# EPSON STYLUS DX5000/CX4900 Series

# Przewodnik użytkownika — użytkowanie bez komputera

	Wprowadzenie	_
2	Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	
	Uwaga dotycząca praw autorskich	4
_	Elementy i funkcje panelu sterowania	
	Elementy	5
	Funkcje panelu sterowania	6
	Obsługa papieru	
	Wybór papieru	
	Ładowanie papieru	8
	Kopiowanie	
	Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów	10
	Kopiowanie dokumentów	11
	Kopiowanie zdieć	11
	Przyspieszanie kopiowania	11
	Drukowanie z karty pamieci	
	Obsługa karty pamieci	12
	Wybieranie i drukowanie zdieć przy użyciu arkusza indeksu	
	Drukowanie wszystkich zdieć lub zdieć zawierających	
	informacje DPOF	15
	Drukowanie z aparatu cyfrowego	
	Wymagania dotyczące aparatu cyfrowego	16
	Podłączanie i drukowanie	16
	Konserwacia	
	Wymiana pojomników z tuszom	17
	Sproudzonio i ozvozozonio głowiew drukujegoj	17
		20
	Czyszczenie urządzenia Transportowanie urządzenia	21 21
	Rozwiązywanie problemów	
	Wskazniki biędow	
	Problemy i rozwiązania	24
	Kontakt z obsługą klienta	26



## Gdzie znaleźć informacje

Podręczniki papierowe				
	Rozpocznij tutaj Najpierw przeczytaj ten arkusz. Znajdują się w nim informacje dotyczące konfiguracji urządzenia i instalacji oprogramowania. Zawiera on również instrukcje dotyczące ładowania papieru i układania oryginałów.			
(ten podręcznik)	<ul> <li>Przewodnik użytkownika — użytkowanie bez komputera</li> <li>Podręcznik ten zawiera informacje dotyczące korzystania z urządzenia bez podłączania go do komputera, w tym instrukcje dotyczące kopiowania i drukowania z karty pamięci.</li> <li>W przypadku wystąpienia problemów podczas korzystania z urządzenia należy zapoznać się z rozdziałem Rozwiązywanie problemów.</li> </ul>			
Podręczniki elektroniczne				
	<ul> <li>Przewodnik użytkownika</li> <li>W tym przewodniku znajdują się instrukcje dotyczące drukowania i skanowania z wykorzystaniem komputera oraz informacje o oprogramowaniu.</li> <li>Znajduje się on na dysku CD z oprogramowaniem i jest instalowany automatycznie razem z oprogramowaniem. Aby otworzyć przewodnik, kliknij dwukrotnie ikonę na pulpicie.</li> </ul>			
	<b>Pomoc elektroniczna</b> Pomoc elektroniczna jest dostępna w każdej aplikacji zawartej na dysku CD z oprogramowaniem. Znajdują się w niej szczegółowe informacje o danej aplikacji.			

## Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem korzystania z tego urządzenia należy zapoznać się z poniższymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa i postępować zgodnie z nimi.

- Należy używać wyłącznie przewodu zasilania dostarczonego z urządzeniem. Użycie innego przewodu może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Nie należy używać przewodu z innym sprzętem.
- Należy upewnić się, że przewód zasilania jest zgodny z właściwymi lokalnymi normami bezpieczeństwa.
- Należy korzystać wyłącznie ze źródła zasilania wskazanego na etykiecie.
- Urządzenie należy umieścić blisko ściennego gniazda zasilania, aby można było łatwo wyjąć wtyczkę.
- Nie należy używać przewodu uszkodzonego lub postrzępionego.
- W przypadku, gdy z urządzeniem używany jest przedłużacz, należy upewnić się, że łączne natężenie prądu pobieranego przez wszystkie podłączone do niego urządzenia nie przekracza dopuszczalnego limitu dla przedłużacza. Ponadto należy upewnić się, że całkowite natężenie prądu pobieranego przez podłączone urządzenia nie przekracza wartości nominalnej natężenia dla ściennego gniazda zasilania.
- Należy unikać miejsc, w których występują gwałtowne zmiany temperatury lub wilgotności, wstrząsy oraz wibracje, a także miejsc, w których znajduje się duża ilość kurzu.
- Wokół urządzenia powinna być dostateczna ilość miejsca dla zapewnienia odpowiedniej wentylacji. Nie należy blokować ani zasłaniać otworów w obudowie ani wkładać przedmiotów w szczeliny i gniazda.
- Urządzenia nie należy umieszczać w pobliżu grzejników lub nawiewów ciepłego powietrza, ani w miejscu bezpośredniego działania światła słonecznego.
- Urządzenie należy ustawić na płaskiej, stabilnej powierzchni, wystającej ze wszystkich stron poza jego krawędzie. Urządzenie nie będzie działać prawidłowo, jeśli jest pochylone lub ustawione pod kątem.
- Z tyłu urządzenia należy zapewnić co najmniej 10 cm miejsca.
- Nie należy otwierać skanera w trakcie kopiowania, drukowania lub skanowania.
- Nie należy wylewać płynów na urządzenie.

- Wewnątrz lub w pobliżu urządzenia nie należy używać produktów w aerozolu zawierających łatwopalne gazy. Może to spowodować pożar.
- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia, poza sytuacjami przedstawionymi w niniejszej dokumentacji.
- Należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisowym w następujących sytuacjach: przewód zasilania lub wtyczka są uszkodzone, do urządzenia dostał się płyn, urządzenie zostało upuszczone lub jego obudowa została uszkodzona, urządzenie nie działa prawidłowo lub zaobserwowano znaczne zmiany w jego wydajności. Należy dokonywać tylko takich ustawień, które opisano w instrukcji obsługi.
- Podczas przechowywania lub transportowania urządzenia nie należy go przechylać, stawiać na boku ani obracać spodnią stroną do góry, ponieważ może to spowodować wyciek tuszu z pojemników.
- Należy uważać, aby nie przytrzasnąć palców podczas zamykania modułu skanera.

### Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa obsługi pojemników z tuszem

- Pojemniki z tuszem należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Tuszu nie należy pić.
- Należy zachować ostrożność podczas dotykania zużytych pojemników z tuszem, ponieważ wokół portu dostarczania tuszu może znajdować się niewielka ilość tuszu. Jeśli tusz dostanie się na skórę, należy zmyć go mydłem i spłukać wodą. Jeśli tusz dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć je wodą. W przypadku utrzymujących się problemów z widzeniem lub uczucia dyskomfortu należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- Nie należy wkładać rąk do wnętrza urządzenia ani dotykać pojemników z tuszem w trakcie drukowania.
- Natychmiast po wyjęciu zużytego pojemnika z tuszem należy zainstalować nowy. Niezainstalowanie pojemnika może spowodować wyschnięcie głowicy drukującej i uniemożliwić drukowanie.
- Jeżeli wyjęty pojemnik z tuszem ma być używany w przyszłości, należy zabezpieczyć obszar dostarczania tuszu przed zabrudzeniem i kurzem, a pojemnik przechowywać w tych samych warunkach, co urządzenie. Dzięki zaworowi w porcie dostarczania tuszu wszelkie osłony i zatyczki są zbędne; należy jednak uważać, aby tusz nie poplamił przedmiotów, które zetkną się z pojemnikiem. Nie należy dotykać pojemnika z tuszem, portu dostarczania tuszu ani otaczającego go obszaru.

## Ostrzeżenia, przestrogi i uwagi

Podczas czytania instrukcji dotyczących urządzenia należy przestrzegać poniższych wskazówek:

#### Sostrzeżenie:

Ostrzeżeń należy przestrzegać, aby uniknąć uszkodzeń ciała.

#### Przestroga:

Przestrogi należy brać pod uwagę, aby zapobiec uszkodzeniu sprzętu.

#### Uwaga:

Uwagi zawierają ważne informacje dotyczące urządzenia.

#### Wskazówka:

Wskazówki zawierają podpowiedzi dotyczące korzystania z urządzenia.

# Uwaga dotycząca praw autorskich

Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, przechowywana w jakimkolwiek systemie wyszukiwania informacji ani przesyłana w żadnej formie za pomocą jakichkolwiek środków (elektronicznych, mechanicznych, fotokopii, nagrywania i innych) bez pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Informacje zawarte w tej dokumentacji przeznaczone są do użytku tylko z niniejszym produktem. Firma Epson nie odpowiada za skutki zastosowania tych informacji do innych drukarek.

Firma Seiko Epson Corporation oraz firmy od niej zależne nie ponoszą odpowiedzialności przed nabywcą tego produktu lub osobami trzecimi za uszkodzenia, straty, koszty lub wydatki poniesione przez nabywcę lub osoby trzecie, a wynikające z wypadku, niewłaściwego użycia lub użycia produktu niezgodnie z przeznaczeniem albo niedozwolonej modyfikacji, naprawy lub zmian produktu, bądź (z wyjątkiem Stanów Zjednoczonych) nieprzestrzegania instrukcji firmy Seiko Epson Corporation dotyczących obsługi i konserwacji.

Firma Epson Seiko Corporation nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody lub problemy, które mogą wyniknąć z zastosowania urządzeń opcjonalnych lub materiałów eksploatacyjnych, które nie zostały oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation znakiem Original Epson Products lub Epson Approved Products.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody wynikające z zakłóceń elektromagnetycznych spowodowanych użyciem jakichkolwiek innych kabli interfejsu niż kable oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation znakiem Epson Approved Products.

EPSON<sup>®</sup> jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a EPSON STYLUS<sup>TM</sup> oraz Exceed Your Vision są znakami towarowym firmy Seiko Epson Corporation. Logo USB DIRECT-PRINT<sup>TM</sup> oraz USB DIRECT-PRINT są znakami towarowymi firmy Seiko Epson Corporation. Copyright© 2002 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

DPOF<sup>™</sup> jest znakiem towarowym firm CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. oraz Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

SDHC<sup>TM</sup> jest znakiem towarowym.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO i Memory Stick PRO Duo są znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

xD-Picture Card<sup>™</sup> jest znakiem towarowym firmy Fuji Photo Film Co., Ltd.

**Uwaga ogólna:** Inne nazwy produktów użyte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom identyfikacyjnym i mogą być znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Firma Epson nie rości sobie żadnych praw do tych znaków.

Copyright© 2006 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

# Elementy i funkcje panelu sterowania

## Elementy



## Funkcje panelu sterowania

## Przyciski



## Lampki

## Ċ oOn • 🖵 Error • 🌢 p • 🖻 ● <sup>10×15</sup> ● <sup>13×18</sup> 4"×6" ● <sup>13×18</sup> 5"×7" • Start $\langle \rangle$ Start ●●●● $\langle \rangle$ 🚫 Stop PC

 $\bullet$  = świeci  $\overleftarrow{\bullet}$  = miga

1

2

3

4

5

6

7

8

	Lampka	Tryb pracy	Stan
1	On (Włączone)	•	Urządzenie jest włączone.
		`⊎́ (powoli)	Urządzenie jest aktywne.
		₩́ (szybko)	Urządzenie wyłącza się.
2	🛛 Error (Błąd)	● lub 単	Wystąpił błąd (+ "Rozwiązywanie problemów" na stronie 22).
3	•	₩	Poziom tuszu w pojemniku jest niski. Kopiowanie można kontynuować do momentu, gdy tusz wyczerpie się.
		•	Pojemnik z tuszem jest pusty lub brakuje pojemnika.
4	[Print Index Sheet -A4-] (Drukuj arkusz indeksu	•	Wybrano jedno z ustawień drukowania z karty pamięci.
	<ul> <li>Ref (Print From Index Sheet) (Drukuj z arkusza indeksu)</li> <li></li></ul>	● ☞/⓪/DPOF	Wybrano drukowanie z karty pamięci w trybie DPOF.
5	PictBridge)	1 do 0	Wakazuja liazba kanij
5	(wyświetlacz)	-	Zostanie wykonanych do 100 kopii w zależności od ilości załadowanego papieru
		E	Wystapił bład.
		Н	Dźwignia grubości papieru została ustawiona w pozycji ⊠ (koperta).
		L	Dźwignia grubości papieru została ustawiona w pozycji l (standardowa).
		Ρ	Miga, gdy podłączony jest aparat obsługujący funkcję PictBridge. Jeśli podłączone urządzenie nie jest obsługiwane, lampka P miga dwa razy szybciej i miga lampka D Error (Błąd) oraz @/@/DPOF [Print All/DPOF/PictBridge] (Drukuj wszystko/DPOF/PictBridge).
		. (kropka)	Urządzenie przechodzi do trybu uśpienia, jeśli w ciągu 15 minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk. Naciśnij dowolny przycisk (oprócz przycisku () <b>On</b> [Włącz]), aby wyłączyć tryb uśpienia.
6	<ul> <li>☑ [Photo Paper] (Papier fotograficzny)</li> <li>□ [Plain Paper] (Papier zwykły)</li> </ul>	•	Wskazuje wybrany typ papieru.
7	$\begin{array}{c} 10 \times \ 15 \ 4" \times \ 6" \\ 13 \times \ 18 \ 5" \times \ 7" \\ A4 \end{array}$	•	Wskazuje wybrany rozmiar papieru.
8	Fit to Page] (Dopasuj do strony)	•	Po wybraniu ustawienia [] [Plain Paper] (Papier zwykły) jako typu papieru kopiowane obrazy będą pomniejszane lub powiększane tak, aby pasowały do wybranego rozmiaru papieru razem z obramowaniem.
			Po wybraniu ustawienia 🖾 [ <b>Photo Paper</b> ] (Papier fotograficzny) jako typu papieru kopiowane obrazy będą pomniejszane lub powiększane tak, aby pasowały do wybranego rozmiaru papieru bez obramowania.

7

# Obsługa papieru

Firma Epson oferuje szeroką gamę papierów specjalnych, które umożliwiają osiąganie wspaniałych wyników, jeśli są używane wraz z drukarkami i tuszem tej firmy. Wybrany typ papieru wpływa na wygląd wydruków, dlatego należy upewnić się, że wybrano papier odpowiedni do danego zadania.

## Wybór papieru

Jeśli wykonywana jest tylko kopia robocza lub szybki wydruk zdjęcia, wystarczy zwykły papier. Jednak najlepsze rezultaty można osiągnąć, korzystając z jednego ze specjalnych papierów firmy Epson do drukarek atramentowych, przeznaczonych specjalnie do tego urządzenia.

Przed rozpoczęciem drukowania należy wybrać odpowiednie ustawienie typu papieru na panelu sterowania. Jest to ważne ustawienie, które określa sposób nanoszenia tuszu na papier.

Można wybrać następujące typy papieru i ustawienia:

Typ papieru	Rozmiar	Ustawienie typu papieru	llość ładowanych nośników
Papier zwykły*	A4	Plain paper (Papier zwykty)	12 mm
EPSON Bright White Ink Jet Paper (Jasnobiaty papier do tuszu firmy EPSON)	A4	■ Plain paper (Papier zwykły)	80 arkuszy
EPSON Premium Ink Jet Plain Paper (Wysokiej jakości zwykły papier do tuszu firmy EPSON)	A4	Plain paper (Papier zwykły)	100 arkuszy
EPSON Premium Glossy Photo Paper (Wysokiej jakości błyszczący papier fotograficzny firmy EPSON)	10×15 13×18 A4	Photo paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
EPSON Premium Semigloss Photo Paper (Wysokiej jakości półbłyszczący papier fotograficzny firmy EPSON)	10×15 A4	Photo paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
EPSON Glossy Photo Paper (Błyszczący papier fotograficzny firmy EPSON)	10×15 13×18 A4	☑ Photo paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
EPSON Ultra Glossy Photo Paper (Wysokobłyszczący papier fotograficzny firmy EPSON)	10×15 13×18 A4	Photo paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy

\* Można używać papieru o gramaturze od 64 do 90 g/m<sup>2</sup>.

## Ładowanie papieru

1. Otwórz i wysuń podpórkę papieru.



2. Otwórz tacę wyjściową i wysuń przedłużenia.



3. Przechyl osłonę podajnika do przodu.





4. Ustaw papier tak, jak to pokazano na poniższych ilustracjach.



5. Przechyl osłonę podajnika do tyłu.





Upewnij się, że dźwignia grubości papieru jest opuszczona do pozycji 🗗.



W oknie © [Copies] (Kopie) na panelu sterowania zostanie na krótko wyświetlona litera L, kiedy dźwignia zostanie przesunięta do pozycji ⊡ ; litera H zostanie wyświetlona, kiedy dźwignia zostanie przesunięta do pozycji ⊠.

#### Uwaga:

Należy upewnić się, że nie załadowano więcej arkuszy papieru, niż jest to zalecane. Przed rozpoczęciem drukowania należy sprawdzić ustawienie **Paper Type** (Typ papieru), aby upewnić się, że odpowiada ono załadowanemu typowi papieru (+ "Wybór papieru" na stronie 8).

# Kopiowanie

Dokumenty i zdjęcia można kopiować bez korzystania z komputera.

W przypadku kopiowania należy pamiętać, że:

- Kopia obrazu może nie być dokładnie tego samego rozmiaru, co oryginał.
- W zależności od typu używanego papieru jakość wydruku w górnym i dolnym obszarze może być niższa. Wydruk na tych obszarach może być również rozmazany.
- Jeśli w trakcie kopiowania zostanie wyświetlony wskaźnik niskiego poziomu tuszu, można kontynuować kopiowanie do momentu wyczerpania się tuszu lub zatrzymać je i wymienić pojemnik.
- Płytę dokumentów należy utrzymywać w czystości.
- Należy upewnić się, że dokument lub zdjęcie zostały umieszczone płasko na płycie dokumentów, w przeciwnym wypadku kopia będzie nieostra.
- Nie należy wyciągać arkusza papieru, który jest zadrukowywany; zostanie on wysunięty automatycznie.

# Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów

1. Otwórz pokrywę dokumentów i umieść oryginał w lewym górnym rogu płyty dokumentów, stroną do kopiowania skierowaną w dół.





2. Ostrożnie zamknij pokrywę tak, aby oryginał nie przemieścił się.

#### Przestroga:

Nigdy nie należy otwierać pokrywy dokumentów szerzej niż do jej punktu oporu; na urządzeniu nie należy także umieszczać ciężkich przedmiotów.

Jeśli konieczne jest wykonanie kopii grubego lub dużego dokumentu, można zdjąć pokrywę dokumentów. Otwórz ją i pociągnij do góry.



Jeśli wymagane jest dociśnięcie dokumentu w trakcie kopiowania, nie należy używać zbyt dużej siły i należy uważać, aby go nie przesunąć.

Po ukończeniu kopiowania załóż pokrywę dokumentów, wkładając wypustki do otworów.

## Kopiowanie dokumentów



#### Wskazówka:

Do codziennego kopiowania odpowiedni jest zwykły papier do fotokopiowania. Aby uzyskać bardziej wyraźny tekst i żywsze kolory, można wypróbować jeden ze specjalnych papierów firmy Epson (➡ "Wybór papieru" na stronie 8).

- 1. Załaduj papier zwykły (➡ strona 8).
- Umieść oryginał na płycie dokumentów (➡,,Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów" na stronie 10).
- 3. Wybierz następujące ustawienia na panelu sterowania.



#### Wskazówka:

Aby automatycznie dostosować rozmiar kopii do wymiarów załadowanego papieru, należy włączyć lampkę 🖬 [Fit to Page] (Dopasuj do strony), naciskając przycisk 🗟 [Fit to Page] (Dopasuj do strony).

Lampka **On** (Włączone) zacznie migać, a po chwili dokument zostanie wydrukowany.

Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk Ø Stop (Zatrzymaj).

#### Uwaga:

Jeśli krawędzie kopii zostały obcięte, należy odsunąć oryginał od rogu na niewielką odległość.

## Kopiowanie zdjęć



1. Załaduj papier fotograficzny (➡ strona 8).

- Umieść oryginał na płycie dokumentów (➡,,Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów" na stronie 10).
- 3. Wybierz następujące ustawienia na panelu sterowania.



- 1 Wybierz liczbę kopii.
- 2 Wybierz ustawienie 🖾 [Photo Paper] (Papier fotograficzny).
- 3 Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- ④ Włącz lampkę I [Fit to Page] (Dopasuj do strony), naciskając przycisk I [Fit to Page] (Dopasuj do strony).

#### Uwaga:

- Jeśli wybrano ustawienie 🛙 [Fit to Page] (Dopasuj do strony), obraz zostanie nieco powiększony i przycięty, aby wypełnić arkusz papieru.
- Aby wykonać kopię w kolorze, naciśnij przycisk ♦ Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor). Aby wykonać kopię w kolorze, naciśnij przycisk ♦ Start (Rozpocznij) ● [B&W] (Czarno-biała).

#### Wskazówka:

Jeśli ma zostać wstawiony biały margines, należy wyłączyć lampkę 🖬 [Fit to Page] (Dopasuj do strony), naciskając przycisk 🗟 [Fit to Page] (Dopasuj do strony).

Lampka **On** (Włączone) zacznie migać, a po chwili zdjęcie zostanie wydrukowane.

Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk © **Stop** (Zatrzymaj).

## Przyspieszanie kopiowania

Aby szybko wykonać kopię, gdy wysoka jakość nie jest istotna, można wykonać kopię roboczą. Jakość wydruku będzie niższa, ale kopia zostanie wydrukowana szybciej.

- Załaduj zwykły papier formatu A4 i wybierz ustawienie 
   [Plain Paper] (Papier zwykły) i A4 na panelu sterowania.
- 3. Gdy lampka **On** (Włączone) zacznie migać, zwolnij oba przyciski.

#### Uwaga:

W przypadku kopii roboczych tusz czarny i kolorowy jest mieszany nawet podczas wykonywania kopii czarno-białych.

Zdjęcia można drukować bezpośrednio z karty pamięci aparatu cyfrowego. Wystarczy włożyć kartę pamięci do gniazda i można rozpoczynać drukowanie.

# Obsługa karty pamięci

## Obsługiwane rodzaje kart

Upewnij się, że karta pamięci spełnia następujące wymagania.

Typ karty	CompactFlash, Microdrive, SD, SDHC, MultiMediaCard, miniSD, miniSDHC, microSD, microSDHC, Memory Stick, Memory Stick PRO, Magic Gate Memory Stick, Magic Gate Memory Stick Duo, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, xD-Picture Card, xD-Picture Card Type M xD-Picture Card Type H	
Format nośnika	Zgodny z formatem DCF (Design rule for Camera File system) w wersji 1.0 lub 2.0 Wszystkie typy kart zgodne z wersją standardową.	
Format pliku	Plik JPEG z technologią Exif w wersji 2.21	
Rozmiar obrazu	80  imes 80 pikseli do 9200 $ imes$ 9200 pikseli	
Liczba plików	Do 999	

## Wkładanie karty pamięci

- 1. Wyłącz komputer lub odłącz od niego urządzenie.
- 2. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 3. Otwórz pokrywę gniazda kart pamięci.



 Upewnij się, że nie świeci lampka karty pamięci, a w gnieździe nie znajduje się żadna karta. Następnie włóż kartę pamięci.







#### Przestroga:

Należy sprawdzić, którą stroną powinna być wkładana karta oraz, jeśli karta wymaga adaptera, należy sprawdzić, czy adapter został podłączony przed włożeniem karty. W przeciwnym razie wyjęcie karty z urządzenia może nie być możliwe.

- 5. Upewnij się, że lampka karty pamięci najpierw miga, a następnie świeci.
- 6. Zamknij pokrywę gniazda kart pamięci.



#### Przestroga:

- Nie należy wkładać jednocześnie więcej niż jednej karty pamięci.
- Nie należy wkładać karty pamięci do gniazda, używając siły. Karty pamięci nie wsuwają się do końca. Używanie siły przy wkładaniu karty może spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub karty pamięci.
- Po włożeniu karty pokrywa gniazd kart pamięci powinna być zamknięta. Umożliwia to ochronę karty i gniazda przed kurzem i ładunkami elektrostatycznymi; w przeciwnym razie dane na karcie pamięci mogą zostać utracone lub urządzenie może ulec uszkodzeniu.
- Ładunek elektrostatyczny na kartach może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

#### Uwaga:

- W przypadku drukowania z kart pamięci nie jest możliwe drukowanie w czerni i bieli, a jedynie w kolorze.
- Jeśli do urządzenia jest podłączony aparat cyfrowy, należy go odłączyć przed włożeniem karty.

## Wyjmowanie karty pamięci

- 1. Upewnij się, że wszystkie zadania drukowania zostały zakończone.
- 2. Otwórz pokrywę gniazda kart pamięci.
- 3. Upewnij się, że lampka karty pamięci nie miga.
- 4. Wyjmij kartę pamięci, wyciągając ją z gniazda w linii prostej.
- 5. Zamknij pokrywę gniazda kart pamięci.

#### Przestroga:

- Nie należy wyjmować karty pamięci ani wyłączać urządzenia, gdy miga lampka karty; może to spowodować utratę danych.
- Jeśli na komputerze zainstalowany jest system Windows 2000 lub XP, nigdy nie należy wyłączać urządzenia ani odłączać kabla USB, jeśli karta pamięci jest włożona; może to doprowadzić do utraty danych z karty pamięci. Szczegółowe informacje zawiera elektroniczny *Przewodnik użytkownika*.

## Wybieranie i drukowanie zdjęć przy użyciu arkusza indeksu

Aby wybrać zdjęcia do wydrukowania, można użyć arkusza indeksu. Najpierw wydrukuj arkusz indeksu, który jest zbiorem miniatur wszystkich zdjęć znajdujących się na karcie pamięci. Następnie zaznacz na arkuszu zdjęcia, które mają zostać wydrukowane, i zeskanuj arkusz. Wybrane zdjęcia zostaną automatycznie wydrukowane.

#### Drukowanie arkusza indeksu



#### Wybieranie zdjęć z arkusza indeksu





#### Skanowanie arkusza indeksu







### 1. Drukowanie arkusza indeksu

 Załaduj kilka arkuszy zwykłego papieru o rozmiarze A4 (➡ strona 8).

Na jednym arkuszu można wydrukować do 30 obrazów. Jeśli na karcie pamięci jest więcej niż 30 zdjęć, należy mieć odpowiednią liczbę arkuszy, aby wszystkie strony indeksu zostały wydrukowane.

- 2. Włóż kartę pamięci (➡ strona 12).
- 3. Naciśnij kilka razy przycisk **i** [**Memory Card**], (Karta pamięci), aż zaświeci lampka **I** [**Print Index Sheet-A4-**] (Drukuj arkusz indeksu A4).



- 4. Upewnij się, że wybrane są ustawienia **□** [**Plain Paper**] (Papier zwykły ) i **A4**.
- Naciśnij przycisk & Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor). Lampka On (Włączone) zacznie migać i zostanie wydrukowany arkusz indeksu.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Stop** (Zatrzymaj).

#### Uwaga:

- Należy upewnić się, że trójkąt w lewym górnym rogu arkusza indeksu został wydrukowany prawidłowo. Jeśli indeks zostanie wydrukowany nieprawidłowo, urządzenie nie będzie mogło go zeskanować.
- Jeśli na karcie pamięci jest dużo zdjęć, drukowanie może potrwać kilka minut.
- Jeżeli arkusz indeksu zawiera kilka stron, są one drukowane od ostatniej do pierwszej. Najpierw drukowane są najnowsze zdjęcia.

### 2. Wybieranie zdjęć z arkusza indeksu

Na arkuszu indeksu za pomocą ciemnego długopisu lub ołówka wypełnij okrągłe pola, aby wybrać zdjęcia.

Dobrze:





Wybierz ustawienie **All** (Wszystko), aby wydrukować jedną kopię każdego zdjęcia lub wypełnij pole znajdujące się pod każdym zdjęciem, aby wybrać 1, 2 lub 3 kopie.

### 3. Skanowanie arkusza indeksu i drukowanie wybranych zdjęć

 Umieść arkusz indeksu w lewym górnym rogu płyty dokumentów, stroną do skanowania skierowaną w dół, tak aby górna krawędź arkusza przylegała do lewej krawędzi płyty dokumentów.



- 2. Zamknij pokrywę dokumentów.
- Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (⇒ strona 8). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby zdjęć.
- Upewnij się, że lampka 
   <sup>™</sup> [Print From Index Sheet] (Drukuj z arkusza indeksu) świeci.



 Wybierz ustawienie [Flain Paper] (Papier zwykły) lub [2] [Photo Paper] (Papier fotograficzny), w zależności od typu załadowanego papieru.

Jeśli wybrano ustawienie [**Plain Paper**] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrano ustawienie **[Photo Paper**] (Papier fotograficzny), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

- 6. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- Naciśnij przycisk Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor). Arkusz zostanie zeskanowany, a zdjęcia wydrukowane.

Aby zatrzymać drukowanie, naciśnij przycisk **♥ Stop** (Zatrzymaj).

#### Uwaga:

Jeśli dostępnych jest kilka arkuszy indeksu, za każdym razem należy poczekać na ukończenie drukowania. Następnie należy powtórzyć powyższe kroki, aby zeskanować i wydrukować zdjęcia z każdego kolejnego arkusza.

## Drukowanie wszystkich zdjęć lub zdjęć zawierających informacje DPOF

Aby wydrukować jedną kopię każdego zdjęcia na karcie pamięci lub wydrukować zdjęcia wybrane przy użyciu funkcji DPOF w aparacie, należy wykonać poniższe kroki.

- Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (→ strona 8). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby zdjęć.
- 2. Włóż kartę pamięci (➡ strona 12).



#### Uwaga:

Jeśli karta pamięci nie zawiera informacji DPOF, zostanie wydrukowana jedna kopia każdego zdjęcia z karty pamięci.

 Wybierz ustawienie 
 [Plain Paper] (Papier zwykły) lub 
 [Photo Paper] (Papier fotograficzny), w zależności od załadowanego papieru.

Jeśli wybrano ustawienie [**Plain Paper**] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrano ustawienie 🖾 [**Photo Paper**] (Papier fotograficzny), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

- 5. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- Naciśnij przycisk Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor), aby wydrukować zdjęcia.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **⊗ Stop** (Zatrzymaj). Zdjęcia z aparatu cyfrowego można wydrukować po podłączeniu go bezpośrednio do urządzenia.

## Wymagania dotyczące aparatu cyfrowego

Upewnij się, że aparat i zdjęcia spełniają następujące wymagania.

Funkcja bezpośrednieg o drukowania	PictBridge lub USB DIRECT-PRINT	
Format pliku	JPEG	
Rozmiar obrazu	80 $\times$ 80 pikseli do 9200 $\times$ 9200 pikseli	

## Podłączanie i drukowanie

- 1. Upewnij się, że urządzenie nie drukuje danych z komputera i wyjmij karty pamięci z urządzenia.
- Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (➡ strona 8). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby zdjęć.
- 3. Wybierz ustawienie [**Plain Paper**] (Papier zwykły) lub ⊠ [**Photo Paper**] (Papier fotograficzny), w zależności od załadowanego papieru.

Jeśli wybrano ustawienie 🗟 [**Plain Paper**] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrano ustawienie 🖾 [**Photo Paper**] (Papier fotograficzny), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

- 4. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- 5. Podłącz dostarczony z aparatem kabel USB do zewnętrznego złącza USB w urządzeniu.



 Upewnij się, że aparat jest włączony i korzystając z niego, wybierz zdjęcia, które mają zostać wydrukowane, dostosuj ustawienia i wydrukuj zdjęcia. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi aparatu fotograficznego.

#### Uwaga:

- ❑ Jeśli aparat nie obsługuje funkcji PictBridge ani USB DIRECT-PRINT, w oknie<sup>®</sup> [Copies] (Kopie) zostaną wyświetlone dwie migające litery P, a lampka
   ❑ Error (Błąd) oraz lampka æ/∞/DPOF [Print All/DPOF/PictBridge] (Drukuj wszystko/DPOF/PictBridge) będą migać. Firma Epson nie może zagwarantować zgodności urządzenia ze wszystkimi aparatami fotograficznymi.
- W zależności od ustawień urządzenia i aparatu cyfrowego niektóre kombinacje typu papieru, rozmiaru i układu mogą nie być obsługiwane.
- Niektóre ustawienia aparatu cyfrowego mogą nie zostać odwzorowane na wydruku.

Aby zapewnić działanie urządzenia na najwyższym poziomie, zalecane jest wykonywanie czynności opisanych w tym rozdziale. Przedstawione zostały tutaj również instrukcje wymiany pojemnika z tuszem i transportu urządzenia.

## Wymiana pojemników z tuszem

Kiedy lampka tuszu 🌢 zacznie migać, oznacza to, że jeden lub więcej pojemników z tuszem zawiera mało tuszu. Należy zaopatrzyć się w nowe pojemniki.

Kiedy lampka tuszu 🌢 świeci bez przerwy, należy wymienić odpowiednie pojemniki.

#### Wskazówka:

Gdy pojemnik jest używany od ponad sześciu miesięcy, jakość wydruku może się pogorszyć. W razie potrzeby należy wyczyścić głowicę drukującą (➡ "Czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 20). Jeśli wydruki nadal nie wyglądają właściwie, konieczna może być wymiana pojemnika z tuszem.

# Sprawdzanie stanu pojemnika z tuszem

Stan pojemników z tuszem można również sprawdzić podczas sprawdzania głowicy drukującej

(➡ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20). Wartość procentową tuszu pozostałego w każdym pojemniku można sprawdzić na wydrukowanym wzorze testowym.

Jeśli poziom tuszu jest niski, należy zaopatrzyć się w nowe pojemniki. Drukowanie jest niemożliwe, jeśli pojemnik jest pusty.

#### Uwaga:

Firma Epson nie może zagwarantować jakości ani niezawodności tuszu innego niż oryginalny. Jeśli zostaną zainstalowane nieoryginalne pojemniki z tuszem, stan pojemnika z tuszem nie będzie wyświetlany.

### Zakup pojemników z tuszem

Należy stosować pojemniki z tuszem firmy Epson; pojemniki należy wykorzystać w ciągu sześciu miesięcy od momentu instalacji i przed upływem daty ważności.

Kolor	Numer katalogowy		
	Model DX5000	Model CX4900	
Black (Czarny)	T0711	T0731	
Cyan (Błękitny)	T0712	T0732	
Magenta (Amarantowy)	T0713	T0733	
Yellow (Żółty)	T0714	T0734	

#### Przestroga:

Firma Epson zaleca używanie oryginalnych pojemników w tuszem. Używanie tuszu innego niż oryginalny może spowodować uszkodzenie, które nie jest objęte gwarancją firmy Epson i może być przyczyną niewłaściwego funkcjonowania drukarki. Firma Epson nie może zagwarantować jakości ani niezawodności tuszu innego niż oryginalny. Jeśli używany jest tusz inny niż oryginalny, nie będą wyświetlane informacje na temat stanu pojemnika z tuszem.

# Środki ostrożności dotyczące pojemników z tuszem

#### Sostrzeżenie:

Jeśli tusz dostanie się na skórę, należy go dokładnie zmyć mydłem i spłukać wodą. Jeśli tusz dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć je wodą. W przypadku utrzymujących się problemów z widzeniem lub uczucia dyskomfortu należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

- Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia, nigdy nie należy ręcznie przesuwać głowicy drukującej.
- Gdy pojemnik z tuszem jest pusty, nie można kontynuować kopiowania ani drukowania, nawet jeśli inne pojemniki nadal zawierają tusz.
- Do momentu zakupu nowego pojemnika z tuszem pusty pojemnik należy pozostawić zainstalowany w urządzeniu. W przeciwnym razie tusz pozostały w dyszach głowicy drukującej może zaschnąć.
- Układ scalony w każdym pojemniku z tuszem monitoruje ilość zużytego tuszu. Pojemniki nadają się do użycia nawet po ich wyjęciu i ponownym włożeniu. Jednak za każdym razem, gdy wkładany jest pojemnik z tuszem, niewielka ilość tuszu zostaje zużyta na automatycznie przeprowadzany test niezawodności urządzenia.
- Pojemniki z niewielką pozostałą ilością tuszu mogą nie nadawać się do użycia po ponownym włożeniu.

## Wyjmowanie i instalowanie pojemników z tuszem

Przed rozpoczęciem wymiany pojemnika z tuszem należy zaopatrzyć się w nowy pojemnik z tuszem. Po rozpoczęciu wymiany pojemnika wszystkie kroki należy wykonać w trakcie jednej sesji.

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- 2. Upewnij się, że pokrywa dokumentów jest zamknięta, a następnie podnieś moduł skanera.

#### Przestroga:

Nie można podnosić modułu skanera, jeśli pokrywa dokumentów jest otwarta.



3. Naciśnij i zwolnij przycisk tuszu ♦.

Uchwyt pojemników z tuszem przesunie się do pozycji kontrolnej, a lampka **On** (Włączone) oraz lampka tuszu  $\blacklozenge$  będą migać. W przypadku niskiego poziomu tuszu lub po jego wyczerpaniu w jednym z pojemników z tuszem pojemnik zostanie przesunięty do znaku  $\varnothing$ .



Jeśli w żadnym z pojemników poziom tuszu nie jest niski ani nie brakuje tuszu, głowica drukująca przesunie się do pozycji wymiany pojemnika z tuszem. Przejdź do kroku 5.

#### Uwaga:

Nie należy trzymać naciśniętego przycisku tuszu **•**. Po przytrzymaniu tego przycisku przez trzy lub więcej sekund rozpocznie się czyszczenie głowicy drukującej.

- 4. Ponownie naciśnij przycisk tuszu ♦.
  - Jeśli więcej niż jeden pojemnik jest pusty lub zawiera mało tuszu, kolejny pojemnik przesunie się do znaku Ø.
  - Po zidentyfikowaniu wszystkich wyczerpanych bądź zawierających mało tuszu pojemników głowica drukująca przesunie się do pozycji wymiany pojemnika z tuszem.



5. Otwórz pokrywę pojemników.



#### Przestroga:

- Nigdy nie należy podejmować próby otwarcia pokrywy pojemników, gdy głowica drukująca jest w ruchu. Należy poczekać, aż pojemniki przesuną się do pozycji wymiany.
- Należy uważać, aby nie dotknąć pokazanych poniżej części.



 Wyjmij pojemnik, który chcesz wymienić. Ściśnij wypustkę umieszczoną z tyłu pojemnika i wyjmij pojemnik. Odpowiednio zutylizuj pojemnik.



#### Przestroga:

Nie należy ponownie napełniać pojemnika. Użycie produktów firmy innej niż Epson może być przyczyną uszkodzenia, które nie jest objęte gwarancją firmy Epson i w pewnych warunkach może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

 Przed otwarciem nowego pojemnika z tuszem wstrząśnij nim cztery lub pięć razy. Następnie wyjmij pojemnik z opakowania.



#### Przestroga:

Nie należy dotykać zielonego układu scalonego z boku pojemnika. Może to spowodować uszkodzenie pojemnika.



8. Usuń żółtą taśmę znajdującą się na dole pojemnika.



#### Przestroga:

- Przed instalacją pojemnika należy usunąć z niego żółtą taśmę. W przeciwnym przypadku jakość druku może ulec pogorszeniu lub druk nie będzie możliwy.
- W przypadku zainstalowania pojemnika z tuszem bez wcześniejszego odklejenia żółtej taśmy należy wyjąć pojemnik, odkleić żółtą taśmę i ponownie zainstalować pojemnik.
- Nie należy usuwać przezroczystej uszczelki z dołu pojemnika. Jeśli uszczelka zostanie usunięta, pojemnik może nie nadawać się do dalszego użycia.



Nie należy zdejmować ani odrywać etykiety z pojemnika, gdyż spowoduje to wyciek tuszu.



9. Umieść nowy pojemnik z tuszem w uchwycie i naciskaj go, aż znajdzie się na swoim miejscu.



- 10. Wymień wszystkie pozostałe pojemniki, które tego wymagają.
- 11. Zamknij pokrywę pojemnika i dociśnij ją tak, aby wskoczyła na miejsce.

#### Przestroga:

Jeśli nie można zamknąć pokrywy, należy upewnić się, że wszystkie pojemniki są dobrze zamocowane. Każdy pojemnik należy docisnąć tak, aby wskoczył na miejsce. Nie należy podejmować próby zamknięcia pokrywy na siłę.



12. Zamknij moduł skanera.



13. Naciśnij przycisk tuszu .

W urządzeniu rozpocznie się napełnianie tuszu i zacznie migać lampka **On** (Włączone). Trwa to około minuty. Po zakończeniu tego procesu lampka **On** (Włączone) przestanie migać i będzie świecić, a lampka tuszu • zgaśnie.



#### Przestroga:

Nie należy wyłączać urządzenia w trakcie ładowania — powoduje to zużywanie tuszu.

#### Uwaga:

Jeśli lampka tuszu ♦ świeci (nie miga), pojemnik z tuszem może być nieprawidłowo zainstalowany. Ponownie naciśnij przycisk tuszu ♦ i ponownie zainstaluj pojemnik z tuszem, aż znajdzie się on na właściwym miejscu.

# Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli wydruki są zbyt jasne, brakuje kolorów albo znajdują się na nich jasne lub ciemne linie, konieczne może być wyczyszczenie głowicy drukującej. Operacja ta powoduje wyczyszczenie dysz głowicy drukującej, które mogą być zatkane, jeśli urządzenie nie było używane przez dłuższy czas.

#### Wskazówka:

Aby zachować dobrą jakość wydruków, zalecane jest włączenie urządzenia przynajmniej raz na miesiąc.

## Sprawdzanie głowicy drukującej

Można wydrukować wzór testu dysz, aby sprawdzić, czy dysze głowicy drukującej są zatkane lub sprawdzić rezultaty po wyczyszczeniu głowicy drukującej.

- 1. Wyłącz urządzenie.
- 2. Załaduj papier zwykły formatu A4 (➡ strona 8).
- Przytrzymując przycisk tuszu ●, naciśnij i przytrzymaj przycisk <sup>(J)</sup> On (Włącz) przez około trzy sekundy.

Urządzenie zostanie włączone i wydrukowany zostanie wzór testu. Zostanie również pokazana wartość procentowa tuszu pozostałego w każdym pojemniku:

4. Sprawdź wydrukowany wzór testu dysz. Każda schodkowa linia powinna być ciągła, bez luk, tak jak pokazano poniżej.


- Jeśli wydruk wygląda dobrze, głowica drukująca nie musi być jeszcze czyszczona.
- Jeśli są widoczne przerwy, tak jak to pokazano poniżej, wyczyść głowicę drukującą zgodnie z opisem w następnej części.



## Czyszczenie głowicy drukującej

Aby wyczyścić głowicę drukującą, tak aby tusz był właściwie podawany, należy wykonać następujące kroki. Przed czyszczeniem głowicy należy przeprowadzić test dysz, aby sprawdzić, czy głowica wymaga czyszczenia (→ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20).

#### Uwaga:

- Czyszczenie głowicy drukującej powoduje zużycie tuszu, tak więc głowicę drukującą należy czyścić tylko wtedy, gdy obniża się jakość wydruku.
- ❑ Jeśli lampka tuszu ♦ zaświeci lub zacznie migać, nie można czyścić głowicy drukującej. Należy najpierw wymienić odpowiedni pojemnik z tuszem (➡ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone i że lampka tuszu ▲ nie świeci.
- Przytrzymaj przycisk tuszu ♦ przez trzy sekundy, aż lampka On (Włączone) zacznie migać. Rozpocznie się cykl czyszczenia głowicy, a lampka On (Włączone) będzie migać.

#### Przestroga:

Nie wolno wyłączać urządzenia w trakcie czyszczenia głowicy. Może to spowodować jego uszkodzenie.

 Kiedy lampka **On** (Włączone) przestanie migać, wydrukuj wzór testu dysz, aby sprawdzić rezultaty (➡, "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20).

Jeśli w dalszym ciągu są przerwy lub wzory są niewyraźne, przeprowadź ponowne czyszczenie i sprawdź dysze jeszcze raz.

#### Uwaga:

Jeśli po trzy-, czterokrotnym czyszczeniu dalej nie jest widoczna żadna różnica, należy wyłączyć urządzenie i odczekać dobę. Wyschnięty atrament ulegnie zmiękczeniu. Następnie należy powtórnie wyczyścić głowicę drukującą. Jeśli jakość dalej nie ulegnie poprawie, jeden z pojemników może być zbyt stary lub uszkodzony i należy go wymienić (➡ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).

## Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli zauważysz, że pionowe linie na wydruku testu dysz nie są ułożone prawidłowo, problem ten można rozwiązać przez wyrównanie głowicy drukującej.

Można to zrobić za pomocą przycisków lub uruchamiając na komputerze program narzędziowy Print Head Alignment (Wyrównywanie głowicy drukującej). Aby uzyskać najdokładniejsze wyrównanie, należy użyć programu.

Aby wyrównać głowicę drukującą za pomocą przycisków, należy wykonać poniższe kroki:

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.
- 2. Załaduj papier zwykły formatu A4 (➡ strona 8).
- 3. Przytrzymując przycisk <sup>®</sup> [**Copies**] (Kopie), naciśnij i przytrzymaj przycisk <sup>⊕</sup> **On** (Włącz) przez około trzy sekundy.

Zostaną wydrukowane cztery rzędy wzorów wyrównania.

- 4. Przyjrzyj się wzorowi numer 1 i znajdź próbkę, która jest wydrukowana najdokładniej, bez zauważalnych smug czy linii.
- Naciskaj przycisk D [Copies] (Kopie), dopóki w oknie D [Copies] (Kopie) nie pojawi się cyfra odpowiadająca danemu wzorowi.
- 6. Naciśnij przycisk **◊ Start** (Rozpocznij) [**B&W**] (Czarno-biała).
- 7. Powtórz kroki 5 i 6 dla każdego wydrukowanego wzoru wyrównywania.

## Czyszczenie urządzenia

Aby urządzenie działało optymalnie, należy okresowo je czyścić, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

- 1. Odłącz przewód zasilania.
- 2. Wyjmij cały papier z podajnika arkuszy.
- 3. Używając miękkiej szczotki, ostrożnie usuń cały kurz i brud z podajnika arkuszy.
- 4. Jeśli szklana powierzchnia płyty dokumentów jest brudna, wyczyść ją miękką, suchą i czystą szmatką. Jeśli szklana powierzchnia jest zabrudzona tłuszczem lub inną trudną do usunięcia substancją, użyj niewielkiej ilości płynu do mycia szkła i miękkiej szmatki. Wytrzyj dokładnie cały płyn.
- Jeśli wnętrze urządzenia zostanie przypadkowo zabrudzone tuszem, wyczyść obszar wskazany na ilustracji, używając miękkiej, suchej i czystej szmatki.



#### Sostrzeżenie:

Należy uważać, aby nie dotknąć zębatek ani wałków znajdujących się w urządzeniu.

#### Przestroga:

- Nie wolno stosować siły przy naciskaniu na szklaną powierzchnię płyty dokumentów.
- Należy uważać, aby nie porysować ani nie uszkodzić szklanej powierzchni płyty dokumentów. Do jej czyszczenia nie wolno stosować twardej lub rysującej szczotki. Uszkodzenie szklanej powierzchni może spowodować obniżenie jakości skanowania.
- Nie należy smarować części metalowych znajdujących się pod karetką głowicy drukującej.
- Do czyszczenia nie wolno używać alkoholu ani rozpuszczalnika. Zawarte w nich substancje chemiczne mogą uszkodzić części składowe i obudowę.
- Mechanizm drukujący, mechanizm skanujący i elementy elektroniczne należy chronić przed wodą.
- Nie należy spryskiwać wnętrza produktu smarami.
   Nieprawidłowo dobrane oleje mogą uszkodzić mechanizm.
   Jeśli smarowanie jest niezbędne, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub wykwalifikowanym przedstawicielem serwisu.

## Transportowanie urządzenia

Jeśli konieczne jest przetransportowanie urządzenia, należy przygotować opakowanie oryginalne lub o zbliżonym rozmiarze.

#### Przestroga:

- Podczas przechowywania lub transportowania urządzenia należy unikać jego przechylania, ustawiania w pionie lub obracania spodnią stroną do góry; w przeciwnym razie tusz może wyciec z pojemników.
- Należy pozostawić zainstalowane pojemniki z tuszem; wyjęcie pojemników może spowodować uszkodzenie urządzenia podczas transportu.
- 1. Wyjmij papier z podajnika arkuszy i upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.
- Otwórz moduł skanera i upewnij się, że głowica drukująca znajduje się w pozycji początkowej po prawej stronie.
- 3. Używając taśmy, przymocuj uchwyt na pojemnik z tuszem do obudowy, tak jak to pokazano.



- 4. Zamknij moduł skanera.
- 5. Odłącz przewód zasilania od gniazda, a następnie odłącz kabel USB od komputera.
- 6. Zamknij podpórkę papieru, osłonę podajnika i tacę wyjściową.



7. Zapakuj urządzenie do pudełka, używając materiałów ochronnych, które zostały z nim dostarczone.

Podczas transportu urządzenie powinno być ustawione poziomo. Po przetransportowaniu urządzenia usuń taśmę zabezpieczającą głowicę drukującą. Jeśli jakość wydruku uległa obniżeniu, przeprowadź cykl czyszczenia (➡,,Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 20) lub wyrównywania głowicy drukującej (➡,,Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 20). W razie wystąpienia problemów z urządzeniem należy sprawdzić lampki na panelu sterowania oraz numer lub literę kodu w oknie 🖗 [**Copies**] (Kopie) w celu zdiagnozowania możliwej przyczyny problemu.

Wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów bez komputera znajdują się również w części "Problemy i rozwiązania" na stronie 24. Informacje dotyczące używania urządzenia z komputerem znajdują się w umieszczonym na dysku CD *Przewodniku użytkownika*.

## Wskaźniki błędów

- •: Oznacza świecącą lampkę
- ビ: Oznacza migającą lampkę



Lampki/Kod	Przyczyna	Rozwiązanie
● 🛛 Error (Błąd)	Brak papieru w podajniku arkuszy.	Włóż papier do podajnika (➡ "Obsługa papieru" na stronie 8). Następnie naciśnij przycisk � <b>Start</b> (Rozpocznij) 0000 [ <b>Color</b> ] (Kolor), aby kontynuować lub przycisk © <b>Stop</b> (Zatrzymaj), aby anulować.
	Do podajnika załadowano kilka arkuszy.	Wyjmij i ponownie załaduj papier (➡ "Obsługa papieru" na stronie 8). Następnie naciśnij przycisk ◊ <b>Start</b> (Rozpocznij) 0000 [ <b>Color</b> ] (Kolor), aby kontynuować lub © <b>Stop</b> (Zatrzymaj), aby anulować.
₩	Zakleszczony papier.	Wyjmij zakleszczony papier (+ "Problemy dotyczące podawania papieru" na stronie 24).
₩ ♦	Niski poziom tuszu w pojemniku.	Wymień pojemnik z tuszem (🜩 "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).
• •	Pojemnik z tuszem jest pusty lub nieprawidłowo zainstalowany.	Jeśli pojemnik jest pusty, nie można drukować do momentu jego wymiany. Wymień pojemnik z tuszem (➡ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).
₩	Włożono nieobsługiwaną kartę pamięci.	Wyjmij kartę pamięci (➡ "Obsługa karty pamięci" na stronie 12).
Print Index Sheet - A4- (Drukuj arkusz indeksu A4)	Karta pamięci nie zawiera żadnych poprawnych obrazów.	
□ [Copies] (Kopie)		
<ul> <li>♥ □ Error (Błąd)</li> <li>♥ □</li> <li>♥ Print From Index Sheet (Drukuj z arkusza)</li> </ul>	Arkusz indeksu nie został rozpoznany, ponieważ nie jest prawidłowo ustawiony.	Umieść w odpowiedni sposób arkusz indeksu na płycie dokumentów, wyrównując jego górną krawędź do lewej krawędzi płyty szklanej. Następnie naciśnij przycisk <b>Start</b> (Rozpocznij) 0000 [ <b>Color</b> ] (Kolor), aby kontynuować lub <b>Stop</b> (Zatrzymaj), aby anulować.
indeksu) 『D [ <b>Copies</b> ] (Kopie) <b></b> []		Arkusz indeksu nie został wydrukowany prawidłowo. Wydrukuj arkusz indeksu, nanieś zaznaczenie i spróbuj ponownie (➡ "Wybieranie i drukowanie zdjęć przy użyciu arkusza indeksu" na stronie 14).

Lampki/Kod	Przyczyna	Rozwiązanie
<ul> <li>Frror (Błąd)</li> <li>Print From Index Sheet (Drukuj z arkusza indeksu)</li> <li>[Copies] (Kopie)</li> </ul>	Arkusz indeksu jest nieprawidłowo oznaczony.	Wyjmij arkusz indeksu, nanieś poprawne zaznaczenie i spróbuj ponownie (➡ "2. Wybieranie zdjęć z arkusza indeksu" na stronie 14).
<ul> <li>Fror (Błąd)</li> <li>Print From Index Sheet (Drukuj z arkusza indeksu)</li> <li>[Copies](Kopie)</li> </ul>	Arkusz indeksu nie pasuje do zdjęć na karcie pamięci.	Wyjmij kartę pamięci i włóż tę, która była używana do wydruku arkusza indeksu, lub umieść na płycie dokumentów właściwy arkusz indeksu. Następnie naciśnij przycisk <b>Start</b> (Rozpocznij) 0000 [ <b>Color</b> ] (Kolor), aby kontynuować lub <b>Stop</b> (Zatrzymaj), aby anulować.
<ul> <li>Fror (Błąd)</li> <li>m/co/DPOF</li> <li>Print All/DPOF/</li> <li>PictBridge (Drukuj wszystko/DPOF/</li> <li>PictBridge)</li> <li>[Copies] (Kopie)</li> <li>Kod P miga dwa razy</li> </ul>	Podłączono nieobsługiwane urządzenie.	Odłącz podłączone urządzenie lub naciśnij przycisk © <b>Stop</b> (Zatrzymaj). Jeśli aparat cyfrowy jest obsługiwany, kod <b>P</b> miga normalnie.
<ul> <li>♥ □ Error (Błąd)</li> <li>♥ [Copies] (Kopie)</li> </ul>	Dźwignia grubości papieru jest ustawiona w pozycji ⊠.	Ustaw dźwignię w pozycji 🗅.
<ul> <li>□ Error (Błąd)</li> <li>▲</li> <li>➢ Pozostałe lampki</li> <li>[Copies] (Kopie) £</li> </ul>	Poduszka na zużyty tusz w drukarce jest całkowicie nasączona.	Skontaktuj się ze sprzedawcą, aby ją wymienić (➡ "Kontakt z obsługą klienta" na stronie 26).
<ul> <li>Wszystkie lampki</li> <li><b>[Copies]</b> (Kopie)</li> </ul>	Wystąpił problem z urządzeniem.	Wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się ze sprzedawcą (➡ "Kontakt z obsługą klienta" na stronie 26).

## Problemy i rozwiązania

W przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem należy zapoznać się z poniższymi rozwiązaniami.

## Problemy dotyczące konfiguracji

#### Po włączeniu urządzenia słyszalny jest hałas.

Upewnij się, że taśma ochronna nie blokuje głowicy drukującej. Po zwolnieniu głowicy drukującej wyłącz zasilanie, odczekaj chwilę, a następnie ponownie włącz urządzenie.

# Po zainstalowaniu pojemnika z tuszem w urządzeniu słyszalny jest hałas.

- Po zainstalowaniu pojemników z tuszem należy naładować system dostarczania tuszu. Poczekaj do zakończenia ładowania, a następnie wyłącz urządzenie. Jeśli zostanie ono wyłączone zbyt wcześnie, może to spowodować dodatkowe zużycie tuszu przy następnym włączeniu.
- Upewnij się, że pojemniki z tuszem zostały dokładnie zamocowane oraz że w urządzeniu nie ma żadnych materiałów ochronnych. Otwórz pokrywę pojemnika z tuszem i dociśnij pojemniki w dół, aż wskoczą na właściwe miejsce. Wyłącz zasilanie, odczekaj chwilę, a następnie ponownie włącz urządzenie.

#### Po zakończeniu instalacji oprogramowania nie został wyświetlony ekran z monitem o ponowne uruchomienie komputera.

Oprogramowanie nie zostało zainstalowane prawidłowo. Wyjmij i włóż ponownie dysk CD i zainstaluj oprogramowanie jeszcze raz.

# Problemy dotyczące drukowania i kopiowania

# Urządzenie jest włączone, ale dokumenty nie są drukowane.

Przeprowadź test dysz ( , "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20). Jeśli nic nie zostanie wydrukowane, konieczne może być wyczyszczenie głowicy drukującej.

# Urządzenie emituje dźwięki drukowania, ale dokumenty nie są drukowane.

- Konieczne może być wyczyszczenie dysz głowicy drukującej (, "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Upewnij się, że urządzenie jest umieszczone na płaskiej, stabilnej powierzchni.

#### Marginesy są nieprawidłowe.

- Upewnij się, że oryginał jest umieszczony w lewym górnym rogu płyty dokumentów.
- Jeśli krawędzie kopii zostały obcięte, oryginał należy nieznacznie odsunąć od rogu.
- Upewnij się, że ustawienia dotyczące rozmiaru są poprawne dla załadowanego typu papieru.
- Upewnij się, że papier został załadowany krótszą krawędzią do przodu, przysunięty do prawej strony, a lewa prowadnica jest delikatnie dosunięta do papieru (→ "Ładowanie papieru" na stronie 8).
- Nie wkładaj papieru powyżej znaku strzałki ≚ na lewej prowadnicy papieru (⇒ "Ładowanie papieru" na stronie 8).

#### Drukowane są czyste kartki.

- Upewnij się, że ustawienia dotyczące rozmiaru są poprawne dla załadowanego typu papieru.
- Konieczne może być wyczyszczenie dysz głowicy drukującej ( , ,Czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 20).

### Problemy dotyczące podawania papieru

# Papier nie jest prawidłowo podawany lub zakleszczył się.

- Jeśli papier nie jest podawany, wyjmij go z podajnika arkuszy. Przekartkuj papier, załaduj go, wyrównując do prawej strony i przysuń lewą prowadnicę krawędzi do papieru (niezbyt mocno). Upewnij się, że papier nie znajduje się z przodu osłony podajnika.
- Nie wkładaj papieru powyżej znaku strzałki ≚ na lewej prowadnicy papieru (→ "Ładowanie papieru" na stronie 8).
- Jeśli nastąpiło zakleszczenie papieru, zacznie migać lampka D **Error** (Błąd). Aby usunąć zakleszczenie, postępuj w następujący sposób:
- Naciśnij przycisk Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor), aby wyjąć zakleszczony papier. Jeśli papier nie zostanie wysunięty, przejdź do następnego kroku.

 Jeśli papier zakleszczył się w pobliżu podajnika arkuszy lub tacy wyjściowej, pociągnij go delikatnie, a następnie naciśnij przycisk ♦ Start (Rozpocznij) 0000 [Color] (Kolor).

Jeśli papier zakleszczył się wewnątrz urządzenia, naciśnij przycisk **On** (Włącz), aby wyłączyć urządzenie. Otwórz moduł skanera i wyjmij z niego cały papier, w tym ewentualne skrawki. Nie ciągnij papieru do tyłu — może to spowodować uszkodzenie podajnika arkuszy. Zamknij moduł skanera, a następnie włącz urządzenie ponownie.

Jeśli papier często się zakleszcza, upewnij się, że lewa prowadnica krawędzi nie jest dociśnięta zbyt mocno do papieru. Spróbuj załadować mniej arkuszy papieru.

# Problemy dotyczące jakości wydruku

Na wydrukach lub kopiach widoczne są smugi (jasne linie).



- Wyczyść głowicę drukującą (→ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Upewnij się, że wybrany został prawidłowy typ papieru (+, Wybór papieru" na stronie 8).
- Upewnij się, że papier został załadowany stroną do drukowania (bielsza lub bardziej błyszcząca) skierowaną do góry.
- Konieczna może być wymiana pojemników z tuszem
   (,Wyjmowanie i instalowanie pojemników z tuszem" na stronie 17).
- Wyrównaj głowicę drukującą (→ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Wyczyść płytę dokumentów (, Czyszczenie urządzenia" na stronie 21).

#### Wydruk jest nieostry lub rozmazany.



Upewnij się, że dokument został umieszczony płasko na płycie dokumentów. Jeśli tylko część obrazu jest nieostra, oryginał może być pomarszczony lub zagięty.

- Upewnij się, że urządzenie nie jest przechylone lub umieszczone na nierównej powierzchni.
- Upewnij się, że papier nie jest wilgotny, pozwijany lub załadowany stroną do drukowania skierowaną w dół (bielsza lub bardziej błyszcząca strona do drukowania powinna być skierowana do góry). Załaduj nowy papier stroną do drukowania skierowaną do góry.
- Skorzystaj z pomocniczego arkusza ze specjalnym papierem lub pojedynczo ładuj arkusze używanego papieru.
- Wkładaj do podajnika pojedyncze arkusze. Wyjmij arkusze z tacy wyjściowej, tak aby nie było ich tam jednocześnie zbyt wiele.
- Wyrównaj głowicę drukującą (→ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Wykonaj kilka kopii, nie umieszczając dokumentu na płycie dokumentów.
- Korzystaj tylko z papieru zalecanego przez firmę Epson oraz z oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson.
- W przypadku większości rodzajów papieru dźwignię grubości papieru należy ustawić w pozycji W przypadku drukowania na kopertach ustaw dźwignię w pozycji M.
- Wyczyść płytę dokumentów (, Czyszczenie urządzenia" na stronie 21).

#### Wydruk jest zbyt wyblakły lub zawiera luki.

- Wyczyść głowicę drukującą (→ "Czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Jeśli występują nierówne, pionowe linie, konieczne może być wyrównanie głowicy drukującej (→ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Pojemniki z tuszem mogą być stare lub może kończyć się w nich tusz. Wymień pojemniki z tuszem (
   "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).
- Upewnij się, że wybrany został prawidłowy typ papieru (+, Wybór papieru" na stronie 8).
- Upewnij się, że papier nie jest uszkodzony, stary, zabrudzony ani załadowany stroną do drukowania skierowaną w dół. Jeśli tak jest, należy załadować nowy papier stroną do drukowania skierowaną do góry.

#### Wydruk jest ziarnisty.

- Jeśli drukowane lub kopiowane jest zdjęcie, upewnij się, że nie zostało ono zbytnio powiększone. Spróbuj wydrukować je w mniejszym formacie.
- Wyrównaj głowicę drukującą (→ "Wyrównywanie głowicy drukującej" na stronie 20).

#### Kolory są nieprawidłowe lub brakuje kolorów.

- Wyczyść głowicę drukującą (→ "Czyszczenie głowicy drukującej" na stronie 20).
- Pojemniki z tuszem mogą być stare lub może kończyć się w nich tusz. Włóż nowe pojemniki z tuszem
   (→ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 17).
- Upewnij się, że został załadowany prawidłowy papier i że na panelu sterowania wprowadzono odpowiednie ustawienie.
- Jeśli brakuje papieru, uzupełnij go jak najszybciej. Jeśli w urządzeniu przez dłuższy czas nie było papieru, kolory kolejnej kopii lub zadania drukowania mogą być nieprawidłowe.

#### Rozmiar lub pozycja obrazu jest nieprawidłowa.

- Upewnij się, że został załadowany prawidłowy papier i że na panelu sterowania wprowadzono odpowiednie ustawienie.
- Upewnij się, że oryginał został prawidłowo umieszczony na płycie dokumentów
   (, Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów" na stronie 10).
- Wyczyść płytę dokumentów (, Czyszczenie urządzenia" na stronie 21).

### Inne problemy

## Po wyłączeniu urządzenia czerwona lampka w jego wnętrzu może nadal świecić.

Lampa będzie świecić maksymalnie przez 15 minut, a następnie automatycznie zgaśnie. Nie oznacza to awarii.

## Kontakt z obsługą klienta

## Regionalne biura obsługi klienta

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji dotyczących rozwiązywania problemów podanych w dokumentacji urządzenia, w celu uzyskania pomocy należy skontaktować się z biurem obsługi klienta. Jeśli na poniższej liście nie ma informacji o biurze obsługi na danym terenie, należy skontaktować się ze sprzedawcą, od którego urządzenie zostało kupione. Biuro obsługi klienta będzie w stanie pomóc znacznie szybciej, jeśli otrzyma następujące informacje:

- Numer seryjny urządzenia (Etykieta z numerem seryjnym znajduje się zazwyczaj z tyłu urządzenia.)
- Model urządzenia
- Wersja oprogramowania urządzenia (Kliknij przycisk About (Informacje), Version Info (Informacje o wersji) lub podobny przycisk w oprogramowaniu urządzenia).
- Marka i model komputera
- Nazwa i wersja systemu operacyjnego komputera
- Nazwy i wersje aplikacji używanych zazwyczaj z urządzeniem

#### Uwaga:

Więcej informacji dotyczących kontaktu z biurem obsługi znajduje się w elektronicznym *Przewodniku użytkownika*.

Europa		
Adres internetowy	http://www.epson.com	
	W sekcji Support (Obsługa) lokalnej witryny firmy EPSON w sieci Web znajdują się najnowsze sterowniki, często zadawane pytania, podręczniki oraz inne materiały do pobrania.	
Informacje dotyczące kontaktu z biurem obsługi klienta firmy Epson znajdują się w dokumencie Gwarancja Europejska.		









MEMORY STICK  $PRO_{TM}$ 



### Zakup pojemników z tuszem

Nazwa urządzenia	Czarny	Błękitny	Żółty	Amarantowy
Seria DX5000	T0711	T0712	T0714	T0713
Seria CX4900	T0731	T0732	T0734	T0733