

HP Deskjet D5500 Printer series



Pomoc dla systemu Windows

# HP Deskjet D5500 Printer series





# Spis treści

<b>1</b>	<b>W jaki sposób?</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Kończenie instalacji urządzenia Drukarka HP</b>	
	Konfiguracja połączenia bezprzewodowego jednym przyciskiem z użyciem routera z WPS	5
	Tradycyjne połączenie bezprzewodowe	6
	Połączenie USB	7
	Zainstaluj oprogramowanie do połączenia sieciowego	8
<b>3</b>	<b>Zapoznanie z Drukarka HP</b>	
	Elementy drukarki	9
	Funkcje panelu sterowania	10
<b>4</b>	<b>Druk</b>	
	Drukować dokumenty	11
	Drukowanie fotografii	12
	Drukowanie na kopertach	15
	Drukowanie na papierach specjalnych	16
	Drukowanie strony internetowej	22
<b>6</b>	<b>Praca z kasetami drukującymi</b>	
	Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach	31
	Zamawianie kaset	32
	Tryb rezerwowy	33
	Automatyczne czyszczenie pojemników z atramentem	34
	Ręczne czyszczenie pojemników z atramentem	34
	Wymiana kaset	36
	Informacja o gwarancji na kasety drukujące	38
<b>7</b>	<b>Rozwiąż problem</b>	
	Pomoc techniczna firmy HP	39
	Rozwiązywanie problemów z instalacją	40
	Rozwiązywanie problemów z drukowaniem	44
	Błędy	48
<b>9</b>	<b>Informacje techniczne</b>	
	Uwaga	59
	Dane techniczne	59
	Program ochrony środowiska	60
	Informacje prawne	63
	Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych	66
	<b>Indeks</b>	<b>69</b>



---

# 1 W jaki sposób?

Jak korzystać z Drukarka HP

- [„Ładowanie materiałów”](#) na stronie 29
- [„Wymiana kaset”](#) na stronie 36
- [„Konfiguracja połączenia bezprzewodowego jednym przyciskiem z użyciem routera z WPS”](#) na stronie 5



## 2 Kończenie instalacji urządzenia Drukarka HP

- [Konfiguracja połączenia bezprzewodowego jednym przyciskiem z użyciem routera z WPS](#)
- [Tradycyjne połączenie bezprzewodowe](#)
- [Połączenie USB](#)
- [Zainstaluj oprogramowanie do połączenia sieciowego](#)

### Konfiguracja połączenia bezprzewodowego jednym przyciskiem z użyciem routera z WPS

W celu podłączenia Drukarka HP do sieci bezprzewodowej za pomocą WiFi Protected Setup (WPS), konieczne są następujące rzeczy:


- Sieć bezprzewodowa 802.11 zawierająca bezprzewodowy router lub punkt dostępowy z obsługą WPS.
- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie Drukarka HP.

#### Konfiguracja połączenia bezprzewodowego jednym przyciskiem z użyciem routera z WPS

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

##### Korzystanie z metody Push Button (PBC)

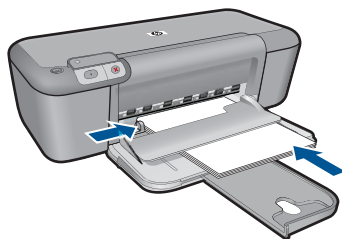
- a. Konfiguracja połączenia bezprzewodowego.
  - Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk **Bezprzewodowo**.
  - Naciśnij odpowiedni przycisk na routerze z funkcją WPS lub innym urządzeniu sieciowym.
  - Ikona sieci bezprzewodowej i pasek siły sygnału zostanie wyświetlony na stałe po udanej konfiguracji sieci bezprzewodowej.
- b. Zainstaluj oprogramowanie.


 **Uwaga** Urządzenie rozpoczyna odliczanie czasu i przez około 2 minuty należy nacisnąć odpowiedni przycisk na urządzeniu sieciowym.

##### Korzystanie z metody PIN

- a. Załaduj papier.
  - Wsuń plik papieru do podajnika krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.
  - Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.
  - Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.





- b. Zainicjuj proces WiFi Protected Setup.
    - Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk **Wznów**.
    - Uruchomiony zostanie test sieci bezprzewodowej.
    - Wydrukowane zostaną raporty testu sieci bezprzewodowej i konfiguracji sieci.
  - c. Konfiguracja połączenia bezprzewodowego.
    - Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk **Bezprzewodowo**.
    - Wpisz PIN routera w komputerze.
    - Ikona sieci bezprzewodowej i pasek siły sygnału zostanie wyświetlony na stałe po udanej konfiguracji sieci bezprzewodowej.
  - d. Instalacja oprogramowania
- 
-  **Uwaga** Urządzenie rozpoczyna odliczanie czasu i przez około 2 minuty należy nacisnąć odpowiedni przycisk na urządzeniu sieciowym.
- 

2. Wyświetla animację dla tego tematu.

#### Tematy związane

[„Zainstaluj oprogramowanie do połączenia sieciowego” na stronie 8](#)

## Przetestuj konfigurację łącza bezprzewodowej i wydrukuj stronę konfiguracji sieci

Test sieci bezprzewodowej polega na wykonaniu serii testów diagnostycznych, które pozwalają na ustalenie, czy konfiguracja sieci jest prawidłowa. Test sieci bezprzewodowej można wydrukować w dowolnej chwili.

Istnieje możliwość wydrukowania strony konfiguracji sieci, aby sprawdzić takie informacje, jak adres IP, tryb komunikacji i nazwę sieci (SSID).

#### Drukowanie strony konfiguracji sieci

- ▲ Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Wznów**, aby uruchomić test i wydrukować strony konfiguracji sieci i testu sieci.

## Tradycyjne połączenie bezprzewodowe

Aby podłączyć urządzenie Drukarka HP do zintegrowanej sieci bezprzewodowej 802.11, potrzebne będą:

- Sieć bezprzewodowa 802.11 zawierająca router bezprzewodowy lub punkt dostępowy.  
Jeżeli podłączysz urządzenie Drukarka HP do sieci bezprzewodowej z dostępem do Internetu, firma HP zaleca użycie routera bezprzewodowego (punktu dostępowego lub stacji bazowej) korzystającej z protokołu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).
- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie Drukarka HP.
- Nazwa sieci (SSID).
- Klucz WEP lub hasło WPA (zależnie od potrzeby).

### Podłączanie urządzenia

1. Włóż płytę CD z oprogramowaniem urządzenia do napędu CD-ROM komputera.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.  
Gdy pojawi się odpowiednia informacja, podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu konfiguracyjnego USB, który jest do niego dołączony. Urządzenie spróbuje połączyć się z siecią. Jeżeli połączenie nie powiedzie się, postępuj zgodnie z komunikatami, aby zlikwidować problem a następnie spróbuj ponownie.
3. Po zakończeniu konfiguracji, pojawi się informacja o konieczności odłączenia przewodu USB i przetestowania połączenia bezprzewodowego. Po udanym połączeniu urządzenia z siecią, zainstaluj oprogramowanie na każdym komputerze, który będzie z niego korzystał.

### Tematy związane

[„Zainstaluj oprogramowanie do połączenia sieciowego” na stronie 8](#)

## Połączenie USB

Urządzenie Drukarka HP obsługuje połączenie USB 2.0 High Speed z komputerem przez tylny port.

Jeśli kabel USB użyty jest do podłączenia urządzenia Drukarka HP do komputera w sieci, można skonfigurować udostępnianie drukarki w komputerze. Umożliwia to pozostałym komputerom w sieci drukowanie na urządzeniu Drukarka HP za pomocą komputera jako hosta.

Komputer **host** (komputer podłączony do urządzenia Drukarka HP kablem USB) posiada pełną funkcjonalność oprogramowania. Inne komputery, nazywane **klientami**, mają dostęp wyłącznie do funkcji drukowania. Firma HP zaleca maksymalnie 5 komputerów dla najlepszej wydajności. Dostęp do innych funkcji odbywa się z komputera hosta lub panelu sterowania urządzenia Drukarka HP.

### Podłączanie urządzenia za pomocą kabla USB

- ▲ Informacje na temat podłączania urządzenia do komputera za pomocą kabla USB znajdują się w przewodniku Rozpoczęcie pracy.




**Uwaga** Nie podłączaj kabla USB do urządzenia, dopóki nie pojawi się odpowiednie polecenie.

## Aby włączyć funkcję udostępniania drukarki na komputerze z systemem Windows

- ▲ Należy skorzystać z Podręcznika użytkownika dołączonego do komputera lub z Pomocy systemu Windows.

## Zainstaluj oprogramowanie do połączenia sieciowego


W tym rozdziale opisano instalację oprogramowania urządzenia HP Photosmart w komputerach podłączonych do sieci. Zanim zainstalujesz oprogramowanie, sprawdź czy urządzenie Drukarka HP jest podłączone do sieci. Jeżeli urządzenie Drukarka HP nie zostało podłączone do sieci, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie podczas instalacji oprogramowania, aby podłączyć urządzenie do sieci.

 **Uwaga** Jeżeli komputer jest skonfigurowany do łączenia się z wieloma dyskami sieciowymi, upewnij się, że jest on połączony z nimi, zanim rozpoczniesz instalację oprogramowania. W przeciwnym razie instalator oprogramowania HP Photosmart może próbować zająć jedną z zarezerwowanych liter napędów i stracisz dostęp do jednego z dysków sieciowych.

**Uwaga** Czas instalacji może wynieść od 20 do 45 minut, zależnie od systemu operacyjnego, ilości dostępnego miejsca oraz prędkości procesora w komputerze.

### Instalacja oprogramowania Windows HP Photosmart na komputerze w sieci

1. Opuść wszystkie uruchomione aplikacje.
2. Włóż płytę Windows CD dołączoną do urządzenia do napędu CD-ROM komputera i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

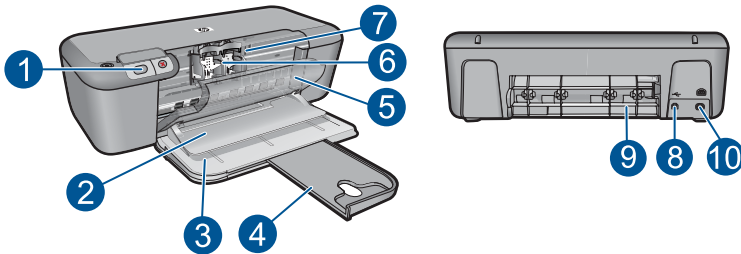
 **Uwaga** Jeżeli urządzenie Drukarka HP nie jest podłączone do sieci, podłącz je do komputera za pomocą kabla konfiguracyjnego USB dołączonego do urządzenia. Nie podłączaj kabla konfiguracyjnego USB do komputera,  **dopóki**  nie zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat. Następnie urządzenie spróbuje połączyć się z siecią.

3. Jeżeli pojawi się okno dialogowe z informacją o zaporze firewall, postępuj zgodnie z poleceniami. Jeśli pojawiają się komunikaty zapory, musisz zaakceptować lub zezwolić na komunikację.
4. Na ekranie **Typ połączenia** wybierz odpowiednią opcję, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.  
Zostanie wyświetlone okno **Wyszukiwanie**, a program instalacyjny wyszuka urządzenie w sieci.
5. Na ekranie **Znaleziono drukarkę** sprawdź, czy opis drukarki zgadza się. Jeśli w sieci zlokalizowano kilka drukarek, zostanie wyświetlony ekran **Znaleziono drukarki**. Wybierz urządzenie, które ma zostać podłączone.
6. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby zainstalować oprogramowanie. Po zakończeniu instalacji urządzenie jest gotowe do użycia.
7. Aby przetestować połączenie sieciowe, przejdź do komputera i wydrukuj raport z autotestu na urządzeniu.

# 3 Zapoznanie z Drukarka HP

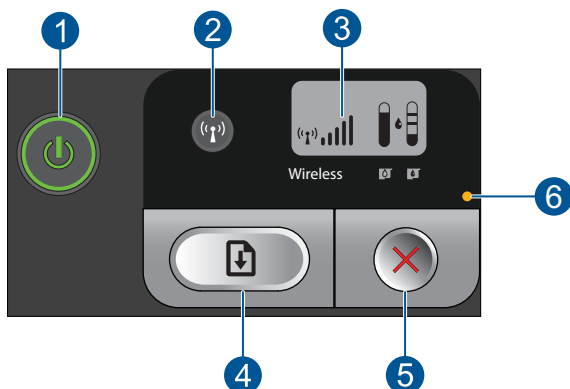
- [Elementy drukarki](#)
- [Funkcje panelu sterowania](#)

## Elementy drukarki



1	Panel sterowania
2	Zasobnik wyjściowy
3	Zasobnik wejściowy
4	Przedłużenie podajnika wejściowego
5	Przednie drzwiczki
6	Kasety drukujące
7	Obszar dostępu do kaset drukujących
8	Port USB
9	Tylne drzwiczki
10	Zasilanie: Używaj tylko wraz z zasilaczem dostarczonym przez firmę HP

## Funkcje panelu sterowania



1	<b>Włącz:</b> Służy do włączania i wyłączania urządzenia. Gdy urządzenie jest wyłączone, wciąż jest zasilane, ale na minimalnym poziomie. By całkowicie odłączyć zasilanie, wyłącz urządzenie, a następnie odłącz przewód zasilający.
2	<b>Bezprzewodowo:</b> Włącza i wyłącza nadajnik radiowy urządzenia.
3	<b>Wyświetlacz sygnału bezprzewodowej i poziomu tuszu:</b> Informuje o poziomie sygnału sieci bezprzewodowej i poziomie atramentu.
4	<b>Wznów:</b> Nakazuje urządzeniu Drukarka HP kontynuację po rozwiązaniu problemu. Naciśnięcie i przytrzymanie przez dwie sekundy Drukarka HP powoduje wydrukowanie strony konfiguracji sieci i testu sieci.
5	<b>Anuluj:</b> Anuluje bieżącą operację drukowania, wyrównywania lub WPS.
6	<b>Kontrolka błędu:</b> Miga, jeżeli w urządzeniu Drukarka HP wystąpił błąd.

# 4 Druk

Wybierz zadanie drukowania, aby kontynuować.



[„Drukować dokumenty”](#) na stronie 11



[„Drukowanie fotografii”](#) na stronie 12



[„Drukowanie na kopertach”](#) na stronie 15



[„Drukowanie na papierach specjalnych”](#) na stronie 16



[„Drukowanie strony internetowej”](#) na stronie 22

## Tematy związane

- [„Ładowanie materiałów”](#) na stronie 29
- [„Zalecane rodzaje papieru do drukowania”](#) na stronie 27

## Drukować dokumenty


Większość ustawień drukowania jest obsługiwana automatycznie przez aplikację. Ustawienia drukowania należy zmienić ręcznie, tylko aby wybrać jakość druku, drukować na określonych rodzajach papieru lub folii albo używać funkcji specjalnych.

### Drukowanie z aplikacji

1. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano papier.
2. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
4. Aby zmienić ustawienia, kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.


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

---

 **Uwaga** Podczas drukowania zdjęć musisz wybrać określony papier fotograficzny i opcje poprawy jakości zdjęć.

---

5. Odpowiednie opcje zadania drukowania można wybrać, korzystając z funkcji dostępnych na zakładkach **Zaawansowane**, **Skróty drukowania**, **Funkcje** i **Kolor**.

 **Wskazówka** Można w prosty sposób wybrać odpowiednie opcje zadania drukowania, wskazując jedno ze wstępnie zdefiniowanych zadań na karcie **Skróty drukowania**. Kliknij rodzaj zadania na liście **Skróty drukowania**. Ustawienia domyślne dla tego rodzaju zadań drukowania są zdefiniowane i zebrane na karcie **Skróty drukowania**. W razie potrzeby można tutaj zmienić te ustawienia i zapisać własne ustawienia jako nowy skrót drukowania. Aby zapisać własny skrót drukowania, wybierz skrót i kliknij przycisk **Zapisz jako**. Aby usunąć skrót, wybierz skrót i kliknij przycisk **Usuń**.

6. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Właściwości**.
7. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

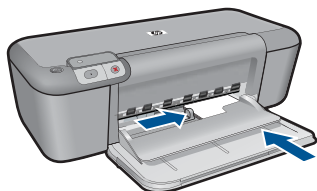
#### Tematy związane

- [„Zalecane rodzaje papieru do drukowania”](#) na stronie 27
- [„Ładowanie materiałów”](#) na stronie 29
- [„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku”](#) na stronie 24
- [„Tworzenie własnych skrótów drukowania”](#) na stronie 24
- [„Zmiana domyślnych ustawień drukowania”](#) na stronie 25
- [„Zatrzymaj bieżącą operację”](#) na stronie 57

## Drukowanie fotografii

### Drukowanie zdjęcia na papierze fotograficznym


1. Wyjmij papier z zasobnika wejściowego, a następnie załaduj papier fotograficzny, stroną do drukowania skierowaną w dół.



2. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.

4. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
5. Kliknij kartę **Funkcje**.
6. W obszarze **Opcje podstawowe** z listy **Rodzaj papieru** wybierz rodzaj papieru fotograficznego.
7. W obszarze **Opcje zmiany rozmiaru** wybierz odpowiedni rozmiar z listy **Format**.  
Jeżeli rozmiar i typ papieru nie są zgodne, oprogramowanie urządzenia wyświetli ostrzeżenie i umożliwi ponowne wybranie innego rozmiaru i typu papieru.
8. W obszarze **Opcje podstawowe** z listy **Jakość wydruku** wybierz wysoką jakość wydruku, na przykład **Najlepsza**.


---

 **Uwaga** Maksymalna rozdzielczość ustawiana jest na karcie **Zaawansowane**, na której trzeba wybrać **Włączone** z menu rozwijanego **Rozdzielczość maksymalna**. Więcej informacji znajdziesz w „[Drukowanie z maksymalną rozdzielczością](#)” na stronie 23.

---

9. Kliknij przycisk **OK**, aby powrócić do okna dialogowego **Właściwości**.
10. (Opcjonalnie) By wydrukować zdjęcie w czerni i bieli, kliknij zakładkę **Kolor** i zaznacz pole wyboru **Druk w skali szarości**. Z listy rozwijanej wybierz jedną z następujących opcji:
  - **Wysoka jakość:** wykorzystuje wszystkie dostępne kolory do drukowania zdjęcia w skali szarości. Dzięki temu widoczne są gładkie i naturalne odcienie szarości.
  - **Tylko czarny:** wykorzystuje wyłącznie czarny atrament do drukowania zdjęcia w skali szarości. Szary odcień tworzony jest przez zmienny układ czarnych kropek, przez co obraz może być ziarnisty.
11. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukowanie**.

---

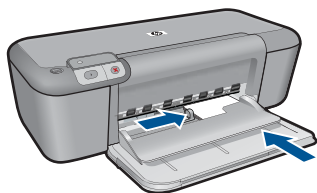
 **Uwaga** Nie należy pozostawiać niewykorzystanego papieru fotograficznego w zasobniku wejściowym. Papier może zacząć się zawijać, co spowoduje obniżenie jakości wydruku. Papier fotograficzny używany do drukowania powinien być płaski.

---

### Aby wydrukować obraz bez obramowania

1. Wyjmij cały papier z zasobnika wejściowego.
2. Umieść papier fotograficzny stroną do zadrukowania do dołu po prawej stronie zasobnika wejściowego.





3. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
4. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
5. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
6. Kliknij kartę **Funkcje**.
7. Na liście **Format** kliknij rozmiar papieru załadowanego do podajnika wejściowego.  
Jeśli obraz bez obramowania można wydrukować w wybranym formacie, pole wyboru **Drukowanie bez obramowania** jest włączone.
8. Na liście rozwijanej **Rodzaj papieru** kliknij opcję **Więcej**, a następnie wybierz odpowiedni rodzaj papieru.




---

**Uwaga** Nie można wydrukować obrazu bez obramowania, jeśli wybranym ustawieniem rodzaju papieru jest opcja **Zwykły papier** lub jeśli wybrano rodzaj papieru inny niż fotograficzny.

---

9. Zaznacz pole wyboru **Drukowanie bez obramowania**, jeśli nie jest jeszcze zaznaczone.  
Jeśli rozmiar papieru do drukowania bez obramowania nie zgadza się z rodzajem papieru, oprogramowanie urządzenia wyświetla ostrzeżenie i umożliwia wybór innego rodzaju lub rozmiaru.
10. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukowanie**.




---

**Uwaga** Nie należy pozostawiać niewykorzystanego papieru fotograficznego w zasobniku wejściowym. Papier może zacząć się zawiązać, co spowoduje obniżenie jakości wydruku. Papier fotograficzny używany do drukowania powinien być płaski.

---


#### Tematy związane

- [„Ładowanie materiałów” na stronie 29](#)
- [„Drukowanie z maksymalną rozdzielczością” na stronie 23](#)
- [„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku” na stronie 24](#)

- [„Tworzenie własnych skrótów drukowania”](#) na stronie 24
- [„Zmiana domyślnych ustawień drukowania”](#) na stronie 25
- [„Zatrzymaj bieżącą operację”](#) na stronie 57

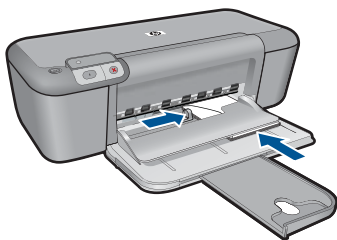
## Drukowanie na kopertach

Do zasobnika wejściowego urządzenia Drukarka HP można załadować jedną lub więcej kopert. Nie należy używać kopert błyszczących, tłoczonych ani kopert z metalowymi zamknięciami lub okienkami.

 **Uwaga** Informacje dotyczące formatowania tekstu drukowanego na kopertach można znaleźć w plikach Pomocy używanego edytora tekstu. W celu osiągnięcia najlepszych efektów należy rozważyć możliwość nanoszenia adresu zwrotnego na etykietach.

### Drukowanie na kopertach

1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść koperty po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół. Skrzydełko koperty powinno znajdować się po lewej stronie.
3. Wsuwaj koperty do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu kopert.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Funkcje**, a następnie wybierz następujące ustawienia drukowania:
  - **Rodzaj papieru:** Zwykły papier
  - **Format:** Odpowiedni rozmiar koperty
7. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

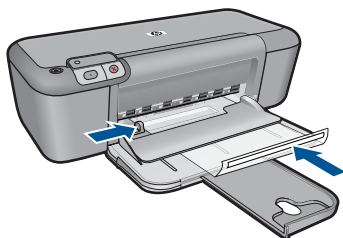
### Tematy związane

- [„Ładowanie materiałów”](#) na stronie 29
- [„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku”](#) na stronie 24
- [„Tworzenie własnych skrótów drukowania”](#) na stronie 24
- [„Zmiana domyślnych ustawień drukowania”](#) na stronie 25
- [„Zatrzymaj bieżącą operację”](#) na stronie 57

## Drukowanie na papierach specjalnych

### Drukowanie na foliach

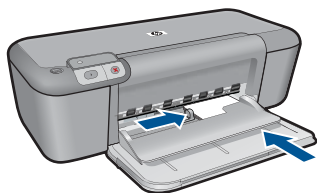
1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść folie po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół, a pasek samoprzylepny do góry, w stronę drukarki.
3. Ostrożnie wsuń arkusze folii do drukarki, aż napotkasz opór, tak aby paski samoprzylepne nie skleiły się ze sobą.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkuszy folii.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Klawisze skrótów drukowania**.
7. Na liście **Skróty drukowania** kliknij opcję **Drukowanie prezentacji**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Rodzaj papieru**: Kliknij opcję **Więcej**, a następnie wybierz odpowiedni rodzaj folii.
  - **Rozmiar papieru**: Odpowiedni rozmiar papieru
8. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### Drukowanie na kartach pocztowych

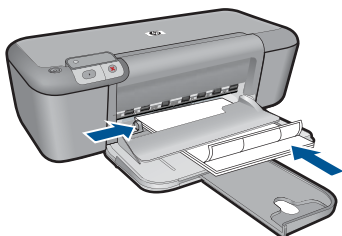
1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść karty po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół, a krótszy brzeg – do wnętrza drukarki.
3. Wsuwaj karty do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkuszy kart.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Funkcje**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Rodzaj papieru:** Kliknij opcję **Więcej**, następnie kliknij pozycję **Papier specjalny** i wybierz odpowiedni typ kart.
  - **Jakość druku:** **Normalna** lub **Najlepsza**
  - **Format:** odpowiedni rozmiar kart
7. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

#### Drukowanie etykiet

1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Przekartkuj brzegi arkuszy etykiet, aby je rozdzielić, a następnie wyrównaj brzegi.
3. Umieść arkusze etykiet po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona z etykietami powinna być skierowana w dół.
4. Wsuwaj arkusze do drukarki, aż napotkasz opór.
5. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu papieru.

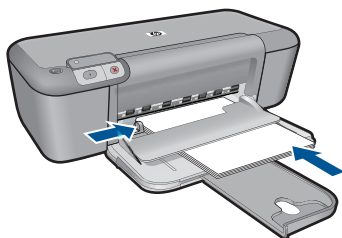


6. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
7. Kliknij kartę **Klawisze skrótów drukowania**.

8. Na liście **Skróty drukowania** kliknij opcję **Drukowanie w jakości zwykłej**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Rodzaj papieru:** Zwykły papier
  - **Rozmiar papieru:** Odpowiedni rozmiar papieru
9. Kliknij przycisk **OK**.

#### Drukowanie ulotek

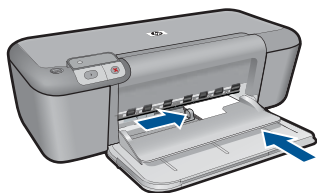
1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść papier po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.
3. Wsuwaj papier do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkusza papieru.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Funkcje**.
7. Określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Jakość druku:** Najlepsza
  - **Rodzaj papieru:** Kliknij opcję **Więcej**, a następnie wybierz odpowiedni papier do drukarek atramentowych HP.
  - **Orientacja:** Pionowa lub Pozioma
  - **Format:** odpowiedni rozmiar papieru
  - **Drukowanie dwustronne:** Ręcznie
8. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.

#### Drukowanie na kartach okolicznościowych

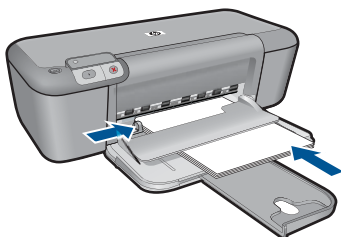
1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Przekartkuj brzegi kart okolicznościowych, aby je rozdzielić, a następnie wyrównaj brzegi.
3. Umieść karty okolicznościowe po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.
4. Wsuwaj karty do drukarki, aż napotkasz opór.
5. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkusza kart.



6. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
7. Kliknij kartę **Funkcje**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Jakość druku: Normalna**
  - **Rodzaj papieru:** Kliknij opcję **Więcej**, a następnie wybierz odpowiedni rodzaj kart.
  - **Format:** odpowiedni rozmiar kart
8. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

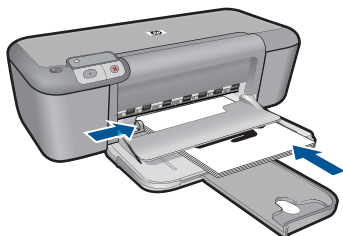
#### Drukowanie broszur

1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść zwykły papier po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.
3. Wsuwaj papier do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkuszy papieru.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Klawisze skrótów drukowania**.
7. Na liście **Skróty drukowania** kliknij opcję **Drukowanie broszur**.
8. Z listy rozwijanej **Druk na obu stronach (ręcznie)** wybierz jedną z następujących opcji oprawy:
  - **Broszura łączona lewym brzegiem**
  - **Broszura łączona prawym brzegiem**

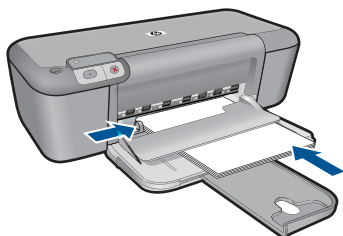
9. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
10. Po wyświetleniu monitu umieść wydrukowane strony w zasobniku wejściowym w sposób pokazany na poniższym rysunku.



11. Kliknij przycisk **Kontynuuj**, aby zakończyć drukowanie broszury.

### Drukowanie plakatów

1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść zwykły papier po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.
3. Wsuwaj papier do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkusza papieru.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.
6. Kliknij kartę **Funkcje**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
  - **Rodzaj papieru:** Zwykły papier
  - **Orientacja:** Pionowa lub Pozioma
  - **Format:** Odpowiedni rozmiar papieru
7. Kliknij kartę **Zaawansowane**, a następnie kliknij przycisk **Funkcje drukarki**.
8. Z listy rozwijalnej **Drukowanie plakatów** wybierz liczbę arkuszy do drukowania plakatu.
9. Kliknij przycisk **Wybierz podział**.
10. Sprawdź, czy liczba wybranych części jest równa liczbie arkuszy do wydrukowania plakatu i kliknij przycisk **OK**.



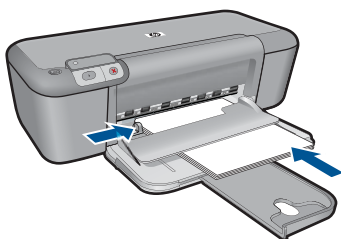
11. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### Drukowanie naprasowanek

1. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
2. Umieść papier do drukowania naprasowanek po prawej stronie zasobnika wejściowego. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.




3. Wsuwaj papier do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu arkusza papieru.



5. Otwórz okno dialogowe **Właściwości drukarki**.



6. Kliknij kartę **Funkcje**, a następnie określ następujące ustawienia drukowania:
    - **Jakość druku:** **Normalna** lub **Najlepsza**
    - **Rodzaj papieru:** Kliknij przycisk **Więcej**, kliknij opcję **Papier specjalny**, a następnie pozycję **Inne papiery specjalne**.
    - **Format:** Odpowiedni rozmiar papieru
  7. Kliknij kartę **Zaawansowane**.
  8. Kliknij przycisk **Funkcje drukarki**, a następnie ustaw parametr **Odbicie lustrzane** na **Włączone**.
- 
-  **Uwaga** Niektóre programy do drukowania naprasowanek nie wymagają ustawienia odbicia lustrzanego.
- 
9. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### Tematy związane

- [„Zalecane rodzaje papieru do drukowania” na stronie 27](#)
- [„Ładowanie materiałów” na stronie 29](#)
- [„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku” na stronie 24](#)
- [„Tworzenie własnych skrótów drukowania” na stronie 24](#)
- [„Zmiana domyślnych ustawień drukowania” na stronie 25](#)
- [„Zatrzymaj bieżącą operację” na stronie 57](#)

## Drukowanie strony internetowej


Urządzenie Drukarka HP umożliwia drukowanie stron internetowych za pomocą przeglądarki.

Jeśli korzystasz z przeglądarki Internet Explorer (6.0 lub nowszej) albo Firefox (2.0 lub nowszej), możesz skorzystać z funkcji **Drukowanie HP Smart Web** by zapewnić proste i przewidywalne drukowanie stron internetowych z pełną kontrolą tego, co i jak ma być wydrukowane. Opcja **Drukowanie HP Smart Web** dostępna jest z paska narzędzi programu Internet Explorer. Więcej informacji na temat **Drukowanie HP Smart Web** znajduje się w dołączonej pomocy.

### Drukowanie strony internetowej

1. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano papier.
2. W menu **Plik** przeglądarki internetowej kliknij polecenie **Drukuj**.

---


 **Wskazówka** W celu osiągnięcia najlepszych rezultatów, wybierz **Drukowanie HP Smart Web** z menu **Plik** Opcja zostanie zaznaczona po wybraniu.

---

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Drukowanie**.

3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.

4. Jeśli przeglądarka internetowa obsługuje taką funkcję, wybierz elementy, które mają zostać uwzględnione na wydruku.  
W przeglądarce Internet Explorer kliknij kartę **Opcje** by zaznaczyć takie opcje jak **Tak jak na ekranie**, **Tylko zaznaczoną ramkę** czy **Drukuj wszystkie połączone dokumenty**.
5. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby wydrukować stronę internetową.

 **Wskazówka** Aby poprawnie wydrukować stronę internetową, konieczna może okazać się zmiana ustawienia orientacji strony na **Poziomą**.

#### Tematy związane

- [„Zalecane rodzaje papieru do drukowania” na stronie 27](#)
- [„Ładowanie materiałów” na stronie 29](#)
- [„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku” na stronie 24](#)
- [„Tworzenie własnych skrótów drukowania” na stronie 24](#)
- [„Zmiana domyślnych ustawień drukowania” na stronie 25](#)
- [„Zatrzymaj bieżącą operację” na stronie 57](#)

## Drukowanie z maksymalną rozdzielczością

Drukowanie obrazów wysokiej jakości z wykorzystaniem maksymalnej rozdzielczości.

Największe korzyści z drukowania w trybie maksymalnej rozdzielczości można osiągnąć podczas drukowania obrazów wysokiej jakości, takich jak zdjęcia cyfrowe. Po wybraniu ustawienia maksymalnej rozdzielczości, oprogramowanie drukarki wyświetli zoptymalizowaną rozdzielczość w jakiej drukarka Drukarka HP będzie drukować.

Drukowanie w maksymalnej rozdzielczości jest obsługiwane wyłącznie na tych rodzajach papieru:

- Papier fotograficzny HP Premium Plus
- Papier HP Premium Photo
- HP Advanced Photo Paper
- Fotograficzny Hagaki


Drukowanie w maksymalnej rozdzielczości trwa dłużej niż drukowanie przy zastosowaniu innych ustawień i wymaga dużej ilości miejsca na dysku.

#### Drukowanie w trybie Maksymalna rozdzielczość

1. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano papier.
2. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
4. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
5. Kliknij kartę **Zaawansowane**.
6. W obszarze **Funkcje** zaznacz pole wyboru **Maksymalne dpi**.
7. Kliknij kartę **Funkcje**.

8. Na liście rozwijanej **Rodzaj papieru** kliknij opcję **Więcej**, a następnie wybierz odpowiedni rodzaj papieru.
9. Z listy rozwijanej **Jakość druku** wybierz opcję **Maksymalna rozdzielczość**.

---

 **Uwaga** Aby wyświetlić maksymalną rozdzielczość wydruku dla urządzenia, kliknij opcję **Rozdzielczość**.

---

10. Wybierz inne żądane ustawienia drukowania, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### Tematy związane

[„Wyświetlanie rozdzielczości wydruku” na stronie 24](#)

## Wyświetlanie rozdzielczości wydruku

Oprogramowanie drukarki wyświetli zoptymalizowaną rozdzielczość wydruku dla urządzenia w punktach na cal (dpi). Rozdzielczość zależy od rodzaju papieru i jakości wydruku określonej w oprogramowaniu drukarki.


### Wyświetlanie rozdzielczości wydruku

1. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano papier.
2. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
4. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
5. Kliknij kartę **Funkcje**.
6. W obszarze **Jakość druku** wybierz odpowiednie ustawienie jakości dla danego projektu.
7. Z listy **Rodzaj papieru** wybierz rodzaj papieru, który został załadowany.
8. Kliknij przycisk **Rozdzielczość**, aby wyświetlić rozdzielczość wydruku w punktach na cal (dpi).

## Tworzenie własnych skrótów drukowania

Skróty drukowania służą do drukowania z wykorzystaniem najczęściej używanych ustawień. Oprogramowanie drukarki zawiera kilka specjalnie zaprojektowanych skrótów drukowania, które są dostępne na liście Skrótów drukowania.

---

 **Uwaga** Po wybraniu skrótu drukowania automatycznie zostaną wyświetlone odpowiednie opcje. Można pozostawić je bez zmian, zmienić, lub utworzyć nowe skróty do najczęściej wykonywanych zadań.

---

Na karcie Skrótów drukowania dostępne są następujące zadania:

- **Drukowanie w jakości zwykłej:** Szybkie drukowanie dokumentu.
- **Drukowanie na papierze fotograficznym bez obramowania:** Pozwala na zadrukowanie górnego, dolnego i bocznych marginesów papieru fotograficznego HP o formacie 10 x 15 cm i 13 x 18 cm.

- **Drukowanie oszczędzające papier:** W celu redukcji zużycia papieru powoduje drukowanie dwustronnych dokumentów z umieszczeniem wielu stron na każdej kartce.
- **Drukowanie zdjęć z białym obramowaniem:** Drukowanie zdjęcia z białymi ramkami dookoła brzegów.
- **Drukowanie w trybie szybkim/ekonomicznym:** Szybki wydruk o jakości kopii roboczej.
- **Drukowanie prezentacji:** Drukowanie dokumentów o wysokiej jakości, w tym listów i folii.


#### Aby utworzyć skrót drukowania

1. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
3. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
4. Kliknij kartę **Klawisze skrótów drukowania**.
5. Na liście **Skróty drukowania** kliknij skrót drukowania.  
Wyświetlone zostaną ustawienia drukowania wybranego skrótu.
6. Zmień ustawienia drukowania na wymagane dla nowego skrótu drukowania.
7. Kliknij **Zapisz jako** i wprowadź nazwę dla nowego skrótu drukowania, a następnie kliknij **Zapisz**.  
Skrót drukowania zostanie dodany do listy.

#### Aby usunąć skrót drukowania

1. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
3. Kliknij przycisk służący do otwierania okna dialogowego **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
4. Kliknij kartę **Klawisze skrótów drukowania**.
5. Na liście **Skróty drukowania** kliknij skrót, który ma zostać usunięty.
6. Kliknij przycisk **Usuń**.  
Skrót drukowania zostanie usunięty z listy.

---

 **Uwaga** Usunięte mogą zostać wyłącznie skróty utworzone przez użytkownika. Oryginalnych skrótów HP nie można usunąć.

---

## Zmiana domyślnych ustawień drukowania

Jeśli jakieś ustawienia są często używane podczas drukowania, można je ustawić jako domyślne, tak aby były już skonfigurowane w otwieranym oknie dialogowym **Drukowanie** w używanej aplikacji.

### Zmiana domyślnych ustawień drukowania

1. W programie Centrum obsługi HP otwórz menu **Ustawienia**, wskaż polecenie **Ustawienia drukowania** i kliknij polecenie **Ustawienia drukarki**.
2. Wprowadź zmiany w ustawieniach drukowania i kliknij przycisk **OK**.

# 5 Podstawowe informacje dotyczące papieru

Do urządzenia Drukarka HP można załadować wiele różnych rodzajów i rozmiarów papieru, na przykład papier Letter lub A4, papier fotograficzny, folie i koperty.

W tej części zawarte są następujące tematy:

[„Ładowanie materiałów” na stronie 29](#)

## Zalecane rodzaje papieru do drukowania

W celu osiągnięcia najwyższej jakości 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.

### Papier fotograficzny HP Advanced

Jest to gruby papier fotograficzny o szybkoschnącym 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 formatach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali i 10 x 15 cm (z zakładkami lub bez) oraz 13 x 18 cm oraz w dwóch wykończeniach: błyszczącym i lekko matowym. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

### Papier fotograficzny HP Everyday

Jest to papier przeznaczony do codziennego i niedrogiego drukowania kolorowych zdjęć. Ten niedrogi papier umożliwia szybkie wysychanie tuszu, dzięki czemu odbitki można od razu przeglądać. Ponadto umożliwia drukowanie ostrych, wyraźnych zdjęć na każdej drukarce atramentowej. Jest dostępny w postaci półbłyszczącej, w kilku formatach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali i 10 x 15 cm (z zakładkami lub bez). Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość zdjęć.

### Papier HP Brochure lub Papier HP Superior Inkjet

Jest to powlekany papier matowy albo błyszczący i jest papierem dwustronnym. 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 Premium Presentation lub Papier HP Professional

Jest to gruby, dwustronny papier matowy, który idealnie nadaje się do prezentacji, ofert, raportów i informacji. Duża gramatura robi imponujące wrażenie.

### 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. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerni i zapewnia żywe kolory.

### Papier HP Printing

Papier HP Printing to papier wielofunkcyjny o wysokiej jakości. Wydrukowane na nim dokumenty wyglądają poważniej niż te na zwykłym papierze wielofunkcyjnym lub do kopiowania. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerni i zapewnia żywe kolory. 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. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerni i zapewnia żywe kolory. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

### Naprasowanki HP

Naprasowanki HP (do tkanin kolorowych lub do tkanin lekkich bądź białych) stanowią idealny sposób wykorzystania fotografii do tworzenia oryginalnych koszulek.

### Folia HP Premium do drukarek atramentowych

Dzięki folii HP Premium do drukarek atramentowych kolorowe prezentacje są żywsze i jeszcze bardziej zachwycające. Folia jest łatwa w użyciu, szybko wysycha i nie pozostają na niej smugi.

### Zestaw HP Photo Value Pack


Pakiety HP Photo Value to wygodne zestawy oryginalnych kaset drukujących HP i Papieru fotograficznego HP Advanced, dzięki którym można zaoszczędzić czas i uniknąć domyślania się, jak najtaniej wydrukować wysokiej jakości zdjęcia za pomocą Drukarka HP. Oryginalne tusze HP oraz Papier fotograficzny HP Advanced zostały zaprojektowane tak, aby wspólnie gwarantowały wspaniałe i trwałe wyniki za każdym razem. Jest to idealne rozwiązanie do wydrukowania wszystkich zdjęć z wakacji lub wielu kopii zdjęć dla znajomych.

### ColorLok

HP zaleca używanie zwykłego papieru oznaczonych logiem ColorLok do codziennego drukowania i kopiowania dokumentów. Wszystkie papiery z logiem ColorLok są niezależnie testowane tak, aby spełniały wysokie wymagania co do niezawodności i jakości wydruków oraz zapewniają wyraźne i żywe kolory wydruku, głęboką czerni i szybsze wysychanie w porównaniu ze zwykłym papierem. Papier z logiem ColorLok można znaleźć w różnych gramaturach i formatach w ofercie różnych procentów.



---

 **Uwaga** Obecnie części witryny internetowej firmy HP są dostępne tylko w języku angielskim.

---

Aby zamówić papier lub inne materiały eksploatacyjne firmy HP, przejdź do witryny [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jeśli zostanie wyświetlony odpowiedni monit, należy wybrać kraj/region i posiadane urządzenie, a następnie kliknąć jedno z łączy do zakupów na stronie.


## Ładowanie materiałów

1. Wybierz format papieru, aby kontynuować.

### Ładowanie arkuszy papieru małego formatu

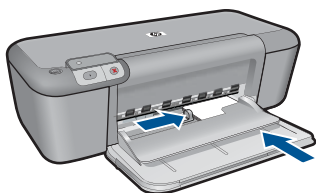
- a. Przygotuj zasobnik wejściowy.
  - Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.
  - Wyjmij cały papier z zasobnika wejściowego.
- b. Załaduj papier.
  - Wsuń plik papieru fotograficznego do podajnika krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.
  - Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.

---

 **Uwaga** Jeśli używany papier fotograficzny ma perforowane zakładki, ładuj go zakładkami w swoją stronę.

---

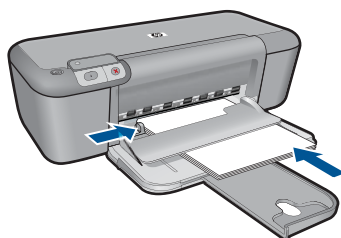
- Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.



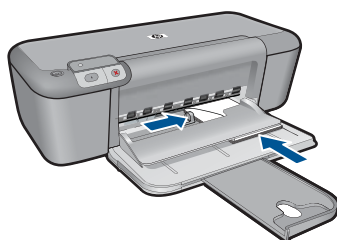


**Ładowanie pełnowymiarowych arkuszy papieru**

- a. Przygotuj zasobnik wejściowy.
  - Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.
  - Wyjmij cały papier z zasobnika wejściowego.
- b. Załaduj papier.
  - Wsuń plik papieru do podajnika krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.
  - Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.
  - Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.

**Ładowanie kopert**

- a. Przygotuj zasobnik wejściowy.
  - Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.
  - Wyjmij cały papier z zasobnika wejściowego.
- b. Ładowanie kopert.
  - Włóż kopertę lub koperty do prawej części zasobnika wejściowego, tak aby były zwrócone zamknięciami w górę i w lewo.
  - Wsuń stos kopert do urządzenia, aż do oporu.
  - Dосуń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędziach pliku kopert.




2. Wyświetla animację dla tego tematu.

# 6 Praca z kasetami drukującymi

- [Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#)
- [Zamawianie kaset](#)
- [Tryb rezerwowy](#)
- [Automatyczne czyszczenie pojemników z atramentem](#)
- [Ręczne czyszczenie pojemników z atramentem](#)
- [Wymiana kaset](#)
- [Informacja o gwarancji na kasety drukujące](#)

## Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach

Poziom atramentu w kasecie można łatwo sprawdzić, aby określić, kiedy trzeba będzie ją wymienić. Poziom tuszu wskazuje w przybliżeniu ilość tuszu pozostałą w kasetach.

 **Uwaga** Jeśli została zainstalowana napełniana lub regenerowana kaseła drukująca, lub gdy kaseła była używana w innej drukarce, wskaźnik poziomu atramentu może być niedokładny lub niedostępny.

**Uwaga** Ostrzeżenia o poziomie atramentu i wskaźniki podają przybliżone dane wyłącznie w celu planowania. Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie atramentu postaraj się zaopatrzyć w zamienną kasetę, by uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie musisz wymieniać pojemników do czasu pogorszenia jakości wydruku.

**Uwaga** Tusz z pojemników jest wykorzystywany na szereg sposobów w procesie drukowania, w tym w procesie inicjalizacji, który przygotowuje urządzenie i pojemniki do drukowania, podczas serwisowania głowicy, która utrzymuje czystość dysz i prawidłowy przepływ atramentu. Dodatkowo, po zakończeniu używania pojemnika pozostaje w nim niewielka ilość tuszu. Więcej informacji znajdziesz na stronie [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Sprawdzanie poziomu tuszu z panelu sterowania

- ▲ W dolnej części wyświetlacza wyszukaj dwie ikony symbolizujące poziomy atramentu pozostałego w zainstalowanych kasetach drukujących. Kolor ikony reprezentuje typ kasety drukującej zainstalowanej w urządzeniu Drukarka HP. W zależności od zainstalowanych kaset drukujących będą wyświetlane następujące ikony:
  - Zielona ikona symbolizuje trójkolorową kasetę drukującą.
  - Czarna ikona symbolizuje czarną kasetę drukującą.

## Aby sprawdzić poziomy atramentu za pomocą oprogramowania HP Photosmart

1. W programie Centrum obsługi HP kliknij polecenie **Ustawienia**, wskaż polecenie **Ustawienia drukowania**, a następnie kliknij opcję **Zestaw narzędzi do drukowania**.



**Uwaga** Możesz również otworzyć okno **Zestaw narzędzi do drukowania** z okna dialogowego **Właściwości drukowania**. W oknie dialogowym **Właściwości drukowania** kliknij **Funkcje**, a następnie przycisk **Usługi drukarki**.

Zostanie wyświetlona opcja **Zestaw narzędzi do drukowania**.

2. Kliknij kartę **Szacunkowy poziom tuszu**.  
Zostaną wyświetlone szacunkowe poziomy atramentu w kasetach drukujących.

### Tematy związane

[„Zamawianie kaset” na stronie 32](#)

## Zamawianie kaset

Listę numerów wkładów drukujących można uzyskać za pomocą oprogramowania dołączonego do Drukarka HP.

### Ustalanie numerów wkładów drukujących

1. W programie Centrum obsługi HP kliknij menu **Ustawienia**, wskaż polecenie **Ustawienia drukowania** i kliknij polecenie **Zestaw narzędzi**.



**Uwaga** Możesz również otworzyć okno **Zestaw narzędzi do drukowania** z okna dialogowego **Właściwości drukowania**. W oknie dialogowym **Właściwości drukowania** kliknij **Funkcje**, a następnie przycisk **Usługi drukarki**.

Zostanie wyświetlona opcja **Zestaw narzędzi do drukowania**.

2. Kliknij kartę **Szacunkowy poziom tuszu**.  
Zostaną wyświetlone szacowane poziomy tuszu w pojemnikach. Za pomocą dolnego menu wybierz **Szczegółowe informacje o pojemnikach**.

Aby zamówić oryginalne materiały eksploatacyjne do urządzenia Drukarka HP, przejdź na stronę internetową [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jeśli pojawi się pytanie, wybierz swój kraj/region i postępując według komunikatów wybierz produkt, a następnie kliknij w jedno z łączy do zakupów na stronie.




**Uwaga** Zamawianie kaset drukujących przez Internet nie jest dostępne we wszystkich krajach/regionach. Jeżeli możliwość ta nie jest dostępna w twoim kraju/regionie, można przejrzeć informacje o materiałach eksploatacyjnych i wydrukować ich listę przydatną podczas zakupów u lokalnego sprzedawcy HP.

## Zamawianie pojemników drukujących przez Internet

- ▲ Aby dowiedzieć się, jakie materiały eksploatacyjne działają z Twoją drukarką, zamówić jej przez Internet lub wydrukować listę zakupów, uruchom Centrum obsługi HP i wybierz funkcję zakupów przez Internet.

Informacje na temat wkładów oraz łącza do sklepów internetowych są również wyświetlane w komunikatach o zużyciu atramentu. Dodatkowe informacje o wkładach można znaleźć na stronie [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies), gdzie można je także zamawiać.


 **Uwaga** Zamawianie kaset drukujących przez Internet nie jest dostępne we wszystkich krajach/regionach. Jeżeli możliwość ta nie jest dostępna w twoim kraju/regionie, można przejrzeć informacje o materiałach eksploatacyjnych i wydrukować ich listę przydatną podczas zakupów u lokalnego sprzedawcy HP.

### Tematy związane

[„Wybieranie odpowiednich wkładów” na stronie 34](#)

## Tryb rezerowy

Tryb rezerwy umożliwia pracę urządzenia Drukarka HP z wykorzystaniem tylko jednej kasetki drukującej. Tryb rezerwy jest inicjowany po wyjęciu kasetki z kosza kasetek drukujących. Podczas pracy w trybie rezerwowym urządzenie może drukować wyłącznie zadania wysłane z komputera.

 **Uwaga** Gdy urządzenie Drukarka HP działa w trybie rezerwowym, na ekranie jest wyświetlany komunikat. Jeśli komunikat jest wyświetlany, gdy w urządzeniu są zainstalowane dwie kasetki drukujące, należy sprawdzić, czy z obu kasetek została usunięta plastikowa taśma ochronna. Gdy styki kasetki drukującej są zakryte plastikową taśmą ochronną, urządzenie nie może wykryć, czy kasetka jest zainstalowana.

## Drukowanie w trybie rezerwowym

Drukowanie w trybie rezerwowym powoduje spowolnienie pracy drukarki oraz pogorszenie jakości wydruków.

Zainstalowana kasetka drukująca	Efekt na wydruku
Czarna kasetka drukująca	Kolory są drukowane w skali szarości.
Trójkolorowa kasetka drukująca	Kolory są drukowane, ale kolor czarny nie jest w rzeczywistości czarny, tylko szary.

## Kończenie pracy w trybie rezerwowym

Aby zakończyć pracę w trybie rezerwowym, należy zainstalować w urządzeniu Drukarka HP dwie kasetki drukujące.

### Tematy pokrewne

[„Wymiana kaset” na stronie 36](#)

## Wybieranie odpowiednich wkładów

HP zaleca korzystanie z oryginalnych kaset drukujących firmy HP. Oryginalne kasety drukujące firmy HP są zaprojektowane i przetestowane wraz z drukarkami HP by pomóc w uzyskiwaniu wspaniałych rezultatów za każdym razem.

### Tematy związane

[„Zamawianie kaset”](#) na stronie 32

## Automatyczne czyszczenie pojemników z atramentem

Jeśli wydrukowane strony są wyblakłe lub występują na nich smugi atramentu, może to oznaczać, że w kasetach jest mało atramentu lub że mogą one wymagać czyszczenia. Więcej informacji znajdziesz w [„Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach”](#) na stronie 31.

Jeśli w kasetach drukujących jest wystarczający poziom atramentu, należy je wyczyścić automatycznie:

---

△ **Przeostroga** Kasety drukujące należy czyścić tylko wtedy, gdy jest to konieczne. Zbyt częste czyszczenie powoduje szybkie zużywanie atramentu i skrócenie okresu eksploatacji kaset.

---

### Aby wyczyścić kasety drukujące

1. W programie Centrum obsługi HP kliknij opcję **Ustawienia**. W obszarze **Ustawienia druku** wybierz **Konserwacja drukarki**.
2. Kliknij przycisk **Czyszczenie kaset drukujących**.
3. Kliknij przycisk **Oczyść**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Ręczne czyszczenie pojemników z atramentem

Kasety drukujące należy czyścić ręcznie tylko, gdy pojawi się komunikat błędu związany z kasetami, np. 'Brak lub uszkodzenie kasety drukującej'. Komunikat może także informować, która kaseeta powoduje problem. Konieczne jest wtedy oczyszczenie tylko tej jednej kasety.

Upewnij się, że dysponujesz następującymi materiałami:

- Sucha gąbka, niepostrzępiona ściereczka lub inny miękki materiał, który nie rozpadnie się w rękach i nie zostawi kłaczeków.

---

☼ **Wskazówka** Filtry do ekspresu do kawy nie strzępią się i są odpowiednie do czyszczenia kaset drukujących.

---

- Woda destylowana, filtrowana lub mineralna (woda z kranu może zawierać zanieczyszczenia, które mogą uszkodzić kasety drukujące).


---

△ **Przeostroga** Do czyszczenia styków **nie** wolno używać środków czyszczących ani alkoholu. Środki te mogą uszkodzić kasety drukujące oraz urządzenie.

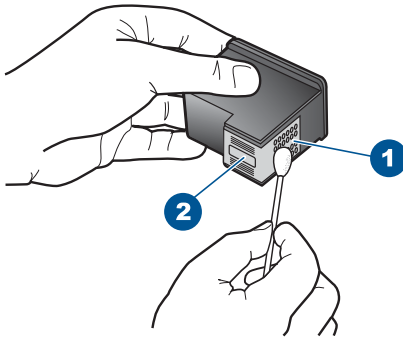
---

### Czyszczenie styków kasety drukującej

1. Włącz urządzenie i otwórz drzwiczki kaset drukujących.  
Karteczka przesunie się na środek urządzenia.
2. Zaczekaj na zatrzymanie karteczki w położeniu spoczynkowym, a następnie odłącz przewód zasilający z tyłu urządzenia.
3. Lekko naciśnij na kasetę drukującą, aby zwolnić mocowanie, a następnie wyjmij kasetę drukującą z gniazda, pociągając do siebie.

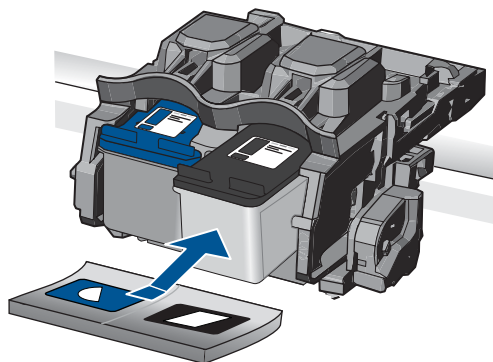
 **Uwaga** Nie należy równocześnie wyjmować obu kaset drukujących. Kasety drukujące należy wyjmować i czyścić osobno. Nie należy pozostawiać kasety drukującej poza urządzeniem Drukarka HP na dłużej niż 30 minut.

4. Sprawdź, czy na stykach kasety drukującej nie osadził się atrament lub brud.
5. Zmocz czystą gąbkę lub ściereczkę w wodzie destylowanej i wyciśnij.
6. Przytrzymaj kasetę drukującą za jej boki.
7. Wyczyść tylko styki w kolorze miedzi. Pozostaw kasety drukujące na około dziesięć minut do wyschnięcia.



1	Styki w kolorze miedzi
2	Dysze (nie czyścić)

8. Trzymając kasetę z logo HP u góry włóż kasetę z powrotem do gniazda. Dociśnij pojemnik mocno, aż do zatrzaśnięcia.

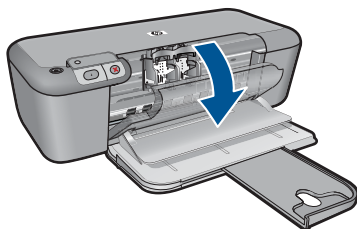


9. Jeśli jest to konieczne, wykonaj powyższe czynności wobec drugiej kasety drukującej.
10. Delikatnie zamknij drzwiczki kaset drukujących i podłącz przewód zasilający z tyłu urządzenia.

## Wymiana kaset

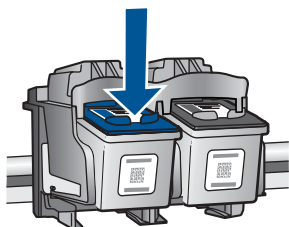
### Wymiana kaset drukujących

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Wyjmij kasetę.
  - a. Otwórz drzwiczki kaset drukujących.



Zaczekaj, aż karetką przesunie się na środek urządzenia.

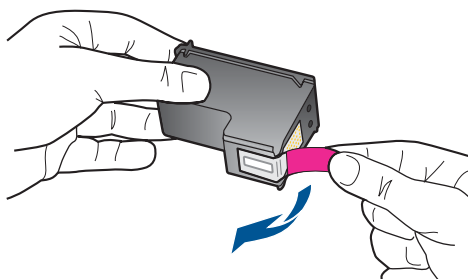
- b. Naciśnij, aby uwolnić kasetę i wyjmij go z gniazda.



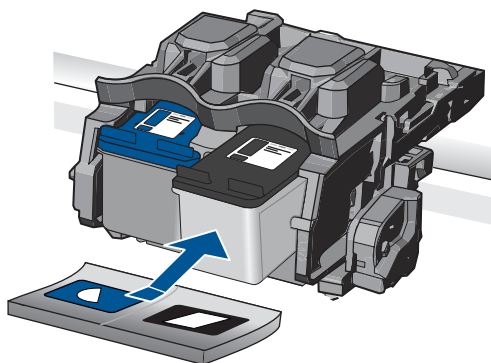
3. Włóż nowy pojemnik.
  - a. Wyjmij pojemnik z opakowania.



- b. Zdejmij plastikową taśmę za pomocą uchwyty.

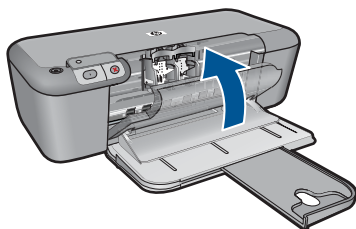


- c. Dopasuj kolorowe ikony kształtów i wsuń pojemnik do gniazda, aż zatrzaśnie się na miejscu.



- d. Zamknij drzwiczki pojemnika z tuszem.





4. Wyrównaj kasety drukujące.
5. Wyświetla animację dla tego tematu.

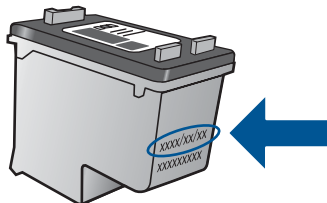
#### Tematy związane

- [„Wybieranie odpowiednich wkładów”](#) na stronie 34
- [„Zamawianie kaset”](#) na stronie 32

## Informacja o gwarancji na kasety drukujące

Gwarancja na kasety drukujące 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.

Produkt jest objęty gwarancją tak długo, aż zostanie wyczerpany atrament firmy HP lub upłynie termin końca gwarancji. Datę końca gwarancji w formacie RRRR/MM/DD można znaleźć na produkcie, jak pokazano poniżej:



W drukowanej dokumentacji dołączonej do urządzenia znajdują się Warunki ograniczonej gwarancji HP.

# 7 Rozwiąż problem

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Pomoc techniczna firmy HP](#)
- [Rozwiązywanie problemów z instalacją](#)
- [Rozwiązywanie problemów z drukowaniem](#)
- [Błędy](#)

## Pomoc techniczna firmy HP

- [Sposób uzyskiwania pomocy](#)
- [Telefoniczna obsługa klientów HP](#)
- [Dodatkowe opcje gwarancyjne](#)

### Sposób uzyskiwania pomocy

**Jeśli wystąpi problem, wykonaj następujące czynności:**

1. Przejrzyj dokumentację dostarczoną z urządzeniem.
2. Odwiedź stronę internetową pomocy firmy HP pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Pomoc techniczna HP w trybie online jest dostępna dla wszystkich klientów firmy HP. Jest to najszybsze źródło aktualnych informacji o produkcie oraz wykwalifikowanej pomocy i obejmuje:
  - Szybki dostęp do wykwalifikowanych specjalistów wsparcia
  - Aktualizacje sterowników i oprogramowania urządzenia
  - Przydatne informacje o produkcie i rozwiązywaniu często występujących problemów
  - Proaktywne aktualizacje produktów, informacje dotyczące wsparcia i wiadomości HP dostępne po zarejestrowaniu produktu
3. Zadzwoń do pomocy technicznej firmy HP. Opcje wsparcia technicznego oraz ich dostępność mogą być zróżnicowane w zależności od produktu, kraju/regionu i języka.

### Telefoniczna obsługa klientów HP

Opcje pomocy technicznej przez telefon oraz dostęp do nich mogą różnić się w zależności od produktu, kraju/regionu i języka.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Okres obsługi telefonicznej](#)
- [Zgłaszanie problemu](#)
- [Numery telefonu do wsparcia technicznego](#)
- [Po upływie okresu obsługi telefonicznej](#)

#### Okres obsługi telefonicznej

Obsługa telefoniczna jest bezpłatna przez jeden rok w Ameryce Północnej, rejonie Azji i Pacyfiku oraz Ameryce Łacińskiej (w tym w Meksyku). Czas trwania obsługi telefonicznej

w Europie Wschodniej, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce można określić w witrynie [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Pobierane są standardowe opłaty telefoniczne.

### Zgłaszanie problemu

Dzwoniąc do działu pomocy technicznej HP, należy mieć dostęp do komputera oraz urządzenia. Przygotuj się na przekazanie następujących informacji:

- Nazwa produktu (HP Deskjet D5500 Printer series)
- Numer seryjny (umieszczony z tyłu lub na spodzie urządzenia)
- Komunikaty wyświetlane podczas występowania problemu
- Odpowiedzi na poniższe pytania:
  - Czy sytuacja taka miała już wcześniej miejsce?
  - Czy potrafisz doprowadzić do jej wystąpienia ponownie?
  - Czy w czasie pojawienia się problemu instalowano nowe oprogramowanie lub podłączano nowy sprzęt?
  - Czy przed tą sytuacją wydarzyło się coś innego (na przykład burza, urządzenie zostało przeniesione itd.)?

### Numery telefonu do wsparcia technicznego

Aby uzyskać aktualną listę numerów wsparcia telefonicznego HP wraz z kosztem połączenia, zobacz [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Po upływie okresu obsługi telefonicznej

Po zakończeniu okresu obsługi telefonicznej pomoc z firmy HP można uzyskać odpłatnie. Pomoc może być także dostępna w internetowej witrynie pomocy HP pod adresem: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Aby uzyskać więcej informacji o opcjach pomocy, skontaktuj się ze dealerem HP lub skorzystaj z obsługi telefonicznej dla danego kraju/regionu.

### Dodatkowe opcje gwarancyjne

Dla urządzenia Drukarka HP za dodatkową opłatą są dostępne rozszerzone plany serwisowe. Przejdź do [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), wybierz kraj/region i język, po czym przejrzyj usługi i gwarancje pod kątem rozszerzonych planów usług serwisowych.

## Rozwiązywanie problemów z instalacją

W tej części przedstawiono informacje o rozwiązywaniu problemów z konfiguracją urządzenia.

Przyczyną wielu problemów jest podłączenie urządzenia przy pomocy kabla USB przed zainstalowaniem oprogramowania HP Photosmart w komputerze. Jeżeli urządzenie

zostało podłączone do komputera przed wyświetleniem na ekranie komputera odpowiedniego komunikatu, należy wykonać następujące czynności:

### Rozwiązywanie typowych problemów przy instalacji

1. Odłącz przewód USB od komputera.
2. Odinstaluj oprogramowanie (jeżeli zostało wcześniej zainstalowane).  
Więcej informacji znajdziesz w „[Deinstalacja oprogramowania i instalowanie go ponownie](#)” na stronie 43.
3. Uruchom ponownie komputer.
4. Wyłącz urządzenie, odczekaj jedną minutę, a następnie włącz je ponownie.
5. Ponownie zainstaluj oprogramowanie urządzenia HP Photosmart.

△ **Przeostoga** Nie podłączaj kabla USB do komputera przed pojawieniem się na ekranie odpowiedniego komunikatu instalacyjnego.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Urządzenie nie włącza się](#)
- [Po skonfigurowaniu, urządzenie nie drukuje](#)
- [Nie pojawia się ekran rejestracji](#)
- [Deinstalacja oprogramowania i instalowanie go ponownie](#)

## Urządzenie nie włącza się

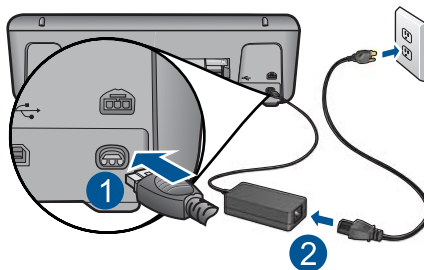
Wypróbuj poniższe rozwiązania by rozwiązać problem. Rozwiązania są ustawione od najbardziej prawdopodobnego. Jeśli pierwsze z rozwiązań nie pomaga, przechodź do kolejnych do czasu rozwiązania problemu.

- [Rozwiązanie 1: Upewnij się, że podłączony jest przewód zasilający](#)
- [Rozwiązanie 2: Naciśnij wolniej przycisk Włącz.](#)

### Rozwiązanie 1: Upewnij się, że podłączony jest przewód zasilający

#### Rozwiązanie:

- Sprawdź, czy przewód zasilający jest dokładnie podłączony do urządzenia i do zasilacza. Podłącz przewód zasilający do gniazdka sieciowego lub listwy przeciwprzepięciowej.



1 Zasilanie

- Jeśli używasz listwy przeciwprzebieciowej sprawdź, czy została ona włączona. Możesz również spróbować podłączyć urządzenie bezpośrednio do gniazdka sieciowego.
- Sprawdź, czy gniazdko sieciowe działa. Włącz urządzenie, które na pewno działa, aby stwierdzić, czy dostarczane jest do niego zasilanie. W przeciwnym wypadku źródłem problemu może być gniazdko sieciowe.
- Jeśli urządzenie podłączono do gniazdka z wyłącznikiem, sprawdź, czy jest ono włączone. Jeśli jest włączony, ale urządzenie nadal nie działa, mógł wystąpić problem z gniazdem zasilającym.

**Przyczyna:** Urządzenie nie zostało prawidłowo podłączone do źródła zasilania. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

### Rozwiązanie 2: Naciśnij wolniej przycisk **Włącz**.

**Rozwiązanie:** Urządzenie może nie zareagować, jeżeli przycisk **Włącz** został naciśnięty zbyt szybko. Naciśnij raz przycisk **Włącz**. Ponowne włączenie urządzenia może zająć do kilku minut. Jeśli w tym czasie zostanie ponownie naciśnięty przycisk **Włącz**, urządzenie może zostać wyłączone.

△ **Przeostroga** Jeśli w dalszym ciągu nie można uruchomić urządzenia, przyczyną może być uszkodzenie mechaniczne. Odłącz urządzenie od zasilania.

Skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby usunąć problem.

Sprawdź: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Gdy zostanie wyświetlony monit, wybierz swój kraj/region, a następnie kliknij łącze **Kontakt z HP**, aby wyświetlić informacje na temat uzyskania pomocy technicznej przez telefon.

**Przyczyna:** Przycisk **Włącz** został naciśnięty zbyt szybko.

### Po skonfigurowaniu, urządzenie nie drukuje

Wypróbuj poniższe rozwiązania by rozwiązać problem. Rozwiązania są ustawione od najbardziej prawdopodobnego. Jeśli pierwsze z rozwiązań nie pomaga, przechodź do kolejnych do czasu rozwiązania problemu.

- [Krok 1: Naciśnij przycisk \*\*Włącz\*\*, by włączyć urządzenie.](#)
- [Krok 2: Ustaw urządzenie jako drukarkę domyślną](#)
- [Krok 3: Sprawdź połączenie pomiędzy urządzeniem a komputerem](#)

#### Krok 1: Naciśnij przycisk **Włącz**, by włączyć urządzenie.

**Rozwiązanie:** Sprawdź przycisk **Włącz**, znajdujący się na urządzeniu. Jeśli się nie świeci, urządzenie jest wyłączone. Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony do urządzenia i włożony do gniazda zasilającego. Naciśnij przycisk **Włącz**, aby wyłączyć urządzenie.

**Przyczyna:** Urządzenie mogło nie być włączone.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

## Krok 2: Ustaw urządzenie jako drukarkę domyślną

**Rozwiązanie:** Użyj narzędzi systemowych komputera by ustawić urządzenie jako domyślną drukarkę.

**Przyczyna:** Zadanie drukowania zostało wysłane do drukarki, ale urządzenie nie jest drukarką domyślną.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

## Krok 3: Sprawdź połączenie pomiędzy urządzeniem a komputerem

**Rozwiązanie:** Sprawdź połączenie pomiędzy urządzeniem a komputerem.

**Przyczyna:** Urządzenie i komputer nie komunikowały się ze sobą.

---

## Nie pojawia się ekran rejestracji

**Rozwiązanie:** Ekran rejestracji (Zarejestruj się teraz) można wyświetlić za pomocą paska zadań systemu Windows, klikając kolejno opcje **Start, Programy** lub **Wszystkie programy, HP, Deskjet D5500 series**, a następnie klikając pozycję **Rejestracja produktu**.

**Przyczyna:** Ekran rejestracji nie został wyświetlony automatycznie.


---

## Deinstalacja oprogramowania i instalowanie go ponownie

Jeśli instalacja jest niekompletna lub jeśli kabel USB podłączono do komputera przed wyświetleniem na ekranie instalacji oprogramowania monitu o wykonanie tej czynności, może zaistnieć konieczność deinstalacji i ponownego zainstalowania oprogramowania. Nie wystarczy zwykle usunięcie plików aplikacji Drukarka HP z komputera. Upewnij się, że pliki zostały usunięte poprawnie za pomocą narzędzia deinstalacji zainstalowanego razem z urządzeniem Drukarka HP.


### Deinstalacja i ponowna instalacja oprogramowania

1. Na pasku zadań systemu Windows kliknij przycisk **Start, Ustawienia, Panel sterowania** (lub po prostu **Panel sterowania**).
2. Kliknij dwukrotnie **Dodaj/Usuń programy** (lub kliknij **Usuń program**).
3. Wybierz **Sterownik HP Photosmart All-in-One** i kliknij przycisk **Dodaj/usuń**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
4. Odłącz urządzenie od komputera.
5. Uruchoom ponownie komputer.

 **Uwaga** Należy pamiętać o odłączeniu urządzenia przed ponownym uruchomieniem komputera. Nie należy podłączać urządzenia do komputera przed zakończeniem ponownej instalacji oprogramowania.

---

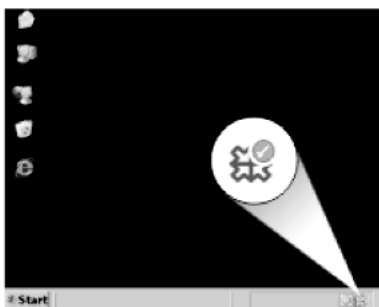
6. Włóż płytę CD urządzenia do napędu CD-ROM komputera i uruchom program Setup.

 **Uwaga** Jeśli nie pojawi się Instalator, znajdź i kliknij dwukrotnie plik setup.exe znajdujący się na płycie CD-ROM.

**Uwaga** Jeśli nie masz już płyty CD z oprogramowaniem, możesz pobrać je ze strony [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie i instrukcjami znajdującymi się w drukowanej dokumentacji dostarczonej z urządzeniem.

Gdy zakończy się instalacja oprogramowania, ikona **HP Digital Imaging Monitor** pojawi się na pasku zadań Windows.



## Rozwiązywanie problemów z drukowaniem

Wypróbuj poniższe rozwiązania by rozwiązać problem. Rozwiązania są ustawione od najbardziej prawdopodobnego. Jeśli pierwsze z rozwiązań nie pomaga, przechodź do kolejnych do czasu rozwiązania problemu.

- [Sprawdź kasety drukujące](#)
- [Sprawdź papier](#)
- [Sprawdź urządzenie](#)
- [Sprawdź ustawienia drukarki](#)
- [Zresetuj urządzenie](#)
- [Skontaktuj się z pomocą techniczną HP](#)

### Sprawdź kasety drukujące

Spróbuj wykonać następujące czynności.


- [Krok 1: Sprawdź, czy korzystasz z oryginalnych pojemników z tuszem HP](#)
- [Krok 2: Sprawdzanie poziomów atramentu](#)

#### Krok 1: Sprawdź, czy korzystasz z oryginalnych pojemników z tuszem HP

**Rozwiązanie:** Sprawdź, czy używane pojemniki z tuszem są oryginalnymi pojemnikami HP.

HP zaleca korzystanie z oryginalnych pojemników z tuszem firmy HP. Oryginalne pojemniki z tuszem firmy HP są zaprojektowane i testowane z drukarkami HP, by umożliwić łatwe uzyskiwanie doskonałych rezultatów raz za razem.

---

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

Jeśli zakupione zostały oryginalne pojemniki z tuszem, przejdź pod adres:

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

---


**Przyczyna:** Użyto pojemników z tuszem innej firmy.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

## Krok 2: Sprawdzanie poziomów atramentu

**Rozwiązanie:** Sprawdź szacowany poziom atramentu w kasetach.

 **Uwaga** Ostrzeżenia o poziomie atramentu i wskaźniki podają przybliżone dane wyłącznie w celu planowania. Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie atramentu postaraj się zaopatrzyć w zamienną kasetę, by uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie potrzeba wymieniać kaset drukujących do czasu spadku jakości druku.

---

Aby uzyskać więcej informacji, patrz:

„[Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#)” na stronie 31

**Przyczyna:** W pojemnikach z tuszem mogło zabraknąć tuszu.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

## Sprawdź papier

Spróbuj wykonać następujące czynności.

- [Krok 1: Upewnij się, że załadowano tylko jeden rodzaj papieru](#)
- [Krok 2: Załaduj poprawnie stos papieru](#)

### Krok 1: Upewnij się, że załadowano tylko jeden rodzaj papieru

**Rozwiązanie:** Załaduj tylko jeden rodzaj papieru.

**Przyczyna:** Do zasobnika wejściowego załadowano papier kilku typów.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---



## Krok 2: Załaduj poprawnie stos papieru

**Rozwiązanie:** Wyjmij stos papieru z zasobnika wejściowego, załaduj papier ponownie i dosuń prowadnicę szerokości papieru aż zatrzyma się na papierze.

Aby uzyskać więcej informacji, patrz:

[„Ładowanie materiałów” na stronie 29](#)

**Przyczyna:** Prowadnica szerokości papieru nie była prawidłowo ustawiona.

---

## Sprawdź urządzenie

Spróbuj wykonać następujące czynności.

- [Rozwiązanie 1: Wyrównaj kasety drukujące](#)
- [Rozwiązanie 2: Automatyczne czyszczenie kaset drukujących.](#)

### Rozwiązanie 1: Wyrównaj kasety drukujące

**Rozwiązanie:** Wyrównywanie kaset drukujących pozwala uzyskać wysoką jakość wydruku.

#### Wyrównywanie kaset drukujących za pomocą oprogramowania HP Photosmart

1. Do podajnika papieru włóż kartkę czystego, białego papieru formatu Letter lub A4.
2. W programie Centrum obsługi HP kliknij **Ustawienia**.
3. W obszarze **Ustawienia druku** wybierz **Konserwacja drukarki**.



**Uwaga** Możesz również otworzyć okno **Zestaw narzędzi do drukowania** z okna dialogowego **Właściwości drukowania**. W oknie dialogowym **Właściwości drukowania** kliknij **Funkcje**, a następnie **Usługi drukarki**.

Zostanie wyświetlone okno **Zestaw narzędzi do drukowania**.

4. Kliknij kartę **Obsługa urządzenia**.
5. Kliknij polecenie **Wyrównaj pojemniki z tuszem**.
6. Kliknij przycisk **Wyrównaj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Urządzenie Drukarka HP wydrukuje stronę testową, wyrówna kasety drukujące i przeprowadzi kalibrację drukarki. Stronę testową należy przeznaczyć do recyklingu lub wyrzucić.

**Przyczyna:** Drukarka wymagała wyrównania.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

### Rozwiązanie 2: Automatyczne czyszczenie kaset drukujących.

**Rozwiązanie:** Wyczyść kasety drukujące.

Dalsze informacje znajdziesz w [„Automatyczne czyszczenie pojemników z atramentem” na stronie 34](#)

**Przyczyna:** Dysze kasety drukującej wymagały czyszczenia.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

## Sprawdź ustawienia drukarki

Spróbuj wykonać następujące czynności.


- [Krok 1: Sprawdź ustawienia drukowania](#)
- [Krok 2: Sprawdź ustawienie formatu papieru.](#)
- [Krok 3: Sprawdź marginesy w drukarce](#)

### Krok 1: Sprawdź ustawienia drukowania

**Rozwiązanie:** Sprawdź ustawienia drukowania

- Sprawdź, czy ustawienia koloru są prawidłowe.  
Przykładowo, sprawdź czy dokument nie jest ustawiony na drukowanie w skali szarości. Sprawdź, czy zaawansowane ustawienia koloru, takie jak nasycenie, jasność lub ton nie zmieniają wyglądu kolorów.
- Sprawdź ustawienie jakości wydruku by upewnić się, że jest zgodne z rodzajem papieru załadowanego do urządzenia.  
Gdy kolory się zlewają może być konieczny wybór niższego ustawienia jakości wydruku. Można także wybrać wyższe ustawienie w trakcie drukowania zdjęcia wysokiej jakości, a następnie sprawdzić czy papier fotograficzny (taki jak papiery fotograficzne HP Advanced) jest załadowany do podajnika wejściowego.

---

 **Uwaga** Niektóre ekrany komputerów mogą wyświetlać kolory inaczej niż wyglądają one po wydrukowaniu. W takim przypadku urządzenie jest sprawne, ustawienia są dobre, podobnie jak pojemniki z tuszem. Nie potrzeba dalszego rozwiązania.

---

**Przyczyna:** Ustawienia drukowania były nieprawidłowe.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

### Krok 2: Sprawdź ustawienie formatu papieru.

**Rozwiązanie:** Sprawdź, czy wybrano prawidłowe ustawienie rozmiaru papieru. Sprawdź, czy załadowano prawidłowy rozmiar papieru do podajnika.

**Przyczyna:** Ustawienie rozmiaru papieru mogło nie być prawidłowe dla drukowanego projektu.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

### Krok 3: Sprawdź marginesy w drukarce

**Rozwiązanie:** Sprawdź marginesy drukarki.

Sprawdź, czy ustawienia marginesów w dokumencie nie przekraczają obszaru wydruku w urządzeniu.

### Aby sprawdzić ustawienia marginesów

1. Wyświetl podgląd zadania drukowania przed wysłaniem go do urządzenia. W większości aplikacji kliknij menu **Plik**, a następnie **Podgląd wydruku**.
2. Sprawdź marginesy.  
Urządzenie stosuje marginesy ustawione w wykorzystywanej aplikacji, pod warunkiem, że są one większe od minimalnych marginesów obsługiwanych przez urządzenie. Więcej informacji na temat ustawiania marginesów w oprogramowaniu można znaleźć w drukowanej dokumentacji instalacji dostarczonej wraz z oprogramowaniem.
3. Jeśli ustawienia marginesów nie są zadowalające, anuluj zadanie wydruku i dopasuj marginesy w aplikacji.

**Przyczyna:** Marginesy nie były ustawione prawidłowo w wykorzystywanej aplikacji. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

### Zresetuj urządzenie

**Rozwiązanie:** Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego. Podłącz z powrotem przewód zasilający, a następnie naciśnij przycisk **Włącz**, by włączyć urządzenie.

**Przyczyna:** W urządzeniu wystąpił błąd.

Jeśli to nie rozwiązuje problemu, przejdź do następnego rozwiązania.

---

### Skontaktuj się z pomocą techniczną HP

**Rozwiązanie:** Skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby usunąć problem.

Sprawdź: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Gdy zostanie wyświetlony monit, wybierz swój kraj/region, a następnie kliknij łącze **Kontakt z firmą HP**, aby uzyskać informacje o pomocy technicznej.

**Przyczyna:** Pojemniki z tuszem nie są przeznaczone do tego produktu.

---

## Błędy


W tej części opisano następujące kategorie komunikatów dotyczących urządzenia:

- [Diody łączności bezprzewodowej](#)
- [Migające wskaźniki](#)
- [Drukowanie w trybie rezerwowym](#)






### Diody łączności bezprzewodowej

Ikony łączności bezprzewodowej na urządzeniu migają w specjalnych sekwencjach, informując o różnych przyczynach błędów. Poniższa tabela zawiera informacje na temat

usuwania przyczyn występowania błędów w zależności od różnych kombinacji świecenia lub migania ikon urządzenia.

 **Uwaga** Ikona sygnału bezprzewodowego informuje o sile sygnału. Mniejsza liczba pasków oznacza słabszy sygnał.

**Tabela 7-1 Diody łączności bezprzewodowej**

Dioda przycisku sieci bezprzewodowej 	Ikona anteny bezprzewodowej 	Ikona siły sygnału bezprzewodowego 	Ikona błędu łączności bezprzewodowej 	Kontrolka błędu 	Opis	Rozwiązanie
Wł.	Wł.	Brak	Wył.	Wył.	Nadajnik bezprzewodowy jest włączony.	Poczekaj, aż urządzenie połączy się z punktem dostępowym.
Wł.	Wł.	Brak	Wył.	Wył.	Urządzenie nie może się połączyć z siecią bezprzewodową.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdź, czy router bezprzewodowy lub punkt dostępowy jest włączony.</li> <li>2. Przysuń urządzenie bliżej routera bezprzewodowego lub punktu dostępowego.</li> </ol>
Wł.	Wł.	Cykliczne wyświetlanie pasków siły sygnału	Wył.	Wył.	Urządzenie wyszukuje dostępnych sieci bezprzewodowych.	Poczekaj, aż urządzenie połączy się z punktem dostępowym.

## Diody łączności bezprzewodowej (ciąg dalszy)

Wł.	Wł.	Wyświetlone paski sygnału	Wył.	Wył.	Urządzenie jest podłączone do sieci bezprzewodowej.	Urządzenie może drukować bezprzewodowo.
Wł.	Miga	Brak	Miga	Miga szybko	Błąd połączenia bezprzewodowego.	Naciśnij przycisk <b>Bezprzewodowo</b> , aby wyłączyć i skasować błąd.
Miga	Wł.	Cykliczne wyświetlane pasków siły sygnału	Wył.	Miga szybko	Trwa wykonywanie konfiguracji Wireless Protected Setup (WPS).	Poczekaj, aż urządzenie połączy się z punktem dostępowym.
Miga	Wył.	Brak	Wył.	Miga szybko	Błąd konfiguracji Wireless Protected Setup (WPS).	Naciśnij przycisk <b>Bezprzewodowo</b> , aby wyłączyć i skasować błąd.
Miga	Wył.	Brak	Wył.	Miga szybko	Podczas konfiguracji Wireless Protected Setup (WPS) wykryto nakładające się sesje.	Naciśnij przycisk <b>Bezprzewodowo</b> , aby wyłączyć i skasować błąd.
Wł.	Wł.	Wyświetlone paski sygnału	Wył.	Wył.	Udana konfiguracja Wireless Protected Setup (WPS).	Urządzenie może drukować bezprzewodowo.

## Migające wskaźniki

Diody na urządzeniu migają w specjalnych sekwencjach, informując o różnych przyczynach błędów. Poniższa tabela zawiera informacje na temat usuwania przyczyn występowania błędów w zależności od różnych kombinacji świecenia lub migania diod na urządzeniu.

**Tabela 7-2 Migające kontrolki**

Kontrolka Włącz	Wskaźnik poziomu atramentu	Kontrolka Wznów	Kontrolka błędu	Opis	Rozwiązanie
Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Urządzenie jest wyłączone.	Naciśnij przycisk <b>Włącz</b> , aby wyłączyć urządzenie.
Miga	Bieżące poziomy atramentu	Wył.	Wył.	Urządzenie przetwarza zadanie.	Zaczekaj, aż urządzenie zakończy wykonywane zadania.
Szybkie miganie przez 3 sekundy	Bieżące poziomy atramentu	Wył.	Wył.	Urządzenie przetwarza zadanie lub wystąpił błąd inny, niż związany z kasetą drukującą.	Poczekaj do zakończenia zadania przed przesłaniem nowego zadania.
Wł.	Bieżące poziomy atramentu	Miga szybko	Wył.	W urządzeniu zabrakło papieru. W urządzeniu wystąpiła blokada papieru.	Załaduj papier i naciśnij <b>Wznów</b> . Usuń zacięcie papieru i naciśnij przycisk <b>Wznów</b> .
Wł.	Bieżące poziomy atramentu	Wył.	Miga szybko	Przednie drzwiczki lub drzwiczki dostępu do kaset drukujących są otwarte.	Zamknij przednie drzwiczki lub drzwiczki dostępu do kaset drukujących.
Wł.	Obie migają szybko	Wył.	Miga szybko	Brak kaset drukujących lub zostały one nieprawidłowo zainstalowane. Kaseta drukująca może być uszkodzona. Nie zdjęto taśmy z jednej lub obu kaset drukujących.	Zainstaluj lub wyjmij i ponownie zainstaluj pojemniki z tuszem. Wyjmij kasetę drukującą, zdejmij taśmę i włóż ponownie kasetę drukującą.

## Migające kontrolki (ciąg dalszy)

				Kaseta drukująca nie jest przeznaczona do użytku z urządzeniem.	Kaseta drukująca może nie być obsługiwana przez urządzenie. Aby uzyskać więcej informacji na temat zgodnych kaset drukujących, patrz <a href="#">„Zamawianie kaset”</a> na stronie 32.
Wł.	Czwarty wskaźnik trójkolorowego pojemnika miga szybko	Wył.	Wył.	W kasecie z trójkolorowym atramentem kończy się atrament	Wymień trójkolorową kasety drukującą, gdy jakość druku obniży się poniżej akceptowalnego poziomu. Wymień kasety z trójkolorowym atramentem lub drukuj w trybie rezerwowym za pomocą czarnej kasety drukującej. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">„Drukowanie w trybie rezerwowym”</a> na stronie 55.
Wł.	Wskaźnik błędów trójkolorowego pojemnika miga szybko Dioda czarnej kasety drukującej świeci	Wył.	Miga szybko	Trójkolorowa kaseta drukująca jest nieobecna lub włożona do nieprawidłowego gniazda.	Zainstaluj lub wyjmij i ponownie zainstaluj trójkolorową kasety drukującą. Wyjmij trójkolorową

Migające kontrolki (ciąg dalszy)

				<p>Kaseta drukująca może być wadliwa.</p> <p>Wyjęto kasety z trójkolorowym atramentem.</p> <p>Nie zdjęto taśmy z trójkolorowej kasety drukującej.</p>	<p>kasetę drukującą, zdejmij taśmę i włóż ponownie kasety drukującą.</p>
Wł.	<p>Czwarty wskaźnik czarnego pojemnika miga szybko</p>	Wył.	Wył.	<p>W czarnej kasecie drukującej kończy się atrament.</p>	<p>Wymień czarną kasety drukującą, gdy jakość druku obniży się poniżej akceptowalnego poziomu.</p> <p>Wymień kasety z czarnym atramentem lub drukuj w trybie rezerwowym za pomocą trójkolorowej kasety drukującej. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">„Drukowanie w trybie rezerwowym”</a> na stronie 55.</p>
Wł.	<p>Wskaźnik błędu czarnego pojemnika miga szybko</p> <p>Dioda trójkolorowej kasety drukującej świeci</p>	Wył.	Miga szybko	<p>Czarna kasety drukująca jest nieobecna lub włożona do nieprawidłowego gniazda.</p> <p>Czarna kasety drukująca może być uszkodzona.</p> <p>Wyjęto kasety z czarnym atramentem.</p> <p>Nie zdjęto taśmy z czarnej</p>	<p>Zainstaluj lub wyjmij i ponownie zainstaluj czarną kasety drukującą.</p> <p>Wyjmij czarną kasety drukującą, zdejmij taśmę i włóż ponownie kasety drukującą.</p>



## Migające kontrolki (ciąg dalszy)

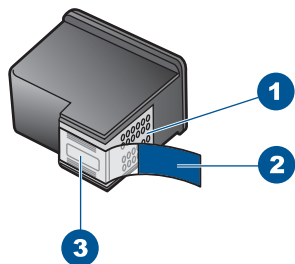
				kasety drukującej.	
Wł.	Obie migają szybko	Wył.	Miga szybko	Trójkolorowa lub czarna kasetka drukująca może być niezgodna.  Trójkolorowa lub czarna kasetka drukująca może być wadliwa.	Wymień kasetę na zgodną trójkolorową lub czarną.  <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyjmij pojemnik z czarnym tuszem.</li> <li>2. Zamknij drzwiczki.</li> <li>3. Jeżeli wskaźnik trójkolorowej kasetki drukującej będzie nadal migać, wymień kasetę trójkolorową. Jeżeli wskaźnik trójkolorowej kasetki drukującej nie miga, wymień czarną kasetę.</li> </ol> <p><b>Uwaga</b> Można także ręcznie oczyścić kasetki drukujące przed ich wymianą. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">„Ręczne czyszczenie pojemników z atramentem”</a> na stronie 34.</p>

### Migające kontrolki (ciąg dalszy)

Wł.	Obie migają szybko	Wył.	Miga szybko	Kartka jest zablokowana.	Otwórz przednie drzwiczki dostępowe i usuń blokadę karetki. Naciśnij dowolny przycisk poza <b>Włącz</b> . Naciśnięcie przycisku <b>Włącz</b> spowoduje wyłączenie urządzenia.
Miga szybko	Obie migają szybko	Miga szybko	Miga szybko	W urządzeniu wystąpił błąd krytyczny.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyłącz urządzenie.</li> <li>2. Odłącz przewód zasilający.</li> <li>3. Zaczeka j minutę, a następnie podłącz ponownie przewód zasilający.</li> <li>4. Włącz urządzenie.</li> </ol> <p>Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z działem obsługi technicznej firmy HP.</p>

### Drukowanie w trybie rezerwowym

**Rozwiązanie:** Jeśli komunikat dotyczący trybu rezerwowego jest wyświetlany, gdy w urządzeniu są zainstalowane dwie kasety drukujące, sprawdź, czy z obu kaset została usunięta taśma. Gdy styki kasety drukującej są zakryte plastikową taśmą ochronną, urządzenie nie może wykryć, czy kasetę jest zainstalowana.



1	Styki w kolorze miedzi
2	Plastikowa taśma z różową końcówką (należy ją zdjąć przed instalacją)
3	Dysze zaklejone taśmą

**Przyczyna:** Gdy urządzenie wykryje, że zainstalowana jest tylko jedna kaseta drukująca, przechodzi w tryb rezerwowy. W trybie tym dokumenty mogą być drukowane przy użyciu jednej kasety drukującej, ale urządzenie pracuje wolniej i pogarsza się jakość druku.

---

## 8 Zatrzymaj bieżącą operację

### Zatrzymywanie zadania drukowania z urządzenia Drukarka HP

- ▲ Naciśnij przycisk **Anuluj** na panelu sterowania. Jeśli zadanie drukowania nie zostanie zatrzymane, naciśnij ponownie przycisk **Anuluj**. Anulowanie drukowania może zająć kilka chwil.



# 9 Informacje techniczne

W tej części zamieszczono dane techniczne oraz informacje o międzynarodowych atestach urządzenia Drukarka HP.

Dodatkowe informacje dostępne są w dokumentacji drukowanej dostarczonej z urządzeniem Drukarka HP.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Uwaga](#)
- [Dane techniczne](#)
- [Program ochrony środowiska](#)
- [Informacje prawne](#)
- [Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych](#)

## Uwaga

### Oświadczenia firmy Hewlett-Packard

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Reprodukacja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Hewlett-Packard, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich. Jedyne gwarancje obejmujące produkty i usługi HP są określone w zasadach wyraźnej gwarancji, towarzyszących danym produktom lub usługom. Żadna informacja zawarta w niniejszym dokumencie nie może być uważana za dodatkową gwarancję. Firma HP nie może być pociągana do odpowiedzialności za błędy techniczne lub edytorskie oraz brak informacji w niniejszym dokumencie.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 oraz Windows XP są zastrzeżonymi w USA znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

Windows Vista jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w USA i/lub innych krajach.

Intel i Pentium są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Intel Corporation lub jej spółek zależnych w USA i innych krajach.

## Dane techniczne

W niniejszym rozdziale zawarto informacje techniczne na temat urządzenia Drukarka HP. Pełne dane techniczne urządzenia znajdziesz w arkuszu danych technicznych w [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Wymagania systemowe

Wymagania odnośnie oprogramowania i systemu zostały wyszczególnione w pliku Readme.

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).

### Parametry środowiska pracy

- Zalecany zakres temperatury pracy: 15 °C do 32 °C
- Dopuszczalny zakres temperatur otoczenia w trakcie pracy: 5 °C do 40 °C
- Wilgotność: od 15% do 80% wilg. wzgl. bez kondensacji; 28 °C: maksymalna temperatura punktu rosy
- Zakres temperatury podczas przechowywania: -40 °C do 60 °C
- W obecności silnego pola elektromagnetycznego wydruk z urządzenia Drukarka HP może być lekko zniekształcony
- Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie przekraczającej 3 m, aby zminimalizować wprowadzony szum wywołany przez potencjalne silne pola elektromagnetyczne

### Pojemność zasobnika wejściowego

Arkusze papieru zwykłego: do 80

**Rozmiar papieru**

Kompletną listę obsługiwanych rozmiarów nośników można znaleźć w oprogramowaniu drukarki.

**Gramatury papieru**

Papier Letter: 75–90 g/m<sup>2</sup> (20–24 funtów)

Papier Legal: 75–90 g/m<sup>2</sup> (20–24 funtów)

Koperty: 75–90 g/m<sup>2</sup> (20–24 funtów)

Karty: do 200 g/m<sup>2</sup> (maksymalnie 110 funtów)

Papier fotograficzny: do 280 g/m<sup>2</sup> (maksymalnie 75 funtów)

**Rozdzielczość druku**

Więcej informacji na temat rozdzielczości drukarki znajduje się w oprogramowaniu drukarki. Więcej informacji znajdziesz w „Wyświetlanie rozdzielczości wydruku” na stronie 24.

**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 dźwiękowe**

Jeśli masz dostęp do Internetu, możesz uzyskać informacje dźwiękowe w witrynie internetowej firmy HP. Sprawdź: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Program ochrony środowiska

Firma Hewlett-Packard dokłada wszelkich starań, aby dostarczać wysokiej jakości produkty o znikomym stopniu szkodliwości dla środowiska. W projekcie urządzenia uwzględniono kwestię recyklingu. Liczba surowców została ograniczona do minimum przy jednoczesnym zapewnieniu odpowiedniej funkcjonalności i niezawodności urządzenia. Materiały odmiennego typu są łatwe do oddzielenia. Przewidziano łatwy dostęp do elementów mocujących i innych łączników, jak też łatwe ich usuwanie za pomocą typowych narzędzi. Części o większym znaczeniu są łatwo dostępne i umożliwiają sprawny demontaż oraz naprawę.

Dodatkowe informacje o programie firmy HP dotyczącym ochrony środowiska można znaleźć w witrynie sieci Web pod adresem:

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Wskazówki ekologiczne](#)
- [Zużycie papieru](#)
- [Tworzywa sztuczne](#)
- [Informacje o bezpieczeństwie materiałów](#)
- [Program recyklingu](#)
- [Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP](#)
- [Pobór mocy](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Substancje chemiczne](#)

**Wskazówki ekologiczne**

HP stara się pomagać klientom zmniejszać ich wpływ na środowisko naturalne. Poniższe porady ekologiczne pomogą w ocenie i zmniejszeniu wpływu na środowisko związanego z drukowaniem. Poza specjalnymi funkcjami niniejszego produktu, warto się zapoznać ze stroną internetową HP Eco Solutions zawierającą więcej informacji na temat inicjatyw proekologicznych firmy HP.

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

## Funkcje ekologiczne urządzenia

- **Drukowanie Smart Web:** Interfejs programu HP Smart Web zawiera okna **Książki wycinków** oraz **Edytuj wycinki**, które umożliwiają przechowywanie, porządkowanie i drukowanie wycinków zebranych z różnych stron internetowych. Więcej informacji znajdziesz w „[Drukowanie strony internetowej](#)” na stronie 22.
- **Informacja na temat oszczędzania energii:** Jeżeli chcesz ustalić aktualny status kwalifikacji ENERGY STAR® dla tego produktu, zajrzyj do „[Pobór mocy](#)” na stronie 61.
- **Recykling materiałów:** Więcej informacji dotyczących recyklingu produktów firmy HP można znaleźć pod adresem:  
[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Zużycie papieru

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

Karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (MSDS) dostępne są w witrynie sieci Web firmy 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 naturalne, ponownie sprzedając niektóre spośród swoich najbardziej popularnych produktów. Więcej informacji dotyczących recyklingu produktów HP można znaleźć pod adresem:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/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. Umożliwia on bezpłatny recykling zużytych kaset i pojemników z tuszem. Więcej informacji można znaleźć w następującej witrynie sieci Web:

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

## Pobór mocy

Zużycie energii spada znacząco w trybie uśpienia pozwalającym na oszczędność zasobów naturalnych i obniżenie kosztów bez wpływu na wysoką wydajność urządzenia. Jeżeli chcesz ustalić aktualny status kwalifikacji ENERGY STAR® dla tego produktu, zajrzyj do Danych technicznych urządzenia, albo arkusza Specyfikacji produktu. Produkty zakwalifikowane do tego programu są także wypisane na stronie [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).



# Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



### Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment of the lines of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

### Evacuación de los equipos usados por los usuarios en los hogares privados en la Unión Europea

La presencia de este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no puede ser desechado con los residuos domésticos. En su lugar, es su responsabilidad disponer de su equipo electrónico de residuos entregándolo a un punto de recolección designado para el reciclaje de residuos electrónicos y eléctricos. La separación y el reciclaje de su equipo electrónico de residuos ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que se recicla de manera que proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

### Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU

Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. einen Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Marktstellen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

### Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea

Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

### Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea

Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede deschar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

### Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU

Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován společným vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovědné za to, že vyloučené zařízení bude předáno k recyklaci, je uživatel. Předání zařízení k recyklaci napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vyloučené zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

### Bortskaffelse af affaldsudyret for brugere i private husholdninger i EU

Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar at bortskaffe affaldsudyret ved at afleveres det til et dedikeret indsamlingspunkt for elektrisk og elektronisk affaldsudyret. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudyret på indsamlingen for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudyret til genbrug, kan du kontakte lokale myndigheder, dit lokale miljøindsamlingspunkt eller den forretning, hvor du købte produktet.

### Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie

Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en het hergebruik van materialen op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

### Ermojeladnost kasovito odstranit odpadno sredstvo kmetičnim Evropski Uniji

Kui tootmisel on see sümbol, ei tohi seda tootet viisita üldmäärtelise hulka. Tase kohani on via tarbetuks muutuud seade selleks ettenähtud elektr- ja elektroonikaseadmetele viisitamiseks. Ühiselt viisitamise seadmetele etendi kogumine ja käsitamine aitab säästa loodusressursid ning tagab, et käsitamine toimib inimeste tervisele ja keskkonnale ohutult. Lisateave selle kohta, kuhu saate viisitamise seadme käsitamiseks viia, saate küsida kohalikele omavalitsustele, otsemeetilise viisitamispunkti või kauplustelt, kust le seadme ostsite.

### Hävittävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella

Tämä huonekalu tai sen pakkaus on tämä symboli, ei toivota tulla hävitettäväksi tavallisen jätteen mukana. Käytännön vuoksi on huolehdittava siitä, että hävitettävä laite luovutetaan erilliselle käsitelykeskelle. Yhteisesti käytettävien seadmeiden erillisen keräyksen ja käsittelyn avulla säästetään luonnonvaroja ja taataan, että käsittely on ihmisten terveydelle ja ympäristölle turvallista. Lisätietoja siitä, missä voit luovuttaa hävitettävän laitteiden käsitelykeskille, voit kysyä paikalliselta ympäristöviranomaiselta, jollei lähde itse kaupasta, josta laite on ostettu.

### Απόρριψη χρησιμοποιημένων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντ' αυτού, ευθύνεται ο/η χρήστης για την απορριψη της διαγραφής οικιακών ή της απορριψη των ηλεκτρονικών ή ηλεκτρονικών συσκευών. Η χωριστή συλλογή και η ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων συσκευών ή των συσκευών βοηθάει στην προστασία των φυσικών πόρων και τη διασφάλιση ότι η ανακύκλωση γίνεται με τρόπον τρόπον, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον και να τηρηθούν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις διαγραφές οικιακών ή ηλεκτρονικών συσκευών, μπορείτε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές, ο οποίος αγοράστηκε το προϊόν ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράστηκε το προϊόν.

### A hulladékok kezelésének megnevezéséről az Európai Unióban

Ez a szimbólum a termék vagy annak csomagolásán látható, azt jelenti, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készült hulladékokat egy elfajlasztott olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékokat az az elektronikus berendezések újrahasznosítására foglalkozik. A hulladékokat elkülönítve gyűjtés és újrahasznosítás fontos, hogy a természetet megőrizze, egyáltalán az is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészséges és környezetet nem terhelő módon történjen. Ha további információkat szeretne kapni azokról a helyekről, ahol kezelhető újrahasznosításra a hulladékokat, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatok vagy a termék forgalmazójához.

### Letiutování avšrotavosno na nedergirj Eropas Savienības privātos mēģināsimēlībās

Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šis produkts nedrīkst tikt likvidēts kopā ar citiem mājokļa atkritumiem. Jūs esat atbildīgi par atbrīvoties no nedergirj ierīces, no nodotai nodarītāja savākšanas vietai, lai tā būtu veidā nedergirj elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atbrīvošana. Speciāla nedergirj ierīces savākšana un atbrīvošana pārstrādā polistil, lai tādā veidā nodrošinātu dabas resursu un nodrošinātu dabas resursu, kas saglabā veselību un apkārtējo vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbrīvojat pārstrādāt var atbrīvo nedergirj ierīces, lūdz sazināties ar vietējo pašvaldību, mājokļa apsargu vai pārstrādātāja.

### Europas Savienības vartotāju ir privāto namu ūķi atlikumos ierogus ielīmētus

Šis simbols arī produkta ierīce j patokates norāda, ka šis produkts negrīti būti iemetta kartu su citiem namu ūķi atlikumiem. Jūs privāto iemeti savo atlikumus ierogus atbrīvojami j atlikumos elektroniskās un elektriskās ierīces pērdīšanai. Lai atlikumus ierogus būtu atbrīvoti un pērdīti, ir nepieciešams, lai ierīces būtu atbrīvotas un pērdītas atsevišķi, lai tādā veidā nodrošinātu dabas resursus un nodrošinātu dabas resursus, kas saglabā veselību un apkārtējo vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbrīvojat pārstrādāt var atbrīvo nedergirj ierīces, lūdz sazināties ar vietējo pašvaldību, mājokļa apsargu vai pārstrādātāja.

### Uylizacja domowych sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej

Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie odpadów i recykling tego typu odpadów przyczynia się do oszczędności zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu uylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiedzialnych władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

### Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia

Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o descarte de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de seu cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.

### Postup používateľov v krajinách Európskej únie pri vyhazovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu

Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnos odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovanie zber a recyklácia zariadenia určného na odpad pomôže chrániť prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrániť ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o samotnom zbere a recyklácii získate na miestnom zbernom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

### Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije

To značilo na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete zavržati skupaj z drugim gospodinjstvenim odpadki. Odpadno opremo ste dolžni odnesti na določeno zbirno mesto za recikliranje odpadne elektrčne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob pomagajo ohraniti naravno in zbirno, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.

### Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdare i EU

Produkt eller förbrukningsmaterial med den här symbolen får inte kasseras med vanlig hushållsavfall. I stället får du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstjänst för hantering av avfall av elektronisk och elektrisk natur, då sådana produkter inte ska hanteras tillsammans med annat hushållsavfall. Den separata samlning och återvinning av ditt avfall hjälper till att bevara naturliga resurser och säkerställer att återvinningen sker på ett sätt som inte utgör en fara för människors hälsa eller miljön när produkterna återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Informacje techniczne

- English
- Français
- Deutsch
- Italiano
- Español
- Čeština
- Dansk
- Nederlands
- Eneti
- Slovní
- Ελληνικά
- Magyar
- انگلیسی
- پولسی
- Portugués
- Slovenščina
- Словенска

## Substancje chemiczne

Firma HP zobowiązuje się do dostarczenia swoim klientom wszystkich informacji na temat substancji chemicznych w naszych produktach, zgodnie z wymogami takich przepisów, jak REACH (Dyrektywa EC o 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).

## Informacje prawne

Urządzenie Drukarka HP spełnia wymagania określone przepisami obowiązującymi w kraju/regionie użytkownika.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [HP Deskjet D5500 Printer series declaration of conformity](#)

### Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji produktowi nadano wymagany przepisami prawa numer modelu. Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu dla tego urządzenia to SNPRB-0921-04. Nie należy mylić tego numeru z nazwą handlową produktu (HP Deskjet D5500 Printer series itp.) ani z numerami produktów (CH358 itp.).

### FCC statement

#### 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 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  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

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.

### Notice to users in Korea

B 급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

### Notice to users in Japan about the power cord

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。

## HP Deskjet D5500 Printer series declaration of conformity



### DECLARATION OF CONFORMITY

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

**DoC #: SNPRB-0921-04-B**

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 60 Alexandra Terrace, #07-01 The Comtech, Singapore 118502

**declares, that the product**

**Product Name and Model:** HP Deskjet D5500 Printer Series  
**Regulatory Model Number:** <sup>1)</sup> SNPRB-0921-04  
**Product Options:** All  
**Radio Module Model:** RSVLD-0707

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

**Safety:**

EN 60950-1: 2001+A11:2004/IEC 60950-1:2001

**EMC:**

EN 55022:2006/CISPR 22:2005 Class B  
EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003  
EN 61000-3-2:2006  
EN 61000-3-3:1995+A1:2001  
FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

**Radio:**

EN 301 489-1 V1.6.1:2005 / EN 301 489-17 V1.2.1:2002  
EN 300 328 V1.7.1 : 2006

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.

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 99/5/EC, and carries the **CE** mark accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.

**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.

**Singapore  
January 2009**

**Local contact for regulatory topics only:**

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates)  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650

## Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych

W tej części znajdują się następujące informacje prawne dotyczące produktów bezprzewodowych:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

### Exposure to radio frequency radiation

#### 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.

### Notice to users in Brazil

#### Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

### Notice to users in Canada

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

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

### European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

#### Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

##### France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

##### Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

## Notice to users in Taiwan

### 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。

# Indeks

## B

bezpieczeństwo  
sieć, klucz WEP 8

## D

dezinstalacja  
oprogramowania 43  
drukowanie  
rozwiązywanie  
problemów 44  
za pomocą jednej kasety  
drukującej 33

## E

ekran znalezienia drukarki,  
Windows 8

## G

gwarancja 40

## I

informacje prawne  
prawny numer  
identyfikacyjny modelu  
63  
informacje techniczne  
dane techniczne środowiska  
pracy 59  
wymagania systemowe 59  
instalacja oprogramowania  
dezinstalacja 43  
ponowna instalacja 43

## K

karta sieciowa 5, 7  
komunikaty o błędach 48

## O

obsługa klienta  
gwarancja 40  
obsługa telefoniczna 39  
odzysk  
pojemniki z tuszem 61  
okres obsługi telefonicznej  
okres obsługi 39

## P

papier  
zalecane rodzaje 27  
ponowna instalacja  
oprogramowania 43  
po upływie okresu obsługi 40  
problemy  
drukowanie 44  
komunikaty o błędach 48  
problemy z połączeniem  
Urządzenie HP All-in-One  
nie włącza się 41

## R

rozwiązywanie problemów  
drukowanie 44  
komunikaty o błędach 48  
ustawienia 40

## S

sieć  
karta sieciowa 5, 7  
sposób uzyskiwania wsparcia  
39

## Ś

środowisko  
dane techniczne środowiska  
pracy 59  
Program ochrony  
środowiska 60

## T

tryb rezerwowi 33

## U

uregulowania prawne  
oświadczenia o sieciach  
bezprowadowych 66

## W

wymagania systemowe 59



