

# Podręcznik użytkownika



# HP OfficeJet 250



# HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One series

Podręcznik użytkownika

**Informacje dotyczące praw autorskich**

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Wydanie 1, 3/2016

**Informacje firmy HP Company**

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, adaptacja lub tłumaczenie tych materiałów nie jest dozwolone bez uprzedniej pisemnej zgody firmy HP, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich.

Wszystkie gwarancje udzielane w odniesieniu do Produktów i Usług HP określone zostały w oświadczeniach gwarancyjnych załączanych do każdego produktu i usługi. Żadne informacje tu zawarte nie mogą być rozumiane jako zawierające dodatkowe gwarancje. HP nie będzie odpowiedzialne za błędy techniczne czy edytorskie lub pominięcia zawarte w dokumencie.

**Znaki towarowe**

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

ENERGY STAR oraz znak firmowy ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agencji Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych.

Mac, OS X i AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w USA i innych krajach.

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa



Podczas korzystania z produktu zawsze należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa w celu zmniejszenia ryzyka doznania obrażeń na skutek działania ognia lub porażenia elektrycznego.

- Należy przeczytać i przyswoić sobie wszystkie instrukcje zawarte w dokumentacji dostarczonej z drukarką.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i zaleceń umieszczonych na produkcie.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia odłącz drukarkę od gniazdka ściennego i wyjmij baterię.
- Nie wolno instalować ani używać tego produktu w pobliżu wody ani mając mokre ręce.
- Urządzenie należy ustawić na stabilnej powierzchni.
- Produkt należy zainstalować w bezpiecznym miejscu, w którym przewód zasilania nie będzie narażony na uszkodzenie ani nadeięcie i w którym nie będzie się można o niego potknąć.
- Jeśli produkt nie działa prawidłowo, zob. [Rozwiąż problem](#).
- Wewnątrz urządzenia nie ma części, które użytkownik mógłby sam naprawić. Wykonywanie czynności serwisowych należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi.
- Należy używać tylko baterii dostarczanej lub sprzedawanej do tej drukarki przez firmę HP.



---

# Spis treści

|  |          |
|--|----------|
| <b>1 W jaki sposób?</b> .....                            | <b>1</b> |
| <b>2 Rozpoczęcie pracy</b> .....                         | <b>2</b> |
| Ułatwienia dostępu .....                                 | 2        |
| HP EcoSolutions (HP i ochrona środowiska) .....          | 3        |
| Zarządzanie zasilaniem .....                             | 3        |
| Tryb uśpienia .....                                      | 3        |
| Automatyczne wyłączenie .....                            | 3        |
| Tryb cichy .....   | 4        |
| Optymalizowanie użycia materiałów eksploatacyjnych ..... | 5        |
| Prezentacja części drukarki .....                        | 5        |
| Widok z przodu i z boku .....                            | 6        |
| Podajnik dokumentów .....                                | 7        |
| Obszar materiałów eksploatacyjnych .....                 | 7        |
| Widok z tyłu .....                                       | 8        |
| Korzystanie z panelu sterowania drukarki .....           | 8        |
| Unieś panel sterowania drukarki .....                    | 8        |
| Przegląd przycisków .....                                | 9        |
| Panel sterowania drukarki wyświetla ikony .....          | 9        |
| Karty funkcji .....                                      | 10       |
| Używanie ekranu strony startowej .....                   | 10       |
| Zmiana ustawień drukarki .....                           | 11       |
| Pulpit nawigacyjny .....                                 | 11       |
| Korzystanie ze skrótów .....                             | 11       |
| Podstawowe informacje dotyczące papieru .....            | 12       |
| Zalecane rodzaje papieru do drukowania .....             | 12       |
| Zamawianie materiałów eksploatacyjnych firmy HP .....    | 13       |
| Wskazówki pomocne przy wyborze i użyciu papieru .....    | 14       |
| Ładowanie papieru .....                                  | 14       |
| Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów .....        | 17       |
| Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru .....         | 17       |
| Aktualizacja drukarki .....                              | 17       |
| Używanie baterii drukarki .....                          | 18       |
| Instalowanie lub wymiana baterii .....                   | 18       |
| Sprawdzanie stanu baterii .....                          | 19       |
| Aby sprawdzić stan baterii na samej baterii .....        | 19       |

|   |    |
|---|----|
| Aby sprawdzić stan baterii z poziomu panelu sterowania drukarki ..... | 20 |
| Stan baterii .....  | 20 |
| Ładowanie baterii .....   | 21 |
| Przechowywanie baterii .....  | 21 |
| Utylizacja zużytej baterii .....                                      | 21 |
| Otwieranie oprogramowania drukarki HP (Windows) .....                 | 21 |
| Wyłączanie drukarki .....   | 22 |

### **3 Drukowanie ..... 23**

|  |    |
|--|----|
| Drukowanie dokumentów .....  | 23 |
| Drukowanie ulotek .....  | 24 |
| Drukowanie na kopertach .....  | 25 |
| Drukowanie zdjęć .....   | 26 |
| Drukowanie na papierach specjalnych i o niestandardowych rozmiarach .....                            | 28 |
| Drukowanie dwustronne (ręczne) .....   | 29 |
| Drukowanie z urządzeń przenośnych .....  | 30 |
| Drukowanie z urządzeń przenośnych .....  | 30 |
| Dostęp do funkcji drukarki oraz informacji o rozwiązywaniu problemów z urządzeń<br>przenośnych ..... | 31 |
| Wskazówki przydatne w trakcie drukowania .....   | 32 |

### **4 Kopiowanie i skanowanie ..... 35**

|   |    |
|---|----|
| Kopiowanie .....  | 35 |
| Skanowanie .....  | 36 |
| Skanowanie do komputera .....   | 36 |
| Skanowanie do urządzenia USB .....  | 38 |
| Skanowanie do wiadomości e-mail .....                                       | 38 |
| Konfigurowanie funkcji Skanuj do wiadomości e-mail .....                    | 39 |
| Skanowanie dokumentów lub zdjęć do wiadomości e-mail .....                  | 39 |
| Zmiana ustawień konta .....   | 40 |
| Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji .....                           | 40 |
| Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji .....                           | 40 |
| Wskazówki dotyczące skanowania dokumentów do postaci tekstu do edycji ..... | 41 |
| Tworzenie nowego skrótu do skanowania (Windows) .....                       | 42 |
| Zmiana ustawień skanowania (Windows) .....                                  | 42 |
| Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania .....                   | 43 |

### **5 Usługi WWW ..... 44**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Czym są usługi WWW? .....    | 44 |
| Konfiguracja usług WWW ..... | 44 |

|   |           |
|---|-----------|
| Korzystanie z usług WWW .....   | 46        |
| HP ePrint .....   | 46        |
| Aplikacje dla drukarek .....  | 47        |
| Usuwanie usług WWW .....  | 47        |
| <b>6 Praca z pojemnikami z tuszem .....</b>   | <b>48</b> |
| Informacje na temat pojemników z tuszem .....   | 48        |
| Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach .....   | 49        |
| Drukowanie tylko przy użyciu czarnego lub kolorowego tuszu .....                          | 49        |
| Wymiana pojemników z tuszem .....   | 49        |
| Zamawianie pojemników z tuszem .....  | 51        |
| Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych .....  | 51        |
| Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem .....                                | 52        |
| <b>7 Konfiguracja sieci .....</b>   | <b>53</b> |
| Konfiguracja drukarki do komunikacji bezprzewodowej .....                                 | 53        |
| Przed rozpoczęciem .....  | 53        |
| Konfiguracja drukarki w sieci bezprzewodowej .....  | 54        |
| Zmiana rodzaju połączenia .....   | 54        |
| Testowanie połączenia bezprzewodowego .....   | 55        |
| Włączanie i wyłączanie funkcji sieci bezprzewodowej drukarki .....                        | 55        |
| Zmiana ustawień sieci .....   | 55        |
| Korzystanie z usługi Wi-Fi Direct .....   | 56        |
| Łatwe łączenie się i drukowanie przy użyciu technologii Bluetooth® Smart .....            | 59        |
| <b>8 Narzędzia zarządzania drukarką .....</b>   | <b>61</b> |
| Przybornik (Windows) .....  | 61        |
| Narzędzie HP Utility (OS X) .....   | 61        |
| Wbudowany serwer WWW .....  | 61        |
| Informacje o plikach cookie .....   | 62        |
| Otwieranie wbudowanego serwera WWW .....  | 62        |
| Nie można otworzyć wbudowanego serwera internetowego .....                                | 63        |
| <b>9 Rozwiąż problem .....</b>  | <b>65</b> |
| Problemy związane z zacięciami i pobieraniem papieru .....                                | 65        |
| Usuwanie zacięcia papieru .....   | 65        |
| Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi usuwania zacięć papieru w Pomocy ..... | 65        |
| Sposoby unikania zacięć papieru .....   | 67        |
| Rozwiązywanie problemów z pobieraniem papieru .....                                       | 68        |



|  |           |
|--|-----------|
| Problem związany z drukowaniem .....   | 68        |
| Naprawianie problemu z niedrukowaniem strony (nie można drukować) .....                                      | 68        |
| Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi problemów związanych z niedrukowaniem w Pomocy .....      | 69        |
| Naprawianie problemów z jakością wydruku .....   | 73        |
| Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi rozwiązywania problemów z jakością wydruku w Pomocy ..... | 73        |
| Problemy związane z kopiowaniem .....  | 76        |
| Problemy związane ze skanowaniem .....   | 76        |
| Problemy z siecią i połączeniem .....  | 76        |
| Naprawianie połączenia bezprzewodowego .....   | 77        |
| Znajdowanie ustawień sieciowych dla połączenia bezprzewodowego .....   | 77        |
| Naprawianie połączenia Wi-Fi Direct .....  | 77        |
| Problemy sprzętowe drukarki .....  | 78        |
| Pomoc z poziomu panelu sterowania drukarki .....   | 79        |
| Omówienie raportów drukarki .....  | 79        |
| Raport o stanie drukarki .....   | 79        |
| Strona konfiguracji sieci .....  | 80        |
| Raport o jakości wydruku .....   | 80        |
| Rozwiązywanie problemów z usługami WWW .....   | 80        |
| Konserwacja drukarki .....   | 81        |
| Czyszczenie obudowy .....  | 81        |
| Czyszczenie podajnika dokumentów .....   | 81        |
| Konserwacja pojemników z tuszem i drukarki .....   | 82        |
| Przywracanie oryginalnych ustawień fabrycznych .....   | 82        |
| Pomoc techniczna firmy HP .....  | 84        |
| <b>Załącznik A Informacje techniczne .....</b>   | <b>86</b> |
| Dane techniczne .....  | 86        |
| Informacje prawne .....  | 87        |
| Prawny numer modelu .....  | 88        |
| Oświadczenie FCC .....   | 89        |
| Oświadczenie o zgodności VCCI (klasa B) dla użytkowników w Japonii .....                                     | 89        |
| Informacje dotyczące przewodu zasilającego dla użytkowników w Japonii .....                                  | 90        |
| Informacje dla użytkowników w Korei .....  | 90        |
| Oświadczenie o emisji hałasu dla Niemiec .....   | 90        |
| Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej .....   | 90        |
| Urządzenia z funkcjami komunikacji bezprzewodowej .....  | 90        |
| Oświadczenie dotyczące miejsc pracy wyposażonych w monitory dla Niemiec .....                                | 91        |
| Deklaracja zgodności .....   | 92        |
| Informacje prawne dotyczące produktów bezprzewodowych .....  | 93        |

|   |            |
|---|------------|
| Promieniowanie fal radiowych .....  | 93         |
| Informacje dla użytkowników w Kanadzie .....  | 94         |
| Informacje dla użytkowników na Tajwanie .....   | 94         |
| Informacje dla użytkowników w Japonii .....   | 94         |
| Informacje dla użytkowników w Korei .....   | 95         |
| Program ochrony środowiska naturalnego .....  | 95         |
| Wskazówki ekologiczne .....   | 96         |
| Rozporządzenie Komisji Europejskiej 1275/2008 .....                                     | 96         |
| Papier .....  | 96         |
| Tworzywa sztuczne .....   | 96         |
| Informacje o bezpieczeństwie materiałów .....   | 96         |
| Program recyklingu .....  | 96         |
| Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP ..... | 96         |
| Pobór mocy .....  | 97         |
| Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników .....                                    | 97         |
| Substancje chemiczne .....  | 97         |
| Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Ukraina) .....                       | 97         |
| Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Indie) .....                         | 98         |
| SEPA Eco Label: informacja dla użytkowników w Chinach .....                             | 98         |
| Chińskie etykiety energetyczne na drukarkach, faksach i kopiarkach .....                | 99         |
| Tabela niebezpiecznych substancji/elementów i ich zawartości (Chiny) .....              | 100        |
| EPEAT .....   | 100        |
| Utylizacja baterii na Tajwanie .....  | 100        |
| Dyrektywa UE dotycząca baterii .....  | 101        |
| Informacja o zwrocie akumulatorów w Kalifornii .....                                    | 102        |
| Call2Recycle (RBRC) — Stany Zjednoczone .....   | 102        |
| <b>Indeks .....</b>   | <b>103</b> |



---

# 1 W jaki sposób?

- [Rozpoczęcie pracy](#)
- [Drukowanie](#)
- [Kopiowanie i skanowanie](#)
- [Usługi WWW](#)
- [Praca z pojemnikami z tuszem](#)
- [Rozwiąż problem](#)

## 2 Rozpoczęcie pracy

Niniejsza instrukcja zawiera szczegółowe informacje dotyczące korzystania z drukarki i rozwiązywania problemów.

- [Ułatwienia dostępu](#)
- [HP EcoSolutions \(HP i ochrona środowiska\)](#)
- [Prezentacja części drukarki](#)
- [Korzystanie z panelu sterowania drukarki](#)
- [Podstawowe informacje dotyczące papieru](#)
- [Ładowanie papieru](#)
- [Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów](#)
- [Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru](#)
- [Aktualizacja drukarki](#)
- [Używanie baterii drukarki](#)
- [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#)
- [Wyłączanie drukarki](#)

### Ułatwienia dostępu

Drukarka posiada kilka funkcji, które sprawiają, że mogą z niej korzystać osoby niepełnosprawne.

#### Wzrokowe

Dzięki zastosowaniu opcji i funkcji systemu operacyjnego w zakresie ułatwień dostępu, z oprogramowania HP dołączonego do drukarki mogą korzystać użytkownicy z wadami wzroku. Oprogramowanie obsługuje także większość technologii dla osób niepełnosprawnych, m.in. czytniki ekranu, czytniki brajla i aplikacje zamieniające głos na tekst. Z myślą o daltonistach kolorowe przyciski i karty w oprogramowaniu HP zaopatrzone w proste opisy lub symbole sugerujące ich przeznaczenie.

#### Zdolność poruszania się

W przypadku użytkowników z upośledzeniem ruchu funkcje oprogramowania HP można wywoływać poleceniami z klawiatury. Oprogramowanie HP obsługuje także funkcje ułatwień dostępu systemu Windows, takie jak Klawisze trwałe, Klawisze przełączające, Klawisze filtru i Klawisze myszy. Drzwiczki drukarki, przyciski, podajniki i prowadnice szerokości papieru mogą być obsługiwane przez osoby z ograniczoną siłą i ograniczonym zakresem ruchów.

#### Pomoc techniczna

Więcej informacji o ułatwieniach dostępu w produktach HP można znaleźć na stronie [www.hp.com/accessibility](http://www.hp.com/accessibility).

Aby uzyskać informacje o ułatwieniach dostępu w systemach operacyjnych OS X, należy odwiedzić stronę internetową firmy Apple pod adresem [www.apple.com/accessibility](http://www.apple.com/accessibility).

# HP EcoSolutions (HP i ochrona środowiska)

Firma HP dokłada wszelkich starań, by przyczynić się do minimalizacji wpływu użytkowników na środowisko i umożliwić odpowiedzialne drukowanie w domu i w pracy.

Bardziej szczegółowe informacje na temat wytycznych związanych ze środowiskiem, których firma HP przestrzega podczas procesu produkcji, znajdują się w części [Program ochrony środowiska naturalnego](#). Więcej informacji na temat inicjatyw środowiskowych firmy HP można znaleźć na stronie [www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions).


- [Zarządzanie zasilaniem](#)
- [Tryb cichy](#)
- [Optymalizowanie użycia materiałów eksploatacyjnych](#)

## Zarządzanie zasilaniem

Aby oszczędzać energię elektryczną, użyj funkcji **Tryb uśpienia** i **Automatyczne wyłączenie**.

### Tryb uśpienia

Zużycie energii jest ograniczone w trybie uśpienia. Po wstępnej konfiguracji drukarki wejdzie ona w tryb uśpienia po pięciu minutach bezczynności.


1. Na panelu sterowania drukarki dotknij lub przesuń w dół kartę znajdującą się u góry ekranu, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**EcoSolution**).
2. Dotknij pozycji **Tryb uśpienia**, a następnie dotknij żądanej opcji.

### Automatyczne wyłączenie

Ta funkcja wyłącza drukarkę po 15 minutach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii. Funkcja Automatyczne wyłączenie całkowicie wyłącza drukarkę, konieczne jest więc użycie przycisku zasilania w celu jej ponownego włączenia.

Jeśli drukarka obsługuje tę funkcję oszczędzania energii, funkcja jest automatycznie włączana lub wyłączana w zależności od funkcji drukarki i opcji połączenia. Nawet gdy funkcja automatycznego wyłączenia nie jest aktywna, drukarka przechodzi w tryb uśpienia po 5 minutach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii

- Opcja Automatyczne wyłączenie jest aktywna, gdy drukarka jest włączona lub gdy drukarka nie obsługuje bądź nie używa funkcji sieciowych, faksu, ani Wi-Fi Direct.
- Opcja Automatyczne wyłączenie jest nieaktywna, gdy funkcje komunikacji bezprzewodowej lub Wi-Fi Direct są włączone lub gdy drukarka z obsługą faksu, połączenia USB bądź sieci Ethernet nawiązuje połączenie z faksem, za pomocą przewodu USB bądź z siecią Ethernet.


 **WSKAZÓWKA:** Aby oszczędzić energię baterii, opcję Automatyczne wyłączenie można aktywować nawet wtedy, gdy drukarka jest podłączona lub funkcja komunikacji bezprzewodowej jest włączona.

### Aby ręcznie aktywować funkcję Automatyczne wyłączenie przy użyciu oprogramowania drukarki HP

1. Podłącz drukarkę do komputera, jeśli nie jest podłączona.
2. Uruchom oprogramowanie drukarki zainstalowane na komputerze.
3. Na pasku narzędzi wybierz opcję **Drukowanie**, a następnie wybierz opcję **Konserwacja drukarki**.  
Zostanie wyświetlone okno przybornika.

4. Na karcie **Ustawienia zaawansowane** wybierz polecenie **Zmień** dla opcji Automatyczne wyłączenie.
5. Wybierz z listy jeden z przedziałów czasowych dla opcji Automatyczne wyłączenie, a następnie kliknij przycisk **OK**.
6. Po wyświetleniu monitu kliknij przycisk **Tak**.  
Opcja Automatyczne wyłączenie jest aktywna.

#### Aby ręcznie aktywować funkcję Automatyczne wyłączenie na panelu sterowania drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Zarządzanie energią**, a następnie **Automatyczne wyłączenie**.
3. Wybierz z listy jeden z przedziałów czasowych nieaktywności.  
Zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy funkcja Automatyczne wyłączenie ma być zawsze włączona.
4. Dotknij opcji **Tak**.  
Opcja Automatyczne wyłączenie jest aktywna.

## Tryb cichy

Tryb cichy powoduje spowolnienie drukowania w celu ograniczenia hałasu bez wpływu na jakość wydruków. Działa wyłącznie podczas drukowania z jakością normalną na zwykłym papierze. Tryb cichy jest domyślnie wyłączony.


Tryb cichy można włączyć, aby ograniczyć hałas związany z drukowaniem.

Aby drukować z normalną szybkością, należy wyłączyć tryb cichy.



**UWAGA:** Tryb cichy nie działa podczas drukowania zdjęć i kopert.

#### Włączenie trybu cichego z poziomu panelu sterowania drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Tryb cichy**.
3. Dotknij opcji **Nie świeci** obok pozycji **Tryb cichy**, aby włączyć tę funkcję.

#### Włączenie lub wyłączenie trybu cichego z poziomu oprogramowania drukarki (Windows)

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. Kliknij opcję **Tryb cichy**.
3. Wybierz pozycję **Włącz** lub **Nie świeci**.
4. Kliknij opcję **Zapisz ustawienia**.
5. Kliknij **OK**.

#### Włączenie lub wyłączenie trybu cichego z poziomu oprogramowania drukarki (OS X)

1. Otwórz program HP Utility.



**UWAGA:** Narzędzie HP Utility znajduje się w folderze **HP** w folderze **Aplikacje**.

2. Wybierz drukarkę.
3. Kliknij opcję **Tryb cichy**.
4. Wybierz pozycję **Włącz** lub **Nie świeci**.
5. Kliknij przycisk **Zastosuj teraz**.

### Włączanie i wyłączanie trybu cichego z wbudowanego serwera WWW (EWS)

1. Otwórz serwer EWS. Więcej informacji znajdziesz w [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#).
2. Kliknij kartę **Ustawienia**.
3. W sekcji **Preferencje** wybierz pozycję **Tryb cichy** i następnie **Włącz** lub **Nie świeci**.
4. Kliknij przycisk **Apply** (Zastosuj).

### Optymalizowanie użycia materiałów eksploatacyjnych

Aby optymalizować wykorzystanie materiałów eksploatacyjnych, takich jak pojemnik z tuszem i papier, wykonaj następujące czynności:

- Oddaj zużyte oryginalne pojemniki z tuszem HP do recyklingu w ramach programu HP Planet Partners. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).
- Optymalizuj zużycie papieru przez drukowanie dwustronne.
- Zmień jakość wydruku w sterowniku drukarki na ustawienie jakości roboczej. Ustawienie jakości roboczej zmniejsza zużycie tuszu.
- Czyść pojemniki tylko wtedy, gdy jest to konieczne. Niepotrzebne czyszczenie powoduje utratę tuszu oraz skraca trwałość pojemników.

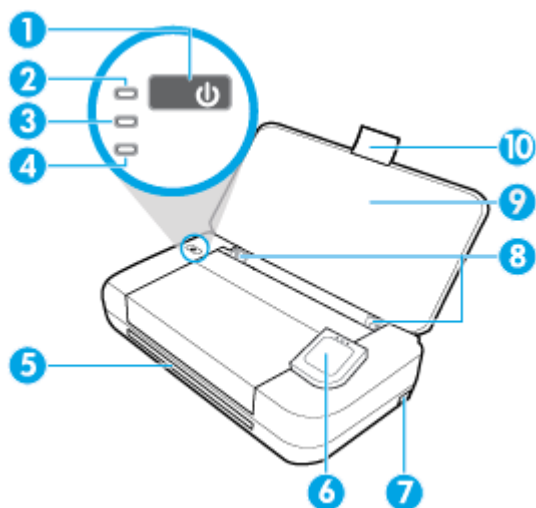
### Prezentacja części drukarki

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Widok z przodu i z boku](#)
- [Podajnik dokumentów](#)
- [Obszar materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Widok z tyłu](#)

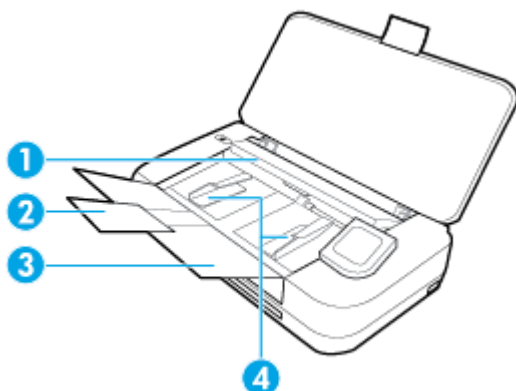


## Widok z przodu i z boku



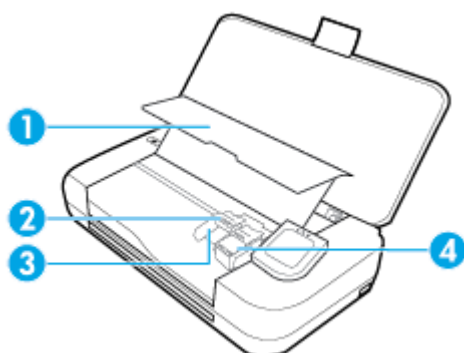
|    |  |
|----|--|
| 1  | Przycisk zasilania   |
| 2  | Wskaźnik zasilania   |
| 3  | Wskaźnik baterii <ul style="list-style-type: none"><li>• Świeci się, gdy zainstalowana w drukarce bateria jest ładowana.</li><li>• Miga, gdy występuje problem związany z baterią, na przykład bateria jest uszkodzona, zbyt gorąca lub zbyt zimna, aby można ją było ładować.</li></ul>   |
| 4  | Wskaźnik sieci bezprzewodowej: wskazuje stan połączenia bezprzewodowego drukarki. <ul style="list-style-type: none"><li>• Świeci na niebiesko: oznacza, że nawiązano połączenie bezprzewodowe i można drukować.</li><li>• Miganie: oznacza, że funkcja połączenia bezprzewodowego wymaga obsługi przez użytkownika. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu drukarki.</li><li>• Jeśli kontrolka połączenia bezprzewodowego nie świeci się, komunikacja bezprzewodowa jest wyłączona.</li></ul> |
| 5  | Otwór wyjściowy  |
| 6  | Panel sterowania   |
| 7  | Port hosta USB <ul style="list-style-type: none"><li>• Umożliwia podłączenie dysku flash USB i drukowanie znajdujących się na nim zdjęć. Aby uzyskać więcej informacji na temat drukowania zdjęć z dysku flash USB, zobacz <a href="#">Drukowanie zdjęć</a>.</li><li>• Włączona drukarka umożliwia także ładowanie urządzenia przenośnego (na przykład smartfona) podłączonego do portu hosta USB.</li></ul>   |
| 8  | Podajnik wejściowy z prowadnicami szerokości papieru   |
| 9  | Podajnik   |
| 10 | Rozszerzenie zasobnika wejściowego   |

## Podajnik dokumentów



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Podajnik dokumentów: umożliwia załadowanie oryginału do skopiowania lub zeskanowania. |
| 2 | Przedłużenie zasobnika podajnika dokumentów   |
| 3 | Zasobnik podajnika dokumentów   |
| 4 | Prowadnice szerokości papieru podajnika dokumentów                                    |

## Obszar materiałów eksploatacyjnych

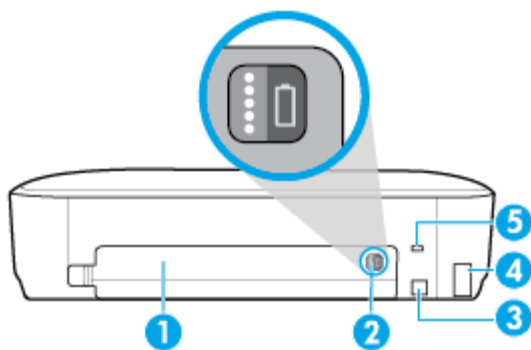


- |   |  |
|---|--|
| 1 | Drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem |
| 2 | Zatrask pojemnika z tuszem               |
| 3 | Gniazdo na pojemnik z tuszem             |
| 4 | Pojemnik z tuszem                        |



**UWAGA:** Pojemniki z tuszem powinny być przechowywane w drukarce, aby zapobiec problemom z jakością druku i uszkodzeniu. Unikaj wyjmowania materiałów eksploatacyjnych na dłuższe okresy czasu.

## Widok z tyłu



|   |  |
|---|--|
| 1 | Pokrywa baterii  |
| 2 | Przycisk stanu baterii: Naciśnij go, aby wyświetlić stan baterii. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij <a href="#">Sprawdzanie stanu baterii</a> .   |
| 3 | Port USB <ul style="list-style-type: none"><li>• Umożliwia podłączenie drukarki do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB.</li><li>• Ładuje baterię zainstalowaną w drukarce. Aby uzyskać więcej informacji na temat ładowania baterii, zobacz <a href="#">Ładowanie baterii</a>.</li></ul> |
| 4 | Gniazdo zasilania  |
| 5 | Gniazdo zabezpieczeń: Umożliwia użycie kabla zabezpieczającego w celu zabezpieczenia drukarki.   |

## Korzystanie z panelu sterowania drukarki

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

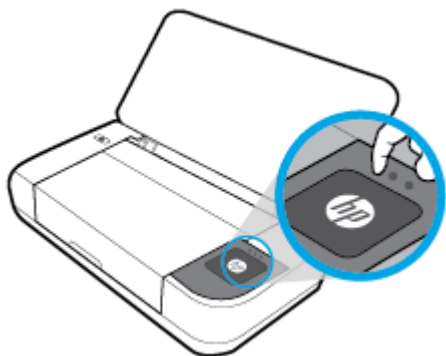
- [Unieś panel sterowania drukarki](#)
- [Przegląd przycisków](#)
- [Panel sterowania drukarki wyświetla ikony](#)
- [Karty funkcji](#)
- [Używanie ekranu strony startowej](#)
- [Zmiana ustawień drukarki](#)
- [Pulpit nawigacyjny](#)
- [Korzystanie ze skrótów](#)

### Unieś panel sterowania drukarki

Z panelu sterowania drukarki można korzystać, gdy znajduje się w pozycji poziomej lub jest podniesiony w celu łatwiejszego przeglądania i obsługi.

#### Podnoszenie panelu sterowania drukarki

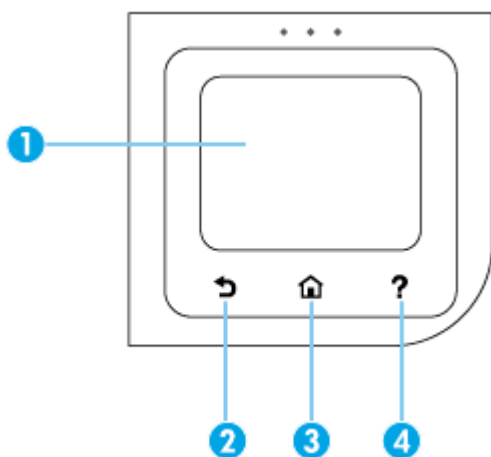
- ▲ Naciśnij górną część panelu sterowania drukarki, a podniesie się automatycznie.



**UWAGA:** Aby ustawić panel sterowania drukarki w pozycji początkowej, wciśnij go z powrotem, naciskając jego górną część, aż usłyszysz kliknięcie.

## Przegląd przycisków

Na poniższej ilustracji przedstawiono rozmieszczenie elementów panelu sterowania drukarki.










| Etykieta | Nazwa i opis  |
|----------|---|
| 1        | <b>Wyświetlacz panelu sterowania:</b> Dotknij ekranu, aby wybrać opcje menu lub przewijać między elementami menu. Aby uzyskać więcej informacji na temat ikon na wyświetlaczu, zobacz <a href="#">Panel sterowania drukarki wyświetla ikony</a> . |
| 2        | <b>Przycisk Wstecz:</b> Powraca do poprzedniego ekranu.   |
| 3        | <b>Przycisk Ekran główny:</b> umożliwia powrót do ekranu głównego z dowolnego innego ekranu.  |
| 4        | <b>Przycisk Pomoc:</b> Na ekranie strony startowej otwiera menu Pomoc, wyświetla pomoc dla wybranej opcji menu lub udostępnia informacje o bieżącym ekranie.  |

## Panel sterowania drukarki wyświetla ikony


Dotknij karty na górze ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć pulpit nawigacyjny, i dotknij danej ikony.

| Ikona | Funkcja   |
|-------|---|
|       | <b>Ustawienia:</b> umożliwia zmianę preferencji i innych ustawień, konfigurowanie sieci, funkcji Wi-Fi Direct, usług WWW, a także generowanie raportów. |


| Ikona   | Funkcja   |
|---|---|
|  | <p><b>Komunikacja bezprzewodowa:</b> Wyświetla stan i opcje menu komunikacji bezprzewodowej. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij <a href="#">Konfiguracja drukarki do komunikacji bezprzewodowej</a>.</p> <p><b>UWAGA:</b> Jeśli połączenie sieciowe drukarki nie jest skonfigurowane, na wyświetlaczu domyślnie wyświetlana jest ikona  (<b>Połączenie bezprzewodowe</b>).</p> |
|  | <p><b>HP ePrint:</b> Wyświetla menu <b>Podsumow. dla usług WWW</b>, w którym można sprawdzić szczegóły stanu funkcji ePrint, zmienić ustawienia funkcji ePrint lub wyświetlić adres e-mail drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij <a href="#">HP ePrint</a>.</p>  |
|  | <p><b>Wi-Fi Direct:</b> wyświetla stan, nazwę i hasło funkcji Wi-Fi Direct, a także liczbę podłączonych urządzeń. Umożliwia także zmianę ustawień oraz wydrukowanie podręcznika drukowania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <a href="#">Korzystanie z usługi Wi-Fi Direct</a>.</p>  |
|  | <p><b>Tusz:</b> Wyświetla szacunkowe poziomy tuszu w pojemnikach</p>  |
|  | <p><b>HP EcoSolutions:</b> Wyświetla ekran umożliwiający skonfigurowanie niektórych funkcji środowiskowych drukarki.</p>  |
|  | <p><b>Bateria:</b> wskazuje poziom baterii, jeśli została zainstalowana.</p>  |

## Karty funkcji

Karty funkcji znajdują się na dole ekranu.

| Karta funkcji  | Funkcja  |
|--|--|
|  (Skróty) | Dostęp do utworzonych skrótów.   |
| <b>Kopiowanie</b>  | Kopiowanie dokumentów.   |
| <b>Skanuj</b>  | Skanowanie dokumentów i dołączanie do wiadomości e-mail, przesyłanie do komputera lub na dysk flash USB. |
| <b>Fotograficzny</b>   | Drukowanie zdjęć z dysku flash USB.  |
| <b>Aplikacje</b>   | Dostęp do aplikacji dla drukarki.  |


## Używanie ekranu strony startowej

Ekran strony startowej jest wyświetlany po dotknięciu ikony  (**Strona startowa**).

Udostępnia główne menu umożliwiające dostęp do funkcji oferowanych przez drukarkę.

## Zmiana ustawień drukarki


Za pomocą panelu sterowania drukarki można zmienić funkcję i ustawienia drukarki, drukować raporty i uzyskiwać pomoc w obsłudze drukarki.

 **WSKAZÓWKA:** Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, jej ustawienia można również zmienić za pomocą narzędzi zarządzania drukarką w oprogramowaniu.

Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat tych narzędzi, zobacz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).

### Zmiana ustawień drukarki

W celu zmiany ustawień drukarki lub wydrukowania raportów należy użyć opcji dostępnych na ekranie **Menu ustawień**.

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotykaj i przewijaj kolejne ekrany.
3. Dotknij elementów ekranu, aby wybrać opcje.

 **WSKAZÓWKA:** Dotknięcie ikony  (**Strona startowa**) powoduje powrót do ekranu strony startowej.

## Pulpit nawigacyjny

Pulpit nawigacyjny w panelu sterowania drukarki umożliwia dostęp do ikon na wyświetlaczu, sprawdzenie stanu drukarki oraz nadzorowanie zaplanowanych zadań drukowania.


Na panelu sterowania drukarki dotknij karty  na górze ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć pulpit nawigacyjny.

## Korzystanie ze skrótów


Za pomocą skrótów w panelu sterowania drukarki można utworzyć zestaw zadań często wybieranych spośród wszystkich funkcji dostępnych w folderze funkcji.

Utworzone skróty są dostępne na ekranie strony startowej lub na karcie **Skróty**.

### Aby utworzyć skrót

1. Wybierz jedną z kart funkcji.
2. Dotknij i przytrzymaj wybraną ikonę, aż zostanie wyświetlony komunikat z monitem o przeciągnięcie jej na dół wyświetlacza panelu sterowania w celu utworzenia skrótu.
3. Przeciągnij ikonę w dolny obszar wyświetlacza panelu sterowania.
4. Skrót zostanie utworzony po upuszczeniu ikony.
5. Dotknij ikony  (**Skróty**), aby sprawdzić, czy skrót działa.

### Usuwanie skrótu

1. Dotknij ikony  (**Skróty**).
2. Dotknij i przytrzymaj wybraną ikonę, aż zostanie wyświetlony komunikat z monitem o przeciągnięcie jej na dół wyświetlacza panelu sterowania w celu usunięcia skrótu.

3. Przeciągnij ikonę w dolny obszar wyświetlacza panelu sterowania.
4. Skrót zostanie usunięty po upuszczeniu ikony.
5. Sprawdź, czy skrót został usunięty.

## Podstawowe informacje dotyczące papieru

Drukarka pozwala na stosowanie większości rodzajów papieru stosowanych w biurach. Przed kupieniem większej ilości papieru najlepiej wypróbować kilka jego rodzajów. Papier firmy HP zapewnia optymalną jakość druku. Odwiedź stronę internetową HP pod adresem [www.hp.com](http://www.hp.com) zawierającą więcej informacji na temat papieru HP.



Firma HP zaleca papiery z logo ColorLok do drukowania codziennych dokumentów. Wszystkie papiery z logo ColorLok zostały niezależnie przetestowane, spełniają najwyższe standardy w zakresie jakości i niezawodności, zapewniają wyraźne, żywe kolory i głębszą czerń, a także schną szybciej niż standardowe papiery tej samej klasy. Papier z logiem ColorLok można znaleźć w różnych gramaturach i formatach w ofercie różnych procentów.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Zalecane rodzaje papieru do drukowania](#)
- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych firmy HP](#)
- [Wskazówki pomocne przy wyborze i użyciu papieru](#)

## Zalecane rodzaje papieru do drukowania

Aby osiągnąć najwyższą jakość druku, zaleca się korzystanie z papieru firmy HP przeznaczonego specjalnie do danego rodzaju projektu.

W zależności od kraju/regionu niektóre rodzaje papieru mogą być niedostępne.

### Dokumenty firmowe

- **Papier HP Premium Presentation , matowy 120g lub Papier HP Professional 120, matowy**  
Jest to gruby, dwustronny papier matowy, który idealnie nadaje się do prezentacji, ofert, raportów i biuletynów. Duża gramatura robi duże wrażenie.
- **Papier HP Brochure 180g, błyszczący lub Papier HP Professional 180, błyszczący**  
Papiery te są błyszczące z obu stron i umożliwiają tworzenie wydruków dwustronnych. Doskonale nadaje się do tworzenia reprodukcji o jakości zbliżonej do fotograficznej i grafiki na potrzeby firmy: stron tytułowych raportów, prezentacji specjalnych, broszur, ulotek i kalendarzy.
- **Papier HP Brochure 180g, matowy lub Papier HP Professional 180, matowy**  
Papiery te są matowe z obu stron i umożliwiają tworzenie wydruków dwustronnych. Doskonale nadaje się do tworzenia reprodukcji o jakości zbliżonej do fotograficznej i grafiki na potrzeby firmy: stron tytułowych raportów, prezentacji specjalnych, broszur, ulotek i kalendarzy.

## Codzienne drukowanie

Wszystkie wymienione papiery do codziennego drukowania charakteryzuje technologia ColorLok zmniejszająca powstawanie smug oraz poprawiająca wygląd czerni i kolorów.

- **Papier HP Bright White Inkjet**

Papier HP Bright White Inkjet gwarantuje wysoki kontrast kolorów i ostrość tekstu. Jest wystarczająco nieprzejrzysty na potrzeby obustronnego druku w kolorze, nie dopuszczając do przebijania kolorów na drugą stronę, dzięki czemu doskonale nadaje się do drukowania biuletynów, sprawozdań i ulotek.

- **Papier HP Printing**

Papier HP Printing to papier wielofunkcyjny o wysokiej jakości. Wydrukowane na nim dokumenty wyglądają poważniej niż te drukowane na zwykłym papierze wielofunkcyjnym. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

- **Papier HP Office**

Papier HP Office to papier uniwersalny o wysokiej jakości. Nadaje się on do kopiowania, wydruków próbnych, notatek i innych codziennych dokumentów. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

## Drukowanie zdjęć

- **Papier fotograficzny HP Premium Plus**

Papier HP Premium Plus Photo to najwyższej jakości papier fotograficzny firmy HP przeznaczony do najlepszych zdjęć. Na papierze HP Premium Plus Photo można drukować piękne zdjęcia, które natychmiast wysychają, co pozwala je udostępniać zaraz po wyjęciu z drukarki. Drukarka obsługuje kilka rozmiarów, między innymi A4, 8,5 x 11 cali, 10 x 15 cm (4 x 6 cali) i 13 x 18 cm (5 x 7 cali) z wykończeniem błyszczącym lub lekko błyszczącym (półbłyszczącym). Idealny do zdjęć w ramkach, prezentowania zdjęć lub w przypadku prezentów i specjalnych projektów fotograficznych. Papier HP Premium Plus Photo zapewnia wyjątkowe wyniki, profesjonalną jakość i trwałość.

- **Papier fotograficzny HP Advanced Photo**

Jest to błyszczący papier fotograficzny o szybko schnącym wykończeniu, ułatwiającym układanie i zapobiegającym rozmazywaniu. Jest odporny na wodę, plamy, odciski palców i wilgoć. Wydruki na nich można porównać ze zdjęciami wykonanymi w zakładzie fotograficznym. Jest dostępny w kilku rozmiarach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali, 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 13 x 18 cm (5 x 7 cali). Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

- **Papier fotograficzny HP Everyday**

Jest to papier przeznaczony do codziennego i niedrogiego drukowania kolorowych zdjęć. Przystępny cenowo, szybko schnie i jest łatwy w użytkowaniu. Ponadto umożliwia drukowanie ostrych, wyraźnych zdjęć na każdej drukarce atramentowej. Jest dostępny w postaci błyszczącej, w kilku rozmiarach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali, 5 x 7 cali i 4 x 6 cali 10 x 15 cm. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

- **Papier Hagaki (dla Japonii)**

Jest to papier przeznaczony do codziennego i niedrogiego drukowania kolorowych zdjęć. Przystępny cenowo, szybko schnie i jest łatwy w użytkowaniu. Ponadto umożliwia drukowanie ostrych, wyraźnych zdjęć na każdej drukarce atramentowej.

## Zamawianie materiałów eksploatacyjnych firmy HP

Drukarka pozwala na stosowanie większości rodzajów papieru stosowanych w biurach. Papier firmy HP zapewni optymalną jakość wydruku.



Aby zamówić papier lub inne materiały eksploatacyjne firmy HP, przejdź do witryny [www.hp.com](http://www.hp.com). Obecnie niektóre części strony internetowej firmy HP są dostępne tylko w języku angielskim.

Firma HP zaleca papiery z logo ColorLok do drukowania codziennych dokumentów. Wszystkie papiery z logo ColorLok są niezależnie testowane tak, aby spełniały wysokie wymagania w zakresie niezawodności i jakości wydruków oraz zapewniały wyraźne i żywe kolory wydruku, głęboką czerń i krótszy czas schnięcia w porównaniu ze zwykłym papierem. Papier z logiem ColorLok można znaleźć w różnych gramaturach i formatach w ofercie różnych producentów.

## Wskazówki pomocne przy wyborze i użyciu papieru

Aby uzyskać najlepsze wyniki, przestrzegaj następujących zaleceń:

- Do podajnika wejściowego należy ładować tylko jeden rodzaj papieru.
- Upewnij się, że papier został prawidłowo załadowany.
- Zasobnika nie należy przepiętnać.
- W celu uniknięcia zacięć papieru, niskiej jakości wydruku i innych problemów z drukowaniem, unikaj ładowania poniższych papierów do podajnika wejściowego:
  - Formularze wieloczęściowe
  - Materiały uszkodzone, pogięte lub pomarszczone
  - Materiały z wycięciami i perforacją
  - Materiały o głębokiej teksturze, wypukłościach i takie, które nie przyjmują dobrze tuszu
  - Materiały o za małej gramaturze lub łatwo się rozciągające
  - Materiały zawierające zszywki lub spinacze

## Ładowanie papieru

W trakcie ładowania papieru należy upewnić się, że został poprawnie włożony do podajnika wejściowego, dostosować prowadnice szerokości papieru, aby dotykały krawędzi papieru, a także sprawdzić, czy drukarka wykrywa prawidłowy rozmiar papieru. Jeśli wykryty rozmiar lub rodzaj papieru wymaga zmian, należy zmienić ustawienia papieru na panelu sterowania drukarki. Włączanie funkcji automatycznego wykrywania rozmiaru papieru, patrz sekcja [Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru](#).

- Jeśli funkcja automatycznego wykrywania rozmiaru papieru jest wyłączona lub nie działa poprawnie, zmień ustawienie rozmiaru papieru z poziomu panelu sterowania drukarki.
- Jeśli funkcja automatycznego wykrywania rozmiaru papieru jest włączona, dostosuj prowadnice szerokości papieru, aby dotykały krawędzi papieru, umożliwiając wykrycie przez drukarkę jego szerokości.
- Jeśli pojawi się komunikat wskazujący nieznaną rozmiar papieru, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki, aby dostosować prowadnice szerokości papieru i/lub zmienić rozmiar papieru.
- Jeśli ładujesz niestandardowy rozmiar papieru, dostosuj prowadnice szerokości papieru, dopasowując je do szerokości niestandardowego papieru, aby drukarka mogła wykryć tę szerokość. Jeśli to konieczne, zmień rozmiar papieru na panelu sterowania drukarki.

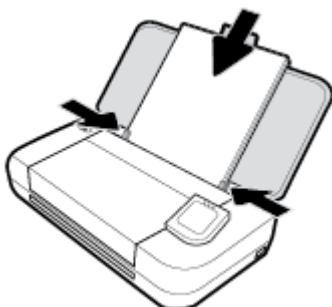
### Ładowanie papieru o rozmiarze standardowym

1. Podnieś zasobnik wejściowy.

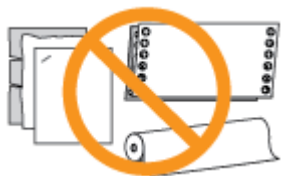
2. Rozsuń jak najdalej prowadnice szerokości papieru.



3. Włóż papier stroną do druku do góry i zsuń prowadnice szerokości, aby dobrze przylegały do boków papieru.



Nie należy używać papieru przedstawionego na następującym rysunku.



---

 **UWAGA:**

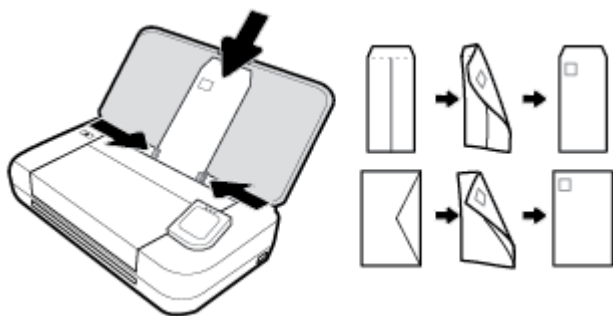
- Nie ładuj papieru, gdy drukarka drukuje.
  - Po włożeniu papieru należy ustawić prowadnice szerokości papieru, aby drukarka mogła wykryć jego szerokość.
- 

### Ładowanie kopert

1. Podnieś zasobnik wejściowy.
2. Rozsuń jak najdalej prowadnice szerokości papieru.



3. Włóż kopertę stroną do druku do góry i dłuższą krawędzią z klapką po lewej stronie lub krótszą krawędzią z klapką u góry.



 **UWAGA:**

- Nie ładuj kopert, gdy drukarka drukuje.
- Po włożeniu papieru należy ustawić prowadnice szerokości papieru, aby drukarka mogła wykryć jego szerokość.

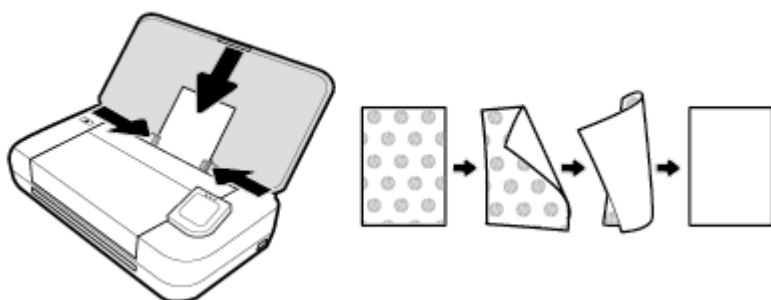
4. Zsuń prowadnice szerokości, aby dobrze przylegały do boków koperty.

### Ładowanie kart i papieru fotograficznego

1. Podnieś zasobnik wejściowy.
2. Rozsuń jak najdalej prowadnice szerokości papieru.



3. Włóż papier stroną do druku do góry i zsuń prowadnice szerokości, aby dobrze przylegały do boków papieru.



 **UWAGA:**

- Nie należy ładować papieru, kiedy drukarka drukuje.
- Po włożeniu papieru należy ustawić prowadnice szerokości papieru, aby drukarka mogła wykryć jego szerokość.

## Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów

W celu skopiowania lub zeskanowania dokumentu należy go umieścić w podajniku dokumentów.

### Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów

1. Podnieś podajnik wejściowy i otwórz zasobnik podajnika dokumentów.
2. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
  - a. Oryginały wydrukowane w układzie pionowym należy wkładać do drukarki górną krawędzią do wnętrza drukarki. Oryginały wydrukowane w układzie poziomym należy wkładać do drukarki lewą krawędzią do wnętrza drukarki.
  - b. Wsuwaj papier do podajnika dokumentów, aż usłyszysz dźwięk lub zobaczysz na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki komunikat z informacją, że urządzenie wykryło załadowane strony.

#### WSKAZÓWKA:

- Dodatkowe instrukcje ładowania oryginałów do podajnika dokumentów zamieszczono na wytłoczonych instrukcjach podajnika dokumentów.
- Jeśli wkładasz nośnik większego formatu, wyciągnij rozszerzenie zasobnika podajnika dokumentów.




3. Dosuń prowadnice szerokości papieru, aż zatrzymają się na prawej i lewej krawędzi arkuszy.

## Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru

Gdy ta funkcja jest włączona, drukarka automatycznie wykrywa szerokość załadowanego papieru po odpowiednim ustawieniu prowadnic szerokości papieru.


### Włączanie lub wyłączenie funkcji automatycznego wykrywania rozmiaru papieru

1. Z poziomu panelu sterowania drukarki dotknij lub przesuń w dół kartę na górze ekranu, aby otworzyć pulpit, i dotknij opcji  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Preferencje**.
3. Przewiń w dół do opcji **Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru** i wybierz opcję **Włącz** lub **Wyłącz**.

## Aktualizacja drukarki

Domyślnie, jeśli drukarka jest podłączona do sieci i włączone są Usługi WWW, drukarka automatycznie sprawdza dostępność aktualizacji.

## Aktualizacja drukarki za pomocą panelu sterowania drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij ikony  (**Strona startowa**), aby wyświetlić ekran strony startowej.
2. Wybierz kolejno opcje **Konfiguracja i Ustawienia usług WWW**, a następnie dotknij opcji **Uaktualnij drukarkę**.

## Aktualizacja drukarki przy użyciu wbudowanego serwera WWW

1. Uruchom wbudowany serwer WWW (EWS).  
Więcej informacji znajdziesz w [Wbudowany serwer WWW](#).
2. Kliknij kartę **Tools** (Narzędzia).
3. W sekcji **Aktualizacje** kliknij opcję **Aktualizacje oprogramowania układowego**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



### UWAGA:

- Jeśli aktualizacja drukarki jest dostępna, drukarka pobierze ją i zainstaluje, a następnie uruchomi się ponownie.
- Jeśli zostanie wyświetlony monit o podanie ustawień serwera proxy, a sieć korzysta z ustawień proxy, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować serwer proxy. Jeśli te informacje nie są znane, skontaktuj się z administratorem sieci lub z osobą, która skonfigurowała sieć.

## Używanie baterii drukarki

Niektóre modele drukarki dostarczane są razem z litowo-jonową baterią wielokrotnego ładowania, którą można zainstalować z tyłu drukarki. Aby sprawdzić jej położenie, patrz [Widok z tyłu](#).



### UWAGA:

- Baterię można także zakupić jako wyposażenie dodatkowe.
- Aby dokonać zakupu, skontaktuj się z lokalnym dostawcą lub biurem sprzedaży HP albo odwiedź witrynę [store.hp.com](http://store.hp.com).

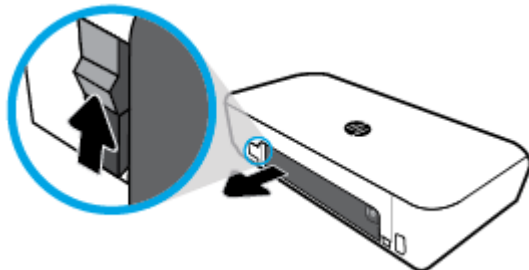
## Instalowanie lub wymiana baterii

### Aby zainstalować lub wymienić baterię

1. Wyłącz drukarkę i odłącz zasilanie.
2. Jeśli panel sterowania drukarki jest podniesiony, opuść go i zamknij pokrywę górną drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na temat części drukarki, patrz [Prezentacja części drukarki](#).
3. Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu drukarki.

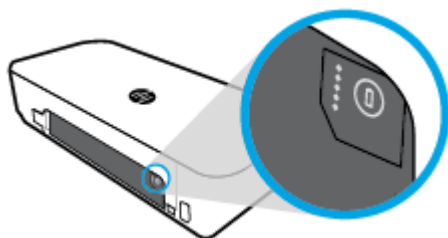


4. Jeśli wymieniasz baterię, wyjmij oryginalną baterię, unosząc zatrzask i zwalniając ją.



5. Włóż baterię do gniazda.

Przycisk stanu baterii znajduje się w prawym górnym rogu baterii.



6. Załóż z powrotem pokrywę baterii.

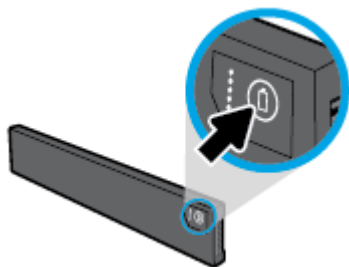
Aby sprawdzić stan baterii, zobacz [Sprawdzanie stanu baterii](#).



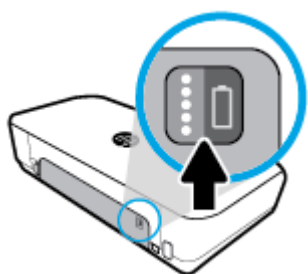
## Sprawdzanie stanu baterii

### Aby sprawdzić stan baterii na samej baterii



- ▲ Naciśnij przycisk stanu baterii znajdujący się na baterii.










💡 **WSKAZÓWKA:** Jeśli bateria jest zainstalowana w drukarce, należy nacisnąć podobny przycisk znajdujący się na pokrywie baterii.



## Aby sprawdzić stan baterii z poziomu panelu sterowania drukarki

- ▲ Dotknij ikony  (**Strona startowa**), aby wyświetlić ekran strony startowej, a następnie dotknij ikony  (**Bateria**).

## Stan baterii

| Wskaźniki stanu baterii   | Liczba wskaźników | Kolor wskaźników | Poziom baterii   |
|---|-------------------|------------------|--|
|    | 5                 | Biały (świeci)   | 80%–100%   |
|   | 4                 | Biały (świeci)   | 60%–79%  |
|  | 3                 | Biały (świeci)   | 40%–59%  |
|  | 2                 | Biały (świeci)   | 20%–39%  |
|  | 1                 | Biały (świeci)   | 11%–19%  |
|  | 1                 | Biały (miga)     | 1%–10%   |
|  | Nie świeci        | Nie dotyczy      | Nie można wykryć baterii, bateria jest zniszczona, uszkodzona lub nie można jej ładować z jakiegoś powodu. |

**POWIADOMIENIE:** Jeśli poziom baterii jest bardzo niski, drukarka wyłącza się automatycznie po 30 sekundach.

## Ładowanie baterii

Bateria zainstalowana w drukarce jest ładowana, gdy drukarka jest podłączona do źródła prądu przy użyciu kabla zasilającego.

Ładowanie baterii przy użyciu prądu zmiennego może trwać do 2,5 godziny. Jeśli zasilanie prądem zmiennym zostanie odłączone, a drukarka zostanie wyłączona, baterię można ładować po podłączeniu portu USB z tyłu drukarki do zasilającego portu USB innego urządzenia. Zasilający port USB musi zapewniać natężenie o wartości co najmniej 1 A.

Na przykład:

- Zasilający port USB komputera przenośnego (oznaczony symbolem błyskawicy obok portu hosta)
- Ładowarka USB podłączona do gniazdka ściennego (ogólnego zastosowania lub przeznaczona do telefonów przenośnych lub tabletów)
- Ładowarka USB podłączona do gniazda zasilania w samochodzie (ogólnego zastosowania lub przeznaczona do telefonów przenośnych lub tabletów)

## Przechowywanie baterii


### **OSTRZEŻENIE!**

- Aby uniknąć potencjalnych problemów związanych z bezpieczeństwem, należy używać jedynie baterii dostarczonej razem z drukarką lub zakupionej w firmie HP jako wyposażenie dodatkowe.
- Aby dokonać zakupu, skontaktuj się z lokalnym dostawcą lub biurem sprzedaży HP albo odwiedź witrynę [store.hp.com](https://store.hp.com).

### **OSTROŻNIE:**

- Aby zapobiec uszkodzeniu baterii, nie należy narażać jej na działanie wysokich temperatur przez dłuższy czas.
- Jeśli drukarka nie będzie używana dłużej niż dwa tygodnie oraz będzie odłączona od zewnętrznego źródła zasilania, wyjmij baterię i przechowuj ją oddzielnie.
- Aby wydłużyć żywotność przechowywanej baterii, należy umieścić ją w chłodnym i suchym miejscu.

## Utylizacja zużytej baterii

 **OSTRZEŻENIE!** Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub poparzeń, nie należy rozbierać, miażdżyć ani przebijać baterii, zwierać jej styków zewnętrznych, ani wrzucać baterii do ognia lub wody. Baterii nie należy wystawiać na działanie temperatur większych niż 60°C (140°F).

## Otwieranie oprogramowania drukarki HP (Windows)


Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki HP wykonaj jedną z następujących czynności w zależności od używanego systemu operacyjnego.

- **Windows 10:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk Start, a następnie kliknij kolejno pozycje **Wszystkie aplikacje** i **HP**, a następnie wybierz ikonę z nazwą drukarki.
- **Windows 8.1:** Kliknij strzałkę w dół w lewym dolnym rogu ekranu **startowego**, a następnie wybierz ikonę z nazwą drukarki.




- **Windows 8:** Na ekranie **startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie wybierz ikonę z nazwą drukarki.
- **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk Start, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij folder drukarki, a następnie wybierz ikonę z nazwą drukarki.

## Wyłączanie drukarki

Do wyłączania drukarki służy przycisk  (**Zasilanie**) znajdujący się na drukarce. Zaczekaj aż wskaźnik zasilania zgaśnie, zanim odłączysz przewód zasilający lub wyłączysz listwę zasilającą. Inne metody wyłączania drukarki są nieprawidłowe.

---


 **OSTROŻNIE:** Jeśli drukarka zostanie wyłączona w nieprawidłowy sposób, pojemnik z tuszem może nie wrócić do prawidłowego położenia, powodując problemy z pojemnikami i z jakością druku.


---

## 3 Drukowanie

Za pomocą tej drukarki można drukować różnorodne materiały, takie jak dokumenty, broszury, zdjęcia oraz koperty, z komputera, dysku flash USB lub urządzeń przenośnych (smartfonów lub tableatów).

Aby drukować dokumenty i zdjęcia z urządzeń przenośnych (takich jak smartfony lub tablety), odwiedź witrynę HP Mobile Printing dostępną pod adresem [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Jeśli lokalna wersja tej strony internetowej nie jest dostępna w Twoim kraju/regionie lub języku, może nastąpić przekierowanie na stronę HP Mobile Printing w innym kraju/regionie lub języku.

 **UWAGA:** Większość ustawień drukowania jest obsługiwana automatycznie przez aplikację. Ustawienia zmieniaj ręcznie tylko wtedy, gdy chcesz zmienić jakość druku, drukować na określonych rodzajach papieru albo skorzystać z funkcji specjalnych.

 **WSKAZÓWKA:** Drukarka udostępnia funkcję **HP ePrint**, darmową usługę firmy HP pozwalającą na drukowanie dokumentów na drukarce z włączoną usługą HP ePrint w dowolnym czasie i z dowolnego miejsca bez dodatkowego oprogramowania ani sterowników drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [HP ePrint](#).


- [Drukowanie dokumentów](#)
- [Drukowanie ulotek](#)
- [Drukowanie na kopertach](#)
- [Drukowanie zdjęć](#)
- [Drukowanie na papierach specjalnych i o niestandardowych rozmiarach](#)
- [Drukowanie dwustronne \(ręczne\)](#)
- [Drukowanie z urządzeń przenośnych](#)
- [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#)

## Drukowanie dokumentów

### Drukowanie dokumentów (Windows)

1. Załaduj papier do zasobnika wejściowego. Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk, który otwiera okno dialogowe **Preferencje**.

W zależności od aplikacji przycisk ten może się nazywać **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Printer (Drukarka)** lub **Preferencje**.


 **UWAGA:** Aby określić ustawienia drukowania dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonym z drukarką. Aby uzyskać więcej informacji na temat oprogramowania HP, patrz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).

5. Na karcie **Skrót drukowania** wybierz rodzaj papieru z menu rozwijanego **Rodzaj papieru**.

Aby zmienić inne ustawienia drukowania, kliknij inne karty.

Więcej wskazówek związanych z drukowaniem można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).

---

 **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano prawidłowy papier.

---

6. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia. Okno **Preferencje** zostanie zamknięte.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

### Drukowanie dokumentów (OS X)

1. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Ustaw opcje drukowania.

Jeśli nie widzisz opcji w oknie dialogowym Drukowanie, kliknij opcję **Pokaż szczegóły**.

- Wybierz odpowiedni rozmiar papieru w menu rozwijanym **Rozmiar papieru**.

---

 **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że załadowano prawidłowy papier.

---

- Wybierz orientację.
  - Wprowadź procent powiększenia.
4. Kliknij przycisk **Drukuj**.


## Drukowanie ulotek

### Drukowanie ulotek (Windows)

1. Załaduj papier do zasobnika wejściowego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk, który otwiera okno dialogowe **Preferencje**.

W zależności od aplikacji przycisk ten może się nazywać **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Printer (Drukarka)** lub **Preferencje**.

---

 **UWAGA:** Aby określić ustawienia drukowania dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonej z drukarką. Aby uzyskać więcej informacji na temat oprogramowania HP, patrz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).


---

5. Na karcie **Skrót drukowania** wybierz broszurę z menu rozwijanego **Rodzaj papieru**.

Aby zmienić inne ustawienia drukowania, kliknij inne karty.

Więcej wskazówek związanych z drukowaniem można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).

---

 **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano prawidłowy papier.

---

6. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia. Okno **Preferencje** zostanie zamknięte.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

## Drukowanie ulotek (OS X)

1. Z menu **Plik** w używanym oprogramowaniu wybierz polecenie **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Ustaw opcje drukowania.

Jeśli nie widzisz opcji w oknie dialogowym Drukowanie, kliknij opcję **Pokaż szczegóły**.

- a. Wybierz odpowiedni rozmiar papieru w menu rozwijanym **Rozmiar papieru**.



**UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że załadowano prawidłowy papier.

- b. W menu podręcznym wybierz pozycję **Rodzaj/jakość papieru**, a następnie wybierz opcję, która zapewni najlepszą jakość i maksymalną rozdzielczość DPI.

4. Kliknij przycisk **Drukuj**.

## Drukowanie na kopertach

Należy unikać kopert o następujących cechach:

- bardzo gładkie wykończenie;
- kleje samoprzylepne, zapięcia i okienka;
- grube, nieregularne lub pofalowane krawędzie;
- obszary pomarszczone, rozdarte lub uszkodzone w inny sposób.

Upewnij się, że koperty są prawidłowo pozaginane.



**UWAGA:** Więcej informacji na temat drukowania na kopertach można znaleźć w dokumentacji używanego oprogramowania.

## Drukowanie na kopertach (Windows)

1. Włóż koperty do zasobnika wejściowego. Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk, który otwiera okno dialogowe **Preferencje**.

W zależności od aplikacji przycisk ten może się nazywać **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Printer (Drukarka)** lub **Preferencje**.



**UWAGA:** Aby określić ustawienia drukowania dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonym z drukarką. Aby uzyskać więcej informacji na temat oprogramowania HP, patrz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).


5. Na karcie **Układ** z menu rozwijanego **Orientacja** wybierz **Pozioma**.

Na karcie **Układ** lub **Papier/Jakość** kliknij przycisk **Zaawansowane**. W obszarze **Papier/Wyjście** wybierz kopertę z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.

Aby zmienić inne ustawienia drukowania, kliknij inne karty.

Więcej wskazówek związanych z drukowaniem można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).

---

 **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano prawidłowy papier.

---

6. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia. Okno **Właściwości** zostanie zamknięte.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

### Drukowanie na kopertach (OS X)

1. W menu **File** (Plik) w używanej aplikacji kliknij opcję **Print** (Drukuj).
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. W menu podręcznym **Rodzaj papieru** wybierz odpowiedni rodzaj papieru.  
Jeśli nie widzisz opcji w oknie dialogowym Drukowanie, kliknij opcję **Pokaż szczegóły**.

---


 **UWAGA:** Po zmianie ustawienia **Rozmiar papieru** należy sprawdzić, czy załadowano prawidłowy papier.


---

4. Z menu rozwijanego wybierz opcję **Paper Type/Quality** (Rodzaj/jakość papieru) i sprawdź, czy ustawienie rodzaju papieru ma wartość **Plain Paper** (Zwykły papier).
5. Kliknij przycisk **Drukuj**.

## Drukowanie zdjęć


Zdjęcie można wydrukować z komputera lub dysku flash USB.

 **OSTROŻNIE:** Nie należy wyjmować dysku flash USB z gniazda drukarki, gdy drukarka ma do niego dostęp. Może to uszkodzić pliki na dysku. Podczas wyjmowania dysku USB kontrolka portu USB nie powinna migać.

 **UWAGA:** Drukarka nie obsługuje szyfrowanych dysków flash USB ani dysków flash USB wykorzystujących system plików NTFS.

---

Nie należy pozostawiać niewykorzystanego papieru fotograficznego w zasobniku wejściowym. Papier może zacząć się zawijać, co spowoduje obniżenie jakości wydruku. Papier fotograficzny należy wyprostować przed użyciem.

 **WSKAZÓWKA:** Ta drukarka umożliwia drukowanie dokumentów i zdjęć znajdujących się na urządzeniu przenośnym (takim jak smartfon lub tablet). Więcej informacji można znaleźć na stronie HP Mobile Printing ( [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting) ) — w chwili obecnej ta strona internetowa może nie być dostępna we wszystkich językach.


---

### Drukowanie zdjęcia z komputera (Windows)

1. Załaduj papier do zasobnika wejściowego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk, który otwiera okno dialogowe **Preferencje**.

W zależności od aplikacji przycisk ten może się nazywać **Właściwości** , **Opcje** , **Ustawienia drukarki** , **Printer (Drukarka)** lub **Preferencje** .


---

 **UWAGA:** Aby określić ustawienia drukowania dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonym z drukarką. Aby uzyskać więcej informacji na temat oprogramowania HP, patrz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).

---


5. Wybierz odpowiednie opcje na karcie **Skrót drukowania**.  
Aby zmienić inne ustawienia drukowania, kliknij inne karty.  
Więcej wskazówek związanych z drukowaniem można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).
6. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia. Okno **Preferencje** zostanie zamknięte.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

---

 **UWAGA:** Po zakończeniu drukowania wyjmij niewykorzystany papier fotograficzny z podajnika. Papier fotograficzny należy przechowywać w taki sposób, aby nie zaczął się zawijać, co może spowodować obniżenie jakości wydruków.

---


### Drukowanie zdjęcia z komputera (OS X)

1. W menu **File** (Plik) w używanej aplikacji kliknij opcję **Print** (Drukuj).
  2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
  3. Ustaw opcje drukowania.  
Jeśli nie widzisz opcji w oknie dialogowym Drukowanie, kliknij opcję **Pokaż szczegóły**.
    - Wybierz odpowiedni rozmiar papieru w menu rozwijanym **Rozmiar papieru**.
- 
-  **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że załadowano prawidłowy papier.
- Wybierz orientację.
4. Z menu aplikacji wybierz **Rodzaj papieru/jakość** i wybierz następujące ustawienia:
    - **Rodzaj papieru:** odpowiedni rodzaj papieru fotograficznego
    - **Quality** (Jakość): Wybierz opcję, która zapewni najlepszą jakość lub maksymalną rozdzielczość DPI.
    - Kliknij trójkąt przycisku rozwijania **Opcje koloru**, a następnie wybierz odpowiednią opcję **Photo Fix** (Poprawianie zdjęć).
      - **Wyłączony:** brak zmian na obrazie.
      - **Włącz:** automatycznie optymalizuje ostrość obrazu; dostosowuje ostrość obrazu w umiarkowanym stopniu.
  5. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **Print** (Drukuj).

### Drukowanie zdjęć z napędu flash USB


Zdjęcia można drukować bezpośrednio z dysku flash USB bez używania komputera.

---

 **UWAGA:** Drukować można jedynie zdjęcia w formacie PNG, JPG i TIFF. Pozostałych plików nie można drukować.

---

1. Włóż dysk flash USB do portu USB znajdującego się na dole po prawej stronie drukarki.
2. Poczekaj, aż na ekranie panelu sterowania zostaną wyświetlone pliki i foldery znajdujące się na dysku flash.
3. Na wyświetlaczu panelu sterowania wybierz zdjęcie, które chcesz wydrukować, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**.
4. Przewiń w górę lub w dół, aby określić liczbę zdjęć do wydrukowania.

5. Dotknij opcji **Gotowe** i dotknij opcji **Kontynuuj**, aby wyświetlić podgląd wybranego zdjęcia. Jeśli chcesz dostosować układ lub rodzaj papieru, dotknij opcji  (**Konfiguracja**), a następnie dotknij wybranych ustawień.
6. Dotknij opcję **Drukuj**, aby rozpocząć drukowanie.

## Drukowanie na papierach specjalnych i o niestandardowych rozmiarach

Jeśli aplikacja obsługuje papier w formatach niestandardowych, przed wydrukowaniem dokumentu należy ustawić jego format w aplikacji. W przeciwnym razie należy ustawić format w sterowniku drukarki. Aby istniejące dokumenty dało się poprawnie wydrukować na papierze w formatach niestandardowych, może być konieczna zmiana formatu dokumentów.

### Ustawianie niestandardowego rozmiaru (Windows)

1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
  - **Windows 10:** W menu **Start** systemu Windows kliknij pozycję **Wszystkie aplikacje**, wybierz **System**, a następnie z menu **Powiązane ustawienia** wybierz kolejno opcje **Urządzenia**, **Urządzenia i drukarki**. Wybierz nazwę drukarki i opcję **Właściwości serwera wydruku**.
  - **Windows 8.1 i Windows 8:** Wskaż prawy górny róg ekranu lub dotknij go, aby otworzyć panele funkcji, kliknij ikonę **Ustawienia**, kliknij opcję **Panel sterowania** (lub dotknij jej), a następnie kliknij opcję **Wyświetl urządzenia i drukarki** (lub dotknij jej). Kliknij lub naciśnij nazwę drukarki, a następnie kliknij lub naciśnij opcję **Właściwości serwera wydruku**.
  - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**. Wybierz nazwę drukarki i opcję **Właściwości serwera wydruku**.
  - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**. Kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar w oknie **Drukarki** i wybierz opcję **Właściwości serwera**.
  - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**. W menu **Plik** kliknij opcję **Właściwości serwera**.
2. Zaznacz pole wyboru **Utwórz nowy formularz**.
3. Wprowadź nazwę niestandardowego rozmiaru papieru.
4. W sekcji **Opis formularza (rozmiary)** wprowadź wymiary niestandardowego rozmiaru.
5. Kliknij opcję **Zapisz formularz**, a następnie opcję **Zamknij**.

### Drukowanie na papierze specjalnym i o niestandardowym rozmiarze (Windows)




**UWAGA:** Zanim będzie można drukować na papierze o niestandardowym rozmiarze, należy ustawić rozmiar niestandardowy we Właściwościach serwera wydruku.

1. Załaduj papier do zasobnika wejściowego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Drukowanie na papierze specjalnym i o niestandardowym rozmiarze.
4. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Preferencje**.


W zależności od aplikacji przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Właściwości drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.

---

 **UWAGA:** Aby określić ustawienia druku dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonym z drukarką. Dodatkowe informacje na temat oprogramowania HP znajdziesz w sekcji [Narzędzia zarządzania drukarką](#).

---

5. Na karcie **Układ** lub **Papier/Jakość** kliknij przycisk **Zaawansowane**.
6. W obszarze **Papier/Wyjście** wybierz z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** niestandardowy rozmiar papieru.

 **UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano prawidłowy papier.

---

7. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
8. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

### Drukowanie na papierze specjalnym i o niestandardowym rozmiarze (OS X)

Zanim będzie można drukować na papierze o niestandardowym rozmiarze, należy ustawić rozmiar niestandardowy w oprogramowaniu HP.

1. Załaduj odpowiedni papier do podajnika.
2. Utwórz nowy niestandardowy rozmiar papieru.
  - a. W programie, z którego chcesz drukować, kliknij menu **File** (Plik), a następnie pozycję **Print** (Drukuj).
  - b. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
  - c. Kliknij **Manage Custom Sizes** (Zarządzaj niestandardowymi rozmiarami) w menu rozwijanym **Paper Size** (Rozmiar papieru).

Jeśli nie widzisz opcji w oknie dialogowym Drukowanie, kliknij opcję **Pokaż szczegóły**.
  - d. Kliknij symbol **+**, a następnie wybierz nową pozycję z listy i wpisz nazwę niestandardowego rozmiaru papieru.
  - e. Wpisz długość i szerokość niestandardowego arkusza papieru.
  - f. Kliknij przycisk **Done** (Gotowe) lub **OK**, a następnie kliknij przycisk **Save** (Zapisz).
3. Użyj niestandardowego rozmiaru papieru do wydrukowania.
  - a. W menu **Plik** używanej aplikacji kliknij **Drukuj**.
  - b. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
  - c. Wybierz utworzony przez Ciebie niestandardowy rozmiar papieru w menu rozwijanym **Paper Size** (Rozmiar papieru).
  - d. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **Print** (Drukuj).

## Drukowanie dwustronne (ręczne)

### Drukowanie na obu stronach arkusza (Windows)

1. Załaduj papier do zasobnika wejściowego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie papieru](#).
2. W oprogramowaniu wybierz opcję **Drukuj**.
3. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.



4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk, który otwiera okno dialogowe **Preferencje**.

W zależności od aplikacji przycisk ten może się nazywać **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Printer (Drukarka)** lub **Preferencje**.



**UWAGA:** Aby określić ustawienia drukowania dla wszystkich zadań drukowania, dokonaj zmian w oprogramowaniu HP dostarczonym z drukarką. Aby uzyskać więcej informacji na temat oprogramowania HP, patrz [Narzędzia zarządzania drukarką](#).

5. Na karcie **Układ** wybierz opcję **Odwróć wzdłuż długiej krawędzi** lub **Odwróć wzdłuż krótkiej krawędzi** z listy rozwijanej **Drukuj dwustronnie ręcznie**.

Aby wybrać rozmiar papieru, na karcie **Układ** lub **Papier/Jakość** kliknij przycisk **Zaawansowane**, a następnie wybierz odpowiedni rozmiar z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.

Aby zmienić inne ustawienia drukowania, kliknij inne karty.

Więcej wskazówek związanych z drukowaniem można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).



**UWAGA:** W przypadku zmiany rozmiaru papieru upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano poprawny papier, a następnie ustaw rozmiar papieru na panelu sterowania drukarki.

6. Kliknij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienia. Okno **Preferencje** zostanie zamknięte.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.
8. Po wydrukowaniu jednej strony postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie i załaduj papier z powrotem do podajnika wejściowego.
9. Kliknij przycisk **Kontynuuj**, aby zadrukować drugą stronę papieru.

### Drukowanie na obu stronach arkusza (OS X)

1. W menu **File** (Plik) w używanej aplikacji kliknij opcję **Print** (Drukuj).
2. W oknie dialogowym drukowania wybierz z menu rozwijanego opcję **Paper Handling** (Obsługa papieru) i ustaw opcję **Page Order** (Kolejność stron) na wartość **Normal** (Normalnie).
3. Dla opcji **Liczba stron do wydrukowania** wybierz ustawienie **Tylko nieparzyste**.
4. Kliknij przycisk **Drukuj**.
5. Po wydrukowaniu wszystkich stron nieparzystych wyjmij dokument z zasobnika wyjściowego.
6. Załaduj dokument ponownie w taki sposób, aby ostatnie wydrukowane strony były pobierane przez drukarkę jako pierwsze, a pusta strona była skierowana do przodu drukarki.
7. W oknie dialogowym drukowania powróć do menu rozwijanego **Paper Handling** (Obsługa papieru) i ustaw dla kolejności stron opcję **Normal** (Normalnie), a dla stron do drukowania opcję **Even Only** (Tylko parzyste).
8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

## Drukowanie z urządzeń przenośnych

### Drukowanie z urządzeń przenośnych

Dokumenty i zdjęcia można drukować bezpośrednio przy użyciu urządzeń przenośnych z systemami iOS, Android i Windows Mobile, a także urządzeń Chromebook oraz Amazon Kindle.

## Drukowanie z urządzeń przenośnych

1. Upewnij się, że drukarka jest połączona z tą samą siecią, z którą połączone jest Twoje urządzenie przenośne.
2. Włącz funkcję drukowania w urządzeniu przenośnym:
  - **iOS:** skorzystaj z opcji **Drukuj** w menu **Udostępnij**. Instalacja nie jest wymagana, ponieważ funkcja AirPrint jest preinstalowana w systemie iOS.

---

  - ✍️ **UWAGA:** Urządzenia z zainstalowanym systemem iOS w wersji 4.2 lub nowszej mają zainstalowaną aplikację AirPrint.

---

  - **Android:** pobierz moduł dodatkowy HP Print Service Plugin (obsługiwany przez większość urządzeń z systemem Android) ze sklepu Google Play i włącz go.

---

  - ✍️ **UWAGA:** Urządzenia z zainstalowanym systemem Android 4.4 lub nowszym są obsługiwane przez moduł dodatkowy HP Print Service Plugin. W przypadku urządzeń z zainstalowanym systemem Android 4.3 lub starszym drukowanie odbywa się przy użyciu aplikacji HP ePrint, dostępnej w sklepie Google Play.

---

  - **Windows Mobile:** dotknij polecenia **Drukuj** w menu **Urządzenie**. Instalacja nie jest wymagana, ponieważ oprogramowanie jest już zainstalowane.

---

  - ✍️ **UWAGA:** Jeśli danej drukarki nie ma na liście, konieczne może być przeprowadzenie jednorazowej instalacji przy użyciu kreatora **Dodaj drukarkę**.

---

  - **Chromebook:** Pobierz i zainstaluj aplikację **HP Print do Chrome** ze sklepu Chrome Web Store, aby włączyć drukowanie przez sieć Wi-Fi i port USB.
  - **Amazon Kindle Fire HD9 i HDX:** Użycie opcji **Print** (Drukuj) po raz pierwszy powoduje automatyczne pobranie modułu dodatkowego HP Print Service Plugin, który umożliwia drukowanie z urządzenia przenośnego.

---

  - ✍️ **UWAGA:** Szczegółowe informacje na temat drukowania z urządzeń przenośnych dostępne są w witrynie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Jeśli strona HP Mobile Printing nie istnieje w Twojej wersji językowej, może nastąpić przekierowanie do innej wersji językowej.

---
3. Upewnij się, czy załadowano papier odpowiadający ustawieniom papieru w drukarce (więcej informacji zawiera sekcja [Ładowanie papieru](#)). Dokładne ustawienie rozmiaru dla załadowanego papieru powoduje, że Twoje urządzenie przenośne wie, na jakim papierze drukuje.

## Dostęp do funkcji drukarki oraz informacji o rozwiązywaniu problemów z urządzeń przenośnych

Aplikacja HP All-in-One Printer Remote umożliwia zainstalowanie i używanie drukarki HP do drukowania, skanowania, zapisywania i udostępniania dokumentów właściwie z każdego miejsca. Pozwala także sprawdzać stan drukarki, przeprowadzać jej konserwację, zamawiać oryginalne materiały eksploatacyjne HP, identyfikować i rozwiązywać problemy, a także uzyskać pomoc techniczną firmy HP.

Aplikacja HP All-in-One Printer Remote działa w systemach iOS, Android i Windows Mobile. Aby rozszerzyć możliwości swojej drukarki, należy zainstalować ją ze sklepu App Store lub Google Play.

- 
- ✍️ **UWAGA:** W niektórych modelach drukarek pewne opcje mogą być niedostępne. W chwili obecnej aplikacja HP All-in-One Printer Remote może nie być dostępna we wszystkich językach. Dodatkowe informacje znajdują się na stronie internetowej [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).
-

## Wskazówki przydatne w trakcie drukowania

Ustawienia oprogramowania wybrane w sterowniku drukarki dotyczą tylko drukowania. Nie mają związku z kopiowaniem ani skanowaniem.

Dokument można wydrukować na obu stronach papieru. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Drukowanie dwustronne \(ręczne\)](#).

### Wskazówki dotyczące tuszu


- Jeśli jakość wydruku obniży się poniżej akceptowalnego poziomu, zobacz [Problem związany z drukowaniem](#) w celu uzyskania więcej informacji.
- Korzystaj z oryginalnych pojemników z tuszem HP.

Oryginalne pojemniki z tuszem firmy HP są zaprojektowane i testowane z drukarkami i papierami HP, aby umożliwić łatwe uzyskiwanie doskonałych rezultatów za każdym razem.



**UWAGA:** Firma HP nie gwarantuje jakości ani niezawodności tuszu innych producentów. Serwis urządzenia i naprawy wymagane w wyniku użycia tuszu innej firmy nie są objęte gwarancją.

Jeżeli uważasz, że zakupione pojemniki z tuszem są oryginalnymi produktami firmy HP, zajrzyj na stronę [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit).

- Zainstaluj prawidłowo pojemnik czarny i kolorowy.  
Więcej informacji znajdziesz w sekcji [Wymiana pojemników z tuszem](#).
- Sprawdź szacunkowe poziomy tuszu w pojemnikach, aby sprawdzić, czy jest go wystarczająca ilość.  
Wskazania i ostrzeżenia o poziomie tuszu są tylko szacunkowe i pozwalają na planowanie zapotrzebowania na tusz.  
Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#).
- Zawsze wyłączaj drukarkę za pomocą przycisku  (**Zasilanie**), aby umożliwić drukarce zabezpieczenie dysz.

### Wskazówki dotyczące ładowania papieru

Więcej informacji na ten temat znajduje się również w części [Ładowanie papieru](#).

- Sprawdź, czy papier został prawidłowo załadowany do podajnika wejściowego, a następnie dostosuj prowadnice szerokości papieru. Zmień ustawienia papieru, jeśli jego rozmiar nie został prawidłowo wykryty.
- Włóż stos papieru (nie tylko jedną stronę). Cały papier w stosie powinien być tego samego rozmiaru i rodzaju w celu uniknięcia zacięcia papieru.
- Załaduj papier stroną do druku w górę.
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Dokładnie dopasowuj prowadnice szerokości w podajniku do papieru. Sprawdź, czy prowadnice nie zagięły papieru w podajniku.

## (Windows) — wskazówki dotyczące ustawiania drukarki

- Aby zmienić domyślne ustawienia drukowania, kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie opcję **Ustaw preferencje** w oprogramowaniu drukarki HP.

Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Więcej informacji znajdziesz w [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).

- Aby wybrać liczbę stron do wydrukowania na jednym arkuszu papieru, na karcie **Układ** sterownika drukarki wybierz odpowiednią opcję z listy rozwijanej **Stron na arkusz**.
- Aby zmienić orientację strony, ustaw ją w interfejsie aplikacji.
- Aby wyświetlić więcej ustawień drukowania, na karcie **Układ** lub **Papier/Jakość** sterownika drukarki kliknij przycisk **Zaawansowane** w celu otwarcia okna dialogowego **Opcje zaawansowane**.



**UWAGA:** W podglądzie na karcie **Układ** nie są odzwierciedlane opcje wybrane z list **Układ stron na arkusz**, **Broszura** lub **Obramowania stron**.

- **Drukuj w odcieniach szarości:** Umożliwia drukowanie czarno-białego dokumentu z użyciem wyłącznie czarnego tuszu. Wybierz opcję **Tylko czarny atrament**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- **Układ stron na arkusz:** Ułatwia określenie kolejności stron, gdy na jednym arkuszu papieru drukowane są więcej niż dwie strony dokumentu.
- **Drukowanie bez obramowań:** Wybierz tę opcję, aby drukować zdjęcia bez obramowań. Nie wszystkie rodzaje papieru obsługują tę funkcję. Jeśli rodzaj papieru wybrany z listy rozwijanej **Nośnik** nie obsługuje tej funkcji, obok opcji widoczna jest ikona ostrzeżenia.
- **Technologie HP Real Life:** Ta funkcja służy do wygładzania oraz wyostrażania obrazów i grafik w celu podniesienia jakości wydruku.
- **Broszura:** Umożliwia wydrukowanie wielostronicowego dokumentu jako broszury. Powoduje umieszczenie dwóch stron na każdej stronie arkusza papieru. Po złożeniu arkuszy na pół można utworzyć broszurę. Wybierz z listy rozwijanej metodę zszywania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
  - **Broszura, zszywanie lewej krawędzi:** Po złożeniu arkuszy do postaci broszury krawędź zszywania znajdzie się po lewej stronie. Wybierz tę opcję, jeśli czytasz od strony lewej do prawej.
  - **Broszura, zszywanie prawej krawędzi:** Po złożeniu arkuszy do postaci broszury krawędź zszywania znajdzie się po prawej stronie. Wybierz tę opcję, jeśli czytasz od strony prawej do lewej.
- **Obramowania strony:** Umożliwia dodanie obramowania do stron, gdy na jednym arkuszu papieru drukowane są więcej niż dwie strony dokumentu.
- Aby skrócić czas ustawiania preferencji drukowania, można skorzystać ze skrótu drukowania. Skrót drukowania zapisuje wartości ustawień odpowiednich dla określonego rodzaju zadania, dzięki czemu można wybrać wszystkie opcje jednym kliknięciem.

Aby go użyć, przejdź na kartę **Skróty drukowania**, zaznacz jeden skrót drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby dodać nowy skrót drukowania, po wprowadzeniu ustawień kliknij pozycję **Zapisz jako** i wpisz nazwę, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Aby usunąć skrót, zaznacz go, a następnie kliknij przycisk **Usuń**.




**UWAGA:** Nie można usuwać domyślnych skrótów drukowania.

**(OS X) — wskazówki dotyczące ustawiania drukarki**

- W oknie dialogowym drukowania wybierz z menu **Paper Size** (Rozmiar papieru) rozmiar papieru załadowanego do drukarki.
- W oknie dialogowym drukowania wybierz menu rozwijane **Paper/ Type/Quality** (Rodzaj papieru/jakość) i wybierz odpowiedni rodzaj papieru oraz odpowiednią jakość.

## 4 Kopiowanie i skanowanie

Możesz generować wysokiej jakości kopie w kolorze i w czerni na papierach różnego rodzaju i formatu.



 **UWAGA:** Aby uzyskać lepszą jakość kopii, używaj kopiowania w kolorze i unikaj kopiowania przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub silnym świetle.

- [Kopiowanie](#)
- [Skanowanie](#)
- [Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania](#)

### Kopiowanie

#### Kopiowanie dokumentów

1. Upewnij się, że w podajniku jest papier. Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie papieru](#).
2. Włóż oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dołu. Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów](#).
3. Na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kopia**.
4. Wybierz opcję **Dokument**.
5. Przewiń w lewo lub w prawo, aby określić liczbę kopii.

 **WSKAZÓWKA:** Aby zapisać te ustawienia jako domyślne na potrzeby przyszłych zadań, na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kopia**, dotknij ikony  (**Konfiguracja**), a następnie dotknij opcji **Zapisz bieżące ustawienia**.

6. Dotknij opcji **Start Mono** lub **Kopiuj kolor**, aby rozpocząć zadanie kopiowania.

#### Ustawienia kopiowania

Zadania kopiowania można dostosować za pomocą różnych ustawień dostępnych z poziomu panelu sterowania drukarki.

W menu **Kopiowanie** dotknij ikony  (**Konfiguracja**) i zmień wymagane ustawienia.

- Zmiana rozmiaru
- Rozmiar papieru i rodzaj
- Jakość
- Jaśniej/ciemniej
- Ulepszenia
- Margines oprawiania
- Zapisz bieżące ustawienia
- Restore Factory Defaults (Przywracanie ustaw. fabrycz.)

# Skanowanie

Można skanować dokumenty, zdjęcia i inne typy papieru oraz wysyłać je do różnych miejsc docelowych, takich jak komputer lub odbiorca poczty e-mail.

W przypadku skanowania dokumentów przy użyciu oprogramowania drukarki HP można skanować do formatu umożliwiającego wyszukiwanie oraz edycję.



**UWAGA:** Niektóre funkcje skanowania są dostępne tylko po zainstalowaniu oprogramowania drukarki HP.



**WSKAZÓWKA:** W przypadku problemów ze skanowaniem dokumentów zobacz [Problemy związane ze skanowaniem](#).

- [Skanowanie do komputera](#)
- [Skanowanie do urządzenia USB](#)
- [Skanowanie do wiadomości e-mail](#)
- [Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji](#)
- [Tworzenie nowego skrótu do skanowania \(Windows\)](#)
- [Zmiana ustawień skanowania \(Windows\)](#)

## Skanowanie do komputera

Przed skanowaniem do komputera upewnij się, że zainstalowano zalecane oprogramowanie drukarki HP. Drukarka i komputer muszą być do siebie podłączone i włączone.

Dodatkowo, w przypadku komputerów z systemem Windows, oprogramowanie drukarki musi zostać uruchomione przed rozpoczęciem skanowania.

Oprogramowania drukarki HP można użyć do skanowania dokumentów do formatu tekstu edytowalnego Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji](#).

### Skanowanie oryginału z panelu sterowania drukarki

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.  
Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów](#).
2. Dotknij opcji **Skanuj**, a następnie wybierz opcję **Komputer**.
3. Dotknij komputera, do którego chcesz skanować.
4. Wybierz właściwy rodzaj skanowania.
  - **Zapisz jako PDF**
  - **Zapisz jako JPEG**
  - **Zapisz jako tekst do edycji (OCR)**
  - **E-mail jako PDF**
  - **E-mail jako JPEG**
  - **Codziennie skanowanie**
5. Dotknij przycisku **Rozpocznij skanowanie**.

## Włączanie funkcji skanowania do komputera (Windows)

Jeśli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB, funkcja skanowania do komputera jest włączona domyślnie i nie można jej wyłączyć.

Jeśli korzystasz z połączenia sieciowego i funkcja została wyłączona, postępuj zgodnie z tymi instrukcjami, aby ją ponownie włączyć.

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. Przejdź do sekcji **Skanuj**.
3. Wybierz opcję **Zarządzaj skanowaniem do komputera**.
4. Kliknij opcję **Włącz**.

## Włączanie funkcji skanowania do komputera (OS X)

Domyślnie funkcja skanowania do komputera jest fabrycznie włączona. Jeśli funkcja została wyłączona, postępuj zgodnie z tymi instrukcjami, aby ją ponownie włączyć.

1. Otwórz program HP Utility.



---

**UWAGA:** Narzędzie HP Utility znajduje się w folderze **HP** w folderze **Aplikacje**.

---

2. W opcji **Ustawienia skanowania**, kliknij **Skanuj do komputera**.
3. Sprawdź, czy wybrano opcję **Włącz skanowanie do komputera**.

## Skanowanie oryginału z poziomu oprogramowania drukarki HP (Windows)

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.  
Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie oryginału do podajnika dokumentów](#).
2. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
3. Przejdź do obszaru **Skanuj** i kliknij opcję **Skanowanie dokumentów lub zdjęć**.
4. Wybierz właściwy rodzaj skanowania.
  - **Zapisz jako PDF**
  - **Zapisz jako JPEG**
  - **Zapisz jako tekst do edycji (OCR)**
  - **E-mail jako PDF**
  - **E-mail jako JPEG**
  - **Codzienne skanowanie**



---

**UWAGA:**

---

- Ekran początkowy umożliwia sprawdzenie i zmodyfikowanie ustawień podstawowych. Aby przejrzeć i zmodyfikować szczegółowe ustawienia, kliknij łącze **Więcej** w prawym górnym rogu okna dialogowego skanowania.
  - Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zmiana ustawień skanowania \(Windows\)](#).
  - Jeśli wybrano opcję **Pokaż podgląd skanu**, na ekranie podglądu można dokonać poprawek na zeskanowanym obrazie.
-



5. Kliknij opcję **Skanuj**.
6. Wybierz opcję **Zapisz**, jeśli chcesz pozostawić otwartą aplikację dla kolejnego skanu, lub wybierz opcję **Gotowe**, aby opuścić aplikację.


Po zapisaniu zeskanowanego obrazu w Eksploratorze Windows zostanie otwarty katalog, w którym został on zapisany.

### Skanowanie oryginału z poziomu oprogramowania drukarki HP (OS X)

1. Otwórz program HP Scan.  
Program HP Scan znajduje się w folderze **Applications/HP** na najwyższym poziomie dysku twardego.
2. Wybierz odpowiedni typ profilu skanowania.
3. Kliknij opcję **Skanuj**.

## Skanowanie do urządzenia USB

Skanowane dokumenty można zapisywać bezpośrednio na napędzie flash USB przy użyciu panelu sterowania drukarki i bez potrzeby korzystania z komputera czy oprogramowania drukarki HP dostarczonego z drukarką.

 **OSTROŻNIE:** Nie należy wyjmować napędu flash z portu USB drukarki, gdy drukarka uzyskuje dostęp do napędu. Może to spowodować uszkodzenie plików na napędzie flash USB. Napęd flash USB można bezpiecznie wyjąć dopiero wtedy, gdy wskaźnik portu USB nie miga.

### UWAGA:

- Drukarka nie obsługuje szyfrowanych napędów flash USB.
- Oprogramowania drukarki HP można użyć także do skanowania dokumentów do formatu tekstu edytowalnego Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji](#).

### Skanowanie materiałów przy użyciu panelu sterowania drukarki i zapisywanie w urządzeniu USB

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
2. Włóż napęd flash USB.
3. Dotknij opcji **Skanuj**, a następnie wybierz opcję **USB**.
4. W razie potrzeby dokonaj zmian w ustawieniach skanowania.
5. Dotknij **Skanuj**.

## Skanowanie do wiadomości e-mail

Aplikacja Skanowanie do wiadomości e-mail umożliwia szybkie skanowanie zdjęć lub dokumentów i wysyłanie ich w wiadomości e-mail do określonych odbiorców bezpośrednio z drukarki HP All-in-One. Możesz konfigurować swoje adresy e-mail, logować się na konta przy użyciu podanych kodów PIN, a następnie skanować dokumenty i wysyłać je w wiadomości e-mail.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Konfigurowanie funkcji Skanuj do wiadomości e-mail](#)
- [Skanowanie dokumentów lub zdjęć do wiadomości e-mail](#)
- [Zmiana ustawień konta](#)


## Konfigurowanie funkcji Skanuj do wiadomości e-mail

### Konfigurowanie funkcji Skanuj do wiadomości e-mail

1. Włącz usługi WWW w drukarce. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Konfiguracja usług WWW](#).
2. Na ekranie początkowym dotknij opcji **Aplikacje** i wybierz aplikację **Scan-to-Email**.
3. Na ekranie **Welcome** (Witamy) dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).
4. Dotknij pola **E-mail**, aby wprowadzić adres e-mail, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
5. Dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).
6. Na wprowadzony adres e-mail zostanie wysłany kod PIN. Dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).
7. Dotknij opcji **PIN**, aby wprowadzić kod PIN, a następnie dotknij opcji **Done** (Gotowe).
8. W zależności od wybranego sposobu przechowywania informacji o logowaniu przez drukarkę dotknij opcji **Store Email** (Zapisz e-mail) lub **Auto-login** (Automatyczne logowanie).
9. Wybierz typ skanowanego elementu, dotykając opcji **Photo** (Zdjęcie) lub **Document** (Dokument).
10. W przypadku zdjęcia wybierz ustawienia skanowania, a następnie dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).  
W przypadku dokumentu przejdź do następnej czynności.
11. Sprawdź informacje dotyczące adresu e-mail, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**.
12. Dotknij opcji **Scan to Email** (Skanowanie do wiadomości e-mail).
13. Dotknij **OK** po zakończeniu skanowania, a następnie dotknij opcji **Yes** (Tak), aby wysłać kolejną wiadomość e-mail, lub opcji **No** (Nie), aby zakończyć.

## Skanowanie dokumentów lub zdjęć do wiadomości e-mail

### Skanowanie dokumentów lub zdjęć do wiadomości e-mail z panelu sterowania

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
  2. Na ekranie początkowym dotknij opcji **Aplikacje** i wybierz aplikację **Scan-to-Email**.
  3. Na wyświetlaczu panelu sterowania wybierz konto, którego chcesz użyć, a następnie dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).
- 
-  **UWAGA:** Jeśli nie masz konta, wybierz opcję **My account is not listed** (Mojego konta nie ma na liście). Zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie adresu e-mail, po czym użytkownik otrzyma kod PIN.
- 
4. Jeśli zostanie wyświetlony monit, wprowadź numer PIN.
  5. Wybierz typ skanowanego elementu, dotykając opcji **Photo** (Zdjęcie) lub **Document** (Dokument).
  6. W przypadku zdjęcia wybierz ustawienia skanowania, a następnie dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).  
W przypadku dokumentu przejdź do następnej czynności.
  7. Aby dodać lub usunąć odbiorców, dotknij opcji **Modify Recipient(s)** (Zmień odbiorców), a po dokonaniu zmian dotknij opcji **Done** (Gotowe).
  8. Sprawdź informacje dotyczące adresu e-mail, a następnie dotknij opcji **Continue** (Kontynuuj).
  9. Dotknij opcji **Scan to Email** (Skanowanie do wiadomości e-mail).
  10. Dotknij **OK** po zakończeniu skanowania, a następnie dotknij opcji **Yes** (Tak), aby wysłać kolejną wiadomość e-mail, lub opcji **No** (Nie), aby zakończyć.

## Skanowanie dokumentów lub zdjęć do wiadomości e-mail z oprogramowania drukarki HP (Windows)

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
2. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
3. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Skanuj dokument lub zdjęcie**.
4. Wybierz typ skanowania, jakie chcesz przeprowadzić, a następnie kliknij przycisk **Skanuj**.

Wybierz opcję **E-mail jako PDF** lub **E-mail jako JPEG**, aby uruchomić program pocztowy z zeskanowanym plikiem w załączniku.



### UWAGA:

- Ekran początkowy umożliwia przeglądanie i modyfikowanie podstawowych ustawień. Aby przejrzeć i zmodyfikować szczegółowe ustawienia, kliknij łącze **Więcej** w prawym górnym rogu okna dialogowego skanowania.
- Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zmiana ustawień skanowania \(Windows\)](#).

## Zmiana ustawień konta

### Zmiana ustawień konta za pomocą panelu sterowania drukarki

1. Na ekranie początkowym dotknij opcji **Aplikacje** i wybierz aplikację **Scan-to-Email**.
2. Wybierz konto e-mail, które chcesz zmienić, i dotknij opcji **Zmień**.
3. Wybierz ustawienie do modyfikacji i postępuj zgodnie z monitami wyświetlanymi na ekranie.
  - Auto-login (Automatyczne logowanie)
  - Store Email (Zapisz e-mail)
  - Remove from list (Usuń z listy)
  - Change PIN (Zmień kod PIN)
  - Delete Account (Usuń konto)

## Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji

Do skanowania dokumentów do formatu umożliwiającego wyszukiwanie, kopiowanie, wklejanie i edycję można użyć oprogramowania HP. Dzięki temu można edytować listy, wycinki z gazet i wiele innych dokumentów.

- [Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji](#)
- [Wskazówki dotyczące skanowania dokumentów do postaci tekstu do edycji](#)

## Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji

Korzystaj z poniższych wskazówek dotyczących skanowania dokumentów do postaci tekstu do edycji.

### Skanowanie dokumentu w celu uzyskania tekstu do edycji (Windows)

Różne typy drukowanych dokumentów można skanować do formatu umożliwiającego wyszukiwanie i edycję.

Jeśli opcja **Zapisz jako tekst do edycji (OCR)** nie znajduje się na liście dostępnych opcji skanowania, należy ponownie zainstalować oprogramowanie i wybrać tę opcję.

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
2. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
3. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Skanowanie dokumentów lub zdjęć**.
4. Wybierz opcję **Zapisz jako tekst do edycji (OCR)** i kliknij przycisk **Skanuj**.



#### **UWAGA:**

- Ekran początkowy umożliwia sprawdzenie i zmodyfikowanie ustawień podstawowych. Aby przejrzeć i zmodyfikować szczegółowe ustawienia, kliknij łącze **Więcej** w prawym górnym rogu okna dialogowego skanowania.
- Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Zmiana ustawień skanowania \(Windows\)](#).
- Jeśli wybrano opcję **Pokaż podgląd skanu**, na ekranie podglądu można dokonać poprawek na zeskanowanym obrazie.

### **Skanowanie dokumentów jako tekstu do edycji (OS X)**

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
2. Otwórz program HP Scan.  
Program HP Scan znajduje się w folderze **Applications/HP** na najwyższym poziomie dysku twardego.
3. Kliknij przycisk **Skanuj**.  
Pojawi się okno dialogowe z żądaniem potwierdzenia urządzenia do skanowania oraz wstępnych ustawień skanowania.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć skanowanie.
5. Po zeskanowaniu wszystkich stron wybierz opcję **Zapisz** w menu **Plik**.
6. Z menu rozwijanego **Format** wybierz typ tekstu do edycji, którego chcesz używać.
7. Kliknij przycisk **Zapisz**.

### **Wskazówki dotyczące skanowania dokumentów do postaci tekstu do edycji**

Użyj następujących wskazówek, aby upewnić się, że oprogramowanie prawidłowo konwertuje dokumenty.

- **Upewnij się, że podajnik dokumentów jest czysty.**  
Smugi lub kurz na szybie skanera i oknie podajnika dokumentów mogą uniemożliwić konwersję dokumentu na tekst do edycji.
- **Upewnij się, że dokument jest prawidłowo załadowany.**  
Upewnij się, że oryginał załadowano poprawnie, a dokument nie jest przekrzywiony.
- **Upewnij się, że tekst dokumentu jest wyraźny.**  
Aby z powodzeniem przekonwertować dokument na tekst, który będzie można edytować, oryginał musi być wyraźny i wysokiej jakości.  
Poniższe warunki mogą spowodować, że oprogramowanie nie skonwertuje prawidłowo dokumentu:
  - Tekst oryginału jest wyblakły lub pomarszczony.
  - Tekst jest zbyt mały.
  - Struktura dokumentu jest zbyt złożona.

- Przestrzeń między znakami w dokumencie jest zbyt mała. Jeśli na przykład w konwertowanym tekście brakuje znaków lub są w nim znaki łączone, znaki „rn” mogą wyglądać jak „m”.
- Tekst jest na kolorowym tle. Na kolorowych wydrukach obrazy z planu pierwszego mogą zlewać się z tłem.

- **Wybierz odpowiedni profil.**

Wybierz skrót lub ustawienie standardowe umożliwiające skanowanie do postaci tekstu do edycji. Dla tych opcji określono ustawienia skanowania maksymalizujące jakość skanu OCR.

**Windows:** Użyj skrótów **Tekst do edycji (OCR)** lub **Zapisz jako PDF**.

**OS X:** Skorzystaj ze wstępnego ustawienia **Dokumenty tekstowe**.

- **Zapisz plik w odpowiednim formacie.**

Aby wyodrębnić z dokumentu tylko tekst bez oryginalnego formatowania, wybierz format tekstowy, np. **Tekst (.txt)** lub **TXT**.

Aby wyodrębnić tekst, zachowując część oryginalnego formatowania, wybierz tekst sformatowany, np. **Tekst sformatowany (.rtf)**, **RTF** lub plik PDF z wyszukiwaniem, np. **PDF z wyszukiwaniem (.pdf)** lub **PDF z wyszukiwaniem**.

## Tworzenie nowego skrótu do skanowania (Windows)

Aby ułatwić skanowanie, można utworzyć własny skrót do niego. Można na przykład regularnie skanować zdjęcia i zapisywać je w formacie PNG zamiast JPEG.

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
  2. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
  3. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Skanuj dokument lub zdjęcie**.
  4. Kliknij opcję **Utwórz nowy skrót do skanowania**.
  5. Wpisz opisową nazwę, wybierz istniejący skrót, na podstawie którego zostanie utworzony nowy, a następnie kliknij przycisk **Utwórz**.
- Jeśli na przykład tworzony jest nowy skrót dla zdjęć, wybierz opcję **Zapisz jako JPEG** albo **E-mail jako JPEG**. Powoduje to udostępnienie tych opcji do pracy z ilustracjami podczas skanowania.
6. Odpowiednio do potrzeb zmień ustawienia nowego skrótu, a następnie kliknij ikonę zapisu znajdującą się po jego prawej stronie.



### UWAGA:

- Ekran początkowy umożliwia przeglądanie i modyfikowanie podstawowych ustawień. Aby przejrzeć i zmodyfikować szczegółowe ustawienia, kliknij łącze **Więcej** w prawym górnym rogu okna dialogowego skanowania.
- Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Zmiana ustawień skanowania \(Windows\)](#).

## Zmiana ustawień skanowania (Windows)

Dowolne ustawienia skanowania można zmodyfikować w celu jednokrotnego użycia lub można trwale zapisać zmiany do użycia w przyszłości. Ustawienia te obejmują takie opcje, jak rozmiar i orientacja papieru, rozdzielczość skanowania, kontrast oraz położenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy.

1. Załaduj oryginał do podajnika dokumentów stroną do druku w dół.
2. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
3. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Skanowanie dokumentów lub zdjęć**.
4. Kliknij łącze **Więcej** w prawym górnym rogu okna dialogowego programu HP Scan.  
Po prawej stronie zostanie wyświetlone okno szczegółowych ustawień. Lewa kolumna zawiera podsumowanie bieżących ustawień każdej sekcji. W prawej kolumnie można zmieniać ustawienia znajdujące się w wyróżnionej sekcji.
5. Kliknij każdą sekcję po lewej stronie okna szczegółowych ustawień, aby przejrzeć ustawienia w tej sekcji.  
Większość ustawień można wyświetlać i zmieniać za pomocą menu rozwijanych.  
Niektóre ustawienia oferują większą elastyczność dzięki wyświetleniu nowego okna. Są one oznaczone znakiem plus (+) po prawej stronie ustawienia. Aby wrócić do okna szczegółowych ustawień, należy zaakceptować lub odrzucić wszystkie zmiany.
6. Po zakończeniu modyfikowania ustawień wykonaj jedną z poniższych czynności.
  - Kliknij opcję **Skanuj**. Zostanie wyświetlony monit o zapisanie lub odrzucenie zmian wprowadzonych do skrótu po zakończeniu skanowania.
  - Kliknij ikonę zapisu po prawej stronie skrótu. Spowoduje to zapisanie zmian w skrócie i umożliwi ich użycie następnym razem. W przeciwnym przypadku zmiany będą dotyczyły bieżącego skanowania. Kliknij przycisk **Skanuj**.

[Przejdź w tryb online, aby dowiedzieć się więcej o korzystaniu z oprogramowania HP Scan](#). Dzięki temu dowiesz się, jak:

- dostosować ustawienia skanowania takie jak typ pliku obrazu, rozdzielczość skanowania oraz poziomy kontrast;
- skanować do folderów sieciowych i napędów w chmurze;
- wyświetlać podgląd obrazów i ustawiać ich parametry przed skanowaniem.


## Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania

Poniższe wskazówki pozwolą na udane kopiowanie i skanowanie.

- W celu wykonania dużej kopii z małego oryginału, zeskanuj go na dysk komputera, zmień rozmiar obrazu w oprogramowaniu do skanowania, a następnie wydrukuj kopię z powiększonego obrazu.
- Jeśli chcesz zmienić rozmiar skanowania, rodzaj wyniku, rozdzielczość skanowania, rodzaj pliku, czy inne, rozpocznij skanowanie z oprogramowania drukarki.
- Aby uniknąć nieprawidłowo zeskanowanego lub brakującego tekstu, upewnij się, że jasność została właściwie ustawiona w oprogramowaniu.
- Jeśli chcesz zeskanować kilkustronicowy dokument do jednego pliku, a nie do kilku, rozpocznij skanowanie za pomocą opcji oprogramowanie drukarki zamiast wybierać opcję **Skanuj** z wyświetlacza drukarki.
- Aby uzyskać optymalną jakość, należy unikać kopiowania przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub silnym świetle.

## 5 Usługi WWW

Drukarka obsługuje innowacyjne, internetowe rozwiązania, które ułatwiają uzyskiwanie dostępu do Internetu, korzystanie z dokumentów i szybkie drukowanie — wszystko to bez konieczności używania komputera.

 **UWAGA:** Aby używać tych funkcji sieci Web, drukarka musi być podłączona do Internetu. Nie można korzystać z funkcji sieci Web, jeśli drukarka jest podłączona kablem USB.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Czym są usługi WWW?](#)
- [Konfiguracja usług WWW](#)
- [Korzystanie z usług WWW](#)
- [Usuwanie usług WWW](#)

### Czym są usługi WWW?

#### HP ePrint

- **HP ePrint** to darmowa usługa firmy HP pozwalająca na drukowanie dokumentów na drukarce z włączoną usługą HP ePrint w dowolnym czasie i z dowolnego miejsca. Jest to tak łatwe, jak wysłanie wiadomości e-mail na adres przypisany drukarce podczas włączania w niej usług WWW. Nie potrzeba sterowników ani specjalnego oprogramowania. Jeśli możesz wysłać wiadomość e-mail, możesz drukować z dowolnego miejsca przy użyciu usługi **HP ePrint**.

 **UWAGA:** Konto można zarejestrować w witrynie [HP Connected \(www.hpconnected.com\)](http://www.hpconnected.com) (ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach) i skonfigurować ustawienia usługi ePrint.

Po zarejestrowaniu konta w witrynie [HP Connected \(www.hpconnected.com\)](http://www.hpconnected.com) (ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach) możesz wyświetlać stan zadań drukowania **HP ePrint**, zarządzać kolejką wydruków **HP ePrint**, kontrolować uprawnienia użytkowników do drukowania za pomocą adresu e-mail drukarki **HP ePrint** oraz uzyskać pomoc dotyczącą usługi **HP ePrint**.

#### Aplikacje dla drukarek


- Przy pomocy aplikacji dla drukarek można m.in. skanować dokumenty i przechowywać je w postaci cyfrowej w sieci Web, jak również uzyskiwać dostęp do treści i udostępniać je.


### Konfiguracja usług WWW

Przed skonfigurowaniem usług WWW należy sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do Internetu.

W celu skonfigurowania usług WWW skorzystaj z jednej z poniższych metod:

## Konfigurowanie usług WWW przy użyciu panelu sterowania drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć pulpit, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Konfiguracja Usług WWW**.
3. Dotknij opcji **Akceptuj**, aby zaakceptować Warunki użytkowania usług WWW, a następnie włącz usługi WWW.
4. Na wyświetlonym ekranie dotknij przycisku **OK**, aby zezwolić drukarce na automatyczne sprawdzanie aktualizacji produktów.

 **UWAGA:** Jeśli sieć korzysta z ustawień proxy i zostanie wyświetlony monit o ich podanie, postępuj zgodnie z instrukcjami widocznymi na ekranie, aby skonfigurować serwer proxy. Jeśli nie znasz wymaganych informacji o serwerze proxy, skontaktuj się z administratorem sieci lub osobą, która skonfigurowała sieć.

5. Gdy zostanie wyświetlony ekran **Opcje aktualizacji drukarki**, wybierz jedną z opcji.
6. Gdy drukarka jest podłączona do serwera, zostanie wydrukowany arkusz informacyjny. Aby ukończyć konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami w arkuszu informacyjnym.

## Konfigurowanie usług WWW przy użyciu wbudowanego serwera WWW

1. Otwórz serwer EWS. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#).
2. Kliknij kartę **Usługi WWW**.
3. W sekcji **Ustawienia usług WWW** kliknij opcję **Konfiguracja**, następnie kliknij opcję **Kontynuuj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zaakceptować warunki użytkowania.
4. W przypadku wyświetlenia monitu zezwól drukarce na sprawdzenie i zainstalowanie aktualizacji.

 **UWAGA:**

- Gdy aktualizacje są dostępne, zostają automatycznie pobrane i zainstalowane, a następnie drukarka jest ponownie uruchamiana.
  - Jeśli zostanie wyświetlony monit o podanie ustawień serwera proxy, a sieć korzysta z ustawień proxy, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować serwer proxy. Jeśli nie znasz wymaganych informacji o serwerze proxy, skontaktuj się z administratorem sieci lub osobą, która skonfigurowała sieć.
5. Gdy drukarka jest podłączona do serwera, zostanie wydrukowany arkusz informacyjny. Aby ukończyć konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami w arkuszu informacyjnym.

## Konfigurowanie usług WWW przy użyciu oprogramowania drukarki HP (Windows)

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. W wyświetlonym oknie kliknij dwukrotnie opcję **Drukarka i skaner**, a następnie w sekcji Drukuj wybierz opcję **Połącz drukarkę z siecią**. Zostanie otwarta strona startowa drukarki (wbudowany serwer WWW).
3. Kliknij kartę **Usługi WWW**.
4. W sekcji **Ustawienia usług WWW** kliknij opcję **Konfiguracja**, następnie kliknij opcję **Kontynuuj** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zaakceptować warunki użytkowania.
5. W przypadku wyświetlenia monitu zezwól drukarce na sprawdzenie i zainstalowanie aktualizacji.



---

 **UWAGA:**

- Gdy aktualizacje są dostępne, zostają automatycznie pobrane i zainstalowane, a następnie drukarka jest ponownie uruchamiana.
- Jeśli zostanie wyświetlony monit o podanie ustawień serwera proxy, a sieć korzysta z ustawień proxy, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować serwer proxy. Jeśli nie znasz wymaganych informacji o serwerze proxy, skontaktuj się z administratorem sieci lub osobą, która skonfigurowała sieć.

6. Gdy drukarka jest podłączona do serwera, zostanie wydrukowany arkusz informacyjny. Aby ukończyć konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami w arkuszu informacyjnym.

## Korzystanie z usług WWW


Poniższa część opisuje jak korzystać i skonfigurować usługi WWW.

- [HP ePrint](#)
- [Aplikacje dla drukarek](#)

### HP ePrint


Aby skorzystać z usługi **HP ePrint**, wykonaj następujące czynności:

- Upewnij się, że komputer lub urządzenie przenośne obsługuje połączenie z Internetem i pocztę e-mail.
- Włącz usługi WWW w drukarce. Więcej informacji znajdziesz w [Konfiguracja usług WWW](#).


 **WSKAZÓWKA:** Więcej informacji na temat zarządzania usługą **HP ePrint** i konfigurowania jej ustawień oraz na temat najnowszych funkcji znajduje się na stronie [HP Connected](#). Ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach.

### Drukowanie dokumentów za pomocą usługi HP ePrint



1. W komputerze lub urządzeniu przenośnym otwórz aplikację poczty email.
2. Utwórz nową wiadomość e-mail i załącz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wprowadź adres e-mail funkcji **HP ePrint** w polu „Do” wiadomości, a następnie wybierz opcję wysłania wiadomości e-mail.

 **UWAGA:** Nie wprowadzaj żadnych dodatkowych adresów w polach „Do” oraz „DW”. Serwer usługi **HP ePrint** nie zaakceptuje zadania drukowania z wieloma adresami e-mail.

### Dostosowywanie adresu e-mail funkcji HP ePrint

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**HP ePrint**).
2. Dotknij opcji **Drukuj info**. Drukarka wydrukuje stronę informacyjną, która zawiera kod drukarki i instrukcje dostosowania adresu e-mail drukarki.

## Wyłączanie HP ePrint

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, dotknij ikony  (**HP ePrint**), a następnie dotknij ikony  (**Ustawienia usług WWW**).
2. Dotknij opcji **HP ePrint**, a następnie opcji **Nie świeci**.



**UWAGA:** Aby usunąć wszystkie usługi WWW, zobacz [Usuwanie usług WWW](#).

## Aplikacje dla drukarek

Przy pomocy aplikacji dla drukarek można skanować swoje dokumenty, a następnie przechowywać je w postaci cyfrowej w sieci Web, uzyskać dostęp oraz udostępniać treści i wiele więcej.

### Używanie aplikacji dla drukarek

1. Na ekranie początkowym dotknij opcji **Aplikacje**.
2. Dotknij aplikacji drukowania, której chcesz użyć.





#### **WSKAZÓWKA:**

- Aby dowiedzieć się więcej na temat poszczególnych aplikacji dla drukarek oraz dodać, skonfigurować lub usunąć aplikacje, odwiedź witrynę usługi HP Connected ([www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). Ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach.
- Aplikacje dla drukarek można także wyłączyć z poziomu serwera EWS. W tym celu należy otworzyć serwer EWS (patrz [Wbudowany serwer WWW](#)), kliknąć kartę **Usługi WWW** i wyłączyć ustawienie; można także kliknąć kartę **Ustawienia**, a następnie wybrać odpowiednią opcję na stronie **Ustawienia administratora**.

## Usuwanie usług WWW

Skorzystaj z poniższych instrukcji, aby usunąć usługi WWW.

### Usuwanie usług WWW przy użyciu panelu sterowania drukarki


1. Dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, dotknij ikony  (**HP ePrint**), a następnie dotknij ikony  (**Ustawienia usług WWW**).
2. dotknij **Usuń usługi WWW**.

### Usuwanie usług WWW przy użyciu wbudowanego serwera WWW

1. Otwórz serwer EWS. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#).
2. Kliknij kartę **Usługi WWW**, a następnie kliknij **Usuń usługi WWW** w części **Ustawienia usług WWW**.
3. Kliknij **Usuń usługi WWW**.
4. Kliknij przycisk **Tak**, aby usunąć usługi WWW z drukarki.

## 6 Praca z pojemnikami z tuszem

Aby zapewnić najlepszą jakość drukowania z drukarki, wykonaj kilka prostych czynności konserwacyjnych.


 **WSKAZÓWKA:** W przypadku problemów z kopiowaniem dokumentów zobacz [Problem związany z drukowaniem](#).

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Informacje na temat pojemników z tuszem](#)
- [Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#)
- [Drukowanie tylko przy użyciu czarnego lub kolorowego tuszu](#)
- [Wymiana pojemników z tuszem](#)
- [Zamawianie pojemników z tuszem](#)
- [Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem](#)

### Informacje na temat pojemników z tuszem


Poniższe wskazówki mogą być pomocne przy konserwacji pojemników HP i zapewnieniu stałej jakości wydruków.

- Instrukcje w tym podręczniku dotyczą wymiany pojemników z tuszem, a nie pierwszej instalacji. W przypadku pierwszej instalacji należy postępować zgodnie z instrukcjami na plakacie konfiguracyjnym dostarczonym razem z drukarką.
- Pojemniki z tuszem przechowuj zamknięte w oryginalnym opakowaniu aż do momentu użycia.
- Drukarkę należy wyłączać w prawidłowy sposób. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Wyłączanie drukarki](#).
- Nie należy czyścić pojemników z tuszem, jeśli nie zachodzi taka potrzeba. Niepotrzebne czyszczenie powoduje utratę tuszu oraz skraca trwałość pojemników.
- Z pojemnikami należy postępować ostrożnie. Upuszczanie, potrząsanie lub nieostrożne obchodzenie się z pojemnikami podczas instalacji może powodować tymczasowe problemy z drukowaniem.
- Jeśli przewożysz drukarkę, wykonaj następujące czynności, aby uniknąć wycieku tuszu z drukarki lub innych uszkodzeń drukarki:
  - Sprawdź, czy drukarka jest wyłączona, naciskając przycisk  (**Zasilanie**). Przed odłączeniem drukarki zaczekaj, aż ucichną wszystkie dźwięki wskazujące na ruch wewnątrz urządzenia.
  - Sprawdź, czy pojemniki z tuszem są zainstalowane w urządzeniu.
  - Drukarka musi być przewożona na płask. Nie wolno jej umieszczać na boku, tyle, przodzie lub górnej powierzchni.

# Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach

Szacowane poziomy tuszu można sprawdzić przy użyciu oprogramowania drukarki lub jej panelu sterowania.

## Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu z panelu sterowania

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przesunij ją w dół, aby otworzyć panel.
2. Dotknij ikony  (**Tusz**), aby sprawdzić szacunkowe poziomy tuszu.

## Aby sprawdzić szacunkowe poziomy tuszu za pomocą oprogramowania drukarki HP (Windows)

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. W głównym menu oprogramowania drukarki kliknij pozycję **Szac. poz. tuszu**.

## Aby sprawdzić poziomy tuszu za pomocą oprogramowania drukarki HP (OS X)

1. Otwórz program HP Utility.  
Program HP Utility znajduje się w podfolderze **HP** w folderze **Aplikacje** na najwyższym poziomie dysku twardego.
2. Wybierz drukarkę z listy **Urządzenia**.
3. Kliknij przycisk **Stan materiałów**.  
Zostaną wyświetlone szacunkowe poziomy tuszu.



### UWAGA:

- Jeśli został zainstalowany napełniany lub regenerowany pojemnik z tuszem, lub gdy pojemnik był używany w innej drukarce, wskaźnik poziomu tuszu może być niedokładny lub niedostępny.
- Tusz z pojemników jest wykorzystywany na szereg sposobów w procesie drukowania, w tym w procesie inicjowania, który przygotowuje drukarkę i pojemniki do drukowania, oraz w procesie serwisowania głowicy, który utrzymuje czystość dysz i prawidłowy przepływ. Po zakończeniu używania pojemnika pozostaje w nim niewielka ilość tuszu. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

# Drukowanie tylko przy użyciu czarnego lub kolorowego tuszu

Podczas normalnego użytkowania drukarki nie należy drukować z użyciem tylko jednego pojemnika z tuszem. Jeśli jednak w jednym pojemniku skończy się tusz, można go wyjąć i kontynuować drukowanie z użyciem drugiego pojemnika.

Jest to możliwe tylko wtedy, gdy w pojemniku jest wystarczająca ilość tuszu. Dlatego pusty pojemnik należy wymienić jak najszybciej.

# Wymiana pojemników z tuszem

Jeśli jeszcze nie masz zapasowych pojemników z tuszem, zobacz [Zamawianie pojemników z tuszem](#). Nie wszystkie pojemniki są dostępne w każdym kraju/regionie.



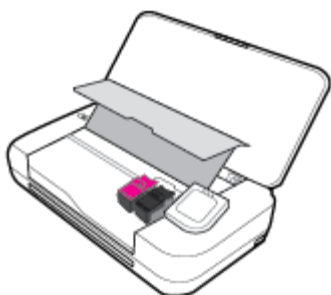
**OSTROŻNIE:** HP zaleca jak najszybsze zainstalowanie brakujących pojemników w celu uniknięcia problemów z jakością druku, możliwości zużycia dodatkowego tuszu lub uszkodzenia systemu atramentowego.

Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu zużytych materiałów eksploatacyjnych, patrz [Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP](#).

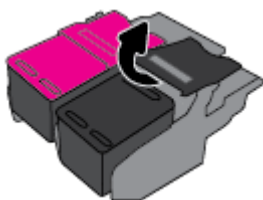
### Wymiana pojemników z tuszem

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
2. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemnika z tuszem i poczekaj, aż karetki przestanie się poruszać, co może potrwać kilka sekund.

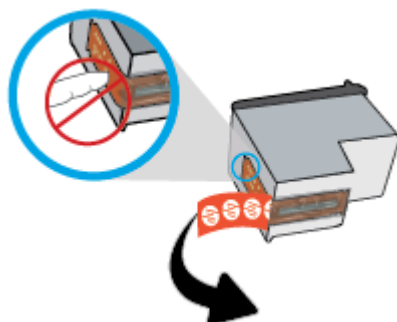
**⚠ OSTROŻNIE:** Nie wymieniaj i nie instaluj pojemników z tuszem, gdy karetki nadal się porusza.




3. Otwórz zatrzask pojemnika z tuszem i delikatnie wyjmij go z gniazda.

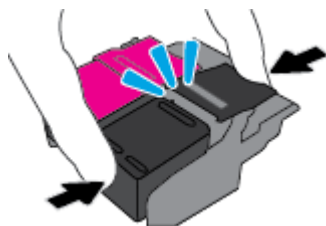


4. Zdejmij folię ochronną z nowego pojemnika z tuszem.




5. Włóż nowy pojemnik z tuszem go gniazda pod takim samym kątem, pod jakim wyciągnięto stary pojemnik, a następnie zamknij zatrzask jak na ilustracji. Naciśnij zatrzask, aby sprawdzić, czy jest dociśnięty do pojemnika z tuszem.

 **UWAGA:** Kolorowy pojemnik z tuszem zainstaluj po lewej stronie, a pojemnik z tuszem czarnym – po prawej stronie.



6. Jeśli to konieczne, powtórz czynności od 3 do 5 dla pozostałych pojemników z tuszem.
7. Zamknij drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.
8. Przed rozpoczęciem używania drukarki zaczekaj, aż zostanie zakończona procedura inicjowania działania pojemnika z tuszem.

 **UWAGA:** Nie otwieraj drzwiczek dostępu do wkładów, dopóki procedura inicjowania pojemnika z tuszem nie zostanie zakończona.

## Zamawianie pojemników z tuszem

Aby zamówić pojemniki z tuszem, przejdź do strony [www.hp.com](http://www.hp.com). Obecnie niektóre części strony internetowej firmy HP są dostępne tylko w języku angielskim. Zamawianie kaset drukujących przez Internet nie jest dostępne we wszystkich krajach/regionach. W przypadku wielu krajów podane zostały jednak informacje na temat składania zamówień przez telefon, lokalizacji najbliższych sklepów lub drukowania listy zakupów. Można także odwiedzić stronę [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies), aby uzyskać informacje na temat kupowania produktów HP w danym kraju.

Używaj wyłącznie zamiennych pojemników z tuszem o takim samym numerze pojemnika co właśnie wymieniany. Numer pojemnika z tuszem można znaleźć w następujących miejscach:

- Na etykiecie wymienianego pojemnika z tuszem.
- Na naklejce wewnątrz drukarki. Aby znaleźć naklejkę, otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.
- W oprogramowaniu drukarki kliknij pozycję **Sklep**, a następnie kliknij opcję **Zakup materiałów w Internecie**.
- We wbudowanym serwerze WWW po kliknięciu karty **Narzędzia**, a następnie kliknięciu w sekcji **Informacje o produkcie** opcji **Poziom tuszu**. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Wbudowany serwer WWW](#).

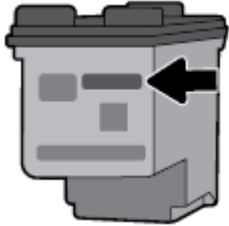
## Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

- Pojemniki z tuszem przechowuj zamknięte w oryginalnym opakowaniu, aż do momentu ich użycia.
- Pojemniki z tuszem można pozostawić w drukarce przez dłuższy czas. Jednakże aby zapewnić optymalny stan pojemnika z tuszem, należy wyłączać drukarkę we właściwy sposób, gdy nie jest używana. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Wyłączanie drukarki](#).
- Pojemniki z tuszem przechowuj w temperaturze pokojowej (15–35°C).

## Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem

Gwarancja na pojemniki z tuszem firmy HP ma zastosowanie, jeśli produkt jest używany w przeznaczonej dla niego drukarce firmy HP. Gwarancja ta nie obejmuje tuszów HP, które zostały ponownie napełnione, odnowione, niewłaściwie użyte lub przerobione.

W okresie obowiązywania gwarancji produkt podlega takiej gwarancji dopóty, dopóki tusz HP nie wyczerpał się. Data wygaśnięcia gwarancji (w formacie RRRR/MM) znajduje się na produkcie z tuszem we wskazanym poniżej miejscu.



# 7 Konfiguracja sieci

Dodatkowe ustawienia zaawansowane są dostępne na stronie startowej drukarki (wbudowany serwer WWW lub EWS). Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#).

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Konfiguracja drukarki do komunikacji bezprzewodowej](#)
- [Zmiana ustawień sieci](#)
- [Korzystanie z usługi Wi-Fi Direct](#)
- [Łatwe łączenie się i drukowanie przy użyciu technologii Bluetooth® Smart](#)

## Konfiguracja drukarki do komunikacji bezprzewodowej

- [Przed rozpoczęciem](#)
- [Konfiguracja drukarki w sieci bezprzewodowej](#)
- [Zmiana rodzaju połączenia](#)
- [Testowanie połączenia bezprzewodowego](#)
- [Włączanie i wyłączanie funkcji sieci bezprzewodowej drukarki](#)



**UWAGA:** Jeśli podczas podłączania drukarki wystąpią problemy, zobacz [Problemy z siecią i połączeniem](#).



**WSKAZÓWKA:** Więcej informacji na temat bezprzewodowego konfigurowania i używania drukarki można znaleźć w Centrum drukowania bezprzewodowego HP ( [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting) ).

### Przed rozpoczęciem

Wykonaj poniższe czynności:

- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
- Drukarka i komputery z niej korzystające znajdują się w tej samej sieci (podsieci).

Podczas podłączania drukarki może zostać wyświetlony monit o wprowadzenie nazwy sieci bezprzewodowej (SSID) i hasła:

- Nazwa sieci bezprzewodowej to nazwa posiadanej sieci.
- Hasło sieci bezprzewodowej uniemożliwia innym osobom połączenie z siecią bezprzewodową bez zezwolenia. Zależnie od wymaganego poziomu zabezpieczeń sieć bezprzewodowa może być zabezpieczona hasłem WPA lub kluczem WEP.

Jeśli nazwa sieci lub klucz zabezpieczający nie zostały zmienione od czasu konfiguracji sieci, możesz czasami odnaleźć je na spodzie lub z boku routera bezprzewodowego.

Jeśli nie możesz odnaleźć nazwy sieci lub hasła zabezpieczającego, albo nie pamiętasz tych informacji, skorzystaj z dokumentacji dostarczonej z komputerem lub routerem bezprzewodowym. Jeśli wciąż nie możesz odnaleźć tych informacji, skontaktuj się z administratorem sieci lub osobą, która skonfigurowała sieć bezprzewodową.



## Konfiguracja drukarki w sieci bezprzewodowej

Użyj Kreatora konfiguracji łącza bezprzewodowego dostępnego na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki, aby skonfigurować komunikację bezprzewodową.



**UWAGA:** Przed kontynuowaniem zapoznaj się z listą w sekcji [Przed rozpoczęciem](#).

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby utworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony (**Komunikacja bezprzewodowa**).
2. Dotknij opcji (**Konfiguracja**).
3. Dotknij **Ustawienia komunikacji bezprzewodowej**.
4. Dotknij opcji **Kreator konfiguracji łącza bezprzewodowego** lub **Wi-Fi Protected Setup**.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację.

Jeśli drukarka jest już używana z innym rodzajem połączenia, np. USB, postępuj zgodnie z instrukcjami w części [Zmiana rodzaju połączenia](#), aby skonfigurować drukarkę w sieci bezprzewodowej.

## Zmiana rodzaju połączenia

Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki HP i podłączeniu drukarki do komputera lub do sieci możesz użyć oprogramowania do zmiany typu połączenia (np. z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe).

### Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe (Windows)

Przed kontynuowaniem zapoznaj się z listą w sekcji [Przed rozpoczęciem](#).

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. Kliknij menu **Narzędzia**.
3. Kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie urządzenia**.
4. Wybierz **Zmień drukarkę podłączoną przez USB na bezprzewodową**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe (OS X)

1. Podłącz drukarkę do sieci bezprzewodowej.
2. Na stronie [123.hp.com](http://123.hp.com) można zmienić połączenie drukarki na bezprzewodowe.



Dowiedz się, jak zmienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami](#). — w chwili obecnej ta strona internetowa może nie być dostępna we wszystkich językach.

### Aby zmienić połączenie bezprzewodowe na połączenie USB (Windows)

- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB. Ten port USB znajduje się z tyłu urządzenia. Aby znaleźć jego położenie, patrz [Widok z tyłu](#).



## Zmiana z połączenia bezprzewodowego na połączenie USB (OS X)

1. Otwórz program **Preferencje systemowe**.
2. Kliknij opcję **Drukarki i skanery**.
3. Wybierz w lewym okienku swoją drukarkę i kliknij - na dole listy. Wykonaj tę czynność dla pozycji faksu, jeśli taka istnieje dla bieżącego połączenia.
4. Podłącz kabel USB do komputera i drukarki.
5. Kliknij znak + poniżej listy drukarek, po lewej stronie.
6. Wybierz nową drukarkę USB z listy.
7. Wybierz nazwę modelu drukarki z menu podręcznego **Użyj**.
8. Kliknij **Dodaj**.

## Testowanie połączenia bezprzewodowego



Wydrukuj raport z testu sieci bezprzewodowej, aby uzyskać informacje na temat połączenia bezprzewodowego drukarki. Raport z testu sieci bezprzewodowej zawiera informacje na temat stanu drukarki, adresu sprzętowego (MAC) i adresu IP. W przypadku problemu z siecią bezprzewodową lub niepowodzenia podczas próby połączenia raport z testu połączenia bezprzewodowego zawiera także informacje diagnostyczne. Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, raport z testu podaje informacje na temat ustawień sieciowych.

### Drukowanie raportu z testu sieci bezprzewodowej

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, dotknij ikony  (**Połączenie bezprzewodowe**), a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Drukuj raport**.
3. Dotknij opcji **Raport z testu sieci bezprzewodowej**.

## Włączanie i wyłączanie funkcji sieci bezprzewodowej drukarki

Niebieski wskaźnik sieci bezprzewodowej na panelu sterowania drukarki świeci się, gdy funkcja komunikacji bezprzewodowej w drukarce jest włączona.

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, dotknij ikony  (**Połączenie bezprzewodowe**), a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij **Ustawienia komunikacji bezprzewodowej**.
3. Dotknij opcji **Bezprzewodowe**, aby ją włączyć lub wyłączyć.

## Zmiana ustawień sieci


Za pomocą panelu sterowania można skonfigurować połączenie bezprzewodowe drukarki i zarządzać nim oraz wykonywać szereg operacji zarządzania siecią. Obejmuje to przeglądanie i zmianę ustawień sieciowych, przywracanie domyślnych ustawień sieciowych oraz włączanie i wyłączanie funkcji komunikacji bezprzewodowej.

---

**! OSTROŻNIE:** Dla wygody użytkownika udostępniono ustawienia sieciowe. Mimo to niektóre ustawienia (takie jak adres IP, brama domyślna i ustawienia zapory) powinny być zmieniane tylko przez zaawansowanych użytkowników.

---

### Drukowanie raportu o ustawieniach sieci

- ▲ Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć pulpit, dotknij ikony  (**Konfiguracja**). Dotknij opcji **Raporty**, a następnie dotknij opcji **Strona konfiguracji sieci**.


### Zmiana ustawień IP

Domyślnym ustawieniem IP jest **Automatyczny**, które powoduje automatyczne ustawienie adresu IP. Jeżeli jesteś użytkownikiem zaawansowanym i chcesz użyć innych ustawień (np. adres IP, maska podsieci lub brama domyślna), możesz zmienić je ręcznie.

**💡 WSKAZÓWKA:** Przed ręcznym ustawieniem adresu IP zaleca się podłączenie drukarki do sieci przy użyciu trybu automatycznego. Umożliwi to routerowi skonfigurowanie innych wymaganych ustawień drukarki, np. maskę podsieci, bramę domyślną czy adres serwera DNS.

**! OSTROŻNIE:** Uważaj podczas ręcznego ustawiania adresu IP. Jeśli wprowadzisz nieprawidłowy adres IP w trakcie instalacji, elementy sieciowe nie będą mogły połączyć się z drukarką.

---

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, dotknij ikony  (**Konfiguracja**), a następnie dotknij ikony **Konfiguracja sieci**.
2. Dotknij **Ustawienia komunikacji bezprzewodowej**.
3. Dotknij opcji **Ustawienia zaawansowane**.
4. Dotknij opcji **Ustawienia IP**.

Zostanie wyświetlony komunikat z ostrzeżeniem, że zmiana adresu IP spowoduje usunięcie drukarki z sieci. Dotknij **OK**, aby kontynuować.

5. Aby ręcznie zmienić ustawienia, dotknij opcji **Ręczne (statyczne)**, a następnie wprowadź odpowiednie informacje dotyczące następujących ustawień:
  - **Adres IP**
  - **Maska podsieci**
  - **Brama domyślna**
  - **Adres DNS**
6. Wprowadź zmiany, a następnie wybierz opcję **Zastosuj**.

## Korzystanie z usługi Wi-Fi Direct

Dzięki funkcji Wi-Fi Direct możesz drukować bezprzewodowo z komputera, smartfona, tabletu lub innego urządzenia obsługującego łączność bezprzewodową, przy czym nie musisz nawiązywać połączenia z istniejącą siecią Wi-Fi.

### Wskazówki dotyczące korzystania z funkcji Wi-Fi Direct


- Upewnij się, że w komputerze lub urządzeniu przenośnym jest zainstalowane wymagane oprogramowanie.

- Jeśli korzystasz z komputera, sprawdź, czy zostało zainstalowane oprogramowanie dostarczone wraz z drukarką.



Jeśli na komputerze nie zainstalowano oprogramowania drukarki HP, najpierw nawiąż połączenie z siecią Wi-Fi Direct, a następnie zainstaluj to oprogramowanie. Wybierz opcję **Bezprzewodowe**, gdy oprogramowanie drukarki wyświetli pytanie o typ połączenia.


- Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, sprawdź, czy została zainstalowana zgodna aplikacja do drukowania. Więcej informacji na temat drukowania mobilnego można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).

- Sprawdź, czy funkcja Wi-Fi Direct w drukarce jest włączona.
- Z tego samego połączenia przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct może korzystać do pięciu komputerów i urządzeń przenośnych jednocześnie.
- Funkcji Wi-Fi Direct można również używać, gdy drukarka jest połączona z komputerem za pomocą kabla USB lub z siecią za pomocą połączenia bezprzewodowego.
- Za pomocą funkcji Wi-Fi Direct komputer, urządzenie przenośne ani drukarka nie może się łączyć z Internetem.
- Hasło funkcji Wi-Fi Direct: Jeśli metoda połączenia przez Wi-Fi Direct ma w drukarce ustawienie **Automatycznie**, hasło to „12345678”. Jeśli metoda połączenia przez Wi-Fi Direct ma w drukarce ustawienie **Ręcznie**, hasłem jest ciąg losowych 8 cyfr.

Aby sprawdzić hasło funkcji Wi-Fi Direct drukarki, naciśnij pozycję  (**Wi-Fi Direct**) na panelu sterowania drukarki. Hasło funkcji Wi-Fi Direct pojawi się na panelu sterowania.

### Włączanie funkcji Wi-Fi Direct

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Wi-Fi Direct**).
2. Dotknij opcji  (**Konfiguracja**).
3. Jeśli na wyświetlaczu widać, że dla funkcji Wi-Fi Direct wybrano ustawienie **Nie świeci**, dotknij opcji **Wi-Fi Direct**, a następnie włącz ją.

 **WSKAZÓWKA:** Funkcję Wi-Fi Direct można także włączyć z poziomu serwera EWS. Aby uzyskać więcej informacji na temat uruchamiania wbudowanego serwera WWW, patrz rozdział [Wbudowany serwer WWW](#).

### Drukowanie z urządzenia przenośnego wyposażonego w możliwości komunikacji bezprzewodowej, które obsługuje funkcję Wi-Fi Direct

Upewnij się, że na urządzeniu przenośnym zainstalowana jest najnowsza wersja modułu dodatkowego HP Print Service. Ten moduł dodatkowy można pobrać ze sklepu Google Play.

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja Wi-Fi Direct.
2. Włącz funkcję Wi-Fi Direct w urządzeniu przenośnym. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem przenośnym.
3. W urządzeniu przenośnym wybierz dokument z aplikacji umożliwiającej drukowanie, a następnie wybierz opcję jego wydrukowania.  
  
Zostanie wyświetlona lista dostępnych drukarek.
4. Z listy dostępnych drukarek wybierz nazwę funkcji Wi-Fi Direct, na przykład **DIRECT-\*\*-HP OfficeJet XXXX** (gdzie \*\* to unikatowe znaki identyfikujące używaną drukarkę, a XXXX to model drukarki widoczny

na jej obudowie), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi przez drukarkę i urządzenie przenośne.

Jeśli urządzenie mobilne nie połączy się z drukarką w sposób automatyczny, wykonaj instrukcje wyświetlane na panelu sterowania drukarki w celu nawiązania połączenia z nią. Jeśli na panelu sterowania drukarki zostanie wyświetlony kod PIN, wprowadź kod PIN w urządzeniu mobilnym.

Gdy urządzenie mobilne pomyślnie połączy się z drukarką, drukarka zacznie drukować.

### Drukowanie z urządzenia przenośnego wyposażonego w możliwości komunikacji bezprzewodowej, które nie obsługuje funkcji Wi-Fi Direct

Upewnij się, że na urządzeniu przenośnym jest zainstalowana zgodna aplikacja do drukowania. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).

Jeśli lokalna wersja tej strony internetowej nie jest dostępna w Twoim kraju/regionie lub języku, może nastąpić przekierowanie na stronę HP Mobile Printing w innym kraju/regionie lub języku.

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja Wi-Fi Direct.
2. Włącz połączenie Wi-Fi w urządzeniu przenośnym. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem przenośnym.



**UWAGA:** Jeśli urządzenie przenośne nie obsługuje połączeń Wi-Fi, nie będzie można korzystać z funkcji Wi-Fi Direct.

3. Podłącz urządzenie przenośne do nowej sieci. Postępuj według normalnych procedur podłączania do nowej sieci bezprzewodowej lub punktu dostępowego typu hotspot. Z listy sieci bezprzewodowych wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct, np. **DIRECT-\*\*-HP OfficeJet XXXX** (gdzie \*\* to unikalne znaki identyfikujące drukarkę, a XXXX to model drukarki widoczny na jej obudowie).

Po wyświetleniu monitu podaj hasło funkcji Wi-Fi Direct.

4. Wydrukuj dokument.

### Drukowanie z komputera z funkcją komunikacji bezprzewodowej (Windows)

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja Wi-Fi Direct.
2. Włącz połączenie Wi-Fi w komputerze. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z komputerem.




**UWAGA:** Jeśli komputer nie obsługuje połączeń Wi-Fi, nie będzie można korzystać z funkcji Wi-Fi Direct.

3. Podłącz komputer do nowej sieci. Postępuj według normalnych procedur podłączania do nowej sieci bezprzewodowej lub punktu dostępowego typu hotspot. Z listy sieci bezprzewodowych wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct, np. **DIRECT-\*\*-HP OfficeJet XXXX** (gdzie \*\* to unikalne znaki identyfikujące drukarkę, a XXXX to model drukarki widoczny na jej obudowie).

Po wyświetleniu monitu podaj hasło funkcji Wi-Fi Direct.

4. Przejdź do kroku 5, jeśli drukarka została zainstalowana i podłączona do komputera za pośrednictwem sieci bezprzewodowej. Jeśli drukarka została zainstalowana i połączona z komputerem przy użyciu kabla USB, postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby zainstalować program oprogramowanie drukarki przy użyciu połączenia Wi-Fi Direct.
  - a. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
  - b. Kliknij menu **Narzędzia**.

- c. Kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie urządzenia**, a następnie wybierz opcję **Podłącz nową drukarkę**.
- 
-  **UWAGA:** Jeśli drukarka była wcześniej zainstalowana przez USB, a teraz chcesz połączyć ją przez Wi-Fi Direct, nie wybieraj opcji **Konwertuj połączenie drukarki z USB na bezprzewodowe**.
- d. Po wyświetleniu ekranu oprogramowania **Opcje połączenia** wybierz opcję **Bezprzewodowe**.
  - e. Wybierz drukarkę HP z listy wykrytych drukarek.
  - f. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
5. Wydrukuj dokument.

### Drukowanie z komputera z funkcją komunikacji bezprzewodowej (OS X)

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja Wi-Fi Direct.
2. Włącz funkcję Wi-Fi w komputerze.  
Aby uzyskać więcej informacji, zobacz dokumentację dostarczoną przez firmę Apple.
3. Kliknij ikonę Wi-Fi i wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct, mającą postać **DIRECT-\*\*-HP OfficeJet XXXX** (gdzie \*\* to unikalne znaki identyfikujące drukarkę, a XXXX to model drukarki widoczny na jej obudowie).  
Jeśli funkcja Wi-Fi Direct jest włączona z zabezpieczeniami, wprowadź hasło po wyświetleniu monitu.
4. Dodaj drukarkę.
  - a. Otwórz okno **Preferencje systemowe**.
  - b. W zależności od systemu operacyjnego kliknij opcję **Drukarki i skanery**.
  - c. Kliknij znak + poniżej listy drukarek, po lewej stronie.
  - d. Wybierz drukarkę z listy wykrytych drukarek (w prawej kolumnie obok nazwy drukarki jest wyświetlany wyraz „Bonjour”) i kliknij przycisk **Dodaj**.



[Kliknij tutaj, aby przejść do rozwiązywania problemów online dla funkcji Wi-Fi Direct](#) lub uzyskać

więcej pomocy dotyczącej konfigurowania funkcji Wi-Fi Direct. — w chwili obecnej ta strona internetowa może nie być dostępna we wszystkich językach.



Dowiedz się, jak zmienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z](#)

[dodatkowymi informacjami](#). — w chwili obecnej ta strona internetowa może nie być dostępna we wszystkich językach.

## Łatwe łączenie się i drukowanie przy użyciu technologii Bluetooth® Smart

Dzięki technologii Bluetooth Smart można w prosty sposób połączyć swoje urządzenie przenośne z drukarką i rozpocząć drukowanie. Wystarczy podejść do drukarki, wybrać plik do wydrukowania przy użyciu aplikacji HP ePrint, a następnie wybrać opcję drukowania. Urządzenie przenośne automatycznie połączy się z drukarką.




**UWAGA:** Technologia Bluetooth Smart jest obecnie obsługiwana na urządzeniach przenośnych z systemem Android obsługujących komunikację Bluetooth v4.0+, na których zainstalowano aplikację HP ePrint. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/blueprinting](http://www.hp.com/go/blueprinting).

## Łączenie się i drukowanie przy użyciu technologii Bluetooth Smart

1. Skonfiguruj urządzenie przenośne i drukarkę, aby włączyć połączenia Bluetooth Smart.
  - W urządzeniu przenośnym włącz komunikację Wi-Fi i Bluetooth oraz zainstaluj aplikację HP ePrint ze sklepu Google Play. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem przenośnym.
  - Upewnij się, czy drukarka ma włączone funkcje Bluetooth Smart i Wi-Fi Direct. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Korzystanie z usługi Wi-Fi Direct](#) oraz [Włączanie i wyłączenie funkcji Bluetooth Smart w drukarce](#).
2. Zbliź się do drukarki na długość ramienia.
3. Otwórz aplikację HP ePrint w urządzeniu przenośnym i wybierz treść do wydrukowania.
4. Potwierdź wybór drukarki w aplikacji i wybierz opcję **Drukuj**.

## Włączanie i wyłączenie funkcji Bluetooth Smart w drukarce

Komunikacja Bluetooth jest domyślnie włączona, gdy włączona jest komunikacja bezprzewodowa.

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
2. Przewiń w dół, aby wybrać opcję Bluetooth, a następnie włącz ją lub wyłącz.

## 8 Narzędzia zarządzania drukarką

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Przybornik \(Windows\)](#)
- [Narzędzie HP Utility \(OS X\)](#)
- [Wbudowany serwer WWW](#)

### Przybornik (Windows)

Przybornik udostępnia informacje dotyczące konserwacji drukarki.



**UWAGA:** Przybornik można zainstalować z dysku CD z oprogramowaniem HP, jeśli komputer spełnia wymagania sprzętowe. Wymagania systemowe można znaleźć w pliku Readme, który znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem drukarki HP dostarczonym z drukarką.

#### Otwieranie Przybornika

1. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
2. Kliknij przycisk **Drukarka i skaner**.
3. Kliknij opcję **Konserwacja drukarki**.

### Narzędzie HP Utility (OS X)

Program HP Utility udostępnia narzędzia umożliwiające konfigurowanie ustawień druku, kalibrowanie urządzenia, zamawianie materiałów eksploatacyjnych online i wyszukiwanie informacji pomocy technicznej w Internecie.



**UWAGA:** Funkcje dostępne w narzędziu HP Utility są zależne od wybranej drukarki.

Kliknij dwukrotnie narzędzie HP Utility znajdujące się w folderze **HP** w folderze **Zastosowania** na najwyższym poziomie dysku twardego.

### Wbudowany serwer WWW

Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, można używać wbudowanego serwera WWW (EWS) do wyświetlania informacji o stanie, zmiany ustawień i zarządzania urządzeniem przy użyciu komputera.



**UWAGA:**

- Do wyświetlenia lub zmiany niektórych ustawień może być potrzebne hasło.
  - Wbudowany serwer internetowy można otworzyć i korzystać z niego bez połączenia z Internetem. Jednak wówczas nie są dostępne niektóre funkcje.
- 
- [Informacje o plikach cookie](#)
  - [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#)



- [Nie można otworzyć wbudowanego serwera internetowego](#)

## Informacje o plikach cookie

Podczas przeglądania strony internetowej wbudowany serwer internetowy (EWS) zapisuje na dysku twardym małe pliki tekstowe (pliki cookie). Pliki cookie pozwalają serwerowi EWS rozpoznać dany komputer podczas następnego przeglądania tej samej strony. Na przykład jeśli we wbudowanym serwerze internetowym została wybrana wersja językowa, plik cookie zawiera informację o tym fakcie, w związku z czym przy następnym otwarciu strona taka zostanie wyświetlona w wybranej wersji językowej. Niektóre pliki cookie (np. pliki zawierające preferencje klienta) są przechowywane na komputerze do momentu ich ręcznego usunięcia.

Przeglądarkę można skonfigurować tak, aby akceptowała wszystkie pliki cookie, albo tak, aby wyświetlała alerty za każdym razem, gdy pliki cookie mają zostać zapisane. Druga opcja pozwala użytkownikowi samodzielnie decydować o akceptacji bądź odrzuceniu poszczególnych plików cookie. Za pomocą przeglądarki można również usunąć zbędne pliki cookie.

W zależności od drukarki po wyłączeniu obsługi plików cookie wyłączone zostaną jedna lub kilka z następujących funkcji:


- Korzystanie z niektórych kreatorów konfiguracji
- Pamiętanie języka serwera EWS
- Dostosowanie strony początkowej serwera EWS

Informacje na temat sposobu zmiany ustawień związanych z prywatnością i plikami cookie oraz przeglądania i kasowania plików cookie można znaleźć w dokumentacji przeglądarki internetowej.

## Otwieranie wbudowanego serwera WWW



Możesz uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW przez sieć lub funkcję Wi-Fi Direct.

### Otwieranie wbudowanego serwera WWW przez sieć bezprzewodową

1. Upewnij się, że drukarka i komputer są podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej.
2. Na panelu sterowania drukarki dotknij ikony  (**Połączenie bezprzewodowe**), aby poznać adres IP lub nazwę hosta drukarki.
3. W przeglądarce internetowej komputera wprowadź adres IP lub nazwę hosta.

Na przykład jeśli adresem IP jest 123.123.123.123, wpisz w przeglądarce następujący adres: `http://123.123.123.123`.

### Otwieranie wbudowanego serwera WWW za pośrednictwem funkcji Wi-Fi Direct

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji  (**Wi-Fi Direct**).
2. Pomiń ten krok, jeśli na ekranie jest wyświetlana informacja, że jest włączona funkcja Wi-Fi Direct.  
Dotknij opcji  (**Ustawienia**), a następnie wybierz **Włącz** dla opcji **Wi-Fi Direct**.
3. W komputerze bezprzewodowym włącz obsługę sieci bezprzewodowej oraz wyszukaj nazwę Wi-Fi Direct i podłącz się do niej, na przykład: **DIRECT-\*\*-HP OfficeJet XXXX** (gdzie \*\* to unikalne znaki identyfikujące drukarkę, a XXXX jest oznaczeniem modelu drukarki znajdującym się na drukarce).

4. Na komputerze wprowadź hasło funkcji Wi-Fi Direct po wyświetleniu monitu.
5. W obsługiwanej przeglądarce internetowej na swoim komputerze wpisz adres `http://192.168.223.1`.

## Nie można otworzyć wbudowanego serwera internetowego

1. Uruchom ponownie router sieciowy.
2. Poczekaj aż komputer pomyślnie połączy się z siecią.
3. Otwórz wbudowany serwer WWW (EWS) drukarki.

### Sprawdzanie sieci

- Sprawdź, czy do podłączenia drukarki do sieci nie został użyty kabel telefoniczny lub kabel skrosowany.

### Sprawdź komputer

- Używany komputer musi być połączony z tą samą siecią co drukarka.



**UWAGA:** Dostęp do wbudowanego serwera WWW (EWS) drukarki jest możliwy także wtedy, gdy komputer jest połączony z drukarką przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct. Aby uzyskać informacje o sposobie dostępu do wbudowanego serwera WWW (EWS) przy użyciu funkcji Wi-Fi Direct, zobacz [Wbudowany serwer WWW](#).

### Sprawdź przeglądarkę internetową

- Upewnij się, że przeglądarka spełnia minimalne wymagania systemowe. Więcej informacji zawiera sekcja z wymaganiami systemowymi w pliku Readme drukarki na dysku CD z oprogramowaniem drukarki HP.
- Jeśli przeglądarka korzysta z ustawień proxy do łączenia z Internetem, spróbuj wyłączyć te ustawienia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dostępnej dokumentacji przeglądarki.
- Sprawdź, czy JavaScript i pliki cookie są włączone w przeglądarce. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dostępnej dokumentacji przeglądarki.

### Sprawdź adres IP drukarki

- Aby sprawdzić adres IP drukarki, można wydrukować raport z testu połączenia bezprzewodowego. Więcej informacji na temat raportu z testu połączenia bezprzewodowego, zobacz [Testowanie połączenia bezprzewodowego](#).
- Za pomocą polecenia ping sprawdź adres IP drukarki z poziomu wiersza polecenia (Windows) lub w programie Network Utility (Mac OS X)



**UWAGA:** Aby w systemie OS X znaleźć program Network Utility, kliknij ikonę **Spotlight**, a następnie wpisz w polu wyszukiwania **Network Utility**.

Na przykład jeśli adresem IP jest 123.123.123.123, to w wierszu poleceń Windows wpisz:

```
C:\ping 123.123.123.123
```

- lub -

W programie Network Utility (Mac OS X) kliknij kartę **Ping**, wpisz w polu 123.123.123.123 i kliknij opcję **Ping**.

Jeśli pojawi się odpowiedź, adres IP jest poprawny. Jeśli pojawi się komunikat o przekroczeniu limitu czasu (time-out), to adres IP jest niepoprawny.



---

**WSKAZÓWKA:** Jeśli korzystasz z komputera z systemem Windows, możesz odwiedzić stronę pomocy HP online pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Strona ta zawiera informacje i narzędzia pomocne przy rozwiązywaniu wielu typowych problemów z drukarką.

---

# 9 Rozwiąż problem

W tej części zamieszczone są propozycje rozwiązań typowych problemów. Jeśli drukarka nie działa prawidłowo, a te sugestie nie pomogły rozwiązać problemu, spróbuj skorzystać z jednej z poniższych usług pomocy technicznej przedstawionych w sekcji [Pomoc techniczna firmy HP](#).

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Problemy związane z zacięciami i pobieraniem papieru](#)
- [Problem związany z drukowaniem](#)
- [Problemy związane z kopiowaniem](#)
- [Problemy związane ze skanowaniem](#)
- [Problemy z siecią i połączeniem](#)
- [Problemy sprzętowe drukarki](#)
- [Pomoc z poziomu panelu sterowania drukarki](#)
- [Omówienie raportów drukarki](#)
- [Rozwiązywanie problemów z usługami WWW](#)
- [Konserwacja drukarki](#)
- [Przywracanie oryginalnych ustawień fabrycznych](#)
- [Pomoc techniczna firmy HP](#)

## Problemy związane z zacięciami i pobieraniem papieru

Co chcesz zrobić?


### Usuwanie zacięcia papieru

|  |   |
|--|---|
| <a href="#">Rozwiązywanie problemów związanych z zacięciem papieru</a> | Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP.<br>Instrukcje dotyczące usuwania zacięcia papieru oraz rozwiązywania problemów z papierem i jego podawaniem. |
|--|---|

 **UWAGA:** Kreatory rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

### Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi usuwania zacięć papieru w Pomocy

Zacięcia papieru mogą wystąpić w kilku miejscach wewnątrz drukarki.

 **OSTROŻNIE:** Aby zapobiec możliwym uszkodzeniom pojemnika z tuszem, zacięcia papieru należy usuwać natychmiast.

## Aby usunąć zacięcie papieru przez podajnik wejściowy i zasobnik wyjściowy

1. Wyjmij nie zacięty papier z podajnika i otworu wylotowego.
2. Jeśli papier zaciął się w podajniku wejściowym lub otworze wylotowym, wyjmij go powoli i delikatnie, aby uniknąć jego podarcia.  
Jeśli nie można go usunąć, zacięcie wystąpiło w obszarze drukowania. Wykonaj następujące kroki.
3. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.
4. Usuń widoczny papier, przesuważąc pojemniki z tuszem z jednej strony na drugą.  
Jeśli nadal nie można rozwiązać problemu, użyj [kreatora rozwiązywania problemów online firmy HP](#), aby rozwiązać problem z zacięciem pojemnika z tuszem.
5. Zamknij drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.
6. Sprawdź, czy wszystkie zacięte lub porwane kawałki papieru zostały usunięte. W przeciwnym przypadku wystąpi kolejne zacięcie papieru.
7. (Opcjonalnie) Jeśli karetką nie powróciła do położenia bazowego po lewej stronie drukarki, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.

## Usuwanie zacięcia papieru z podajnika dokumentów

1. Podnieś pokrywę podajnika dokumentów.



2. Wyciągnij zacięty papier spomiędzy rolek.

### OSTROŻNIE:

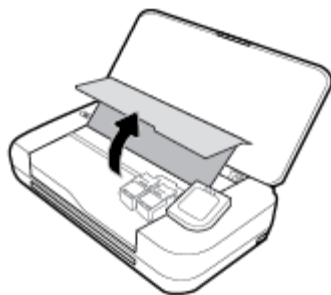
- Jeśli papier podarł się podczas wyciągania z rolek, sprawdź, czy wewnątrz drukarki, pomiędzy rolkami i kółkami, nie ma resztek podartego papieru.
- Jeśli nie usuniesz wszystkich kawałków papieru z drukarki, istnieje ryzyko wystąpienia kolejnych zacięć papieru.



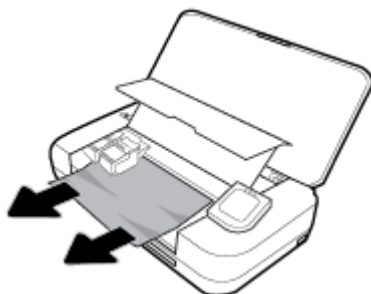
3. Zamknij pokrywę podajnika dokumentów, tak aby zatrzasnęła się na miejscu.

## Usuwanie zacięcia papieru z obszaru pojemników z tuszem

1. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.



2. Usuń widoczny papier, przesuwanając pojemniki z tuszem z jednej strony na drugą.



3. Zamknij drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.

## Sposoby unikania zacięć papieru

Aby uniknąć zacięć papieru stosuj się do następujących wskazówek.

- Regularnie wydrukowane strony z otworu wylotowego.
- Upewnij się, że nie drukujesz na pomarszczonym, zagiętym lub uszkodzonym papierze.
- Przechowuj wszystkie nieużywane arkusze papieru płasko, w szczelnie zamykanym pojemniku, aby zapobiec ich zwijaniu się i marszczeniu.
- Nie używaj papieru zbyt grubego lub zbyt cienkiego dla drukarki.
- Upewnij się, że papier został prawidłowo załadowany. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie papieru](#).
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Nie wkładaj zbyt wiele papieru do podajnika wejściowego. Aby sprawdzić maksymalną liczbę arkuszy, jaką można załadować do podajnika wejściowego, patrz [Dane techniczne](#).
- Wkładając stos papieru, najpierw go przekartkuj.
- Nie umieszczaj różnych rodzajów i rozmiarów papieru na raz w podajniku wejściowym. Wszystkie arkusze w podajniku muszą być tego samego formatu i rodzaju.
- Dokładnie dopasowuj prowadnice szerokości w podajniku do papieru. Sprawdź, czy prowadnice szerokości nie zagięły papieru w podajniku.
- Nie wsuwaj na siłę zbyt głęboko papieru do podajnika.
- Jeśli drukujesz po obu stronach kartki, nie drukuj mocno nasyconych obrazów na cienkim papierze.

- Używaj rodzajów papieru zalecanych dla drukarki.
- Jeśli w drukarce kończy się papier, uzupełnij go po całkowitym wyczerpaniu zapasu w zasobniku. Nie należy ładować papieru, kiedy drukarka drukuje.

## Rozwiązywanie problemów z pobieraniem papieru

Czego dotyczy problem?

- **Papier nie jest pobierany z podajnika wejściowego**
  - Upewnij się, że do podajnika wejściowego został załadowany papier. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [ładowanie papieru](#). Przekartkuj papier przed załadowaniem.
  - Upewnij się, że prowadnice szerokości papieru przylegają do papieru, ale go nie ściskają.
  - Upewnij się, że papier nie jest zwinięty. Rozprostuj papier, wyginając go w przeciwną stronę.
- **Strony są przekrzywione**
  - Upewnij się, że papier załadowany do podajnika jest wyrównany z prowadnicami szerokości papieru.
  - Ładuj papier do drukarki tylko wtedy, gdy drukarka nie drukuje.
- **Pobierane jest kilka stron**
  - Upewnij się także, że prowadnice papieru są dosunięte do stosu papieru, ale nie za mocno.
  - Sprawdź, czy w podajniku wejściowym nie ma zbyt wiele papieru.
  - W celu zapewnienia optymalnej wydajności i efektywności należy używać papieru firmy HP.

## Problem związany z drukowaniem

Co chcesz zrobić?

### Naprawianie problemu z niedrukowaniem strony (nie można drukować)

|   |   |
|---|---|
| <a href="#">HP Print and Scan Doctor</a>                                  | Narzędzie HP Print and Scan Doctor podejmie próbę zdiagnozowania i automatycznego naprawienia problemu.<br><b>UWAGA:</b> To narzędzie jest dostępne tylko dla systemu operacyjnego Windows. |
| <a href="#">Rozwiązywanie problemów z niedrukowaniem zadań drukowania</a> | Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP.<br>Jeśli drukarka nie odpowiada lub nie drukuje, skorzystaj z instrukcji krok po kroku.  |



**UWAGA:** Narzędzie HP Print and Scan Doctor i kreatory rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

## Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi problemów związanych z niedrukowaniem w Pomocy

### Rozwiązywanie problemów z drukowaniem (Windows)

Sprawdź, czy drukarka jest włączona i czy w zasobniku jest papier. Jeśli wciąż nie można drukować, wykonaj poniższe kroki w podanej kolejności:

1. Sprawdź, czy na wyświetlaczu drukarki pojawiły się komunikaty o błędach i rozwiąż je, stosując się do instrukcji wyświetlanych na ekranie.
2. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB, odłącz i ponownie podłącz kabel. Jeśli komputer jest połączony z drukarką za pomocą połączenia bezprzewodowego, potwierdź, że połączenie działa.
3. Sprawdź, czy drukarka nie jest wstrzymana lub wyłączona.

#### Sprawdzanie, czy drukarka nie jest wstrzymana lub wyłączona

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
    - **Windows 10:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Wszystkie aplikacje, System Windows, Panel sterowania**, a następnie kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.
    - **Windows 8.1 i Windows 8:** Wskaż prawy górny róg ekranu lub dotknij go, aby otworzyć panele funkcji, kliknij ikonę **Ustawienia** kliknij opcję **Panel sterowania** (lub dotknij jej), a następnie kliknij opcję **Wyświetl urządzenia i drukarki** (lub dotknij jej).
    - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
    - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
    - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
  - b. Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki lub kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i wybierz opcję **Sprawdź, co jest drukowane**, aby otworzyć kolejkę drukowania.
  - c. W menu **Drukarka** sprawdź, czy opcje **Wstrzymaj drukowanie** lub **Użyj drukarki w trybie offline** nie są zaznaczone.
  - d. Jeśli zostały wprowadzone jakiegokolwiek zmiany spróbuj wydrukować ponownie.
4. Sprawdź, czy drukarka jest drukarką domyślną.

#### Sprawdzanie, czy drukarka jest drukarką domyślną

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
  - **Windows 10:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Wszystkie aplikacje, System Windows, Panel sterowania**, a następnie kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.
  - **Windows 8.1 i Windows 8:** Wskaż prawy górny róg ekranu lub dotknij go, aby otworzyć panele funkcji, kliknij ikonę **Ustawienia** kliknij opcję **Panel sterowania** (lub dotknij jej), a następnie kliknij opcję **Wyświetl urządzenia i drukarki** (lub dotknij jej).
  - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.



- **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
  - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- b. Upewnij się, że właściwa drukarka jest ustawiona jako drukarka domyślna.  
Obok drukarki domyślnej znajduje się znak wyboru w czarnym lub zielonym kółku.
  - c. Jeśli wybrana jest niewłaściwa drukarka, kliknij właściwą drukarkę prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
  - d. Spróbuj ponownie użyć drukarki.
5. Ponownie uruchom bufor wydruku.

#### Ponowne uruchamianie bufora wydruku

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:

##### Windows 10

- i. W menu **Start** systemu Windows kliknij **Wszystkie aplikacje**, a następnie kliknij **System Windows**.
- ii. Kliknij **Panel sterowania, System i zabezpieczenia**, a następnie kliknij **Narzędzia administracyjne**.
- iii. Kliknij dwukrotnie **Usługi**.
- iv. Kliknij prawym przyciskiem **Bufor wydruku**, a następnie kliknij **Właściwości**.
- v. Na karcie **Ogólne**, obok **Rodzaju uruchomienia** sprawdź, czy wybrano **Automatycznie**.
- vi. Jeśli usługa nie działa, w **Stanie usługi** kliknij **Uruchom**, a następnie kliknij **OK**.

##### Windows 8.1 i Windows 8

- i. Wskaż prawy górny róg ekranu lub dotknij go, aby otworzyć panele funkcji, a następnie kliknij ikonę **Ustawienia**.
- ii. Kliknij opcję **Panel sterowania** lub dotknij tej opcji, a następnie kliknij opcję (lub dotknij opcji) **System i zabezpieczenia**.
- iii. Kliknij opcję (lub dotknij opcji) **Narzędzia administracyjne**, a następnie kliknij dwukrotnie opcję (lub dotknij dwukrotnie opcji) **Usługi**.
- iv. Kliknij prawym przyciskiem lub dotknij i przytrzymaj opcję **Bufor wydruku**, a następnie kliknij opcję **Właściwości**.
- v. Na karcie **Ogólne**, obok **Rodzaju uruchomienia** sprawdź, czy wybrano **Automatycznie**.
- vi. Jeśli usługa nie działa, w **Stanie usługi** kliknij opcję lub dotknij opcji **Uruchom**, a następnie kliknij opcję lub dotknij opcji **OK**.

##### System Windows 7

- i. W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania, System i zabezpieczenia**, a następnie **Narzędzia administracyjne**.
- ii. Kliknij dwukrotnie **Usługi**.
- iii. Kliknij prawym przyciskiem **Bufor wydruku**, a następnie kliknij **Właściwości**.

- iv. Na karcie **Ogólne**, obok **Rodzaju uruchomienia** sprawdź, czy wybrano **Automatycznie**.
- v. Jeśli usługa nie działa, w **Stanie usługi** kliknij **Uruchom**, a następnie kliknij **OK**.

#### Windows Vista

- i. W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania, System i konserwacja**, a następnie **Narzędzia administracyjne**.
- ii. Kliknij dwukrotnie **Usługi**.
- iii. Kliknij prawym przyciskiem **usługę bufora wydruku**, a następnie kliknij **Właściwości**.
- iv. Na karcie **Ogólne**, obok **Rodzaju uruchomienia** sprawdź, czy wybrano **Automatycznie**.
- v. Jeśli usługa nie działa, w **Stanie usługi** kliknij **Uruchom**, a następnie kliknij **OK**.

#### System Windows XP

- i. W menu **Start** systemu Windows kliknij prawym przyciskiem **Mój komputer**.
  - ii. Kliknij opcję **Zarządzaj**, a następnie kliknij **Usługi i aplikacje**.
  - iii. Kliknij dwukrotnie ikonę **Usługi**, a następnie wybierz **Bufor wydruku**.
  - iv. Kliknij prawym przyciskiem **Bufor wydruku** a następnie kliknij **Uruchom ponownie** by uruchomić usługę ponownie.
- b. Upewnij się, że właściwa drukarka jest ustawiona jako drukarka domyślna.  
Obok drukarki domyślnej znajduje się znak wyboru w czarnym lub zielonym kółku.
- c. Jeśli wybrana jest niewłaściwa drukarka, kliknij właściwą drukarkę prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
- d. Spróbuj ponownie użyć drukarki.
6. Ponownie uruchom komputer.
7. Czyszczenie kolejki wydruku.

#### Czyszczenie kolejki drukowania

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
- **Windows 10:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Wszystkie aplikacje, System Windows, Panel sterowania**, a następnie kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.
  - **Windows 8.1 i Windows 8:** Wskaż prawy górny róg ekranu lub dotknij go, aby otworzyć panele funkcji, kliknij ikonę **Ustawienia** kliknij opcję **Panel sterowania** (lub dotknij jej), a następnie kliknij opcję **Wyświetl urządzenia i drukarki** (lub dotknij jej).
  - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
  - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
  - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- b. Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki, aby otworzyć kolejkę drukowania.
- c. W menu **Drukarka** kliknij **Anuluj wszystkie dokumenty** lub **Zakończ drukowanie dokumentu**, a następnie kliknij **Tak** by potwierdzić.

- d. Jeśli w kolejce wciąż znajdują się dokumenty, uruchom komputer ponownie i po uruchomieniu jeszcze raz rozpocznij drukowanie.
- e. Sprawdź ponownie kolejkę drukowania, by upewnić się że jest pusta, a następnie rozpocznij ponownie drukowanie.

### Sprawdzanie gniazda zasilania i ponowne uruchomienie drukarki

1. Sprawdź, czy przewód zasilający jest dokładnie podłączony do drukarki.



|   |                            |
|---|----------------------------|
| 1 | Gniazdo zasilania drukarki |
| 2 | Podłączenie do gniazdka    |

2. Spójrz na przycisk Zasilanie umieszczony na drukarce. Jeśli kontrolka nie świeci, drukarka jest wyłączona. Naciśnij przycisk Zasilanie, aby włączyć drukarkę.



**UWAGA:** Jeśli drukarki nie ma zasilania, podłącz ją do innego gniazdka.

3. Pozostawiając drukarkę włączoną, odłącz przewód zasilający z gniazda z boku drukarki.
4. Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
5. Odczekaj co najmniej 15 sekund.
6. Ponownie podłącz przewód zasilania do gniazdka ściennego.
7. Podłącz przewód zasilający do gniazda znajdującego się z boku drukarki.
8. Jeżeli drukarka nie włączy się sama, włącz ją, naciskając przycisk Zasilanie.
9. Spróbuj użyć drukarki jeszcze raz.

### Rozwiązywanie problemów z drukowaniem (OS X)

1. Sprawdź komunikaty o błędach i rozwiąż je.
2. Odłącz i podłącz ponownie kabel USB.
3. Sprawdź, czy urządzenie nie jest wstrzymane lub w trybie offline.

#### Sprawdzanie, czy urządzenie nie jest wstrzymane lub w trybie offline

- a. W obszarze **Preferencje systemowe** kliknij opcję **Drukarki i skanery**.
- b. Kliknij przycisk **Otwórz kolejkę drukowania**.
- c. Kliknij zadanie drukowania, aby je zaznaczyć.

Zadaniami drukowania można zarządzać przy użyciu następujących przycisków:

- **Delete** (Usuń): Usuwanie wybranego zadania drukowania.
- **Hold** (Wstrzymaj): Wstrzymywanie wybranego zadania drukowania.


- **Resume** (Wznów): Kontynuowanie wstrzymanego zadania drukowania.
  - **Pause Printer** (Wstrzymaj drukarkę): Wstrzymywanie wszystkich zadań drukowania w kolejce wydruku.
- d. Jeśli zostały wprowadzone jakiekolwiek zmiany spróbuj wydrukować ponownie.
4. Ponownie uruchom komputer.

## Naprawianie problemów z jakością wydruku

[Instrukcje krok po kroku rozwiązywania większości problemów z jakością wydruku](#)

[Rozwiąż problemy z jakością wydruku online](#)

### Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi rozwiązywania problemów z jakością wydruku w Pomocy

 **UWAGA:** Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, zawsze wyłączaj drukarkę przy użyciu przycisku zasilania i poczekaj, aż wskaźnik przycisku przestanie świecić, zanim wyciągniesz wtyczkę lub wyłączysz rozgałęziacz elektryczny. Umożliwi to drukarce przesunięcie pojemników z tuszem do pozycji zamkniętej, w której są chronione przed wyschnięciem.

#### Poprawianie jakości wydruku

1. Upewnij się, że korzystasz z oryginalnych pojemników HP.
2. Upewnij się, że korzystasz z odpowiedniego rodzaju papieru.

Zawsze upewnij się, że papier, na którym drukujesz, jest prosty oraz nie jest uszkodzony, zwinięty lub pomarszczony. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Wskazówki pomocne przy wyborze i użyciu papieru](#).


Aby uzyskać najlepszą jakość wydruku, używaj papieru HP wysokiej jakości lub papierów zgodnych ze standardem ColorLok®. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Podstawowe informacje dotyczące papieru](#).

Aby uzyskać najlepsze wyniki podczas drukowania obrazów, używaj papieru fotograficznego HP Advanced.

Przechowuj papiery specjalne w ich oryginalnych opakowaniach wewnątrz szczelnie zamykanych torebek na płaskiej powierzchni w chłodnym i suchym miejscu.

Gdy wszystko gotowe jest do druku, wyjmij tylko tyle papieru, ile potrzebujesz do natychmiastowego użytku. Po zakończeniu drukowania pozostały papier ponownie schowaj do plastikowego opakowania. Zapobiega to marszczeniu papieru fotograficznego.

3. Upewnij się, że w ustawieniach drukowania oprogramowania został wybrany odpowiedni rodzaj papieru i rozdzielczość drukowania.

 **UWAGA:** Wybranie wyższej jakości drukowania może pomóc w uzyskaniu wydruków o wyższej rozdzielczości, ale także spowodować większe zużycie atramentu i dłuższy czas drukowania.

4. Sprawdź szacowane poziomy tuszu, by określić czy jest go wystarczająca ilość w pojemnikach. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#). Jeśli w pojemnikach jest mało tuszu, weź pod uwagę możliwość ich wymiany.

#### Aby poprawić jakość druku (Windows)

- a. **Drukowanie strony diagnostycznej**

Wydrukuj stronę diagnostyczną, jeśli w pojemnikach jest wystarczająca ilość tuszu.

- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
- ii. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
- iii. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Przybornika drukarki**.
- iv. Kliknij opcję **Drukowanie informacji diagnostycznych** na karcie **Raporty urządzenia**, aby wydrukować stronę diagnostyczną.

#### b. Czyszczenie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej

Sprawdź niebieskie, purpurowe, żółte i czarne pola na stronie diagnostycznej. Jeżeli widoczne są rozmazania wewnątrz tych pól lub ich część nie została wypełniona kolorem, należy od razu wyczyścić głowicę drukującą.

- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
- ii. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
- iii. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Przybornika drukarki**.
- iv. Na karcie **Usługi urządzenia** kliknij opcję czyszczenia, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Jeśli czyszczenie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP. Przejdź do witryny sieci Web [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Strona ta zawiera informacje i narzędzia pomocne przy rozwiązywaniu wielu typowych problemów z drukarką. Gdy zostanie wyświetlony monit, wybierz swój kraj/region, a następnie kliknij łącze **Kontakt z HP**, aby uzyskać informacje o pomocy technicznej.

#### c. Wyrównywanie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej




**UWAGA:** Wyrównanie głowicy drukującej pozwala uzyskać wysoką jakość wydruku. Nie jest konieczne ponowne wyrównywanie głowicy po wymianie pojemników z tuszem.


- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
- ii. Otwórz oprogramowanie drukarki HP. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#).
- iii. W oprogramowaniu drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Przybornika drukarki**.
- iv. Na karcie **Usługi urządzenia** kliknij opcję wyrównywania.
- v. Drukarka wydrukuje stronę wyrównania.
- vi. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na wyświetlaczu drukarki, aby wyrównać.


#### Poprawianie jakości drukowania (OS X)


##### a. Drukowanie strony diagnostycznej

- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
  - ii. Otwórz program **HP Utility**.
- 
-  **UWAGA:** Narzędzie **HP Utility** znajduje się w folderze **HP** w folderze **Aplikacje**.
- 
- iii. Wybierz drukarkę z listy urządzeń zlokalizowanej po lewej stronie okna.
  - iv. Kliknij opcję **Strona testowa**.
  - v. Kliknij przycisk **Drukuj stronę testową** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

**b. Czyszczenie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej**


- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
  - ii. Otwórz program **HP Utility**.
- 
-  **UWAGA:** Narzędzie **HP Utility** znajduje się w folderze **HP** w folderze **Aplikacje**.
- 
- iii. Wybierz drukarkę z listy urządzeń zlokalizowanej po lewej stronie okna.
  - iv. Kliknij przycisk **Wyczyść głowice**.
  - v. Kliknij opcję **Wyczyść** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

 **OSTROŻNIE:** Pojemniki z tuszem lub głowicę drukującą należy czyścić tylko w razie potrzeby. Zbyt częste czyszczenie powoduje szybkie zużywanie tuszu i skrócenie okresu eksploatacji głowicy drukującej.

 **UWAGA:** Jeżeli po zakończeniu czyszczenia jakość wydruku jest nadal niska, spróbuj wyrównać głowicę drukującą. Jeśli mimo wyczyszczenia i wyrównania nadal występują problemy z jakością, należy skontaktować się z pomocą techniczną HP.


- vi. Kliknij przycisk **Wszystkie ustawienia**, aby powrócić do panelu **Informacje i pomoc techniczna**.



**c. Wyrównywanie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej**

- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
  - ii. Otwórz program **HP Utility**.
- 
-  **UWAGA:** Narzędzie **HP Utility** znajduje się w folderze **HP** w folderze **Aplikacje**.
- 
- iii. Wybierz drukarkę z listy urządzeń zlokalizowanej po lewej stronie okna.
  - iv. Kliknij opcję **Wyrównaj**.
  - v. Kliknij przycisk **Wyrównaj** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.
  - vi. Kliknij przycisk **Wszystkie ustawienia**, aby powrócić do panelu **Informacje i pomoc techniczna**.

**Poprawianie jakości drukowania (panel sterowania drukarki)**

**a. Drukowanie strony diagnostycznej**

- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
- ii. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).

- iii. Dotknij opcji **Raporty**.
  - iv. Dotknij opcji **Raport o jakości wydruku**.
- b. Czyszczenie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej**
- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
  - ii. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
  - iii. Dotknij **Konserwacja drukarki**.
  - iv. Wybierz opcję czyszczenia, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- c. Wyrównywanie pojemników z tuszem lub głowicy drukującej**
- i. Załaduj do podajnika zwykły, biały papier formatu Letter lub A4.
  - ii. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Konfiguracja**).
  - iii. Wybierz opcję wyrównywania, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Problemy związane z kopiowaniem

|   |   |
|---|---|
| <a href="#">Rozwiązywanie problemów z kopiowaniem</a> | Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP.<br>Skorzystaj z instrukcji krok po kroku, jeśli drukarka nie kopiuje lub wydruki są niskiej jakości. |
|---|---|



**UWAGA:** Kreatory rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

[Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania](#)

## Problemy związane ze skanowaniem

|   |   |
|---|---|
| <a href="#">HP Print and Scan Doctor</a>        | Narzędzie HP Print and Scan Doctor podejmie próbę zdiagnozowania i automatycznego naprawienia problemu.<br><b>UWAGA:</b> To narzędzie jest dostępne tylko w systemie operacyjnym Windows. |
| <a href="#">Rozwiąż problemy ze skanowaniem</a> | Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP.<br>Skorzystaj z instrukcji krok po kroku, jeśli nie możesz skanować lub skany są niskiej jakości.  |



**UWAGA:** Narzędzie HP Print and Scan Doctor i kreatory rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

[Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania](#)


## Problemy z siecią i połączeniem

Co chcesz zrobić?

## Naprawianie połączenia bezprzewodowego

Wybierz jedną z następujących opcji rozwiązywania problemów.

|   |   |
|---|---|
| <a href="#">HP Print and Scan Doctor</a>        | Narzędzie HP Print and Scan Doctor podejmie próbę zdiagnozowania i automatycznego naprawienia problemu.<br><b>UWAGA:</b> To narzędzie jest dostępne tylko w systemie operacyjnym Windows.   |
| Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Rozwiąż problem z siecią bezprzewodową</a>, jeśli drukarka nie była nigdy połączona lub była połączona, ale przestała działać.</li><li>• <a href="#">Rozwiąż problem z zaporą lub programem antywirusowym</a>, jeśli podejrzewasz, że uniemożliwiają komputerowi połączenie z drukarką.</li></ul> |

 **UWAGA:** Narzędzie HP Print and Scan Doctor i kreatorzy rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

### Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi problemów związanych z siecią bezprzewodową w Pomocy


Sprawdź konfigurację sieci lub wydrukuj raport z testu sieci bezprzewodowej w celu ułatwienia diagnozy problemów z połączeniem sieciowym.

1. Na ekranie początkowym dotknij opcji **(?) (Bezprzewodowe)**, a następnie dotknij opcji **(Konfiguracja)**.
2. Dotknij opcji **Drukuj raporty**, a następnie dotknij opcji **Strona konfiguracji sieci** lub **Raport z testu połączenia bezprzewodowego**.

## Znajdowanie ustawień sieciowych dla połączenia bezprzewodowego

Wybierz jedną z następujących opcji rozwiązywania problemów.

|   |   |
|---|---|
| <a href="#">HP Print and Scan Doctor</a>                        | Narzędzie HP Print and Scan Doctor wskaże nazwę sieci (SSID) oraz jej hasło (klucz sieci).<br><b>UWAGA:</b> To narzędzie jest dostępne tylko w systemie operacyjnym Windows. Komputer z systemem Windows, na którym jest uruchomione narzędzie HP Print and Scan Doctor, powinien być podłączony do sieci bezprzewodowej.<br><br>Aby sprawdzić ustawienia sieci bezprzewodowej, otwórz narzędzie HP Print and Scan Doctor, kliknij znajdującą się u góry kartę <b>Sieć</b> , wybierz opcję <b>Wyświetl informacje zaawansowane</b> , a następnie wybierz opcję <b>Wyświetl informacje o sieci bezprzewodowej</b> . Ustawienia sieci bezprzewodowej można także znaleźć, klikając znajdującą się u góry kartę <b>Sieć</b> i wybierając opcję <b>Otwieranie strony internetowej routera</b> . |
| <a href="#">Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP</a> | Dowiedz się, jak znaleźć nazwę sieci (SSID) oraz hasło sieci bezprzewodowej.  |

 **UWAGA:** Narzędzie HP Print and Scan Doctor i kreatorzy rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

## Naprawianie połączenia Wi-Fi Direct


|   |  |
|---|--|
| <a href="#">Użyj kreatora rozwiązywania problemów online HP</a> | Rozwiąż problem z połączeniem Wi-Fi Direct lub dowiedz się, jak skonfigurować połączenie Wi-Fi Direct. |
|---|--|





**UWAGA:** Kreatory rozwiązywania problemów online HP mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

## Zapoznanie się z ogólnymi instrukcjami dotyczącymi rozwiązywania problemów związanych z funkcją Wi-Fi Direct w Pomocy

1. Sprawdź drukarkę, aby upewnić się, że funkcja Wi-Fi Direct jest włączona:
  - ▲ Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  (**Wi-Fi Direct**).
2. Włącz połączenie Wi-Fi w komputerze obsługującym komunikację bezprzewodową lub urządzeniu przenośnym, wyszukaj dostępne sieci i połącz się z siecią Wi-Fi Direct swojej drukarki.
3. Po wyświetleniu monitu podaj hasło funkcji Wi-Fi Direct.
4. Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, sprawdź, czy została zainstalowana zgodna aplikacja do drukowania. Więcej informacji na temat drukowania mobilnego można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).

Jeśli lokalna wersja tej strony internetowej nie jest dostępna w Twoim kraju/regionie lub języku, może nastąpić przekierowanie na stronę HP Mobile Printing w innym kraju/regionie lub języku.

## Problemy sprzętowe drukarki



**WSKAZÓWKA:** Uruchom narzędzie [HP Print and Scan Doctor](#), aby zdiagnozować i automatycznie naprawić problemy związane z drukowaniem. Aplikacja nie jest dostępna we wszystkich językach.

### Drukarka niespodziewanie wyłącza się



- Jeśli drukarka jest podłączona do zasilania:
  - Sprawdź zasilanie i połączenia kabli zasilania. Sprawdź, czy kabel zasilający drukarki jest dobrze podłączony do działającego gniazdka.
- Jeśli drukarka jest odłączona od zasilania:
  - Sprawdź, czy bateria jest prawidłowo zainstalowana.
  - Sprawdź stan baterii. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Ładowanie baterii](#).

### Wyrównanie pojemników z tuszem nie powiodło się

- Jeśli proces wyrównywania zakończony jest niepowodzeniem, upewnij się, że do podajnika wejściowego załadowano nieużywany arkusz białego papieru. Jeśli w podajniku wejściowym podczas operacji wyrównywania znajduje się papier kolorowy, wyrównywanie się nie powiedzie.
- Jeśli proces wyrównywania kilkakrotnie się nie powiedzie, konieczne może być wyczyszczenie pojemnika z tuszem albo mogła nastąpić awaria czujnika. Aby wyczyścić pojemnik z tuszem, zobacz [Konserwacja pojemników z tuszem i drukarki](#).
- Jeśli czyszczenie pojemnika z tuszem nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP. Przejdź na stronę [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Strona ta zawiera informacje i narzędzia pomocne przy rozwiązywaniu wielu typowych problemów z drukarką. Jeśli zostanie wyświetlony monit, wybierz kraj/region zamieszkania, a następnie kliknij opcję **Wszystkie kontakty HP**, aby uzyskać informacje o telefonach do pomocy technicznej.

## Usuwanie awarii drukarki


Aby rozwiązać takie problemy, wykonaj następujące kroki.

1. Naciśnij przycisk  (**Zasilanie**), aby wyłączyć drukarkę.
2. Odłącz przewód zasilający.
3. Jeśli została zainstalowana bateria, wyjmij ją.
4. Podłącz przewód zasilający.
5. Naciśnij przycisk  (**Zasilanie**), aby włączyć drukarkę.
6. Zainstaluj baterię.

Jeśli problem nadal występuje, zapisz kod błędu podany w komunikacie i skontaktuj się z pomocą techniczną HP. Aby uzyskać informacje na temat sposobów kontaktowania się z pomocą techniczną firmy HP, zobacz część [Pomoc techniczna firmy HP](#).

## Pomoc z poziomu panelu sterowania drukarki

Aby dowiedzieć się więcej o drukarce, można użyć tematów pomocy drukarki. Niektóre z nich zawierają animacje przeprowadzające użytkownika przez procedury.


Aby uzyskać dostęp do menu pomocy z poziomu ekranu strony startowej lub do pomocy kontekstowej ekranu, dotknij ikony  (**Pomoc**) na panelu sterowania drukarki.

## Omówienie raportów drukarki

Aby pomóc w rozwiązywaniu problemów z drukarką, można wydrukować następujące raporty.

- [Raport o stanie drukarki](#)
- [Strona konfiguracji sieci](#)
- [Raport o jakości wydruku](#)

### Drukowanie raportu drukarki

1. Z poziomu panelu sterowania drukarki dotknij lub przesun w dół kartę na górze ekranu, aby otworzyć pulpit, i dotknij  (**Konfiguracja**).
2. Dotknij opcji **Raporty**.
3. Zaznacz raport drukarki do wydrukowania.

### Raport o stanie drukarki

Raport o stanie drukarki służy do uzyskania bieżących informacji na temat stanu drukarki i pojemników z tuszem. Ułatwia on również rozwiązywanie problemów z drukarką.

Raport o stanie drukarki zawiera także dziennik ostatnich zdarzeń.

Raport o stanie drukarki warto wydrukować zawsze przed zatelefonowaniem do firmy HP.

## Strona konfiguracji sieci

Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, można wydrukować stronę konfiguracji sieci w celu przejrzania ustawień sieci dla drukarki oraz listy sieci wykrytych przez drukarkę. Na ostatniej stronie raportu znajduje się lista wszystkich wykrytych sieci bezprzewodowych wraz z siłą sygnału oraz używanymi kanałami. Może to pomóc w wyborze kanału dla sieci, który nie jest mocno obciążony przez inne sieci (co spowoduje poprawę wydajności sieci).

Strona konfiguracji sieci może służyć do rozwiązywania problemów z połączeniami sieciowymi. W przypadku konieczności skontaktowania się z firmą HP wydrukuj tę stronę przed skontaktowaniem się z firmą HP.

## Raport o jakości wydruku

Problemy z jakością wydruku mogą wynikać z wielu przyczyn — ustawień oprogramowania, słabej jakości pliku z obrazem czy z samego systemu drukowania. Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca, możesz wydrukować raport o jakości wydruku, aby ułatwić określenie, czy system drukowania działa prawidłowo.

## Rozwiązywanie problemów z usługami WWW


Jeśli masz problemy z korzystaniem z usług WWW, takich jak **HP ePrint** i aplikacje dla drukarek, sprawdź następujące elementy:

- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu.



**UWAGA:** Nie można korzystać z funkcji internetowych jeśli drukarka jest podłączona kablem USB.



- Upewnij się, że zainstalowano najnowsze aktualizacje drukarki.
- Upewnij się, że usługi WWW są włączone w drukarce. Więcej informacji znajdziesz w sekcji [Konfiguracja usług WWW](#).
- Jeśli drukarka jest podłączona za pomocą połączenia bezprzewodowego, upewnij się, że sieć bezprzewodowa działa prawidłowo. Więcej informacji znajdziesz w [Problemy z siecią i połączeniem](#).
- Jeśli korzystasz z funkcji **HP ePrint**, sprawdź następujące elementy:
  - Upewnij się, że adres e-mail drukarki jest prawidłowy.
  - Upewnij się, że adres e-mail drukarki jest jedynym adresem w polu „Do” wiadomości e-mail. Jeśli w polu „Do” znajdują się inne adresy, wysyłane załączniki mogą nie zostać wydrukowane.
  - Upewnij się, że wysyłasz dokumenty spełniające wymagania funkcji **HP ePrint**. Więcej informacji można znaleźć pod adresem [HP Connected](#). Ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach.
- Jeśli sieć wykorzystuje ustawienia proxy podczas łączenia z Internetem, sprawdź, czy wprowadzone ustawienia są prawidłowe:
  - Sprawdź ustawienia używane przez przeglądarkę internetową (np. Internet Explorer, Firefox czy Safari).
  - Zweryfikuj z Administratorem IT lub osobą konfigurującą zaporę sieciową.  
Jeśli zmieniono ustawienia proxy używane przez zaporę sieciową, musisz zaktualizować te ustawienia w panelu sterowania drukarki lub we wbudowanym serwerze WWW. Jeśli ustawienia nie zostaną zaktualizowane, nie będzie można korzystać z usług WWW.  
Więcej informacji znajdziesz w sekcji [Konfiguracja usług WWW](#).

 **WSKAZÓWKA:** Dodatkową pomoc dotyczącą konfigurowania i używania usług WWW można znaleźć na stronie [HP Connected](#) . Ta witryna może nie być dostępna we wszystkich krajach/regionach.

## Konserwacja drukarki

Co chcesz zrobić?

### Czyszczenie obudowy



 **OSTRZEŻENIE!** Przed przystąpieniem do czyszczenia drukarki należy ją wyłączyć, naciskając przycisk  (**Zasilanie**), wyjąć przewód zasilający z gniazda elektrycznego i wyjąć baterię (jeśli jest zainstalowana).

Użyj miękkiej, wilgotnej szmatki nie pozostawiającej pyłu, by wytrzeć kurz, smugi i plamy z obudowy. Nie pozwól na kontakt płynów z zewnętrzną częścią drukarki, ani z panelem sterowania.

### Czyszczenie podajnika dokumentów

Kiedy drukarka skanuje dokument, smugi lub kurz na szybie skanera mogą również zostać zeskanowane, a to z kolei może zapobiec konwersji dokumentu przez oprogramowanie do formatu, który można edytować.

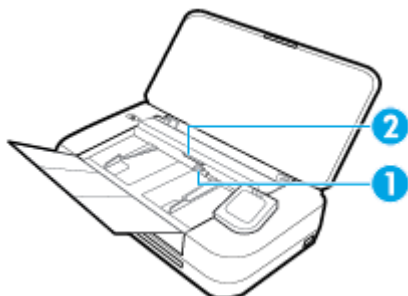
#### Czyszczenie podajnika dokumentów

 **OSTRZEŻENIE!** Przed przystąpieniem do czyszczenia drukarki należy ją wyłączyć, naciskając przycisk  (**Zasilanie**), wyjąć przewód zasilający z gniazda elektrycznego i wyjąć baterię (jeśli jest zainstalowana).

1. Usuń wszelkie oryginały z podajnika dokumentów.
2. Podnieś pokrywę podajnika dokumentów.



Zapewnia to łatwy dostęp do szyby skanera, rolek (1) i podkładki separatora (2).



|   |                      |
|---|----------------------|
| 1 | Rolki                |
| 2 | Podkładka separująca |

3. Nieznacznie zwilż niestrzępiącą się ściereczkę wodą destylowaną, a następnie wyciśnij nadmiar wody.

4. Niestrzępiącą ściereczką zetrzyj zanieczyszczenia z szyby skanera, rolek lub wkładki separatora.



**UWAGA:** Jeśli destylowana woda nie usuwa zanieczyszczeń, spróbuj użyć alkoholu izopropylowego.

5. Zamknij pokrywę podajnika dokumentów.

## Konserwacja pojemników z tuszem i drukarki

Jeśli występują problemy z drukowaniem, oznacza to, że mógł wystąpić problem z pojemnikiem z tuszem. Procedury opisane w następnym rozdziale należy przeprowadzić tylko wtedy, gdy pojawi się takie wskazanie w ramach rozwiązywania problemów z jakością druku.

Przeprowadzanie procedur wyrównania lub czyszczenia może niepotrzebnie marnować tusz i ograniczać żywotność pojemników.

- Pojemnik z tuszem należy wyczyścić, jeśli na wydruku widać smugi, kolory są nieprawidłowe lub brakuje jakiegoś koloru.

Czyszczenie odbywa się w trzech etapach. Każdy z nich trwa około dwóch minut, potrzebuje jednej kartki papieru i zużywa coraz większe ilości atramentu. Po każdym etapie sprawdź jakość zadrukowanej strony. Uruchom drugi etap tylko wtedy, gdy jakość wydruku jest niska.

Jeżeli po zakończeniu wszystkich etapów czyszczenia głowic jakość wydruku jest nadal niska, spróbuj dokonać wyrównania. Jeśli mimo wyczyszczenia i wyrównania nadal występują problemy z jakością, należy skontaktować się z pomocą techniczną HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Pomoc techniczna firmy HP](#).

- Drukarkę należy wyrównać, gdy na stronie stanu drukarki na dowolnym z pasków koloru widoczne są smugi lub białe linie lub gdy występują problemy z jakością wydruków.


Drukarka automatycznie wyrównuje pojemniki w trakcie początkowej konfiguracji.



**UWAGA:** Ponieważ czyszczenie zużywa tusz, należy to wykonywać tylko w razie konieczności. Proces czyszczenia zajmuje kilka minut. Podczas wykonywania tego procesu urządzenie może pracować dość głośno.

Zawsze wyłączaj drukarkę za pomocą przycisku Zasilanie. Nieprawidłowe wyłączenie urządzenia może spowodować problemy z jakością wydruku.

### Aby wyczyścić lub wyrównać pojemniki z tuszem

1. Załaduj nieużywany arkusz białego, zwykłego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do podajnika wejściowego. Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie papieru](#).
2. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  ( **Konfiguracja** ).
3. Dotknij opcji **Konserwacja drukarki**, wybierz żądaną opcję, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.




**UWAGA:** Można to także uczynić z poziomu oprogramowania drukarki HP lub wbudowanego serwera WWW (EWS). Aby uzyskać dostęp do oprogramowania lub serwera EWS, zobacz [Otwieranie oprogramowania drukarki HP \(Windows\)](#) lub [Otwieranie wbudowanego serwera WWW](#).


## Przywracanie oryginalnych ustawień fabrycznych

Jeśli niektóre funkcje zostały wyłączone lub zmieniono niektóre ustawienia, można przywrócić oryginalne ustawienia fabryczne drukarki lub ustawienia sieciowe.


## Przywracanie oryginalnych ustawień fabrycznych drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  ( **Konfiguracja** ).
2. Dotknij opcji **Konserwacja drukarki** .
3. Dotknij opcji **Przywróć**.
4. Dotknij opcji **Przywróć ustawienia**.
5. Wybierz funkcję, dla której chcesz przywrócić ustawienia do oryginalnych wartości fabrycznych:
  - Kopiowanie
  - Skanowanie
  - Fotograficzny
  - Sieć
  - Usługi WWW
  - Ustawienia drukarkiDotknij opcji **Przywróć**.  
Zostanie wyświetlony komunikat z informacją, że ustawienia zostaną przywrócone.
6. Dotknij opcji **Tak**.

## Przywracanie oryginalnych, domyślnych ustawień fabrycznych drukarki

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  ( **Konfiguracja** ).
2. Dotknij opcji **Konserwacja drukarki** .
3. Dotknij opcji **Przywróć**.
4. Dotknij opcji **Ustawienia fabryczne**.  
Zostanie wyświetlony komunikat z informacją, że domyślne ustawienia fabryczne zostaną przywrócone.
5. Dotknij opcji **Przywróć**.

## Przywracanie oryginalnych ustawień sieciowych

1. Na panelu sterowania drukarki dotknij karty znajdującej się u góry ekranu lub przeciągnij ją w dół, aby otworzyć panel sterowania, a następnie dotknij ikony  ( **Konfiguracja** ).
2. Dotknij opcji **Konfiguracja sieci**.
3. Dotknij opcji **Przywróć ustawienia sieciowe**.  
Zostanie wyświetlony komunikat z informacją, że domyślne ustawienia sieciowe zostaną przywrócone.
4. Dotknij opcji **Tak**.
5. Wydrukuj stronę konfiguracji sieci i sprawdź, czy ustawienia sieciowe zostały zresetowane.



**UWAGA:** Zresetowanie ustawień sieciowych drukarki spowoduje, że wcześniej skonfigurowane ustawienia sieci bezprzewodowej (takie jak adres IP) zostaną usunięte. Adres IP zostanie ustawiony w tryb automatycznego uzyskiwania.

### WSKAZÓWKA:

- Możesz odwiedzić stronę internetową pomocy technicznej firmy HP pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), aby uzyskać informacje i narzędzia pomocne przy rozwiązywaniu wielu typowych problemów z drukarką.
- (Windows) Uruchom narzędzie [HP Print and Scan Doctor](#), aby zdiagnozować i automatycznie naprawić problemy związane z drukowaniem. Aplikacja nie jest dostępna we wszystkich językach.

## Pomoc techniczna firmy HP

Najnowsze aktualizacje produktów i informacje o pomocy technicznej można znaleźć na stronie pomocy technicznej drukarki: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Pomoc techniczna online firmy HP udostępnia szeroką gamę opcji ułatwiających korzystanie z drukarki:



**Sterowniki i pliki do pobrania:** Pobierz sterowniki i aktualizacje oprogramowania, a także podręczniki i dokumentację produktów dostarczone wraz z drukarką.



**Fora pomocy technicznej HP:** Odwiedź fora pomocy technicznej HP, aby uzyskać odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązania typowych problemów. Można się tam zapoznać z pytaniami publikowanymi przez innych klientów firmy HP, a po zalogowaniu można publikować swoje pytania i komentarze.



**Rozwiązywanie problemów:** Użyj narzędzi internetowych firmy HP, aby wykryć swoją drukarkę i odnaleźć zalecane rozwiązania.

## Kontakt z HP

Aby rozwiązać problem z pomocą przedstawiciela pomocy technicznej firmy HP, należy odwiedzić [stronę internetową Kontakt z pomocą techniczną](#). W okresie gwarancji klienci mają bezpłatny dostęp do następujących opcji kontaktu (pomoc techniczna udzielana przez przedstawiciela firmy HP po upływie okresu gwarancji może wymagać wniesienia opłaty):



Czat internetowy z pracownikiem działu pomocy technicznej firmy HP.



Rozmowa telefoniczna z pracownikiem działu pomocy technicznej firmy HP.

Kontaktując się z działem pomocy technicznej HP, należy przygotować się na przekazanie następujących informacji:

- Nazwa produktu (umieszczona na drukarce, np. Przenośne urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One)

- Numer produktu (znajdujący się w pobliżu obszaru dostępu do pojemników)



- Numer seryjny (umieszczony z tyłu lub na spodzie drukarki)

## Rejestracja drukarki

Jeśli poświęcisz tylko kilka chwil na rejestrację, możesz uzyskać szybszą obsługę, jeszcze lepszą pomoc techniczną i informacje pomocy technicznej dotyczące urządzenia. Jeśli drukarka nie została zarejestrowana w trakcie instalacji oprogramowania, możesz się zarejestrować na stronie <http://www.register.hp.com>.

## Dodatkowe opcje gwarancyjne

Za dodatkową opłatą są dostępne rozszerzone plany serwisowe dla drukarki. Należy przejść na stronę [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), wybrać kraj/region i język, a następnie zapoznać się z opcjami rozszerzonej gwarancji dostępnymi dla posiadanej drukarki.



# A Informacje techniczne

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Dane techniczne](#)
- [Informacje prawne](#)
- [Program ochrony środowiska naturalnego](#)

## Dane techniczne

Dodatkowe informacje znajdują się na stronie internetowej [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Wybierz kraj/region zamieszkania. Kliknij opcję **Pomoc i rozwiązywanie problemów**. Wpisz nazwę znajdującą się z przodu drukarki, a następnie kliknij przycisk **Szukaj**. Kliknij pozycję **Informacje o produkcie**, a następnie kliknij pozycję **Specyfikacje produktu**.

### Wymagania systemowe

- Wymagania systemowe i programowe można znaleźć w pliku Readme, który znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem HP dostarczonym z drukarką.
- Informacje na temat przyszłych wersji systemów operacyjnych i ich obsługi znajdują się w witrynie pomocy technicznej HP pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Środowisko eksploatacyjne

- Zalecana temperatura pracy: od 15°C do 30°C
- Dopuszczalne temperatury otoczenia w trakcie pracy: od 5°C do 40°C
- Wilgotność: od 15% do 95% wilgotności względnej (ograniczonej do temperatury punktu rosy wynoszącej 31°C)
- Temperatury podczas przechowywania: od -40°C do 60°C

### Pojemność zasobnika wejściowego

- Zwykły papier 64–100 g/m<sup>2</sup> (104–163 funtów): Maks. 50
- Koperty: Maks. 5
- Karty katalogowe: Maks. 20
- Arkusze papieru Hagaki: Maks. 20
- Papier fotograficzny: Maks. 15

### Rozmiar i gramatura papieru

Listę obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w oprogramowaniu drukarki HP.

- Zwykły papier: 64 g/m<sup>2</sup> i więcej
- Koperty: od 75 do 90 g/m<sup>2</sup> (od 20 do 24 funtów)

- Karty: do 200 g/m<sup>2</sup> (papier indeksowy — maksymalnie 110 funtów)
- Papier fotograficzny: 300 g/m<sup>2</sup> (80 funtów)

### Specyfikacje drukowania

- Szybkość drukowania zależy od modelu drukarki i złożoności dokumentu
- Metoda: termiczny druk atramentowy na żądanie
- Język: PCL3
- Rozdzielczość druku:  
Listę obsługiwanych rozdzielczości druku można znaleźć na stronie internetowej [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).
- Marginesy drukowania:  
Ustawienia marginesów dla różnych nośników można znaleźć na stronie internetowej [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Specyfikacje skanowania

- W kolorze: kolor 24-bitowy
- Maksymalny rozmiar skanowanych dokumentów: 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)
- Minimalny rozmiar skanowanych dokumentów: 76 x 12,7 mm (3 x 5 cali)

### Dane techniczne kopiowania

- Cyfrowe przetwarzanie obrazów
- Do 50 kopii z oryginału
- Powiększenie cyfrowe: od 25 do 400%
- Szybkość kopiowania zależy od wybranej jakości kopii.

### Wydajność wkładu drukującego

- Więcej informacji na temat szacunkowej wydajności kaset drukujących można znaleźć w witrynie firmy HP pod adresem [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Informacje prawne

Drukarka spełnia wymagania określone przepisami obowiązującymi w kraju/regionalnym użytkownika.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Prawny numer modelu](#)
- [Oświadczenie FCC](#)
- [Oświadczenie o zgodności VCCI \(klasa B\) dla użytkowników w Japonii](#)
- [Informacje dotyczące przewodu zasilającego dla użytkowników w Japonii](#)
- [Informacje dla użytkowników w Korei](#)
- [Oświadczenie o emisji hałasu dla Niemiec](#)
- [Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej](#)

- [Urządzenia z funkcjami komunikacji bezprzewodowej](#)
- [Oświadczenie dotyczące miejsc pracy wyposażonych w monitory dla Niemiec](#)
- [Deklaracja zgodności](#)
- [Informacje prawne dotyczące produktów bezprzewodowych](#)
  - [Promieniowanie fal radiowych](#)
  - [Informacje dla użytkowników w Kanadzie](#)
  - [Informacje dla użytkowników na Tajwanie](#)
  - [Informacje dla użytkowników w Japonii](#)
  - [Informacje dla użytkowników w Korei](#)

## **Prawny numer modelu**

Ze względu na obowiązek identyfikacji, produktowi nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu dla tego urządzenia to SNPRC-1604-01. Numeru tego nie należy mylić z nazwą marketingową (przenośne urządzenie wielofunkcyjne z HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One series lub przenośne urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 258 Mobile All-in-One) lub numerem produktu (CZ992A, N4L17A lub L9D57A).

## Oświadczenie FCC

### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
HP Inc. 1501 Page Mill Road,  
Palo Alto, CA 94304, U.S.A.

### Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Oświadczenie o zgodności VCCI (klasa B) dla użytkowników w Japonii

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## Informacje dotyczące przewodu zasilającego dla użytkowników w Japonii

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Informacje dla użytkowników w Korei

|                        |  |
|------------------------|--|
| B 급 기기<br>(가정용 방송통신기기) | 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. |
|------------------------|--|

## Oświadczenie o emisji hałasu dla Niemiec

### Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

## Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej



Produkty z oznaczeniem CE spełniają wymagania jednej lub więcej mających zastosowanie Dyrektyw Unii Europejskiej: Dyrektywa niskonapięciowa 2006/95/WE, Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/WE, Dyrektywa w sprawie ekoprojektu 2009/125/WE, Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych 1999/5/WE, Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) 2011/65/UE. Zgodność z tymi dyrektywami jest oceniana przy użyciu odpowiednich Europejskich norm zharmonizowanych. Pełna Deklaracja zgodności jest dostępna na następującej stronie internetowej: [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates) (Wyszukaj nazwę modelu urządzenia lub jego numer Regulatory Model Number (RMN), który znajduje się na etykiecie z wymaganymi oznaczeniami i informacjami o zgodności).

Punktem kontaktowym w sprawach związanych ze zgodnością z normami jest:

HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, Schickardstrasse 32, 71034 Boeblingen, Niemcy

## Urządzenia z funkcjami komunikacji bezprzewodowej

### Promieniowanie elektromagnetyczne

- To urządzenie spełnia międzynarodowe wytyczne (ICNIRP) dotyczące narażenia na promieniowanie radiowe.

Jeśli zawiera nadajnik/odbiorcę radiowy, to w normalnych warunkach przy zachowaniu odległości 20 cm poziomy promieniowania radiowego spełniają wymagania UE.

### Funkcje komunikacji bezprzewodowej w Europie

- To urządzenie jest przeznaczone do użytkowania bez ograniczeń we wszystkich krajach Unii Europejskiej oraz Islandii, Liechtensteinie, Norwegii i Szwajcarii.

### Oświadczenie dotyczące miejsc pracy wyposażonych w monitory dla Niemiec

#### **GS-Erklärung (Deutschland)**

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

# Deklaracja zgodności



## DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRC-1604-01R3

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

**declares, that the product**

**Product Name and Model:** HP OfficeJet 250 Mobile AiO Printer  
HP OfficeJet 250C Mobile AiO Printer  
HP OfficeJet 252 Mobile AiO Printer  
HP OfficeJet 252C Mobile AiO Printer  
HP OfficeJet 258 Mobile AiO Printer

**Regulatory Model Number:**<sup>1)</sup> SNPRC-1604-01

**Product Options:** All

**Radio Module Number:** SDGOB-1503

**Power Supply:** F0V63-60012 (World Wide) / F0V63-60013 (China and India Only)

**conforms to the following Product Specifications and Regulations:**

**EMC:**

CISPR 32:2012 / EN 55032:2012 Class B  
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
FCC CFR 47, Part 15 Subpart B / ICES-003, Issue 5 Class B

**Safety:**

IEC 60950-1:2005 (2<sup>nd</sup> Edition) +A1:2009 +A2:2013  
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013  
EN 62479:2010  
CNS 14336:2004

**Telecom:**

EN 300 328 V1.8.1  
EN 301 489-1 V1.9.2  
EN 301 489-17 V2.2.1  
EN 62311:2008

**Energy Use:**

Regulation (EC) No. 1275/2008  
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure  
EN 50564:2011  
IEC 62301:2011  
Regulation (EC) No. 278/2009  
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and Ac-Ac Power Supplies

**RoHS:**

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the  marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Additional Information:**

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) This product was tested in a typical HP configuration.

Singapore  
28 March 2016

Yik Hou Meng  
Product Regulations Manager  
HP Singapore Inkjet Printing Solutions

**Local contact for regulatory topics only:**

EU: HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, Schickardstrasse 32, 71034 Boeblingen, Germany  
U.S.: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, U.S.A. 650-857-1501

[www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates)

## Informacje prawne dotyczące produktów bezprzewodowych

Ten rozdział zawiera następujące informacje prawne dotyczące produktów bezprzewodowych:

- [Promieniowanie fal radiowych](#)
- [Informacje dla użytkowników w Kanadzie](#)
- [Informacje dla użytkowników na Tajwanie](#)
- [Informacje dla użytkowników w Japonii](#)
- [Informacje dla użytkowników w Korei](#)

### Promieniowanie fal radiowych

#### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.



## Informacje dla użytkowników w Kanadzie

### Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**WARNING!** Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

**AVERTISSEMENT** relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Industrie Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il soit mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

## Informacje dla użytkowników na Tajwanie

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

## Informacje dla użytkowników w Japonii

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

## Informacje dla użytkowników w Korei

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

## Program ochrony środowiska naturalnego

Firma HP dokłada wszelkich starań, aby dostarczać wysokiej jakości produkty o znikomym stopniu szkodliwości dla środowiska. W projekcie urządzenia uwzględniono kwestię recyklingu. Liczba materiałów została ograniczona do minimum przy jednoczesnym zapewnieniu odpowiedniej funkcjonalności i niezawodności urządzenia. Różne materiały mogą zostać w łatwy sposób rozdzielone. Łączniki i inne powiązania mogą zostać łatwo odnalezione, są łatwo dostępne i można je w łatwy sposób usunąć przy użyciu standardowych narzędzi. Szybki dostęp do ważnych części umożliwia efektywny demontaż i naprawę. Dodatkowe informacje o programie ochrony środowiska firmy HP można znaleźć na stronie internetowej pod adresem:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment)

- [Wskazówki ekologiczne](#)
- [Rozporządzenie Komisji Europejskiej 1275/2008](#)
- [Papier](#)
- [Tworzywa sztuczne](#)
- [Informacje o bezpieczeństwie materiałów](#)
- [Program recyklingu](#)
- [Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP](#)
- [Pobór mocy](#)
- [Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników](#)
- [Substancje chemiczne](#)
- [Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych \(Ukraina\)](#)
- [Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych \(Indie\)](#)
- [SEPA Eco Label: informacja dla użytkowników w Chinach](#)
- [Chińskie etykiety energetyczne na drukarkach, faksach i kopiarkach](#)
- [Tabela niebezpiecznych substancji/elementów i ich zawartości \(Chiny\)](#)
- [EPEAT](#)
- [Utylizacja baterii na Tajwanie](#)
- [Dyrektywa UE dotycząca baterii](#)
- [Informacja o zwrocie akumulatorów w Kalifornii](#)
- [Call2Recycle \(RBRC\) — Stany Zjednoczone](#)

## Wskazówki ekologiczne

HP stara się pomagać klientom zmniejszać ich wpływ na środowisko naturalne. Więcej informacji o inicjatywach środowiskowych można znaleźć na stronie internetowej HP Environmental Programs and Initiatives.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

## Rozporządzenie Komisji Europejskiej 1275/2008

Dane dotyczące zasilania produktu, w tym zużycie energii przy pozostawianiu urządzenia w trybie gotowości i równoczesnym połączeniu z siecią, gdy wszystkie porty sieci przewodowej są połączone i wszystkie porty sieci bezprzewodowej są aktywne, można znaleźć w sekcji P14 „Additional Information” dokumentu IT ECO Declaration produktu na stronie [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html).

## Papier

W opisanym produkcie można używać papieru makulaturowego zgodnego z normą DIN 19309 i EN 12281:2002.

## Tworzywa sztuczne

Elementy z tworzyw sztucznych o wadze przekraczającej 25 gramów są oznaczone zgodnie z międzynarodowymi standardami, które zwiększają możliwość identyfikacji tworzyw sztucznych do przetworzenia po zużyciu produktu.

## Informacje o bezpieczeństwie materiałów

Broszury opisujące środki bezpieczeństwa przy obchodzeniu się z materiałami (MSDS) są dostępne w witrynie internetowej HP pod adresem:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds).

## Program recyklingu

Firma HP podejmuje w wielu krajach/regionach coraz więcej inicjatyw dotyczących zwrotu oraz recyklingu swoich produktów, a także współpracuje z największymi na świecie ośrodkami recyklingu urządzeń elektronicznych. Firma HP oszczędza zasoby, ponownie sprzedając niektóre ze swoich najbardziej popularnych produktów.

Więcej informacji dotyczących recyklingu produktów firmy HP można znaleźć pod adresem:

[www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

## Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP

Firma HP podejmuje różne działania mające na celu ochronę środowiska. Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych HP Inkjet Supplies Recycling Program jest dostępny w wielu krajach/regionach. Pozwala on na bezpłatną utylizację zużytego pojemnika z tuszem. Więcej informacji można znaleźć w witrynie sieci Web:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/).

## Pobór mocy

Urządzenia HP do drukowania i przetwarzania obrazów oznaczone logo ENERGY STAR® są certyfikowane przez amerykańską Agencję Ochrony Środowiska. Na urządzeniach spełniających wymagania ENERGY STAR dla urządzeń do przetwarzania obrazu znajduje się następujące oznaczenie:



Dodatkowe informacje o urządzeniach zgodnych z normą ENERGY STAR znajdują się pod adresem: [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).

## Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników



Ten symbol oznacza, że tego produktu nie można utylizować z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy chronić zdrowie i środowisko poprzez dostarczenie zużytego produktu do wyznaczonego punktu odbioru zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z firmą zajmującą się utylizacją odpadów z gospodarstwa domowego lub odwiedzając stronę <http://www.hp.com/recycle>.

## Substancje chemiczne

Firma HP zobowiązuje się do dostarczania swoim klientom wszystkich informacji na temat substancji chemicznych w naszych produktach, zgodnie z wymogami takich przepisów, jak REACH (**Dyrektywa EC No 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Komisji Europejskiej**). Raport z informacjami o chemikaliach w tym produkcie można odnaleźć pod adresem: [www.hp.com/go/reach](http://www.hp.com/go/reach).

## Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Ukraina)

### **Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)**

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

## Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Indie)

### Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

## SEPA Eco Label: informacja dla użytkowników w Chinach

### 中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于63.0Db(A)的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态，请按下电源关闭按钮，并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

# 复印机、打印机和传真机能源效率标识 实施规则

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”标准（“GB 21521”）来确定和计算。

### 1. 能效等级

产品能效等级分为3级，其中1级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

### 2. 能效信息

#### 喷墨打印机

- 操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间，且使用者无法改变此状态下产品的功率。对于“成像设备”产品，“待机”状态通常相当于“关闭”状态，但也可能相当于“准备”状态或“睡眠”状态。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 睡眠状态预设延迟时间

出厂前由制造商设置的时间决定了该产品在完成主功能后进入低耗模式（例如睡眠、自动关机）的时间。该数据以分钟表示。

- 附加功能功率因子之和

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特 (W) 表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据，此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此，该特定产品型号的实际能耗可能与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情，请参考最新版的 GB 21521 标准。

## Tabela niebezpiecznych substancji/elementów i ich zawartości (Chiny)


**产品中有害物质或元素的名称及含量**  
根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》

| 部件名称     | 有害物质      |           |           |                 |               |                 |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|---------------|-----------------|
|          | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr(VI)) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| 外壳和托盘    | 0         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 电线       | 0         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 印刷电路板    | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 打印系统     | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 显示器      | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 喷墨打印机墨盒  | 0         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 驱动光盘     | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 扫描仪      | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 网络配件     | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 电池板      | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 自动双面打印系统 | 0         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |
| 外部电源     | X         | 0         | 0         | 0               | 0             | 0               |

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。  
 0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
 X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。



## EPEAT

### EPEAT

Most HP products are designed to meet EPEAT. EPEAT is a comprehensive environmental rating that helps identify greener electronics equipment. For more information on EPEAT go to [www.epeat.net](http://www.epeat.net). For information on HP's EPEAT registered products go to [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat\\_printers.pdf](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat_printers.pdf).

## Utylizacja baterii na Tajwanie



廢電池請回收

# Dyrektywa UE dotycząca baterii



|             |   |
|-------------|---|
| English     | <p><b>European Union Battery Directive</b><br/>This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.</p>  |
| Français    | <p><b>Directive sur les batteries de l'Union Européenne</b><br/>Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.</p>  |
| Deutsch     | <p><b>Batterie-Richtlinie der Europäischen Union</b><br/>Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.</p>   |
| Italiano    | <p><b>Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori</b><br/>Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.</p> |
| Español     | <p><b>Directiva sobre baterías de la Unión Europea</b><br/>Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.</p>  |
| Čeština     | <p><b>Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi</b><br/>Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.</p>   |
| Dansk       | <p><b>EU's batteridirektiv</b><br/>Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.</p>  |
| Nederlands  | <p><b>Richtlijn batterijen voor de Europese Unie</b><br/>Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.</p>  |
| Eesti       | <p><b>Euroopa Liidu aku direktiiv</b><br/>Toode sisaldab akku, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühitsuse või toote säilimisega seotud andmete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.</p>  |
| Suomi       | <p><b>Euroopan unionin paristodirektiivi</b><br/>Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston maallinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.</p>  |
| Ελληνικά    | <p><b>Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές στήλες</b><br/>Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.</p>                                 |
| Magyar      | <p><b>Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája</b><br/>A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós időjárás vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.</p>  |
| Lietuvių    | <p><b>Europos Sąjienos baterijų direktyva</b><br/>Produktas turi bateriją, kuri naudojama realiu laiku laikrodžio veikimo arba gaminio nuostatai integritatės saugojimui, o ji yra suprojektuota išlaikyti visą produkto naudojimo laiką. Tiekimo ar baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.</p>  |
| Latviešu    | <p><b>Direktīva Eiropas Savienībā par baterijām un akumulatoriem</b><br/>Produkts satur bateriju, ko izmanto reālā laikā pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Iebūvēta apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.</p>   |
| Português   | <p><b>Directiva sobre baterias da União Europeia</b><br/>Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir esse bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.</p>  |
| Slovenčina  | <p><b>Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami</b><br/>Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovenie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.</p>  |
| Slovenščina | <p><b>Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih</b><br/>V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitve izdelka v relaciji življenjski dobi izdelka. Kakršnokoli popravo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.</p>  |
| Svenska     | <p><b>EU:s batteridirektiv</b><br/>Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.</p>  |
| Български   | <p><b>Директива за батерии на Европейския съюз</b><br/>Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.</p>   |
| Română      | <p><b>Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii</b><br/>Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.</p>   |



## Informacja o zwrocie akumulatorów w Kalifornii

Firma HP zachęca klientów do recyklingu zużytego sprzętu elektronicznego, oryginalnych pojemników z tuszem HP oraz akumulatorów. Więcej informacji na temat programów recyklingu można znaleźć na stronie [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

## Call2Recycle (RBRC) — Stany Zjednoczone



# Indeks

## A

Adres IP  
sprawdzanie drukarki 63

## C

czyszczenie  
drukarka 82  
obudowa 81  
podajnik dokumentów 81  
pojemnik z tuszem 82

## D

dane techniczne  
fizyczne 86  
papier 86  
wymagania systemowe 86  
drukarka 82  
czyszczenie 82  
drukarka, wyrównywanie 82  
drukowanie  
dwustronne 29  
ręczne 29  
rozwiązywanie problemów 78  
strona diagnostyczna 80  
drukowanie dwustronne 29  
Drukowanie ulotek  
drukowanie 25  
drzwiczki dostępu do pojemników z  
tuszem, umiejscowienie 7  
dwie strony, drukowanie 29

## E

edycja  
tekst w programie OCR 40  
EWS. *Patrz* wbudowany serwer WWW

## G

gniazdo zasilania, umiejscowienie 8  
gwarancja 85

## H

HP Utility (Mac OS)  
otwieranie 61

## I

Ikona Ustawienia 9  
ikony połączenia  
bezprzewodowego 10  
ikony poziomu tuszu 10  
ikony stanu 9  
informacje prawne 87, 93

## J

jakość drukowania  
czyszczenie smug na stronie 82

## K

kolorowy tekst i OCR 40  
komunikacja bezprzewodowa  
informacje prawne 93  
konfiguracja 53  
konserwacja  
czyszczenie 81  
czyszczenie pojemników z  
tuszem 82  
pojemnik z tuszem 82  
smugi na stronie 82  
sprawdzanie poziomów  
atramentu 49  
strona diagnostyczna 80  
wymiana pojemników z tuszem  
49  
wyrównywanie pojemników 82

## Ł

łączniki, umiejscowienie 8

## M

Mac OS 25  
marginesy  
ustawianie, dane techniczne 87

## O

obsługa klienta  
gwarancja 85  
obsługiwane systemy operacyjne  
86

## OCR

edycja zeskanowanych  
dokumentów 40  
oprogramowanie  
OCR 40  
oprogramowanie drukarki (Windows)  
informacje 61  
otwieranie 21, 61  
OS X  
Narzędzie HP Utility 61

## P

panel sterowania  
ikony stanu 9  
przyciski 9  
wskaźniki 9  
panel sterowania drukarki  
umiejscowienie 6  
ustawienia sieciowe 55  
papier  
dane techniczne 86  
HP, zamawianie 13  
ładowanie podajnika 14  
przekrzywione strony 68  
rozwiązywanie problemów z  
pobieraniem 68  
usuwanie zacięć 65  
wybieranie 14  
pobierane kilka stron, rozwiązywanie  
problemów 68  
pobieranie papieru, rozwiązywanie  
problemów 68  
podajnik dokumentów  
czyszczenie 81  
ładowanie oryginałów 17  
podawanie, rozwiązywanie  
problemów 81  
podajniki  
ilustracja prowadnic szerokości  
papieru 6  
ładowanie papieru 14  
rozwiązywanie problemów z  
pobieraniem 68  
umiejscowienie 6  
usuwanie zacięć papieru 65

- pojemniki 51
  - sprawdzanie poziomów atramentu 49
  - umieszczenie 7
  - wskazówki 48
  - wymiana 49
- Połączenie USB
  - port, umiejscowienie 6, 8
- poziomy atramentu, sprawdzanie 49
- prawny numer modelu 88
- program ochrony środowiska 95
- przekrzywienie, rozwiązywanie problemów
  - drukowanie 68
- przyciski, panel sterowania 9

**R**

- raport o jakości wydruku 80
- raport o stanie drukarki
  - informacje o 79
- raporty
  - diagnostyczne 80
- recykling
  - pojemniki 96
- rozwiązywanie problemów
  - drukowanie 78
  - papier nie jest pobierany z podajnika 68
  - pobierane jest kilka stron 68
  - problemy z pobieraniem papieru 68
  - przekrzywione strony 68
  - raport o stanie drukarki 79
  - strona konfiguracji sieci 80
  - system pomocy panelu sterowania 79
  - wbudowany serwer WWW 63
  - zasilanie 78

**S**

- sieci
  - konfiguracja komunikacji bezprzewodowej 53
  - rysunek złącza 8
  - ustawienia, zmiana 55
  - ustawienia bezprzewodowe 80
  - ustawienia IP 56
- skanowanie
  - OCR 40

- specyfikacje temperatury 86
- specyfikacje wilgotności 86
- stan
  - strona konfiguracji sieci 80
- strona diagnostyczna 80
- strony internetowe
  - informacje o ułatwieniach dostępu 2
  - programy ochrony środowiska 95

## Ś

- środowisko eksploatacyjne 86

## T

- tylny panel dostępu
  - ilustracja 8

## U

- ułatwienia dostępu 2
- ustawienia
  - sieć 55
- ustawienia IP 56

## W

- wbudowany serwer WWW
  - informacje 61
  - otwieranie 62
  - rozwiązywanie problemów, nie można otworzyć 63
- Windows
  - drukowanie ulotek 23, 24
  - wymagania systemowe 86
- wskaźniki, panel sterowania 9
- wymagania systemowe 86
- wymiana pojemników z tuszem 49
- wyrównywanie pojemników 82
- wysyłanie skanów do OCR 40

## Z

- zacięcia
  - rodzaje papieru, których należy unikać 14
  - usuwanie 65
- zakłócenia radiowe
  - informacje prawne 93
- zasilanie
  - rozwiązywanie problemów 78
- zasobnik wyjściowy
  - umieszczenie 6

