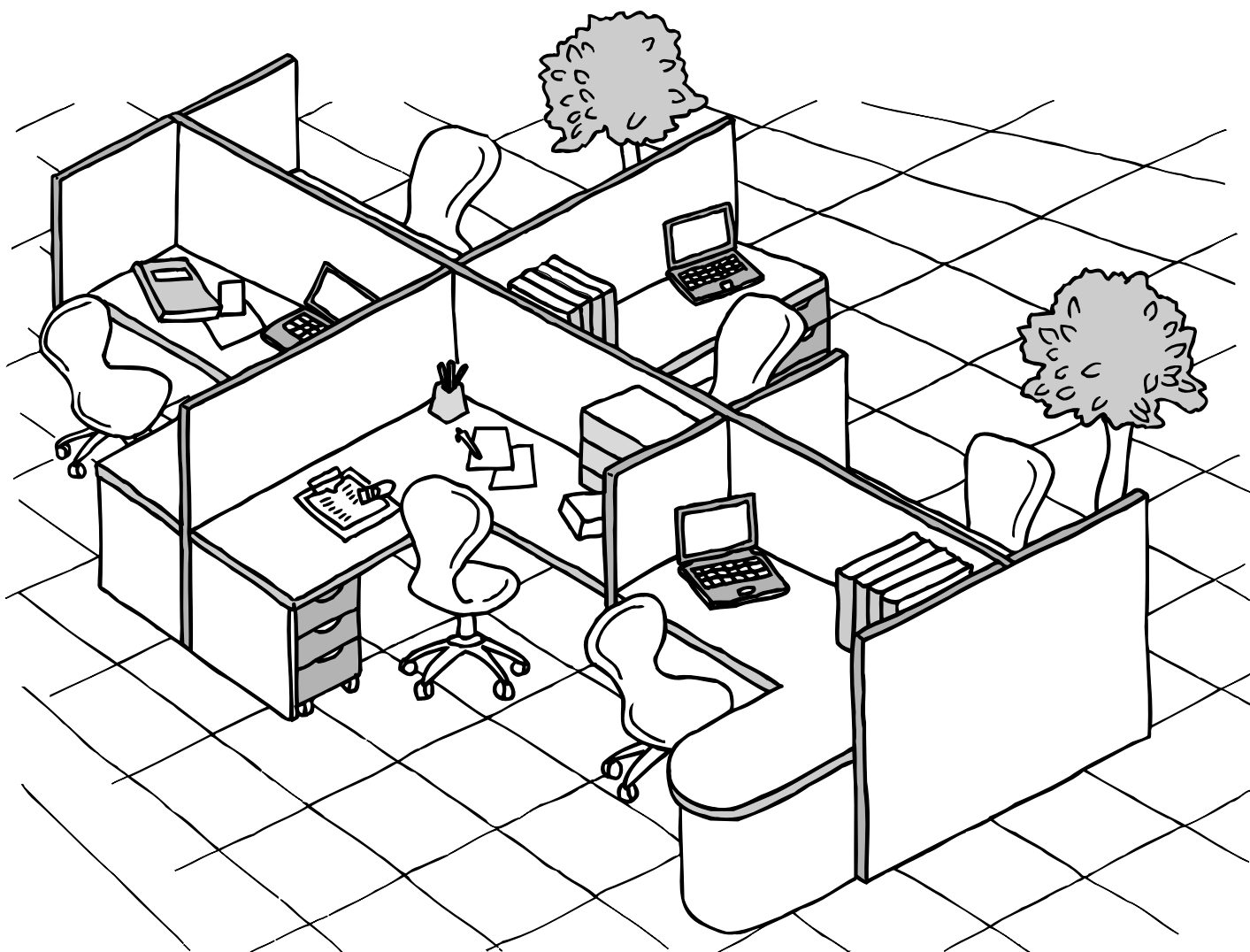


Panasonic®

Cyfrowy system przetwarzania obrazu Instrukcja obsługi (Funkcje kopiowania)

Model DP-1515P



WORKIO™

Przed uruchomieniem systemu prosimy o dokładne przeczytanie niniejszej instrukcji oraz o zachowanie jej na przyszłość.

Wykaz autoryzowanych serwisów: www.panasonic.pl lub 0 801 351 903

Polski

Przed uruchomieniem

Spis treści

Przed uruchomieniem

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	3
Środki ostrożności.....	6
Panel sterowania.....	8

Kopiowanie

Funkcje kopiowania	■ Kopiowanie pełnego formatu (1:1)	10
	■ Zmniejszanie/powiększanie Kopiowanie ze zdefiniowanym lub regulowanym powiększeniem	12
Funkcje kreatywne	■ Sortowanie	14
	■ Tryb Skyshot	16
	■ Konstruowanie zadań i tryb SADF	17
Inne funkcje	■ Tryb oszczędzania energii (tryb oszczędny, tryb uśpienia/wyłączenia)	18

Funkcje

	■ Zmiana ustawień fabrycznych urządzenia przy użyciu trybu funkcyjnego ...	19
	■ Procedura	19
	■ Ustawienia główne	20
	■ Ustawienia główne (programowane przez operatora)	20
	■ Ustawienia kopiarki	21
	■ Ustawienia kopiarki (programowane przez operatora)	21
Przykład	■ Zmiana rozmiaru papieru (podajnik papieru)	22

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów	24	
■ Kody błędów użytkownika (kody U)	25	
■ Kody błędów zablokowania (kody J)	25	
Obsługa	■ Uzupelnianie papieru	
	● Podajnik papieru	26
	● Podajnik specjalny	27
	■ Wymiana butli z tonerem/pojemnika na zużyty toner	28
	■ Usuwanie zaciętego papieru (obszar wyjścia papieru) (J46)	30
	■ Usuwanie zaciętego papieru (obszar transportu/utrwalania) (J01, J30, J31, J33, J45, J48, J95)	31
	■ Usuwanie zaciętego papieru (opcjonalny ADF: J70, J71, J79, J92, J93)	32
Konserwacja	33	

Dodatek

Dane techniczne	Główne urządzenie	34
	■ Moduł drukarki (wyposażenie standardowe)	35
	■ Podajnik ADF (wyposażenie opcjonalne)	35

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Dla własnego bezpieczeństwa

Aby zapobiec poważnym obrażeniom ciała lub utracie życia, przed rozpoczęciem użytkowania modelu DP-1515P w celu zapewnienia odpowiedniej i bezpiecznej obsługi urządzenia, należy uważnie przeczytać niniejszy rozdział.

■ Wyjaśnienie znaków graficznych użytych w tym podręczniku.



OSTRZEŻENIE

Informuje o możliwym niebezpieczeństwie mogącym spowodować obrażenia ciała lub śmierć.



UWAGA

Informuje o potencjalnym niebezpieczeństwie, które może spowodować drobne obrażenia ciała lub uszkodzenie urządzenia.

■ Wyjaśnienie symboli użytych w tym podręczniku.



Symbole te mają za zadanie uświadomienie użytkownikowi, czego nie wolno mu robić (jakich zachowań lub działań musi unikać).



Symbole te mają za zadanie uświadomienie użytkownikowi, na jakie zachowanie lub czynności musi zwrócić uwagę, aby bezpiecznie obsługiwać urządzenie.



UWAGA

Podłączenie zasilania i uziemienia

Ostrzeżenie



Należy upewnić się, że wtyczka nie jest zakurzona. W wilgotnym pomieszczeniu zabrudzona wtyczka może przewodzić znaczące napięcie, które jest w stanie wytworzyć ciepło, a w dłuższym czasie wywołać pożar.



Zawsze należy używać przewodu dołączonego do urządzenia. Jeśli trzeba użyć przedłużacza, musi być on odpowiedni do napięcia sieciowego.
● 220-240 V AC / 6,5 A
W przypadku użycia przewodu niedopasowanego do danego napięcia sieciowego, z urządzenia lub z wtyczki może zacząć wydobywać się dym lub może się ono bardzo nagrzać.



Nie należy przerabiać, zginać, ciągnąć lub w jakikolwiek sposób niszczyć przewodu zasilającego. Nie należy stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Uszkodzony przewód zasilający może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie należy dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękami. Grozi to porażeniem prądem.



Jeśli przewód zasilający uległ zniszczeniu lub widoczne są nieizolowane przewody, należy skontaktować się z obsługą serwisu w celu wymiany przewodu na nowy. Używanie uszkodzonego przewodu zasilającego może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Przy rozłączaniu należy ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód zasilający. Silne ciągnięcie za przewód może go uszkodzić i spowodować pożar lub porażenie prądem.



Pracę urządzenia należy przerwać natychmiast w przypadku gdy: wydobywa się z niego dym, intensywne ciepło, dziwny hałas lub zapach albo została na nie wylana woda. W powyższych okolicznościach może dojść do wybuchu pożaru. Natychmiast trzeba wtedy odłączyć urządzenie od zasilania i skontaktować się z serwisem.



Nie należy rozłączać ani podłączać urządzenia, gdy jest włączone. Rozłączanie połączenia będącego pod napięciem może spowodować uszkodzenie wtyczki i pożar.



Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć i odłączyć od źródła zasilania. Jeśli urządzenie nieużywane pozostaje podłączone do prądu przez dłuższy czas, uszkodzona izolacja może być przyczyną porażenia prądem, zaniku napięcia lub pożaru.



Przed otwarciem urządzenia w celu czyszczenia, konserwacji lub likwidacji przyczyny błędu, należy upewnić się, że jest ono wyłączone i odłączone od prądu. Otwieranie urządzenia, które jest podłączone do źródła zasilania może spowodować porażenie prądem.



Raz w miesiącu trzeba urządzenie wyłączyć, odłączyć od prądu i sprawdzić przewód zasilający, przede wszystkim zwracając uwagę na poniższe wskazówki. W przypadku zauważenia jakichkolwiek zmian, należy skontaktować się z obsługą serwisu.

- Czy przewód zasilający jest dobrze umocowany.
- Czy wtyczka nie jest przegrzana, zardzewiała lub wygięta.
- Czy wtyczka i przewód nie są zakurzone.
- Czy przewód nie jest złamany lub nadpalony.

Przed uruchomieniem

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Zasady bezpiecznego użytkowania



Nie należy dotykać powierzchni, na której widnieje niniejszy symbol ostrzegawczy, gdyż może być ona gorąca i spowodować oparzenie.



Nie należy stawiać naczyń z płynem (np. wazonu lub filiżanki z kawą). Rozlana ciecz może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie należy kłaść metalowych przedmiotów (np. zszywek, spinaczy) na urządzeniu. Jeśli metalowy lub łatwo palny przedmiot dostanie się do wnętrza urządzenia, może spowodować zwarcie i pożar lub porażenie prądem.



Jeśli coś (ciecz lub metalowy przedmiot) dostaną się do wnętrza urządzenia, należy wyłączyć je i odłączyć od zasilania, a następnie skontaktować się z przedstawicielem serwisu. Korzystanie z takiego urządzenia może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie należy otwierać ani zdejmować pokryw umocowanych wkrętami, chyba że jest to zaznaczone w „Instrukcji obsługi”. Części będące pod napięciem mogą spowodować porażenie prądem.

Nie należy zmieniać konfiguracji urządzenia lub przerabiać jego części. Nieautoryzowana modyfikacja może spowodować powstanie dymu lub ognia.

Bezpieczeństwo użytkowania materiałów eksploatacyjnych



Nie wolno wrzucać zużytej butli po tonerze ani pojemnika na zużyty toner do ognia. Pozostały w tych pojemnikach toner może spowodować wybuch i związane z tym poparzenia i zranienia.



OSTRZEŻENIE

Instalacja i przemieszczanie

Ostrzeżenia



Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu grzejnika lub substancji ulatniających się oraz łatwo palnych materiałów, takich jak zasłony, które mogą zająć się ogniem.



Nie należy umieszczać urządzenia w gorącym, wilgotnym, zakurzonym lub słabo wentylowanym pomieszczeniu. Długotrwała ekspozycja w takich skrajnych warunkach może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Urządzenie należy umieścić na równym, stabilnym podłożu, które jest w stanie wytrzymać obciążenie (Masa urządzenia bez wyposażenia dodatkowego 43,6 kg). Przechylone urządzenie może przewrócić się i spowodować obrażenia.



Przy zmianie miejsca instalacji należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu.



Przed przesunięciem urządzenia, należy upewnić się, że jest ono odłączone od prądu. Jeśli się tego nie zrobi, a wtyczka jest włączona do gniazdka, może to spowodować uszkodzenie przewodu, a w konsekwencji pożar lub porażenie prądem.

Bezpieczeństwo obsługi



Nie należy kłaść magnesu w pobliżu wyłącznika bezpieczeństwa urządzenia. Magnes może przypadkowo uruchomić urządzenie, a w rezultacie spowodować obrażenia ciała.



Nie należy używać łatwo palnych aerozoli lub rozpuszczalników w pobliżu urządzenia. Może to spowodować ogień.



Przy kopiowaniu grubego dokumentu nie należy zbyt mocno przyciskać go do szyby panelu. Może ona pęknąć i spowodować obrażenia ciała.



Ten symbol jest używany do ostrzegania operatora przed gorącymi powierzchniami, które mogą spowodować oparzenia i wymagają szczególnej ostrożności.



Nigdy nie należy dotykać tak oznaczonego obszaru. Może to spowodować oparzenie. Jeśli kartka papieru owinie się na walcu nagrzewającym, najpierw trzeba wyłączyć urządzenie i poczekać, aż ostygnie. Wtedy można usunąć papier. Jeśli sprawia to trudności, należy skontaktować się z serwisem.



Nie należy używać papieru przewodzącego, np. metalizowanego, pokrytego węglem lub lakierowanego. W przypadku zablokowania się kartki takiego papieru, może nastąpić spięcie elektryczne i powstanie ognia.



Na urządzeniu nie należy stawiać żadnych ciężkich przedmiotów. Może on spaść lub spowodować przewrócenie urządzenia i w konsekwencji zniszczenia lub obrażenia ciała.



Pomieszczenie, w którym przez dłuższy czas pracuje urządzenie, powinno być dobrze wentylowane, aby zminimalizować stężenie ozonu w powietrzu.



Jeśli kopiowanie dokumentów odbywa się przy otwartej pokrywie, nie należy patrzeć na lampę naświetlającą, bo może to wywołać zmęczenie oczu lub uszkodzenie wzroku.



Po usunięciu zablokowanego papieru, należy upewnić się, że żaden jego fragment nie pozostał wewnątrz urządzenia. Jeśli nie można usunąć zablokowanego papieru lub znaleźć fragmentu pozostającego we wnętrzu, należy urządzenie wyłączyć i skontaktować się z przedstawicielem serwisu.

Bezpieczeństwo korzystania z materiałów eksploatacyjnych



Należy używać wyłącznie baterii tego samego typu co oryginalne.



Należy upewnić się, że baterie zostały zainstalowane z właściwą polaryzacją. Niewłaściwie zainstalowane mogą spowodować wycieki, zwarcia lub zranienia.

Inne

- Urządzenie ma wbudowany obwód zabezpieczający przed wyładowaniami indukcyjnymi. Podczas burzy z piorunami urządzenie należy wyłączyć i odłączyć od zasilania, a włączyć dopiero, gdy burza się skończy.

Pozostałe informacje

- Jeśli zauważy się migotanie, zniekształcenia obrazu lub szumy w odtwarzaczach audiowizualnych, należy wyłączyć urządzenie. Jeżeli zanikną one po wyłączeniu, będzie to oznaczać, że urządzenie powoduje interferencje. Należy wówczas:
 - Odsunąć urządzenie dalej od telewizora lub radia.
 - Przetawić lub obrócić urządzenie i telewizor lub radio.
 - Odłączyć urządzenie i telewizor lub radio od prądu i podłączyć je do kontaktów działających na innych fazach.
 - Przełożyć antenę i/lub przewody radia lub telewizora, tak aby zakłócenia ustały. Przy antenie zewnętrznej należy zwrócić się o pomoc do konserwatora instalacji.
 - Użyć koncentrycznego przewodu antenowego.

Przed uruchomieniem

Środki ostrożności

■ Bezpieczna obsługa lasera

BEZPIECZNA OBSŁUGA LASERA

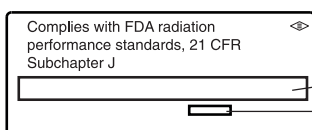
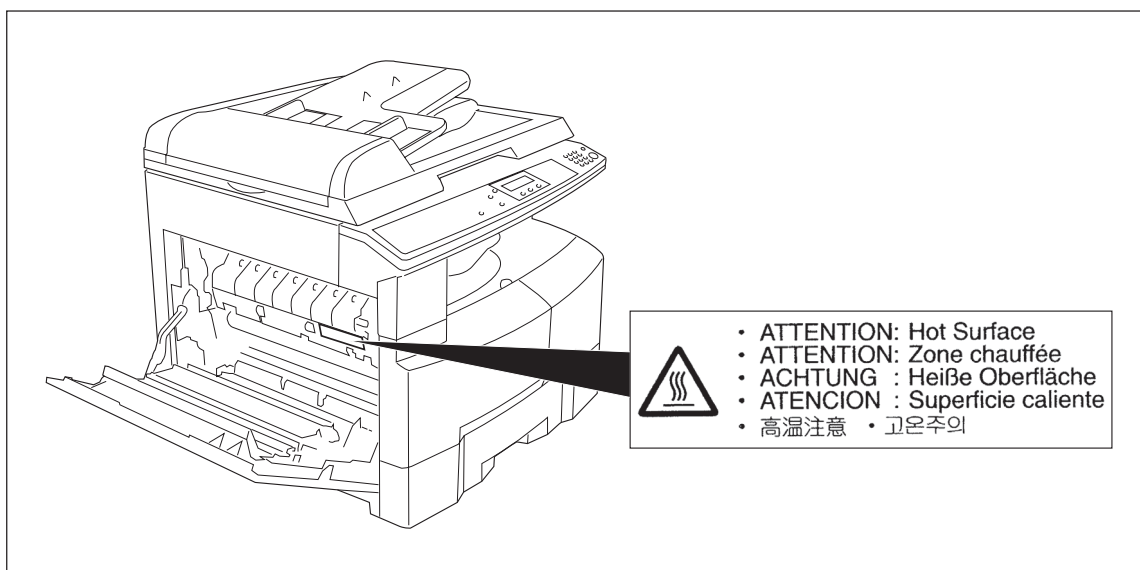
W kopiarce zastosowano urządzenie laserowe. Ze względu na niebezpieczeństwo porażenia oczu, obsługę serwisową może przeprowadzać tylko wykwalifikowany personel.

UWAGA:

UŻYWANIE PRZYCISKÓW I REGULATORÓW ORAZ PRZEPROWADZANIE PROCEDUR NIEZGODNIE Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ, MOŻE NARAZIĆ UŻYTKOWNIKA NA DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA LASEROWEGO.



■ Nalepka ostrzegawcza



Nazwa i adres producenta

Nr fabryczny

(Tylna ścianka urządzenia)

Instalacja

- Maksymalny pobór mocy wynosi 1,3 kW.
Wymagane jest odpowiednio uziemione gniazdo zasilające dostosowane do prądu o parametrach 220-240 V i 6,5 A. Nie należy używać przedłużacza. Przewód zasilający służy do odłączania urządzenia od źródła zasilania. Należy upewnić się, że gniazdo zasilające jest łatwo dostępne i umieszczone w pobliżu urządzenia.
- **Uwaga:** Przed zdjęciem pokryw należy odłączyć przewód zasilający od źródła zasilania.
- Niniejsze urządzenie nie powinno być zainstalowane w miejscu, które charakteryzuje się:
 - Bardzo wysoką lub niską temperaturą i wilgotnością powietrza.
Dopuszczalne warunki: Temperatura: 10-30 °C
Względna wilgotność: 30-80%
 - Występowaniem oparów chemicznych.
 - Niestabilnym lub nierównym podłożem.
 - Dużym nasłonecznieniem.
 - Dużym stężeniem kurzu.
 - W pobliżu strumienia powietrza z klimatyzatora.
 - Niewystarczającą wentylacją.
 - Silną wibracją.

Materiały eksploatacyjne

- Toner i papier należy przechowywać w chłodnym pomieszczeniu o niskiej wilgotności powietrza.
- Korzystanie z innych niż oryginalne materiałów eksploatacyjnych może uszkodzić urządzenie. Może to spowodować utratę gwarancji na urządzenie i materiały eksploatacyjne. Prosimy korzystać wyłącznie z oryginalnego toneru Panasonic przeznaczonego dla tego urządzenia.
- Puste pojemniki po tonerze oraz zużyte bębny naświetlające należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi tego rodzaju odpadów.

Nielegalne kopiowanie

Kopiowanie pewnych dokumentów jest niezgodne z prawem.

Kopiowanie określonych dokumentów może być nielegalne. W stosunku do osób uznanych winnymi mogą być orzeczone kary grzywny i/lub pozbawienia wolności. Poniżej podano przykłady dokumentów, których kopiowanie może być nielegalne:

- Pieniądze
- Noty bankowe i czek
- Rządowe i bankowe obligacje i papiery wartościowe
- Paszporty i dowody osobiste
- Znaki firmowe i materiały chronione prawem autorskim bez zgody właściciela
- Znaczk

Powyższa lista nie jest pełna i firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za jej kompetentność i dokładność. W razie wątpliwości należy skontaktować się z prawnikiem.

Uwaga:

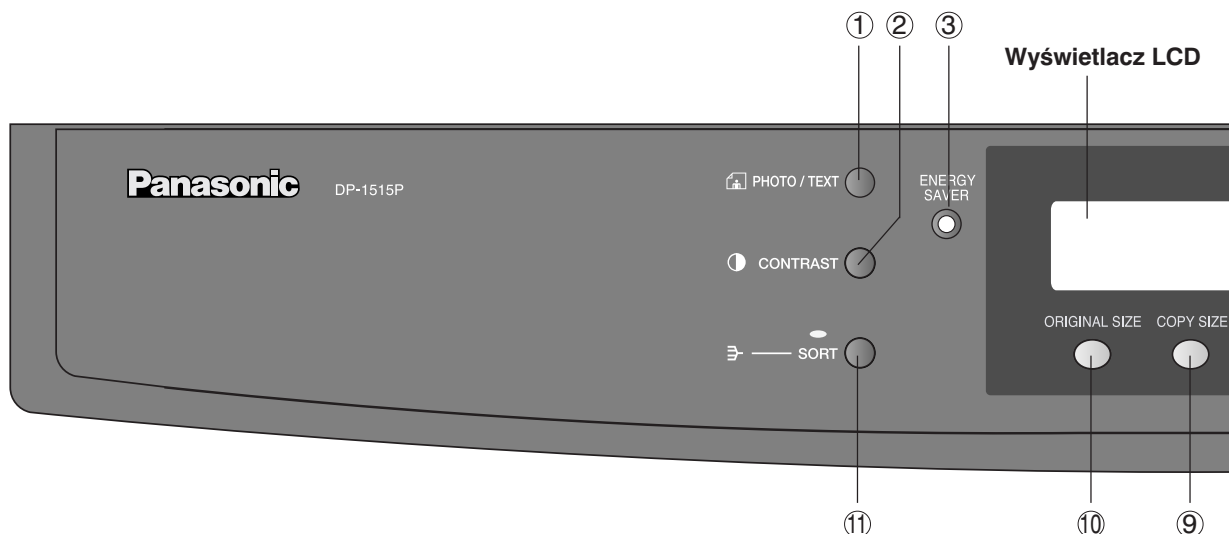
Zaleca się ustawienie urządzenia w miejscu monitorowanym, aby zapobiec wykonywaniu nielegalnych kopii.

Obsługa urządzenia

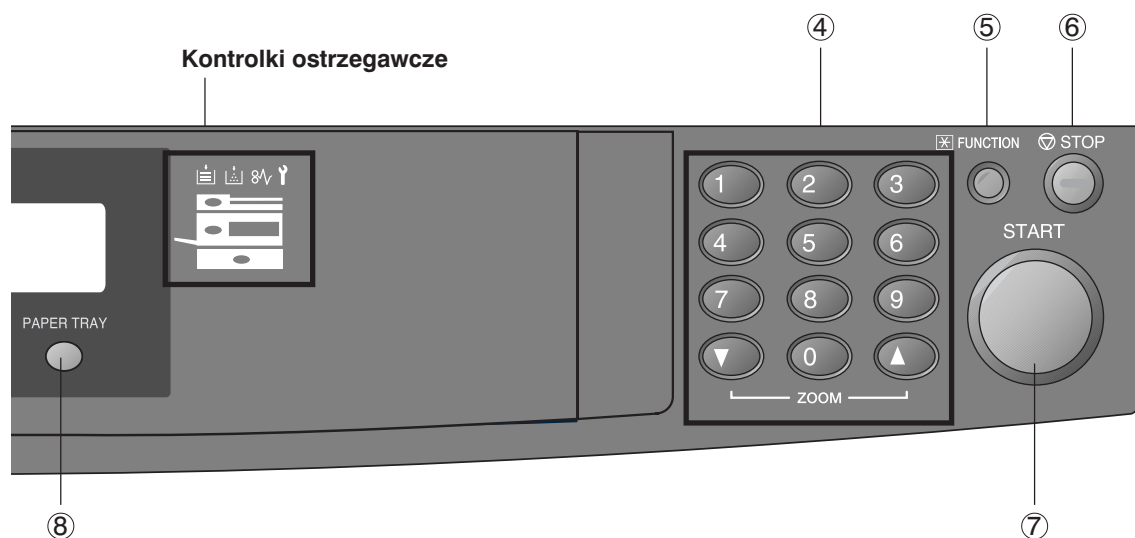
- Kod osobisty (Dept. Code).
Kiedy aktywna jest funkcja zliczania kopii dla działu, na LCD wyświetlany jest ekran wprowadzania kodu. Do skorzystania z każdej chronionej kodem funkcji konieczne jest wówczas podanie zarejestrowanego kodu osobistego (1 do 8 cyfr). W kwestiach dotyczących kodu osobistego należy kontaktować się z operatorem urządzenia.
- **Procedura wprowadzania kodu osobistego:**
 - ① Wprowadź zarejestrowany kod (1 do 8 cyfr).
 - ② Naciśnij przycisk **START**.
- Ograniczenie dopuszczalnej liczby kopii
Przy ustalonej dopuszczalnej liczbie kopii, po wykorzystaniu limitu, gdy na ekranie LCD pojawi się komunikat. Należy wówczas skontaktować się z operatorem urządzenia

Przed uruchomieniem

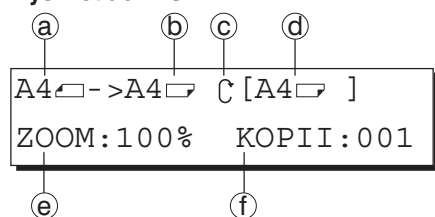
Panel sterowania



Nr	Ikona	Opis	Nr	Ikona	Opis
①		Wybór rodzaju oryginału Pozwala wybrać typ oryginału. (patrz str. 10)	⑥		Przycisk Stop Zatrzymuje kopiowanie, kasuje ustawienia liczby kopii, służy do wychodzenia z trybu ustawiania funkcji oraz do resetowania ustawień funkcji do wartości początkowych.
②		Przycisk regulacji kontrastu Służy do regulacji ekspozycji. (patrz str. 10)	⑦		Przycisk Start Rozpoczyna operację kopiowania lub służy do potwierdzania wprowadzenia parametru funkcji.
③		Przycisk oszczędzania energii Służy do przełączania urządzenia w energooszczędny tryb pracy. (patrz str. 18)	⑧		Przycisk wyboru podajnika Pozwala wybrać podajnik papieru.
④		Klawiatura Służy do ustalania liczby kopii wprowadzania parametrów funkcji lub ustawień powiększenia.	⑨		Przycisk wyboru formatu kopii Służy do ustalania formatu kopii.
⑤		Przycisk funkcji Używany przy zmianie: formatu papieru, początkowych wartości funkcji (domyślnych) oraz ustawień parametrów operatora.	⑩		Przycisk wyboru formatu oryginału Służy do wprowadzania formatu oryginału.
			⑪		Przycisk sortowania Wybór trybu elektronicznego sortowania (patrz str. 14-15).

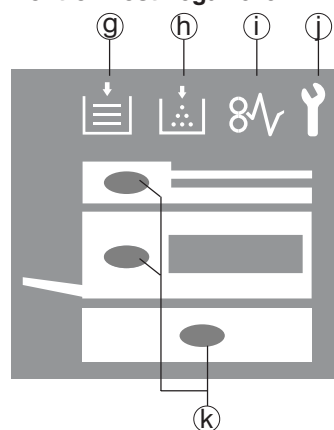


Wyświetlacz LCD



- a) Format oryginału
- b) Format kopii
- c) Format papieru obróconego
- d) Format papieru w podajniku
- e) Powiększenie
- f) Liczba kopii

Kontrolki ostrzegawcze



- g) Brak papieru (patrz str. 26-27)
- h) Wymień butlę z tonerem (patrz str. 28-29)
- i) Zacięcie papieru (patrz str. 30-32)
- j) Wezwij serwis
- k) Miejsce zacięcia (ADF/Główne urządzenie/Podajnik papieru)

Kopiowanie

Funkcje kopiowania

■ Kopiowanie pełnego formatu (1:1)

1 Umieść oryginał(y).



Prowadnica formatowa

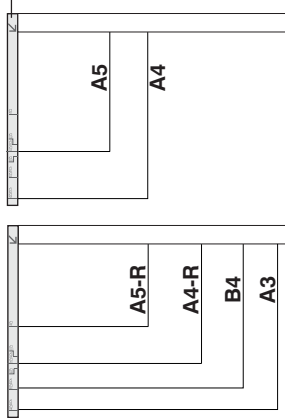
Ustaw na szerokość oryginału.

Podajnik

(do 50 arkuszy formatu A4)

- Trzymaj prowadnicę pośrodku długości podczas ustawiania szerokości

Linie pomocnicze

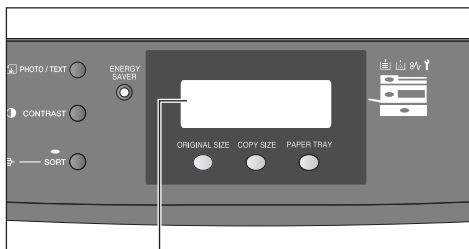


Stroną kopiowaną do dołu

- Jeśli oryginał nie jest właściwie ułożony, część dokumentu może nie zostać skopiowana.

- Przy formatach mniejszych od A5 należy oryginał umieścić w obszarze A5 i wybrać A5.

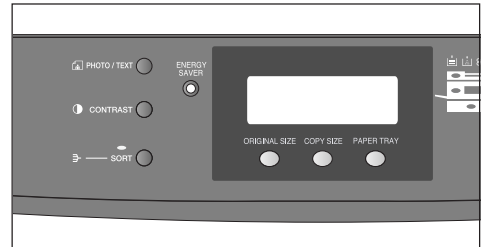
2 Wybierz format oryginału przyciskiem **FORMAT ORYGINAŁU** (tylko kopiowanie z szyby).



Przycisk **FORMAT ORYGINAŁU**

A3 ▢ B4 ▢ A4 ▢ A5 ▢ A5 (A4-R) ▢ A5 (A5-R) ▢

3 Wybierz typ oryginału przyciskiem **Rodzaj oryginału**.

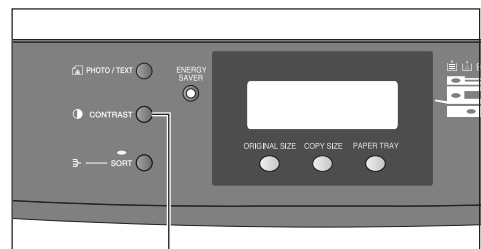


Przycisk **wyboru Rodzaju oryginału**

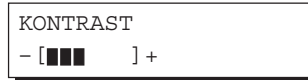
TEKST/FOTO ▸ FOTO ▸ TEKST

- TEKST/FOTO : Tekst i zdjęcia jednocześnie
- FOTO : Głównie zdjęcia
- TEKST : Głównie tekst

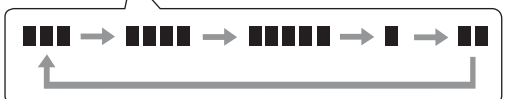
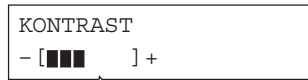
4 Wyreguluj kontrast skanowania.



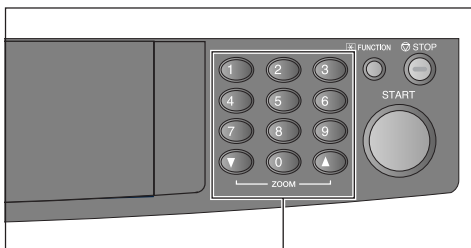
- 1 Naciśnij przycisk **KONTRAST**.



- 2 Ustaw kontrast za pomocą przycisku **KONTRAST**.



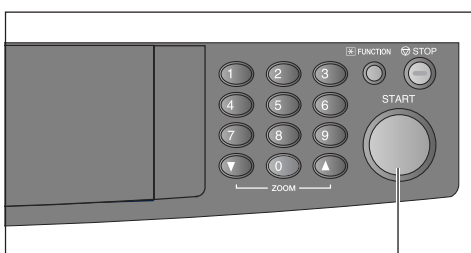
5 Wprowadź liczbę kopii.



Klawiatura (maks. 999)

- Aby zmienić liczbę kopii, należy ją powtórnie wprowadzić (3 cyfry) z klawiatury.
Np.: Zmiana z 2 na 5 kopii. Należy wprowadzić „005” z klawiatury.

6 Naciśnij przycisk **Start**.



Przycisk **START**

- Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk **1**.

Kopiowanie

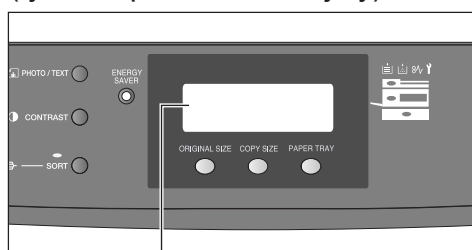
Funkcje kopiowania

■ Zmniejszanie/powiększanie

Kopiowanie ze zdefiniowanym lub regulowanym powiększeniem

1 Umieść oryginał(y).
(patrz str. 10)

2 Wybierz format oryginału przyciskiem **FORMAT ORYGINAŁU** (tylko kopiowanie z szyby).

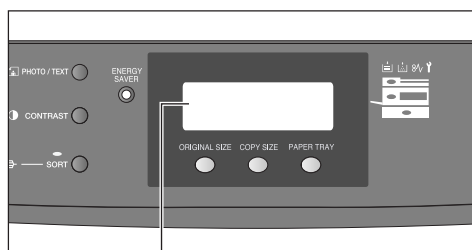


Przycisk **FORMAT ORYGINAŁU**

A3 ▢ B4 ▢ A4 ▢ A4 ▢ A5 ▢ A5 ▢
(A4-R) (A5-R)

3 Wybierz rozmiar kopii przyciskiem **FORMAT KOPII**.

Formaty zdefiniowane:

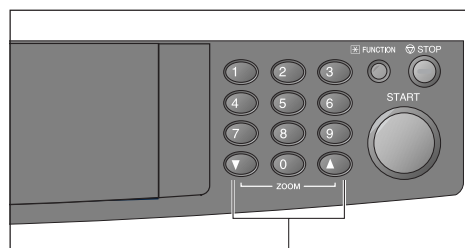




Przycisk **FORMAT KOPII**

A3 ▢ B4 ▢ A4 ▢ A4 ▢ A5 ▢ A5 ▢
(A4-R) (A5-R)


- Podajnik papieru zostanie wybrany zgodnie z ustawionym formatem kopii.
- Jeżeli odpowiedniego formatu nie ma w kasie podajnika, skorzystaj z podajnika specjalnego (patrz str. 27).

Regulacja powiększenia:



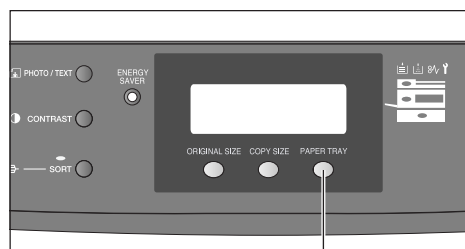
Ustaw żądane powiększenie (od 50 do 200 %) przyciskami  lub  na klawiaturze.

 : Redukcja co 1% (w dół do 50%)

 : Powiększanie co 1% (w górę co 1%)

A4 ▢ -> A4 ▢ [A4 ▢]
ZOOM: 100% KOPII: 001

- Aby zmienić format papieru, nie używaj przycisku **FORMAT KOPII**, należy skorzystać z przycisku **WYBÓR PODAJNIKA**.

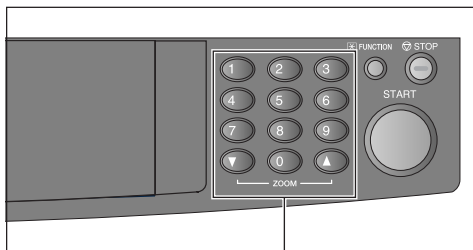


Przycisk **WYBÓR PODAJNIKA**

4 Wybierz rodzaj oryginału i dostosuj kontrast skanowania, jeśli to niezbędne.

(patrz str. 10)

5 Wprowadź liczbę kopii.

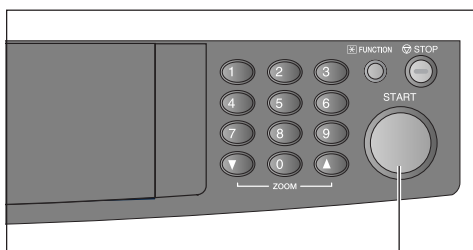


Klawiatura (maks. 999)


- Aby zmienić liczbę kopii, należy ją powtórnie wprowadzić (3 cyfry) z klawiatury.

Np.: Zmiana z 2 na 5 kopii. Należy wprowadzić „005” z klawiatury.

6 Naciśnij przycisk **START**.



Przycisk **START**

- Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk .

UWAGA

- Kopiując w Trybie sortowania z szyby urządzenia, należy umieszczać kolejne oryginały zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na wyświetlaczu LCD (patrz str. 14-15).
- Po zakończeniu kopiowania należy nacisnąć przycisk **STOP**, aby powrócić do początkowego ekranu aktywnego trybu pracy.

Kopiowanie

Funkcje kreatywne

■ Sortowanie

Sortowanie:

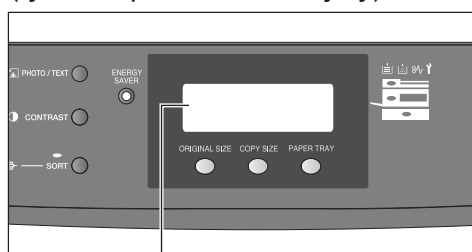
Wielokrotne zestawy kopii są sortowane automatycznie.

Sortowanie z obracaniem:

Po załadowaniu papieru w formacie A4 i A4 obróconego (patrz str. 20) kolejne zestawy są układane obrócone względem siebie.

1 Umieść oryginał(y).
(patrz str. 10)

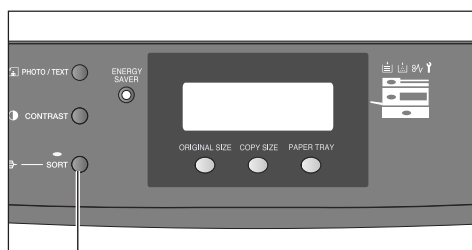
2 Wybierz format oryginału przyciskiem **FORMAT ORYGINAŁU** (tylko kopiowanie z szyby).



Przycisk **FORMAT ORYGINAŁU**

A3 ▢ B4 ▢ A4 ▢ A4 (A4-R) ▢ A5 ▢ A5 (A5-R)

3 Wybierz tryb sortowania przyciskiem **SORTOWANIE**.



Kontrolka **SORTOWANIE**.

Świeci: sortowanie

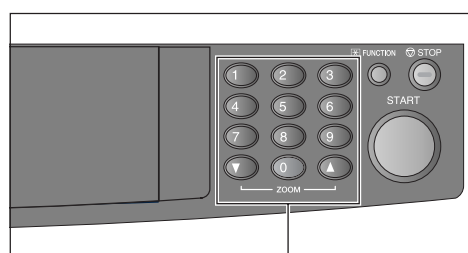
Wyłączona: bez sortowania

Przycisk **SORTOWANIE**.

- Podczas kopiowania z ADF tryb sortowania jest wybierany zgodnie z zaprogramowaniem.
- Tryb sortowania z obracaniem jest dostępny, tylko gdy papier w formacie A4 i A4-R jest dostępny w podajniku/podajniku specjalnym.

4 Ustaw żądane parametry.
(patrz str. 10)

5 Wprowadź liczbę kopii.

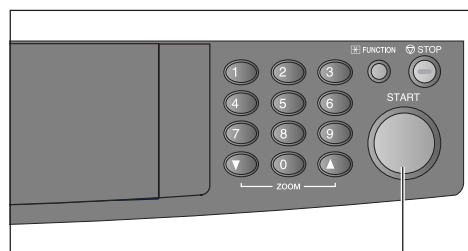


Klawiatura (maks. 999)

- Aby zmienić liczbę kopii, należy ją powtórnie wprowadzić (3 cyfry) z klawiatury.

Np.: Zmiana z 2 na 5 kopii. Należy wprowadzić „005” z klawiatury.

6 Naciśnij przycisk **START**.



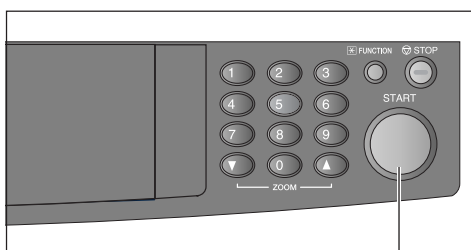
Przycisk START

- Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk **1**.

Tylko z szyby urządzenia:**7** Wybierz „1:TAK” lub „2:NIE”.

INNY ORYGINAL?
1:TAK 2:NIE

- 1: TAK → Przejdź do kroku 8.
2: NIE Rozpoczęcie kopiowania.

8 Umieść kolejny oryginał.
(patrz str. 10)**9** Naciśnij przycisk **START**.Przycisk **START**.**10** Wybierz „1:TAK” lub „2:NIE”.

INNY ORYGINAL?
1:TAK 2:NIE

- 1: TAK → Jeżeli chcesz skopiować jeszcze inny oryginał powtórz kroki 8 i 9.
2: NIE Rozpoczęcie kopiowania.

UWAGA

- Po zakończeniu kopiowania należy nacisnąć przycisk **STOP**, aby powrócić do początkowego ekranu aktywnego trybu pracy.

Kopiowanie

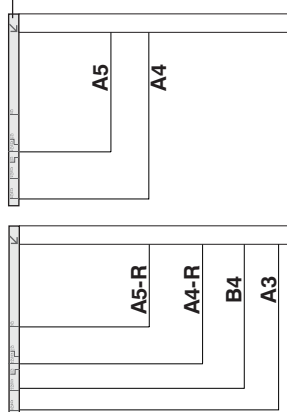
Funkcje kreatywne

Tryb SkyShot

Cyfrowy tryb SkyShot pozwala na kopiowanie rękopisów bez tworzenia ciemnej obwódki nawet przy otwartej pokrywie szyby lub otwartym podajniku ADF.

1 Otwórz pokrywę szyby lub podnieś podajnik ADF.

Linie pomocnicze

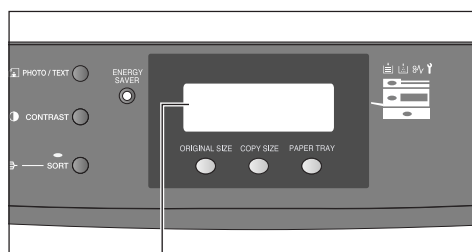


Stroną kopiowaną do dołu

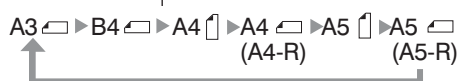
- Jeśli oryginał nie jest właściwie ułożony, część dokumentu może nie zostać skopiowana.
- Przy formatach mniejszych od A5 należy oryginał umieścić w obszarze A5 i wybrać A5.

- Niewłaściwe rozpoznanie oryginału może się zdarzyć, gdy podczas kopiowania w trybie SkyShot na szybę pada mocne światło.
- Niewłaściwe naświetlenie może nastąpić, gdy na krawędzi oryginału znajduje się czarna linia lub zdjęcie, które urządzenie interpretuje jako czarną powierzchnię w trybie cyfrowego SkyShot.

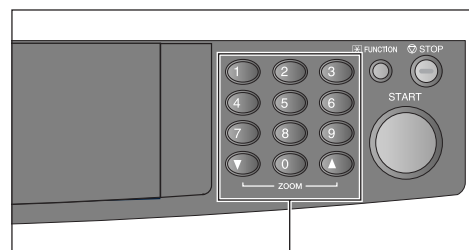
2 Wybierz format oryginału przyciskiem **FORMAT ORYGINAŁU**.



Przycisk **FORMAT ORYGINAŁU**



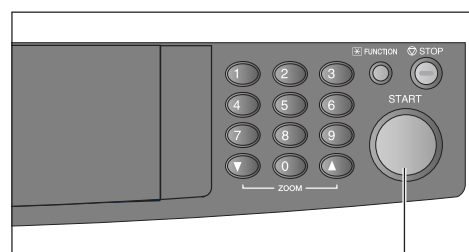
3 Wprowadź liczbę kopii.



Klawiatura (maks. 999)

- Aby zmienić liczbę kopii, należy ją powtórnie wprowadzić (3 cyfry) z klawiatury.
Np.: Zmiana z 2 na 5 kopii. Należy wprowadzić „005” z klawiatury.

4 Naciśnij przycisk **START**.



Przycisk **START**.

- Aby przerwać kopiowanie, naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk **1**.
- Podczas kopiowania w trybie sortowania, umieść następny oryginał i postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na wyświetlaczu LCD (patrz str. 14-15).

UWAGA

- Tryb cyfrowego SkyShot ma dwa ustawienia jakości (ZWYKLY i JAKOSC). Domyślnym ustawieniem jest „ZWYKLY”. Ustawienie „JAKOSC” może zostać wprowadzone przez zaprogramowanie odpowiedniej funkcji kopiarki (patrz str. 21).
ZWYKLY
Ustawienie domyślne (zazwyczaj stosowane).
JAKOSC
Dla uzyskania lepszych rezultatów wybierz ustawienie „JAKOSC”.

■ Konstruowanie zadań i tryb SADF

Nietypowe oryginały (jak cienki papier itp.) mogą być podawane z podajnika ADF i kopiowane w trybie ciągłym, korzystając z funkcji konstruowania zadań i trybu SADF.

- Domyślnie funkcja konstruowania zadań i tryb SADF są wyłączone. Aby je włączyć, należy włączyć odpowiednią funkcję („WL”) w ustawieniach koparki (patrz str. 21).

1 Umieść oryginał(y).

Tryb SADF : Pierwszy oryginał o gramaturze minimum 55 g/m².

Konstruowanie : Pierwsze oryginały maksimum zadań 50 arkuszy (80 g/m²)



Prowadnica formatowa

Ustaw na szerokość oryginału.

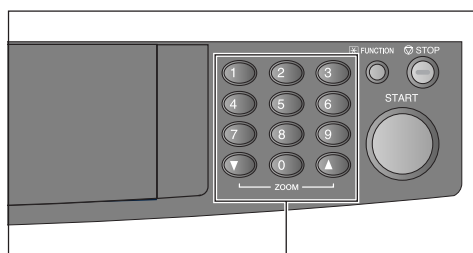
Podajnik

(do 50 arkuszy formatu A4)

- Trzymaj prowadnicę pośrodku długości podczas ustawiania szerokości

2 Ustaw niezbędne parametry. (patrz str. 10)

3 Wprowadź liczbę kopii.

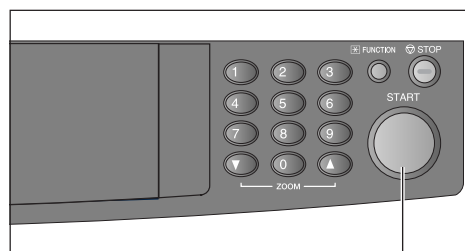


Klawiatura (maks. 999)

- Aby zmienić liczbę kopii, należy ją powtórnie wprowadzić (3 cyfry) z klawiatury.

Np.: Zmiana z 2 na 5 kopii. Należy wprowadzić „005” z klawiatury.

4 Naciśnij przycisk **START**.



Przycisk START

- Aby zatrzymać kopiowanie, naciśnij przycisk **STOP**, a następnie przycisk **1**.

5 Umieść kolejny oryginał w czasie do 5 s od wysunięcia ostatniej kopii.

Tryb SADF : Pierwszy oryginał o gramaturze minimum 55 g/m².

Konstruowanie : Pierwsze oryginały maksimum zadań 50 arkuszy (80 g/m²)

Kopiowanie

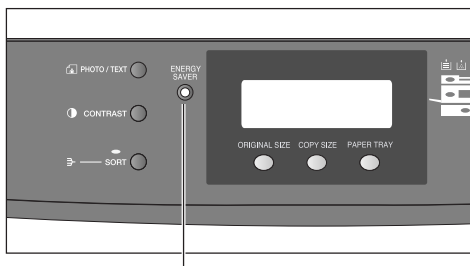
Inne funkcje

Tryb oszczędzania energii (tryb oszczędny, tryb uśpienia/wyłączenia)

Te tryby pracy pomagają zaoszczędzić energię, w czasie gdy urządzenie nie jest używane.

Tryb oszczędny

Włączanie trybu



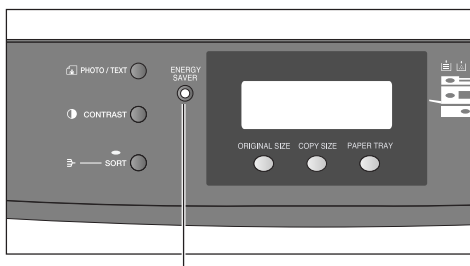
Naciśnij przycisk **OSZCZĘDZANIE ENERGII** lub urządzenie automatycznie wejdzie w ten tryb po 10 minutach* nieużywania.

* Aby dostosować ustawienia domyślne trybu uśpienia/wyłączenia (patrz str. 20).



Miga:
Aktywny tryb oszczędny

Wyjście z trybu



Naciśnij przycisk **OSZCZĘDZANIE ENERGII** lub dowolny inny przycisk.

Tryb uśpienia/wyłączenia

Włączanie trybu

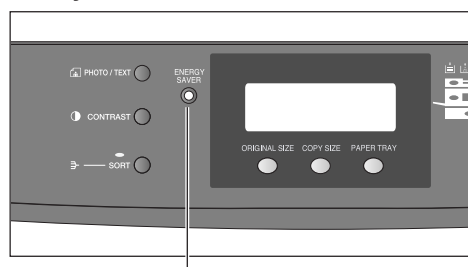
urządzenie automatycznie wejdzie w tryb uśpienia/wyłączenia po 10 minutach* nieużywania.

* Aby dostosować ustawienia domyślne trybu uśpienia/wyłączenia (patrz str. 20).



Świeci się:
Tryb uśpienia/wyłączenia

Wyjście z trybu



Naciśnij przycisk **OSZCZĘDZANIE ENERGII**

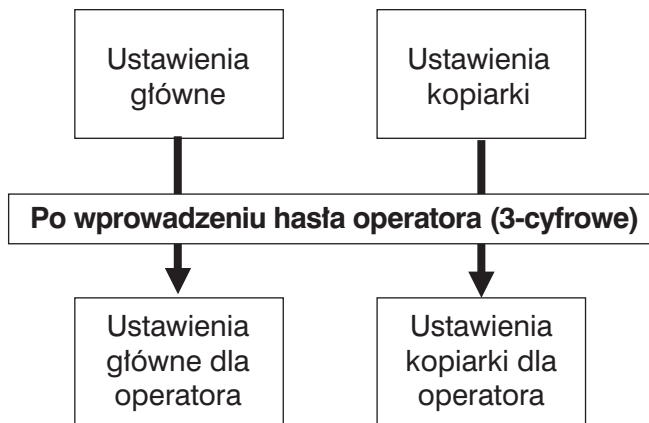
● Domyślnym ustawieniem trybu uśpienia/wyłączenia jest „Uśpienie” (Sleep).

Tryb uśpienia/wyłączenia może zostać zaprogramowany w Ustawieniach ogólnych (patrz str. 20).

Tryby pracy	Pobór mocy	Czas nagrzewania	Niedostępne funkcje
Stan gotowości	W przybliżeniu 120 W	—	_____
Tryb oszczędny	W przybliżeniu 19,5 W	Okolo 30 s	_____
Tryb uśpienia	W przybliżeniu 9,5 W	Okolo 30 s	_____
Tryb wyłączenia	W przybliżeniu 1,6 W	Okolo 30 s	• Funkcje drukarki

Funkcje

■ Zmiana ustawień fabrycznych urządzenia przy użyciu trybu funkcyjnego



Ustawienia główne:

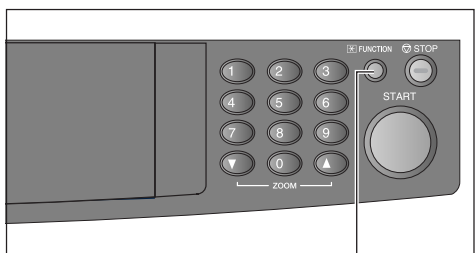
Zmiana ustawień początkowych urządzenia.

Ustawienia kopiarki:

Zmiana ustawień początkowych funkcji kopiowania.

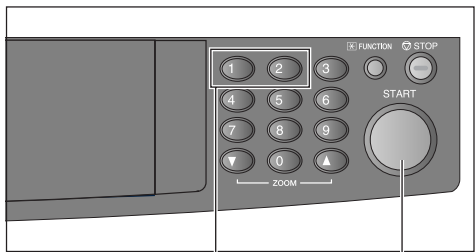
■ Procedura

1 Naciśnij przycisk **FUNKCJE**.



Przycisk **FUNKCJE**

2 Wprowadź żądane ustawienie.



Wybierz funkcję.



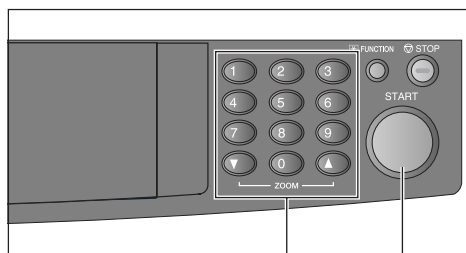
Ustawienia główne



Ustawienia kopiarki

Naciśnij przycisk **START**.

3 Ustaw parametr(y) żądanej funkcji.

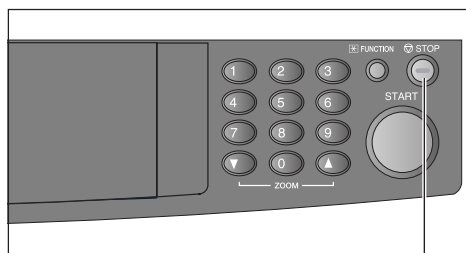


Wybierz funkcję przyciskami / lub numerycznymi.

Naciśnij przycisk **START**.

② Wybierz ustawienie za pomocą klawiatury.

4 Naciśnij przycisk **STOP**, aby wyjść z trybu programowania funkcji.



Przycisk **STOP**

Funkcje

■ Ustawienia główne

- Podczas wprowadzania numeru funkcji Ustawień głównych nie ma potrzeby wpisywania wiodącego zera, wystarczy wprowadzenie tylko drugiej cyfry na wyświetlaczu.

Nr	Tryb	Funkcja	Ust. fabryczne
01	UZYWANA PAM.SORT.	Wyświetlanie ilości pamięci wykorzystanej do sortowania na panelu kontrolnym. 1:WYL / 2:AKTYW.	1: WYL
02	LICZNIK WYDZIAŁ.	Wyświetla całkowitą liczbę wykonanych kopii i limit kopii dla danego działu.	Skontaktuj się z serwisem
03	SORT. Z OBROTEM	Włączenie funkcji obracania w trybie sortowania. 1:WYL / 2:AKTYW (Tylko dla papieru w formacie A4).	1:WYL
07	DODAJ TONER	Manualne uzupełnienie tonera. NACISNIJ START	
09	TRYB OPERATORA	Wprowadzenie hasła operatora. WPROWADZ HASŁO =■■■	

Poniższe ustawienia parametrów wymagają wprowadzenia hasła operatora:

■ Ustawienia podstawowe (programowane przez operatora)

Nr	Tryb	Funkcja	Ust. fabryczne
00	LISTA GŁOWNA	Drukuje listę ustawień głównych oraz odczyty liczników. NACISNIJ START	
01	FORMAT PAPIERU	Ustawia format papieru w podajniku (patrz str. 22). A4 □ → A4 □ → B5 □ → B5 □ → A5 □ → A5 □ → FLS1 □ → FLS2 □ → LEDGER □ → LEGAL □ → LETTER □ → LETTER □ → FAKTURA □ → A3 □ → B4 □ →	
03	CZAS SAMOZEROW	Wybór czasu resetowania panelu kontrolnego. 1:WYL / 2:30 s / 3:1 min / 4:2 min / 5:3 min / 6:4 min	3:1 min.
04	TR.OSZCZED.ENERG.	Rodzaj i czas uruchomienia trybu oszczędznego. 1:WYLACZ / 2:OSZCZEDZ.ENERGII / 3:SLEEP / 4:WYLACZANIE. Uruchomienie oszczędzania energii: 1-240 min. Uruchomienie funkcji uśpienia/wyłączenia: 1-240 min.	3:SLEEP 10 min
06	JEZYK KOMUNIKATOW	Wybór domyślnego języka komunikatów na LCD. 1:FRANCUSKI 2:NIEMIECKI 3:WŁOSKI 4:HOLENDERSKI 5:PORTUGALSKI 6:HISZPAŃSKI 7:ANGIELSKI 8:GRECKI	
09	SYGN.DOTYKU KL.	Głośność dźwięku przy naciśnięciu klawisza. 1:OFF / 2:SOFT / 3:LOUD.	2:SOFT
10	SYGNAL W BYPASS	Wybór czy umieszczenie papieru w podajniku ręcznym jest sygnalizowane dźwiękiem. 1:WYLACZ. / 2:WLACZ.	1:WYLACZ.
11	SYGN.ORYG. W ADF	Wybór czy umieszczenie papieru w podajniku automatycznym ADF jest sygnalizowane dźwiękiem. 1:WYLACZ. / 2:WLACZ.	2:WLACZ.
12	ROTACJA PAPIERU	Urządzenie automatycznie obróci obraz właściwie do orientacji papieru w podajniku lub papieru w innym podajniku, jeżeli wybrany jest pusty. 1:WYL / 2:WL	1:OFF
13	DEPT. COUNTER MODE	Monitorowanie wykorzystania limitu kopii dla działu. 1:LICZNIK GL. 2:LICZ. WYDZ. 3:LISTA LICZ.WYDZ.	Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem

■ Ustawienia kopiarki

Nr	Tryb	Funkcja	Ust. fabryczne
07	CYFROWY SKYSHOT	Ustawia tryb funkcji „Cyfrowy Skyshot”. 1:WYL / 2:ZWYKLY / 3:JAKOSC.	2:ZWYKLY
09	EKSPOZYCJA AUTOM.	Ustawienie automatycznej ekspozycji. 1:WYL / 2:AKTYW.	2:AKTYW.
10	ADF PRIOR. SORT.	Priorytet sortowania przy korzystaniu z ADF. 1:SORT WYL / 2:SORT.	2:SORT
11	SZYBA PRIOR.SORT.	Priorytet sortowania przy kopiowaniu z szyby. 1:SORT WYL / 2:SORT.	1:SORT WYL
19	TRYB OPERATORA	Wprowadzenie hasła operatora. WPROWADZ HASLO =■■■	

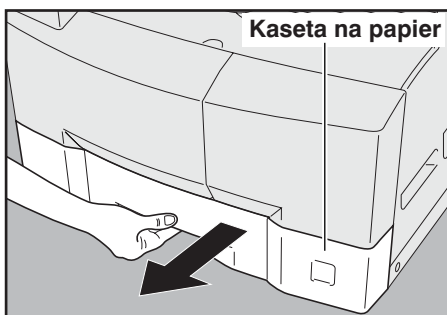
Poniższe ustawienia parametrów wymagają wprowadzenia hasła operatora:

■ Ustawienia kopiarki (programowane przez operatora)

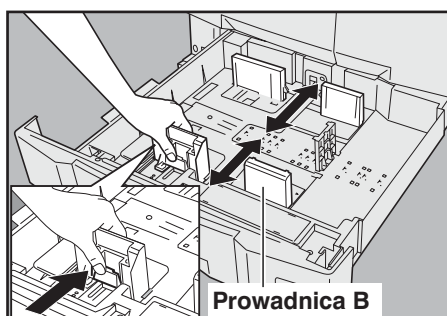
Nr	Tryb	Funkcja	Ust. fabryczne
00	USTAW. KOPIARKI	Wydruk ustawień kopiarki. NACISNIJ START	
01	ORYGINAL	Domyślne ustawienie drukowania półtonów. 1:TEKST / 2:TEKST/FOTO / 3:FOTO.	2:TEKST/FOTO
02	KONTRAST TEKSTU	Ustawienie domyślnego kontrastu dla kopiowania oryginałów tekstowych. 1-5	3
03	KONTRAST T/F.	Ustawienie domyślnego kontrastu dla kopiowania tekstu/ilustracji. 1-5	3
04	KONTRAST FOTO	Ustawienie domyślnego kontrastu dla kopiowania ilustracji. 1-5	3
05	UST.LIMITU KOPII	Ustawienie maksymalnej liczby kopii możliwych do wykonania za jednym razem. 1-999	999
08	OSTRZEZ.PRZEP.PAM	Wybór reakcji na przepełnienie pamięci. 1:DRUKUJ / 2:KASUJ.	1:DRUKUJ
09	OSZCZ. TONERA T	Wybór stopnia oszczędzania toneru przy kopiowaniu tekstu. 1:ZADEN / 2:POZIOM 1 / 3:POZIOM 2.	1:ZADEN
10	OSZCZ.TONERA T/F	Ustawienie poziomu oszczędzania toneru dla trybów Tekst/Foto. 1:ZADEN / 2:POZIOM 1 / 3:POZIOM 2.	1:ZADEN
11	OSZCZ.TONERA F	Ustawienie poziomu oszczędzania toneru dla trybu Foto. 1:ZADEN / 2:POZIOM 1 / 3:POZIOM 2.	1:ZADEN
12	TRYB SADP	Wybór czy funkcja konstruowania zadań i tryb SADP są aktywne. 1:WYL / 2:WL.	1:WYL

- Zalecane jest, aby prowadnica B była unieruchomiona za pomocą śrubki, należy skonsultować się z autoryzowanym serwisem, jeżeli występują problemy przy dopasowywaniu prowadnic.

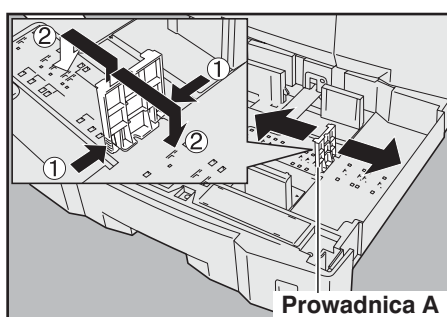
10 Wyciągnij Kasetę na papier.



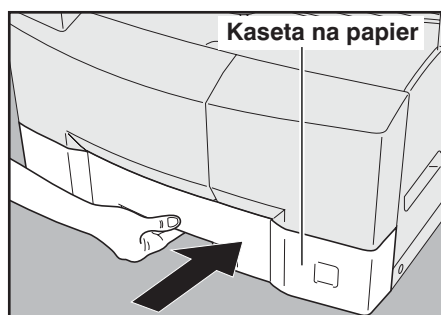
11 Dopasuj Prowadnicę B do szerokości papieru.



12 Dopasuj Prowadnicę A do długości papieru.



13 Wsuń Kasetę na papier z powrotem na miejsce.



Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów

Objaw

Czynność

Urządzenie nie działa

Czy świeci się wyświetlacz?



Sprawdź, czy wyłącznik zasilania (główny wyłącznik po prawej stronie urządzenia) jest włączony i czy wtyczka kabla zasilającego jest podłączona do prądu.

Czy klawisz „Oszczędzanie energii” miga (lub świeci) i wyświetlacz jest wyłączony (patrz str. 18)?



Naciśnij klawisz „Oszczędzanie energii” na panelu kontrolnym.

Czy na wyświetlaczu nie pojawiają się komunikaty i kody typu U## (U01, U07, U13, U14.... itp.)?



Zastosuj czynności odpowiednie do pojawiających się komunikatów.

Czy kontrolka „Uzupełnij papier” pojawiła się na wyświetlaczu?



Uzupełnij papier (patrz str. 26-27).

Czy kontrolka zacięcia papieru i kody typu J## pojawiły się na wyświetlaczu?



Usuń zacięty papier (patrz str. 30-32).

Czy na wyświetlaczu pojawił się kod typu E#-##?



Wyłącz i włącz zasilanie głównym wyłącznikiem, znajdującym się po prawej stronie koparki. Jeżeli kod błędu nie zniknie, skontaktuj się z serwisem.

Koparka nie chce przyjąć kolejnego polecenia podczas pracy, zadane polecenia są wykonywane z dużym opóźnieniem lub zadanie nie zostaje wykonane do końca.



Wyłącz i włącz zasilanie głównym wyłącznikiem, znajdującym się po prawej stronie koparki.

Zbyt jasne kopie

Czy wskaźnik ustawienia kontrastu wskazuje „■” lub „■■” (Jaśniej)?



Naciśnij przycisk „KONTRAST”, aby wyregulować kontrast skanowania (patrz str. 10).

Czy komunikat o konieczności uzupełnienia toneru oraz kontrolka jego braku pojawiły się na wyświetlaczu?



Wymień butlę z tonerem (patrz str. 28-29).

Objaw

Czynność

„Zabrudzone” kopie

Czy szkło płyty roboczej lub arkusz są czyste?



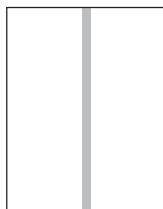
Wyczyść płytę roboczą lub arkusz.

Czy kopiowana jest folia lub ciemny oryginał?



Przykryj oryginał białym arkuszem papieru przed kopiowaniem lub zmniejsz ustawienie nasycenia.

Czy drukowany jest pionowy ciemny pas o szerokości 2-3 cm?



① Wyczyść elektrodę ładującą bęben (patrz str. 28).

② Sprawdź kopie.

Jeżeli pionowy pas pozostał, powtarzaj czyszczenie, aż do jego zniknięcia.

Jeżeli operacje opisane powyżej nie spowodują rozwiązania problemu, należy wezwać serwisanta.

■ Kody błędów użytkownika (kody U)

Kod	Punkty kontrolne	Kod	Punkty kontrolne
U01	Przednia i/lub lewa pokrywa jest otwarta.	U20	Pokrywa podajnika ADF jest otwarta.
U13	Niski poziom toneru lub brak toneru.		
U14	Pojemnik na zużyty toner jest pełny.	U21	Podczas skanowania pokrywa ADF jest otwarta.
U15	Pojemnik na zużyty toner jest źle włożony.	U25	Toner w butli uległ zbryleniu. Wyjmij butlę z tonerem i dobrze nią wstrząśnij.
U16	Moduł wywołujący jest źle zainstalowany. Skontaktuj się z serwisem.		

■ Kody błędów zablokowania (kody J)

Kod	Punkty kontrolne	Kod	Punkty kontrolne
J00	① Wyjąć papier z podajnika specjalnego. ② Otworzyć i zamknąć lewą pokrywę (patrz str. 30).	J70, J71, J79, J92, J93	Usuń zacięty papier (patrz str. 32).
J01	Wysuń podajnik papieru i usuń zablokowany papier z podajnika standardowego (Kaseta 1) (patrz str. 31).		
J30, J31, J33, J45, J46, J48, J95*	Usuń zacięty papier (patrz str. 31). *J95: Sprawdź format papieru ustawiony dla podajnika (patrz str. 22).		

UWAGA: Kody J## wskazują najbardziej prawdopodobne miejsce powstania zacięcia papieru. Jeżeli po usunięciu zacięcia we wskazanym miejscu komunikat nie znika, najprawdopodobniej papier jest jeszcze zacięty w innym miejscu(ach). Skorzystaj z tabeli powyżej i sprawdź pozostałe miejsca możliwego zacięcia, aż do usunięcia całości zablokowanego papieru.

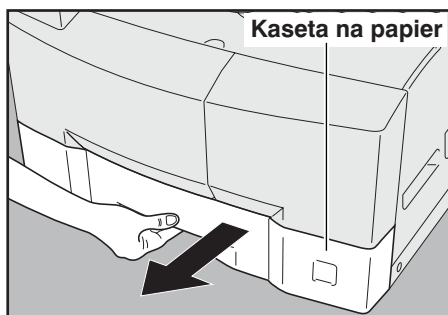
Rozwiązywanie problemów

Obsługa

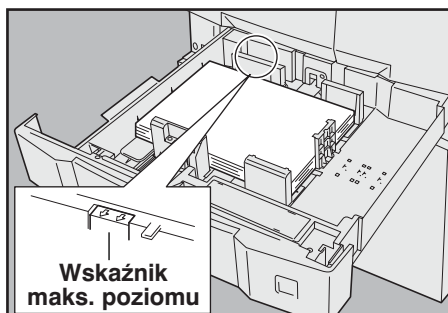
■ Uzupelnianie papieru

- Podajnik papieru

1 Wyciągnij **Kasetę na papier**.



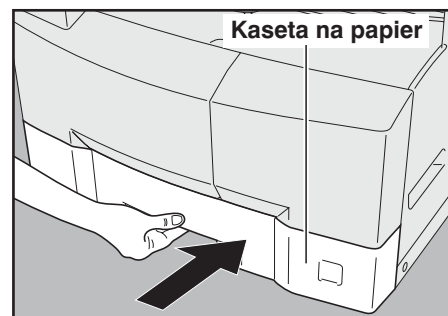
2 Załaduj papier.



Stroną zadrukowywaną do góry
Gramatura papieru: 60-90 g/m²
Pojemność: 550 arkuszy (80 g/m²)

- Upewnij się, że papier jest włożony właściwie i jego poziom nie przekracza wskaźnika maksymalnego poziomu.

3 Wsuń **Kasetę na papier** z powrotem na miejsce.



UWAGA

- Przy zmianie formatu papieru, prosimy odnieść się do strony 22.

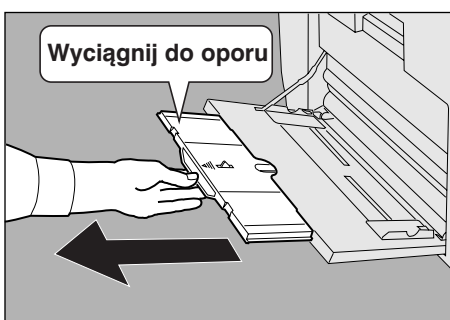
● **Podajnik specjalny**

Kopiowanie na specjalnym papierze.

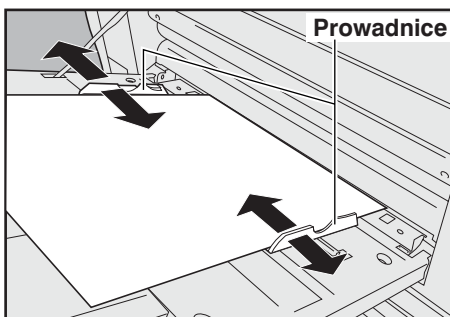
1 Otwórz Podajnik specjalny.



2 Wyciągnij tacę Podajnika specjalnego.



3 Dopasuj Prowadnice.



- Niewłaściwe dopasowanie może spowodować marszczenie się i zacinanie papieru lub krzywe wydruki.

4 Załaduj papier (nie przekraczaj ograniczenia).



← Wskaźnik ograniczenia

Gramatura papieru: 55-133 g/m²

Pojemność: 50 arkuszy/80 g/m²

Aby dodać papieru do podajnika specjalnego, należy najpierw usunąć pozostały, wyrównać go z dokładanym i wsunąć łącznie do podajnika.

Rozwiązywanie problemów

Obsługa

■ Wymiana butli z tonerem/pojemnika na zużyty toner

UWAGA

- Dla uzyskania optymalnej jakości kopii zalecamy używanie oryginalnego toneru Panasonic.
Nie należy odpieczętowywać butli z tonerem, aż do chwili gdy chce się jej użyć.

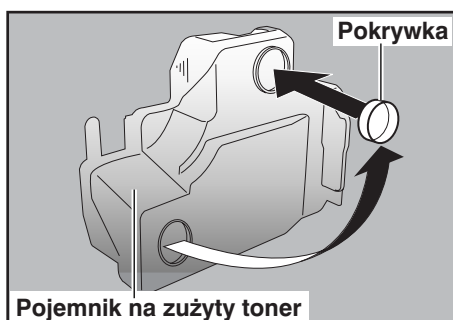
1 Otwórz Przednią pokrywę.



2 Usuń stary Pojemnik na zużyty toner.

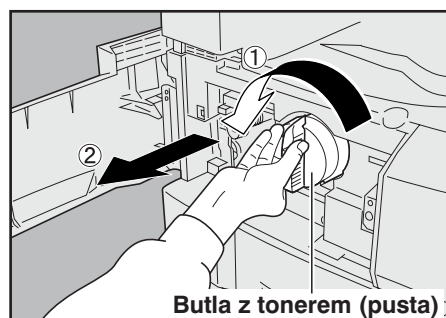


3 Zamknij otwór pojemnika pokrywką.

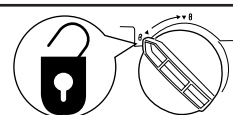


- Nie używaj ponownie toneru z pojemnika na toner.

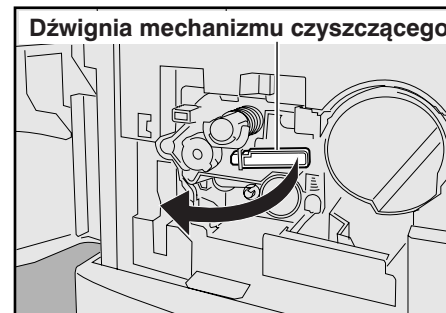
4 Obróć pustą butlę z tonerem przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, a następnie ją wyjmij.



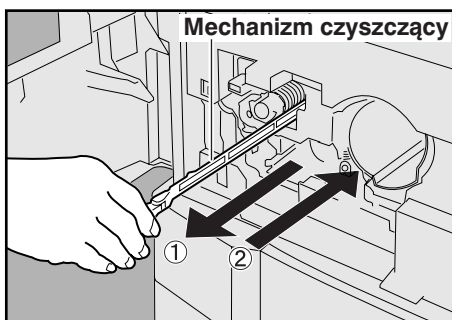
Aby uwolnić butlę



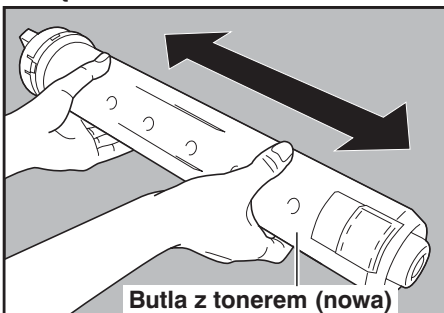
5 Obróć dźwignię mechanizmu czyszczenia korony bębna.



- 6** Przesuń **Mechanizm czyszczący** powoli 3-4 razy w tę i z powrotem, a następnie umieść go we wcześniejszej pozycji.

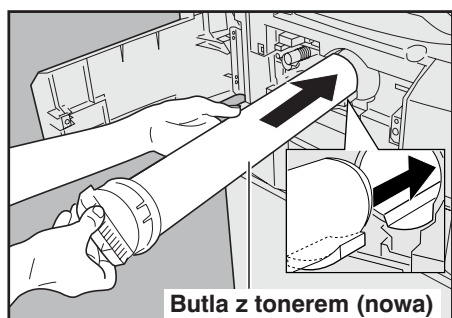


- 7** Energicznie wstrząśnij nową butlą z tonerem.

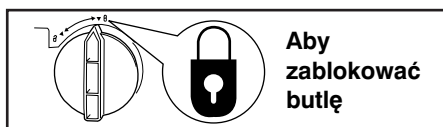
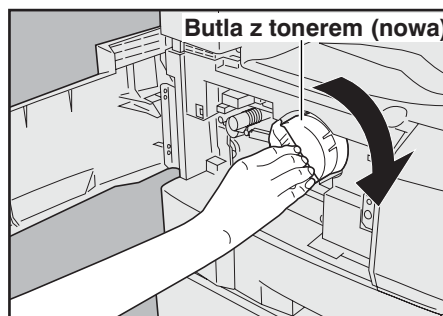


- Nie używaj ponownie toneru z pojemnika na zużyty toner.

- 8** Wsuń nową butlą z tonerem.



- 9** Obróć butlę z tonerem zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



- 10** Zainstaluj nowy pojemnik na zużyty toner i zamknij przednią pokrywę.



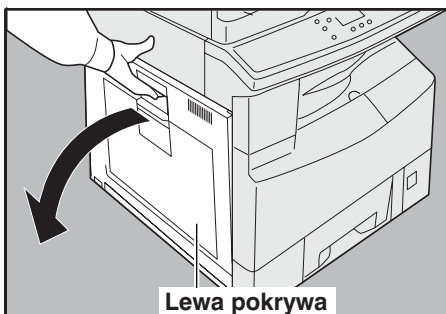
Rozwiązywanie problemów

■ Usuwanie zaciętego papieru (obszar wyjścia papieru) (J46)

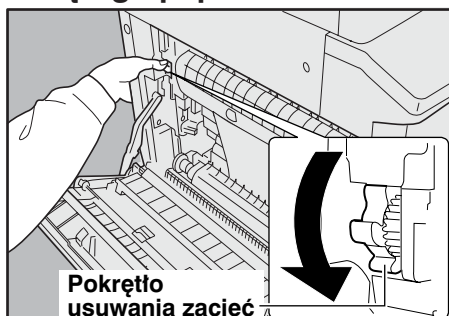
UWAGA

- Nie zadrap ani nie dotykaj gołymi rękami bębna światłoczułego (zielony). Bęben światłoczuły jest wrażliwy na dłuższe naświetlanie światłem zewnętrznym. Aby zapobiec problemom z naświetlaniem, nie należy wystawiać go na działanie światła słonecznego lub silnego oświetlenia.

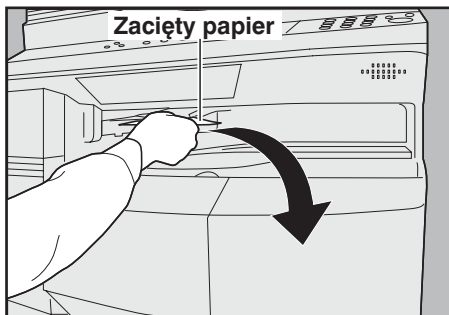
1 Otwórz Lewą pokrywę.



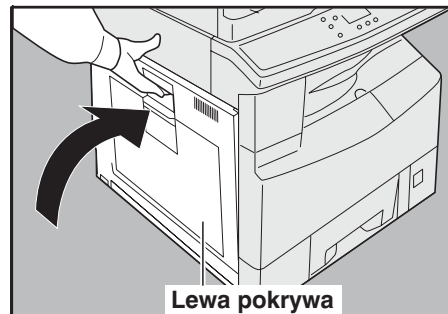
2 Obracaj Pokrętłem usuwania zaciętego papieru.



3 Usuń zacięty papier.



4 Zamknij Lewą pokrywę.



UWAGA

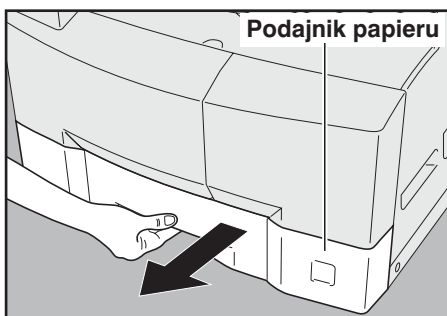
- Upewnij się, że kod zacięcia papieru oraz podświetlenie indykatora zacięć zgasły, po usunięciu zaciętego papieru.
- Kod błędu oraz podświetlenie indykatora nie zgasną, jeśli w urządzeniu wciąż pozostaje zacięty papier. Należy wówczas sprawdzić ponownie i usunąć pozostałości zaciętego arkusza.

■ Usuwanie zaciętego papieru (obszar transportu/utrwalania) (J01, J30, J31, J33, J45, J48, J95)

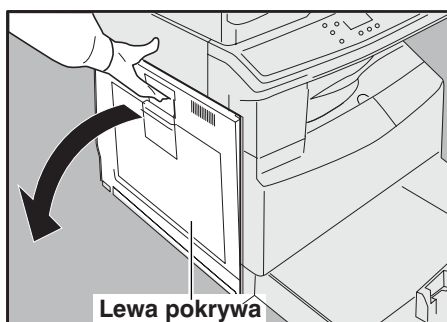
UWAGA

Nie zadrap ani nie dotykaj gołymi rękami bębna światłoczułego (zielony). Bęben światłoczuły jest wrażliwy na dłuższe naświetlanie światłem zewnętrznym. Aby zapobiec problemom z naświetlaniem, nie należy wystawiać go na działanie światła słonecznego lub silnego oświetlenia.

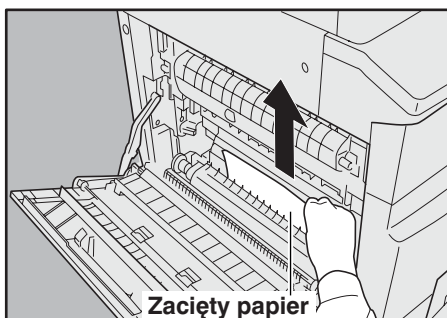
1 Wyciągnij Podajnik papieru.



2 Otwórz Lewą pokrywę.

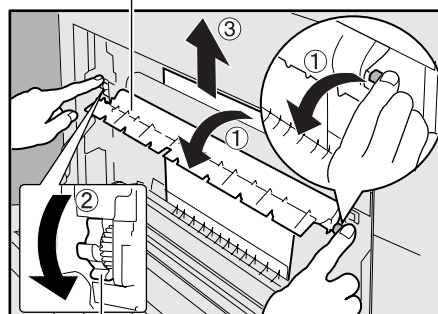


3 Usuń zacięty papier.



4 Usuń zacięty papier.

Pokrywa wałka nagrzewającego

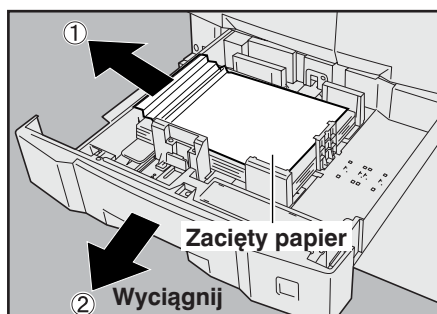


Pokrętko usuwania zaciętego papieru

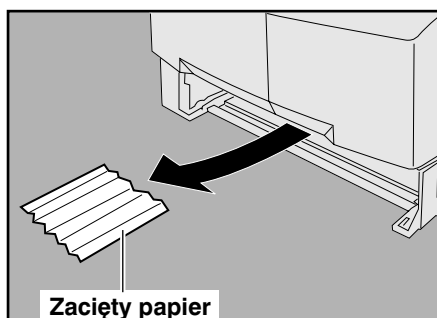


- ATTENTION: Hot Surface
- ATTENTION: Zone chauffée
- ACHTUNG : Heiße Oberfläche
- ATENCION : Superficie caliente
- 高温注意 ・ 고온주의

5 Usuń zacięty papier.



6 Usuń zacięty papier.

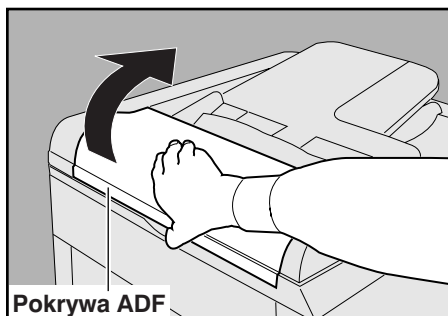


7 Zainstaluj z powrotem Podajnik papieru, a następnie zamknij Lewą pokrywę.

Rozwiązywanie problemów

■ Usuwanie zaciętego papieru (opcjonalny ADF: J70, J71, J79, J92, J93)

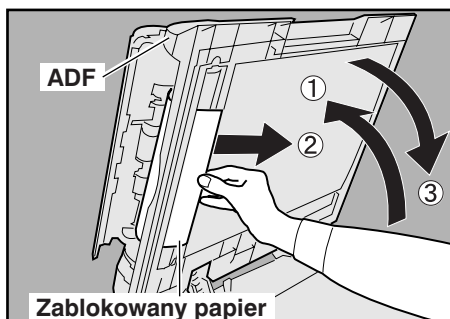
1 Otwórz pokrywę Podajnika ADF.



2 Usuń zablokowany papier.

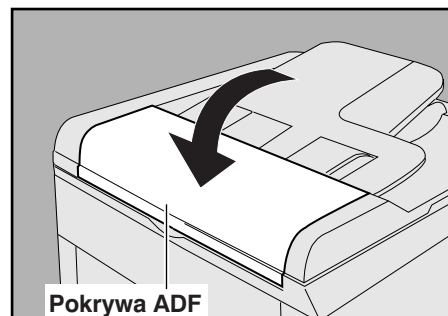


3 Usuń zablokowany papier.



- ① Otwórz podajnik ADF.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij podajnik ADF.

4 Zamknij pokrywę Podajnika ADF.

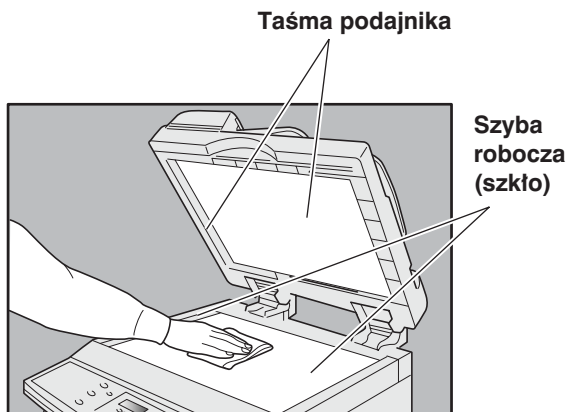


UWAGA

- Upewnij się, że kod zacięcia papieru oraz podświetlenie indykatora zacięć zgasły, po usunięciu zaciętego papieru.
- Kod błędu oraz podświetlenie indykatora nie zgasną, jeśli w urządzeniu wciąż pozostaje zacięty papier. Należy wówczas sprawdzić ponownie i usunąć pozostałości zaciętego arkusza.

Konserwacja

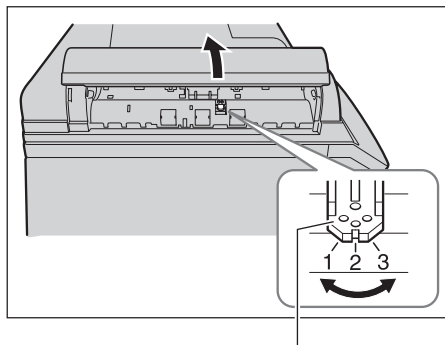
■ Generalna zasada: czyść co tydzień.






Szyba/taśma podajnika

- ① Czyść zabrudzenia za pomocą szmatki i neutralnego detergentu.
- ② Wycieraj do sucha inną miękką ściereczką.

■ Regulacja przełącznika podwójnego podajnika (dla DA-AS181). Jeżeli oryginały nie są podawane prawidłowo, wyreguluj pozycję przełącznika jak poniżej:



Przełącznik podwójnego podajnika

		Pozycja przełącznika
Normalne funkcjonowanie.	➔	
Oryginały nie są podawane.	➔	
Kilka oryginałów jest podawanych za jednym razem.	➔	

Dodatek

Dane techniczne

■ Główne urządzenie

Typ:	Biurkowa
Typ pokrywy:	Stała
Dopuszczalne oryginały:	Arkusze, książki (maks. format A3)
Technika kopiowania:	Laserowa elektrostatyczna
Technika utrwalania:	Walek z grzałką i walek prasujący
Technika obrazowania:	Suchy proces dwuskładnikowy
Rozdzielczość:	600 dpi
Wymiary kopii:	Podajniki papieru : A3, B4, A4, A4R, A5, A5R, FLS Podajnik specjalny: A3, B4, A4, A4R, A5, FLS
Obszar bez zadruku:	Poniżej 5 mm
Czas nagrzewania: (20 °C)	Poniżej 30 s
Czas do wykonania pierwszej kopii (A4 z 1. podajnika)	Poniżej 7 s
Prędkość wykonywania kolejnych kopii (A4 z 1. podajnika):	15 kopii/min
Skala powiększeń:	Ustawienia: 115%, 122%, 141%, 173%, 200% Zmienne: od 101% do 200% w 1% krokach
Skala pomniejszeń:	Ustawienia: 87%, 82%, 71%, 58%, 50% Zmienne: od 99% do 50% w 1% krokach
Podawanie papieru:	Standardowy podajnik (550 arkuszy) + podajnik specjalny (50 arkuszy)
Gramatura papieru:	Podajnik: : 60-90 g/m ² Podajnik specjalny: 55-133 g/m ²
Wybór ilości kopii:	Maks. 999 arkuszy
Pojemność tacy wewnętrznej:	250 arkuszy (A4)
Pobór prądu:	AC 220-240 V, 50 Hz, 6,5 A
Pobór mocy:	1,3 kW
Wymiary (szer. x dług. x wys.):	Samo urządzenie : 558 mm x 557 mm x 460 mm Z ADF i wysuniętym podajnikiem specjalnym : 844 mm x 624 mm x 623 mm
Masa urządzenia:	43,6 kg
Środowisko pracy:	Temperatura: 10-30°C [Wilgotność <70% przy 30°C] Wilgotność względna: 30-80% [Temperatura powinna być <27°C przy 80% RH]

■ Moduł drukarki (wyposażenie standardowe)

Prędkość drukowania:	15 arkuszy/min
Rozdzielczość (punkty na cal):	600 x 600, 300 x 300
Interfejs:	USB1.1
Kompatybilne systemy operacyjne:	Windows 98, Windows Me, Windows 2000, Windows XP

■ Podajnik ADF (wyposażenie opcjonalne)

Pojemność:	A4, A5 : 50 arkuszy (80 g/m ²) A3, B4, FLS : 30 arkuszy (80 g/m ²)
Rozmiar papieru:	A5/A4/B4/A3/FLS
Gramatura papieru:	50-110 g/m ²
Zasilanie:	Zapewniane przez kopiarkę.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Telefon do Serwisu: _____

Panasonic Polska sp. z o.o.
Al. Krakowska 4/6
02-284 Warszawa
www.panasonic.com.pl

Panasonic Polska sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość wystąpienia błędów w instrukcji i zmian parametrów bez uprzedzenia.

Pomoc dla klientów:
Panasonic Communications Co., Ltd.
Fukuoka, Japan
<http://www.panasonic.co.jp/global/>

Ko0605-2065
PJQMC0473ZC
Grudzień 2005
Wydrukowane na Filipinach

Polski