



HP Deskjet 3520 e-All-in-One series

Spis treści

1	W jaki sposób?	3
2	Zapoznanie z HP e-All-in-One	
	Elementy drukarki	5
	Funkcje panelu sterowania	6
	Ustawienia komunikacji bezprzewodowej	6
	Wskaźniki stanu	7
	Automatyczne wyłączenie	8
3	Druk	
	Drukowanie zdjęć	9
	Drukowanie dokumentów	10
	Drukowanie z opcji Szablony	10
	Drukowanie na kopertach	11
	Wskazówki przydatne w trakcie drukowania	11
4	ePrint z każdego miejsca	
	ePrint z każdego miejsca	15
5	Podstawowe informacje dotyczące papieru	
	Zalecane rodzaje papieru do drukowania	17
	Ładowanie materiałów	18
6	Kopiowanie i skanowanie	
	Kopiowanie	23
	Skanowanie do komputera	24
	Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania	26
	Wskazówki przydatne w trakcie skanowania	26
7	Praca z pojemnikami z tuszem	
	Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu	29
	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	29
	Wymiana pojemników	30
	Cartridge warranty information	32
8	Interfejsy komunikacyjne	
	WiFi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS)	33
	Tradycyjne połączenie bezprzewodowe (wymaga routera)	33
	Połączenie USB (połączenie inne niż sieciowe)	34
	Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe	34
	Połączenie bezprzewodowe z drukarką bez użycia routera	35
	Podłączanie nowej drukarki	35
	Zmiana ustawień sieci	36
	Wskazówki dotyczące konfiguracji i korzystania z drukarki sieciowej	36
	Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe)	36
9	Rozwiązywanie problemów	
	Poprawianie jakości druku	39
	Usuwanie zacięcia papieru	40
	Nie można drukować	42
	Praca w sieci	48
	Pomoc techniczna firmy HP	48
10	Informacje techniczne	
	Uwaga	51
	Informacja o procesorze na kasetach	51
	Dane techniczne	52

Program ochrony środowiska.....	54
Informacje prawne.....	58
Indeks.....	63

1 W jaki sposób?

Korzystanie z urządzenia HP e-All-in-One

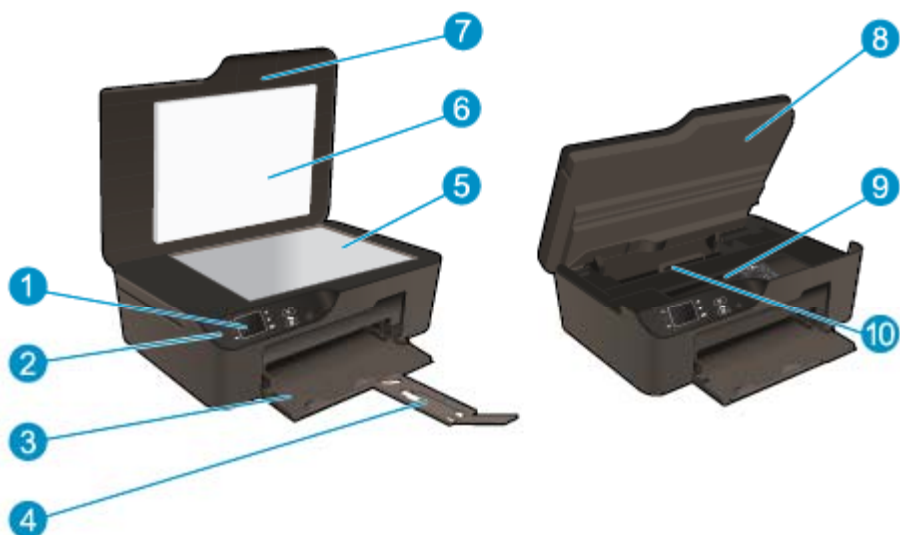
- [Elementy drukarki](#)
- [Ładowanie materiałów](#)
- [Kopiowanie](#)
- [Wymiana pojemników](#)
- [Usuwanie zacięcia papieru](#)

2 Zapoznanie z HP e-All-in-One

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

Elementy drukarki

- Widok urządzenia HP e-All-in-One z przodu i z góry



1	Wyświetlacz
2	Panel sterowania
3	Zasobnik papieru
4	Przedłużenie zasobnika papieru (nazywane także przedłużeniem zasobnika)
5	Szyba
6	Wewnętrzna część pokrywy
7	Pokrywa
8	Drzwiczki pojemników z tuszem
9	Obszar dostępu do pojemników z tuszem
10	Drzwiczki czyszczenia

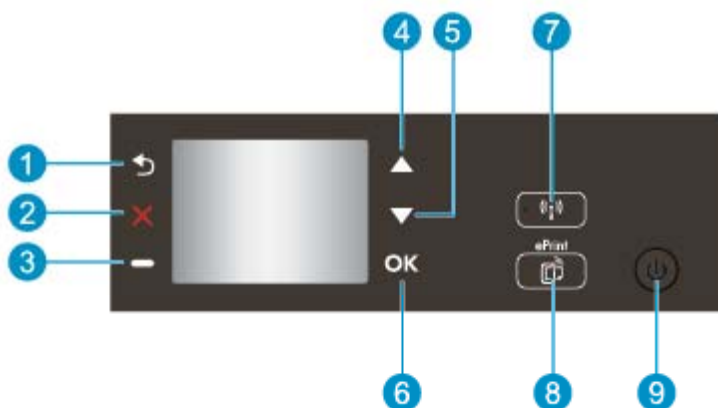
- Widok z tyłu urządzenia HP e-All-in-One



11	Tylny port USB
12	Złącze zasilania

Funkcje panelu sterowania

Funkcje panelu sterowania



1	Wstecz: Powraca do poprzedniego ekranu.
2	Anuluj: Zatrzymuje bieżącą operację, przywraca ustawienia domyślne.
3	Przycisk Selection: Przycisk kontekstowy zmieniający swoją funkcję w zależności od informacji wyświetlanych na ekranie.
4	Przycisk W górę: Ten przycisk umożliwia nawigację po menu oraz wybór liczby kopii.
5	Przycisk W dół: Ten przycisk umożliwia nawigację po menu oraz wybór liczby kopii.
6	OK: Umożliwia potwierdzenie bieżącego wyboru.
7	Wskaźnik stanu i przycisk Sieć bezprzewodowa: Niebieski wskaźnik oznacza połączenie bezprzewodowe. Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić stan połączenia bezprzewodowego i opcje menu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aż zacznie migać wskaźnik, aby uruchomić tryb przycisku Wi-Fi Protected Setup (WPS).
8	Przycisk ePrint: Naciśnięcie tego przycisku powoduje udostępnienie menu Usługi WWW umożliwiającego wyświetlenie adresu e-mail drukarki oraz określenie ustawień usługi ePrint.
9	Przycisk Wł.: Służy do włączania i wyłączania drukarki.

Ustawienia komunikacji bezprzewodowej

Naciśnij przycisk **Sieć bezprzewodowa**, aby zobaczyć stan połączenia bezprzewodowego i opcje menu.

- Jeśli drukarka jest podłączona do sieci bezprzewodowej, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Połączono** wraz z adresem IP.
- Jeśli sieć bezprzewodowa jest wyłączona (wyłączony nadajnik bezprzewodowy), a sieć nie jest dostępna, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Połączenie bezprzewodowe wyłączone**.
- Jeśli sieć bezprzewodowa jest włączona (włączony nadajnik bezprzewodowy), a nie ma połączenia bezprzewodowego, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Łączenie** lub **Nie połączono**.

Wyświetlacz drukarki może służyć do uzyskania informacji na temat sieci bezprzewodowej, ustanawiania połączenia bezprzewodowego i innych czynności.

W jaki sposób?	Instrukcje
<p>Wydrukować stronę z konfiguracją sieci.</p> <p>Strona z konfiguracją sieci będzie zawierać stan sieci, nazwę hosta, nazwę sieci i inne.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk Sieć bezprzewodowa, aby uzyskać dostęp do menu Ust. kom. bezprz. Wybierz opcję Drukuj raport, a następnie opcję Strona konfiguracji.
<p>Wydrukować raport z testu sieci bezprzewodowej.</p> <p>Raport z testu sieci bezprzewodowej zawiera wyniki diagnostyki stanu sieci bezprzewodowej, siły sygnału bezprzewodowego, wykrytych sieci i innych.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk Sieć bezprzewodowa, aby uzyskać dostęp do menu Ust. kom. bezprz. Wybierz opcję Drukuj raport, a następnie opcję Raport.
<p>Przywracanie ustawień sieciowych do wartości domyślnych.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk Sieć bezprzewodowa, aby uzyskać dostęp do menu Ust. kom. bezprz. Wybierz opcję Przywróć domyślne. Potwierdź wybór przywrócenia ustawień domyślnych.
<p>Włączyć i wyłączyć połączenie bezprzewodowe.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk Sieć bezprzewodowa, aby uzyskać dostęp do menu Ust. kom. bezprz. Wybierz opcję Sieć bezprzewodowa. W menu Sieć bezprzewodowa wł./wył. wybierz Wł. lub Wył.
<p>Ustanowić połączenie Wi-Fi Protected Setup (WPS).</p>	<p>WiFi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS)</p>

Wskaźniki stanu

- [Lampka stanu połączenia bezprzewodowego](#)
- [Wskaźnik przycisku zasilania](#)

Lampka stanu połączenia bezprzewodowego



Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
<p>Nie świeci</p>	<p>Sieć bezprzewodowa jest wyłączona. Naciśnij przycisk Sieć bezprzewodowa, aby wejść do menu komunikacji bezprzewodowej na wyświetlaczu drukarki. Za pomocą tego menu włącz drukowanie bezprzewodowe.</p>
<p>Miga powoli</p>	<p>Nadajnik bezprzewodowy jest włączony, ale nie ma połączenia z siecią. Jeśli nie da się nawiązać połączenia, sprawdź czy drukarka znajduje się w zasięgu sygnału bezprzewodowego.</p>
<p>Miga szybko</p>	<p>Wystąpił błąd sieci bezprzewodowej. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu.</p>
<p>Świeci</p>	<p>Nawiązano połączenie bezprzewodowe i można drukować.</p>

Wskaźnik przycisku zasilana


Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
Nie świeci	Zasilanie drukarki jest wyłączone.
Miga	Wskazuje, że urządzenie znajduje się w trybie uśpienia. Urządzenie automatycznie przechodzi w tryb uśpienia po 5 minutach bezczynności.
Miga szybko	Wystąpił błąd. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu.
Miga regularnie	Drukarka drukuje lub kopiuje.
Świeci	Drukarka jest włączona i gotowa do drukowania.

Automatyczne wyłączenie


Automatyczne wyłączenie domyślnie jest automatycznie włączone po włączeniu drukarki. Gdy automatyczne wyłączenie działa, drukarka wyłączy się automatycznie po 2 godzinach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii. Automatyczne wyłączenie jest automatycznie wyłączane 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.**

Jak zmienić ustawienie automatycznego wyłączenia

1. Na ekranie początkowym panelu sterowania zawierającym opcje **Kopiowanie**, **Skanowanie** oraz **Szablony** wybierz opcję **Ustawienia**.

 **Uwaga** Jeśli nie widzisz ekranu początkowego, naciśnij przycisk **Wstecz** aż będzie to możliwe.

2. Z menu **Ustawienia** znajdującego się na wyświetlaczu drukarki wybierz opcję **Preferencje**.
3. Z menu **Preferencje** wybierz opcję **Autom. wyłącz.**
4. Z menu **Autom. wyłącz.** wybierz opcję **Włącz** lub **Wyłącz**, a następnie naciśnij przycisk **Kontynuuj**, aby potwierdzić ustawienie.

 **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 5 minutach bezczynności w celu ograniczenia zużycia energii.

3 Druk

Wybierz zadanie drukowania, aby kontynuować.



[Drukowanie zdjęć](#)



[Drukowanie dokumentów](#)



[Drukowanie na kopertach](#)




[Drukowanie z opcji Szablony](#)

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Wskazówki przydatne w trakcie drukowania](#).

Drukowanie zdjęć

Drukowanie zdjęcia na papierze fotograficznym


1. Wyciągnij zasobnik papieru.
2. Wyjmij papier z zasobnika papieru, a następnie załaduj papier fotograficzny, stroną do drukowania w dół.

 **Uwaga** Jeśli używany papier fotograficzny ma perforowane zakładki, załaduj go zakładkami skierowanymi na zewnątrz.




Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Ładowanie materiałów](#).

3. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
4. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
5. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
6. Wybierz odpowiednie opcje.
 - Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
 - Na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z listy rozwijanej **Papier**.

 **Uwaga** Maksymalną rozdzielczość można uzyskać, przechodząc do karty **Papier/jakość**, wybierając opcję **Papier fotograficzny** z listy rozwijanej **Papier**, a następnie ustawienie **Najlepsza** w opcji **Ustawienia jakości**. Następnie należy kliknąć przycisk **Zaawansowane** i wybrać opcję **Maksymalne DPI** z listy rozwijanej **Jakość wyjściowa**. Aby drukować z maksymalną rozdzielczością w skali szarości, należy wybrać opcję **Wysokiej jakości skala szarości** z listy rozwijanej **Drukuj w odcieniach szarości**, a następnie opcję **Maksymalne DPI**.

7. Kliknij przycisk **OK**, aby powrócić do okna dialogowego **Właściwości**.
8. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukuj**.

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

Drukowanie dokumentów


Drukowanie z aplikacji


1. Sprawdź, czy zasobnik papieru jest otwarty.
2. Upewnij się, że do podajnika papieru włożono papier.



Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Ładowanie materiałów](#).

3. W aplikacji kliknij przycisk **Drukuj**.
4. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
5. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
6. Wybierz odpowiednie opcje.
 - Na karcie **Układ** wybierz orientację **Pionową** lub **Poziomą**.
 - Na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z listy rozwijanej **Papier**.
7. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Właściwości**.
8. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

 **Wskazówka** Można drukować dokumenty dwustronnie, a nie tylko jednostronnie. Na karcie **Układ** wybierz opcję **Odwróć wzdłuż długiej krawędzi** lub **Odwróć wzdłuż krótkiej krawędzi** z menu rozwijanego **Drukuj dwustronnie**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument. Po wydrukowaniu jednej strony dokumentu pojawi się prośba, aby zaczekać kilka sekund. Następnie drukarka automatycznie załaduje papier ponownie, aby wydrukować drugą stronę. Użytkownik nie musi ręcznie ładować papieru ani wykonywać żadnych innych operacji.


 **Uwaga** Jeżeli wydrukowane dokumenty nie znajdują się wewnątrz marginesów papieru, upewnij się że został wybrany właściwy język i region. Na wyświetlaczu drukarki wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie wybierz opcję **Preferencje**. Wybierz swój język i region za pomocą dostępnych opcji. Właściwe ustawienie **Języka/regionu** gwarantują dobranie odpowiednich domyślnych ustawień rozmiaru papieru.

Drukowanie z opcji Szablony

Opcja **Szablony** umożliwia drukowanie szablonów, kalendarza i gier.

Drukowanie Szablony


1. Na ekranie początkowym panelu sterowania wybierz opcję **Szablony**.

 **Wskazówka** Jeśli opcja **Szablony** nie jest widoczna w menu wyświetlacza drukarki, naciśnij przycisk **Wstecz**, aż pojawi się opcja **Szablony**.

2. Naciskaj przyciski **W górę** i **W dół**, aby wybrać opcję **Moje szablony**, **Kalendarz tygodniowy** lub **Lista kontrolna**. Następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Po wybraniu elementu do wydrukowania wybierz liczbę kopii i naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie na kopertach

Do zasobnika wejściowego urządzenia HP e-All-in-One można załadować jedną lub więcej kopert. Nie należy używać kopert błyszczących, tłoczonych ani kopert z metalowymi zamknięciami lub okienkami.

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

Drukowanie na kopertach

1. Wyciągnij zasobnik papieru.
2. Umieść koperty na środku zasobnika. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół. Skrzydełko koperty powinno znajdować się po lewej stronie.



Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Ładowanie materiałów](#).

3. Wsuwaj koperty do drukarki, aż napotkasz opór.
4. Dosuń prowadnice papieru ściśle do brzegów kopert.
5. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
6. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
7. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
8. Wybierz odpowiednie opcje.
 - Na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z listy rozwijanej **Papier**.
9. Kliknij przycisk **OK**, a następnie przycisk **Drukuj** lub przycisk **OK** w oknie dialogowym **Drukuj**.

Wskazówki przydatne w trakcie drukowania

Udane drukowanie zapewnią prawidłowo działające pojemniki HP z odpowiednią ilością tuszu, prawidłowo załadowany papier oraz odpowiednie ustawienia urządzenia.

Wskazówki dotyczące tuszu

- Korzystaj z oryginalnych pojemników z tuszem HP.
- Otwieraj i zdejmuj pokrywy z pojemników tylko bezpośrednio przed instalacją. Pozostawienie pokrywek zmniejsza ułatwienie się tuszu.

- Zainstaluj prawidłowo pojemniki z żółtym, magentą, cyjanem i czarnym. Więcej informacji znajdziesz w [Wymiana pojemników](#).
- Sprawdź szacowane poziomy tuszu w pojemnikach, by sprawdzić czy jest go wystarczająca ilość. Więcej informacji znajdziesz w [Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu](#).
- Więcej informacji znajdziesz w [Poprawianie jakości druku](#).
- Jeśli tusz rozmazuje się na odwrocie wydrukowanej strony, skorzystaj z menu **Narzędzia**, aby przeprowadzić czyszczenie.
 - Na ekranie początkowym zawierającym opcje **Kopiowanie**, **Skanowanie** oraz **Szablony** wybierz opcję **Ustawienia**.



Uwaga Jeśli nie widzisz ekranu początkowego, naciśnij przycisk **Wstecz** aż będzie to możliwe.

- W menu **Ustawienia** wybierz opcję **Narzędzia**.
- Przewiń menu **Narzędzia**, aż zobaczysz opcję **Czyść rozmaz.**, i naciśnij przycisk **OK**.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wskazówki dotyczące ładowania papieru

- Włóż stos papieru (nie tylko jedną stronę). Cały papier w stosie musi być tego samego rozmiaru, by uniknąć zacięcia papieru.
- Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół.
- Sprawdź, czy papier włożony do podajnika papieru leży płasko oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub rozdarte.
- Dostosuj prowadnice szerokości papieru w podajniku papieru tak, aby ściśle przylegały do papieru. Sprawdź, czy prowadnica szerokości nie zagięła papieru w podajniku.
- Więcej informacji znajdziesz w [Ładowanie materiałów](#).

Wskazówki dotyczące ustawień drukarki

- Na karcie **Papier/jakość** sterownika drukarki wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakość z listy rozwijanej **Papier**.
- Z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rozmiar papieru.
- Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Deskjet 3520 series** na pulpicie, aby otworzyć Oprogramowanie drukarki. W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij pozycję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie kliknij opcję **Ustaw preferencje**, aby uzyskać dostęp do sterownika drukarki.




Uwaga Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Start > Wszystkie programy > HP > HP Deskjet 3520 series > HP Deskjet 3520 series**

- Można drukować dokumenty dwustronnie, a nie tylko jednostronnie.
 - Na karcie **Układ** wybierz opcję **Odwróć wzdłuż długiej krawędzi** lub **Odwróć wzdłuż krótkiej krawędzi** z menu rozwijanego **Drukuj dwustronnie**.
 - Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.

Po wydrukowaniu jednej strony dokumentu pojawi się prośba, aby zaczekać kilka sekund. Następnie drukarka automatycznie załaduje papier ponownie, aby wydrukować drugą stronę. Użytkownik nie musi ręcznie ładować papieru ani wykonywać żadnych innych operacji.

Notatki


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

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


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

www.hp.com/go/anticounterfeit


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

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

- Ustawienia oprogramowania ubrane w sterowniku dotyczą tylko drukowania. Nie mają związku z kopiowaniem i skanowaniem.
- Możesz dwustronnie drukować dokumenty, a nie tylko jednostronnie.

 **Uwaga** Kliknij przycisk **Zaawansowane** na karcie **Papier/jakość** lub **Układ**. Z listy rozwijanej **Stron do wydrukowania** wybierz **Drukuj tylko nieparzyste**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument. Po wydrukowaniu stron nieparzystych wyjmij dokument z zasobnika wyjściowego. Włóż ponownie papier do zasobnika wejściowego, niezadrukowaną stroną do góry. Powróć do listy rozwijanej **Stron do wydrukowania** i wybierz **Drukuj tylko parzyste**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.

- Drukowanie z wykorzystaniem tylko czarnego tuszu

 **Uwaga** Jeśli drukujesz czarno-biały dokument przy użyciu samego czarnego tuszu, kliknij przycisk **Zaawansowane**. W menu **Drukuj w skali szarości** wybierz **Tylko czarny tusz** i kliknij przycisk **OK**.


Drukowanie z maksymalną rozdzielczością

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

Sprawdź dane techniczne, by poznać rozdzielczość drukowania w trybie maksymalnej rozdzielczości.

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

Drukowanie w trybie Maksymalna rozdzielczość

- Sprawdź, czy w zasobniku wejściowym został umieszczony papier fotograficzny.
 - W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
 - Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
 - Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
 - Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
 - Na liście rozwijanej **Papier** kliknij opcję **Papier fotograficzny**. Następnie wybierz ustawienie **Najlepsza** w opcji **Ustawienia jakości**.
-  **Uwaga** W celu włączenia drukowania w maksymalnej rozdzielczości, z listy rozwijanej **Papier** na karcie **Papier/jakość** musi zostać wybrana opcja **Papier fotograficzny, najwyższa jakość**.
- Kliknij przycisk **Zaawansowane**.
 - W sekcji **Funkcje drukarki** wybierz opcję **Maksymalne DPI** z listy rozwijanej **Jakość wyjściowa**.

9. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć opcje zaawansowane.
10. Potwierdź **Orientację** na karcie **Układ** i kliknij **OK**, by wydrukować.

4 ePrint z każdego miejsca

ePrint to darmowa usługa firmy HP, pozwalająca na drukowanie dokumentów na drukarce z włączoną usługą ePrint z dowolnego miejsca, z którego można wysłać wiadomość e-mail. Wystarczy po prostu wysłać dokumenty lub zdjęcia na adres e-mail przypisany do drukarki po włączeniu usług WWW. Nie potrzeba dodatkowych sterowników ani oprogramowania.

Po zarejestrowaniu konta w witrynie ePrintCenter (www.eprintcenter.com) można się zalogować, aby wyświetlać stan zadań usługi ePrint, zarządzać kolejką usługi ePrint w drukarce, kontrolować uprawnienia użytkowników do drukowania za pomocą adresu e-mail usługi ePrint oraz korzystać z pomocy.

- [ePrint z każdego miejsca](#)


ePrint z każdego miejsca

Przed rozpoczęciem korzystania z usługi ePrint należy się upewnić, że:

- Drukarka jest podłączona do aktywnej sieci zapewniającej dostęp do Internetu.
- Usługi WWW są włączone. Jeśli nie są, pojawi się prośba o ich włączenie.

Drukowanie dokumentu z użyciem usługi ePrint

1. Włącz usługi WWW.
 - a. Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **ePrint**.
 - b. Zaakceptuj warunki użytkowania, a następnie włącz usługi WWW, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
 - c. Wydrukuj stronę zawierającą informacje o usłudze ePrint, a następnie zarejestruj konto usługi ePrint, postępując zgodnie z instrukcjami na stronie.
2. Znajdź adres e-mail drukarki związany z usługą ePrint.
 - ▲ Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **ePrint**. Adres e-mail drukarki pojawi się na wyświetlaczu. Można także wybrać opcję **Informacje**, aby wydrukować adres e-mail lub adres URL rejestracji.
3. Wyślij dokument pocztą e-mail do drukarki w celu jego wydrukowania.
 - a. Utwórz nową wiadomość e-mail i załącz do niej dokument do wydrukowania.
 - b. Wyślij wiadomość e-mail na adres e-mail drukarki.
Drukarka wydrukuje załączony dokument.

 **Uwaga 1** Wiadomość e-mail zostanie wydrukowana zaraz po odebraniu. Podobnie jak z innymi wiadomościami e-mail, nie ma gwarancji, kiedy i czy zostanie ona odebrana. Stan drukowania można sprawdzić w witrynie ePrintCenter (www.eprintcenter.com).

Uwaga 2 Dokumenty drukowane z użyciem usługi ePrint mogą wyglądać inaczej niż oryginalne. Mogą na przykład występować różnice stylu, formatowania i przepływu tekstu. W przypadku dokumentów wymagających wyższej jakości wydruku (takich jak dokumenty prawne) zaleca się drukowanie przy użyciu aplikacji znajdującej się na komputerze użytkownika, gdyż zapewnia to większą kontrolę nad ostateczną postacią wydruku.

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

5 Podstawowe informacje dotyczące papieru

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

Zalecane rodzaje papieru do drukowania

W celu osiągnięcia najwyższej jakości druku zaleca się korzystanie z papieru firmy HP przeznaczonego specjalnie do danego rodzaju projektu.

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

ColorLok

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



Papier fotograficzny HP Advanced

- Jest to gruby papier fotograficzny o szybko schnącym wykończeniu, ułatwiającym układanie i zapobiegającym rozmazywaniu. Jest odporny na wodę, plamy, odciski palców i wilgoć. Wydruki na nich można porównać ze zdjęciami wykonanymi w zakładzie fotograficznym. Jest dostępny w kilku formatach, między innymi A4, 8,5 x 11 cali i 10 x 15 cm (z zakładkami lub bez) oraz 13 x 18 cm oraz w dwóch wykończeniach: błyszczącym i lekko matowym. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

Papier fotograficzny HP Everyday

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

Papier HP Brochure lub Papier HP Superior Inkjet

- Jest to powlekany papier matowy albo błyszczący i jest papierem dwustronnym. Doskonale nadaje się do tworzenia reprodukcji o jakości zbliżonej do fotograficznej i grafiki na potrzeby firmy: stron tytułowych raportów, prezentacji specjalnych, broszur, ulotek i kalendarzy.

Papier HP Premium Presentation lub Papier HP Professional

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

Papier HP Bright White Inkjet

- Papier HP Bright White Inkjet gwarantuje wysoki kontrast kolorów i ostrość tekstu. Jest wystarczająco nieprzejrysty, by można go wykorzystać do druku dwustronnego w kolorze bez przebijania kolorów na drugą stronę, dzięki czemu doskonale nadaje się do drukowania biuletynów, sprawozdań i ulotek. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerni i zapewnia żywe kolory.

Papier HP Printing

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

Papier HP Office

- Papier HP Office to papier uniwersalny o wysokiej jakości. Nadaje się on do kopiowania, wydruków próbnych, notatek i innych codziennych dokumentów. Technologia ColorLok redukuje rozmazania, pogłębia czerni i zapewnia żywe kolory. Jest to papier bezkwasowy co zwiększa trwałość dokumentów.

Nadruki na koszulki HP

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

Folia HP Premium do drukarek atramentowych

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

Zestaw HP Photo Value Pack

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

Ładowanie materiałów

- ▲ Wybierz format papieru, aby kontynuować.

Ładowanie pełnowymiarowych arkuszy papieru

- Opuść zasobnik papieru.
 - Opuść zasobnik papieru i wysuń przedłużenie zasobnika.



- Rozsuń prowadnice papieru.
 - Rozsuń prowadnice papieru.



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



- Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.
- Dopasuj prowadnice szerokości papieru, by opierały się o obie krawędzie stosu papieru.



Ładowanie arkuszy papieru małego formatu

- a. Wsuń zasobnik papieru.
- Wsuń podajnik wejściowy i wyciągnij przedłużenie podajnika.



- b. Rozsuń prowadnice papieru.
- Rozsuń prowadnice papieru.




c. Załaduj papier.

- Wsuń stos arkuszy papieru fotograficznego krótszą krawędzią do przodu, stroną przeznaczoną do drukowania odwróconą do dołu.



- Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.

 **Uwaga** Jeśli używany papier fotograficzny ma perforowane zakładki, załaduj go zakładkami skierowanymi na zewnątrz.

- Dopasuj prowadnice szerokości papieru, by opierały się o obie krawędzie stosu papieru.
- Wsuń zasobnik papieru.

Ładowanie kopert

a. Opuść zasobnik papieru

- Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika.



b. Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



- Wyjmij cały papier z głównego zasobnika wejściowego.
- c. Ładowanie kopert.
 - Włóż jedną lub kilka kopert na środku podajnika. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana w dół. Skrzydełko powinno znajdować się po lewej stronie i być skierowane w górę.



- Wsuń stos kopert w dół do urządzenia, aż do oporu.
- Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędziach pliku kopert.

6 Kopiowanie i skanowanie

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

Kopiowanie

- ▲ Menu **Kopiowanie** na wyświetlaczu drukarki pozwala na łatwy wybór liczby kopii i opcji kopiowania w kolorze lub czerni i bieli w trakcie kopiowania na zwykłym papierze. Zapewnia ono także łatwy dostęp do ustawień zaawansowanych pozwalających na zmianę rodzaju i rozmiaru papieru, dopasowanie jasności kopii oraz zmianę jej rozmiaru. Kliknij na rodzaju kopii, aby kontynuować.

Łatwe kopiowanie

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



- Załaduj oryginał.
 - ❑ Unieś pokrywę urządzenia.




- ❑ Umieść oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną do dołu.



- Zamknij pokrywę.
- c. Wybierz **Kopiowanie** z menu na wyświetlaczu drukarki, aby uzyskać dostęp do menu Kopiuj.
 - Jeśli nie widzisz opcji **Kopiowanie** na wyświetlaczu drukarki, naciskaj przycisk **Wstecz**, aż pojawi się opcja **Kopiowanie**.
 - Z menu **Kopiowanie** wybierz opcję **Kopie**, aby zwiększyć lub zmniejszyć liczbę kopii. Następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
 - Wybierz opcję **Kopiuj — mono** lub **Kopiuj — kolor**, aby skopiować na zwykłym papierze formatu A4 lub 8,5x11 cali.

Więcej funkcji kopiowania

- ▲ W menu **Kopiowanie** za pomocą przycisków **W górę** i **W dół** można przechodzić między dostępnymi ustawieniami.
 - Rozmiar papieru:** Umożliwia wybór rozmiaru i rodzaju papieru. Wybranie zwykłego papieru spowoduje wybranie normalnej jakości wydruku dla zwykłego papieru. Wybranie papieru fotograficznego spowoduje wybranie najwyższej jakości wydruku dla papieru fotograficznego.
 - Zmień rozmiar: Rozmiar rzeczywisty** tworzy kopię tego samego rozmiaru co oryginał, ale z możliwością przycięcia marginesów kopiowanego obrazu. **Dopasuj do** wykonuje kopię na środku strony, z białymi marginesami dokoła. **Dopasowany obraz** jest powiększony lub zmniejszony tak, aby wypełnił wybrany rozmiar papieru. **Rozmiar własny** pozwala na zwiększenie rozmiaru obrazu przez wybranie wartości powyżej 100% lub jego zmniejszenie przez wybranie wartości poniżej 100%.
 - Jaśniej/Ciemniej:** Zmienia ustawienia kopii, by kopia była jaśniejsza lub ciemniejsza.

 **Uwaga** Po dwóch minutach bezczynności, opcje kopiowania powrócą do ustawień domyślnych dla zwykłego papieru formatu A4 lub 8,5 x 11 cali (zależnie od regionu).

Skanowanie do komputera

Skanowanie można rozpocząć z panelu sterowania drukarki lub z komputera. Jeśli chcesz szybko zeskanować jedną stronę do pliku wybierz skanowanie z panelu sterowania. Jeśli chcesz zeskanować kilka stron do jednego pliku, określić format skanowania lub dokonać zmian w zeskanowanym obrazie, wybierz skanowanie z komputera.

Przygotowanie do skanowania

- ▲ W celu przygotowania do skanowania:
 - a. Załaduj oryginał.
 - Unieś pokrywę urządzenia.



- Umieść oryginał w prawym przednim rogu szyby skanera, stroną zadrukowaną do dołu.




- Zamknij pokrywę.




- b. Rozpocznij skanowanie.

Skanowanie z panelu sterowania drukarki

1. Z menu na wyświetlaczu drukarki wybierz **Skanuj**. Jeśli nie widzisz **Skanuj** na wyświetlaczu drukarki, naciśnij przycisk **Wstecz**, aż się pojawi.
2. Wybierz opcję **Skanuj do komputera**.
3. Na wyświetlaczu drukarki wybierz komputer do którego chcesz zeskanować.
Jeśli nie widzisz komputera na wyświetlaczu drukarki, upewnij się, że komputer jest połączony z drukarką bezprzewodowo lub za pomocą kabla USB.
Jeśli korzystasz z połączenia bezprzewodowego i masz pewność, że ono działa, konieczne będzie włączenie skanowania bezprzewodowego w oprogramowaniu.
 - a. Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Deskjet 3520 series** na pulpicie, aby otworzyć Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Start > Wszystkie programy > HP > HP Deskjet 3520 series > HP Deskjet 3520 series**


- b. Kliknij ikonę **Drukowanie i skanowanie**.
- c. Kliknij **Zarządzaj skanowaniem do komputera**.

 **Uwaga** Możesz wybrać, by opcja **Skanuj do komputera** była zawsze aktywna. Jeśli funkcja ta jest zawsze aktywna, będzie można wybrać opcję **Skanuj** na wyświetlaczu drukarki w celu skanowania z używanych komputerów podłączonych bezprzewodowo. Jeśli funkcja ta nie będzie zawsze aktywna, będzie trzeba włączyć opcję **Skanuj do komputera** w Oprogramowanie drukarki przed skanowaniem. Ustawienie to wpływa wyłącznie na skanowanie z poziomu panelu sterowania drukarki. Niezależnie od tego, czy funkcja **Skanuj do komputera** jest włączona, czy nie, zawsze można skanować z komputera


4. Zlokalizuj zeskanowany obraz w komputerze. Po zapisaniu zeskanowanego obrazu otworzy się okno Eksploratora Windows w katalogu, w którym został on zapisany.

Skanowanie z komputera

1. Otwórz aplikację **HP Scan**. Kliknij opcję **Start > Wszystkie programy > HP > HP Deskjet 3520 series > HP Deskjet 3520 series > HP Scan**.
2. Wybierz rodzaj skanowania z menu skrótów i kliknij **Skanuj**.

 **Uwaga** Jeśli wybrano opcję **Pokaż podgląd skanu**, będzie można dokonać poprawek zeskanowanego obrazu na ekranie podglądu.

3. Wybierz **Zapisz** jeśli chcesz pozostawić otwartą aplikację dla kolejnego skanu, lub wybierz **Zakończ** by opuścić aplikację.
4. Po zapisaniu zeskanowanego obrazu otworzy się okno Eksploratora Windows w katalogu, w którym został on zapisany.

 **Uwaga** Tylko ograniczona liczba komputerów może mieć jednocześnie aktywną funkcję skanowania. Otwórz menu **Skanowanie** z poziomu ekranu początkowego drukarki, aby zobaczyć listę komputerów, dla których dostępna jest opcja skanowania.

Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania

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



- Aby zwiększyć lub zmniejszyć kontrast wydruku, wybierz opcję **Kopiowanie** na wyświetlaczu drukarki, a następnie wybierz opcję **Jaśniej/ciemniej**, aby dostosować jasność.
- Aby wybrać rozmiar i rodzaj papieru dla wydruku, wybierz opcję **Kopiowanie** na wyświetlaczu drukarki. W menu **Kopiowanie** wybierz opcję **Rozmiar papieru**, aby wybrać rozmiar papieru zwykłego lub fotograficznego.
- Aby zmienić rozmiar obrazu, wybierz opcję **Kopiowanie** na wyświetlaczu drukarki, a następnie wybierz opcję **Zmień rozmiar**.



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

Wskazówki przydatne w trakcie skanowania

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



- Wyczyść szybę skanera i upewnij się, że nic nie jest do niej przyklejone.
- Jeśli korzystasz z połączenia bezprzewodowego i masz pewność, że ono działa, konieczne będzie włączenie skanowania bezprzewodowego w oprogramowaniu w celu skanowania z poziomu wyświetlacza drukarki. Otwórz oprogramowanie drukarki, aby wybrać opcję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie wybierz opcję **Zarządzaj skanowaniem do komputera**.
- Po wybraniu **Skanuj** na wyświetlaczu drukarki, wybierz z listy na wyświetlaczu drukarki komputer, do którego chcesz skanować.
- Jeśli korzystasz z połączenia bezprzewodowego pomiędzy drukarką a komputerem i chcesz zawsze móc szybko skanować do podłączonego komputera, wybierz włączenie opcji **Skanowanie do komputera** na stałe.
- Jeśli chcesz zeskanować kilkustronicowy dokument do jednego pliku, a nie kilku rozpocznij skanowanie za pomocą Oprogramowanie drukarki zamiast wybierania **Skanuj** z panelu sterowania.

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

7 Praca z pojemnikami z tuszem


- [Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu](#)
- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Wymiana pojemników](#)
- [Cartridge warranty information](#)

Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu

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


Sprawdzanie poziomu tuszu z panelu sterowania

- ▲ Na ekranie początkowym panelu sterowania zawierającym opcje **Kopiowanie**, **Skanowanie** oraz **Szablony** wybierz opcję **Poziomy tuszu**. Spowoduje to wyświetlenie przez drukarkę bieżących poziomów tuszu.


 **Uwaga** Jeśli nie widzisz ekranu początkowego, naciśnij przycisk **Wstecz** aż będzie to możliwe.

Sprawdzanie poziomu tuszu za pomocą programu Oprogramowanie drukarki

1. Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Deskjet 3520 series** na pulpicie, aby otworzyć Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Start > Wszystkie programy > HP > HP Deskjet 3520 series > HP Deskjet 3520 series**

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

 **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 kasetkę, by uniknąć opóźnień w drukowaniu. Nie musisz wymieniać kaset do czasu pogorszenia jakości wydruku.

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

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Przed zamówieniem pojemników ustal ich właściwe numery.

Sprawdź numer pojemnika na drukarce

- ▲ Numer pojemnika znajduje się wewnątrz drzwiczek dostępu do karetki.




Sprawdzanie numeru pojemnika w oprogramowaniu Oprogramowanie drukarki

1. Kliknij dwukrotnie ikonę **HP Deskjet 3520 series** na pulpicie, aby otworzyć Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Start > Wszystkie programy > HP > HP Deskjet 3520 series > HP Deskjet 3520 series**

2. W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij pozycję **Zakupy**, a następnie kliknij opcję **Zakup materiałów eksploatacyjnych w Internecie**. Właściwy numer pojemnika zostanie automatycznie wyświetlony po kliknięciu tego łącza.

Aby zamówić oryginalne materiały eksploatacyjne do urządzenia HP e-All-in-One, przejdź na stronę internetową www.hp.com/buy/supplies. Jeśli pojawi się pytanie, wybierz swój kraj/region i postępując według komunikatów wybierz produkt, a następnie kliknij w jedno z łączy do zakupów na stronie.

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

Tematy związane

- [Wybieranie odpowiednich pojemników](#)

Wybieranie odpowiednich pojemników

Firma HP zaleca używanie oryginalnych pojemników z tuszem HP. Oryginalne pojemniki z tuszem firmy HP są projektowane i testowane pod kątem współdziałania z drukarkami HP, co ułatwia uzyskiwanie znakomitych wydruków za każdym razem.

Tematy związane

- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Wymiana pojemników

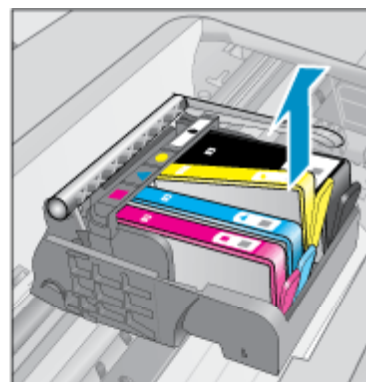
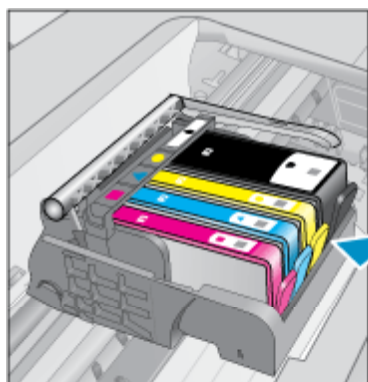
Wymiana pojemników z tuszem

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Wyjmij pojemnik.
 - a. Otwórz drzwiczki dostępu do wkładu drukującego.

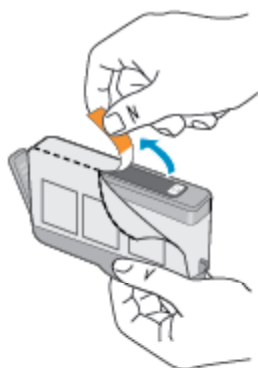


Zaczekaj, aż karetką przesunie się na prawą stronę urządzenia.

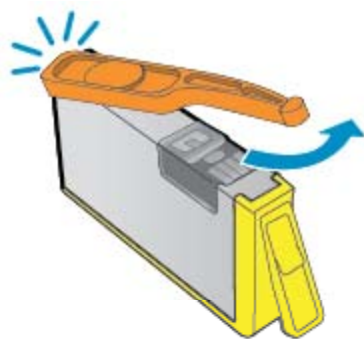
- b. Naciśnij zatrzask na pojemniku i wyjmij go z gniazda.



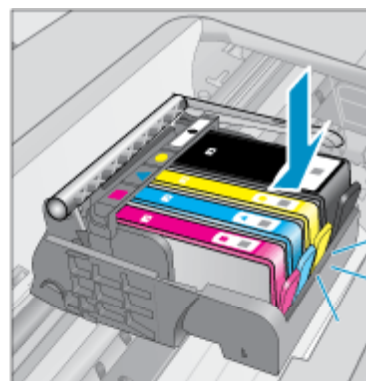
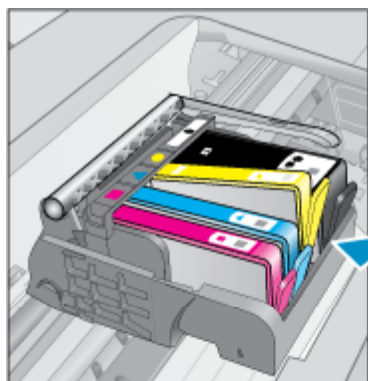
3. Włóż nowy pojemnik.
a. Wyjmij pojemnik z opakowania.



- 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.



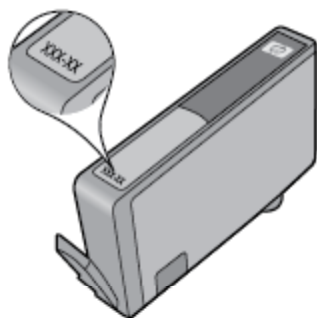
- d. Zamknij drzwiczki pojemnika z tuszem.



Cartridge warranty information

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

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



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


8 Interfejsy komunikacyjne

- [WiFi Protected Setup \(WPS – wymaga routera WPS\)](#)
- [Tradycyjne połączenie bezprzewodowe \(wymaga routera\)](#)
- [Połączenie USB \(połączenie inne niż sieciowe\)](#)
- [Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe](#)
- [Połączenie bezprzewodowe z drukarką bez użycia routera](#)
- [Podłączanie nowej drukarki](#)
- [Zmiana ustawień sieci](#)
- [Wskazówki dotyczące konfiguracji i korzystania z drukarki sieciowej](#)
- [Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką \(drukarki sieciowe\)](#)


WiFi Protected Setup (WPS – wymaga routera WPS)

W celu podłączenia HP e-All-in-One 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** Produkt HP e-All-in-One obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.

- ❑ Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową (NIC). Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP e-All-in-One.

 **Uwaga** Jeżeli posiadasz router z funkcją WPS (Wi-Fi Protected Setup) i przyciskiem WPS, postępuj zgodnie z metodą **Push Button**. Jeśli nie wiesz, czy router posiada przycisk, postępuj zgodnie z metodą **Menu ustawień komunikacji bezprzewodowej**.


Metoda Push Button (PBC)

1. Naciśnij przycisk WiFi Protected Setup (WPS) na routerze.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Sieć bezprzewodowa** na drukarce, aż zacznie migać wskaźnik sieci bezprzewodowej. Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby uruchomić tryb WPS "push button".

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

Metoda Menu ustawień komunikacji bezprzewodowej

1. Naciśnij przycisk **Sieć bezprzewodowa** na wyświetlaczu drukarki aby wyświetlić Menu komunikacji bezprzewodowej. Jeśli drukarka drukuje, wystąpił w niej błąd lub wykonuje krytyczne zadanie, zaczekaj aż zadanie zostanie zakończone lub błąd rozwiązany przed naciśnięciem przycisku **Sieć bezprzewodowa**.
2. Wybierz opcję **Ustawienia** na wyświetlaczu drukarki.
3. Wybierz **Wi-Fi Protected Setup** na wyświetlaczu drukarki.
4. Jeżeli posiadasz router z funkcją WPS (Wi-Fi Protected Setup) i przyciskiem WPS, wybierz opcję **Konfig. przyciskiem** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Jeśli router nie jest wyposażony w przycisk lub nie masz pewności, czy taki przycisk znajduje się na routerze, wybierz opcję **Konfigur. PIN** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

 **Uwaga** Urządzenie uruchomi odliczanie na około dwie minuty, w czasie którego odpowiedni przycisk na urządzeniu sieciowym musi być naciśnięty albo musi być wprowadzony numer PIN routera na jego stronie konfiguracyjnej.

Tradycyjne połączenie bezprzewodowe (wymaga routera)

Aby podłączyć urządzenie HP e-All-in-One do zintegrowanej sieci LAN 802,11, potrzebne będą:

- Sieć bezprzewodowa 802.11 zawierająca router bezprzewodowy lub punkt dostępowy.

 **Uwaga** Produkt HP e-All-in-One obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.


- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową(NIC). Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP e-All-in-One.
- Nazwa sieci (SSID).
- Klucz WEP lub hasło WPA (zależnie od potrzeby).

Podłączanie urządzenia

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


Połączenie USB (połączenie inne niż sieciowe)

Urządzenie HP e-All-in-One obsługuje połączenie USB 2.0 High Speed z komputerem przez tylny port.

 **Uwaga** Usługi WWW nie są dostępne przy połączeniu USB.

Podłączanie urządzenia za pomocą kabla USB


- ▲ Informacje na temat podłączania urządzenia do komputera za pomocą kabla USB znajdują się w instrukcjach instalacyjnych.

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

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

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** Produkt HP e-All-in-One obsługuje wyłącznie połączenia w paśmie 2,4 GHz.

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

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

Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe


1. W menu Start komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3520 series**.
3. Wybierz opcję **Konfiguracja drukarki i oprogramowanie**.
4. Wybierz **Zmień drukarkę podłączoną przez USB** na bezprzewodową. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Połączenie bezprzewodowe z drukarką bez użycia routera

Funkcja HP Wireless Direct umożliwia bezpośrednie łączenie urządzeń obsługujących standard Wi-Fi, takich jak komputery, smartfony i tablety, z drukarką w sieci Wi-Fi z użyciem procesu stosowanego obecnie do łączenia urządzeń Wi-Fi z sieciami bezprzewodowymi i punktami dostępowymi do Internetu. Funkcja Wireless Direct pozwala drukować z urządzenia obsługującego standard Wi-Fi bezpośrednio na drukarce w sieci bezprzewodowej, bez konieczności użycia routera bezprzewodowego.

Rozpoczęcie drukowania z użyciem funkcji Wireless Direct

1. Aby używać funkcji Wireless Direct, należy włączyć funkcję Wireless Direct z poziomu panelu sterowania, a następnie uzyskać nazwę i hasło Wireless Direct, jeśli włączone są zabezpieczenia Wireless Direct:
 - a. Na ekranie początkowym naciśnij przycisk **Sieć bezprzewodowa**, a następnie wybierz opcję **Ustawienia**.
 - b. Jeśli na wyświetlaczu wyświetlane są informacje mówiące, że funkcja Wireless Direct jest wyłączona (ustawienie **Wyłącz**), wybierz opcję **Wireless Direct**, a następnie opcję **Włącz (bez zabezpieczeń)** lub **Włącz (z zabezpieczeniami)**.

 **Uwaga** Po włączeniu zabezpieczeń drukować bezprzewodowo będą mogli tylko użytkownicy znający hasło. Po wyłączeniu ochrony, każda osoba posiadająca urządzenie z Wi-Fi i będące w zasięgu będzie mogła skorzystać z drukarki.

 - c. Wybierz opcję **Wyświetl nazwę**, aby wyświetlać nazwę funkcji Wireless Direct.
 - d. Wybierz opcję **Wyświetl hasło**, aby wyświetlać hasło funkcji Wireless Direct, jeśli włączone są zabezpieczenia funkcji Wireless Direct.
2. W komputerze bezprzewodowym lub urządzeniu przenośnym włącz obsługę sieci bezprzewodowej, wyszukaj i podłącz nazwę funkcji Wireless Direct, na przykład: HP-print-BF-Deskjet 3520. Jeśli włączone są zabezpieczenia funkcji Wireless Direct, wprowadź hasło funkcji Wireless Direct w odpowiedzi na wyświetlony monit. Następnie wydrukuj w taki sam sposób, w jaki normalnie drukujesz z komputera lub urządzenia przenośnego.

 **Uwaga 1** Połączenie Wireless Direct nie zapewnia dostępu do Internetu.

Uwaga 2 Połączenie Wireless Direct jest dostępne nawet wtedy, gdy drukarka jest także podłączona do domowej sieci bezprzewodowej.

Uwaga 3 Wszystkie funkcje dostępne w domowej sieci bezprzewodowej, takie jak drukowanie, skanowanie, konserwacja drukarki i inne, są także dostępne, gdy komputer z zainstalowanym oprogramowaniem jest połączony z drukarką za pomocą funkcji Wireless Direct. Niektóre funkcje mogą nie być obsługiwane, gdy drukarka jest jednocześnie połączona bezprzewodowo z siecią domową i funkcją Wireless Direct.

Podłączanie nowej drukarki

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

Podłączanie nowej drukarki

1. W menu Start komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3520 series**.
3. Wybierz opcję **Konfiguracja drukarki i oprogramowanie**.
4. Wybierz **Podłącz nową drukarkę**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zmiana ustawień sieci

Zmianianie ustawień sieci

1. W menu Start komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3520 series**.
3. Wybierz opcję **Konfiguracja drukarki i oprogramowanie**.
4. Wybierz **Podłącz nową drukarkę**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


Wskazówki dotyczące konfiguracji i korzystania z drukarki sieciowej

Skorzystaj z poniższych wskazówek, by skonfigurować i używać drukarkę sieciową:

- Podczas konfiguracji bezprzewodowej drukarki sieciowej, upewnij się, że router bezprzewodowy lub punkt dostępowy są włączone. Drukarka wyszukuje routerów bezprzewodowych, a następnie wyświetla listę nazw znalezionych sieci w komputerze.
- Jeżeli komputer jest podłączony do sieci Virtual Private Network (VPN), uzyskanie dostępu do urządzeń w sieci lokalnej (w tym także drukarki) wymaga odłączenia się od VPN.
- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Poznaj narzędzie diagnostyki sieci i inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak zamienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak obsługiwać programy zapory sieciowej i antywirusowe w trakcie instalacji 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 naciskając przycisk **Sieć bezprzewodowa** 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)
- Pamiętanie języka serwera EWS
- Dostosowanie strony początkowej serwera EWS

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

9 Rozwiązywanie problemów


W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Poprawianie jakości druku](#)
- [Usuwanie zacięcia papieru](#)
- [Nie można drukować](#)
- [Praca w sieci](#)
- [Pomoc techniczna firmy HP](#)

Poprawianie jakości druku

1. Upewnij się, że korzystasz z oryginalnych pojemników HP.
2. Sprawdź ustawienia drukowania w celu sprawdzenia, czy wybrano odpowiedni rodzaj papieru i jakość druku z listy rozwijanej **Papier**. W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij pozycję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie kliknij opcję **Ustaw preferencje**, aby uzyskać dostęp do właściwości drukowania.
3. Sprawdź szacowane poziomy tuszu, by określić czy jest go wystarczająca ilość w pojemnikach. Więcej informacji znajdziesz w [Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu](#). Jeśli w pojemnikach jest mało tuszu, weź pod uwagę możliwość ich wymiany.
4. Wyrównanie pojemników

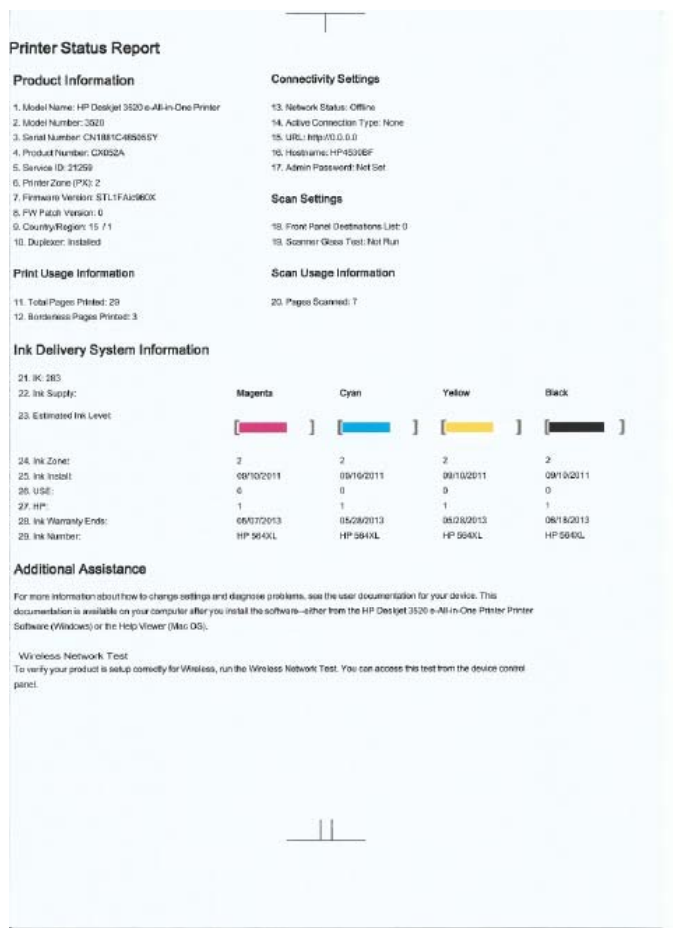
Wyrównywanie pojemników z programu Oprogramowanie drukarki

 **Uwaga** Wyrównywanie pojemników pozwala uzyskać wysoką jakość wydruku. Urządzenie HP All-in-One każdorazowo przypomina o potrzebie wyrównania pojemników po ich założeniu. Jeśli zostanie zainstalowany pojemnik, który został dopiero wyjęty, urządzenie HP All-in-One nie zasygnalizuje potrzeby wyrównania pojemników z tuszem. Urządzenie HP All-in-One zapamiętuje wartości wyrównania dla danego pojemnika z tuszem, dzięki czemu nie trzeba ponownie wyrównywać pojemników z tuszem.

- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
 - b. W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Zestawu narzędzi**.
 - c. Zostanie wyświetlona opcja **Zestaw narzędzi do drukowania**.
 - d. Kliknij opcję **Wyrównaj głowice drukujące** na karcie **Usługi urządzenia**. Urządzenie wydrukuje stronę wyrównania.
 - e. Umieść arkusz wyrównywania pojemników z tuszem w prawym przednim rogu szyby, zadrukowaną stroną do dołu.
 - f. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na wyświetlaczu drukarki, aby wyrównać pojemniki z tuszem. Arkusz wyrównywania pojemników wyrzuć lub zostaw do ponownego wykorzystania.
5. Wydrukuj stronę diagnostyczną, jeśli w pojemnikach jest wystarczająca ilość tuszu.

Drukowanie strony diagnostycznej

- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- b. W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Zestawu narzędzi**.
- c. Kliknij **Drukuj informacje diagnostyczne** na karcie **Raporty urządzenia**, aby wydrukować stronę diagnostyczną. Sprawdź niebieskie, purpurowe, żółte i czarne pola na stronie diagnostycznej. Jeżeli widoczne są rozmazania wewnątrz tych pól, lub ich część nie została wypełniona kolorem, należy od razu oczyścić głowice drukujące.



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

Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej

- Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- W elemencie Oprogramowanie drukarki kliknij opcję **Drukowanie i skanowanie**, a następnie kliknij opcję **Konserwacja drukarki**, aby uzyskać dostęp do **Zestawu narzędzi**.
- Kliknij opcję **Wyczyść głowice** na karcie **Usługi urządzenia**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


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

Usuwanie zacięcia papieru

Jeśli papier się zaciął i masz do niego dostęp z zewnątrz drukarki, wyciągnij zacięty papier i naciśnij **OK**. Jeśli papieru nie widać lub nie ma do niego dostępu z zewnątrz, otwórz drzwiczki dostępu do pojemników by odnaleźć zacięcie.

Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników by odnaleźć zacięcie.

- Jeśli zacięty papier znajduje się w obszarze dostępu do pojemników, wyciągnij go.

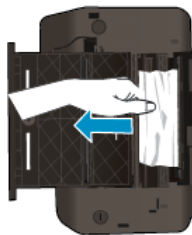
 **Uwaga** Gdy wyjmiesz papier upewnij się, że nie dotykasz białego paska kodującego dołączonego do karetki.



2. Jeśli zacięty papier znajduje się tyłu drukarki, otwórz drzwiczki czyszczenia by uzyskać do niego dostęp.



- a. Otwórz drzwiczki czyszczenia.
 - b. Wyjmij zacięty papier.
 - c. Zamknij drzwiczki do czyszczenia. Delikatnie dopchnij drzwiczki do drukarki, aż oba zaczepy zablokują się we właściwym miejscu.
3. Jeśli do papieru nie ma dostępu po otwarciu drzwiczek dostępu do pojemników, zamknij te drzwiczki.
 - a. Usuń cały papier z podajnika papieru.
 - b. Obróć drukarkę, by leżała na lewej stronie.
 - c. Wsuń podajnik papieru i wyjmij zacięty papier z drukarki.



- d. Wsuń podajnik papieru z powrotem na miejsce.
- e. Obróć drukarkę z powrotem na podstawę i włóż papier.

Naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania, by kontynuować bieżące zadanie.

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


Zapobieganie zacięciom papieru

- Nie przepelniaj zasobnika wejściowego.
- Regularnie wyjmij wydrukowane strony z zasobnika wyjściowego.
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Nie umieszczaj w podajniku wejściowym arkuszy papieru różniących się od siebie rodzajem lub rozmiarem — zawsze ładuj papier tego samego rodzaju i o tych samych wymiarach.
- Dokładnie dopasuj prowadnice szerokości w podajniku do papieru. Prowadnica nie powinna wyginać papieru w podajniku wejściowym.
- Nie wsuwaj na siłę zbyt głęboko papieru do podajnika.

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

Nie można drukować


Jeśli masz problemy w trakcie drukowania, możesz pobrać narzędzie diagnostyki drukowania HP, które pozwala automatycznie rozwiązać problem. Aby pobrać narzędzie, kliknij odpowiednie łącze:

 **Uwaga** Narzędzie diagnostyczne drukowania HP może nie być dostępne we wszystkich językach.

[Wyświetl stronę pobierania Narzędzia diagnostycznego drukowania HP \(32-bit Windows\).](#)

[Wyświetl stronę pobierania Narzędzia diagnostycznego drukowania HP \(64-bit Windows\).](#)

Rozwiązywanie problemów z drukowaniem

 **Uwaga** Sprawdź, czy drukarka jest włączona i czy w zasobniku jest papier. Jeśli wciąż nie można drukować, sprawdź w tej kolejności:

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

Sprawdzanie, czy urządzenie nie jest wstrzymane lub w trybie offline

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
 - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
 - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
 - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- b. Kliknij dwukrotnie ikonę urządzenia lub kliknij prawym przyciskiem ikonę urządzenia i wybierz **Sprawdź, co jest drukowane** aby otworzyć kolejkę drukowania.
- c. W menu **Drukarka** sprawdź, czy opcje **Wstrzymaj drukowanie** lub **Użyj drukarki w trybie offline** nie są zaznaczone.
- d. Jeśli zostały wprowadzone jakiegokolwiek zmiany spróbuj wydrukować ponownie.
4. Sprawdź, czy urządzenie jest drukarką domyślną.

Sprawdzanie, czy urządzenie jest drukarką domyślną

- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
 - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
 - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
 - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- b. Upewnij się, że właściwe urządzenie jest ustawione jako drukarka domyślna. Obok drukarki domyślnej znajduje się znak wyboru w czarnym lub zielonym kółku.
- c. Jeśli wybrane jest niewłaściwe urządzenie, kliknij urządzenie prawym przyciskiem i wybierz **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
- d. Spróbuj ponownie użyć urządzenia.
5. Ponownie uruchom bufor wydruku.

Ponowne uruchamianie bufora wydruku

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

Windows 7

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

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

Windows Vista

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

System Windows XP

- W menu **Start** systemu Windows kliknij prawym przyciskiem **Mój komputer**.
 - Kliknij opcję **Zarządzaj**, a następnie kliknij **Usługi i aplikacje**.
 - Kliknij dwukrotnie ikonę **Usługi**, a następnie wybierz **Bufor wydruku**.
 - Kliknij prawym przyciskiem **Bufor wydruku** a następnie kliknij **Uruchom ponownie** by uruchomić usługę ponownie.
- Upewnij się, że właściwe urządzenie jest ustawione jako drukarka domyślna. Obok drukarki domyślnej znajduje się znak wyboru w czarnym lub zielonym kółku.
 - Jeśli wybrane jest niewłaściwe urządzenie, kliknij urządzenie prawym przyciskiem i wybierz **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
 - Spróbuj ponownie użyć urządzenia.
- Ponownie uruchom komputer.
 - Czyszczenie kolejki wydruku.


Czyszczenie kolejki drukowania

- Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
 - **Windows 7:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
 - **Windows Vista:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
 - **Windows XP:** W menu **Start** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki by otworzyć kolejkę drukowania.
- W menu **Drukarka** kliknij opcję **Anuluj wszystkie dokumenty** lub **Zakończ drukowanie dokumentu**, a następnie kliknij opcję **Tak**, aby potwierdzić.
- Jeśli w kolejce wciąż znajdują się dokumenty, uruchom komputer ponownie i po uruchomieniu jeszcze raz rozpocznij drukowanie.
- Sprawdź ponownie kolejkę drukowania, by upewnić się że jest pusta, a następnie rozpocznij ponownie drukowanie.
Jeśli kolejka nie jest pusta, albo gdy jest pusta, ale dokumenty nadal nie chcą się drukować, przejdź do następnego rozwiązania.

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

Odblokowanie karetki drukującej

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 urządzenia.

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

Przygotowanie podajnika papieru

Otwórz podajnik papieru

- ▲ Podajnik papieru musi być otwarty przed rozpoczęciem drukowania.




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

Przygotowanie drukarki

Jeśli jakość druku jest niezadowalająca, wyczyść automatycznie pojemniki z tuszem z panelu sterowania.

Automatyczne czyszczenie pojemników.

1. Na ekranie początkowym zawierającym opcje **Kopiowanie**, **Skanowanie** oraz **Szablony** wybierz opcję **Ustawienia**.

 **Uwaga** Jeśli nie widzisz ekranu początkowego, naciśnij przycisk **Wstecz** aż będzie to możliwe.

2. W menu **Ustawienia** wybierz opcję **Narzędzia**.
3. Z menu **Narzędzia** wybierz opcję **Wyczyść głowicę drukującą**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

W celu konserwacji pojemników z tuszem użyj funkcji automatycznego wyłączenia drukarki by zarządzać użytkowaniem energii przez drukarkę.

Dalsze informacje znajdują się w [Automatyczne wyłączenie](#)

Awaria drukarki

Usuwanie awarii drukarki.

- ▲ Skontaktuj się z pomocą techniczną HP, jeśli drukarka została wyłączona i włączona i nie spowodowało to ustąpienia problemu.

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

Awaria głowicy drukującej

Głowica drukująca w urządzeniu uległa awarii.

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

Ręczny druk dwustronny

Automatyczne drukowanie dwustronne nie jest obsługiwane w przypadku niektórych rodzajów nośników. Gdy automatyczne drukowanie dwustronne jest niemożliwe z powodu konfliktu rodzaju nośnika, można drukować na obu stronach papieru, stosując ręczny druk dwustronny.

Ręczne drukowanie dwustronne

1. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
2. W sterowniku drukarki wybierz opcję **Strony nieparzyste** z menu rozwijanego **Drukuj**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.
3. Po wydrukowaniu nieparzystych stron dokumentu wyjmij wydrukowane strony z zasobnika wyjściowego i włóż je ponownie do podajnika wejściowego niezadrukowaną stroną skierowaną w dół.
4. Powróć do menu rozwijanego **Drukuj** i wybierz opcję **Strony parzyste**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.

Problem z pojemnikiem z tuszem

Spróbuj wyjąć pojemniki i włożyć je ponownie. Jeżeli problem nie został rozwiązany, wyczyść styki pojemnika z tuszem. Jeśli problem nie został rozwiązany, [Wymiana pojemników](#).

Czyszczenie styków pojemnika z tuszem

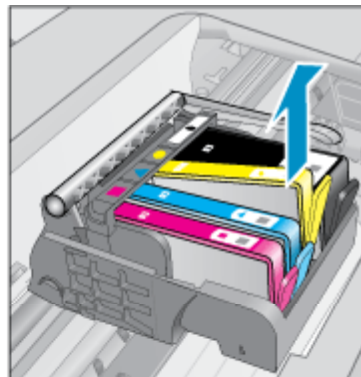
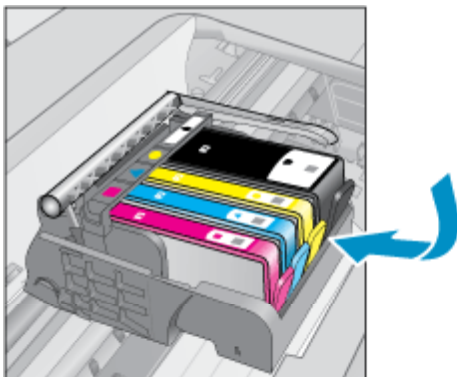
⚠ **Przeostroga** Procedura czyszczenia powinna trwać tylko kilka minut. Upewnij się, że pojemniki z tuszem są jak najszybciej ponownie zainstalowane w urządzeniu. Nie zaleca się pozostawiania pojemników z tuszem poza urządzeniem przez dłużej niż 30 minut. Może to spowodować uszkodzenie zarówno głowicy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

1. Sprawdź, czy urządzenie ma zasilanie.
2. Otwórz drzwiczki dostępu do pojemników z tuszem.

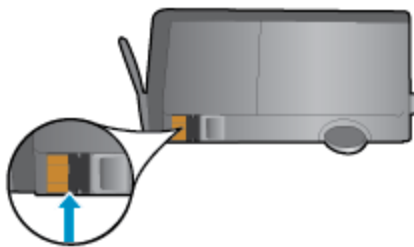


Zaczekaj, aż karetki przesuną się na prawą stronę urządzenia.

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



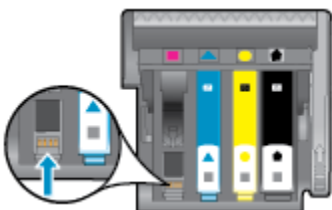
4. Trzymaj pojemnik z boków, dolną częścią skierowaną do góry i odszukaj styki elektryczne na pojemniku. Styki elektryczne to cztery małe prostokąty w kolorze miedzi lub złotego metalu na spodzie pojemnika z tuszem.



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

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

6. 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.



7. Przetrzyj styki suchym wacikiem lub miękką, nie pozostawiającą klaczków szmatką.
8. Zainstaluj ponownie pojemnik z tuszem.
9. Zamknij drzwiczki i sprawdź, czy komunikat o błędzie zniknął.
10. Jeśli problem wciąż występuje, wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie.

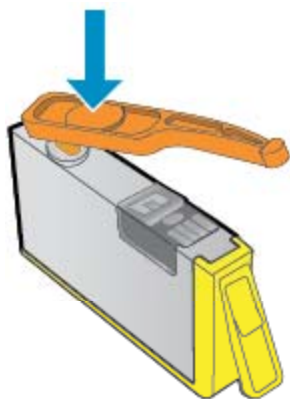


[Kliknij tutaj, by przejść na stronę z dodatkowymi informacjami.](#)

Pojemniki instalacyjne

Podczas konfiguracji drukarki musisz zainstalować pojemniki dostarczone w opakowaniu z drukarką. Pojemniki te oznaczone są słowem 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** Otwieraj i zdejmuj pokrywkę z pojemników tylko bezpośrednio przed instalacją. Pozostawienie pokrywek zmniejsza ułatnianie się tuszu. Jeśli zajdzie taka potrzeba, możesz użyć osłonek z pojemników instalacyjnych.



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

Rozbudowa 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 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 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.

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

Pojemnik starszej generacji

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



Jeśli kilka odstępów w prawo od daty widnieje napis 'v1', wówczas pojemnik jest nowszą, zaktualizowaną wersją.

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

Praca w sieci

- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Poznaj narzędzie diagnostyki sieci i inne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak zamienić połączenie USB na bezprzewodowe. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)
- Dowiedz się, jak obsługiwać programy zapory sieciowej i antywirusowe w trakcie instalacji drukarki. [Kliknij tutaj, by przejść online i uzyskać dodatkowe informacje.](#)

Pomoc techniczna firmy HP

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

Zarejestruj urządzenie

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

Sposób uzyskiwania pomocy

Jeśli wystąpi problem, wykonaj następujące czynności:

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

Telefoniczna obsługa klientów HP

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

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

Okres obsługi telefonicznej

Obsługa telefoniczna jest bezpłatna przez jeden rok w Ameryce Północnej, rejonie Azji i Pacyfiku oraz Ameryce Łacińskiej (w tym w Meksyku). Czas trwania obsługi telefonicznej w Europie Wschodniej, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce można określić w witrynie www.hp.com/support. 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 (umieszczona na panelu przednim urządzenia, na przykład HP Deskjet 3520, HP Deskjet Ink Advantage 3525)
- Numer produktu (umieszczony wewnątrz drzwiczek dostępu do pojemników z tuszem)



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

Numery telefonu do wsparcia technicznego

Aby uzyskać aktualną listę numerów wsparcia telefonicznego HP wraz z kosztem połączenia, zobacz www.hp.com/support.

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 e-All-in-One 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.

10 Informacje techniczne

W tej części zamieszczono dane techniczne oraz informacje o międzynarodowych atestach urządzenia HP e-All-in-One.

Dodatkowe informacje dostępne są w dokumentacji drukowanej dostarczonej z urządzeniem HP e-All-in-One.

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Uwaga](#)
- [Informacja o procesorze na kasetach](#)
- [Dane techniczne](#)
- [Program ochrony środowiska](#)
- [Informacje prawne](#)

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. Jedyną gwarancję obejmującą 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 kasety 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. Z ekranu początkowego wyświetlacza drukarki wybierz opcję **Ustawienia**.

 **Uwaga** Na ekranie początkowym znajdują się opcje **Kopijuj, Skanuj i Szablony**. Jeśli nie widzisz tych opcji, naciskaj przycisk **Wstecz**, aż się pojawią.

2. W menu **Ustawienia** wybierz opcję **Preferencje**.
3. Wybierz opcję **Inf. o mikroukł. poj.**. Funkcję zbierania informacji o wykorzystaniu można włączyć lub wyłączyć.

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

Dane techniczne

W niniejszym rozdziale zawarto informacje techniczne na temat urządzenia HP e-All-in-One. Więcej danych technicznych urządzenia można znaleźć w arkuszu danych technicznych pod adresem www.hp.com/support.

W tej części zawarte są następujące tematy:

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

Wymagania systemowe

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: od 15 °C do 32 °C (od 59 °F do 90 °F)
- Dopuszczalny zakres temperatur otoczenia w trakcie pracy: od 5 °C do 40 °C (od 41 °F do 104 °F)
- Wilgotność: od 15% do 80% wilg. wzgl. bez kondensacji; 28 °C maksymalnie w punkcie rosy
- Zakres temperatury podczas przechowywania: od -40 °C do 60 °C (od -40 °F do 140 °F)
- W obecności silnego pola elektromagnetycznego wydruk z urządzenia HP e-All-in-One może być lekko zniekształcony
- Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie przekraczającej 3 m, aby zminimalizować wprowadzony szum wywołany przez potencjalne silne pola elektromagnetyczne

Pojemność podajnika papieru

Kartki zwykłego papieru (80 g/m² [20lb]): Do 50

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 20

Papier fotograficzny: Do 20

Pojemność zasobnika wyjściowego

Kartki zwykłego papieru (80 g/m² [20lb]): Do 20

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 10

Papier fotograficzny: Do 10

Rozmiar papieru

Kompletną listę obsługiwanych rozmiarów nośników można znaleźć w oprogramowaniu drukarki.

Gramatury papieru

Zwykły papier: 64–90 g/m² (16–24 funtów)

Koperty: 75–90 g/m² (20–24 funtów)

Karty: do 200 g/m² (maksymalnie 110 funtów)

Papier fotograficzny: do 280 g/m² (75 funtów)

Dane techniczne drukowania

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

Dane techniczne kopiowania

- Cyfrowa obróbka obrazu
- Szybkość kopiowania zależy od modelu i od stopnia złożoności dokumentu
- Rozdzielczość: do 600 dpi

Parametry skanowania

- Rozdzielczość optyczna: do 1200 dpi
- Rozdzielczość sprzętowa: do 1200 x 2400 dpi
- Zwiększona rozdzielczość: do 2400 x 2400 dpi
- Głębia koloru: 24-bitowa w kolorze, 8-bitowa skala szarości (256 odcieni szarości)
- Maksymalny rozmiar materiału skanowanego z szyby: 21,6 x 29,7 mm
- Obsługiwane typy plików: BMP, JPEG, PNG, TIFF, PDF
- Wersja Twain: 1.9

Rozdzielczość druku

Tryb szkicu

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 300 x 300dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Automatycznie

Tryb normalny

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600 x 300dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Automatycznie

Tryb zwyczajny-najlepszy

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600 x 600dpi
- Wydruk: 600 x 1200dpi (Czarny), Automatycznie (Kolor)

Tryb fotograficzny-najlepszy

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600 x 600dpi
- Wydruk (Czarny/kolor): Automatycznie

Tryb maksymalnej rozdzielczości

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

Specyfikacje zasilania

CQ191-60017

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

CQ191-60018

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

 **Uwaga** Używaj tylko z kablem zasilającym dostarczonym przez firmę HP.

Wydajność wkładu drukującego

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

Informacje dźwiękowe

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

Program ochrony środowiska

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

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

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

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](#)
- [Tryb uśpienia](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Substancje chemiczne](#)
- [Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych \(Ukraina\)](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Ostrzeżenie stanu Kalifornia o materiałach zawierających nadchlorany](#)
- [EU battery directive](#)

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/

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

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.

Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych (Ukraina)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

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

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-manganees-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.

Ostrzeżenie stanu Kalifornia o materiałach zawierających nadchlorany

California Perchlorate Material Notice

Perchlorate material - special handling may apply. See:
<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

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.
Français	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.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Service-Techniker durchgeführt werden.
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.
Español	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.
Česky	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodín reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør 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.
Esti	Euroopa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühtsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Svenska	Euroopan unionin paristodirektiivi 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 pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές στήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμιζόμενων προεinstaseών και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκεί 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.
Latviski	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.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploataavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polski	Dyrektywa 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.
Português	Directiva sobre baterías 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.
Slovenščina	Smernica Európskej unie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálného 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.
Slovensčina	Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU's batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	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 за издръжка през целия живот на продукта. Сервизът или смяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Informacje prawne

Urządzenie HP e-All-in-One spełnia wymagania określone przepisami obowiązującymi w kraju/regionie użytkownika.

W tej części zawarte są następujące tematy:

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

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-1102. Prawnego numeru modelu nie należy mylić z nazwą handlową (Drukarka HP Deskjet 3520 e-All-in-One itd.) ani numerami produktu (CX052A 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.

Notice to users in Korea

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

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

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

Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej

Produkty noszące oznaczenia CE są zgodne z następującymi dyrektywami UE:

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



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

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

- Dyrektywa R&TTE 1999/5/EC

Zgodność z tymi dyrektywami oznacza zgodność z odpowiednimi, zharmonizowanymi europejskimi standardami (Normy europejskie) wymienionymi w Deklaracji zgodności Unii Europejskiej wystawionymi przez firmę HP dla tego urządzenia lub rodziny urządzeń i dostępnymi (tylko w języku angielskim) w dokumentacji urządzenia lub na poniższej stronie internetowej: www.hp.com/go/certificates (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 10 mW.</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

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

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

Notice to users in Germany

GS-Erklärung (Deutschland)

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

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.

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

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

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.

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

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

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 53

G

gwarancja 49

I

informacje prawne
 prawny numer identyfikacyjny
 modelu 59
informacje techniczne
 dane techniczne drukowania 53
 dane techniczne kopiowania 53
 dane techniczne środowiska pracy
 52
 parametry skanowania 53
 wymagania systemowe 52

K

karta sieciowa 33, 34
kopiowanie
 dane techniczne 53

O

obsługa klienta
 gwarancja 49
obsługa telefoniczna 48
odzysk
 pojemniki z tuszem 55
okres obsługi telefonicznej
 okres obsługi 48

P

panel sterowania
 funkcje 6
 przyciski 6
papier
 zalecane rodzaje 17
po upływie okresu obsługi 49
przyciski, panel sterowania 6

S

sieć
 karta sieciowa 33, 34
skanowanie
 parametry skanowania 53
sposób uzyskiwania wsparcia 48

Ś

środowisko
 dane techniczne środowiska pracy
 52
 Program ochrony środowiska 54

U

uregulowania prawne
 oświadczenia o sieciach
 bezprzewodowych 61

W

wymagania systemowe 52

