



HP Deskjet 3050A J611 series



---

# Spis treści

<b>1</b>	<b>W jaki sposób?</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Zapoznanie z HP All-in-One</b>	
	Elementy drukarki	5
	Funkcje panelu sterowania	6
	Ustawienia komunikacji bezprzewodowej	6
	Wskaźniki stanu	7
	Automatyczne wyłączenie	8
<b>3</b>	<b>Druk</b>	
	Drukowanie zdjęć	11
	Drukowanie dokumentów	12
	Drukowanie Formularze	13
	Drukowanie na kopertach	13
	Wskazówki przydatne w trakcie drukowania	14
<b>4</b>	<b>ePrint z każdego miejsca</b>	
	ePrint z każdego miejsca	17
<b>5</b>	<b>Podstawowe informacje dotyczące papieru</b>	
	Zalecane rodzaje papieru do drukowania	19
	Ładowanie materiałów	20
<b>6</b>	<b>Kopiowanie i skanowanie</b>	
	Kopiuje	25
	Skanowanie do komputera	26
	Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania	28
	Wskazówki przydatne w trakcie skanowania	28
<b>7</b>	<b>Praca z pojemnikami z tuszem</b>	
	Sprawdzanie szacowanego poziomu tuszu	31
	Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	31
	Wymiana pojemników	32
	Korzystanie z trybu jednego pojemnika	34
	Informacja o gwarancji na kasy drukujące	34
<b>8</b>	<b>Interfejsy komunikacyjne</b>	
	WPS (Wi-Fi Protected Setup – wymaga routera WPS)	35
	Tradycyjne połączenie bezprzewodowe (wymaga routera)	36
	Połączenie USB (bez sieci)	36
	Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe	36
	Podłączanie nowej drukarki	37
	Zmiana ustawień sieci bezprzewodowej	37
	Wskazówki dotyczące konfiguracji i korzystania z drukarki sieciowej	37
	Zaawansowane narzędzia zarządzania drukarką (drukarki sieciowe)	37
<b>9</b>	<b>Rozwiązywanie problemów</b>	
	Poprawianie jakości druku	39
	Usuwanie zacięcia papieru	40
	Nie można drukować	42
	Praca w sieci	46
	Pomoc techniczna firmy HP	46
<b>10</b>	<b>Informacje techniczne</b>	
	Uwaga	49
	Dane techniczne	49
	Program ochrony środowiska	51

Informacje prawne.....	53
<b>Indeks.....</b>	<b>59</b>

---

# 1 W jaki sposób?

Korzystanie z urządzenia HP All-in-One

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



## 2 Zapoznanie z HP All-in-One

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

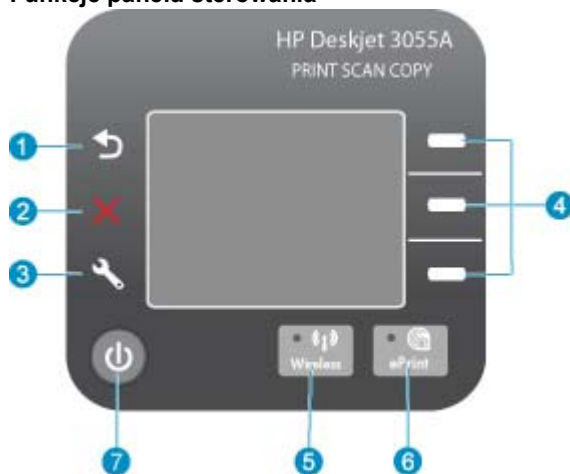
### Elementy drukarki



1	Zasobnik wejściowy
2	Prowadnica szerokości papieru podajnika wejściowego
3	Panel sterowania
4	Drzwiczki pojemników z tuszem
5	Zasobnik wyjściowy
6	Przedłużenie zasobnika wyjściowego (nazywane także przedłużeniem zasobnika)
7	Pojemniki

## Funkcje panelu sterowania

### Funkcje panelu sterowania



1	<b>Wstecz:</b> Powraca do poprzedniego ekranu.
2	<b>Anuluj:</b> Zatrzymuje bieżącą operację, przywraca ustawienia domyślne.
3	<b>Ustawienia:</b> Otwiera menu <b>Ustawienia</b> , w którym można sprawdzić poziom tuszy, zmienić ustawienia automatycznego wyłączania, wykonać zadania konserwacyjne i zmienić ustawienia języka i regionu.
4	Przyciski Wybór: Służą do wybierania pozycji na wyświetlaczu drukarki.
5	Wskaźnik stanu i przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b> : Niebieski wskaźnik oznacza połączenie bezprzewodowe. Naciśnięcie przycisku otwiera menu połączenia bezprzewodowego.
6	Wskaźnik i przycisk <b>ePrint</b> : Biały wskaźnik oznacza połączenie z ePrint. Naciśnięcie przycisku wyświetla adres email drukarki i opcje menu ePrint.
7	Przycisk Włącz

## Ustawienia komunikacji bezprzewodowej

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

- Jeśli drukarka posiada aktywne połączenie z siecią bezprzewodową, na wyświetlaczu drukarki będzie widać napis **Połączono** wraz z adresem IP drukarki.
- Jeśli połączenie bezprzewodowe jest wyłączone (nadajnik wyłączony), a sieć niedostępna, ekran będzie zawierał napis **Poł. bezprzewodowe wył.**
- Jeśli połączenie bezprzewodowe jest włączone (nadajnik włączony), ale nie ma połączenia bezprzewodowego, ekran będzie zawierał napis **Łączenie** lub **Nie połączono**.

Wyświetlacz może służyć do uzyskiwania informacji o sieci bezprzewodowej, ustanawiania połączenia itd.

W jaki sposób?	Instrukcje
<p>Wydrukuj 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"> <li>1. Naciśnij przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b>, aby wyświetlić <b>Menu komunikacji bezprzewodowej</b>.</li> <li>2. W menu <b>Komunikacji bezprzewodowej</b> wybierz polecenie <b>Drukuj raporty</b>.</li> <li>3. W menu <b>Drukuj raporty</b> wybierz polecenie <b>Konfiguracja</b>.</li> </ol>



(ciąg dalszy)

W jaki sposób?	Instrukcje
Wydrukuj raport z testu sieci bezprzewodowej. Raport z testu sieci bezprzewodowej zawiera wyniki diagnostyki stanu sieci bezprzewodowej, siły sygnału bezprzewodowego, wykrytych sieci i innych.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Naciśnij przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b>, aby wyświetlić <b>Menu komunikacji bezprzewodowej</b>.</li><li>2. W menu <b>Komunikacji bezprzewodowej</b> wybierz polecenie <b>Drukuj raporty</b>.</li><li>3. W menu <b>Drukuj raporty</b> wybierz polecenie <b>Test sieci bezprzewodowej</b>.</li></ol>
Sprawdź siłę sygnału połączenia bezprzewodowego.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Naciśnij przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b>, aby wyświetlić Menu komunikacji bezprzewodowej.</li><li>2. W menu <b>Komunikacji bezprzewodowej</b> wybierz polecenie <b>Połączono IP XXX.XXX.XX.XX</b>.</li><li>3. Wyświetlacz drukarki pokazuje siłę sygnału bezprzewodowego.</li></ol>
Przywróć ustawienia domyślne sieci. Drukarka odłączy się do sieci. Aby ponownie skonfigurować ustawienia bezprzewodowe drukarki, patrz <a href="#">Podłączanie nowej drukarki</a> .	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Naciśnij przycisk komunikacji bezprzewodowej, aby wyświetlić <b>Menu komunikacji bezprzewodowej</b>.</li><li>2. W menu <b>Komunikacji bezprzewodowej</b> wybierz polecenie <b>Ustawienia</b>.</li><li>3. W menu <b>Ustawienia</b> wybierz <b>Przywróć domyślne</b>.</li><li>4. Potwierdź wybór przywrócenia ustawień domyślnych.</li></ol>
Włącz i wyłącz sieć bezprzewodową.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Naciśnij przycisk komunikacji bezprzewodowej, aby wyświetlić <b>Menu komunikacji bezprzewodowej</b>.</li><li>2. W menu <b>Komunikacji bezprzewodowej</b> wybierz polecenie <b>Ustawienia komunikacji bezprzewodowej</b>.</li><li>3. W menu <b>Ustawienia</b> wybierz <b>Komunikacja bezprzewodowa Wł./Wył..</b></li><li>4. W menu <b>Komunikacja bezprzewodowa Wł./Wył.</b> wybierz <b>Wł.</b> lub <b>Wył.</b></li></ol>
Nawiąż połączenie Wi-Fi Protected Setup (WPS).	<a href="#">WPS (Wi-Fi Protected Setup – wymaga routera WPS)</a>

## Wskaźniki stanu

- [Wskaźnik stanu sieci bezprzewodowej](#)
- [Wskaźnik stanu ePrint](#)
- [Wskaźnik przycisku zasilania](#)

## Wskaźnik stanu sieci bezprzewodowej



Wireless

Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
Nie świeci	Komunikacja bezprzewodowa jest wyłączona. Naciśnij przycisk <b>Sieć bezprzewodowa</b> , aby wejść do menu komunikacji bezprzewodowej na wyświetlaczu drukarki. Za pomocą tego menu włącz drukowanie bezprzewodowe.

Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
Miga wolno	Sieć bezprzewodowa jest włączona, ale nie ma połączenia z siecią. Jeśli nie da się nawiązać połączenia, sprawdź czy drukarka znajduje się w zasięgu sygnału bezprzewodowego.
Miga szybko	Wystąpił błąd sieci bezprzewodowej. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu.
Wł.	Nawiązano połączenie bezprzewodowe i można drukować.

## Wskaźnik stanu ePrint



Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
Nie świeci	ePrint jest wyłączone. Naciśnij przycisk <b>ePrint</b> , aby wejść do menu ePrint na wyświetlaczu drukarki.
Wł.	ePrint jest włączone i połączone.

## Wskaźnik przycisku zasilania


Sygnal wskaźnika	Rozwiązanie
Nie świeci	Urządzenie jest wyłączone.
Miga	Wskazuje, że urządzenie znajduje się w trybie uśpienia. Urządzenie automatycznie przechodzi w tryb uśpienia po 5 minutach braku aktywności.
Miga szybko	Wystąpił błąd. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu.
Wł.	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 ustawienia automatycznego wyłączenia za pomocą panelu sterowania. Po zmianie ustawienia drukarka je zachowa. **Automatyczne wyłączenie całkowicie wyłącza drukarkę, konieczne jest więc użycie przycisku włącznika w celu ponownego jej włączenia.**


### Zmiana ustawienia automatycznego wyłączenia

1. Na ekranie początkowym panelu sterowania, zawierającym **Kopiuje**, **Skanuj**, oraz **Szybkie formularze**, naciśnij przycisk **Ustawienia**.

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

2. W menu **Ustawienia** na wyświetlaczu drukarki wybierz **Automatyczne wyłączenie**.
3. W menu **Automatyczne wyłączenie** wybierz **Włączone** lub **Wyłączone**, a następnie potwierdź ustawienie.

---

 **Wskazówka** Jeśli drukujesz przez sieć bezprzewodową lub przewodową, Automatyczne wyłączenie zostanie wyłączone, by zadania drukowania nie przepadły. Nawet gdy automatyczne wyłączenie nie 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 Formularze](#)

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

## Drukowanie zdjęć


### Drukowanie zdjęcia na papierze fotograficznym

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




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 jakości druku z listy rozwijanej **Papier**, a następnie wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.

 **Uwaga** Maksymalną rozdzielczość można uzyskać przechodząc do karty **Papier/jakość** i wybierając **Papier fotograficzny, najwyższa jakość** z listy rozwijanej **Papier**. Następnie przejdź do karty **Zaawansowane** i wybierz **Tak** z listy rozwijanej **Drukuj w maksymalnej rozdzielczości**. Jeśli chcesz drukować z maksymalną rozdzielczością w skali szarości, wybierz **Skala szarości wysokiej jakości** z menu rozwijanego **Drukuj w skali szarości** i wybierz **Maksymalna rozdzielczość** po wybraniu **Papier fotograficzny, najlepsza jakość**.

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 dokumentu

1. Sprawdź, czy zasobnik wyjściowy papieru jest otwarty.
2. Upewnij się, że do zasobnika wejściowego załadowano 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 jakości druku z listy rozwijanej **Papier**, a następnie wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.
7. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Właściwości**.
8. Kliknij przycisk **Drukuj** lub **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

 **Uwaga 1** Możesz dwustronnie drukować dokumenty, a nie tylko jednostronnie. Kliknij przycisk **Zaawansowane** na karcie **Papier/jakość** lub **Układ**. Z menu rozwijanego **Stron do wydrukowania** wybierz **Drukuj tylko nieparzyste**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument. Po wydrukowaniu stron nieparzystych wyjmij dokument z zasobnika wyjściowego. Umieść papier w podajniku stroną niezadrukowaną do góry. Powróć do menu rozwijanego **Stron do wydrukowania** i wybierz **Drukuj tylko parzyste**. Kliknij przycisk **OK**, aby wydrukować dokument.

**Uwaga 2** Jeżeli wydrukowane dokumenty nie znajdują się wewnątrz marginesów papieru, upewnij się że został wybrany właściwy język i region. Na wyświetlaczu drukarki wybierz **Ustawienia**, a następnie **Język/regionu**. Wybierz swój język i region za pomocą dostępnych opcji. Właściwe ustawienie **Język/regionu** gwarantują dobranie odpowiednich domyślnych ustawień rozmiaru papieru.


## Drukowanie Formularze

Użyj opcji **Szybkie formularze** w celu drukowania formularzy, rodzajów papieru i gier.

### Drukowanie z opcji Szybkie formularze

1. Z menu na wyświetlaczu drukarki wybierz **Szybkie formularze**.

---

 **Wskazówka** Jeśli opcja **Szybkie formularze** nie jest widoczna w menu wyświetlacza drukarki, naciskaj przycisk **Wstecz** aż pojawi się opcja **Formularze**.


---

2. Naciśnij przyciski wyboru, aby wybrać **Formularze biurowe**, **Rodzaj papieru**, lub **Gry**. Następnie wybierz **OK**.
3. Po wybraniużądanego formularza do wydrukowania, wybierz liczbę kopii i naciśnij **OK**.

## Drukowanie na kopertach

Do zasobnika wejściowego urządzenia HP 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. Otwórz zasobnik wyjściowy.
2. Przesuń prowadnicę papieru w lewo do końca.
3. Umieść koperty po prawej stronie zasobnika. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana do góry. Skrzydełko koperty powinno znajdować się po lewej stronie.  
Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Ładowanie materiałów](#).
4. Wsuwaj koperty do drukarki, aż napotkasz opór.
5. Dosuń prowadnicę papieru ściśle do brzegu kopert.



6. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
7. Wybierz odpowiednie opcje.
  - Na karcie **Papier/jakość** wybierz odpowiedni rodzaj papieru i jakości druku z listy rozwijanej **Papier**, a następnie wybierz odpowiedni rozmiar papieru z listy rozwijanej **Rozmiar papieru**.
8. 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.
- Zainstaluj prawidłowo pojemnik czarny i kolorowy. 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 się rozmazuje na odwrocie wydrukowanej strony skorzystaj z menu Narzędzia, by oczyścić.
  - Na ekranie początkowym zawierającym **Kopiuł, Skanuj, oraz Szybkie formularze**, naciśnij przycisk **Ustawienia**.

---

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

---

- Przewiń menu **Narzędzia** aż zobaczysz **Wyczyść rozmazany tusz** i wybierz **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 do góry.
- Sprawdzaj, 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. Sprawdzaj, 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 druku z menu rozwijanego **Papier**.
- Z listy rozwijanej **Rozmiar papieru** na karcie **Papier/Jakość** wybierz odpowiedni typ papieru.
- Kliknij ikonę HP All-in-One na pulpicie by otworzyć Oprogramowanie drukarki. W Oprogramowanie drukarki kliknij **Akcje drukarki**, a następnie kliknij **Ustaw preferencje**, aby uzyskać dostęp do sterownika drukarki.

---

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Uruchom > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**


---



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


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

---

 **Uwaga** Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie tuszu postaraj się zaopatrzyć w zamienny pojemnik, 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

1. Sprawdź, czy w zasobniku wejściowym został umieszczony papier fotograficzny.
2. W menu **Plik** w używanej aplikacji kliknij opcję **Drukuj**.
3. Upewnij się, czy jako drukarkę wybrano to urządzenie.
4. Kliknij przycisk otwierający okno dialogowe **Właściwości**.  
W zależności od programu przycisk ten może nazywać się **Właściwości**, **Opcje**, **Ustawienia drukarki**, **Drukarka** lub **Preferencje**.
5. Kliknij kartę **Papier/Jakość**.
6. Na liście rozwijanej **Papier** kliknij opcję **Papier fotograficzny, najwyższa jakość**.

---

 **Uwaga** W celu włączenia drukowania w maksymalnej rozdzielczości, z listy rozwijanej **Papier** na karcie **Papier/jakość** musi zostać wybrana opcja **Papier fotograficzny, najwyższa jakość**.

---
7. Kliknij przycisk **Zaawansowane**.
8. W obszarze **Funkcje drukarki** wybierz **Tak** na liście rozwijanej **Drukuj w rozdzielczości maksymalnej**.
9. Wybierz **Rozmiar papieru** z listy rozwijanej **Papier/wydruk**.

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

## 4 ePrint z każdego miejsca


Funkcja **ePrint** urządzenia zapewnia wygodę drukowania, pozwalając na drukowanie z każdego miejsca. Gdy jest włączona, funkcja **ePrint** przypisuje adres email do urządzenia. W celu drukowania po prostu wyślij email z dokumentem na ten adres. Możesz drukować obrazy i dokumenty Word, PowerPoint, oraz PDF. To łatwe!


- [ePrint z każdego miejsca](#)

### ePrint z każdego miejsca


#### Drukowanie dokumentu ePrint z dowolnego miejsca


1. Ustal adres email **ePrint**.
  - a. Naciśnij przycisk **ePrint** na panelu sterowania. Zobaczysz menu **Ustawienia** usług WWW na wyświetlaczu drukarki.
  - b. Wybierz **Wyświetl adres email** na wyświetlaczu, by wyświetlić adres email drukarki.

 **Uwaga** W celu korzystania z ePrint należy wcześniej włączyć usługi WWW. Jeśli usługi WWW nie zostały włączone, zobaczysz komunikat kierujący do Oprogramowanie drukarki. Otwórz Oprogramowanie drukarki, wybierz **ePrint** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie w celu włączenia.

 **Wskazówka** Aby wydrukować adres email lub łącze do rejestracji, wybierz **Wydrukuj arkusz informacyjny** z menu Ustawienia na wyświetlaczu drukarki.

2. Utwórz i wyślij wiadomość email.
  - a. Utwórz nową wiadomość email i wprowadź adres email urządzenia w polu **Do**.
  - b. Napisz treść wiadomości i załącz dokumenty lub obrazy, które chcesz wydrukować.
  - c. Wyślij email.  
Urządzenie wydrukuje wiadomość email.

 **Uwaga** W celu odebrania wiadomości email urządzenie musi być podłączone do Internetu. Wiadomość email zostanie wydrukowana zaraz po odebraniu. Podobnie jak z innymi wiadomościami email, nie ma gwarancji kiedy i czy zostanie ona odebrana. Gdy zarejestrujesz się online z **ePrint**, możesz sprawdzić stan zadań.

 **Wskazówka** Jeśli **Automatyczne wyłączenie** jest włączone, należy je wyłączyć przed włączeniem ePrint. Dalsze informacje znajdują się w [Automatyczne wyłączenie](#)

 **Uwaga 1** Urządzenie musi być podłączone bezprzewodowo do aktywnej sieci z połączeniem internetowym.

**Uwaga 2** Dokumenty drukowane za pomocą **ePrint** mogą się różnić od oryginału. Styl, formatowanie i przepływ tekstu mogą być inne, niż w oryginalnym dokumencie. W przypadku dokumentów, które muszą być drukowane w wyższej jakości (np. dokumenty prawne), zalecamy drukowanie z aplikacji z komputera, w której jest większa kontrola nad wyglądem 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 nieprzejrzysty, 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 czerń i zapewnia żywe kolory.

### Papier HP Printing

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

### Papier HP Office

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

### 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 domyślania się, jak najtaniej wydrukować wysokiej jakości zdjęcia za pomocą HP 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

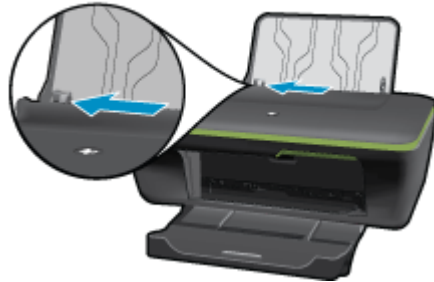
- a. Unieś zasobnik wejściowy
  - Podnieś zasobnik wejściowy.



- b. Opuść zasobnik wyjściowy
  - Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika.



- c. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo
- Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.



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



- Wsuń stos arkuszy w dół do urządzenia, aż do oporu.
- Dosuń prowadnicę szerokości papieru w prawo, aż zatrzyma się na krawędzi papieru.



#### **Ładowanie arkuszy papieru małego formatu**

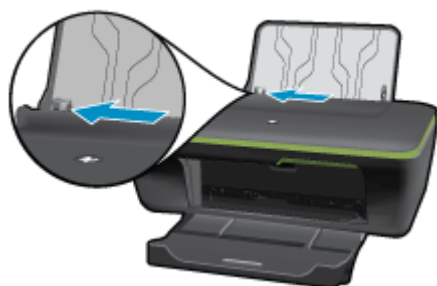
- a. Unieś zasobnik wejściowy
- Podnieś zasobnik wejściowy.



- b. Opuść zasobnik wyjściowy
- Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika.




- c. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.
- Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.



- d. Załaduj papier.
- Wsuń stos papieru fotograficznego krótszą krawędzią do przodu, stroną do zadrukowania do góry.
  - Wsuń stos arkuszy do urządzenia, aż do oporu.

---

 **Uwaga** Jeśli używany papier fotograficzny ma perforowane zakładki, załaduj go zakładkami skierowanymi do góry.

---

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





## Ładowanie kopert

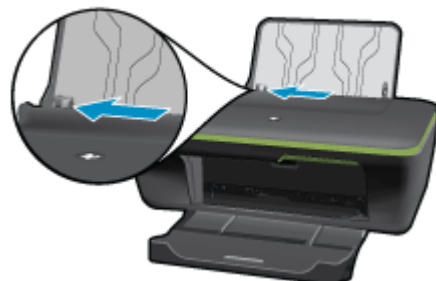
- a. Unieś zasobnik wejściowy
- Podnieś zasobnik wejściowy.



- b. Opuść zasobnik wyjściowy
- Opuść zasobnik wyjściowy i wysuń przedłużenie zasobnika.



- c. Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.
- Przesuń prowadnicę szerokości papieru w lewo.



- Wyjmij cały papier z głównego zasobnika wejściowego.
- d. Ładowanie kopert.
- Włóż jedną lub kilka kopert z prawej strony podajnika. Strona przeznaczona do zadrukowania powinna być skierowana do góry. Skrzydełko koperty powinno znajdować się po lewej stronie i być skierowane w dół.
  - 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

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

### Kopiuj

- ▲ Menu kopiowania na wyświetlaczu drukarki pozwala na łatwy wybór liczby kopii i opcji kopiowania w kolorze lub czerni i bieli w trakcie kopiowania na zwykłym papierze. Bardziej zaawansowane funkcje, takie jak zmiana rodzaju i rozmiaru papieru, dostosowanie jasności kopii i zmiana jej rozmiaru dostępne są po wybraniu **Ustawień** z menu **Kopiuj**.

#### Łatwe kopiowanie

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



- b. Załaduj oryginał.
  - Unieś pokrywę urządzenia.



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




- Zamknij pokrywę.
- c. Wybierz **Kopiuj** z menu na wyświetlaczu drukarki, aby uzyskać dostęp do menu Kopiuj.
  - Jeśli nie widzisz **Kopiuj** na wyświetlaczu drukarki, naciskaj przycisk wstecz, aż pojawi się **Kopiuj**.
  - W menu Kopiuj naciśnij przycisk obok **Kopiuj**.
  - Naciśnij przycisk obok **Liczba kopii**, by zwiększyć lub zmniejszyć liczbę kopii. Naciśnij przycisk obok **OK**, by potwierdzić.
  - Naciśnij przycisk obok **Kopiuj, Mono** lub **Kopiuj, Kolor**, aby skopiować na zwykłym papierze formatu A4 lub 8,5" x 11".

#### Więcej funkcji kopiowania

- ▲ Będąc w menu Kopiuj naciśnij przycisk wyboru obok **Ustawienia**, aby uzyskać dostęp do menu **Ustawienia kopiowania**.
  - Rozmiar/rodzaj papieru**: Pojawia się menu do wyboru 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" (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, naciskaj przycisk **Wstecz**, aż się pojawi.
2. 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 ikonę HP All-in-One na pulpicie by otworzyć Oprogramowanie drukarki.




**Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Uruchom > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- b. Kliknij ikonę **Akcje skanera**.
- 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 przycisk **Skanuj** na panelu sterowania drukarki. Niezależnie, czy funkcja **Skanuj do komputera** jest włączona czy nie, zawsze można skanować z komputera

3. Zlokalizuj zeskanowany obraz w komputerze. 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. Naciśnij na drukarce przycisk **Skanuj**, aby zobaczyć listę komputerów, dla których dostępna jest opcja skanowania.

### Skanowanie z komputera

1. Otwórz aplikację **HP Skanuj**. Kliknij **Uruchom** > **Programy** > **HP** > **HP Deskjet 3050A J611 series** > **HP Skanuj**
2. Wybierz rodzaj skanowania z menu skrótów i kliknij **Skanuj**.

 **Uwaga** Jeśli wybrano **Pokaż podgląd skanu**, będzie można dokonać poprawek na zeskanowanym obrazie 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.

## Wskazówki przydatne w trakcie kopiowania

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



- Aby zwiększyć lub zmniejszyć kontrast wydruku wybierz **Kopiuj** na wyświetlaczu drukarki i wybierz **Ustawienia**. W menu **Ustawienia kopiowania** wybierz **Jaśniej/Ciemniej** aby dopasować kontrast.
- Aby wybrać rozmiar i rodzaj papieru dla wydruku wybierz **Kopiuj** na wyświetlaczu drukarki, a następnie wybierz **Ustawienia**. W menu **Ustawienia kopiowania** wybierz **Rozmiar do umieszczenia** aby wybrać rozmiar papieru zwykłego lub fotograficznego.
- Aby zmienić rozmiar obrazu, wybierz **Kopiuj** na wyświetlaczu drukarki i wybierz **Ustawienia**. W menu **Ustawienia kopiowania** wybierz polecenie **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.
- 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. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale [Skanowanie do komputera](#).
- 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](#)
- [Korzystanie z trybu jednego pojemnika](#)
- [Informacja o gwarancji na kasety drukujące](#)

## 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

1. Na ekranie początkowym panelu sterowania zawierającym **Kopiuje**, **Skanuj** i **Formularze** naciśnij przycisk **Ustawienia**.

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


2. Wybierz **Stan tuszu**

### Sprawdzanie poziomu tuszu za pomocą programu Oprogramowanie drukarki

1. Kliknij ikonę HP All-in-One na pulpicie, aby otworzyć program Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Uruchom > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 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.

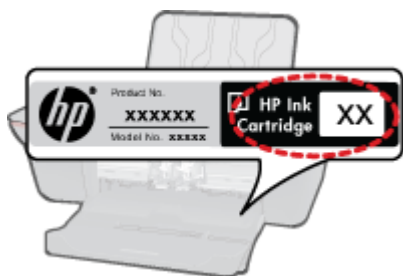
**Uwaga 3** Tusz z pojemników jest wykorzystywany na szereg sposobów w procesie drukowania, w tym w procesie inicjalizacji, który przygotowuje urządzenie i pojemniki do drukowania, podczas serwisowania głowicy, która utrzymuje czystość dysz i prawidłowy przepływ atramentu. Dodatkowo, po zakończeniu używania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

## Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Przed zamówieniem pojemników ustal ich właściwe numery.

### Sprawdź numer pojemnika na drukarce

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




### Sprawdź numer pojemnika w oprogramowaniu Oprogramowanie drukarki

1. Kliknij ikonę HP All-in-One na pulpicie by utworzyć Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Uruchom > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

2. W programie Oprogramowanie drukarki kliknij **Kup materiały eksploatacyjne online**. Właściwy numer pojemnika zostanie automatycznie wyświetlony po kliknięciu tego łącza.

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

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

#### Tematy związane

- [Wybieranie odpowiednich pojemników](#)

## Wybieranie odpowiednich pojemników

HP zaleca korzystanie z oryginalnych pojemników z tuszem firmy HP. Oryginalne pojemniki z tuszem firmy HP są zaprojektowane i przetestowane wraz z drukarkami HP, by pomóc w uzyskiwaniu wspaniałych rezultatów za każdym razem.

#### Tematy związane

- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

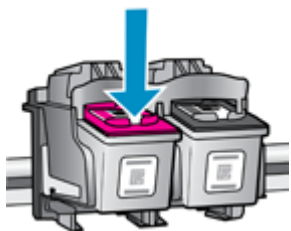
## Wymiana pojemników

### Wymiana pojemników z tuszem

1. Sprawdź zasilanie.
2. Załaduj papier.
3. Wymij pojemnik.
  - a. Otwórz drzwiczki pojemników z tuszem.



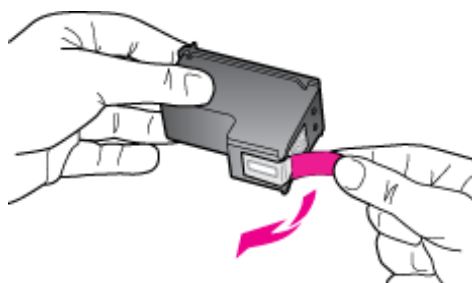
- Zaczekaj, aż karetką przesunie się na środek urządzenia.
- b. Naciśnij, aby uwolnić pojemnik i wyjmij go z gniazda.



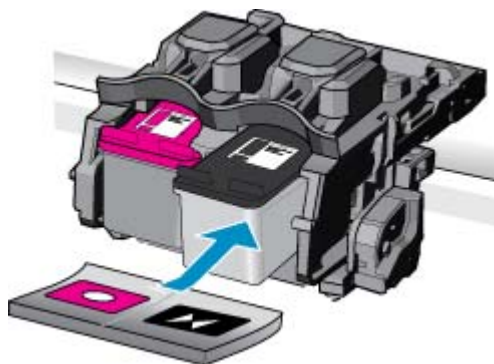
4. Włóż nowy pojemnik.
- a. Wyjmij pojemnik z opakowania.



- b. Zdejmij plastikową taśmę za pomocą uchwyty.



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



- d. Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem.




5. Wyrównaj pojemniki.

#### Tematy związane

- [Wybieranie odpowiednich pojemników](#)
- [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

## Korzystanie z trybu jednego pojemnika

Tryb jednej kasety umożliwia pracę urządzenia HP All-in-One z wykorzystaniem tylko jednej kasetki drukującej. Tryb jednej kasetki jest inicjowany po wyjęciu kasetki z karetki. Podczas pracy w trybie jednej kasetki urządzenie może drukować wyłącznie zadania wysłane z komputera.

 **Uwaga** Gdy urządzenie HP All-in-One działa w trybie jednej kasetki, na ekranie jest wyświetlany komunikat. Jeśli komunikat jest wyświetlany, gdy w urządzeniu są zainstalowane dwie kasetki drukujące, sprawdź, czy z obu kaset została usunięta plastikowa taśma ochronna. Gdy styki kasetki drukującej są zakryte plastikową taśmą ochronną, urządzenie nie może wykryć, czy kasetka jest zainstalowana.

## Wyłączenie trybu jednej kasetki

W celu zakończenia pracy w trybie jednej kasetki należy zainstalować w urządzeniu HP All-in-One dwie kasetki drukujące.

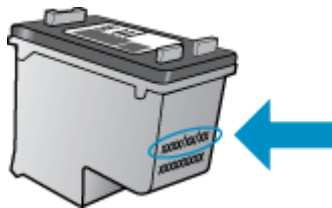
#### Tematy pokrewne

- [Wymiana pojemników](#)

## Informacja o gwarancji na kasetki drukujące

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

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



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

## 8 Interfejsy komunikacyjne


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

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


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

W celu podłączenia HP All-in-One do sieci bezprzewodowej za pomocą WPS (Wi-Fi Protected Setup), konieczne są następujące rzeczy:

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


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

- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP 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 WPS (Wi-Fi Protected Setup) 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 rozpoczyna odliczanie na czas około dwóch minut w trakcie nawiązywania połączenia bezprzewodowego.

#### 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 **Ustawienia sieci bezprzewodowej** 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 **Push Button** i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Jeśli router nie posiada przycisku lub nie masz pewności, czy taki przycisk znajduje się na routerze, wybierz **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 All-in-One do zintegrowanej sieci WLAN 802,11, potrzebne będą:

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

---

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

---

- Komputer stacjonarny lub przenośny z bezprzewodową lub przewodową kartą sieciową. Komputer musi być podłączony do sieci bezprzewodowej w której chcesz zainstalować urządzenie HP 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 (bez sieci)

Urządzenie HP 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** 802.11n obsługuje wyłącznie pasmo 2,4 GHz

---

### Zmiana z połączenia USB na połączenie bezprzewodowe

1. W menu Uruchom komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Wybierz **Konfiguracja urządzenia i wybór oprogramowania**.
4. Wybierz **Zmień drukarkę podłączoną przez USB** na bezprzewodową. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.


## Podłączanie nowej drukarki

 **Uwaga** Metoda ta jest dostępna jeśli już zainstalowano oprogramowanie drukarki.

### Podłączanie nowej drukarki

1. W menu Uruchom komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Wybierz **Konfiguracja urządzenia i wybór oprogramowania**.
4. Wybierz **Podłącz nową drukarkę**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Zmiana ustawień sieci bezprzewodowej

 **Uwaga 1** Metoda ta jest dostępna jeśli już zainstalowano oprogramowanie drukarki.

**Uwaga 2** Metoda ta wymaga kabla USB. Nie podłączaj kabla USB, dopóki nie pojawi się odpowiednie polecenie.

### Zmiana ustawień sieci

1. W menu Uruchom komputera wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** i wybierz **HP**.
2. Wybierz opcję **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Wybierz **Konfiguracja urządzenia i wybór oprogramowania**.
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 VPN (Virtual Private Network), uzyskanie dostępu do urządzeń w sieci lokalnej (w tym także drukarki) wymaga odłączenia się od VPN.
- Dowiedz się, jak odnaleźć ustawienia zabezpieczeń sieci. [Kliknij tutaj, 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 przypisane 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 Oprogramowanie drukarki kliknij **Akcje drukarki**, a następnie kliknij **Ustaw preferencje**, aby uzyskać dostęp do właściwości wydruku.
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. Wyrównywanie wkładów drukujących

### 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.

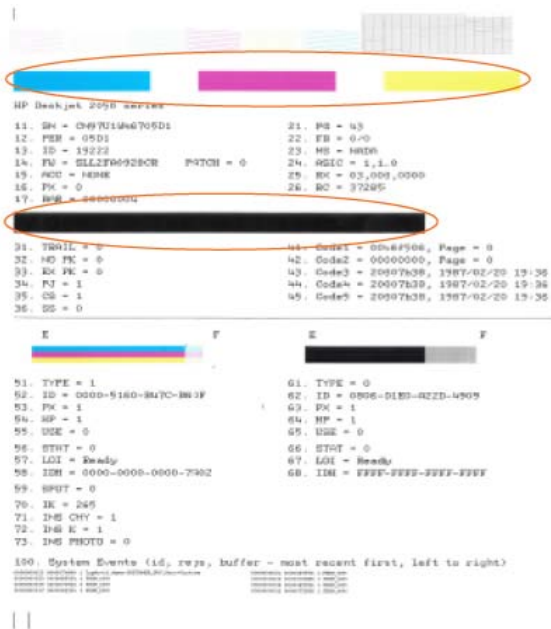
- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
  - b. W Oprogramowanie drukarki kliknij **Działania drukarki** i **Konserwacja**, aby uzyskać dostęp do funkcji **Zestaw narzędzi do drukowania**.
  - c. Zostanie wyświetlona opcja **Zestaw narzędzi do drukowania**.
  - d. Kliknij **Wyrównaj pojemniki z tuszem** na karcie **Obsługa 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. Kliknij ikonę HP All-in-One na pulpicie by otworzyć Oprogramowanie drukarki.

 **Uwaga** Możesz także uzyskać dostęp do Oprogramowanie drukarki klikając **Uruchom > Programy > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- c. W Oprogramowanie drukarki kliknij **Działania drukarki** i **Konserwacja**, aby uzyskać dostęp do funkcji **Zestaw narzędzi do drukowania**.
- d. 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 pojemników

- a. Załaduj nieużywany arkusz białego papieru o rozmiarze Letter lub A4 do zasobnika wejściowego.
- b. W Oprogramowanie drukarki kliknij **Działania drukarki** i **Konserwacja**, aby uzyskać dostęp do funkcji **Zestaw narzędzi do drukowania**.
- c. Kliknij **Wyczyść pojemniki z tuszem** na karcie **Obsługa urządzenia**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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

## Usuwanie zacięcia papieru

Usuwanie zacięcia papieru.

#### Usuwanie zacięcia papieru

1. Naciśnij przycisk anulowania w celu automatycznego usunięcia zacięcia. Jeśli to nie pomoże, musisz usunąć zacięcie ręcznie.
2. Odnajdź blokadę papieru

#### Zasobnik wejściowy

- Jeśli zacięcie znajduje się w pobliżu tylnego podajnika papieru, wyciągnij delikatnie papier z podajnika.



### Zasobnik wyjściowy

- Jeśli zacięcie znajduje się w pobliżu przedniego zasobnika papieru, wyciągnij delikatnie papier z zasobnika.

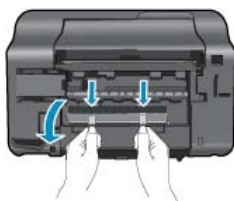


- Może być konieczne otwarcie drzwiczek dostępu do pojemników i przesunięcie karetki w prawo, by umożliwić dostęp do zacięcia.

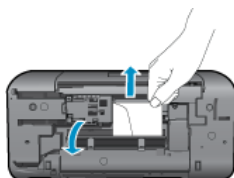


### Wnętrze drukarki

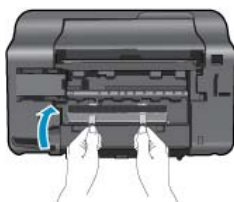
- Jeśli zacięcie znajduje się we wnętrzu drukarki, otwórz drzwiczki do czyszczenia znajdujące się na spodzie drukarki. Naciśnij zatrzaski z obu stron drzwiczek dostępowych.



- Wymij zacięty papier.



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



3. Naciśnij przycisk wyboru 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 wyjmuj wydrukowane strony z zasobnika wyjściowego.
- Sprawdzaj, czy papier załadowany do podajnika leży płasko, oraz czy jego krawędzie nie są zagięte lub podarte.
- Nie umieszczaj 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. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB, odłącz i ponownie podłącz kabel. Jeśli komputer jest połączony z drukarką za pomocą połączenia bezprzewodowego, potwierdź że połączenie działa.
3. Sprawdź, czy 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 **Uruchom** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
    - **Windows Vista:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
    - **Windows XP:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i fakсы**.
  - 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 **Uruchom** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
  - **Windows Vista:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
  - **Windows XP:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i fakсы**.
- 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 **Uruchom** 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 **Uruchom**, a następnie kliknij **OK**.

##### **Windows Vista**

- W menu **Uruchom** 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 **Uruchom**, a następnie kliknij **OK**.

##### **Windows XP**

- W menu **Uruchom** 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.
- 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.
6. Ponownie uruchom komputer.
7. Czyszczenie kolejki wydruku.

#### **Czyszczenie kolejki drukowania**


- a. Zależnie od systemu operacyjnego, wykonaj jedną z czynności:
  - **Windows 7:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Urządzenia i drukarki**.
  - **Windows Vista:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki**.
  - **Windows XP:** W menu **Uruchom** systemu Windows kliknij **Panel sterowania i Drukarki i faksy**.
- b. Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki by otworzyć kolejkę drukowania.
- c. W menu **Drukarka** kliknij **Anuluj wszystkie dokumenty** lub **Zakończ drukowanie dokumentu**, a następnie kliknij **Tak** by potwierdzić.
- d. Jeśli w kolejce wciąż znajdują się dokumenty, uruchom komputer ponownie i po uruchomieniu jeszcze raz rozpocznij drukowanie.
- e. Sprawdź ponownie kolejkę drukowania, by upewnić się że jest pusta, a następnie rozpocznij ponownie drukowanie.  
Jeśli 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.

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

 **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.](#)

## Przygotuj zasobniki

### Otwórz zasobnik wyjściowy

▲ Zasobnik wyjściowy musi być otwarty przed rozpoczęciem drukowania.



### Zamknij drzwiczki pojemników z tuszem

▲ Drzwiczki pojemników muszą być zamknięte przed rozpoczęciem drukowania.



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

## 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.](#)

## 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

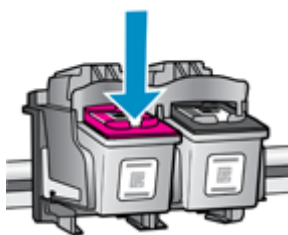
△ **Przeostoga** Procedura czyszczenia powinna trwać tylko kilka minut. Upewnij się, że pojemniki z tuszem są jak najszybciej ponownie zainstalowane w urządzeniu. Nie zaleca się pozostawiania pojemników z tuszem poza urządzeniem przez dłużej niż 30 minut. Może to spowodować uszkodzenie zarówno głowicy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

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

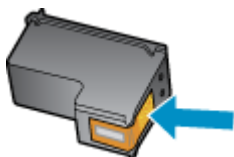


Zaczekaj, aż karetką przesunie się na środek urządzenia.

3. Wyjmij pojemnik wskazany w komunikacie błęd.



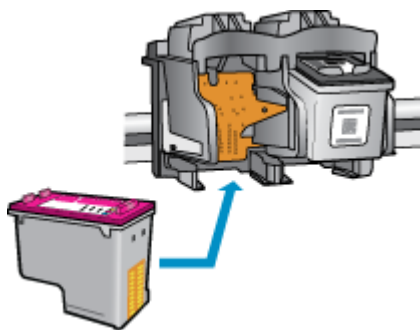
4. Trzymaj pojemnik z boków, dolną częścią skierowaną do góry i odszukaj styki elektryczne na pojemniku. Styki elektryczne to cztery małe prostokąty w kolorze miedzi lub złotego metalu na spodzie pojemnika z tuszem.



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

△ **Przeostoga** 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 kłaczków 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.](#)

## 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](http://www.hp.com/support). Pomoc techniczna HP w trybie online jest dostępna dla wszystkich klientów firmy HP. Jest to najszybsze źródło aktualnych informacji o produkcie oraz wykwalifikowanej pomocy i obejmuje:
  - Szybki dostęp do wykwalifikowanych specjalistów wsparcia
  - Aktualizacje sterowników i oprogramowania urządzenia



- Przydatne informacje o produkcie i rozwiązywaniu często występujących problemów
  - Proaktywne aktualizacje produktów, informacje dotyczące wsparcia i wiadomości HP dostępne po zarejestrowaniu produktu
3. Zadzwoń do pomocy technicznej firmy HP. Opcje wsparcia technicznego oraz ich dostępność mogą być zróżnicowane w zależności od produktu, kraju/regionu i języka.

## Telefoniczna obsługa klientów HP

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

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

### Okres obsługi telefonicznej

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

### Zgłaszanie problemu

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

- Nazwa produktu (HP Deskjet 3050A J611 series)
- Numer modelu znajduje się wewnątrz drzwiczek dostępu do pojemników



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

### Numery telefonu do wsparcia technicznego

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

### Po upływie okresu obsługi telefonicznej

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

### Dodatkowe opcje gwarancyjne

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

# 10 Informacje techniczne

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

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

- [Uwaga](#)
- [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. Jedyne gwarancje obejmujące produkty i usługi HP są określone w zasadach wyrażonej 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.

## Dane techniczne

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

### 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](http://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 All-in-One może być lekko zniekształcony
- Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie przekraczającej 3 m, aby zminimalizować wprowadzony szum wywoływany przez potencjalne silne pola elektromagnetyczne

### Pojemność zasobnika wejściowego

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

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 20

Papier fotograficzny: Do 20

### Pojemność zasobnika wyjściowego

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

Koperty: Do 5

Karty katalogowe: Do 10

Papier fotograficzny: Do 10

### **Rozmiar papieru**

Kompletną listę obsługiwanych rozmiarów nośników można znaleźć w oprogramowaniu drukarki.

### **Gramatury papieru**

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

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

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

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

### **Dane techniczne drukowania**

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

### **Dane techniczne kopiowania**

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

### **Parametry skanowania**

- Rozdzielczość: optyczna do 1200 x 1200 ppi  
Więcej informacji na temat rozdzielczości znajduje się w oprogramowaniu skanera.
- Kolor: kolor 24-bitowy, 8-bitowa skala szarości (256 odcieni szarości)
- Maksymalny rozmiar materiału skanowanego z płyty szklanej: 21,6 x 29,7 mm

### **Rozdzielczość druku**

#### **Tryb szkicu**

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

#### **Tryb normalny**

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

#### **Tryb zwyczajny-najlepszy**

- Obraz kolorowy/Czarno-biały wydruk: 600x600dpi
- Wydruk: 600x1200dpi (Czarny), Automatycznie (Kolor)

#### **Tryb fotograficzny-najlepszy**

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

#### **Tryb maksymalnej rozdzielczości**

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

### **Specyfikacje zasilania**

#### **0957-2286**

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

## 0957-2290

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

 **Uwaga** Używaj tylko wraz z zasilaczem dostarczonym przez firmę HP.

### Wydajność wkładu drukującego

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

### Informacje dźwiękowe

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

## Program ochrony środowiska

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

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

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

W tej części zawarte są następujące tematy:

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

### Wskazówki ekologiczne

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

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

### Funkcje ekologiczne urządzenia

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

### Zużycie papieru

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

### **Tworzywa sztuczne**

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

### **Informacje o bezpieczeństwie materiałów**

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

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

### **Program recyklingu**

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

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

### **Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP**

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

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

### **Pobór mocy**

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



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

### **Tryb uśpienia**

- Zużycie energii jest ograniczone w trybie uśpienia.
- Po wstępnej konfiguracji drukarki wejdzie ona w tryb uśpienia po 5 minutach bezczynności.
- Nie można zmienić czasu do przejścia w tryb uśpienia.



- [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](#)
- [Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych](#)

## Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji produktowi nadano wymagany przepisami prawa numer modelu. Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu dla tego urządzenia to VCVRA-1002. Nie należy mylić tego numeru z nazwą handlową produktu (HP Deskjet 3050A J611 series itp.) ani z numerami produktów (CB730A itp.).

## FCC statement

<p><b>FCC statement</b></p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reorient the receiving antenna.</li> <li>• Increase the separation between the equipment and the receiver.</li> <li>• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.</li> <li>• Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.</li> </ul> <p>For further information, contact:                  Manager of Corporate Product Regulations                  Hewlett-Packard Company                  3000 Hanover Street                  Palo Alto, Ca 94304                  (650) 857-1501</p> <p>Modifications (part 15.21)</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
--

## 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

<p>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。</p> <p style="text-align: right;">VCCI-B</p>
--



## Notice to users in Japan about the power cord

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

## Uwagi regulacyjne dla użytkowników z Unii Europejskiej

Produkty noszące oznaczenia CE są zgodne z następującymi dyrektywami UE:

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



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

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

- Dyrektywa R&TTE 1999/5/EC

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

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

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

Sprawdź etykietę zgodności z normami znajdującą się na urządzeniu.

Można korzystać z funkcji telekomunikacyjnych tego urządzenia w poniższych krajach UE i EFTA: Austria, Belgia, Bułgaria, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Islandia, 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](http://www.arcep.fr).

Punktem kontaktowym w sprawach związanych ze zgodnością z normami jest:

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

## Przepisy w zakresie sieci bezprzewodowych

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

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

### Exposure to radio frequency radiation

#### Exposure to radio frequency radiation



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

### Notice to users in Brazil

#### Aviso aos usuários no Brasil

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

### Notice to users in Canada

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

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

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

### 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 50

## G

gwarancja 48

## I

informacje prawne  
  prawny numer identyfikacyjny  
  modelu 54  
informacje techniczne  
  dane techniczne drukowania 50  
  dane techniczne kopiowania 50  
  dane techniczne środowiska pracy  
  49  
  parametry skanowania 50  
  wymagania systemowe 49

## K

karta sieciowa 35, 36  
kopiowanie  
  dane techniczne 50

## O

obsługa klienta  
  gwarancja 48  
obsługa telefoniczna 47  
odzysk  
  pojemniki z tuszem 52  
okres obsługi telefonicznej  
  okres obsługi 47

## P

panel sterowania  
  funkcje 6  
  przyciski 6  
papier  
  zalecane rodzaje 19  
po upływie okresu obsługi 48  
przyciski, panel sterowania 6

## S

sieć  
  karta sieciowa 35, 36  
skanowanie  
  parametry skanowania 50  
sposób uzyskiwania wsparcia 46

## Ś

środowisko  
  dane techniczne środowiska pracy  
  49  
  Program ochrony środowiska 51

## U

uregulowania prawne  
  oświadczenia o sieciach  
  bezprzewodowych 56

## W

wymagania systemowe 49

