

Przewodnik użytkownika

– użytkowanie bez komputera –



Wprowadzenie

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	1
Uwaga dotycząca praw autorskich	2
Informacje o panelu sterowania.....	2



Przewodnik po elementach i funkcjach panelu sterowania

Elementy	3
Funkcje panelu sterowania	4



Obsługiwanie papieru

Wybór papieru	6
Ładowanie papieru	6



Kopiowanie

Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów	8
Kopiowanie dokumentów	8
Kopiowanie fotografii	10



Drukowanie z karty pamięci

Obsługa karty pamięci	12
Drukowanie zdjęć	14
Wybieranie i drukowanie zdjęć przy użyciu arkusza indeksu.	16



Drukowanie z aparatu cyfrowego

Wymagania dotyczące aparatu cyfrowego	18
Podłączanie i drukowanie	18



Konserwacja

Wymiana pojemników z tuszem	19
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej	22
Wyrównywanie głowicy drukującej.....	23
Czyszczenie urządzenia.....	23
Transportowanie urządzenia.....	24



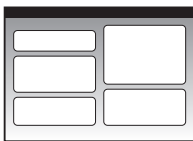
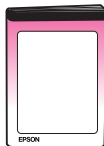


Rozwiązywanie problemów

Komunikaty o błędach	25
Problemy i rozwiązania	27
Kontakt z obsługą klienta	29



Lista ikon na panelu.....	30
---------------------------	----

Gdzie znaleźć informacje

Instrukcje 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.
(ta książka) 	Przewodnik użytkownika – użytkowanie bez komputera – Książka zawiera informacje o używaniu urządzenia bez podłączania go do komputera, w tym instrukcje dotyczące kopiowania i drukowania z kart pamięci. Jeśli występują problemy z używaniem urządzenia, przejdź do rozdziału książki Rozwiązywanie problemów.
Podręczniki elektroniczne	
	Przewodnik użytkownika W tym przewodniku znajdują się instrukcje dotyczące drukowania i skanowania za pomocą komputera oraz informacje o oprogramowaniu. Jest on umieszczony na płycie CD z oprogramowaniem i instalowany automatycznie razem z oprogramowaniem. Aby przeczytać przewodnik, kliknij dwukrotnie ikonę na pulpicie.
	Pomoc elektroniczna Pomoc elektroniczna jest wbudowana w każdej aplikacji zawartej na płycie CD z oprogramowaniem. Znajdują się w niej szczegółowe informacje o danej aplikacji.

Wprowadzenie

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

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

- 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 standardami bezpieczeństwa.
- Należy używać tylko 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 krawędzie urządzenia. 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.
- Nie należy używać produktów w aerozolu zawierających łatwopalne gazy wewnątrz lub w pobliżu urządzenia. Może to spowodować pożar.

- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia, poza sytuacjami przedstawionymi w niniejszej dokumentacji.
- W poniższych sytuacjach należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisowym: 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 dołem 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 zasięgnąć porady lekarza.
- 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 zostać wykorzystany w przyszłości, należy chronić obszar dostarczania tuszu przed zabrudzeniem i kurzem, a pojemnik należy 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 poplamiał 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:

Ostrzeżenie:

Ostrzeżeń należy przestrzegać, aby uniknąć uszkodzeń ciała.

Przeestroga:

Przeestrogi należy brać pod uwagę, aby zapobiec uszkodzeniu sprzętu.

Uwaga:

Uwagi zawierają ważne informacje dotyczące urządzenia.

Wskazówka:

Wskazówki zawierają podpowiedzi dotyczące używania produktu.

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

Znak EPSON® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a znak EPSON STYLUS™ oraz Exceed Your Vision są znakami towarowymi firmy Seiko Epson Corporation.

Logo USB DIRECT-PRINT™ oraz USB DIRECT-PRINT są znakami towarowymi firmy Seiko Epson Corporation. Copyright© 2002 Seiko Epson Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Nazwa SDHC™ jest znakiem towarowym.

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

Nazwa xD-Picture Card™ jest znakiem towarowym firmy Fuji Photo Film Co., Ltd.

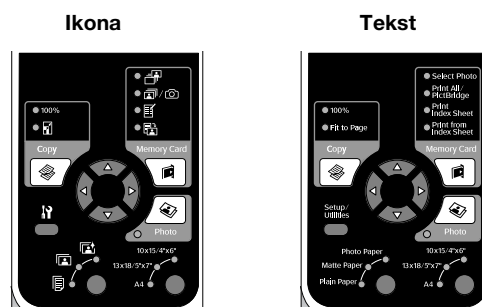
Uwaga ogólna: Inne nazwy produktów użyte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom identyfikacyjnym i mogą być znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Firma Epson nie rości sobie żadnych praw do tych znaków.

Copyright© 2006 Seiko Epson Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

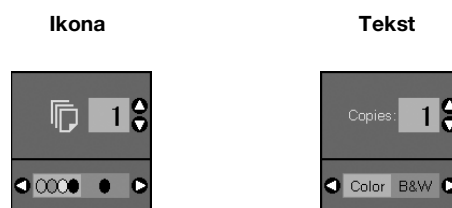
Informacje o panelu sterowania

Część informacji na panelu sterowania i ekranie LCD może się różnić w zależności od miejsca zakupu produktu.

Panel sterowania



Ekran LCD

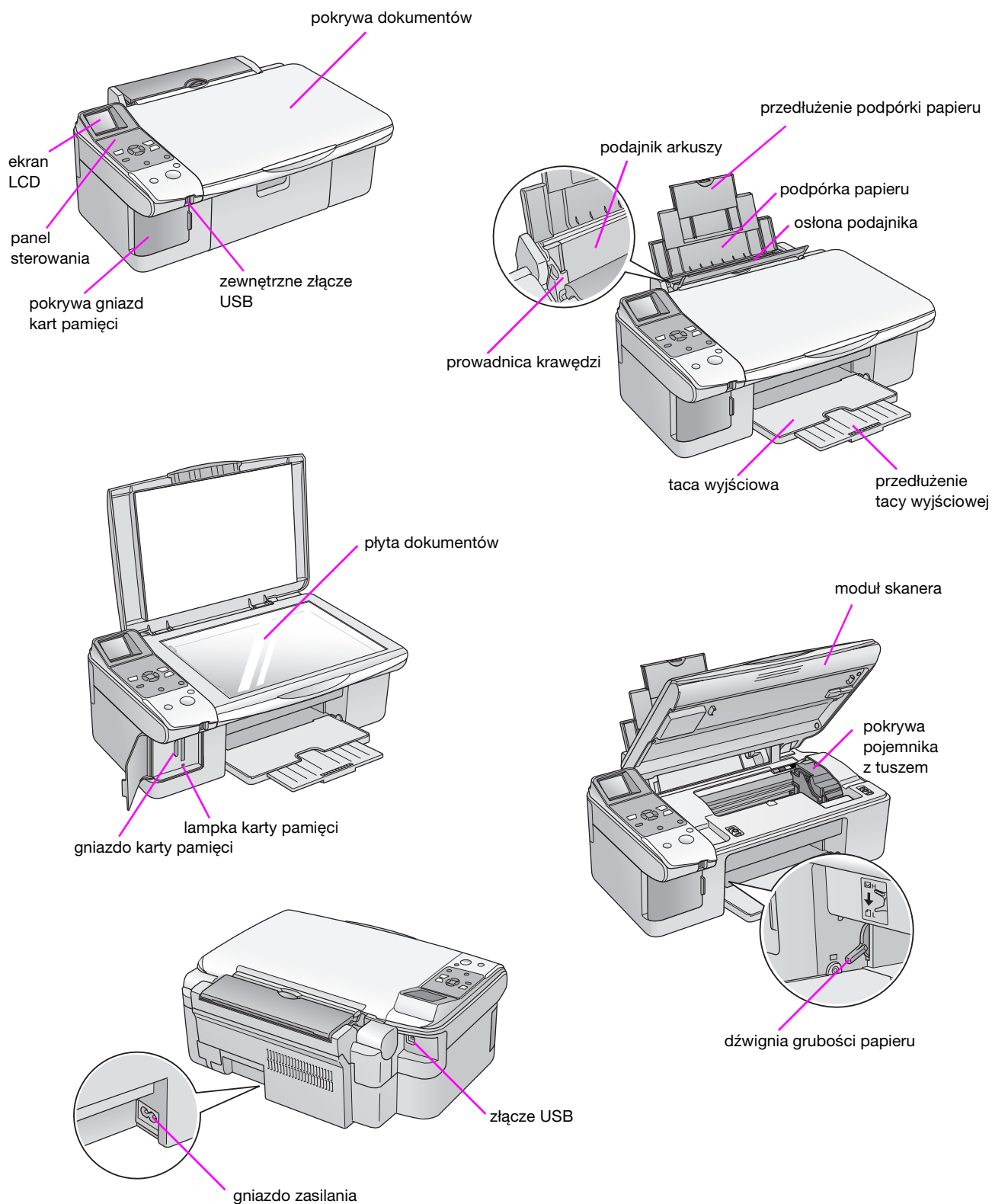


Wyświetlanie samych ikon

Wyświetlanie komunikatu tekstowego lub ikony z tekstem

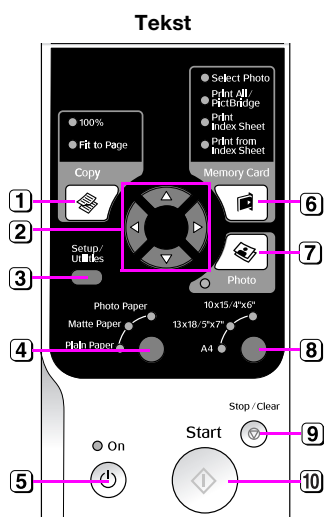
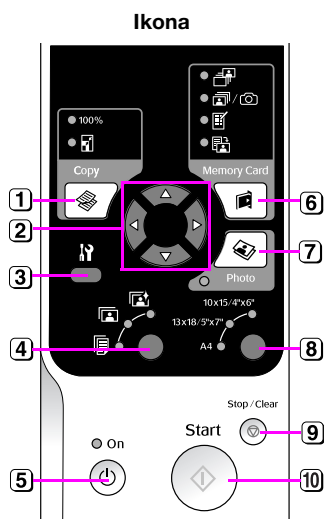
Przewodnik po elementach i funkcjach panelu sterowania

Elementy



Funkcje panelu sterowania

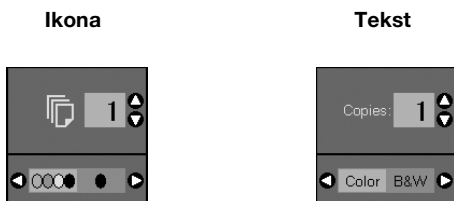
Przyciski



	Przycisk	Funkcja	
1	Copy (Kopiuj)	Wybieranie trybu kopiowania	
		100%	Drukowanie zdjęcia w rzeczywistych rozmiarach
		[Fit to Page] (Dopasuj do strony)	Zmniejszenie lub powiększenie kopiowanego zdjęcia, tak aby pasowało do wybranego rozmiaru papieru.
2	Kontroler czterokierunkowy	Wybieranie zdjęć do wydruku, kopii kolorowych lub czarno-białych oraz konfiguracja i funkcje narzędziowe	
		Wybieranie liczby kopii lub wprowadzanie liczb w narzędziu do wyrównywania głowicy	
3	[Setup/Utilities] (Konfiguracja/Narzędzia)	Naciśnij, aby uruchomić programy konserwacji lub dostosować różne ustawienia.	
4	Typ papieru	Wybranie rodzaju papieru włożonego do podajnika arkuszy	
		[Photo Paper] (Papier fotograficzny)	Premium Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny błyszczący wysokiej jakości), Premium Semigloss Photo Paper (Papier fotograficzny półbłyszczący wysokiej jakości), Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny błyszczący), Ultra Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny wysokobłyszczący)
		[Matte Paper] (Papier matowy)	Matte Paper — Heavyweight (Papier matowy o wysokiej gramaturze)
	[Plain Paper] (Papier zwykły)	Plain paper (Papier zwykły), Bright White Ink Jet Paper (Papier wysokobiałły do drukarek atramentowych), Premium Ink Jet Plain Paper (Papier zwykły do drukarek atramentowych wysokiej jakości)	
5	On (Włącz)	Włączenie lub wyłączenie urządzenia	
6	Memory Card (Karta pamięci)	[Select Photo] (Wybierz fotografię)	Wybranie fotografii do wydrukowania
		[Print All / PictBridge] (Drukuj wszystko/PictBridge)	Wydrukowanie wszystkich zdjęć na karcie pamięci, drukowanie z użyciem informacji DPOF zapisanych na karcie pamięci lub drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego
		[Print Index Sheet] (Drukuj arkusz indeksu)	Wydrukowanie arkusza indeksu wszystkich zdjęć na karcie pamięci
		[Print from Index Sheet] (Drukuj z arkusza indeksu)	Wydrukowanie wszystkich zdjęć zaznaczonych na indeksie
7	Photo (Zdjęcie)	Kopiowanie fotografii. Można wykonywać kopie zdjęć, także przy użyciu funkcji przywracania kolorów.	
8	Paper Size (Rozmiar papieru)	Wybranie rozmiaru papieru włożonego do podajnika arkuszy. Można wybrać następujące rozmiary: 10 × 15/4" × 6" , 13 × 18/5" × 7" lub A4 .	
9	Stop/Clear (Zatrzymaj/Wyczyść)	Zatrzymanie kopiowania, drukowania, skanowania lub zresetowanie wprowadzonych ustawień. Drukowany arkusz zostanie wysunięty, a liczba kopii zostanie wyzerowana.	
10	Start (Uruchom)	Rozpoczęcie drukowania lub kopiowania albo potwierdzenie wprowadzonych ustawień	

Ekran LCD

Na ekranie wyświetlany jest podgląd wybranych fotografii lub ustawienia, które można zmieniać za pomocą przycisków.



Tryb energooszczędny

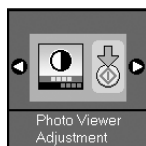
Jeśli urządzenie jest bezczynne przez 13 minut, w celu oszczędności energii ekran LCD zostanie wyłączony, a wszystkie lampki (poza lampką Włączone) zostaną zgaszone.

Naciśnij dowolny przycisk (poza przyciskiem **On** (Włącz), aby powrócić do poprzedniego stanu.

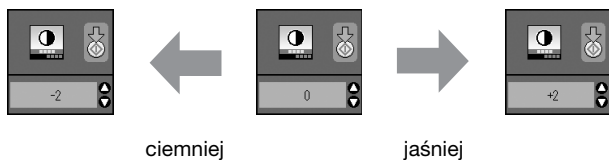
Zmiana kontrastu ekranu LCD

Jeśli chcesz zmienić kontrast ekranu LCD, postępuj zgodnie z poniższymi krokami.

1. Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/ Narzędzia), aby przejść do trybu konfiguracji. Używając przycisku **◀** lub **▶**, wybierz opcję **Photo Viewer Adjustment** (Dostosowanie podglądu fotografii).



2. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).
3. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz kontrast ekranu LCD. Dostępny zakres ustawień to od -2 do +2.

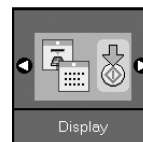


4. Naciśnij ponownie przycisk **Start** (Uruchom), aby potwierdzić wybór.
5. Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

Zmiana konfiguracji ekranu LCD dla widoku tekstowego

Dostępne są dwa rodzaje ustawień ekranu LCD. Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, aby zmienić ustawienie.

1. Przejdź do trybu konfiguracji przez naciśnięcie przycisku **Setup/Utilities** (Konfiguracja/Narzędzia). Używając przycisku **◀** lub **▶**, wybierz opcję **Display** (Widok).



2. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).
3. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz odpowiednią opcję.

Ustawienia	Opis
	Pictographic (Piktogramy): (Wyświetlanie ikon) Wyświetlanie wyłącznie ikon na ekranie LCD.
	English: (Angielski) (Wyświetlanie tekstu) Wyświetlanie ikon oraz tekstu na ekranie LCD.

4. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom), aby potwierdzić wybór.
5. Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

Obsługiwanie 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 wykonujesz wyłącznie kopię roboczą 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 poprawne ustawienie typu papieru na panelu sterowania. Jest to ważne ustawienie, które określa sposób nanoszenia atramentu na papier.

Można wybrać następujące typy papieru i ustawienia:

Typ papieru	Rozmiar	Ustawienie Paper Type (Typ papieru)	Pojemność
Plain Paper* (Papier zwykły)	A4	Papier zwykły	12 mm
Bright White Ink Jet Paper (Papier wysokobiały do drukarek atramentowych)	A4	Papier zwykły	80 arkuszy
Premium Ink Jet Plain Paper (Papier zwykły do drukarek atramentowych wysokiej jakości)	A4	Papier zwykły	100 arkuszy
Premium Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny błyszczący wysokiej jakości)	10 × 15 cm (4 × 6 cali), 13 × 18 cm (5 × 7 cali), A4	Photo Paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
Premium Semigloss Photo Paper (Papier fotograficzny półbłyszczący wysokiej jakości)	10 × 15 cm (4 × 6 cali), A4	Photo Paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny błyszczący)	10 × 15 cm (4 × 6 cali), 13 × 18 cm (5 × 7 cali), A4	Photo Paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
Ultra Glossy Photo Paper (Papier fotograficzny wysokobłyszczący)	10 × 15 cm (4 × 6 cali), 13 × 18 cm (5 × 7 cali), A4	Photo Paper (Papier fotograficzny)	20 arkuszy
Matte Paper – Heavyweight (Papier matowy o wysokiej gramaturze)	A4	Matte Paper (Papier matowy)	20 arkuszy

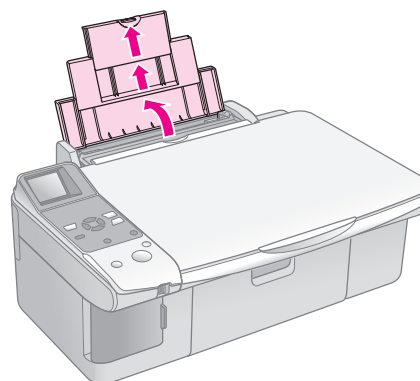
*Można używać papieru o gramaturze od 64 do 90 g/m².

Uwaga:

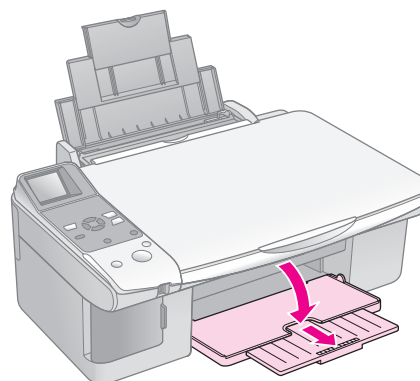
Dostępność specjalnych rodzajów papieru zależy od lokalizacji.

Ładowanie papieru

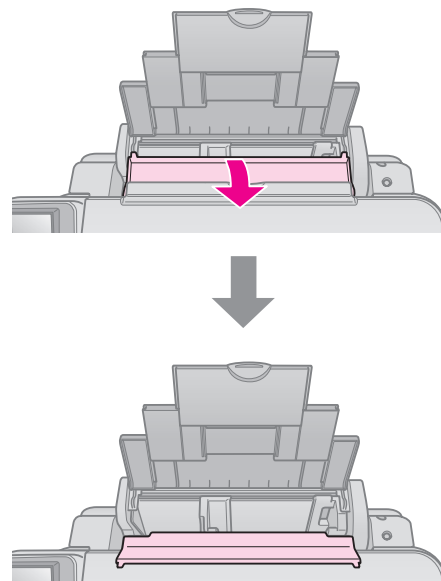
1. Otwórz i wysuń podpórkę papieru.



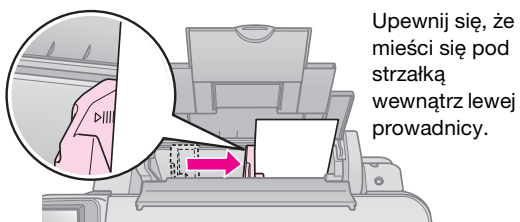
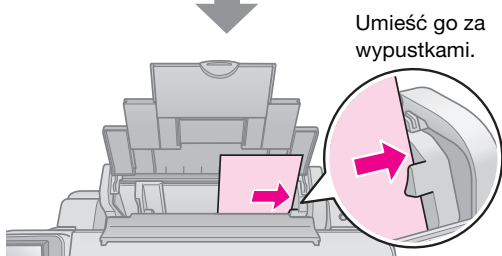
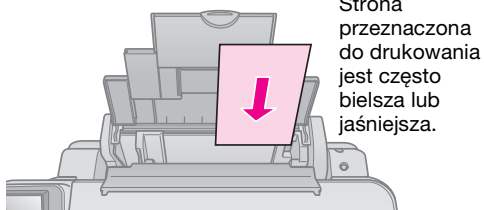
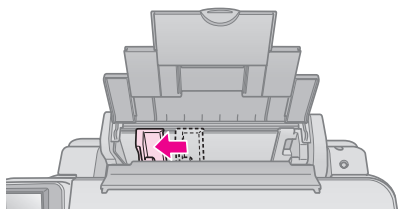
2. Otwórz tacę wyjściową i wysuń przedłużenia.



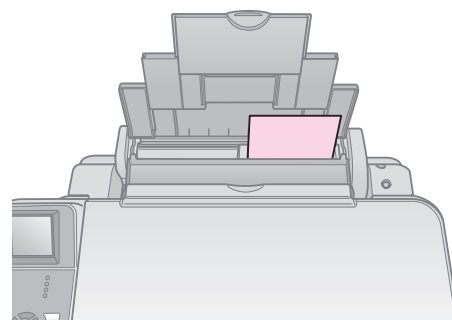
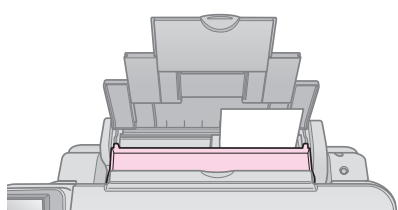
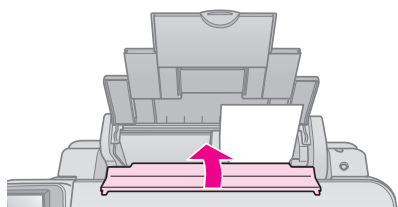
3. Przechyl osłonę podajnika do przodu.



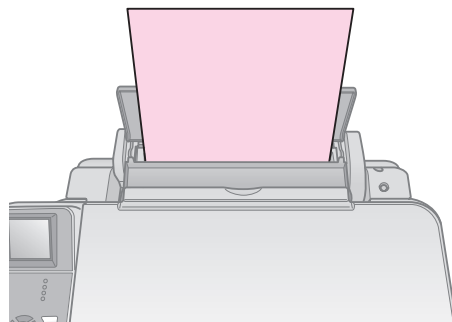
4. Ustaw papier tak, jak to pokazano na poniższych ilustracjach.




5. Przechyl osłonę podajnika do tyłu.

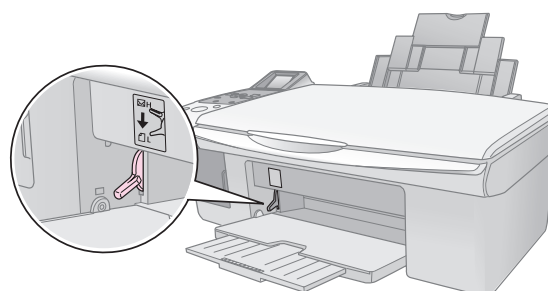




10 × 15 cm (4 × 6 cali) i 13 × 18 cm (5 × 7 cali)



A4

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



Na ekranie LCD pojawia się informacja o przesunięciu dźwigni i zmianie pozycji  lub .


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 6).

Kopiowanie

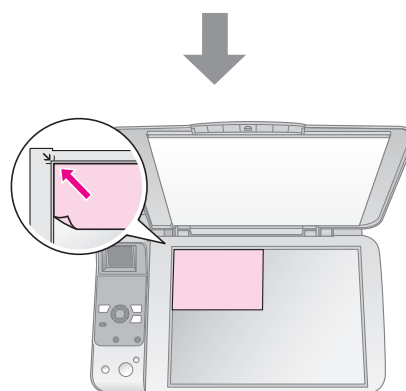
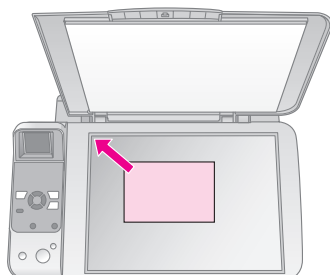
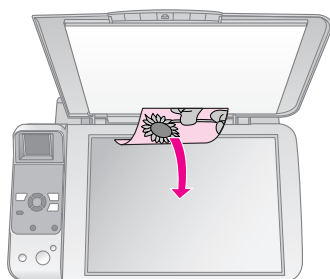
Kopiowanie dokumentów i fotografii nie wymaga komputera.

W trakcie 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 okazać się gorsza. Obszar ten może być również rozmazany.
- Jeśli w trakcie kopiowania zostanie wyświetlona zostanie ikona  symbolizująca niski poziom tuszu, można kontynuować kopiowanie do momentu wyczerpania tuszu lub zatrzymać je i wymienić pojemnik.
- Płytę dokumentów należy utrzymywać w czystości.
- Należy upewnić się, że dokument lub fotografia zostały umieszczone płasko na płycie dokumentów, w przeciwnym wypadku kopia będzie nieostra.
- Nie należy wyciągać 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.

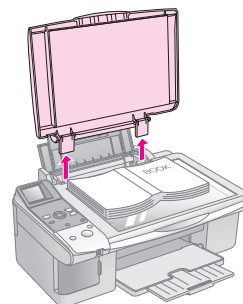


2. Ostrożnie zamknij pokrywę tak, aby oryginał nie przemieścił się.

Przeostroga:

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. Należy ją otworzyć i pociągnąć do góry.



Jeśli trzeba docisnąć dokument w trakcie kopiowania, nie można używać zbyt dużej siły i należy uważać, aby go nie przesunąć.

Po zakończeniu kopiowania załóż ponownie pokrywę dokumentów przez włożenie wypustek do otworów.

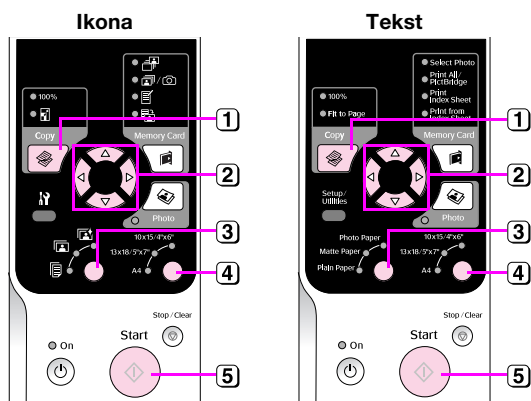
Kopiowanie dokumentów



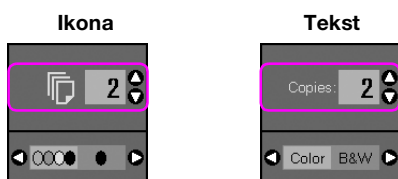
Wskazówka:

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 wymienionych na liście (➔ "Wybór papieru" na stronie 6).

1. Załaduj papier zwykły w formacie A4 (➔ strona 6).
2. Umieść oryginał na płycie dokumentów (➔ “Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów” na stronie 8).
3. Wprowadź następujące ustawienia na panelu sterowania.



- 1 Naciśnij przycisk **Copy** (Kopiuj).
- 2 Użyj przycisku **▲** lub **▼**, aby wybrać liczbę kopii (od 1 do 99).



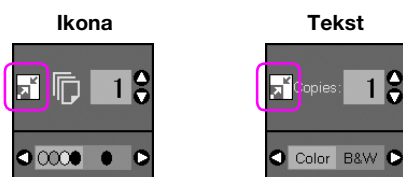
Użyj przycisku **◀** lub **▶**, aby wybrać kopię kolorową lub czarno-białą.

Widok	Kopia kolorowa	Kopia czarno-biała
Ikona		
Tekst		

- 3 Wybierz opcję **Plain Paper** (Zwykły papier).
- 4 Wybierz opcję **A4**.

Wskazówka:

Jeśli ma nastąpić automatyczna zmiana rozmiaru kopii do wymiarów włożonego papieru, naciśnij przycisk **Copy** (Kopiuj), aż poniższa ikona zostanie pokazana na wyświetlaczu LCD.



- 5 Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Dokument jest kopiowany.

Aby zatrzymać operację kopiowania, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Uwaga:

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

Wybór jakości kopii

Jeśli chcesz szybko wykonać kopię, a wysoka jakość nie jest istotna, można wykonać kopię roboczą. Alternatywnie, jeśli chcesz wydrukować zdjęcia wysokiej jakości, można wykonać kopię fotograficzną.

1. Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/ Narzędzia), aby przejść do trybu konfiguracji. Używając przycisku **◀** lub **▶**, wybierz opcję **Copy Quality** (Jakość kopii).



2. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).
3. Użyj przycisków **▲** lub **▼**, aby wybrać opcję **Normal** (Normalna), **Draft** (Robocza) lub **Photo** (Fotograficzna).

Ustawienie		Opis
Ikona	Tekst	
	Normal	Normalna Tryb wybierany automatycznie po włączeniu urządzenia. Najlepszy do kopiowania tekstu.
	Draft	Robocza Wybierz ten tryb, jeśli chcesz szybko wykonać kopię, a jakość nie jest najważniejsza.
	Photo	Fotograficzna Wybierz ten tryb, jeśli chcesz wydrukować zdjęcia o wysokiej jakości.

4. Naciśnij ponownie przycisk **Start** (Uruchom), aby potwierdzić wybór.

Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

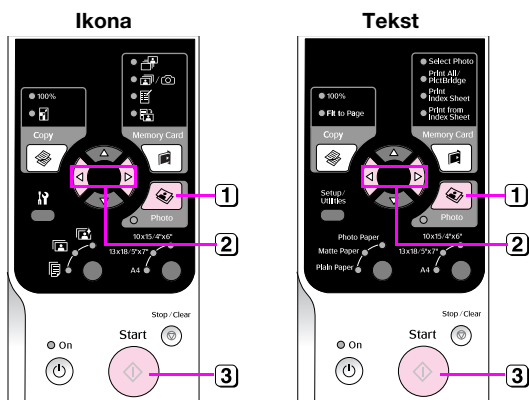
Kopiowanie fotografii



1. Załaduj papier fotograficzny (➔ strona 6).
2. Umieść oryginał na płycie dokumentów (➔ “Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów” na stronie 8).

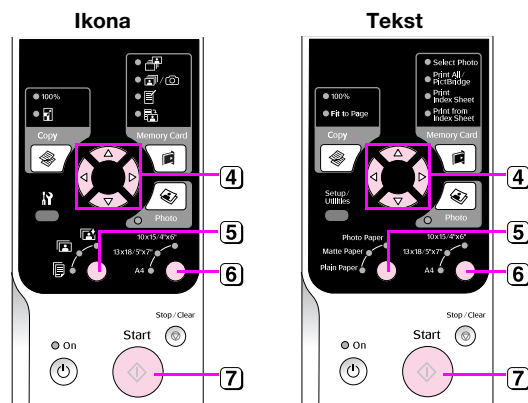
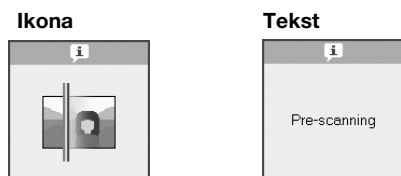
Na płycie dokumentów mogą się jednocześnie znajdować więcej niż dwa zdjęcia (➔ “Kopiowanie wielu fotografii” na stronie 11).

3. Wprowadź następujące ustawienia na panelu sterowania.



- 1 Naciśnij przycisk **Photo** (Zdjęcie).
- 2 Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby włączyć lub wyłączyć tryb przywracania kolorów (➔ “Przywracanie kolorów na fotografiach” na stronie 11).
- 3 Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Zdjęcie zostanie zeskanowane, a na wyświetlaczu LCD pokazany zostanie jego podgląd.

W trakcie skanowania zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów.



- 4 Do wyświetlenia zdjęć użyj przycisku **◀** lub **▶**. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz liczbę kopii.
- 5 Wybierz typ załadowanego papieru.
Jeśli wybrany został papier Photo (fotograficzny) lub Matte (matowy), fotografia zostanie skopiowana bez marginesów.
- 6 Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- 7 Naciśnij ponownie przycisk **Start** (Uruchom). Fotografia zostanie skopiowana.

Aby zatrzymać operację kopiowania, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Uwaga:

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

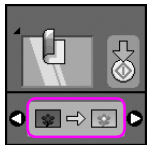
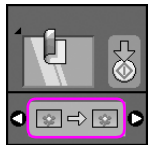


Przywracanie kolorów na fotografiach

Jeśli fotografie z czasem wyblakły, można im przywrócić żywe kolory przy ponownym drukowaniu, przy użyciu funkcji przywracania kolorów.

1. Załaduj papier fotograficzny (➔ strona 6).
2. Umieść oryginały na płycie dokumentów, upewniając się, że są prawidłowo ułożone (➔ “Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów” na stronie 8).

Na płycie dokumentów mogą się jednocześnie znajdować więcej niż dwa zdjęcia (➔ “Kopiowanie wielu fotografii” na stronie 11).

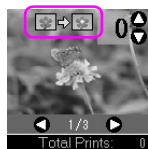
3. Naciśnij przycisk **Photo** (Zdjęcie).
4. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby włączyć lub wyłączyć tryb przywracania kolorów.

Widok	Color Restoration (Przywracanie kolorów).	
	Włączone	Wyłączone
Ikona		
Tekst		

5. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Zdjęcie zostanie zeskanowane, a na wyświetlaczu LCD pokazany zostanie podgląd.

Uwaga:

Po włączeniu przywracania kolorów w górnej części wyświetlacza LCD wyświetlana jest ikona pokazana poniżej.

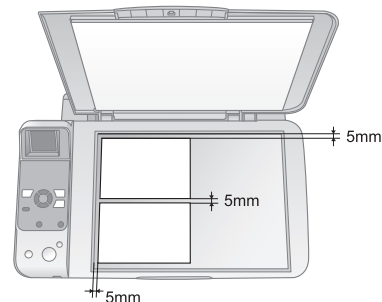


6. Do wyświetlenia zdjęć użyj przycisku **◀** lub **▶**. Użyj przycisku **▲** lub **▼**, aby ustawić liczbę kopii (od 1 do 99).
7. Wybierz typ załadowanego papieru.
8. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
9. Naciśnij ponownie przycisk **Start** (Uruchom). Fotografia zostanie skopiowana.

Aby zatrzymać operację kopiowania, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Kopiowanie wielu fotografii

Każdą fotografię należy umieścić pionowo, tak jak pokazano na ilustracji poniżej.



- Jednocześnie można kopiować dwie fotografie o wymiarach 10 × 15 cm. Jeśli jeden z brzegów fotografii nie został wydrukowany, spróbuj kopiować je oddzielnie.
- Umieść dokumenty 5 mm od krawędzi płyty dokumentów. Umieszczając dwa zdjęcia, ułóż je w odległości przynajmniej 5 mm od siebie.
- Jednocześnie można kopiować kilka fotografii o różnych rozmiarach, pod warunkiem, że każda z nich jest większa niż 30 × 40 mm, a wszystkie mieszczą się w obszarze 216 × 297 mm.

Drukowanie z karty pamięci

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

Obsługa karty pamięci

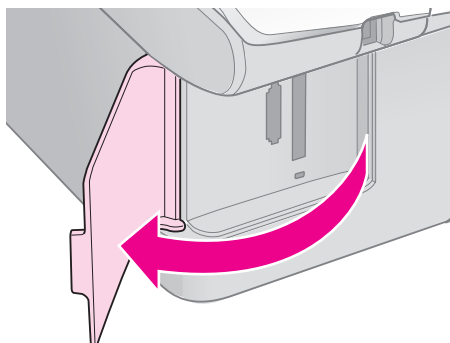
Obsługiwane rodzaje kart

Upewnij się, że karta pamięci spełnia następujące wymagania.

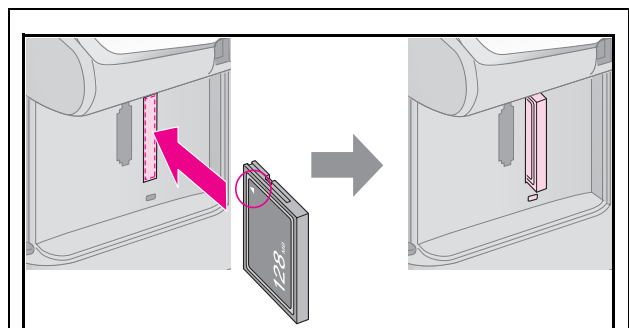
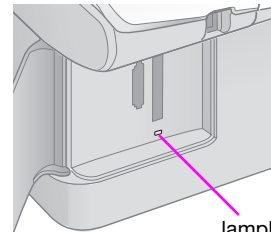
Rodzaje kart	CompactFlash, Microdrive, SD, SDHC, MultiMediaCard, miniSD, miniSDHC, microSD, microSDHC, Memory Stick, Memory Stick PRO, MagicGate Memory Stick, MagicGate Memory Stick Duo, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, xD-Picture Card, xD-Picture Card Type M, xD-Picture Card Type H
Format nośnika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

Wkładanie karty pamięci

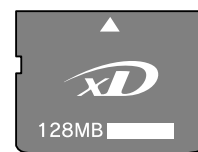
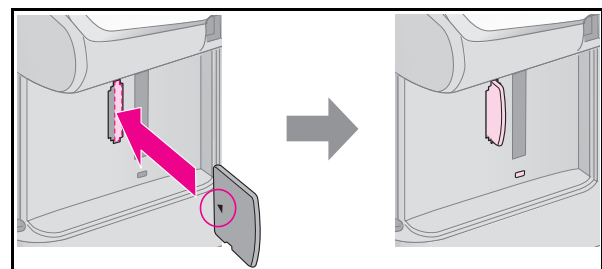
1. Wyłącz komputer lub odłącz od niego urządzenie.
2. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
3. Otwórz pokrywę gniazda kart pamięci.



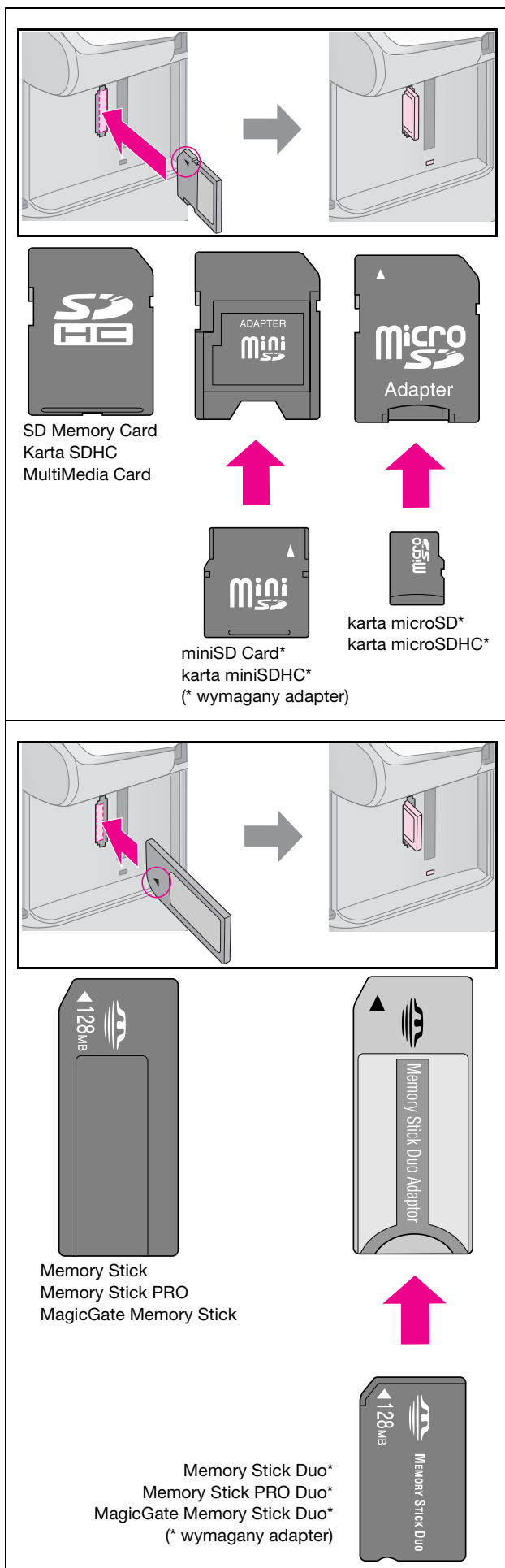
4. Upewnij się, że nie świeci się lampka karty pamięci, a w gnieździe nie znajduje się żadna karta. Następnie włóż kartę pamięci.



CompactFlash
Microdrive



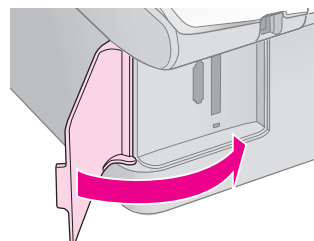
xD-Picture Card
xD-Picture Card Type M
xD-Picture Card Type H



! Przewaga:

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 mruga, a potem pozostaje zapalona.
6. Zamknij pokrywę gniazda kart pamięci.



! Przewaga:

- Nie należy wkładać jednocześnie więcej niż jednej karty pamięci.
- Nie należy wkładać karty pamięci na siłę do gniazda. Karty pamięci nie są wkładane do końca. Używanie siły przy wkładaniu karty może spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub karty pamięci.
- Jeśli karta została włożona, pokrywa gniazda 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 błędy w działaniu.

Uwaga:

- Przy drukowaniu 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.

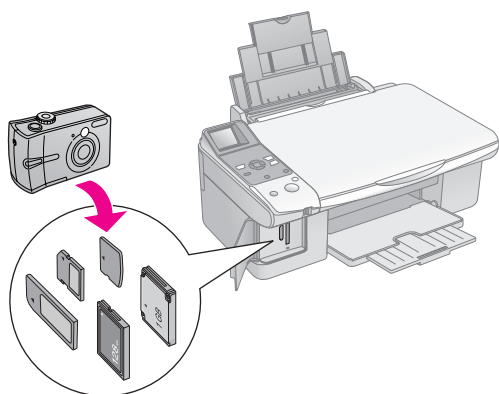
Wymywanie karty pamięci

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.

! Przewaga:

- Nie należy wyjmować karty pamięci ani wyłączać urządzenia, gdy miga lampka karty, w przeciwnym razie można utracić dane.
- Jeśli na komputerze zainstalowany jest system Windows 2000 lub XP, nigdy nie należy wyłączać urządzenia ani odłączać kabla USB, jeśli karta pamięci jest włożona; w przeciwnym razie można utracić dane z karty pamięci. Instrukcje znajdują się w elektronicznym *Przewodniku użytkownika*.

Drukowanie zdjęć



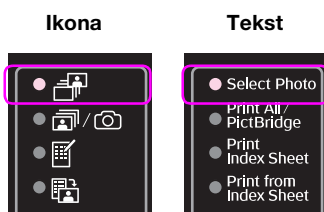
Po włożeniu karty pamięci dostępne są następujące funkcje:

Ustawienie		Opis
Ikona	Tekst	
	Select Photo (Wybierz fotografię)	Drukowanie tylko wybranych fotografii.
	Print All/ PictBridge (Drukuj wszystko/ PictBridge)	Wydruk wszystkich zdjęć na karcie lub wydruk zdjęć z informacjami DPOF.
	Print Index Sheet (Drukuj indeks)	Wydrukowanie arkusza indeksu wszystkich zdjęć na karcie.
	Print from Index Sheet (Drukuj z arkusza indeksu)	Wydrukowanie wszystkich zdjęć zaznaczonych w arkuszu indeksu.

Drukowanie wybranych fotografii.

Aby wybrać fotografie do wydrukowania z karty pamięci, postępuj zgodnie z poniższymi krokami.

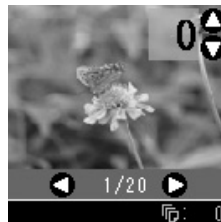
1. Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (➔ strona 6). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby fotografii.
2. Włóż kartę pamięci (➔ strona 12).
3. Naciskaj przycisk **Memory Card** (Karta pamięci), dopóki nie zapali się lampka [**Select Photo**] (Wybierz fotografię).



Uwaga:

Jeśli format DPOF jest obsługiwany przez aparat, można z niego skorzystać do wyboru i ustalenia liczby kopii drukowanych zdjęć (➔ "Drukowanie wszystkich fotografii lub fotografii DPOF" na stronie 14).

W zależności od danych na karcie, wyświetlony zostanie ekran podobny do przedstawionego poniżej:



4. Do wybrania fotografii użyj przycisku ◀ lub ▶. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz liczbę kopii.
5. Wybierz typ załadowanego papieru.

Jeśli wybrany został [**Plain Paper**] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrany został [**Photo Paper**] (Papier fotograficzny) lub [**Matte Paper**] (Papier matowy), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

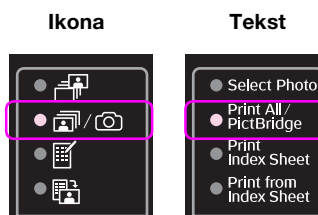
6. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
7. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Fotografie zostaną wydrukowane.


Aby anulować drukowanie, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Drukowanie wszystkich fotografii lub fotografii DPOF

Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, aby wydrukować jedną kopię każdego zdjęcia na karcie lub wydrukować tylko te zdjęcia, które zostały wybrane przy użyciu funkcji DPOF w aparacie.

1. Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (➔ strona 6). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby fotografii.
2. Włóż kartę pamięci (➔ strona 12).
3. Naciskaj przycisk **Memory Card** (Karta pamięci), dopóki nie zapali się lampka [**Print All/PictBridge**] (Drukuj wszystko/PictBridge).



Jeśli na karcie pamięci znajdują się informacje DPOF, zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów. Nie można wydrukować wszystkich zdjęć na karcie, nawet jeśli wybrana została opcja  **[Print All/PictBridge]** (Drukuj wszystko/PictBridge). Aby wydrukować wszystkie zdjęcia na karcie pamięci, usuń informacje DPOF z aparatu cyfrowego.




Ikona





Tekst



4. Wybierz typ załadowanego papieru.




Jeśli wybrany został  **[Plain Paper]** (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrany został  **[Photo Paper]** (Papier fotograficzny) lub  **[Matte Paper]** (Papier matowy), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

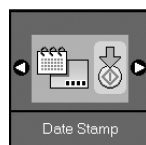
5. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
6. Naciśnij przycisk  **Start** (Uruchom). Fotografie zostaną wydrukowane.






Aby anulować drukowanie, należy nacisnąć przycisk  **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Drukowanie daty na fotografiach

Aby wydrukować datę zrobienia fotografii, postępuj zgodnie z poniższymi krokami.

1. Naciśnij przycisk  **[Setup/Utilities]** (Konfiguracja/ Narzędzia).
2. Używając przycisku  lub , wybierz opcję **Date Stamp** (Informacja o dacie).

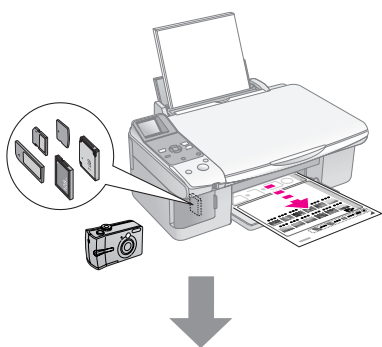


3. Naciśnij przycisk  **Start** (Uruchom).
4. Używając przycisku  lub , wybierz format, którego chcesz użyć. Dostępne formaty daty to **No Date** (bez daty), **yyyy.mm.dd** (2006.06.16), **mmm.dd.yyyy** (Jun.16.2006) i **dd.mmm.yyyy** (16.Jun.2006).
5. Naciśnij przycisk  **Start** (Uruchom), aby potwierdzić wybór.
6. Naciśnij przycisk  **[Setup/Utilities]** (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

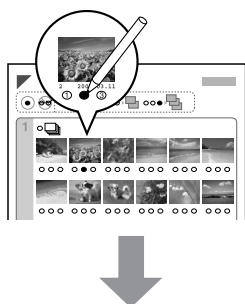
Wybieranie i drukowanie zdjęć przy użyciu arkusza indeksu.

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

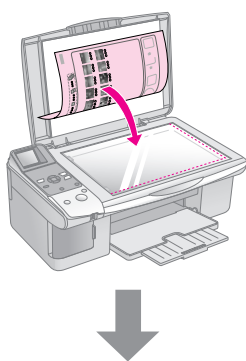
Drukowanie arkusza indeksu



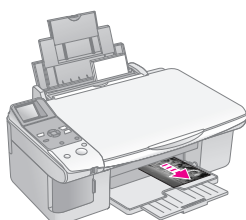
Wybieranie fotografii z arkusza indeksu



Skanowanie arkusza indeksu



Drukowanie wybranych fotografii

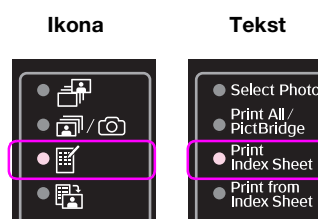


1. Drukowanie arkusza indeksu

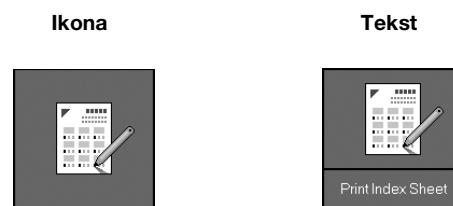
1. Załaduj kilka arkuszy zwykłego papieru o rozmiarze A4 (➔ strona 6)

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

2. Włóż kartę pamięci (➔ strona 12).
3. Naciskaj przycisk **Memory Card** (Karta pamięci), dopóki nie zapali się lampka [**Print Index Sheet**] (Drukowanie arkusza indeksu).



Wyświetlony zostanie jeden z poniższych ekranów.



4. Upewnij się, że zostały wybrane opcje [**Plain Paper**] (Papier zwykły) i **A4**.
5. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Arkusz indeksu zostanie wydrukowany.

Aby anulować drukowanie, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Uwaga:

- Upewnij się, że trójkąt w lewym górnym rogu arkusza indeksu został wydrukowany poprawnie. Jeśli indeks jest źle wydrukowany, urządzenie nie będzie mogło go zeskanować.
- Jeśli na karcie pamięci jest dużo zdjęć, drukowanie może potrwać kilka minut.
- W przypadku arkusza indeksu z wieloma stronami, są one drukowane od ostatniej do pierwszej. Najpierw drukowane są najnowsze zdjęcia.

2. Wybieranie fotografii z arkusza indeksu

Na arkuszu indeksu za pomocą ciemnego długopisu lub ołówka należy wypełnić okrągłe pola i dokonać wyboru fotografii.

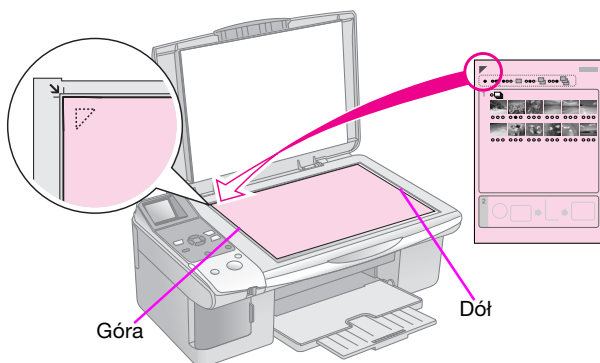
Dobrze: ●

ŹLE: ⊕ ⊖ ⊗

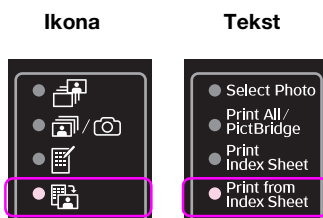
Wybierz opcję **All** (Wszystkie), aby wydrukować jedną kopię każdej fotografii lub wypełnij pole z cyfrą znajdujące się pod każdą fotografią, aby wybrać 1, 2 lub 3 kopie.

3. Skanowanie arkusza indeksu i drukowanie wybranych fotografii

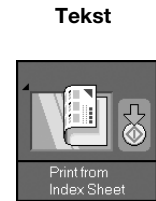
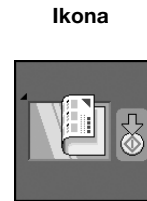
1. Umieść arkusz indeksu w lewym górnym rogu płyty dokumentów, stroną do skanowania skierowaną w dół, tak aby górna krawędź arkusza przylegała do lewej krawędzi płyty dokumentów.



2. Zamknij pokrywę dokumentów.
3. Załaduj typ papieru, na którym chcesz drukować (➔ strona 6). Załaduj liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby fotografii.
4. Upewnij się, że lampka [Print from Index Sheet] (Drukuj z arkusza indeksu) jest zapalona.



Wyświetlony zostanie jeden z poniższych ekranów.



5. Wybierz typ załadowanego papieru.

Jeśli wybrany został [Plain Paper] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrany został [Photo Paper] (Papier fotograficzny) lub [Matte Paper] (Papier matowy), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.

6. Wybierz rozmiar załadowanego papieru.

7. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom). Fotografie zostaną wydrukowane.

Aby anulować drukowanie, należy nacisnąć przycisk **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

Uwaga:

Jeśli jest więcej niż jeden arkusz indeksu, za każdym razem poczekaj na zakończenie drukowania. Następnie należy powtórzyć powyższe kroki, aby zeskanować i wydrukować fotografie z każdego z dodatkowych arkuszy.

Drukowanie z aparatu cyfrowego

Możliwe jest drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego po podłączeniu go bezpośrednio do urządzenia.

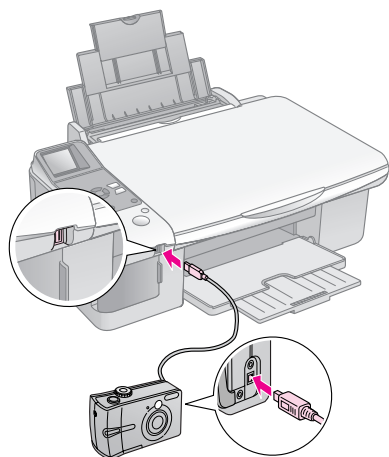
Wymagania dotyczące aparatu cyfrowego

Upewnij się, że aparat i zdjęcia spełniają następujące wymagania.

Funkcja bezpośredniego drukowania	PictBridge lub USB DIRECT-PRINT
Format pliku	JPEG
Rozmiar obrazu	80 × 80 pikseli do 9200 × 9200 pikseli

Podłączanie i drukowanie

- Upewnij się, że urządzenie nie drukuje danych z komputera.
- Włóż typ papieru, na którym chcesz drukować (➔ strona 6). Włóż liczbę arkuszy odpowiednią do wydrukowania wymaganej liczby fotografii.
- Wybierz typ załadowanego papieru.
Jeśli wybrany został [Plain Paper] (Papier zwykły), zdjęcia zostaną wydrukowane z białym marginesem. Jeśli wybrany został [Photo Paper] (Papier fotograficzny) lub [Matte Paper] (Papier matowy), zdjęcia zostaną wydrukowane na całej powierzchni papieru.
- Wybierz rozmiar załadowanego papieru.
- Podłącz dostarczony z aparatem kabel USB do zewnętrznego złącza USB w urządzeniu.



- Upewnij się, że aparat fotograficzny jest włączony. Lampka [Drukuj wszystko/PictBridge] świeci się i wyświetlony jest jeden z następujących ekranów.

Widok	PictBridge	USB DIRECT-PRINT
Ikona		
Tekst		

- Korzystając z aparatu fotograficznego, wybierz fotografie, które mają zostać wydrukowane, dostosuj konieczne ustawienia i wydrukuj fotografie. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi aparatu fotograficznego.

Uwaga:

- ❑ Jeśli aparat nie obsługuje funkcji PictBridge ani USB DIRECT-PRINT, zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów. Firma Epson nie może zagwarantować zgodności urządzenia ze wszystkimi aparatami fotograficznymi.

Ikona	Tekst

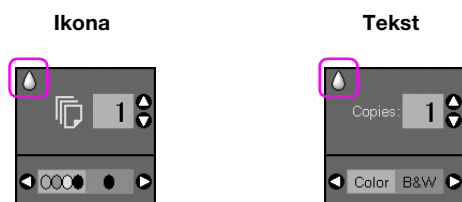
- ❑ W zależności od ustawień urządzenia i aparatu cyfrowego niektóre połączenia typu papieru, rozmiaru i układu mogą nie być obsługiwane.
- ❑ Niektóre ustawienia aparatu cyfrowego mogą nie zostać odwzorowane na wydruku.

Konserwacja

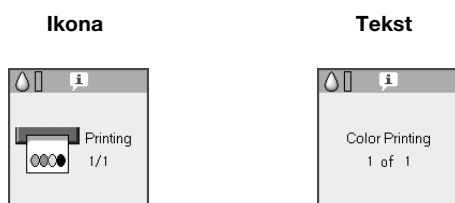
Aby zapewnić działanie urządzenia na najwyższym poziomie, zalecane jest wykonywanie czynności opisanych w tym rozdziale. Przedstawione zostały tutaj również instrukcje wymiany pojemnika z tuszem i transportu urządzenia.

Wymiana pojemników z tuszem

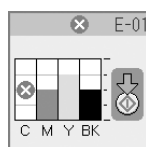
Gdy w pojemniku zaczyna brakować tuszu, w lewym górnym rogu ekranu LCD wyświetlona zostanie ikona pokazana poniżej.



W trakcie drukowania lub kopiowania, obok ikony symbolizującej niski poziom tuszu zostanie wyświetlony pasek wskazujący na odpowiedni pojemnik.



Po wyczerpaniu się tuszu w pojemniku na wyświetlaczu pojawi się następujący obraz.



Wskazówka:

Gdy pojemnik jest starszy niż sześć miesięcy, jakość wydruku może się obniżyć. W razie potrzeby należy wyczyścić głowicę drukującą zgodnie z opisem: ➔ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 22. Jeśli wydruki nadal nie wyglądają właściwie, konieczna może być wymiana pojemnika z tuszem.

Sprawdzanie stanu pojemnika z tuszem

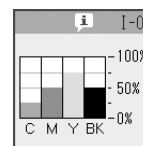
Aby sprawdzić stan pojemnika z tuszem, postępuj zgodnie z następującymi krokami.

1. Naciśnij przycisk **⌘** [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia).

2. Używając przycisku **◀** lub **▶**, wybierz opcję **Check Ink Levels** (Sprawdź poziomy tuszu).



3. Naciśnij przycisk **⬢** **Start** (Uruchom).
Wyświetlona zostanie ilustracja stanu pojemnika.



4. Po zakończeniu sprawdzania stanu pojemnika z tuszem naciśnij przycisk **⬢** **Start** (Uruchom).
5. Naciśnij przycisk **⌘** [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

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 zakupiony zostanie nieoryginalny pojemnik z tuszem, nie będzie wyświetlany stan tuszu.

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 DX6000	model CX5900
Black (Czarny)	T0711	T0731
Cyan (Błękitny)	T0712	T0732
Magenta (Amarantowy)	T0713	T0733
Yellow (Żółty)	T0714	T0734

⚠ Przewaga:

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 błędnego funkcjonowania drukarki. Firma Epson nie może zagwarantować jakości ani niezawodności tuszu innego niż oryginalny. Jeśli używany jest nieoryginalny tusz, nie będą wyświetlane informacje na temat stanu pojemnika z tuszem.

Środki ostrożności dotyczące pojemników z tuszem

⚠ Ostrzeżenie:

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 przesuwac 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.

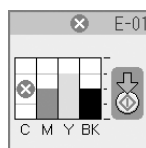
Wymywanie i instalowanie pojemników z tuszem

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

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

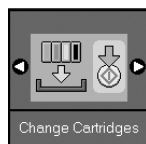
■ Jeśli pojemnik z tuszem jest pusty:

Na ekranie LCD sprawdź, który pojemnik należy wymienić, a następnie naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).



■ Jeśli pojemnik z tuszem nie jest pusty:

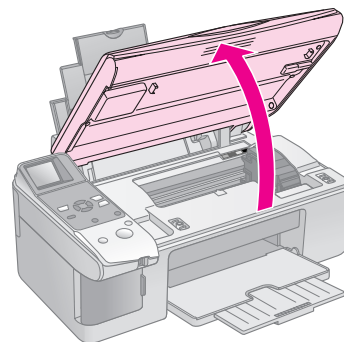
Sprawdź stan pojemnika z tuszem (➔ “Sprawdzanie stanu pojemnika z tuszem” na stronie 19). Naciśnij przycisk **Setup/Utilities** (Konfiguracja/Narzędzia). Używając przycisku **Left** lub **Right**, wybierz opcję **Change Cartridges** (Zmień pojemniki). Następnie naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).



2. Naciśnij ponownie przycisk **Start** (Uruchom) i podnieś moduł skanera.

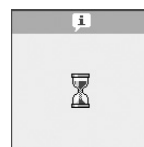
⚠ Przewaga:

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

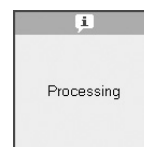


Wyświetlony zostanie jeden z poniższych ekranów.

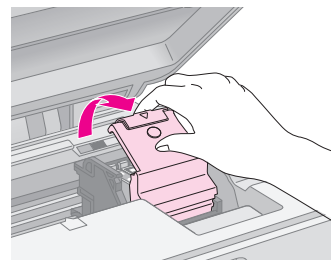
Ikona



Tekst

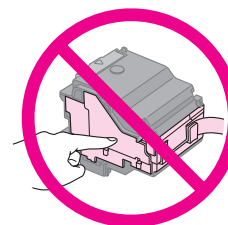


3. Otwórz pokrywę pojemników.

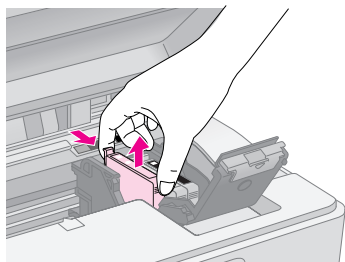


⚠ Przewaga:

- ❑ 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.



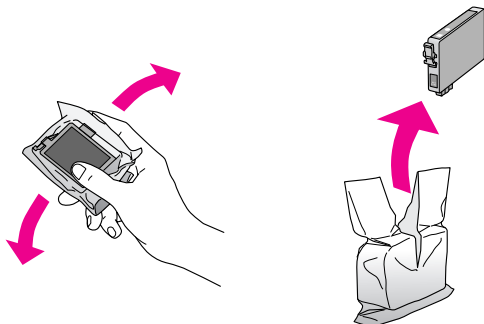
4. Wyjmij pojemnik, który chcesz wymienić. Ściśnij wypustkę umieszczoną z tyłu pojemnika i wyjmij pojemnik. Odpowiednio zutylizuj pojemnik.



Przeostroga:

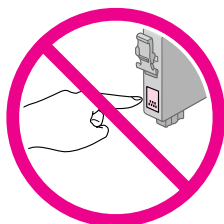
Nie należy ponownie napełniać pojemnika. Użycie produktów firmy innej niż Epson może być przyczyną uszkodzenia, które nie jest objęte gwarancją firmy Epson i w pewnych warunkach może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

5. Przed otwarciem nowego pojemnika z tuszem należy nim wstrząsnąć cztery lub pięć razy. Następnie należy wyjąć pojemnik z opakowania.

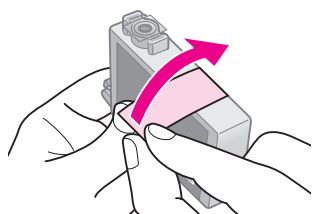


Przeostroga:

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

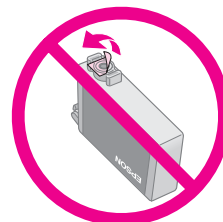


6. Usuń żółtą taśmę znajdującą się na dole pojemnika.

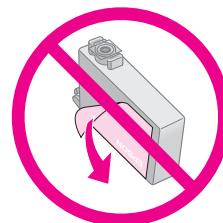


Przeostroga:

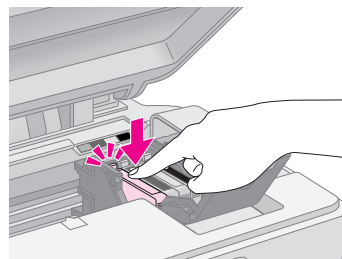
- ❑ Przed instalacją pojemnika należy usunąć z niego żółtą taśmę. W przeciwnym przypadku jakość druku może ulec pogorszeniu lub druk nie będzie możliwy.
- ❑ Jeśli pojemnik z tuszem został zainstalowany bez usunięcia żółtej taśmy, wyjmij go z urządzenia, usuń taśmę, a następnie zainstaluj pojemnik ponownie.
- ❑ 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.



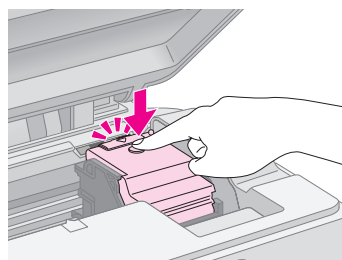
7. Umieść pojemnik z tuszem w uchwycie na pojemnik, dolną stroną skierowaną do dołu. Następnie dociśnij pojemnik, tak aby wskoczył na właściwe miejsce.



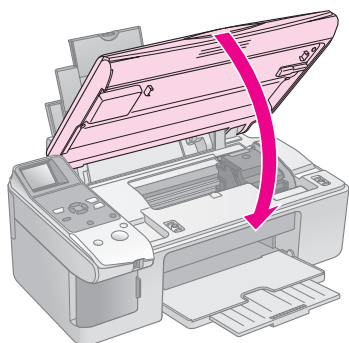
8. Wymień wszystkie pozostałe pojemniki, które tego wymagają.
9. Zamknij pokrywę pojemnika i dociśnij ją tak, aby wskoczyła na miejsce.

Przeostroga:

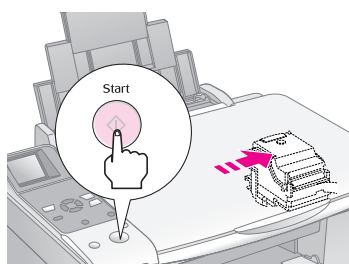
Jeśli nie można zamknąć pokrywy, należy upewnić się, że wszystkie pojemniki są dobrze zamocowane. Każdy pojemnik należy dociśnąć tak, aby wskoczył na miejsce. Nie należy podejmować próby zamknięcia pokrywy na siłę.



10. Zamknij moduł skanera.

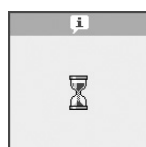


11. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).

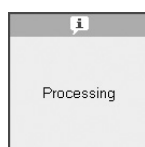


Gdy urządzenie rozpocznie ładowanie, na ekranie LCD zostanie wyświetlony jeden z poniższych obrazów.

Ikona



Tekst



Trwa to około minuty. Gdy ładowanie atramentu zostanie zakończone, urządzenie automatycznie powróci do trybu kopiowania.

Przeostroga:

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

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli wydruki są zbyt jasne, brakuje kolorów albo znajdują się na nich jasne lub ciemne linie, może być konieczne 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. Załaduj zwykły papier formatu A4 do podajnika arkuszy (➔ strona 6).
2. Naciśnij przycisk **Start** [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia).
3. Używając przycisku **Left** lub **Right** wybierz opcję **Check Ink Nozzles** (Sprawdź dysze tuszu) i naciśnij przycisk **Start** (Uruchom), aby wydrukować wzór testu dysz.



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. Naciśnij przycisk **Start** [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.
- 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 przeprowadź test dysz, aby sprawdzić, czy głowica wymaga czyszczenia (➔ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 22).

Uwaga:

- ❑ Czyszczenie głowicy drukującej powoduje zużycie tuszu, tak więc głowicę drukującą należy czyścić tylko wtedy, gdy obniża się jakość wydruku.
- ❑ Jeśli na ekranie LCD pojawi się komunikat, że pojemnik jest pusty lub poziom tuszu jest niski, nie można wyczyścić głowicy drukującej. Należy najpierw wymienić wskazany pojemnik z tuszem ➔ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 19.

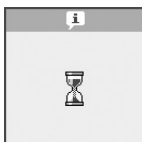
1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone, ale nie drukuje.
2. Naciśnij przycisk **Start** [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia).

- Używając przycisku ◀ lub ▶ wybierz opcję **Clean Print Head** (Wyczyść głowicę drukującą) i naciśnij przycisk ⬢ **Start** (Uruchom), aby rozpocząć czyszczenie.

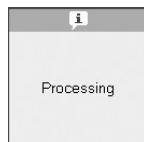


W trakcie czyszczenia zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów.

Ikona



Tekst



Przeostrog:

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

- Po zakończeniu czyszczenia wydrukuj wzór testu dysz, aby sprawdzić wynik (➔ "Sprawdzanie głowicy drukującej" na stronie 22).

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

Uwaga:

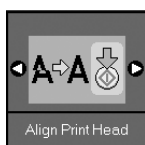
Jeśli po około czterokrotnym czyszczeniu dalej nie jest widoczna żadna różnica, wyłącz urządzenie i odczekaj dobowo. Wyschnięty atrament ulegnie zmiękczeniu. Następnie należy powtórnie wyczyścić głowicę drukującą. Jeśli jakość dalej nie ulegnie poprawie, jeden z pojemników może być zbyt stary lub uszkodzony i należy go wymienić (➔ "Wymiana pojemników z tuszem" na stronie 19).

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.

- Załaduj papier zwykły formatu A4 (➔ strona 6).
- Naciśnij przycisk ⌘ [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia).
- Używając przycisku ◀ lub ▶ wybierz opcję **Align Print Head** (Wyrównaj głowicę drukującą) i naciśnij przycisk ⬢ **Start** (Uruchom), aby wydrukować arkusz wyrównywania.



Uwaga:

Podczas drukowania wzoru wyrównywania nie należy naciskać przycisku Ⓞ **Stop/Clear** (Zatrzymaj/Wyczyść).

- Przyjrzyj się wzorowi numer 1 i znajdź próbkę, która jest wydrukowana najdokładniej, bez zauważalnych smug czy linii.
- Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, dopóki na ekranie LCD nie pojawi się liczba odpowiadająca danemu wzorowi.

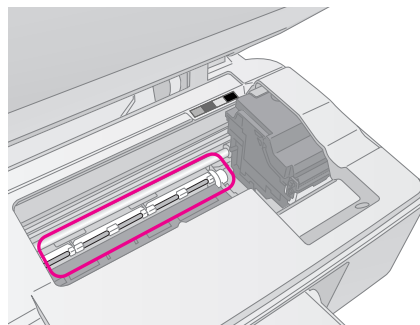


- Naciśnij przycisk ⬢ **Start** (Uruchom).
- Powtórz kroki od 4 do 6 dla każdego wydrukowanego wzoru wyrównywania.
- Naciśnij przycisk ⌘ [Setup/Utilities] (Konfiguracja/ Narzędzia), aby wrócić do poprzedniego trybu.

Czyszczenie urządzenia

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

- Odłącz przewód zasilania.
- Wymij cały papier z podajnika arkuszy.
- Używając miękkiego pędzla, ostrożnie usuń cały kurz i brud z podajnika arkuszy.
- 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 wewnątrz urządzenia zostanie przypadkowo zabrudzone tuszem, wyczyść obszar wskazany na ilustracji używając miękkiej, suchej i czystej szmatki.



Ostrzeżenie:

Uważaj, aby nie dotknąć zębatek lub 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. Uszkodzona szklana powierzchnia może obniżyć jakość kopii.
- ❑ Nie należy smarować części metalowych znajdujących się pod karetką głowicy drukującej.
- ❑ Nie wolno do czyszczenia używać alkoholu lub rozpuszczalnika. Substancje chemiczne zawarte w nich mogą uszkodzić części składowe i obudowę.
- ❑ Należy uważać na to, aby w pobliżu mechanizmów kopiujących i drukujących oraz części elektronicznych nie znalazła się woda.
- ❑ Nie należy spryskiwać wnętrza produktu smarami. Nieprawidłowo dobrane oleje mogą uszkodzić mechanizm. Jeśli smarowanie jest niezbędne, skontaktuj się ze sprzedawcą lub wykwalifikowanym przedstawicielem serwisu.

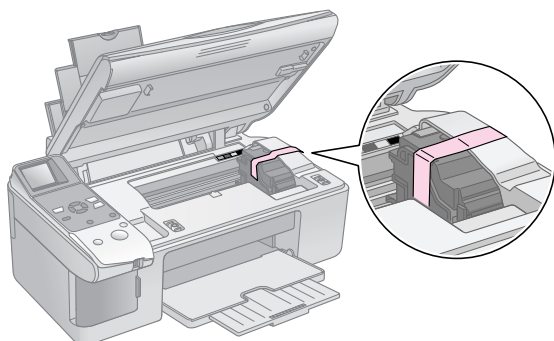
Transportowanie urządzenia

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

Przestroga:

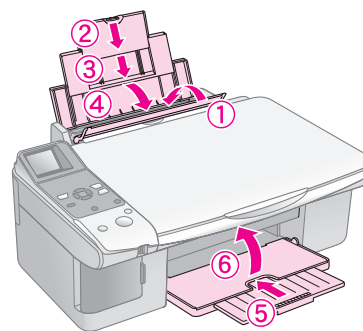
- ❑ Podczas przechowywania lub transportowania urządzenia należy unikać jego przechylania, ustawiania w pionie lub obracania dołem do góry; w przeciwnym razie tusz może wyciec z pojemników.
- ❑ Należy pozostawić zainstalowane pojemniki z tuszem; wyjęcie pojemników może spowodować uszkodzenie urządzenia podczas transportu.

1. Wyjmij papier z podajnika arkuszy i upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.
2. 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 22) lub wyrównywania głowicy drukującej (➔ “Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 23).

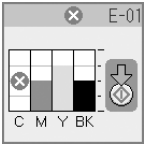
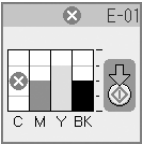
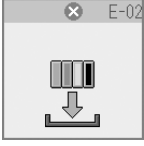

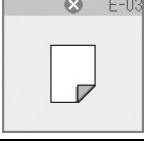
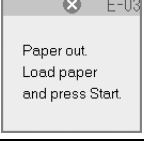

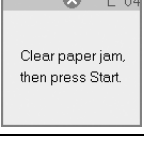
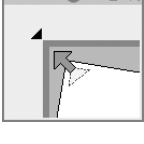
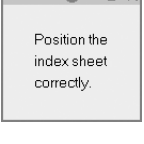
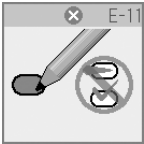
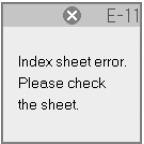


Rozwiązywanie problemów


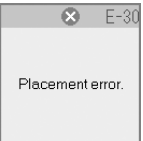
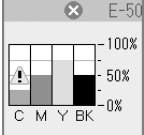
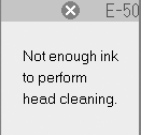

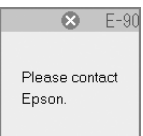

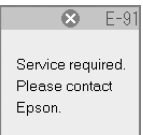


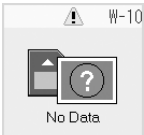


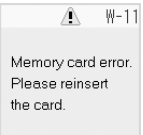
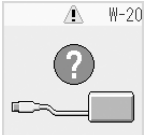
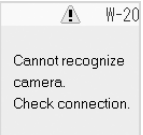

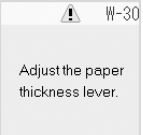

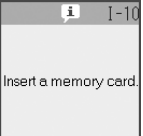
Jeśli wystąpił problem z urządzeniem, spróbuj go zdiagnozować na podstawie komunikatów wyświetlanych na ekranie LCD.

Wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów bez komputera znajdują się również w części “Problemy i rozwiązania” na stronie 27. Informacje dotyczące używania urządzenia z komputerem znajdują się w umieszczonym na płycie CD *Przewodniku użytkownika*.

Komunikaty o błędach

Większość problemów można zdiagnozować i rozwiązać sprawdzając komunikaty wyświetlane na ekranie LCD. Jeśli nie jest możliwe rozwiązanie problemów poprzez sprawdzanie komunikatów, należy posłużyć się poniższą tabelą i spróbować zalecanych rozwiązań.

Ekran LCD		Przyczyna	Rozwiązanie
Ikona	Tekst		
		Pusty pojemnik z tuszem.	Wymień pusty pojemnik z tuszem (➔ “Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 19).
		Pojemnik z tuszem nie jest zainstalowany lub został zainstalowany nieprawidłowo.	Zainstaluj prawidłowo pojemniki z tuszem (➔ “Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 19).
		Brak papieru w podajniku arkuszy.	Włóż papier do podajnika arkuszy. Następnie naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby kontynuować lub Stop/Clear (Zatrzymaj/Wyczyść), aby anulować (➔ “Ładowanie papieru” na stronie 6).
		Zakleszczony papier.	Usuń zakleszczenie, a następnie naciśnij przycisk Start (Uruchom) (➔ “Problemy dotyczące podawania papieru” na stronie 27).
		Arkusz indeksu nierozpoznany, gdyż został źle ułożony.	Umieść prawidłowo arkusz indeksu na płycie dokumentów, wyrównując jego górną krawędź do lewej krawędzi powierzchni szklanej. Następnie naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby kontynuować lub Stop/Clear (Zatrzymaj/Czyść), aby anulować. Arkusz indeksu nie został wydrukowany prawidłowo. Wydrukuj arkusz indeksu, nanieś zaznaczenie i spróbuj ponownie (➔ “Wybieranie i drukowanie zdjęć przy użyciu arkusza indeksu.” na stronie 16).
		Arkusz indeksu jest nieprawidłowo oznaczony.	Wymij arkusz indeksu, nanieś poprawne zaznaczenie i spróbuj ponownie (➔ “2. Wybieranie fotografii z arkusza indeksu” na stronie 17).
		Arkusz indeksu nie pasuje do zdjęć na karcie pamięci.	Wymij kartę pamięci i włóż tę, która była używana do wydruku arkusza indeksu. Alternatywnie umieść na płycie dokumentów właściwy arkusz indeksu. Następnie naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby kontynuować lub Stop/Clear (Zatrzymaj/Czyść), aby anulować.

Ekran LCD		Przyczyna	Rozwiązanie
Ikona	Tekst		
		W trakcie wstępnego skanowania fotografii wystąpił błąd.	Sprawdź, czy zdjęcie zostało prawidłowo umieszczone i spróbuj ponownie (➔ “Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów” na stronie 8).
		Brak tuszu do przeprowadzenia czyszczenia głowicy.	Włóż nowe pojemniki z tuszem (➔ “Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 19).
		Wystąpił problem z urządzeniem.	Wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli komunikat o błędzie jest nadal wyświetlany, skontaktuj się ze sprzedawcą (➔ “Kontakt z obsługą klienta” na stronie 29).
		Poduszka na zużyty tusz w urządzeniu jest całkowicie nasączona.	Skontaktuj się ze sprzedawcą w celu wymiany (➔ “Kontakt z obsługą klienta” na stronie 29).
			
		Brak poprawnych zdjęć na karcie pamięci.	Wyjmij kartę pamięci (➔ “Obsługa karty pamięci” na stronie 12).
		Błąd karty pamięci.	Wyjmij kartę pamięci (➔ “Obsługa karty pamięci” na stronie 12).
		Podłączony aparat nie został rozpoznany.	Sprawdź połączenie i spróbuj ponownie (➔ “Drukowanie z aparatu cyfrowego” na stronie 18).
		Dźwignia grubości papieru jest źle ustawiona.	Ustaw prawidłowo dźwignię grubości papieru i spróbuj ponownie. W przypadku drukowania na papierze przesun dźwignię do pozycji □. W przypadku drukowania na kopertach przesun dźwignię do pozycji □.
		Brak włożonej karty pamięci.	Włóż prawidłową kartę pamięci i spróbuj ponownie (➔ “Obsługa karty pamięci” na stronie 12).

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 instalacji pojemnika z tuszem w urządzeniu słyszalny jest hałas.

- Po zainstalowaniu pojemników z tuszem należy naładować system dostarczania tuszu. Poczekać do zakończenia ładowania, a następnie wyłączyć urządzenie. Jeśli zostanie ono wyłączone zbyt wcześnie, może to spowodować dodatkowe zużycie tuszu przy następnym włączeniu.
- Upewnij się, że pojemniki z tuszem zostały prawidłowo 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.

Ekran z monitem o ponowne uruchomienie komputera nie został wyświetlony po zakończeniu instalacji oprogramowania.

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

Problemy dotyczące drukowania i kopiowania

Urządzenie emituje dźwięki drukowania, ale dokumenty nie są drukowane.

- Konieczne może być wyczyszczenie dysz głowicy drukującej (➔ “Sprawdzanie głowicy drukującej” na stronie 22).
- 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, należy odsunąć oryginał od rogu na niewielką odległość.
- 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 6).

- Nie wkładaj papieru powyżej znaku strzałki ≡ wewnątrz lewej prowadnicy papieru (➔ “Ładowanie papieru” na stronie 6).

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 22).

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 ≡ wewnątrz lewej prowadnicy papieru (➔ “Ładowanie papieru” na stronie 6).
- Jeśli papier został zakleszczony, na ekranie LCD pojawi się ikona lub komunikat. Aby usunąć zakleszczenie, postępuj w następujący sposób:

1. Naciśnij przycisk **Start** (Uruchom), aby wysunąć zakleszczony papier. Jeśli papier nie zostanie wysunięty, przejdź do następnego kroku.
2. Jeśli papier zakleszczył się w pobliżu podajnika arkuszy lub tacy wyjściowej, pociągnij go delikatnie, a następnie naciśnij przycisk **Start** (Uruchom).

Jeśli papier zakleszczył się wewnątrz urządzenia, naciśnij przycisk **On** (Włącz), aby wyłączyć urządzenie. Otwórz moduł skanera i usuń z niego cały papier, w tym ewentualne skrawki. Nie ciągnij papieru do tyłu — może to uszkodzić podajnik 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 22).
- Upewnij się, że wybrany został prawidłowy typ papieru (➔ “Wybór papieru” na stronie 6).
- Upewnij się, że papier został załadowany stroną do drukowania (bielsza lub bardziej błyszcząca) skierowaną do góry.
- Konieczna może być wymiana pojemników z tuszem (➔ “Wycinanie i instalowanie pojemników z tuszem” na stronie 20).
- Wyrównaj głowicę drukującą (➔ “Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 23).
- Wyczyść płytę dokumentów (➔ “Czyszczenie urządzenia” na stronie 23).

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 23).
- 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.
- Dla większości rodzajów papieru należy ustawić dźwignię grubości papieru w pozycji . W przypadku drukowania na kopertach ustaw dźwignię w pozycji .

- Wyczyść płytę dokumentów (➔ “Czyszczenie urządzenia” na stronie 23).

Wydruk jest zbyt wyblakły lub zawiera luki.

- Wyczyść głowicę drukującą (➔ “Czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 22).
- Jeśli występują nierówne, pionowe linie, konieczne może być wyrównanie głowicy drukującej (➔ “Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 23).
- Pojemniki z tuszem mogą być stare lub może kończyć się w nich tusz. Włóż nowe pojemniki z tuszem (➔ “Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 19).
- Upewnij się, że wybrany został prawidłowy typ papieru (➔ “Wybór papieru” na stronie 6).
- Należy upewnić się, że papier nie jest uszkodzony, stary, zabrudzony ani załadowany stroną do drukowania w dół. Jeśli tak jest, należy załadować nowy papier stroną do drukowania skierowaną do góry.

Wydruk jest ziarnisty.

- Jeśli drukowana lub kopiowana jest fotografia, upewnij się, że nie została ona zbyt mocno powiększona. Spróbuj wydrukować ją w mniejszym formacie.
- Wyrównaj głowicę drukującą (➔ “Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 23).

Kolory są nieprawidłowe lub brakuje kolorów.

- Wyczyść głowicę drukującą (➔ “Czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 22).
- Pojemniki z tuszem mogą być stare lub może kończyć się w nich tusz. Włóż nowe pojemniki z tuszem (➔ “Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 19).
- Upewnij się, że został załadowany prawidłowy papier i wprowadzono odpowiednie ustawienie w panelu sterowania.

Rozmiar lub pozycja obrazu jest nieprawidłowa.

- Upewnij się, że został załadowany prawidłowy papier i wprowadzono odpowiednie ustawienie w panelu sterowania.
- Upewnij się, że oryginał został prawidłowo umieszczony na płycie dokumentów (➔ “Umieszczanie oryginałów na płycie dokumentów” na stronie 8).
- Wyczyść płytę dokumentów (➔ “Czyszczenie urządzenia” na stronie 23).

Inne problemy

Po wyłączeniu urządzenia nadal świeci się czerwona lampa w jego wnętrzu.

- Lampa będzie się świecić maksymalnie przez 15 minut, a następnie zostanie automatycznie wyłączona. Nie oznacza to awarii.

Kontakt z obsługą klienta

Regionalne biura obsługi klienta

Jeżeli dane urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji dotyczących rozwiązywania problemów podanych w dokumentacji urządzenia, należy skontaktować się z biurem obsługi klienta, aby uzyskać pomoc. Jeśli nie podano poniżej informacji o biurze obsługi w danej lokalizacji, skontaktuj się ze sprzedawcą, od którego urządzenie zostało kupione.

Biuro obsługi klienta pomoże szybciej, jeśli podasz 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 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 Gwarancji Europejskiej.	
Australia	
Adres internetowy	http://www.epson.com.au
Telefon	1300 361 054
Faks	(02) 8899 3789
Singapur	
Adres internetowy	http://www.epson.com.sg
Telefon	(65) 6586 3111

Tajlandia	
Adres internetowy	http://www.epson.co.th
Telefon	(66)2-670-0333
Wietnam	
Telefon	84-8-823-9239
Indonezja	
Adres internetowy	http://www.epson.co.id
Telefon/ Faks	Dżakarta: (62) 21-62301104
	Bandung: (62) 22-7303766
	Surabaya: (62) 31-5355035/31-5477837
Telefon	Medan: (62)61-4516173
	Jogyakarta: (62) 274-565478
	Makassar: (62)411-350147/411-350148
Hongkong	
Adres internetowy	http://www.epson.com.hk
Telefon	(852) 2827-8911
Faks	(852) 2827-4383
Malezja	
Adres internetowy	http://www.epson.com.my
Telefon	603-56288333
Indie	
Adres internetowy	http://www.epson.co.in
Telefon	30515000
Faks	30515005/30515078
Filipiny	
Adres internetowy	http://www.epson.com.ph
Telefon	(63) 2-813-6567
Faks	(63) 2-813-6545
Adres e-mail	epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Lista ikon na panelu

Komunikat o błędzie

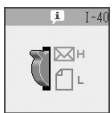
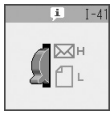
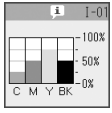
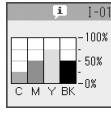

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
		Pusty pojemnik z tuszem. Wymień pusty pojemnik z tuszem.
		Brak zainstalowanego pojemnika z tuszem. Zainstaluj prawidłowo pojemnik z tuszem.
		Brak papieru. Brak papieru w podajniku arkuszy.
		Zakleszczony papier. Usuń zakleszczenie, a następnie naciśnij przycisk Start (Uruchom).
		Błąd arkusza indeksu. Umieść poprawnie arkusz indeksu.
		Błąd arkusza indeksu. Wypełnij prawidłowo kółka.
		Błąd arkusza indeksu. Arkusz indeksu nie pasuje do zdjęć na karcie pamięci. Sprawdź kartę pamięci.
		Błąd podczas wstępnego skanowania. Sprawdź ułożenie zdjęć.
		Brak tuszu do przeprowadzenia czyszczenia głowicy. Włóż nowe pojemniki z tuszem.
		Usterka mechaniczna. Skontaktuj się ze sprzedawcą.
		Poduszka na zużyty tusz w urządzeniu jest całkowicie nasączona. Skontaktuj się ze sprzedawcą.

Komunikat ostrzeżenia





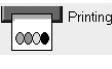
Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
		Poduszka na zużyty tusz w urządzeniu jest całkowicie nasączona. Skontaktuj się ze sprzedawcą.
		Brak zdjęć na karcie pamięci. Sprawdź dane na karcie pamięci.
		Błąd karty pamięci. Sprawdź kartę pamięci.
		Nie można rozpoznać aparatu. Sprawdź połączenie.
		Błędne ustawienie dźwigni grubości papieru. Ustaw prawidłowo dźwignię grubości papieru.

Informacja

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
		Włóż kartę pamięci.
		Podłączono aparat z obsługą PictBridge.
		Podłączono aparat z obsługą USB DIRECT-PRINT.

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
	Paper thickness lever was moved.	Zmiana ustawienia dźwigni grubości papieru.
	Paper thickness lever was moved.	
		Stan pojemnika z tuszem
	Printing or scanning from the PC...	Komputer podłączony.

Wspólne

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
		Wskaźnik niskiego poziomu tuszu.
		Wskaźnik niskiego poziomu tuszu (w trakcie drukowania).
	Color Printing	Kopiowanie/drukowanie w kolorze

Tryb kopiowania

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
	Copies	Kopie
	Color	Kopia kolorowa
	B&W	Kopia czarno-biała

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
	B&W Printing	Kopiowanie/drukowanie czarno-białe
		Dopasuj do strony











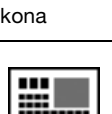
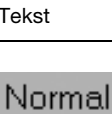
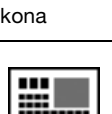
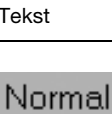
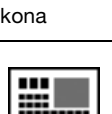
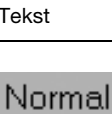
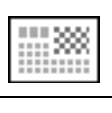



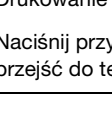
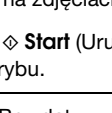
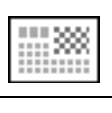



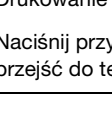
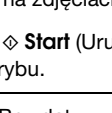
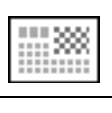



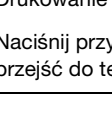
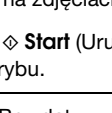



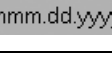
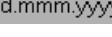


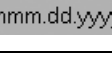
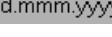


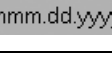
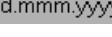
Tryb karty pamięci

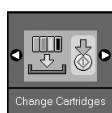
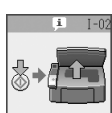
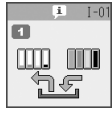
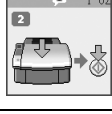

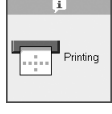
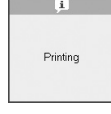
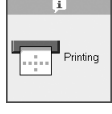
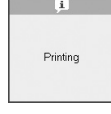
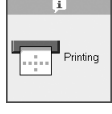
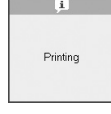
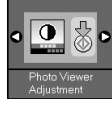
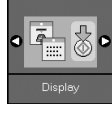
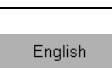

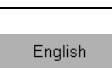

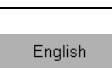

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
		Drukuj wszystko
	Print Index Sheet	Drukuj arkusz indeksu
	Print from Index Sheet	Drukuj z arkusza indeksu Połóż arkusz indeksu i naciśnij przycisk Start (Uruchom).
	DPOF File Found	Wykryto informacje DPOF.

Tryb fotografii

Widok		Znaczenie
Ikona	Tekst	
	Restoration On	Przywracanie włączone
	Restoration Off	Przywracanie wyłączone

Tryb Konfiguracja/Narzędzia

Widok	Znaczenie								
	<p>Sprawdź stan pojemnika z tuszem.</p> <p>Sprawdzenie stanu pojemnika z tuszem.</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>								
	<p>Sprawdź dysze głowicy.</p> <p>Wydrukowanie wzoru testu dysz.</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>								
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">Drukowanie wzoru testu dysz.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Drukowanie wzoru testu dysz.					
		Drukowanie wzoru testu dysz.							
	<p>Wyczyść głowicę drukującą.</p> <p>Czyszczenie głowicy drukującej.</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>								
	<p>Jakość kopii</p> <p>Wybranie jakości kopii</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>								
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej					
		Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej							
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">Normalna</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Fotograficzna</td> </tr> </table>			Normalna					Fotograficzna
		Normalna							
									
		Fotograficzna							
	<p>Data</p> <p>Drukowanie daty na zdjęciach</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>								
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Bez daty</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2006.06.16</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Jun.16.2006</td> </tr> <tr> <td></td> <td>16.Jun.2006</td> </tr> </table>		Bez daty		2006.06.16		Jun.16.2006		16.Jun.2006
	Bez daty								
	2006.06.16								
	Jun.16.2006								
	16.Jun.2006								

Widok	Znaczenie					
	<p>Zmień pojemniki.</p> <p>Zmiana pojemników z tuszem.</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>					
	Naciśnij przycisk Start (Uruchom), a następnie otwórz moduł skanera.					
	Wymień pojemniki z tuszem					
	Zamknij moduł skanera i naciśnij przycisk Start (Uruchom).					
	<p>Wyrównaj głowicę drukującą</p> <p>Wyrównanie głowicy drukującej</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>					
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td rowspan="2">Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej		
		Drukowanie wzoru wyrównania głowicy drukującej				
	Ustaw wyrównanie głowicy					
	<p>Zmień kontrast ekranu LCD</p> <p>Zmiana poziomu kontrastu ekranu LCD</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>					
	<p>Wyświetlanie komunikatów tekstowych</p> <p>Wyświetlanie komunikatów tekstowych</p> <p>Naciśnij przycisk Start (Uruchom), aby przejść do tego trybu.</p>					
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Wyświetlanie wyłącznie ikon na ekranie LCD.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Wyświetlanie ikon oraz tekstu na ekranie LCD.</td> </tr> </table>		Wyświetlanie wyłącznie ikon na ekranie LCD.		Wyświetlanie ikon oraz tekstu na ekranie LCD.	
	Wyświetlanie wyłącznie ikon na ekranie LCD.					
	Wyświetlanie ikon oraz tekstu na ekranie LCD.					

EPSON

EXCEED YOUR VISION



MEMORY STICK PRO™



Zakup pojemników z tuszem

Nazwa produktu	Black (Czarny)	Cyan (Błękitny)	Magenta (Amarantowy)	Yellow (Żółty)
model DX6000	T0711	T0712	T0713	T0714
model CX5900	T0731	T0732	T0733	T0734