



HP Deskjet 2540 All-in-One series



---

# Spis treści

<b>1</b>	<b>Pomoc urządzenia HP Deskjet 2540 series .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Zapoznanie z HP Deskjet 2540 series .....</b>	<b>3</b>
	Elementy drukarki .....	4
	Funkcje panelu sterowania .....	5
	Ustawienia komunikacji bezprzewodowej .....	6
	Wskaźniki stanu .....	7
	Automatyczne wyłączenie .....	10
<b>3</b>	<b>Druk .....</b>	<b>11</b>
	Drukować dokumenty .....	12
	Drukowanie fotografii .....	14
	Drukowanie na kopertach .....	15
	Drukowanie przy użyciu funkcji HP wireless direct .....	16
	Drukowanie z maksymalną rozdzielczością .....	18
	Wskazówki przydatne w trakcie drukowania .....	19
<b>4</b>	<b>Podstawowe informacje dotyczące papieru .....</b>	<b>21</b>
	Zalecane rodzaje papieru do drukowania .....	22
	Ładowanie materiałów .....	24
<b>5</b>	<b>Kopiowanie i skanowanie .....</b>	<b>29</b>
	Kopiowanie dokumentów .....	30
	Skanowanie do komputera .....	32
	Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania .....	34
	Wskazówki przydatne w trakcie skanowania .....	35
<b>6</b>	<b>Korzystanie z pojemników z tuszem .....</b>	<b>37</b>
	Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu .....	38
	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych .....	39
	Wybieranie odpowiednich pojemników z tuszem .....	40

Wymiana pojemników z tuszem .....	41
Korzystanie z trybu jednego pojemnika .....	43
Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem .....	44
Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników .....	45
<b>7 Interfejs .....</b>	<b>47</b>
Wi-Fi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS) .....	48
Tradycyjne połączenie bezprzewodowe (wymaga routera) .....	50
Połączenie USB (połączenie inne niż sieciowe) .....	52
Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe .....	53
Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera .....	54
Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci .....	55
Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe) .....	56
<b>8 Rozwiązywanie problemów .....</b>	<b>59</b>
Poprawianie jakości druku .....	60
Usuwanie blokady papieru .....	64
Nie można drukować .....	67
Odblokowanie karetki .....	70
Znajdź uszkodzony pojemnik .....	71
Przygotowanie zasobników .....	72
Rozwiąż problemy ze skanowaniem i drukowaniem .....	73
Awaria drukarki .....	74
Problem z pojemnikiem z tuszem .....	75
Pojemnik starszej generacji .....	77
Praca w sieci .....	78
Pomoc techniczna firmy HP .....	79
<b>Załącznik A Informacje techniczne .....</b>	<b>83</b>
Informacje firmy Hewlett-Packard Company .....	84
Dane techniczne .....	85
Program ochrony środowiska .....	88
Informacje o przepisach .....	91
<b>Indeks .....</b>	<b>99</b>

---

# 1 Pomoc urządzenia HP Deskjet 2540 series

Korzystanie z urządzenia HP Deskjet 2540 series

- [Elementy drukarki na stronie 4](#)
- [Funkcje panelu sterowania na stronie 5](#)
- [Ładowanie materiałów na stronie 24](#)
- [Kopiowanie dokumentów na stronie 30](#)
- [Skanowanie do komputera na stronie 32](#)
- [Druk na stronie 11](#)
- [Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41](#)
- [Usuwanie blokady papieru na stronie 64](#)
- [Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu na stronie 38](#)

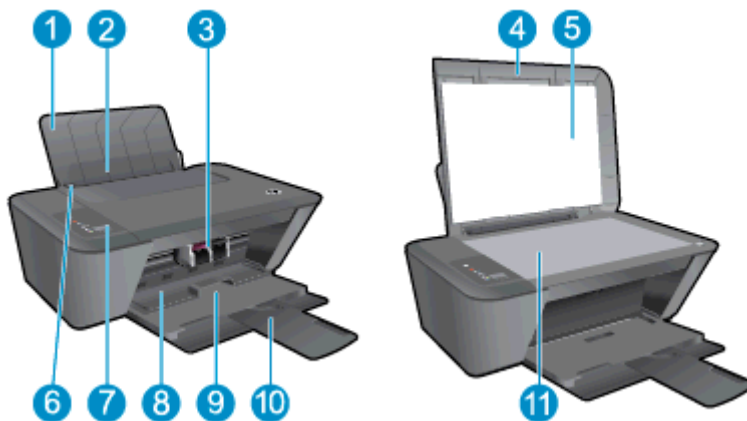


---

## 2 Zapoznanie z HP Deskjet 2540 series

- [Elementy drukarki](#)
- [Funkcje panelu sterowania](#)
- [Ustawienia komunikacji bezprzewodowej](#)
- [Wskaźniki stanu](#)
- [Automatyczne wyłączenie](#)

## Elementy drukarki



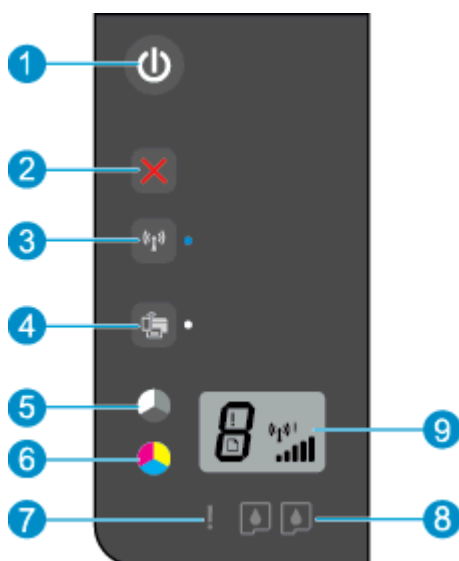
1	Zasobnik wejściowy
2	Oslona zasobnika wejściowego
3	Pojemniki
4	Pokrywa
5	Wewnętrzna część pokrywy
6	Prowadnica szerokości papieru podajnika wejściowego
7	Panel sterowania
8	Drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem
9	Zasobnik wyjściowy
10	Przedłużenie zasobnika wyjściowego (nazywane także przedłużeniem zasobnika)
11	Szyba skanera



12	Tylny port USB
13	Gniazdo zasilania.



## Funkcje panelu sterowania



Funkcja	Opis
1	Przycisk <b>Świeci</b> : Służy do włączania i wyłączania drukarki. Gdy drukarka jest wyłączona, wciąż jest zasilana, ale na minimalnym poziomie. Aby całkowicie odłączyć zasilanie, wyłącz drukarkę, a następnie odłącz przewód zasilający.
2	Przycisk <b>Anuluj</b> : Zatrzymuje bieżącą operację.
3	Wskaźnik stanu i przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b> : Niebieski wskaźnik oznacza połączenie bezprzewodowe. Naciśnij przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcje komunikacji bezprzewodowe drukarki. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez co najmniej 3 sekundy, aż zacznie migać wskaźnik, aby uruchomić tryb przycisku Wi-Fi Protected Setup (WPS).
4	Przycisk i kontrolka stanu funkcji <b>Wireless Direct</b> : Biały wskaźnik wskazuje stan funkcji HP wireless direct. Naciśnij przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wireless direct.
5	Przycisk <b>Kopiuj Mono</b> : Rozpoczęcie zadania kopiowania w odcieniach czerni i bieli. Przycisk ma funkcję wznowiania po rozwiązaniu problemów z drukowaniem.
6	Przycisk <b>Kopiuj Kolor</b> : Rozpoczęcie zadania kopiowania w kolorze. Przycisk ma funkcję wznowiania po rozwiązaniu problemów z drukowaniem.
7	Kontrolka <b>Uwaga</b> : Wskazuje zacięcie papieru, brak papieru w drukarce lub inne zdarzenie wymagające uwagi.
8	Wskaźniki <b>pojemników</b> : Wskazuje niski poziom tuszu lub problem z pojemnikiem z tuszem.
9	<b>Wyświetlacz panelu sterowania</b> : Wskazują liczbę kopii, błąd nośnika i stan komunikacji bezprzewodowej.

## Ustawienia komunikacji bezprzewodowej




Aby włączyć funkcje komunikacji bezprzewodowej drukarki, naciśnij przycisk [Sieć bezprzewodowa](#).





- Jeśli drukarka jest podłączona do sieci bezprzewodowej, wskaźnik połączenia bezprzewodowego będzie świecił ciągle na niebiesko. W międzyczasie na wyświetlaczu drukarki będą widoczne ikona połączenia bezprzewodowego oraz pasek sygnału.
- Jeśli wskaźnik łączności bezprzewodowej jest wyłączony, komunikacja bezprzewodowa jest wyłączona.
- Jeżeli komunikacja bezprzewodowa jest włączona (włączony nadajnik bezprzewodowy), ale nie ma połączenia z siecią bezprzewodową, wskaźnik połączenia bezprzewodowego będzie migać. Tymczasem na ekranie wyświetlacza pojawi się wskaźnik siły sygnału.


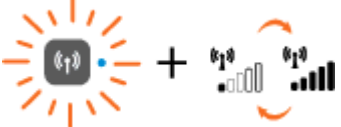

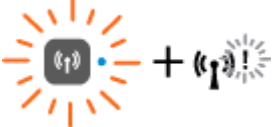
W jaki sposób?	Instrukcje
Wydrukować stronę z konfiguracją sieci.  Strona z konfiguracją sieci będzie zawierać stan sieci, nazwę hosta, nazwę sieci i inne.	Naciśnij jednocześnie przyciski <a href="#">Sieć bezprzewodowa</a> oraz <a href="#">Kopiuj Mono</a> na panelu sterowania drukarki.
Wydrukować raport z testu sieci bezprzewodowej.  Raport z testu sieci bezprzewodowej zawiera wyniki diagnostyki stanu sieci bezprzewodowej, siły sygnału bezprzewodowego, wykrytych sieci i innych.	Naciśnij jednocześnie przyciski <a href="#">Sieć bezprzewodowa</a> oraz <a href="#">Kopiuj Mono</a> na panelu sterowania drukarki.
Przywracanie ustawień sieciowych do wartości domyślnych.	Naciśnij jednocześnie przyciski <a href="#">Sieć bezprzewodowa</a> oraz <a href="#">Anuluj</a> na panelu sterowania drukarki i przytrzymaj je przez 5 sekund.
Włączyć i wyłączyć połączenie bezprzewodowe.	Naciśnij przycisk <a href="#">Sieć bezprzewodowa</a> na panelu sterowania drukarki.
Ustanowić połączenie WPS.	<a href="#">Wi-Fi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS) na stronie 48</a>

## Wskaźniki stanu

Gdy drukarka jest włączona, wskaźnik przycisku **Świeci** będzie świecił. Gdy drukarka przetwarza zadanie, wskaźnik przycisku **Świeci** będzie migał. Inne migające wskaźniki informują o problemach, które można rozwiązać. Poniżej opisano migające wskaźniki i sposób rozwiązania problemu.

Sygnał wskaźnika	Przyczyna i rozwiązanie
<p>Kontrolka <b>Uwaga</b> miga.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Zamknięty zasobnik wyjściowy podczas próby drukowania. Otwórz zasobnik wyjściowy.</li><li>Skaner nie działa. Wyłącz i włącz drukarkę.</li></ul> <p>Jeśli problem nie zniknie, skontaktuj się z firmą HP. Drukarka nadal drukuje, nawet jeśli skaner nie działa.</p>
<p>Kontrolka <b>Uwaga</b> oraz oba wskaźniki pojemników migają.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Drzwiczki dostępu do pojemników są otwarte. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Przygotowanie zasobników na stronie 72</a>.</li><li>Drzwiczki dostępu do pojemników są otwarte i wystąpił błąd co najmniej jednego pojemnika. Wyjmij i włóż ponownie pojemniki z tuszem, a następnie zamknij drzwiczki dostępu do pojemników.</li><li>Karetkka wewnątrz drukarki została zablokowana. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników i sprawdź, czy nie jest ona zablokowana. Przesuń karetkę w prawo, zamknij drzwiczki dostępu do pojemników, a następnie naciśnij dowolny przycisk oprócz <b>Anuluj</b>, aby wznowić. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale <a href="#">Odblokowanie karetki na stronie 70</a>.</li></ul>
<p>Oba wskaźniki pojemników migają.</p> 	<p>Oba pojemniki nie są zainstalowane, nie mają usuniętej taśmy, są uszkodzone lub poziom tuszu w nich jest krytycznie niski.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Zainstaluj brakujące pojemniki z tuszem lub zdejmij różową taśmę z pojemników; w przypadku uszkodzonych pojemników — wymień je. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</li><li>Jeśli jakość wydruku jest niska, rozważ wymianę pojemnika z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</li><li>Określ, czy pojemniki z tuszem są uszkodzone. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Znajdź uszkodzony pojemnik na stronie 71</a>.</li></ul>

Sygnal wskaźnika	Przyczyna i rozwiązanie
<p>Jeden wskaźnik pojemnika miga.</p> 	<p>Migająca ikona pojemnika wskazuje na problem z odpowiadającym ikonie pojemnikiem. Pojemnik może być nieprawidłowo zainstalowany, niezgodny lub poziom tuszu jest krytycznie niski.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeśli na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat, zapoznaj się z jego treścią, aby uzyskać więcej informacji o problemie.</li> <li>• W przypadku braku komunikatu na ekranie komputera spróbuj wyjąć i włożyć ponownie pojemnik z tuszem.</li> <li>• Upewnij się, że używasz w drukarce prawidłowego pojemnika z tuszem HP.</li> <li>• Jeśli jakość wydruku jest niska, rozważ wymianę pojemnika z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</li> </ul>
<p>Wskaźnik błędu nośnika i Kontrolka Uwaga migają.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brak papieru lub papier nie jest pobierany.</li> </ul> <p> Załaduj papier, a następnie naciśnij dowolny przycisk oprócz <b>Anuluj</b>, aby wznowić drukowanie. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Ładowanie materiałów na stronie 24</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wystąpiło zacięcie papieru.</li> </ul> <p>Usuwanie zacięcia papieru. Załaduj papier, a następnie naciśnij dowolny przycisk oprócz <b>Anuluj</b>, aby wznowić drukowanie. Więcej informacji na temat usuwania zacięcia papieru znajduje się w części <a href="#">Usuwanie blokady papieru na stronie 64</a>.</p>
<p>Oba wskaźniki pojemników świecą.</p> 	<p>Kończy się tusz w obu pojemnikach i niedługo będzie konieczna ich wymiana.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontynuuj drukowanie, używając pozostałych pojemników z tuszem. Stan taki może mieć również wpływ na jakość drukowanych dokumentów.</li> <li>• Jeśli jakość wydruku jest niska, rozważ wymianę pojemników z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</li> </ul>
<p>Jeden wskaźnik pojemnika świeci.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kończy się tusz w danym pojemniku i niedługo będzie konieczna jego wymiana. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Kontynuuj drukowanie, używając pozostałego pojemnika z tuszem. Stan taki może mieć również wpływ na jakość drukowanych dokumentów.</li> <li>◦ Jeśli jakość wydruku jest niska, rozważ wymianę pojemnika z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</li> </ul> </li> <li>• Na danym pojemniku nadal jest taśma, pojemnik nie jest zainstalowany lub nie jest oryginalny. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Zainstaluj pojemnik z tuszem lub zdejmij różową taśmę z pojemnika; w przypadku uszkodzonego pojemnika — wymień go. Więcej informacji</li> </ul> </li> </ul>

Sygnał wskaźnika	Przyczyna i rozwiązanie
	<p>znajdziesz w <a href="#">Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Określ, czy pojemnik z tuszem jest uszkodzony. Więcej informacji znajdziesz w <a href="#">Znajdź uszkodzony pojemnik na stronie 71</a>.</li> <li>Jeśli pojemnik z tuszem nie jest oryginalny, wymień go na oryginalny pojemnik z tuszem HP lub naciśnij dowolny przycisk oprócz <b>Anuluj</b>, aby wznowić drukowanie.</li> </ul>
<p>Wskaźnik przycisku <b>Świeci</b>, kontrolka stanu <b>Sieć bezprzewodowa</b>, Kontrolka stanu funkcji <b>Wireless Direct</b>, litera „E”, wskaźnik błędu nośnika, wskaźnik siły sygnału bezprzewodowego, Kontrolka <b>Uwaga</b> oraz oba wskaźniki pojemników migają.</p> 	<p>Wystąpił błąd drukarki.</p> <p>Aby wyjść ze stanu błędu, uruchom ponownie drukarkę.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Wyłącz drukarkę.</li> <li>Odłącz przewód zasilający.</li> <li>Poczekaj minutę, a następnie z powrotem podłącz przewód zasilający.</li> <li>Włącz drukarkę.</li> </ol> <p>Jeśli problem nie zniknie, skontaktuj się z firmą HP.</p>
<p>Kontrolka stanu <b>Sieć bezprzewodowa</b> miga, a pasek sygnału zmienia cyklicznie wygląd.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drukarka ustanawia połączenie przez sieć bezprzewodową.</li> <li>Trwa połączenie WPS.</li> </ul>
<p>Kontrolka stanu <b>Sieć bezprzewodowa</b> miga, a wskaźnik siły połączenia bezprzewodowego świeci.</p> 	<p>Brak sygnału bezprzewodowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdź, czy router bezprzewodowy lub punkt dostępowy jest włączony.</li> <li>Przysuń drukarkę bliżej routera bezprzewodowego</li> </ul>
<p>Kontrolka stanu <b>Sieć bezprzewodowa</b> i wskaźnik siły połączenia bezprzewodowego migają.</p> 	<p>Drukarka ma problem z ustanowieniem sieci bezprzewodowej, wystąpił błąd lub wykryto kolizyjną sesję podczas używania WPS.</p> <p>Wyłącz komunikację bezprzewodową, naciskając przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b>, aby usunąć problem.</p>

## Automatyczne wyłączenie

Automatyczne wyłączenie domyślnie jest automatycznie włączone po włączeniu drukarki. Gdy Automatyczne wyłączenie jest włączone, drukarka wyłączy się automatycznie po 2 godzinach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii. **Automatyczne wyłączenie całkowicie wyłącza drukarkę, konieczne jest więc użycie przycisku Świeci w celu ponownego jej włączenia.** W modelach drukarek z funkcją sieci bezprzewodowej lub Ethernet Automatyczne wyłączenie jest automatycznie wyłączane po ustanowieniu sieciowego połączenia bezprzewodowego lub Ethernet. Nawet gdy Automatyczne wyłączenie jest wyłączone, drukarka przejdzie w tryb uśpienia po 5 minutach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii.

Ustawienie Automatyczne wyłączenie można zmienić, wykorzystując oprogramowanie drukarki.

### Zmiana ustawienia Automatyczne wyłączenie

1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
2. W elemencie oprogramowanie drukarki wybierz opcję **Drukarka i skaner**, a następnie wybierz opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do przybornika drukarki.
3. W przyborniku drukarki kliknij opcję **Ustawienia zaawansowane**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Po zmianie ustawienia drukarka zapisze wybraną wartość.

---

## 3 Druk

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Drukować dokumenty](#)
- [Drukowanie fotografii](#)
- [Drukowanie na kopertach](#)
- [Drukowanie przy użyciu funkcji HP wireless direct](#)
- [Drukowanie z maksymalną rozdzielczością](#)
- [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#)

# Drukować dokumenty

## Ładowanie papieru

1. Otwórz zasobnik wyjściowy.
2. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano papier.



## Drukowanie dokumentu

1. W aplikacji kliknij przycisk **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od aplikacji przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Właściwości drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
4. Wybierz odpowiednie opcje.
  - Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
  - Na karcie **Papier/jakość** sterownika drukarki wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z menu rozwijanego **Papier**.
  - Kliknij przycisk **Zaawansowane**, aby wybrać odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.
5. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Właściwości**.
6. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

## Drukowanie na obu stronach arkusza

1. W programie kliknij przycisk **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Właściwości drukarki**, **Drukarka** lub **Właściwości**.
4. Wybierz odpowiednie opcje.



- Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
  - Na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rodzaj papieru i odpowiednią jakość druku z listy rozwijanej **Nośnik**.
  - Kliknij przycisk **Zaawansowane**, aby wybrać odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.
5. Na karcie **Układ** wybierz odpowiednią opcję z listy rozwijanej **Drukuj ręcznie na obu stronach**.
  6. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.
  7. Po wydrukowaniu stron parzystych wyjmij dokument z zasobnika wyjściowego.
  8. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, załaduj ponownie papier do podajnika wejściowego pustymi stronami do góry i górą strony w dół, a następnie kliknij opcję **Kontynuuj**.

# Drukowanie fotografii

## Ładowanie papieru fotograficznego

1. Otwórz zasobnik wyjściowy.
2. Wyjmij papier z zasobnika wejściowego, a następnie załaduj papier fotograficzny, stroną do drukowania skierowaną do góry.




## Drukowanie zdjęcia na papierze fotograficznym

1. W menu **Plik** używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.

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

4. Wybierz odpowiednie opcje.
  - Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
  - Na karcie **Papier/jakość** sterownika drukarki wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z menu rozwijanego **Papier**.
  - Kliknij przycisk **Zaawansowane**, aby wybrać odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.


---

 **UWAGA:** Maksymalną rozdzielczość można uzyskać przechodząc do karty **Papier/jakość** i wybierając **Papier fotograficzny, najwyższa jakość** z listy rozwijanej **Papier**. Następnie przejdź do karty **Zaawansowane** i wybierz **Tak** z listy rozwijanej **Drukuj w maksymalnej rozdzielczości**. Jeśli chcesz drukować w maksymalnej rozdzielczości w skali szarości, wybierz opcję **Wysokiej jakości skala szarości** z listy rozwijanej **Drukuj w odcieniach szarości**.

---

5. Kliknij przycisk **OK**, aby powrócić do okna dialogowego **Właściwości**.
6. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukowanie**.


---

 **UWAGA:** Po zakończeniu drukowania wyjmij nieużywany papier fotograficzny z podajnika wejściowego. Przechowuj papier fotograficzny tak, aby nie zaczął się zawijać, co może spowodować obniżenie jakości wydruku.

---

## Drukowanie na kopertach

Do podajnika wejściowego drukarki HP Deskjet 2540 series można załadować jedną lub więcej kopert. Nie należy używać błyszczących ani tłoczonych kopert, ani kopert z metalowymi zamknięciami lub okienkami.

 **UWAGA:** Szczegółowe informacje dotyczące formatowania tekstu drukowanego na kopertach można znaleźć w plikach pomocy używanego edytora tekstu.

### Ładowanie kopert

1. Otwórz zasobnik wyjściowy.
2. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo do końca.
3. Umieść koperty po prawej stronie zasobnika. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana do góry.
4. Wsuwaj koperty do drukarki, aż napotkasz opór.
5. Dosuń prowadnicę szerokości papieru ściśle do brzegu kopert.



### Drukowanie koperty

1. W menu **Plik** używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od aplikacji przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Właściwości drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
4. Wybierz odpowiednie opcje.
  - Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
  - Na karcie **Papier/jakość** sterownika drukarki wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z menu rozwijanego **Papier**.
  - Kliknij przycisk **Zaawansowane**, aby wybrać odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.
5. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukowanie**.

## Drukowanie przy użyciu funkcji HP wireless direct

Dzięki funkcji HP wireless direct możesz drukować bez użycia kabli z komputera, smartfona, tabletu lub innego urządzenia obsługującego łączność bezprzewodową, przy czym nie musisz nawiązywać połączenia z istniejącą siecią Wi-Fi.

Podczas korzystania z funkcji HP wireless direct, pamiętaj o następujących wskazówkach:

- Upewnij się, że w komputerze lub urządzeniu przenośnym jest zainstalowane wymagane oprogramowanie:  
  
Jeśli korzystasz z komputera, sprawdź, czy zostało zainstalowane oprogramowanie dostarczone wraz z drukarką.
- Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, sprawdź, czy została zainstalowana zgodna aplikacja do drukowania. Aby uzyskać więcej informacji na temat drukowania bezprzewodowego, odwiedź stronę [www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile\\_printing\\_apps.html](http://www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html).
- Upewnij się, że funkcja HP wireless direct jest włączona na drukarce oraz, w razie konieczności, że zostały włączone zabezpieczenia. Więcej informacji znajdziesz w [Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera na stronie 54](#).
- Z tego samego połączenia przy użyciu funkcji HP wireless direct może korzystać do pięciu komputerów i urządzeń przenośnych jednocześnie.
- Funkcja HP wireless direct może być używana również wtedy, gdy drukarka jest połączona z komputerem za pomocą kabla USB lub sieci bezprzewodowej.
- Za pomocą funkcji HP wireless direct komputer, urządzenie przenośne ani drukarka nie może się łączyć z Internetem.

 [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)



**UWAGA:** Obecnie te witryny mogą nie być dostępne we wszystkich językach.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Drukowanie z urządzenia przenośnego obsługującego łączność bezprzewodową](#)
- [Drukowanie z komputera obsługującego łączność bezprzewodową](#)

## Drukowanie z urządzenia przenośnego obsługującego łączność bezprzewodową

Upewnij się, że na urządzeniu przenośnym jest zainstalowana zgodna aplikacja do drukowania. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę [www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile\\_printing\\_apps.html](http://www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html).

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja HP wireless direct. Więcej informacji znajdziesz w [Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera na stronie 54](#).
2. Włącz połączenie Wi-Fi w urządzeniu przenośnym. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem przenośnym.



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

3. Podłącz urządzenie przenośne do nowej sieci. Postępuj według normalnych procedur podłączania do nowej sieci bezprzewodowej lub punktu dostępowego typu hotspot. Wybierz nazwę HP wireless direct z listy wykrytych sieci bezprzewodowych, np. HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series (gdzie \*\* to unikatowe znaki identyfikujące drukarkę).

Jeśli funkcja HP wireless direct jest włączona z zabezpieczeniami, wprowadź hasło po wyświetleniu monitu.


4. Wydrukuj dokument.

## Drukowanie z komputera obsługującego łączność bezprzewodową

1. Upewnij się, że na drukarce została włączona funkcja HP wireless direct. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera na stronie 54](#).

2. Włącz połączenie Wi-Fi w komputerze. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji dostarczonej z komputerem.

---

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

---

3. Podłącz komputer do nowej sieci. Postępuj według normalnych procedur podłączania do nowej sieci bezprzewodowej lub punktu dostępowego typu hotspot. Wybierz nazwę HP wireless direct z listy wykrytych sieci bezprzewodowych, np. HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series (gdzie \*\* to unikatowe znaki identyfikujące drukarkę).

Jeśli funkcja HP wireless direct jest włączona z zabezpieczeniami, wprowadź hasło po wyświetleniu monitu.

4. Przejdź do kroku 5, jeśli drukarka została zainstalowana i podłączona do komputera za pośrednictwem sieci bezprzewodowej. Jeśli drukarka została zainstalowana i połączona z komputerem przy użyciu kabla USB, postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby zainstalować oprogramowanie drukarki przy użyciu połączenia HP wireless direct.
  - a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
    - **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie drukarki**.
    - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP DESKJET 2540 series**, a następnie kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie drukarki**.
  - b. Wybierz opcję **Podłącz nową drukarkę**.
  - c. Po wyświetleniu ekranu oprogramowania **Opcje połączenia** wybierz opcję **Bezprzewodowe**.  
Z listy wykrytych drukarek wybierz opcję HP DESKJET 2540 series.
  - d. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
5. Wydrukuj dokument.

## Drukowanie z maksymalną rozdzielczością

Użyj opcji maksymalnej rozdzielczości do drukowania wysokiej jakości, wyraźnych obrazów na papierze fotograficznym.

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. W menu **Plik** używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. Sprawdź, czy drukarka jest wybrana.
3. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od aplikacji przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Właściwości drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
4. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
5. Aby włączyć drukowanie w maksymalnej rozdzielczości, z listy rozwijanej **Nośnik** musisz wybrać opcję **Papier fotograficzny, najwyższa jakość**.
6. Kliknij przycisk **Zaawansowane**.
7. W obszarze **Funkcje drukarki** wybierz **Tak** na liście rozwijanej **Drukuj w rozdzielczości maksymalnej**.
8. Z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
9. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć opcje zaawansowane.
10. Potwierdź ustawienia opcji **Orientacja** na karcie **Układ** i kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować.

## Wskazówki przydatne w trakcie drukowania

Udane drukowanie zapewnią prawidłowo działające pojemniki HP z odpowiednią ilością tuszu, prawidłowo załadowany papier oraz odpowiednie ustawienia drukowania. Ustawienia drukowania nie mają wpływu na kopiowanie i skanowanie.

### Wskazówki dotyczące tuszu

- Korzystaj z oryginalnych pojemników z tuszem HP.
- Zainstaluj prawidłowo pojemnik czarny i kolorowy.  
Więcej informacji znajdziesz w [Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41](#).
- Sprawdź szacunkowe poziomy tuszu w pojemnikach, aby sprawdzić, czy jest go wystarczająca ilość.  
Więcej informacji znajdziesz w [Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu na stronie 38](#).
- Jeśli jakość wydruku spadnie poniżej akceptowalnego poziomu, zobacz [Poprawianie jakości druku na stronie 60](#), aby uzyskać więcej informacji.

### Wskazówki dotyczące ładowania papieru

- Włóż stos papieru (nie tylko jedną stronę). Aby uniknąć zacięcia, nie należy ładować do podajnika papierów różnych wielkości i rodzajów.
- Załaduj papier stroną do druku do góry.
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Dokładnie dopasowuj prowadnicę szerokości w podajniku do papieru. Sprawdzaj, czy prowadnica szerokości nie zagięła papieru w podajniku.  
Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie materiałów na stronie 24](#).

### Wskazówki dotyczące ustawień drukarki

- Na karcie **Papier/jakość** sterownika drukarki wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z menu rozwijanego **Papier**.
- Wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** w oknie dialogowym **Opcje zaawansowane**. Dostęp do okna dialogowego **Opcje zaawansowane** można uzyskać, klikając przycisk **Zaawansowane** na karcie **Układ** lub **Papier/jakość**.
- Aby zmienić domyślne ustawienia drukowania, kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie opcję **Ustaw preferencje** w oprogramowaniu drukarki.

Zależnie od systemu operacyjnego wykonaj jedną z czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:

- **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
- **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
- Jeśli drukujesz czarno-biały dokument przy użyciu samego czarnego tuszu, kliknij przycisk **Zaawansowane**. W menu rozwijanym **Drukuj w odcieniach szarości** wybierz opcję **Tylko czarny tusz** i kliknij przycisk **OK**.

## Notatki

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



**UWAGA:** Firma HP nie gwarantuje jakości ani niezawodności 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 HP, przejdź pod adres:

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

- Wskazania i ostrzeżenia o poziomie tuszu są tylko szacunkowe i pozwalają na planowanie zapotrzebowania na tusz.



**UWAGA:** Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie tuszu, postaraj się zaopatrzyć w zamienny pojemnik z tuszem, aby uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie trzeba wymieniać pojemników z tuszem do czasu spadku jakości druku.

- Dokument możesz wydrukować po obu stronach papieru.



---

## 4 Podstawowe informacje dotyczące papieru

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

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Zalecane rodzaje papieru do drukowania](#)
- [Ładowanie materiałów](#)

## 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.

### 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 czerń i szybsze wysychanie w porównaniu ze zwykłym papierem. Papier z logiem ColorLok można znaleźć w różnych gramaturach i formatach w ofercie różnych producentów.



### Drukowanie zdjęć

- **Papier fotograficzny HP Premium Plus**

Papier HP Premium Plus Photo to najwyższej jakości papier fotograficzny firmy HP przeznaczony do najlepszych zdjęć. Na papierze HP Premium Plus Photo można drukować piękne zdjęcia, które natychmiast wysychają, co pozwala je udostępniać zaraz po wyjęciu z drukarki. Jest dostępny w kilku rozmiarach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali, 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 13 x 18 cm (5 x 7 cali) i 11 x 17 cali (A3) z wykończeniem błyszczącym lub lekko błyszczącym (półbłyszczącym). Idealny do zdjęć w ramkach, prezentowania zdjęć lub w przypadku prezentów i specjalnych projektów fotograficznych. Papier HP Premium Plus Photo zapewnia wyjątkowe wyniki, profesjonalną jakość i trwałość.

- **Papier fotograficzny HP Advanced Photo**

Jest to 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 rozmiarach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali, 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 13 x 18 cm (5 x 7 cali). Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

- **Papier fotograficzny HP Everyday**

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

## Dokumenty firmowe

- **Papier HP Premium Presentation lub Papier HP Professional 120**

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

- **Papier HP Brochure lub Papier HP Professional 180**

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.

## Codzienne drukowanie

- **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 czerń 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 czerń 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 czerń i zapewnia żywe kolory. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

- **Papier HP Office Recycled**

Papier HP Office Recycled to papier wielofunkcyjny o wysokiej jakości wykonany w 30% z odzyskanych włókien. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerń i zapewnia żywe kolory.

## Zadania specjalne

- **Naprasowanki HP**

Naprasowanki HP Iron-on (do tkanin lekkich bądź białych) stanowią idealny sposób wykorzystania cyfrowych zdjęć do tworzenia oryginalnych koszulek.

## Ładowanie materiałów

Wybierz format papieru, aby kontynuować.

### Ładowanie pełnowymiarowych arkuszy papieru

1. Podnieś zasobnik wejściowy.



2. Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika wyjściowego.



3. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.



4. Wsuń plik kartek do podajnika wejściowego krótszą krawędzią do przodu, stroną do druku do góry i wsuń plik kartek do urządzenia aż do oporu.



5. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.



### Ładowanie arkuszy papieru małego formatu

1. Podnieś zasobnik wejściowy.



2. Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika wyjściowego.



3. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.



4. Wsuń plik papieru fotograficznego do podajnika fotograficznego krótszą krawędzią w dół, stroną do druku do góry i wsuń plik papieru do przodu aż do oporu.



5. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.

### Ładowanie kopert

1. Podnieś zasobnik wejściowy.



2. Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika wyjściowego.



3. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo i wyjmij cały papier z podajnika wejściowego.



4. Włóż jedną lub więcej kopert do prawej krawędzi podajnika i przesuń stos kopert aż do oporu. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana do góry. Skrzydełko koperty powinno znajdować się po lewej stronie i być skierowane w dół.



5. Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędziach pliku kopert.






---

## 5 Kopiowanie i skanowanie

- [Kopiowanie dokumentów](#)
- [Skanowanie do komputera](#)
- [Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania](#)
- [Wskazówki przydatne w trakcie skanowania](#)

# Kopiowanie dokumentów

 **UWAGA:** Wszystkie dokumenty są kopiowane w trybie normalnej jakości. Nie można zmienić trybu jakości druku w trakcie kopiowania.

---

## 1-stronny oryginał, 1-stronna kopia

1. Załaduj papier fotograficzny małego formatu lub papier pełnego formatu do głównego zasobnika.



2. Załaduj oryginał.
  - a. Podnieś pokrywę drukarki.



- b. Połóż oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną do druku w dół.




c. Zamknij pokrywę.



3. Rozpocznij kopiowanie.

- ▲ Naciśnij przycisk **Kopiuj, Mono** lub **Kopiuj, Kolor**. Możesz zwiększyć liczbę kopii, wielokrotnie naciskając przycisk.

# Skanowanie do komputera

 **UWAGA:** W celu skanowania do komputera, urządzenie HP Deskjet 2540 series oraz komputer muszą być ze sobą połączone i włączone.

---

## Skanowanie pojedynczej strony

1. Załaduj oryginał.
  - a. Podnieś pokrywę drukarki.



- b. Połóż oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną do druku w dół.



- c. Zamknij pokrywę.



2. Rozpocznij skanowanie.

- a. Rozpocznij zadanie skanowania, wykorzystując oprogramowanie drukarki. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
- **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
- b. W elemencie oprogramowanie drukarki wybierz kartę **Drukarka i skaner**, a następnie wybierz opcję **Skanowanie dokumentów lub zdjęć** w sekcji **Skanowanie**. Zobaczysz opcje skanowania, które można wybrać na ekranie.

## Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania

- Połóż oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną w dół.



- Aby zmienić rozmiar kopii, zeskanuj oryginał do komputera, zmień jego rozmiar przy użyciu aplikacji na komputerze, a następnie wydrukuj zmieniony dokument.
- Wyczyść szybę skanera i upewnij się, że nic nie jest do niej przyklejone.


 [Kliknij tutaj, aby przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)

## Wskazówki przydatne w trakcie skanowania

- Połóż oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną w dół.



- Wyczyść szybę skanera i upewnij się, że nic nie jest do niej przyklejone.

 [Kliknij tutaj, aby przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)





---

## 6 Korzystanie z pojemników z tuszem

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu](#)
- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Wybieranie odpowiednich pojemników z tuszem](#)
- [Wymiana pojemników z tuszem](#)
- [Korzystanie z trybu jednego pojemnika](#)
- [Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem](#)
- [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników](#)

# Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu


Poziom tuszu w pojemniku można łatwo sprawdzić, aby określić, kiedy trzeba będzie wymienić pojemnik. Poziom tuszu wskazuje w przybliżeniu ilość tuszu pozostałą w pojemnikach.


## Sprawdzanie poziomu atramentu


1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista oraz Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.

2. W programie oprogramowanie drukarki kliknij **Szacunkowe poziomy atramentu**.

---

 **UWAGA:** Jeśli został zainstalowany napełniany albo regenerowany pojemnik z tuszem lub gdy pojemnik był używany w innej drukarce, wskaźnik poziomu tuszu może być niedokładny lub niedostępny.

 **UWAGA:** Wskazania i ostrzeżenia o poziomie tuszu są tylko szacunkowe i pozwalają na planowanie zapotrzebowania na tusz. Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie tuszu, postaraj się zaopatrzyć w zamienny pojemnik z tuszem, aby uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie trzeba wymieniać pojemników z tuszem do czasu pogorszenia jakości wydruku.

 **UWAGA:** Tusz z pojemników jest wykorzystywany na szereg sposobów w procesie drukowania, w tym w procesie inicjowania, który przygotowuje drukarkę i pojemniki z tuszem do drukowania, oraz w procesie serwisowania głowicy drukującej, który utrzymuje czystość dysz i prawidłowy przepływ tuszu. 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).

---

# Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Przed zamówieniem pojemników ustal ich właściwe numery.

## Sprawdź numer pojemnika na drukarce

- Numer pojemnika znajduje się wewnątrz drzwiczek dostępu do pojemników z tuszem.




## Sprawdź numer pojemnika w oprogramowaniu oprogramowanie drukarki

- Zależnie od systemu operacyjnego wykonaj jedną z czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
- W elemencie oprogramowanie drukarki kliknij pozycję **Zakupy**, a następnie kliknij opcję **Zakup materiałów eksploatacyjnych w Internecie**.

Po użyciu tego łącza zostanie wyświetlony prawidłowy numer pojemników z tuszem.

Aby zamówić oryginalne materiały eksploatacyjne firmy HP do urządzenia HP Deskjet 2540 series, przejdź na stronę internetową [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jeśli pojawi się monit, wybierz kraj/region, następnie za pomocą kolejnych monitów wybierz produkt, a na koniec kliknij jedno z łączy do zakupów na stronie.

 **UWAGA:** Zamawianie pojemników z tuszem 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.

## Wybieranie odpowiednich pojemników z tuszem

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.

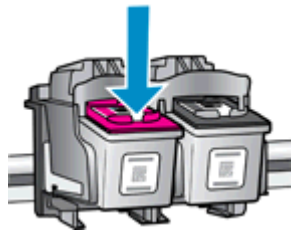
# Wymiana pojemników z tuszem

## Wymiana pojemników z tuszem

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Załaduj papier.
3. Wyjmij pojemnik z tuszem.
  - a. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem i zaczekaj, aż karetki przesunie się na środek drukarki.



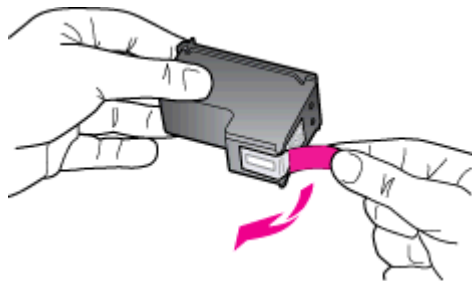
- b. Naciśnij, aby uwolnić pojemnik z tuszem i wyjmij go z gniazda.



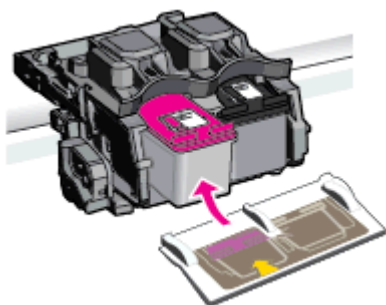
4. Włóż nowy pojemnik z tuszem.
  - a. Wyjmij pojemnik z tuszem z opakowania.



- b. Zdejmij plastikową taśmę, ciągnąc za różową końcówkę.




- c. Wsuń pojemnik z tuszem do gniazda, aż zatrzaśnie się na miejscu.



- d. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem.




 **UWAGA:** Urządzenie oprogramowanie drukarki HP zapyta o wyrównanie pojemników z tuszem podczas drukowania dokumentu po zainstalowaniu nowego pojemnika.

## Korzystanie z trybu jednego pojemnika

Tryb jednego pojemnika umożliwia pracę drukarki HP Deskjet 2540 series z wykorzystaniem tylko jednego pojemnika z tuszem. Tryb jednego pojemnika jest inicjowany po wyjęciu pojemnika z tuszem z karetki. Podczas pracy w trybie jednego pojemnika drukarka może kopiować dokumenty i zdjęcia oraz drukować zadania wysłane z komputera.

---

 **UWAGA:** Gdy urządzenie HP Deskjet 2540 series działa w trybie jednego pojemnika, na ekranie jest wyświetlany komunikat. Jeśli komunikat jest wyświetlany, gdy w drukarce są zainstalowane dwa pojemniki z tuszem, należy sprawdzić, czy z obu pojemników została usunięta plastikowa taśma ochronna. W przypadku gdy styki pojemnika są zakryte taśmą ochronną, drukarka nie może wykryć, czy pojemnik jest zainstalowany.

---

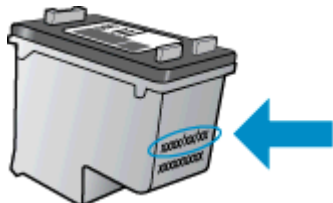
### Wyłączenie trybu jednej kasety

- Aby opuścić tryb jednego pojemnika, zainstaluj w drukarce HP Deskjet 2540 series czarny i trójkolorowy pojemnik z tuszem.

## Informacje dotyczące gwarancji na pojemniki z tuszem

Gwarancja na pojemniki z tuszem HP obowiązuje wówczas, gdy są one stosowane w przeznaczonej do tego celu drukarce HP. Gwarancja ta nie obejmuje pojemników z tuszem HP, które zostały ponownie napełnione, przetworzone, odnowione, niewłaściwie użyte lub przerobione.

W okresie obowiązywania gwarancji pojemnik podlega takiej gwarancji dopóty, dopóki tusz HP nie wyczerpał się i nie została przekroczona data końca gwarancji. Datę końca gwarancji w formacie RRRR/MM/DD można znaleźć na pojemniku, jak pokazano poniżej:



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



## Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników

Poniższe wskazówki mogą być przydatne w trakcie korzystania z pojemników z tuszem:

- Aby chronić pojemniki z tuszem przed wyschnięciem, zawsze wyłączaj drukarkę przy użyciu przycisku **Świeci** i poczekaj, aż wskaźnik przycisku **Świeci** przestanie świecić.
- Otwieraj i zdejmuj taśmę z pojemników tylko bezpośrednio przed instalacją. Pozostawienie taśmy na pojemnikach zmniejsza ułatnianie się tuszu.
- Wkładaj pojemniki do odpowiednich gniazd. Dopasuj kolor i ikonę pojemnika do koloru i ikony gniazda. Upewnij się, że pojemniki z tuszem zostały odpowiednio zatrzaśnięte.
- Wyrównaj drukarkę, aby uzyskać najlepszą jakość druku. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Poprawianie jakości druku na stronie 60](#).
- Gdy na ekranie Szacunkowe poziomy tuszu w co najmniej jednym pojemniku poziom tuszu jest niski, rozważ zaopatrzenie się w zamiennie pojemniki, aby uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie trzeba wymieniać pojemników do czasu spadku jakości druku. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41](#).
- Jeśli z jakiegokolwiek powodu wyjmiesz pojemnik z tuszem z drukarki, postaraj się włożyć go z powrotem tak szybko, jak jest to możliwe. Niezabezpieczone pojemniki z tuszem poza drukarką zaczynają wysychać.



---

# 7 Interfejs

- [Wi-Fi Protected Setup \(WPS – wymaga routera WPS\)](#)
- [Tradycyjne połączenie bezprzewodowe \(wymaga routera\)](#)
- [Połączenie USB \(połączenie inne niż sieciowe\)](#)
- [Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe](#)
- [Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera](#)
- [Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci](#)
- [Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką \(drukarki sieciowe\)](#)


## Wi-Fi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS)

Instrukcje te przeznaczone są dla klientów, którzy już skonfigurowali i zainstalowali oprogramowanie drukarki. W przypadku pierwszej instalacji należy dokładnie zapoznać się z instrukcjami konfiguracji dostarczonymi razem z drukarką.

Aby podłączyć drukarkę HP Deskjet 2540 series do sieci bezprzewodowej przy użyciu WPS, konieczne będą:

- Sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n zawierająca bezprzewodowy router lub punkt dostępowy z obsługą WPS.


---

 **UWAGA:** Produkt HP Deskjet 2540 series obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.

---

- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej, w której chcesz zainstalować drukarkę HP Deskjet 2540 series.

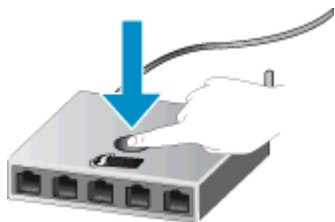
---

 **UWAGA:** Jeżeli posiadasz router z funkcją WPS i przyciskiem WPS, postępuj zgodnie z metodą **Push Button**. Jeśli nie wiesz, czy router posiada przycisk, postępuj zgodnie z metodą **Menu ustawień komunikacji bezprzewodowej**.


---

### Metoda konfiguracji Push Button (PBC)

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Sieć bezprzewodowa** na drukarce przez ponad 3 sekundy, aby rozpocząć tryb przycisku WPS. Kontrolka stanu **Sieć bezprzewodowa** zacznie migać.
2. Naciśnij przycisk WPS na routerze.



---


 **UWAGA:** Urządzenie rozpoczyna odliczanie na czas około dwóch minut w trakcie nawiązywania połączenia bezprzewodowego.

---

## Metoda PIN

1. Naciśnij jednocześnie przyciski **Sieć bezprzewodowa** i **Kopiuj Mono**, aby wydrukować stronę konfiguracji sieci, a następnie zlokalizuje kod PIN funkcji WPS.  
  
Kod PIN funkcji WPS jest podany u góry wydrukowanej strony.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Sieć bezprzewodowa** na panelu sterowania drukarki przez ponad 3 sekundy. Kontrolka stanu **Sieć bezprzewodowa** zacznie migać.
3. Otwórz narzędzie konfiguracji lub oprogramowanie routera bezprzewodowego lub bezprzewodowego punktu dostępowego i wprowadź kod PIN funkcji WPS.

---

 **UWAGA:** Więcej informacji na temat korzystania z narzędzia konfiguracji znajdziesz w dokumentacji dołączonej do routera lub bezprzewodowego punktu dostępowego.

---


Odczekaj około 2 minut. Jeśli podłączanie drukarki zakończy się powodzeniem, kontrolka przestanie migać, ale będzie nadal świecić.

## Tradycyjne połączenie bezprzewodowe (wymaga routera)

Aby podłączyć urządzenie HP Deskjet 2540 series do zintegrowanej sieci WLAN 802.11, potrzebne będą:

- Sieć bezprzewodowa 802.11 zawierająca router bezprzewodowy lub punkt dostępowy.

---

 **UWAGA:** Produkt HP Deskjet 2540 series obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.


---

- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej, w której chcesz zainstalować drukarkę HP Deskjet 2540 series.
- Nazwa sieci (SSID).
- Klucz WEP lub hasło WPA (zależnie od potrzeby).

### Podłączanie drukarki

1. Włóż dysk CD oprogramowanie drukarki do napędu CD-ROM komputera.

---

 **UWAGA:** Nie podłączaj przewodu USB do drukarki, dopóki nie pojawi się odpowiednie polecenie.

---

2. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


Po monicie podłącz urządzenie do komputera, wybierając **Wireless** (Bezprzewodowo) na ekranie **Connection Options** (Opcje połączenia). Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby wprowadzić ustawienia sieci bezprzewodowej. Drukarka 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 pomyślnym podłączeniu drukarki do sieci podczas instalacji drukarki na kolejnych komputerach nie będzie potrzebny przewód USB. Zamiast tego nazwa drukarki pojawi się na liście urządzeń sieciowych i będzie można wybrać ją bezpośrednio.

### Podłączanie nowej drukarki

Jeśli do komputera nie została podłączona drukarka lub jeśli planowane jest podłączenie do komputera nowego egzemplarza tego samego modelu drukarki, do skonfigurowania połączenia można użyć funkcji **Podłączanie nowej drukarki**.

---

 **UWAGA:** Użyj tej metody, jeśli już zainstalowano oprogramowanie drukarki.

---

1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:

- **Windows 8:** Na ekranie **startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar na ekranie i kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
2. Kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie drukarki**.
  3. Wybierz opcję **Podłącz nową drukarkę**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Zmiana ustawień sieci

Metoda ta jest dostępna jeśli już zainstalowano oprogramowanie drukarki.



**UWAGA:** Metoda ta wymaga kabla USB. Nie podłączaj kabla USB, dopóki nie pojawi się odpowiednie polecenie.

1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
  - **Windows 8:** Na ekranie **startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar na ekranie i kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
2. Kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie drukarki**.
3. Wybierz **Reconfigure Wireless Settings** (Rekonfiguracja ustawień bezprzewodowych). Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Połączenie USB (połączenie inne niż sieciowe)

Urządzenie HP Deskjet 2540 series obsługuje połączenie USB 2.0 High Speed z komputerem przez tylny port.

### Podłączanie drukarki za pomocą przewodu USB

1. Włóż dysk CD z oprogramowaniem drukarki do napędu CD-ROM komputera.



---

**UWAGA:** Nie podłączaj przewodu USB do drukarki, dopóki nie pojawi się odpowiednie polecenie.

---

2. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Po monicie podłącz drukarkę do komputera, wybierając opcję **USB** na ekranie **Connection Options** (Opcje połączenia).
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli zainstalowano oprogramowanie drukarki, drukarka będzie działała jako urządzenie plug and play. Jeśli nie zainstalowano oprogramowania, włóż dysk CD dołączony do drukarki i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.



## Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe

Jeśli drukarka została skonfigurowana, a oprogramowanie zainstalowane z przewodem USB łączącym drukarkę z komputerem, możesz łatwo zmienić je na bezprzewodowe połączenie sieciowe. Potrzebna będzie sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n zawierająca router bezprzewodowy lub punkt dostępowy.



**UWAGA:** Produkt HP Deskjet 2540 series obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.

Przed zmianą z połączenia USB na sieć bezprzewodową należy się upewnić, że:

- Drukarka jest podłączona do komputera kablem USB do momentu pojawienia się prośby o odłączenie kabla.
- Komputer jest podłączony do sieci bezprzewodowej, w której chcesz zainstalować drukarkę.

### Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe


1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
  - **Windows 8:** Na ekranie **startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar na ekranie i kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
2. Kliknij opcję **Konfiguracja i oprogramowanie drukarki**.
3. Wybierz **Zamień drukarkę podłączoną przez USB na bezprzewodową**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


## Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera

Funkcja HP wireless direct umożliwia bezpośrednie łączenie urządzeń bezprzewodowych, takich jak komputery, smartfony, tablety itp., z drukarką przez sieć bezprzewodową, z użyciem procesu stosowanego obecnie do łączenia urządzeń bezprzewodowych z nowymi sieciami bezprzewodowymi i punktami dostępowymi do Internetu. Funkcja HP wireless direct pozwala drukować z urządzenia obsługującego komunikację bezprzewodową bezpośrednio na drukarce w sieci bezprzewodowej, bez konieczności użycia routera bezprzewodowego.

Aby podłączyć bezprzewodowo drukarkę bez użycia routera, naciśnij przycisk **Wireless Direct** na panelu sterowania drukarki. Przy pierwszym włączeniu funkcji HP wireless direct zostanie wydrukowana strona informacyjna **How to Connect** (Sposób połączenia). Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi na wydrukowanym arkuszu informacyjnym.

---

 **UWAGA:** Funkcja HP wireless direct z zabezpieczeniami jest domyślnie włączona po jej włączeniu. Hasło funkcji HP wireless direct można uzyskać, drukując stronę informacyjną.

 **UWAGA:** Strona informacyjna może nie być dostępna we wszystkich językach. Można ją wydrukować automatycznie tylko przy pierwszym uruchomieniu funkcji HP wireless direct.

Aby wydrukować stronę informacyjną, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Wireless Direct** przez ponad 3 sekundy.

---

Jeśli funkcja HP wireless direct jest włączona, Kontrolka stanu funkcji **Wireless Direct** świeci.

## Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci

Poniższe wskazówki pozwolą na konfigurację i korzystanie z drukarki podłączonej do sieci:

- Podczas konfiguracji bezprzewodowej drukarki sieciowej, upewnij się, że router bezprzewodowy lub punkt dostępowy są włączone. Drukarka wyszukuje routerów bezprzewodowych, a następnie wyświetla listę nazw znalezionych sieci w komputerze.
- Jeżeli komputer jest podłączony do sieci VPN (Virtual Private Network), uzyskanie dostępu do urządzeń w sieci lokalnej (w tym także drukarki) wymaga odłączenia się od VPN.
- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Poznaj inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, czym jest narzędzie Print and Scan Doctor firmy HP. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, jak zamienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, jak obsługiwać programy zapory sieciowej i antywirusowe w trakcie instalacji drukarki. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)

# Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe)

Kiedy drukarka jest podłączona do sieci, można używać serwera EWS do wyświetlania informacji o stanie, zmiany ustawień i zarządzania drukarką z komputera.



**UWAGA:** W celu zmiany niektórych ustawień konieczne będzie hasło.

Z serwera EWS można korzystać nawet wtedy, gdy nie jest on podłączony do Internetu. Jednak wówczas nie są dostępne niektóre funkcje.

- [Korzystanie z wbudowanego serwera WWW](#)
- [Informacje o plikach cookie](#)

## Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Dostęp do serwera EWS można uzyskać poprzez sieć, oprogramowanie drukarki lub funkcję HP wireless direct.

### Otwieranie wbudowanego serwera WWW przez sieć



**UWAGA:** Drukarka musi być podłączona do sieci i posiadać adres IP. Adres IP drukarki można odnaleźć, drukując stronę konfiguracji sieci.

- W uruchomionej przeglądarce internetowej podaj adres IP lub nazwę komputera głównego przypisane do drukarki.

Na przykład jeśli adresem IP jest 192.168.0.12, wpisz w przeglądarce internetowej następujący adres: `http://192.168.0.12`.

### Otwieranie wbudowanego serwera WWW przez oprogramowanie drukarki

1. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
2. Kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Strona domowa drukarki (EWS)**.

## Otwieranie wbudowanego serwera WWW przez funkcję HP wireless direct

1. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Wireless Direct**, aby włączyć funkcję HP wireless direct. Więcej informacji znajdziesz w [Nawiązywanie połączenia bezprzewodowego z drukarką bez użycia routera na stronie 54](#).
2. W komputerze bezprzewodowym włącz obsługę sieci bezprzewodowej oraz wyszukaj nazwę funkcji HP wireless direct i podłącz się do niej, na przykład: HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series. Jeśli zabezpieczenia funkcji HP wireless direct są włączone, wprowadź hasło funkcji HP wireless direct po wyświetleniu monitu.
3. W obsługiwanej przeglądarce internetowej na swoim komputerze wpisz następujący adres: `http://192.168.223.1`.

## Informacje o plikach cookie

Podczas przeglądania strony internetowej wbudowany serwer internetowy (EWS) zapisuje na dysku twardym małe pliki tekstowe (pliki cookie). Pliki cookie pozwalają serwerowi EWS rozpoznać dany komputer podczas następnego przeglądania tej samej strony. Na przykład jeśli we wbudowanym serwerze internetowym została wybrana wersja językowa, plik cookie zawiera informację o tym fakcie, w związku z czym przy następnym otwarciu strona taka zostanie wyświetlona w wybranej wersji językowej. Niektóre pliki cookie (w tym pliki cookie zawierające informacje o wersji językowej) zostają usunięte po zakończeniu każdej sesji, niektóre jednak (m.in. te zawierające informacje o preferencjach danego użytkownika) są przechowywane na dysku do momentu ich ręcznego usunięcia.

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



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

- Powrót do ostatnio otwartej strony (przydatne zwłaszcza w przypadku kreatorów konfiguracji)
- Pamiętanie języka serwera EWS
- Dostosowanie strony Strona główna serwera EWS

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



---

# 8 Rozwiązywanie problemów

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Poprawianie jakości druku](#)
- [Usuwanie blokady papieru](#)
- [Nie można drukować](#)
- [Odblokowanie karetki](#)
- [Znajdź uszkodzony pojemnik](#)
- [Przygotowanie zasobników](#)
- [Rozwiąż problemy ze skanowaniem i drukowaniem](#)
- [Awaria drukarki](#)
- [Problem z pojemnikiem z tuszem](#)
- [Pojemnik starszej generacji](#)
- [Praca w sieci](#)
- [Pomoc techniczna firmy HP](#)

# Poprawianie jakości druku



**UWAGA:** Aby chronić pojemniki z tuszem przed wyschnięciem, zawsze wyłączaj drukarkę przy użyciu przycisku **Świeci** i poczekaj, aż wskaźnik przycisku **Świeci** przestanie świecić.

## Poprawianie jakości wydruku

1. Upewnij się, że korzystasz z oryginalnych pojemników z tuszem HP.
2. Sprawdź oprogramowanie drukarki w celu sprawdzenia, czy wybrano odpowiedni rodzaj papieru i odpowiednią jakość druku z listy rozwijanej **Nośnik**.

W elemencie oprogramowanie drukarki kliknij pozycję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Ustaw preferencje**, aby uzyskać dostęp do właściwości drukowania.

3. Sprawdź szacunkowe poziomy tuszu, aby określić, czy jest go wystarczająca ilość w pojemnikach.

Więcej informacji znajdziesz w [Sprawdzanie szacunkowych poziomów tuszu na stronie 38](#). Jeśli poziom tuszu w pojemnikach jest niski, weź pod uwagę możliwość ich wymiany.

4. Wyrównaj pojemniki z tuszem.

## Wyrównywanie pojemników z tuszem

- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- b. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
- c. W elemencie oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do przybornika drukarki.

Zostanie wyświetlony przybornik drukarki.

- d. Kliknij **Wyrównaj pojemniki z tuszem** na karcie **Obsługa urządzenia**.

Drukarka wydrukuje stronę wyrównania.



- e. Umieść stronę wyrównania pojemników z tuszem w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną w dół.

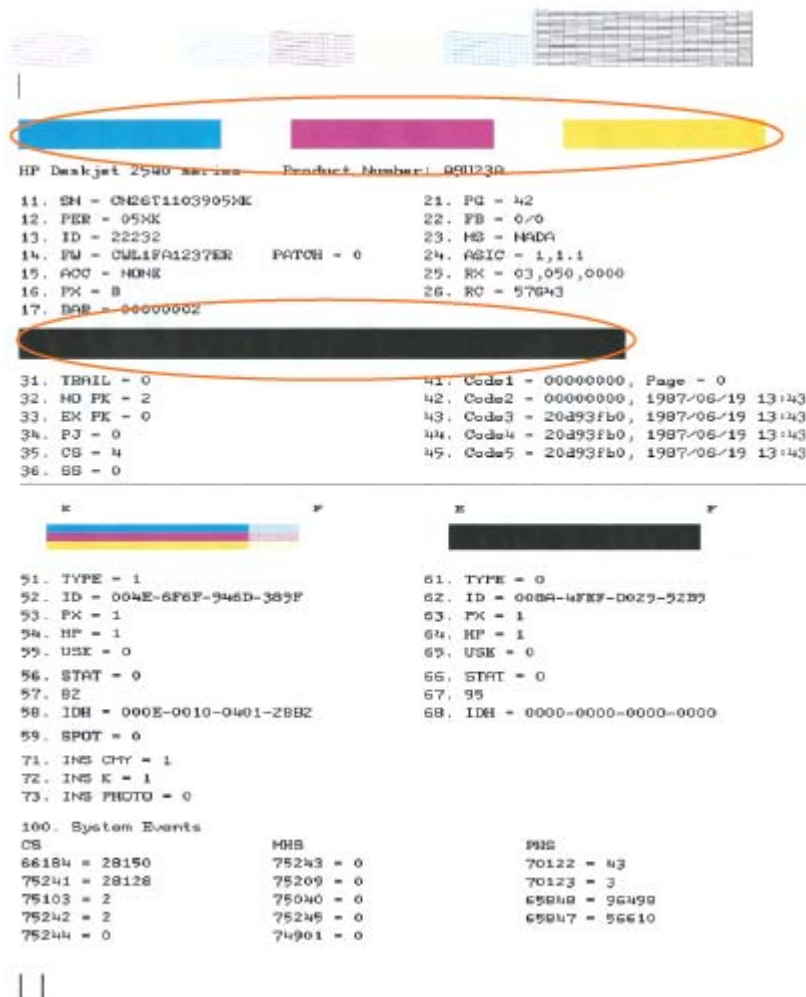


- f. Naciśnij przycisk **Kopiuj, Mono**. Drukarka wyrówna pojemniki z tuszem. Arkusz wyrównywania pojemników wyrzuć lub zostaw do ponownego wykorzystania.
5. Wydrukuj stronę diagnostyczną, jeśli w pojemnikach jest wystarczająca ilość tuszu.

### Drukowanie strony diagnostycznej

- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- b. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
- **Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - **Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.
- c. W elemencie oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do przybornika drukarki.
- d. Kliknij **Drukuj informacje diagnostyczne** na karcie **Raporty urządzenia**, aby wydrukować stronę diagnostyczną.

- e. Sprawdź niebieskie, purpurowe, żółte i czarne pola na stronie diagnostycznej.



6. Wyczyść automatycznie pojemniki z tuszem, jeśli strona diagnostyczna zawiera smugi lub brakujące fragmenty kolorowych i czarnych pól.

### Automatyczne czyszczenie pojemników z tuszem

- Włóż nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z następujących czynności, aby otworzyć oprogramowanie drukarki:
  - Windows 8:** Na ekranie **Startowym** kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar ekranu, kliknij opcję **Wszystkie aplikacje** na pasku aplikacji, a następnie kliknij ikonę z nazwą drukarki.
  - Windows 7, Windows Vista** oraz **Windows XP:** Na pulpicie komputera kliknij przycisk **Start**, wybierz opcję **Wszystkie programy**, kliknij opcję **HP**, kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**, a następnie kliknij opcję **HP Deskjet 2540 series**.

- c. W elemencie oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukarka i skaner**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Przybornika drukarki**.
- d. Kliknij **Wyczyść pojemniki z tuszem** na karcie **Obsługa urządzenia**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli powyższe rozwiązania nie likwidują problemu, [kliknij tutaj aby uzyskać więcej rozwiązań online](#).

# Usuwanie blokady papieru

W celu usunięcia zacięcia papieru wykonaj następujące czynności.

## Usuwanie zacięcia papieru w podajniku wejściowym

1. Naciśnij przycisk **Anuluj**, aby spróbować automatycznie usunąć zacięcie. Jeśli to nie pomoże, musisz usunąć zacięcie ręcznie.
2. Delikatnie wyjmij papier z podajnika wejściowego.



3. Naciśnij przycisk **Kopiuj Mono** lub **Kopiuj Kolor** na panelu sterowania, aby kontynuować bieżące zadanie.

## Usuwanie zacięcia papieru w zasobniku wyjściowym

1. Naciśnij przycisk **Anuluj**, aby spróbować automatycznie usunąć zacięcie. Jeśli to nie pomoże, musisz usunąć zacięcie ręcznie.
2. Delikatnie wyjmij papier z zasobnika wyjściowego.



3. Naciśnij przycisk **Kopiuj Mono** lub **Kopiuj Kolor** na panelu sterowania, aby kontynuować bieżące zadanie.

## Usuwanie zacięcia papieru z obszaru dostępu do pojemników

1. Naciśnij przycisk **Anuluj**, aby spróbować automatycznie usunąć zacięcie. Jeśli to nie pomoże, musisz usunąć zacięcie ręcznie.

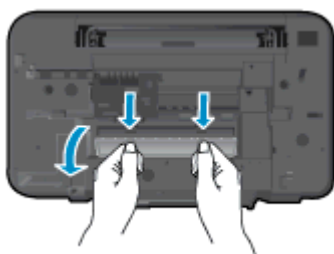
2. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników i przesunij karetkę w prawo, aby uzyskać dostęp do zacięcia papieru.



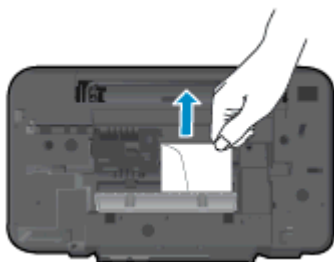
3. Naciśnij przycisk **Kopiuj Mono** lub **Kopiuj Kolor** na panelu sterowania, aby kontynuować bieżące zadanie.

### Usuwanie zacięcia papieru z wnętrza drukarki

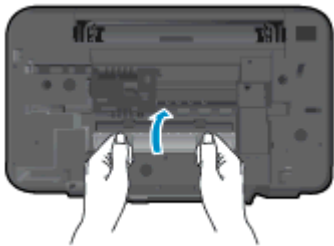
1. Naciśnij przycisk **Anuluj**, aby spróbować automatycznie usunąć zacięcie. Jeśli to nie pomoże, musisz usunąć zacięcie ręcznie.
2. Otwórz drzwiczki dostępowe na dole drukarki. Naciśnij zatrzaski z obu stron drzwiczek dostępowych.



3. Wyjmij zacięty papier.



4. Zamknij drzwiczki do czyszczenia. Delikatnie dopchnij drzwiczki do drukarki, aż oba zaczepy zablokują się we właściwym miejscu.



5. Naciśnij przycisk **Kopiuj Mono** lub **Kopiuj Kolor** na panelu sterowania, aby kontynuować bieżące zadanie.

Jeśli powyższe rozwiązania nie likwidują problemu, [kliknij tutaj aby uzyskać więcej rozwiązań online](#).


### Zapobieganie zacięciom papieru

- Nie przepelniaj zasobnika wejściowego.
- Regularnie wyjmuj wydrukowane strony z zasobnika wyjściowego.
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Nie umieszczaj różnych rodzajów i rozmiarów papieru na raz w podajniku wejściowym. Wszystkie arkusze w podajniku muszą być tego samego formatu i rodzaju.
- Dokładnie dopasowuj prowadnicę szerokości w podajniku do papieru. Sprawdzaj, czy prowadnica szerokości nie zagięła papieru w podajniku.
- Nie wsuwaj na siłę zbyt głęboko papieru do podajnika.
- Nie należy dodawać papieru, kiedy drukarka drukuje. Jeśli w drukarce kończy się papier, dodaj go po wyświetleniu komunikatu o braku papieru.

Jeśli powyższe rozwiązania nie likwidują problemu, [kliknij tutaj aby uzyskać więcej rozwiązań online](#).

# Nie można drukować

Jeśli masz problemy z drukowaniem, możesz pobrać narzędzie Print and Scan Doctor firmy HP, które pozwala automatycznie rozwiązać problem. Aby pobrać narzędzie, kliknij odpowiednie łącze:

 **UWAGA:** Narzędzie Print and Scan Doctor firmy HP może być niedostępne we wszystkich językach

[Przejdź do strony pobierania narzędzia Print and Scan Doctor firmy HP.](#)

## Rozwiązywanie problemów z drukowaniem

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

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

## Sprawdzanie, czy drukarka nie jest wstrzymana lub wyłączona

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

## Sprawdzanie, czy drukarka jest drukarką domyślną

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

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

### Ponowne uruchamianie bufora wydruku

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

#### Windows 8

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

#### System Windows 7

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

#### Windows Vista

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



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

## System Windows XP

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

## Czyszczenie kolejki drukowania

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
- **Windows 8:** Wskaż prawy górny róg ekranu lub wskaż go, aby otworzyć panele funkcji, kliknij ikonę **Ustawienia** kliknij opcję **Panel sterowania** (lub dotknij jej), a następnie kliknij opcję **Wyświetl drukarki i urządzenia** (lub dotknij jej).
  - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
  - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania** i **Drukarki**.
  - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania** i **Drukarki i faksy**.
- b. Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki, aby otworzyć kolejkę drukowania.
- c. W menu **Drukarka** kliknij **Anuluj wszystkie dokumenty** lub **Zakończ drukowanie dokumentu**, a następnie kliknij **Tak** by potwierdzić.
- d. Jeśli w kolejce wciąż znajdują się dokumenty, uruchom komputer ponownie i po uruchomieniu jeszcze raz rozpocznij drukowanie.
- e. Sprawdź ponownie kolejkę drukowania, by upewnić się że jest pusta, a następnie rozpocznij ponownie drukowanie.

Jeśli powyższe rozwiązania nie likwidują problemu, [kliknij tutaj aby uzyskać więcej rozwiązań online](#).

## Odblokowanie karetki

Usuń wszystkie obiekty, takie jak papier, mogące blokować karetkę.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Usuwanie blokady papieru na stronie 64](#).



**UWAGA:** Nie używaj żadnych narzędzi ani innych urządzeń do usuwania zaciętego papieru. Zawsze zachowaj ostrożność podczas usuwania zaciętego papieru z wnętrza drukarki.



[Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)

## Znajdź uszkodzony pojemnik

Jeżeli migają oba wskaźniki pojemników z tuszem (trójkolorowego oraz czarnego) i świeci wskaźnik przycisku **Świeci**, oba pojemniki mają założone taśmy ochronne, pojemniki nie zostały zainstalowane lub poziom tuszu w nich jest krytycznie niski. Zaczynij od sprawdzenia, czy różowa taśma została zdjęta z obu pojemników i oba pojemniki zostały zainstalowane. Jeżeli oba wskaźniki nadal migają, to jeden lub oba pojemniki mogą być uszkodzone. Aby określić, czy jeden z pojemników jest uszkodzony, wykonaj następujące czynności:

1. Wyjmij pojemnik z czarnym tuszem.
2. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem.
3. Jeżeli wskaźnik przycisku **Świeci** miga szybko, wymień trójkolorowy pojemnik z tuszem. Jeżeli wskaźnik przycisku **Świeci** nie miga, wymień czarny pojemnik z tuszem.

# Przygotowanie zasobników

## Otwórz zasobnik wyjściowy

- ▲ Zasobnik wyjściowy musi być otwarty przed rozpoczęciem drukowania.



## Zamykanie drzwiczek dostępu do pojemników z tuszem


- ▲ Drzwiczki pojemników muszą być zamknięte przed rozpoczęciem drukowania.



 [Kliknij tutaj, aby przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)

## Rozwiąż problemy ze skanowaniem i drukowaniem

Firma HP udostępnia narzędzie HP Print and Scan Doctor (tylko dla systemu Windows), które może pomóc w rozwiązywaniu typowych problemów, w wyniku których „nie można skanować”.

 **UWAGA:** Narzędzie Print and Scan Doctor firmy HP może być niedostępne we wszystkich językach

---

[Przejdź do strony pobierania narzędzia Print and Scan Doctor firmy HP.](#)

Dowiedz się więcej na temat rozwiązywania problemów ze skanowaniem. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Dowiedz się, jak rozwiązać problemy z kopiowaniem. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

# Awaria drukarki

## Usuwanie awarii drukarki

- ▲ Wyłącz i włącz drukarkę. Jeżeli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z HP.

 [Skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby uzyskać pomoc.](#)

## Problem z pojemnikiem z tuszem

Najpierw spróbuj wyjąć pojemniki z tuszem i włożyć je ponownie. Jeżeli problem nie został rozwiązany, wyczyść styki pojemnika z tuszem. Jeżeli problem nie został rozwiązany, wymień pojemniki z tuszem. Więcej informacji znajdziesz w [Wymiana pojemników z tuszem na stronie 41](#).

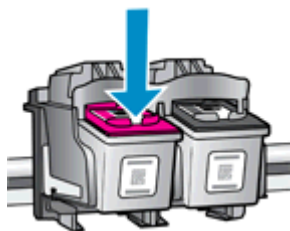
### Czyszczenie styków pojemnika z tuszem

**⚠ OSTROŻNIE:** Procedura czyszczenia powinna trwać tylko kilka minut. Upewnij się, że pojemniki z tuszem zostaną jak najszybciej ponownie zainstalowane w drukarce. Nie zaleca się pozostawiania pojemników z tuszem poza drukarką przez dłużej niż 30 minut. Może to spowodować uszkodzenie głowicy drukującej lub pojemników z tuszem.

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem i zaczekaj, aż karetki przesuną się na środek drukarki.

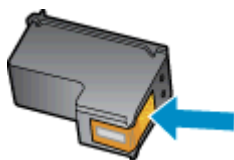


3. Wyjmij pojemnik z tuszem wskazany w komunikacie o błędzie.



4. Trzymaj pojemnik z boków, dolną częścią skierowaną do góry i odszukaj styki elektryczne na pojemniku.

Styki elektryczne to małe, złote kropki na pojemniku z tuszem.

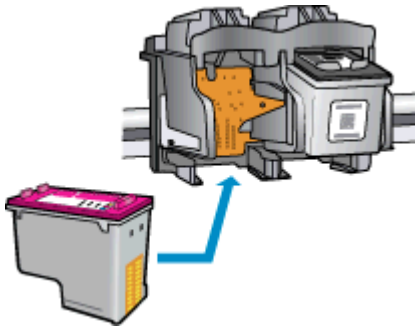


5. Przetrzyj same styki suchym wacikiem lub miękką, nie pozostawiającą klaczków szmatką.


**⚠ OSTROŻNIE:** Uważaj, aby czyścić wyłącznie styki i nie rozsmarowywać tuszu czy innych zanieczyszczeń na pozostałej części pojemnika.

6. Odnajdź styki pojemnika z tuszem wewnątrz drukarki.

Styki drukarki to zestaw złotych wybruszeń umieszczonych tak, aby łączyły się ze stykami pojemnika z tuszem.



7. Przetrzyj styki suchym wacikiem lub miękką, nie pozostawiającą kłaczków szmatką.
8. Zainstaluj ponownie pojemnik z tuszem.
9. Zamknij drzwiczki dostępu do pojemników i sprawdź, czy komunikat o błędzie zniknął.
10. Jeśli komunikat o błędzie wciąż występuje, wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

 **UWAGA:** Jeżeli jeden z pojemników z tuszem powoduje problemy, możesz go wyjąć i użyć trybu działania drukarki HP Deskjet 2540 series z tylko jednym pojemnikiem.

 [Kliknij tutaj, aby przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)



## Pojemnik starszej generacji

Potrzebna będzie nowsza wersja pojemnika. Zwykle nowszą wersję pojemnika można rozpoznać, oglądając zewnętrzną część opakowania pojemnika i sprawdzając datę zakończenia gwarancji.



Jeśli kilka odstępów w prawo od daty widnieje napis 'v1', wówczas pojemnik jest nowszą, zaktualizowaną wersją. Jeśli jest w starszej wersji, skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP, by uzyskać pomoc lub go wymienić.

 [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)

## Praca w sieci

- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Poznaj inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, czym jest narzędzie Print and Scan Doctor firmy HP. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, jak zamienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)
- Dowiedz się, jak obsługiwać programy zapory sieciowej i antywirusowe w trakcie instalacji drukarki. [Kliknij tutaj, aby uzyskać dodatkowe informacje w Internecie.](#)

# Pomoc techniczna firmy HP

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

## Rejestracja drukarki

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

## Sposób uzyskiwania pomocy

Jeśli wystąpi problem, wykonaj następujące czynności:

1. Zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do drukarki.
2. Odwiedź stronę internetową pomocy firmy HP pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Z pomocy online mogą korzystać wszyscy klienci firmy HP. Jest to najszybsze źródło aktualnych informacji o produkcie oraz wykwalifikowanej pomocy i obejmuje:

- Szybki dostęp do wykwalifikowanych specjalistów internetowego działu pomocy technicznej.
  - Aktualizacje sterowników i oprogramowania do drukarki
  - Wartościowe informacje na temat rozwiązywania typowych problemów
  - Po zarejestrowaniu drukarki użytkownik uzyskuje dostęp do aktualizacji do drukarki, informacji oraz alertów dotyczących pomocy technicznej HP
3. Zadzwoń do działu pomocy technicznej firmy HP.

Opcje oraz dostępność pomocy technicznej zależą od drukarki, kraju/regionu i języka.

## Telefoniczna obsługa klientów HP

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

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Okres obsługi telefonicznej](#)
- [Zgłaszanie problemu](#)
- [Numery telefonów linii wsparcia](#)
- [Po upływie okresu obsługi telefonicznej](#)

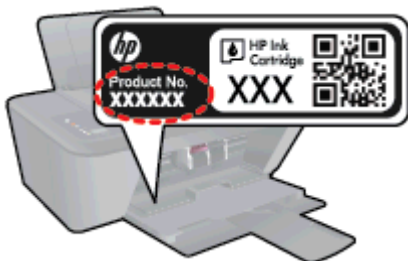
## Okres obsługi telefonicznej

Obsługa telefoniczna jest bezpłatna przez rok w Ameryce Północnej, rejonie Azji Pacyficznej oraz Ameryce Łacińskiej (w tym w Meksyku). Czas trwania obsługi telefonicznej w Europie, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce podano na stronie [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Obowiązują standardowe opłaty za połączenia telefoniczne.

## Zgłaszanie problemu

Skontaktuj się telefonicznie z działem pomocy technicznej HP, gdy znajdujesz się w pobliżu komputera i drukarki. Przygotuj się na przekazanie następujących informacji:

- Nazwa produktu (umieszczona na drukarce, np. Deskjet IA 2545)
- Numer produktu (umieszczony wewnątrz drzwiczek dostępu do pojemników z tuszem)



- Numer seryjny (umieszczony z tyłu lub na spodzie drukarki)
- 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 wystąpieniem problemu miały miejsce inne istotne zdarzenia (np. była burza, drukarka została przeniesiona itp.)?

## Numery telefonów linii wsparcia

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 firmy HP można uzyskać odpłatnie. Można ją też uzyskać na stronie pomocy technicznej online firmy HP: [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 HP Deskjet 2540 series 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.



---

# A Informacje techniczne

W tej części zamieszczono dane techniczne oraz informacje o międzynarodowych atestach urządzenia HP Deskjet 2540 series.

Dodatkowe informacje dostępne są w dokumentacji drukowanej dostarczonej z urządzeniem HP Deskjet 2540 series.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Informacje firmy Hewlett-Packard Company](#)
- [Dane techniczne](#)
- [Program ochrony środowiska](#)
- [Informacje o przepisach](#)

## Informacje firmy Hewlett-Packard Company

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, adaptacja lub tłumaczenie tych materiałów nie jest dozwolone bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Hewlett-Packard, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich. Wszystkie gwarancje udzielane w odniesieniu do Produktów i Usług HP określone zostały w oświadczeniach gwarancyjnych załączanych do każdego produktu i usługi. Żadne informacje tu zawarte nie mogą być rozumiane jako zawierające dodatkowe gwarancje. HP nie będzie odpowiedzialne za błędy techniczne czy edytorskie lub pominięcia zawarte w dokumencie.

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

Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 i Windows® 8 są zarejestrowanymi w USA znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.



## Dane techniczne

W niniejszym rozdziale zawarto informacje techniczne na temat urządzenia HP Deskjet 2540 series. Więcej danych technicznych urządzenia można znaleźć w arkuszu danych technicznych pod adresem [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

- [Wymagania systemowe](#)
- [Dane techniczne środowiska pracy](#)
- [Pojemność zasobnika wejściowego](#)
- [Pojemność zasobnika wyjściowego](#)
- [Rozmiar papieru](#)
- [Gramatury papieru](#)
- [Dane techniczne drukowania](#)
- [Dane techniczne kopiowania](#)
- [Dane techniczne skanowania](#)
- [Rozdzielczość druku](#)
- [Specyfikacje zasilania](#)
- [Wydajność wkładu drukującego](#)
- [Informacje dźwiękowe](#)

## 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).

## Dane techniczne środowiska pracy

- Zalecany zakres temperatury pracy: od 15°C do 32°C (od 59°F do 90°F)
- Dopuszczalny zakres temperatur otoczenia w trakcie pracy: od 5°C do 40°C (od 41°F do 104°F)
- Wilgotność: od 15% do 80% wilg. wzgl. bez kondensacji; 28 °C maksymalny punkt rosy
- Zakres temperatury podczas przechowywania: od -40 °C do 60 °C
- W obecności silnego pola elektromagnetycznego wydruk z urządzenia HP Deskjet 2540 series może być lekko zniekształcony
- Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie przekraczającej 3 m (10 stóp), aby zminimalizować wprowadzony szum wywołwany przez potencjalne silne pola elektromagnetyczne

## Pojemność zasobnika wejściowego

Kartki zwykłego papieru (80 g/m<sup>2</sup> [20lb]): Do 50

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 20

Papier fotograficzny: Do 20

## Pojemność zasobnika wyjściowego

Kartki zwykłego papieru (80 g/m<sup>2</sup> [20lb]): Do 30

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 10

Papier fotograficzny: Do 10

## Rozmiar papieru

Kompletną listę obsługiwanych rozmiarów nośników można znaleźć w oprogramowaniu drukarki.

## Gramatury papieru

Zwykły papier: 64–90 g/m<sup>2</sup> (16–24 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> (75 funtów)

## Dane techniczne drukowania

- Szybkość drukowania zależy od stopnia złożoności dokumentu.
- Metoda: termiczny druk atramentowy na żądanie
- Język: PCL3 GUI

## Dane techniczne kopiowania

- Cyfrowa obróbka obrazu
- Szybkość kopiowania zależy od modelu i od stopnia złożoności dokumentu

## Dane techniczne skanowania

- Rozdzielczość: optyczna do 1200 x 1200 ppi  
Więcej informacji na temat rozdzielczości znajduje się w oprogramowaniu skanera.
- W kolorze: 24-bitowa w kolorze, 8-bitowa skala szarości (256 odcieni szarości)
- Maksymalny rozmiar skanowania z szyby: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7 cala)

## Rozdzielczość druku

### Tryb szkicu

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 300x300dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Auto.

### Tryb normalny

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600x300dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Auto.

### Tryb Zwykły-Najlepszy

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600x600dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Auto.

### Tryb Zdjęcie-Najlepszy

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600x600dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Auto.

### Tryb maksymalnej rozdzielczości

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 1200x1200dpi
- Wydruk: Automatycznie (Czarny), 4800x1200 z optymalizacją rozdzielczości (Kolor)

## Specyfikacje zasilania

### 0957-2385

- Napięcie wejściowe: 100-240 V prądu przemiennego (+/- 10%)
- Częstotliwość wejściowa: 50/60 Hz, (+/- 3 Hz)

### 0957-2403

- Napięcie wejściowe: 200-240 V prądu przemiennego (+/- 10%)
- Częstotliwość wejściowa: 50/60 Hz, (+/- 3 Hz)



**UWAGA:** Używaj tylko wraz z zasilaczem dostarczonym przez firmę HP.

## Wydajność wkładu drukującego

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

## Informacje dźwiękowe

Jeśli masz dostęp do Internetu, możesz uzyskać dźwiękowe informacje 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 materiałów została ograniczona do minimum przy jednoczesnym zapewnieniu odpowiedniej funkcjonalności i niezawodności urządzenia. Różne materiały mogą zostać w łatwy sposób rozdzielone. Łączniki i inne powiązania mogą zostać łatwo odnalezione, są łatwo dostępne i można je w łatwy sposób usunąć przy użyciu standardowych narzędzi. Szybki dostęp do ważnych części umożliwia efektywny demontaż i naprawę.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie HP Commitment to the Environment (Zobowiązania wobec środowiska HP) pod adresem:

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

- [Wskazówki ekologiczne](#)
- [Zużycie papieru](#)
- [Tworzywa sztuczne](#)
- [Informacje o bezpieczeństwie materiałów](#)
- [Program recyklingu](#)
- [Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP](#)
- [Pobór mocy](#)
- [Tryb uśpienia](#)
- [Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników](#)
- [Substancje chemiczne](#)
- [Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych \(Ukraina\)](#)
- [Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych \(Indie\)](#)

## Wskazówki ekologiczne

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

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

## 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

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

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

## Program recyklingu

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

[www.hp.com/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 witrynie sieci Web:

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

## Pobór mocy

Urządzenia Hewlett-Packard do drukowania i przetwarzania obrazów oznaczone logiem ENERGY STAR® spełniają wymagania U.S. Environmental Protection Agency ENERGY STAR dla sprzętu do przetwarzania obrazu. Na urządzeniach spełniających wymagania ENERGY STAR dla urządzeń do przetwarzania obrazu znajduje się następujące oznaczenie:



Dodatkowe informacje na temat urządzeń spełniających wymagania programu ENERGY STAR można znaleźć na stronie: [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar)

## Tryb uśpienia

- Zużycie energii jest ograniczone w trybie uśpienia.
- Po pierwszej konfiguracji drukarki przechodzi ona w tryb uśpienia po 5 minutach bezczynności.

Zmiana czasu, po którym drukarka przechodzi w tryb uśpienia

1. Otwórz serwer EWS. Więcej informacji znajdziesz w [Korzystanie z wbudowanego serwera WWW na stronie 56](#).
2. Kliknij zakładkę **Settings** (Ustawienia).

3. W sekcji **Zarządzanie energią** kliknij opcję **Tryb oszczędzania energii** i wybierz żadaną opcję.
4. Kliknij przycisk **Apply** (Zastosuj).

## Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników



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

## Substancje chemiczne

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

## Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Ukraina)

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

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

## Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Indie)

### **Restriction of hazardous substances (India)**

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

## Informacje o przepisach

Urządzenie HP Deskjet 2540 series spełnia wymagania określone przepisami obowiązującymi w kraju/regionie użytkownika.

W tym rozdziale opisano następujące zagadnienia:

- [Prawny 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](#)
- [Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej](#)
- [Declaration of conformity](#)
- [Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych](#)

### Prawny numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji, produktowi nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu dla tego urządzenia to SNPRB-1204-02. Prawnego numeru modelu nie należy mylić z nazwą handlową (HP Deskjet 2540 All-in-One series, HP Deskjet Ink Advantage 2545 All-in-One series itd.) ani numerami produktu (A9U22A do A9U28A itd.).

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

For further information, contact:

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

VCCI-B

## 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。



## Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej

Produkty noszące oznaczenia CE są zgodne z następującymi dyrektywami UE:

- Dyrektywa dotycząca niskiego napięcia 2006/95/EC
- Dyrektywa EMC 2004/108/EC
- Dyrektywa Ecodesign 2009/125/EC, jeżeli dotyczy

Zgodność z CE dla tego urządzenia ma zastosowanie tylko wtedy, gdy jest ono zasilane odpowiednim, oznaczonym logo CE, zasilaczem prądu zmiennego dostarczonym przez firmę HP.

Jeśli te urządzenie posiada funkcje telekomunikacyjne, jest także zgodne z podstawowymi wymaganiami poniższej dyrektywy UE:

- Dyrektywa R&TTE 1999/5/EC

Zgodność z tymi dyrektywami oznacza zgodność z odpowiednimi, zharmonizowanymi europejskimi standardami (Normy europejskie) wymienionymi w Deklaracji zgodności Unii Europejskiej wystawionymi przez firmę HP dla tego urządzenia lub rodziny urządzeń i dostępnymi (tylko w języku angielskim) w dokumentacji urządzenia lub na poniższej stronie internetowej: [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates) (wprowadź numer produktu w polu wyszukiwania).

Zgodność wskazywana jest przez jedno z poniższych oznaczeń zgodności umieszczonych na urządzeniu:



Przeznaczone dla urządzeń nie związanych z telekomunikacją i urządzeń telekomunikacyjnych zharmonizowanych w UE, takich jak Bluetooth® z mocą poniżej 10 mW.



Przeznaczone dla niezharmonizowanych urządzeń telekomunikacyjnych w UE (jeśli dotyczy, pomiędzy CE a znakiem ! znajduje się 4 cyfrowy numer zaangażowanej agencji).

---

Sprawdź etykietę zgodności z normami znajdującą się na urządzeniu.

Można korzystać z funkcji telekomunikacyjnych tego urządzenia w poniższych krajach UE i EFTA: Austria, Belgia, Bułgaria, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Islandia, Liechtenstein, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Norwegia, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwajcaria, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania oraz Włochy.

Złącze telefoniczne (niedostępne we wszystkich urządzeniach) przeznaczone jest do łączenia z analogowymi sieciami telefonicznymi.

## Urządzenia wyposażone w sieć bezprzewodową

- Niektóre kraje posiadają konkretne obowiązki lub specjalne wymagania dotyczące wykorzystania sieci bezprzewodowych, takie jak wykorzystanie wyłącznie wewnątrz budynków lub ograniczenie dostępności kanałów. Sprawdź, czy ustawienia kraju dla sieci bezprzewodowej są odpowiednie.

## Francja

- W przypadku wykorzystania sieci bezprzewodowej 2,4 GHz przez urządzenie zastosowanie mają pewne ograniczenia: Urządzenie to może być używane wewnątrz we wszystkich zakresach od 2400 do 2483,5 MHz (kanały 1-13). W przypadku wykorzystania na zewnątrz wykorzystywać można jedynie zakres częstotliwości od 2400 do 2454 MHz (kanały 1-7). Najnowsze wymagania znajdują się na stronie [www.arcep.fr](http://www.arcep.fr).

Punktem kontaktowym w sprawach związanych ze zgodnością z normami jest:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, NIEMCY

# Declaration of conformity



## DECLARATION OF CONFORMITY

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

DoC #: SNPRB-1204-02-A

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

**declares, that the product**  
**Product Name and Model:** HP Deskjet 2540 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 2545 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 2546 All-in-One  
**Regulatory Model Number:** <sup>1)</sup> SNPRB-1204-02  
**Product Options:** All  
**Power Adaptor:** 0957-2385 (WW), 0957-2403 (For China and India only)  
**Radio Module Number:** SDGOB-1292

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

### EMC:

CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Class B  
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010  
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009  
EN 61000-3-3:2008

### Telecom:

EN 301 489-1 V1.8.1:2008 / EN 301 489-17 V2.1.1:2009  
EN 300 328 V1.7.1 : 2006  
FCC Rules and Regulations 47 CFR Part 68  
EN 62311:2008

### Safety


EN 60950-1:2006 + A11:2009+ A 12:2011/ IEC 60950-1:2005  
EN 62479:2010

### Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008  
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure  
Regulation (EC) No. 278/2009  
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and Ac-Ac Power Supplies  
(August 11, 2004)

### RoHS:

EN 50581:2012

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

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

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

### Additional information:

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

10 October 2012

Hou-Meng Yik, Manager

### Local contact for regulatory topics only:

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

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

## 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](#)
- [Informacja dla użytkowników w Meksyku](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

- [Wireless notice to users in Japan](#)

## 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**

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

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

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

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

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

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

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

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

## Informacja dla użytkowników w Meksyku

### **Aviso para los usuarios de México**

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

## 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。

## Wireless notice to users in Japan

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

---

# Indeks

## D

drukowanie  
  dane techniczne 86

## G

gwarancja 81

## I

informacje o przepisach 91  
informacje prawne  
  prawny numer identyfikacyjny  
  modelu 91  
informacje techniczne  
  dane techniczne drukowania  
  86  
  dane techniczne kopiowania  
  86  
  dane techniczne skanowania  
  86  
  dane techniczne środowiska  
  pracy 85  
  wymagania systemowe 85

## K

karta sieciowa 48, 50  
kopiowanie  
  dane techniczne 86

## O

obsługa klienta  
  gwarancja 81  
obsługa telefoniczna 79  
odzysk  
  pojemniki z tuszem 89  
okres obsługi telefonicznej  
  okres obsługi 80

## P

panel sterowania  
  funkcje 5  
  przyciski 5  
papier  
  zalecane rodzaje 22  
po upływie okresu obsługi 80  
przyciski, panel sterowania 5

## S

sieć  
  karta sieciowa 48, 50  
skanowanie  
  dane techniczne skanowania  
  86  
sposób uzyskiwania wsparcia 79

## Ś

środowisko  
  dane techniczne środowiska  
  pracy 85  
Program ochrony środowiska  
88

## U

uregulowania prawne  
  oświadczenia o sieciach  
  bezprzewodowych 95

## W

wymagania systemowe 85

