



HP Photosmart 5510 series

Spis treści

1	Pomoc HP Photosmart 5510 series	3
2	Zapoznanie z HP Photosmart	
	Elementy drukarki.....	5
	Funkcje panelu sterowania.....	6
3	W jaki sposób?	7
4	Drukowanie	
	Drukowanie zdjęć z karty pamięci.....	9
	Drukowanie z każdego miejsca.....	11
	Zarządzanie aplikacjami.....	12
	Wskazówki przydatne w trakcie drukowania.....	13
5	Kopiowanie i skanowanie	
	Kopiowanie tekstu i dokumentów mieszanych.....	15
	Skanowanie do komputera lub karty pamięci.....	17
	Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania.....	18
6	Praca z kasetami drukującymi	
	Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach.....	19
	Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej.....	19
	Czyszczenie rozmazanego tuszu.....	19
	Wymiana pojemników.....	20
	Wyrównywanie drukarki.....	21
	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	22
	Cartridge warranty information.....	22
	Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników.....	23
7	Interfejs	
	Dodawanie HP Photosmart do sieci.....	25
	Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe.....	27
	Podłączanie nowej drukarki.....	27
	Zmiana ustawień sieci.....	27
	Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci.....	28
	Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe).....	28
8	Rozwiązywanie problemów	
	Dodatkowa pomoc.....	31
	Zarejestruj drukarkę.....	31
	Usuwanie blokady papieru.....	31
	Rozwiązywanie problemów z drukowaniem.....	33
	Rozwiązywanie problemów z kopiowaniem i skanowaniem.....	33
	Rozwiązywanie problemów z siecią.....	33
	Telefoniczna obsługa klientów HP.....	34
9	Informacje techniczne	
	Uwaga.....	39
	Informacja o procesorze na kasetach.....	39
	Dane techniczne.....	40
	Program ochrony środowiska.....	41
	Informacje prawne.....	46
	Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych.....	49
	Indeks	51

1 Pomoc HP Photosmart 5510 series

Aby uzyskać więcej informacji o urządzeniu HP Photosmart, zobacz:

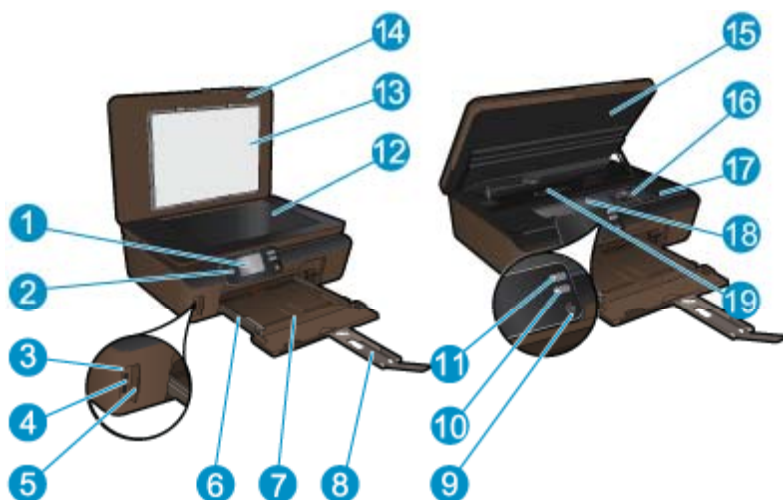
- Zapoznanie z HP Photosmart na stronie 5
- W jaki sposób? na stronie 7
- Drukowanie na stronie 9
- Kopiowanie i skanowanie na stronie 15
- Praca z kasetami drukującymi na stronie 19
- Interfejs na stronie 25
- Informacje techniczne na stronie 39
- Rozwiązywanie problemów na stronie 31

2 Zapoznanie z HP Photosmart

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

Elementy drukarki

- Widok urządzenia HP Photosmart z przodu i z góry



1	Kolorowy wyświetlacz graficzny (nazywany także wyświetlaczem)
2	Panel sterowania
3	Kontrolka Zdjęcie
4	Gniazdo kart pamięci
5	Drzwiczki karty pamięci
6	Prowadnica szerokości papieru
7	Zasobnik papieru
8	Przedłużenie zasobnika papieru (nazywane także przedłużeniem zasobnika)
9	Przycisk Włącz
10	Przycisk ePrint
11	Przycisk komunikacji bezprzewodowej
12	Szyba
13	Wewnętrzna część pokrywy
14	Pokrywa
15	Drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem
16	Zestaw głowic drukujących
17	Położenie numeru modelu
18	Obszar dostępu do pojemników z tuszem
19	Pokrywa ścieżki papieru

- Widok z tyłu urządzenia HP Photosmart

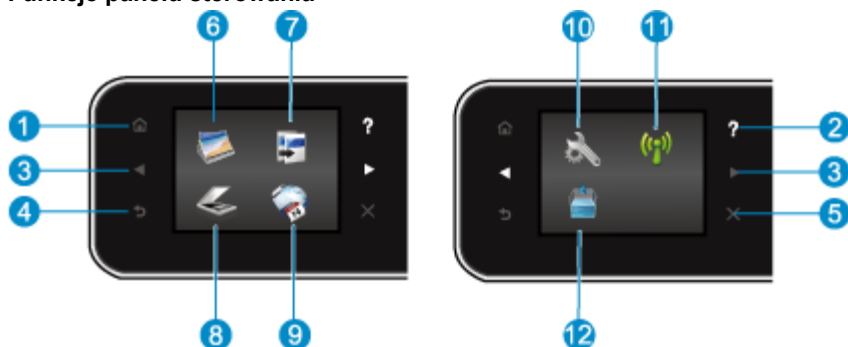


20	Tyłny port USB
21	Złącze zasilające. Używaj tylko wraz z kablem zasilającym dostarczonym przez firmę HP.

Funkcje panelu sterowania

Dotknij klawiszy kierunkowych, by przechodzić między oboma ekranami początkowymi.

Funkcje panelu sterowania



1	Strona główna: Powraca do ekranu, wyświetlanego po pierwszym włączeniu drukarki.
2	Pomoc: Na ekranie początkowym pokazuje wszystkie tematy Pomocy. Na kolejnym ekranie pokazuje informacje lub animację na ekranie, pomagającą w obecnie wykonywanym zadaniu,
3	Klawisze kierunkowe: Pozwala na przechodzenie pomiędzy oboma ekranami początkowymi, zdjęciami i aplikacjami.
4	Wstecz: Powraca do poprzedniego ekranu.
5	Anuluj: Zatrzymuje bieżącą operację.
6	Fotograficzny: Otwiera menu Fotograficzny , w którym można oglądać, edytować i drukować zdjęcia lub ponownie wydrukować już wydrukowane zdjęcie.
7	Kopiowanie: Otwiera menu Kopiowanie , w którym można wybrać rodzaj kopii lub zmieniać ustawienia kopiowania.
8	Skanowanie: Otwiera menu Skanowanie w którym można wybrać miejsce docelowe dla skanowanego obrazu.
9	Aplikacje: Zapewnia szybką i prostą metodę na dostęp i drukowanie informacji z Internetu, takich jak kupony, strony do kolorowania, układanki i inne.
10	Konfiguracja: Otwiera menu Konfiguracja , w którym można zmieniać ustawienia urządzenia i przeprowadzać zadania konserwacyjne.
11	Sieć bezprzewodowa: Otwiera menu Ustawienia sieci bezprzewodowej , w którym można wybrać właściwości sieci bezprzewodowej lub zmienić ustawienia tej sieci. Możesz także wydrukować raport z testu sieci bezprzewodowej, pomocny w diagnozie problemów z połączeniem sieciowym.
12	Tusz: Wyświetla szacowany poziom tuszu w każdym z pojemników. Wyświetla znak ostrzeżenia, jeżeli poziom tuszu jest niższy, niż zalecany.

3 W jaki sposób?

W tej części znajdują się łącza do często wykonywanych zadań, takich jak zarządzanie aplikacjami, skanowanie i kopiowanie.

- Ładowanie materiałów na stronie 10
- Wymiana pojemników na stronie 20
- Zarządzanie aplikacjami na stronie 12
- Rozpoczęcie pracy z ePrint na stronie 12
- Usuwanie blokady papieru na stronie 31
- Kopiowanie tekstu i dokumentów mieszanych na stronie 15
- Skanowanie do komputera lub karty pamięci na stronie 17
- Rozwiązywanie problemów na stronie 31

4 Drukowanie



Drukowanie zdjęć z karty pamięci na stronie 9



Drukowanie z każdego miejsca na stronie 11



Zarządzanie aplikacjami na stronie 12

Tematy związane

- Ładowanie materiałów na stronie 10
- Wskazówki przydatne w trakcie drukowania na stronie 13

Drukowanie zdjęć z karty pamięci

Aby wydrukować zdjęcia zapisane na karcie pamięci

1. Załaduj papier fotograficzny do zasobnika papieru.
2. Sprawdź, czy przedłużenie zasobnika papieru jest otwarte.
3. Włóż kartę pamięci do odpowiedniego gniazda kart pamięci.



4. Na ekranie początkowym dotknij **Zdjęcie**, aby wyświetlić menu **Zdjęcie**.
5. W menu **Zdjęcie** dotknij **Wyświetl i drukuj**, aby wyświetlić menu **Zdjęcie**.
6. Dotknij zdjęcie, które chcesz wydrukować.
7. Dotknij strzałkę w górę lub w dół, by określić liczbę zdjęć do wydrukowania.
8. Dotknij **Edytuj**, aby wybrać opcje edycji wybranych zdjęć. Możesz obracać lub przycinać zdjęcie albo włączyć lub wyłączyć **Poprawa zdjęć**.
9. Dotknij **Podgląd**, aby zobaczyć wybrane zdjęcie. Jeśli chcesz zmienić układ, rodzaj papieru, usunąć efekt czerwonych oczu lub dodać znacznik daty, dotknij **Ustawienia** i dotknij wybrane opcje. Możesz także zapisać nowe ustawienia jako wartości domyślne.
10. Dotknij opcję **Drukuj**, aby rozpocząć drukowanie.

Tematy związane

- Ładowanie materiałów na stronie 10
- Wskazówki przydatne w trakcie drukowania na stronie 13

Ładowanie materiałów

- ▲ Wykonaj jedną z następujących czynności:

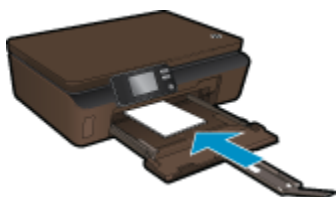
Ładowanie arkuszy papieru małego formatu

- Wyciągnij podajnik papieru, rozsuń prowadnice papieru i wyjmij cały wcześniej włożony papier.




- Załaduj papier.

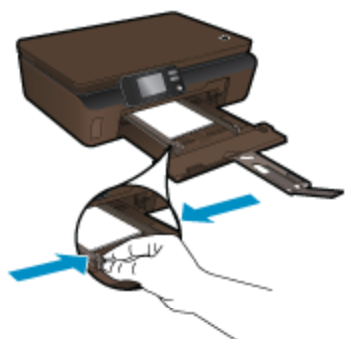
- Wsuń plik papieru fotograficznego do podajnika papieru krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.



- Wsuń papier fotograficzny do przodu, aż napotkasz opór.

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

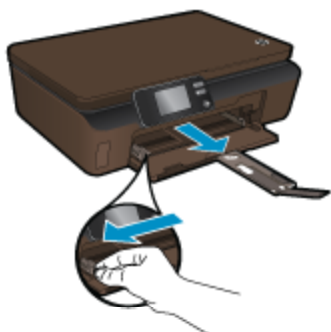
- Dosuwaj prowadnice szerokości papieru, dopóki nie oprą się o krawędź papieru.



- Zamknij podajnik papieru i otwórz przedłużenie zasobnika papieru.

Ładowanie pełnowymiarowych arkuszy papieru

- Rozsuń prowadnice papieru i wyjmij cały wcześniej włożony papier.

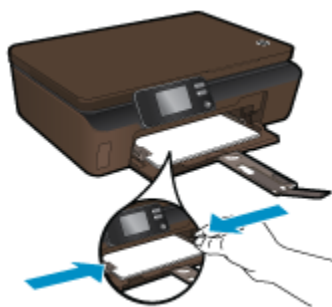


b. Załaduj papier.

- Wsuń plik papieru do podajnika krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.



- Wsuń papier do przodu, aż napotkasz opór.
- Przesuwaj prowadnice szerokości papieru do środka, dopóki nie oprą się o krawędź papieru.



- Otwórz przedłużenie podajnika papieru.

Drukowanie z każdego miejsca

Darmowa usługa HP[®] zapewnia łatwy sposób na drukowanie z wiadomości email, z każdego miejsca i w każdej chwili. Po prostu prześlij wiadomość z komputera lub urządzenia przenośnego na adres email drukarki i wiadomość wraz z rozpoznanymi załącznikami zostanie wydrukowana.

- Drukarka wymaga połączenia bezprzewodowego w celu połączenia z Internetem. Nie można użyć **ePrint** poprzez połączenie USB z komputerem.
- Załączniki mogą zostać wydrukowane w inny sposób, niż wyglądają w aplikacji, która je utworzyła, zależnie od użytych czcionek i układu strony.
- Darmowe aktualizacje urządzenia dostarczane są wraz z usługą **ePrint**. Niektóre aktualizacje mogą być wymagane w celu włączenia niektórych funkcji.

Tematy związane

- Drukarka jest chroniona na stronie 12
- Rozpoczęcie pracy z ePrint na stronie 12
- Skorzystaj ze strony HP ePrintCenter na stronie 12

Drukarka jest chroniona

W celu zapobiegnięciu otrzymywania niechcianych wiadomości email, firma HP przypisuje losowy adres email do drukarki. **ePrint** posiada także standardowe filtry antyspamowe i przesyła wiadomości email z załącznikami w formacie tylko do wydruku w celu ograniczenia zagrożenia wirusami i innymi groźnymi treściami. Jednak usługa **ePrint** nie filtruje wiadomości na podstawie treści, dlatego nie może zapobiec wydrukowaniu treści niedopuszczalnych i chronionych prawem autorskim.

Więcej informacji na temat warunków korzystania z usługi znajdziesz na stronie **HP ePrintCenter**: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Rozpoczęcie pracy z ePrint

Aby skorzystać z ePrint, upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci bezprzewodowej z dostępem do Internetu i że usługi WWW są włączone.

Rozpoczęcie pracy z ePrint

1. Włącz nadajnik bezprzewodowy, aby połączyć się z siecią bezprzewodową.
 - a. Dotknij przycisku **Sieć bezprzewodowa** na panelu sterowania, by sprawdzić stan sieci bezprzewodowej. Jeśli widoczne jest **Połączono** i widoczne są takie informacje, jak adres IP i nazwa sieci, drukarka jest bezprzewodowo połączona z siecią.
 - b. Jeśli widoczne jest **Sieć bezprzewodowa wył.**, dotknij **Włącz**, a drukarka spróbuje połączyć się bezprzewodowo z siecią. Jeśli połączenie bezprzewodowe jeszcze nie zostało skonfigurowane, postępuj zgodnie z komunikatami na ekranie, by skonfigurować bezprzewodowe połączenie sieciowe.
2. Włącz usługi WWW.
 - a. Dotknij **ePrint** na panelu sterowania, by sprawdzić stan usług WWW. Jeśli pojawi się adres email ePrint, **Stan ePrint** pokaże **Podłączono**, a **Funkcja ePrint** pokaże **Wł.**, usługi WWW są włączone i gotowe do użycia.
 - b. Jeśli pojawi się ekran **Usługi WWW**, dotknij **Tak**, aby włączyć usługi WWW. Jeśli pojawi się ekran **Błąd połączenia z serwerem**, dotknij **Ponów** lub **Wprowadź Proxy**, aby skonfigurować ustawienia serwera proxy.
3. Dotknij przycisku **ePrint** na panelu sterowania. Na ekranie **Podsumowanie usług WWW** pobierz adres email drukarki.
4. Utwórz i wyślij wiadomość z komputera lub urządzenia przenośnego na adres email drukarki, w dowolnym miejscu i w dowolnej chwili. Zarówno wiadomość email, jak i rozpoznane załączniki zostaną wydrukowane.

Skorzystaj ze strony HP ePrintCenter

Skorzystaj z bezpłatnej strony HP ePrintCenter, aby skonfigurować podwyższony poziom zabezpieczeń dla , określić adresy email, które mogą przysyłać wiadomości do drukarki, oraz skorzystać z innych bezpłatnych usług. Możesz także uzyskać uaktualnienia dla urządzenia, więcej **Aplikacje**, oraz inne darmowe usługi.

Więcej informacji na temat warunków korzystania z usługi znajdziesz na stronie **HP ePrintCenter**: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Zarządzanie aplikacjami

Drukuj strony internetowe bez komputera konfigurując **Aplikacje**, darmową usługę firmy HP. Możesz drukować kolorowanki, kalendarze, układanki, przepisy, mapy i inne, zależnie od dostępnych aplikacji w danym kraju/regionie.

Dotknij ikony **Więcej** na ekranie **Aplikacje**, aby połączyć się z Internetem w celu dodania aplikacji. Musisz włączyć Usługi WWW, by móc skorzystać z aplikacji.

Zarządzanie aplikacjami

1. Dodawanie aplikacji
 - a. Na ekranie początkowym dotknij **Aplikacje**, a następnie dotknij ikony **Więcej**.
 - b. Dotknij ikony aplikacji, którą chcesz dodać.
 - c. Dotknij **Dodaj**, aby zatwierdzić wybór.
2. Usuwanie aplikacji
 - a. Na ekranie początkowym dotknij **Aplikacje**, a następnie dotknij ikony **Więcej**.
 - b. Dotknij jednej lub kilku ikon aplikacji, aby wybrać aplikacje do usunięcia.
 - c. Dotknij **Tak**, aby zatwierdzić wybór.

Więcej informacji na temat warunków korzystania z usługi znajdziesz na stronie **HP ePrintCenter**: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Wskazówki przydatne w trakcie drukowania

Poniższe wskazówki pozwolą na udane drukowanie.

Wskazówki dotyczące drukowania z komputera

Jeśli chcesz drukować dokumenty, zdjęcia lub koperty z komputera, kliknij poniższe łącza. Przenoszą one do instrukcji online zależnie od używanego systemu operacyjnego.

- Dowiedz się, jak drukować dokumenty z komputera. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się, jak drukować zdjęcia zapisane w komputerze. Dowiedz się więcej na temat rozdzielczości druku oraz sposobu włączenia rozdzielczości "maksymalne dpi". [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się, jak drukować koperty z komputera. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).

Wskazówki dotyczące tuszu i papieru

- Korzystaj z oryginalnych pojemników z tuszem HP. Oryginalne pojemniki firmy HP są zaprojektowane i testowane z drukarkami HP, by umożliwić uzyskiwanie doskonałych rezultatów raz za razem.
- Sprawdź, czy w pojemnikach z tuszem znajduje się odpowiednia ilość tuszu. Sprawdź szacowane poziomy tuszu, dotykając ikony **Tusz** na ekranie początkowym.
- Aby dowiedzieć się więcej na temat pracy z pojemnikami, patrz [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23](#), aby uzyskać dodatkowe informacje.
- Włóż stos papieru, a nie tylko jedną stronę. Użyj czystych i gładkich kartek tego samego rozmiaru. Upewnij się, że załadowano tylko jeden rodzaj papieru na raz.
- Dostosuj prowadnice szerokości papieru w podajniku papieru tak, aby ściśle przylegały do papieru. Sprawdzaj, czy prowadnice szerokości nie zagięły papieru w podajniku.
- Ustaw ustawienia jakości druku i rozmiaru papieru zgodnie z rodzajem i rozmiarem papieru załadowanego do zasobnika papieru.
- Aby usunąć blokadę papieru, patrz [Usuwanie blokady papieru na stronie 31](#), aby uzyskać dodatkowe informacje.

Wskazówki dotyczące aplikacji dla drukarek i korzystania z ePrint

- Dowiedz się, jak udostępnić zdjęcia w Internecie i jak zamawiać odbitki. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się na temat aplikacji służących do drukowania przepisów, kuponów, innych treści z Internetu, łatwo i prosto. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się, jak drukować z dowolnego miejsca przez wysłanie wiadomości email z załącznikami do drukarki. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Jeśli **Automatyczne wyłączenie** jest włączone, należy wyłączyć **Automatyczne wyłączenie**, by użyć ePrint. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Automatyczne wyłączenie na stronie 46](#).

5 Kopiowanie i skanowanie

- [Kopiowanie tekstu i dokumentów mieszanych](#)
- [Skanowanie do komputera lub karty pamięci](#)
- [Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania](#)

Kopiowanie tekstu i dokumentów mieszanych

- ▲ Wykonaj jedną z następujących czynności:


Wykonaj kopię czarno-białą

- Załaduj papier.
 - Załaduj papier pełnego formatu do zasobnika papieru.



- Sprawdź, czy przedłużenie zasobnika papieru jest otwarte.
- Załaduj oryginał.
 - Podnieś pokrywę urządzenia.



 **Wskazówka** W celu wykonania kopii grubego oryginału, np. książki, można zdjąć pokrywę.

- Połóż oryginał w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną skierowaną do dołu.



- Zamknij pokrywę.
- c. Określ liczbę kopii i ustawienia.
 - Na ekranie startowym, dotknij **Kopiowanie**, a następnie dotknij **Mono**.
 - Dotknij **Ustawienia**, aby określić rozmiar papieru, jego rodzaj, jakość i inne ustawienia.
 - Dotknij przycisków kierunkowych, by zmienić liczbę kopii.
- d. Rozpocznij kopiowanie.
 - Dotknij **Start**.


Wykonaj kopię kolorową

- a. Załaduj papier.
 - Załaduj papier pełnego formatu do zasobnika papieru.



- Sprawdź, czy przedłużenie zasobnika papieru jest otwarte.
- b. Załaduj oryginał.
 - Podnieś pokrywę urządzenia.



 **Wskazówka** W celu wykonania kopii grubego oryginału, np. książki, można zdjąć pokrywę.

- Połóż oryginał w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną skierowaną do dołu.



- Zamknij pokrywę.
- c. Wybierz opcję **Kopowanie**.
 - Na ekranie startowym, dotknij **Kopowanie**, a następnie dotknij **Kolor**.
 - Dotknij **Ustawienia**, aby określić rozmiar papieru, jego rodzaj, jakość i inne ustawienia.
 - Dotknij przycisków kierunkowych, by zmienić liczbę kopii.
- d. Rozpocznij kopiowanie.
 - Dotknij **Start**.

Tematy związane

- [Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania na stronie 18](#)


Skanowanie do komputera lub karty pamięci

Możesz rozpocząć skanowanie do komputera z wyświetlacza drukarki lub z oprogramowania drukarki w komputerze. Rozpoczynanie skanowania z ekranu drukarki jest szybkie. Rozpoczynanie skanowania z oprogramowania daje więcej opcji.

Przed rozpoczęciem skanowania do komputera z wyświetlacza, upewnij się, że komputer jest połączony z drukarką bezprzewodowo lub za pomocą kabla USB.

Jeśli drukarka jest połączona z komputerem za pomocą kabla USB, możesz natychmiast rozpocząć skanowanie z wyświetlacza drukarki.

Jeśli drukarka jest podłączona do komputera Windows przez sieć bezprzewodową, musisz wcześniej włączyć skanowanie bezprzewodowe w oprogramowaniu. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, a następnie kliknij **HP**. W **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **Akcje skanera**, a następnie kliknij **Zarządzaj skanowaniem do komputera**.

 **Uwaga** Możesz wybrać włączenie opcji **Skanowanie do komputera** na stałe, dzięki czemu nie musisz włączać opcji skanowania bezprzewodowego po rozpoczęciu skanowania z wyświetlacza drukarki.

Skonowanie do komputera lub karty pamięci z wyświetlacza drukarki

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



- b. Połóż oryginał w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną skierowaną do dołu.



- c. Zamknij pokrywę.
2. W przypadku skanowania do karty pamięci, włóż ją do gniazda kart pamięci. Jeśli chcesz skanować do komputera, upewnij się, że komputer jest połączony z drukarką bezprzewodowo lub za pomocą kabla USB.
3. Rozpocznij skanowanie.
 - a. Na ekranie początkowym dotknij **Skanowanie**.
 - b. Wybierz miejsce docelowe dotykając **Komputer**, lub **Karta pamięci**.
Aby skanować do komputera, wybierz komputer i wybierz rodzaj skanu, by rozpocząć skanowanie. Jeśli komputera nie ma na liście, dotknij **Spoza listy**, aby uzyskać dalsze informacje.

Tematy związane

- Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania na stronie 18

Wskazówki dotyczące udanego kopiowania i skanowania

Poniższe wskazówki pozwolą na udane kopiowanie i skanowanie:


- Utrzymuj szybę i tył pokrywy skanera w czystości. Skaner analizuje wszystko, co zostanie wykryte na szybie jako część obrazu.
- Umieść oryginał w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną do dołu.
- W celu skanowania książek i innych grubych oryginałów, zdejmij pokrywę.
- W celu wykonania dużej kopii z małego oryginału, zeskanuj go na dysk komputera, zmień rozmiar obrazu w oprogramowaniu do skanowania, a następnie wydrukuj kopię z powiększonego obrazu.
- Jeśli chcesz zmienić rozmiar skanowania, rodzaj wyniku, rozdzielczość skanowania, rodzaj pliku, czy inne, rozpocznij skanowanie z oprogramowania drukarki.
- Aby uniknąć nieprawidłowo zeskanowanego lub brakującego tekstu, upewnij się, że jasność została właściwie ustawiona w oprogramowaniu.

6 Praca z kasetami drukującymi

- [Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach](#)
- [Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej](#)
- [Czyszczenie rozmazanego tuszu](#)
- [Wymiana pojemników](#)
- [Wyrównywanie drukarki](#)
- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Cartridge warranty information](#)
- [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników](#)

Sprawdzanie poziomu tuszu w pojemnikach

Na ekranie początkowym dotknij klawisz kierunkowy w prawo i dotknij ikony **Tusz**, aby wyświetlić szacowane poziomy tuszu.

 **Uwaga 1** Jeśli została zainstalowana napełniana lub regenerowana kasetka drukująca, lub gdy kasetka była używana w innej drukarce, wskaźnik poziomu atramentu może być niedokładny lub niedostępny.

Uwaga 2 Wskazania i ostrzeżenia o poziomie atramentu są tylko szacunkowe i służą jedynie w celu planowania. Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie atramentu postaraj się zaopatrzyć w zamienną kasetę, by uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie musisz wymieniać kaset do czasu pogorszenia jakości wydruku.

Uwaga 3 Tusze z pojemników jest wykorzystywane na szereg sposobów w procesie drukowania, w tym w procesie inicjalizacji, który przygotowuje urządzenie i pojemniki do drukowania, podczas serwisowania głowicy, która utrzymuje czystość dysz i prawidłowy przepływ atramentu. Dodatkowo, po zakończeniu używania kasety pozostaje w niej niewielka ilość atramentu. Więcej informacji znajdziesz na stronie www.hp.com/go/inkusage.

Tematy związane

- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 22](#)
- [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23](#)

Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli jakość druku jest nie do zaakceptowania, a problem nie jest spowodowany niskim poziomem tuszu lub tuszem innej firmy, spróbuj wyczyścić głowicę z wyświetlacza drukarki. Musisz załadować papier pełnego formatu, a strona informacyjna zostanie wydrukowana na koniec.

Czyszczenie głowicy drukującej z wyświetlacza drukarki

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo. Dotknij ikony **Ustawienia**, a następnie dotknij **Narzędzia**.
2. W menu **Narzędzia**, dotknij strzałki w dół, by przewinąć opcje, a następnie dotknij **Czyść głowicę**.

Tematy związane

- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 22](#)
- [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23](#)

Czyszczenie rozmazanego tuszu

Jeśli na wydrukach widać rozmazany tusz, spróbuj wyczyścić rozmazany tusz z wyświetlacza drukarki. Proces ten może potrwać kilka minut. Musisz załadować zwykły papier pełnego formatu, który będzie przesuwany w obie strony w trakcie czyszczenia. W trakcie tego mechaniczne dźwięki są normalne.

Czyszczenie rozmazanego tuszu z wyświetlacza drukarki

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo. Dotknij ikony **Ustawienia**, a następnie dotknij **Narzędzia**.
2. W menu **Narzędzia**, dotknij strzałki w dół, by przewinąć opcje, a następnie dotknij **Wyczyść rozmazany tusz**.

Tematy związane

- Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 22
- Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23

Wymiana pojemników

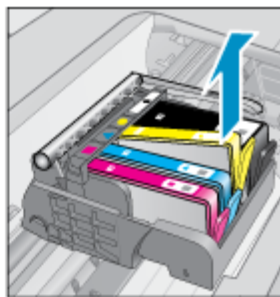
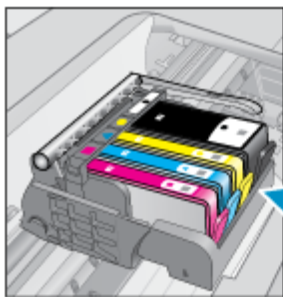
Wymiana pojemników z tuszem

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Wyjmij pojemnik.
 - a. Otwórz drzwiczki pojemników z tuszem.

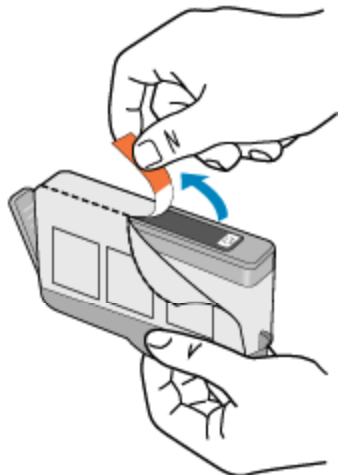


Zaczekaj, aż karetki przesuną się w część urządzenia z etykietą tuszu.

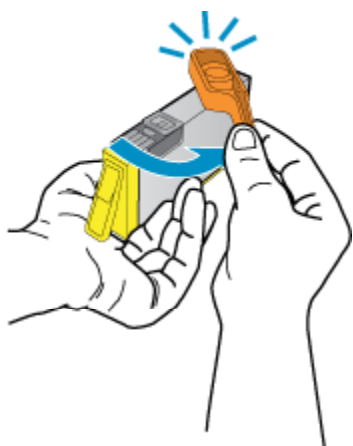
- b. Naciśnij zatrzask na pojemniku i wyjmij go z gniazda.



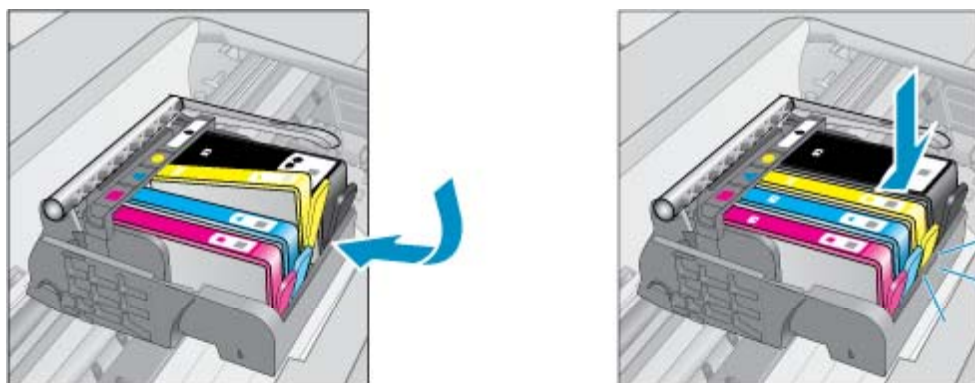
3. Włóż nowy pojemnik.
 - a. Wyjmij pojemnik z opakowania.



- b. Obróć pomarańczową osłonę by ją zdjąć. Zdjęcie osłony może wymagać mocniejszego obrotu.



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



- d. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem.



Tematy związane

- Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 22
- Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23

Wyrównywanie drukarki

Po włożeniu nowych pojemników z tuszem wyrównaj drukarkę, aby uzyskać najlepszą jakość wydruku. Możesz wyrównać drukarkę z wyświetlacza drukarki lub oprogramowania.

Wyrównywanie pojemników z tuszem z wyświetlacza drukarki

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo. Dotknij ikony **Ustawienia**, a następnie dotknij **Narzędzia**.
2. W menu **Narzędzia**, dotknij strzałki w dół, by przewinąć opcje, a następnie dotknij **Wyrównaj drukarkę**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wyrównywanie pojemników z tuszem z oprogramowania drukarki

Wykonaj jedną z następujących czynności, zależnie od systemu operacyjnego.

1. W systemie Windows:
 - a. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, kliknij **HP**.
 - b. Kliknij folder **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **HP Photosmart 5510 series**.
 - c. Kliknij dwukrotnie **Preferencje drukarki**, a następnie kliknij dwukrotnie **Zadania konserwacyjne**.
 - d. Na karcie **Obsługa urządzenia** kliknij przycisk **Wyrównaj pojemniki z tuszem**.
2. Dla komputera Macintosh:
 - ▲ Otwórz **Narzędzie HP**, kliknij **Wyrównaj**, a następnie kliknij ponownie **Wyrównaj**.

Tematy związane


- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych na stronie 22](#)
- [Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników na stronie 23](#)

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Aby odnaleźć właściwy numer modelu zamiennego pojemnika, otwórz drzwiczki dostępu do pojemników i sprawdź etykietę.



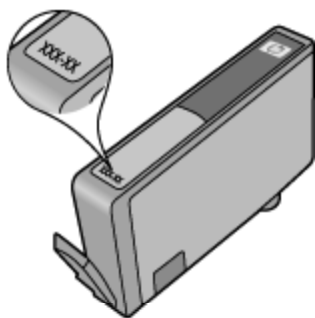
Informacje na temat wkładów oraz łącza do sklepów internetowych są również wyświetlane w komunikatach o zużyciu atramentu. Dodatkowe informacje o wkładach można znaleźć na stronie www.hp.com/buy/supplies, gdzie można je także zamawiać.

 **Uwaga** Zamawianie kaset drukujących przez Internet nie jest dostępne we wszystkich krajach/regionach. Jeśli dotyczy to kraju/regionu użytkownika, należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą firmy HP w celu otrzymania informacji o zakupie kaset drukujących.

Cartridge warranty information

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

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



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

Wskazówki dotyczące korzystania z pojemników

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

- Używaj właściwych pojemników dla danej drukarki. Listę zgodnych pojemników można znaleźć w drukowanej dokumentacji dostarczonej z drukarką.
- Wkładaj pojemniki do odpowiednich gniazd. Dopasuj kolor i ikonę pojemnika do koloru i ikony gniazda. Upewnij się, że pojemniki zostały odpowiednio zablokowane.
- Po włożeniu nowych pojemników z tuszem wyrównaj drukarkę, aby uzyskać najlepszą jakość wydruku. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wyrównywanie drukarki na stronie 21](#).
- Upewnij się, że głowica drukująca jest czysta. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej na stronie 19](#).
- Gdy pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie tuszu postaraj się zaopatrzyć w zamienny pojemnik z tuszem, by uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie trzeba wymieniać pojemników do czasu spadku jakości druku. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wymiana pojemników na stronie 20](#).
- Jeśli otrzymasz komunikat o blokadzie karetki, spróbuj usunąć blokadę. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Usuwanie zacięcia karetki na stronie 32](#).

7 Interfejs


- [Dodawanie HP Photosmart do sieci](#)
- [Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe](#)
- [Podłączanie nowej drukarki](#)
- [Zmiana ustawień sieci](#)
- [Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci](#)
- [Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką \(drukarki sieciowe\)](#)

Dodawanie HP Photosmart do sieci

- WiFi Protected Setup (WPS) na stronie 25
- Połączenie bezprzewodowe z routerem (sieć typu infrastruktura) na stronie 26

WiFi Protected Setup (WPS)

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

- Sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n zawierająca bezprzewodowy router lub punkt dostępowy z obsługą WPS.
 **Uwaga** 802.11n obsługuje wyłącznie pasmo 2,4 GHz
- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP Photosmart.


Łączenie urządzenia HP Photosmart za pomocą Chronionej konfiguracji WiFi (WPS)

- ▲ Wykonaj jedną z następujących czynności:

Użyj metody konfiguracji Push Button (PBC)

- Wybierz metodę konfiguracji. Upewnij się, że router bezprzewodowy zgodny z WPS obsługuje metodę PBC.
 - Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**.
 - Dotknij opcji **WiFi Protected Setup**.
 - Dotknij opcji **Konfiguracja przez Push Button**.
- Skonfiguruj połączenie bezprzewodowe.
 - Włącz nadajnik bezprzewodowy jeśli jest wyłączony.
 - Dotknij opcji **Start**.
 - Naciśnij i przytrzymaj przycisk na routerze z WPS lub innym urządzeniu sieciowym, by aktywować WPS.




 **Uwaga** Urządzenie uruchomi odliczanie na około 2 minuty w czasie którego odpowiedni przycisk na urządzeniu sieciowym musi być naciśnięty.

- Dotknij opcji **OK**.
- c. Zainstaluj oprogramowanie.

Użyj metody PIN

- a. Wybierz metodę konfiguracji. Upewnij się, że router bezprzewodowy zgodny z WPS obsługuje metodę PIN.
 - Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**.
 - Dotknij opcji **WiFi Protected Setup**.
 - Dotknij opcji **Konfiguracja PIN**.
- b. Skonfiguruj połączenie bezprzewodowe.
 - Dotknij opcji **Start**.
 - Włącz nadajnik bezprzewodowy jeśli jest wyłączony.

 **Uwaga** Urządzenie uruchomi odliczanie na około pięć minut w czasie którego PIN musi być wpisany na urządzeniu sieciowym.

- Dotknij opcji **OK**.
- c. Zainstaluj oprogramowanie.


Tematy związane

- [Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci na stronie 28](#)

Połączenie bezprzewodowe z routerem (sieć typu infrastruktura)

Aby podłączyć urządzenie HP Photosmart do zintegrowanej sieci WLAN 802,11, potrzebne będą:

- Sieć bezprzewodowa 802.11 zawierająca router bezprzewodowy lub punkt dostępowy.

 **Uwaga** 802.11n obsługuje wyłącznie pasmo 2,4 GHz

- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP Photosmart.
- Szerokopasmowy dostęp do Internetu (zalecany), jak modem kablowy czy DSL.
Jeżeli podłączysz urządzenie HP Photosmart do sieci bezprzewodowej z dostępem do Internetu, firma HP zaleca użycie routera bezprzewodowego (punktu dostępowego lub stacji bazowej) korzystającej z protokołu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).
- Nazwa sieci (SSID).
- Klucz WEP lub hasło WPA (zależnie od potrzeby).

Łączenie z urządzeniem za pomocą Kreatora konfiguracji łącza bezprzewodowego


1. Zapisz nazwę sieci (SSID) oraz klucz WEP lub hasło WPA.
2. Uruchom Kreatora konfiguracji łącza bezprzewodowego.
 - a. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**.
 - b. Dotknij opcji **Kreator połączeń bezprzewodowych**.
3. Połącz się z siecią bezprzewodową.
 - ▲ Wybierz sieć z listy wykrytych sieci.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami.
5. Zainstaluj oprogramowanie.

Tematy związane

- [Wskazówki dotyczące konfiguracji i używania drukarki podłączonej do sieci na stronie 28](#)

Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe

Jeśli drukarka została skonfigurowana, a oprogramowanie zainstalowane z kablem 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** 802.11n obsługuje wyłącznie pasmo 2,4 GHz

Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe

Wykonaj jedną z następujących czynności, zależnie od systemu operacyjnego.

1. W systemie Windows:
 - a. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, a następnie kliknij **HP**.
 - b. Kliknij **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **Konfiguracja drukarki i wybór oprogramowania**, a następnie kliknij **Zmień połączenie USB na bezprzewodowe**.
 - c. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
2. Dla komputera Macintosh:
 - a. Na ekranie początkowym wyświetlacza drukarki dotknij przycisku kierunkowego w prawo.
 - b. Dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**, a następnie dotknij **Ustawienia sieci bezprzewodowej**.
 - c. Aby podłączyć drukarkę, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.
 - d. Użyj **Asystenta konfiguracji HP** z folderu Aplikacje/Hewlett-Packard/Narzędzia urządzenia, aby zmienić połączenie pomiędzy oprogramowaniem ma drukarką na bezprzewodowe.

Podłączanie nowej drukarki

Podłączanie nowej drukarki przy użyciu oprogramowania

Jeśli podłączanie drukarki do komputera nie zostało zakończone, musisz podłączyć ją z oprogramowania drukarki. Jeśli chcesz podłączyć nową drukarkę tego samego modelu do komputera, nie musisz ponownie instalować oprogramowania drukarki. Wykonaj jedną z następujących czynności, zależnie od systemu operacyjnego:

1. W systemie Windows:
 - a. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, a następnie kliknij **HP**.
 - b. Kliknij **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **Połączenia drukarki i oprogramowanie**, a następnie kliknij **Podłącz nową drukarkę**.
 - c. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
2. Dla komputera Macintosh:
 - a. Na ekranie początkowym wyświetlacza drukarki dotknij przycisku kierunkowego w prawo.
 - b. Dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**, a następnie dotknij **Ustawienia sieci bezprzewodowej**.
 - c. Aby podłączyć drukarkę, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.
 - d. Użyj **Asystenta konfiguracji HP** z folderu Aplikacje/Hewlett-Packard/Narzędzia urządzenia, aby zmienić połączenie pomiędzy oprogramowaniem ma drukarką na bezprzewodowe.

Zmiana ustawień sieci

Jeśli chcesz zmienić ustawienia sieci bezprzewodowej wcześniej ustawionej sieci, musisz uruchomić Kreatora konfiguracji bezprzewodowej na wyświetlaczu drukarki.

Uruchamianie Kreatora konfiguracji bezprzewodowej w celu zmiany ustawień sieciowych

1. Na ekranie początkowym wyświetlacza drukarki dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**.
2. W menu sieci bezprzewodowej dotknij **Kreatora konfiguracji bezprzewodowej**.
3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby zmienić ustawienia sieci.


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 są włączone. Drukarka wyszukuje routerów bezprzewodowych i wyświetla listę wykrytych sieci.
- Aby zweryfikować połączenie bezprzewodowe, dotknij przycisku **Sieć bezprzewodowa** na panelu sterowania. Jeśli widoczne jest **Sieć bezprzewodowa** **wył.**, dotknij **Włącz**.
- 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 więcej na temat konfiguracji sieci i drukarki w celu drukowania bezprzewodowego. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Poznaj narzędzie diagnostyki sieci (tylko Windows) i inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).
- Dowiedz się, jak zamienić połączenie USB na bezprzewodowe. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe na stronie 27](#).
- Dowiedz się, jak obsługiwać zaporę internetową i programy antywirusowe w trakcie konfiguracji drukarki. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje](#).

Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe)


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

 **Uwaga** W celu zmiany niektórych ustawień konieczne będzie hasło.

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

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

Korzystanie z wbudowanego serwera internetowego

 **Uwaga** Drukarka musi być podłączona do sieci i posiadać adres IP. Adres IP drukarki można odnaleźć dotykając przycisku **Sieć bezprzewodowa** na panelu sterowania lub drukując stronę konfiguracji sieci.


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

Na przykład jeśli adresem IP jest 192.168.0.12, wpisz w przeglądarce (np. Internet Explorer) następujący adres: <http://192.168.0.12>.

Informacje o plikach cookie

Podczas przeglądania strony internetowej wbudowany serwer internetowy (EWS) zapisuje na dysku twardym małe pliki tekstowe (pliki cookie). Pliki cookie pozwalają wspomnianemu serwerowi 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 sesji, niektóre jednak (m.in. te zawierające informacje o preferencjach danego użytkownika) zostają zapisane 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).
- Zapamiętywanie języka serwera EWS.
- Dostosowanie strony początkowej serwera EWS.

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

8 Rozwiązywanie problemów

- [Dodatkowa pomoc](#)
- [Zarejestruj drukarkę](#)
- [Usuwanie blokady papieru](#)
- [Rozwiązywanie problemów z drukowaniem](#)
- [Rozwiązywanie problemów z kopiowaniem i skanowaniem](#)
- [Rozwiązywanie problemów z siecią](#)
- [Telefoniczna obsługa klientów HP](#)

Dodatkowa pomoc

Więcej informacji oraz opcji pomocy dla HP Photosmart można uzyskać wprowadzając słowo kluczowe w polu **Szukaj** w górnym, lewym rogu przeglądarki pomocy. Pojawi się lista tytułów tematów powiązanych - zarówno lokalnych jak i zdalnych.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Zarejestruj drukarkę

Jeśli poświęcisz tylko kilka chwil na rejestrację drukarki, 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>.

Usuwanie blokady papieru

Usuwanie zacięcia papieru

1. Otwórz drzwiczki pojemników z tuszem.



2. Otwórz pokrywę ścieżki papieru.



3. Wymij zacięty papier.
4. Zamknij pokrywę ścieżki papieru.



5. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem.




6. Spróbuj ponownie rozpocząć drukowanie.

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

Usuwanie zacięcia karetki

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

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

Aby uzyskać pomoc na ekranie drukarki, dotknij **Pomoc** na ekranie początkowym. Dotknij przycisku kierunkowego, aby przechodzić pomiędzy tematami pomocy, dotknij **Rozwiązywanie problemów i wsparcie**, a następnie dotknij **Usuń zacięcie karetki**.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Rozwiązywanie problemów z drukowaniem

Sprawdź, czy drukarka jest włączona i czy w zasobniku papieru jest papier. Jeśli nadal nie można drukować, firma HP udostępniła Narzędzie diagnostyki drukowania (tylko Windows), które może pomóc w rozwiązywaniu popularnych “problemów z drukowaniem”. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, a następnie kliknij **HP**. W **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **HP Photosmart 5510 series**, kliknij dwukrotnie **Akcje drukowania**, a następnie kliknij dwukrotnie **Narzędzie diagnostyki drukowania HP**.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Jeśli jakość druku jest niezadowalająca, wypróbuj poniższe rozwiązania, by poprawić jakość druku:

- Użyj stanu drukarki i raportu z jakości druku w celu zdiagnozowania problemów z drukarką i jakością druku. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Ustawienia**, a następnie dotknij **Narzędzia**. Dotknij strzałki w dół, aby przewijać opcje i dotknij **Raport ze stanu drukarki** lub **Raport z jakości wydruku**. [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami](#)
- Jeśli wydruk zawiera nierówne kolory lub linie, spróbuj wyrównać drukarkę. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wyrównywanie drukarki na stronie 21](#).
- Jeśli na wydrukach widać rozmazany tusz, spróbuj wyczyścić rozmazany tusz z wyświetlacza drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Czyszczenie rozmazanego tuszu na stronie 19](#).

Rozwiązywanie problemów z kopiowaniem i skanowaniem

Firma HP udostępniła Narzędzie diagnostyki skanowania (tylko Windows), które może pomóc w rozwiązywaniu popularnych “problemów ze skanowaniem”. W menu **Start** w komputerze kliknij **Wszystkie programy**, a następnie kliknij **HP**. W **HP Photosmart 5510 series**, kliknij **HP Photosmart 5510 series**, kliknij dwukrotnie **Akcje skanowania**, a następnie kliknij dwukrotnie **Narzędzie diagnostyki skanowania HP**.

Dowiedz się więcej na temat rozwiązywania problemów ze skanowaniem. [Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami](#)

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

Rozwiązywanie problemów z siecią

Sprawdź konfigurację sieci lub wydrukuj raport z testu sieci bezprzewodowej, pomocny w diagnozie problemów z połączeniem sieciowym.

Sprawdzanie konfiguracji sieci lub drukowanie raportu z testu sieci bezprzewodowej

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Sieć bezprzewodowa**.
2. W menu **Ustawienia sieci bezprzewodowej**, użyj strzałki w dół, by przewijać opcje, a następnie dotknij **Wyświetl konfigurację sieci** lub **Drukuj raport z testu sieci bezprzewodowej**.

Kliknij łącza poniżej, aby uzyskać dodatkowe informacje online na temat rozwiązywania problemów z siecią.

- Dowiedz się więcej na temat drukowania bezprzewodowego. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

- Poznaj narzędzie diagnostyki sieci (tylko Windows) i inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak obsługiwać zaporę internetową i programy antywirusowe w trakcie konfiguracji drukarki. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Telefoniczna obsługa klientów HP

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Okres obsługi telefonicznej](#)
- [Zgłaszanie problemu](#)
- [Po upływie okresu obsługi telefonicznej](#)

Okres obsługi telefonicznej

Obsługa telefoniczna jest bezpłatna przez jeden rok w Ameryce Północnej, rejonie Azji i Pacyfiku oraz Ameryce Łacińskiej (w tym w Meksyku). Czas trwania obsługi telefonicznej w Europie Wschodniej, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce można określić w witrynie www.hp.com/support. Pobierane są standardowe opłaty telefoniczne.

Zgłaszanie problemu

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

- Nazwa produktu (HP Photosmart 5510 series)
- numer seryjny (umieszczony z tyłu lub na spodzie urządzenia)
- komunikaty wyświetlane podczas występowania problemu,
- Odpowiedzi na poniższe pytania:
 - Czy sytuacja taka miała już wcześniej miejsce?
 - Czy potrafisz doprowadzić do jej wystąpienia ponownie?
 - Czy w czasie pojawienia się problemu instalowano nowe oprogramowanie lub podłączano nowy sprzęt?
 - Czy przed tą sytuacją wydarzyło się coś innego (na przykład burza, urządzenie zostało przeniesione itd.)?

Listę numerów wsparcia telefonicznego znajdziesz w www.hp.com/support.

Po upływie okresu obsługi telefonicznej

Po zakończeniu okresu obsługi telefonicznej pomoc z firmy HP można uzyskać odpłatnie. Pomoc może być także dostępna w internetowej witrynie pomocy HP pod adresem: www.hp.com/support. 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 Photosmart za dodatkową opłatą są dostępne rozszerzone plany serwisowe. Przejdź do www.hp.com/support, wybierz kraj/region i język, po czym przejrzyj usługi i gwarancje pod kątem rozszerzonych planów usług serwisowych.

Rozbudowa systemu podawania tuszu

Jeśli rozbudowa systemu podawania tuszu nie powiedzie się, spróbuj spowodować, by drukarka rozpoznała pojemnik do rozbudowy systemu podawania tuszu.

Niech drukarka rozpozna pojemnik do rozbudowy systemu podawania tuszu:

1. Wyjmij pojemnik do rozbudowy systemu podawania tuszu.
2. Włóż oryginalny pojemnik do karetki.
3. Zamknij drzwiczki dostępne do pojemnika i zaczekaj, aż karetki przestanie się poruszać.
4. Wyjmij oryginalny pojemnik i zamień go na pojemnik do rozbudowy systemu podawania tuszu.
5. Zamknij drzwiczki dostępne do pojemnika i zaczekaj, aż karetki przestanie się poruszać.

Jeśli wciąż pojawia się komunikat o problemie z rozbudową systemu podawania tuszu, skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby uzyskać pomoc.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Przygotowanie drukarki

Jeśli jakość druku jest niezadowalająca, spróbuj wyczyścić pojemniki z tuszem z panelu sterowania. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej na stronie 19](#).

W celu konserwacji pojemników z tuszem użyj funkcji automatycznego wyłączenia drukarki, by zarządzać użyciem energii przez drukarkę. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Automatyczne wyłączenie na stronie 46](#).

Sprawdź drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem

Drzwiczki dostępu do pojemników powinny być zamknięte w celu drukowania.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Awaria głowicy drukującej

Głowica drukująca w urządzeniu uległa awarii. Skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby uzyskać pomoc.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Awaria drukarki

Skontaktuj się z pomocą techniczną HP aby uzyskać pomoc, jeśli drukarka została wyłączona i włączona i nie spowodowało to ustąpienia problemu.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Problem z pojemnikiem z tuszem

Rozwiązywanie problemów z pojemnikiem z tuszem

1. Wyjmij i włóż ponownie pojemniki. Sprawdź, czy pojemniki z tuszem zostały włożone w odpowiednie gniazda.
2. Jeżeli wyjmowanie pojemników nie pomogło, spróbuj wyczyścić styki pojemnika z tuszem.

Czyszczenie styków pojemnika z tuszem

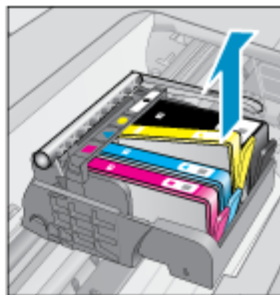
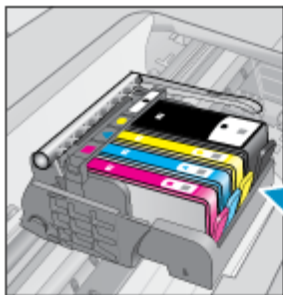
△ **Przeostroga** Procedura czyszczenia powinna trwać tylko kilka minut. Upewnij się, że pojemniki z tuszem są jak najszybciej ponownie zainstalowane w urządzeniu. Nie zaleca się pozostawiania pojemników z tuszem poza urządzeniem przez dłużej niż 30 minut. Może to spowodować uszkodzenie zarówno głowicy drukującej, jak i pojemnika.

- a. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
- b. Otwórz drzwiczki pojemników z tuszem.

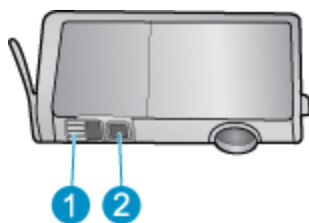


Zaczekaj, aż karetką przesunie się w część urządzenia z etykietą tuszu.

- c. Naciśnij zatrzask na wskazanym w komunikacie błędzie pojemniku z tuszem, a następnie wyjmij go z gniazda.



- d. Trzymaj pojemnik z boków, dolną częścią skierowaną do góry i odszukaj styki elektryczne na pojemniku. Styki elektryczne to cztery małe prostokąty w kolorze miedzi lub złotego metalu na spodzie pojemnika z tuszem.

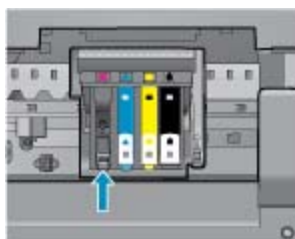


1	Okienko
2	Styki elektryczne

- e. Przetrzyj styki suchym wacikiem lub miękką, nie pozostawiającą kłaczków szmatką.

△ **Przeostroga** Uważaj, by dotykać wyłącznie styków i nie rozsmarowywać tuszu czy zanieczyszczeń na pozostałej części pojemnika.

- f. Odnajdź styki głowicy drukującej wewnątrz urządzenia. Styki wyglądają jak zestaw czterech szpilek w kolorze miedzi lub złotego metalu umieszczonych tak, by łączyły się ze stykami pojemnika z tuszem.



- g. Przetrzyj styki suchym wacikiem lub miękką, nie pozostawiającą kłaczków szmatką.

- h. Zainstaluj ponownie pojemnik z tuszem.

- i. Zamknij drzwiczki i sprawdź, czy komunikat o błędzie zniknął.

- j. Jeśli problem wciąż występuje, wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie.

3. Jeśli problem nie został rozwiązany, spróbuj wymienić pojemniki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wymiana pojemników na stronie 20](#).



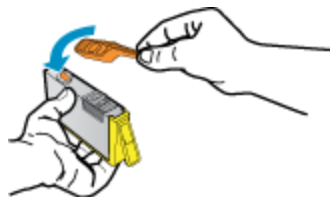
[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Pojemniki konfiguracyjne

Podczas konfiguracji drukarki musisz zainstalować pojemniki dostarczone w opakowaniu z drukarką. Pojemniki te oznaczone są słowem "SETUP" (Konfiguracja) i służą do kalibracji drukarki przed pierwszym zadaniem drukowania. Niezainstalowanie pojemników instalacyjnych w trakcie konfiguracji urządzenia spowoduje błąd.

Jeśli zostały zainstalowane zwykłe pojemniki, wyjmij je i zainstaluj pojemniki instalacyjne by zakończyć konfigurację drukarki. Po zakończeniu konfiguracji drukarki można używać zwykłych pojemników.

△ **Ostrzeżenie** Na wyjętych zwykłych pojemnikach musisz zamontować pomarańczowe osłonki, by nie wyschły. Część tuszu nadal będzie schnąć ale znacznie mniej, niż w przypadku niezastłoniętych pojemników. Jeśli zajdzie taka potrzeba, możesz użyć osłonek z pojemników instalacyjnych.



Jeśli wciąż pojawia się komunikat błędu, skontaktuj się z pomocą techniczną HP, aby uzyskać pomoc.



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Pojemnik starszej generacji

Potrzebna będzie nowsza wersja pojemnika. Aby określić nowszą wersję pojemnika sprawdź jego opakowanie i odszukaj datę zakończenia gwarancji.



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



[Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

9 Informacje techniczne

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

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Uwaga](#)
- [Informacja o procesorze na kasetach](#)
- [Dane techniczne](#)
- [Program ochrony środowiska](#)
- [Informacje prawne](#)
- [Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych](#)

Uwaga

Oświadczenia firmy Hewlett-Packard

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

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

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

Windows 7 jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w USA i/lub innych krajach.

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

Adobe® jest zastrzeżonym znakiem towarowym Adobe Systems Incorporated.

Informacja o procesorze na kasetach

Kasety drukujące HP stosowane w tym produkcie zawierają procesor pamięci, który pomaga przy eksploatacji urządzenia. Dodatkowo procesor ten zbiera ograniczone informacje na temat sposobu korzystania z urządzenia, między innymi: datę pierwszej instalacji, datę ostatniego użycia, liczbę stron wydrukowanych za pomocą tej kasety, stopień pokrycia strony, wykorzystanie tryby drukowania, błędy, które wystąpiły podczas druku i model urządzenia. Informacje te pomagają w projektowaniu nowych produktów HP, które spełniają potrzeby klientów.

Dane zbierane w pamięci kaset drukujących nie zawierają informacji pozwalających na identyfikację użytkownika kasty ani konkretnego urządzenia.

HP zbiera próbki danych z procesorów kaset zwracanych do HP w ramach bezpłatnego programu zwrotu i recyklingu (HP Planet Partners: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/). Dane te są odczytywane z tych próbek w celu ulepszenia przyszłych produktów firmy HP. Dostęp do tych danych mogą mieć także partnerzy HP, którzy pomagają firmie HP w recyklingu kaset drukujących.

Poza tym każdy, kto znajdzie się w posiadaniu kasety może uzyskać dostęp do tych anonimowych danych zapisanych w pamięci kasety. Jeżeli nie chcesz umożliwiać dostępu do tych danych, możesz dezaktywować procesor pamięci. Jednak po dezaktywacji procesora kasetka drukująca nie będzie mogła już działać w urządzeniu HP.

Jeżeli udostępnianie tych anonimowych danych jest nadal niepokojące, można uniemożliwić dostęp do tych informacji przez wyłączenie możliwości zbierania danych o wykorzystaniu urządzenia przez procesor kasety.

Wyłączenie funkcji zbierania informacji

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Konfiguracja**.



2. Dotknij opcji **Preferencje**.
3. Dotknij **Informacje o układzie pojemnika**, a następnie dotknij **OK**.

 **Uwaga 1** W celu przywrócenie funkcji zbierania informacji, przywróć ustawienia fabryczne.

Uwaga 2 Po wyłączeniu funkcji zbierania informacji o wykorzystaniu urządzenia, można nadal korzystać z kasety w urządzeniu HP.

Dane techniczne

W niniejszym rozdziale zawarto informacje techniczne na temat urządzenia HP Photosmart. Pełne dane techniczne urządzenia znajdziesz w arkuszu danych technicznych w www.hp.com/support.

Wymagania systemowe

Wymagania odnośnie oprogramowania i systemu zostały wyszczególnione w pliku Readme.

Informacje na temat przyszłych wersji systemów operacyjnych i ich obsługi znajdują się w witrynie pomocy technicznej HP pod adresem www.hp.com/support.

Parametry środowiska pracy

- Zalecany zakres temperatury pracy: 15 °C do 32 °C (59 °F do 90 °F)
- Dopuszczalny zakres temperatur otoczenia w trakcie pracy: 5 °C do 40 °C (41 °F do 104 °F)
- Wilgotność: Wilgotność względna od 20 do 80% (zalecana); 25 °C maksymalna temperatura punktu rosy
- Zakres temperatury podczas przechowywania: -40 °C do 60 °C (-40 °F do 140 °F)
- W obecności silnego pola elektromagnetycznego wydruk z urządzenia HP Photosmart może być lekko zniekształcony
- Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie przekraczającej 3 m, aby zminimalizować wprowadzony szum wywołany przez potencjalne silne pola elektromagnetyczne

Dane techniczne drukowania

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

Parametry skanowania

- Edytor obrazów dostarczany wraz z urządzeniem
- Rozdzielczość: optyczna do 1200 x 2400 ppi; 19200 ppi w rozdzielczości ulepszonej programowo
Więcej informacji na temat rozdzielczości znajduje się w oprogramowaniu skanera.
- W kolorze: 48-bitowa w kolorze, 8-bitowa skala szarości (256 odcieni szarości)
- Maksymalny rozmiar materiału skanowanego z szyby: 21,6 x 29,7 cm

Dane techniczne kopiowania

- Cyfrowa obróbka obrazu
- Maksymalna liczba kopii zależy od modelu urządzenia
- Szybkość kopiowania zależy od modelu i od stopnia złożoności dokumentu
- Maksymalne powiększenie kopii wynosi od 200 do 400% (zależnie od modelu)
- Maksymalne zmniejszenie kopii wynosi od 25 do 50% (zależnie od modelu)

Wydajność wkładu drukującego

Więcej informacji na temat szacunkowej wydajności kaset drukujących można znaleźć w witrynie firmy HP pod adresem www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Rozdzielczość druku

Więcej informacji na temat rozdzielczości drukarki znajduje się w oprogramowaniu drukarki.

Program ochrony środowiska

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

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Wskazówki ekologiczne](#)
- [Zużycie papieru](#)
- [Tworzywa sztuczne](#)
- [Informacje o bezpieczeństwie materiałów](#)
- [Program recyklingu](#)
- [Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP](#)
- [Pobór mocy](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Substancje chemiczne](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)
- [Ustawianie trybu oszczędzania energii](#)
- [Automatyczne wyłączenie](#)
- [Tryb uśpienia](#)

Wskazówki ekologiczne

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Funkcje ekologiczne urządzenia

- **Informacja na temat oszczędzania energii:** Jeżeli chcesz ustalić aktualny status kwalifikacji ENERGY STAR® dla tego produktu, zajrzyj do [Pobór mocy na stronie 42](#).
- **Recykling materiałów:** Więcej informacji dotyczących recyklingu produktów firmy HP można znaleźć pod adresem:
www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Zużycie papieru

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

Tworzywa sztuczne

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

Informacje o bezpieczeństwie materiałów

Karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (MSDS) dostępne są w witrynie sieci Web firmy HP pod adresem:

www.hp.com/go/msds

Program recyklingu

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP

Firma HP podejmuje różne działania mające na celu ochronę środowiska. Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych HP Inkjet Supplies Recycling Program jest dostępny w wielu krajach/regionach. Umożliwia on bezpłatny recykling zużytych kaset i pojemników z tuszem. Więcej informacji można znaleźć w następującej witrynie sieci Web:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

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

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



English	<p>Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.</p>
Francia	<p>Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.</p>
Czech	<p>Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.</p>
Italiano	<p>Smalimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.</p>
Español	<p>Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede deschar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, sí debe eliminarse este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.</p>
Česky	<p>Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU Tato značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován prostým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovědná za to, že vysloužilé zařízení bude předáno k likvidaci do stanovených sběrných míst určených k recyklaci vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení samostatným sběrem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilé zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.</p>
Dansk	<p>Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på det/best beregnede indsamlingssted med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den foretning, hvor du købte produktet.</p>
Nederlands	<p>Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentebestuur, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.</p>
Eesti	<p>Eramajapidamistes kasutuselt kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata olmejäätmete hulka. Teie kohus on vüa tarbetuks muutunud seade selleks ettenähtud elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimiskotta. Utiliseeritava seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säilitada loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimtse tervele ja keskkonnale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate utiliseeritava seadme käitlemiseks viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olmejäätmete utiliseerimispunktist või kauplusest, kust te seadme ostsite.</p>
Suomi	<p>Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella Tämä tuoteesta tai sen pakkauksessa oleva merkki osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteiden mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävä laite toimitetaan sähkö- ja elektronikkalaiteromun keräyspisteeseen. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja kierritys säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että kierritys tapahtuu turvallisella, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteiden kierrityspolkuista paikallisilta viranomaisilta, jätteenjyöistä tai tuotteen jälleenmyyjältä.</p>
Dáhrvada	<p>Απορρίψη άχρηστων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμβολο στον έμπορεύμα ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση άχρηστων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των άχρηστων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλωθούν με τέτοιο τρόπο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχές ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.</p>
Magyar	<p>A hulladékhanyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelöli, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készülték hulladékhanyagait eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékhanyagok, az elektronikus berendezések újrahasznosításával foglalkozik. A hulladékhanyagok elkülönített gyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal az is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha tájékoztatást szeretne kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahasznosításra a hulladékhanyagokat, forduljon a helyi önkormányzathoz, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatához vagy a termék forgalmazójához.</p>
Latvian	<p>Ļietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājaiemniecībās Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst iznest kopā ar pārējām mājaiemniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgs par atbrīvošanos no nederīgās ierīces, to nododot norādītajā savākšanas vietā, lai tīktu veikta turpmākā elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atsevišķa pārstrāde. Speciāla nederīgās ierīces savākšana un atsevišķa pārstrāde palīdz taupīt dabas resursus un nodrošina tādā atsevišķā pārstrādē, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atnest ierīci pārstrādei vai nogādāt nederīgo ierīci, lūdz, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājaiemniecības atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurš iegādājāties šo ierīci.</p>
Unifal	<p>Eiropas Sąjungaos vartotojų ir privačių namų ūkių atliekamasis įrangos išmetimas Šis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti išmestas kartu su kitomis namų ūkių atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamą įrangą atsiuodami ją į atliekamą elektrikos ir elektronikos įrangos perdirbimo punktus. Jei atliekamą įrangą bus atskirai surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs ištekliai ir užtikrinama, kad įrangą yra perdirbta žmogaus sveikatai ir gamtą tausojančiu būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamą perdirbti skirtą įrangą kreipkitės į atliekamą vietos tarnybą, namų ūkių atliekų išvežimo tarnybą arba į parduotuvę, kurioje pirkote produktą.</p>
Polish	<p>Utilizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiedzialnych władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.</p>
Portugals	<p>Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e a reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam a conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.</p>
Slovenčina	<p>Postup používateľov v krajínach Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácnosti používaního od odpadu Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhadzovaný s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnos odvzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určného na odpad pomôže chráni prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.</p>
Sveitslenska	<p>Rannvegi z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije To znak na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjstviškimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recyklacijo odpadne elektrone in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju boste pomagali ohraniti naravne vire in zagotovili, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.</p>
Svenska	<p>Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdare i EU Produkter eller produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsaffall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstation för hantering av el- och elektronprodukter. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.</p>

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.

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-mangane-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate


EU battery directive



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
French	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Dutch	Batterie-Richtlijn der Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Spanish	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Czech	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jákýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtids- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udsifting bar foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Europa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaajaja kella andmeühitsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Slovenščina	Evropska unija in paristodirektivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä päteväin huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές στήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακριβείας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartson a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvian	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Polski	Europejs Sakjungs baterijų ir akumulatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Portuguese	Direktiva Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przejąd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Portuguese	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Romanian	Smernică Europeană privind gestionarea bateriilor și acumulatorilor Tento výrobek obsahuje baterii, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenščina	EU's batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räcka produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Slovak	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Slovak	Directiva Unii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Ustawianie trybu oszczędzania energii

Gdy wyłączysz urządzenie HP Photosmart, domyślnie przełączy się w tryb oszczędzania energii. Powoduje to, że urządzenie jest bardziej oszczędne, ale oznacza też że wymaga ono dłuższego czasu na włączenie. Dodatkowo, będąc w trybie Oszczędzania energii, urządzenie HP Photosmart może nie być w stanie wykonać pewnych automatycznych zadań konserwacyjnych. Jeśli często pojawiają się komunikaty dotyczące błędów zegara czasu rzeczywistego, lub gdy chcesz skrócić czas uruchamiania, możesz wyłączyć tryb Oszczędzania energii.

 **Uwaga** Domyślnie funkcja ta jest włączona.

Ustawianie czasu przełączenia trybu oszczędzania energii lub wyłączenie trybu oszczędzania energii

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Konfiguracja**.



2. Dotknij opcji **Preferencje**.
3. Dotykaj strzałki do dołu, aby przechodzić do kolejnych opcji, a następnie dotknij **Tryb energooszczędny**.
4. Dotknij **Po 5 minutach** lub **Nie świeci**.

Automatyczne wyłączenie


Automatyczne wyłączenie domyślnie jest automatycznie włączone po włączeniu drukarki. Gdy automatyczne wyłączenie działa, drukarka wyłączy się automatycznie po dwóch godzinach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii. Automatyczne wyłączenie jest automatycznie wyłączone po nawiązaniu połączenia bezprzewodowego lub przewodowego (jeśli jest obsługiwane). Możesz zmienić ustawienie automatycznego wyłączenia na panelu sterowania. Po zmianie ustawienia drukarka je zachowa. **Automatyczne wyłączenie całkowicie wyłącza drukarkę, konieczne jest więc użycie przycisku włącznika w celu ponownego jej włączenia.**

Włączenie lub wyłączenie automatycznego wyłączenia

1. Na ekranie początkowym dotknij przycisku kierunkowego w prawo i dotknij ikony **Konfiguracja**.



2. Dotknij opcji **Preferencje**.
3. Dotykaj strzałki do dołu, aby przechodzić do kolejnych opcji, a następnie dotknij **Ustawienia automatycznego wyłączenia**.
4. Dotknij **Włączone** lub **Wyłączone**.

 **Wskazówka** Jeśli drukujesz przez sieć bezprzewodową lub przewodową, Automatyczne wyłączenie zostanie wyłączone, by zadania drukowania nie przepadły. Nawet gdy automatyczne wyłączenie działa, drukarka przejdzie w tryb uśpienia po pięciu minutach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii.

Tryb uśpienia

- Zużycie energii jest ograniczone w trybie uśpienia.
- Po wstępnej konfiguracji drukarki wejdzie ona w tryb uśpienia po pięciu minutach bezczynności.
- Nie można zmienić czasu do przejścia w tryb uśpienia.

Informacje prawne

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej](#)

Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji, produktowi nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu dla tego urządzenia to SNPRH-1001. Prawnego numeru modelu nie należy mylić z nazwą handlową (**Drukarka HP Photosmart 5510 e-All-in-One** itd.) ani numerami produktu (CQ176A 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 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.

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。

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.

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 (wprowadź numer produktu w polu wyszukiwania).

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

	<p>Przeznaczone dla urządzeń nie związanych z telekomunikacją i urządzeń telekomunikacyjnych zharmonizowanych w UE, takich jak Bluetooth® z mocą poniżej 10mW.</p>
	<p>Przeznaczone dla niezharmonizowanych urządzeń telekomunikacyjnych w UE (jeśli dotyczy, pomiędzy CE a znakiem ! znajduje się 4 cyfrowy numer zaangażowanej agencji).</p>

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, Lichtenstein, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Norwegia, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwajcaria, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania oraz Włochy.

Złącze telefoniczne (nie dostępne 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.

Punktem kontaktowym w sprawach związanych ze zgodnością z normami jest:

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

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](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



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

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

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

Notice to users in Canada

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

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

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

Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

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

第十四條

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

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

Indeks

D

drukowanie
 dane techniczne 40

G

gwarancja 34

I

informacje prawne
 prawny numer identyfikacyjny
 modelu 46
informacje techniczne
 dane techniczne drukowania 40
 dane techniczne kopiowania 40
 dane techniczne środowiska pracy
 40
 parametry skanowania 40
 wymagania systemowe 40

K

karta sieciowa 25, 26
kopiowanie
 dane techniczne 40

O

obsługa klienta
 gwarancja 34
obsługa telefoniczna 34
odzysk
 pojemniki z tuszem 42
okres obsługi telefonicznej
 okres obsługi 34

P

panel sterowania
 funkcje 6
 przyciski 6
po upływie okresu obsługi 34
przyciski, panel sterowania 6

S

sieć
 karta sieciowa 25, 26
skanowanie
 parametry skanowania 40

Ś

środowisko
 dane techniczne środowiska pracy
 40
 Program ochrony środowiska 41

U

uregulowania prawne
 oświadczenia o sieciach
 bezprzewodowych 49

W

wymagania systemowe 40

