu. Niektóre firmy mogą wymagać użycia adaptera.


Na panelu sterowania jest wyświetlony komunikat o błędzie

Pojawia się komunikat Nie wykryto faksu.


 **UWAGA:** Ten błąd nie zawsze oznacza nieodebrany faks. Komunikat **Nie wykryto faksu.** pojawi się na panelu sterowania, gdy z numerem faksu zostanie przez pomyłkę nawiązane połączenie głosowe, a osoba telefonująca odłoży słuchawkę.

- Poproś nadawcę, aby ponownie wysłał faks.
- Upewnij się, że kabel telefoniczny jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego.
- Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
- Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
- Upewnij się, że linia telefoniczna i ściennie gniazdko telefoniczne działają, podłączając telefon i sprawdzając, czy słychać sygnał wybierania.
- Upewnij się, że kabel telefoniczny jest podłączony do właściwego portu „linii” w urządzeniu.
- Przetestuj linię telefoniczną, uruchamiając test faksu z panelu sterowania.
- Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ljcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Pojawia się komunikat Błąd komunikacji.


- Poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu i wyślij go później, gdy warunki na linii poprawią się.
- Wyjmij przewód telefoniczny urządzenia z gniazdka, podłącz telefon i spróbuj się połączyć. Podłącz przewód telefoniczny produktu do gniazdka innej linii telefonicznej.
- Spróbuj użyć innego przewodu telefonicznego.
- Ustaw opcję **Prędkość faksu** na wartość **MAŁA (V.29)** lub wartość **ŚREDNIA (V.17)** albo wyłącz opcję **DUŻA (V.34)**.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Konfiguracja faksu**.
 - c. Otwórz menu **Konfiguracja zaawansowana**.
 - d. Otwórz menu **Prędkość faksu**.
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Wyłącz funkcję **Korekcja błędów**, aby zapobiec automatycznej korekcji błędów.

 **UWAGA:** Wyłączenie funkcji **Korekcja błędów** może obniżyć jakość obrazu.

- a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
- b. Otwórz menu **Usługa**.

- c. Otwórz menu [Usługa faksowania](#).
- d. Otwórz menu [Korekcja błędów](#).
- e. Wybierz ustawienie [Wyłączona](#).
- Wydrukuj raport [Dziennik zdarzeń faksu](#) z panelu sterowania, aby ustalić, czy występujący błąd dotyczy określonego numeru faksu.
 - a. Dotknij przycisku [Faks](#), a następnie dotknij przycisku [Menu faksowania](#).
 - b. Otwórz menu [Raporty faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Dziennik zdarzeń faksu](#).
 - d. Wybierz opcję [Drukuj dziennik](#).
- Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z firmą HP. Zobacz sekcję www.hp.com/support/ijcolorm276series lub informacje na ulotce dołączonej do produktu.

Pojawia się komunikat **Pamięć faksu jest pełna**.

- Wyłącz, a następnie włącz urządzenie.
- Wydrukuj wszystkie fakсы i poproś nadawcę o ponowne wysłanie faksu.
- Poproś nadawcę o podzielenie dużego zlecenia faksowania na mniejsze części, a następnie przefaksowanie ich osobno.
- Upewnij się, że rozdzielczość wysyłania faksu nie została ustawiona na wartość [Fotografia](#) ani [Bardzo wysoka](#).
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku [Konfiguracja](#) .
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Rozdz. faksu](#).
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Anuluj wszystkie zadania faksowania lub wyczyść fakсы znajdujące się w pamięci.

Pojawia się komunikat **Faks zajęty**.

- Urządzenie nie może odebrać faksu przy próbie wysłania innego. Anuluj wysłanie faksu i spróbuj wysłać go później.
- Zezwól urządzeniu na próbę ponownego wysłania faksu.

Faks jest odbierany, ale nie jest drukowany

Funkcja Odb. pryw. jest włączona


- Jeśli jest włączona funkcja **Odb. pryw.**, odebrane fakсы są przechowywane w pamięci. Wydruk przechowywanych faksów wymaga podania hasła.
- Wprowadź hasło, aby wydrukować faks. Jeśli nie znasz hasła, skontaktuj się z administratorem urządzenia.



UWAGA: Jeśli fakсы nie zostaną wydrukowane, mogą wystąpić błędy pamięci. Jeśli pamięć zostanie zapełniona, urządzenie przestanie odpowiadać.

Nadawca odbiera sygnał zajętości

Do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy

- Upewnij się, że słuchawka telefonu jest odłożona.
- Zmień ustawienie opcji **Tryb odbierania połączeń** na zgodne z konfiguracją urządzenia.
 - a. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
 - b. Otwórz menu **Konfiguracja faksu**.
 - c. Otwórz menu **Konfiguracja podstawowa**.
 - d. Otwórz menu **Tryb odbierania połączeń**.
 - e. Wybierz ustawienie zgodne z konfiguracją urządzenia.

Ustaw opcję **Tryb odbierania połączeń** na wartość **Faks/Tel.**, aby automatycznie odbierać fakсы. Ustawienie **Faks/Tel.** powoduje, że rodzaj transmisji przychodzącej (faks lub połączenie głosowe) będzie automatycznie wykrywany i połączenie będzie kierowane do odpowiedniego urządzenia.

Jest używany rozdzielacz linii telefonicznej

- Jeśli jest używany rozdzielacz linii telefonicznej, należy go usunąć i skonfigurować telefon jako podrzędny.
- Upewnij się, że słuchawka telefonu jest odłożona.
- Upewnij się, że podczas korzystania z faksu telefon nie jest używany do połączenia głosowego.

Brak s. centr.

- Jeśli jest używany rozdzielacz linii telefonicznej, należy go usunąć i skonfigurować telefon jako podrzędny.

Nie można wysłać lub odebrać faksu na linii PBX

- Jeśli korzystasz z linii telefonicznej PBX, skontaktuj się z administratorem PBX, aby skonfigurować analogową linię faksu dla urządzenia.

Rozwiązywanie ogólnych problemów z faksowaniem

- [Wolne wysyłanie faksów](#)
- [Niska jakość faksu](#)
- [Faksy są obcięte lub drukowane na dwóch stronach](#)

Wolne wysyłanie faksów

Urządzenie jest podłączone do linii telefonicznej o niskiej jakości.

- Ponów wysyłanie faksu, gdy warunki na linii telefonicznej poprawią się.
- Skontaktuj się z operatorem udostępniającym linię faksu.
- Wyłącz opcję [Korekcja błędów](#).
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Usługa](#).
 - c. Otwórz menu [Usługa faksowania](#).
 - d. Otwórz menu [Korekcja błędów](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Wyłączona](#).



UWAGA: Może to obniżyć jakość obrazu.

- Oryginalny dokument powinien być na białym papierze. Nie należy stosować takich kolorów, jak szary, żółty lub różowy.
- Zwiększ wartość ustawienia [Prędkość faksu](#).
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Prędkość faksu](#).
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.

- Podziel duże zlecenia faksowania na mniejsze i wyślij je osobno.
- Zmień konfigurację faksu w panelu sterowania, tak aby ustawić niższą rozdzielczość.
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Rozdz. faksu](#).
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.

Niska jakość faksu

Faks jest niewyraźny lub jasny.

- Zwiększ rozdzielczość wysyłanych faksów. Rozdzielczość nie dotyczy odbieranych faksów.
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Rozdz. faksu](#).
 - e. Wybierz prawidłowe ustawienie.




UWAGA: Zwiększenie rozdzielczości obniża szybkość przesyłania.

- Włącz opcję [Korekcja błędów](#) w panelu sterowania.
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Usługa](#).
 - c. Otwórz menu [Usługa faksowania](#).
 - d. Otwórz menu [Korekcja błędów](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Włączona](#).
- Sprawdź stan kaset z tonerem i wymień je w razie potrzeby.
- Poproś nadawcę o przyciemnienie za pomocą ustawienia kontrastu w urządzeniu wysyłającym faks, a następnie o ponowne wysłanie faksu.

Faksy są obcięte lub drukowane na dwóch stronach

- Ustaw opcję [Domyślny format papieru](#). Faksy są drukowane na jednym formacie papieru, który został skonfigurowany w ustawieniach [Domyślny format papieru](#).
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Ustawienia systemowe](#).

- c. Otwórz menu [Konfig. papieru](#).
- d. Otwórz menu [Domyślny format papieru](#).
- e. Wybierz prawidłowe ustawienie.
- Ustaw rodzaj i format papieru dla podajnika faksów.
- Włącz opcję [Dopasuj do strony](#), aby drukować dłuższe fakсы na papierze w formacie Letter lub A4.
 - a. Otwórz menu [Menu konfiguracji](#).
 - b. Otwórz menu [Konfiguracja faksu](#).
 - c. Otwórz menu [Konfiguracja zaawansowana](#).
 - d. Otwórz menu [Dopasuj do strony](#).
 - e. Wybierz ustawienie [Włączona](#).

 **UWAGA:** Jeśli opcja [Dopasuj do strony](#) jest wyłączona, a opcja [Domyślny format papieru](#) ma wartość letter, oryginały w formacie legal będą drukowane na dwóch stronach.

7 Obsługa i konserwacja


- [Użycie narzędzia HP Reconfiguration Utility do zmiany połączenia urządzenia](#)
- [Korzystanie z aplikacji HP Web Services](#)
- [Konfigurowanie ustawień sieci IP](#)
- [Przybornik urządzeń HP \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(Mac OS X\)](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Funkcje zabezpieczeń urządzenia](#)
- [Ustawienia ekonomiczne](#)
- [Drukowanie po osiągnięciu szacowanego końca okresu eksploatacji kasety z tonerem](#)
- [Przechowywanie i recykling materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Wskazówki dotyczące wymiany](#)
- [Aktualizacja oprogramowania sprzętowego](#)

Użycie narzędzia HP Reconfiguration Utility do zmiany połączenia urządzenia

Jeśli produkt jest już używany i chcesz zmienić sposób jego połączenia, użyj narzędzia HP Reconfiguration Utility do skonfigurowania połączenia. Można na przykład skonfigurować urządzenie do korzystania z innego adresu sieci bezprzewodowej, do połączenia z siecią przewodową lub bezprzewodową lub do zmiany połączenia sieciowego w przypadku połączenia USB. Można zmienić konfigurację bez wkładania dysku CD. Po wybraniu rodzaju połączenia program przejdzie bezpośrednio do części procedury konfiguracji, która wymaga zmiany.

Narzędzie HP Reconfiguration Utility znajduje się w grupie programów HP na komputerze.

Korzystanie z aplikacji HP Web Services

1. Na ekranie głównym panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku Usługi sieci Web .
2. Dotknij przycisku [Włącz usługi sieci Web](#).

Po pobraniu aplikacji z witryny HP ePrintCenter jest ona dostępna w menu [Aplikacje](#) na panelu sterowania urządzenia.

Konfigurowanie ustawień sieci IP


Wyświetlanie lub zmiana ustawień sieciowych

Za pomocą programu **Przybornik urządzeń HP** możliwe jest wyświetlenie lub zmiana konfiguracji IP.

1. Wydrukuj stronę konfiguracji i znajdź adres IP.
 - Jeśli używany jest protokół IPv4, adres IP zawiera tylko cyfry. Adres IP ma następujący format:
`xxx . xxx . xxx . xxx`
 - Jeśli używany jest protokół IPv6, adres IP stanowi szesnastkową kombinację znaków i cyfr. Jest to format podobny do tego:
`xxxx : : xxxx : xxxx : xxxx : xxxx : xxxx`
2. Program **Przybornik urządzeń HP** można otworzyć klikając przycisk **Start**, następnie klikając grupę **Programy** lub **Wszystkie programy**, klikając kolejno pozycję **HP**, grupę produktu i pozycję **HP Product Settings**.
3. Kliknij kartę **Sieć**, aby uzyskać informacje o sieci. Ustawienia można zmienić zgodnie z potrzebami.

Ręczna konfiguracja parametrów TCP/IP IPv4 z panelu sterowania urządzenia


Za pomocą menu panelu sterowania wprowadź ręcznie adres IPv4, maskę podsieci i bramę domyślną.

1. Dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Przewiń listę dotknij menu **Konfiguracja sieciowa**.
3. Dotknij menu **Konfig. TCP/IP**, a następnie dotknij przycisku **Ręczny**.
4. Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź adres IP, a następnie dotknij przycisku **OK**. Dotknij przycisku **Tak**, aby potwierdzić operację.
5. Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź maskę podsieci, a następnie dotknij przycisku **OK**. Dotknij przycisku **Tak**, aby potwierdzić operację.
6. Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź bramę domyślną, a następnie dotknij przycisku **OK**. Dotknij przycisku **Tak**, aby potwierdzić operację.


Zmiana nazwy urządzenia w sieci

Aby zmienić nazwę urządzenia w sieci, aby była ona niepowtarzalna, użyj wbudowanego serwera internetowego HP.

1. Aby otworzyć wbudowany serwer internetowy, wpisz adres IP urządzenia w wierszu adresu przeglądarki internetowej.


 **UWAGA:** Dostęp do wbudowanego serwera internetowego HP można również uzyskać z programu Przybornik urządzeń HP dla Windows lub HP Utility dla Mac OS X.

2. Otwórz kartę **System**.
3. Na stronie **Informacje o urządzeniu** domyślna nazwa urządzenia znajduje się w polu **Stan urządzenia**. Nazwę tę można zmienić, aby zidentyfikować urządzenie w sposób niepowtarzalny.


 **UWAGA:** Wypełnienie innych pól na tej stronie nie jest obowiązkowe.


4. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby zapisać zmiany.


Ustawienia szybkości łącza i duplexu

 **UWAGA:** Informacje te dotyczą wyłącznie sieci typu Ethernet. Nie mają zastosowania do sieci bezprzewodowych.

Ustawienia szybkości łącza i trybu komunikacji serwera wydruku muszą być zgodne z ustawieniami koncentratora sieci. W większości sytuacji urządzenie należy pozostawić w trybie automatycznym. Wprowadzenie nieprawidłowych zmian w ustawieniach szybkości łącza i druku dwustronnego może uniemożliwić komunikowanie się z innymi urządzeniami sieciowymi. Jeśli konieczne jest dokonanie zmian, należy użyć panelu sterowania urządzenia.

 **UWAGA:** Ustawienie musi być zgodne z dołączonym urządzeniem sieciowym (koncentratorem sieciowym, przełącznikiem, bramą, routerem lub komputerem).

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

1. Dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Przewiń listę dotknij menu [Konfiguracja sieciowa](#).
3. Dotknij menu [Szybkość łącza](#).
4. Wybierz jedną z następujących opcji:

Ustawienie	Opis
Automatycznie	Serwer druku konfiguruje się automatycznie na najwyższą dozwoloną szybkość połączenia sieciowego i tryb komunikacji w sieci.
10T POŁOWA	10 megabajtów na sekundę (Mb/s), połączenie w trybie półdupleksu.
10T PEŁNA	10 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.

Ustawienie	Opis
100TX POŁOWA	100 Mb/s, połączenie w trybie półdupleksu.
100TX PEŁNA	100 Mb/s, połączenie w trybie pełnego duplexu.

5. Dotknij przycisku **OK**. Urządzenie wyłączy się, a następnie włączy ponownie.

Przybornik urządzeń HP (Windows)

Do wyświetlenia lub zmiany ustawień urządzenia z komputera można użyć programu Przybornik urządzeń HP dla Windows. To narzędzie otwiera wbudowany serwer internetowy HP dla urządzenia.



UWAGA: To narzędzie jest dostępne tylko w przypadku pełnej instalacji oprogramowania urządzenia.

1. Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Programy**.
2. Kliknij grupę urządzeń HP, a następnie kliknij pozycję **Przybornik urządzeń HP**.

Zakładka lub część	Opis
Karta Stan Zawiera informacje dotyczące urządzenia, jego stanu i konfiguracji.	<ul style="list-style-type: none">• Status urządzenia: Pokazuje stan urządzenia oraz przybliżony czas żywotności materiałów eksploatacyjnych HP.• Stan materiałów eksploatacyjnych: Przedstawia szacowany pozostały czas eksploatacji materiałów eksploatacyjnych firmy HP. Rzeczywisty czas eksploatacji materiału eksploatacyjnego może się różnić od szacunkowego. Warto zawsze dysponować nowym materiałem eksploatacyjnym, który można od razu zainstalować, gdy jakość druku przestanie być odpowiednia. Materiałów eksploatacyjnych nie trzeba wymieniać, chyba że jakość wydruku jest niska.• Konfiguracja urządzenia: Wyświetla informacje znajdujące się na stronie konfiguracji.• Podsumowanie ustawień sieciowych: Wyświetla informacje znajdujące się na stronie konfiguracji sieci urządzenia.• Raporty: Umożliwia drukowanie stron konfiguracji i stanu materiałów eksploatacyjnych, które są generowane w urządzeniu.• Dziennik zużycia kolorów Wyświetla dziennik zawierający nazwę użytkownika, nazwę aplikacji oraz informacje dotyczące wykorzystywania koloru w wykonanych zleceniach.• Dziennik zdarzeń: Wyświetla listę wszystkich zdarzeń i błędów urządzenia.• Przycisk Pomoc techniczna: Zapewnia łącze do strony pomocy technicznej produktu.• Przycisk Kup materiały eksploatacyjne: Zapewnia łącze do strony, za pomocą której można zamówić materiały eksploatacyjne dla urządzenia.

Zakładka lub część	Opis
<p>Karta System</p> <p>Umożliwia konfigurację urządzenia z poziomu komputera użytkownika.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Informacje o urządzeniu: Dostarcza podstawowych informacji o urządzeniu i firmie. • Konfig. papieru: Umożliwia zmianę domyślnych ustawień obsługi papieru dla urządzenia. • Jakość wydruku: Umożliwia zmianę domyślnych ustawień jakości druku dla urządzenia, w tym ustawień kalibracji. • Gęstość druku: Umożliwia zmianę ustawień kontrastu, podświetlenia, półtonów i cieni dla każdego z materiałów eksploatacyjnych. • Rodzaje papieru: Umożliwia konfigurację trybów druku, dostosowanych do różnych rodzajów papieru akceptowanych przez urządzenie. • Konfiguracja systemu: Umożliwia zmianę domyślnych ustawień systemowych urządzenia. • Obsługa: Umożliwia uruchomienie procedury czyszczącej urządzenia. • Zabezpieczenia urządzenia: Umożliwia ustawienie lub zmianę hasła dla urządzenia. • Przycisk Pomoc techniczna: Zapewnia łącze do strony pomocy technicznej produktu. • Przycisk Kup materiały eksploatacyjne: Zapewnia łącze do strony, za pomocą której można zamówić materiały eksploatacyjne dla urządzenia. <p>UWAGA: Karta System może być chroniona hasłem. Jeżeli urządzenie zostało podłączone do sieci, przed zmianą ustawień na tej karcie należy zawsze skontaktować się z administratorem.</p>
<p>Karta Drukowanie</p> <p>Umożliwia zmianę domyślnych ustawień drukarki z komputera użytkownika.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Drukowanie: Umożliwia zmianę domyślnych ustawień druku, np. liczby kopii i orientacji papieru. Są to opcje dostępne w panelu sterowania. • PCL5c: Wyświetlanie i zmiana ustawień sterowników PCL5c. • PostScript: Wyświetlanie i zmiana ustawień sterowników PS.
<p>Karta Praca w sieci</p> <p>Umożliwia zmianę ustawień drukarki z poziomu komputera użytkownika.</p>	<p>Karta pozwala administratorowi sieci monitorować ustawienia sieciowe urządzenia podłączonego do sieci opartej na protokole IP. Karta nie jest widoczna, jeśli urządzenie jest podłączone bezpośrednio do komputera.</p>
<p>Karta HP Web Services</p>	<p>Na tej karcie można konfigurować różne narzędzia internetowe i korzystać z nich na urządzeniu.</p>

HP Utility (Mac OS X)

Do wyświetlenia lub zmiany ustawień urządzenia z komputera można użyć programu HP Utility dla Mac OS X. To narzędzie otwiera wbudowany serwer internetowy HP dla urządzenia.

Jeśli urządzenie zostało podłączone przewodem USB lub pracuje w sieci opartej na protokole TCP/IP, można użyć programu HP Utility.

Otwieranie aplikacji HP Utility

- ▲ W programie Dock kliknij opcję **HP Utility**.

lub

Na liście **Applications** (Aplikacje) zaznacz pozycję **Hewlett Packard**, a następnie pozycję **HP Utility**.

Funkcje HP Utility


Program HP Utility służy do wykonywania następujących zadań:


- Sprawdzanie informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych.
- Sprawdzanie informacji o produkcie, takich jak wersja oprogramowania sprzętowego czy numer seryjny.
- Wydrukuj stronę konfiguracji.
- Określanie rodzaju i formatu papieru dla podajnika.
- Przesyłanie plików i czcionek z komputera do urządzenia.
- Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego urządzenia.
- Wyświetlanie strony pokazującej użycie kolorów.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin to nagradzane, czołowe w branży narzędzie do skutecznego zarządzania różnymi urządzeniami sieciowymi HP, takimi jak drukarki, urządzenia wielofunkcyjne i produkty do dystrybucji cyfrowej. Wszzechstronne rozwiązanie umożliwia zdalne instalowanie, monitorowanie, konserwację, rozwiązywanie problemów oraz zabezpieczanie środowiska druku i przetwarzania obrazów, co zapewnia wyższą produktywność, oszczędność czasu i kosztów oraz ochronę inwestycji.

Aktualizacje oprogramowania HP Web Jetadmin są regularnie udostępniane w celu oferowania obsługi określonych funkcji produktów. Aby uzyskać więcej informacji na temat aktualizacji, przejdź do witryny www.hp.com/go/webjetadmin i kliknij łącze **Pomoc i dokumentacja**.

 **UWAGA:** Do oprogramowania HP Web Jetadmin można instalować dodatki obsługujące określone funkcje urządzenia.

 **UWAGA:** W przeglądarkach należy włączyć obsługę języka Java. Program HP Web Jetadmin nie jest obsługiwany w systemie Mac OS X.

Funkcje zabezpieczeń urządzenia


Urządzenie obsługuje standardy zabezpieczeń i zalecane protokoły, które pozwalają zachować bezpieczeństwo urządzenia, chronić ważne informacje w sieci, a także uprościć sposób monitorowania i konserwacji urządzenia.

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa rozwiązań obróbki obrazu i drukowania HP można znaleźć na witrynie www.hp.com/go/secureprinting. Na tej stronie znaleźć można łącza do oficjalnych dokumentów i często zadawanych pytań dotyczących funkcji zabezpieczeń.


Ustawianie lub zmiana hasła urządzenia

Na wbudowanym serwerze internetowym firmy HP można określić nowe lub zmienić istniejące hasło dostępu do urządzenia pracującego w sieci.

1. Aby otworzyć wbudowany serwer internetowy, wpisz adres IP urządzenia w wierszu adresu przeglądarki internetowej.

 **UWAGA:** Dostęp do wbudowanego serwera internetowego HP można również uzyskać z programu Przybornik urządzeń HP dla Windows lub HP Utility dla Mac OS X.

2. Kliknij kartę **Ustawienia**, a następnie łącze **Bezpieczeństwo**.

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


3. Wprowadź nowe hasło do pól **Nowe hasło** i **Sprawdź hasło**.
4. Kliknij przycisk **Zastosuj** na dole okna, aby zapisać hasło.

Ustawienia ekonomiczne

Drukowanie przy użyciu ustawienia EconoMode


To urządzenie udostępnia opcję EconoMode do drukowania wersji próbnych wydruków. Korzystanie z trybu EconoMode może zmniejszyć zużycie toneru. Może to jednak odbywać się kosztem obniżenia jakości wydruków.

Firma HP nie zaleca korzystania z trybu EconoMode przez cały czas. Jeśli opcja EconoMode jest używana przez cały czas, toner może nie zostać w pełni zużyty, gdy ulegną już zużyciu mechaniczne części kasety z tonerem. Jeśli jakość druku zacznie się pogarszać i stanie się nie do zaakceptowania, należy rozważyć wymianę kasety z tonerem.

 **UWAGA:** Ta funkcja jest dostępna w przypadku sterownika drukarki PCL 6 dla systemu Windows. Jeśli nie używasz tego sterownika, możesz włączyć tę funkcję, używając programu HP Embedded Web Server.


1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
4. Zaznacz pole wyboru **EconoMode**.

Ustawianie opóźnienia uśpienia


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - Ustawienia systemowe
 - Ustawienia energii
 - Opóźnienie uśpienia
3. Wybierz czas dla opóźnienia uśpienia.

 **UWAGA:** Wartość domyślna to 15 minut.

Ustawianie opóźnienia automatycznego wyłączenia zasilania

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - Ustawienia systemowe
 - Ustawienia energii

- [Automatyczne wyłączenie](#)
 - [Opóźnienie wyłączenia](#)
3. Wybierz czas dla opóźnienia wyłączenia.

 **UWAGA:** Wartość domyślna to 30 minut.

4. Urządzenie automatycznie wychodzi z automatycznego trybu wyłączenia, kiedy odbierze zadanie drukowania lub w przypadku użycia przycisku na panelu sterowania. Zdarzenia, które powodują wybudzenie urządzenia można zmienić. Otwórz kolejno następujące menu:
- [Ustawienia systemowe](#)
 - [Ustawienia energii](#)
 - [Automatyczne wyłączenie](#)
 - [Zdarzenia dla budzenia](#)

Aby wyłączyć zdarzenie wybudzenia, wybierz je, a następnie wybierz opcję [Nie](#).


Drukowanie po osiągnięciu szacowanego końca okresu eksploatacji kasety z tonerem

Powiadomienia o zdarzeniach związanych z materiałami eksploatacyjnymi są przekazywane za pośrednictwem panelu sterowania urządzenia, alertów na pulpicie, komunikatów aplikacji i alertów sieciowych.


Komunikat **<Materiał eksploatacyjny> jest na wyczerpaniu**, gdzie <Materiał eksploatacyjny> to kolorowa kaseeta z tonerem: W przypadku niskiego poziomu materiału eksploatacyjnego urządzenie wyświetla odpowiednią informację. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić. Warto zawsze dysponować nową kasetą, którą można od razu zainstalować, gdy jakość druku przestanie być akceptowalna. Kasety nie trzeba jeszcze wymieniać.

Komunikat **<Materiał eksploatacyjny> jest na wyczerpaniu**, gdzie <Materiał eksploatacyjny> to kolorowa kaseeta z tonerem: W przypadku bardzo niskiego poziomu materiału eksploatacyjnego urządzenie wyświetla odpowiednią informację. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić. Warto zawsze dysponować nową kasetą, którą można od razu zainstalować, gdy jakość druku przestanie być akceptowalna. Materiałów eksploatacyjnych nie trzeba wymieniać, chyba że jakość wydruku jest niska. Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału.


Po osiągnięciu przez kasetę z tonerem końca szacowanego okresu eksploatacji mogą wystąpić problemy z jakością druku. Materiałów eksploatacyjnych nie trzeba wymieniać w tym momencie, chyba że jakość wydruku jest niezadowalająca.

 **UWAGA:** Zaznaczenie opcji [Kontynuuj](#) umożliwi drukowanie pomimo przekroczenia poziomu „bardzo niski” bez dalszego monitowania użytkownika, co jednak grozi niezadowalającą jakością druku.

Włączanie lub wyłączenie ustawienia Przy bardzo niskim

 **UWAGA:** Ta część dotyczy tylko modelu HP LaserJet Pro 200 color M276nw MFP.

Ustawienia domyślne można włączyć i wyłączyć w dowolnym momencie. Nie ma potrzeby ponownego ich włączania po zainstalowaniu nowej kasety z tonerem.

1. Na ekranie głównym na panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - [Ustawienia systemowe](#)
 - [Ustawienia materiałów eksploatacyjnych](#)

- [Kaseta z czarnym tonerem](#) lub [Kasety kolorowe](#)
- [Ustawienia poziomu bardzo niskiego](#)

3. Wybierz jedną z następujących opcji:

- Jeśli chcesz otrzymywać ostrzeżenie o niskim poziomie toneru w kasecie, ale urządzenie ma kontynuować drukowanie, zaznacz opcję [Kontynuuj](#).
- Jeśli chcesz, aby urządzenie przerywało drukowanie (w tym drukowanie faksów) do czasu wymiany kasety z tonerem, wybierz opcję [Stop](#).
- Jeśli chcesz, aby urządzenie przerywało drukowanie (w tym drukowanie faksów) i wyświetlało monit o wymianę kasety z tonerem, wybierz opcję [Monit](#) (ustawienie domyślne). Można potwierdzić przeczytanie monitu i kontynuować drukowanie. Klient może wybrać opcję wyświetlania monitu po 100, 200, 300, 400 stronach lub nigdy. Ustawieniem domyślnym jest powiadomienie po 100 stronach. Ta opcja ma służyć wygodzie klienta i nie oznacza, że strony te będą wydrukowane w zadawalającej jakości.
- W menu [Kasety kolorowe](#) można wybrać opcję [Drukuj w czerni](#), która spowoduje wyświetlanie ostrzeżeń o bardzo niskim poziomie toneru w kasecie, ale drukowanie będzie kontynuowane przy użyciu jedynie czarnego toneru.

Jeśli w urządzeniu została ustawiona opcja [Stop](#), istnieje pewne ryzyko, że fakсы nie zostaną wydrukowane po zainstalowaniu nowej kasety, jeśli po zatrzymaniu urządzenia odebrano więcej faksów niż można przechować w pamięci.

Jeśli w urządzeniu została ustawiona opcja [Monit](#), istnieje pewne ryzyko, że fakсы nie zostaną wydrukowane po zainstalowaniu nowej kasety, jeśli po wyświetleniu monitu o wymianę kasety drukującej odebrano więcej faksów niż można przechować w pamięci.

Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kasety, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasety drukujące firmy HP.


Przechowywanie i recykling materiałów eksploatacyjnych

Recykling materiałów eksploatacyjnych

Aby przekazać oryginalną kasety HP do utylizacji, zużytą kasety z tonerem należy umieścić w opakowaniu, w którym znajdowała się nowa kaseta. Wysyłając zużyte materiały eksploatacyjne do firmy HP w celu utylizacji, należy użyć załączonej etykiety zwrotnej. Pełne informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji utylizacji dostarczonej z nowymi materiałami eksploatacyjnymi firmy HP.

Przechowywanie kasety z tonerem

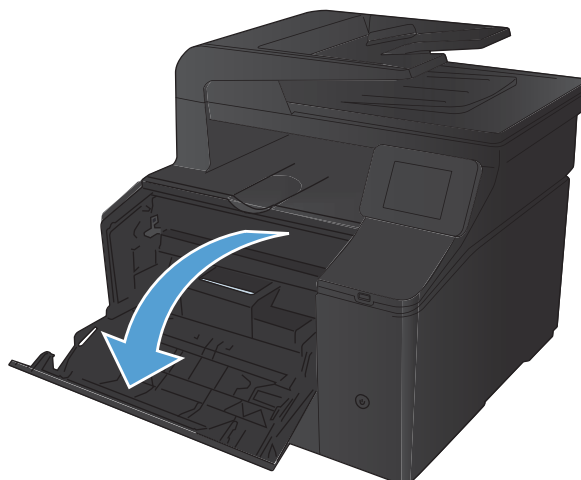
Kasety z tonerem należy wyjmować z opakowania tuż przed jej użyciem.

 **OSTROŻNIE:** Aby zapobiec uszkodzeniu kasety z tonerem, nie należy wystawiać jej na działanie światła na dłużej niż kilka minut.

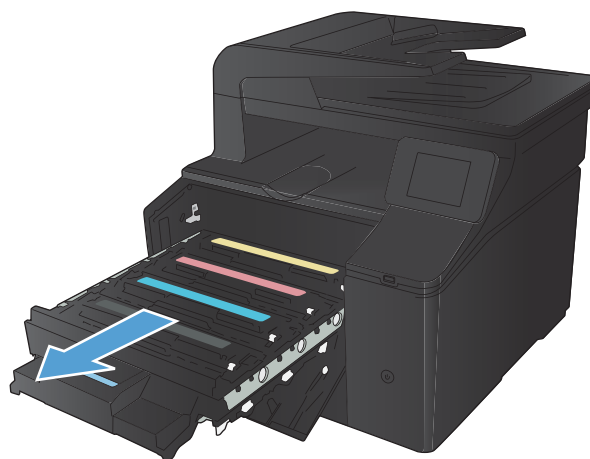
Wskazówki dotyczące wymiany

Wymiana kaset z tonerem

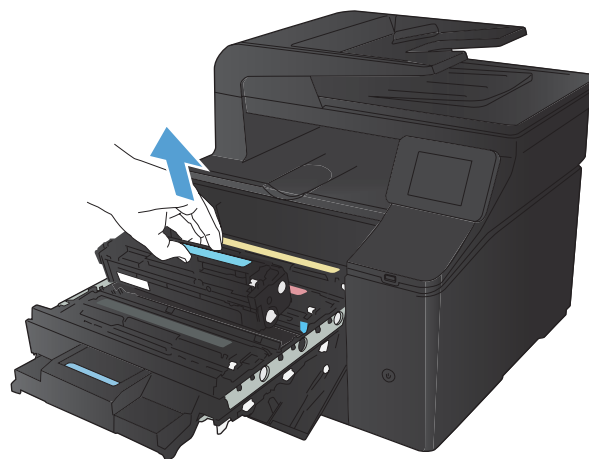
1. Otwórz przednie drzwiczki.



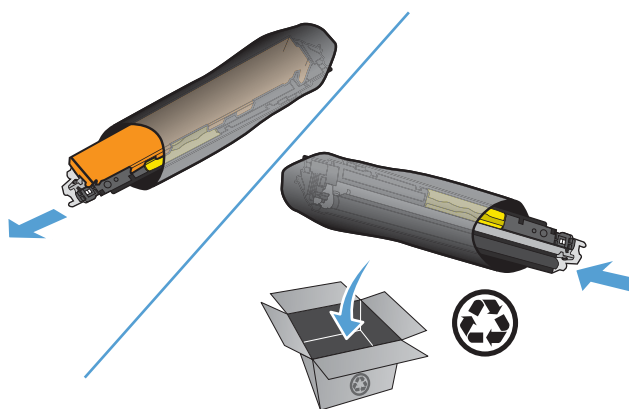
2. Wsuń szufladę kasety z tonerem.



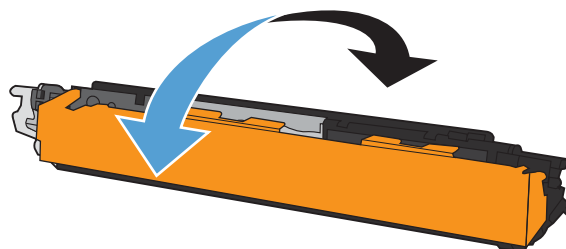
3. Chwyć za uchwyt kasety z tonerem, a następnie wyciągnij ją prosto do góry.



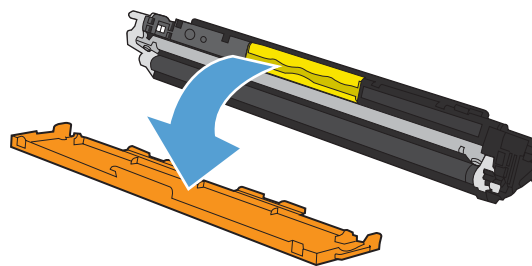
4. Wyjmij nową kasetę z tonerem z opakowania.



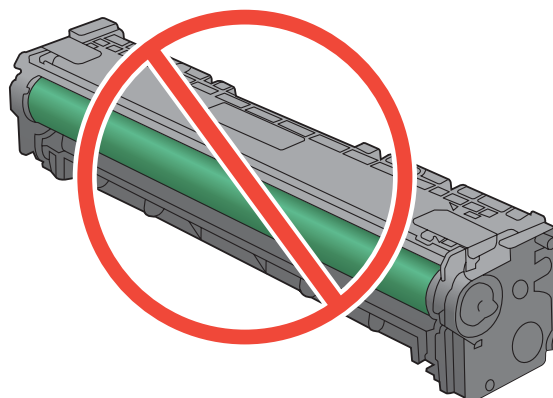
5. Delikatnie przechylaj kasetę z tonerem od przodu do tyłu, aby rozproszyc w niej równomiernie toner.



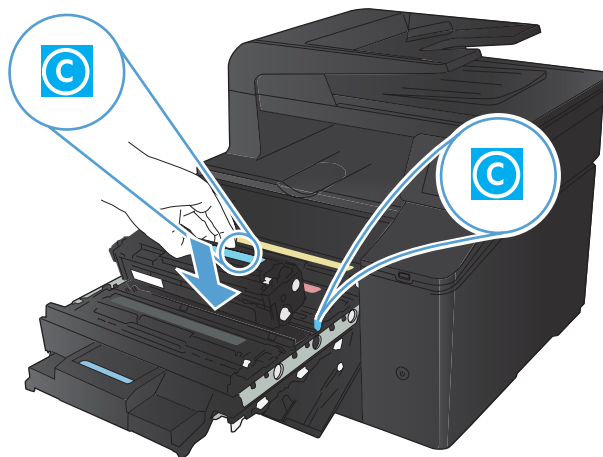
6. Zdejmij plastikową osłonę z dolnej części nowej kasety z tonerem.



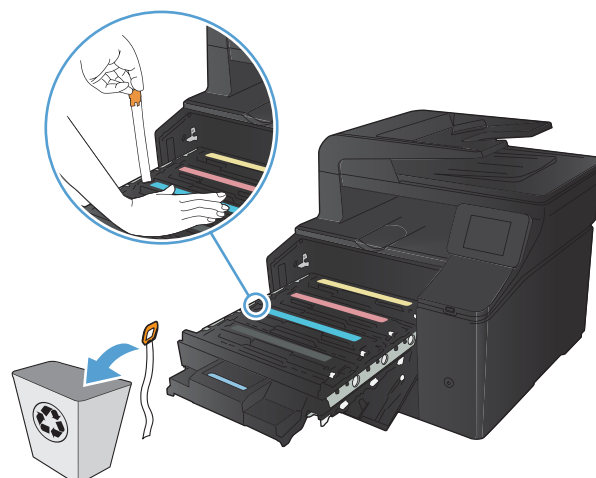
7. Nie należy dotykać bębna obrazowego umieszczonego w dolnej części kasety z tonerem. Odciski palców pozostawione na bębnie obrazowych mogą spowodować problemy z jakością wydruku.



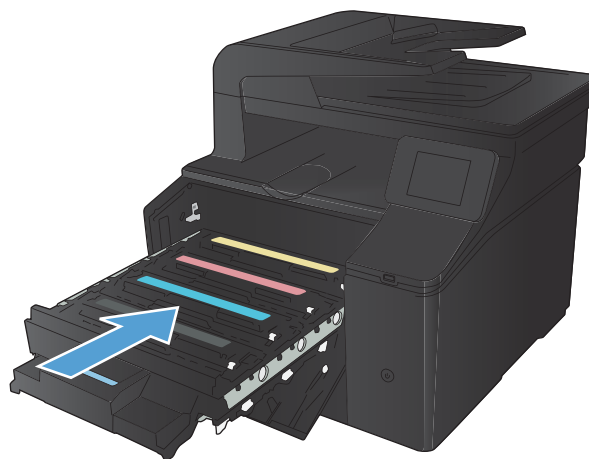
8. Włóż nową kasetę z tonerem do urządzenia.



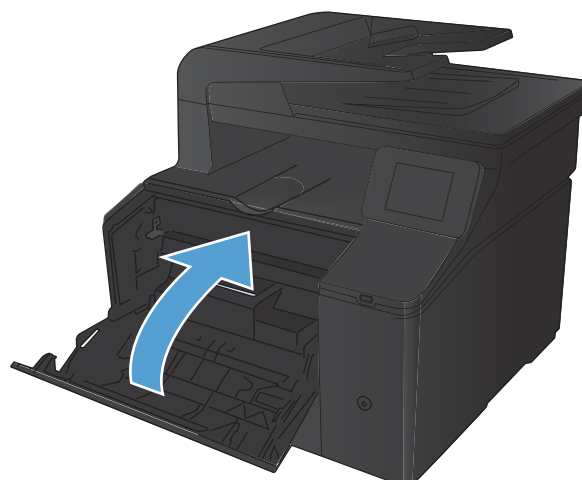
9. Pociągnij wypustkę z lewej strony kasety z tonerem w górę, aby całkowicie usunąć taśmę zabezpieczającą. Wyrzuć taśmę zabezpieczającą.



10. Zamknij szufladę kasety z tonerem.



11. Zamknij przednie drzwiczki.




12. Umieść starą kasetę z tonerem wraz z plastikową osłoną w pudełku po nowej kasecie. Skorzystaj z instrukcji utylizacji dostarczonych z kasetą.


Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Firma HP oferuje okresowe uaktualnienia oprogramowania sprzętowego urządzenia. Uaktualnienia oprogramowania sprzętowego można pobierać ręcznie, lub skonfigurować urządzenie tak, aby aktualizacje były pobierane automatycznie.

Ręczna aktualizacja oprogramowania sprzętowego

1. Na ekranie głównym na panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - Usługa
 - LaserJet Update
 - Sprawdź teraz, czy nie ma aktualizacji
3. Dotknij przycisku **Tak**, aby rozpocząć wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego przez urządzenie. Jeśli urządzenie wykryje aktualizację, rozpocznie się proces jej instalacji.

Skonfigurowanie urządzenia do automatycznej aktualizacji oprogramowania sprzętowego

1. Na ekranie głównym na panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - Usługa
 - LaserJet Update
 - Zarządzanie aktualizacjami
 - Wyświetl monit przed rozpoczęciem instalacji
3. Dotknij opcji **Zainstaluj automatycznie**.

8 Rozwiązywanie problemów

- [Lista kontrolna rozwiązywania problemów](#)
- [Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych](#)
- [System pomocy panelu sterowania](#)
- [Interpretowanie komunikatów wyświetlanych na panelu sterowania](#)
- [Papier jest podawany nieprawidłowo lub zacina się](#)
- [Usuwanie zacięcia](#)
- [Poprawianie jakości druku](#)
- [Rozwiązywanie problemów z jakością kopii](#)
- [Rozwiązywanie problemów z jakością skanowania](#)
- [Rozwiązywanie problemów z jakością faksów](#)
- [Strony nie są drukowane lub drukowanie jest spowolnione](#)
- [Rozwiązywanie problemów z drukiem z urządzenia USB](#)
- [Rozwiązywanie problemów z połączeniem bezpośrednim](#)
- [Rozwiązywanie problemów z siecią przewodową](#)
- [Rozwiązywanie problemów z siecią bezprzewodową](#)
- [Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem urządzenia w systemie Windows](#)
- [Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem w systemie Mac OS X](#)
- [Usuwanie oprogramowania \(Windows\)](#)
- [Usuwanie oprogramowania \(Mac OS X\)](#)

Lista kontrolna rozwiązywania problemów

Podczas rozwiązywania problemu z urządzeniem wykonaj poniższe kroki.

- [Krok 1: Sprawdzenie, czy urządzenie jest włączone](#)
- [Krok 2: Sprawdzenie, czy na panelu sterowania są wyświetlane komunikaty o błędach](#)
- [Krok 3: Testowanie funkcji drukowania](#)
- [Krok 4: Testowanie funkcji kopiowania](#)
- [Krok 5: Testowanie funkcji wysyłania faksów](#)
- [Krok 6: Testowanie funkcji odbierania faksów](#)
- [Krok 7: Próba wysłania zlecenia drukowania z komputera](#)
- [Krok 8: Testowanie funkcji drukowania z urządzenia USB](#)


Krok 1: Sprawdzenie, czy urządzenie jest włączone


1. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone i włączone.
2. Upewnij się, że przewód zasilający jest podłączony do urządzenia i gniazda zasilania.
3. Sprawdź źródło zasilania, podłączając kabel zasilający do innego gniazda.
4. Jeśli silniki urządzenia nie obracają się, upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane, a wszystkie pokrywy zamknięte. O takich problemach informują komunikaty wyświetlane na panelu sterowania.
5. Jeśli silnik podajnika dokumentów nie obraca się, otwórz pokrywę podajnika i usuń wszelkie materiały i taśmy do pakowania.
6. Jeśli lampa skanera nie świeci się podczas kopiowania, skanowania lub faksowania, skontaktuj się pomocą techniczną firmy HP.

Krok 2: Sprawdzenie, czy na panelu sterowania są wyświetlane komunikaty o błędach

Na panelu sterowania powinna znajdować się informacja o stanie gotowości. Jeśli pojawił się komunikat o błędzie, rozwiąż problem.

Krok 3: Testowanie funkcji drukowania


1. Na ekranie głównym panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz menu **Raporty** i zaznacz pozycję **Raport konfiguracji**, co spowoduje wydrukowanie raportu.
3. Jeśli raport nie zostanie wydrukowany, upewnij się, że papier jest załadowany do podajnika, i sprawdź na panelu sterowania, czy nie doszło do zacięcia papieru w urządzeniu.

 **UWAGA:** Upewnij się, że papier w podajniku spełnia wymagania urządzenia dotyczące papieru.


Krok 4: Testowanie funkcji kopiowania

1. Włóż stronę konfiguracji do podajnika dokumentów i wykonaj kopię. Jeśli papier nie przechodzi gładko przez podajnik dokumentów, może być konieczne czyszczenie rolek i wkładki oddzielającej podajnika dokumentów. Upewnij się, że papier spełnia wymagania tego urządzenia.
2. Umieść stronę konfiguracji na szybie skanera i wykonaj kopię.
3. Jeśli jakość druku skopiowanych stron jest nie do przyjęcia, wyczyść szybę skanera i niewielką szklaną listwę.

Krok 5: Testowanie funkcji wysyłania faksów

1. Na ekranie głównym panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Wyświetl menu **Usługa**, a następnie wyświetl menu **Usługa faksowania**. Dotknij przycisku **Uruchom test faksu**, aby przetestować funkcję faksowania.
3. Na panelu sterowania urządzenia dotknij przycisku **Faks**, a następnie dotknij przycisku **Rozpocznij faks**.

Krok 6: Testowanie funkcji odbierania faksów

1. Na ekranie głównym panelu sterowania dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Wyświetl menu **Usługa**, a następnie wyświetl menu **Usługa faksowania**. Dotknij przycisku **Uruchom test faksu**, aby przetestować funkcję faksowania.
3. Użyj innego urządzenia faksującego, aby wysłać faks do urządzenia.
4. Jeśli urządzenie nie odbiera faksu, upewnij się, że do urządzenia nie zostało podłączonych za dużo urządzeń telefonicznych, i że zostały one podłączone w poprawnej kolejności.
5. Sprawdź i zresetuj ustawienia faksu w urządzeniu.
6. Wyłącz funkcję **Odb. pryw..**

Krok 7: Próba wysłania zlecenia drukowania z komputera

1. Korzystając z edytora tekstu, wyślij zadanie drukowania do urządzenia.
2. Jeśli zlecenie zostało wydrukowane, upewnij się, że jest wybrany poprawny sterownik drukarki.
3. Odinstaluj i ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia.

Krok 8: Testowanie funkcji drukowania z urządzenia USB


1. Załaduj dokument PDF lub zdjęcie JPEG na dysk flash USB i włóż go do gniazda z przodu urządzenia.
2. Otworzy się menu [Dysk flash USB](#). Spróbuj wydrukować dokument lub zdjęcie.
3. Jeśli na liście nie ma żadnych dokumentów, spróbuj użyć dysku flash USB innego typu.

Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Przewiń listę dotknij menu Usługa.
3. Przewiń listę i dotknij przycisku **Przywróć wartości domyślne**, a następnie dotknij przycisku OK.

Urządzenie zostanie automatycznie uruchomione ponownie.


System pomocy panelu sterowania

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

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

Na niektórych ekranach pomocy znajdują się animacje, które ułatwiają wykonywanie procedur, takich jak usuwanie zacięć.

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

Jeśli urządzenie powiadomi o błędzie lub ostrzeżeniu, dotknij przycisku Pomoc , aby wyświetlić komunikat z opisem problemu. Komunikat ten zawiera także instrukcje pozwalające rozwiązać problem.

Interpretowanie komunikatów wyświetlanych na panelu sterowania

Rodzaje komunikatów na panelu sterowania

Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania wskazują na aktualny stan urządzenia lub sytuacje wymagające przeprowadzenia pewnych czynności przez użytkownika.

Komunikaty alarmowe i ostrzegawcze są wyświetlane czasowo i mogą wymagać od użytkownika potwierdzenia przez naciśnięcie przycisku **OK** w celu ponowienia lub przycisku **Anuluj** **X** w celu anulowania zlecenia. 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.

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.

Komunikaty wyświetlane na panelu sterowania

10.X00Y Błąd materiałów

Opis

Brak lub błąd odczytu elektronicznej etykiety jednej z kaset z tonerem.

- 10.0000 = błąd układu pamięci kasety z czarnym tonerem
- 10,0001 = błąd układu pamięci kasety z turkusowym tonerem
- 10.0002 = błąd układu pamięci kasety z purpurowym tonerem
- 10.0003 = błąd układu pamięci kasety z żółtym tonerem
- 10.1000 = brak układu pamięci kasety z czarnym tonerem
- 10.1001 = brak układu pamięci kasety z turkusowym tonerem
- 10.1002 = brak układu pamięci kasety z purpurowym tonerem
- 10.1003 = brak układu pamięci kasety z żółtym tonerem

Zalecane działanie

Ponownie zainstaluj kasetę z tonerem.

Wyłącz i ponownie włącz urządzenie.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, wymień kasetę z tonerem.

49 Błąd Wyłącz, a następnie włącz

Opis

Wystąpił wewnętrzny błąd urządzenia.

Zalecane działanie

Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz urządzenie ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

50.x BŁĄD UTRWAL.

Opis

Wystąpił błąd utrwalacza urządzenia.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Wyłącz zasilanie urządzenia, poczekaj co najmniej 25 minut, a następnie włącz je ponownie.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

51.XX Błąd

Opis

W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd sprzętowy.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

54.XX Błąd

Opis

Wystąpił błąd jednego z wewnętrznych czujników urządzenia.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

55.X Błąd

Opis

Wystąpił wewnętrzny błąd urządzenia.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

57 Błąd wentylatora, Wyłącz, a następnie włącz

Opis

W urządzeniu wystąpił problem z wewnętrznym wentylatorem.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

59.X Błąd

Opis

Wystąpił problem z jednym z silników urządzenia.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz urządzenie.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

79 Błąd Wyłącz, a następnie włącz

Opis

W urządzeniu wystąpił wewnętrzny błąd oprogramowania firmowego.

Zalecane działanie

Wyłącz zasilanie urządzenia, odczekaj co najmniej 30 sekund, a następnie włącz zasilanie urządzenia ponownie i poczekaj na zainicjowanie pracy.

Jeżeli używasz filtra przeciwprzepięciowego, odłącz go. Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazdka elektrycznego. Włącz zasilanie urządzenia.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

Bardzi niski poziom czarnego tonera

Opis

Kaseta z tonerem niedługo się zużyje. Opcją konfigurowalną dla użytkownika w tym urządzeniu jest „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never” (Przypomnij mi za 100 stron, 200 stron, 300 stron, 400 stron lub nigdy). Ta opcja służy wygodzie użytkownika i nie jest wskazaniem, że te strony będą miały zadowalającą jakość.

Zalecane działanie

W celu zapewnienia optymalnej jakości druku firma HP zaleca bezzwłoczną wymianę kasety z tonerem. Drukowanie można kontynuować do chwili zaobserwowania pogorszenia jakości druku. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić.

Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kasety, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasety drukujące firmy HP.

Bardzo niski poziom błękitnego tonera

Opis

Kaseta z tonerem niedługo się zużyje. Opcją konfigurowalną dla użytkownika w tym urządzeniu jest „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never” (Przypomnij mi za 100 stron, 200 stron, 300 stron, 400 stron lub nigdy). Ta opcja służy wygodzie użytkownika i nie jest wskazaniem, że te strony będą miały zadowalającą jakość.

Zalecane działanie

W celu zapewnienia optymalnej jakości druku firma HP zaleca bezzwłoczną wymianę kasety z tonerem. Drukowanie można kontynuować do chwili zaobserwowania pogorszenia jakości druku. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić.

Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kaset, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasety drukujące firmy HP.

Bardzo niski poziom purpurowego toneru

Opis

Kaseta z tonerem niedługo się zużyje. Opcją konfigurowalną dla użytkownika w tym urządzeniu jest „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never” (Przypomnij mi za 100 stron, 200 stron, 300 stron, 400 stron lub nigdy). Ta opcja służy wygodzie użytkownika i nie jest wskazaniem, że te strony będą miały zadowalającą jakość.

Zalecane działanie

W celu zapewnienia optymalnej jakości druku firma HP zaleca bezzwłoczną wymianę kasety z tonerem. Drukowanie można kontynuować do chwili zaobserwowania pogorszenia jakości druku. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić.

Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kaset, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasety drukujące firmy HP.

Bardzo niski poziom żółtego toneru

Opis

Kaseta z tonerem niedługo się zużyje. Opcją konfigurowalną dla użytkownika w tym urządzeniu jest „Prompt to Remind Me in 100 pages, 200 pages, 300 pages, 400 pages, or never” (Przypomnij mi za 100 stron, 200 stron, 300 stron, 400 stron lub nigdy). Ta opcja służy wygodzie użytkownika i nie jest wskazaniem, że te strony będą miały zadowalającą jakość.

Zalecane działanie

W celu zapewnienia optymalnej jakości druku firma HP zaleca bezzwłoczną wymianę kasety z tonerem. Drukowanie można kontynuować do chwili zaobserwowania pogorszenia jakości druku. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić.

Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kaset, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasety drukujące firmy HP.

Błąd drukowania, naciśnij OK. Gdy błąd się powtarza, wyłącz i włącz urządzenie.

Opis

Urządzenie nie może wydrukować strony.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować zadanie drukowania, ale jego wynik może być inny od oczekiwanego.

Jeśli błąd będzie się powtarzał, wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Wyślij zlecenie drukowania ponownie.

Błąd druku, Naciśnij OK

Opis

Ruch papieru w urządzeniu jest spowolniony.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk **OK**, aby skasować komunikat.

Aby uniknąć problemu, wypróbuj następujące rozwiązania:

1. Dopasuj prowadnice papieru do włożonego papieru. Upewnij się, że prowadnica papieru dosuwa papier do tylnej części podajnika.
2. Używaj papieru zgodnego ze specyfikacjami firmy HP. Przechowuj papier w oryginalnym opakowaniu.
3. Użyj urządzenia w obszarze spełniającym wymagania środowiskowe dla tego urządzenia.

Błąd urządzenia, naciśnij OK

Opis

Wystąpił błąd wewnętrzny.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk **OK**, aby wznowić zadanie.

Czyszczenie

Opis

Urządzenie okresowo wykonuje procedurę czyszczącą w celu zachowania najlepszej jakości druku.

Zalecane działanie

Poczekaj na zakończenie procesu czyszczenia.

Drzwiczki otwarte

Opis

Przednie drzwiczki urządzenia są otwarte.

Zalecane działanie

Zamknij drzwiczki.

Kaseta z błękitnym tonerem w nieprawidłowym położeniu

Opis

Kaseta z tonerem została zainstalowana w niewłaściwym gnieździe.

Zalecane działanie

Upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane we właściwych gniazdach. Patrząc z przodu, kasety z tonerem są instalowane w następującej kolejności: czarny, turkusowy, purpurowy i żółty.

Kaseta z czarnym tonerem w nieprawidłowym położeniu

Opis

Kaseta z tonerem została zainstalowana w niewłaściwym gnieździe.

Zalecane działanie

Upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane we właściwych gniazdach. Patrząc z przodu, kasety z tonerem są instalowane w następującej kolejności: czarny, turkusowy, purpurowy i żółty.

Kaseta z purpurowym tonerem w nieprawidłowym położeniu

Opis

Kaseta z tonerem została zainstalowana w niewłaściwym gnieździe.

Zalecane działanie

Upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane we właściwych gniazdach. Patrząc z przodu, kasety z tonerem są instalowane w następującej kolejności: czarny, turkusowy, purpurowy i żółty.

Kaseta z żółtym tonerem w nieprawidłowym położeniu

Opis

Kaseta z tonerem została zainstalowana w niewłaściwym gnieździe.

Zalecane działanie

Upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane we właściwych gniazdach. Patrząc z przodu, kasety z tonerem są instalowane w następującej kolejności: czarny, turkusowy, purpurowy i żółty.

Ładowanie podajnika 1 Naciśnij [OK], aby użyć dostępnych materiałów

Opis

Podajnik jest pusty.

Zalecane działanie

Włóż papier do podajnika, aby kontynuować drukowanie. Naciśnij przycisk OK, aby użyć innego podajnika.

Mało pamięci. Naciśnij przycisk OK.

Opis

Pamięć urządzenia prawie całkowicie zapelniona.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk OK, aby dokończyć zadanie lub przycisk Anuluj X, aby je anulować.

Podziel zadanie na kilka mniejszych, zawierających mniej stron.

Nieobsługiwany <color> Aby kontynuować, naciśnij przycisk [OK].

Opis

Urządzenie wykryło zainstalowanie kasety z tonerem firmy innej niż HP.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

Jeśli materiał został zakupiony jako produkt firmy HP, odwiedź stronę internetową www.hp.com/go/anticounterfeit. Naprawy wszelkich usterek spowodowanych użyciem materiałów innego producenta nie podlegają gwarancji HP.

Nieoczekiwany format w podajniku 1 Włóż <size> Naciśnij przycisk [OK]

Opis

Urządzenie wykryło, że papier w podajniku nie odpowiada konfiguracji podajnika.

Zalecane działanie

Umieść właściwy papier w podajniku lub zmień konfigurację podajnika odpowiednio do włożonego formatu.

NIEOPR. STEROW. Naciśnij przycisk [OK]

Opis

Nieprawidłowy sterownik drukarki.

Zalecane działanie

Wybierz prawidłowy sterownik drukarki.

Niewłaściwe materiały eksploatacyjne

Opis

Kilka kaset z tonerem jest zainstalowanych w niewłaściwych gniazdach.

Zalecane działanie

Upewnij się, że kasety z tonerem są zainstalowane we właściwych gniazdach. Patrząc z przodu, kasety z tonerem są instalowane w następującej kolejności: czarna, turkusowa, purpurowa, żółta.

Niezgodny <color>

Opis

Zainstalowano kasetę z tonerem, która jest przeznaczona dla innego modelu urządzenia HP. Urządzenie może nie działać prawidłowo po zainstalowaniu tej kasety z tonerem.

Zalecane działanie

Zainstaluj odpowiednią dla tego urządzenia kasetę z tonerem.

Niski poziom czarnego tonera

Opis

Kaseta z tonerem zbliża się do końca okresu użytkowania.

Zalecane działanie

Można kontynuować drukowanie, ale warto mieć pod ręką materiały eksploatacyjne na wymianę.

Niski poziom materiałów

Opis

Czas żywotności więcej niż jednej kasety z tonerem zbliża się do końca.

Zalecane działanie

Sprawdź wskaźnik ilości materiałów eksploatacyjnych na panelu sterowania lub wydrukuj stronę stanu materiałów eksploatacyjnych, aby określić, w których kasetach z tonerem poziom jest niski.

Drukowanie będzie kontynuowane do momentu wyświetlenia komunikatu **Bardzo niski**. Warto mieć pod ręką kasetę/kasety na wymianę.

Niski poziom w kasecie koloru błękitnego

Opis

Kaseta z tonerem zbliża się do końca okresu użytkowania.

Zalecane działanie

Można kontynuować drukowanie, ale warto mieć pod ręką materiały eksploatacyjne na wymianę.

Niski poziom w kasecie koloru purpurowego

Opis

Kaseta z tonerem zbliża się do końca okresu użytkowania.

Zalecane działanie

Można kontynuować drukowanie, ale warto mieć pod ręką materiały eksploatacyjne na wymianę.

Niski poziom w kasecie koloru żółtego

Opis

Kaseta z tonerem zbliża się do końca okresu użytkowania.

Zalecane działanie

Można kontynuować drukowanie, ale warto mieć pod ręką materiały eksploatacyjne na wymianę.

Ręczny druk dwustronny Załaduj podajnik 1, Naciśnij OK

Opis

Została wydrukowana pierwsza strona zlecenia ręcznego drukowania dwustronnego i urządzenie oczekuje na ponowne załadowanie arkusza w celu wydrukowania drugiej strony.

Zalecane działanie

Załaduj arkusz do wskazanego podajnika, stroną przeznaczoną do drukowania do góry i górną krawędzią strony od siebie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Stosowany jest używany <color>

Opis

Używana jest kaseta z tonerem, która osiągnęła domyślny próg niski przed zainstalowaniem w urządzeniu.

Zalecane działanie

Można nadal drukować, ale należy pomyśleć o jej wymianie.

Tylne drzwiczki otwarte

Opis

Tylne drzwiczki urządzenia są otwarte.

Zalecane działanie

Zamknij drzwiczki.

Usuń blokadę transportową z kasety <color>

Opis

Na kasecie z tonerem pozostała blokada transportowa.

Zalecane działanie

Pociągnij pomarańczową wypustkę, aby usunąć blokadę transportową z kasety.

Usuwanie blokadę transportową z kasety

Opis

Z jednej lub kilku kasety z tonerem nie została zdjęta blokada transportowa.

Zalecane działanie

Pociągnij pomarańczową wypustkę, aby usunąć blokadę transportową z kasety.

Używane materiały eksploatacyjne w użyciu

Opis

Używana jest więcej niż jedna kasetka z tonerem, która osiągnęła domyślny próg niski przed zainstalowaniem w urządzeniu.

Zalecane działanie

Można nadal drukować, ale należy pomyśleć o jej wymianie.

Wymień <color>

Opis

Cykl użytkowania kasety z tonerem kończy się, a urządzenie zostało skonfigurowane w taki sposób, by przerwać drukowanie po osiągnięciu przez kasetę bardzo niskiego stanu.

Zalecane działanie

W celu zapewnienia optymalnej jakości druku firma HP zaleca bezzwłoczną wymianę kasety z tonerem. Drukowanie można kontynuować do chwili zaobserwowania pogorszenia jakości druku. Rzeczywisty okres eksploatacji kasety może się różnić. Kiedy materiał eksploatacyjny HP osiągnie poziom **bardzo niski**, kończy się gwarancja HP Premium Protection Warranty dla tego materiału. Wszystkie wady wydruku i uszkodzenia kasety, które wystąpią w trakcie używania materiałów eksploatacyjnych firmy HP w [Kontynuuj](#) przy bardzo niskim poziomie, nie będą uważane za wady materiałowe ani produkcyjne materiałów eksploatacyjnych zgodnie z oświadczeniem o gwarancji na kasetę drukującą firmy HP.

Zacięcie w podajniku #, Usuń zacięcie i naciśnij OK

Opis

Urządzenie wykryło zacięcie materiałów.

Zalecane działanie

Usuń zacięcie we podajniku, a następnie naciśnij przycisk OK.

Jeżeli komunikat powtarza się, skontaktuj się z działem pomocy firmy HP.

Zainstalowano oryginalny materiał firmy HP

Opis

Zainstalowano oryginalne materiały produkcji HP.

Zalecane działanie

Nie jest konieczne podejmowanie żadnych działań.

Zainstalowano używaną kasetę <color>, aby zaakceptować, naciśnij przycisk OK

Opis

Zainstalowano kasetę z tonerem, która osiągnęła domyślny próg niski, kiedy znajdowała się w innym urządzeniu.

Zalecane działanie

Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

Zainstaluj kasetę <color>

Opis

Kaseta z tonerem nie jest zainstalowana w urządzeniu lub jest zainstalowana niewłaściwie.

Zalecane działanie

Zainstaluj kasetę z tonerem.

Załaduj podajnik 1 <TYP> <FORMAT>, Naciśnij OK, aby użyć dostępnych materiałów

Opis

Ten podajnik nie jest skonfigurowany dla rodzaju i formatu papieru wymaganego przez zlecenie drukowania.

Zalecane działanie

Włóż odpowiedni papier do podajnika 1. Lub naciśnij przycisk **OK**, aby użyć papieru obecnie włożonego do podajnika.

Włóż podajnik 1 <ZWYKŁY> <FORMAT> / Tryb czyszczenia, OK, aby uruchomić**Opis**

Urządzenie jest gotowe do przeprowadzenia procesu czyszczenia.

Zalecane działanie

Włóż do podajnika 1 zwykły papier wskazanego formatu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Papier jest podawany nieprawidłowo lub zacina się

Urządzenie nie pobiera papieru

Jeśli urządzenie nie pobiera papieru z podajnika, wypróbuj poniższe rozwiązania.

1. Otwórz urządzenie i wyjmij wszystkie zacięte arkusze papieru.
2. Umieść w podajniku papier w formacie odpowiednim dla zlecenia.
3. Upewnij się, że prowadnice papieru w podajniku są ustawione odpowiednio dla formatu papieru. Przesuń prowadnice, aby dotykały stosu papieru, nie zaginając go.
4. Sprawdź panel sterowania urządzenia i zobacz, czy nie oczekuje ono na potwierdzenie monitu o ręczne podanie papieru. Załaduj papier i kontynuuj drukowanie.

Urządzenie pobiera kilka arkuszy papieru

Jeśli urządzenie pobiera jednorazowo kilka arkuszy papieru z podajnika, wypróbuj poniższe rozwiązania.

1. Wyjmij stos papieru z podajnika, zegnij łagodnie kilka razy, obróć o 180 stopni i przewróć na drugą stronę. **Nie należy kartkować papieru.** Włóż stos papieru z powrotem do podajnika.
2. Należy używać tylko papieru spełniającego specyfikację firmy HP dla tego urządzenia.
3. Używaj papieru, który nie jest zmięty, załamany ani zniszczony. W razie potrzeby weź papier z innego opakowania.
4. Upewnij się, że podajnik nie jest przepiętny. Jeśli jest, wyjmij z niego cały stos papieru, wyprostuj go, a następnie włóż do podajnika tylko część arkuszy.
5. Upewnij się, że prowadnice papieru w podajniku są ustawione odpowiednio dla formatu papieru. Przesuń prowadnice, aby dotykały stosu papieru, nie zaginając go.

Zapobieganie zacięciom papieru

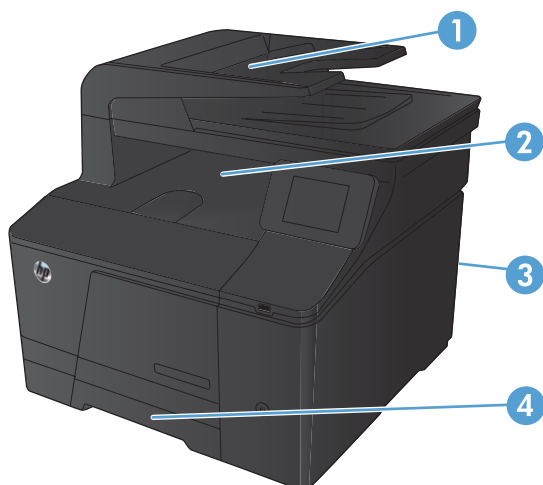
Aby ograniczyć zjawisko zacięć papieru, wypróbuj następujące rozwiązania.

1. Należy używać tylko papieru spełniającego specyfikację firmy HP dla tego urządzenia.
2. Używaj papieru, który nie jest zmięty, załamany ani zniszczony. W razie potrzeby weź papier z innego opakowania.
3. Stosuj papier, który wcześniej nie był używany do drukowania ani kopiowania.
4. Upewnij się, że podajnik nie jest przepiętny. Jeśli jest, wyjmij z niego cały stos papieru, wyprostuj go, a następnie włóż do podajnika tylko część arkuszy.
5. Upewnij się, że prowadnice papieru w podajniku są ustawione odpowiednio dla formatu papieru. Przesuń prowadnice, aby dotykały stosu papieru, nie zaginając go.

Usuwanie zacięcia

Miejsca zacięć papieru

Zacięcia papieru mogą wystąpić w następujących miejscach:

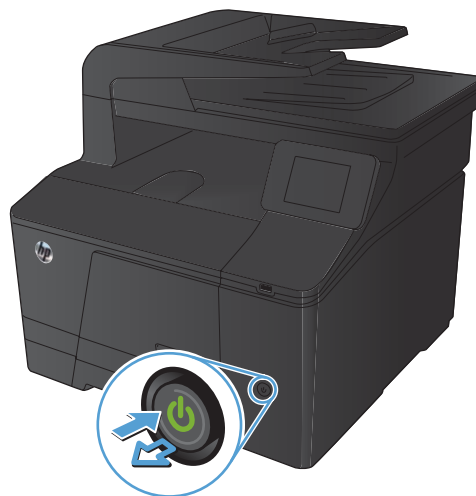


1	Podajnik dokumentów
2	Pojemnik wyjściowy
3	Tylne drzwiczki
4	Podajnik

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

Usuwanie zacięć materiałów w podajniku dokumentów

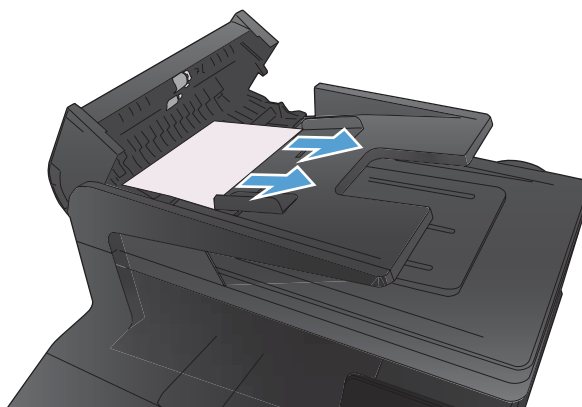
1. Wyłącz urządzenie.



2. Otwórz pokrywę podajnika dokumentów.



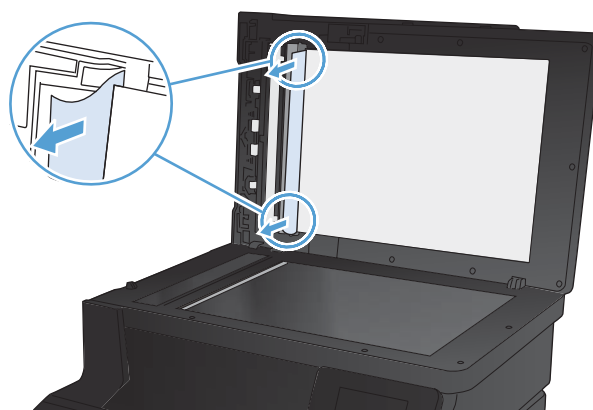
3. Unieś zespół rolek i delikatnie wyciągnij zacięty papier.



4. Zamknij zestaw rolek podajnika, następnie zamknij pokrywę podajnika dokumentów.



5. Otwórz pokrywę skanera. Jeśli papier zaciął się za białą plastikową pokrywą, wyciągnij go delikatnie.



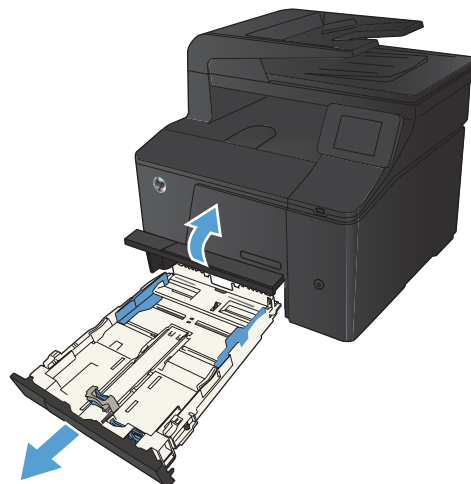
Usuń zacięty papier z podajnika wejściowego

OSTROŻNIE: Do usuwania zaciętego materiału nie należy używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta czy szczypce. Uszkodzenia spowodowane ostrymi narzędziami nie będą usuwane w ramach gwarancji.

Podczas usuwania zaciętego papieru należy go ciągnąć prosto w kierunku do siebie. Wyciągnięcie zaciętego papieru pod kątem może spowodować uszkodzenie urządzenia.

UWAGA: W zależności od miejsca wystąpienia zacięcia, niektóre z poniższych kroków mogą okazać się zbędne.

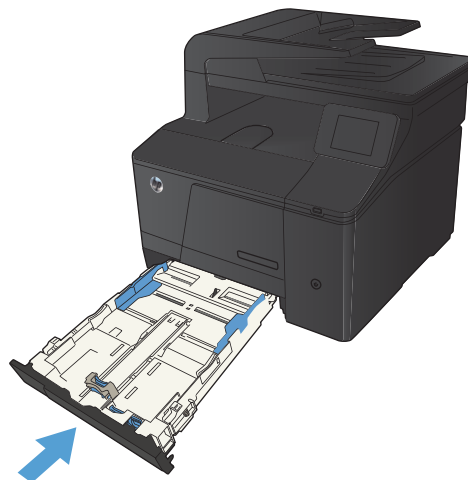
1. Wyciągnij podajnik i unieś drzwiczki ponad podajnik.



2. Oburącz chwyć papier i ostrożnie wyciągnij go z urządzenia.



3. Wymień podajnik.



4. Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

Usuwanie zacięć z pojemnika wyjściowego

! OSTROŻNIE: Do usuwania zaciętego materiału nie należy używać ostrych przedmiotów, takich jak pinceta czy szczypce. Uszkodzenia spowodowane ostrymi narzędziami nie są usuwane w ramach gwarancji.

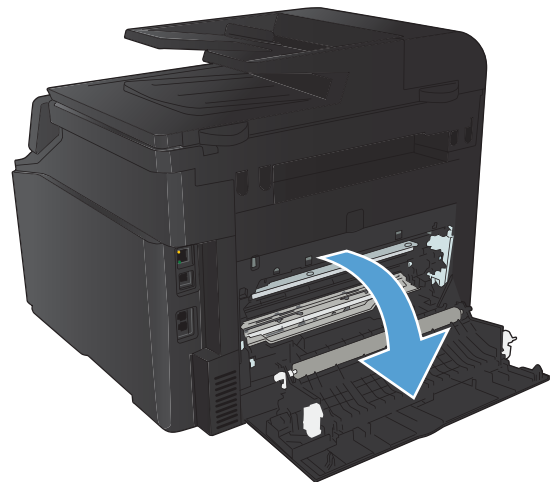
1. Obróć chwyt papier i ostrożnie wyciągnij go z urządzenia.



Usuwanie zacięć przy tylnych drzwiczkach

1. Otwórz tylne drzwiczki.

OSTROŻNIE: Utrwalacz znajduje się nad tylnymi drzwiczkami i jest gorący. Nie należy próbować sięgać do obszaru nad tylnymi drzwiczkami do momentu schłodzenia utrwalacza.

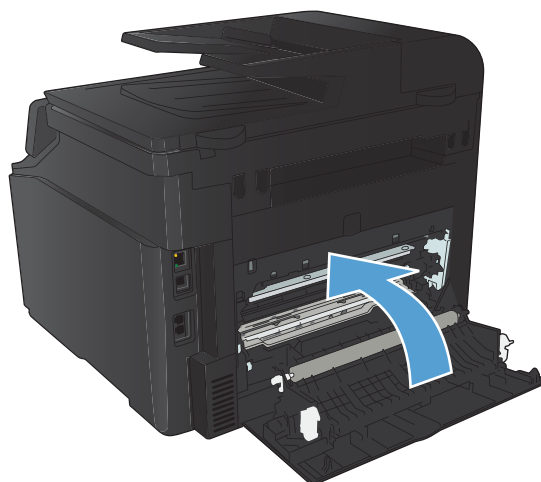


2. Oburącz chwyć papier i ostrożnie wyciągnij go z urządzenia.

UWAGA: Jeśli arkusz został porwany, przed wznowieniem pracy usuń jego wszystkie strzępy. Do usuwania kawałków nie należy używać ostrych narzędzi.



3. Zamknij tylne drzwiczki.



Poprawianie jakości druku

Sprawdzenie ustawienia rodzaju papieru (Windows)

Jeśli występuje którykolwiek z wymienionych problemów, sprawdź ustawienie rodzaju papieru:

- Na drukowanych stronach widać rozmazany toner.
 - Na drukowanych stronach widać powtarzające się znaki.
 - Wydrukowane strony są zwinięte.
 - Z wydrukowanych stron schodzi toner.
 - Wydrukowane strony zawierają niewielkie niezadrukowane obszary.
1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
 2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
 3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
 4. Na liście rozwijanej **Rodzaj papieru** kliknij opcję **Więcej....**
 5. Rozwiń listę opcji **Rodzaj:**.
 6. Rozwijaj listę kategorii rodzaju papieru, aż znajdziesz papier, którego aktualnie używasz.
 7. Wybierz opcję dla używanego papieru, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Sprawdzenie ustawienia rodzaju papieru (Mac OS X)

Jeśli występuje którykolwiek z wymienionych problemów, sprawdź ustawienie rodzaju papieru:

- Na drukowanych stronach widać rozmazany toner.
 - Na drukowanych stronach widać powtarzające się znaki.
 - Wydrukowane strony są zwinięte.
 - Z wydrukowanych stron schodzi toner.
 - Wydrukowane strony zawierają niewielkie niezadrukowane obszary.
1. W menu **Plik** kliknij opcję **Drukuj**.
 2. W menu **Drukarka** wybierz to urządzenie.
 3. W menu **Kopie i strony** kliknij przycisk **Ustawienia strony**.
 4. Wybierz format z listy rozwijanej **Format papieru**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
 5. Otwórz menu **Finishing (Wykańczanie)**.


6. Wybierz rodzaj z listy rozwijanej **Media-type (Rodzaj materiałów)**.
7. Puknij przycisk **Drukuj**.


Sprawdź stan kasety z tonerem.

Jeśli stwierdzisz konieczność wymiany kasety z tonerem, wydrukuj stronę z informacjami o stanie materiałów eksploatacyjnych i poszukaj numeru katalogowego właściwej oryginalnej kasety z tonerem firmy HP.

Wydruk strony stanu materiałów eksploatacyjnych

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. Zmień język, korzystając z menu **Ustawienia systemowe** panelu sterowania lub wbudowanego serwera internetowego.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij przycisku [Raporty](#).
3. Dotknij przycisku [Stan materiałów](#), aby wydrukować raport.

Sprawdź stan materiałów eksploatacyjnych

Sprawdź następujące informacje na stronie stanu materiałów eksploatacyjnych:


- Szacunkowa wartość procentowa pozostałego czasu eksploatacji kasety
- Pozostało stron (w przybliżeniu)
- Numery katalogowe kaset z tonerem firmy HP
- Liczba wydrukowanych stron

Kalibrowanie urządzenia w celu wyrównania kolorów

Jeśli na wydrukach widać kolorowe cienie, rozmazane obrazy lub obszary o słabej jakości kolorów, może być konieczne skalibrowanie urządzenia. Na panelu sterowania z menu [Raporty](#) wydrukuj stronę diagnostyczną, która pozwoli sprawdzić wyrównanie kolorów. Jeśli bloki kolorów widoczne na stronie nie są ułożone równo względem siebie, należy wykonać kalibrację.

1. Na panelu sterowania urządzenia otwórz menu [Ustawienia systemowe](#).
2. Otwórz menu [Jakość druku](#) i zaznacz pozycję [Kalibracja koloru](#).
3. Wybierz opcję [Kalibruj teraz](#).


Drukowanie strony czyszczącej

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Usługa.
3. Dotknij przycisku Strona czyszcząca.
4. Po wyświetleniu monitu załaduj zwykły papier formatu Letter lub A4.
5. Dotknięcie przycisku OK spowoduje uruchomienie procesu czyszczenia.

Urządzenie drukuje pierwszą stronę, a następnie wyświetla monit o usunięciu strony z pojemnika wyjściowego i ponowne załadowanie jej do podajnika 1, zachowując tę samą orientację. Poczekaj na zakończenie procesu. Wyrzuć wydrukowaną stronę.

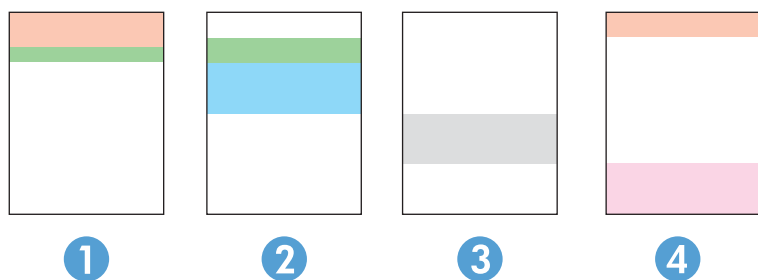
Usuwanie innych problemów z jakością drukowania

Wydrukuj stronę jakości druku

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij przycisku Raporty.
3. Dotknij przycisku Wydrukuj stronę z informacjami o jakości.

Interpretacja strony z informacjami o jakości druku

Strona zawiera pięć pasków kolorów, podzielonych na cztery grupy w sposób widoczny na ilustracji poniżej. Analiza każdej grupy umożliwi określenie, która kasetka z tonerem powoduje problemy.



Część	Kasetka z tonerem
1	Żółty
2	Niebieskozielony

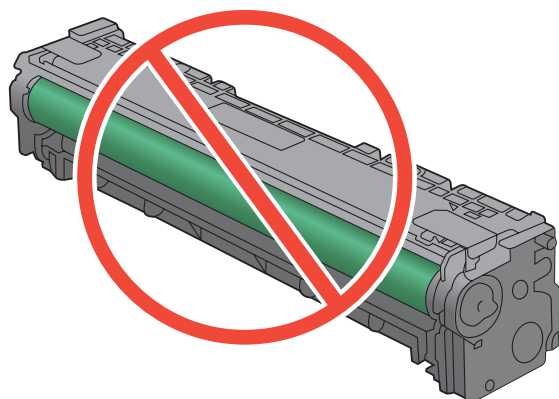
Część	Kaseta z tonerem
3	Czarny
4	Purpurowy

- Jeśli kropki lub smugi widać tylko w jednej grupie, wymień kaseta z tonerem odpowiedzialną za drukowanie tej grupy.
- Jeśli kropki widać w kilku grupach, wydrukuj stronę czyszczącą. Jeśli nie przyniesie to rozwiązania problemu, ustal, czy kropki mają zawsze ten sam kolor, tzn. czy na przykład na wszystkich pięciu paskach kolorów znajdują się kropki w kolorze purpurowym. Jeśli tak, wymień odpowiednią kaseta z tonerem.
- Jeśli na kilku paskach kolorów widać smugi, skontaktuj się z firmą HP. Być może źródłem problemu jest element inny niż kaseta z tonerem.

Sprawdzanie kasety z tonerem pod kątem ewentualnych uszkodzeń

1. Wyjmij kaseta z tonerem z urządzenia i sprawdź, czy zdjęto z niej taśmę zabezpieczającą.
2. Sprawdź, czy nie jest uszkodzony układ pamięci kasety.
3. Przyjrzyj się powierzchni bębna obrazowego umieszczonego u dołu kasety z tonerem.

⚠ OSTROŻNIE: Nie dotykaj rolki (bębna obrazowego) umieszczonego u dołu kasety. Odciski palców pozostawione na bębnie obrazowych mogą spowodować problemy z jakością wydruku.



4. Jeśli na bębnie obrazowym dostrzeżesz jakiegokolwiek rysy, odciski palców lub inne uszkodzenia, wymień kaseta z tonerem.
5. Jeśli nie widać żadnych uszkodzeń bębna obrazowego, delikatnie wstrząśnij kaseta z tonerem kilka razy i zainstaluj ją ponownie w urządzeniu. Wydrukuj kilka stron, aby sprawdzić, czy problem ustąpił.

Sprawdzenie papieru i środowiska drukowania

Należy używać tylko papieru zgodnego ze specyfikacjami firmy HP

Jeśli występuje którykolwiek z wymienionych problemów, użyj innego papieru:

- Wydruki są zbyt jasne albo miejscami wyblakłe.
- Na drukowanych stronach widać plamki toneru.
- Na drukowanych stronach widać rozmazany toner.
- Wydrukowane znaki są zniekształcone.
- Wydrukowane strony są zwinięte.

Zawsze używaj papierów o rodzaju i gramaturze obsługiwanej przez urządzenie. Ponadto przy wyborze papieru kieruj się następującymi wskazówkami:

- Papier powinien być dobrej jakości bez nacięć, nakłuć, rozdarć, skaz, plam, luźnych drobin, kurzu, zmarszczek, ubytków oraz zawiniętych bądź zagiętych krawędzi.
- Nie należy stosować papieru, który był wcześniej używany do drukowania.
- Używaj papieru przeznaczonego do drukarek laserowych. Nie używaj papieru przeznaczonego wyłącznie do drukarek atramentowych.
- Nie używaj papieru zbyt szorstkiego. Zasadniczo im bardziej gładki papier, tym lepsza jakość wydruków.

Sprawdź środowisko pracy urządzenia

Sprawdź, czy urządzenie pracuje w środowisku zgodnym ze specyfikacją podaną w jego gwarancji i instrukcji dotyczącej przepisów.

Sprawdzenie ustawień zadań drukowania

Sprawdź ustawienie trybu **EconoMode**

To urządzenie udostępnia opcję **EconoMode** do drukowania wersji próbnych wydruków. Korzystanie z trybu **EconoMode** może zmniejszyć zużycie toneru. Może to jednak odbywać się kosztem obniżenia jakości wydruków. Aby poprawić jakość drukowania, sprawdź czy ustawienie trybu **EconoMode** jest wyłączone.

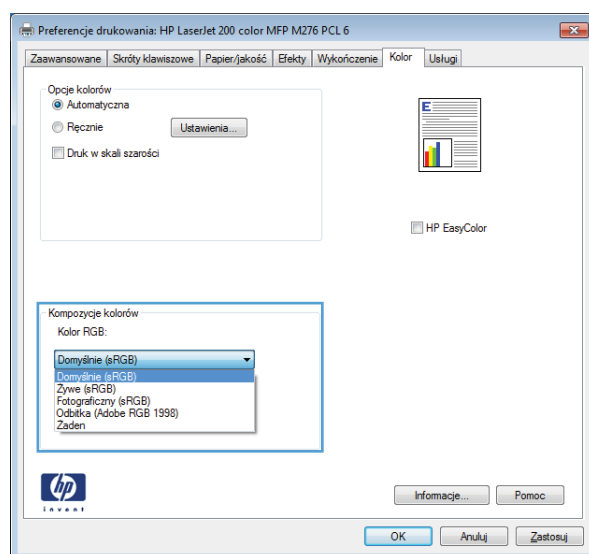
1. W programie wybierz opcję **Drukuj**.
2. Wybierz urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
4. Sprawdź, czy pole wyboru **EconoMode** nie jest zaznaczone. Jeżeli w polu wyboru jest znacznik, kliknij je, aby znacznik usunąć.

Firma HP nie zaleca korzystania z trybu EconoMode przez cały czas. Jeśli opcja EconoMode jest używana przez cały czas, toner może nie zostać w pełni zużyty, gdy ulegną już zużyciu mechaniczne części kasety z tonerem. Jeśli jakość druku zacznie się pogarszać i stanie się nie do zaakceptowania, należy rozważyć wymianę kasety z tonerem.

Dostosowywanie ustawień kolorów w sterowniku drukarki

Zmiana kompozycji kolorów dla zlecenia drukowania

1. W menu **Plik** aplikacji kliknij polecenie **Drukuj**.
2. Kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Kolor**.
4. Z listy rozwijanej **Kompozycje kolorów** wybierz kompozycję kolorów.




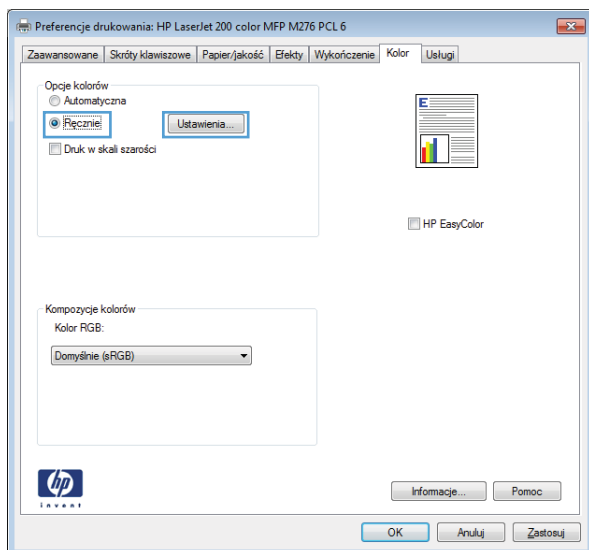
- **Domyślny (sRGB):** * Ta kompozycja powoduje wydruk danych RGB jako w trybie pierwotnym urządzenia. W celu uzyskania właściwego renderowania kolorów należy wtedy skonfigurować w ustawieniach aplikacji lub systemu operacyjnego.
- **Żywe kolory:** Urządzenie zwiększa nasycenie kolorów pośrednich. Kompozycję należy stosować przy drukowaniu profesjonalnych dokumentów graficznych.
- **Fotografia:** Urządzenie interpretuje kolory RGB tak, jakby były drukowane na fotografii przy użyciu mini-laboratorium cyfrowego. Odzworowane kolory są intensywniejsze i bardziej nasycone niż w kompozycji Domyślny (sRGB). Kompozycja służy do drukowania zdjęć.
- **Zdjęcia (Adobe RGB 1998):** Kompozycja służy do drukowania fotografii cyfrowych wykorzystujących przestrzeń kolorów AdobeRGB zamiast sRGB. Gdy jest używana, należy wyłączyć funkcje zarządzania kolorami w aplikacji.
- **Brak**

Zmiana opcji koloru

W sterowniku drukarki na karcie Kolor można zmieniać ustawienia kolorów dla bieżącego zlecenia drukowania.

1. W menu **Plik** aplikacji kliknij polecenie **Drukuj**.
2. Kliknij przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**.
3. Kliknij kartę **Kolor**.
4. Zaznacz ustawienie **Automatycznie** lub **Ręczny**.
 - Ustawienie **Automatycznie**: odpowiednie dla większości zleceń drukowania.
 - Ustawienie **Ręczny**: umożliwia dopasowanie ustawień kolorów niezależnie od pozostałych ustawień.

 **UWAGA:** Ręczna zmiana ustawień kolorów może wpłynąć na jakość wydruków. Firma HP zaleca, aby takich zmian dokonywały wyłącznie osoby znające problematykę kolorowej grafiki.



5. Opcja **Druk w skali szarości** umożliwia wydrukowanie kolorowego dokumentu w czerni i bieli. Należy jej używać do dokumentów, które mają być kserowane lub wysyłane faksem.
6. Kliknij przycisk **OK**.

Należy używać sterownika drukarki najlepiej dopasowanego do rodzaju wykonywanych zleceń

Jeśli na wydrukowanej stronie obrazy zawierają nieoczekiwane linie, brakuje niektórych obrazów, brakuje tekstu, występują błędy w formatowaniu lub doszło do zmiany czcionek, może być konieczne zastosowanie innego sterownika drukarki.

Sterownik HP PCL 6

- Jest to sterownik domyślny. Jeśli nie wybrano innego sterownika, ten sterownik zostanie zainstalowany automatycznie.
- Zalecany dla wszystkich środowisk operacyjnych Windows
- Zapewnia ogólnie najlepszą prędkość i jakość druku oraz funkcje urządzenia dla większości użytkowników
- Przygotowany w sposób umożliwiający obsługę interfejsu GDI (Graphic Device Interface) w systemie Windows w celu uzyskania jak najlepszej prędkości druku
- Może nie być w pełni zgodny z oprogramowaniem innych firm i oprogramowaniem użytkownika opartym na języku PCL5

Sterownik HP UPD PS

- Zalecany w przypadku drukowania za pomocą oprogramowania firmy Adobe lub innych aplikacji przeznaczonych szczególnie do obsługi grafiki.
- Zapewnia obsługę drukowania przy emulacji języka PostScript i obsługę czcionek PostScript flash

HP UPD PCL 5

- Zalecany do ogólnych zadań drukowania w środowiskach biurowych z systemem Windows
- Zgodny z wcześniejszymi wersjami języka PCL i starszymi urządzeniami HP LaserJet
- Najlepszy wybór dla zadań drukowania w przypadku oprogramowania innych firm lub oprogramowania użytkownika
- Najlepszy wybór dla środowisk heterogenicznych wymagających pracy urządzenia w trybie PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)
- Zaprojektowany dla firmowych środowisk Windows w celu zapewnienia obsługi wielu modeli drukarek przez jeden sterownik
- Zalecany przy drukowaniu na różnych modelach drukarek w mobilnym środowisku Windows

HP UPD PCL 6

- Zalecane w przypadku drukowania we wszystkich systemach Windows
 - Zapewnia największą ogólną szybkość drukowania i obsługę funkcji drukarki dla większości użytkowników
 - Opracowane w celu dostosowania do technologii Windows Graphic Device Interface (GDI) umożliwiającej uzyskanie największej szybkości w systemach Windows
 - Może nie być w pełni zgodny z oprogramowaniem innych firm i oprogramowaniem niestandardowym opartym na języku PCL5
-

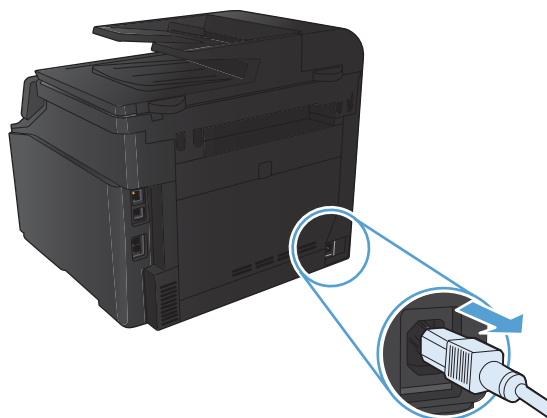
Dodatkowe sterowniki można pobrać z następującej strony www.hp.com/support/ljcolorm276series.

Rozwiązywanie problemów z jakością kopii

Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)

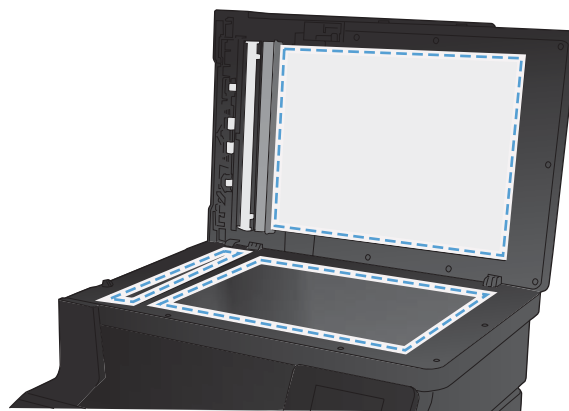
Po pewnym czasie na szybie skanera i białym plastikowym elemencie dociskowym mogą zebrać się zanieczyszczenia wpływające na jakość pracy. Aby wyczyścić szybę skanera i biały plastikowy element dociskowy, należy wykonać następujące czynności:

1. Wyłącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjmij kabel zasilający z gniazdka elektrycznego.



2. Otwórz pokrywę skanera.
3. Oczyszczyć szybę skanera i biały plastikowy element 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 watek. Mogą one przeciekać pod szybę i uszkodzić produkt.



4. Wytrzyj szybę i biały plastik kawałkiem irchy lub celulozową gąbką, aby zapobiec powstawaniu plam.
5. Podłącz urządzenie, a następnie za pomocą wyłącznika zasilania włącz urządzenie.

Sprawdzenie ustawień papieru

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



2. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Papier**.
3. Na liście formatów papieru dotknij nazwę formatu papieru, który znajduje się w podajniku 1.
4. Na liście rodzajów papieru dotknij nazwę rodzaju papieru, który znajduje się w podajniku 1.
5. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Sprawdzanie ustawień regulacji obrazu

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



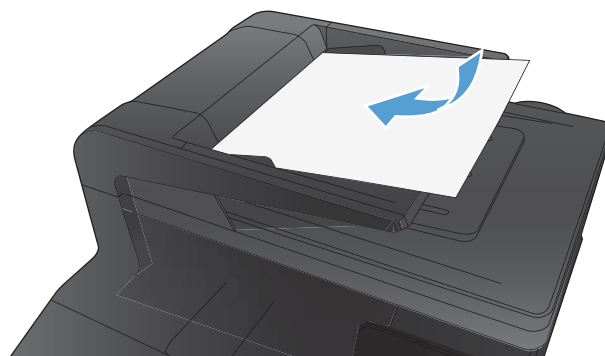
2. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Poprawa obrazu**.
3. Dotknij nazwy ustawienia, które chcesz wyregulować.
 - **Jasność**: Regulacja ustawienia jasności/ciemności.
 - **Kontrast**: Regulacja kontrastu między najjaśniejszymi i najciemniejszymi obszarami obrazu.
 - **Ostrość**: Regulacja wyrazistości znaków tekstowych.
 - **Usuwanie tła**: Regulacja ciemności tła obrazu. Jest to szczególnie przydatne w przypadku oryginalnych dokumentów drukowanych na papierze kolorowym.
 - **Balans kolorów**: Regulacja odcieni koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
 - **Szarość**: Regulacja jaskrawości kolorów.
4. Dotknij przycisków **—** lub **+**, aby zmienić wartość ustawienia, a następnie dotknij przycisku **OK**.
5. Zmień kolejne ustawienie lub dotknij strzałki wstecz, aby powrócić do głównego menu kopiowania.
6. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Optymalizacja dla tekstu lub obrazów

Dostępne są następujące ustawienia jakości kopii:

- **Wybór automat.**: Używaj tego ustawienia, gdy jakość kopii nie jest zbyt ważna. Jest to ustawienie domyślne.
- **Mieszana**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów, które zawierają tekst i grafikę.
- **Tekst**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie tekst.
- **Obraz**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie grafikę.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Optymalizacja**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Naciśnij przycisk **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Kopiowanie od krawędzi do krawędzi

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.

Uwagi dotyczące drukowania i skanowania dokumentów z przyciętymi krawędziami:

- Jeśli oryginalny dokument jest mniejszy niż rozmiar wyjściowy, przesunij oryginał o 4 mm od narożnika skanera oznaczonego ikoną. Ponów kopiowanie lub skanowanie w tej pozycji.
- Jeśli oryginał ma rozmiar żądanej kopii, użyj funkcji **Zmniejsz/Powiększ** w celu zmniejszenia obrazu, tak aby kopia nie została przycięta.

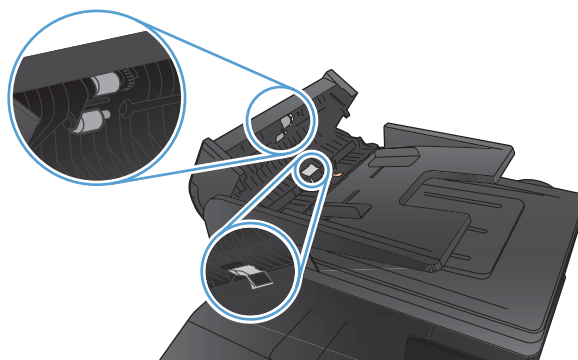
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów

Jeśli występują problemy z obsługą papieru w podajniku dokumentów urządzenia, takie jak zacięcia lub podawanie wielu stron naraz, należy wyczyścić rolki i wkładkę rozdzielającą podajnika dokumentów.

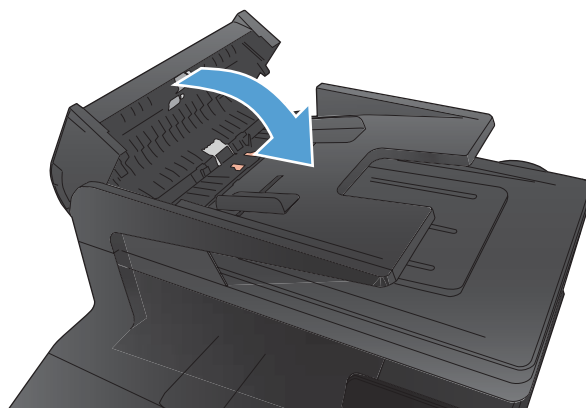
1. Otwórz pokrywę podajnika dokumentów.



2. Zarówno do wytarcia rolek podających, jak i usunięcia zabrudzenia wkładki rozdzielającej, należy użyć zwilżonej, niestrzępiącej się ściereczki.



3. Zamknij pokrywę podajnika dokumentów.

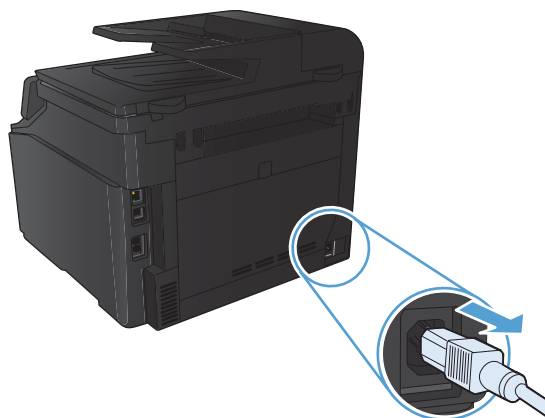


Rozwiązywanie problemów z jakością skanowania

Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)

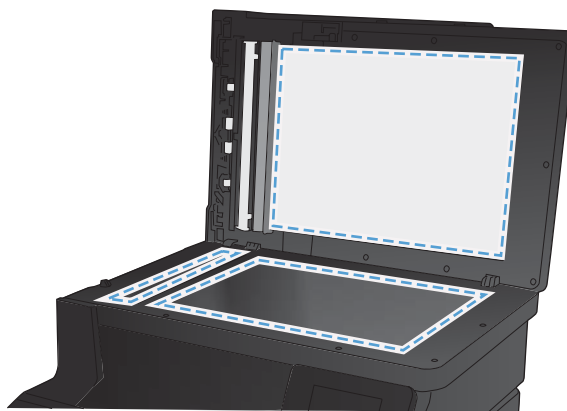
Po pewnym czasie na szybie skanera i białym plastikowym elemencie dociskowym mogą zebrać się zanieczyszczenia wpływające na jakość pracy. Aby wyczyścić szybę skanera i biały plastikowy element dociskowy, należy wykonać następujące czynności:

1. Wyłącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjmij kabel zasilający z gniazdka elektrycznego.



2. Otwórz pokrywę skanera.
3. Oczyszcz szybę skanera i biały plastikowy element 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 biały plastik kawałkiem irchy lub celulozową gąbką, aby zapobiec powstawaniu plam.
5. Podłącz urządzenie, a następnie za pomocą przełącznika zasilania włącz urządzenie.

Zmiana ustawień rozdzielczości

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

 **UWAGA:** Rozdzielczość domyślna to 200 ppi.

Przeznaczenie obrazu	Zalecana rozdzielczość	Zalecane ustawienia koloru
Faks	150 ppi	<ul style="list-style-type: none">• Czarno-biały
Email	150 ppi	<ul style="list-style-type: none">• 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 ppi	<ul style="list-style-type: none">• 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 150 ppi dla fotografii	<ul style="list-style-type: none">• Czarno-biały do skanowania tekstu i grafiki liniowej• Skala szarości do skanowania cieniowanej lub kolorowej grafiki i fotografii• Kolor, jeżeli obraz jest w kolorze
Prezentacja na ekranie	75 ppi	<ul style="list-style-type: none">• Czarno-biały dla tekstu• Skala szarości dla grafiki i fotografii• Kolor, jeżeli obraz jest w kolorze

Sprawdzenie ustawień koloru

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 zeskanowaniu dokumentu lub zdjęcia.

Sprawdzanie ustawień regulacji obrazu

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.



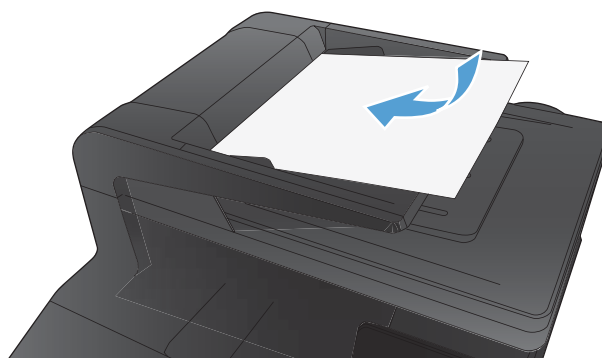
2. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Poprawa obrazu**.
3. Dotknij nazwy ustawienia, które chcesz wyregulować.
 - **Jasność**: Regulacja ustawienia jasności/ciemności.
 - **Kontrast**: Regulacja kontrastu między najjaśniejszymi i najciemniejszymi obszarami obrazu.
 - **Ostrość**: Regulacja wyrazistości znaków tekstowych.
 - **Usuwanie tła**: Regulacja ciemności tła obrazu. Jest to szczególnie przydatne w przypadku oryginalnych dokumentów drukowanych na papierze kolorowym.
 - **Balans kolorów**: Regulacja odcieni koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
 - **Szarość**: Regulacja jaskrawości kolorów.
4. Dotknij przycisków **-** lub **+**, aby zmienić wartość ustawienia, a następnie dotknij przycisku **OK**.
5. Zmień kolejne ustawienie lub dotknij strzałki wstecz, aby powrócić do głównego menu kopiowania.
6. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Optymalizacja dla tekstu lub obrazów

Dostępne są następujące ustawienia jakości kopii:

- **Wybór automat.:** Używaj tego ustawienia, gdy jakość kopii nie jest zbyt ważna. Jest to ustawienie domyślne.
- **Mieszana:** Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów, które zawierają tekst i grafikę.
- **Tekst:** Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie tekst.
- **Obraz:** Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie grafikę.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.



2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Optymalizacja**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Naciśnij przycisk **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

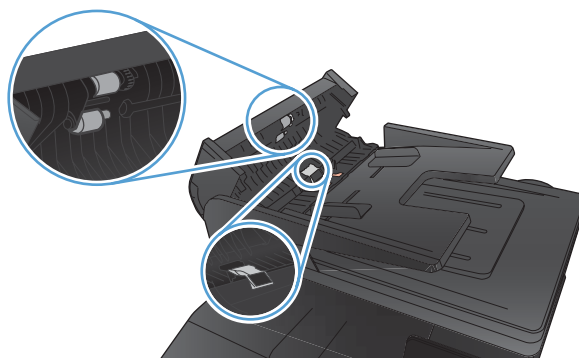
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów

Jeśli występują problemy z obsługą papieru w podajniku dokumentów urządzenia, takie jak zacięcia lub podawanie wielu stron naraz, należy wyczyścić rolki i wkładkę rozdzielającą podajnika dokumentów.

1. Otwórz pokrywę podajnika dokumentów.



2. Zarówno do wytarcia rolek podających, jak i usunięcia zabrudzenia wkładki rozdzielającej, należy użyć zwilżonej, niestrzępiącej się ściereczki.



3. Zamknij pokrywę podajnika dokumentów.

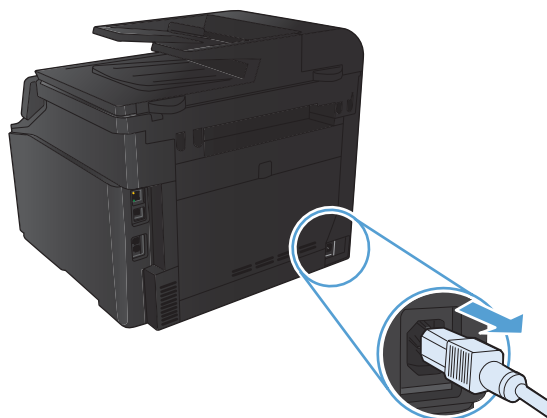


Rozwiązywanie problemów z jakością faksów

Sprawdzanie czystości szyby skanera (kurz i smugi)

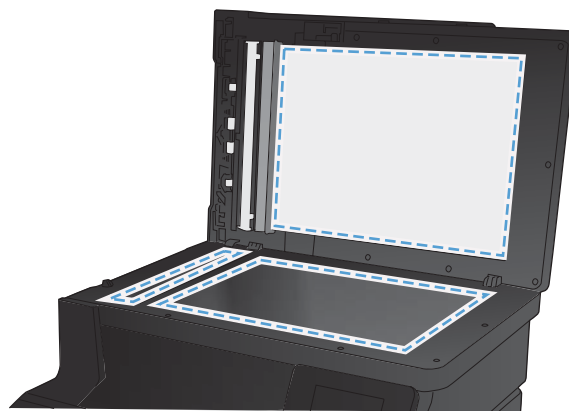
Po pewnym czasie na szybie skanera i białym plastikowym elemencie dociskowym mogą zebrać się zanieczyszczenia wpływające na jakość pracy. Aby wyczyścić szybę skanera i biały plastikowy element dociskowy, należy wykonać następujące czynności:

1. Wyłącz urządzenie za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjmij kabel zasilający z gniazdka elektrycznego.



2. Otwórz pokrywę skanera.
3. Oczyszczyć szybę skanera i biały plastikowy element 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 watek. Mogą one przeciekać pod szybę i uszkodzić produkt.



4. Wytrzyj szybę i biały plastik kawałkiem irchy lub celulozową gąbką, aby zapobiec powstawaniu plam.
5. Podłącz urządzenie, a następnie za pomocą wyłącznika zasilania włącz urządzenie.

Sprawdzenie ustawienia rozdzielczości faksów wysyłanych

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.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Dotknij menu Konfiguracja zaawansowana.
4. Otwórz menu Rozdz. faksu.

Sprawdzanie ustawień regulacji obrazu

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Kopia.



2. Dotknij przycisku Ustawienia, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku Poprawa obrazu.

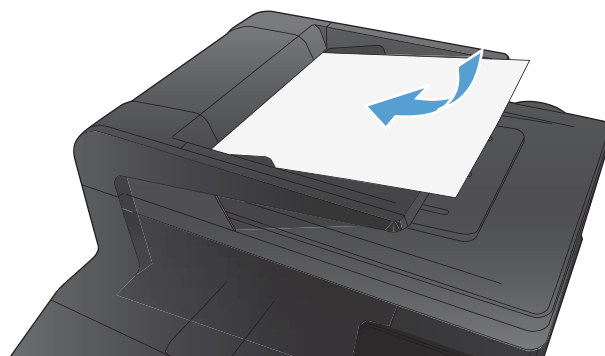
3. Dotknij nazwy ustawienia, które chcesz wyregulować.
 - **Jasność**: Regulacja ustawienia jasności/ciemności.
 - **Kontrast**: Regulacja kontrastu między najjaśniejszymi i najciemniejszymi obszarami obrazu.
 - **Ostrość**: Regulacja wyrazistości znaków tekstowych.
 - **Usuwanie tła**: Regulacja ciemności tła obrazu. Jest to szczególnie przydatne w przypadku oryginalnych dokumentów drukowanych na papierze kolorowym.
 - **Balans kolorów**: Regulacja odcieni koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.
 - **Szarość**: Regulacja jaskrawości kolorów.
4. Dotknij przycisków **–** lub **+**, aby zmienić wartość ustawienia, a następnie dotknij przycisku **OK**.
5. Zmień kolejne ustawienie lub dotknij strzałki wstecz, aby powrócić do głównego menu kopiowania.
6. Dotknij przycisku **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Optymalizacja dla tekstu lub obrazów

Dostępne są następujące ustawienia jakości kopii:

- **Wybór automat.**: Używaj tego ustawienia, gdy jakość kopii nie jest zbyt ważna. Jest to ustawienie domyślne.
- **Mieszana**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów, które zawierają tekst i grafikę.
- **Tekst**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie tekst.
- **Obraz**: Wybierz to ustawienie w przypadku kopiowania dokumentów zawierających głównie grafikę.

1. Połóż dokument na szybie skanera lub włóż go do podajnika dokumentów.




2. Na ekranie głównym dotknij przycisku **Kopia**.
3. Dotknij przycisku **Ustawienia**, a następnie przewiń ekran i dotknij przycisku **Optymalizacja**. Dotykając przycisków ze strzałkami, przewiń opcje, a następnie dotknij opcji, aby ją wybrać.
4. Naciśnij przycisk **Czarny** lub **Kolor**, aby rozpocząć kopiowanie.

Sprawdzenie ustawienia korekcji błędów

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 **Włączona**, to produkt może poprosić o ponowne przesłanie fragmentu faksu. Domyślnym ustawieniem fabrycznym korekcji błędów jest **Włączona**.

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 ekranie głównym dotknij przycisku **Konfiguracja** .
2. Dotknij menu **Usługa**.
3. Dotknij menu **Usługa faksowania**.
4. Dotknij przycisku **Korekcja błędów**, a następnie dotknij przycisku **Włączona**.

Wysłanie do innego urządzenia faksowego

Wyślij zlecenie faksowanie do innego urządzenia faksowego aby sprawdzić, czy inne urządzenie odbierze faks z powodzeniem.

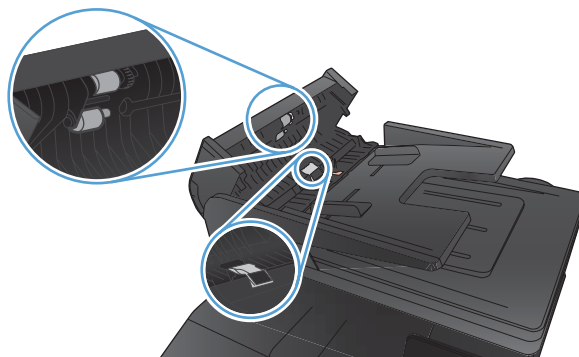
Czyszczenie rolek pobierających i wkładki rozdzielającej w podajniku dokumentów

Jeśli występują problemy z obsługą papieru w podajniku dokumentów urządzenia, takie jak zacięcia lub podawanie wielu stron naraz, należy wyczyścić rolki i wkładkę rozdzielającą podajnika dokumentów.

1. Otwórz pokrywę podajnika dokumentów.



2. Zarówno do wytarcia rolek podających, jak i usunięcia zabrudzenia wkładki rozdzielającej, należy użyć zwilżonej, niestrzępiącej się ściereczki.




3. Zamknij pokrywę podajnika dokumentów.



Sprawdzenie ustawienia dopasowania do strony

Jeśli produkt wydrukował treść faksu poza stronę, włącz funkcję dopasowania do strony, dostępną na panelu sterowania.


1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Dotknij menu Konfiguracja faksu.
3. Dotknij menu Konfiguracja zaawansowana.
4. Dotknij przycisku Dopasuj do strony, a następnie przycisku Włączona.

Sprawdzenie urządzenia faksowego nadawcy

Poproś nadawcę o przyciemnienie za pomocą ustawienia kontrastu w urządzeniu wysyłającym faks, a następnie o ponowne wysłanie faksu.

Wykonanie testu diagnostycznego faksu

Z panelu sterowania urządzenia można uruchomić test diagnostyczny, który dostarcza informacji o ustawieniach faksu urządzenia.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - [Ustawienia systemowe](#)
 - [Autodiagnostyka](#)
3. Dotknij przycisku [Uruchom test faksu](#), aby uruchomić test. Zostanie wydrukowana strona zawierająca wyniki testu.

Strony nie są drukowane lub drukowanie jest spowolnione

Urządzenie nie drukuje

Jeśli urządzenie w ogóle nie drukuje, wypróbuj poniższe rozwiązania.

1. Sprawdź, czy urządzenie jest włączone, a na panelu sterowania widać informację o jego gotowości.
 - W razie braku sygnalizacji gotowości wyłącz urządzenie, a następnie ponownie je włącz.
 - Jeśli panel sygnalizuje gotowość urządzenia, spróbuj ponownie wysłać zadanie drukowania.
2. Jeśli na panelu widać informację o błędzie urządzenia, usuń przyczynę błędu, a następnie ponownie wyślij zadanie.
3. Upewnij się, że kable są prawidłowo podłączone. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci:
 - Sprawdź kontrolkę umieszczoną obok złącza sieciowego w urządzeniu. Jeśli połączenie sieciowe działa, kontrolka świeci na zielono.
 - Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do sieci za pomocą kabla sieciowego, a nie telefonicznego.
 - Upewnij się, że router, koncentrator lub przełącznik sieciowy jest włączony i działa poprawnie.
4. Zainstaluj oprogramowanie firmy HP umieszczone na dysku CD dołączonym do produktu. Używanie standardowych sterowników systemu operacyjnego może powodować opóźnione przekazywanie zleceń z kolejki druku.
5. W komputerze na liście drukarek kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę tego urządzenia, wybierz polecenie **Właściwości** i otwórz kartę **Porty**.
 - Jeśli urządzenie jest połączone z siecią za pomocą kabla sieciowego, upewnij się, że nazwa drukarki widoczna na karcie **Porty** jest taka sama jak nazwa na stronie konfiguracji urządzenia.
 - Jeśli urządzenie łączy się z siecią bezprzewodową za pośrednictwem kabla USB podłączonego do routera, upewnij się, że jest zaznaczone pole wyboru **Wirtualny port drukarki dla złącza USB**.
6. Jeśli na komputerze jest zainstalowane oprogramowanie osobistej zapory, być może blokuje ono komunikację z urządzeniem. Spróbuj na chwilę wyłączyć zaporę i sprawdź, czy przyniesie to rozwiązanie problemu.
7. Jeśli komputer lub urządzenie korzysta z sieci bezprzewodowej, być może opóźnienie w przesyłaniu zleceń wynika z niskiej jakości sygnału albo zakłóceń.

Urządzenie drukuje bardzo wolno.

Jeśli urządzenie drukuje bardzo wolno, wypróbuj poniższe rozwiązania.

1. Upewnij się, że komputer spełnia minimalne wymagania stawiane przez urządzenie. Lista tych wymagań znajduje się na następującej stronie: www.hp.com/support/ljcolorm276series.
2. Jeśli w ustawieniach drukarki określisz drukowanie na pewnych specjalnych rodzajach papieru, na przykład o dużej gramaturze, drukowanie odbywa się wolniej, ponieważ urządzenie potrzebuje więcej czasu na utrwalenie toneru na arkuszu. Gdy istniejące ustawienie rodzaju papieru jest nieodpowiednie dla aktualnie używanego papieru, zmień je na poprawne.
3. Jeśli komputer lub urządzenie korzysta z sieci bezprzewodowej, być może opóźnienie w przesyłaniu zleceń wynika z niskiej jakości sygnału albo zakłóceń.

Rozwiązywanie problemów z drukiem z urządzenia USB

- [Po podłączeniu urządzenia USB, nie wyświetla się menu napędu flash USB](#)
- [Nie jest drukowany plik z urządzenia USB](#)
- [Pliku, który chcesz wydrukować, nie ma w menu napędu flash USB](#)

Po podłączeniu urządzenia USB, nie wyświetla się menu napędu flash USB

1. Być może używasz urządzenia USB lub systemu plików, który nie jest obsługiwany w tym urządzeniu. Zapisz pliki na standardowym urządzeniu USB, używającym systemu FAT. Urządzenie obsługuje systemy FAT12, FAT16, i FAT32.
2. Jeśli jest jeszcze wyświetlone inne menu, zamknij je, a następnie ponownie podłącz urządzenie USB.
3. Urządzenie USB może zawierać wiele partycji. (Niektórzy producenci urządzeń USB instalują na nich oprogramowanie do tworzenia partycji przypominających dysk CD). Ponownie sformatuj urządzenie USB, aby usunąć partycje, lub użyj innego urządzenia.
4. Być może urządzenie pamięci masowej USB wymaga większego zasilania niż te, które może zapewnić urządzenie.
 - a. Odłącz urządzenie USB.
 - b. Wyłącz i ponownie włącz urządzenie.
 - c. Użyj urządzenia USB, które potrzebuje mniej prądu lub ma swój zasilacz.
5. Być może urządzenie USB nie działa prawidłowo.
 - a. Odłącz urządzenie USB.
 - b. Wyłącz i ponownie włącz urządzenie.
 - c. Spróbuj wykonać wydruk z innego urządzenia USB.

Nie jest drukowany plik z urządzenia USB

1. Upewnij się, że w pojemniku znajduje się papier.
2. Sprawdź, czy na panelu sterowania są wyświetlane komunikaty o błędach. Jeżeli w urządzeniu wystąpiło zacięcie papieru, usuń zacięcie.

Pliku, który chcesz wydrukować, nie ma w menu napędu flash USB

1. Być może próbujesz wydrukować plik, którego typu nie obsługuje funkcja drukowania z urządzeń USB. Urządzenie obsługuje pliki typu PDF i JPEG.
2. Być może w jednym folderze w urządzeniu USB znajduje się za dużo plików. Zmniejsz liczbę plików w folderze przenosząc je do poszczególnych podfolderów.
3. Być może korzystasz z zestawu znaków w nazwie pliku, którego urządzenie nie obsługuje. W takim przypadku urządzenie zamienia nazwy plików przy użyciu znaków z innego zestawu. Zmień nazwę plików, stosując znaki ASCII.

Rozwiązywanie problemów z połączeniem bezpośrednim


Jeśli urządzenie jest podłączone bezpośrednio do komputera, sprawdź przewód.

- Sprawdź, czy kabel jest podłączony do komputera i urządzenia.
- Sprawdź, czy długość kabla nie przekracza 5 m. Spróbuj użyć krótszego kabla.
- Sprawdź, czy kabel działa poprawnie, podłączając go do innego urządzenia. Wymień kabel w razie potrzeby.

Rozwiązywanie problemów z siecią przewodową

Sprawdź następujące elementy, aby ustalić, czy łączność między urządzeniem a siecią jest poprawna. Zanim rozpoczniesz drukowanie zlecenia, z panelu sterowania urządzenia wydrukuj stronę konfiguracyjną i sprawdź podany na niej adres IP urządzenia.

- [Złe połączenie fizyczne](#)
- [Komputer używa błędnego adresu IP urządzenia](#)
- [Komputer nie może skomunikować się z urządzeniem](#)
- [Urządzenie korzysta z nieodpowiednich ustawień łącza i dupleksu dla komunikacji z siecią](#)
- [Nowe programy mogły spowodować problemy ze zgodnością](#)
- [Komputer lub stacja robocza mogą być błędnie skonfigurowane](#)
- [Urządzenie zostało wyłączone lub w inne ustawienia sieci są błędne](#)

 **UWAGA:** Firma HP nie obsługuje połączeń sieciowych typu „peer-to-peer”, ponieważ jest to funkcja systemów operacyjnych firmy Microsoft, a nie sterowników drukarek HP. Przejdź do witryny firmy Microsoft pod adresem www.microsoft.com.

Złe połączenie fizyczne

1. Upewnij się, czy urządzenie jest podłączone do prawidłowego portu za pomocą kabla o prawidłowej długości.
2. Sprawdź, czy kable zostały dobrze podłączone.
3. Obejrzyj gniazdo sieciowe z tyłu urządzenia i sprawdź, czy świeci się pomarańczowa lampka aktywności i zielona lampka stanu.
4. Jeśli problem będzie się utrzymywał, wypróbuj inny kabel lub porty w koncentratorze.

Komputer używa błędnego adresu IP urządzenia

1. Otwórz właściwości drukarki i kliknij kartę **Porty**. Sprawdź, czy został wybrany aktualny adres IP urządzenia. Adres IP urządzenia jest podany na jego stronie konfiguracyjnej.
2. Jeśli urządzenie zostało zainstalowane z wykorzystaniem standardowego portu TCP/IP firmy HP, zaznacz pole **Zawsze drukuj na tym urządzeniu, nawet w przypadku zmiany jego adresu IP**.
3. Jeśli urządzenie zostało zainstalowane z wykorzystaniem standardowego portu TCP/IP firmy Microsoft, użyj nazwy hosta zamiast adresu IP.
4. Jeśli adres IP jest poprawny, usuń urządzenie i dodaj je ponownie.

Komputer nie może skomunikować się z urządzeniem

1. Sprawdź, czy działa połączenie z siecią, wysyłając do niej polecenie „ping”.
 - a. Otwórz wiersz poleceń na komputerze. Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Uruchom**, a następnie wpisz polecenie `cmd`.
 - b. Wpisz polecenie `ping` wraz z adresem IP urządzenia.

W systemie Mac OS X otwórz program Network Utility, a następnie wpisz adres IP w odpowiednim polu w okienku **Ping**.
 - c. Jeśli w oknie zostaną wyświetlone czasy odsyłania pakietów odpowiedzi, połączenie z siecią działa.
2. Jeżeli polecenie ping nie działa, sprawdź, czy koncentratory są włączone, a następnie sprawdź, czy ustawienia sieci, urządzenia i komputera są zgodne dla jednej sieci.

Urządzenie korzysta z nieodpowiednich ustawień łącza i duplexu dla komunikacji z siecią

Firma Hewlett-Packard zaleca pozostawienie trybu automatycznego tego ustawienia (ustawienie domyślne). W przypadku zmiany tych ustawień w urządzeniu należy je również zmienić w ustawieniach sieci.

Nowe programy mogły spowodować problemy ze zgodnością

Sprawdź, czy nowe programy zostały prawidłowo zainstalowane i czy korzystają z prawidłowego sterownika.


Komputer lub stacja robocza mogą być błędnie skonfigurowane

1. Sprawdź sterowniki sieciowe, drukarki i ustawienia przekierowania sieci.
2. Sprawdź, czy system operacyjny został prawidłowo skonfigurowany.

Urządzenie zostało wyłączone lub w inne ustawienia sieci są błędne

1. Przejrzyj stronę konfiguracji i sprawdź stan protokołu sieciowego. Jeśli to konieczne, włącz go.
2. W razie potrzeby zmień ustawienia sieciowe.

Rozwiązywanie problemów z siecią bezprzewodową

 **UWAGA:** Ta część dotyczy tylko modelu HP LaserJet Pro 200 color M276nw MFP.

Lista kontrolna konfiguracji łączności bezprzewodowej

- Upewnij się, że kabel sieciowy nie jest podłączony.
- Upewnij się, że urządzenie i router bezprzewodowy są włączone i mają zasilanie. Upewnij się również, że w urządzeniu jest włączony moduł łączności bezprzewodowej.
- Sprawdź, czy identyfikator SSID jest poprawny. W celu ustalenia identyfikatora SSID wydrukuj stronę konfiguracyjną. Jeśli nie masz pewności, czy identyfikator jest poprawny, ponownie uruchom kreatora komunikacji bezprzewodowej.
- W przypadku sieci zabezpieczonej upewnij się, że wpisane informacje zabezpieczeń są poprawne. Jeśli nie, ponownie uruchom kreatora komunikacji bezprzewodowej.
- Jeśli sieć bezprzewodowa działa poprawnie, spróbuj uzyskać dostęp do innych komputerów, które się w niej znajdują. Jeśli sieć ma dostęp do Internetu, spróbuj bezprzewodowo nawiązać połączenie między urządzeniem a Internetem.
- Upewnij się, że urządzenie korzysta z tej samej metody szyfrowania (AES lub TKIP), co punkt dostępu bezprzewodowego (w sieciach z zabezpieczeniem WPA).
- Upewnij się, że urządzenie znajduje się w zasięgu sieci bezprzewodowej. W przypadku większości sieci urządzenie musi znajdować się w odległości 30 m od punktu dostępu bezprzewodowego (routera bezprzewodowego).
- Upewnij się, że przeszkody nie blokują sygnału sieci bezprzewodowej. Usuń wszystkie duże metalowe przedmioty na drodze między punktem dostępowym a urządzeniem. Upewnij się, że żadne słupy, ściany ani kolumny podporowe zawierające elementy metalowe lub betonowe nie stoją na drodze między urządzeniem a punktem dostępu bezprzewodowego.
- Upewnij się, że urządzenie znajduje się z dala od urządzeń elektronicznych mogących zakłócać sygnał sieci bezprzewodowej. Sygnał może być zakłócony przez różne urządzenia: silniki, telefony bezprzewodowe, kamery systemów ochrony, inne sieci bezprzewodowe, a także niektóre urządzenia Bluetooth.
- Upewnij się, że w komputerze jest zainstalowany sterownik drukarki.
- Upewnij się, że wybrano odpowiedni port drukarki.
- Upewnij się, że komputer i urządzenie są podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej.

Po skonfigurowaniu łączności bezprzewodowej urządzenie nie drukuje

1. Sprawdź, czy urządzenie jest włączone i znajduje się w stanie gotowości.
2. Na komputerze wyłącz wszystkie aplikacje zapory.
3. Upewnij się, że sieć bezprzewodowa działa poprawnie.
4. Sprawdź, czy komputer działa prawidłowo. W razie potrzeby uruchom go ponownie.

Urządzenie nie drukuje, a na komputerze jest zainstalowane zewnętrzne oprogramowanie zapory

1. Zaktualizuj oprogramowanie zapory do najnowszej wersji udostępnionej przez producenta.
2. Jeśli podczas instalowania urządzenia lub próby wydruku widać programy żądające od zapory zezwolenia na dostęp do komputera, pozwól na taki dostęp.
3. Wyłącz zaporę i zainstaluj oprogramowanie urządzenia bezprzewodowego na komputerze. Po zainstalowaniu oprogramowania urządzenia ponownie włącz zaporę.

Po zmianie miejsca routera bezprzewodowego lub urządzenia połączenie bezprzewodowe nie działa

Upewnij się, że router lub urządzenie jest podłączone do tej samej sieci, co komputer.

1. Wydrukuj stronę konfiguracji.
2. Porównaj identyfikator SSID na stronie konfiguracji z identyfikatorem SSID w konfiguracji drukarki na komputerze.
3. Jeśli nie są takie same, urządzenie i komputer korzystają z różnych sieci. Zmień ustawienia komunikacji bezprzewodowej urządzenia.

Nie można podłączyć większej liczby komputerów do urządzenia bezprzewodowego

1. Upewnij się, że pozostałe komputery są w zasięgu sygnału bezprzewodowego urządzenia, a samego sygnału nie blokują żadne przeszkody. Dla większości sieci zasięg wynosi 30 m od punktu dostępu bezprzewodowego.
2. Sprawdź, czy urządzenie jest włączone i znajduje się w stanie gotowości.
3. Na komputerze wyłącz wszystkie aplikacje zapory.
4. Upewnij się, że sieć bezprzewodowa działa poprawnie.
5. Sprawdź, czy komputer działa prawidłowo. W razie potrzeby uruchom go ponownie.

Urządzenie bezprzewodowe traci łączność po podłączeniu do sieci VPN

- Zazwyczaj nie można ustanowić połączeń jednocześnie z siecią VPN i innymi sieciami.

Sieci nie ma na liście sieci bezprzewodowych

- Upewnij się, że router bezprzewodowy jest włączony i otrzymuje zasilanie.
- Być może sieć jest ukryta, Powinna jednak istnieć możliwość nawiązania z nią połączenia.


Sieć bezprzewodowa nie działa

1. Upewnij się, że kabel sieciowy nie jest podłączony.
2. Aby ustalić, czy sieć przestała działać, spróbuj podłączyć do niej inne urządzenia.
3. Sprawdź, czy działa połączenie z siecią, wysyłając do niej polecenie „ping”.
 - a. Otwórz wiersz poleceń na komputerze: Kliknij przycisk **Start**, kliknij polecenie **Uruchom**, a następnie wpisz polecenie `cmd`.
 - b. Wpisz polecenie `ping` i adres IP routera.

W systemie Mac OS X otwórz program Network Utility, a następnie wpisz adres IP w odpowiednim polu w okienku **Ping**.
 - c. Jeśli w oknie zostaną wyświetlone czasy odsyłania pakietów odpowiedzi, połączenie z siecią działa.
4. Upewnij się, że router lub urządzenie jest podłączone do tej samej sieci, co komputer.
 - a. Wydrukuj stronę konfiguracji.
 - b. Porównaj identyfikator SSID w raporcie o konfiguracji z identyfikatorem SSID w konfiguracji drukarki na komputerze.
 - c. Jeśli nie są takie same, urządzenie i komputer korzystają z różnych sieci. Zmień ustawienia komunikacji bezprzewodowej urządzenia.

Przeprowadzanie testu diagnostycznego sieci bezprzewodowej

Z panelu sterowania urządzenia można uruchomić test diagnostyczny, który dostarcza informacji o ustawieniach sieci bezprzewodowej.

1. Na ekranie głównym dotknij przycisku Konfiguracja .
2. Otwórz kolejno następujące menu:
 - Ustawienia systemowe
 - Autodiagnostyka
3. Dotknij przycisku **Uruchom test sieci**, aby uruchomić test. Zostanie wydrukowana strona zawierająca wyniki testu.

Ograniczanie zakłóceń w sieci bezprzewodowej


Poniższe wskazówki mogą pomóc w zredukowaniu zakłóceń w sieci bezprzewodowej:

- Umieszczaj urządzenia bezprzewodowe z dala od dużych metalowych obiektów, takich jak szafy na akta, oraz innych urządzeń elektromagnetycznych, takich jak kuchenki mikrofalowe czy telefony komórkowe. Przedmioty takie mogą zniekształcać fale wysyłane na częstotliwościach radiowych.
- Umieszczaj urządzenia bezprzewodowe z dala od dużych obiektów murowanych i innych budynków. Obiekty takie mogą pochłaniać fale, obniżając w efekcie siłę sygnału.
- Umieszczaj router bezprzewodowy w centralnym miejscu, na linii widzenia urządzeń, które mają z niego korzystać.

Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem urządzenia w systemie Windows

Sterownik drukarki nie jest widoczny w folderze Drukarki


1. Zainstaluj ponownie oprogramowanie urządzenia.

 **UWAGA:** Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Aby zamknąć aplikację, której ikona znajduje się w zasobniku systemowym, kliknij tę ikonę prawym przyciskiem i wybierz polecenie **Zamknij** lub **Wyłącz**.

2. Spróbuj podłączyć kabel USB do innego portu komputera.

Podczas instalowania oprogramowania jest wyświetlany komunikat o błędzie

1. Zainstaluj ponownie oprogramowanie urządzenia.

 **UWAGA:** Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje. Aby zamknąć aplikację, której ikona znajduje się w zasobniku systemowym, kliknij tę ikonę prawym przyciskiem i wybierz polecenie **Zamknij** lub **Wyłącz**.

2. Sprawdź, czy na dysku, na którym ma być zainstalowane oprogramowanie urządzenia, znajduje się wystarczająca ilość wolnego miejsca. W razie potrzeby zwolnij jak najwięcej miejsca i ponownie zainstaluj oprogramowanie.
3. W razie potrzeby uruchom defragmentator dysków i ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia.

Urządzenie jest w trybie gotowości, ale nie drukuje

1. Wydrukuj stronę konfiguracji i zweryfikuj sprawność działania urządzenia.
2. Sprawdź, czy wszystkie kable są dokładnie podłączone i czy spełniają wymagania określone w specyfikacji. Dotyczy to także kabli USB i przewodów zasilających. Spróbuj użyć nowego przewodu.
3. Sprawdź, czy adres IP na stronie konfiguracji jest zgodny z adresem IP portu oprogramowania. Wykonaj jedną z poniższych procedur:

System Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008 i Windows Vista

- a. Kliknij przycisk **Start**.
- b. Kliknij przycisk **Ustawienia**.
- c. Kliknij pozycję **Drukarki i faksy** (w domyślnym widoku menu Start) lub kliknij pozycję **Drukarki** (w klasycznym widoku menu Start).

- d. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika urządzenia, a następnie wybierz polecenie **Właściwości**.
- e. Kliknij kartę **Porty**, a następnie kliknij polecenie **Skonfiguruj port**.
- f. Sprawdź adres IP, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Anuluj**.
- g. Jeśli adresy IP są różne, usuń sterownik, a następnie zainstaluj go ponownie, używając poprawnego adresu IP.

Windows 7

- a. Kliknij przycisk **Start**.
- b. Kliknij **Urządzenia i drukarki**.
- c. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika urządzenia, a następnie wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
- d. Kliknij kartę **Porty**, a następnie kliknij polecenie **Skonfiguruj port**.
- e. Sprawdź adres IP, a następnie kliknij przycisk **OK** lub **Anuluj**.
- f. Jeśli adresy IP są różne, usuń sterownik, a następnie zainstaluj go ponownie, używając poprawnego adresu IP.

Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem w systemie Mac OS X

- [Sterownik drukarki nie jest wyświetlany na liście Print & Fax \(Drukarki i faksy\)](#)
- [Nazwa urządzenia nie pojawia się na liście urządzeń Print & Fax \(Drukarki i faksy\)](#)
- [Sterownik drukarki nie konfiguruje automatycznie urządzenia zaznaczonego na liście Print & Fax \(Drukarki i faksy\)](#)
- [Zlecenie drukowania nie zostało wysłane do wybranego urządzenia](#)
- [Gdy urządzenie jest podłączone przewodem USB, po zaznaczeniu sterownika nie pojawia się na liście Print & Fax \(Drukarki i faksy\)](#)
- [Dla urządzenia podłączonego przez port USB używasz standardowego sterownika drukarki](#)

Sterownik drukarki nie jest wyświetlany na liście Print & Fax (Drukarki i faksy)

1. Upewnij się, że plik .GZ znajduje się w następującym folderze na dysku twardym: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources. W razie potrzeby ponownie zainstaluj oprogramowanie.
2. Jeśli w folderze znajduje się plik GZ, być może doszło do uszkodzenia pliku PPD. Usuń plik i ponownie zainstaluj oprogramowanie.

Nazwa urządzenia nie pojawia się na liście urządzeń Print & Fax (Drukarki i faksy)

1. Upewnij się, że przewody są prawidłowo podłączone, a urządzenie jest włączone.
2. Aby sprawdzić nazwę urządzenia, wydrukuj stronę konfiguracji. Upewnij się, że nazwa na stronie konfiguracji jest zgodna z nazwą urządzenia widoczną na liście Print & Fax (Drukarki i faksy).
3. Zamień kabel USB/kabel sieciowy na inny, lepszej jakości.

Sterownik drukarki nie konfiguruje automatycznie urządzenia zaznaczonego na liście Print & Fax (Drukarki i faksy)

1. Upewnij się, że przewody są prawidłowo podłączone, a urządzenie jest włączone.
2. Upewnij się, że plik .GZ znajduje się w następującym folderze na dysku twardym: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources. W razie potrzeby ponownie zainstaluj oprogramowanie.

3. Jeśli w folderze znajduje się plik GZ, być może doszło do uszkodzenia pliku PPD. Usuń plik i ponownie zainstaluj oprogramowanie.
4. Zamień kabel USB/kabel sieciowy na inny, lepszej jakości.

Zlecenie drukowania nie zostało wysłane do wybranego urządzenia

1. Otwórz kolejkę druku i ponownie uruchom zlecenie drukowania.
2. Zlecenie mogło zostać odebrane przez inne urządzenie o tej samej albo podobnej nazwie. Aby sprawdzić nazwę urządzenia, wydrukuj stronę konfiguracji. Upewnij się, że nazwa na stronie konfiguracji jest zgodna z nazwą urządzenia widoczną na liście Print & Fax (Drukarki i fakсы).

Gdy urządzenie jest podłączone przewodem USB, po zaznaczeniu sterownika nie pojawia się na liście Print & Fax (Drukarki i fakсы)

Rozwiązywanie problemów związanych z oprogramowaniem

- ▲ Sprawdź, czy system operacyjny komputera Macintosh to Mac OS X 10.5 lub nowszy.

Rozwiązywanie problemów związanych ze sprzętem

1. Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.
2. Upewnij się, że prawidłowo podłączono kabel USB.
3. Upewnij się, że używasz odpowiedniego kabla USB o dużej szybkości przesyłania.
4. Upewnij się, że nie podłączono zbyt wielu urządzeń USB zasilanych z szeregu. Odłącz wszystkie urządzenia od szeregu, a następnie podłącz kabel bezpośrednio do portu USB w komputerze goście.
5. Sprawdź, czy w szeregu znajdują się więcej niż dwa niezasilane koncentratory USB. Odłącz wszystkie urządzenia od szeregu, a następnie podłącz kabel bezpośrednio do portu USB w komputerze goście.



UWAGA: Klawiatura iMac jest niezasilanym koncentratorem USB.

Dla urządzenia podłączonego przez port USB używasz standardowego sterownika drukarki

Jeśli urządzenie zostało podłączone za pomocą kabla USB przed zainstalowaniem oprogramowania, być może używasz standardowego sterownika drukarki, a nie sterownika dedykowanego dla urządzenia.

1. Usuń standardowy sterownik drukarki.
2. Zainstaluj ponownie oprogramowanie z dysku CD. Kabel USB należy podłączyć dopiero po pojawieniu się odpowiedniego monitu w programie instalacyjnym.
3. Jeśli na komputerze zainstalowano kilka drukarek, upewnij się, że na liście rozwijanej **Format For** (Format dla) umieszczonej w oknie dialogowym **Print** (Drukowanie) jest zaznaczone właściwe urządzenie.

Usuwanie oprogramowania (Windows)

Windows XP

1. Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Programy**.
2. Kliknij pozycję **HP**, a następnie nazwę produktu.
3. Kliknij polecenie **Odinstaluj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu usunięcia oprogramowania.

Windows Vista i Windows 7

1. Kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Wszystkie programy**.
2. Kliknij pozycję **HP**, a następnie nazwę produktu.
3. Kliknij polecenie **Odinstaluj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu usunięcia oprogramowania.

Usuwanie oprogramowania (Mac OS X)

Usunięcie programu wymaga uprawnień administratora.

1. Odłącz urządzenie od komputera.
2. Otwórz menu **Aplikacje**.
3. Zaznacz pozycję **Hewlett Packard**.
4. Zaznacz pozycję **Deinstalator HP**.
5. Na wyświetlonej liście urządzeń zaznacz swoje urządzenie i kliknij przycisk **Odinstaluj**.
6. Po odinstalowaniu oprogramowania ponownie uruchom komputer i opróżnij Kosz.

9 Materiały eksploatacyjne i akcesoria

- [Zamawianie części, akcesoriów i materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Polityka firmy HP odnośnie do materiałów eksploatacyjnych innych producentów](#)
- [Witryna sieci Web firmy HP dotycząca zapobieganiu fałszerstwom](#)


Zamawianie części, akcesoriów i materiałów eksploatacyjnych

Oryginalne kasety z tonerem i papier firmy HP	www.hp.com/go/suresupply
Zamawianie oryginalnych części i akcesoriów firmy HP	www.hp.com/buy/parts
Zamawianie poprzez dostawców usług i wsparcia	Skontaktuj się z przedstawicielem obsługi lub punktem usługowym HP.

Pozycja	Numer katalogowy	Numer kasety	Opis
Kaseta z tonerem HP LaserJet	CF210A (standardowa)	131A	Czarna kaseta z tonerem HP ColorSphere
	CF210X (o wydłużonym okresie użytkowania)	131X	
	CF211A	131A	Turkusowa kaseta z tonerem HP ColorSphere
	CF212A	131A	Żółta kaseta z tonerem HP ColorSphere
	CF213A	131A	Purpurowa kaseta z tonerem HP ColorSphere
Kabel drukarki USB 2.0	C6518A		2-metrowy kabel typu A do B

Polityka firmy HP odnośnie do materiałów eksploatacyjnych innych producentów

Firma Hewlett-Packard nie zaleca używania kaset z tonerem innych producentów, zarówno nowych, jak i z odzysku.

 **UWAGA:** W przypadku drukarek HP używanie kaset z tonerem ponownie napełnianych lub pochodzących od innego producenta nie narusza warunków gwarancji ani zasad pomocy technicznej oferowanej nabywcy. Jednocześnie zastrzega się, że w przypadku gdy awaria lub uszkodzenia spowodowane będą stosowaniem kasety z tonerem innego producenta lub kasety ponownie napełnianej, firma HP pobierze za naprawę urządzenia sumę zgodną ze standardowymi stawkami dotyczącymi czasu naprawy i użytych materiałów.

Witryna sieci Web firmy HP dotycząca zapobieganiu fałszerstwom

Przejdź do witryny www.hp.com/go/anticounterfeit, jeśli po zainstalowaniu kasety z tonerem HP na panelu sterowania zostanie wyświetlona informacja, że nie jest ona oryginalna. Firma HP pomoże

ustalić, czy kasetka jest oryginalnym produktem firmy HP, i podjąć kroki zmierzające do rozwiązania problemu.

Kasetka z tonerem może nie być oryginalnym produktem firmy HP, jeśli występują następujące objawy:

- Strona stanu materiałów wskazuje, że zainstalowano materiały producenta innego niż HP.
- Kasetka z tonerem jest źródłem wielu problemów.
- Kasetka wygląda inaczej niż zazwyczaj (na przykład opakowanie różni się od oryginalnego opakowania firmy HP).

Indeks

A

adres IPv4 139
AirPrint, usługa 48
akcesoria
 zamawianie 225, 226
anulowanie
 faksy 97
 zadania drukowania (Mac) 39
 zadania drukowania
 (Windows) 37
aparatura, lokalizacja 2
aplikacje
 pobieranie 138
automatyczne sekretarki,
 połączenie
 ustawienia faksu 92

B

blokowanie faksów 92
błędy
 oprogramowanie 218
brama, ustawianie domyślnej
 139
brama domyślna, ustawianie 139
brozury
 drukowanie (Mac) 36
 drukowanie (Windows) 32

C

czcionki
 listy, drukowanie 6
czyszczenie
 szyba 190, 195, 200
 ścieżka papieru 184

D

data faksu, ustawianie
 za pomocą Kreatora
 konfiguracji faksu HP 80
 za pomocą panelu
 sterowania 80
dokumenty tożsamości
 kopiowanie 60
domyślne, przywracanie 161
domyślne ustawienia fabryczne,
 przywracanie 161
domyślne ustawienia kopiowania
 przywracanie ustawień
 fabrycznych 67
 zmiana 66
dopasowywanie kolorów 45
dpi (punkty na cal)
 faks 88
drukowanie
 raportów urzędzenia 6
 ustawienia (Mac) 34
 z urzędzenia USB 49
drukowanie dwustronne
 ustawienia (Windows) 24
drukowanie dwustronne (dupleks)
 Mac 34
drukowanie o jakości
 archiwalnej 40
drukowanie po obu stronach
 ustawienia (Windows) 24
drukowanie w skali szarości,
 Windows 46
drukowanie w trybie n-up
 wybór (Windows) 25
drukowanie z urzędzenia USB 49
DSL
 faksowanie 98
dupleks (drukowanie dwustronne)
 ustawienia (Windows) 24

dzienniki, faks
 błąd 112
 drukowanie wszystkich 112
dziennik zużycia koloru 6
dźwięki dzwonka
 dystynktywne 93
dźwignia zwalniająca drzwiczki,
 lokalizacja 2

E

ekran główny, panel sterowania
 4
e-mail, skanowanie do
 ustawienia rozdzielczości 196

F

faks
 automatyczne zmniejszanie
 94
 blokowanie 92
 drukowanie 106
 drukowanie faksów
 prywatnych 108
 kody billingowe 89
 kody szybkiego wybierania
 101
 korekcja błędów 113
 nie można odebrać 127
 nie można wysłać 120
 odbieranie po usłuszeniu
 sygnału faksu 107
 odbieranie telefonów
 wewnętrznych 78
 odbiór prywatny 96
 oznaczone 95
 pobieranie 96
 ponowne drukowanie faksów
 94

- ponowne drukowanie
 - z pamięci 107
- potwierdzanie numeru 103
- prefiksy 86
- przekazywanie 91
- przerwy, wstawianie 86
- raport błędów, drukowanie 112
- raporty, drukowanie
 - wszystkich 112
- rozdzielczość 88
- rozwiązywanie ogólnych problemów 133
- sygnały dzwonka przed odebraniem 92
- tryb odbierania połączeń 91
- ustawianie kontrastu 88
- ustawianie protokołu V.34 113
- ustawienia głośności 95
- ustawienia ponownego wybierania numeru 87
- ustawienia wykrywania sygnału centrali 86
- usuwanie z pamięci 97
- używanie DSL, PBX lub ISDN 98
- używanie VoIP 99
- wybijanie numeru, tonowe lub impulsowe 87
- wysyłanie za pomocą oprogramowania 102
- wysyłanie za pomocą telefonu 103
- wysyłanie z opóźnieniem 103
- wzorce dzwonka 93
- zabezpieczenia, odbiór prywatny 96
- faksowanie
 - z komputera (Macintosh) 102
 - z komputera (Windows) 102
- faksy
 - anulowanie 97
- faksy elektroniczne
 - wysyłanie 102
- format, kopia
 - zmniejszanie lub powiększanie 58

- formaty, materiały
 - ustawianie opcji dopasowania do strony, faksowanie 94
- formaty papieru
 - ustawienia kopiowania 65
 - wybór (Mac) 39
 - wybór (Windows) 37
 - wybór niestandardowego formatu (Mac) 39
 - wybór niestandardowego formatu (Windows) 37
- formaty stron
 - skalowanie dokumentów w celu dopasowania (Mac) 36
- formaty strony
 - skalowanie dokumentów w celu dopasowania (Windows) 31

G

- głośność, regulowanie 95
- godzina faksu, ustawianie
 - za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP 80
 - za pomocą panelu sterowania 80

H

- HP Easy Color
 - korzystanie 41
 - wyłączanie 41
- HP Reconfiguration Utility
 - instalacja sieciowa 138
- HP Utility, komputery Mac 144
- HP Utility dla Mac
 - funkcje 144
 - otwieranie 144
- HP Web Jetadmin 145
- HP Web Services
 - aplikacje 138
 - włączanie 138

I

- impulsowe wybieranie numeru 87
- ISDN
 - faksowanie 98

J

- jakość druku
 - poprawianie 182

- jasność
 - kontrast faksu 88
 - kontrast kopii 62
- Jetadmin, HP Web 145

K

- kabel USB, numer katalogowy 226
- Karta HP Web Services, włączanie 47
- kasety
 - inny producent 226
 - numery katalogowe 226
 - przechowywanie 149
 - recykling 149
 - strona stanu materiałów eksploatacyjnych 6
 - wymiana 151
- kasety z tonerem
 - dźwignia zwalniająca drzwiczki, umiejscowienie 2
 - inny producent 226
 - numery katalogowe 226
 - przechowywanie 149
 - recykling 149
 - sprawdzanie istnienia uszkodzeń 185
 - strona stanu materiałów eksploatacyjnych 6
 - wymiana 151
- kody billingowe, faks
 - stosowanie 89
- kody szybkiego wybierania
 - edycja 84
 - tworzenie 84
 - usuwanie 84
- kody wybierania grupowego
 - edycja 84
 - tworzenie 84
 - usuwanie 85
- kolor
 - dopasowywanie 45
 - kontrola krawędzi 45
 - neutralne szarości 45
 - opcje półtonów 45
 - wydruk a monitor 45
- kolor lub czarno-białe
 - kopiowanie 59
- kompozycja kolorów
 - zmiana (Windows) 43

komunikaty, panel sterowania 162
 komunikaty o błędach, faks 114, 120, 127
 komunikaty o błędach, panel sterowania 162
 Kontrola krawędzi 45
 kopie o nietypowym formacie 58
 kopiowanie
 dwustronne 56
 format i rodzaj papieru 65
 jakość, regulacja 61
 kolor lub czarno-białe 59
 kontrast, regulacja 62
 pojedyncze kopie 52
 powiększanie 58
 przywracanie ustawień domyślnych 67
 sortowanie 55
 tryb roboczy 64
 ustawianie obrazu kopii 63
 ustawienia jasności/przyciemnienia 62
 ustawienie nowych domyślnych ustawień 66
 wiele kopii 53
 wielostronicowe oryginały 54
 zmniejszanie 58
 książka telefoniczna, faks
 dodawanie pozycji 101
 importowanie 83
 usuwanie wszystkich pozycji 83

L

liczba kopii, zmienianie 53
 liczba stron na arkusz
 wybór (Windows) 25
 licznik stron 6
 linie zewnętrzne
 prefiksy 86
 przerwy, wstawianie 86
 lista czcionek PCL 6
 lista czcionek PS 6
 lista kontrolna
 rozwiązywanie problemów z faksem 109

M

Mac
 HP Utility 144
 problemy, rozwiązywanie 220
 ustawienia sterowników 19, 34
 Macintosh
 skanowanie za pomocą oprogramowania zgodnego ze standardem TWAIN 74
 małe dokumenty
 kopiowanie 60
 maska podsieci 139
 materiały
 stron na arkuszu 35
 zamawianie 226
 materiały drukarskie obsługiwane 10
 materiały eksploatacyjne
 inny producent 226
 - numery katalogowe 226
 podrabiane 226
 recykling 149
 stan, wyświetlanie za pomocą programu HP Utility dla Mac 144
 zamawianie 225
 materiały producenta innego niż HP 226
 menu, panel sterowania
 mapa, drukowanie 6
 menu aplikacji 138
 menu Raporty 6
 Microsoft Word, faksowanie z 102

N

nadlewki i podlewki 45
 nagłówek faksu, ustawianie za pomocą Kreatora konfiguracji faksu HP 80
 za pomocą panelu sterowania 80
 neutralne szarości 45
 n stron na arkuszu 35
 numer modelu, umiejscowienie 3
 numer seryjny, umiejscowienie 3
 numery katalogowe
 kasety z tonerem 226

numery szybkiego wybierania programowanie 101

O

obsługiwany papier 10
 odbieranie faksów
 blokowanie 92
 pobieranie 96
 ponowne drukowanie 107
 ponowne drukowanie faksów 94
 po usłyszeniu sygnału faksu 107
 raport błędów, drukowanie 112
 tryb odbierania połączeń, ustawianie 91
 ustawianie oznaczania odebranych 95
 ustawienia automatycznego zmniejszania 94
 ustawienia sygnałów dzwonka przed odebraniem 92
 wzorce dzwonka, ustawienia 93
 za pomocą telefonu wewnętrznego 78
 odbiór prywatny 96
 odblokowywanie numerów faksów 92
 odinstalowywanie
 oprogramowania Mac 223
 odinstalowywanie
 oprogramowania w systemie Windows 223
 opcje kolorów
 HP EasyColor 41
 ustawianie (Mac) 44
 ustawianie (Windows) 42
 zmiana ręczna 44
 opóźnienie uśpienia
 włączanie 146
 wyłączanie 146
 opóźnienie wyłączenia
 ustawianie 146
 oprogramowanie
 HP Utility dla Mac 144
 HP Web Jetadmin 145
 odinstalowywanie w systemie Windows 223

- odinstalowywanie z systemu Mac 223
- problemy 218
- Readiris OCR 75
- skanowanie, zgodność ze standardem TWAIN lub WIA 74
- wysyłanie faksów 102
- oprogramowanie do optycznego rozpoznawania pisma 75
- oprogramowanie HP Scan (Mac) 70
- oprogramowanie HP Scan (system Windows) 70
- Oprogramowanie OCR 75
- oprogramowanie OCR Readiris 75
- oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN, skanowanie z 74
- oprogramowanie zgodne ze standardem WIA, skanowanie za pomocą 74
- orientacja
 - zmiana (Mac) 35
 - zmiana (Windows) 27
- orientacja pionowa
 - zmiana (Mac) 35
- orientacja pozioma
 - zmiana (Mac) 35
- orientacja strony
 - zmiana (Mac) 35
- P**
- pamięć
 - ponowne drukowanie faksów 107
 - usuwanie faksów 97
- panel sterowania
 - ekran główny 4
 - komunikaty, rozwiązywanie problemów 162
 - kontrolki i przyciski 4
 - mapa menu, drukowanie 6
 - menu Raporty 6
 - pomoc 161
 - typy komunikatów 162
 - umiejscowienie 2
- papier
 - obsługiwane formaty 10
 - obsługiwane rodzaje 12
 - stron na arkuszu 35
 - ustawienia automatycznego zmniejszania faksów 94
 - wybieranie 186
 - zacięcia 175
 - zamawianie 226
- papier, okładki
 - drukowanie (Mac) 36
 - drukowanie (Windows) 30
- PBX
 - faksowanie 98
- pionowa, orientacja
 - zmiana (Windows) 27
- plansza do fotografowania, lokalizacja 2
- pobieranie faksów 96
- Podajnik 1
 - drukowanie dwustronne 34
- podajnik dokumentów
 - zacięcia 177
- podajniki
 - drukowanie dwustronne 34
 - obsługiwane rodzaje papieru 12
 - zacięcia, usuwanie 178
- podajnik wejściowy
 - umiejscowienie 2
- podrabiane materiały eksploatacyjne 226
- pojemnik, wyjście
 - zacięcia, usuwanie 180
- pojemnik wyjściowy
 - umiejscowienie 2
- połączenie USB
 - rozwiązywanie problemów 211
- pomoc, panel sterowania 161
- pomoc online, panel sterowania 161
- ponowne drukowanie faksów 94, 107
- ponowne wybieranie numeru automatyczne, ustawienia 87
- port sieciowy
 - umiejscowienie 3
- port USB
 - umiejscowienie 3
- porty interfejsów
 - lokalizacja 3
 - powiększanie dokumentów
 - kopiowanie 58
 - pozioma, orientacja
 - zmiana (Windows) 27
 - prefiksy, wybieranie 86
 - problem z pobieraniem papieru
 - rozwiązywanie 175
 - przechowywanie
 - kasety z tonerem 149
 - przednia pokrywa, lokalizacja 2
 - przekazywanie faksów 91
 - przerwy, wstawianie 86
 - Przybornik urządzeń HP, korzystanie 142
 - przyciemnienie, ustawienia kontrastu
 - faks 88
 - kopia 62
 - przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych 161
 - punkty na cal (dpi)
 - faks 88
- R**
- raport błędów, faks
 - drukowanie 112
- raporty
 - Dziennik zużycia koloru 6
 - Lista czcionek PCL 6
 - Lista czcionek PCL6 6
 - Lista czcionek PS 6
 - Podsumowanie sieci 6
 - Raport konfiguracji 6
 - Stan materiałów 6
 - Strona demonstracyjna 6
 - Strona diagnostyczna 6
 - Strona serwisowa 6
 - Strona zużycia 6
 - Struktura menu 6
 - Wydrukuj stronę z informacjami o jakości 6
- raporty, faks
 - błąd 112
 - drukowanie wszystkich 112
- rodzaje papieru
 - ustawienia kopiowania 65
 - wybór (Mac) 35
 - wybór (Windows) 28

- rozdzielczość
 - faks 88
- rozwiązywanie
 - problemy z drukiem z urządzenia USB 209
 - problemy z faksem 120
- rozwiązywanie problemów
 - brak reakcji 207
 - długi czas reakcji 208
 - druk z urządzenia USB 209
 - faks 133
 - faksy 109
 - komunikaty panelu sterowania 162
 - lista kontrolna 158
 - odbieranie faksu 127
 - połączenie USB 211
 - problemy z komputerem Mac 220
 - problemy z podawaniem papieru 175
 - problemy z siecią 212
 - problemy z systemem Windows 218
 - sieć bezprzewodowa 214
 - sieć przewodowa 212
 - ustawianie korekcji błędów faksu 113
 - wysyłanie faksu 120
 - zacięcia 175
- rozwiązywanie problemów z faksem
 - lista kontrolna 109

S

- sieci
 - adres IPv4 139
 - brama domyślna 139
 - instalacja urządzenia 138
 - maska podsieci 139
 - raport ustawień 6
 - strona konfiguracji 6
- sieć
 - hasło, ustawianie 145
 - hasło, zmiana 145
 - nazwa urządzenia, zmiana 140
 - ustawienia, wyświetlanie 139
 - ustawienia, zmiana 139

- sieć bezprzewodowa
 - rozwiązywanie problemów 214
- skalowanie dokumentów
 - kopiowanie 58
 - Macintosh 36
 - Windows 31
- skaner
 - czyszczenie szyby 190, 195, 200
- skanowanie
 - oprogramowanie OCR 75
 - oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN 74
 - oprogramowanie zgodne ze standardem WIA 74
 - z oprogramowania HP Scan (Mac) 70
 - z oprogramowania HP Scan (Windows) 70
- skrót (Windows)
 - tworzenie 22
 - używanie 21
- sortowanie kopii 55
- specjalny papier na okładki
 - drukowanie (Mac) 36
 - drukowanie (Windows) 30
- stan
 - ekran główny, panel sterowania 4
 - HP Utility, Mac 144
 - materiały eksploatacyjne, drukowanie raportu 6
- sterowniki
 - strona zużycia 6
 - ustawienia (Mac) 34
 - ustawienia wstępne (Mac) 34
 - zmiana ustawień (Mac) 19
 - zmiana ustawień (Windows) 17
- sterowniki drukarki
 - wybieranie 188
- sterowniki drukarki (Mac)
 - ustawienia 34
 - zmiana ustawień 19
- sterowniki drukarki (Windows)
 - obsługiwane 16
 - zmiana ustawień 17
- strona konfiguracji 6
- strona serwisowa 6

- strona stanu materiałów eksploatacyjnych 6
- strona statystyki materiałów 6
- strona z informacjami o jakości druku
 - drukowanie 184
 - interpretowanie 184
- stron na arkuszu 35
- strony, orientacja
 - zmiana (Windows) 27
- sygnały zajętości, opcje ponownego wybierania numeru 87
- system Windows
 - faksowanie za pomocą 102
 - ustawienia sterownika 17
- szyba, czyszczenie 190, 195, 200

T

- TCP/IP
 - ręczna konfiguracja parametrów IPv4 139
- telefony
 - odbieranie faksów za pomocą 78, 107
- telefony, odbiorcze
 - wysyłanie faksów za pomocą 103
- telefony wewnętrzne
 - odbieranie faksów za pomocą 78
 - wysyłanie faksów za pomocą 103
- tonowe wybieranie numeru 87
- tryb odbierania połączeń, ustawianie 91
- tryb roboczy, kopiowanie 64
- tylne drzwiczki
 - lokalizacja 3
 - zacięcia 180

U

- urządzenia USB
 - drukowanie 49
- usługa HP ePrint, korzystanie 47
- usługi sieci Web
 - aplikacje 138
 - włączanie 138

- ustawianie korekcji błędów, faks 113
- ustawianie protokołu V.34 113
- ustawienia
 - domyślne ustawienia fabryczne, przywracanie 161
 - raport sieci 6
 - sterowniki 17
 - sterowniki (Mac) 19
 - ustawienia wstępne sterownika (Mac) 34
- ustawienia automatycznego zmniejszania, faks 94
- ustawienia duplexu, zmiana 140
- ustawienia dzwonienia dystynktywnego 93
- ustawienia ekonomiczne 146
- ustawienia kolorów
 - dostosowywanie 187
- ustawienia kontrastu
 - faks 88
 - kopia 62
- ustawienia protokołu, faks 113
- ustawienia szybkości łącza 140
- ustawienia wstępne (Mac) 34
- ustawienia wykrywania sygnału centrali 86
- ustawienie EconoMode 146
- ustawienie liczby sygnałów dzwonka przed odebraniem 92
- ustawienie opcji dopasowania do strony, faks 94
- usuwanie faksów z pamięci 97
- użyteczność materiałów eksploatacyjnych 149

V

- VoIP
 - faksowanie 99

W

- wbudowany serwer internetowy
 - otwieranie 139, 140, 145
 - ustawienia sieci 139
 - zmiana hasła 145
 - zmiana nazwy urządzenia 140
- wbudowany serwer internetowy HP
 - otwieranie 139, 140, 145
 - zmiana hasła 145

- zmiana nazwy urządzenia 140
- zmiana ustawienia sieci 139
- wiele stron na jednym arkuszu 35
- wiele stron na jednym arkuszu drukowanie (Windows) 25
- Windows
 - skanowanie za pomocą oprogramowania zgodnego ze standardem TWAIN lub WIA 74
- witryna dotycząca oszustw 226
- Witryna internetowa HP do zgłaszania oszustw 226
- witryny internetowe
 - zgłaszanie oszustw 226
- witryny sieci Web
 - zamawianie materiałów eksploatacyjnych 225
- Word, faksowanie z 102
- wybieranie numeru
 - automatyczne ponowne wybieranie numeru, ustawienia 87
 - na telefonie 103
 - prefiksy, wstawianie 86
 - przerwy, wstawianie 86
 - tonowe lub impulsowe 87
- wyjściowy, pojemnik lokalizacja 2
- wymiana kaset z tonerem 151
- wyrównanie kolorów, kalibrowanie 183
- wysyłanie faksów
 - anulowanie 97
 - kody billingowe 89
 - potwierdzenie 103
 - przekazywanie 91
 - raport błędów, drukowanie 112
 - za pomocą oprogramowania 102
 - za pomocą telefonu odbiorczego 103
 - z opóźnieniem 103
- wysyłanie faksu z opóźnieniem 103
- wzorce dzwonka 93

Z

- zacięcia
 - lokalizowanie 176
 - podajnik dokumentów, usuwanie 177
 - pojemnik wyjściowy, usuwanie 180
 - śledzenie liczby 6
 - tylne drzwiczki, usuwanie 180
 - zapobieganie 175
- zacięcia papieru. *Patrz* zacięcia
- zadanie drukowania anulowanie (Mac) 39
- zakłócenia w sieci bezprzewodowej: 217
- zamawianie
 - materiały eksploatacyjne i akcesoria 226
- zamawianie materiałów eksploatacyjnych witryny sieci Web 225
- zapobieganie podrabianiu materiałów eksploatacyjnych 226
- zarządzanie siecią 139
- zmiana rozmiaru dokumentów
 - kopiowanie 58
 - Macintosh 36
 - Windows 31
- zmniejszanie dokumentów kopiowanie 58
- znaki wodne
 - drukowanie (Mac) 39
 - drukowanie (Windows) 38



CF144-90954

