

Kopiarka

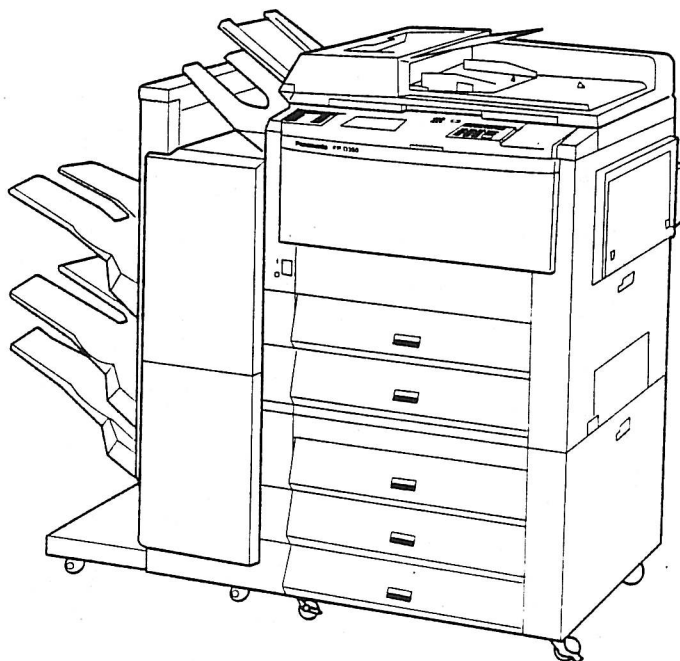
FP-D250/D350

Opcje

FA-A888/A355/F350/FK35/TR350

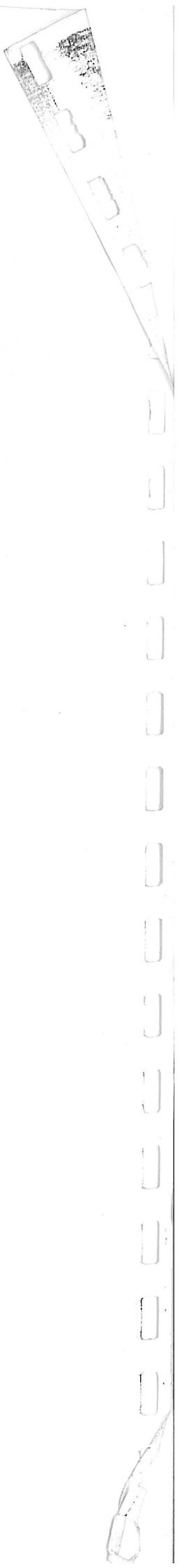
FA-DS725/MA301/MADM65

Instrukcja obsługi



FP-D250/D350
z wyposażeniem
dodatkowym
(patrz str. 49).

Przed przystąpieniem do obsługi urządzenia prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi.



Spis treści

Przed uruchomieniem kopiarki

Schemat funkcjonowania	■ Obsługa funkcji podstawowych	4
	■ Kategorie funkcji	5
Srodki ostrożności	■ Panel kontrolny	9
	■ Panel dotykowy wyświetlacza	10

Kopiowanie

Menu podstawowe	■ Kopiowanie pełnego formatu	12
	■ Zmniejszenie lub powiększenie	13
	■ Korzystanie z ręcznego podajnika	14
	■ Kopiowanie z zastosowaniem stałych proporcji	
	■ Korzystanie z podajnika specjalnego	
	■ Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia	
Kiedy dotkniesz przycisku DUPLEX/ORIG. > COPY	■ Kopiowanie [1] ⇒ [2]/[2] ⇒ [1]	15
	■ Kopiowanie [2] ⇒ [2]/Na dwóch stronach	16
	■ Kopiowanie książki na ⇒ [2]	17
	■ Kopiowanie 2 stron	18
	■ N w 1	19
	■ 1 na N	20
	■ Tryb SADF	21
Zoom/Efekty	■ Kopiowanie z funkcją „Zoom”	23
	■ Środkowanie / Lustro / Odwrócenie	24
	■ Krawędź / Margines / Książka	25
	■ Numerowanie stron	26
Wstawianie	■ Dodawanie okładki / Wstawianie strony	28
	■ Przekładanie folii papierem / Prezentacja	29
Inne funkcje	■ Zadania programowane w pamięci	30
	■ Tryb „Skyshot”	31
	■ Oszczędzanie energii / Przerywanie	33
	■ Tabela łączenia funkcji	34
Parametry ustawiane przez użytkownika		35
	■ Funkcje ogólne	36
	■ Ustawienia kopiarki	37
	■ Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora	38

Opcje

■ Opcje	49
■ Automatyczny podajnik dokumentów (ADF/i-ADF)	50
■ 3-półkowy sorter ze zszywką, Urządzenie podające papier do sortera	52
■ Podstawka odwracająca	55

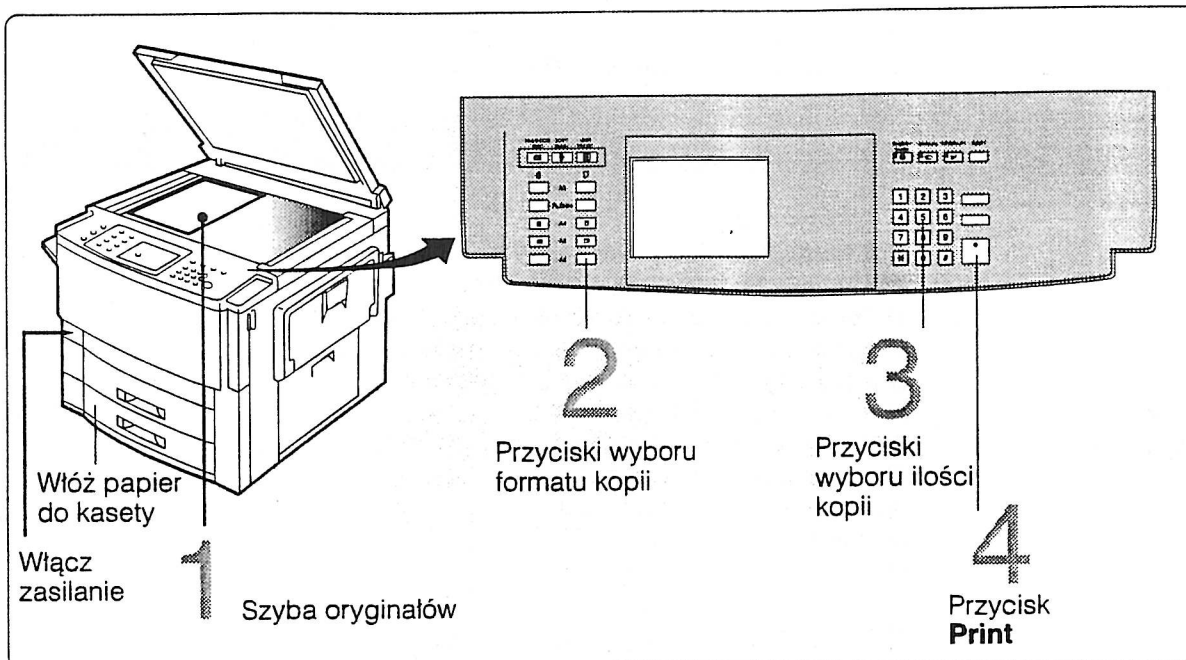
Utrzymanie kopiarki i obsługa konserwacyjna

Obsługa	■ Uzupełnianie papieru	56
	■ Uzupełnianie tonera	58
	■ Usuwanie zablokowanego papieru	60
Kontrola	■ Usuwanie usterek	61
Specyfikacja		71
Informacje systemowe		74

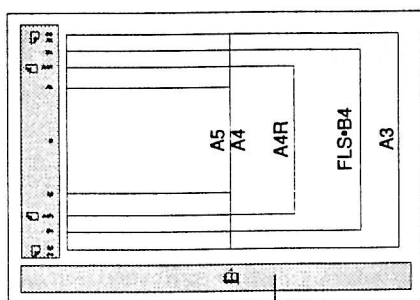
Przed uruchomieniem kopiarki

Schemat funkcjonowania

■ Obsługa funkcji podstawowych



■ Pozycje oryginału dokumentu



Prowadnica oryginału

- Umieść oryginał tekstem do dołu na płycie oraz na podajniku ADF (FA-A355). Na podajniku i-ADF (FA-A888) umieść oryginał tekstem do góry.
- Jeżeli oryginał zostanie nieprawidłowo ułożony na szklanej płycie kopiarki, część obrazu może nie zostać skopiowana.
- Oryginały mniejsze niż A5 należy ułożyć centralnie wzdłuż lewej prowadnicy i wybrać format A5.

■ Funkcje podstawowe

W czasie kopiowania postępuj według następującej procedury.

Kopiowanie
pełnoformatowe

1 → 3 → 4

Zwiększanie/
zmniejszanie kopii

1 → 2 → 3 → 4

UWAGA

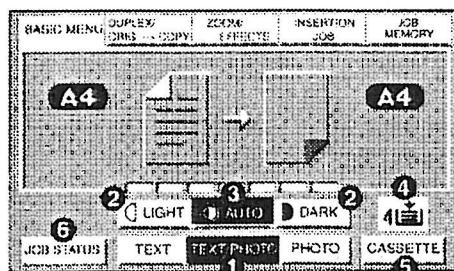
- * Kiedy kopiarka nagrzewa się, można umieścić oryginał na płycie, ustawić parametry kopiowania i nacisnąć przycisk Print (drukuj). Wskaźnik wait (czekaj) będzie pulsował do momentu zakończenia cyklu nagrzewania, po czym automatycznie rozpocznie się kopiowanie.
- Przy sporządzaniu 100 kopii w systemie ciągłym lub z przerwami w ciągu 20 minut, zacznie się obracać motor wentylatora. Nie stanowi to nieprawidłowości w funkcjonowaniu kopiarki i ma na celu chłodzenie urządzenia.

Przed uruchomieniem kopiarki

Panel dotykowy

Kategorie funkcji

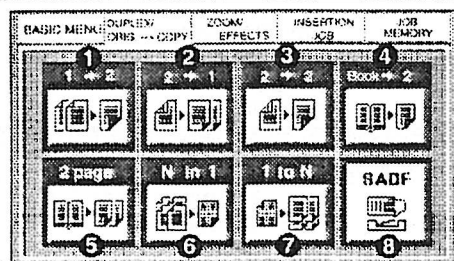
A



Menu podstawowe (Patrz str. 12)

- ① Przycisk tekst / fotografia
- ② Przyciski regulacji kontrastu
- ③ Przycisk kontrastu automatycznego
- ④ Wskaźnik kasety
- ⑤ Przycisk wyboru kasety
- ⑥ Przycisk wyboru kasety

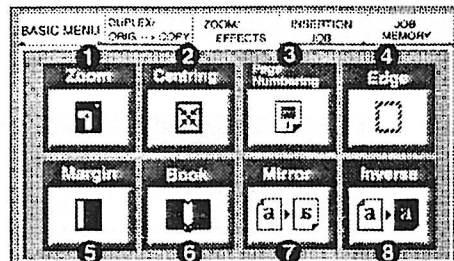
B



Kopiowanie dwustronne/Oryginał ►Kopia

- ① Przycisk kopiowania [1] → [2]
- ② Przycisk kopiowania [2] → [1]
- ③ Przycisk kopiowania [2] → [2]
- ④ Przycisk kopiowania Książka [2]
- ⑤ Przycisk kopiowania 2 stron
- ⑥ Przycisk kopiowania N w 1
- ⑦ Przycisk kopiowania 1 na N
- ⑧ Przycisk SADF (Patrz Uwaga na str. 15)

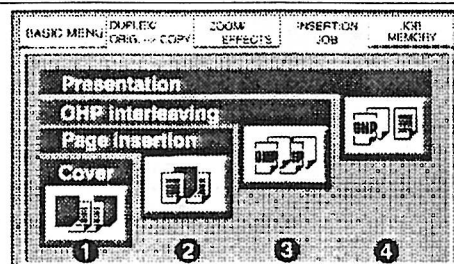
C



Zmiana formatu / Efekty (Patrz str. 22)

- ① Przycisk Zoom
- ② Przycisk środkowania
- ③ Przycisk numerowania stron
- ④ Przycisk krawędzi
- ⑤ Przycisk marginesu
- ⑥ Przycisk książki
- ⑦ Przycisk kopii lustrzanej
- ⑧ Przycisk inwersji

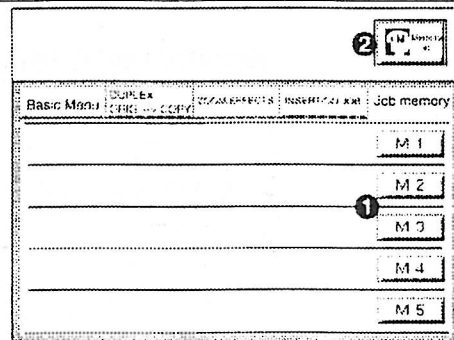
D



Wstawianie (Patrz str. 27)

- ① Przycisk okładki
- ② Przycisk wstawiania strony
- ③ Przycisk przekładania folii OHP arkuszami papieru
- ④ Przycisk prezentacji

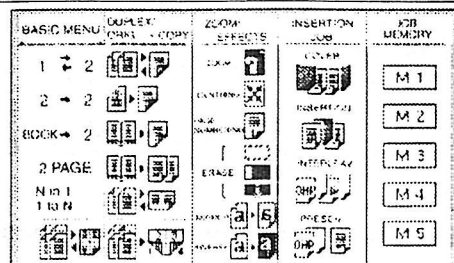
E



Kopiowanie z pamięci (Patrz str. 28)

- ① Przycisk M1, M2, M3, M4, M5
- ② Przycisk pamięci

F



■ Opcje menu podstawowego

- Po naciśnięciu przycisku Basic Menu wyświetlone zostają wszystkie funkcje.
- Aby powrócić do ekranu głównego, naciśnij przycisk Basic Menu ponownie.

Środki ostrożności

Zasady bezpieczeństwa

Bezpieczna obsługa lasera

Uwaga

W urządzeniu zastosowano laser.

Używanie przycisków lub regulatorów niezgodne z instrukcją oraz przeprowadzanie procedur innych niż tutaj przedstawione, może narazić na groźne napromieniowanie.



Tabliczki ostrzegawcze

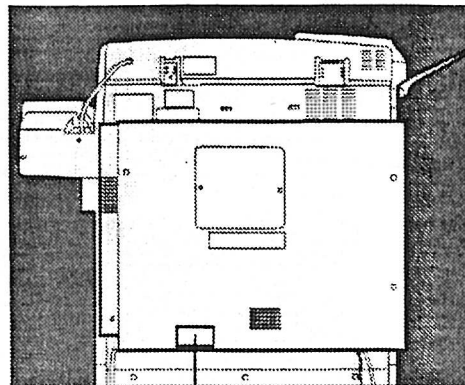
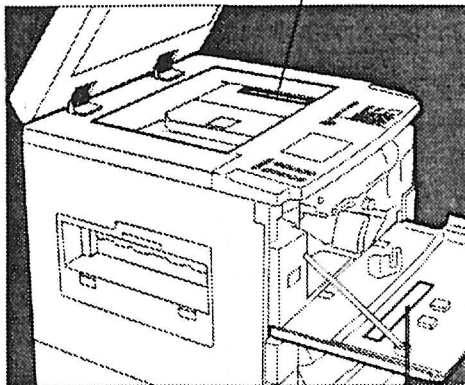
DANGER (NIEBIEZPIECZEŃSTWO)

Niewidoczne promieniowanie laserowe po otwarciu. Unikaj bezpośredniego działania promieni.

CAUTION (OSTRZEŻENIE)

Niewidoczne promieniowanie laserowe po otwarciu. Unikaj bezpośredniego działania promieni.

DANGER	Invisible laser radiation when open. Avoid direct exposure to beam.	PRECAUTION	Peligro-Cuando la cubierta esté abierta se podrá escapar radiación de rayo láser. Evite la exposición directa al rayo láser.	 
CAUTION	Invisible laser radiation when open. Avoid direct exposure to beam.	注意	危険！ 打開此蓋會有看不見的光線射出。請避免直接曝曬於雷射光束下。	
ATTENTION	Rayonnement laser invisible si ouvert. Dangereux de regarder à l'intérieur.	注意	危険-開けたときレーザー放射あり。ビームに直接さらされることを避けて。	
VORSICHT	Unsichtbare Laserstrahlen wenn geöffnet. Nicht hineinschauen.			



Produkt laserowy
klasy 1

CAUTION (OSTRZEŻENIE)

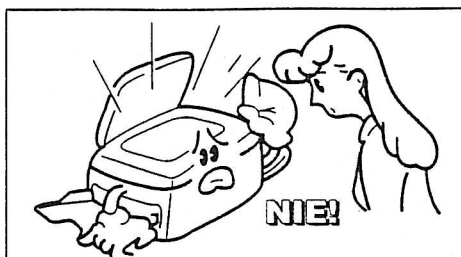
Niewidoczne promieniowanie laserowe po otwarciu i wyłączeniu zabezpieczeń. UNIKAJ DZIAŁANIA PROMIENI.

LASER KLASSE 1
LASER CLASSE 1
RANGO LASER 1
CLASS 1 LASER PRODUCT
(TO IEC 825)

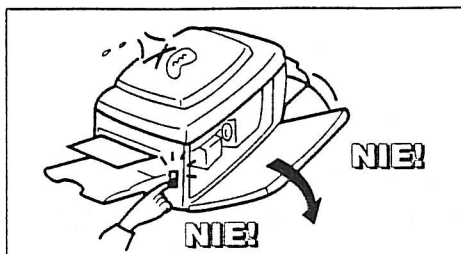
CAUTION: Invisible laser radiation when open and interlocks defeated AVOID EXPOSURE TO BEAM	VORSICHT: Unsichtbare Laserstrahlung wenn Abdeckung geöffnet und Sicherheitsverriegelung überbrückt NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN	ATTENTION: Rayonnement laser invisible dangereux en cas d'ouverture et lorsque la sécurité est neutralisée EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU	PELIGRO: Cuando se abre y se invalida el bloqueo, se producen radiaciones invisibles de laser EVITESE LA EXPOSICION DIRECTA A TALES RAYOS
VARNING: OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE STRÅLEN ÄR FARLIG	VARO! NAKYMATON AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA OLET ALTTIINA LASERSATEILYLLE ALA KATSO SATEESEN	VARNING: OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRRAR ÄR URKOPPLADE BETRÄKTA EJ STRÅLEN	ADVARSEL: USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNES OG SIKKERHEDSAFBRYDERE ER UDE AF FUNKTION UNDGA UDSÆTTELSE FOR STRÅLING
			ADVARSEL: USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNES OG SIKKERHEDSLAS BRYTES UNNGA EKSPONERING FOR STRÅLEN

Środki ostrożności

Zasady ogólne

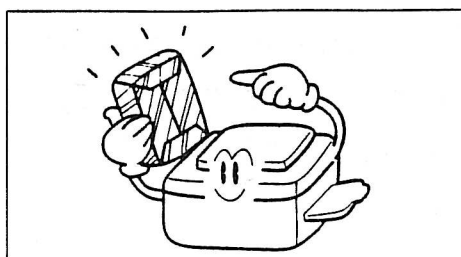


- Podczas kopiowania nie kieruj wzroku bezpośrednio na nieosłoniętą lampę naświetlającą.



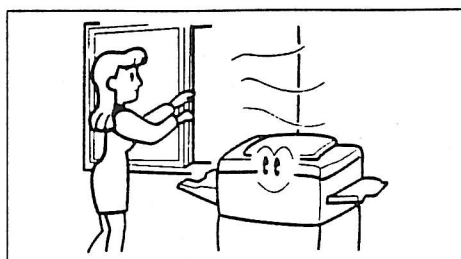
- Nie wyłączaj zasilania oraz nie otwieraj przedniej pokrywy w czasie pracy kopiarki.
- Na obudowę kopiarki nie kładź metalowych przedmiotów – spinaczy, zszywek itp.

Toner i papier



- Toner, developer i papier powinny być przechowywane w ciemnych i suchych pomieszczeniach.
- Do kopiowania należy używać wysokiej jakości papieru o gramaturze 60 – 90 g/m² (55 – 130 g/m²).
- Do kopiowania należy używać wyłącznie oryginalnego toneru Panasonic.

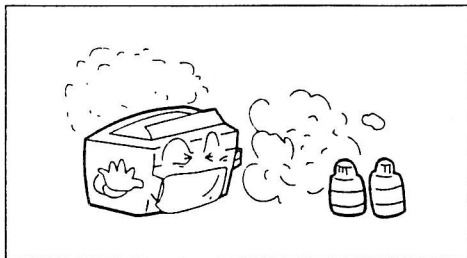
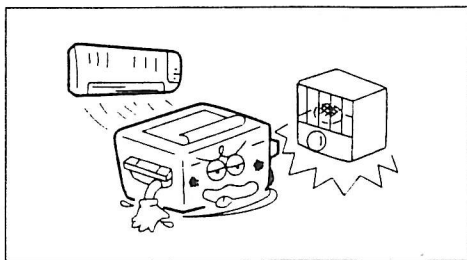
Wentylacja



- Kopiarka powinna być instalowana w pomieszczeniach z dobrą wentylacją, aby zmniejszyć stężenie ozonu w pomieszczeniu.

Środki ostrożności

Instalacja



- Kopiarki nie należy ustawiać w następujących miejscach:
- gdzie temperatura i wilgotność otoczenia są ekstremalnie wysokie lub niskie (optymalne warunki pracy to: temperatura 10°C – 30°C, wilgotność 30% – 80%)
- gdzie temperatura i wilgotność otoczenia zmieniają się gwałtownie,
- gdzie narażona jest na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
- w bezpośrednim sąsiedztwie klimatyzatorów,
- w pomieszczeniach nadmiernie zapyłonych i zakurzonych,
- w pomieszczeniach o dużym poziomie stężeń oparów pochodzenia chemicznego,
- gdzie narażona jest na działanie wstrząsów i wibracji, na nierównym podłożu.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ze względów bezpieczeństwa oraz dla wygody użytkownika urządzenie wyposażone jest w kompaktową wtyczkę sieci zasilającej z trzema bolcami. Wewnątrz wtyczki znajduje się bezpiecznik 13 A.

W razie konieczności wymiany bezpiecznika należy upewnić się, że nowy bezpiecznik ma wartość znamionową 13 A i jest zatwierdzony przez ASTA lub BSI, jako BS1362.

Sprawdź, czy na bezpieczniku znajduje się znak ASTA @ lub BSI @.

Jeżeli wtyczka wyposażona jest w pokrywkę bezpiecznika, upewnij się, że po wymianie bezpiecznika pokrywka została założona.

Jeżeli zgubisz pokrywkę, nie wolno używać wtyczki, dopóki nie dostaniesz nowej pokrywki.

Pokrywkę na bezpiecznik możesz kupić u najbliższego dealera Panasonic.

JEŻELI ZAŁĄCZONA WTYCZKA NIE NADAJE SIĘ DO GNIAZDKA ELEKTRYCZNEGO W TWOIM BIURZE, NALEŻY WYJĄĆ BEZPIECZNIK, ODCIĄĆ WTYCZKĘ I WYRZUCIĆ W BEZPIECZNE MIEJSCE.

JEŻELI OBCIĘTA WTYCZKA ZOSTAŁA WŁOŻONA DO GNIAZDA 13 A, ISTNIEJE NIEBEZPIECZEŃSTWO GROźNEGO PORAŻENIA PRĄDEM.

Jeżeli instalowana jest nowa wtyczka, proszę prześledzić sposób przyłączenia przewodów.

W razie jakichkolwiek wątpliwości proszę skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem.

UWAGA: URZĄDZENIE MUSI BYĆ UZIEMIONE.

UWAGA, WAŻNE: Kable w tym przewodzie zasilającym mają kolory odpowiadające następującym znaczeniom:

Zielony i żółty	: uziemienie
Niebieski	: zero
Brązowy	: pod napięciem

Jako że kolory kabelków w przewodzie zasilającym kopiarki mogą nie odpowiadać kolorowym oznaczeniom końcówek we wtyczce, należy zastosować następujące odniesienia:

Przewód ZIELONO-ŻÓŁTY należy połączyć z terminalem oznaczonym literą E lub symbolem uziemienia „@”, albo oznaczonym kolorem ZIELONYM lub ZIELONO-ŻÓŁTYM.

Przewód NIEBIESKI należy połączyć z terminalem we wtyczce oznaczonym literą N lub kolorem CZARNYM.

Przewód BRĄZOWY należy połączyć z terminalem oznaczonym literą L lub kolorem CZERWONYM.

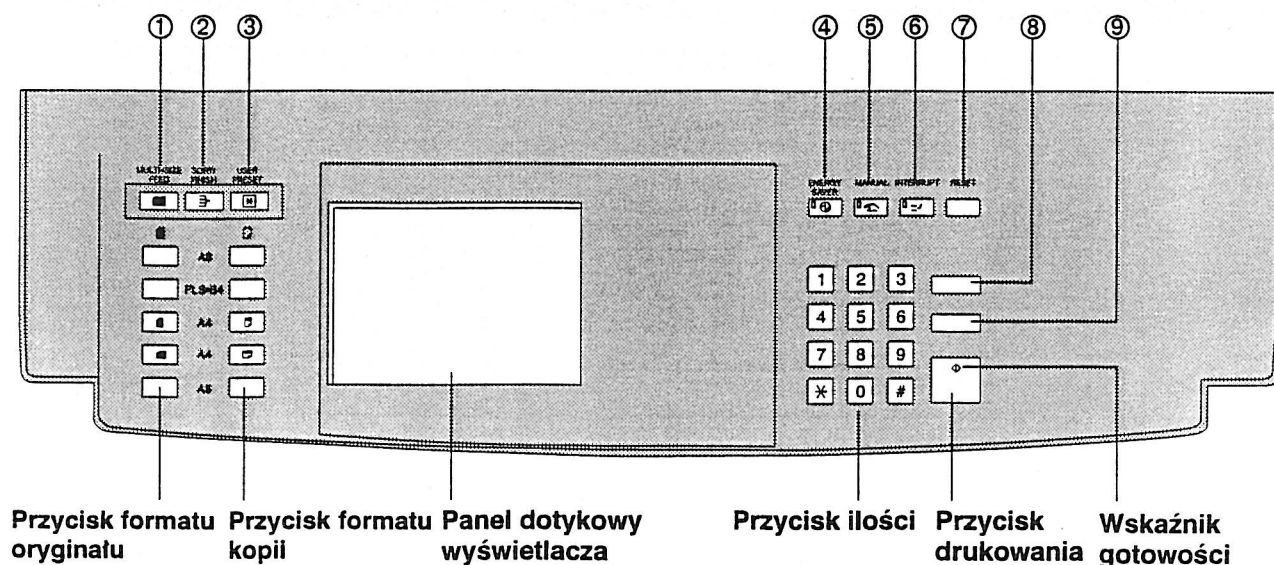
Jak wymienić bezpiecznik.

Otwórz pokrywkę bezpiecznika za pomocą śrubokręta i wymień bezpiecznik.

Ostrzeżenie: Zanim zdejmiesz pokrywkę bezpiecznika, wyłącz przewód zasilający z sieci.

Wtyczka zasilająca w tym urządzeniu służy do odłączenia z sieci zasilającej. Upewnij się, że gniazdo zasilające zainstalowane jest w pobliżu urządzenia i jest łatwo dostępne.

Panel kontrolny



Nr	Funkcja	Patrz str.
①	Przycisk podawania różnych formatów • Kiedy kopiowane są oryginały w zróżnicowanym formacie przy użyciu podajnika i-ADF/ADF (opcja).	51
②	Przycisk sortowania / zszywania • Przy sortowaniu i zszywaniu kopii za pomocą urządzenia wykończającego (opcja).	52-55
③	Przycisk parametrów użytkownika • Zmienia ustawienia fabryczne parametrów.	35-48
④	Przycisk oszczędzania energii • Umożliwia oszczędność energii, kiedy kopiaarka nie pracuje.	33
⑤	Przycisk ręczny • Po naciśnięciu tego przycisku format oryginału można wybrać ręcznie.	12
⑥	Przycisk przerywania • Przerywa sporządzanie dalszych kopii lub wykonanie zadań w trakcie kopiowania.	33
⑦	Przycisk reset • Przywraca wszystkim funkcjom ustawienie początkowe.	—
⑧	Przycisk kasowania • Kasuje licznik kopii na wyświetlaczu.	—
⑨	Przycisk stop • Zatrzymuje kopiowanie.	—

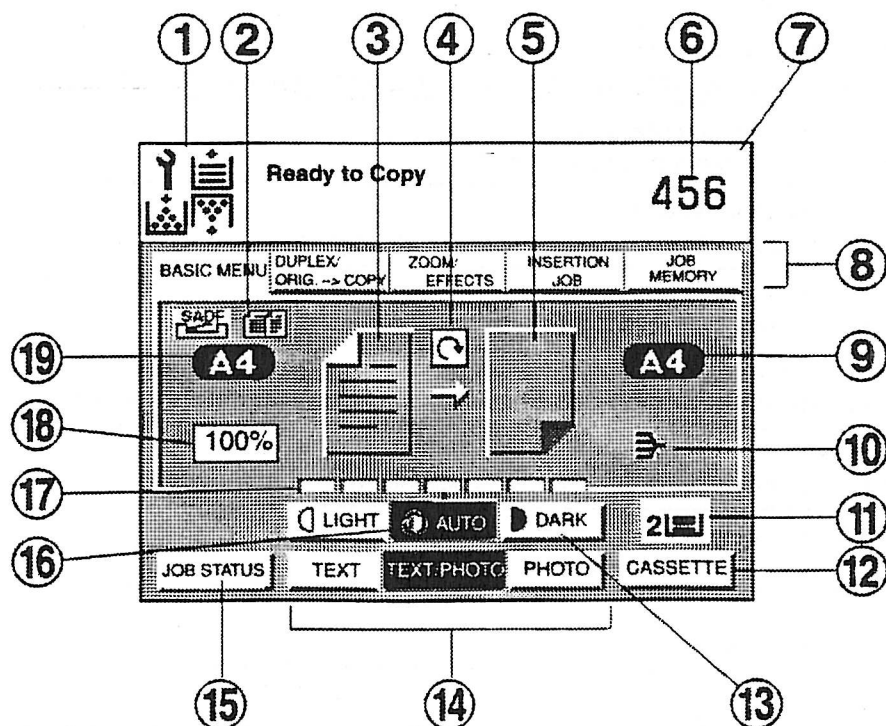
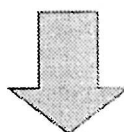
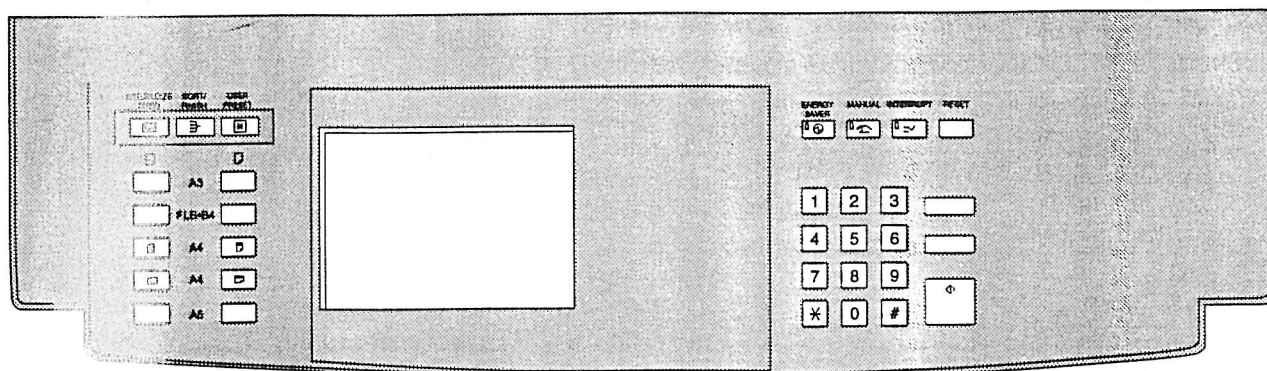
UWAGA

• Pojemność pamięci:

Kiedy pamięć zostanie zapelniona podczas skanowania oryginału, na wyświetlaczu pojawi się komunikat: „Function not available for lack of memory” (Funkcja niedostępna z powodu braku pamięci). W takim przypadku postępuj według instrukcji, jakie przeczytasz na wyświetlaczu wiadomości. Jeżeli konieczna jest instalacja dodatkowej pamięci, skonsultuj się z autoryzowanym dealerem.

Panel kontrolny







Panel dotykowy wyświetlacza



UWAGA

- Regulacja kontrastu panelu dotykowego wyświetlacza**
 Jasność wyświetlacza można uregulować poprzez systematyczne naciskanie przycisku formatu oryginału A3 lub A5, przy jednoczesnym naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku kasowania:
 Aby rozjaśnić wyświetlacz: przycisk formatu A3
 Aby przyciemnić obraz: przycisk formatu A5.



■ Wskazania na panelu dotykowym wyświetlacza

Nr.	Opis	Patrz str.
①	Wskaźniki ostrzegawcze  Uzupelnij toner,  Wymień pojemnik z tonerem,  Wezwij serwis	56 - 59
②	Wskaźnik zastosowania trybu podawania pojedynczej kartki (SADF) / różnych formatów	21, 51
③	Wskaźnik obrazu oryginału	—
④	Wskaźnik rotacji *	55
⑤	Wskaźnik papieru	—
⑥	Ilość kopii	—
⑦	Kod błędu urządzenia / użytkownika (E-1-01, U-13, itd.)	69
⑧	Kategorie funkcji	15 - 32
⑨	Wskaźnik formatu papieru	—
⑩	Wskaźnik funkcji wykończeniowych	52, 55
⑪	Wskaźnik wybranego podajnika papieru i stan papieru 2: Pozycja podajnika  : w normie,  : mało papieru,  : uzupełnij papier	—
⑫	Przycisk wyboru kasety	13
⑬	Przyciski ręcznego ustawienia ekspozycji (ciemny i jasny)	12
⑭	Przycisk typu oryginału (tekst / tekst/ fotografia / fotografia)	12
⑮	Przycisk statusu zadania	12
⑯	Przycisk ekspozycji automatycznej	
⑰	Wskaźnik ekspozycji (7 stopni)	
⑱	Wskaźnik stopnia zmiany formatu kopii	
⑲	Wskaźnik formatu oryginału	

OSTRZEŻENIE

- Panel dotykowy naciskaj tylko opuszkami palców. NIE UŻYWAJ OSTRYCH PRZEDMIOTÓW, takich jak długopis, ani paznokci, gdyż możesz uszkodzić panel.

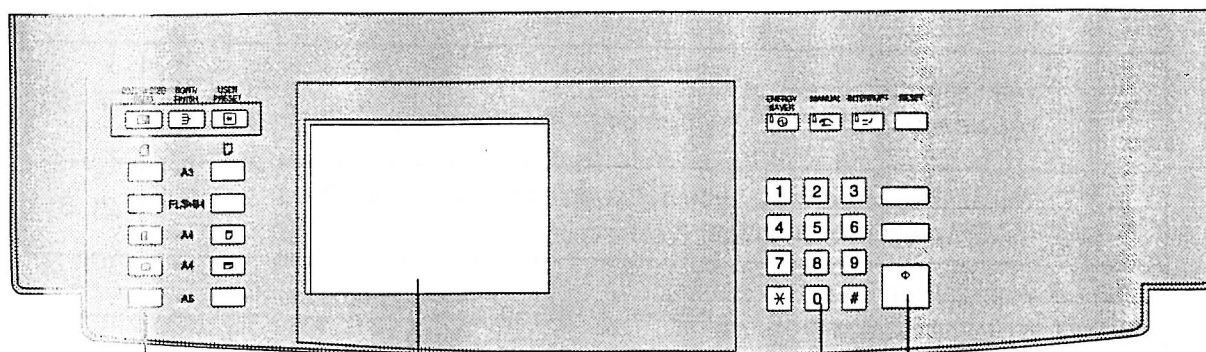
UWAGA

- Jeżeli zabraknie papieru, kiedy sporządzasz kopie w formacie A4 () , kopiarka automatycznie wybierze kasetę A4R () i obróci obraz. Funkcja nie będzie jednak dostępna, jeżeli wystąpią jakieś problemy z obroceniem obrazu w trakcie procesu kopiowania. (Kopiowanie dwustronne, Wstawianie, Sortowanie / Wykończenie, itd.)

Kopiowanie

Kiedy kopia ma ten sam format, co oryginał (1:1)

■ Format kopii i stopień zaczernienia wybierane są automatycznie.



1

Przycisk formatu oryginału

Panel dotykowy

2

Ilość kopii
Do 999

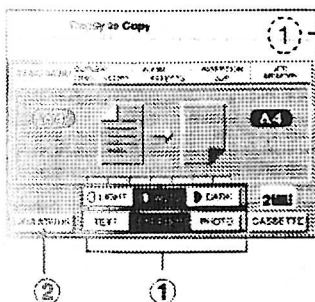
3

Dotknij przycisk **Print**

Umieść oryginał na szybie oryginałów.

■ Ekran początkowy

((Kiedy kopujesz oryginały formatu A4))



Jeżeli pojawi się **UO**, wprowadź numer kodu.

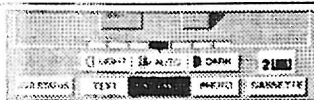
① **Wybierz oryginał(y)**

- Tekst: Oryginał zawiera głównie tekst.
- Fotografia: Oryginał zawiera głównie fotografie.
- Tekst /Foto: Oryginał zawiera tekst i fotografie.

② **Przycisk statusu zadania**

- Każde ustawione zadanie będzie sygnalizowane na wyświetlaczu.
- Programowanie zadań - patrz str. 15 – 30.

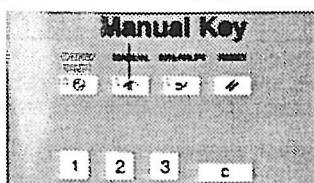
■ Kiedy ręcznie wybierasz jasność ekspozycji lub format oryginału:



Ustaw kontrast ekspozycji.

- Naciśnij przycisk jasny lub ciemny.

Ustawienie środkowe oznacza normalny kontrast (automatyczny).



Ustaw format oryginału.

- ① Naciśnij przycisk Ręczny (Manual).



Zaświeci się (tryb ręczny)

- ② Wybierz format oryginału przyciskiem Original Size.

UWAGA

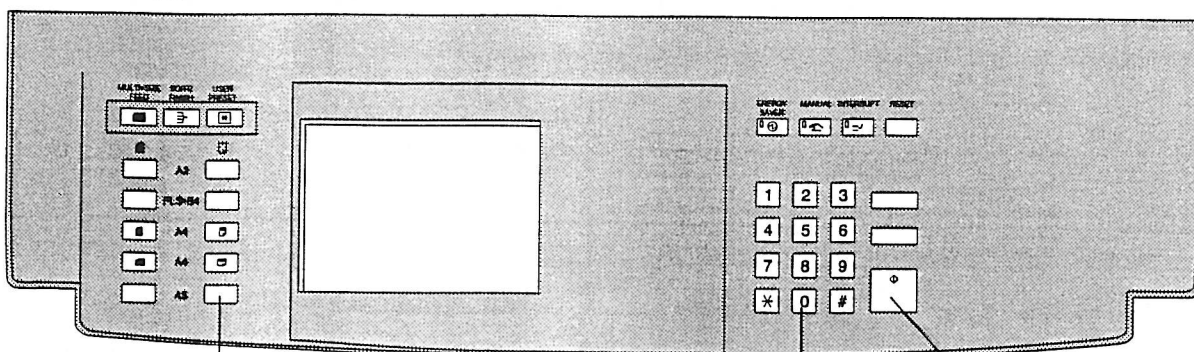
- **Zalety systemu QUARC (Adaptacyjny układ sterowania oparty na kontroli jakości).**

W kopiarkach FP-D250/D350 zastosowano nową technologię obróbki obrazu Panasonic, która oparta jest na zaawansowanych formach sztucznej inteligencji, a prowadzi do uzyskania optymalnej jakości kopii z szerokiego zakresu oryginałów i umożliwia funkcjonowanie urządzenia w zróżnicowanych warunkach otoczenia.

Zmniejszenie lub powiększenie

Kopiowanie z zastosowaniem stałych proporcji

- Fabrycznie zaprogramowano 5 rodzajów zmniejszania i 5 powiększania formatu.

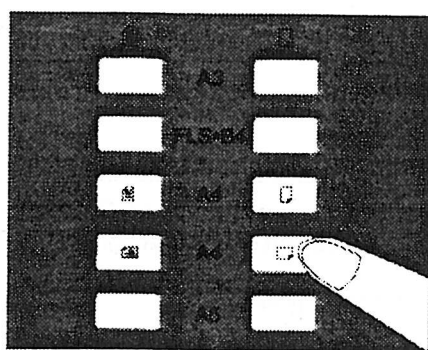
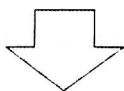


1
Umieść oryginał na
szybie oryginałów.

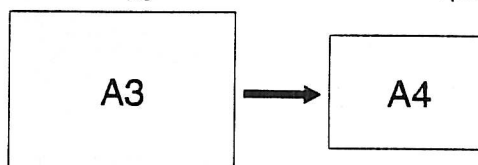
2
Wybierz odpowiedni
format kopii
(ustawienie poziome dla
wymiarów A4/A5)

3
Ustaw ilość
kopii

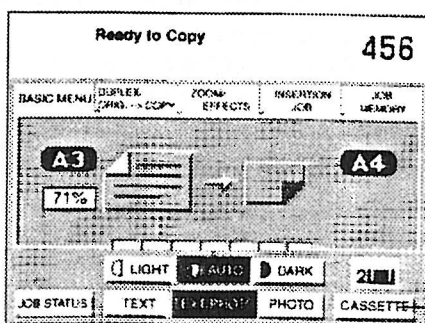
4
Dotknij
przycisk
Print.



Przykład: Zmniejszanie oryginału (A3 na A4)
Format oryginału Format kopii



Właściwe proporcje redukcji zostaną auto-
matycznie wybrane.
Proporcje zwiększania i zmniejszania (%)



		Wymiar kopii			
		A3	B4	A4	A5
Wymiar orygi- nału	A3	100	87	71	50
	B4	115	100	82	58
	A4	141	122	100	71
	A5	200	173	141	100

- Aby zmienić format papieru, dotknij przycisk **Cassette** (Kaseta).

OSTRZEŻENIE

- Jeżeli kierunki ułożenia oryginału i papieru nie zgadzają się, część obrazu może nie zostać przeniesiona na kopię.

UWAGA

- Jeżeli format kopii jest różny od formatu papieru w kasecie, można użyć podajnika specjalnego. W ten sposób nie będziesz musiał zmieniać ustawienia podajników papieru.

Korzystanie z podajnika specjalnego

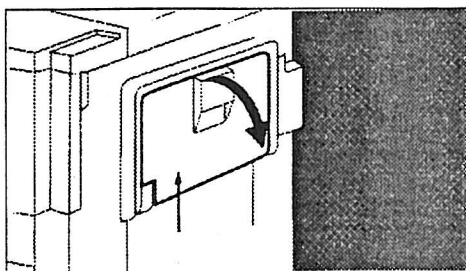
Kopiowanie na specjalnym papierze, folii itp.

- Funkcja służy do kopiowania na papierze firmowym, etykietach adresowych, na papierze przezroczystym lub o nietypowym formacie, itp. oraz pozwala użyć podajnika specjalnego, jako dodatkowego źródła papieru.

1

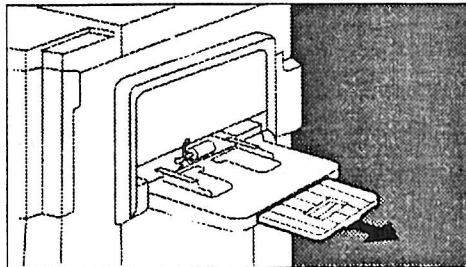
Umieść oryginał na szybie oryginałów.

2



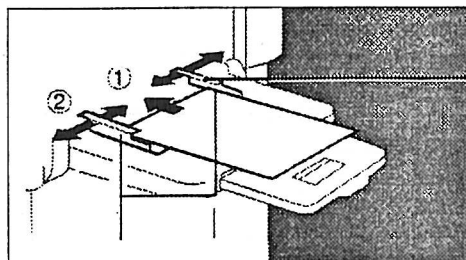
Otwórz podajnik ręczny.

3



Wysuń tacę podajnika.

4



- ① Umieść nie więcej niż 50 kartek w podajniku ręcznym (uwaga na ograniczniki).



Arkusze papieru wsuń tak głęboko, aż poczujesz opór.

- ② Ustaw ograniczniki szerokości papieru. Złe ustawione ograniczniki mogą być przyczyną zablokowania się papieru wewnątrz kopiarki, lub krzywego wciągnięcia papieru.

5

Naciśnij **Print**.

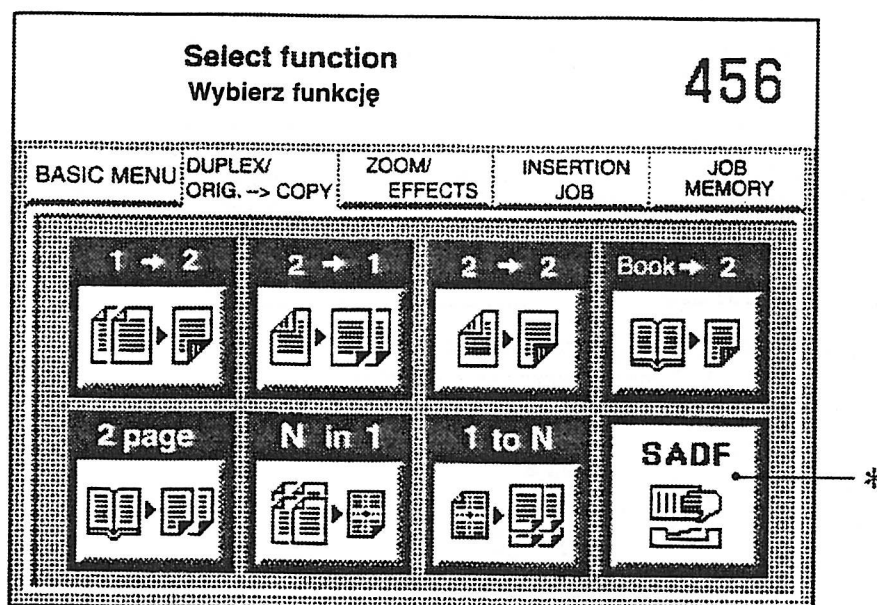
UWAGA

- Podajnik specjalny ma priorytet w stosunku do zwykłego podajnika. Kopiarka automatycznie wybierze podajnik specjalny, kiedy załadujesz tam papier.
- Niektóre rodzaje nalepek adresowych oraz folii przezroczystych mogą uszkodzić kopiarkę. W przypadku stosowania niestandardowych rodzajów papieru, zasięgnij porady w swoim serwisie.
- Nie wkładaj pogniecionego papieru do podajnika specjalnego, aby uniknąć zablokowania papieru.

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

Kiedy dotkniesz przycisku DUPLEX/ORIG. → COPY

■ Podstawowy ekran



- Dotknij odpowiedni przycisk aby wybrać potrzebną funkcję.

1 → 2	Kopiowanie z jednostronnych oryginałów na dwustronne kopie	⇒ patrz str. 15
2 → 1	Kopiowanie z dwustronnego oryginału na jednostronne kopie	⇒ patrz str. 15
2 → 2	Kopiowanie dwustronnych oryginałów na dwustronne kopie	⇒ patrz str. 16
Książka → 2	Kopiowanie z książki na dwustronne kopie	⇒ patrz str. 17
Kopiowanie rozdzielne	Kopiowanie oryginału A3 na dwie kopie A4	⇒ patrz str. 16
2 na 1	Kopiowanie dwóch oryginałów na jednej kopii	⇒ patrz str. 18

UWAGA

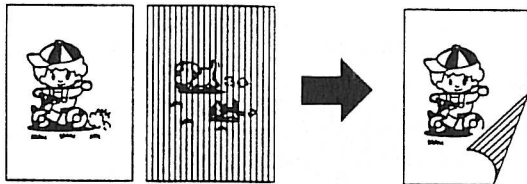
- Pojawia się, kiedy wybierzesz „Yes” (Tak) przy funkcji SADF. (Patrz str. 42).
- Aby skopiować dwustronne oryginały, można użyć podajnika i-ADF (FA-A888) lub umieścić dwustronny oryginał bezpośrednio na szklanej płycie.
- Do kopiowania dwustronnego konieczny jest Automatyczny podajnik dokumentu.
- by wrócić do ustawienia początkowego dla trybu Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia, naciśnij przycisk Reset.

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

1 → **2/2** → **1/2** → **2**

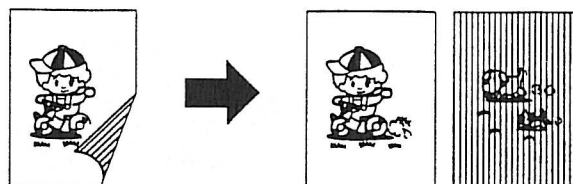
■ Kopiowanie **1** → **2**

Służy do wykonywania 2 stronnych kopii z jednostronnych oryginałów przy wykorzystaniu automatycznego podajnika i-ADF/ADF jak i szklanej płyty oryginałów.



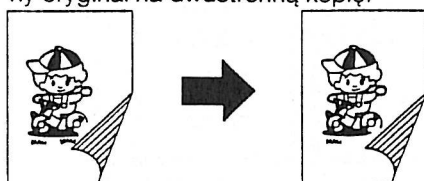
■ Kopiowanie **1** → **2**

Służy do kopiowania dwustronnych oryginałów na jednostronne kopie przy wykorzystaniu automatycznego podajnika i-ADF.

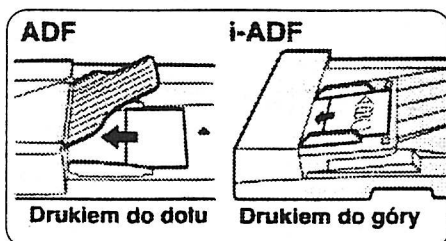


■ Kopiowanie **2** → **2** przy użyciu i-ADF

Korzystając z i-ADF można kopiować dwustronny oryginał na dwustronną kopię.



■ Sposób postępowania

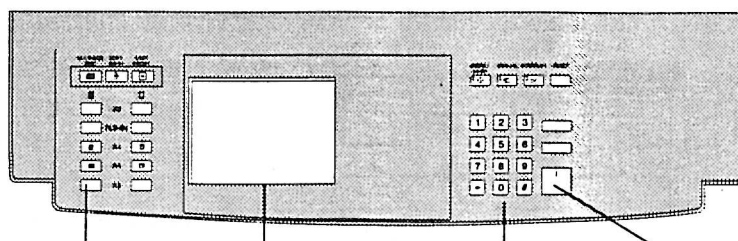


2

Umieść oryginał w podajniku (i-ADF/ADF)

3

Uruchom licznik oryginałów (tylko dla kopiowania **1** → **2**)



(4)

Wybierz format oryginału (ADF)

1

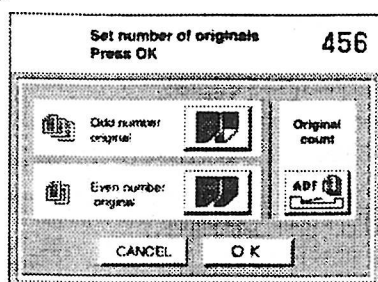
Wybierz tryb pracy naciskając **1** → **2** lub **1** → **2**

5

Ustaw ilość kopii (do 50 szt.)

6

Dotknij **Print**



- ① Dla nieparzystej lub parzystej liczby oryginałów, dotknij odpowiednio przycisku Nieparzyste (Odd) lub Parzyste (Even).
- ② Jeżeli nie znasz liczby oryginałów, dotknij przycisku licznika oryginałów (Original Count).
- ③ Dotknij przycisk **OK**
- ④ Umieść oryginały z powrotem na podajniku ADF/i-ADF.

UWAGA

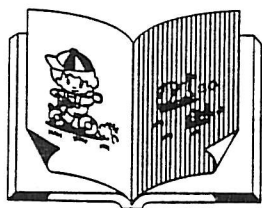
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.
- Aby odebrać ostatnią kopię z automatu kopiowania dwustronnego, naciśnij przycisk Reset.

Kopiowanie książki

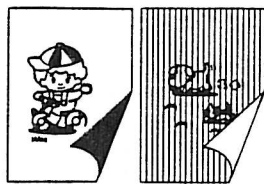
Kopiowanie Książki ➡ 2

■ Kopiowanie Książki ➡ 2

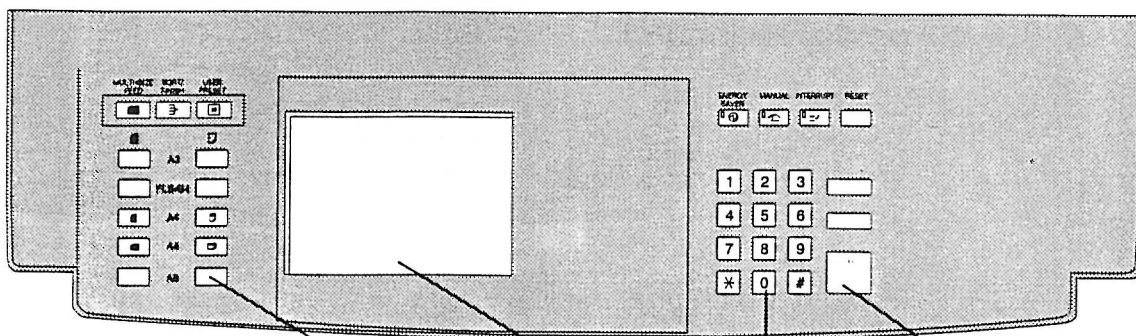
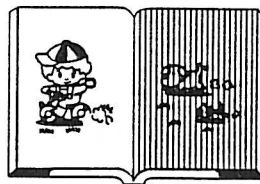
Tryb ten przeznaczony jest do kopiowania książki na kopię dwustronną lub dwie kopie.



Kopiowanie na oddzielne kartki



Kopiowanie na jedną kartkę



1

Umieść oryginał na szybie oryginałów

2

Wybierz format kopii

3

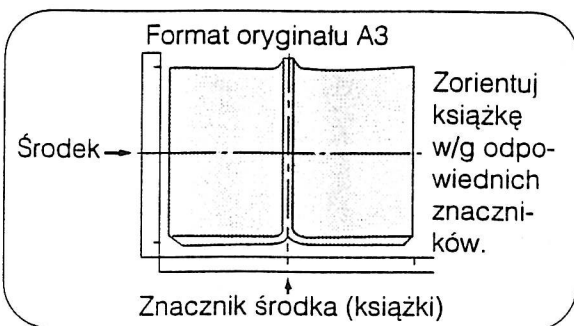
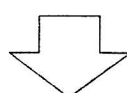
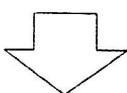
Wybierz tryb Book ➡ 2 i format kopii.

4

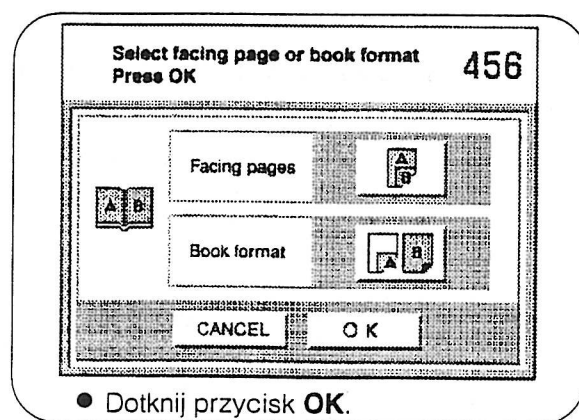
Ustaw ilość kopii (do 50)

5

Dotknij **Print**



- Wybierz odpowiedni tryb kopiowania.



- Dotknij przycisk **OK**.

UWAGA

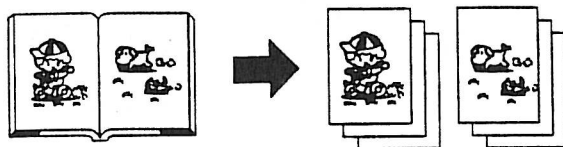
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.
- Aby odebrać ostatnią kopię z urządzenia automatycznego kopiowania dwustronnego, naciśnij przycisk Reset.

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

Kopia 2 stron

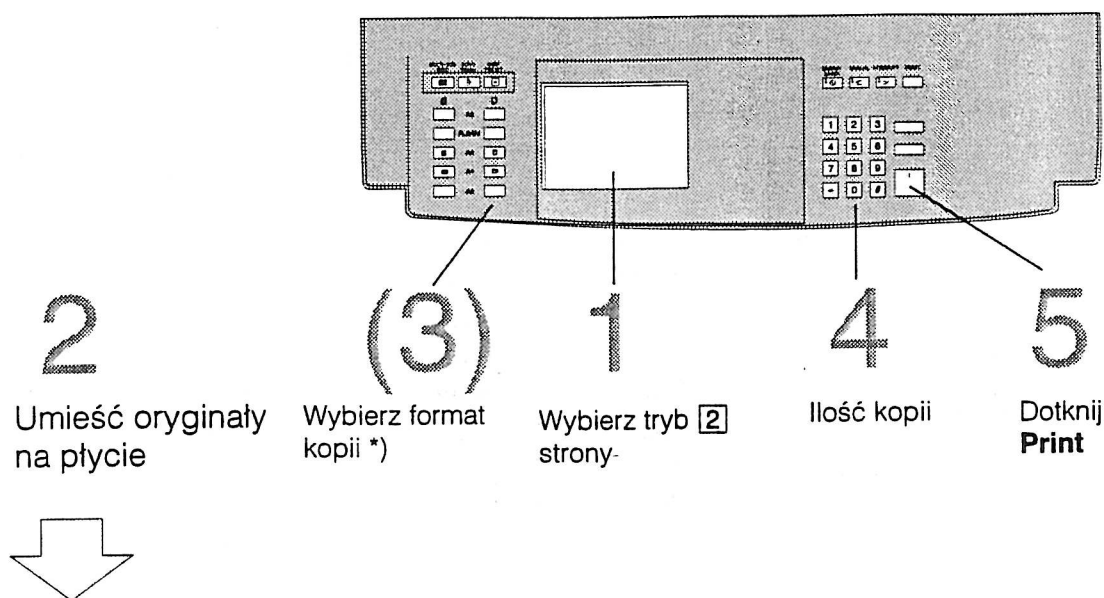
■ Kopiowanie na dwie kartki

Kopiowanie formatu A3 (dwie strony A4 obok siebie) na dwie oddzielne strony A4.



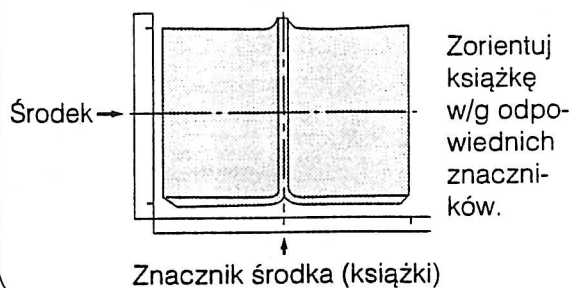
Tylko oryginały formatu A3.

■ Sposób postępowania



Układanie książki na szybie oryginałów

Format oryginału A3



UWAGA

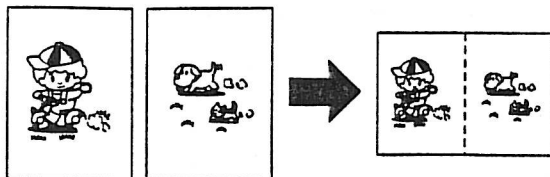
- * Tylko w przypadku zmniejszania lub powiększania kopii.
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

N w 1

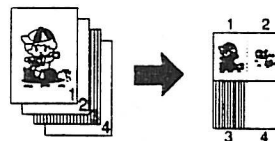
■ Kopiowanie 2 na 1

Tryb ten umożliwia skopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów na jedną jednostronną kopię.



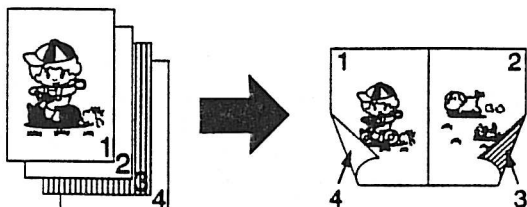
■ Kopiowanie 4 na 1

Tryb ten umożliwia skopiowanie czterech jednostronnych oryginałów na jedną dwustronną kopię.

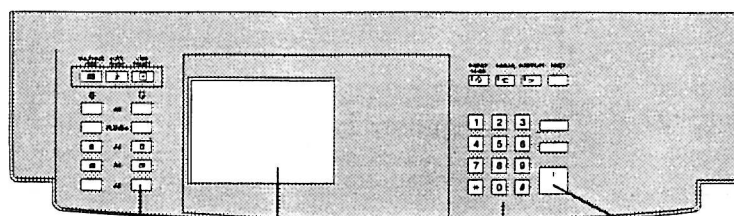
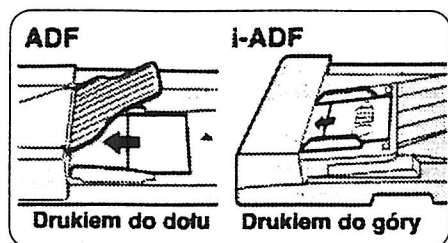


■ Kopiowanie 2 na 1

Tryb ten umożliwia skopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów na jedną jednostronną kopię.



■ Sposób postępowania



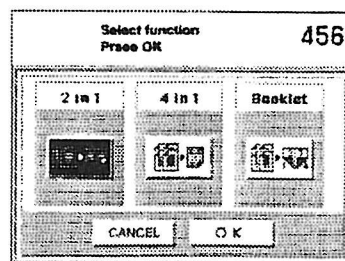
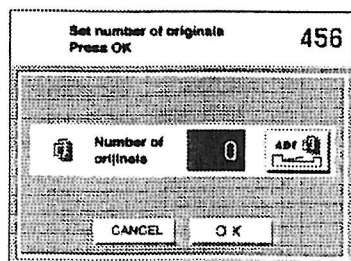
2
Umieść
oryginały

3
Przelicz oryginały
(z wyjątkiem broszury)

Format kopii *
1
Dotknij trybu N w 1
i wybierz opcję.

4
Ilość kopii

5
Dotknij
Print



- ① Dotknij przycisku **ADF**.
- ② Kiedy oryginały zostaną przeliczone, dotknij przycisku **OK**.
- ③ Umieść oryginały ponownie na podajniku dokumentów.

UWAGA

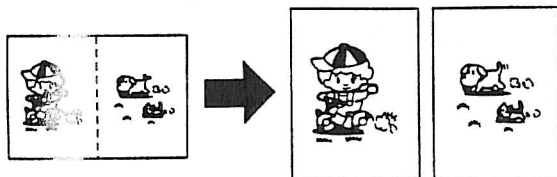
- Kopia jest automatycznie zmniejszana.
(np.: A4 do formatu A4)
2 na 1: 71%, 4 w 1: 50%
- Broszura – tylko oryginały formatu A4.
- Dla opcji N w 1 konieczne są podajniki ADF/i-ADF.

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

1 na N

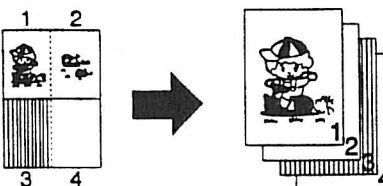
■ Kopiowanie 1 na 2

Z jednego jednostronnego oryginału na dwie jednostronne kopie.

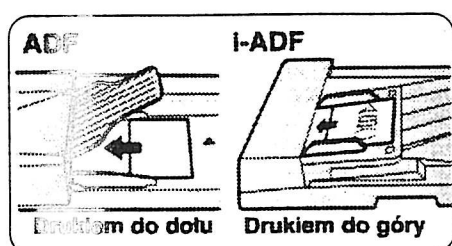


■ Kopiowanie 1 na 4

Z jednego jednostronnego oryginału na cztery jednostronne kopie.

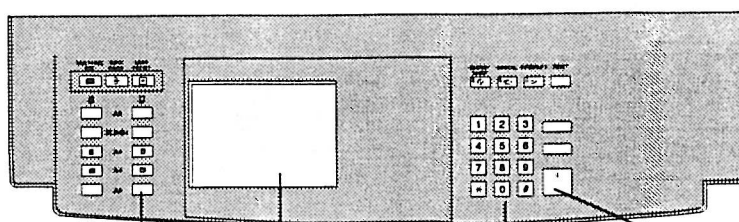


■ Sposób postępowania



2

Umieść
oryginały



Format kopii *

1

Przelicz oryginały
(z wyjątkiem broszury)

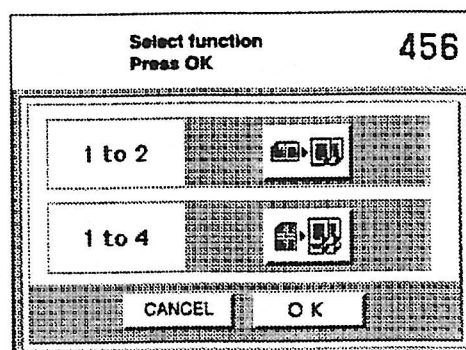
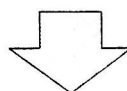
Dotknij trybu 1 na N
i wybierz opcję.

3

Ilość kopii

4

Dotknij
Print



UWAGA

● Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

* Kopia jest automatycznie powiększana.

(np.: A4 do formatu A4)

1 na 2: 141%, 1 na 4: 200%

Kopiowanie dwustronne / Oryginał > Kopia

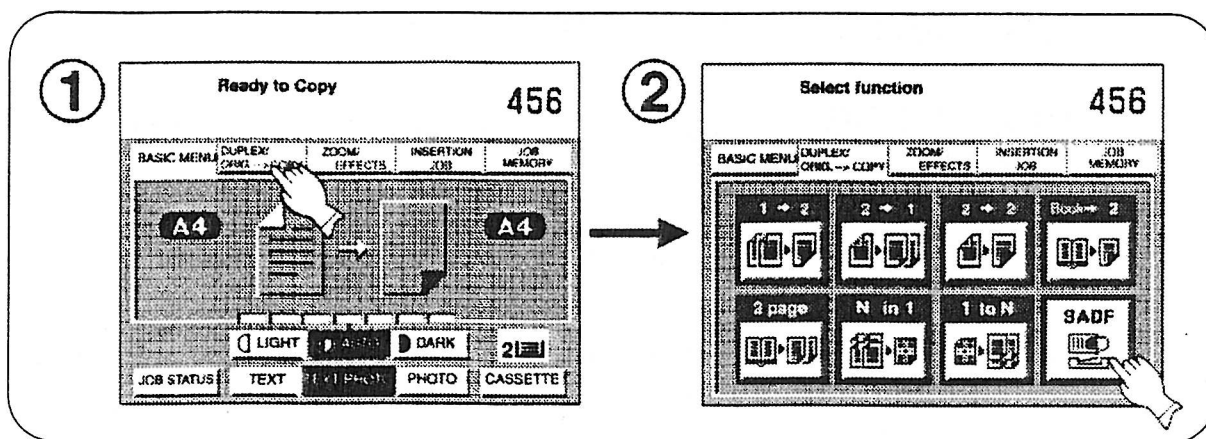
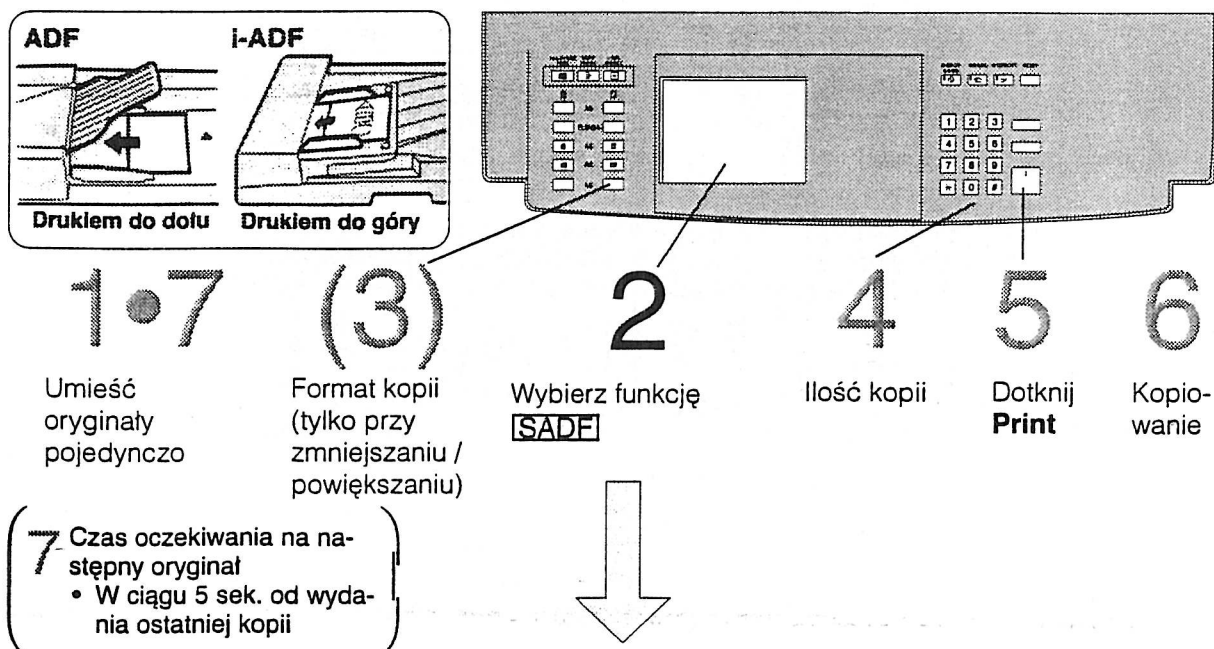
Tryb SADF

■ Funkcja SADF (Automatyczne podawanie dokumentu pojedynczo)

Dokumenty specjalne (np.: na cienkim papierze) mogą być podawane z podajnika ADF/i-ADF i kopiowane w systemie ciągłym ręcznie.

Zanim skorzystasz z tej funkcji, w parametrach programowanych przez użytkownika należy ustawić „Yes” (Tak) dla funkcji SADF.

■ Sposób postępowania



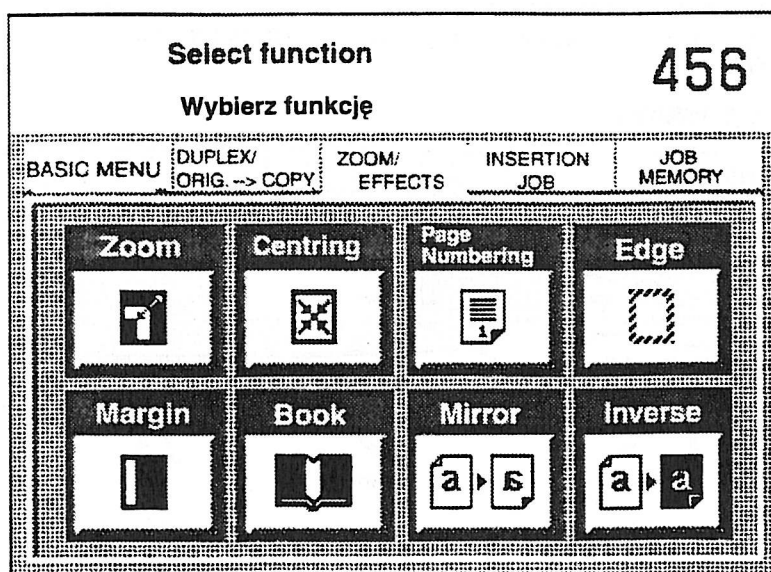
UWAGA

- Funkcji SADF nie można stosować razem z 2 w 1, 2 na 2, N w 1 oraz z funkcją wykończeniową (z wyjątkiem opcji bez sortowania).
- W trybie 1 na 2 zacznij kopiować od ostatniej strony.
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Zoom / Efekty

Kiedy dotkniesz przycisku ZOOM/EFFECTS

Ekran początkowy



Dotknij przycisk odpowiadający potrzebnej funkcji

Zoom

Kopiuje, zmieniając wielkość obrazu w dowolnym stopniu w zakresie od 25% do 400% ze skokiem 1%.

⇒ Patrz str. 23

Środkowanie

Przesuwa obraz na środek.

⇒ Patrz str. 24

Numerowanie stron

Drukuje numery stron na kopii.

⇒ Patrz str. 26

Krawędź

Tworzy białą krawędź.

⇒ Patrz str. 25

Margines

Przesuwa obraz w prawo lub w lewo.

⇒ Patrz str. 25

Książka

Usuwa ciemną smugę powstałą z wewnętrznego grzbietu książki.

⇒ Patrz str. 25

Lustro

Kopiuje lustrzane odbicie.

⇒ Patrz str. 24

Odwrócenie

Kopiuje odwrotny obraz.

- Negatyw na pozytyw
- Pozytyw na negatyw

⇒ Patrz str. 24

UWAGA

- Aby wyjść z trybu Zoom / Efekty, naciśnij przycisk Reset.
- Jak łączyć funkcje Zoom / Edit z innymi, patrz str. 34.
- Jeżeli popełnisz błąd, naciśnij przycisk Clear i wprowadź poprawny numer.

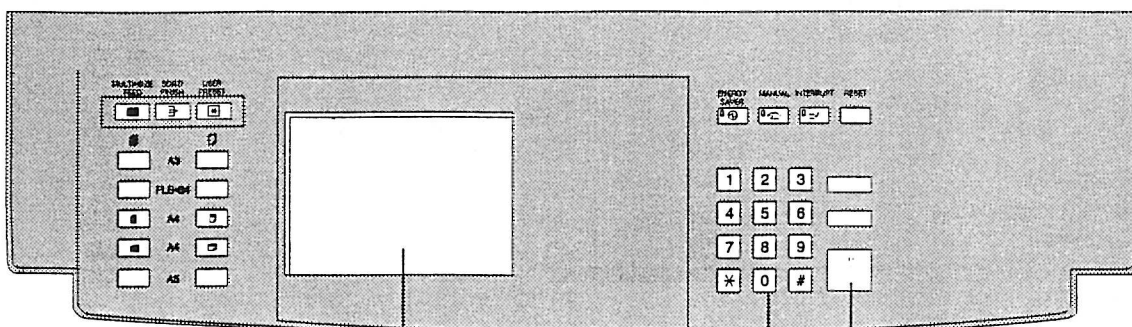
Kopiowanie z funkcją „Zoom”

Zoom

Kopiuje, zmieniając wielkość obrazu w dowolnym stopniu w zakresie od 25% do 400% ze skokiem 1%.

Zoom automatyczny

Stopień zmiany wielkości może być wybierany automatycznie poprzez wybór formatu papieru.



1
Umieść
oryginał

2
Wybierz tryb
Zoom/Effect

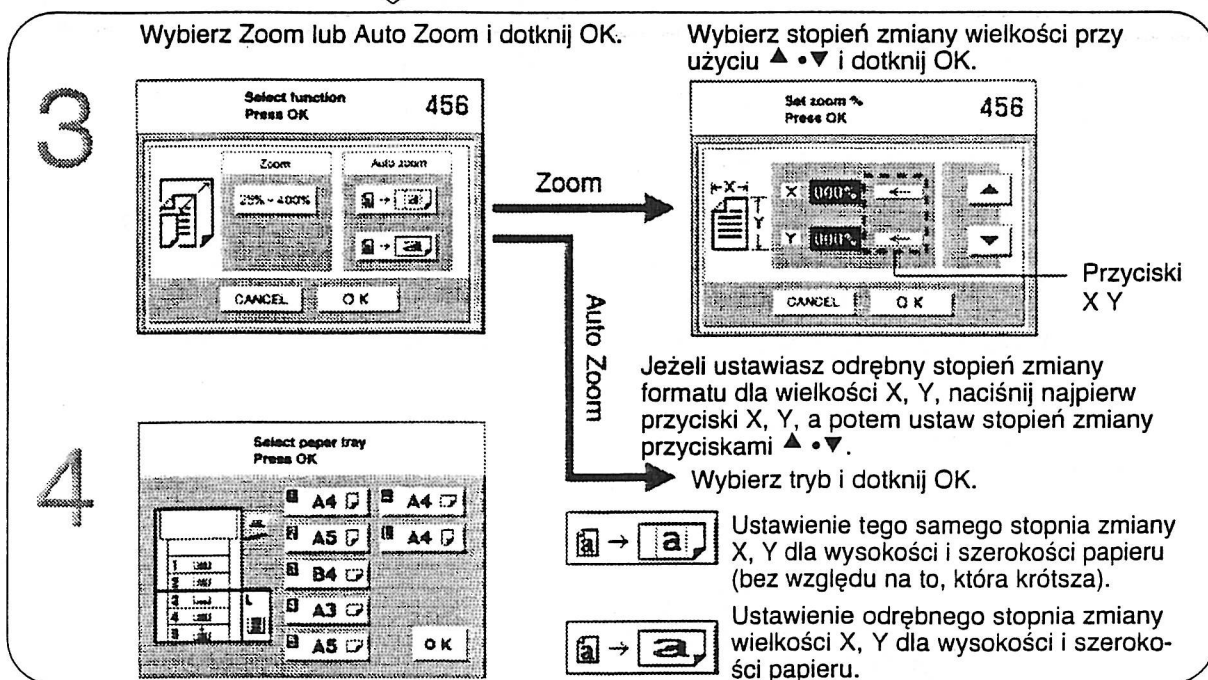
3
Wybierz
Zoom lub
Auto Zoom

4
Wybierz
papier

5
Ilość kopii

6
Dotknij
Print

(W trybie Auto Zoom kopiuje z zastosowaniem podajnika ADF/i-ADF lub przy otwartej pokrywce płyty.)



OSTRZEŻENIE

UWAGA

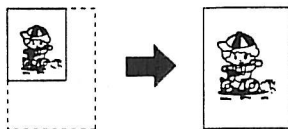
- Jeżeli zmieniasz format papieru po ustawieniu stopnia zmiany formatu, proszę użyć przycisku CASSETTE. Jeżeli użyjesz przycisku formatu kopii, stopień „zoom” zostanie zmieniony.
- Zanim wybierzesz tryb Auto Zoom, usuń dokumenty z podajnika ADF/i-ADF.
- Jeżeli w trybie Auto Zoom, na szklaną płytę kopiarki pada silne światło zewnętrzne, mogą wystąpić błędy w detekcji ułożenia oryginału.
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Zoom / Efekty

Środkowanie / Lustro / Odwrócenie

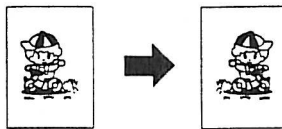
■ Środkowanie

Kopiowany obraz jest automatycznie ustawiany na środku wybranego arkusza papieru.



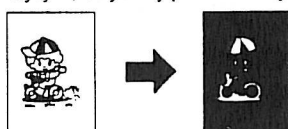
■ Lustro

Można automatycznie uzyskać odbicie lustrzane obrazu.

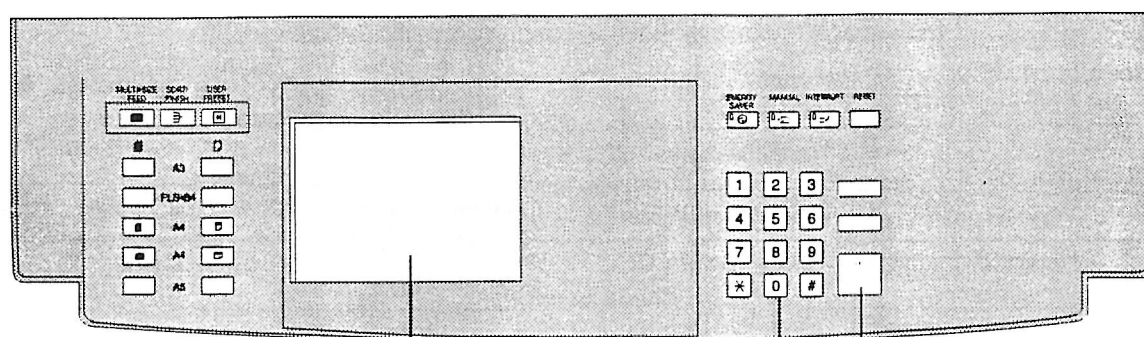


■ Odwrócenie

Można sporządzić obraz odwrócony, negatyw/pozytyw, uzyskując interesujące efekty.



■ Sposób postępowania



1

Umieść
oryginał

2

Wybierz tryb
Zoom/Effect

3

Wybierz
Lustro.

4

Wybierz
papier
(Tylko przy
środkowaniu)

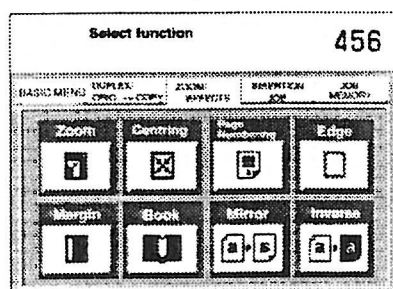
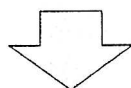
5

Ilość kopii

6

Dotknij
Print

(Przy środkowaniu – na
płyce kopiarki)

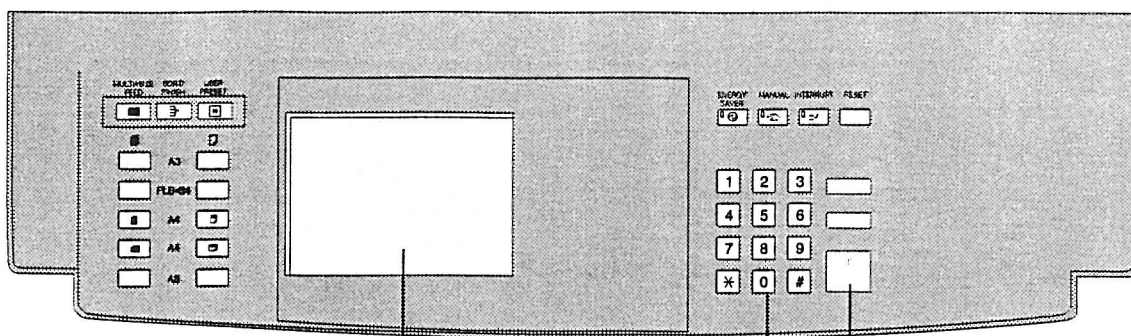


UWAGA

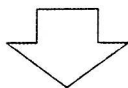
- Przy środkowaniu obrazu kopij z zastosowaniem podajnika ADF/i-ADF lub przy otwartej pokrywie płyty.
- Jeżeli w trybie środkowania na szklaną płytę kopiarki pada silne światło zewnętrzne, mogą wystąpić błędy w detekcji ułożenia oryginału.
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Krawędź/Margines/Książka

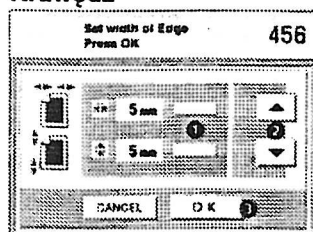
■ Sposób postępowania



- 1 Umieść oryginał
- 2 Wybierz tryb Zoom/Effect
- 3 Wybierz Krawędź, Margines lub Książka.
- 4 Wybierz papier
- 5 Ilość kopii
- 6 Dotknij **Print**



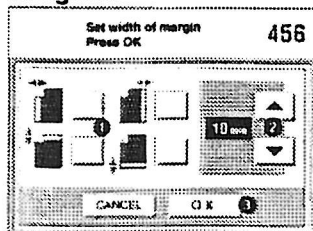
Krawędź



- ① Wybierz krawędź pionową lub poziomą.
- ② Ustaw szerokość każdego paska przy użyciu przycisków ▲ • ▼.
- ③ Dotknij przycisku OK.
- ④ Jeżeli białe paski są takie same w pionie i poziomie, ustaw szerokość paska przy pomocy przycisków ▲ • ▼, a potem naciśnij OK.

* Ustawienie początkowe (fabrycznie): 5 mm

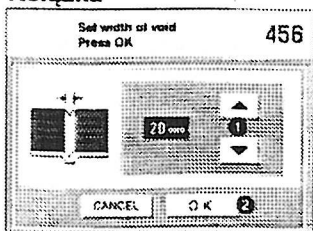
Margines



- ① Wybierz obszar marginesu.
- ② Ustaw szerokość każdego marginesu przy użyciu przycisków ▲ • ▼.
- ③ Dotknij przycisku OK.

* Ustawienie początkowe (fabrycznie): 10 mm

Książka



- ① Ustaw szerokość każdego paska przy użyciu przycisków ▲ • ▼.
- ② Dotknij przycisku OK.

* Ustawienie początkowe (fabrycznie): 20 mm

UWAGA

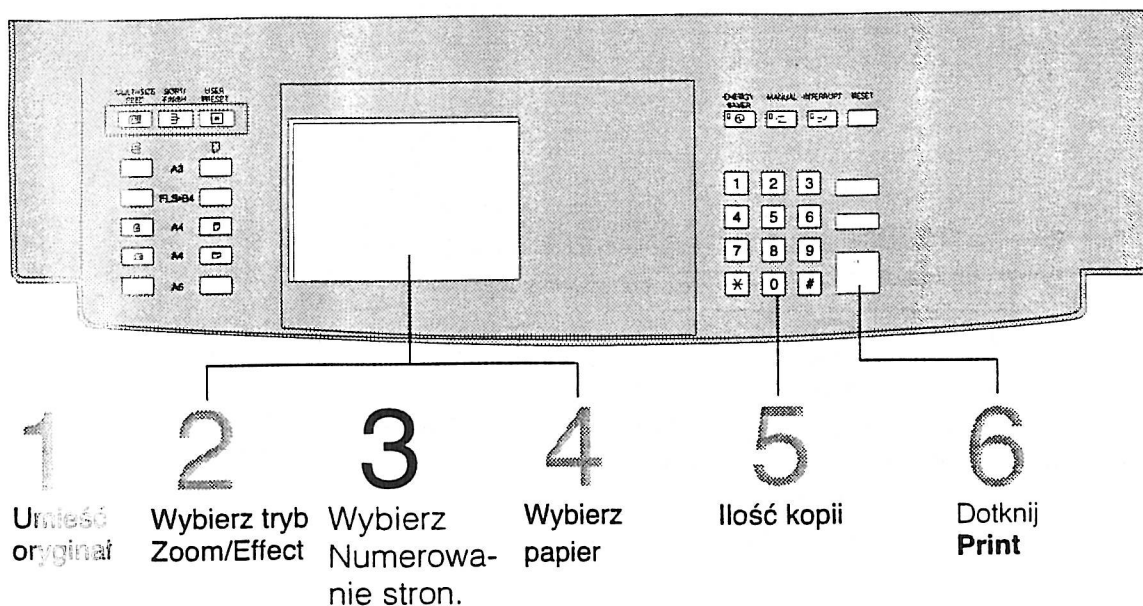
- Ustawienia początkowe (fabryczne) można zmienić przy zastosowaniu funkcji Parametry użytkownika. (Patrz str. 37).
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Zoom / Efekty

Numerowanie stron

Funkcja

Można automatycznie wstawić numery stron.



- ① Wybierz położenie numeru strony.
- ② Wybierz pierwszą stronę do rozpoczęcia numeracji, używając 10 przycisków na panelu kontrolnym. Można wybrać 1, 2 lub 3.
- ③ Dotknij przycisku OK.
- ④ Dotknij przycisku ADF.
- ⑤ Dotknij przycisku OK.
- ⑥ Ułóż oryginał ponownie.

- Numeracja stron możliwa jest w formacie -n- lub n/m. (Przykład)

-1-

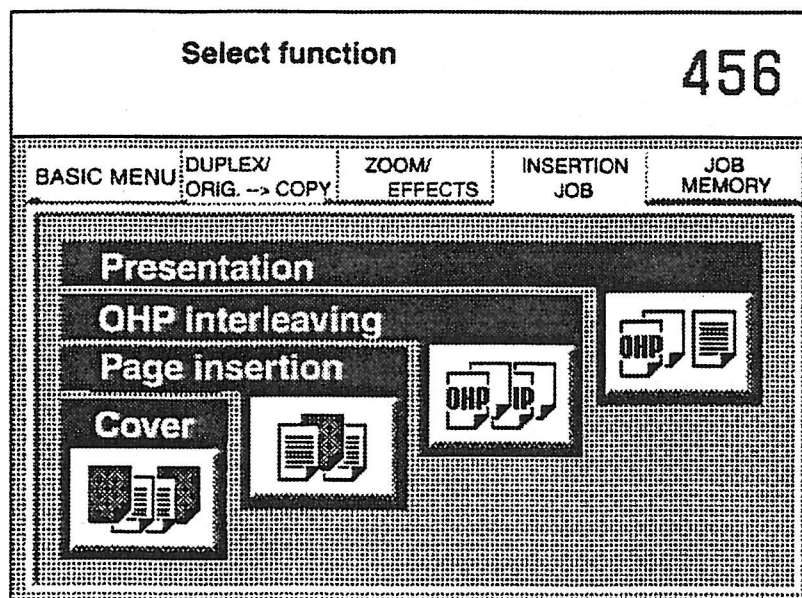
1/8

UWAGA

- Dla funkcji numerowania konieczny jest podajnik ADF/i-ADF.
- Format numerowania stron można zmienić w Parametrach użytkownika (patrz str. 36).
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Kiedy dotkniesz przycisku INSERTION JOB

■ Ekran początkowy



- Dotknij przycisku wybranej funkcji.

Okladka	Dodaje okładkę do kopii.	⇒ Patrz str. 28
Wstawianie strony	Wstawia arkusz papieru między kopiowane strony.	⇒ Patrz str. 28
Przekładanie folii papierem	Przekłada arkusze folii stronami papieru.	⇒ Patrz str. 29
Prezentacja	Wstawia strony papieru między arkusze folii i sporządza dodatkowe kopie prezentacyjne.	⇒ Patrz str. 29

UWAGA

- Dla funkcji wstawiania konieczny jest podajnik ADF/i-ADF.
- Aby wyłączyć funkcję wstawiania, naciśnij przycisk reset.

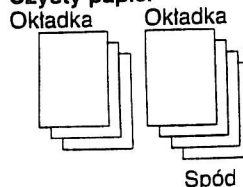
Wstawianie

Dodawanie okładki/Wstawianie strony

■ Okładka

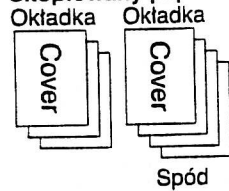
Dodaje okładkę do kopiowanych stron.

Czysty papier



Spód

Skopiowany papier

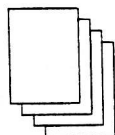


Spód

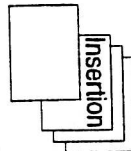
■ Wstawianie strony

Wstawia arkusze papieru między kopie.

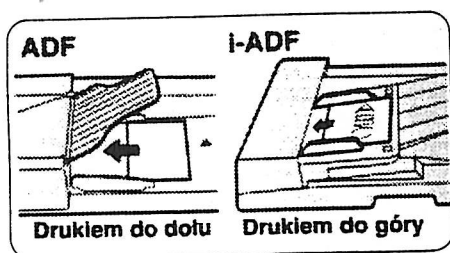
Czysty papier



Skopiowany papier



■ Sposób postępowania

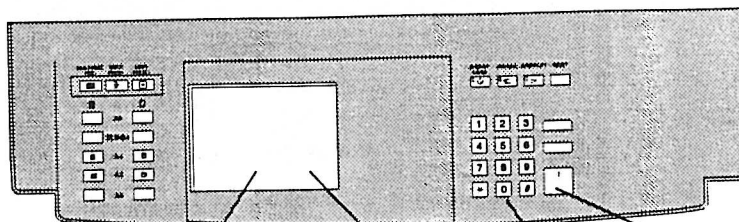


Drukiem do dołu

Drukiem do góry

1

Umieść oryginały pojedynczo



2

Wybierz Okładkę lub
Wstawianie strony

3

Wybierz
kasetę

4

Ilość kopii

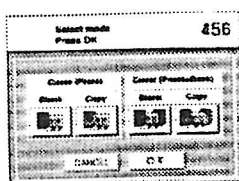
5

Dotknij
Print

Okładka

2

- ① Wybierz tryb okładki (wierzch lub wierzch / spód)
- ② Wybierz opcję Pusta strona lub Kopia.
- ③ Dotknij OK.



3

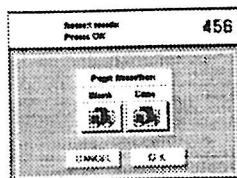
- ① Dotknij przycisku ADF (przelicz oryginały)
- ② Wybierz kasetę i dotknij przycisku OK.



Okładka

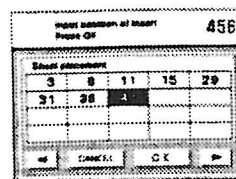
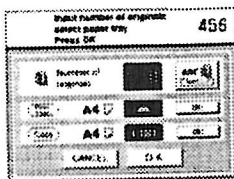
2

- ① Wybierz opcję Pusta strona/Kopia.
- ② Dotknij przycisku OK.



3

- ① Dotknij przycisku ADF (przelicz oryginały)
- ② Wybierz kasetę i dotknij przycisku OK.
- ③ Wprowadź miejsca wstawiania (do 20).
- ④ Dotknij przycisku OK.



UWAGA

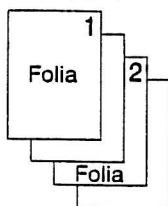
- Ilość oryginałów można wprowadzić przy pomocy dziesięciu przycisków klawiatury numerycznej zamiast licznika oryginałów ADF.
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Przekładanie folii papierem/Prezentacja

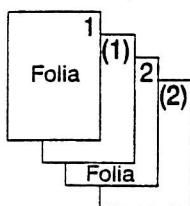
■ Przekładanie folii papierem

Przekłada folię stronami papieru.

Czysty papier



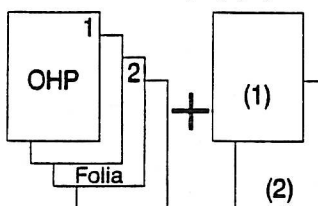
Skopiowany papier



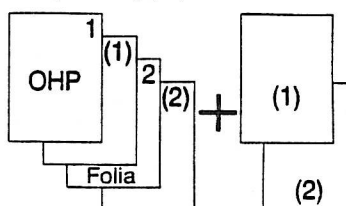
■ Prezentacja

Wstawia strony papieru między arkusze folii i sporządza dodatkowe kopie prezentacyjne.

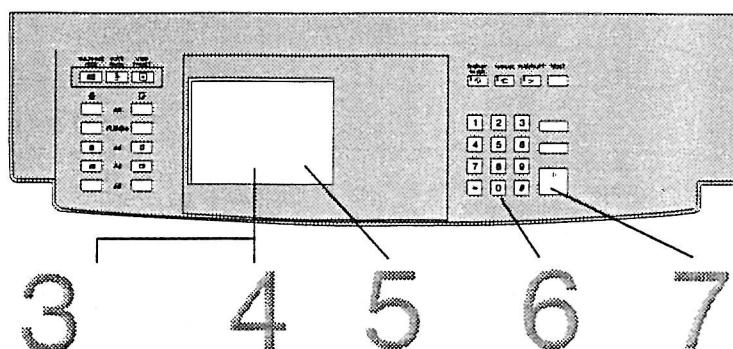
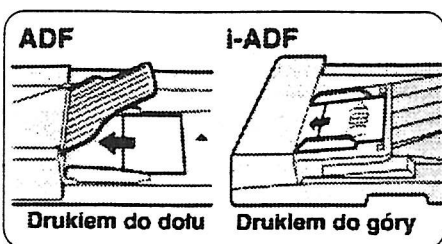
Czysty papier



Skopiowany papier



■ Sposób postępowania

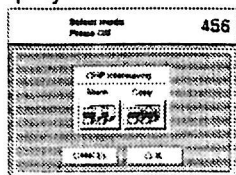


- 1 Umieść folię (Podajnik specjalny)
- 2 Umieść oryginały
- 3 Wybierz tryb wstawiania.
- 4 Wybierz pustą stronę / kopia
- 5 Wybierz kasetę
- 6 Ilość kopii
- 7 Dotknij **Print**

4

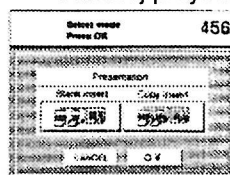
Przekładanie folii papierem

Wybierz pustą stronę / kopia i dotknij przycisku OK.



Prezentacja

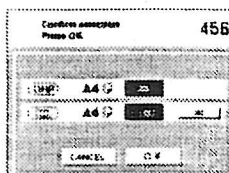
Wybierz wstawianie pustej strony / kopii i dotknij przycisku OK.



5

Przekładanie folii papierem

Wybierz kasetę



Prezentacja

Wybierz kasetę

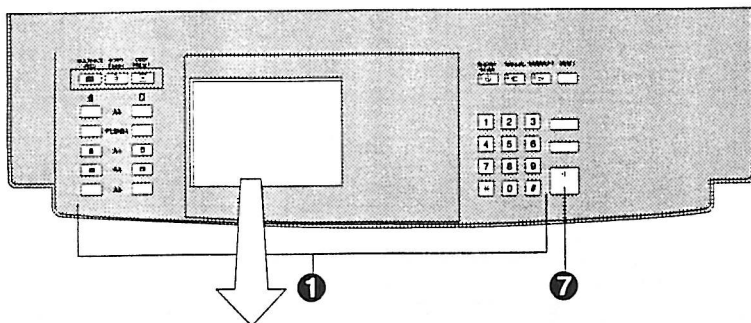


UWAGA

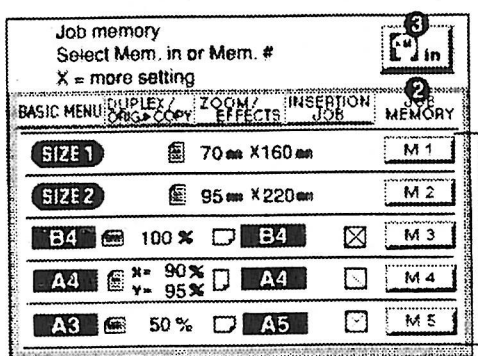
- Aby powrócić do ustawienia początkowego przy użyciu menu, dotknij przycisku Kasowanie na panelu.

Zadania programowane w pamięci

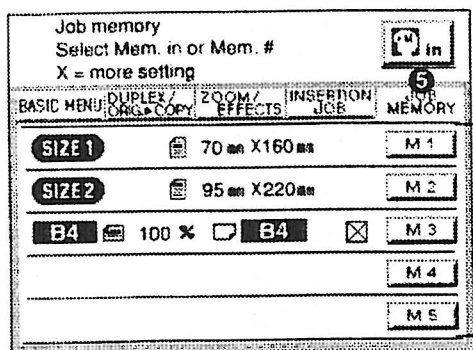
- W pamięci kopiarki można zaprogramować 5 zadań (M1 do M5) do wykonania w późniejszym terminie.



Aby zaprogramować zadanie w pamięci kopiarki



- ① Przygotuj dokumenty do zapisania w pamięci.
- ② Naciśnij przycisk Job Memory.
- ③ Dotknij przycisku Memory In. **MIN**
- ④ Dotknij przycisku M1, M2, M3, M4 lub M5.



Aby wywołać zadanie z pamięci kopiarki

- ① Naciśnij przycisk Job Memory.
- ② Dotknij przycisku M1, M2, M3, M4 lub M5.
- ③ Naciśnij Print.

☒ : Oznacza, że istnieją inne opcje poza tymi, które widoczne są na wyświetlaczu.

UWAGA

- Tryb kopiowania z pamięci nie zostanie skasowany nawet po wyłączeniu zasilania.
- Zapisanie do pamięci nowego zadania automatycznie usuwa z pamięci zadanie poprzednie.
- Aby wyłączyć tryb programowania zadań, naciśnij przycisk reset.

Tryb „Skyshot”

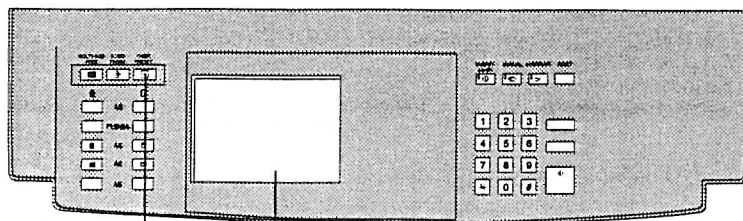
Ręczny tryb „Skyshot”/Cyfrowy tryb „Skyshot”

■ Kopiowanie z płyty z otwartą pokrywą płyty lub podajnika ADF/i-ADF. Istnieją dwa typy funkcji „Skyshot”.

Ręczny tryb „Skyshot”: Sporządzanie kopii z małych oryginałów bez ciemnych smug dookoła obrazu.

Cyfrowy tryb „Skyshot”: Kopie automatycznie się ułożą, chociaż oryginały nie leżą równoległe do prowadnicy. (z wyjątkiem A3 i A4)

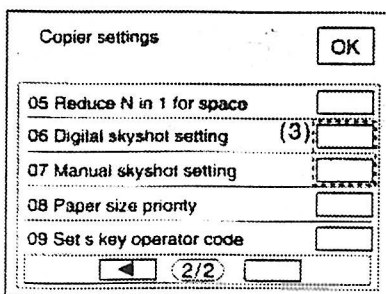
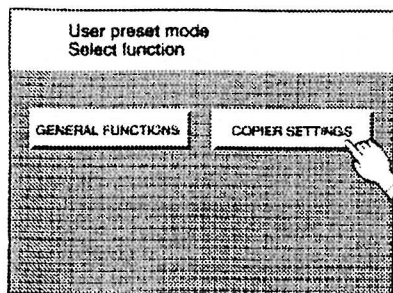
■ Uruchomienie trybu „Skyshot”



1 • 3 2

Naciśnij User Preset (Parametry użytkownika)

Ustaw tryb „Skyshot”



- (1) Dotknij przycisku COPIER SETTINGS (ustawienia kopiarki).
- (2) Dotknij przycisku >, aby wejść do menu 2/2 ustawień.
- (3) Dotknij przycisku Digital skyshot lub Manual skyshot.
- (4) Wybierz funkcję i dotknij przycisku OK.
Cyfrowy tryb „Skyshot”
None (brak)
Free shape (swobodny): Kopia sporządzana jest ukośnie.
Parallel (równoległy): Kopia jest wyrównywana do krawędzi (w zakresie 5 stopni)
Ręczny tryb „Skyshot”
OFF (wyłączony), M1 ON (włączony), M2 ON, M1 i M2 ON

UWAGA

- Jeżeli chcesz zmienić format M1 lub M2, proszę skonsultować się z głównym operatorem kopiarki.
- Jeżeli na krawędziach oryginału znajduje się czarna linia lub obraz, który kopiarka uzna za czarny, mogą one zostać błędnie usunięte w trybie „Skyshot”.
- Jeżeli w trybie „Skyshot” na szklaną płytę kopiarki pada silne światło zewnętrzne, mogą wystąpić błędy w detekcji ułożenia oryginału.

Tryb „Skyshot”

■ Operacja

Ręczny tryb „Skyshot”:

1 Zainstaluj podajnik kontrolny (opcja)

2 (1) Umieść oryginał
(2) Ustaw prowadnice (i-ADF)

3 Wybierz M1 lub M2

4 Ustaw ilość kopii

5 Naciśnij Print

Przykład M1: i-ADF
M2: Płyta

Wyrównaj prowadnice do strzałki. Podajnik kontrolny

Dotknij przycisku Job Memory

Dotknij przycisku M1 lub M2.

Cyfrowy tryb „Skyshot”:

1 Umieść oryginał na płycie
(Kopuj przy otwartej pokrywie podajnika ADF/i-ADF lub płyty.)

2 Ilość kopii

3 Naciśnij Print

Free shape (swobodny)

Kopia

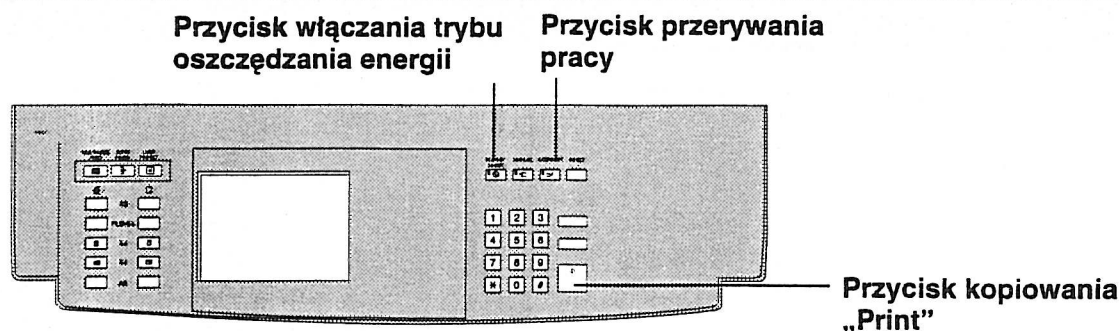
Parallel (równoległy)

Kopia

UWAGA

- W ręcznym trybie „Skyshot” kopiarka automatycznie wybiera papier formatu A4.
- Kiedy korzystasz z ręcznego trybu „Skyshot” (M1 i M2 są włączone), nie można używać innych funkcji pamięci.
- Aby wyłączyć ręczny tryb „Skyshot”, naciśnij przycisk reset.
- Aby wyłączyć cyfrowy tryb „Skyshot”, zamknij podajnik ADF/i-ADF lub pokrywę płyty.

Oszczędzanie energii / Przerywanie



Przycisk oszczędzania energii



- Funkcja wpływa na oszczędność energii, kiedy kopiarka nie pracuje.

Tryb oszczędzania energii

- ① Aby uruchomić funkcję
Naciśnij przycisk Energy Saver; kontrolka świetlna zacznie pulsować.
- ② Aby wyłączyć funkcję i rozpocząć kopiowanie
Naciśnij ponownie przycisk Energy Saver.

Automatyczny wyłącznik

- ① Uruchamia się automatycznie 60 minut po wykonaniu ostatniej kopii. Pobór mocy spadnie, a kontrolka zacznie świecić.
- ② Aby rozpocząć kopiowanie, naciśnij ponownie przycisk Energy Saver.

INTERRUPT (PRZERYWANIE)



Tryb przerywania

- Funkcja pozwala przerwać kopiowanie w trakcie wykonywania zadania.

- ① Naciśnij przycisk Interrupt; kontrolka zaświeci się. Dwukrotne naciśnięcie przycisku Interrupt kasuje funkcję.
- ② Wykonaj inne kopie
Kopie wydawane są na podstawkę trybu przerywania, jeżeli używasz urządzenia wykańczającego z trzema półkami (FA-F350: opcja), z wyjątkiem trybu sortowania ze zszywaniem, korzystającego z 3-ej półki. (Patrz str. 53)
- ③ Aby kontynuować przerwane zadanie, dotknij przycisku Interrupt ponownie.

UWAGA

- Czas uruchomienia trybu oszczędzania (15 minut) oraz czas automatycznego wyłączenia (60 minut) mogą zostać zmienione przez głównego operatora kopiarki. (Patrz str. 38)

Tryb	Pobór mocy	Czas nagrzewania
Zwykła obsługa	Okolo 200 Wh	Brak
Tryb oszczędzania energii	Okolo 135 Wh	30 sekund
Tryb automatycznego wyłączenia	Okolo 15 Wh	75 sekund

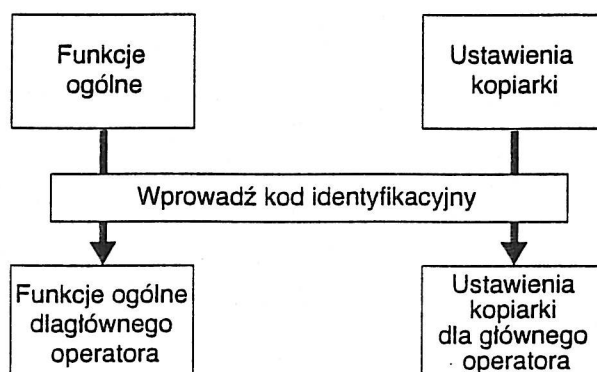
Zmiana formatu papieru

Drugi wybór		Pierwszy wybór		DUPLEX/ORIG. ► COPY		ZOOM/EFFECTS										INSERTION JOB		Other Functions													
				1 2	2 1	2 2	Książka 2	2 strony	N w 1	Broszura	1 w N	Zoom	Auto Zoom	Środkowanie	Numerowanie stron	Krawędź	Margines	Książka	Lustro	Odwrocenie	Prezentacja	Przedzielanie folii papierem	Wstawianie strony	Okladka	Zadania z pamięci	Przerywanie	Bez sortowania	Sortowanie	Grupowanie	Sortowanie ze zszywaniem	Ręczny „skyshot”
DUPLEX/ORIG. ► COPY	1 → 2																														
	2 → 1																														
	2 → 2																														
	Książka → 2																														
	2 strony																														
	N w 1																														
	Broszura																														
ZOOM/EFFECTS	1 w N																														
	Zoom																														
	Auto Zoom																														
	Środkowanie																														
	Numerowanie stron																														
	Krawędź																														
	Margines																														
	Książka																														
	Lustro																														
INSERTION JOB	Odwrocenie																														
	Prezentacja																														
	Przedzielanie folii papierem																														
	Wstawianie strony																														
Inne funkcje	Okladka																														
	Zadania z pamięci																														
	Przerywanie																														
	Bez sortowania																														
	Sortowanie																														
	Grupowanie																														
	Sortowanie ze zszywaniem																														
	Ręczny „skyshot”																														
	Cyfrowy „skyshot”																														

- : Możliwe jest łączenie funkcji, jakkolwiek próby dalszych kombinacji mogą okazać się niewykonalne.
 - : Łączenie funkcji nie jest możliwe lub nie jest zalecane.

Parametry ustawiane przez użytkownika

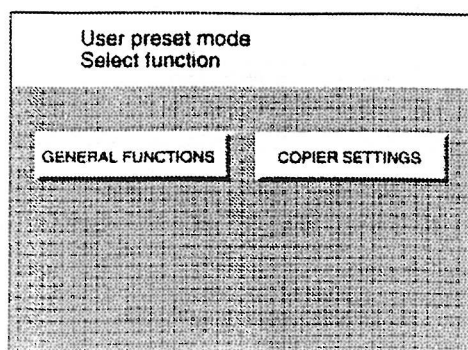
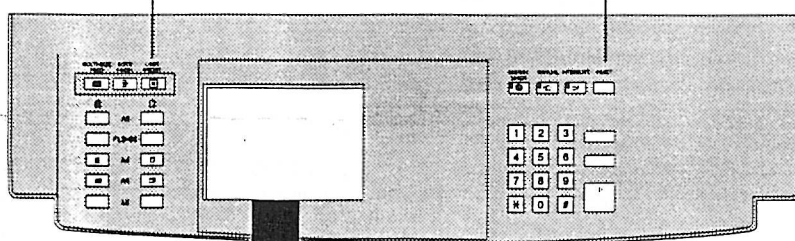
- Dzięki tej funkcji użytkownik może, w razie potrzeby, zmienić fabryczne ustawienie kopiarki.



■ Procedura

Przycisk parametrów ustawianych przez użytkownika

Przycisk Reset



- ① Naciśnij przycisk parametrów ustawianych przez użytkownika.
- ② Wybierz jedną z dwu funkcji.
- ③ Wybierz tryb
 - Wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.
- ④ Kieruj się instrukcjami widocznymi na ekranie.
- ⑤ Po ustawieniu, naciśnij przycisk OK na panelu dotykowym.
- ⑥ Naciśnij przycisk Parametrów użytkownika i wyjdź z trybu programowania.

UWAGA

- Ustawienia poszczególnych opcji znajdziesz w instrukcji danej operacji.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne

- Tryb programowania parametrów przez użytkownika pozwala – w razie potrzeby - zmienić początkowe ustawienia kopiarki. (Patrz str. 44-46).

User preset mode; general select item OK

00 Finisher mode default	Nonsort	<input type="checkbox"/>
01 Staple position	Front	<input type="checkbox"/>
02 Power on default mode		<input type="checkbox"/>
03 Manual add toner	OFF	<input type="checkbox"/>
04 User information change		<input type="checkbox"/>

1/2 ▶

User preset mode; general select item OK

05 Hard disc status	<input type="checkbox"/>
06 Departmental counter	<input type="checkbox"/>
07 Page numbering style	-n- <input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>
09 Set key operator code	<input type="checkbox"/>

◀ 2/2 ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
1/2	00 Tryb urządzenia wykończającego (fabrycznie)	Wybierz tryb urządzenia wykończającego. • Bez sortowania, Sortowanie, Sortowanie / Zszywanie, Grupowanie	Bez sortowania
	01 Ustawienie położenia zszywarki	Wybierz położenie zszywarki • Przód, Tył, Broszura	Przód
	02 Zasilanie (fabrycznie)	*	
	03 Ręczne dodawanie tonera	Umożliwia uzupełnienie tonera tak, jak ustali operator. Po wybraniu ON (włączony) i naciśnięciu OK, toner zostanie szybko uzupełniony. • OFF (wyłączony), ON (włączony)	OFF (wyłączony)
	04 Zmiana informacji	*	
2/2	05 Automatyczna redukcja przy kopiowaniu z marginesem	*	
	06 Tryb pracy sortera	Ilość wykonanych kopii oraz limit kopii wybranego wydziału, a także całkowita ilość wykonanych kopii pojawi się na wyświetlaczu przez 3 sekundy.	
	07 Tryb pracy duplexu	Wybierz format numeracji • -n- lub n/m. (np.: -1- lub 1/10)	-n-
	08 Tryb pracy duplexu		
	09 Tryb pracy duplexu	Wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.	

UWAGA

* Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74).

Parametry ustawiane przez użytkownika

Ustawienia kopiowania

- Tryb programowania parametrów przez użytkownika pozwala zmienić początkowe ustawienia kopiarki, kiedy jest to konieczne. (Patrz str. 44-46).

User preset mode; copier select item OK

00 Margin value default	10mm	<input type="text"/>
01 Edge value default	5mm	<input type="text"/>
02 Book value default	20mm	<input type="text"/>
03 Margin reduction def.	100%	<input type="text"/>
04 Duplex mode default	No	<input type="text"/>

1/2 ▶

User preset mode; copier select item OK

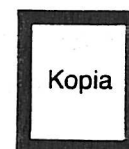
05 Reduce N in 1 for space	No	<input type="text"/>
06 Digital skyshot setting	Free-shp	<input type="text"/>
07 Manual skyshot setting		<input type="text"/>
08 Paper size priority	A4	<input type="text"/>
09 Set key operator code		<input type="text"/>

◀ 2/2 ▶

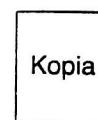
Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
1/2	00 Margines	Ustawia szerokość marginesu. • 5 mm, 10 mm, 15 mm lub 20 mm	10 mm
	01 Krawędź	Ustawia szerokość krawędzi. • 5 mm, 10 mm, 15 mm lub 20 mm	5 mm
	02 Książka – grzbiet	Ustawia szerokość pustego pasa na grzbiet • 15 mm, 20 mm, 25 mm lub 30 mm	20 mm
	03 Redukcja marginesu	Ustawia stopień redukcji dla marginesów. • 100%, 95%, 93% lub 91%	100%
	04 Tryb Duplex	Ustala najczęściej używany tryb • Nie, 1 na 2, 2 na 2 lub Książka na 2	Nie
2/2	05 Zmniejszenie N w 1 ze względu na miejsce	Ustala, czy włączone jest usuwanie krawędzi • Nie, Tak	Nie
	06 Cyfrowy tryb „skyshot”	Ustala, czy włączone jest usuwanie krawędzi * • Brak, Swobodny, Równoległy	Swobodny
	07 Ręczny tryb „skyshot”	Włącza lub wyłącza możliwość użycia ręcznego trybu „skyshot”. • OFF, M1 ON, M2 ON, M1&M2 ON (OFF= wyłączony ON= włączony)	OFF
	08 Priorytet formatu papieru	Wyznacza format papieru dla ręcznego trybu ustawiania papieru. • A4, A4-R, B4 FLS, A3, A5	A4
	09 Kod identyfikacyjny głównego operatora	Wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.	

UWAGA

* Przy kopiowaniu z płyty lub ADF/i-ADF z otwartą pokrywą. Normalnie w takiej sytuacji na kopii powstają czarne pasy wokół skopiowanego obrazu, jeżeli oryginał jest mniejszy od papieru. Dzięki tej funkcji czarna obwódka jest automatycznie eliminowana.



Cyfrowy tryb „skyshot” (OFF)



Cyfrowy tryb „skyshot” (ON)

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

■ Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; general select item OK

00 Paper size	
01 Auto reset time	1 min.
02 Energy saver time	15 min.
03 Auto off time	60 min.
04 Language default	English

1/8 ▶

User preset mode; general select item OK

05 Special paper tray 1	None
06 Special paper tray 2	None
07 Finisher bin function	
08 Auto paper out rotate	Off
09	

◀ 2/8 ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
1/8	00 Format papieru	Ustala format papieru dla każdej szuflady. • A3, B4, A4, A4-R, B5, B%-R, A%, FLS1, FLS2, Ledger, Legal, Letter, Letter-R, Faktura	Skontaktuj się ze swoim serwisem
	01 Czas automatycznego resetu	Określa czas resetu. • Brak, 45 sekund, 1 minuta, 2 minuty	1 minuta
	02 Czas dla funkcji oszczędzania energii	Określa czas włączenia funkcji oszczędzania energii. • 5/15/30/60 minut, 1,5/2/3/4 godziny	15 minut
	03 Czas automatycznego wyłączenia	Określa czas automatycznego wyłączenia. • Nie, 15/30/60 minut, 1,5/2/3/4 godziny	60 minut
	04 Język	Określa język komunikatów wyświetlacza. • Japoński, angielski lub • Angielski, szwedzki, hiszpański	Angielski
2/8	05 Podstawka na papier specjalny 1	Ustawia szufladę na papier specjalny (np.: barwiony). • Brak, Kopiarka górna, Kopiarka dolna, Konsola systemowa górna, Środkowa dolna, LCC, Podajnik specjalny	Brak
	06 Podstawka na papier specjalny 2	Ustawia drugą szufladę na papier specjalny. • Takie same jak wyżej	Brak
	07 Funkcja wykończeniowa	*	
	08 Automatyczne obrócenie obrazu przy braku papieru	Kopiarka automatycznie obróci i skopiuje obraz, kiedy wybrana szuflada z papierem jest pusta. • On (włączona), Off (wyłączona)	OFF
	09 (Zarezerwowane)		

UWAGA

- * Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74)
- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.
- Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

- Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; general select item OK

10 Original set beep sound	<input type="text"/>
11 Orig. set sound ADF	<input type="text"/>
12 Unknown file access def	<input type="text"/>
13 Hard disk space warning	<input type="text"/>
14 Dept. counter mode	<input type="text"/>

◀ (3/8) ▶

User preset mode; general select item OK

15 No ID operation	<input type="text"/>
16 User registration	<input type="text"/>
17 User delete	<input type="text"/>
18 User information change	<input type="text"/>
19 ID card change	<input type="text"/>

◀ (4/8) ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
1/2	10 Umieszczenie oryginału – sygnał „bip”	*	
	11 Umieszczenie oryginału na podajniku ADF – sygnał „bip”	*	
	12 Prawo dostępu	*	
	13 Miejsce na twardym dysku – ostrzeżenie	*	
	14 Liczniki wydziałowe	Kontroluje ilość kopii dla każdego wydziału (1) Zużycie kopii dla każdego wydziału (2) Limit kopii dla każdego wydziału (3) Ilość kopii dla każdego wydziału	Skontaktuj się ze swoim serwisem.
2/2	15 Bez operacji z kodem identyfikacyjnym	*	
	16 Rejestracja użytkownika	*	
	17 Usuwanie użytkownika	*	
	18 Zmiana informacji	*	
	19 Zmiana karty identyfikacyjnej	*	

UWAGA

- * Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74)
- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

■ Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; general
select item OK


20 Date time setting

21

22 TCP/IP address

23 TCP/IP subnet mask

24 TCP/IP default gateway

◀ (5/8) ▶ 

User preset mode; general
select item OK


25

26

27

28

29 DD file server IP add.

◀ (6/8) ▶ 

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
5/8	20 Ustawienie daty i godziny	Ustawia datę i godzinę • Dzień, miesiąc, rok, godzina	
	21 (Zarezerwowane)		
	22 Adres TCP/IP	*	
	23 Maska podsieci TCP/IP	*	
	24 Bramka domyślna TCP/IP	*	
6/8	25 (Zarezerwowane)		
	26 (Zarezerwowane)		
	27 (Zarezerwowane)		
	28 (Zarezerwowane)		
	29 Adres IP serwera plików.	*	

UWAGA

- * Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74)
- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

- Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; general select item OK

30 Hard disk backup select	<input type="text"/>
31 Hard disk backup time	<input type="text"/>
32 Hard disk backup day	<input type="text"/>
33 Backup to RMV media	<input type="text"/>
34 Restore from RMV media	<input type="text"/>

◀ 7/8 ▶

User preset mode; general select item OK

35 Removable media format	<input type="text"/>
36 System version update	<input type="text"/>
37	<input type="text"/>
38	<input type="text"/>
39	<input type="text"/>

◀ 8/8 ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
7/8	30 Wybór pamięci rezerwowej dysku twardego	*	
	31 Pamięć rezerwowa dysku twardego – godzina	*	
	32 Pamięć rezerwowa dysku twardego – dzień	*	
	33 Pamięć rezerwowa na nośnik RMV	*	
	34 Zrzucanie z nośnika RMV	*	
8/8	35 Wymienny format nośnika	*	
	36 Aktualizacja wersji systemu	*	
	37 (Zarezerwowane)		
	38 (Zarezerwowane)		
	39 (Zarezerwowane)		

UWAGA

- * Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74)
- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

■ Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; copier select item OK

00 Auto exposure default	Manual	<input type="text"/>
01 Original mode default	T/P	<input type="text"/>
02 Photo mode contrast	Medium	<input type="text"/>
03 T/P mode contrast	Medium	<input type="text"/>
04 Photo mode sharpness	Medium	<input type="text"/>

1/4 ▶

User preset mode; copier select item OK

05 T/P mode sharpness	Medium	<input type="text"/>
06 Interleaving default	Blank	<input type="text"/>
07 Page insertion default	Blank	<input type="text"/>
08 Cover mode default	F,Blank	<input type="text"/>
09 SADF default	No	<input type="text"/>

◀ 2/4 ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
1/4	00 Automatyczna ekspozycja	Określa, czy używany będzie tryb automatycznej ekspozycji. • Nie, Automatyczny, Ręczny	Ręczny
	01 Oryginał	Określa oryginał • Tekst, Fotografia, Tekst /Fotografia	Tekst / Fotografia
	02 Kontrast trybu fotografii	Określa kontrast dla trybu fotografii • Słaby 2, Słaby 1, Średni, Mocny 1, Mocny 2	Średni
	03 Kontrast trybu Tekst/ Fotografia	Określa kontrast dla trybu Tekst / Fotografia • Słaby, Średni, Mocny	Średni
	04 Ostrość trybu Fotografii	Określa ostrość dla trybu Fotografii • Słaba, Średnia, Mocna	Średni
2/4	05 Ostrość trybu Tekst / Fotografia	Określa ostrość dla trybu Tekst / Fotografia • Słaba, Średnia, Mocna	Średni
	06 Przekładanie folii papierem	Określa sposób przekładania folii papierem • Pusta strona, Kopia	Pusta strona
	07 Wstawianie strony	Określa sposób wstawiania strony • Pusta strona, Kopia	Pusta strona
	08 Okładka	Określa okładkę • Wierzch – pusta strona wierzch – skopiowana strona, wierzch i spód – pusta strona wierzch i spód – skopiowana strona	Wierzch, pusta strona
	09 SADF	Włącza lub wyłącza funkcję SADF. • Nie, Tak	Nie

UWAGA

- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.

Parametry ustawiane przez użytkownika

Funkcje ogólne programowane przez głównego operatora

- Aby zmienić ustawienie, wprowadź kod identyfikacyjny głównego operatora.

User preset mode; copier select item OK

10 Maximum copy setting	No limit	<input type="checkbox"/>
11 Multisize rotation	No	<input type="checkbox"/>
12 M1, size	70 * 160	<input type="checkbox"/>
13 M2, size	95 * 220	<input type="checkbox"/>
14 Text mode sharpness	Medium	<input type="checkbox"/>

◀ 3/4 ▶

User preset mode; copier select item OK

15 High speed duplex mode	No	<input type="checkbox"/>
16 Memory overflow warning	Print	<input type="checkbox"/>
17 Document save default		<input type="checkbox"/>
18		<input type="checkbox"/>
19		<input type="checkbox"/>

◀ 4/4 ▶

Ekran Nr.	Tryb	Funkcja	Fabryczne ustawienie
3/4	10 Maksymalna ilość kopii	Określa, czy ilość kopii będzie limitowana (1-99), czy nie.	Bez limitu (0)
	11 Rotacja przy trybie wielu formatów	Przy korzystaniu z tego samego formatu papieru w trybie podawania wielu formatów, określa kierunek papieru przez rotację lub nie.	Bez rotacji
	12 M1, format	Określa format dla komórki pamięci 1 (X: szerokość, Y: długość)	70 x 160 mm (X) (Y)
	13 M2, format	Określa format dla komórki pamięci 2 (X: szerokość, Y: długość)	95 x 220 mm (X) (Y)
	14 Ostrość trybu Tekst	Określa ostrość dla trybu Tekst. • Słaba, Średnia, Mocna	Średnia
4/4	15 Wysoka prędkość dla kopiowania dwustronnego	Wybiera wysoką prędkość kopiowania dla trybu dwustronnego • Nie, Tak	Nie
	16 Ostrzeżenie zapełnienia pamięci	Określa sposób działania przy zapełnieniu pamięci • Wydruk, Kasowanie	Wydruk
	17 Zachowywanie dokumentów	*	
	18 (Zarezerwowane)		
	19 (Zarezerwowane)		

UWAGA

- * Nie ma konieczności ustawiania dla trybu kopiowania, ale konieczne w momencie instalacji wyposażenia dodatkowego, celem realizacji funkcji profesjonalnych. (Patrz str. 74)
- Przed wprowadzeniem zmian opisanych na tej stronie, konieczne jest zastosowanie kodu identyfikacyjnego operatora.

Opcje

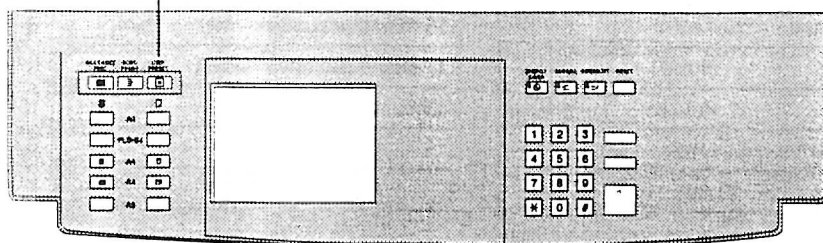
Parametry ustawiane przez użytkownika

■ Priorytetowy format papieru

Określa format papieru dla ręcznego ustawiania formatu papieru.

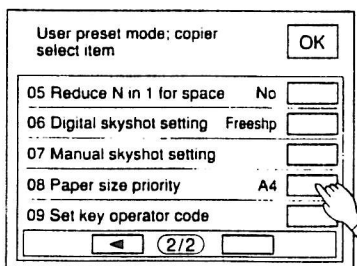
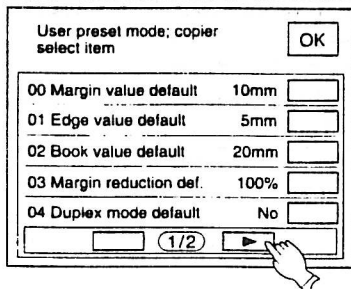
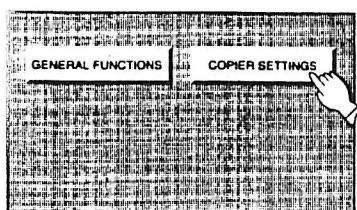
Naciśnij przycisk parametrów użytkownika

1



2

Przeprowadź operację, kierując się komunikatami na wyświetlaczu



① Dotknij przycisku ustawienia kopiarki.

② Przejdź do następnego ekranu.

③ Dotknij 08 (Priorytetowy format papieru).

④ Dotknij wybranego przez siebie formatu i naciśnij OK.

⑤ Naciśnij przycisk Parametry użytkownika i wyjdź z programowania.

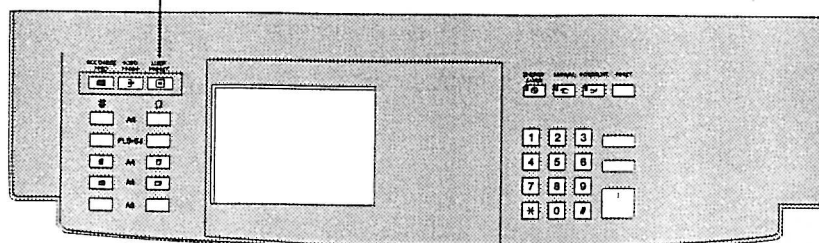
Parametry ustawiane przez głównego operatora

Kontrola formatu papieru

Szuflady na papier przystosowane są do formatów A5, A4, A4R, B4•FLS i A3. Aby zmienić format papieru, wykonaj poniższą procedurę.

1

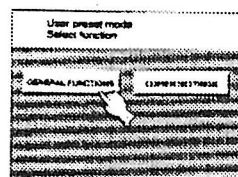
Naciśnij przycisk parametrów użytkownika



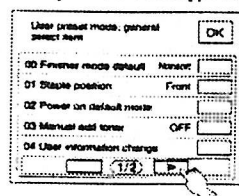
2

Przeprowadź operację, kierując się komunikatami na wyświetlaczu

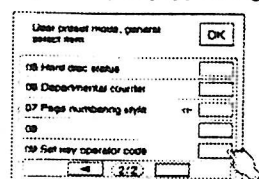
① Dotknij przycisku funkcje ogólne.



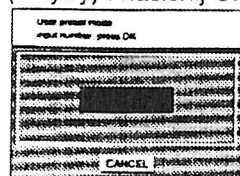
② Przejdź do następnego ekranu.



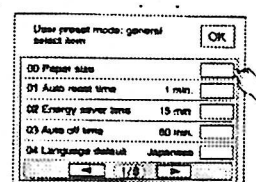
③ Wybierz pozycję kod głównego operatora.



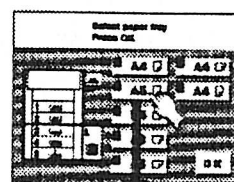
④ Wprowadź kod identyfikacyjny (3 cyfry) i naciśnij OK.



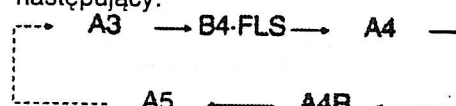
⑤ Wybierz pozycję 00 (format papieru).



⑥ Dotknij przycisku szuflady, którą chcesz ustawić i wybierz format papieru *



Format papieru zmienia się w sposób następujący:



⑦ Dotknij OK.

⑧ Naciśnij przycisk Parametry użytkownika i wyjdź z programowania.

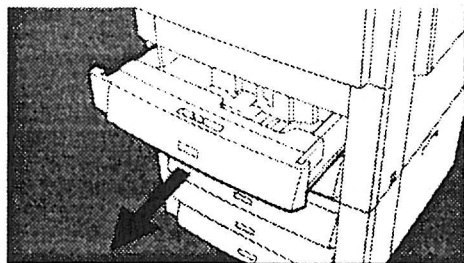
UWAGA

* Jeżeli szuflada na papier nie jest zainstalowana lub nie jest do końca wsunięta, wskaźnik formatu papieru nie pojawi się.

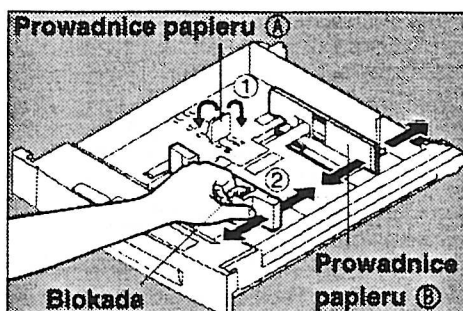
Parametry ustawiane przez użytkownika

3

Zmień ustawienie ograniczników papieru wewnątrz szuflady oraz wskaźnika formatu



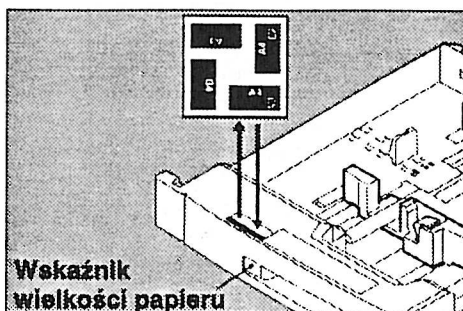
① Wyciągnij szufladę i wyjmij papier.



② Ustaw ogranicznik papieru a do długości arkusza.

③ Ustaw ogranicznik papieru b do szerokości arkusza.

Ściśnij hamulec, aby przesunąć ogranicznik b do wybranego formatu papieru.



④ Zmień wskaźnik formatu papieru. Wyjmij wskaźnik i załóż tak, aby pokazywał właściwy format papieru. (Format A5 umieszczony jest z tyłu)

⑤ Włóż nowy papier do szuflady.

⑥ Wsuń szufladę.

Parametry ustawiane przez użytkownika

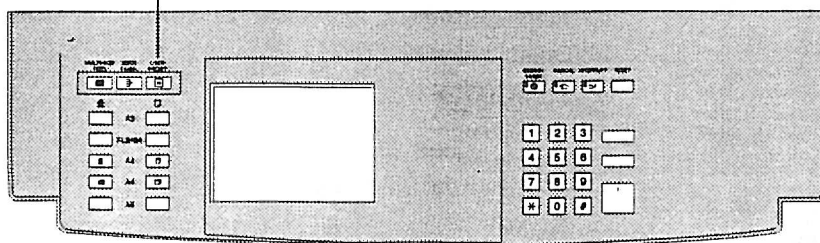
Parametry ustawiane przez głównego operatora

■ Licznik wydziałowy

Główny operator może zarządzać funkcją licznika wydziałowego, wprowadzać limit kopii oraz numery kodów dla poszczególnych wydziałów.
(Maksymalna liczba wydziałów: 100).

1

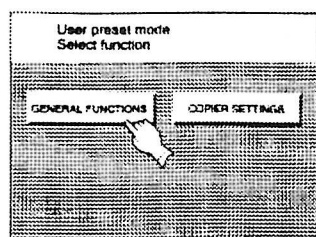
Naciśnij przycisk parametrów użytkownika



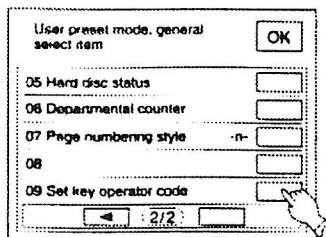
2

Przeprowadź operację, kierując się komunikatami na wyświetlaczu

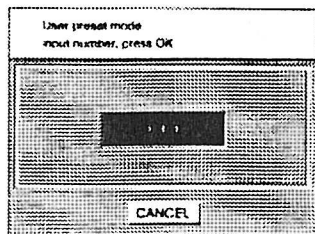
① Dotknij przycisku funkcje ogólne.



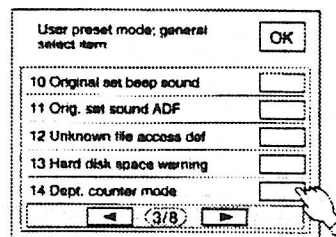
② Przejdź do następnego ekranu i wybierz pozycję 09, kod głównego operatora.



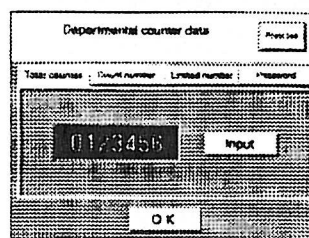
③ Wprowadź kod identyfikacyjny (3 cyfry) i naciśnij OK.



④ Przejdź do ekranu 3/8 i wybierz pozycję 14, Licznik wydziałowy.



⑤ Wybierz z menu licznik całkowity, numer licznika, limit lub hasło i naciśnij OK.



● Wprowadzenie 0 oznacza wykasowanie licznika całkowitego.

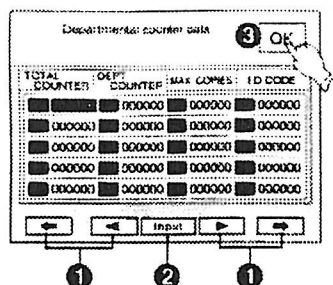
UWAGA

● Aby wyłączyć tryb ustawiania parametrów użytkownika, naciśnij przycisk Reset.

Parametry ustawiane przez użytkownika

1

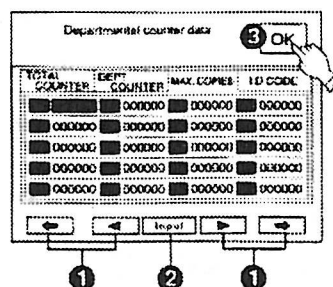
Zmiana numeru licznika wydziałowego, limitu kopii i numeru kodu.



Numer licznika wydziałowego

- ① Wybierz wydział, używając przycisku przewijania.
- ② Wprowadzenie „0” oznacza wykasowanie wszystkich liczb.
- ③ Dotknij przycisku OK.

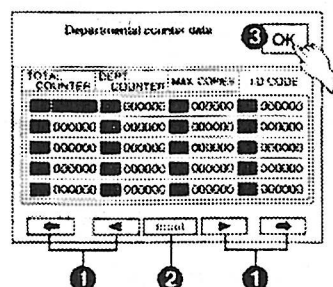
001 012346
 — Stan (6 cyfr)
 — Nr wydziału (6 cyfr)



Limit kopii dla każdego wydziału

- ① Wybierz wydział, używając przycisku przewijania.
- ② Wprowadź limit kopii.
- ③ Dotknij przycisku OK.

001 015000
 — Limit kopii (6 cyfr)
 — Nr wydziału

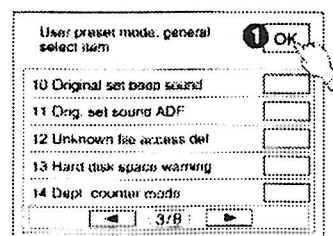


Limit kopii dla każdego wydziału

- ① Wybierz wydział, używając przycisku przewijania.
- ② Wprowadź limit kopii.
- ③ Dotknij przycisku OK.

001 112233
 — Numer kodu (1-6 cyfr)
 — Nr wydziału

Wyjdź z trybu programowania parametrów przez użytkownika



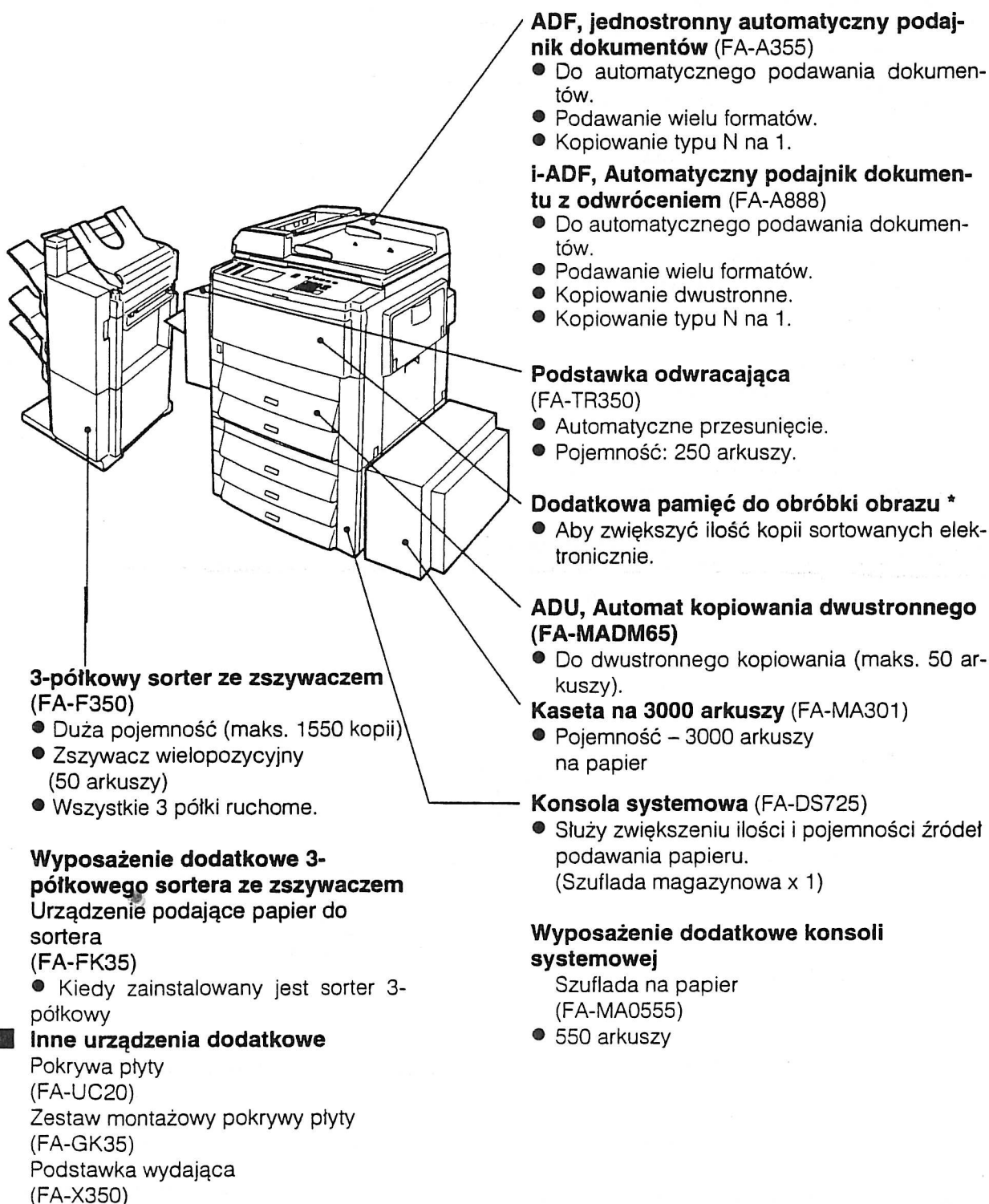
- ① Dotknij przycisku OK.
- ② Naciśnij przycisk parametrów użytkownika na panelu kontrolnym.

UWAGA

- Aby wyłączyć tryb ustawiania parametrów użytkownika, naciśnij przycisk Reset.

Opcje

Systemy



UWAGA

- Fabrycznie kopiarka wyposażona jest w pamięć obrazu o pojemności 8 MB (na Europę 24 MB). Jeżeli chcesz zwiększyć pojemność pamięci, skontaktuj się z autoryzowanym dealerem.

Automatyczny podajnik dokumentów

ADF (FA-A355) / i-ADF (FA-A888)

1. Funkcje

① Automatyczne podawanie oryginałów

- Podajnik ADF/i-ADF może przyjąć do 50 oryginałów o gramaturze papieru 80 g/m². (30 oryginałów / B4 FLS, A3).
Podajnik przyjmuje oryginały formatu A5 do A3 (50 do 110 g/m²).
- Automatyczne rozpoznanie formatu oryginału.

② Kopiowanie dwustronne (FA-A888)

- Podajnik i-ADF umożliwia dwa typy kopiowania dwustronnego przeprowadzanie automatycznie (patrz str. 15-20).

③ Podawanie wielu formatów

Oryginały o różnym formacie mogą być kopiowane w pełnym formacie (1:1) lub w jednolitym formacie. (patrz str. 51).

④ Kopia 2:1 (FA-A888)

Dwustronny oryginał na jednostronne kopie (patrz str. 16).

⑤ Kopia N na 1 (FA-A888)

Sporządzanie kopii jednostronnej z obrazami obok siebie (pełnoformatowej lub zmniejszonej) z 2 (lub 4) jednostronnych oryginałów (patrz str. 19).

⑥ Funkcja SADP (Automatyczne podawanie dokumentów pojedynczych)

Dokumenty specjalne (np.: na cienkim papierze) mogą być podawane z podajnika ADF/i-ADF i kopiowane w systemie ciągłym ręcznie. (Patrz str. 21)

2. Elementy składowe

FA-A305



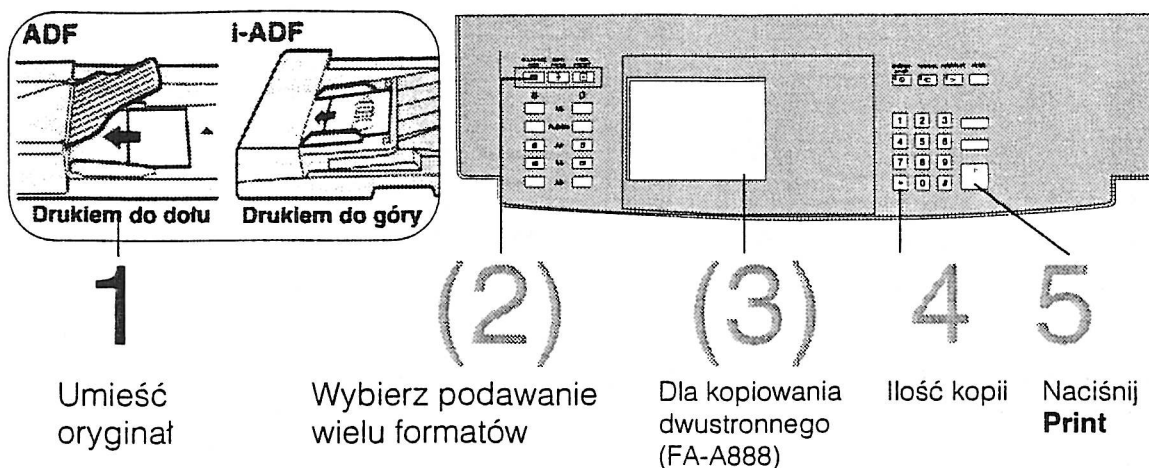
FA-A888



Automatyczny podajnik dokumentów

3. Obsługa

■ Procedura operacji



Oryginały nieodpowiednie

- Papier o śliskiej powierzchni, np.: błyszczący lub powlekany.
- Papier przezroczysty.
- Oryginały, których krawędź wiodąca jest zgięta, złożona, zszyta lub sklejona.
- Nalepki
- Papier wrażliwy na ciśnienie lub powlekany węglem.
- Papier nadmiernie zwijający się.
- Oryginały zszyte.

(2)

Kombinacje formatów

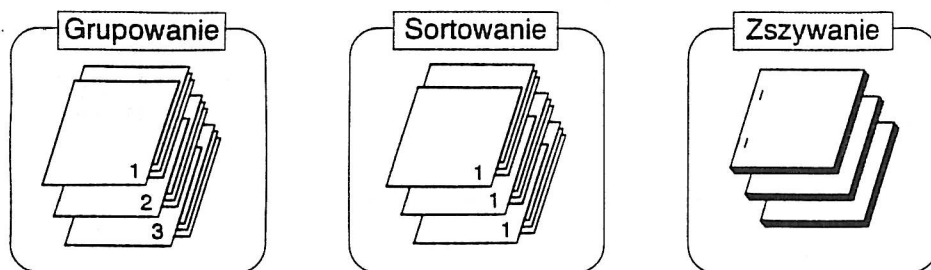
Oryginał	Kopie	
	Wymiar rzeczywisty	Wymiar po zmniejszeniu
A3	A3	A4R
A4	A4	A4

3-półkowy sorter ze zszywarką, Urządzenie podające papier do sortera

FA-F350/FK35

1. Funkcje

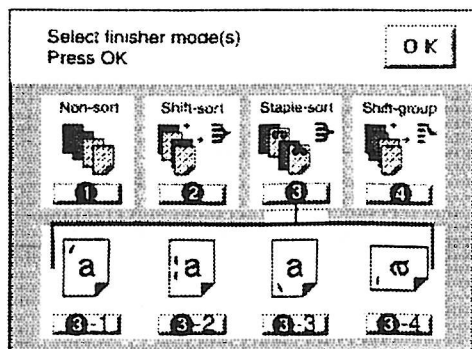
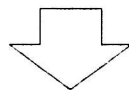
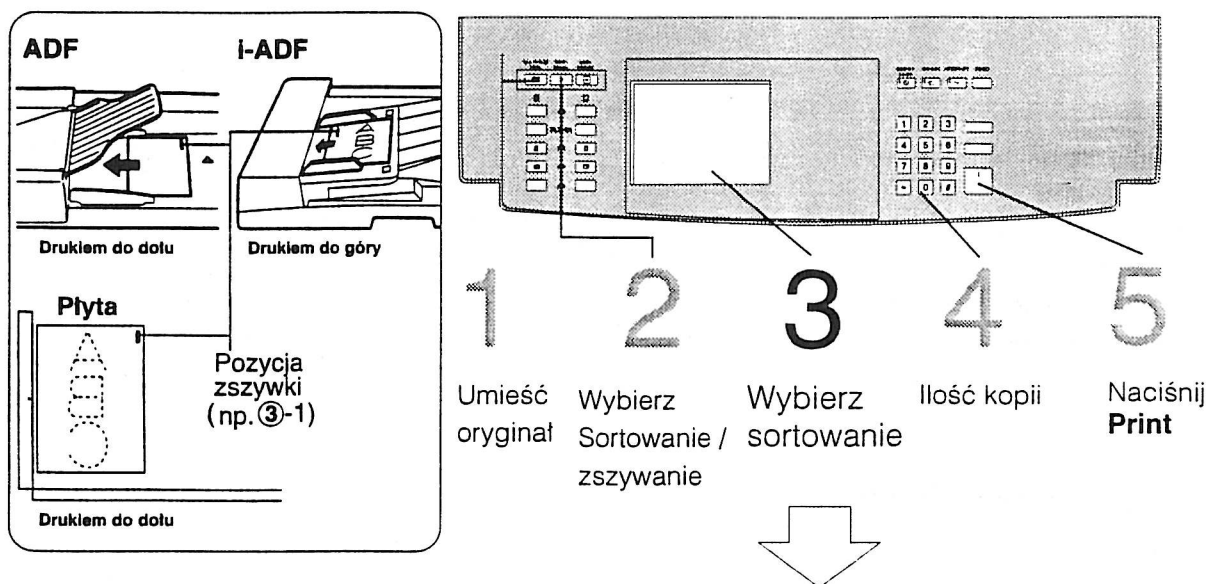
FA-F350 (3-półkowy sorter ze zszywarką)



(FA-FK35) (Urządzenie podające papier do sortera)

- Podaje papier do 3 półek sortera.

2. Obsługa



• Sortowanie nie jest dostępne dla pierwszego kompletu, jeżeli pamięć jest zapelniona.

Wybierz typ grupowania kopii w urządzeniu odwracającym

① Bez sortowania

Kopie składane są na podstawce.

② Sortowanie *

Kopie sortowane są automatycznie i składane w stos z przesunięciem.

③ Zszywanie

Przez naciśnięcie przycisku sortowania można wybrać następujące opcje:

③-1: górny lewy róg (1 pozycja)

③-2 Lewa krawędź (2 pozycje) (z wyjątkiem A4)

③-3 Dolny lewy róg (1 pozycja)

③-4 Dolny lewy róg (1 pozycja)

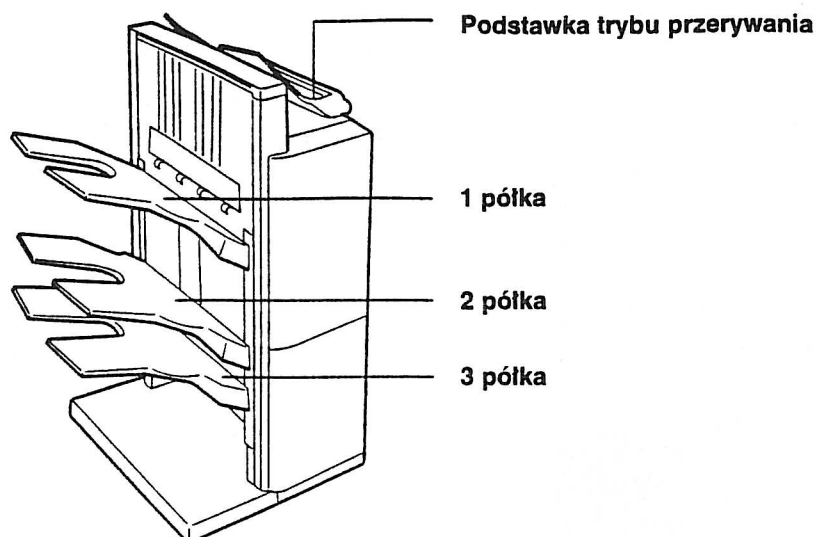
④ Grupowanie

Kopie składane są z przesunięciem.

3-półkowy sorter ze zszywarką, Urządzenie podające papier do sortera

FA-F350/FK35

3. Obsługa FA-F350



(1) Pojemność półek (arkusze)

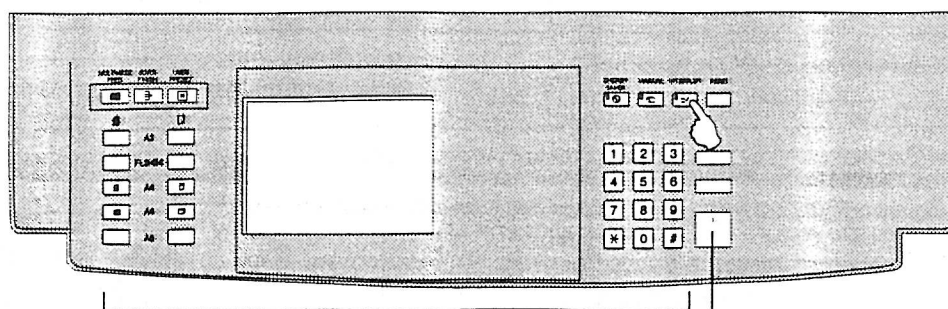
Tryb	Format papieru	Podstawka trybu przerywania	1 półka	2 półka	3 półka
Zszywanie	A4	Brak	404	750	200
			lub (30 kompletów)		(20 kompletów)
	A4 R, B4 FLS, A3	Brak	554	500	100
			lub (30 kompletów)		(20 kompletów)
Bez sortowania Sortowanie z przesunięciem Grupowanie z przesunięciem	A4, A5	50 *	300	1000	200
	A4 R, B4 FLS, A3	30 *	150	500	100

* Tylko bez sortowania

(2) Kopiowanie z przerywaniem Tylko ze szklanej płyty.



Naciśnij przycisk Interrupt (przerywanie)



4 Wybierz tryb kopiowania (Maks. 50 kopii)

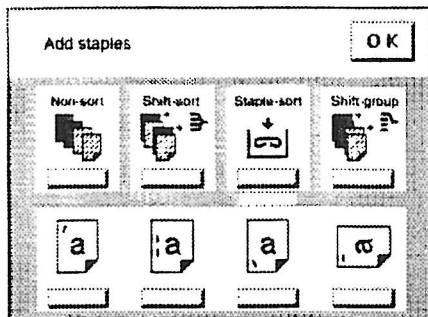
3 Naciśnij Print

4 Kopie składane są w stosie na podstawce trybu przerywania

3-półkowy sorter ze zszywarką

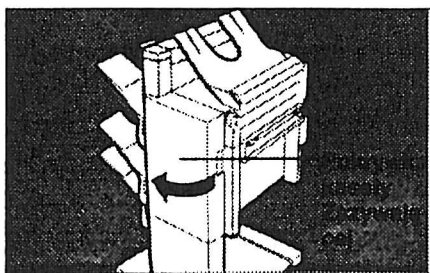
FA-F350/FK35

(3) Wymiana kasety zszywającej



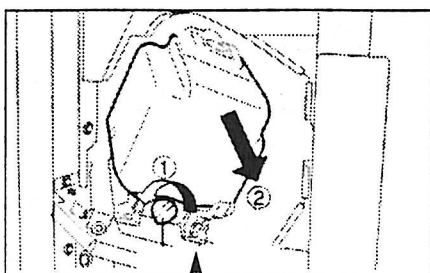
Komunikat widoczny po lewej stronie pojawi się na wyświetlaczu, kiedy kaseata zszywająca zostanie wyjęta.

1



Otwórz pokrywke kasety zszywającej.

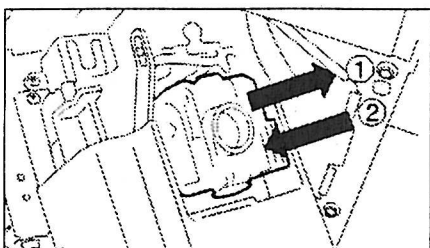
2



Gałka zamka

- ① Przekręć gałkę zamka w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- ② Wyciągnij urządzenie zszywające – aż się zatrzyma.

3



- ① Wyjmij pustą kasetę zszywającą.
Uwaga: Jeżeli w kasecie są jakieś zszywki, zostaw je tam.
- ② Załóż nową kasetę.
- ③ Wciśnij urządzenie zszywające z powrotem na miejsce i przekręć gałkę zamka w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

4

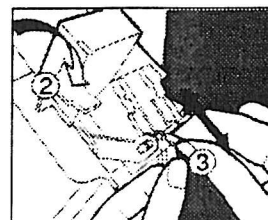
Sprawdź funkcjonowanie
Wybierz opcję zszywania na panelu kontrolnym i wydrukuj.

UWAGA

- Jeżeli po wymianie kasety urządzenie nie zszywa kopii, wykonaj następujące operacje:

- ① Wyjmij kasetę zszywającą.
- ② Pociągnij zszywacz do siebie.
- ③ Naciśnij gałkę zwalniacza i poruszaj dźwignią zszywacza do przodu i do tyłu.

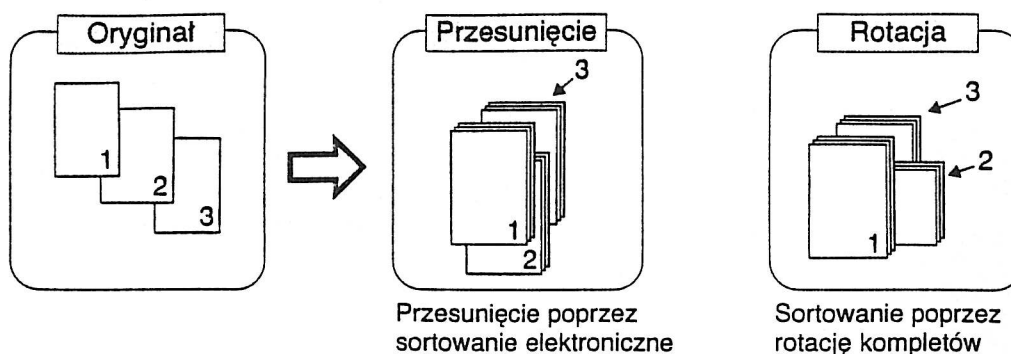
Jeżeli urządzenie nadal nie działa, zgłoś się do serwisu.



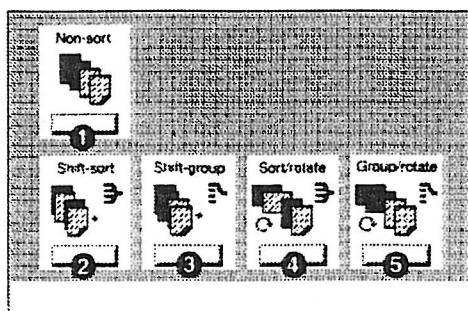
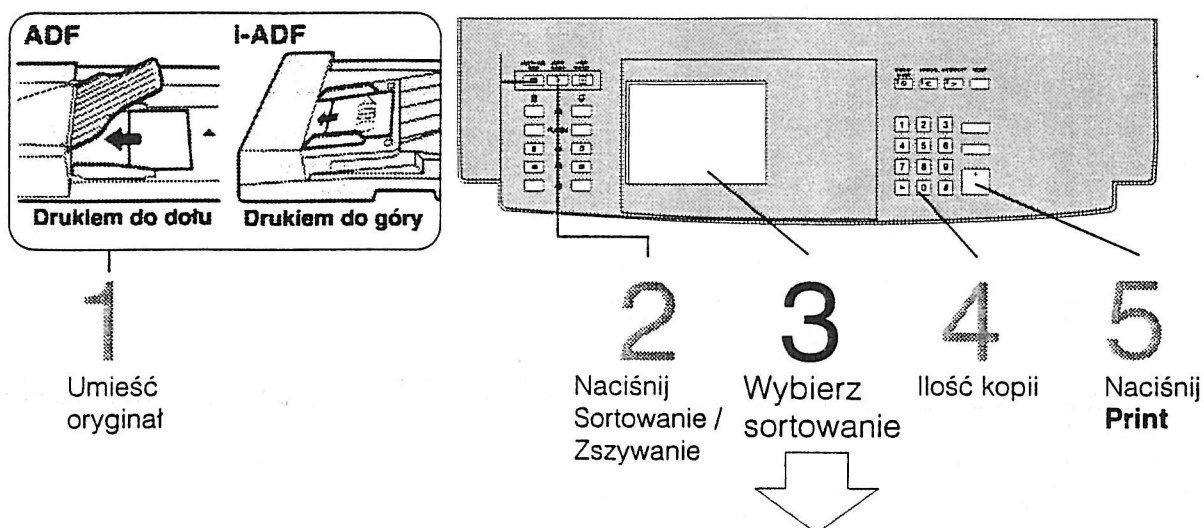
Podstawka odwracająca

FA-TR350

1. Funkcje



2. Obsługa



Wybierz metodę obróbki kopii

- ① Bez sortowania*
Kopie podawane są na podstawkę
- ② Sortowanie z przesunięciem**
Skopiowane komplety są podawane na podstawkę z przesunięciem.
- ③ Grupowanie z przesunięciem
Pogrupowane kopie są podawane na podstawkę z przesunięciem.
- ④ Sortowanie / rotacja*
Skopiowane komplety oddzielone są przez rotację i podawane na podstawkę.
- ⑤ Grupowanie / rotacja*
Pogrupowane kopie oddzielone są przez rotację i podawane na podstawkę.

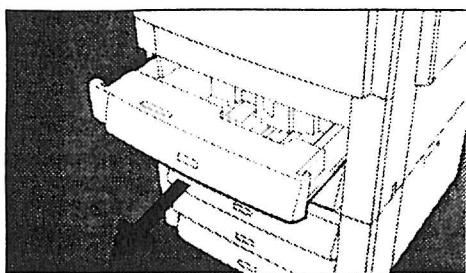
UWAGA

- * Bez sortowania, Sortowanie/rotacja i Grupowanie/rotacja dostępne są bez FA-TR350. Sortowanie z przesunięciem i grupowanie z przesunięciem wymaga instalacji FA-TR350.
- ** Sortowanie nie jest dostępne dla pierwszego kompletu, jeżeli pamięć jest zapelniona.
- Dla trybu Sortowanie/rotacja i Grupowanie/rotacja konieczny jest podajnik ADF/i-ADF.
- Funkcje Sortowanie / rotacja i Grupowanie / rotacja nie są dostępne w przypadku kopiowania dwustronnego, 2 stron obok siebie oraz w trybie 1 na N.

Uzupełnianie papieru (☰)

Kaseta na 550 arkuszy

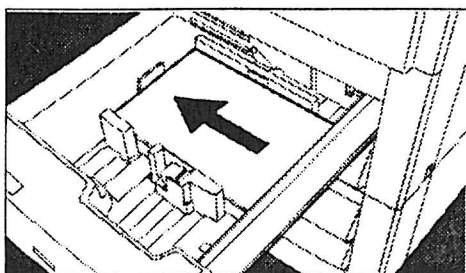
1



Wyjmij kasetę z koparki.

Nie wkładaj razem z papierem Automatu kopiowania dwustronnego (ADU).

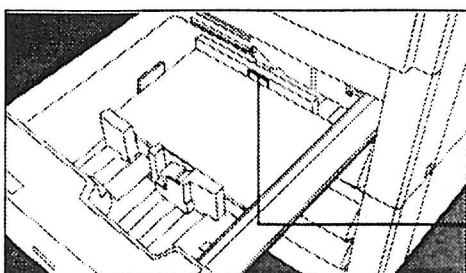
2



Umieść papier w pojemniku kasety.

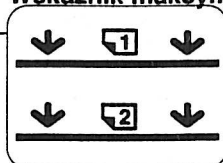
Papier specjalny, taki jak papier błyszczący, nalepki adresowe lub papier przezroczysty nie może być ładowany do kaset. Skorzystaj z podajnika na papier specjalny.

3



Upewnij się, że ryza papieru nie sięga powyżej wskaźnika maksymalnej ilości, umieszczonego w pojemniku kasety.

Wskaźnik maksymalnej ilości papieru



Kopia jednostronna

Kopia dwustronna*

4

Włóż kasetę z powrotem do koparki.

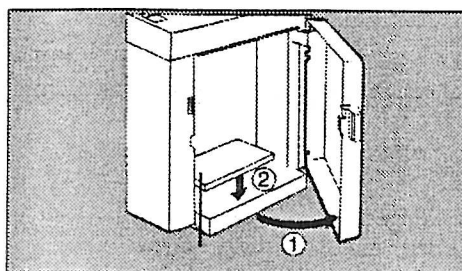
UWAGA

- * Kiedy sporządzasz kopie dwustronne bez automatu kopiowania dwustronnego, umieść kopie tekstem do góry w pojemniku kasety na papier do wskaźnika maksymalnej ilości papieru dla kopii dwustronnych.
- Jeżeli korzystasz z sortera ze zszywarką:
Niektóre rodzaje papieru nie są odpowiednie do zszywania. Jeżeli nie jesteś pewien, z jakiego rodzaju papieru korzystasz, sprawdź w serwisie.

Uzupełnianie papieru

Kaseta dużej pojemności – 3000 arkuszy

1

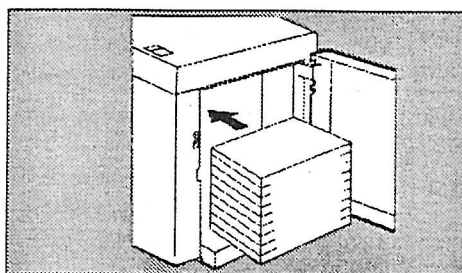


① Otwórz drzwiczki.

② Półka na papier przesunie się w dół.

Nie dotykaj półki, kiedy jest w ruchu.

2

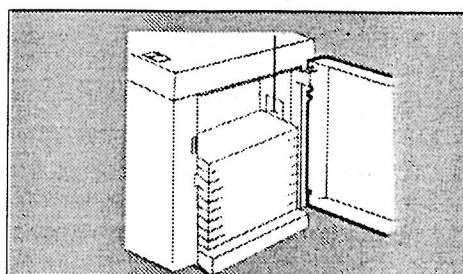


UZUPEŁNIJ PAPIER

Kiedy półka zatrzyma się, umieść starannie papier na półce.

Tylko format A4 (pionowo).

3



Nie wkładaj papieru powyżej czerwonej linii.

Do 3000 arkuszy, 80 g/m².

4

Zamknij drzwiczki.

Uzupełnianie toneru (↓)

Kiedy pojawi się kod U13

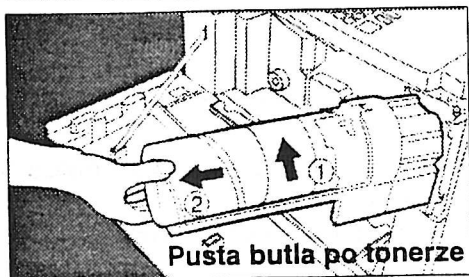
1



Otwórz panel przedni.

Przekręć zespół pojemnika z tonerem.

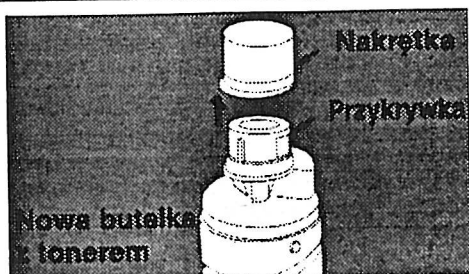
2



Wyjmij butlę z tonerem.

- ① Kręć pustą butlę po tonerze, aż się zatrzyma.
- ② Pociągnij pustą butlę do siebie i wyjmij.

3



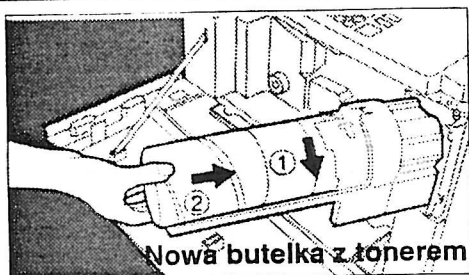
Przed użyciem dobrze potrząśnij

Potrząśnij 10-15 razy, aby toner wewnątrz równo się rozłożył

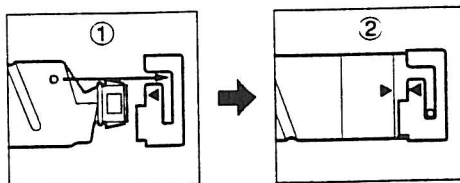
Zdejmij nakrętkę z butli.

Nie przekręcaj przykrywki.

4



- ① Włóż nową butlę z tonerem do zespołu pojemnika.
- ② Przekręć butlę do momentu aż się zatrzyma, a strzałki wyrównają się.



5

Ustaw zespół pojemnika z tonerem w pierwotnej pozycji.
Zamknij panel przedni.

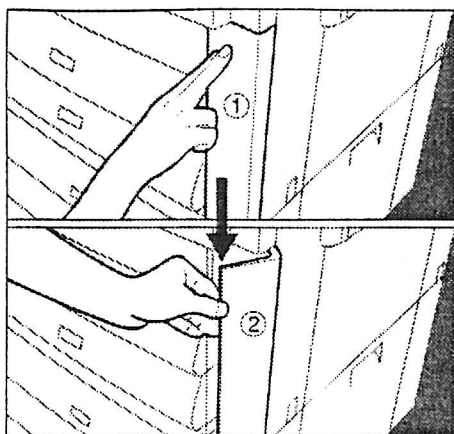
UWAGA

- Aby uzyskać optymalną jakość kopii, korzystaj tylko z tonera zalecanego przez Panasonic. Toner należy przechowywać w chłodnym, ciemnym miejscu. Nie otwieraj pojemnika z tonerem przed użyciem. Po odpięciu, jak najszybciej załaduj pojemnik z tonerem do kopiarki.

Wymiana zużytego toneru (☑)

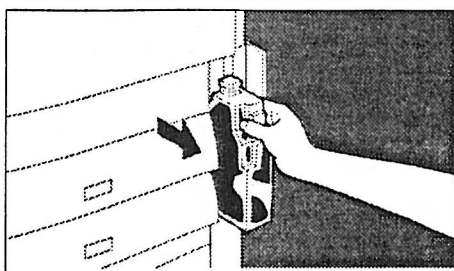
Kiedy pojawi się kod U14

1



Otwórz pokrywę pojemnika na zużyty toner.

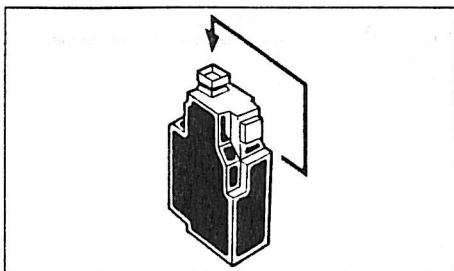
2



Ostrożnie wyjmij pojemnik ze zużytym tonerem, pociągając go na wprost, jak pokazano na rysunku.

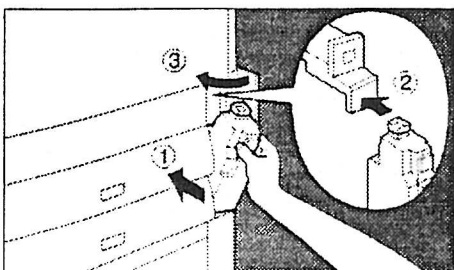
Nie ściskaj pojemnika.

3



Zamknij pojemnik nakrętką.

4



Założ nowy pojemnik.

Nie wkładaj pojemnika od góry.

5

Zamknij pokrywę pojemnika na zużyty toner.

UWAGA

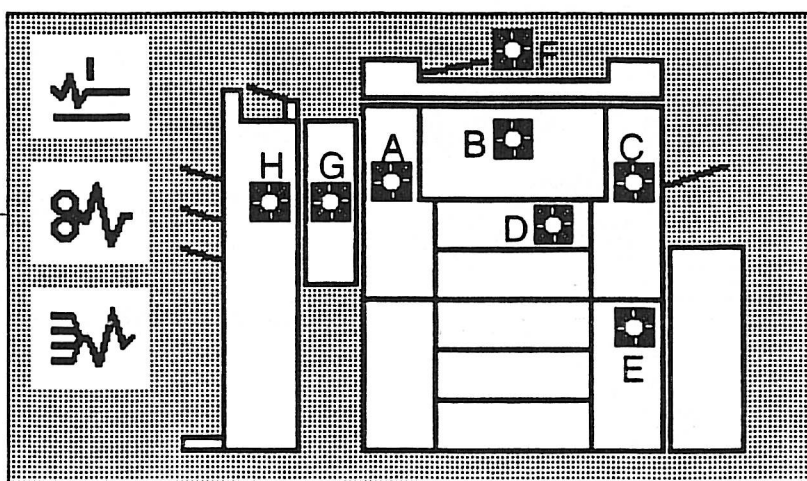
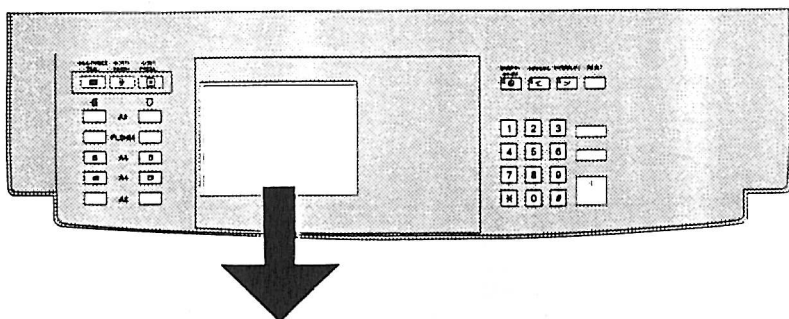
- Nie używaj zużytego tonera.

UWAGA

- Jeżeli nie masz rezerwowego pojemnika na zużyty toner, zgłoś się do serwisu.

Usuwanie zablokowanego papieru (8[√])

- Jeżeli wystąpi nieprawidłowość przy pobieraniu papieru, na wyświetlaczu pojawi się wskaźnik błędu pobrania oraz pozycja zablokowanego arkusza.



Pozycja zablokowanego arkusza papieru

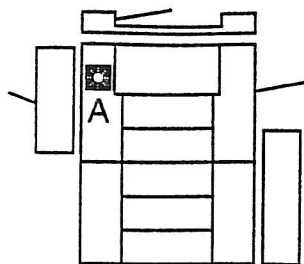
8 [√]	Kopiarka lub Konsola systemowa	A: Obszar wydawania papieru (patrz str. 61) B: Obszar przesuwu papieru (patrz str. 62) C: Obszar wpustowy papieru (patrz str. 62) Kasecie dużej pojemności (LCC) (patrz str. 63) D: Automat kopiowania dwustronnego (ADU) (patrz str. 65) E: Konsola systemowa (patrz str. 63)
√	ADF i i-ADF	F: ADF/i-ADF (Patrz str. 64, 66)
≡√	Urządzenie wykończające	G: FA-TR350 (patrz str. 67) H: FA-F350 (patrz str. 68)

OSTRZEŻENIE

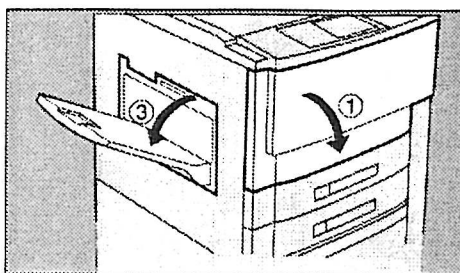
- Po usunięciu zablokowanego papieru upewnij się, że wskaźnik blokady zniknął z wyświetlacza. Jeżeli zablokowany papier pozostał w kopierce, wskaźnik nie wyłączy się. Sprawdź ponownie i usuń wszystkie zablokowane arkusze.

Usuwanie zablokowanego papieru (8¹/₂" V)

Obszar wydawania papieru



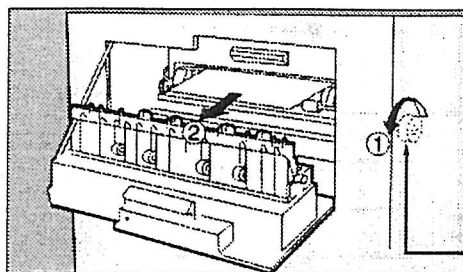
1



- ① Otwórz panel przedni.
- ② Otwórz pokrywę wydawania.

Uwaga: Jeżeli zainstalowane jest urządzenie wykończające lub półka odwracająca z przesunięciem, przed wykonaniem powyższych operacji należy je wyjąć.

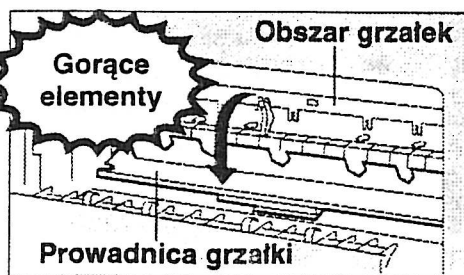
2



- ① Przekręć lewą gałkę usuwania blokady papieru.
- ② Wyjmij zablokowany papier.

Lewa gałka usuwania blokady papieru

3



Ostrzeżenie: obszar grzałek może być gorący.

- ① Otwórz prowadnicę grzałki.
- ② Sprawdź, czy nie pozostał tam zablokowany papier.
- ③ Zamknij prowadnicę grzałki.

4

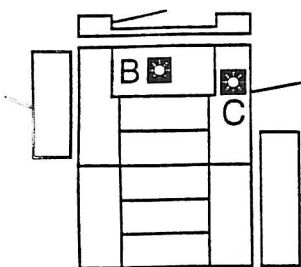
- ① Zamknij pokrywę wydawania.
- ② Zamknij panel przedni.

OSTRZEŻENIE

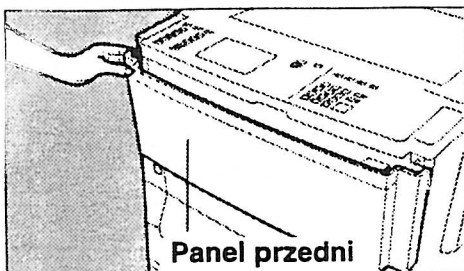
- Obszar grzałek może być gorący, więc zachowaj ostrożność przy wyjmowaniu zablokowanego papieru.
- Najpierw należy otworzyć panel przedni, a potem pokrywę wydawania.
- Po usunięciu zablokowanego papieru, jak najszybciej zamknij panel przedni.

Usuwanie zablokowanego papieru

Obszar przesuwu papieru i obszar wpustowy

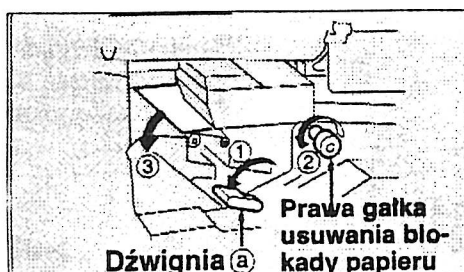


1



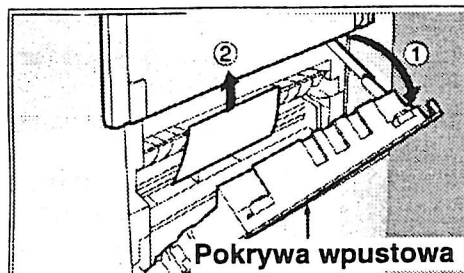
Otwórz panel przedni.

2



- ① Przesuń dźwignię a do dołu.
- ② Jeżeli papier zablokował się głęboko w kopiarce, przekręć prawą gałkę usuwania blokady.
- ③ Usuń zablokowany papier.
- ④ Podnieś dźwignię a do pozycji wyjściowej.

3



- ① Otwórz pokrywę podajnika papieru.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij pokrywę.

4

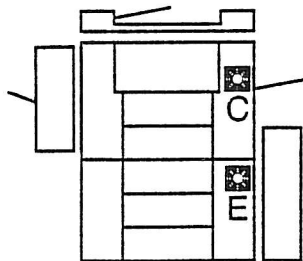
Zamknij panel przedni.

OSTRZEŻENIE

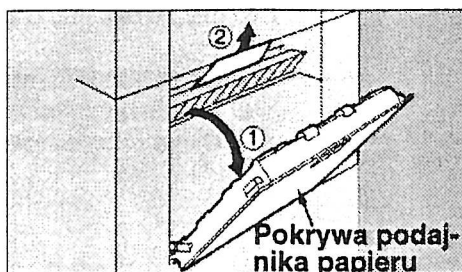
- Nie dotykaj i nie podrap powierzchni bębna.
- Sprawdź, czy wskaźnik blokady papieru zniknął.

Usuwanie zablokowanego papieru

Konsola systemowa/Kaseta dużej pojemności



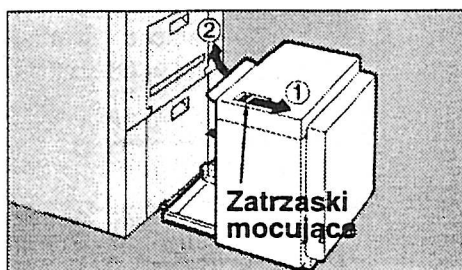
1



Konsola

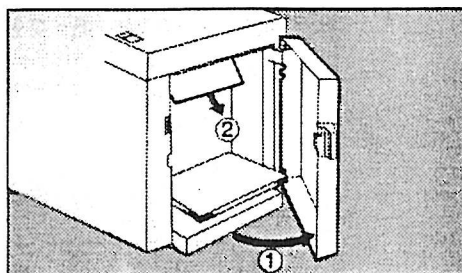
- ① Otwórz pokrywę podajnika papieru.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij pokrywę podajnika.

2



Kaseta dużej pojemności

- ① Przytrzymaj zatrzask i przesun kasetę w prawo.
- ② Usuń zablokowany papier.



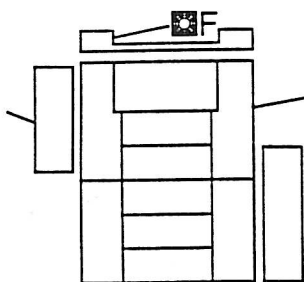
- ① Otwórz drzwiczki.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij drzwiczki.
- ④ Wstaw kasetę dużej pojemności na swoje miejsce.

OSTRZEŻENIE

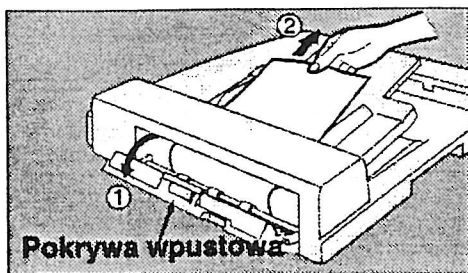
- Sprawdź, czy wskaźnik blokady papieru zniknął.

Usuwanie zablokowanego papieru

Podajnik i-ADF



1



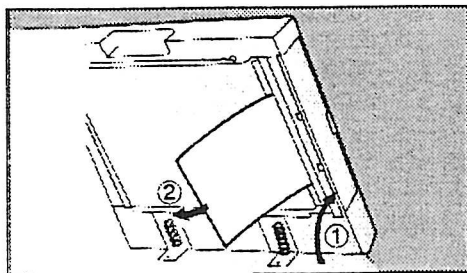
Obszar wpustowy

- ① Otwórz pokrywę wpustową.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij pokrywę wpustową.



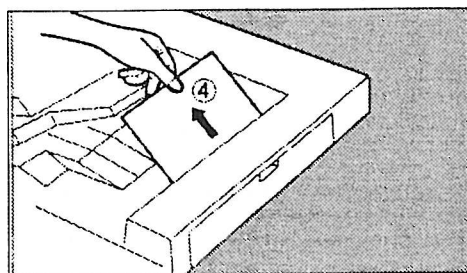
- ① Otwórz i-ADF.
- ② Otwórz pokrywę wpustową.
- ③ Usuń zablokowany papier.
- ④ Zamknij pokrywę wpustową i i-ADF.

2



Obszar wydawania

- ① Otwórz i-ADF.
- ② Usuń zablokowany papier.
Jeżeli papier pozostał na szklanej płycie, usuń go.



Jeżeli papier nie daje się usunąć:

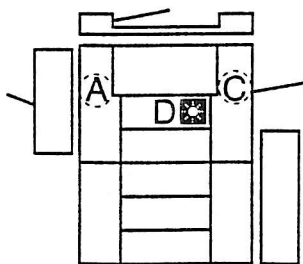
- ③ Zamknij podajnik i-ADF.
- ④ Usuń zablokowany papier.

OSTRZEŻENIE

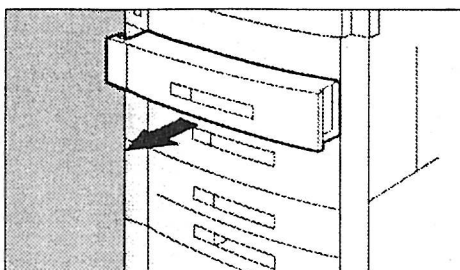
- Sprawdź, czy wskaźnik blokady papieru zniknął. Jeżeli nie, podnieś i opuść podajnik i-ADF.

Usuwanie zablokowanego papieru

Automat kopiowania dwustronnego (ADU)

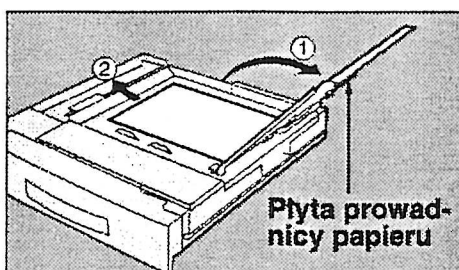


1



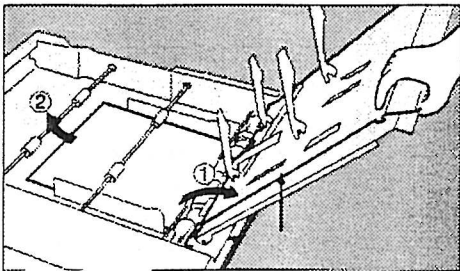
Wysuń automat kopiowania dwustronnego.

2



- ① Otwórz płytę prowadnicy papieru.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij płytę prowadnicy.

3



Jeżeli papier zablokowany jest zbyt daleko w automacie kopiowania dwustronnego:

- ① Otwórz sekcję przesuwu papieru (do momentu zatrzymania).
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij sekcję przesuwu papieru.

4

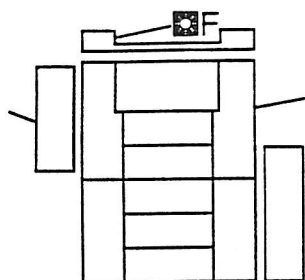
Wsuń z powrotem automat kopiowania dwustronnego.

OSTRZEŻENIE

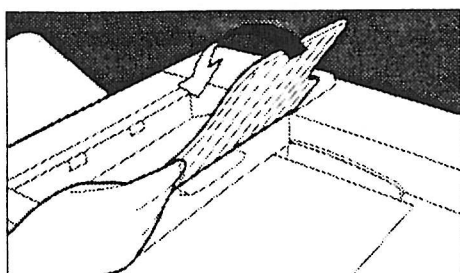
- Jeżeli wskaźniki zablokowanego papieru świecą w punktach A, C i D, usuń najpierw zablokowany papier z A i C, a potem z D (ADU).

Usuwanie zablokowanego papieru

Podajnik ADF

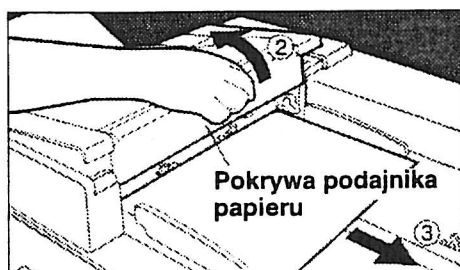


1



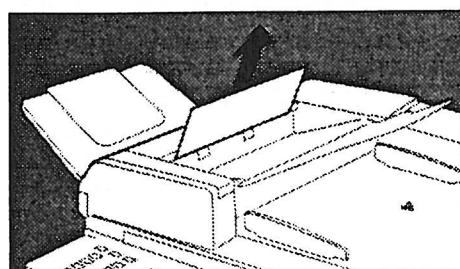
Urządzenie podające papier

- ① Zamknij podstawkę wydawania.



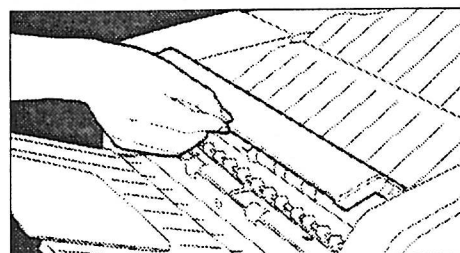
- ① Otwórz pokrywę podajnika papieru.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij pokrywę podajnika papieru.
- ④ Ustaw podstawkę wydawania w pierwotnej pozycji.

2



Obszar wydawania kopii

- ① Otwórz pokrywę podajnika papieru.
- ② Usuń zablokowany papier.



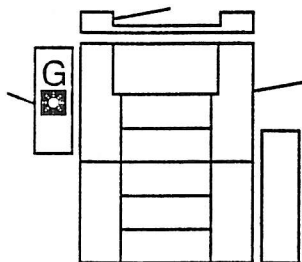
- ① Otwórz pokrywę wydawania kopii.
- ② Upewnij się, że nie pozostał tam żaden arkusz.
- ③ Zamknij pokrywę wydawania.

OSTRZEŻENIE

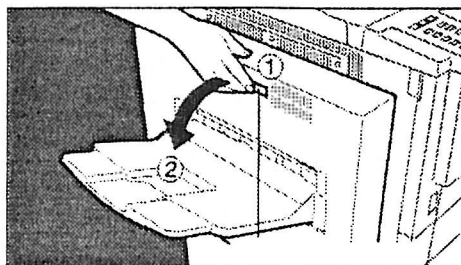
- Sprawdź, czy wskaźnik blokady papieru zniknął. Jeżeli nie, podnieś i opuść podajnik i-ADF.

Usuwanie zablokowanego papieru

Podstawka odwracająca z przesunięciem (FA-TR350)

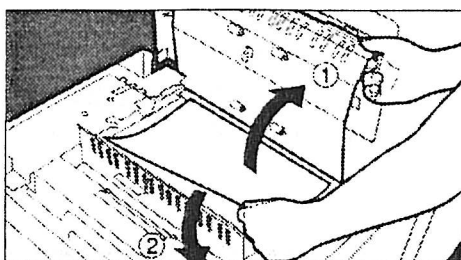


1



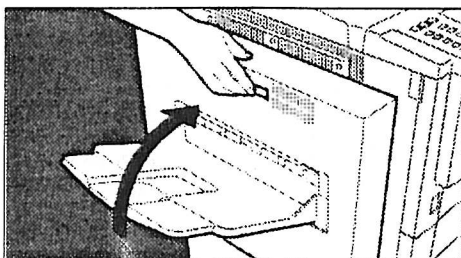
- ① Przytrzymaj zatrzask.
- ② Otwórz podstawkę odwracającą (do momentu zatrzymania).

2



- ① Otwórz prowadnicę odwrócenia.
- ② Usuń zablokowany papier.
- ③ Zamknij prowadnicę.

3



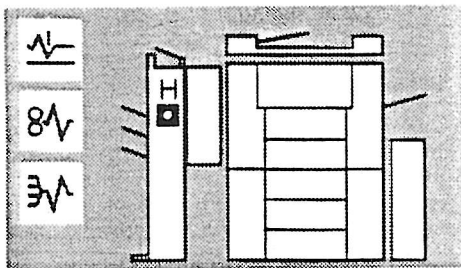
Zamknij podstawkę odwracającą.

OSTRZEŻENIE

- Sprawdź, czy wskaźnik blokady papieru zniknął.

Usuwanie zablokowanego papieru

FA-F350



1



Naciśnij przycisk zatrząsku i otwórz urządzenie wykończające w lewo.

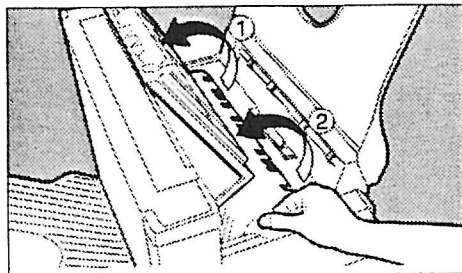
Pociągnij delikatnie.

2



Otwórz podstawkę trybu przerywania

3



- ① Otwórz pokrywę górną.
- ② Otwórz pokrywę wałka buforowego.
- ③ Usuń zablokowany papier.
- ④ Zamknij pokrywę wałka buforowego i pokrywę górną.

4

Ustaw urządzenie wykończające w pozycji wyjściowej.

Usuwanie usterek

Zanim zgłosisz się do serwisu

Sprawdź

Rozwiązanie

Urządzenie nie działa

Czy wyświetlacz świeci się?
(patrz str. 9)



Sprawdź, czy przełącznik zasilania jest włączony i czy wtyczka znajduje się w gniazdku zasilającym.

Czy przycisk oszczędzania energii pulsuje (lub świeci), a wyświetlacz jest włączony?
(patrz str. 33)



Naciśnij przycisk oszczędzania energii na panelu kontrolnym.

Czy na wyświetlaczu pojawiły się jakiegokolwiek kody U## i komunikaty?
(U0, U4, U10, U14 ... itd.)



Wykonaj polecenia podane w komunikatach.

Czy na wyświetlaczu pojawił się wskaźnik i komunikat o uzupełnieniu zszywek?
(patrz str. 54)



Uzupełnij zszywki.
(patrz str. 54)

Czy na wyświetlaczu pojawił się wskaźnik i komunikat o uzupełnieniu papieru?
(patrz str. 11)



Uzupełnij papier.
(patrz str. 56, 57)

Czy na wyświetlaczu pojawił się wskaźnik i komunikat o zablokowaniu papieru?
(patrz str. 60)



Usuń zablokowany papier.
(patrz str. 61 – 68)

Czy na wyświetlaczu pojawił się wskaźnik E#-## i komunikat?



Wyłącz zasilanie kopiarki i włącz ponownie. Jeżeli kod błędu pojawi się znowu, wezwij serwis.

UWAGA

• M M M M M

Usuwanie usterek

Zanim zgłosisz się do serwisu

Sprawdź

Rozwiązanie

Kopie są blade

Czy wskaźnik ekspozycji ustawiony jest na „light” (jasny)?



Dotknij przycisku „dark” (ciemny) lub „Auto”, aby wybrać tryb automatyczny. (patrz str. 12)

Czy na wyświetlaczu pojawił się wskaźnik i komunikat o uzupełnieniu tonera?



Uzupełnij toner. (patrz str. 58)

Kopie są zabrudzone

Czy szklana płyta kopiarki lub pokrywa są brudne?



Oczyść szklaną płytę lub pokrywę. (patrz niżej)

■ Jeżeli przedstawione sposoby nie likwidują problemu, wezwij serwis.

■ Czyszczenie

Czyść regularnie, raz w tygodniu.



Płyta/pokrywa płyty

- ① Delikatnie zetrzyj zabrudzenia ściereczką z neutralnym detergentem.
- ② Delikatnie wytrzyj suchą ściereczką.

Specyfikacje

■ FP-D250/D350

Typ	Stacjonarny
Procesor kopiarki/drukarki	Laser/metoda elektrostatyczna fotograficzna
Proces	Suchy, Nowy toner drobnoziarnisty
Rozdzielczość	Maks. 600 dpi
Pamięć obrazu	24 MB (dla elektrycznego sortowania/ grupowania) (Europa) 8 MB (dla elektrycznego sortowania/ grupowania) (poza Europą)
Prędkość kopiowania	A4: 25 kopii na minutę (FP-D250) A4: 35 kopii na minutę (FP-D350)
Maksymalny format kopii	A3 (297 x 420mm) Pusty obszar: maks. 5.0 mm
Format kopii	A3 – A5 z szuflad i podajników A6R – A3 z podajnika specjalnego
Stopień zmniejszania	Stały: 87%, 82%, 71%, 58%, 50% Dowolny: od 99% do 25% ze skokiem 1%
Stopień powiększania	Stały: 115%, 122%, 141%, 173%, 200% Dowolny: od 101% do 400% ze skokiem 1%
Podajnik papieru	Szuflada na 550 arkuszy / plus 50 arkuszy w podajniku specjalnym z automatycznym przełączeniem
Wybór papieru	Automatyczny
Gramatura papieru	Papier do szuflad/ podajników: 60 – 90 g/m ² Podajnik specjalny: 55 – 130 g/m ²
Selektor ilości	1-999, Automatycznie powtarzalny, Automatyczny reset na 1
Ekspozycja	Automatyczna tekst/ fotografia, tekst i fotografia
Podawanie tonera	Automatyczne
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	606 x 770 x 624 mm
Ciężar	76 kg
Zasilanie	AC 220-240V, 50Hz, 6,5A

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Specyfikacje

■ i-ADF (FA-A888), ADF (FA-A355)

Pojemność podajnika oryginałów	30 arkuszy/B4 FLS, A3 50 arkuszy/A5, A4
Format papieru	A5, A4, A4 R, B4 FLS, A3
Gramatura papieru	50 – 110 g/m ²
Zasilanie	Zasilanie z kopiarki
Wymiary	622 (szer.) x 546 (głęb.) x 117 (wys.) mm bez podstawki (FA-A355) 600 (szer.) x 519 (głęb.) x 120 (wys.) mm bez podstawki (FA-A888)
Ciężar	11 kg (FA-A355) 12 kg (FA-A888)

■ Podstawka odwracająca z przesunięciem (FA-TR350)

Format papieru	A4/A4, R/B4 FLS/A3/A5
Gramatura papieru	60 – 90 g/m ²
Pojemność półek	Bez sortowania, Sortowanie/ rotacja, Grupowanie/ rotacja: 250 arkuszy Sortowanie z przesunięciem, Grupowanie z przesunięciem: 200 arkuszy (A4,A5)
Zasilanie	Zasilanie z kopiarki
Wymiary	79 (szer.) x 582 (głęb.) x 419 (wys.) mm
Ciężar	9 kg

Specyfikacje

■ 3-półkowy sorter ze zszywaczem (FA-F350)

Format papieru	A4/A4, R/B4 FLS/A3/A5
Gramatura papieru	50 – 128 g/m ²
Pojemność półki Podstawka trybu przerywania 1 półka 2 półka 3 półka	50 arkuszy 300 arkuszy 1 000 arkuszy (patrz str. 53) 200 arkuszy
Zasilanie	Zasilanie z kopiarki
Wymiary	669 (szer.) x 582 (głęb.) x 1 039 (wys.) mm
Ciężar	45 kg

Producent może bez uprzedzenia zmienić specyfikację.

■ Konsola systemowa (FA-DS725)

Kombinacja	Szuflada magazynowa x 1
Format papieru	A5, A4, A4 R, B4 FLS, A3
Gramatura papieru	60 – 90 g/m ²
Zasilanie	Zasilanie z kopiarki
Wymiary	606 (szer.) x 662 (głęb.) x 416 (wys.) mm
Ciężar	15 kg

■ Kaseta dużej pojemności (FA-MA301)

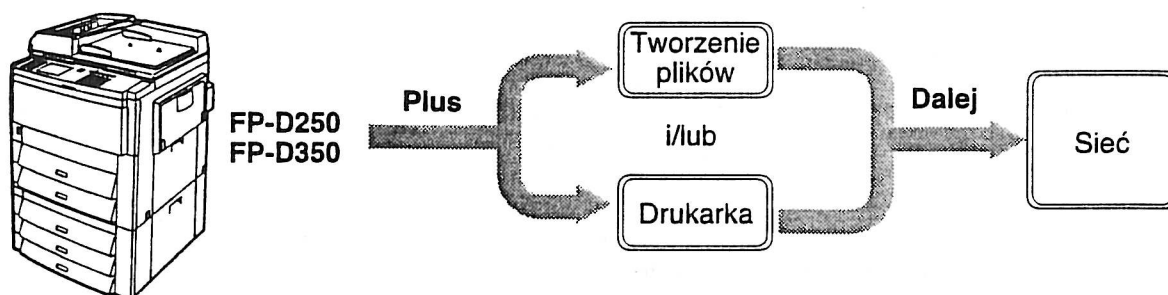
Format papieru	A4
Gramatura papieru	60 – 90 g/m ²
Pojemność kasety	Maksimum 3000 arkuszy, 80 kg
Zasilanie	Zasilanie z konsoli systemowej
Wymiary	290 (szer.) x 445 (głęb.) x 517 (wys.) mm
Waga	15 kg

Producent może bez uprzedzenia zmienić specyfikację.

Informacje systemowe

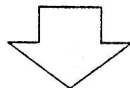
- Kopiarki FP-D250/D350, to wieloczynnościowe cyfrowe urządzenia, które łączą funkcje kopiowania, drukowania, elektronicznego tworzenia plików oraz funkcje sieciowe w jednej maszynie. Doskonałą jakość wydruku potwierdza wysoka rozdzielczość o wartości 600 dpi w trybie kopiowania i drukowania.
- Mamy nadzieję, że ogromne możliwości kopiarek FP-D250/D350 uczynią Państwa działalność bardziej produktywną i sprawną.

■ Procedura rozszerzenia systemu



● Przed rozszerzeniem systemu

Nazwa części	Nr części	Uwagi
Kontroler drukarki / Zestaw instalacyjny HDD	FA-PK30	Panel kontrolny do drukowania i tworzenia plików



Tworzenie plików

Nazwa części	Nr części	Uwagi
1. Sterownik urządzenia do tworzenia plików	FA-WA01	Zestaw do tworzenia plików ● Dysk twardy (2GB), Czytnik karty, Wymienny nośnik, Bateria, Karty osobiste (10)
2. Sterownik programu przeszukiwania	FA-WB10	Dla FA-WA01

Drukarka

Urządzenie drukujące	FA-PC350	Kontroler drukarki do PCL5e*
----------------------	----------	------------------------------

Sieć

Urządzenie złącza sieciowego	FA-NE35	Karta sieciowa PCB (Ethernet) dla drukarki i tworzenia plików
---------------------------------	---------	--

UWAGA

- * PCL5e jest językiem strony kodowej firmy H.P.
- Informacje dotyczące wyposażenia dodatkowego, służącego do tworzenia plików, do drukowania oraz połączeń sieciowych można znaleźć w instrukcjach obsługi odpowiednich urządzeń.