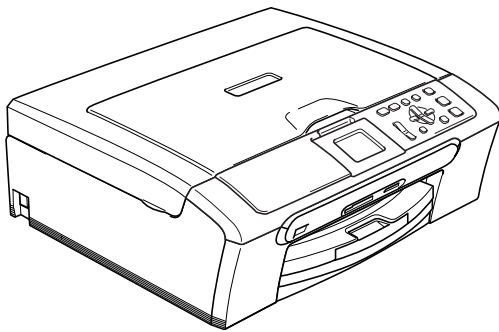


brother®

# PODREČZNIK UŻYTKOWNIKA



DCP-350C  
DCP-353C  
DCP-357C  
DCP-560CN

CE

## Jeśli potrzebujesz pomocy Serwisu

Prosimy o wypełnienie poniższej informacji do wykorzystania w przyszłości:

Numer modelu: DCP-350C, DCP-353C, DCP-357C i DCP-560CN (proszę zakreślić numer modelu)

Numer seryjny: <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Data zakupu: \_\_\_\_\_

Miejsce zakupu: \_\_\_\_\_

- <sup>1</sup> Numer seryjny znajduje się z tyłu urządzenia. Zachowaj niniejszy Podręcznik Użytkownika wraz z paragonem (fakturą) jako potwierdzenie dokonania zakupu produktu, w przypadku kradzieży, pożaru czy roszczeń gwarancyjnych.

# Nota dotycząca opracowania i publikacji

Niniejszy podręcznik został opracowany i wydany pod nadzorem firmy Brother Industries Ltd. i zawiera najnowsze opisy i dane techniczne wyrobu.

Treść niniejszego podręcznika oraz dane techniczne wyrobu podlegają zmianom bez powiadomienia.

Firma Brother zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian bez powiadomienia w specyfikacjach i dokumentacji zawartych w niniejszej instrukcji i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody (także pośrednie) spowodowane korzystaniem z tych informacji, w tym także za błędy typograficzne i inne, które mogą występować w tej publikacji.

# Deklaracja zgodności EC według Dyrektywy R & TTE



## EC Declaration of Conformity

### Manufacturer

Brother Industries, Ltd.  
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

### Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd  
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,  
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Copier Printer  
Model Name : DCP-350C, DCP-560CN, DCP-353C, DCP-357C

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 2006/95/EC and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC ( as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B  
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003  
EN61000-3-2: 2006  
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Year in which CE marking was first affixed : 2007

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 28th April, 2007

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota  
General Manager  
Quality Management Dept.  
Printing & Solutions Company

## **Deklaracja zgodności EC według Dyrektywy R & TTE**

### Producent

Brother Industries Ltd.  
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japonia

### Zakład produkcyjny

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd.  
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,  
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, Chiny

Niniejszym potwierdza, że:

Opis produktów : Kopiarko-drukarka  
Nazwa modelu : DCP-350C, DCP-560CN, DCP-353C, DCP-357C

są zgodne z postanowieniami następujących Dyrektyw: Dyrektywa niskiego napięcia 2006/95/WE i Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 89/336/EWG (z poprawkami 91/263/EWG i 92/31/EWG i 93/68/EWG).

Zastosowane standardy :

Zharmonizowane : Bezpieczeństwo EN60950-1: 2001+A11: 2004  
EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B  
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003  
EN61000-3-2: 2006  
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Rok, w którym przyznano certyfikat CE: 2007

Wydany przez : Brother Industries, Ltd.

Data : 28 kwietnia 2007

Miejsce : Nagoya, Japonia

# Spis Treści

## Sekcja I Ogólnie

<b>1</b>	<b>Informacje ogólne</b>	<b>2</b>
	Korzystanie z dokumentacji .....	2
	Symbole i konwencje użyte w dokumentacji .....	2
	Dostęp do Podręcznika Użytkownika Oprogramowania i Podręcznika Użytkownika Sieci .....	3
	Przeglądanie dokumentacji .....	3
	Przegląd panelu sterowania .....	6
	Wskazania wyświetlacza LCD .....	8
	Podstawowe operacje .....	8
	Wskazania ostrzegawczej lampki LED .....	9
	Drukowanie raportów .....	9
<b>2</b>	<b>Ładowanie dokumentów i papieru</b>	<b>10</b>
	Ładowanie dokumentów .....	10
	Korzystanie z podajnika ADF (tylko DCP-560CN) .....	10
	Korzystanie z szyby skanera .....	11
	Obszar skanowania .....	11
	Akceptowany papier i inne materiały .....	12
	Zalecane nośniki .....	12
	Przechowywanie i używanie nośników .....	13
	Wybór nośnika .....	14
	Ładowanie papieru i innych nośników .....	16
	Wkładanie kopert i kart pocztowych .....	18
	Ładowanie papieru fotograficznego .....	20
	Wyciąganie małych wydruków z urządzenia .....	21
	Obszar wydruku .....	22
<b>3</b>	<b>Ustawienia ogólne</b>	<b>23</b>
	Ustawienia papieru .....	23
	Rodzaj papieru .....	23
	Rozmiar papieru .....	23
	Wyświetlacz LCD .....	24
	Kontrast LCD .....	24
	Ustawianie jasności podświetlenia .....	24
	Ustawianie czasomierza podświetlenia wyświetlacza LCD .....	25
	Ustawianie wyłączenia czasomierza .....	25

## Sekcja II Kopiowanie

<b>4</b>	<b>Robienie kopii</b>	<b>28</b>
	Jak kopiować .....	28
	Robienie pojedynczej kopii .....	28
	Robienie wielu kopii .....	28
	Kończenie kopiowania .....	28
	Opcje kopiowania .....	28
	Zmiana prędkości i jakości kopiowania .....	29
	Powiększanie i zmniejszanie kopiowanego obrazu .....	29
	Wykonywanie plakatu lub N kopii na 1 arkuszu (układ strony) .....	30
	Sortowanie kopii przy użyciu podajnika automatycznego ADF (tylko DCP-560CN) .....	31
	Regulacja Jasności, Kontrastu i Koloru .....	31
	Opcje papieru .....	32
	Zapisywanie zmian jako nowych wartości domyślnych .....	32
	Przywracanie wszystkich ustawień domyślnych .....	32

## Sekcja III Bezpośrednie drukowanie fotografii

<b>5</b>	<b>Drukowanie zdjęć z karty pamięci lub z napędu USB Flash</b>	<b>34</b>
	Operacje PhotoCapture Center™ .....	34
	Drukowanie z karty pamięci bez użycia komputera .....	34
	Skanowanie na kartę pamięci lub pamięć USB Flash bez użycia komputera .....	34
	Operacje PhotoCapture Center™ wykonywane z komputera .....	34
	Korzystanie z karty pamięci lub z napędu USB Flash .....	34
	Struktura folderów kart pamięci lub napędu USB .....	35
	Jak rozpocząć pracę .....	36
	Włączanie trybu PhotoCapture .....	37
	Drukowanie obrazów .....	37
	Przeglądanie zdjęcia .....	37
	Drukowanie indeksu (miniatury) .....	37
	Drukowanie fotografii .....	38
	Efekty fotograficzne .....	39
	Przeszukuj wg daty .....	42
	Drukowanie wszystkich zdjęć .....	42
	Pokaz slajdów .....	43
	Wyrównywanie .....	43
	Drukowanie DPOF .....	44
	PhotoCapture Center™ ustawienia wydruku .....	45
	Druk Prędkość i Jakość .....	46
	Opcje papieru .....	46
	Regulacja Jasności, Kontrastu i Koloru .....	47
	Przycinanie .....	48
	Drukowanie bez marginesu .....	48
	Ustawianie zmian jako nowych ustawień domyślnych .....	48
	Przywracanie wszystkich ustawień domyślnych .....	48

Skanuj do napędu USB Flash lub do karty pamięci.....	49
Włączanie trybu skanowania .....	49
Jak skanować bezpośrednio na kartę pamięci lub napęd USB Flash .....	49
Komunikaty błędów.....	50

---

## **6 Drukowanie zdjęć z aparatu 51**

Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego obsługującego standard PictBridge .....	51
Wymagania PictBridge .....	51
Ustawienia aparatu cyfrowego .....	51
Drukowanie obrazów .....	52
Drukowanie z aparatu z DPOF .....	52
Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego (bez PictBridge).....	53
Drukowanie obrazów .....	53
Komunikaty błędów.....	54

## **Sekcja IV Oprogramowanie**

---

### **7 Funkcje oprogramowania i sieci 56**

## **Sekcja V Załączniki**

---

### **A Bezpieczeństwo i zgodność z prawem 58**

Wybór miejsca .....	58
W celu bezpiecznego użytkowania urządzenia .....	59
Ważne środki ostrożności.....	62
WAŻNE – Dla twojego bezpieczeństwa .....	63
Połączenie LAN (tylko DCP-560CN) .....	63
Zakłócenia radiowe.....	63
Dyrektywa UE 2002/96/WE oraz norma EN50419 .....	64
Prawne ograniczenia kopiowania .....	65
Znaki towarowe.....	66

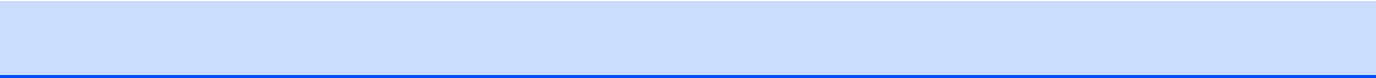
---

### **B Usuwanie niesprawności i rutynowa obsługa konserwacyjna 67**

Usuwanie niesprawności .....	67
Jeżeli masz problemy z urządzeniem.....	67
Komunikaty błędów .....	71
Zmiana języka na wyświetlaczu LCD .....	73
Animacja błędów .....	73
Zacięcie dokumentu (tylko DCP-560CN).....	73
Zacięcie drukarki lub zacięcie papieru.....	74



Rutynowa obsługa konserwacyjna .....	76
Wymiana wkładów atramentowych .....	76
Czyszczenie obudowy urządzenia .....	78
Czyszczenie skanera.....	79
Czyszczenie wałka drukarki .....	80
Czyszczenie wałka papieru .....	80
Czyszczenie głowicy drukującej .....	81
Sprawdzanie jakości drukowania .....	81
Sprawdzanie wyrównania drukowania .....	82
Sprawdzanie poziomu atramentu .....	83
Informacje o urządzeniu .....	83
Sprawdzanie numeru seryjnego .....	83
Pakowanie i transport urządzenia.....	83
<b>C</b>	
<b>Menu oraz funkcje</b>	<b>85</b>
Programowanie na wyświetlaczu.....	85
Tabela Menu.....	85
Klawisze trybu i menu.....	85
Tabela Menu.....	86
<b>D</b>	
<b>Specyfikacje</b>	<b>94</b>
Ogólnie .....	94
Nośniki do drukowania.....	96
Kopowanie .....	97
PhotoCapture Center™ .....	98
PictBridge .....	99
Skaner .....	100
Drukarka .....	101
Interfejsy .....	102
Wymagania komputera.....	103
Materiały eksploatacyjne .....	104
Sieć (LAN) (tylko DCP-560CN).....	105
<b>E</b>	
<b>Słowniczek</b>	<b>106</b>
<b>F</b>	
<b>Indeks</b>	<b>107</b>





## Ogólnie

---

<b>Informacje ogólne</b>	<b>2</b>
<b>Ładowanie dokumentów i papieru</b>	<b>10</b>
<b>Ustawienia ogólne</b>	<b>23</b>

## Korzystanie z dokumentacji

Dziękujemy za zakup urządzenia firmy Brother! Przeczytanie dokumentacji pozwoli na optymalne korzystanie z urządzenia.

## Symbole i konwencje użyte w dokumentacji

W dokumentacji zostały użyte następujące symbole oraz konwencje.

<b>Wytłuszczenie</b>	Druk wytłuszczony wskazuje specjalne przyciski na panelu sterowania urządzenia.
<i>Kursywa</i>	Tekst pisany kursywą uwydatnia ważny punkt lub kieruje do pokrewnego tematu.
Courier New	Czcionką Courier New pokazane są komunikaty pokazywane na wyświetlaczu LCD urządzenia.



Ostrzeżenia mówią, co należy robić, aby uniknąć ewentualnych obrażeń cielesnych.



Ikony zagrożenia elektrycznego ostrzegają o możliwym porażeniu elektrycznym.



Przeestrogi podają procedury, do których należy się stosować, aby zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu urządzenia lub innych przedmiotów.



Uwagi mówią, jak należy reagować na sytuację, która może wystąpić, lub podają wskazówki, jak działa aktualna operacja z innymi funkcjami.



Ikony nieprawidłowej konfiguracji ostrzegają, że sprzęt i działania nie są kompatybilne z danym urządzeniem.

# Dostęp do Podręcznika Użytkownika Oprogramowania i Podręcznika Użytkownika Sieci

Niniejszy Podręcznik Użytkownika nie zawiera wszystkich informacji o urządzeniu np. informacji dotyczących korzystania z zaawansowanych funkcji Faksu, Skanera i Sieci (tylko DCP-560CN). W celu zapoznania się ze szczegółowymi informacjami na temat tych operacji należy przeczytać **Podręcznik Użytkownika Oprogramowania** i **Podręcznik Użytkownika Sieci**.

## Przeglądanie dokumentacji

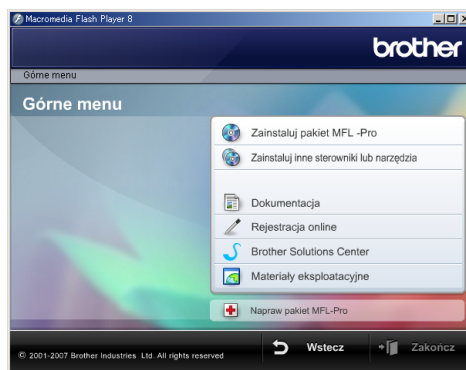
### Przeglądanie dokumentacji (W systemie Windows®)

Aby wyświetlić dokumentację, w menu **Start** wskaż **Brother, DCP-XXXX** (gdzie XXXX to nazwa modelu) z grupy programów, a następnie wybierz **Podręczniki Użytkownika** w formacie HTML.

Jeśli oprogramowanie nie zostało zainstalowane, dokumentację można znaleźć postępując wg poniższych instrukcji:

- 1 Włącz komputer. Włóż płytę CD-ROM z oprogramowaniem Brother do napędu CD-ROM.
- 2 Gdy na ekranie pojawiają się nazwy modeli, kliknij na nazwę swojego modelu.

- 3 Gdy na ekranie pojawią się języki, kliknij na swój język. Pojawi się menu główne płyty CD-ROM.



### Informacja

Jeśli okno nie pojawia się, użyj programu Windows® Explorer, aby uruchomić program start.exe katalogu źródłowego Brother CD-ROM.

- 4 Kliknij na **Dokumentacja**.
- 5 Wybierz dokumentację, którą chcesz przeczytać.

- **Dokumenty HTML: Podręcznik Użytkownika Oprogramowania i Podręcznik Użytkownika Sieci** w formacie HTML.

Format ten jest zalecany do wyświetlania na komputerze.

- **Dokumenty PDF: Podręcznik Użytkownika** do wykonywania osobnych operacji, **Podręcznik Użytkownika Oprogramowania i Podręcznik Użytkownika Sieci** w formacie PDF.

Jest to format zalecany do wykonywania wydruków. Kliknij, aby przejść do Brother Solutions Center, gdzie można przeglądać lub pobrać dokumenty w formacie PDF. (Wymagany jest dostęp do Internetu i program PDF Reader.)

## Jak znaleźć instrukcje Skanowania

Istnieje kilka sposobów skanowania dokumentów. Instrukcje można znaleźć w sposób następujący:

### Podręcznik Użytkownika Oprogramowania

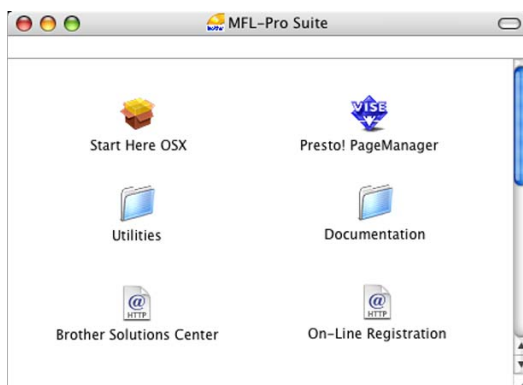
- **Skonowanie**  
(Dla Windows® 2000 Professional/Windows® XP i Windows Vista™)
- **ControlCenter3**  
(Dla Windows® 2000 Professional/Windows® XP i Windows Vista™)
- **Skonowanie sieciowe**  
(tylko DCP-560CN)

### ScanSoft™ PaperPort™ 11SE z Instrukcją OCR

- Kompletny ScanSoft™ PaperPort™ 11SE z Instrukcją programu OCR można wyświetlić z zakładki Pomoc w ScanSoft™ PaperPort™ 11SE z aplikacji OCR.

## Wyświetlanie dokumentacji (Dla Macintosh®)

- 1 Włącz komputer Macintosh®. Włóż płytę CD z oprogramowaniem Brother do napędu CD-ROM. Pojawi się następujące okno.



- 2 Kliknij dwukrotnie na ikonę **Documentation**.
- 3 Kliknij dwukrotnie na folder języka.
- 4 Kliknij dwukrotnie plik na górze strony, aby wyświetlić **Podręcznik Użytkownika Oprogramowania i Podręcznik Użytkownika Sieci** w formacie HTML.
- 5 Wybierz dokumentację, którą chcesz przeczytać.
  - **Podręcznik Użytkownika Oprogramowania**
  - **Podręcznik użytkownika sieci** (tylko DCP-560CN)

## Jak znaleźć instrukcje Skanowania

Istnieje kilka sposobów skanowania dokumentów. Instrukcje można znaleźć w sposób następujący:

### Podręcznik Użytkownika Oprogramowania

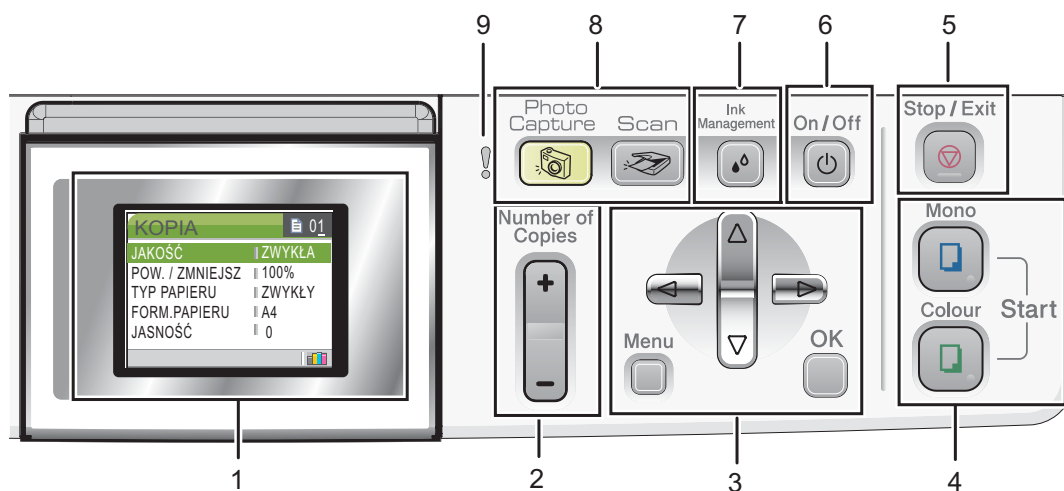
- *Skanowanie*  
(Dla Mac OS® X 10.2.4 lub wyższych wersji)
- *ControlCenter2*  
(Dla Mac OS® X 10.2.4 lub wyższych wersji)
- *Skanowanie sieciowe*  
(Dla Mac OS® X 10.2.4 lub wyższych wersji)  
(tylko DCP-560CN)

### Podręcznik Użytkowania Presto!® PageManager®

- Komplet Podręczników Użytkownika Presto!® PageManager® można wyświetlić z zakładki Pomoc w aplikacji Presto!® PageManager®.

# Przegląd panelu sterowania

DCP-350C, DCP-353C, DCP-357C i DCP-560CN mają ten sam układ przycisków na panelu sterowania.



## 1 LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)

Wyświetla na ekranie komunikaty pomocne w konfiguracji i użytkowaniu urządzenia.

Ponadto można regulować kąt wyświetlacza LCD podnosząc go lub opuszczając.

## 2 Number of Copies (Liczba kopii)

Użyj tego przycisku, aby drukować wiele kopii.


## 3 Przyciski menu:

- ◀ lub ▶  
Naciśnij, aby przełączyć do poprzedniej lub następnej pozycji menu.
- ▲ lub ▼  
Naciskaj, aby przewijać menu i opcje.
- **Menu**  
Umożliwia dostęp do głównego menu, aby zaprogramować urządzenie.
- **OK**  
Pozwala wybrać ustawienie.

## 4 Przyciski startu:

- **Colour Start (Start Kolor)**  
Pozwala na wykonywanie kopii w pełnym kolorze. Umożliwia również skanowanie (w kolorze lub czarno-białe, w zależności od ustawień skanowania w oprogramowaniu ControlCenter).
- **Mono Start (Start Mono)**  
Pozwala na wykonywanie kopii czarno-białych. Umożliwia również skanowanie (w kolorze lub czarno-białe, w zależności od ustawień skanowania w oprogramowaniu ControlCenter).



**5**  **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**

Zatrzymuje operację lub wychodzi z menu.

**6** **On/Off (Wi/Wył)**

Można włączyć i wyłączyć urządzenie.

Jeśli wyłączysz urządzenie, będzie ono nadal czyściło okresowo głowicę drukującą, aby zachować jakość drukowania.

**7** **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**

Umożliwia wyczyszczenie głowicy drukującej, sprawdzenie jakości drukowania oraz sprawdzenie ilości dostępnego atramentu.

**8** **Przyciski trybu**■  **Scan (Skanuj)**

Umożliwia dostęp do trybu skanowania.

**PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)**

Umożliwia dostęp do trybu PhotoCapture Center™.

**9**  **Ostrzegawcza lampka LED**

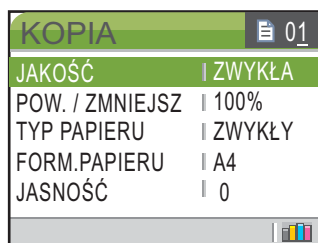
Świeci na czerwono, gdy LCD wyświetla komunikat błędu lub ważny komunikat stanu.

**Informacja**

Większość ilustracji w Podręczniku użytkownika pokazuje model DCP-350C.

## Wskazania wyświetlacza LCD

Na wyświetlaczu LCD prezentowany jest bieżący tryb pracy urządzenia, aktualne ustawienia oraz dostępna ilość tuszu.



1

### 1 Ink indicator

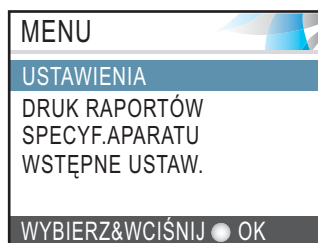
(Wskaźnik poziomu atramentu)

Wskazuje aktualny poziom atramentu.

## Podstawowe operacje

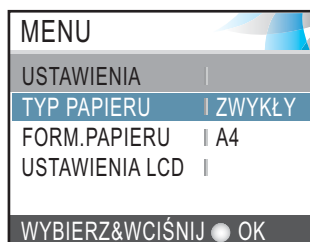
Aby zmienić konfigurację urządzenia, należy postępować wg poniższych kroków. W przedstawionym przykładzie ustawienie PAPIER ZWYKŁY rodzaju papieru zostało zmienione na ustawienie PAPIER INKJET.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać USTAWIENIA.



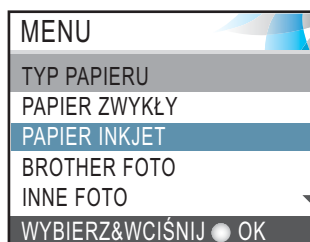
Naciśnij **OK**.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać TYP PAPIERU.



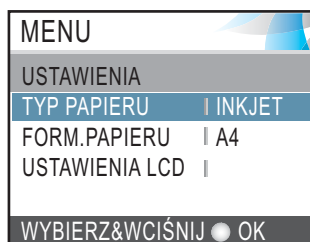
Naciśnij **OK**.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać PAPIER INKJET.



Naciśnij **OK**.

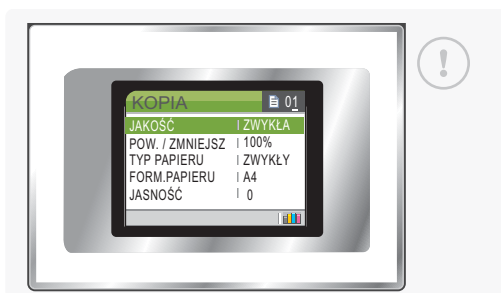
Aktualnie ustawiane parametry można obserwować na wyświetlaczu LCD:



- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Wskazania ostrzegawczej lampki LED

Dioda statusu LED (dioda elektroluminescencyjna) jest to światło, które pokazuje status urządzenia w sposób pokazany w tabeli.



LED	Stan DCP	Opis
! Wyłączony	Gotowy	DCP jest gotowy do pracy.
! Czerwony	Otwarta pokrywa	Pokrywa jest otwarta. Zamknij pokrywę. (Patrz <i>Komunikaty błędu</i> na stronie 71.)
	Pusty wkład	Wymień wkład atramentowy na nowy. (Patrz <i>Wymiana wkładów atramentowych</i> na stronie 76.)
	Błąd papieru	Położ papier na tacy lub usuń zacięcie papieru. Sprawdź komunikat na wyświetlaczu LCD. (Patrz <i>Komunikaty błędu</i> na stronie 71.)
	Inne komunikaty	Sprawdź komunikat na wyświetlaczu LCD. (Patrz <i>Komunikaty błędu</i> na stronie 71.)

## Drukowanie raportów

Dostępne są następujące raporty:

- **POMOC**  
Drukuje Pomoc, zawierającą informacje dotyczące szybkiego programowania urządzenia.
- **USTAW. UŻYTKOW.**  
Prezentuje twoje ustawienia.
- **KONFIG SIECI** (tylko DCP-560CN)  
Prezentuje twoje ustawienia sieciowe.

### Jak drukować raporty

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **DRUK RAPORTÓW**. Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać raport. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **Mono Start (Start Mono)**.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

# 2

## Ładowanie dokumentów i papieru

### Ładowanie dokumentów

Urządzenie umożliwia kopiowanie i skanowanie dokumentów z automatycznego podajnika dokumentów (ADF), a także dokumentów ułożonych na szybie skanera.

### Korzystanie z podajnika ADF (tylko DCP-560CN)

Podajnik ADF może pomieścić do 10 stron i podawać każdy arkusz indywidualnie. Używaj standardowego papieru o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup> i zawsze przekartkuj strony przed włożeniem ich do podajnika ADF.

### Zalecane otoczenie

Temperatura:	od 20 do 30°C
Wilgotność:	od 50% do 70%
Papier:	80 g/m <sup>2</sup> A4

### Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	od 148 do 355,6 mm
Szerokość:	od 148 do 215,9 mm
Ciężar:	od 64 do 90 g/m <sup>2</sup>

### Jak umieszczać dokumenty

#### ! UWAGA

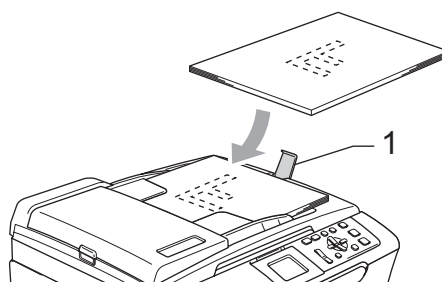
NIE wolno ciągnąć za dokument podczas podawania.

NIE wolno używać papieru zmiętego, pomarszczonego, postrzępionego, zszytego, spiętego, klejonego lub z taśmą.

NIE wolno używać kartonu, gazet lub tkaniny.

- Sprawdź czy dokumenty zapisane atramentem są całkowicie suche.

- 1 Dobrze przekartkuj strony. Upewnij się, że kładziesz dokumenty w podajniku ADF skierowane **stroną w dół, górną krawędzią do przodu** do momentu, aż poczujesz, że dotykają rolki podawania papieru.
- 2 Ustaw prowadnice papieru w taki sposób, aby odpowiadały szerokości dokumentów.
- 3 Rozłóż klapkę podtrzymującą wyjście dokumentów podajnika ADF (1).



#### ! UWAGA

NIE zostawiaj grubych dokumentów na szybie skanera. Przy takim postępowaniu może dojść do zacięcia papieru w podajniku ADF.

## Korzystanie z szyby skanera

Można wykorzystywać szybę skanera do kopiowania lub skanowania stron książki lub pojedynczych stron.

### Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Do 297 mm
Szerokość:	Do 215,9 mm
Ciężar:	Do 2 kg

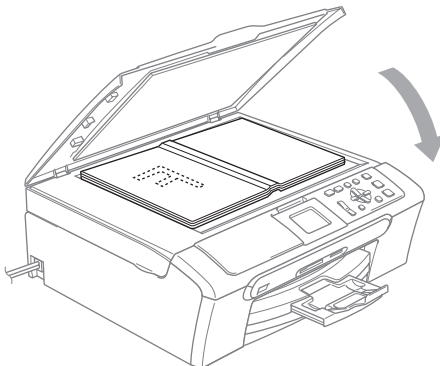
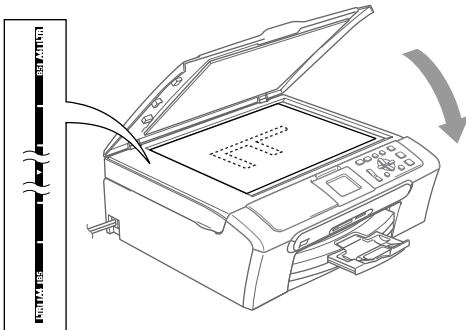
### Jak ładować dokumenty



#### Informacja

Aby móc korzystać z szyby skanera, podajnik ADF musi być pusty.

- 1 Podnieś pokrywę dokumentu.
- 2 Korzystając ze wskazówek dokumentu po lewej stronie, połóż dokument na środku strona do skopiowania w dół.



- 3 Zamknij pokrywę dokumentu.

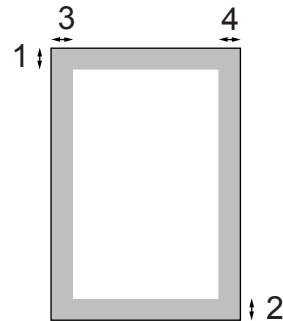
### ! UWAGA

Jeśli skanujesz książkę lub gruby dokument NIGDY nie zatraskuj pokrywy ani jej nie przyciskaj.

2

## Obszar skanowania

Rozmiar obszaru skanowania zależy od aktualnych ustawień używanej aplikacji. Liczby w tabeli przedstawiają zakres poza obszarem skanowania na formacie A4 i Letter.



Użycie	Format dokumentu	Góra (1) Dół (2)	Lewa (3) Prawa (4)
Kopiowanie	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Skaner	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	0 mm

## Akceptowany papier i inne materiały

Na jakość druku może wpływać rodzaj papieru używanego w urządzeniu.

Aby uzyskać optymalną jakość wydruku dla wybranych ustawień, należy zawsze ustawić Rodzaj Papieru na rodzaj papieru znajdujący się w urządzeniu.

W urządzeniu można używać zwykły papier, papier do drukarek (powlekany), papier z połyskiem, folie i koperty.

Przed kupnem większej partii zalecamy sprawdzenie danego rodzaju papieru.

Aby uzyskać optymalne wyniki drukowania, należy używać papieru firmy Brother.

- W przypadku drukowania na papierze do drukarek atramentowych (papier powlekany), foliach i papierze fotograficznym należy wybrać prawidłowy nośnik w zakładce **'Basic (Podstawowe)'** sterownika drukarki lub w menu ustawień rodzaju papieru (patrz *Typ Papieru* na stronie 32).
- Przy druku na papierze fotograficznym Brother, do tacki na papier należy włożyć najpierw arkusz testowy, a następnie dopiero papier fotograficzny.
- Gdy używamy folii lub papieru fotograficznego, należy wyjmować na bieżąco każdy z arkuszy, aby zapobiec zatorom papieru lub rozmazywaniu atramentu.
- Unikaj kontaktu z powierzchnią wydruku zaraz po wydrukowaniu; może ona być jeszcze wilgotna i zostawiać plamy na palcach.

## Zalecane nośniki

Do osiągnięcia najlepszej jakości wydruku zalecamy używanie papieru Brother. (Zobacz tabelę poniżej.)

Jeśli papier Brother nie jest dostępny, zalecamy przetestowanie różnych rodzajów papieru przed zakupieniem dużych ilości.

Jeśli drukujesz na foliach, zalecamy stosowanie folii '3M Folia'.

### Papier Brother

Rodzaj papieru	Artykuł
Zwykły A4	BP60PA
Błyszczący fotograficzny A4	BP61GLA
Do drukarek atramentowych A4 (Mat)	BP60MA
Błyszczący 10 x 15 cm	BP61GLP

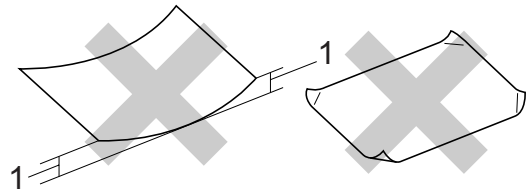
## Przechowywanie i używanie nośników

- Papier należy przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Powinien on leżeć płasko i z dala od wilgoci, bezpośredniego światła słonecznego oraz gorąca.
- Powleczonego papieru fotograficznego jest świecąca. Należy unikać jej dotykania. Papier należy umieścić stroną błyszczącą w dół.
- Należy unikać dotykania folii z obu stron, ponieważ łatwo absorbują one wodę i pot, co może spowodować obniżenie jakości. Materiały zaprojektowane dla laserowych drukarek/kopiarek mogą plamić kolejny dokument. Należy używać tylko materiałów przeznaczonych dla drukarek atramentowych.

### Nieprawidłowa konfiguracja

NIE należy używać następujących rodzajów papieru:

- Uszkodzonego, zwijającego się, sfałdowanego, o nietypowych kształtach



#### **1 2 mm lub dłuższy**

- O silnym połysku lub fakturze
- Wcześniej zadrukowanego przy użyciu drukarki
- Nie dającego się ułożyć w równy stos
- Droбноziarnistego

### Pojemność tacy wyjściowej papieru

Do 50 kartek papieru 20 lb formatu Letter lub 80 g/m<sup>2</sup> papieru A4.

- Folie lub papier fotograficzny należy odbierać z tacy wyjściowej pojedynczo, aby uniknąć rozmazywania.

## Wybór nośnika

### Typ i rozmiar papieru dla każdej operacji

Rodzaj papieru	Rozmiar papieru (format)		Użycie		
			Kopiowanie	Odbitki fotograficzne	Drukarka
Arkusze cięte	Letter	216 × 279 mm (8 1/2 × 11 cali)	Tak	Tak	Tak
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 cala)	Tak	Tak	Tak
	Legal	216 × 356 mm (8 1/2 × 14 cali)	Tak	–	Tak
	Executive	184 × 267 mm (7 1/4 × 10 1/2 cala)	–	–	Tak
	JIS B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 cali)	–	–	Tak
	A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 cala)	Tak	–	Tak
	A6	105 × 148 mm (4,1 × 5,8 cala)	–	–	Tak
Karty	Fotografie	10 × 15 cm (4 × 6 cali)	Tak	Tak	Tak
	Fotografie L	89 × 127 mm (3 1/2 × 5 cali)	–	–	Tak
	Fotografie 2L	13 × 18 cm (5 × 7 cali)	–	Tak	Tak
	Karta Indeksu	127 × 203 mm (5 × 8 cali)	–	–	Tak
	Karta Pocztowa 1	100 × 148 mm (3,9 × 5,8 cala)	–	–	Tak
	Karta Pocztowa 2 (Podwójna)	148 × 200 mm (5,8 × 7,9 cala)	–	–	Tak
Koperty	C5 Koperta	162 × 229 mm (6,4 × 9 cali)	–	–	Tak
	Koperta DL	110 × 220 mm (4,3 × 8,7 cala)	–	–	Tak
	COM-10	105 × 241 mm (4 1/8 × 9 1/2 cala)	–	–	Tak
	Monarch	98 × 191 mm (3 7/8 × 7 1/2 cala)	–	–	Tak
	Koperta JE4	105 × 235 mm (4,1 × 9,3 cala)	–	–	Tak
Folie	Letter	216 × 279 mm (8 1/2 × 11 cali)	Tak	–	Tak
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 cala)	Tak	–	Tak



**Waga papieru, grubość i pojemność**

Rodzaj papieru		Ciężar	Grubość	Ilość arkuszy
Arkusze cięte	Papier zwykły	64 do 120 g/m <sup>2</sup> (od 17 do 32 funtów)	0,08 do 0,15 mm (0,003 do 0,006 cala)	100 <sup>1</sup>
	Papier do drukarek atramentowych	64 do 200 g/m <sup>2</sup> (od 17 do 53 funtów)	0,08 do 0,25 mm (0,003 do 0,01 cala)	20
	Papier błyszczący	Maks. 220 g/m <sup>2</sup> (Maks. 58 funtów)	Maks. 0,25 mm (maks. 0,01 cala)	20 <sup>2</sup>
Karty	Karta fotograficzna	Maks. 220 g/m <sup>2</sup> (Maks. 64 funtów)	Maks. 0,28 mm (maks. 0,01 cala)	20 <sup>2</sup>
	Karta Indeksu	Maks. 120 g/m <sup>2</sup> (Maks. 32 funty)	Maks. 0,15 mm (maks. 0,006 cala)	30
	Karta Pocztowa	Maks. 200 g/m <sup>2</sup> (Maks. 53 funty)	Maks. 0,23 mm (maks. 0,01 cala)	30
Koperty		75 do 95 g/m <sup>2</sup> (20 do 25 funtów)	Maks. 0,52 mm (maks. 0,02 cala)	10
Folie		–	–	10

<sup>1</sup> Do 50 arkuszy papieru formatu Legal 80 g/m<sup>2</sup> (20 funtów).  
Do 100 arkuszy papieru formatu A4 80 g/m<sup>2</sup> (20 funtów).

<sup>2</sup> Dla papieru fotograficznego 10×15cm i Fotografie L, używaj tacy na papier fotograficzny. (Patrz Ładowanie papieru fotograficznego na stronie 20.)

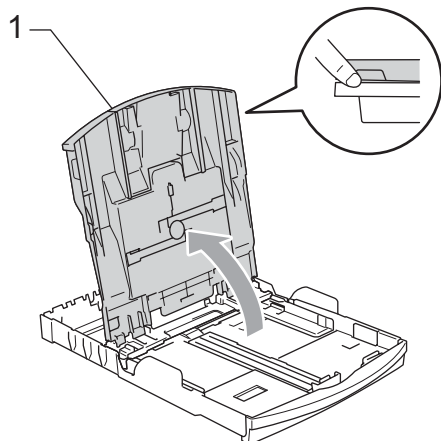
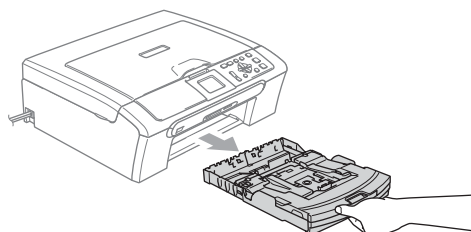
## Ładowanie papieru i innych nośników



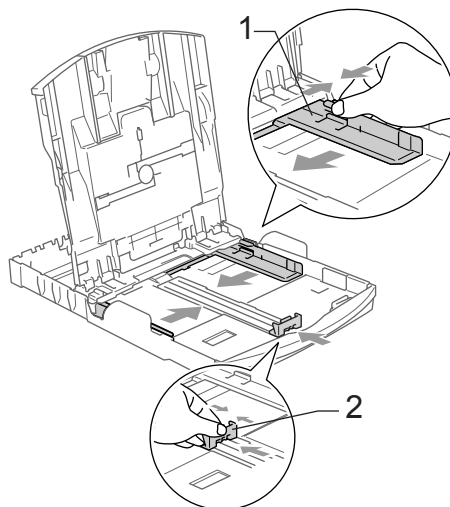
### Informacja

Aby drukować na papierze fotograficznym Photo L lub 10 x 15 cm, musisz używać tacy papieru fotograficznego. (Patrz *Ładowanie papieru fotograficznego* na stronie 20.)

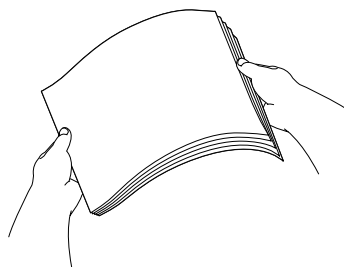
- 1 Jeśli klapka podtrzymująca papier jest otwarta, zamknij ją, a następnie wyciągnij całkowicie tacę na papier z urządzenia. Podnieś pokrywę tacy wyjściowej papieru (1).



- 2 Naciśnij i przesunij boczne prowadnice papieru (1) i prowadnicę długości papieru (2) tak, aby dostosować ją do rozmiaru papieru.



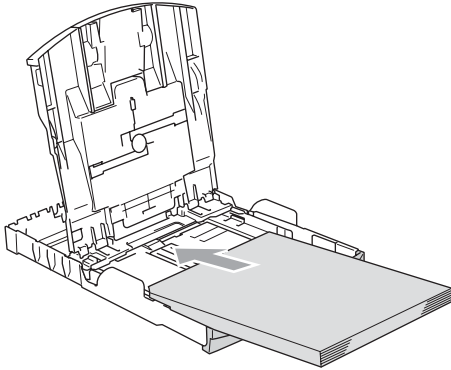
- 3 Dokładnie przekartkuj stos papieru, aby zapobiec blokowaniu i niewłaściwemu podawaniu.



### Informacja

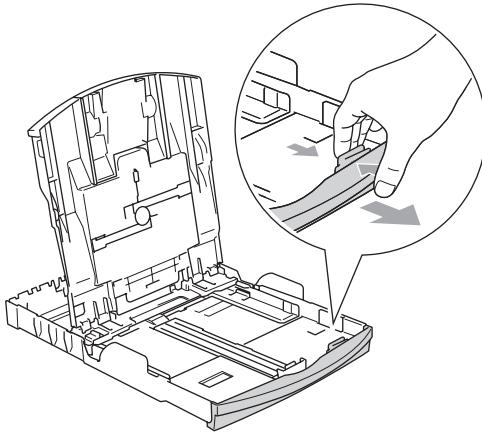
Zawsze sprawdzaj czy papier nie zwija się.

- 4 Delikatnie włóż papier do tacki podajnika stroną drukowaną w dół i górnym brzegiem do przodu. Sprawdź, czy papier leży płasko w podajniku.

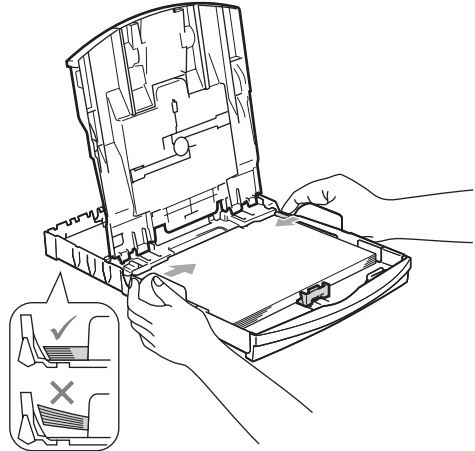


#### Informacja

Jeśli używasz papieru formatu Legal, naciśnij i przytrzymaj uniwersalny przycisk zwalniania prowadnicy i wysuń przód tacy papieru.



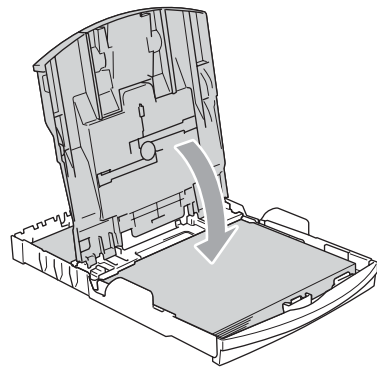
- 5 Delikatnie ustaw boczne prowadnice papieru obiema dłońmi. Upewnij się, że boczne prowadnice papieru dotykają brzegów papieru.



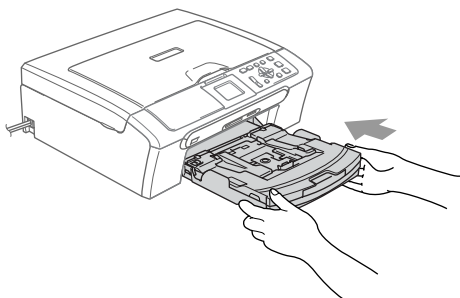
#### Informacja

Uważaj, by nie wsuwać papieru zbyt daleko, gdyż może on unieść się na tylnej części podajnika i powodować problemy z podawaniem papieru.

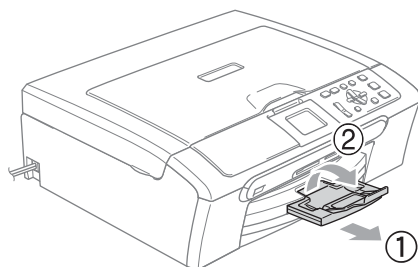
- 6 Zamknij pokrywę tacy wyjściowej papieru.



- 7 Wsuń powoli całą tacę papieru do urządzenia.



- 8 Trzymając tacę papieru na miejscu, wyciągnij podporę papieru (1) aż zaskoczy i rozłóż klapkę podpory papieru (2).



### Informacja

Nie używaj klapki podpory papieru dla papieru formatu Legal.

## Wkładanie kopert i kart pocztowych

### O kopertach

- Należy używać kopert o wadze od 75 do 95 g/m<sup>2</sup>.
- Niektóre koperty wymagają ustawienia w aplikacji parametrów marginesów. Jako pierwszy należy wykonać wydruk testowy.



### UWAGA

Nie należy używać następujących typów kopert, gdyż może to spowodować problemy z pobieraniem:

- O budowie umożliwiającej zwiększenie pojemności.
- Wytlaczanych (z wypukłym napisem).
- Z zapięciami.
- Z nadrukiem od wewnątrz.

#### Z klejem



#### Podwójne skrzydełko



Czasem możesz mieć problemy z pobieraniem papieru spowodowane grubością, rozmiarem i kształtem klapki używanej koperty.

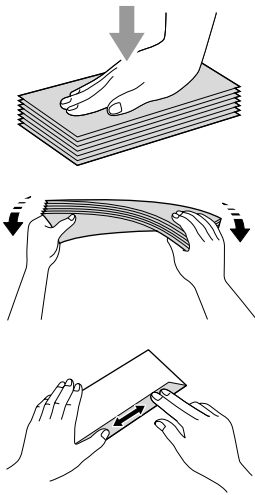
## Jak wkładać koperty i karty pocztowe

- 1 Przed umieszczeniem należy nacisnąć rogi i brzegi kopert lub kart pocztowych, aby je maksymalnie spłaszczyć.

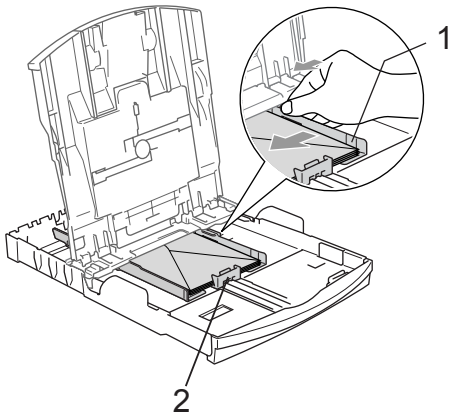


### Informacja

Jeśli koperty lub karty pocztowe są pobierane po dwie, należy umieszczać je na tacy pojedynczo.

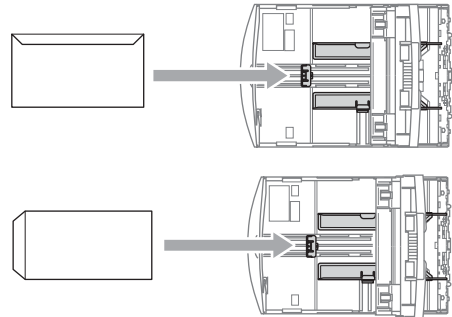


- 2 Umieść koperty lub karty pocztowe na tacy, kierując stronę przeznaczoną na adres w dół, a krawędź górną (górną koperty) do przodu — w sposób przedstawiony na rysunku. Przesuń boczne prowadnice papieru (1) i długość prowadnic (2) tak, aby dostosować je do rozmiaru kopert lub kart pocztowych.



## Jeżeli podczas drukowania na kopertach występują problemy, spróbuj wykonać poniższe działania:

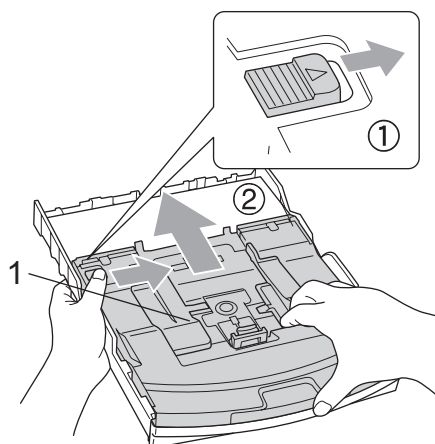
- 1 Otwórz klapkę koperty.
- 2 Sprawdź, czy podczas drukowania klapka jest otwarta po stronie bocznej koperty lub od strony tylnej krawędzi.
- 3 Dostosuj rozmiar i marginesy w aplikacji.



## Ładowanie papieru fotograficznego

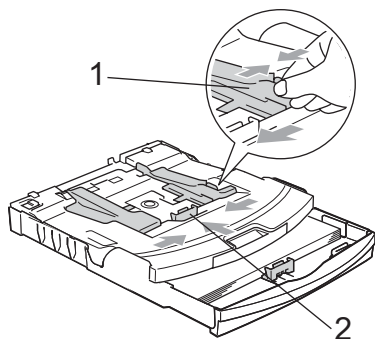
Używaj tacy papieru fotograficznego, którą zamocowano u góry tacy papieru, aby drukować na papierze fotograficznym formatu 10 x 15 cm i Photo L. Gdy używasz tacy na papier fotograficzny, możesz pozostawić zwykły papier w standardowej tacy.

- 1 Naciśnij przycisk zwalnający tackę na papier fotograficzny lewym kciukiem i popchnij tackę na papier fotograficzny aż zaskoczy w pozycji drukowania fotografii.



### 1 Taca papieru fotograficznego

- 2 Naciśnij i przesunij boczne prowadnice papieru (1) i prowadnicę długości papieru (2) tak, aby dostosować ją do rozmiaru papieru.

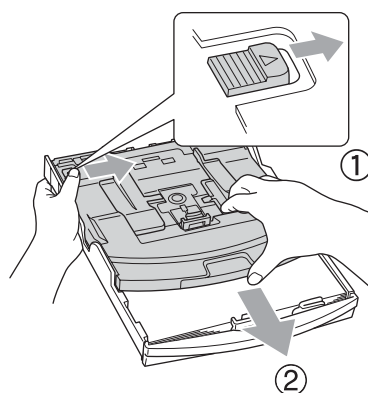


- 3 Umieść papier fotograficzny na tacy papieru fotograficznego i delikatnie wyreguluj boczne prowadnice papieru tak, aby pasowały do rozmiaru papieru. Upewnij się, że boczne prowadnice papieru dotykają brzegów papieru.

### Informacja

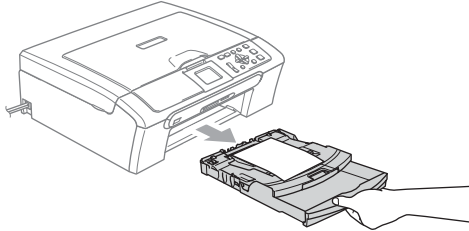
- Uważaj, by nie wsuwać papieru zbyt daleko, gdyż może on unieść się na tylnej części podajnika i powodować problemy z podawaniem papieru.
- Zawsze sprawdzaj czy papier nie zwija się.

- 4 Po zakończeniu drukowania fotografii ustaw tacę papieru fotograficznego w jej normalnej pozycji drukowania. Naciśnij przycisk zwalniania tacy papieru fotograficznego lewym kciukiem i pociągnij tacę papieru fotograficznego, aż zaskoczy.



## Wyciąganie małych wydruków z urządzenia

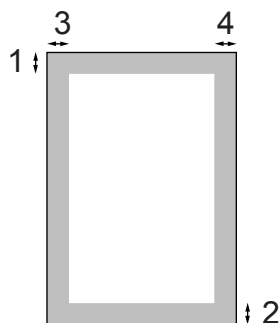
Gdy urządzenie wyrzuca papier małego formatu na tacę wyjściową papieru, możesz nie być w stanie go chwycić. Upewnij się, że drukowanie zostało zakończone, a następnie wyciągnij całkowicie tacę z urządzenia.



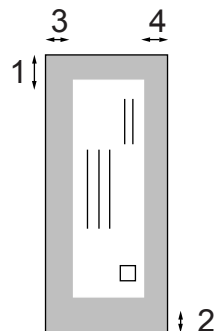
## Obszar wydruku

Rozmiar obszaru drukowania zależy od aktualnych ustawień używanej aplikacji. Liczby poniżej przedstawiają obszary niezadrukowane na papierze ciętym i kopertach. Na zacieniowanym obszarze urządzenie może drukować tylko wówczas, gdy jest dostępna i włączona funkcja drukowania bez marginesów.

### Arkusze cięte



### Koperty



	Góra (1)	Dół (2)	Lewa (3)	Prawa (4)
Arkusze cięte	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Koperty	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm

### Informacja

Funkcja drukowania bez marginesów nie jest dostępna dla kopert.



## Ustawienia papieru

### Rodzaj papieru

Aby uzyskać najlepszą jakość wydruku, ustaw w urządzeniu typ papieru, jakiego używasz.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **TYP PAPIERU**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **PAPIER ZWYKŁY, PAPIER INKJET, BROTHER FOTO, INNE FOTO lub FOLIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.



### Informacja

Urządzenie wysuwa papier zadrukowaną stroną do góry na tacę z przodu urządzenia. W przypadku korzystania z folii lub papieru błyszczącego, każdy arkusz należy zabierać natychmiast po wysunięciu, aby zapobiec rozmazywaniu lub blokowaniu papieru.

## Rozmiar papieru

Do drukowania można użyć pięciu rozmiarów papieru: Letter, Legal, A4, A5 i 10 × 15 cm. W przypadku zmiany typu papieru ładowanego do urządzenia należy również zmienić ustawienie rozmiaru papieru.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **FORM. PAPIERU**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **LETTER, LEGAL, A4, A5 lub 10X15CM**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Wyświetlacz LCD

### Kontrast LCD

Można dostosować kontrast ekranu LCD, aby otrzymać ostrzejszy i bardziej wyraźny obraz. Jeśli odczytywanie ekranu w bieżącym położeniu jest utrudnione, spróbuj zmienić ustawienie kontrastu.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA LCD**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **KONTRAST LCD**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **JASNY**, **ŚREDNIO** lub **CIEMNY**.  
Naciśnij **OK**.
- 6 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

### Ustawianie jasności podświetlenia

Jeśli odczytywanie ekranu LCD jest utrudnione, spróbuj zmienić ustawienie jasności.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA LCD**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **PODŚWIETLENIE**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **JASNY** lub **CIEMNY**.  
Naciśnij **OK**.
- 6 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Ustawianie czasomierza podświetlenia wyświetlacza LCD

Można ustawić, jak długo po naciśnięciu ostatniego klawisza wyświetlacz LCD pozostaje włączony.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA LCD**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **WŁ. TIMERA**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **10 SEK.**, **20 SEK.**, **30 SEK.** lub **WYŁ.**.  
Naciśnij **OK**.
- 6 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Ustawianie wyłączenia czasomierza

Możesz ustawić, jak długo podświetlenie wyświetlacza LCD pozostaje włączone po naciśnięciu ostatniego klawisza. Jest to funkcja oszczędzająca energię. Urządzenie może drukować i skanować z komputera przy wyłączonym wyświetlaczu LCD.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAWIENIA LCD**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **WYŁ. TIMERA**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **1 MIN.**, **2 MIN.**, **3 MIN.**, **5 MIN.**, **10 MIN.**, **30 MIN.** lub **WYŁ.**.  
Naciśnij **OK**.
- 6 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.



### Informacja

Gdy wyświetlacz jest wyłączony, możesz nacisnąć dowolny przycisk, aby ponownie włączyć wyświetlacz.





# Kopiowanie

---

Robienie kopii

28

## Jak kopiować

### Robienie pojedynczej kopii

- 1 Włóż dokument.  
(Patrz Ładowanie dokumentów na stronie 10.)
- 2 Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

### Robienie wielu kopii

Można zrobić do 99 kopii.

- 1 Włóż dokument.  
(Patrz Ładowanie dokumentów na stronie 10.)
- 2 Naciśnij **+** lub **-** kilkakrotnie, aż pojawi się liczba kopii, którą chcesz uzyskać (do 99).
- 3 Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.



#### Informacja

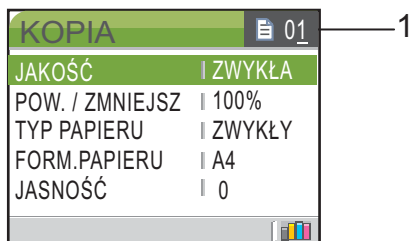
Aby sortować kopie, naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **PLIK/SORT**. (Patrz *Sortowanie kopii przy użyciu podajnika automatycznego ADF (tylko DCP-560CN)* na stronie 31.)

### Kończenie kopiowania

Aby zakończyć kopiowanie, naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Opcje kopiowania

Możesz zmienić ustawienia kopiowania z domyślnego wyświetlacza. Na wyświetlaczu LCD zobaczysz:



#### 1 No of Copies (Liczba kopii)

Możesz wprowadzić liczbę żądanych kopii naciskając kilkakrotnie **+** lub **-**.

Naciśnij **▲** lub **▼**, aby przewijać opcje menu kopiowania.

- JAKOŚĆ (Patrz Strona 29.)
- POW. / ZMNIJSZ (Patrz Strona 29.)
- TYP PAPIERU (Patrz Strona 32.)
- FORM. PAPIERU (Patrz Strona 32.)
- JASNOŚĆ (Patrz Strona 31.)
- KONTRAST (Patrz Strona 31.)
- USTAW. KOLORU (Patrz Strona 31.)
- PLIK/SORT (tylko DCP-560CN) (Patrz Strona 31.)
- UKŁAD STRONY (Patrz Strona 30.)
- NOWE USTAWIENIA (Patrz Strona 32.)
- RESET USTAWIEŃ (Patrz Strona 32.)

Kiedy żądana opcja zostanie podświetlona, naciśnij **OK**.

Możesz zmienić ustawienia kopiowania tymczasowo dla następnej kopii.

Urządzenie powraca do swoich ustawień domyślnych po 1 minucie.

Po zakończeniu wybierania ustawień naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

Jeśli chcesz wybrać więcej ustawień, naciśnij **▲** lub **▼**.



## Informacja

Najczęściej używane ustawienia kopiowania można zapisać poprzez ustawienie ich jako domyślne. Te ustawienia zostaną zapisane do czasu ich ponownej zmiany. (Patrz *Zapisywanie zmian jako nowych wartości domyślnych* na stronie 32.)

## Zmiana prędkości i jakości kopiowania

Istnieje możliwość wyboru jakości kopii. Domyślnym ustawieniem jest ZWYKŁA.

SZYBKO	Duża szybkość kopiowania i najmniejsze zużycie tuszu. Ustawienie Szybko umożliwia zaoszczędzenie czasu (dokumenty do korekty, duże dokumenty lub duża liczba kopii).
ZWYKŁA	Zalecane ustawienie do zwykłych wydruków. Dobra jakość wydruku przy zachowaniu odpowiedniej szybkości.
NAJLEPIEJ	To ustawienie umożliwia wykonywanie dokładnych wydruków, np. w przypadku zdjęć. Najwyższa rozdzielczość i najmniejsza szybkość.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać JAKOŚĆ. Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać SZYBKO, ZWYKŁA lub NAJLEPIEJ. Naciśnij OK.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

## Powiększanie i zmniejszanie kopiowanego obrazu

Można wybrać współczynnik powiększania lub zmniejszania.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać POW. / ZMNIEJSZ. Naciśnij OK.

50%
69% A4→A5
78% (DCP-350C, DCP-353C, DCP-357C)
78% LGL→LTR (DCP-560CN)
83% (DCP-350C, DCP-353C, DCP-357C)
83% LGL→A4 (DCP-560CN)
93% A4→LTR
97% LTR→A4
<b>100%*</b>
104% EXE→LTR
142% A5→A4
186% 10×15CM→LTR
198% 10×15CM→A4
200%
WYBÓR (25–400%)

- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać współczynnik powiększenia lub pomniejszenia. Naciśnij OK.
  - Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać WYBÓR (25–400%). Naciśnij + lub -, aby wprowadzić współczynnik powiększenia lub zmniejszenia z zakresu od 25% do 400%. Naciśnij OK.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.



## Informacja

Opcje Układu Strony nie są dostępne, jeśli korzystasz z opcji POW. / ZMNIEJSZ.

## Wykonywanie plakatu lub N kopii na 1 arkuszu (układ strony)

Funkcja drukowania wielu kopii na 1 arkuszu może pomóc w oszczędzaniu papieru, pozwalając drukować dwie lub cztery strony na jednej stronie.

Można także wydrukować plakat. Gdy korzystasz z funkcji tworzenia plakatu, twoje urządzenie podzieli dokument na sekcje, następnie powiększy je tak, aby było możliwe ich połączenie w plakat. Jeśli chcesz wydrukować plakat, korzystaj z szyby skanera.

### Ważne

- Upewnij się, że ustawiony rozmiar papieru to LETTER, LEGAL lub A4.
- Z opcji POW. / ZMNIĘJSZ nie można korzystać w przypadku funkcji N kopii na 1 arkuszu i drukowania plakatu.
- Jeśli tworzysz wiele kolorowych, kopiowanie N na 1 nie jest dostępne.
- (P) oznacza portret, a (L) oznacza pejzaż.
- Jednocześnie możesz wykonywać jedną kopię plakatu.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź liczbę kopii, jaką chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać UKŁAD STRONY. Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać WYŁ (1W1), 2W1 (P), 2W1 (L), 4W1 (P), 4W1 (L) lub POSTER (3X3). Naciśnij OK.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**, aby zeskanować stronę. Jeśli wykonujesz plakat lub umieszczasz dokument w automatycznym podajniku dokumentów, urządzenie skanuje strony i rozpoczyna drukowanie.

Jeśli używasz szyby skanera, przejdź do kroku 6.

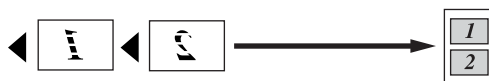
- 6 Po zeskanowaniu strony przez urządzenie naciśnij + (TAK), aby zeskanować kolejną stronę.
- 7 Umieść następną stronę na szybie skanera. Naciśnij OK. Powtórz kroki 6 i 7 dla każdej ze stron układu strony.
- 8 Po zeskanowaniu wszystkich stron naciśnij - (NIE), aby zakończyć.

Umieść dokument stroną zadrukowaną do dołu i w kierunku pokazanym poniżej.

#### ■ 2 W 1 (P)



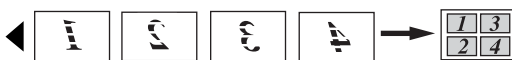
#### ■ 2 W 1 (L)



#### ■ 4 W 1 (P)

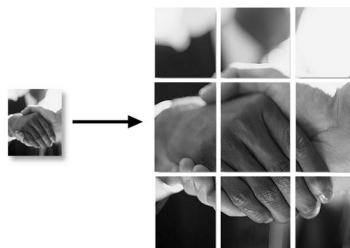


#### ■ 4 W 1 (L)



#### ■ POSTER (3 x 3)

Możesz wykonać kopię fotografii w rozmiarze plakatu.





## Sortowanie kopii przy użyciu podajnika automatycznego ADF (tylko DCP-560CN)

Można sortować wielokrotne kopie. Strony będą sortowane w odwróconej kolejności.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź liczbę kopii, jaką chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **PLIK/SORT**. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **SORT**. Naciśnij **OK**.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.



### Informacja

Opcje **UKŁAD STRONY** nie są dostępne, jeśli używane są ustawienia **SORT**.

## Regulacja Jasności, Kontrastu i Koloru

### Jasność

Możesz dostosować jasność kopiowania, aby kopie były odpowiednio ciemniejsze lub jaśniejsze.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **JASNOŚĆ**. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby uzyskać jaśniejszą lub ciemniejszą kopię. Naciśnij **OK**.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

### Kontrast

Opcja zmiany kontrastu umożliwia otrzymanie kopii o większej ostrości i wyrazistości.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **KONTRAST**. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby zmniejszyć lub zwiększyć kontrast. Naciśnij **OK**.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

### Nasycenie Kolorów

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAW. KOLORU**. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **CZERWONY, ZIEŁONY** lub **NIEBIESKI**. Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij ▲ lub ▼, aby zmienić nasycenie kolorów. Naciśnij **OK**.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Jeśli chcesz zmienić nasycenie kolorów dla innego koloru, przejdź do 4.
  - Jeśli chcesz zmienić inne ustawienia, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **WYJŚCIE**. Naciśnij **OK**.

- Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

## Opcje papieru

### Typ Papieru

W przypadku kopiowania na papierze specjalnym, aby uzyskać najlepszą jakość wydruku należy wybrać używany rodzaj papieru.

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać TYP PAPIERU.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać PAPIER ZWYKŁY, PAPIER INKJET, BROTHER FOTO, INNE FOTO lub FOLIA.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

### Rozmiar papieru

Jeśli wykonujesz kopię na innym formacie niż A4, będziesz musiał zmienić ustawienia rozmiaru.

Można kopiować tylko na papierze o formacie Letter, Legal, A4, A5 lub Photo Card [10 cm (Sz) × 15 cm (W)].

- 1 Włóż dokument.
- 2 Wprowadź ilość kopii, które chcesz wykonać.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać FORM. PAPIERU.  
Naciśnij **OK**.

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać LETTER, LEGAL, A4, A5 lub 10X15CM.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Jeśli nie chcesz zmieniać innych ustawień, naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

## Zapisywanie zmian jako nowych wartości domyślnych

Możesz zachować ustawień kopiowania JAKOŚĆ, TYP PAPIERU, JASNOŚĆ, KONTRAST i USTAW. KOLORU, których używasz najczęściej, zapisując je jako ustawienia domyślne. Te ustawienia zostaną zapisane do czasu ich ponownej zmiany.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nowe ustawienie.  
Naciśnij **OK**.  
Powtórz ten krok dla każdego ustawienia, które chcesz zmienić.
- 2 Po zmianie ostatniego parametru, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać NOWE USTAWIENIA.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij +, aby wybrać TAK.
- 4 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Przywracanie wszystkich ustawień domyślnych

Istnieje możliwość przywrócenia wszystkich zmienionych ustawień do ustawień fabrycznych. Te ustawienia zostaną zapisane do czasu ich ponownej zmiany.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać RESET USTAWIENIŃ.  
Naciśnij **OK**.
- 2 Naciśnij +, aby wybrać TAK.
- 3 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.



# Bezpośrednie drukowanie fotografii

---

<b>Drukowanie zdjęć z karty pamięci lub z napędu USB Flash</b>	<b>34</b>
<b>Drukowanie zdjęć z aparatu</b>	<b>51</b>

# Drukowanie zdjęć z karty pamięci lub z napędu USB Flash

## Operacje PhotoCapture Center™

### Drukowanie z karty pamięci bez użycia komputera

Nawet jeśli twoje urządzenie nie jest podłączone do komputera, możesz drukować fotografie bezpośrednio z karty pamięci aparatu cyfrowego. (Patrz *Drukowanie obrazów* na stronie 37.)

### Skanowanie na kartę pamięci lub pamięć USB Flash bez użycia komputera

Możesz skanować dokumenty i zapisywać je bezpośrednio na karcie pamięci lub pamięci USB Flash. (Patrz *Skanuj do napędu USB Flash lub do karty pamięci* na stronie 49.)

### Operacje PhotoCapture Center™ wykonywane z komputera

Za pomocą komputera PC można uzyskać dostęp do karty pamięci lub napędu pamięci USB Flash znajdującego się w gnieździe karty pamięci urządzenia.

## Korzystanie z karty pamięci lub z napędu USB Flash

Twoje urządzenie Brother jest wyposażone w gniazda dla popularnych kart pamięci używanych w aparatach cyfrowych:

CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital™, MultiMediaCard™, xD-Picture Card™ i napędy pamięci USB Flash.



CompactFlash®



Memory Stick®

Memory Stick Pro™

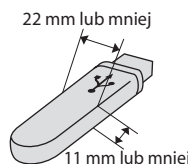


SecureDigital™

MultiMediaCard™



xD-Picture Card™



Napęd USB Flash

- Karta miniSD™ może być używana z adapterem miniSD™.
- Karta Memory Stick Duo™ może być używana z adapterem Memory Stick Duo™.
- Karta Memory Stick Pro Duo™ może być używana z adapterem Memory Stick Pro Duo™.
- Adaptery nie są dostarczane wraz z urządzeniem. Skontaktuj się z dostawcą części zamiennych by uzyskać informacje o adapterach.

Funkcja PhotoCapture Center™ umożliwia drukowanie cyfrowych fotografii z aparatu cyfrowego w wysokiej rozdzielczości, aby uzyskać druk jakości fotograficznej.

## Struktura folderów kart pamięci lub napędu USB

Twoje urządzenie zaprojektowano tak, aby było zgodne ze standardami plików obrazów, tworzonymi przez nowoczesne aparaty cyfrowe i zapisywanych na kartach pamięci; przeczytaj jednak poniższe punkty, aby uniknąć błędów:

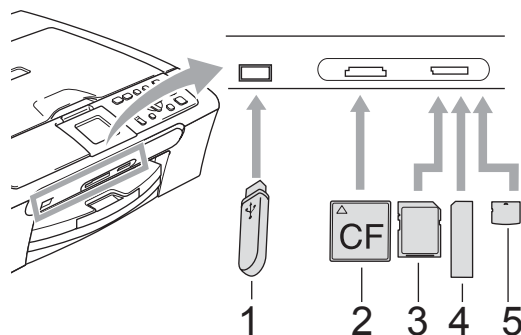
- Plik musi mieć rozszerzenie .JPG (inne rozszerzenia takie jak .JPEG, .TIF, .GIF i tym podobnie nie będą rozpoznane).
- Drukowanie PhotoCapture Center™ należy wykonywać niezależnie od operacji PhotoCapture Center™ z użyciem PC. (Działanie równoczesne nie jest możliwe.)
- Karty IBM Microdrive™ nie są kompatybilne.
- Urządzenie może odczytać z karty lub napędu USB do 999 plików.
- Standard CompactFlash® Type II nie jest obsługiwany.
- Ten produkt obsługuje xD-Picture Card™ Type M / Type H.
- Plik DPOF na karcie pamięci musi mieć prawidłowy format. (Patrz *Drukowanie DPOF* na stronie 44.)

Zwróć uwagę:

- Podczas drukowania indeksu miniatur lub obrazów oprogramowanie PhotoCapture Center™ drukuje wszystkie poprawne obrazy, nawet jeśli część z nich jest uszkodzona. Uszkodzone obrazy nie są drukowane.
- (użytkownicy kart pamięci)  
Urządzenie zaprojektowano do odczytu kart sformatowanych przez aparat cyfrowy.  
Podczas formatowania, aparat tworzy na karcie specjalny folder, w którym umieszcza obrazy. Jeśli zachodzi konieczność zmodyfikowania na komputerze PC danych znajdujących się na karcie, zalecane jest pozostawienie struktury utworzonej przez aparat. Zalecane jest także używanie do zapisywania zmodyfikowanych lub nowych plików tego samego folderu, co używany przez aparat. Jeśli dane nie zostaną w nim zapisane, urządzenie nie będzie mogło odczytać pliku lub wydrukować obrazu.
- (użytkownicy pamięci USB Flash)  
Urządzenie obsługuje napędy pamięci USB Flash sformatowane w systemie Windows®.

## Jak rozpocząć pracę

Osadź dobrze kartę pamięci lub napęd USB Flash w odpowiednim gnieździe.

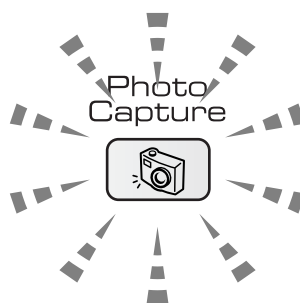


- 1 Napęd USB Flash
- 2 CompactFlash®
- 3 SecureDigital™, MultiMediaCard™
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

### ! UWAGA

Port USB może być użyty tylko do podłączenia napędu USB Flash, kompatybilnego aparatu PictBridge lub aparatu cyfrowego wyposażonego w pamięć USB o odpowiednim standardzie. Żadne inne urządzenia USB nie mogą być podłączane.

**PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)**  
wskazania przycisków:



- **PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)** świeci się, karta pamięci lub napęd USB Flash są właściwie umieszczone.
- **PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)** nie świeci się, karta pamięci lub napęd USB Flash są niewłaściwie umieszczone.
- **PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)** miga, karta pamięci lub napęd USB Flash są odczytywane lub są zapisywane na nich dane.

### ! UWAGA

NIE odłączaj kabla zasilania ani nie wyciągaj karty pamięci lub napędu USB Flash z gniazda lub z portu USB kiedy urządzenie dokonuje odczytu lub zapisu danych ( przycisk **PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)** miga). **Utracisz dane lub uszkodzisz kartę.**

Urządzenie może odczytywać jednorazowo tylko jeden nośnik, więc nie umieszczaj więcej niż jednego nośnika w gnieździe.

## Włączanie trybu PhotoCapture

Po włożeniu karty pamięci lub napędu USB, naciśnij klawisz



(**PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)**), aby został podświetlony na zielono, a na wyświetlaczu LCD pojawiły się opcje PhotoCapture.

Na wyświetlaczu LCD zobaczysz:



Naciśnij **▲** lub **▼**, aby przewinąć opcje klawisza PhotoCapture.

- PRZEJŹYJ ZDJ. (Patrz Strona 37.)
- DRUK INDEKSU (Patrz Strona 37.)
- DRUK ZDJĘĆ (Patrz Strona 38.)
- EFEKTY FOTO (Patrz Strona 39.)
- SZUKAJ WG. DATY (Patrz Strona 42.)
- DRUK WSZ. ZDJ (Patrz Strona 42.)
- POKAZ SLAJDOW (Patrz Strona 43.)
- OZDABIANIE (Patrz Strona 43.)



### Informacja


Jeśli twój aparat cyfrowy obsługuje drukowanie DPOF, patrz *Drukowanie DPOF* na stronie 44.

Kiedy żądana opcja zostanie podświetlona, naciśnij **OK**.

## Drukowanie obrazów

### Przeglądanie zdjęcia

Możesz obejrzeć swoje fotografie na wyświetlaczu LCD przed ich wydrukowaniem. Jeśli twoje fotografie to duże pliki, może potrwać chwilę zanim każda z fotografii zostanie wyświetlana na wyświetlaczu LCD.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe. Naciśnij  (**PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)**).
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać PRZEJŹYJ ZDJ.. Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **◀** lub **▶**, aby wybrać fotografię.
- 4 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 5 Powtarzaj krok 3 i krok 4, aż wybierzesz wszystkie fotografie.
- 6 Po wybraniu wszystkich fotografii, wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

### Drukowanie indeksu (miniatury)

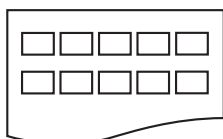
System PhotoCapture Center™ przypisuje numery do obrazów (np. No.1, No.2, No.3 itd.).



→ No. 1  
DEI.JPG


01.01.2006  
100KB

Funkcja PhotoCapture Center™ wykorzystuje te numery do identyfikacji poszczególnych obrazów. Można wydrukować arkusz miniatur (strona indeksu zawiera 5 obrazów w wierszu). Indeks zawiera wszystkie zdjęcia z karty pamięci lub napędu pamięci USB Flash.




### Informacja

Tylko pliki o nazwie zawierającej nie więcej niż 8 znaków zostaną prawidłowo wydrukowane na arkuszu indeksu.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać DRUK INDEKSU.  
Naciśnij OK.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ustawienia papieru, TYP PAPIERU lub FORM. PAPIERU.  
Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Jeżeli wybrałeś już rodzaj papieru, naciśnij OK i naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać rodzaj używanego papieru, PAPIER ZWYKŁY, PAPIER INKJET, BROTHER FOTO lub INNE FOTO.  
Naciśnij OK.
  - Jeżeli wybrałeś już rozmiar papieru, naciśnij OK i naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać rozmiar używanego papieru, LETTER lub A4.  
Naciśnij OK.
  - Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień papieru, przejdź do 4.
- 4 Naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Drukowanie fotografii

Zanim wydrukujesz poszczególny obraz, musisz znać jego numer.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Drukowanie indeksu. (Patrz *Drukowanie indeksu (miniatury)* na stronie 37.)
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać DRUK ZDJĘĆ.  
Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ kilkakrotnie, aby wybrać numer obrazu, który chcesz wydrukować ze strony indeksu (miniatur).  
Jeżeli chcesz wybrać numer dwucyfrowy, naciśnij ►, aby przesunąć kursor do następnej cyfry.  
(Na przykład, wprowadź 1, ►, 6, aby wydrukować obraz nr 16.)  
Naciśnij OK.

### Informacja

Naciśnij ▼, aby zmniejszyć numer obrazu.

- 5 Powtarzaj krok 4, aż wprowadzisz wszystkie numery obrazów, które chcesz wydrukować. (Na przykład, wprowadź 1, OK, 3, OK, 6, OK, aby wydrukować obrazy nr 1, nr 3 i nr 6.)

### Informacja

Możesz wprowadzić maksymalnie 12 znaków (łącznie z przecinkami) dla numerów obrazów, które chcesz wydrukować.

- 6 Po wybraniu wszystkich numerów obrazów, naciśnij ponownie OK.
- 7 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 8 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Zmiana ustawień drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.




## Efekty fotograficzne

Przed drukowaniem możesz edytować i dodawać efekty do swoich fotografii oraz przeglądać je na wyświetlaczu LCD.



### Informacja

- Po wprowadzeniu efektu, możesz powiększyć obraz naciskając **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**. Aby powrócić do rozmiaru oryginalnego, naciśnij ponownie **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**.
- Funkcja Efekty fotograficzne jest obsługiwana przez technologię firmy

Reallusion, Inc. 

## Autokorekta

W przypadku większości fotografii istnieje możliwość autokorekty. Urządzenie decyduje o odpowiednim efekcie dla Twojego zdjęcia.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **EFEKTY FOTO**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **◀** lub **▶**, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **AUTOKOREKTA**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.



### Informacja

Jeśli na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat **ZLIKW. CZERW.OCZ.**, naciśnij **▲**, aby zredukować efekt czerwonych oczu na fotografii.

## Popraw odcienie skóry

Funkcja Popraw odcienie skóry jest wykorzystywana najczęściej do korekty portretów. Wykrywa kolor ludzkiej skóry na fotografiach i koryguje obraz.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **EFEKTY FOTO**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **◀** lub **▶**, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **ZWIĘKSZ. ODCIENA**.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień.
  - Naciśnij **▲** lub **▼**, aby ręcznie wyregulować poziom efektu. Naciśnij **OK** po zakończeniu.
- 6 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Popraw tło

Funkcja Enhance Scenery (popraw scenerię) jest najczęściej używana przy korygowaniu zdjęć pejzażów. Rozjaśnia obszary zielone i błękitne na fotografii, aby pejzaż wyglądał żywiej i ostrzej.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać EFEKTY FOTO.  
Naciśnij OK.
- 3 Naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ULEPSZ. SCENERII.  
Naciśnij OK.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij OK jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień.
  - Naciśnij ▲ lub ▼, aby ręcznie wyregulować poziom efektu. Naciśnij OK po zakończeniu.
- 6 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij OK i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Usuwanie efektu czerwonych oczu

Urządzenie wykrywa na Twojej fotografii oczy i usunie z niej efekt czerwonych oczu.



### Informacja

W niektórych przypadkach "czerwonych oczu" nie daje się usunąć.

- Gdy twarz jest za mała.
- Gdy twarz jest za bardzo przekreślona do góry, w dół, w lewo lub w prawo.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać EFEKTY FOTO.  
Naciśnij OK.
- 3 Naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać ZLIKW. CZERW.OCZ..  
Naciśnij OK.
  - Kiedy ZLIKW. CZERW.OCZ. zostanie zakończone powodzeniem, wyświetli się zdjęcie po dodaniu efektu. Poprawiona część będzie widoczna w czerwonej ramce.
  - Kiedy ZLIKW. CZERW.OCZ. zakończy się niepowodzeniem, wyświetli się NIEMOŻL.DO WYKRYCIA.



### Informacja


Naciśnij ▲, aby ponownie użyć funkcji ZLIKW. CZERW.OCZ..

- Kiedy ZLIKW. CZERW.OCZ. zostanie zakończone powodzeniem, wyświetli się zdjęcie po dodaniu efektu. Poprawiona część będzie widoczna w czerwonej ramce.
- Kiedy ZLIKW. CZERW.OCZ. zakończy się niepowodzeniem, wyświetli się NIEMOŻL.DO WYKRYCIA.

- 5 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.


### Druk czarno-biały

Możesz zmienić zdjęcie kolorowe na czarno-białe.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać EFEKTY FOTO.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **◀** lub **▶**, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać MONOCHROMATYCZNY.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.


### Sepia

Możesz przekonwertować zdjęcia kolorowe na kolor sepia.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać EFEKTY FOTO.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **◀** lub **▶**, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać SEPIA.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Przeszukuj wg daty

Możesz wyszukać zdjęcia wg daty wykonania.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać SZUKAJ WG. DATY.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać datę w której chcesz wyszukać zdjęć.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać fotografię.




### Informacja

Możesz wyświetlić zdjęcia z innych okresów naciskając ◀ lub ▶ ciągle. Naciśnij ◀, aby wyświetlić starszą fotografię i ▶, aby wyświetlić nowszą fotografię.

- 5 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Powtórz krok 4 i krok 5 aż wybierzesz wszystkie zdjęcia.
- 7 Po wybraniu wszystkich fotografii, wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Drukowanie wszystkich zdjęć

W ten sposób można drukować wszystkie obrazy znajdujące się na karcie pamięci.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać DRUK WSZ. ZDJ.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Zmiana ustawień drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Pokaz slajdów

Możesz obejrzeć swoje fotografie na wyświetlaczu LCD przed ich wydrukowaniem przy użyciu funkcji Pokaz Slajdów. Podczas tej operacji możesz również wybrać dowolne zdjęcie.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać POKAZ SLAJDOW.  
Naciśnij **OK**.

- 3 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**, aby zakończyć pokaz slajdów.

## Drukowanie zdjęć podczas pokazu slajdów

- 1 Naciśnij **OK**, aby zatrzymać jeden obraz podczas pokazu slajdów.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Wyrównywanie

Możesz przyciąć fotografię i wydrukować tylko jej część.



### Informacja

Jeśli zdjęcie jest bardzo małe lub ma nieregularne kształty, jego przycięcie może okazać się niemożliwe. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **OBRAZ ZA MAŁY** lub **OBRAZ ZA DŁUGI**.

- 1 Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash są umieszczone we właściwym gnieździe.  
Naciśnij



(PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).

- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **OZDABIANIE**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać fotografię.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Wyreguluj czerwoną ramkę na zdjęciu. Część wewnątrz czerwonej ramki zostanie wydrukowana.
  - Naciśnij + lub -, aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar ramki.
  - Naciśnij klawisz strzałki, aby zmienić pozycję ramki.
  - Naciśnij **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**, aby obrócić ramkę.
  - Naciśnij **OK** po zakończeniu ustawiania ramki.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aby wprowadzić żądaną liczbę kopii.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Naciśnij **OK** i zmień ustawienia drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.


## Drukowanie DPOF

Skrót DPOF oznacza Digital Print Order Format.

Główni producenci aparatów cyfrowych (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. oraz Sony Corporation.) utworzyli ten standard, aby ułatwić drukowanie obrazów z aparatów cyfrowych.

Jeśli aparat obsługuje drukowanie DPOF, przy użyciu ekranu aparatu można wybrać obrazy i określić liczbę kopii do wydrukowania.

Karta pamięci (CompactFlash<sup>®</sup>, Memory Stick<sup>®</sup>, Memory Stick Pro<sup>™</sup>, SecureDigital<sup>™</sup>, MultiMediaCard<sup>™</sup> lub xD-Picture Card<sup>™</sup>) zawierająca dane DPOF umożliwia łatwe drukowanie wybranych obrazów.

- 1 Upewnij się, że włożyłeś kartę pamięci do właściwego gniazda.  
Naciśnij  (PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)).  
Urządzenie zapyta czy chcesz użyć ustawień DPOF.
- 2 Naciśnij **+**, aby wybrać **TAK**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Zmiana ustawień drukowania. (Patrz Strona 45.)
  - Jeśli nie chcesz zmieniać żadnych ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

# PhotoCapture Center™ ustawienia wydruku

Możesz zmienić ustawienia wydruku czasowo dla kolejnej kopii.

Urządzenie przywróci ustawienia domyślne po 3 minutach.



## Informacja

Możesz zachować ustawienia, których używasz najczęściej, ustawiając je jako ustawienia domyślne. (Patrz *Ustawianie zmian jako nowych ustawień domyślnych* na stronie 48.)



## 1 Ilość wydruków

(Dla Przeglądu Zdjęć, Przeszukiwania wg daty, Pokazu slajdów)



Możesz przeglądać całkowitą pulę zdjęć do drukowania.

(Dla funkcji Drukuj Wszystkie (Print All Photos), Print Photos, Efekty fotograficzne, Przycinanie)

Możesz zobaczyć liczbę kopii, którą chcesz wydrukować.

(Dla druku DPOF) To się nie pojawia.

Menu opcji	Opcja 1	Opcja 2	Strona
JAKOŚĆ DRUKU (Nie pojawia się dla druku DPOF)	ZWYKŁA/FOTO		46
TYP PAPIERU	PAPIER ZWYKŁY/PAPIER INKJET/ BROTHER FOTO/INNE FOTO		46
FORM. PAPIERU	LETTER/A4/10X15CM/13X18CM	(Gdy wybrano format A4 lub Letter) 10X8CM 13X9CM 15X10CM 18X13CM 20X15CM WYMIAR MAX.	46
JASNOŚĆ (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)			47

Menu opcji	Opcja 1	Opcja 2	Strona
KONTRAST (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)			47
WZMOC. KOLORU (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)	WŁ./WYŁ BALANS BIELI / OSTROŚĆ / GĘSTOŚĆ KOLORU / WYJŚCIE		47
KADROWANIE	WŁ./WYŁ		48
BEZ BRZEGU	WŁ./WYŁ		48
NOWE USTAWIENIA	TAK/NIE		48
RESET USTAWIEŃ	TAK/NIE		48

## Druk Prędkość i Jakość

- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać JAKOŚĆ DRUKU.  
Naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać ZWYKŁA lub FOTO.  
Naciśnij **OK**.
- Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

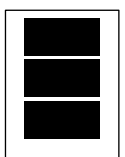
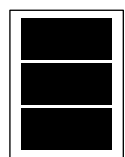
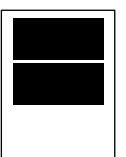
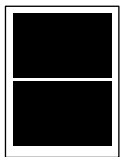
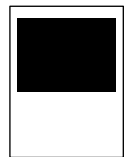

## Opcje papieru

### Rodzaj papieru

- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać TYP PAPIERU.  
Naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać używany typ papieru: PAPIER ZWYKŁY, PAPIER INKJET, BROTHER FOTO lub INNE FOTO.  
Naciśnij **OK**.
- Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

### Rodzaj i format papieru

- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać FORM. PAPIERU.  
Naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać rozmiar używanego papieru: LETTER, 10X15CM, 13X18CM lub A4.  
Naciśnij **OK**.
- Jeśli wybrałeś format Letter lub A4, naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać rozmiar wydruku.  
Naciśnij **OK**.

Przykład: Pozycja wydruku dla papieru A4		
1 10X8CM	2 13X9CM	3 15X10CM
		
4 18X13CM	5 20X15CM	6 WYMIAR MAX.
		

- Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.



## Regulacja Jasności, Kontrastu i Koloru

### Jasność

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać JASNOŚĆ. Naciśnij OK.
- 2 Naciśnij ▲, aby uzyskać jaśniejszą kopię lub naciśnij ▼, aby uzyskać ciemniejszą kopię. Naciśnij OK.
- 3 Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

### Kontrast

Istnieje możliwość regulacji kontrastu. Większy kontrast zwiększy ostrość i ożywi kolory obrazu.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać KONTRAST. Naciśnij OK.
- 2 Naciśnij ▲, aby zwiększyć kontrast lub naciśnij ▼, aby zmniejszyć kontrast. Naciśnij OK.
- 3 Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

### Popraw Kolor

Możesz włączyć funkcję wzmacniania kolorów, aby wydrukować obrazy o żywszych barwach. Czas drukowania będzie dłuższy.

- 1 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać WZMOC. KOLORU. Naciśnij OK.
- 2 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Jeśli chcesz dostosować Balans Bieli, Ostrość, lub Gęstość Koloru, naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać WŁ., a następnie przejdź do 3.
  - Jeśli nie chcesz dostosowywać, naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać WYŁ. Naciśnij OK, a następnie przejdź do 6.

- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać BALANS BIELI, OSTROŚĆ lub GĘSTOŚĆ KOLORU. Naciśnij OK.
- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby dostosować poziom ustawień. Naciśnij OK.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Jeśli chcesz dostosować stopień wzmocnienia kolorów, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać inną opcję.
  - Jeśli chcesz dostosować inne ustawienia, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać WYJŚCIE, a następnie naciśnij OK.
- 6 Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.



### Informacja

#### • Balans bieli

Ustawienie to reguluje odcienie bieli na obrazie. Oświetlenie, ustawienia aparatu i inne czynniki mogą mieć wpływ na wygląd bieli. Białe obszary zdjęcia mogą być nieznacznie różowe, żółtawe lub w innych odcieniach. Korzystając z ustawienia można zredukować występowanie niepożądanych odcieni bieli.

#### • Ostrość

To ustawienie wzmacnia szczegóły obrazu, podobnie do soczewki w aparacie fotograficznym. Jeśli obraz nie jest całkowicie ostry i detale nie są dobrze widoczne, należy dostosować ostrość.

#### • Gęstość Kolorów

To ustawienie dostosowuje całkowitą ilość koloru na obrazie. Można zwiększyć lub zmniejszyć gęstość koloru w obrazie, aby poprawić rozmyty lub blade obraz.

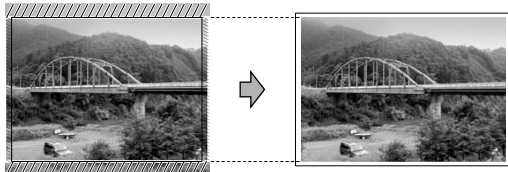
## Przycinanie

Jeśli fotografia jest zbyt długa lub zbyt szeroka i nie mieści się w wolnej przestrzeni wybranego układu strony, część obrazu zostanie automatycznie obcięta.

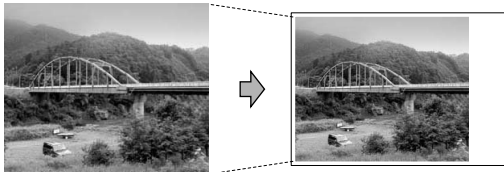
Domyślnym ustawieniem jest **WŁ.**. Aby wydrukować cały obraz, należy zmienić to ustawienie na **WYŁ.**

- 1 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **KADROWANIE**.  
Naciśnij **OK**.
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **WYŁ.** (lub **WŁ.**).  
Naciśnij **OK**.
- 3 Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

**KADROWANIE: WŁ.**



**KADROWANIE: WYŁ.**



## Drukowanie bez marginesu

Ta funkcja rozszerza drukowany obszar na brzegi papieru. Drukowanie będzie nieco wolniejsze.

- 1 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **BEZ BRZEGU**.  
Naciśnij **OK**.
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **WYŁ.** (lub **WŁ.**).  
Naciśnij **OK**.
- 3 Jeśli nie chcesz zmieniać ustawień, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**, aby rozpocząć drukowanie.

## Ustawianie zmian jako nowych ustawień domyślnych

Możesz zapisać ustawienia, których używasz najczęściej, ustawiając je jako ustawienia domyślne. Te ustawienia zostaną zapisane do czasu ich ponownej zmiany.

- 1 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać nowe ustawienie.  
Naciśnij **OK**.  
Powtórz ten krok dla każdego ustawienia, które chcesz zmienić.
- 2 Po zmianie ostatniego parametru, naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **NOWE USTAWIENIA**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **+**, aby wybrać **TAK**.
- 4 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Przywracanie wszystkich ustawień domyślnych

Istnieje możliwość przywrócenia wszystkich zmienionych ustawień do ustawień fabrycznych. Te ustawienia zostaną zapisane do czasu ich ponownej zmiany.

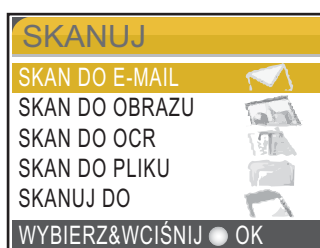
- 1 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **RESET USTAWIENI**.  
Naciśnij **OK**.
- 2 Naciśnij **+**, aby wybrać **TAK**.
- 3 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Skanuj do napędu USB Flash lub do karty pamięci

### Włączanie trybu skanowania

Jeśli chcesz skanować na kartę lub pamięć USB, naciśnij  (**Scan (Skanuj)**).

Na wyświetlaczu LCD zobaczysz:



Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać SKANUJ DO.

Naciśnij OK.

Jeśli nie jesteś podłączony do komputera, na wyświetlaczu LCD pojawi się tylko wybór Scan to Media (Skanuj na nośnik pamięci).

## Jak skanować bezpośrednio na kartę pamięci lub napęd USB Flash

Możesz skanować czarno-białe i kolorowe dokumenty zapisując bezpośrednio na kartę pamięci lub w pamięci USB Flash. Dokumenty czarno-białe zostaną zapisane w formacie PDF (\*.PDF) lub TIFF (\*.TIF). Dokumenty kolorowe można zapisać w postaci plików PDF (\*.PDF) lub JPEG (\*.JPG). Ustawienie fabryczne to 150DPI KOLOR, a formatem domyślnym jest PDF. Urządzenie tworzy automatycznie nazwy plików na podstawie bieżącej daty. (Szczegóły znajdują się w Podręczniku Szybkiej Instalacji.) Na przykład, piąty obraz zeskanowany 1 czerwca 2007r. miałby nazwę 01060705.PDF. Można zmieniać kolor i jakość pliku.


Jakość	Format pliku, jaki można wybrać
150DPI KOLOR	JPEG / PDF
300DPI KOLOR	JPEG / PDF
600DPI KOLOR	JPEG / PDF
200X100DPI CZ/B	TIFF / PDF
200DPI CZ/B	TIFF / PDF

- 1 Umieść kartę CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SecureDigital, MultiMediaCard™, xD-Picture Card™ lub napęd pamięci USB Flash w urządzeniu.

### OSTRZEŻENIE

Nie wyciągaj karty pamięci, gdy miga klawisz

**PhotoCapture (Przechwytywanie obrazu)**, aby uniknąć uszkodzenia karty, napędu pamięci USB Flash lub danych zapisanych na używanym urządzeniu.

- 2 Włóż dokument.
- 3 Naciśnij  (**Scan (Skanuj)**).

- 4 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać SKANUJ DO.  
Naciśnij OK.
- 5 Wykonaj jedną z następujących czynności.
- Aby zmienić jakość, przejdź do kroku 6.
  - Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**, aby zacząć skanowanie bez zmiany ustawień dodatkowych.
- 6 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać 150DPI KOLOR, 300DPI KOLOR, 600DPI KOLOR, 200X100DPI CZ/B lub 200DPI CZ/B.  
Naciśnij OK.
- 7 Wykonaj jedną z następujących czynności.
- Aby zmienić rodzaj pliku, przejdź do kroku 8.
  - Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**, aby zacząć skanowanie bez zmiany ustawień dodatkowych.
- 8 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać JPEG, PDF lub TIFF.  
Naciśnij OK.



### Informacja

- Jeśli wybierzesz kolor w ustawieniach rozdzielczości, nie możesz wybrać TIFF.
  - Jeśli wybierzesz czarno-biały w ustawieniach rozdzielczości, nie możesz wybrać JPEG.
- 9 Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**.

## Komunikaty błędów

Gdy tylko zaznajomisz się z rodzajami błędów, jakie mogą wystąpić podczas korzystania z PhotoCapture Center™, możesz łatwo zidentyfikować i rozwiązać wiele z nich.

### ■ HUB NIEMOŻL. DO UŻYCIA

Ten komunikat pojawi się, gdy włożysz kartę pamięci lub napęd USB Flash do interfejsu na urządzeniu.

### ■ BŁĄD S.MEDIA

Ten komunikat pojawi się, gdy włożysz kartę pamięci, która jest albo nieprawidłowa, albo niesformatowana, lub jeśli jest problem z gniazdem karty. Aby naprawić błąd, wyjmij kartę pamięci.

### ■ BRAK PLIKU

Ten komunikat pojawi się jeśli będziesz próbować uzyskać dostęp do karty pamięci znajdującej się w gnieździe, która nie zawiera żadnego pliku JPG.

### ■ BRAK PAMIĘCI

Ten komunikat pojawi się, jeśli będziesz pracować z obrazami, które są zbyt duże dla pamięci urządzenia. Ten komunikat pojawi się, jeśli na karcie pamięci lub w napędzie pamięci USB Flash nie ma dość miejsca na zapisanie zeskanowanego dokumentu.

### ■ KARTA JEST PEŁNA

Ten komunikat pojawi się, jeśli próbujesz zapisać na kartę lub do napędu USB więcej niż 999 plików.

### ■ NIEOBSŁ. URZĄDZ

Komunikat ten pojawi się jeśli napęd USB lub karta pamięci nie jest obsługiwana przez urządzenie. (Aby uzyskać więcej informacji, wejdź na stronę <http://solutions.brother.com>.)

Komunikat ten pojawia się również jeśli podłączysz uszkodzone urządzenie bezpośrednio do interfejsu USB.

## Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego obsługującego standard PictBridge



Funkcja PhotoCapture Center™ umożliwia drukowanie cyfrowych fotografii z twojego aparatu cyfrowego w wysokiej rozdzielczości, aby uzyskać druk jakości fotograficznej.

Urządzenie i aparat cyfrowy muszą być połączone przy użyciu odpowiedniego kabla USB. Patrz *Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego (bez PictBridge)* na stronie 53.

### Wymagania PictBridge

Aby uniknąć błędów, zapamiętaj następujące zalecenia:

- Urządzenie oraz aparat cyfrowy muszą być podłączone za pomocą odpowiedniego kabla USB.
- Plik musi mieć rozszerzenie .JPG (inne rozszerzenia takie jak .JPEG, .TIF, .GIF i tym podobne nie będą rozpoznane).
- Operacje PhotoCapture Center™ nie są dostępne podczas korzystania z funkcji PictBridge.

### Ustawienia aparatu cyfrowego

Upewnij się, że twój aparat cyfrowy jest w trybie PictBridge. Następujące ustawienia trybu PictBridge mogą być dostępne z aparatu cyfrowego obsługującego standard PictBridge.

Niektóre ustawienia, wymienione poniżej mogą nie być dostępne dla twojego aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge.

Menu opcji Aparatu	Opcje
Rozmiar papieru (format)	Letter, A4, 10x15cm, Ustawienia drukarki (Domyślne) <sup>2</sup>
Rodzaj papieru	Zwykły papier, Papier błyszczący, Papier do drukarek atramentowych, Ustawienia drukowania (Domyślne) <sup>2</sup>
Rozmieszczenie	Bez marginesów: Wł., Bez marginesów: Wył., Ustawienia drukowania (Domyślne) <sup>2</sup>
Ustawienia DPOF <sup>1</sup>	-
Jakość druku	Normalna, Dobra, Ustawienia drukowania (Domyślne) <sup>2</sup>
Wzmocnienie koloru	Wł., Wył., Ustawienia drukowania (Domyślne) <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Aby uzyskać więcej szczegółów zobacz *Drukowanie z aparatu z DPOF* na stronie 52.

<sup>2</sup> Jeśli aparat ustawiono tak, aby korzystał z ustawień drukarki (Ustawienie domyślne), urządzenie będzie drukować fotografię przy użyciu niższych ustawień.

Ustawienia	Opcje
Rozmiar papieru (format)	10x15 cm
Rodzaj papieru	Papier błyszczący
Rozmieszczenie	Bez marginesów: Wł.
Jakość druku	Dobra
Wzmocnienie koloru	Wyłączony

- Gdy aparat nie ma opcji menu, to ustawienie jest również używane.
- Nazwy i dostępność każdego z ustawień zależy od specyfikacji danego aparatu.

Zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną z twoim aparatem cyfrowym, aby uzyskać więcej szczegółowych informacji dotyczących zmiany ustawień PictBridge.

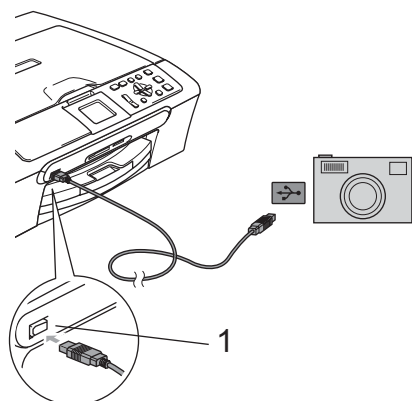
## Drukowanie obrazów



### Informacja

Przed podłączeniem aparatu cyfrowego usuń z urządzenia wszelkie karty pamięci lub napędy USB Flash.

- 1 Upewnij się, że aparat jest wyłączony. Podłącz aparat to portu USB (1) urządzenia za pomocą kabla USB.



#### 1 Port USB

- 2 Włącz aparat. Kiedy urządzenie rozpozna aparat, na wyświetlaczu LCD pojawi się KAMERA PODŁ..

- 3 Wybierz fotografię, którą chcesz wydrukować postępując zgodnie z instrukcją Twojego aparatu cyfrowego. Kiedy urządzenie zacznie drukować fotografię, na wyświetlaczu LCD pojawi się DRUKOWANIE.



### OSTRZEŻENIE

Aby zapobiec uszkodzeniu, nie podłączaj innych urządzeń niż aparat cyfrowy lub pamięć USB Flash do interfejsu USB urządzenia.

## Drukowanie z aparatu z DPOF

Skrót DPOF oznacza Digital Print Order Format.

Główni producenci aparatów cyfrowych (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. oraz Sony Corporation.) utworzyli ten standard, aby ułatwić drukowanie obrazów z aparatów cyfrowych.

Jeśli aparat obsługuje drukowanie DPOF, przy użyciu ekranu aparatu można wybrać obrazy i określić liczbę kopii do wydrukowania.

## Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego (bez PictBridge)

Jeśli aparat obsługuje standard pamięci masowej USB, możesz podłączyć aparat w trybie pamięci masowej. To pozwala na drukowanie zdjęć z aparatu.

Jeśli chcesz drukować zdjęcia w trybie PictBridge, zobacz *Bezpośrednie drukowanie fotografii z aparatu cyfrowego obsługującego standard PictBridge* na stronie 51.



### Informacja

Nazwa, dostępność, i tryb działania będą różne w zależności od modelu aparatu. Szczegółowych wskazówek, takich jak przełączanie się z trybu PictBridge na tryb pamięci masowej, szukaj w dokumentacji dołączonej do aparatu.

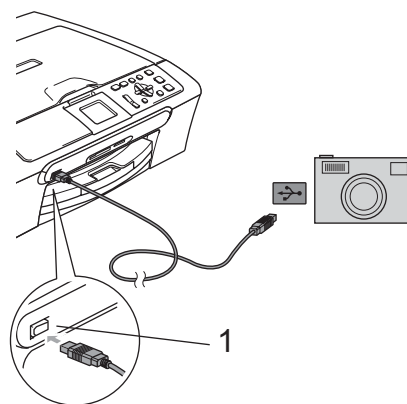
## Drukowanie obrazów



### Informacja

Przed podłączeniem aparatu cyfrowego usuń z urządzenia wszelkie karty pamięci lub napędy USB Flash.

- 1 Upewnij się, że aparat jest wyłączony. Podłącz aparat to portu USB (1) urządzenia za pomocą kabla USB.



1 Port USB

- 2 Włącz aparat.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcją w *Drukowanie obrazów* na stronie 37.



### OSTRZEŻENIE

Aby zapobiec uszkodzeniu, nie podłączaj innych urządzeń niż aparat cyfrowy lub pamięć USB Flash do interfejsu USB urządzenia.

## Komunikaty błędów

Po zaznajomieniu się z rodzajami błędów, jakie mogą wystąpić podczas korzystania z trybu PictBridge, można łatwo zidentyfikować i rozwiązać wiele z nich.

### ■ BRAK PAMIĘCI

Ten komunikat pojawi się, jeśli będziesz pracować z obrazami, które są zbyt duże dla pamięci urządzenia.

### ■ NIEOBSŁ. URZĄDZ

Komunikat ten pojawi się jeśli podłączysz aparat bez systemu PictBridge i bez standardu Pamięci Masowej USB.

Komunikat ten może się pojawić również w przypadku podłączenia uszkodzonego urządzenia bezpośrednio do interfejsu USB.

Szczegóły rozwiązania dostępne w *Komunikaty błęd* na stronie 71.





# Oprogramowanie

---

Funkcje oprogramowania i sieci

56

Na płycie CD-ROM znajduje się Podręcznik Użytkownika Oprogramowania i Podręcznik Użytkownika Sieci (tylko DCP-560CN) opisujący funkcje dostępne po podłączeniu urządzenia do komputera (na przykład drukowanie i skanowanie).

**Jak czytać Podręcznik Użytkownika w formacie HTML.**

Oto krótka instrukcja jak korzystać z Podręcznika Użytkownika w formacie HTML.

(Dla systemu Windows®)



### Informacja

Jeśli nie zainstalowałeś oprogramowania, zobacz *Przeglądanie dokumentacji* na stronie 3.

- 1 Z menu **Start**, wybierz **Brother**, DCP-XXXX (gdzie **XXXX** oznacza numer modelu) z grupy programów, następnie kliknij **Podręczniki Użytkownika** w formacie HTML.
- 2 Kliknij opcję **INSTRUKCJA OPROGRAMOWANIA** (lub **INSTRUKCJA OBSŁUGI DLA SIECI**) w górnym menu.

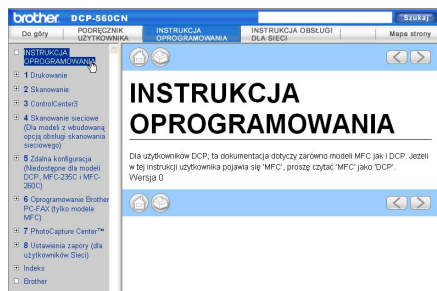


- 3 Z listy znajdującej się po lewej stronie okna wybierz nagłówek, który chcesz przeczytać.



(Dla Macintosh®)

- 1 Upewnij się, że twój komputer Macintosh jest włączony. Włóż płytę CD z oprogramowaniem Brother do napędu CD-ROM.
- 2 Kliknij dwukrotnie na ikonę **Documentation**.
- 3 Kliknij dwukrotnie na folder języka, a następnie dwukrotnie na plik u góry strony.
- 4 Kliknij opcję **INSTRUKCJA OPROGRAMOWANIA** (lub **INSTRUKCJA OBSŁUGI DLA SIECI**) w górnym menu, a następnie kliknij nagłówek, którego tekst chcesz przeczytać po lewej stronie okna.





## Załączniki

---

<b>Bezpieczeństwo i zgodność z prawem</b>	<b>58</b>
<b>Usuwanie niesprawności i rutynowa obsługa konserwacyjna</b>	<b>67</b>
<b>Menu oraz funkcje</b>	<b>85</b>
<b>Specyfikacje</b>	<b>94</b>
<b>Słowniczek</b>	<b>106</b>

# A

## Bezpieczeństwo i zgodność z prawem

### Wybór miejsca

Położ urządzenie na płaskiej, stabilnej powierzchni, wolnej od drgań i wstrząsów, na przykład na biurku. Umieść urządzenie w pobliżu standardowego gniazdka elektrycznego z uziemieniem. Wybierz miejsce, gdzie temperatura wynosi od 10°C do 35°C.

#### ! UWAGA

- Unikaj umieszczania urządzenia w miejscu o dużym nasileniu ruchu.
- Unikaj umieszczania urządzenia na dywanie.
- NIE ustawiaj urządzenia przy grzejnikach, klimatyzatorach, lodówkach, sprzęcie medycznym ani w pobliżu chemikaliów lub wody.
- NIE wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernego ciepła, wilgoci lub pyłu.
- NIE podłączaj urządzenia do gniazdek elektrycznych sterowanych wyłącznikami ściennymi lub automatycznymi wyłącznikami czasowymi.
- Przerwa w zasilaniu może wykasować informacje z pamięci urządzenia.
- NIE podłączaj urządzenia do gniazdek elektrycznych obwodu, do którego podłączone są duże urządzenia mogące spowodować przerwę w dostawie prądu.
- Unikaj źródeł zakłóceń, takich jak głośniki lub stacje bazowe telefonów bezprzewodowych (innych niż firmy Brother).



## W celu bezpiecznego użytkowania urządzenia

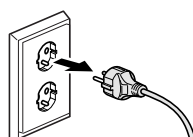
Zachowaj te instrukcje do późniejszego wykorzystania i przeczytaj je przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych.



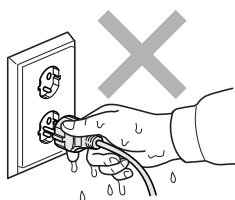
### OSTRZEŻENIE



Wewnątrz urządzenia znajdują się elektrody wysokiego napięcia. Zanim wyczyścisz wnętrze urządzenia, upewnij się, że wyłączyłeś kabel zasilający z gniazdka elektrycznego. Zapobiegiesz w ten sposób porażeniu elektrycznemu.



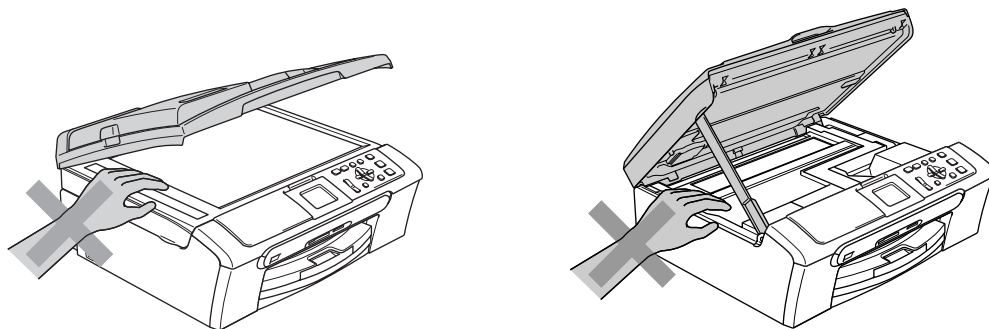
NIE dotykaj wtyczki wilgotną ręką. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.



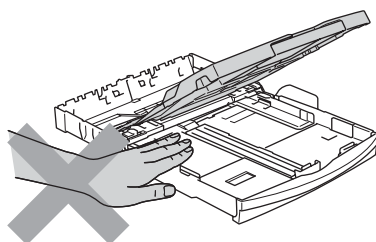
NIE ciągnij za kabel zasilający. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.



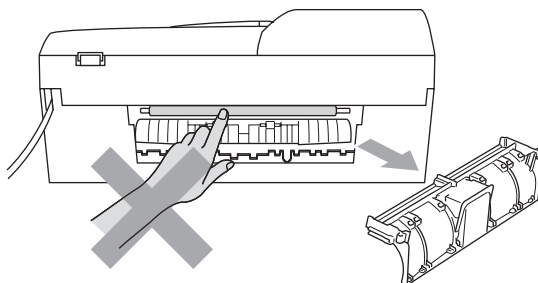
NIE kładź rąk na krawędzi urządzenia pod pokrywą dokumentu lub pokrywą skanera. Może to spowodować obrażenia.



NIE kładź rąk na krawędzi podajnika papieru pod pokrywą tacy papieru. Może to spowodować obrażenia.

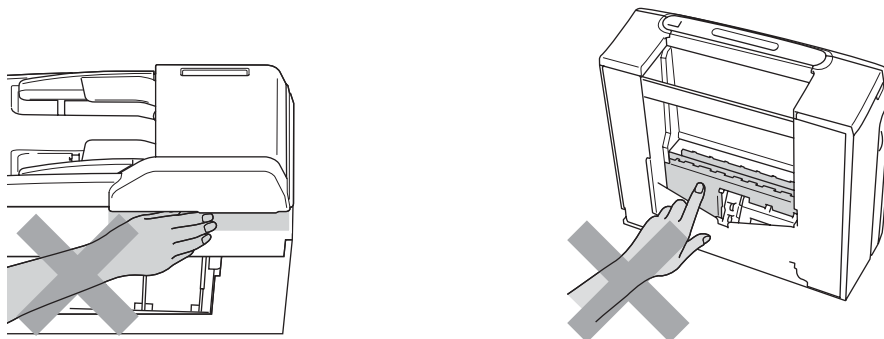


NIE dotykaj rolki podawania papieru. Może to spowodować obrażenia.

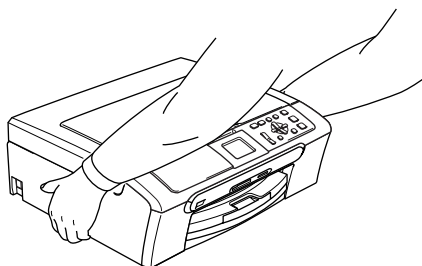




NIE dotykaj miejsc zaznaczonych na rysunku. Może to spowodować obrażenia.



Jeśli chcesz przenieść urządzenie, chwyć podstawę rękami z obu stron, tak jak pokazano na rysunku. NIE przenoś urządzenia trzymając za pokrywę skanera.



NIE używaj substancji łatwopalnych ani żadnych płynów w aerozolu do czyszczenia urządzenia od wewnątrz i z zewnątrz. Może to spowodować pożar lub porażenie elektryczne.

Jeśli urządzenie jest rozgrzane, wydziela dym lub silne zapachy, natychmiast wyłącz je i odłącz od gniazdka elektrycznego. Zadzwoń do przedstawiciela firmy Brother lub działu obsługi klienta.

Jeśli metalowe przedmioty, woda lub inne płyny dostaną się do środka urządzenia, natychmiast wyłącz je i odłącz je od gniazdka elektrycznego. Zadzwoń do przedstawiciela firmy Brother lub działu obsługi klienta.



## OSTRZEŻENIE

- To urządzenie musi być instalowane w pobliżu łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego. W przypadku zagrożenia należy odłączyć kabel zasilający z gniazdka elektrycznego, aby całkowicie odciąć zasilanie.
- Zawsze upewnij się, że wtyczka jest dokładnie włożona do gniazdka.

## Ważne środki ostrożności

- 1 Przeczytaj wszystkie te instrukcje.
- 2 Zachowaj je do późniejszego wykorzystania.
- 3 Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na urządzeniu.
- 4 Przed przystąpieniem do czyszczenia wnętrza urządzenia odłącz je od gniazdka elektrycznego. NIE używaj płynnych ani aerozolowych środków czyszczących. Do czyszczenia używaj zwilżonej szmatki.
- 5 NIE używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
- 6 NIE umieszczaj tego urządzenia na niestabilnym wózku, podstawce lub stole. Urządzenie może spaść, co spowoduje jego poważne uszkodzenia.
- 7 Szczeliny oraz otwory na obudowie z tyłu i na spodzie są otworami wentylacyjnymi. Aby zapewnić poprawne działanie urządzenia oraz chronić je przed przegrzaniem, otwory te nie mogą zostać zablokowane lub przykryte. Te otwory nie powinny być nigdy blokowane przez umieszczanie urządzenia na łożku, tapczanie, dywanie lub na innej podobnej powierzchni. To urządzenie nigdy nie powinno być umieszczane przy lub nad kaloryferem lub grzejnikiem. To urządzenie nigdy nie powinno być umieszczane w zabudowie, o ile nie jest ona dostatecznie wentylowana.
- 8 To urządzenie powinno być zasilane z takiego źródła zasilania, jakie określono na etykiecie. Jeżeli nie jesteś pewien, jakiego typu zasilanie jest dostępne, skontaktuj się z dealerem lub z miejscowym przedsiębiorstwem energetycznym.
- 9 Używaj tylko kabla zasilającego dostarczonego z urządzeniem.
- 10 To urządzenie jest wyposażone w trójżyłkową wtyczkę z uziemieniem. Ta wtyczka będzie pasować tylko do gniazdka z uziemieniem. Jest to zabezpieczenie. Jeżeli nie możesz włączyć wtyczki do gniazdka, wezwij elektryka, by wymienił przestarzałe gniazdko. NIE używaj uziemionej wtyczki w inny sposób.
- 11 NIE pozwól, aby cokolwiek leżało na kablu zasilającym. NIE umieszczaj urządzenia tam, gdzie ludzie będą przechodzić przez kabel.
- 12 NIE umieszczaj przed urządzeniem niczego, co będzie blokowało drukowanie. NIE kładź niczego w sposób blokujący drukowanie.
- 13 Zanim podniesiesz wydrukowane strony odczekaj, aż całkowicie wysuną się z urządzenia.



14 Odłącz urządzenie z gniazdka elektrycznego i zgłoś się do autoryzowanego serwisu firmy Brother w następujących przypadkach:

- Gdy kabel zasilający jest uszkodzony lub postrzępiony.
- Jeżeli do urządzenia wlała się ciecz.
- Jeżeli urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wody.
- Jeżeli mimo zastosowania się do instrukcji obsługi urządzenie nie pracuje prawidłowo, dokonaj tylko tych regulacji, które zostały opisane w instrukcji obsługi. Niepoprawne wyregulowanie innych regulatorów może spowodować uszkodzenie, a przywrócenie normalnego działania urządzenia będzie prawdopodobnie wymagać dużego wkładu pracy wykwalifikowanego technika.
- Jeżeli urządzenie zostało upuszczone lub została uszkodzona obudowa.
- Jeżeli w pracy urządzenia widoczna jest wyraźna zmiana, sygnalizująca potrzebę obsługi serwisowej.

15 W celu ochrony urządzenia przed przepięciami, zalecamy używanie zabezpieczeń przeciwprzepięciowych (listwa przeciwprzepięciowa).

16 W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, porażenia elektrycznego i obrażeń cielesnych należy stosować się do następujących zaleceń:

- NIE używaj tego urządzenia w pobliżu urządzeń, które korzystają z wody, przy basenie pływackim ani w mokrej piwnicy.
- NIE używaj urządzenia podczas burzy (istnieje niewielkie ryzyko porażenia elektrycznego) ani do zgłaszania wycieku gazu w sąsiedztwie wycieku.

A

## WAŻNE – Dla twojego bezpieczeństwa

W celu zapewnienia bezpiecznej pracy, dostarczona wtyczka trójstykowa musi być włączana tylko do standardowego trójstykowego gniazdka elektrycznego, które jest prawidłowo uziemione poprzez normalną domową sieć przewodów.

Fakt, że urządzenie działa zadowalająco, nie oznacza, że zasilanie jest uziemione i że instalacja jest całkowicie bezpieczna. Dla bezpieczeństwa, w razie jakichkolwiek wątpliwości co do skutecznego uziemienia zasilania, wezwij wykwalifikowanego elektryka.

## Połączenie LAN (tylko DCP-560CN)

### UWAGA

NIE podłączaj produktu do sieci LAN, która jest zagrożona przepięciami.

## Zakłócenia radiowe

Urządzenie odpowiada normie EN55022 (CISPR publikacja 22)/Klasa B. Podłączając urządzenie do komputera, używaj kabla USB, którego długość nie przekracza 2 metrów.

## Dyrektywa UE 2002/96/WE oraz norma EN50419

---



tylko w Unii  
Europejskiej

To urządzenie oznakowane jest specjalnym symbolem odzysku. Po okresie użytkowania trzeba je zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki i nie wolno umieszczać go razem z nieposortowanymi odpadami. Takie działanie przyniesie korzyść dla środowiska. (tylko w Unii Europejskiej)

## Prawne ograniczenia kopiowania

Przestępstwem jest wykonywanie kopii (reprodukcji) niektórych pozycji lub dokumentów z zamiarem dokonania oszustwa. Niniejszy wykaz powinien służyć wyłącznie do celów informacyjnych, a nie jako wyczerpująca lista pozycji. W razie wątpliwości co do poszczególnych dokumentów, zalecamy skontaktowanie się z odpowiednimi władzami.

Poniżej podajemy przykłady dokumentów, które nie mogą być kopiowane:

- Pieniądze
- Obligacje i inne papiery wartościowe
- Certyfikaty depozytowe
- Dokumenty dotyczących służby w siłach zbrojnych oraz dokumenty poborowe.
- Paszporty
- Znaczkę pocztowe (stemplowane i niestemplowane)
- Dokumenty imigracyjne
- Dokumenty opieki społecznej
- Czeki lub projekty stworzone przez agencje rządowe
- Dokumenty tożsamości, odznaki lub insygnia
- Licencje oraz certyfikaty uprawniające do prowadzenia pojazdów silnikowych

Prace podlegające prawom autorskim nie mogą być kopiowane. Rozdziały pracy podlegające prawom autorskim mogą być kopiowane tylko z przeznaczeniem do legalnego rozprowadzania. Wielokrotne kopiowanie może wskazywać na nieprawidłowe wykorzystywanie.

Prace artystyczne powinny być traktowane jak inne dokumenty podlegające ustawie o prawie autorskim.

Licencje i certyfikaty upoważniające do prowadzenia pojazdów silnikowych nie mogą być kopiowane zgodnie z lokalnym prawem.

## Znaki towarowe

Logo Brother jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Brother Industries, Ltd.

Brother jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Brother International Corporation.

© 2007 Brother Industries, Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Microsoft oraz Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w USA i w innych krajach.

Windows Vista jest zarejestrowanym znakiem towarowym albo znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych oraz/lub w innych krajach.

Macintosh oraz True Type są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Nuance, logo Nuance, PaperPort i ScanSoft są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Nuance Communications Inc. lub jej przedsiębiorstw powiązanych w Stanach Zjednoczonych oraz/lub w innych krajach.

PageManager jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy NewSoft Technology Corporation.

Microdrive jest znakiem towarowym firmy International Business Machine Corporation.

CompactFlash jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy SanDisk Corporation.

Memory Stick jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

SecureDigital jest znakiem towarowym firm Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation oraz Toshiba Corporation.

SanDisk jest licencjobiorcą znaków towarowych SD oraz miniSD.

MultiMediaCard jest znakiem towarowym firmy Infineon Technologies, używanym na licencji przez MultiMediaCard Association.

xD-Picture Card jest znakiem towarowym firm Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation oraz Olympus Optical Co. Ltd.

PictBridge jest znakiem towarowym.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo oraz MagicGate są znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

FaceFilter Studio jest znakiem towarowym firmy Reallusion, Inc.

Każda firma, której oprogramowanie wymieniono w tym podręczniku posiada Umowę Licencji Oprogramowania dotyczącą programów będących jej własnością.

**Wszystkie nazwy marek i produktów wymienione w niniejszym Podręczniku użytkownika, Podręczniku Użytkownika Oprogramowania i Podręczniku Użytkownika Sieci (tylko DCP-560CN) są zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich firm.**

## Usuwanie niesprawności

Jeśli występują problemy z urządzeniem, skorzystaj z tabeli poniżej i wykonaj wskazane działania w celu rozwiązania problemów.

Większość problemów możesz rozwiązać sam. Jeśli potrzebujesz dodatkowej pomocy, Brother Solutions Center oferuje najnowszą wersję najczęściej zadawanych pytań (FAQ) oraz wskazówek jak rozwiązywać problemy. Odwiedź naszą stronę internetową: <http://solutions.brother.com>.

## Jeżeli masz problemy z urządzeniem

### Drukowanie

Problem	Zalecenia
Brak wydruku	<p>Sprawdź podłączenie kabla interfejsu w urządzeniu i w komputerze. (Patrz <i>Przewodnik szybkiej instalacji</i>.)</p> <p>Upewnij się, że urządzenie jest podłączone i włączone.</p> <p>Jeden lub więcej wkładów atramentowych jest pustych. (Patrz <i>Wymiana wkładów atramentowych</i> na stronie 76.)</p> <p>Sprawdź, czy wyświetlacz LCD pokazuje komunikat błędu. (Patrz <i>Komunikaty błędu</i> na stronie 71.)</p> <p>Sprawdź, czy został wybrany i zainstalowany właściwy sterownik drukarki.</p> <p>Upewnij się, że urządzenie pracuje w trybie on-line. Kliknij <b>Start</b>, a następnie <b>Printers and Faxes (Drukarki i faksy)</b>. Kliknij prawym klawiszem myszy i wybierz <b>Brother DCP-XXXX</b> (gdzie XXXX jest nazwą Twojego modelu) i upewnij się, że opcja <b>Use Printer Offline (Używaj drukarki offline)</b> jest odznaczona.</p>
Zła jakość drukowania	<p>Sprawdź jakość drukowania. (Patrz <i>Sprawdzanie jakości drukowania</i> na stronie 81.)</p> <p>Upewnij się, że ustawienie typu nośnika w sterowniku drukarki lub rodzaju papieru w menu urządzenia odpowiada używanemu typowi papieru.</p> <p>Upewnij się, że wkłady atramentowe są świeże. Przyczyny zatkania się wkładu mogą być następujące:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Data ważności na opakowaniu wkładu minęła. (Wkłady nadają się do użytku przez dwa lata, jeśli są przechowywane w oryginalnych opakowaniach.)</li> <li>■ Wkład atramentowy znajdował się w urządzeniu ponad sześć miesięcy.</li> <li>■ Wkład nie był prawidłowo przechowywany przed użyciem.</li> </ul> <p>Spróbuj użyć zalecanych typów papieru. (Patrz <i>Akceptowany papier i inne materiały</i> na stronie 12.)</p> <p>Zalecana temperatura otoczenia dla urządzenia wynosi od 20°C do 33°C.</p>
Na tekście lub na grafice pojawiają się białe poziome linie.	<p>Wyczyść głowicę drukującą. (Patrz <i>Czyszczenie głowicy drukującej</i> na stronie 81.)</p> <p>Spróbuj użyć zalecanych typów papieru. (Patrz <i>Akceptowany papier i inne materiały</i> na stronie 12.)</p> <p>Jeśli chcesz drukować na papierze fotograficznym formatu L lub 10 x 15cm, upewnij się, że korzystasz z tacy papieru fotograficznego. (Patrz <i>Ładowanie papieru fotograficznego</i> na stronie 20.)</p>
Urządzenie drukuje czyste strony.	<p>Wyczyść głowicę drukującą. (Patrz <i>Czyszczenie głowicy drukującej</i> na stronie 81.)</p>

## Drukowanie (Ciąg dalszy)

Problem	Zalecenia
Drukowany test lub obrazy są pochyle.	Upewnij się, że papier został prawidłowo umieszczony na tacy papieru oraz że boczna prowadnica papieru jest odpowiednio wyregulowana. (Patrz <i>Ładowanie papieru i innych nośników</i> na stronie 16.) Upewnij się, że pokrywa usuwania zacięć jest ustawiona prawidłowo.
W górnej środkowej części drukowanej strony pojawiają się plamy.	Upewnij się, że papier nie jest zbyt gruby lub pomarszczony. (Patrz <i>Akceptowany papier i inne materiały</i> na stronie 12.)
Drukowane strony są brudne lub wycieka atrament.	Upewnij się, że używasz właściwego typu papieru. (Patrz <i>Akceptowany papier i inne materiały</i> na stronie 12.) Nie podnoś papieru, dopóki atrament nie wyschnie.
Na odwrotnej stronie lub na dole strony pojawiają się plamy.	Upewnij się, że wałek drukarki nie jest ubrudzony atramentem. (Patrz <i>Czyszczenie wałka drukarki</i> na stronie 80.) Upewnij się, że używasz klapki wspornika papieru. (Patrz <i>Ładowanie papieru i innych nośników</i> na stronie 16.)
Urządzenie drukuje gęste linie na stronie.	Zaznacz opcję <b>Kolejność odwrócona</b> w karcie <b>Ustawienia podstawowe</b> sterownika drukarki.
Wydruki są pomarszczone.	W karcie <b>Ustawienia Podstawowe</b> sterownika drukarki kliknij <b>Ustawienia</b> i odznacz <b>Druk dwukierunkowy</b> .
Nie można wykonać drukowania „2 w 1” lub „4 w 1”.	Sprawdź, czy ustawienie rozmiaru papieru w aplikacji i w sterowniku drukarki są takie same.
Prędkość drukowania jest za niska.	Spróbuj zmienić ustawienia sterownika drukarki. Najwyższa rozdzielczość potrzebuje dłuższego przetwarzania danych, wysyłania i czasu drukowania. Wypróbuj inne ustawienia jakości w karcie sterownika drukarki <b>Basic (Ustawienia podstawowe)</b> . Kliknij również zakładkę <b>Ustawienia</b> i upewnij się, że odznaczyłeś <b>Colour Enhancement (Wzbogacanie koloru)</b> . Wyłącz opcję „bez obramowania”. Drukowanie „bez obramowania” jest wolniejsze niż zwykłe drukowanie.
Wzbogacanie koloru działa niewłaściwie.	Jeśli dane obrazu nie zawierają pełnego koloru w aplikacji (na przykład 256 kolorów), Wzbogacanie koloru nie będzie działać. Użyj co najmniej 24-bitowych danych koloru w opcji Wzbogacania koloru.
Urządzenie podaje wiele stron.	Upewnij się, że papier jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru. (Patrz <i>Ładowanie papieru i innych nośników</i> na stronie 16.) Sprawdź, czy jednocześnie nie zostały załadowane dwa typy papieru.
Drukowane strony nie są prawidłowo ułożone.	Upewnij się, że używasz klapki wspornika papieru. (Patrz <i>Ładowanie papieru i innych nośników</i> na stronie 16.)
Wydrukowane strony są pobierane ponownie, powodując zacięcia papieru.	Upewnij się, że wyciągnąłeś wspornik papieru do momentu aż zaskoczy.
Urządzenie nie drukuje z programu Paint Brush.	Spróbuj ustawić wyświetlacz na „256 kolorów.”
Urządzenie nie drukuje z programu Adobe Illustrator.	Spróbuj zmniejszyć rozdzielczość drukowania.
Urządzenie nie może drukować pełnych stron dokumentu. Pojawia się komunikat BRAK PAMIEĆCI.	Zmniejsz rozdzielczość drukowania. Zmniejsz złożoność dokumentu i spróbuj ponownie. Zmniejsz jakość grafiki lub liczbę rozmiarów czcionek w oprogramowaniu aplikacyjnym.

## Problemy z kopiowaniem

Problem	Zalecenia
Na kopiach pojawiają się pionowe smugi.	Jeśli na kopiach pojawiają się pionowe smugi, wyczyść skaner. (Patrz <i>Czyszczenie skanera</i> na stronie 79.)
Zła jakość kopiowania podczas używania podajnika ADF. (tylko DCP-560CN)	Spróbuj wykorzystać szybę skanera. (Patrz <i>Korzystanie z szyby skanera</i> na stronie 11.)
Na kopiach pojawiają się czarne, pionowe linie. (tylko DCP-560CN)	Czarne pionowe linie na kopiach są zazwyczaj powodowane przez brud lub korektor w płynie znajdujący się na szklanym pasku. Wyczyść szklany pasek. (Patrz <i>Czyszczenie skanera</i> na stronie 79.)

## Problemy ze skanowaniem

Problem	Zalecenia
Pojawiają się komunikaty błędów TWAIN/WIA przy rozpoczęciu skanowania.	Upewnij się, że jako główne źródło został wybrany sterownik Brother TWAIN/WIA. W PaperPort™ 11SE z OCR, kliknij <b>File (Plik)</b> , <b>Scan or Get Photo (Skanuj lub Pobierz zdjęcie)</b> i kliknij <b>Select (Wybierz)</b> , aby wybrać sterownik Brother TWAIN/WIA.
Zła jakość skanowania przy użyciu podajnika ADF. (tylko DCP-560CN)	Spróbuj wykorzystać szybę skanera. (Patrz <i>Korzystanie z szyby skanera</i> na stronie 11.)

## Problemy z oprogramowaniem

Problem	Zalecenia
Nie można zainstalować oprogramowania lub drukować.	Uruchom program <b>Repair MFL-Pro Suite</b> na płycie CD-ROM. Ten program naprawi i ponownie zainstaluje oprogramowanie.
„Urządzenie jest zajęte”	Upewnij się, że urządzenie nie wyświetla komunikatu błędu na wyświetlaczu LCD.
Nie można drukować obrazów z FaceFilter Studio.	Aby użyć FaceFilter Studio, musisz zainstalować aplikację FaceFilter Studio z płyty CD-ROM dołączonej do urządzenia. Aby zainstalować FaceFilter Studio, patrz <i>Przewodnik szybkiej instalacji</i> .  Zanim uruchomisz po raz pierwszy FaceFilter Studio, musisz upewnić się, że urządzenie Brother jest włączone i podłączone do komputera. Umożliwia to korzystanie z wszystkich funkcji FaceFilter Studio.

## Problemy z PhotoCapture Center™ Problemy

Problem	Zalecenia
Dysk wymienny nie działa prawidłowo.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Czy zainstalowano aktualizację Windows® 2000? Jeśli nie, zrób, co następuje: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Odłącz kabel USB.</li> <li>2) Zainstaluj aktualizację Windows® 2000 na jeden z następujących sposobów. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zainstaluj MFL-Pro Suite z płyty CD-ROM. (Patrz <i>Przewodnik szybkiej instalacji.</i>)</li> <li>■ Pobierz najnowszy pakiet serwisowy ze strony internetowej firmy Microsoft.</li> </ul> </li> <li>3) Po zrestartowaniu poczekaj około 1 minuty i podłącz kabel USB.</li> </ol> </li> <li>2 Wyjmij kartę pamięci lub napęd USB Flash i włóż ponownie.</li> <li>3 Jeśli próbowałeś opcji „Eject” (Wysuń) w systemie Windows®, wyjmij kartę pamięci lub napęd USB Flash zanim podejmiesz dalsze działania.</li> <li>4 Jeśli podczas próby wyjmowania karty pamięci lub napędu USB Flash pojawi się komunikat błędu oznacza to, że karta jest udostępniana. Odczekaj chwilę i spróbuj ponownie.</li> <li>5 Jeśli żadne z powyższych rozwiązań nie działa, wyłącz komputer i urządzenie, a następnie uruchom je ponownie. (Konieczne będzie odłączenie kabla zasilającego urządzenia, aby je wyłączyć.)</li> </ol>
Nie możesz uzyskać dostępu do dysku wymiennego z ikony na pulpicie.	Upewnij się, że karta pamięci lub napęd USB Flash zostały włożone prawidłowo.

## Problemy z siecią

Problem	Zalecenia
Nie można drukować przez sieć.	<p>Upewnij się, że twoje urządzenie jest włączone i że jest online i w trybie gotowości. Wydrukuj listę konfiguracji sieci (zobacz <i>Drukowanie raportów</i> na stronie 9) a następnie sprawdź bieżące ustawienia sieci wydrukowane na liście. Podłącz ponownie kabel LAN do koncentratora, aby sprawdzić, że okablowanie i połączenia sieciowe są prawidłowe. Jeżeli to możliwe, spróbuj podłączyć urządzenie do innego portu na koncentratorze używając innego kabla. Jeśli połączenia są prawidłowe, na wyświetlaczu LCD urządzenia pojawi się na 2 sekundy komunikat <b>POŁ. SIEĆ . AKTYWNE.</b></p> <p>(W przypadku problemów z siecią więcej informacji zawiera <i>Podręcznik Użytkownika Sieci</i> dostępny na płycie CD-ROM.)</p>
Funkcja skanowanie przez sieć nie działa.	(Tylko dla użytkowników Windows®) Ustawienie zapory na twoim komputerze PC może powodować odrzucanie koniecznych połączeń sieciowych. Postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami, aby skonfigurować Zaporę. Jeśli korzystasz z osobistej zapory programowej, zobacz Podręcznik Użytkownika dla twojego oprogramowania lub skontaktuj się z producentem oprogramowania.
Twój komputer nie może znaleźć urządzenia.	<p>&lt;Użytkownicy Windows®&gt;</p> <p>Ustawienia zapory na twoim komputerze PC mogą powodować odrzucanie koniecznych połączeń sieciowych. Aby poznać szczegóły, zobacz instrukcje powyżej.</p> <p>&lt;Użytkownicy Macintosh®&gt;</p> <p>Wybierz ponownie swoje urządzenie w Selektorze urządzeń, znajdującym się w Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector lub z modelu w ControlCenter2.</p>



## Komunikaty błędu

Podanie jak w przypadku każdego skomplikowanego urządzenia biurowego, mogą wystąpić problemy. W takim przypadku twoje urządzenie identyfikuje problem i wyświetla odpowiedni komunikat błędu. Najczęściej występujące komunikaty przedstawiono poniżej.

Większość problemów można rozwiązać samodzielnie. Jeśli potrzebna jest dodatkowa pomoc, Brother Solutions Center oferuje najnowszą wersję zestawu najczęściej zadawanych pytań (FAQ) i wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów.

Odwiedź naszą stronę internetową: <http://solutions.brother.com>.

Komunikat błędu	Przyczyna	Działanie
ATR. PUSTY	Jeden lub więcej wkładów atramentowych jest pustych. Urządzenie zatrzyma wszystkie operacje drukowania.	Wymień puste wkłady atramentowe. (Patrz <i>Wymiana wkładów atramentowych</i> na stronie 76.)
BŁĄD S.MEDIA	Karta pamięci jest uszkodzona, nieprawidłowo sformatowana lub występuje inny problem z kartą pamięci.	Wsuń mocno kartę do gniazda i upewnij się, że znajduje się ona w prawidłowej pozycji. Jeśli problem występuje nadal, sprawdź czytnik kart (gniazdo) urządzenia poprzez umieszczenie innej karty pamięci, o której wiesz, że działa.
BRAK PAMIĘCI	Pamięć urządzenia jest pełna.	<b>W trakcie kopiowania</b> Naciśnij <b>Stop/Exit (Stop/Zakończ)</b> i czekaj, aż wszystkie wykonywane operacje zostaną zakończone, a następnie spróbuj ponownie. <b>W trakcie drukowania</b> Zmniejsz rozdzielczość drukowania.
	Używana karta pamięci lub napęd USB Flash nie ma wystarczającej ilości wolnego miejsca, aby skanować dokumenty.	Usuń nieużywane pliki z karty pamięci lub z napędu USB, aby zrobić więcej miejsca, a następnie spróbuj ponownie.
BRAK PAPIERU	W urządzeniu brakuje papieru lub papier nie jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru.	Wykonaj jedną z następujących czynności. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Uzupelnij papier, a następnie naciśnij <b>Mono Start (Start Mono)</b> lub <b>Colour Start (Start Kolor)</b>.</li> <li>■ Usuń papier i włóż go ponownie, a następnie naciśnij <b>Mono Start (Start Mono)</b> lub <b>Colour Start (Start Kolor)</b>.</li> </ul>
	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Zobacz <i>Zacięcie drukarki lub zacięcie papieru</i> na stronie 74.
BRAK PLIKU	Karta pamięci lub napęd USB Flash nie zawierają pliku JPG.	Umieść ponownie w gnieździe właściwą kartę pamięci lub napęd USB Flash.
BRAK WKŁADU	Wkład atramentowy nie jest prawidłowo zainstalowany.	Wymnij wkład i zainstaluj ponownie. (Patrz <i>Wymiana wkładów atramentowych</i> na stronie 76.)

Komunikat błędu	Przyczyna	Działanie
CZYSZCZ.NIEMOŻL. XX ROZPOCZ.NIEMOŻL. XX DRUK NIEMOŻLIWY XX SKAN. NIEMOŻLIWE XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	Odłącz urządzenie na kilka minut od źródła zasilania, a następnie podłącz ponownie.
HUB NIEMOŻL. DO UŻYCIA	Koncentrator lub napęd USB Flash z koncentratorami zostały podłączone do portu USB.	Koncentrator lub napęd USB Flash nie są obsługiwane. Wyłącz urządzenie z portu USB.
KARTA JEST PEŁNA	Karta pamięci lub napęd USB Flash, z których korzystasz zawiera już 999 plików.	Urządzenie może dokonywać zapisu na karcie pamięci lub na napędzie USB Flash tylko jeśli zawierają one mniej niż 999 plików. Spróbuj usunąć nieużywane pliki, aby zwolnić miejsce i spróbuj ponownie.
NIEOBSŁ. URZĄDZ. ODŁ URZĄDZENIE Z PRZEDNIEGO PORT I WYŁ URZĄDZ. I WŁ.	Sprzęt podłączony do portu USB jest zepsuty.	Wyłącz sprzęt z portu USB, a następnie naciśnij <b>On/Off (Wi/Wył)</b> , aby wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie.
NIEOBSŁ. URZĄDZ. ODŁĄCZ URZĄDZENIE USB.	Do portu USB podłączono nieobsługiwany sprzęt USB lub napęd USB Flash. Aby uzyskać więcej informacji, wejdź na stronę <a href="http://solutions.brother.com">http://solutions.brother.com</a> .	Wyłącz urządzenie z portu USB.
NISKA TEMPERAT.	Głowica drukująca jest zbyt zimna.	Pozwól urządzeniu rozgrzać się.
OBRAZ ZA DŁUGI	Proporcje zdjęcia są nieregularne i nie można dodać efektów.	Wybierz zdjęcie o regularnej proporcji.
OBRAZ ZA MAŁY	Rozmiar zdjęcia jest zbyt mały do skadrowania.	Wybierz większy obraz.
OTWARTA POKRYWA	Pokrywa skanera nie jest całkowicie zamknięta.	Podnieś pokrywę skanera i ponownie zamknij.
	Pokrywa wkładu atramentowego nie jest całkowicie zamknięta.	Dokładnie zamknij pokrywę wkładu, aż zatrzaśnie się w prawidłowym położeniu.
POZOSTAŁE DANE	Dane drukowania pozostały w pamięci urządzenia.	Uruchom ponownie drukowanie z komputera.
	Dane drukowania pozostały w pamięci urządzenia. Kabel USB został odłączony, gdy komputer wysyłał dane do urządzenia.	Naciśnij <b>Stop/Exit (Stop/Zakończ)</b> . Urządzenie anuluje zadanie i usunie je z pamięci. Spróbuj drukować ponownie.
PRAWIE PUSTE	Jeden lub więcej wkładów atramentowych jest na wyczerpaniu.	Zamów nowy wkład.
SPRAWDŹ ORYGINAŁ	Dokument nie został prawidłowo włożony lub był źle podawany albo dokument skanowany z podajnika ADF był zbyt długi.	Zobacz <i>Korzystanie z podajnika ADF (tylko DCP-560CN)</i> na stronie 10. Zobacz <i>Zacięcie dokumentu (tylko DCP-560CN)</i> na stronie 73.
WYSOKA TEMPERAT.	Głowica drukująca jest zbyt ciepła.	Pozwól urządzeniu ostygnąć.
ZATOR PAPIERU	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Zdejmij pokrywę usuwania zacięć (z tyłu urządzenia) i usuń blokujący papier. Zobacz <i>Zacięcie drukarki lub zacięcie papieru</i> na stronie 74.

## Zmiana języka na wyświetlaczu LCD

Istnieje możliwość zmiany języka komunikatów na wyświetlaczu LCD.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **WSTĘPNE USTAW..**  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać **MIEJSCOWY JEZ..**  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać język.  
Naciśnij **OK**.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Animacja błędu

Animacja błędu pokazuje instrukcje, które należy wykonać krok po kroku, gdy nastąpi blokada papieru lub wkłady atramentowe będą puste. Możesz przechodzić do kolejnego kroku w swoim własnym tempie, naciskając **▶**, aby zobaczyć następny krok i **◀**, aby się cofnąć. Jeżeli nie naciśniesz żadnego klawisza, animacja automatycznie wznowi działanie po jednej minucie.



### Informacja

Możesz nacisnąć **▶**, **◀** lub **OK**, wstrzymać auto-animację i powrócić do trybu „krok po kroku”.

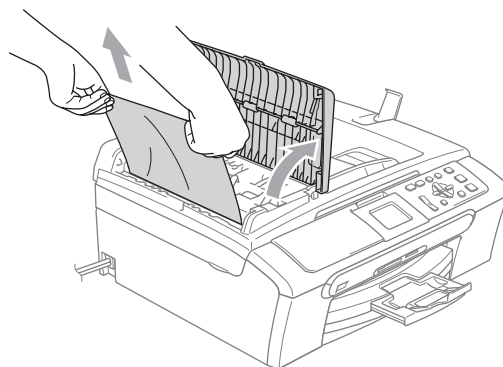
## Zacięcie dokumentu (tylko DCP-560CN)

Dokumenty mogą utknąć w podajniku automatycznym jeśli nie zostały prawidłowo włożone, lub gdy są zbyt długie. Żeby usunąć blokadę dokumentu postępuj wg poniższych instrukcji.

### Dokument jest zablokowany w górnej części podajnika ADF

- 1 Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zablokowany.
- 2 Otwórz pokrywę podajnika ADF.

- 3 Pociągnij zablokowany dokument do góry, a następnie w lewo.



- 4 Zamknij pokrywę podajnika ADF.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

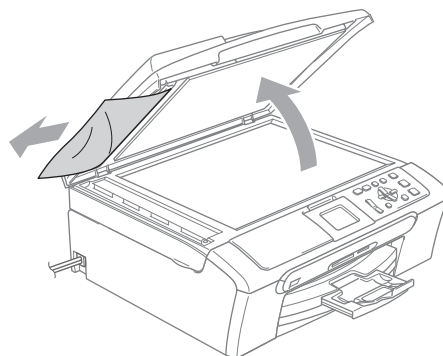


### Informacja

Aby w przyszłości uniknąć zacięcia dokumentów, zamykaj podajnik ADF w prawidłowy sposób, popychając go lekko w samym środku.

### Dokument jest zablokowany wewnątrz podajnika ADF

- 1 Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zablokowany.
- 2 Podnieś pokrywę dokumentu.
- 3 Pociągnij zablokowany dokument do tyłu, a następnie w lewo.

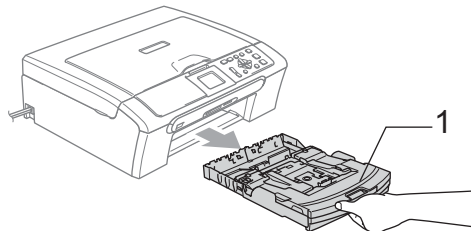


- 4 Zamknij pokrywę dokumentu.
- 5 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

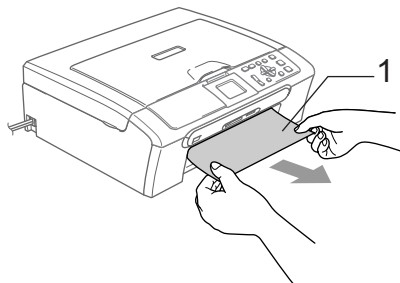
## Zacięcie drukarki lub zacięcie papieru

Wyciągnij zablokowany papier w zależności od miejsca blokady. Aby rozwiązać problem, otwórz i zamknij pokrywę skanera.

- 1 Wyciągnij tackę na papier (1) z urządzenia.

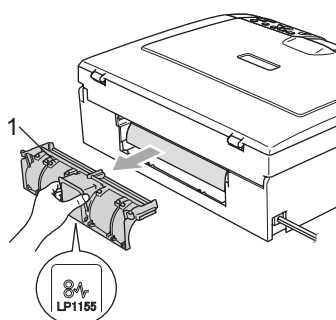


- 2 Wyciągnij zablokowany papier (1).



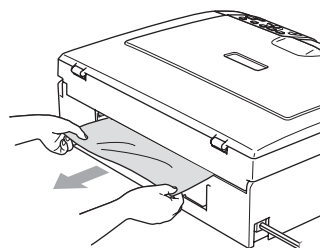
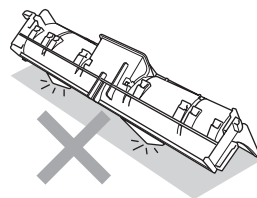
- Jeśli nie możesz wyjąć zablokowanego papieru od przodu lub komunikat o błędzie nadal jest widoczny na wyświetlaczu LCD po usunięciu blokady, przejdź do następnego kroku.

- 3 Zdejmij pokrywę usuwania zacięć (1). Wyciągnij zablokowany papier z urządzenia.

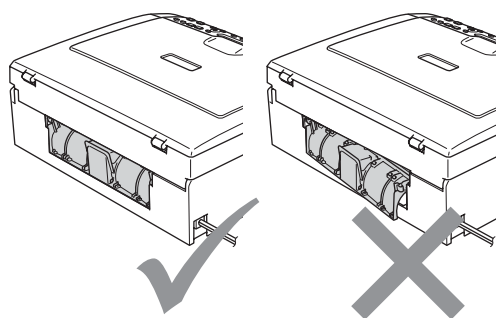


### ! UWAGA

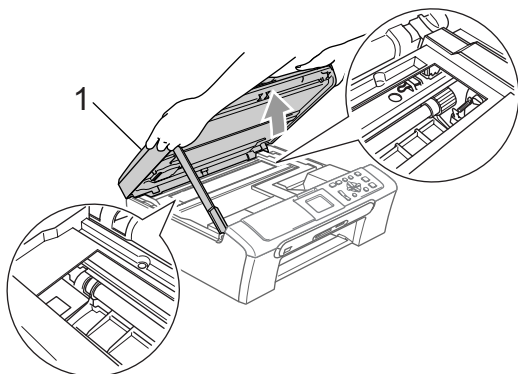
Na ilustracji przedstawiono **NIEWŁAŚCIWE** ułożenie pokrywy usuwania zacięć. W ten sposób można uszkodzić pokrywę i spowodować zacięcie papieru.



- 4 Załóż z powrotem pokrywę usuwania zacięć. Upewnij się, że pokrywka jest właściwie założona.



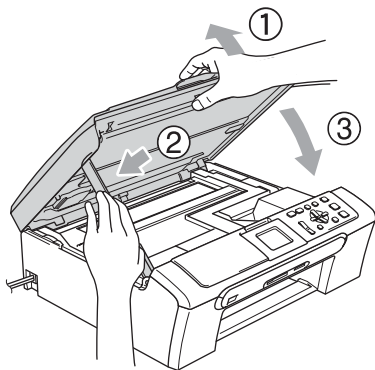
- 5 Podnieś pokrywę skanera (1) z przodu urządzenia, aż zostanie zablokowana w położeniu otwartym. Upewnij się, że w urządzeniu nie pozostał żaden zacięty papier. Sprawdź oba końce kartki.



 **Informacja**

Jeżeli papier został zablokowany pod głowicą drukującą, odłącz urządzenie od źródła zasilania, a następnie przesunąć głowicę drukującą, aby wyjąć papier.

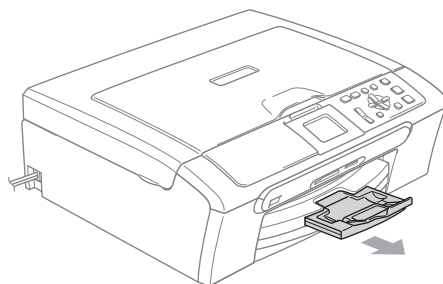
- 6 Podnieś pokrywę skanera, aby zwolnić blokadę (1). Lekko naciśnij podporę pokrywy skanera (2) i zamknij pokrywę skanera (3).



- 7 Wsuń mocno tacę papieru z powrotem do urządzenia. Trzymając tacę papieru w miejscu, wyciągaj wspornik papieru do momentu, aż kliknie i otwórz jego klapkę.

 **Informacja**

Upewnij się, że wyciągnąłeś wspornik papieru do momentu aż zaskoczy.



# Rutynowa obsługa konserwacyjna

## Wymiana wkładów atramentowych

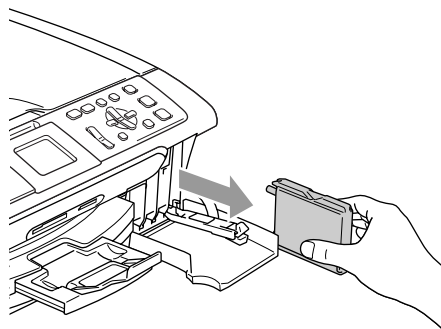
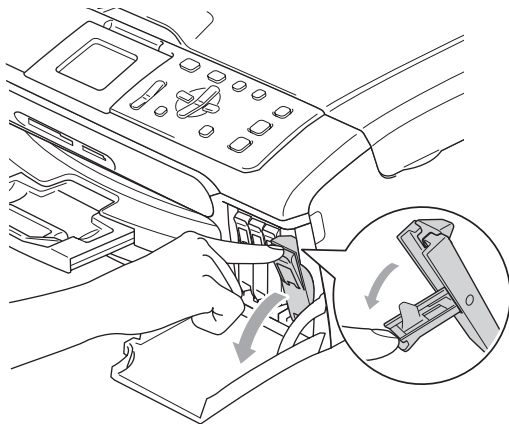
Twoje urządzenie jest wyposażone w licznik kropek tuszu. Licznik kropek tuszu automatycznie monitoruje poziom atramentu w każdej z 4 kaset. Gdy urządzenie wykryje, że kasetę z tuszem (kartridż) wyczerpuje się, wyświetli odpowiedni komunikat na wyświetlaczu LCD.

Komunikat na wyświetlaczu LCD poinformuje cię, która kasetę się wyczerpuje lub wymaga wymiany. Upewnij się, że postępujesz zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na wyświetlaczu, aby wymienić kasetę z tuszem w prawidłowej kolejności.

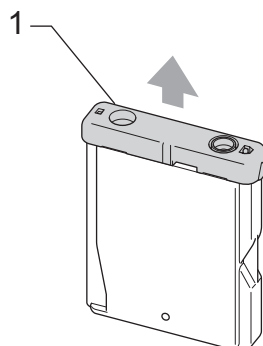
Mimo, że urządzenie informuje, że kasetę z tuszem jest pusta, może w niej jeszcze znajdować się niewielka ilość tuszu. Jest to konieczne, aby zachować niewielką ilość tuszu w kasecie z tuszem, aby zapobiec wysuszeniu przez powietrze i uszkodzeniu zespołu głowicy drukującej.

- 1 Otwórz pokrywę wkładu atramentowego.  
Jeśli jedna lub więcej kaset z tuszem jest pusta, na przykład czarny, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **ATR. PUSTY** i **BK CZARNY**.

- 2 Pociągnij dźwignię zwalniania blokady w dół i wyjmij kasetę z tuszem dla koloru wskazanego na wyświetlaczu LCD.

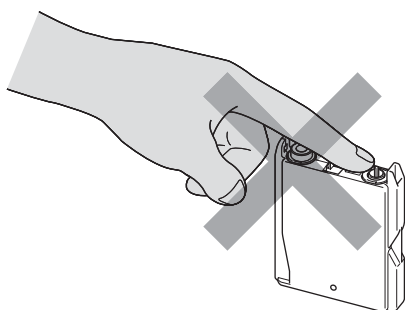


- 3 Otwórz nowy wkład atramentowy dla koloru pokazanego na wyświetlaczu LCD, a następnie wyjmij wkład.
- 4 Zdejmij żółtą osłonę ochronną (1).



### ❌ Nieprawidłowa konfiguracja

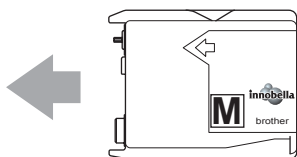
NIE dotykaj obszaru pokazanego na poniższej ilustracji.



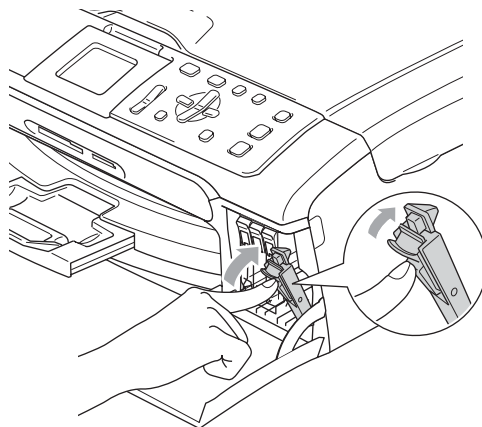
### 📄 Informacja

Jeżeli osłona kasety oderwie się podczas otwierania opakowania, nie oznacza to jej uszkodzenia.

- 5 Każdy kolor ma swoją prawidłową pozycję. Włóż kasetę z tuszem w kierunku strzałki, znajdującej się na etykiecie.



- 6 Podnieś dźwignię zwalniania blokady i popchnij ją, aż zaskoczy, a następnie zamknij pokrywę kaset z tuszem.



- 7 Urządzenie automatycznie zresetuje licznik wkładu.

### 📄 Informacja

- Jeśli wymieniałeś kasetę z tuszem, na wyświetlaczu LCD może się pojawić prośba o weryfikację czy wymieniona kasetka była fabrycznie nowa. (Na przykład, CZY WYMIENIŁEŚ BK CZARNY) Dla każdej nowej zainstalowanej kasetki naciśnij + (TAK), aby automatycznie zresetować licznik kropek tuszu dla danego koloru. Jeśli zainstalowana kasetka z tuszem nie jest fabrycznie nowa, naciśnij - (NIE).
- Jeśli wyświetlacz pokazuje komunikat BRAK WKŁADU po zainstalowaniu kasetki, sprawdź czy kasetki z tuszem zostały zainstalowane poprawnie.

### ⚠️ OSTRZEŻENIE

Jeżeli atrament dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć je wodą, a jeśli wystąpi podrażnienie, udać się do lekarza.

## ! UWAGA

NIE wyjmuj kaset z tuszem jeśli nie musisz ich wymienić. W przeciwnym razie, może się zmniejszyć ilość tuszu i urządzenie nie będzie znało ilości tuszu, jaka pozostała w kasecie.

NIE dotykaj gniazd kaset. Tusz może poplamieć skórę.

Jeżeli tusz zabrudzi skórę lub ubranie, należy przemyć je natychmiast wodą z mydłem lub innym detergentem.

Jeśli pomieszasz kolory, po zmianie gniazda i przed rozpoczęciem drukowania należy kilkakrotnie wykonać procedurę czyszczenia głowicy.

Po otwarciu kasety z tuszem należy zainstalować ją w MFC i zużyć w ciągu 6 miesięcy od zainstalowania. Należy stosować wyłącznie nierozpakowane kasety z tuszem, na których widnieje data ważności.

Nie wolno rozkładać lub rozmontowywać kasety z tuszem, ponieważ może dojść do wycieku tuszu na zewnątrz.

Wielofunkcyjne urządzenia firmy Brother są przeznaczone do pracy z atramentem o specjalnej specyfikacji i działają optymalnie, jeżeli używa się oryginalnych wkładów atramentowych marki Brother. Firma Brother nie może zagwarantować takiego optymalnego działania, jeżeli używane są atramenty lub wkłady atramentowe o innych specyfikacjach. Dlatego też firma Brother nie zaleca stosowania wkładów innych niż oryginalne wkłady marki Brother ani też ponownego napełniania pustych wkładów atramentem z innych źródeł. Jeżeli uszkodzenie głowicy drukującej lub innej części urządzenia jest spowodowane używaniem produktów innego producenta, wszelkie wynikające z tego naprawy nie są objęte gwarancją.

## Czyszczenie obudowy urządzenia

### ! UWAGA

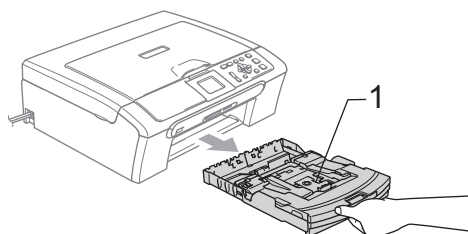
Korzystaj neutralnych detergentów. Czyszczenie przy użyciu płynów lotnych, takich jak rozcieńczalnik lub benzyna uszkodzi powierzchnię urządzenia.

NIE używaj materiałów czyszczących zawierających amoniak.

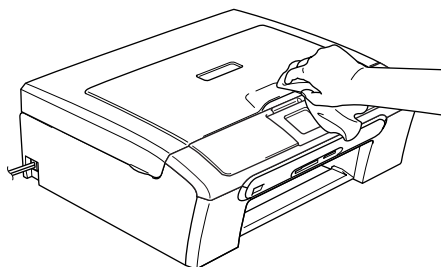
NIE używaj alkoholu izopropylowego do czyszczenia panelu sterowania. Może to spowodować uszkodzenie panelu.

### Wyczyść obudowę urządzenia w następujący sposób:

- 1 Wyciągnij tacę na papier (1) z urządzenia.



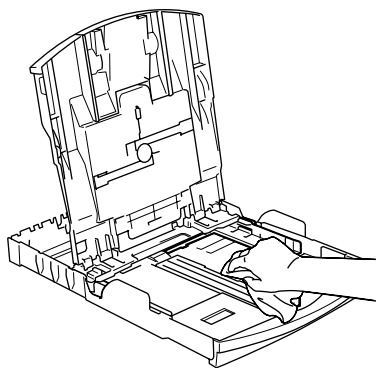
- 2 Wytrzyj tacę na papier za pomocą miękkiej szmatki, aby usunąć kurz.



- 3 Podnieś pokrywę tacy wyjściowej papieru i wyjmij wszystko, co utknęło w tacy na papier.



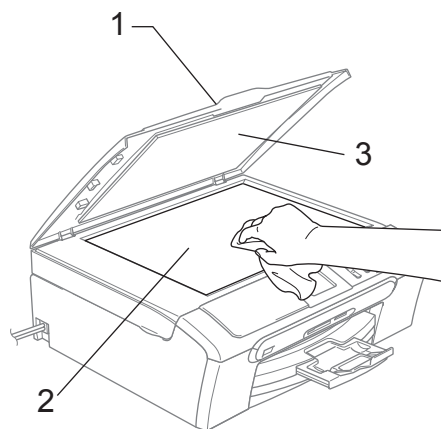
- 4 Wytrzyj tacę na papier miękką szmatką (od wewnątrz i z zewnątrz), aby usunąć kurz.



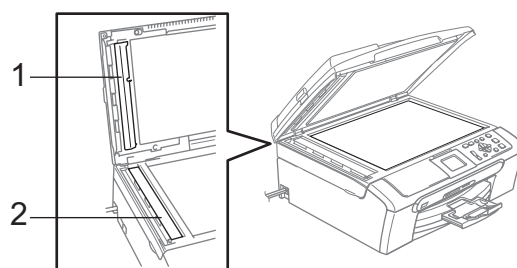
- 5 Zamknij pokrywę tacy wyjściowej papieru i pewnym ruchem wepchnij tacę na papier do urządzenia.

## Czyszczenie skanera

- 1 Podnieś pokrywę dokumentu.(1). Wyczyść szybę skanera (2) i biały plastik(3) -przy użyciu alkoholu izopropylowego i miękkiej ściereczki nie pozostawiającej włókien.



- 2 (tylko DCP-560CN) W podajniku ADF biały wałek (1) i szklany pasek (2) należy czyścić miękką ściereczką niepozostawiającą włókien zwilżoną niepalnym płynem do mycia szkła.



### Informacja

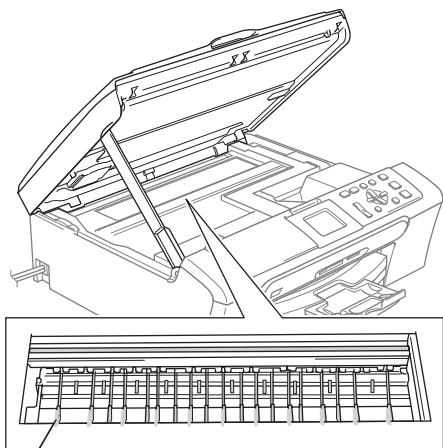
Oprócz czyszczenia paska szkła środkiem niepalnym do czyszczenia szkła należy przejechać po pasku palcem, aby stwierdzić czy nie ma na nim złożeń. W przypadku wyczucia złożeń, należy oczyścić ponownie szkło koncentrując się na tym obszarze. Czyszczenie czasami trzeba powtarzać nawet 3 czy 4 razy. W ramach testu wykonaj jedną kopię po każdym czyszczeniu.

## Czyszczenie wałka drukarki

### OSTRZEŻENIE

Przed czyszczeniem wałka drukarki (1) wyjmij przewód zasilający urządzenia z gniazdka elektrycznego.

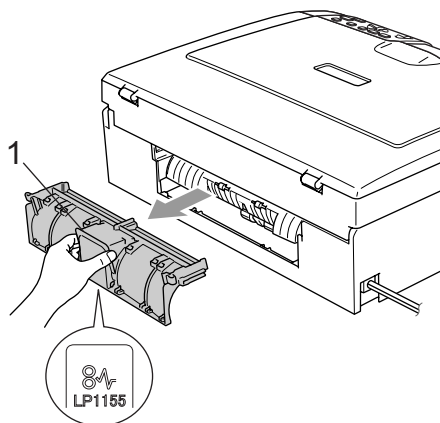
- 1 Obiema rękami chwyć za plastikowe uchwyty po obu stronach urządzenia, aby podnieść pokrywę skanera do momentu, kiedy zablokuje się bezpiecznie w położeniu otwartym.
- 2 Wyczyść wałek drukarki (1) i obszar wokół niego, ścierając rozmazany tusz miękką, gładką i suchą ściereczką niepozostawiającą włókien.



1

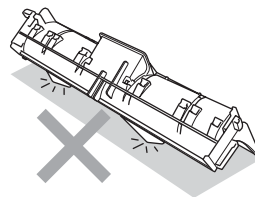
## Czyszczenie wałka papieru

- 1 Wyciągnij wałek papieru z urządzenia.
- 2 Wyciągnij wtyczkę urządzenia z gniazdka zasilającego i zdejmij pokrywę do likwidowania blokad papieru (1).

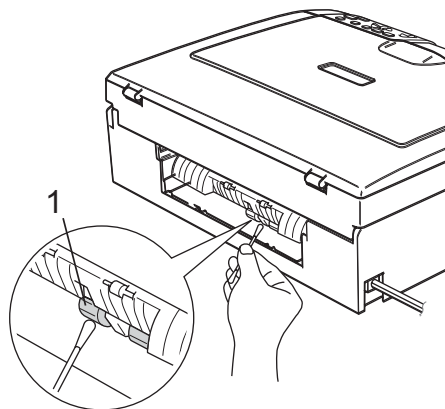


### UWAGA

Na ilustracji przedstawiono NIEWŁAŚCIWE ułożenie pokrywy usuwania zacięć. W ten sposób można uszkodzić pokrywę i spowodować zacięcie papieru.



- 3 Wyczyść wałek drukarki (1) bawełnianym wacikiem zwilżonym alkoholem izopropylowym.



- 4 Załóż z powrotem pokrywę usuwania zacięć.  
Upewnij się, że pokrywa jest właściwie założona.
- 5 Podłącz ponownie kabel zasilający.
- 6 Wsuń powoli całą tacę papieru do urządzenia.

## Czyszczenie głowicy drukującej

Aby zapewnić wysoką jakość wydruków, urządzenie automatycznie czyści głowicę drukującą (w razie potrzeby). W razie problemów z jakością wydruku proces czyszczenia można uruchomić ręcznie.

Głowicę i kasety z tuszem należy wyczyścić, jeśli w tekście lub na grafice pojawiają się poziome linie. Czyszczenie można wykonać tylko dla koloru czarnego, trzech kolorów w tym samym czasie (cyjan/żółty/magenta), lub wszystkich 4 kolorów jednocześnie.

Czyszczenie głowicy zużywa atrament. Zbyt częste czyszczenie powoduje nadmierne, niepotrzebne zużycie atramentu.

### ! UWAGA

NIE DOTYKAJ głowicy drukującej. Dotyknięcie głowicy drukującej może spowodować jej trwałe uszkodzenie i unieważnić gwarancję na nią.

- 1 Naciśnij **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **CZYSZCZENIE**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **CZARNY, KOLOR** lub **WSZYSTKIE**.  
Naciśnij **OK**.  
Urządzenie czyści głowicę drukującą. Po zakończeniu czyszczenia urządzenie automatycznie przejdzie w tryb czuwania.



### Informacja

Jeśli wyczyszczono głowicę drukującą co najmniej pięć razy, a jakość drukowania się nie poprawiła, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Brother.

## Sprawdzanie jakości drukowania

Jeśli tekst i kolory na wydrukach są wyblakłe lub w paski, kolory i tekst wydają się być słabe, niektóre z dysz mogą być zatkane. Można to sprawdzić przez wydrukowanie arkusza sprawdzania jakości wydruku i obejrzenie próbki.

- 1 Naciśnij **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **WYDRUK TESTOWY**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **JAKOŚĆ DRUKU**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**.  
Urządzenie drukuje arkusz sprawdzania jakości drukowania.
- 5 Sprawdź jakość czterech bloków koloru na kartce.
- 6 Wykonaj jedną z następujących czynności.
  - Jeśli wszystkie linie są czyste i wyraźne, naciśnij +, aby wybrać **TAK** i przejdź do kroku 10.
  - Jeśli brakuje linii krótkich, tak jak pokazano to poniżej, naciśnij -, aby wybrać **NIE**.

OK



Jakość słaba



- 7 Wyświetlacz LCD zapyta, czy jakość drukowania dla czarnego i trzech kolorów jest OK.  
Naciśnij + (TAK) lub - (NIE).
- 8 Wyświetlacz LCD zapyta, czy chcesz rozpocząć czyszczenie.  
Naciśnij + (TAK).  
Urządzenie rozpoczyna czyszczenie głowicy drukującej.

9 Po zakończonym czyszczeniu, naciśnij **Colour Start (Start Kolor)**. Urządzenie rozpoczyna ponowne drukowanie arkusza sprawdzania jakości drukowania i przechodzi do kroku 5.

10 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**. Jeśli powtórzysz tą procedurę co najmniej pięć razy i jakość nie poprawi się, wymień wkład atramentowy dla zablokowanego koloru. Po wymianie wkładu sprawdź jakość drukowania. Jeśli problem nadal występuje, powtórz czyszczenie i procedury testowe co najmniej pięć razy po zainstalowaniu nowego wkładu atramentowego. Jeśli wciąż brakuje atramentu, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Brother.

### ! UWAGA

NIE DOTYKAJ głowicy drukującej. Dotykanie głowicy drukującej może spowodować jej trwałe uszkodzenie i unieważnić gwarancję na nią.

### Informacja



Gdy dysza głowicy drukującej jest zatkana, wydrukowana próbka wygląda tak.

→



Po oczyszczeniu dyszy głowicy drukującej znikają linie poziome.

## Sprawdzanie wyrównania drukowania

Może zająć potrzeba dopasowania wyrównania wydruku po transporcie urządzenia, jeśli drukowany tekst jest rozmazany lub tusz wygląda na wyblakły.

- 1 Naciśnij **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **WYDRUK TESTOWY**. Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **USTAW. W LINII**. Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **Mono Start (Start Mono)** lub **Colour Start (Start Kolor)**. Urządzenie rozpoczyna drukowanie arkusza sprawdzania wyrównania.
- 5 Sprawdź wydruki testowe 600 dpi i 1200 dpi, aby zobaczyć, czy numer 5 jest najbardziej zbliżony do 0.
  - Jeśli wydruki testowe numer 5 o wartościach 600 dpi oraz 1200 dpi pasują najlepiej, naciśnij **+** (TAK), aby zakończyć sprawdzanie wyrównania, a następnie przejdź do kroku 6.
  - Jeśli inny numer wydruku testowego lepiej odpowiada 600 dpi lub 1200 dpi, naciśnij **-** (NIE), aby go wybrać.
- 6 Dla 600 dpi naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać numer wydruku testowego najbardziej pasującego do próbki 0 (1-8). Naciśnij **OK**.
- 7 Dla 1200 dpi naciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać numer wydruku testowego najbardziej pasującego do próbki 0 (1-8). Naciśnij **OK**.
- 8 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

## Sprawdzanie poziomu atramentu

Istnieje możliwość sprawdzenia ilości tuszu pozostałego w kasecie.

- 1 Naciśnij **Ink Management (Zarządzanie atramentem)**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **POZIOM ATRAM..**  
Naciśnij **OK**.  
Wyświetlacz LCD wskazuje poziom atramentu.
- 3 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.



### Informacja

Poziom atramentu można sprawdzać z komputera.

## Informacje o urządzeniu

### Sprawdzanie numeru seryjnego

Na wyświetlaczu można zobaczyć numer seryjny urządzenia.

- 1 Naciśnij **Menu**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **SPECYF. APARATU**.  
Naciśnij **OK**.
- 3 Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać **NR SERYJNY**.  
Naciśnij **OK**.
- 4 Naciśnij **Stop/Exit (Stop/Zakończ)**.

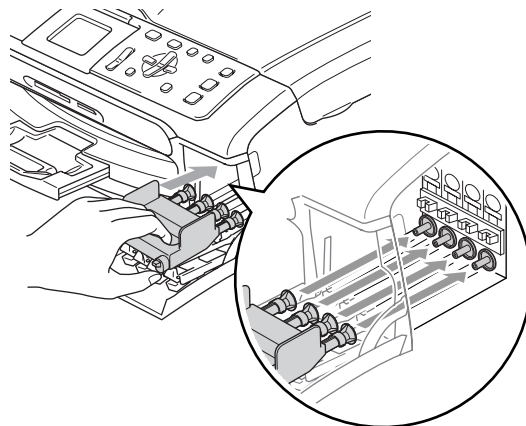
## Pakowanie i transport urządzenia

Podczas transportu urządzenia użyj materiału dostarczonego z urządzeniem. Nieodpowiednie opakowanie urządzenia może spowodować utratę gwarancji.

### ! UWAGA

Ważne jest, aby umożliwić urządzeniu „zaparkowanie” głowicy drukującej po zakończonym drukowaniu. Przed wyłączeniem urządzenia z zasilania posłuchaj uważnie, czy ustały wszystkie mechaniczne odgłosy. Niedopuszczenie do zaparkowania głowicy może spowodować problemy z drukowaniem lub uszkodzenie głowicy.

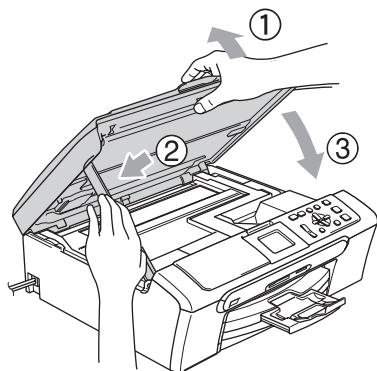
- 1 Otwórz pokrywę wkładu atramentowego.
- 2 Pociągnij drążki zwalniające blokadę i wyjmij wszystkie wkłady atramentowe. (Patrz *Wymiana wkładów atramentowych* na stronie 76.)
- 3 Zainstaluj żółty element ochronny, unieś każdą dźwignię zwalniania blokady i naciśnij ją, aż zaskoczy, a następnie zamknij pokrywę kaset z tuszem.



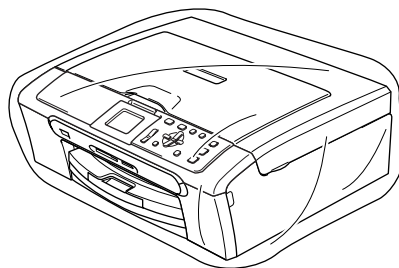
## ! UWAGA

Jeśli nie możesz znaleźć żółtej części ochronnej, NIE wyjmuj wkładów atramentowych przed transportem. Ważne jest, aby urządzenie było transportowane z żółtą częścią ochroną lub z wkładami atramentowymi w prawidłowej pozycji. Transport bez nich może spowodować uszkodzenie urządzenia i unieważnienie gwarancji.

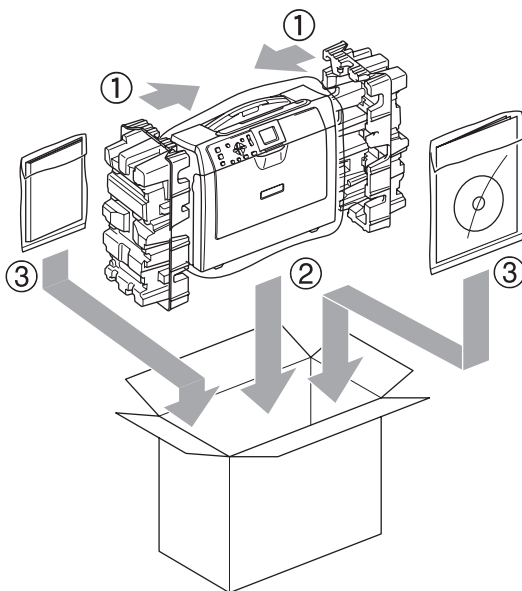
- 4 Wyłącz urządzenie z gniazdka elektrycznego.
- 5 Obiema rękami chwyć za plastikowe uchwyty po obu stronach urządzenia, aby podnieść pokrywę skanera do momentu, kiedy zablokuje się bezpiecznie w położeniu otwartym. Następnie odłącz kabel interfejsu z urządzenia, jeżeli jest podłączony.
- 6 Podnieś pokrywę (1) aż zablokuje się w pozycji otwartej. Lekko naciśnij podpórę pokrywy skanera (2) i zamknij pokrywę skanera (3).



- 7 Włóż urządzenie do torby i umieść w oryginalnym opakowaniu, korzystając z oryginalnych materiałów do pakowania.



- 8 Zapakuj materiały drukowane w oryginalne opakowanie, jak pokazano poniżej. Nie pakować zużytych kaset z tuszem do kartonu.



- 9 Zamknij pudło i oklej taśmą.

## Programowanie na wyświetlaczu









Urządzenie pozwala na łatwe programowanie z wyświetlacza LCD za pomocą przycisków menu. Łatwe w użyciu programowanie pozwala na pełne wykorzystanie wszystkich opcji menu urządzenia.

Ponieważ programowanie odbywa się na wyświetlaczu LCD, stworzyliśmy zestaw dostępnych na wyświetlaczu instrukcji, które pomagają użytkownikowi krok po kroku zaprogramować urządzenie. Wystarczy postępować zgodnie z instrukcją, która prowadzi użytkownika przez opcje programowania i menu.

### Tabela Menu

Możesz zaprogramować swoje urządzenie korzystając z tabeli Menu, która rozpoczyna się na stronie 86. Na tych stronach przedstawiono opcje menu.


## Klawisze trybu i menu

 Photo Capture    Scan 	Wejście do głównego menu, menu PhotoCaputre lub menu skanowania.
 	Przewiń aktualny poziom menu.
	Przejście do poprzedniego poziomu menu.
	Przejdź do następnego poziomu menu.
OK 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Przejdź do następnego poziomu menu.</li> <li>■ Zaakceptuj opcję.</li> </ul>
Stop / Exit 	Zatrzymanie bieżącej operacji.


## Tabela Menu


Tabela menu pomaga zrozumieć wybory menu oraz opcje, znajdujące się w oprogramowaniu urządzenia. Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.

Menu  
Menu (  )

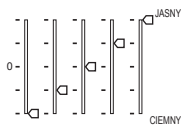

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona	
USTAWIENIA	TYP PAPIERU	—	<b>PAPIER ZWYKŁY*</b> PAPIER INKJET BROTHER FOTO INNE FOTO FOLIA	Ustawia rodzaj papieru, znajdującego się na tacy papieru.	23	
	FORM. PAPIERU	—	LETTER LEGAL <b>A4*</b> A5 10X15CM	Ustawia rozmiar papieru, znajdującego się na tacy papieru.	23	
	USTAWIENIA LCD	KONTRAST LCD		JASNY <b>ŚREDNIO*</b> CIEMNY	Dopasowuje kontrast wyświetlacza LCD.	24
		PODŚWIETLENIE		<b>JASNY*</b> CIEMNY	Możesz dostosować jasność podświetlenia wyświetlacza LCD.	24
		WŁ. TIMERA		WYŁ. 10 SEK. 20 SEK. <b>30 SEK.*</b>	Możesz ustawić jak długo włączone jest podświetlenie dla po ostatnim naciśnięciu klawiszy.	25
		WYŁ. TIMERA		<b>WYŁ.*</b> 1 MIN. 2 MIN. 3 MIN. 5 MIN. 10 MIN. 30 MIN.	Możesz ustawić jak długo włączony jest wyświetlacz LCD po naciśnięciu ostatniego przycisku.	25
	 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

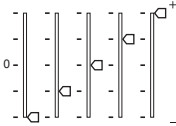
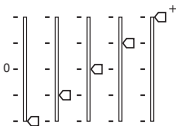
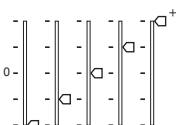
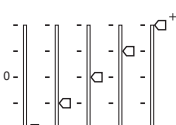



Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
LAN (tylko DCP-560CN)	TCP/IP	BOOT METHOD	AUTO*  STATIC  RARP  BOOTP  DHCP	Wybiera metodę uruchamiania, która najbardziej odpowiada twoim potrzebom.	Zobacz Instrukcja obsługi dla sieci na płycie CD-ROM
		ADRES IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres IP.	
		SUBNET MASK	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź maskę podsieci.	
		GATEWAY	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Wprowadź adres Bramki.	
		NAZWA WĘZŁA	BRN_XXXXXX	Widoczna jest nazwa aktualnego węzła.	
		KONFIG.WINS	AUTO*  STATIC	Wybiera tryb konfiguracji WINS .	
		WINS SERVER	(PODSTAWOWA) 000.000.000.000  (ZAPASOWA) 000.000.000.000	Określa adres IP głównego i dodatkowego serwera.	
		DNS SERVER	(PODSTAWOWA) 000.000.000.000  (ZAPASOWA) 000.000.000.000	Określa adres IP głównego i dodatkowego serwera.	
APIPA	WŁ.*  WYŁ	Automatycznie przydziela adres IP z zakresu lokalnych adresów prywatnych.			
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
LAN (tylko DCP-560CN) (ciąg dalszy)	SETUP INNE	ETHERNET	<b>AUTO*</b>  100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Określa tryb łącza ethernetowego.	Zobacz <i>Instrukcja obsługi dla sieci</i> na płycie CD-ROM
	RESET URZĄDZ.	—	TAK NIE	Przywraca wszystkie ustawienia sieciowe do wartości fabrycznych.	
DRUK RAPORTÓW	POMOC	—	—	Drukuje listy i raporty.	9
	USTAW.UŻYTKOW.	—	—		
	KONFIG SIECI (tylko DCP-560CN)	—	—		
SPECYF.APARATU	NR SERYJNY	—	—	Pozwala sprawdzić numer seryjny urządzenia.	83
WSTĘPNE USTAW.	DATA I GODZINA	—	—	Ustawia datę i godzinę w urządzeniu.	Zobacz <i>Podręcznik Szybkiej obsługi</i>
	MIEJSCOWY JEZ.	—	<b>ANGIELSKI*</b>  CZECH HUNGAR. POLSKI BUŁ RUM SŁOWACKI	Pozwala na zmianę języka wyświetlacza.	73
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

## Kopiowanie (elementy wyświetlane domyślnie)

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
JAKOŚĆ	—	—	SZYBKO <b>ZWYKŁA*</b> NAJLEPIEJ	Wybierz rozdzielczość kopiowania dla twojego typu dokumentu.	29
POW. / ZMNIJSZ	—	—	50% 69% A4→A5 78% (DCP-350C/353C/357C) 78% LGL→LTR (DCP-560CN) 83% (DCP-350C/353C/357C) 83% LGL→A4 (DCP-560CN) 93% A4→LTR 97% LTR→A4 <b>100%*</b> 104% EXE→LTR 142% A5→A4 186% 10x15CM→LTR 198% 10x15CM→A4 200% WYBÓR (25-400%)	Możesz wybrać współczynnik powiększania lub pomniejszania dla twojego typu dokumentu.	29
TYP PAPIERU	—	—	<b>PAPIER ZWYKŁY*</b> PAPIER INKJET BROTHER FOTO INNE FOTO FOLIA	Wybierz typ papieru, który odpowiada typowi papieru, znajdującego się na tacy papieru.	32
FORM. PAPIERU	—	—	LETTER LEGAL <b>A4*</b> A5 10X15CM	Wybierz format papieru, który odpowiada formatowi papieru, znajdującego się na tacy papieru.	32
JASNOŚĆ	—	—		Dostosowuje jasność kopii.	31
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
KONTRAST	—	—		Dostosowuje kontrast kopii.	31
USTAW. KOLORU	CZERWONY	—		Dostosowuje ilość czerwieni w kopiach.	31
	ZIELONY	—		Dostosowuje ilość zieleni w kopiach.	
	NIEBIESKI	—		Dostosowuje ilość błękitu w kopiach.	
PLIK/SORT (tylko DCP-560CN)	—	—	<b>PLIK*</b> SORT	Możesz zdecydować czy wielokrotne kopie mają być układane w stertę, czy sortowane.	31
UKŁAD STRONY	—	—	<b>WYŁ (1W1) *</b> 2W1 (P) 2W1 (L) 4W1 (P) 4W1 (L) POSTER (3X3)	Możesz wykonać kopie N na 1 lub Plakatu.	30
NOWE USTAWIENIA	—	—	TAK NIE	Możesz zapisać swoje ustawienia kopiowania.	32
RESET USTAWIEŃ	—	—	TAK NIE	Możesz przywrócić wszystkie ustawienia fabryczne.	32
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

PhotoCapture 


Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opcje	Opisy	Strona
PRZEJŹYJ ZDJ.	—	—	Zobacz ustawienia drukowania w następującej tabeli.	Możesz zobaczyć swoje fotografie na wyświetlaczu LCD.	37
DRUK INDEKSU	TYP PAPIERU	—	PAPIER ZWYKŁY* PAPIER INKJET BROTHER FOTO INNE FOTO	Możesz wydrukować stronę, zawierającą miniatury twoich fotografii.	37
	FORM. PAPIERU	—	LETTER A4*		
DRUK ZDJĘĆ	—	—	Zobacz ustawienia drukowania w następującej tabeli.	Możesz wydrukować pojedyncze zdjęcie.	38
EFEKTY FOTO	AUTOKOREKTA ZWIĘKSZ. ODCIENA ULEPSZ. SCENERII ZLIKW. CZERW. OCZ. MONOCHROMATYCZNY SEPIA	—	Zobacz ustawienia drukowania w następującej tabeli.	Możesz dostosować wygląd fotografii wg poniższych ustawień.	39
SZUKAJ WG. DATY	—	—	—	Możesz przeszukiwać fotografie wg daty.	42
DRUK WSZ. ZDJ	—	—	Zobacz ustawienia drukowania w następującej tabeli.	Istnieje możliwość wydrukowania wszystkich fotografii z karty pamięci lub napędu pamięci USB Flash.	42
POKAZ SLAJDOW	—	—	—	Urządzenie rozpoczyna Pokaz slajdów.	43
OZDABIANIE	—	—	—	Możesz przyciąć fotografię i wydrukować tylko jej część.	43
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

## Ustawienia Drukowania

Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opisy	Strona
<b>JAKOŚĆ DRUKU</b> (Nie pojawia się dla druku DPOF)	ZWYKŁA <b>FOTO*</b>	—	—	Wybierz jakość drukowania.	46
<b>TYP PAPIERU</b>	PAPIER ZWYKŁY PAPIER INKJET BROTHER FOTO <b>INNE FOTO*</b>	—	—	Wybierz typ papieru.	46
<b>FORM. PAPIERU</b>	LETTER A4 <b>10X15CM*</b> 13X18CM	(Gdy wybrano format A4 lub Letter) 10X8CM 13X9CM 15X10CM 18X13CM 20X15CM <b>WYMIAR MAX. *</b>	—	Wybierz papier i rozmiar druku.	46
<b>JASNOŚĆ</b> (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)		—	—	Dostosowuje jasność.	47
<b>KONTRAST</b> (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)		—	—	Dostosowuje kontrast.	47
<b>WZMOC. KOLORU</b> (Nie pojawia się, gdy wybrano EFEKTY FOTO.)	WŁ. <b>WYŁ*</b>	BALANS BIELI		Dopasowuje odcienie białych obszarów.	47
		OSTROŚĆ		Uwypukla szczegóły obrazu.	
		GĘSTOŚĆ KOLORU		Dostosowuje całkowitą ilość koloru w obrazie.	
Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opisy	Strona
KADROWANIE	WŁ.* WYŁ	—	—	Przycina obraz dookoła brzegu, aby dopasować go do rozmiaru papieru i rozmiaru druku. Wyłącz tę funkcję jeśli chcesz drukować całe obrazy lub zapobiec niechcianemu zmniejszeniu obszaru zdjęcia.	48
BEZ BRZEGU	WŁ.* WYŁ	—	—	Ta funkcja rozszerza drukowany obszar dopasowując go do brzegów papieru.	48
NOWE USTAWIENIA	TAK NIE	—	—	Możesz zapisać swoje ustawienia kopiowania.	48
RESET USTAWIENI	TAK NIE	—	—	Możesz przywrócić wszystkie ustawienia fabryczne.	48
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

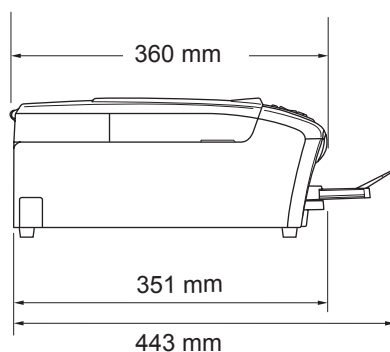
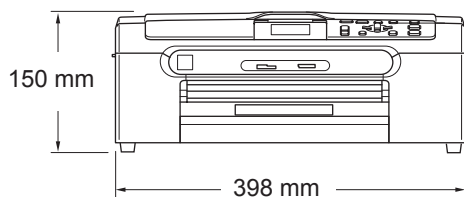
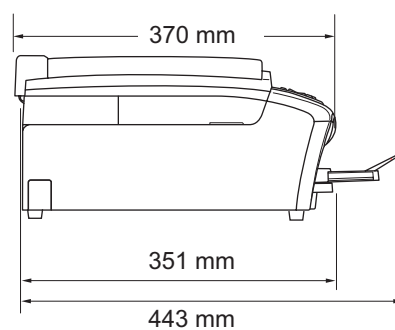
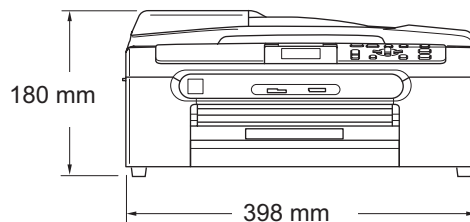
## Skanuj

Poziom 1	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opisy	Strona
SKAN DO E-MAIL	—	—	—	Możesz skanować dokument czarnobiałym lub kolorowym do aplikacji e-mailowej.	Zobacz <i>Instrukcja oprogramowania</i> na płycie CD-ROM
SKAN DO OBRAZU	—	—	—	Możesz skanować kolorowy obraz do aplikacji graficznej.	
SKAN DO OCR	—	—	—	Możesz przekonwertować dokument papierowy na plik tekstowy, który można edytować.	
SKAN DO PLIKU	—	—	—	Możesz skanować czarnobiałym lub kolorowym dokument do komputera.	
SKANUJ DO (Gdy włożona jest karta pamięci lub napęd pamięci USB Flash)	150DPI KOLOR* 300DPI KOLOR 600DPI KOLOR 200X100DPI CZ/B 200DPI CZ/B	PDF*/JPEG PDF*/JPEG PDF*/JPEG TIFF*/PDF TIFF*/PDF	—	Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania i format pliku dla danego typu dokumentu.	49
 Ustawienia fabryczne są wytłuszczone i oznaczone gwiazdką.					

## Ogólnie

<b>Pojemność pamięci</b>	32 MB
<b>ADF (automatyczny podajnik dokumentów)</b>	(tylko DCP-560CN) Do 10 stron Zalecane warunki otoczenia do uzyskiwania najlepszych rezultatów: Temperatura: 20°C - 30°C Wilgotność: 50% - 70% Papier: [80 g/m <sup>2</sup> ] A4 lub Letter
<b>Taca papieru</b>	100 kartek [80 g/m <sup>2</sup> ]
<b>Typ drukarki</b>	Dysza atramentowa
<b>Metoda drukowania</b>	Czarny: Piezo z dyszami 94 × 1 Kolor: Piezo z dyszami 94 × 3
<b>LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)</b>	50,8 mm Kolor LCD
<b>Źródło zasilania</b>	Prąd przemienny od 220 do 240V 50/60Hz
<b>Zużycie energii</b>	(DCP-350C, DCP-353C i DCP-357C) Wyłączony: Średnio 5,5 W Czuwanie: Średnio 7 W Działanie: Średnio 21 W (DCP-560CN) Wyłączony: Średnio 4 W Czuwanie: Średnio 8 W Działanie: Średnio 35 W



**Wymiary****(DCP-350C, DCP-353C i DCP-357C)****(DCP-560CN)****Ciężar****(DCP-350C, DCP-353C i DCP-357C)**

7,3 kg

**(DCP-560CN)**

8,2 kg

**Hałas**Działanie: 50 dB lub mniej <sup>1</sup>**Temperatura**

Działanie: od 10 do 35°C

Najlepsza jakość drukowania: od 20 do 33°C

**Wilgotność**

Działanie: 20 do 80% (bez kondensacji)

Najlepsza jakość drukowania: 20 do 80% (bez kondensacji)

Działanie: 20 do 80% (bez kondensacji)

<sup>1</sup> Zależy od warunków drukowania.

# Nośniki do drukowania

## Papier wejściowy

### Taca papieru

■ Typ papieru:

Zwykły papier, papier do drukarek atramentowych (papier powlekany), papier błyszczący<sup>2</sup>, folie<sup>1 2</sup> i koperty

■ Format papieru:

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B5, koperty (rozmiar handlowy No.10, DL, C5, Monarch, JE4), Fotografie 2L, Karty pocztowe<sup>3</sup>.

Szerokość: 89 mm (3,5 cala) -216 mm (8,5 cala)

Wysokość: 127 mm (5,0 cali) - 356 mm (14,0 cali)

Więcej szczegółów w *Waga papieru, grubość i pojemność* na stronie 15.

■ Maksymalna pojemność tacy na papier: ok. 100 arkuszy 80 g/m<sup>2</sup> (20 funtów) zwykły papier

### Taca na papier fotograficzny

■ Typ papieru:

Zwykły papier, papier do drukarek atramentowych (powlekany papier) i papier błyszczący<sup>2</sup>

■ Format papieru:

Fotografie 10×15 cm i Fotografie L.

Szerokość: 89 mm (3,5 cala) -101,6 mm (4,0 cala)

Wysokość: 127 mm (5,0 cali) - 152,4 mm (6,0 cali)

■ Maksymalna pojemność tacy na papier:

Okolo 20 arkuszy

## Wylot papieru

Maksymalnie do 50 arkuszy A4 zwykłego papieru (dostarczanie dotacy stroną zadrukowaną do góry)<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Należy używać tylko materiałów przeznaczonych dla drukarek atramentowych.

<sup>2</sup> Dla folii i papieru błyszczącego zalecamy usunięcie zadrukowanych stron z tacki wyjściowej natychmiast po zejściu z urządzenia, aby uniknąć smug.

<sup>3</sup> Patrz *Typ i rozmiar papieru dla każdej operacji* na stronie 14.

# Kopiowanie

<b>Kolorowe/Czarno-białe</b>	Tak/Tak
<b>Format dokumentu</b>	Szerokość podajnika ADF (DCP-560CN): 148 mm do 215,9 mm Wysokość podajnika ADF (DCP-560CN): 148 mm do 355,6 mm Szerokość szyby skanera: Maks. 215,9 mm Wysokość szyby skanera: Maks. 297 mm Szerokość kopiowania: Maks. 210 mm
<b>Prędkość kopiowania</b>	Czarno-biały: Do 22 stron/minutę (A4 papier) <sup>1</sup> Kolor: Do 20 stron/minutę (A4 papier) <sup>1</sup>
<b>Kopie wielokrotne</b>	Układanie sterty z maks. 99 stron Sortowanie maks. 99 stron (tylko DCP-560CN)
<b>Powiększ/Pomniejsz</b>	25% do 400% (w przedziałach po 1%)
<b>Rozdzielczość</b>	(Czarno-białe) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Skanowanie do 600×1200 dpi</li> <li>■ Drukowanie do 1200×1200 dpi</li> </ul> (Kolorowe) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Skanowanie do 600×1200 dpi</li> <li>■ Drukowanie do 600×1200 dpi</li> </ul>

<sup>1</sup> Na podstawie standardowego wzorca Brother (tryb szybki/układanie kopii w stertę). Szybkość kopiowania jest różna w zależności od złożoności dokumentu.

# PhotoCapture Center™

<b>Nośniki kompatybilne</b> <sup>1</sup>	CompactFlash® (Tylko typ I) (Microdrive™ nie jest kompatybilny) (Karty Compact I/O takie jak karta Compact LAN i karta Compact Modem nie są obsługiwane.) Memory Stick® Memory Stick Pro™ Memory Stick Duo™ z adapterem MultiMediaCard™ Secure Digital™ miniSD™ z adapterem xD-Picture Card™ <sup>2</sup> Napęd USB Flash <sup>3</sup>
<b>Rozdzielczość</b>	Do 1200 × 2400 dpi
<b>Rozszerzenia plików</b> (Format nośnika Media) (Format obrazu)	DPOF, EXIF, DCF Druk fotografii: JPEG <sup>4</sup> Skanowanie do nośnika: JPEG, PDF (Kolor) TIFF, PDF (Czarne)
<b>Liczba plików</b>	Do 999 plików (Folder wewnątrz kart pamięci lub napędu Flash USB jest również wliczony)
<b>Folder</b>	Plik należy zapisać w 4-poziomym folderze karty pamięci lub napędu USB Flash.
<b>Bez marginesów</b>	Letter, A4, fotografie 10×15 cm, fotografie 13×18 cm <sup>5</sup>

<sup>1</sup> Struktura folderów, adapterów, kart pamięci lub napędu USB nie jest uwzględniona.

<sup>2</sup> Konwencjonalna karta xD-Picture Card™ od 16MB do 512MB  
xD-Picture Card™ Type M od 256MB do 2GB  
xD-Picture Card™ Type H od 256MB do 2GB

<sup>3</sup> Standard USB 2.0  
Pamięć Masowa USB standard od 16 MB do 8 GB  
Obsługiwane formaty: FAT12/FAT16/FAT32

<sup>4</sup> Progresywny format JPEG nie jest obsługiwany.

<sup>5</sup> Patrz *Typ i rozmiar papieru dla każdej operacji* na stronie 14.

# PictBridge

## Kompatybilność

Obsługuje standard Camera & Imaging Products Association PictBridge CIPA DC-001. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę <http://www.cipa.jp/pictbridge>.

## Interfejs

Port USB

# Skaner

<b>Kolorowe/Czarno-białe</b>	Tak/Tak
<b>Zgodny z TWAIN</b>	Tak (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista™) Mac OS® X 10.2.4 lub lepszy
<b>Zgodny z WIA</b>	Tak (Windows® XP <sup>1</sup> /Windows Vista™)
<b>Kolor Głębia</b>	36-bitowy kolor Obróbka (wejście) 24-bitowy kolor Obróbka (wyjście) (Na wejściu: 30-bitowy kolor/Na wyjściu: 24 bitowy kolor)
<b>Rozdzielczość</b>	Do 19200 × 19200 dpi (interpolowana) <sup>2</sup> Do 600 × 2400 dpi (optyczna)
<b>Prędkość skanowania</b>	Kolor: do 6,02 sek. Czarno-biały: do 3,82 sek. (A4 rozmiar przy 100 × 100 dpi)
<b>Format dokumentu</b>	Szerokość podajnika ADF (DCP-560CN): od 148 mm do 215,9 mm Wysokość podajnika ADF (DCP-560CN): od 148 mm do 355,6 mm Szerokość szyby skanera: Maks. 215,9 mm Wysokość szyby skanera: Maks. 297 mm
<b>Szerokość skanowania</b>	210 mm
<b>Skala szarości</b>	256 poziomów

<sup>1</sup> Windows® XP w tym Podręczniku Użytkownika to Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional, i Windows® XP Professional x64 Edition.

<sup>2</sup> Maksymalna rozdzielczość skanowania przy użyciu WIA Driver dla systemu Windows® XP i Windows Vista™: 1200 × 1200 dpi (rozdzielczość 19200 × 19200 dpi można wybrać przy użyciu narzędzi skanera Brother)

# Drukarka

<b>Sterownik drukarki</b>	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista™ - sterownik obsługuje tryb kompresji Brother Native Compression  Mac OS® X 10.2.4 lub lepszy: Sterownik do drukarek atramentowych Brother
<b>Rozdzielczość</b>	Do 1200 × 6000 dpi 1200 × 2400 dpi 1200 × 1200 dpi 600 × 600 dpi 600 × 300 dpi 600 × 150 dpi
<b>Prędkość druku</b>	Czarno-białe: do 30 stron/minutę <sup>1</sup>  Kolorowe: do 25 stron/minutę <sup>1</sup>
<b>Szerokość drukowania</b>	204 mm (210 mm) <sup>2</sup>
<b>Znaki dyskowe</b>	35 TrueType (tylko Windows®)
<b>Bez marginesów</b>	Letter, A4, A6, Fotografie 10×15 cm, karta indeksu, Fotografie L, Fotografie 2L, karta pocztowa <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Oparty na wzorze standardu Brother.  
Format A4 w trybie szkiegowania.

<sup>2</sup> Gdy funkcję druku bez marginesów ustawimy na On (Wł.).

<sup>3</sup> Patrz *Typ i rozmiar papieru dla każdej operacji* na stronie 14.

# Interfejsy

## USB

Kabel interfejsu USB 2.0 nie dłuższy niż 2,0 m. <sup>1 2</sup>

**Przewód LAN <sup>3</sup> (tylko DCP-560CN)** Kabel Ethernet UTP kategorii 5 lub lepszej.

- <sup>1</sup> Twoje urządzenie ma interfejs USB 2.0 (pełna prędkość). Interfejs ten jest kompatybilny z Hi-Speed USB 2.0; jednak maksymalny transfer danych wynosi 12 Mbit/s. Urządzenie można również podłączyć do komputera z interfejsem USB 1.1.
- <sup>2</sup> Porty USB innych systemów nie są obsługiwane przez system Macintosh®.
- <sup>3</sup> Szczegółowe informacje o sieci zawiera *Podręcznik Użytkownika Sieci* na płycie CD-ROM.



# Wymagania komputera

OBSŁUGIWANE SYSTEMY OPERACYJNE I FUNKCJE OPROGRAMOWANIA						
Systemy operacyjne		Obsługiwane funkcje	Interfejs	Minimum Procesor	Zalecany RAM	Wymagana przestrzeń twardego dysku
Windows® 1, 4	2000 Professional	Drukowanie Skanowanie, Dysk wymienny 3	USB 10/100 BASE-TX (tylko DCP560CN)	Intel® Pentium® II lub odpowiednik AMD	256MB	480MB
	XP Home			AMD Opteron™ AMD Athlon™ 64	512MB	
	XP Professional					
	XP Professional x64 Edition			Intel® Xeon™ z Intel® EM64T  Intel® Pentium® 4 z Intel® EM64T		
	Windows Vista™			1 GHz 32-bit (x86) lub 64-bitowy (x64) procesor	1GB	1,1GB
Mac® 5	Mac OS® X 10.2.4 lub lepszy	Drukowanie Skanowanie, Dysk wymienny 3	USB 2 10/100 BASE-TX (tylko DCP560CN)	PowerPC G4/G5, Intel® Core™ Solo/Duo  PowerPC G3 350MHz	256MB	480MB
Warunki:						
<p>1 Microsoft® Internet Explorer 5.5 lub lepszy.</p> <p>2 Porty USB innych systemów nie są obsługiwane.</p> <p>3 Dysk wymienny jest funkcją systemu PhotoCapture Center™.</p> <p>4 PaperPort™ 11SE obsługuje Microsoft® SP4 lub lepszy dla Windows® 2000 i SP2 lub lepszy dla XP.</p> <p>5 Presto!® PageManager® na dysku CD-ROM obsługuje Mac OS X 10.3.9 lub lepszy. Dla Mac OS X 10.2.4-10.3.8 Presto!® PageManager® jest dostępny do pobrania z Brother Solutions Center.</p>				<p>Najnowsze uaktualnienia sterowników można pobrać na: <a href="http://www.brother.com">www.brother.com</a>.</p> <p>Wszystkie znaki firmowe, loga są własnością ich prawnych właścicieli.</p>		

# Materiały eksploatacyjne

## Atrament

Urządzenie korzysta z wkładów atramentowych czarnych, żółtych, cyan oraz magenta, które są oddzielone on głowicy drukującej.

## Trwałość użytkowa wkładu atramentowego

### Wymienne wkłady atramentowe

Po pierwszej instalacji wkładów atramentowych, urządzenie wykorzysta nadmiar atramentu do wypełnienia przewodów doprowadzających atrament. Jest to proces jednorazowy zapewniający wysoką jakość drukowania. Potem wkłady będą drukować określoną liczbę stron.

Czarny - Około 500 stron przy pokryciu 5%

Żółty, Cyan i Magenta - Około 400 stron przy pokryciu 5%

- Powyższe dane zakładają ciągłe drukowanie przy rozdzielczości 600 x 600 dpi w normalnym trybie po zainstalowaniu nowych wkładów atramentowych.
- Liczba wydrukowanych stron może się zmieniać, w zależności od tego, jak często korzysta się z urządzenia i ile stron drukuje się za każdym razem.
- Urządzenie automatycznie i okresowo czyści zespół głowicy drukującej, zużywając do tego niewielką ilość atramentu.
- Gdy urządzenie wskaże, że dany wkład jest pusty, możliwe, że zostało w nim jeszcze trochę atramentu. Jest to konieczne, aby chronić przed wyschnięciem i uszkodzeniem głowicy drukującej przez powietrze.

## Wymiana materiałów eksploatacyjnych

<Czarny> LC1000BK, <Żółty> LC1000Y, <Cyan> LC1000C, <Magenta> LC1000M

## Co to jest Innobella™?

Innobella™ jest gamą materiałów eksploatacyjnych oferowanych przez firmę Brother. Nazwa "Innobella™" pochodzi od wyrazu innowacja i "Bella" (co oznacza po włosku piękny) i jest przykładem innowacyjnej technologii zapewniającej piękny i trwały efekt drukowania.

Przy drukowaniu zdjęć aby uzyskać wysoką jakość, Brother zaleca stosowanie błyszczącego papieru Innobella™ (seria BP61GL). Doskonałe odbitki powstają łatwiej dzięki stosowaniu papieru i atramentu Innobella™.



## Sieć (LAN) (tylko DCP-560CN)

<b>LAN</b>	Istnieje możliwość połączenia urządzenia z siecią LAN w celu drukowania i skanowania sieciowego. Znajduje się również w oprogramowaniu do zarządzania siecią Brother BRAdmin Light <sup>1</sup> .
<b>Obsługuje</b>	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista™  Mac OS® X 10.2.4 lub lepszy  Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (sieć przewodowa Wired LAN)
<b>Protokoły</b>	TCP/IP  ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, WINS DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP, TFTP

<sup>1</sup> Gdy potrzebujemy bardziej zaawansowanego zarządzania drukarką, możemy skorzystać z najnowszej wersji programu Brother BRAdmin Professional, który jest dostępny do pobrania ze strony: <http://solutions.brother.com>.

To jest pełne zestawienie funkcji i terminów, które się pojawiają się w instrukcjach obsługi Brother. Dostępność tych funkcji zależy od modelu jaki zakupiłeś.

**ADF (automatyczny podajnik papieru)**

Dokument można umieścić w podajniku ADF i skanować automatycznie strona po stronie.

**Innobella™**

Innobella™ jest gamą materiałów eksploatacyjnych oferowanych przez firmę Brother. W celu uzyskania optymalne wyniki, firma Brother zaleca stosowanie materiałów eksploatacyjnych (papieru i atramentu) Innobella™.

**Jasność**

Zmiana jasności rozjaśnia lub przyciemnia cały obraz.

**Kontrast**

Ustawienia kompensujące ciemne lub jasne tło dokumentów, rozjaśniające lub ściemniające kopie dokumentów w zależności od potrzeby.

**LCD (Wyświetlacz ciekłokrystaliczny)**

Wyświetlacz urządzenia, na którym wyświetlane są komunikaty podczas programowania urządzenia.

**Lista pomocy**

Wydruk kompletnej tabeli menu, którą możesz użyć do programowania urządzenia, gdy nie dysponujesz Podręcznikiem Użytkownika.

**OCR (optyczne rozpoznawanie znaków)**

Znajdujące się w zestawie z oprogramowaniem ScanSoft™ PaperPort™ 11SE z OCR lub Presto!® PageManager® konwertuje tekst graficzny na tekst edytowalny.

**PhotoCapture Center™**

Umożliwia drukowanie zdjęć cyfrowych z aparatu cyfrowego z dużą rozdzielczością zapewniając odpowiednią jakość fotografii.

**PictBridge**

Umożliwia drukowanie zdjęć cyfrowych bezpośrednio z aparatu cyfrowego z dużą rozdzielczością zapewniając odpowiednią jakość fotografii.

**Sala szarości**

Odcienie szarości dostępne przy kopiowaniu i skanowaniu.

**Skanowanie**

Proces wysyłania obrazu elektronicznego z papieru na komputer.

**Skanowanie do nośnika danych**

Można skanować czarno-białe lub kolorowe dokumenty do kart pamięci lub do napędu USB Flash. Obrazy czarno-białe mogą być w formacie TIFF lub PDF, i kolorowe obrazy mogą być w formacie PDF lub JPEG.

**Tryb Menu**

Tryb programowania zmian w ustawieniach urządzenia.

**Ustawienia tymczasowe**

Niektóre opcje można wybrać z osobna dla każdej kopii bez konieczności zmiany ustawień domyślnych.

**Ustawienia Użytkownika**

Drukowany raport, który przedstawia aktualne ustawienia urządzenia.

**Wzmacnianie koloru**

Dostosowuje kolor w obrazie, co w konsekwencji daje lepszą jakość wydruku poprzez poprawę ostrości, balansu bieli i gęstości kolorów.

## A

ADF  
(automatyczny podajnik dokumentów) ..... 10

## B

Bezpośrednie drukowanie  
z aparatu cyfrowego nie obsługującego  
standardu PictBridge ..... 53  
z aparatu cyfrowego obsługującego  
standard PictBridge ..... 51

## C

Czyszczenie  
głowicy drukującej ..... 81  
skanera ..... 79  
wałka drukarki ..... 80  
wałka papieru ..... 80

## D

Dokument  
ładowanie ..... 10, 11  
Drukowania  
rozdzielczość ..... 101  
specyfikacja ..... 101  
Sterowniki ..... 101  
Drukowanie  
na małym formacie ..... 21  
polepszanie jakości ..... 81  
problemy ..... 67  
raportów ..... 9  
zacięcie papieru ..... 74

## F

Folie ..... 12, 13, 15, 96

## I

Innobella™ ..... 104

## K

Komunikat Brak pamięci ..... 71  
Komunikaty błędów na wyświetlaczu LCD  
Nie można skanować ..... 72  
Nie można wyczyścić ..... 72  
Nie można wydrukować ..... 72  
Nie można zainicjować ..... 72  
Komunikaty błędów na wyświetlaczu  
LCD ..... 71  
Brak pamięci ..... 71  
Brak papieru ..... 71  
Mało ..... 72  
Pusty ..... 71  
Konserwacja, rutynowa  
wymiana wkładów atramentowych ..... 76  
Koperty ..... 14, 18, 19, 20  
Kopiowanie  
jakość ..... 29  
jasność ..... 31  
Kontrast ..... 31  
kopii (tylko z ADF) ..... 31  
korzystanie z szyby skanera ..... 11  
nasylenie kolorów ..... 31  
pojedyncze ..... 28  
powiększanie/zmniejszanie ..... 29  
przy użyciu podajnika ADF ..... 10  
przywracanie ustawień domyślnych ..... 32  
rozmiar papieru ..... 32  
typ papieru ..... 32  
układ strony (N w 1, plakat) ..... 30  
ustaw jako domyślne ..... 32  
wielokrotne ..... 28

## L

LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny) ..... 85  
Czasomierz podświetlenia ..... 25  
Czasomierz wyłączony ..... 25  
Jasność ..... 24  
Język ..... 73  
Kontrast ..... 24  
Lista pomocy ..... 9

## M

Materiały eksploatacyjne ..... 104

## N

Numer seryjny  
jak znaleźć .....Zobacz wewnątrz pokrywy  
przedniej

## O

Obszar  
wydruku .....22  
Obszar skanowania .....11

## P

Papier ..... 12, 96  
ładowanie ..... 16, 20  
obszar drukowania .....22  
rodzaj .....23  
rozmiar .....23  
rozmiar dokumentu .....10  
PhotoCapture Center™  
Bez marginesu .....48  
CompactFlash® .....34  
Dodawanie efektu .....39  
Drukowanie  
fotografie .....38  
indeks .....37  
wszystkich zdjęć .....42  
Drukowanie DPOF .....44  
Drukuj ustawienia  
Jasność .....47  
Kontrast .....47  
Efekty fotograficzne  
Autokorekta .....39  
Druk czarno-biały .....41  
Popraw tło .....40  
Poprawa odcieni skóry .....39  
Sepia .....41  
Usuwanie efektu czerwonych oczu ....40  
Memory Stick Pro™ .....34  
Memory Stick® .....34  
MultiMediaCard™ .....34  
Podgląd obrazów .....37  
Pokaz slajdów .....43  
Przeszukuj od daty .....42

Przycinanie ..... 48  
SecureDigital™ ..... 34  
Skanowanie do karty pamięci ..... 49  
Skanuj do pamięci USB Flash ..... 49  
specyfikacje ..... 98  
Ustawienia drukowania  
Jakość ..... 45  
Powrót do ustawień fabrycznych ..... 48  
Rodzaj i format papieru ..... 46  
Ustaw nowe ustawienia domyślne .... 48  
Ustawienia wydruku  
Jakość ..... 46  
Poprawianie kolorów ..... 47  
Ustawienie wydruku  
Rodzaj i format papieru ..... 46  
Wyrównywanie ..... 43  
xD-Picture Card™ ..... 34  
PictBridge  
Drukowanie z aparatu z DPOF ..... 52  
Pojemność  
papieru ..... 15  
Pomoc  
komunikaty LCD ..... 85  
używanie klawiszy menu ..... 85  
Tabela Menu ..... 85, 86  
Programowanie urządzenia ..... 85  
Przegląd panelu sterowania ..... 6  
Przycisk Atrament ..... 7  
Przycisk Liczba kopii ..... 6  
Przycisk Wł./Wył ..... 7

## R

Raporty  
Jak drukować ..... 9  
Lista pomocy ..... 9  
Ustawienia użytkownika ..... 9  
Rozdzielczość  
drukowania ..... 101  
kopiowania ..... 97  
skanowania ..... 100  
Rozmiar  
papieru ..... 14  
Rozwiązywanie problemów  
sprawdzanie poziomu atramentu ..... 83

## S

---

Skala szarości .....	100
Szybka skanera	
czyszczenie .....	79
korzystanie .....	11

## Ś

---

Środki ostrożności .....	62
--------------------------	----

## T

---

Tabela Menu .....	85
Taca papieru fotograficznego .....	20
Transport urządzenia .....	83
Tryb, dostęp	
PhotoCapture .....	7
skanowanie .....	7
Typ	
papieru .....	14

## U

---

Usuwanie niesprawności .....	67
jakość drukowania .....	81
jeśli masz problemy	
Sieć .....	70
z drukowaniem .....	67
z kopiowaniem .....	69
z oprogramowaniem .....	69
z PhotoCapture Center™ .....	70
ze skanowaniem .....	69
komunikaty błędów na wyświetlaczu	
LCD .....	71
zacięcie dokumentu .....	73
zacięcie papieru .....	74

## W

---

Wkładanie	
papieru .....	18
Wkłady atramentowe	
licznik wkładu .....	76
sprawdzanie poziomu atramentu .....	83
wymiana .....	76

## Z

---

Zacięcie	
dokumentu .....	73
papieru .....	74
Zmniejszanie kopii .....	29

# brother®

**Odwiedź naszą stronę w Internecie**  
**<http://www.brother.com>**

To urządzenie jest dopuszczone do użycia tylko w kraju, w którym zostało zakupione. Lokalne filie firmy Brother lub ich przedstawiciele obsługują tylko urządzenia zakupione w ich krajach.

POL