

INSTRUKCJA OBSŁUGI (drukarka)

DRUKARKA LASEROWA

Aby w pełni wykorzystać możliwości urządzenia, należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją.

Przed zainstalowaniem urządzenia należy zapoznać się z wymaganiami dotyczącymi instalacji oraz uwagami zawartymi w dokumencie "Instrukcja obsługi (kopiarka i informacje ogólne)".

Należy zachować do wglądu wszystkie instrukcje obsługi, w tym niniejszą instrukcję, dokument "Instrukcja obsługi (kopiarka i informacje ogólne)" oraz instrukcje obsługi wszelkich zainstalowanych urządzeń opcjonalnych.

Gwarancja

Chociaż dołożono wszelkich starań, aby niniejszy dokument był możliwie dokładny i pomocny, SHARP Corporation nie daje gwarancji żadnego typu odnośnie jego zawartości. Wszelkie zawarte tu informacje mogą być przedmiotem zmian bez uprzedzenia. SHARP nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub zniszczenia powstałe w wyniku lub związane z korzystaniem z niniejszej instrukcji obsługi.

© Prawa autorskie SHARP Corporation 2004. Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, zmienianie i tłumaczenie bez uprzedniej pisemnej zgody jest zabronione z wyjątkiem, gdy pozwalają na to przepisy prawa autorskiego.

Uznanie Znaków Towarowych

Sharpdesk jest znakiem towarowym Sharp Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows® 95, Windows® 98, Windows® Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Windows® Server 2003 oraz Internet Explorer® są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi Microsoft Corporation w USA i w innych krajach.

Netscape Navigator jest znakiem towarowym Netscape Communications Corporation.

Macintosh, Power Macintosh, Mac OS, LaserWriter, oraz AppleTalk są zarejestrowanymi znakami towarowymi Apple Computer, Inc.

IBM, PC/AT, oraz PowerPC są znakami towarowymi International Business Machines Corporation.

Pentium jest zarezerwowanym znakiem towarowym Intel Corporation.

PCL jest znakiem towarowym Firmy Hewlett-Packard.

PostScript jest zarejestrowanym znakiem towarowym Adobe Systems Incorporated.

Acrobat® Reader Prawa autorskie© 1987-2002 Adobe Systems Incorporated. Wszelkie prawa zastrzeżone. Adobe, logo Adobe, Acrobat oraz logo Acrobat są znakami towarowymi Adobe Systems Incorporated.

NetWare jest zarejestrowanym znakiem towarowym Novell, Inc.

Agfa oraz Agfa Rhombus, są zarejestrowanymi znakami towarowymi Agfa-Gevaert, A.G.

Wszelkie inne znaki towarowe i prawa własności są własnością poszczególnych właścicieli.

Z powodu ulepszeń i modyfikacji produktu wyświetlane okna, komunikaty oraz nazwy klawiszy przedstawione w niniejszej instrukcji obsługi mogą różnić się od tych w rzeczywistym urządzeniu.

SPIS TREŚCI

ROZDZIAŁ 1

PODSTAWOWE SPOSOBY DRUKOWANIA

KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI.....	1-2
• Ustawienia sterownika drukarki w Windows (wybór i ustawienia warunków drukowania)	1-2
• Korzystanie z pliku Pomocy, aby przeglądać objaśnienia ustawień	1-3
• Drukowanie	1-4
• Używanie do drukowania urządzeń opcjonalnych.....	1-6

ROZDZIAŁ 2

KONFIGURACJA WŁAŚCIWOŚCI STEROWNIKA DRUKARKI

WYBÓR FUNKCJI DRUKOWANIA	2-2
• Ustawienia w zakładce [Główne]	2-2
• Ustawienia w zakładce [Papier]	2-6
• Ustawienia na zakładce [Zaawansowane]	2-9
• Ustawienia w zakładce [Obsługa pracy]	2-12
• Ustawienia na zakładce [Znaki wodne].....	2-15

ROZDZIAŁ 3

STRONY SIECIOWE W DRUKARCE

ZDALNE CZYNNOŚCI PRZEZ SIEĆ.....	3-2
• Jak otworzyć Stronę sieciową i przeglądać Pomoc ..	3-2
INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA UŻYTKOWNIKÓW)	3-3
• Bezpośrednie drukowanie pliku z komputera.....	3-4
INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA ADMINISTRATORA).....	3-5
• Ochrona informacji programowanej na stronie web ([Hasła])	3-6
• Drukowanie bezpośrednio pliku na serwerze FTP	3-7
• Drukuj E-mail	3-9
• Ustawienia komunikatów e-mail statusu i alarmowych.....	3-10

ROZDZIAŁ 4

PODSTAWOWE USTAWIENIA DRUKARKI

USTAWIENIA KONFIGURACJI	4-2
• Czynności wspólne dla wszystkich ustawień konfiguracji drukarki (pozycje, które można ustawić z panelu sterowania).....	4-2
• Ustawienia domyślne.....	4-4
• Ustawienia PCL	4-5
• Ustawienia PostScript.....	4-5

ROZDZIAŁ 5

PROGRAMY OPERATORA

PROGRAMY OPERATORA	5-2
• Lista programów głównego operatora	5-2
• Korzystanie z programów głównego operatora	5-3
• Menu programu głównego operatora	5-4
OPIS KONFIGURACJI PROGRAMÓW	5-5
• Ustawienia drukarki.....	5-5
• Ustawienia sieci	5-7

ROZDZIAŁ 6

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	6-2
• Sprawdzanie adresu IP	6-4

ROZDZIAŁ 7

DODATEK

SPECYFIKACJA DRUKARKI	7-2
DRUKOWANIE STRONY UWAG.....	7-3
OBSZAR WYDRUKU.....	7-4

ROZDZIAŁ 1

PODSTAWOWE SPOSOBY DRUKOWANIA

Rozdział ten wyjaśnia, jak skonfigurować ustawienia sterownika drukarki w twoim komputerze, oraz podaje podstawowe informacje o drukowaniu.

	Strona
KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI	1-2
• Ustawienia sterownika drukarki w Windows (wybór i ustawienia warunków drukowania)	1-2
• Korzystanie z pliku Pomocy, aby przeglądać objaśnienia ustawień.....	1-3
• Drukowanie	1-4
• Używanie do drukowania urządzeń opcjonalnych.....	1-6

KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI

Ta część opisuje metodę zmieniania ustawień sterownika drukarki z twojego komputera. Jeśli jeszcze nie zainstalowałeś sterownika drukarki, przeczytaj załączony "PODRĘCZNIK INSTYKTU INSTALACJI OPROGRAMOWANIA (drukarka)" i zainstaluj sterownik drukarki z CD-ROMu.

Ustawienia sterownika drukarki w Windows (wybór i ustawienia warunków drukowania)

Zmień ustawienia używając właściwości drukarki.

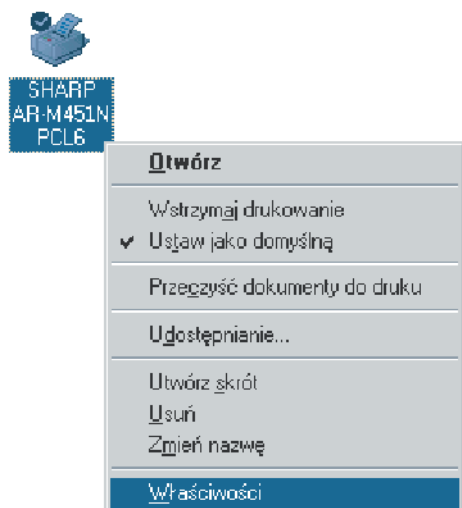
■ Windows 95/98/Me

Poniżej jest wyjaśniony sposób dostosowywania ustawień w Windows Me.

1 W menu [Start] wybierz [Ustawienia], a następnie [Drukarki].

2 Kliknij prawą myszą zainstalowany sterownik drukarki i wybierz w menu podręcznym [Właściwości]. Kliknij zakładkę [Nastawienie modułu sterującego] we właściwościach sterownika drukarki.

Jako przykład pokazano właściwości SHARP AR-M451N PCL6.



3 Skonfiguruj każdą pozycję.

Nt. ustawiania pozycji patrz pomoc sterownika drukarki. Informacja nt. przeglądania Pomocy, patrz następna [strona 1-3](#). Przykład stałego używania funkcji archiwizowania dokumentu jest opisany na [stronie 1-3](#).

4 Kliknij przycisk [OK].

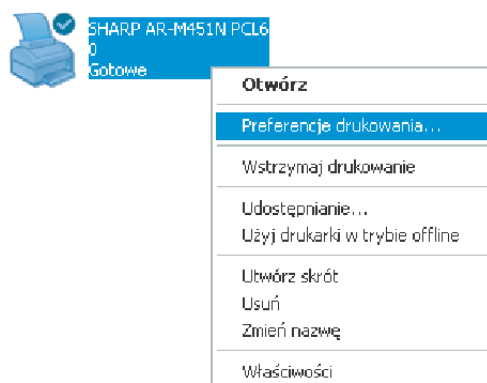
■ Windows NT4.0/2000/XP/Server 2003

Poniżej wyjaśniony jest sposób dostosowywania ustawień w Windows XP.

1 Wybierz [Drukarki i faksy] z menu [Start].

2 Kliknij prawą myszą zainstalowany sterownik drukarki i wybierz [Preferencje drukowania].

Plansza przedstawia przykład wybrania SHARP AR-M451N PCL6.



3 Skonfiguruj każdą pozycję.

Nt. ustawiania pozycji patrz pomoc sterownika drukarki. Informacja nt. przeglądania Pomocy, patrz następna [strona 1-3](#). Przykład stałego używania funkcji archiwizowania dokumentu jest opisany na [stronie 1-3](#).

4 Kliknij przycisk [OK].

UWAGA

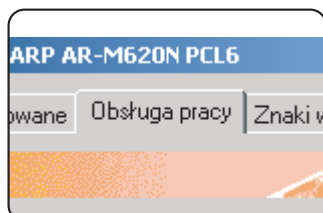
Aby skonfigurować ustawienia zainstalowanych urządzeń peryferyjnych takich jak finiszier siodłowy, finiszier, lub podajnik dużej pojemności, kliknij prawą myszą sterownik drukarki i wybierz [Właściwości], a następnie wybierz zakładkę [Konfiguracja]. (W Windows 95/98/Me wybierz [Właściwości], a następnie zakładkę [Konfiguracja] na zakładce [Nastawienie modułu sterującego].) Jeśli urządzenie jest używane jako drukarka sieciowa, kliknij przycisk [Automatyczna konfiguracja] na zakładce [Konfiguracja], aby automatycznie ustawić konfigurację urządzeń peryferyjnych. Aby wyświetlić ostatnie informacje o podajniku, (format papieru, typ papieru i ilość papieru), kliknij przycisk [Status tacy] na zakładce [Papier].

Wybór archiwizowania dokumentu

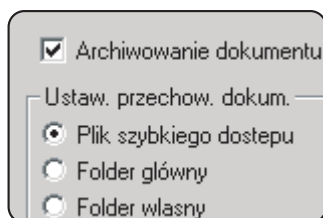
Poniżej wyjaśniono jako przykład procedurę stałego używania funkcji archiwizacji dokumentu. To ustawienie jest wybrane w zakładce [Obsługa pracy] w oknie sterownika drukarki.

1 Postępuj zgodnie z punktami 1 i 2 na [stronie 1-2](#).

2 Kliknij zakładkę [Obsługa pracy].

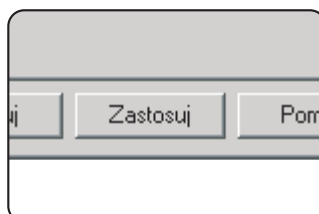


3 Wybierz pole wyboru [Archiwowanie dokumentu].



4 Wprowadź nazwę użytkownika i nazwę zadania w polu "ID zadania".

5 Kliknij przycisk [Zastosuj].



6 Kliknij przycisk [OK].

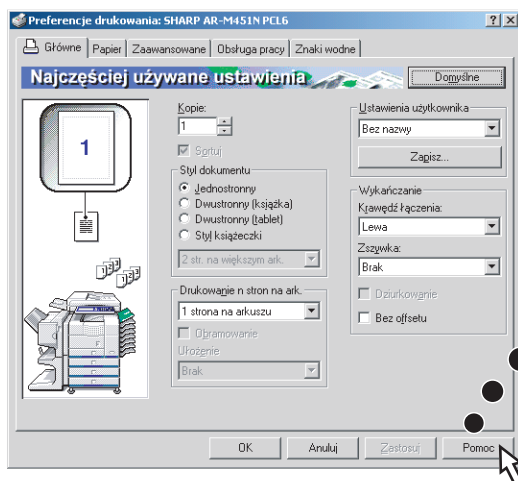
Funkcja archiwizowania dokumentu będzie używana przy każdym zadaniu drukowania.

Korzystanie z pliku Pomocy, aby przeglądać objaśnienia ustawień

Aby przeglądać na monitorze objaśnienia ustawień sterownika drukarki, otwórz plik Pomocy.

Otwieranie Pomocy w Windows

To okno to właściwości SHARP AR-M451N PCL6 w Windows Me.



Kliknij [Pomoc], aby wyświetlić okno pomocy.

Informacji możesz szukać korzystając z różnych metod na zakładkach.

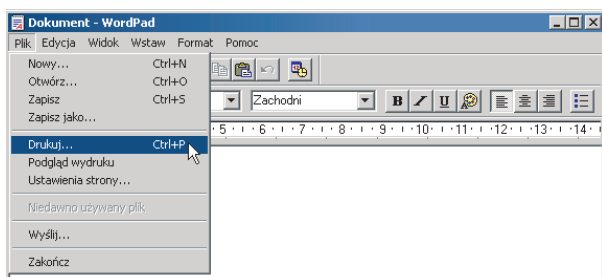
Drukowanie

W tej części jako przykład objaśniono sposób drukowania w WordPadzie*1. Jeśli nie posiadasz dokumentu stworzonego w WordPadzie, utwórz dokument tekstowy w WordPadzie, który można wydrukować.

*1 To jest program w standardowym wyposażeniu Windows

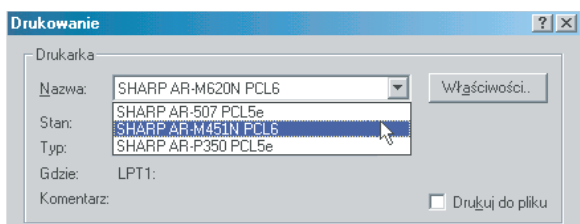
1 Otwórz dokument utworzony w WordPadzie.

2 Wybierz [Drukuj] z menu [Plik] w WordPadzie.

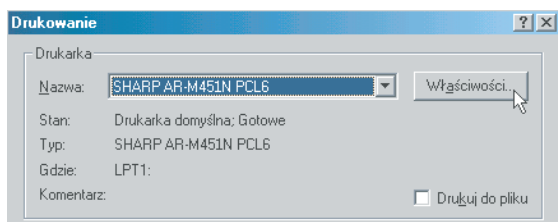


3 Wybierz [SHARP AR-M451N PCL6] z listy rozwijanej [Nazwa].

(1) W Windows 95/98/Me/NT 4.0

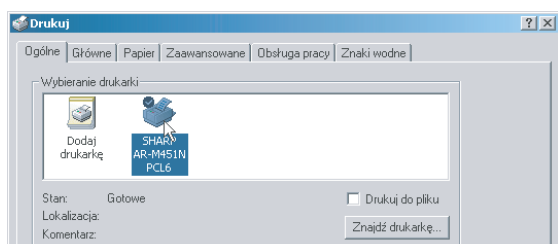


Kliknij przycisk [Właściwości], aby otworzyć okno właściwości sterownika drukarki.

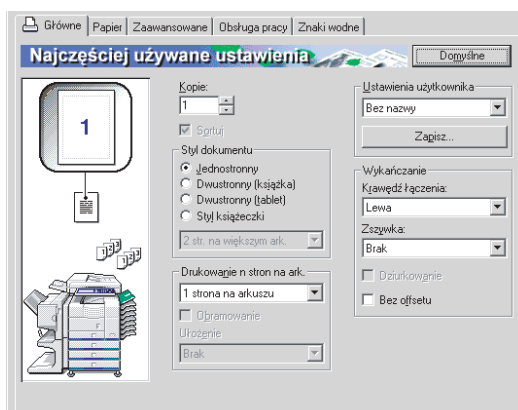


(2) W Windows 2000/XP/Server 2003

Wybierz ikonę drukarki [SHARP AR-M451N PCL6] w [Wybieranie drukarki]. W Windows 2000 właściwości składają się z pięciu zakładek: [Główne], [Papier], [Zaawansowane], [Obsługa pracy] i [Znaki wodne]. W Windows XP/Server 2003 kliknij przycisk [Preferencje], aby otworzyć właściwości sterownika drukarki.



4 Kliknij żadaną zakładkę i skonfiguruj ustawienia.



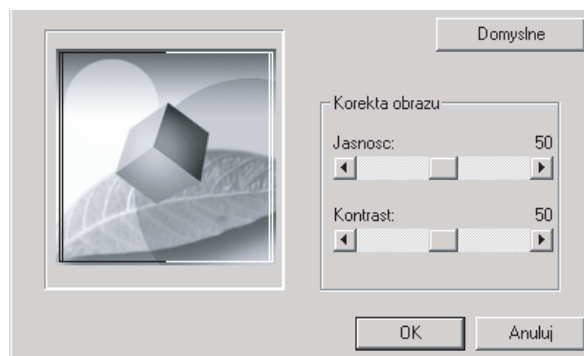
UWAGI

- Jeżeli otworzysz właściwości w programie, ustawienia skonfigurowane we właściwościach będą działały tylko podczas używania programu.
- Informacje nt. ustawień we właściwościach, patrz "KONFIGURACJA WŁAŚCIWOŚCI STEROWNIKA DRUKARKI" w rozdziale 2.

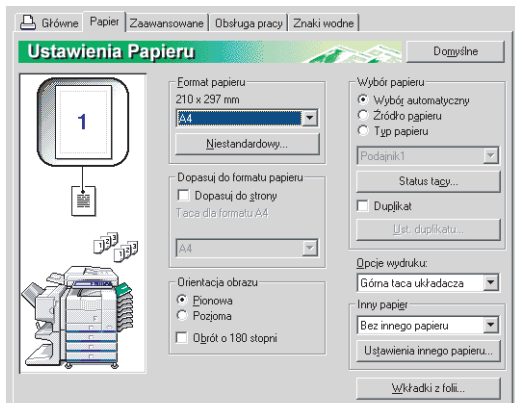
5 Aby dopasować kontrast wydruku, postępuj zgodnie z poniższą procedurą. Jeśli nie potrzebujesz dopasować kontrastu wydruku, przejdź do punktu 6 na następnej stronie.

Aby dopasować kontrast wydruku, kliknij przycisk [Korekta obrazu] na zakładce [Ustawienia zaawansowane]. Pojawi się poniższe okno. Dopasuj jasność i kontrast w polu [Korekta obrazu].

Po zakończeniu przejdź do punktu 6 na następnej stronie.



6 Kliknij zakładkę [Papier].



Sprawdź, czy rozmiar papieru jest poprawny. Następnie określ metodę podawania papieru w [Wybór papieru]. Standardowo używany jest [Wybór automatyczny]. Po zakończeniu kliknij przycisk [OK], aby zamknąć okno właściwości drukarki.

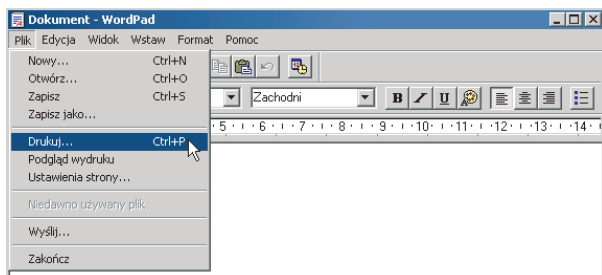
7 Kliknij przycisk [OK] w oknie Drukuj w Windows 95/98/Me/NT 4.0, lub przycisk [Drukuj] w Windows 2000/XP/Server 2003.

Używanie do drukowania urządzeń opcjonalnych

Poniżej wyjaśniono procedurę drukowania przy zastosowaniu urządzeń peryferyjnych (opcjonalnych) używając przykładowo WordPad*¹. Jeśli nie masz dokumentów stworzonych w WordPadzie, utwórz dokument w WordPadzie, który można wydrukować.

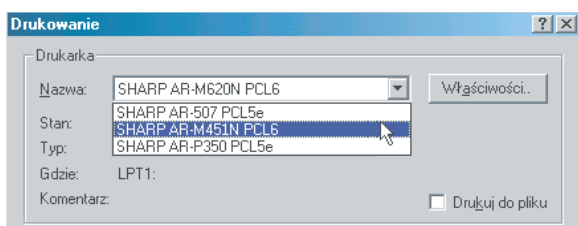
*¹ WordPad jest programem dołączanym do Windows jako standardowe wyposażenie.

- 1 Otwórz dokument utworzony w WordPadzie.
- 2 Wybierz [Drukuj] z menu [Plik] w WordPadzie.

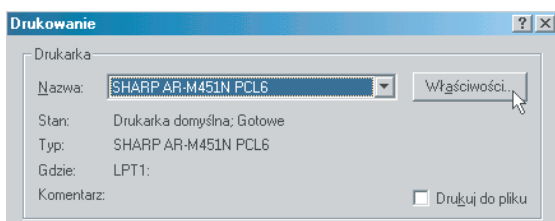


- 3 Wybierz "SHARP AR-M451N PCL6" z listy rozwijanej [Nazwa].

(1) W Windows 95/98/Me/NT 4.0



Kliknij przycisk [Właściwości], aby otworzyć okno właściwości sterownika drukarki.

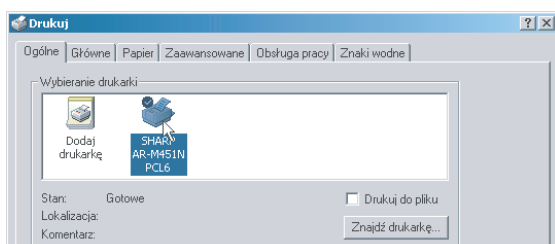


(2) W Windows 2000/XP/Server 2003

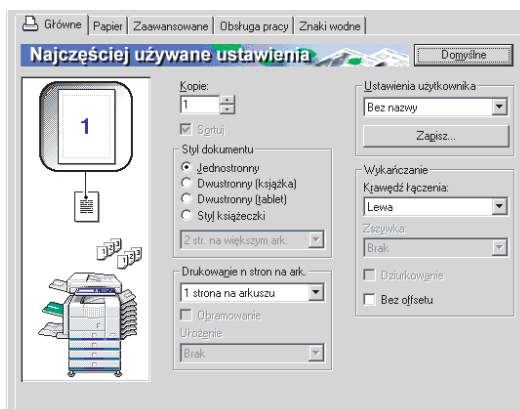
W [Wybieranie drukarki] wybierz ikonę drukarki "SHARP AR-M451N PCL6".

W Windows 2000 właściwości zawierają pięć zakładek: [Główne], [Papier], [Zaawansowane], [Obsługa pracy] i [Znaki wodne].

W Windows XP/Server 2003 kliknij przycisk [Preferencje], aby otworzyć właściwości sterownika drukarki.



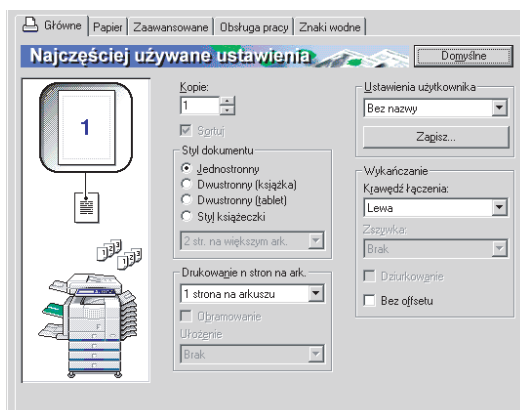
- 4 Kliknij żądaną zakładkę i skonfiguruj ustawienia.



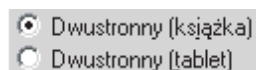
UWAGI

- Jeżeli otworzysz właściwości w programie, ustawienia skonfigurowane we właściwościach będą działały tylko podczas używania programu.
- Informacje nt. ustawień we właściwościach, patrz "KONFIGURACJA WŁAŚCIWOŚCI STEROWNIKA DRUKARKI" w rozdziale 2.

Aby zastosować opcjonalny Moduł duplexu/ Podajnik boczny do drukowania, należy skonfigurować ustawienia w następującym oknie:



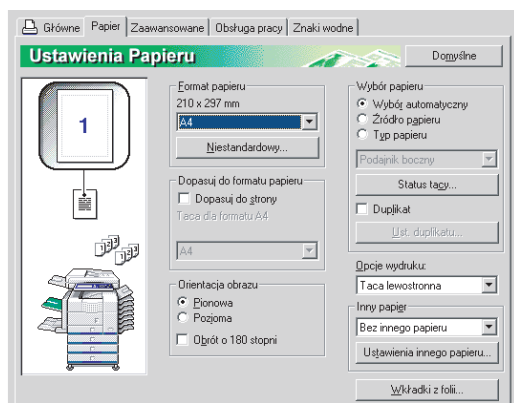
(1) Aby zastosować funkcję drukowania dwustronnego, otwórz kartę "Główne" i zaznacz żądany przycisk opcji drukowania dwustronnego.



5 Kliknij zakładkę [Papier].

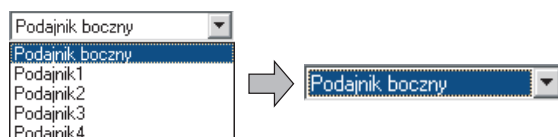
Sprawdź, czy w polu [Format papieru] wybrano poprawny format papieru.

Następnie wybierz metodę podawania papieru w [Wybór papieru]. Standardowo używany jest [Wybór automatyczny]. Jeśli chcesz używać opcjonalnego podajnika papieru, wybierz go w poniższym oknie.



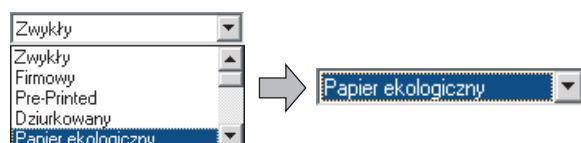
- (1) Aby wybrać podajnik papieru, wybierz [Źródło papieru] w [Wyborze papieru], a następnie wybierz żądany podajnik z listy.

Przykład: Wybieranie Podajnika bocznego

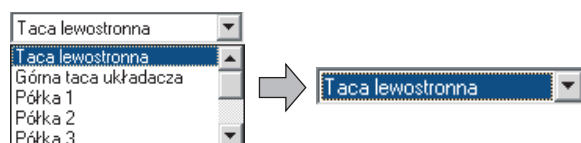


- (2) Aby wybrać typ papieru, wybierz [Typ papieru] w [Wyborze papieru], a następnie wybierz żądany typ papieru z listy.

Przykład: Wybór ekologiczny papieru

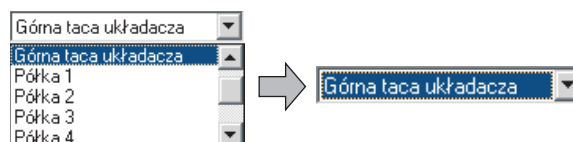


- (3) Aby wybrać tacę wydruków zainstalowaną w Module dupleksu, ustaw opcję [Opcje wydruku] na [Taca lewostronna].



Jeżeli zainstalowano układacz półkowy i jeżeli wydruki mają być dostarczane do określonej półki:

Kliknij kartę [Papier] i zaznacz półkę (każda półka ma przypisaną rolę) w liście [Opcje wydruku]. W przypadku wydruków, które nie wymagają sortowania, można wybrać górną półkę.



UWAGA

Format i typ papieru, oraz czy dany podajnik może być używany do drukowania, jest ustawione w "Ustaw. podajn. papieru" w ustawieniach własnych w urządzeniu. (Patrz "Ustawienia klienta" w "Instrukcja obsługi (kopiarka i informacje ogólne)".) Jeśli wybierzesz [Źródło papieru] lub [Typ papieru], skonfiguruj ustawienia podajnika na zakładce [Konfiguracja] we właściwościach sterownika drukarki.

- 6 W zależności od potrzeb dopasuj ustawienia kontrastu ([strona 1-4](#)). Jeśli nie potrzebujesz zmieniać kontrastu, przejdź do punktu 7.

- 7 W Windows 95/98/Me/NT 4.0 kliknij przycisk [OK] w oknie drukuj. W Windows 2000/XP/Server 2003 kliknij przycisk [Drukuj].

ROZDZIAŁ 2

KONFIGURACJA WŁAŚCIWOŚCI STEROWNIKA DRUKARKI

Niniejszy rozdział objaśnia, jak skonfigurować ustawienia sterownika drukarki. Ustawienia są zmieniane w programie.

	Strona
WYBÓR FUNKCJI DRUKOWANIA	2-2
• Ustawienia w zakładce [Główne]	2-2
• Ustawienia w zakładce [Papier]	2-6
• Ustawienia na zakładce [Zaawansowane]	2-9
• Ustawienia w zakładce [Obsługa pracy]	2-12
• Ustawienia na zakładce [Znaki wodne].....	2-15

WYBÓR FUNKCJI DRUKOWANIA

Prawie wszystkie funkcje drukowania są wybierane w oknie właściwości sterownika drukarki otwierającym się przy drukowaniu z programu. Funkcje drukowania można również wybrać w oknie właściwości sterownika drukarki otwierającym się przy wybraniu [Właściwości] z menu podręcznego ikony drukarki. Ustawienia sterownika drukarki są pogrupowane na zakładkach okna właściwości sterownika drukarki.

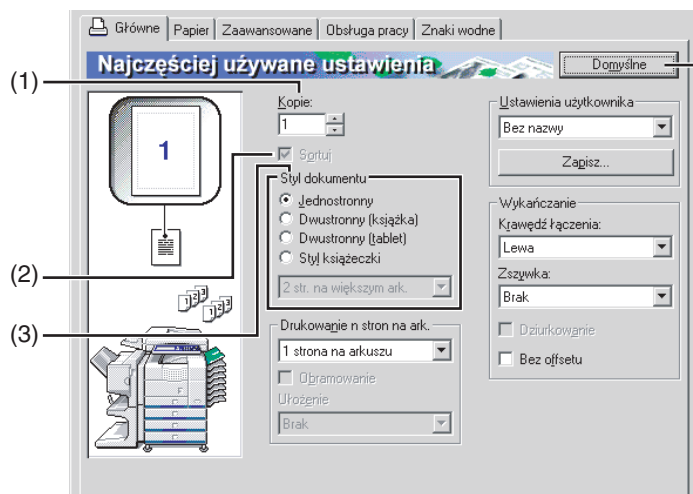
Sposób wyboru ustawień po otwarciu właściwości sterownika drukarki z programu jest wyjaśniony w tej części. (Przedstawione poniżej okna to sterowniki drukarki AR-M451N PCL6 w Windows Me.)

W oknach sterownika drukarki zainstalowane są następujące opcjonalne urządzenia peryferyjne:

Moduł skanujący/DSPF + Finiszer siodłowy + Sorter + Moduł dziurkacza + Moduł duplexowy

Ustawienia w zakładce [Główne]

Poniższe okno pojawi się po kliknięciu zakładki [Główne]. Ustawienia i przyciski są objaśnione poniżej.



Kliknij ten przycisk, aby przywrócić wszystkie domyślne ustawienia fabryczne. Ten przycisk pojawia się na wszystkich zakładkach.

(1) Kopie

Ustaw ilość kopii.

Można ustawić dowolną liczbę od 1 do 999.

Ustawienie domyślne: 1

(2) Sortuj

Zaznacz to pole wyboru, aby poukładać kopie.

Jeżeli włączona jest funkcja zszywania lub funkcja dziurkowania, znacznik pojawi się automatycznie w polu wyboru.

Ustawienie domyślne: Zaznaczone

(3) Styl dokumentu

Wybierz drukowanie jednostronne lub dwustronne.

[Jednostronny]Drukuje na jednej stronie papieru.

[Dwustronny (książka)] ..Drukuje po obu stronach papieru i miejsce bindowania znajduje się z boku.

[Dwustronny (tablet)] ..Drukuje po obu stronach papieru i miejsce bindowania znajduje się na górze.

[Styl książeczki]^{*1}Drukuje po obu stronach papieru i zszywa na środku.

Ustawienie domyślne: Jednostronny

^{*1} W formacie książeczki dostępne są cztery ustawienia.

[2 str. na większym ark.]

Drukuje na papierze dwa razy większym niż format dokumentu wybrany w programie.

Kolejność stron zostanie zmieniona odpowiednio do potrzeb formatu zszywanego na środku.

[2 str. na wybranym ark.]

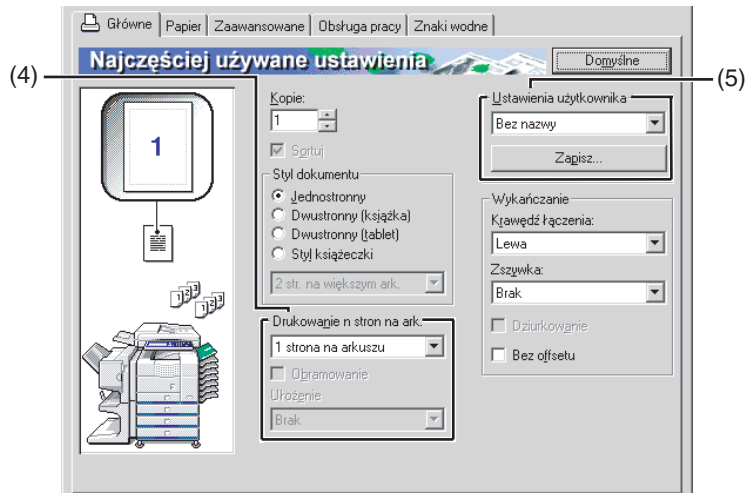
Format dokumentu wybrany w programie zostanie pomniejszony tak samo jak w drukowaniu 2 strony na arkuszu, a drukowanie odbędzie się na wybranym formacie papieru.

[Broszurka wielostronna składana]

Przy użyciu funkcji książeczki drukowanie przebiega na papierze dwukrotnie większym niż papier wybrany w programie. Jeżeli przy tej funkcji zostanie przekroczony limit ilości kartek do zszywania, strony są dzielone na grupy nadające się do zszywania, a strony w każdej grupie są układane i zszywane w stylu książeczki. Następnie grupy mogą zostać połączone, aby utworzyć książeczkę z poprawnym porządkiem stron.

[Broszura 2 w 1]

Przy użyciu funkcji książeczki strony są pomniejszane i drukowane w stylu 2 strony na jednej na wybranym w programie formacie papieru. Jeżeli przy tej funkcji zostanie przekroczony limit ilości kartek do zszywania, strony są dzielone na grupy nadające się do zszywania, a strony w każdej grupie są układane i zszywane w stylu książeczki. Następnie grupy mogą zostać połączone, aby utworzyć książeczkę z poprawnym porządkiem stron.



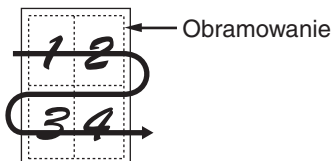
(4) Drukowanie n stron na ark

Każda strona jest pomniejszana, tak aby umożliwić drukowanie wielu stron na jednym arkuszu. Strony są drukowane w porządku "Z" na każdym arkuszu.

Dostępnych jest pięć poniższych ustawień:

[1 strona na arkuszu], [2 strony na arkuszu], [4 strony na arkuszu], [6 stron na arkuszu], [8 stron na arkuszu], [9 stron na arkuszu], [16 stron na arkuszu].

Przykład: 4 strony na arkuszu [W prawo i w dół]



Ustawienie domyślne: 1 strona na arkuszu

[Obramowanie]

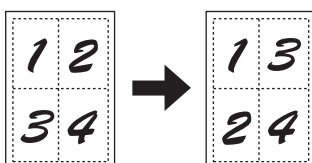
To ustawienie jest zaznaczone na szaro, jeśli wybrano [1 strona na arkuszu]. Zaznacz, czy ma być drukowane obramowanie wokół każdej strony, jeśli wybrano inne ustawienie niż 1 strona na arkuszu.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

[Ułożenie]

To ustawienie jest zaznaczone na szaro, jeśli wybrano [1 strona na arkuszu]. Jeśli wybrano inne ustawienie niż 1 strona na arkuszu, można wybrać inne ułożenie stron na arkuszu.

Przykład: Zmiana układu 4 strony na arkuszu na [W lewo i w dół].



(5) Ustawienia użytkownika

Użytkownik może zachować do 30 zestawów ustawień, pozwalających na łatwą zmianę ustawień przez wybranieżądanego zestawu.

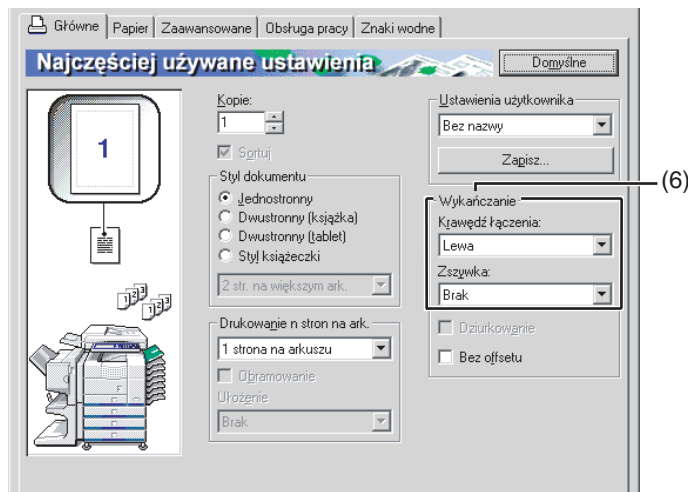
Ustawienie domyślne: Fabryczne ustawienia domyślne

[Zapisz]

Zapisuje ustawienia pod nazwą, która pojawia się w "Ustawienia użytkownika".

Do nazwy można wprowadzić do 20 znaków. Jeśli nie zmieniono żadnego z ustawień (ustawienia są wciąż fabrycznymi ustawieniami domyślnymi), przycisk ten będzie zaznaczony na szaro.

Jeżeli na przycisku pojawia się [Usun], można go kliknąć, aby usunąć zachowany zestaw ustawień użytkownika.



(6) Wykańczanie

Konfiguruje ustawienia zszywania i dziurkowania.

[Krawędź łączenia]

W czasie automatycznego drukowania dwustronnego ustawienie [Krawędź łączenia] jest używane do określenia pozycji górnej i dolnej krawędzi przedniej i tylnej strony. Powiązanie pomiędzy dokumentem a każdym z ustawień jest następujące:



Pierwotny obraz

[Lewa]

Bindowanie z lewej

[Prawa]

Bindowanie z prawej

[Górna]

Bindowanie u góry



Krawędź łączenia



Krawędź łączenia



Krawędź łączenia

Ustawienie domyślne: Lewa

[Zszywka]

[Brak]..... Nie zszywa.

[1 zszywka]..... Zszywa w jednym miejscu.

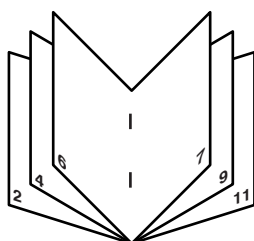
[2 zszywacze].. Zszywa w dwóch miejscach.

Ustawienia domyślne: Brak

Funkcja zszywania książeczki

Papier jest zszywany w dwóch miejscach na środkowej linii, zginany w pół, jak pokazano poniżej, i przekazywany do tacy odbiorczej.

[Przykład]



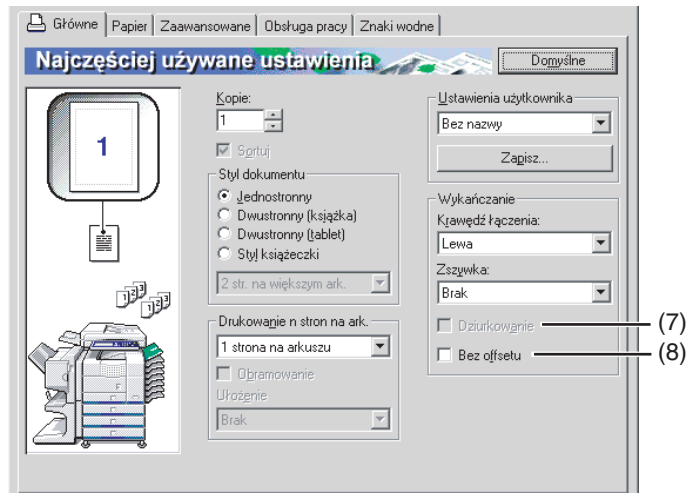
Funkcja zszywania z sortowaniem

Każdy posortowany zestaw stron jest zszywany i dostarczany do tacy ofsetowej lub zszywany na środku i dostarczany do dolnej tacy broszur. (Tylko finiszer siodłowy). Powiązania pomiędzy pozycją zszywania, orientacją pobieranego papieru, dozwolone formaty papieru i limity zszywania są wykazane poniżej.

Możliwe pozycje zszywania

Pionowe pobieranie papieru	Jedno zszywanie w lewym górnym rogu		Możliwe formaty papieru: A4, B5, 8-1/2" x 11" Limit zszywania: 50 arkuszy (Jeżeli zainstalowano finiszer, można zszywać maksymalnie 30 arkuszy.)
	Jedno zszywanie w lewym dolnym rogu		Jak wyżej
	Dwa zszywania na lewej krawędzi		Jak wyżej
	Dwa zszywania na środkowej linii*		Styl książeczki nie jest możliwy przy użyciu pionowego podawania papieru
Poziołe pobieranie papieru*	Jedno zszywanie w lewym górnym rogu		Możliwe formaty papieru: A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13" i 8-1/2" x 11"R Pojemność zszywania: 50 arkuszy dla A4R, i 8-1/2" x 11"R oraz do 25 arkuszy dla innych formatów
	Jedno zszywanie w lewym dolnym rogu		Możliwe formaty papieru: A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R Pojemność zszywania: Do 50 arkuszy dla A4R, i 8-1/2" x 11"R oraz do 25 arkuszy dla innych formatów
	Dwa zszywania na lewej krawędzi		Możliwe formaty papieru: A3, B4, 11" x 17" i 8-1/2" x 13" Pojemność zszywania: Do 25 arkuszy dowolnego formatu
	Dwa zszywania na środkowej linii		Możliwe formaty papieru: A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 11"R Limit zszywania: 10 arkuszy

* Niemożliwe w przypadku instalacji finishera. (możliwe tylko wtedy, gdy zainstalowano finiszer ze zszywaniem siodełkowym.)

**(7) [Dziurkowanie]**

Zaznacz to pole, aby wybrać funkcję dziurkowania. Po zaznaczeniu funkcji dziurkowania automatycznie zaznacza się [Sortuj].

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

Funkcja dziurkacza (tylko gdy zainstalowany jest moduł dziurkacza)

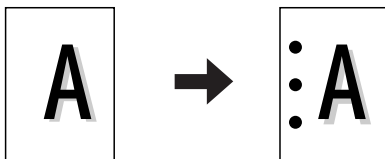
Jeżeli jest zainstalowany moduł dziurkacza w finiszersze siodłowym, na drukowanych stronach mogą zostać zrobione dziurki przed przekazaniem do tacy odbiorczej. (Funkcja dziurkowania nie może być używana w połączeniu z funkcją książeczki.) W czasie używania funkcji dziurkowania nie działa funkcja automatycznego obracania obrazu.

Formaty papieru, które mogą być dziurkowane, są wymienione w specyfikacji na stronie 3-15 "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)".

[Przykład]

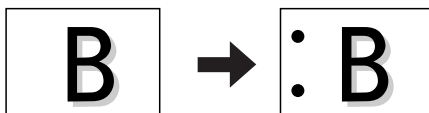
{Oryginał 1}

{Pozycje dziurkowania}



{Oryginał 2}

{Pozycje dziurkowania}

**(8) [Bez offsetu]**

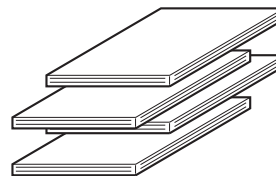
Wybierz tę funkcję, jeżeli nie chcesz, aby zestawy posortowanych lub pogrupowanych stron były oddzielone od siebie.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

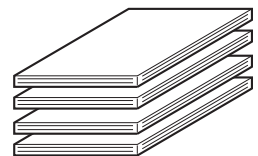
Funkcja offset

Każdy zestaw wydrukowanych stron jest przesunięty w stosunku do poprzedniego zestawu na tacy offsetowej w celu łatwego rozdzielania. (Funkcja offset działa w tacy finiszera lub finiszera siodłowego.) Funkcja offset nie działa przy włączonej funkcji zszywania z sortowaniem.

Tryb offset

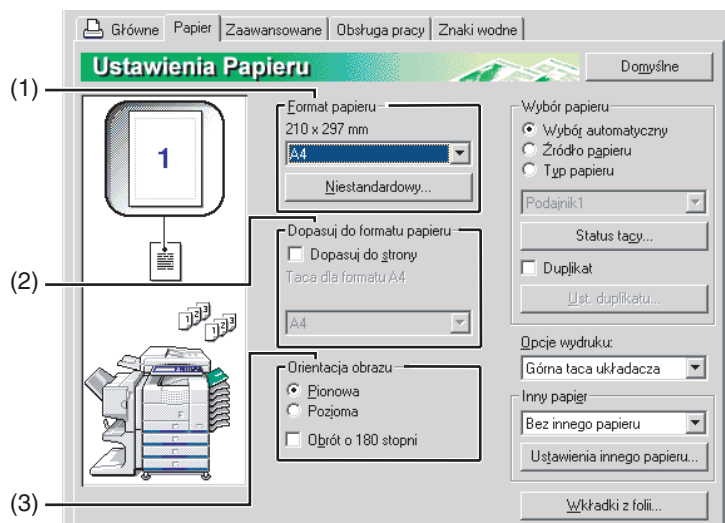


Tryb równy



Ustawienia w zakładce [Papier]

Poniższe okno pojawia się po wybraniu zakładki [Papier]. Ustawienia i przyciski są objaśnione poniżej.



(1) Format papieru

Wybierz format papieru do drukowania.
Kliknij jeden z formatów papieru, które pojawiają się w okienku.
Ustawienie domyślne: A4

[Niestandardowy]

Można ustawić również własny rozmiar papieru.
Można zachować tylko jeden własny rozmiar papieru.
Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno ustawień własnego rozmiaru papieru.

(2) Dopasuj do formatu papieru

To pole ustawia funkcję Dopasuj do strony. Ta funkcja automatycznie powiększa lub pomniejsza drukowany obraz, aby dopasować go do zastosowanego papieru. Powiększenie lub pomniejszenie przebiega przy wyśrodkowaniu obrazu na stronie.

Aby użyć tej funkcji, zaznacz pole wyboru [Dopasuj do strony], a następnie wybierz format papieru.

(3) Orientacja obrazu

Ustawia orientację dokumentu.
Zaznacz pole [Pionowa] lub pole [Pozioma].
[Pionowa]..... Wybiera orientację pionową.
[Pozioma]..... Wybiera orientację poziomą.
Ustawienie domyślne: Pionowa

[Obrót o 180 stopni]

Obraca obraz o 180° przed drukowaniem.
Ustawienie domyślne: Nie wybrane

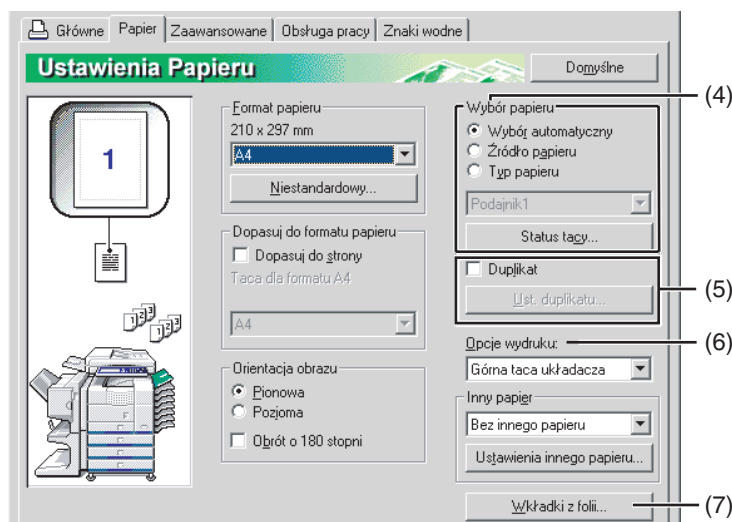
Efekt drukowania	
☐ Pozioma	☐ Pozioma
☒ Obrót o 180 stopni	☐ Obrót o 180 stopni

UWAGA

Drukowanie standardowo przebiega przy użyciu formatu papieru ustawionego w programie, bez względu na format ustawiony w sterowniku drukarki. Jeżeli w programie nie zostanie wybrany format papieru, zostanie użyte ustawienie formatu papieru ze sterownika drukarki.

[Dopasuj do strony]

Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, drukowany obraz odpowiedni do formatu papieru wybranego w [Format papieru] jest automatycznie pomniejszany lub powiększany, aby dopasować go do papieru wybranego w [Dopasuj do formatu papieru].
Ustawienie domyślne: Nie wybrane



(4) Wybór papieru

W tym polu wybierz podajnik oraz typ papieru.
Ustawienie domyślne: Wybór automatyczny

[Wybór automatyczny]

Jeżeli wybrany jest [Wybór automatyczny], automatycznie użyta będzie taca zawierająca papier określony w polu [Format papieru].

[Źródło papieru]

Jeżeli jest zaznaczone, papier jest pobierany z określonego podajnika bez względu na ustawienia formatu papieru.

[Typ papieru]

Jeżeli jest zaznaczone, papier jest pobierany z podajnika zawierającego określony typ papieru. Jest również 7 ustawień typów użytkownika. Każdemu typowi można nadać nazwę (maksymalnie 14 znaków).

UWAGA

Format i typ papieru oraz czy podajnik może być używany do drukowania jest ustawione w "Ustaw. podajn. papieru" w ustawieniach własnych urządzenia. (Patrz "Ustawienia klienta" w Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne.))

Jeśli wybierzesz [Źródło papieru] lub [Typ papieru], musisz skonfigurować ustawienia podajnika w zakładce [Konfiguracja] we właściwościach sterownika drukarki.

[Status tacy]

Kliknij ten przycisk, aby wyświetlić informacje o formacie papieru, typie papieru oraz papierze pozostającym w podajnikach papieru urządzenia. Ta funkcja działa, jeśli urządzenie jest używane w sieci.

(5) Duplikat

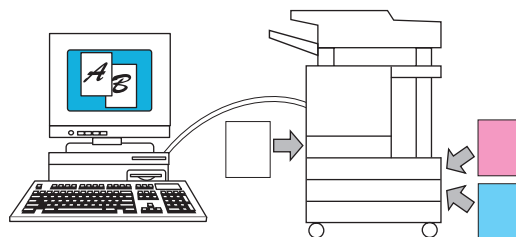
Wybierz tę funkcję, aby drukować wiele kopii tego samego dokumentu na papierze z różnych podajników. Kliknij przycisk [Ust. duplikatu], aby skonfigurować ustawienia duplikatu. Np. jeśli zwykły papier jest załadowany w podajniku 1 a papier kolorowy jest załadowany w podajniku 2, możesz wydrukować oryginał i kopię faktury. Możesz również załadować zwykły papier do podajnika 1 i papier odzyskany do podajnika 2, wydrukować kopię do prezentacji i kopię do zachowania.

[Ust. duplikatu]

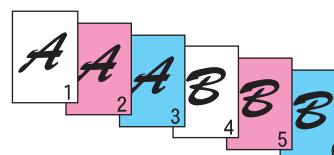
Kliknij ten przycisk, aby skonfigurować ustawienia w oknie [Ust. duplikatu].

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

Zadanie drukowania



Efekt (jeżeli zaznaczono [Sortuj])



(6) Opcje wydruku

Używaj tych ustawień do wyboru tacy odbiorczej. Jeżeli wybrano funkcję zszywania, nie można wybrać tacy środkowej.

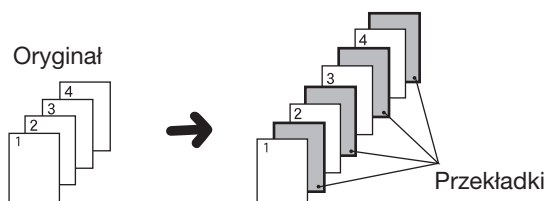
Ustawienie domyślne: Taca środkowa (Mogą występować różnice w zależności od zainstalowanych opcji.)

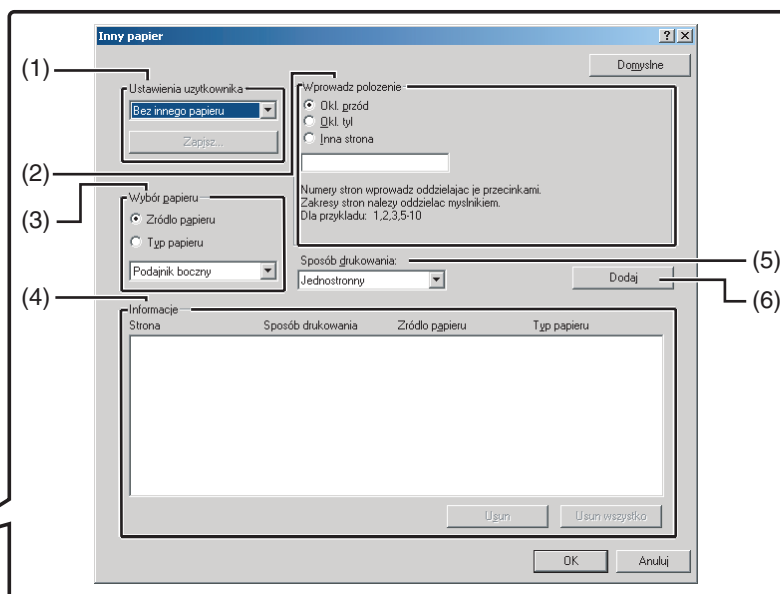
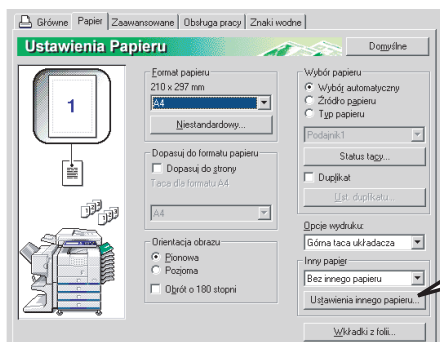
(7) Wkładki z folii

Można ustawić drukarkę, aby oddzielała folie przekładając je czystymi arkuszami papieru.

Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno wyboru ustawień przekładania folii.

Nie można wybrać tej funkcji, gdy włączona jest funkcja drukowania dwustronnego, funkcja zszywania lub funkcja dziurkowania.





[Ustawienia innego papieru]

Te ustawienia są używane do drukowania zaznaczonych stron na określonym typie papieru, lub na papierze z określonego podajnika, lub aby dodać czyste arkusze jako przekładki przy określonym papierze.

(1) Ustawienia użytkownika

Można zachować do 30 zestawów [Ustawień innego papieru], pozwalających na łatwą zmianę ustawień przez wybór zestawu.

Ustawienie domyślne: Bez innego papieru

[Zapisz]

Kliknij ten przycisk, aby zapisać zestaw innych ustawień papieru. Pojawi się okno [Ustawienia użytkownika]. Nazwa ustawień może zawierać do 20 znaków. Jeśli pojawi się przycisk [Usun], klikając ten przycisk można usunąć ustawienia użytkownika.

(2) Wprowadź położenie

[Okł. przód]

Jeśli ta funkcja jest wybrana, jako pierwsza strona zadania drukowania jest używany papier z innego źródła lub inny typ papieru. Wybierz [Źródło papieru] lub [Typ papieru].

[Okł. tył]

Jeśli ta funkcja jest wybrana, jako ostatnia strona zadania drukowania jest używany papier z innego źródła lub inny typ papieru. Wybierz [Źródło papieru] lub [Typ papieru].

[Inna strona]

Jeśli ta funkcja jest wybrana, określ strony, gdzie ma być włożony inny typ papieru. Jeśli [Sposób drukowania] (5) jest ustawiona na [Puste], arkusz zostanie dołożony przed określoną stroną. Jeśli wybrano [Jednostronny], określona strona zostanie wydrukowana na przedniej stronie dołożonego arkusza. Jeśli wybrano [Dwustronny], określona strona i następna strona zostaną wydrukowane na przedniej i tylnej stronie dołożonego arkusza.

Ustawienie domyślne: Okł. przód

(3) Wybór papieru

[Źródło papieru]

Zaznacz to pole, jeśli chcesz określić podajnik papieru dla [Wprowadź położenie] (2).

[Typ papieru]

Zaznacz to pole, jeśli chcesz określić typ papieru dla [Wprowadź położenie] (2).

Ustawienie domyślne: źródło papieru

(4) Informacje

Tu pojawią się zapisane ustawienia [Inny papier].

[Usun]

Kliknij ten przycisk, aby usunąć zaznaczone ustawienia na Liście informacji.

[Usuń wszystko]

Kliknij ten przycisk, aby usunąć wszystkie ustawienia z Listy informacji.

(5) Sposób drukowania

To ustawienie jest używane do określenia metody drukowania dla przedniej i tylnej okładki oraz innych stron.

[Puste]

Wprowadza pusty arkusz przy określonej stronie.

[Jednostronny]

Wybierz tę opcję, aby drukować tylko na jednej stronie papieru okładki przedniej, tylnej lub innej kartki. Jeśli wybrano tu [Okł. tył] (ostatnia strona), drukowanie przebiega na tylnej stronie arkusza.

[Dwustronny]

Wybierz tę opcję, aby drukować na obu stronach papieru okładki przedniej, tylnej lub innej kartki.

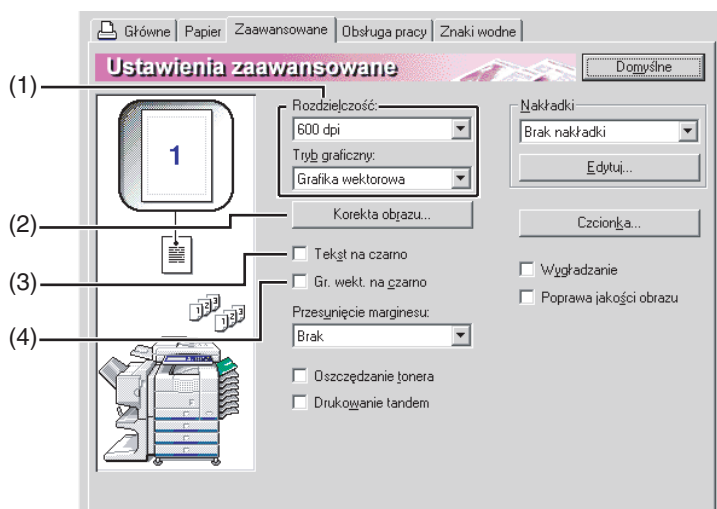
Ustawienie domyślne: Brak

(6) [Dodaj]

Kliknij ten przycisk, aby zapisać zestaw ustawień [Inny papier]. Ustawienia zostaną dodane do Listy informacji.

Ustawienia na zakładce [Zaawansowane]

Poniższe okno pojawia się po kliknięciu zakładki [Zaawansowane]. Ustawienia i przyciski w tym oknie są objaśnione poniżej.



(1) Jakość wydruku

To okienko jest używane, aby wybrać [Rozdzielczość] i [Tryb graficzny] drukowania.

[Rozdzielczość]

Wybierz 300 dpi lub 600 dpi.

Ustawienie domyślne: 600 dpi

[Tryb graficzny:]

Wybierz [Grafika rastrowa] lub [Grafika wektorowa] (HP-GL/2). [Grafika rastrowa] jest stosowana do drukowania w grafice rastrowej, a [Grafika wektorowa] jest stosowana do drukowania z poleceniami Vectora (HP-GL/2).

Ustawienie domyślne: Grafika wektorowa (HP-GL/2)

(2) Korekta obrazu

To pole jest używane do dostosowywania jasności i kontrastu.

[Jasność]

Dostosowuje jasność kolorów. Jasność można ustawić od 0 do 100. Im wyższa liczba, tym kolory będą się bardziej zbliżać do bieli.

Ustawienie domyślne: 50

[Kontrast]

Kontrast można ustawić od 0 do 100. Im wyższa liczba, tym wyższy kontrast.

Ustawienie domyślne: 50

(3) Tekst na czarno

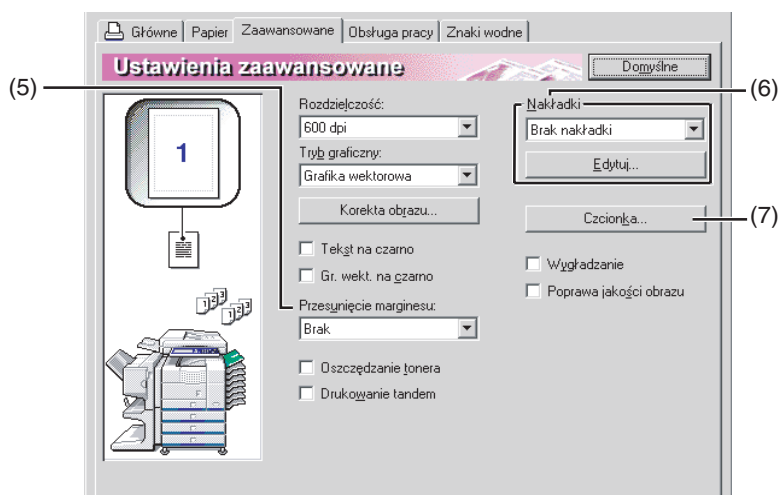
To ustawienie pozwala drukować na czarno każdy tekst inny niż biały. (To ustawienie jest przydatne przy drukowaniu nieczytelnego tekstu w białych kolorach.)

Dane druku	Efekt drukowania	
	☐ Tekst na czarno	☒ Tekst na czarno

(4) Gr. wekt. na czarno

To ustawienie pozwala drukować na czarno wszystkie linie i obszary inne niż białe. (To ustawienie jest przydatne przy drukowaniu trudno rozróżnialnych linii i obszarów w białych kolorach.)

Dane druku	Efekt drukowania	
	☐ Gr. wekt. na czarno	☒ Gr. wekt. na czarno

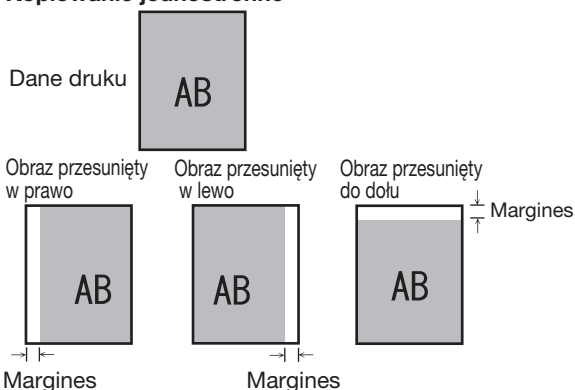


(5) Przesunięcie marginesu

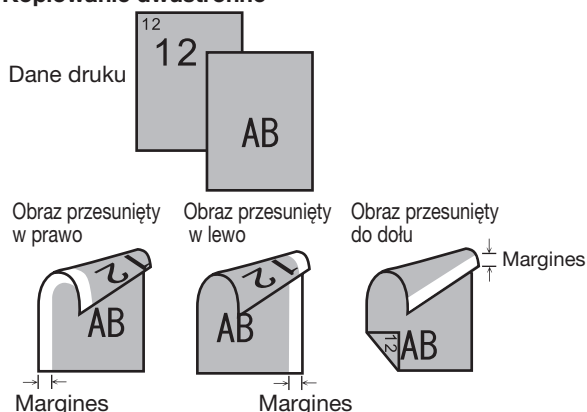
Jest stosowane do przesuwania wydruku, aby utworzyć marginesy po lewej lub prawej stronie, albo u góry kartki. Wybierz [Brak], [10mm.], [20mm.], lub [30mm.].

Ustawienia domyślne: Brak

Kopiowanie jednostronne



Kopiowanie dwustronne



(6) Nakładki

Ta funkcja jest używana do drukowania obrazu na uprzednio przygotowanym formularzu. Formularz musi być przygotowany przed włączeniem tej funkcji.

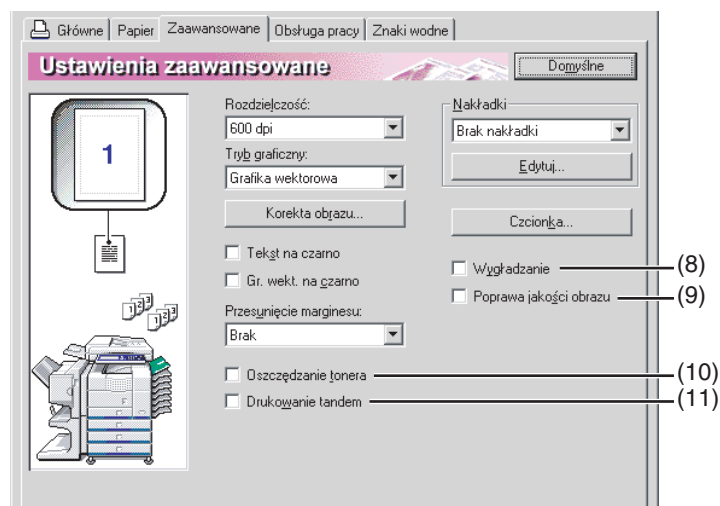
Ustawienie domyślne: Nie wybrane

[Edytuj]

Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno ustawień nakładek. Wybrany w tym oknie plik będzie używany jako nakładka.

(7) Czcionka

Kliknij ten przycisk, aby skonfigurować ustawienia czcionki.

**(8) Wygładzanie**

Zaznaczyć "Wygładzanie", aby wygładzić krawędzie tekstu lub grafiki i zmniejszyć postrzępione linie celem uzyskania pozornie wyższej rozdzielczości.

(9) Poprawa jakości obrazu

Ten tryb jest najbardziej przydatny przy drukowaniu Wydruku Zdjęciowego. Jakość wydruku może być niska dla rysunków kreskowych.

(10) Oszczędzanie tonera

Zaznaczyć, aby oszczędzać toner. Jednolite bryły będą drukowane półtonami, aby zmniejszyć zużycie.

(11) Drukowanie tandem

Dwa urządzenia połączone w jednym systemie pozwalającym na kopiowanie tandemowe (dzielenie dużej ilości zadań kopiowania pomiędzy dwa urządzenia) mogą zostać również używane do drukowania tandemowego. Aby użyć drukowania tandemowego, należy skonfigurować ustawienia w programach głównego operatora. (Patrz "Ustawienie trybu tandem" w "Ustawienia sieci" na [stronie 5-7](#) programu głównego operatora.)

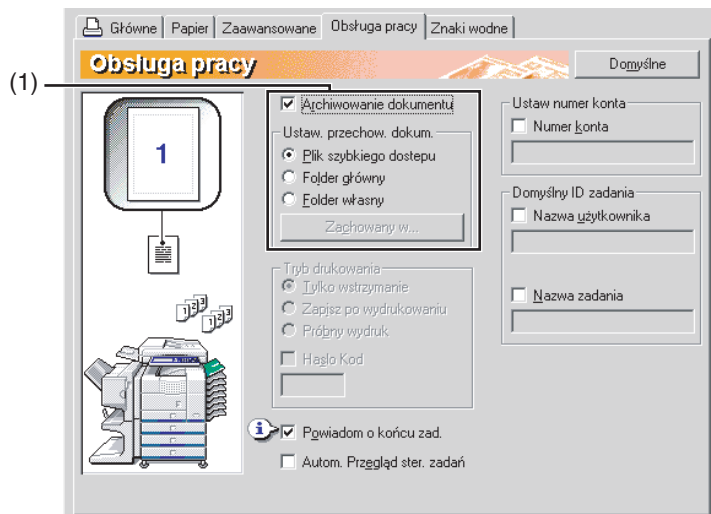
Ustawienie domyślne: Nie wybrane

Anulowanie zadania drukowania tandemowego

Dotknij klawisz [STOP/USUŃ] w oknie statusu zadań zarówno na urządzeniu serwerze jak i urządzeniu kliencie. Drukowanie zostanie anulowane, a zadanie usunięte.

Ustawienia w zakładce [Obsługa pracy]

Poniższe okno pojawia się po kliknięciu zakładki [Obsługa pracy]. Ustawienia i przyciski są objaśnione poniżej.



(1) Archiwowanie dokumentu

To ustawienie jest używane do zapisywania zadania drukowania jako plik danych na twardym dysku urządzenia. Dostępne są dwie metody zapisu obrazu: Automatyczny zapis tymczasowy [Plik szybkiego dostępu], [Folder główny] i [Folder własny]. W razie potrzeby zapisany wydruk można przywołać i wydrukować lub przerabiać. Dla łatwego wyszukiwania plikowi może zostać nadana nazwa (nazwa użytkownika, nazwa pliku itd.).

Informacje nt. korzystania z tej funkcji z panelu sterowania w urządzeniu, patrz rozdział 7, "Przechowywanie dokumentu", w "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)".

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

[Plik szybkiego dostępu]

To ustawienie jest używane do automatycznego zapisywania zadania drukowania do folderu automatycznego zapisu po skończeniu drukowania. Plikowi może zostać nadana nazwa użytkownika i nazwa zadania ([strona 2-14](#)); jednakże zadania nie można zapisać jako plik poufny z hasłem ([strona 2-13](#)).

[Folder główny]

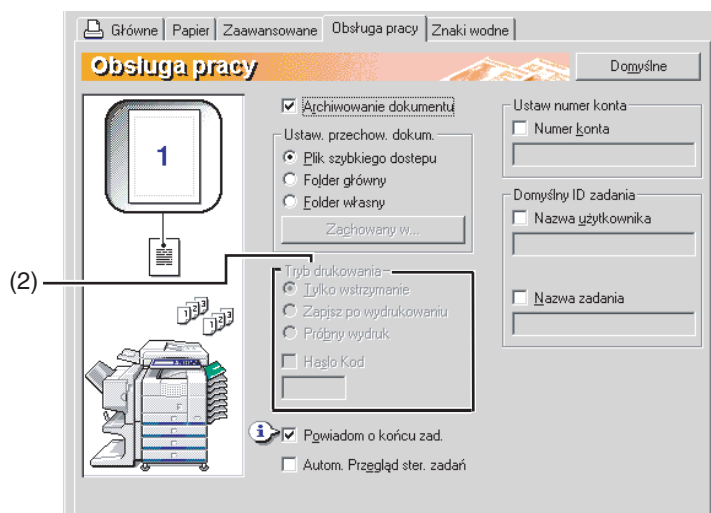
Wybierz to ustawienie, jeżeli chcesz zachować zadanie drukowania w "Folderze głównym" urządzenia. Plikowi można nadać nazwę użytkownika i nazwę zadania ([strona 2-14](#)). Poufne zadania drukowania można zapisać w tym folderze z hasłem ([strona 2-13](#)).

[Folder własny]

Wybierz to ustawienie, jeżeli chcesz zapisać zadanie drukowania w "Folderze własnym" urządzenia. Plikowi można nadać nazwę użytkownika i nazwę zadania ([strona 2-14](#)). Poufne zadania drukowania można zapisać w tym folderze z hasłem ([strona 2-13](#)).

[Zachowany w]

Jeżeli wybrano "Folder własny", kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno "Zachowany w". To okno jest używane do wyboru folderu przy zapisie pliku oraz do wprowadzenia hasła, jeśli takowe nadano folderowi. (Folder główny lub Folder własny) wybiera się z listy w oknie "Wybór folderu". Obok folderu z hasłem pojawia się "🔒".



(2) Tryb drukowania

[Tylko wstrzymanie]

To ustawienie jest używane, aby zapobiegać błędnemu ulokowaniu zadania drukowania. Jeżeli zadanie drukowania jest wysłane z komputera, urządzenie je przechowa w folderze Archiwum nie drukując go. W razie potrzeby użytkownik może rozpocząć drukowanie używając panelu sterowania urządzenia. Zadanie można również usunąć nie drukując go.

[Zapisz po wydrukowaniu]

To ustawienie jest używane do przechowywania zadania drukowania w folderze Archiwum po wydrukowaniu go. Plik może być wydrukowany ponownie lub w razie potrzeby usunięty.

[Próbny wydruk]

To ustawienie jest używane, aby zapobiegać nadmiernemu występowaniu błędów wydruku przy dużej ilości kopii. Jeśli to ustawienie jest wybrane, gdy zadanie drukowania jest wysyłane do urządzenia, drukowany jest tylko pierwszy zestaw kopii, a następnie zadanie jest zapisywane w folderze Archiwum. Po sprawdzeniu pierwszego zestawu kopii, czy marginesy, pozycje zszywania i inne aspekty zadania są zadowalające, użytkownik rozpoczyna drukowanie z panelu sterowania urządzenia i pozostałe zestawy są drukowane. (Próbny zestaw jest wliczany do łącznej ilości zestawów.) Jeśli zestaw próbny nie jest zadowalający, zadanie można usunąć.

[Hasło Kod] (5-cyfrowy numer)

Wprowadź kod hasła (5-cyfrowy numer) w [Hasło Kod], aby hasło było wymagane na panelu sterowania do drukowania zadania zapisanego w folderze Archiwum.

• Jeśli kod hasła jest ustawiony na tryb "Tylko wstrzymanie"

Kod hasła musi zostać wprowadzony na panelu sterowania urządzenia, aby wydrukować zadanie.

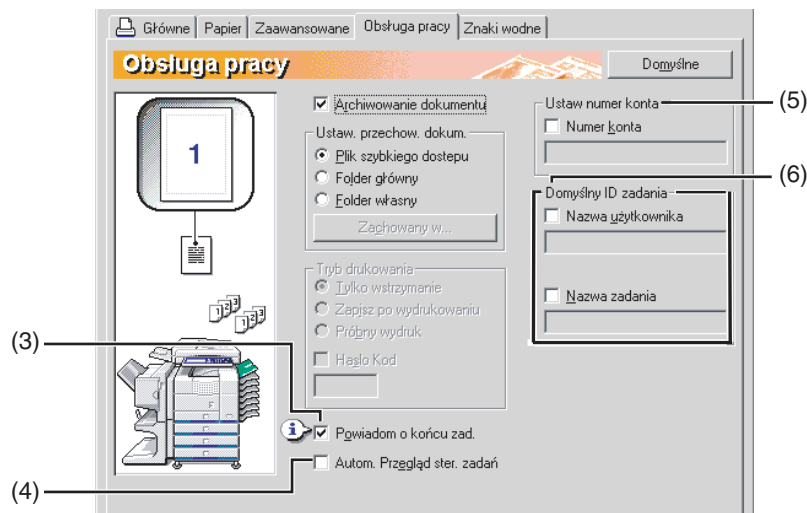
• Jeśli kod hasła jest wprowadzony w trybie "Zapisz po wydrukowaniu"

Po wydruku początkowym kod hasła musi zostać wprowadzony na panelu sterowania urządzenia, aby ponownie wydrukować zadanie.

• Jeśli kod hasła jest ustawiony na tryb "Próbny wydruk"

Po wydrukowaniu zestawu próbnego kod hasła musi być wprowadzony na panelu sterowania urządzenia, aby wydrukować pozostałe zestawy.

Ustawienie domyślne: Tylko wstrzymanie

**(3) Powiadom o końcu zad.**

Ta funkcja jest używana do określenia, czy chcesz być powiadamiany o zakończeniu zadania drukowania. To ustawienie działa tylko wtedy, gdy włączony jest monitor statusu drukarki (Printer Status Monitor).

Jeśli monitor statusu drukarki nie jest włączony, ustawienie nie będzie działać, nawet jeśli zostało zaznaczone.

Ustawienie domyślne: Zaznaczone

(4) Autom. przegląd ster. zadań

Zaznacz, aby w czasie drukowania ze sterownika drukarki okno kontroli zadania było cały czas otwarte.

W przypadku zmian numeru konta, nazwy użytkownika, nazwy zadania lub hasła można zapisać zmiany.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

(5) Ustaw numer konta

Jeśli w programach głównego operatora uaktywniono "Tryb kontroli dostępu", przechowywana jest ilość stron wydrukowanych przez każde konto. Wprowadź numer konta dla drukowania, który został wpisany w programach głównego operatora. W przypadku zaznaczenia pola wyboru [Numer konta] zostanie użyty numer wprowadzony na tej karcie.

Nt. wpisywania numerów kont patrz instrukcja obsługi programu głównego operatora.

Jeśli w programie głównego operatora ustawiono limit ilości stron, jaką może wydrukować twoje konto, drukowanie nie będzie możliwe, kiedy limit się skończy.

Jeśli w programie głównego operatora uaktywniono "Anuluj prace nieważnych kont", po wprowadzeniu nieważnego numeru konta, lub przy niewprowadzeniu numeru konta drukowanie nie zostanie wykonane. Jeśli nie chcesz ograniczać korzystania z urządzenia, wyłącz to ustawienie. Strony wydrukowane bez wprowadzenia ważnego numeru konta zostaną dodane do konta "INNE".

(6) Domyślny ID zadania

Ustaw tu domyślną nazwę użytkownika i nazwę zadania pojawiające się na panelu sterowania urządzenia. Zauważ, że jeśli nie wybrano [Nazwa użytkownika] i [Nazwa zadania], automatycznie zostanie użyty twój login i nazwa pliku z programu Windows. Nazwy, które się pojawiają w oknie dialogowym w czasie drukowania, pokażą się na panelu sterowania urządzenia.

[Nazwa użytkownika]

Tu ustaw domyślną nazwę użytkownika pojawiającą się na panelu sterowania urządzenia. Zaznacz to pole wyboru, aby [Nazwa użytkownika] wprowadzona w tym oknie pojawiała się na panelu sterowania urządzenia. Jeśli nie zostanie zaznaczone, automatycznie będzie stosowany twój login z programu Windows. Nazwa pojawiająca się w [ID zadania] w oknie [Sterowanie zadaniami] (które pojawia się w czasie drukowania) będzie się pojawiać na panelu sterowania urządzenia. Można wprowadzić do 16 znaków nazwy.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

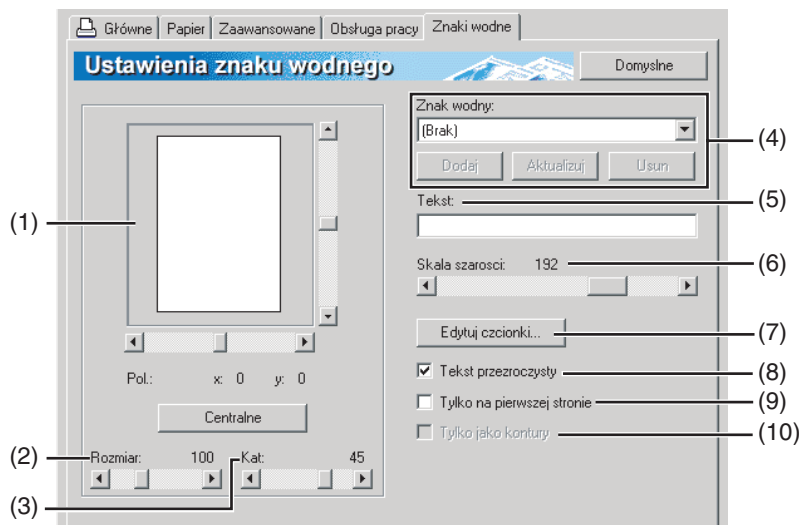
[Nazwa zadania]

Tu możesz ustawić domyślną nazwę zadania pojawiającą się na panelu sterowania urządzenia. Zaznacz to pole wyboru, aby [Nazwa zadania] wprowadzona w tym oknie pojawiała się na panelu sterowania urządzenia. Jeśli nie zostanie zaznaczone, automatycznie zostanie użyta nazwa pliku wybrana w programie. Nazwa pojawiająca się w [ID zadania] w oknie [Sterowanie zadaniami] (które pojawia się w czasie drukowania) będzie się pojawiać na panelu sterowania urządzenia. Można wprowadzić do 30 znaków nazwy.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

Ustawienia na zakładce [Znaki wodne]

Poniższe okno pojawia się po kliknięciu zakładki [Znaki wodne]. Ustawienia i przyciski są objaśnione poniżej.



(1) Podgląd znaku wodnego

Funkcja znaku wodnego jest używana do drukowania znaku wodnego (błedy, cieniopodobny wydruk tekstu) na papierze. To okno pokazuje podgląd aktualnie wybranego znaku wodnego. Pozycja znaku wodnego może zostać dopasowana przez bezpośrednie przeciąganie myszką, lub używając suwaków po prawej i u dołu ekranu podglądu.

Ustawienie domyślne: x: 0, y: 0

UWAGA

Obraz pojawiający się w Podglądzie Znaku Wodnego jest przybliżonym wizerunkiem tego, co zostanie wydrukowane.

[Centralne]

Wybierz to ustawienie, aby znak wodny był drukowany na środku papieru.

(2) Rozmiar

To ustawienie dopasowuje format znaków aktualnie wybranego znaku wodnego.

Można wybrać dowolną liczbę punktów od 6 do 300.

Ustawienie domyślne: 200 (punktów)

(3) Kąt

To ustawienie dopasowuje kąt tekstu aktualnie wybranego znaku wodnego.

Wybierz dowolny kąt od -90° do 90°.

Ustawienie domyślne: 45°

(4) Znak wodny

Wybierz znak wodny spośród znaków wodnych pojawiających się w rozwijanej liście.

Ustawienia domyślne: Brak

[Dodaj]

Kliknij ten przycisk, aby utworzyć znak wodny użytkownika.

[Aktualizuj]

Kliknij ten przycisk, aby dopasować format i kąt tekstu zapisanego znaku wodnego.

[Usuń]

Kliknij ten przycisk, aby usunąć zapisany znak wodny.

(5) Tekst

Jeżeli chcesz utworzyć znak wodny użytkownika, wprowadź tu tekst znaku wodnego. Można wprowadzić do 100 znaków. Aby zapisać wprowadzony tekst jako znak wodny, kliknij przycisk [Dodaj] opisany w punkcie (4) powyżej.

(6) Skala szarości

To ustawienie dopasowuje kolory czcionki aktualnie wybranego znaku wodnego.

Można wybrać od 0 do 255 punktów.

Ustawienie domyślne: 192

(7) Edytuj czcionki

To ustawienie pozwala wybrać czcionkę aktualnie wybranego znaku wodnego.

(8) Tekst przezroczysty

Zaznacz to pole wyboru, jeśli chcesz wydrukować blade litery znaku wodnego w tle tekstu.

Ustawienie domyślne: Zaznaczone

(9) Tylko na pierwszej stronie

Zaznacz to pole wyboru, jeżeli chcesz wydrukować znak wodny tylko na pierwszej stronie zadania drukowania.

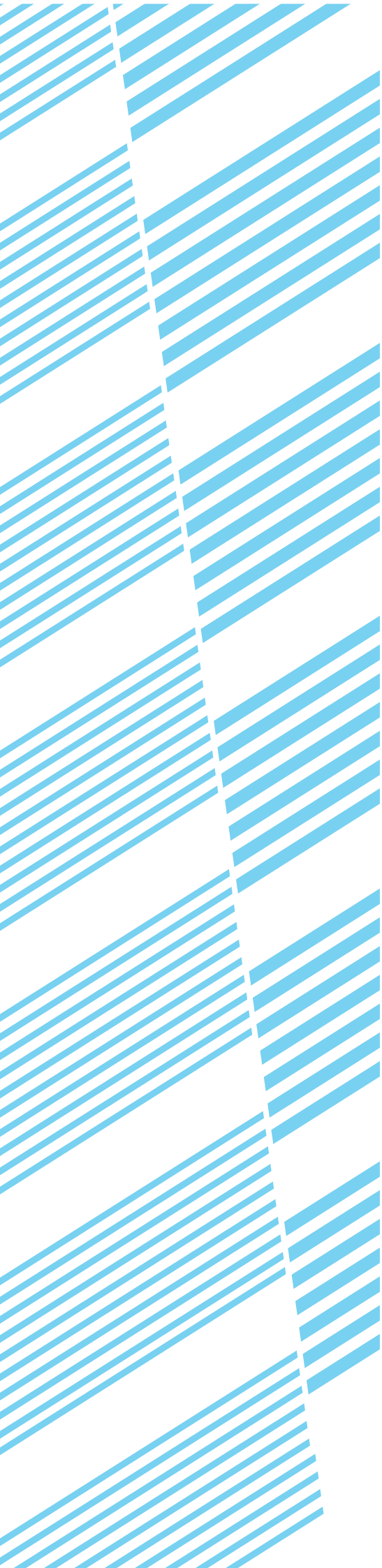
Ustawienie domyślne: Nie wybrane

(10) Tylko jako kontury

Zaznacz to pole wyboru, jeżeli chcesz wydrukować tylko kontury liter znaku wodnego.

Ustawienie domyślne: Nie wybrane

To ustawienie nie może być wybrane, jeśli zaznaczone jest ustawienie (8).



ROZDZIAŁ 3

STRONY SIECIOWE W DRUKARCE

Ten rozdział objaśnia różne funkcje pozwalające na dostęp do Strony sieciowej w drukarce z twojego komputera.

	Strona
ZDALNE CZYNNOŚCI PRZEZ SIEĆ	3-2
• Jak otworzyć Stronę sieciową i przeglądać Pomoc	3-2
INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA UŻYTKOWNIKÓW)	3-3
• Bezpośrednie drukowanie pliku z komputera.....	3-4
INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA ADMINISTRATORA).....	3-5
• Ochrona informacji programowanej na stronie web ([Hasła])	3-6
• Drukowanie bezpośrednie pliku na serwerze FTP	3-7
• Drukuj E-mail.....	3-9
• Ustawienia komunikatów e-mail statusu i alarmowych	3-10

ZDALNE CZYNNOŚCI PRZEZ SIEĆ

Przez przeglądarkę sieciową taką jak Netscape Navigator lub Internet Explorer w swoim komputerze możesz mieć dostęp do Strony sieciowej w urządzeniu i konfigurować ustawienia.

Strony web zawierają strony dla użytkowników oraz strony dla administratora. Na stronach web użytkowników można monitorować urządzenie i bezpośrednio drukować plik podany w komputerze.

Na stronach web administratora można konfigurować ustawienia e-mail urządzenia, ustawienia drukowania przez e-mail lub hasła. Zmian tych ustawień może dokonać tylko administrator.

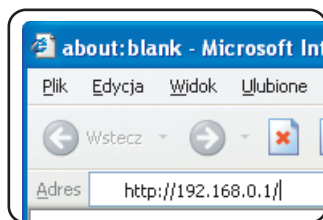
Jak otworzyć Stronę sieciową i przeglądać Pomoc

Postępuj zgodnie z tymi punktami, aby otworzyć Stronę sieciową. Aby przeglądać objaśnienia ustawień funkcji, które można skonfigurować zdalnie przez sieć za pomocą Strony sieciowej urządzenia, kliknij przycisk "Ogólne" lub przycisk "Katalogowanie dokumentów" w Pomocy w ramce menu.

1 Otwórz przeglądarkę na swoim komputerze.

- Zalecane przeglądarki
 - Internet Explorer: 5.5 lub wyższy (Windows), 5.1 lub późniejszy (Macintosh)
 - Netscape Navigator: 6.0 lub wyższy (lub równoważna)

2 W polu Adres przeglądarki wprowadź adres IP zaprogramowany w twoim urządzeniu.



Aby sprawdzić adres IP, patrz [strona 5-7](#).

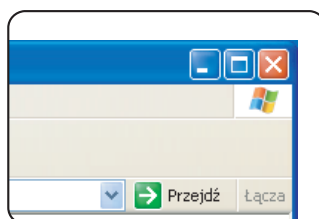
Po nawiązaniu połączenia w przeglądarce internetowej zostanie wyświetlona strona web ([strona 3-3](#)).

3 Kliknij przycisk "Ogólne" lub przycisk "Katalogowanie dokumentów" w Pomocy w ramce menu.



Strona Pomocy podaje szczegółowe objaśnienia ustawień.

4 Zamknij stronę Pomocy



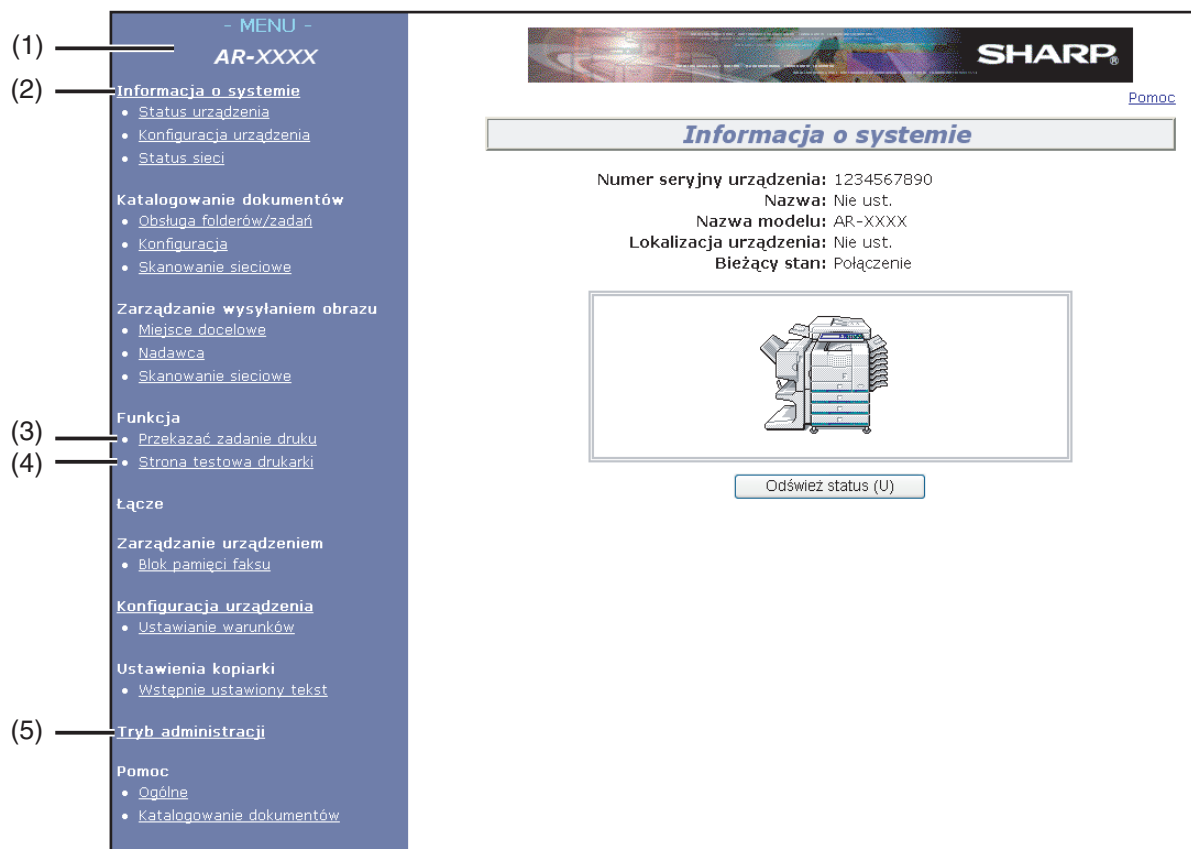
W ramce menu wybierz ustawienie, które chcesz skonfigurować. Po zakończeniu używania Strony sieciowej kliknij przycisk  (zamknij) w prawym górnym rogu strony.

INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA UŻYTKOWNIKÓW)

W przypadku dostępu do stron web użytkownika z komputera w przeglądarce zostanie wyświetlona następująca strona.

Po lewej znajduje się ramka menu. Po kliknięciu pozycji menu w prawej ramce zostanie wyświetlony ekran umożliwiający konfigurację ustawień dla tej pozycji.

Po zakończeniu konfiguracji ustawień kliknij [Send], aby je zapisać. Aby uzyskać wyjaśnienia na temat ustawień, kliknij pozycję [Zagadnienia Ogólne] w menu [Pomoc] w ramce menu.



(1) Ramka menu

Kliknij ustawienie w menu, aby je skonfigurować.

(2) Informacja o systemie

Wyświetla bieżący stan urządzenia i nazwę modelu.

• Status urządzenia

Wyświetla bieżący stan urządzenia, tac papieru, tac wydruków, tonera oraz innych materiałów eksploatacyjnych oraz liczniki stron.

Na czerwono wyświetlane są ostrzeżenia (np. o braku papieru).

• Konfiguracja urządzenia

Wyświetla jakie opcje zainstalowano.

• Status sieci

Wyświetla status sieci. Na stronach "Zagadnienia ogólne", "TCP/IP", "NetWare", "AppleTalk" i "NetBEUI" wyświetlane są odpowiednie informacje.

(3) Przekazać zadanie druku

Można wydrukować plik znajdujący się na komputerze.

[Bezpośrednie drukowanie pliku z komputera \(strona 3-4\)](#)

(4) Strona testowa drukarki

Można wydrukować "Listę ustawień drukarki", przedstawiającą ustawienia drukarki, ustawienia operatora głównego oraz listy czcionek.

(5) Tryb administracji

Kliknij tutaj, aby otworzyć strony web administratora, a następnie wprowadź nazwę użytkownika administratora oraz hasło.

[INFORMACJE O STRONACH WEB \(DLA ADMINISTRATORA\) \(strona 3-5\)](#)

[Ochrona informacji programowanej na stronie web \(\[Hasła\]\) \(strona 3-6\)](#)

Bezpośrednie drukowanie pliku z komputera

Można określić adres pliku, do którego możesz mieć dostęp z komputera, aby bezpośrednio drukować plik bez użycia sterownika drukarki.

W ten sam sposób co pliki na twoim komputerze można drukować pliki na jakimkolwiek innym komputerze w tej samej sieci, do których masz dostęp ze swego komputera.

Aby bezpośrednio drukować plik w komputerze, postępuj zgodnie z następującymi punktami:

1 Kliknij [Przekazać zadanie druku] w menu łączą w ramce menu.

Pojawi się strona "Przekazać zadanie druku".

2 W [Szczegóły zadania] wybierz ustawienia drukowania.

Więcej wyjaśnień nt. tych ustawień uzyskasz klikając przycisk [Ogólne] w [Pomoc] w ramce menu.

3 W [Wprowadź nazwę pliku] wprowadź adres pliku, który chcesz drukować.

Możesz również kliknąć [Przeglądaj], aby przeglądać pliki.

4 Kliknij [Drukuj].

Rozpoczyna się drukowanie.

Okno dialogowe "Przekazać zadanie druku" z następującymi elementami:

- Bieżący stan:** Połączenie, przycisk "Odśwież status (U)".
- Szczegóły zadania:**
 - Kopie:** 1
 - Rozmiar papieru:** Nie wyspecyfikowano
 - Orientacja:** Pionowa
 - Krawędź łączenia:** Lewa
 - Dupleks:** []
 - Zszywka:** Wyłączony
 - Szybki plik:** []
- Wprowadź nazwę pliku:** [pole tekstowe], przycisk "Przeglądaj".
- Przycisk "Drukuj (P)".

Pliki z ustalonymi ustawieniami drukarki mają wyższą rangę od ustawień strony www.
Urządzenie może drukować następujące typy plików:
PDF(V1.3/(*)) z rozwinięciem plików pdf, TIFF z rozwinięciem plików tiff.
Uwaga: (*) dostępne tylko gdy jest zainstalowany zestaw rozszerzenia PS3.
Zabezpieczone przed kopiowaniem pliki PDF nie mogą zostać wydrukowane.

UWAGI

- Można drukować tylko pliki PDF i TIFF.
- Aby drukować pliki PDF, należy zainstalować Zestaw PS3. Nie można drukować zaszyfrowanych plików PDF.

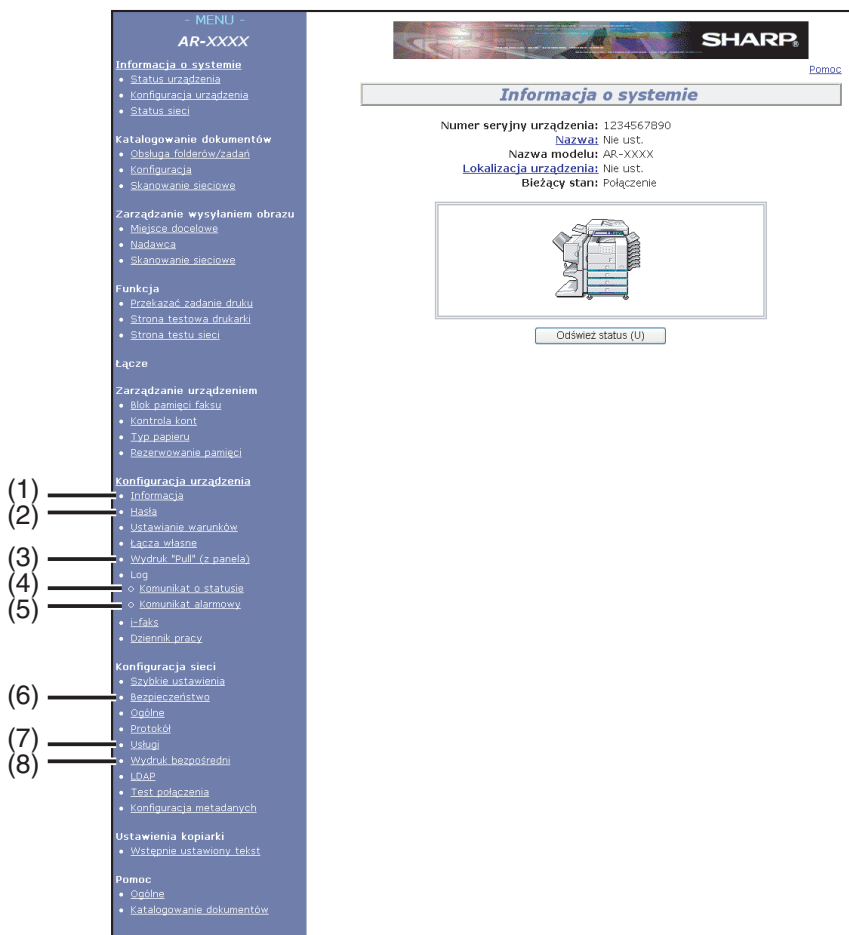
Zaawansowane ustawienia zadań

Pozycja	Opis	Domyślne ustawienia fabryczne
Kopie	Ustaw liczbę kopii z zakresu od 1 do 999.	1
Rozmiar papieru	Wybierz rozmiar papieru, który ma być użyty do drukowania.	Nie wyspecyfikowano
Orientacja	Wybierz orientację drukowania. (Pionowa/Pozioma)	Pionowa
Krawędź łączenia	Wybierz pozycję łączenia druków dwustronnych. (Lewa/Najwyższa/Prawa)	Lewa
Dupleks	Zaznacz to pole wyboru, aby drukować po obu stronach papieru. (Dotyczy tylko modeli obsługujących drukowanie dwustronne.)	Nie wybrano
Zszywka	Wybierz ustawienie zszywania. (Wyłączony/1 zszywka/2 zszywki)	Wyłączony
Numer konta	W przypadku włączenia "TRYBU KONTROLI DOSTĘPU" w programach operatora głównego należy wprowadzić pięciocyfrowy numer.	-
Szybki plik	Zaznacz to pole wyboru, aby zapisać zadanie za pomocą funkcji zapisywania dokumentów Szybki plik.	-

INFORMACJE O STRONACH WEB (DLA ADMINISTRATORA)

Oprócz pozycji widocznych dla zwykłego użytkownika na stronach Web administratora wyświetlane są menu dostępne tylko dla administratora.

Po lewej wyświetlana jest ramka menu. Po kliknięciu pozycji menu w prawej ramce zostanie wyświetlony ekran umożliwiający konfigurację ustawień dla tej pozycji. Zostaną tu opisane ustawienia, które mogą być konfigurowane tylko przez administratora.



(1) Informacja

Umożliwia konfigurację identyfikacji urządzenia dla funkcji komunikatu o statusie i komunikatu alarmowego.

[\(strona 3-10\)](#)

(2) Hasła

Aby umożliwić administratorowi zabezpieczenie witryny web, można ustanowić hasła.

Wprowadź hasło, które ma być ustanowione, i kliknij przycisk [Send].

Występują dwa rodzaje uwierzytelniania za pomocą haseł:

jeden dla użytkowników, a drugi dla administratorów.

[\(strona 3-6\)](#)

(3) Wydruk "Pull" (z panela)

Urządzenie wyposażono w funkcję bezpośredniego druku, umożliwiającą drukowanie pliku PDF lub TIFF z panelu operacyjnego bez użycia sterownika drukarki. Na tym ekranie można podać serwery FTP, na których przechowywane są pliki.

Można podać maksymalnie cztery serwery FTP.

[\(strona 3-7\)](#)

(4) Komunikat o statusie

Za pomocą tej opcji można zaplanować wysyłanie określonych informacji liczników np. liczbę wydruków ogółem, liczby wydruków lub kopii. Należy podać adresy odbiorców oraz plan.

[\(strona 3-11\)](#)

(5) Komunikat alarmowy

Za pomocą tej opcji można wysyłać informacje o wystąpieniach błędów np. skończeniu się papieru lub toneru w urządzeniu lub o niepoprawnym podaniu papieru lub awarii. Należy podać adresy odbiorców informacji.

[\(strona 3-11\)](#)

(6) Bezpieczeństwo

Aby zwiększyć bezpieczeństwo, można wyłączyć nieużywane porty i zmienić numery portów.

(7) Usługi

Pozwala skonfigurować informacje dotyczące systemu e-mail.

[\(strona 3-10\)](#)

(8) Wydruk bezpośredni

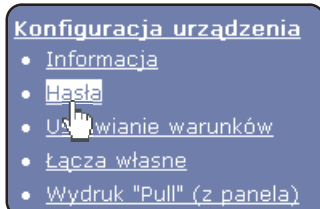
Za pomocą tej opcji można skonfigurować ustawienia drukowania e-mail.

[\(strona 3-9\)](#)

Ochrona informacji programowanej na stronie web ([Hasła])

Można ustawić hasła w celu ograniczenia dostępu do strony web i ochrony ustawień (kliknij [Hasła] w ramce menu). Administrator musi zmienić hasło podane w domyślnych ustawieniach fabrycznych. Administrator musi także dbać o to, aby pamiętać nowe hasło. Przy następnym dostępie do stron web wymagane będzie nowe hasło. Można ustawić oddzielne hasła dla administratora oraz dla użytkowników.

1 Kliknij [Hasła] w ramce menu.



2 Wprowadź bieżące hasło w polu "Hasło administratora".

Przy ustalaniu hasła po raz pierwszy w polu "Hasło administratora" wprowadź "Sharp".

OSTROŻNIE

Pamiętaj, aby "S" było wpisane wielką literą a "harp" małymi (w hasłach rozróżniane są wielkie i małe litery).

3 Wprowadź hasła w polach "Hasło użytkownika" i "Hasło administratora".

- Maksymalna długość każdego hasła to 7 znaków i (lub) cyfr (w hasłach rozróżniane są wielkie i małe litery).
- W polu "Potwierdź hasło" należy wpisać takie samo hasło jak w polu "Nowe hasło".

4 Po zakończeniu wpisywania kliknij [Send].

Wprowadzone hasło zostanie zapisane.

Po wprowadzeniu hasła należy wyłączyć urządzenie, a następnie włączyć ponownie.

Po wyświetleniu komunikatu monitującego do wpisania hasła w polu "Nazwa użytkownika" użytkownik powinien wpisać "user" a administrator "admin". W polu "Hasło" należy wpisać hasło odpowiednie dla nazwy użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

Drukowanie bezpośrednio pliku na serwerze FTP

Serwer FTP można zapisać w urządzeniu, aby umożliwić bezpośrednie drukowanie pliku na serwerze FTP z panelu sterowania urządzenia bez użycia sterownika drukarki.

Można drukować pliki z rozszerzeniem pcl, ps*, pdf*, tiff, tif, i prn.

*Wymagany jest zestaw rozszerzenia PS3. (Nie można drukować zaszyfrowanych plików PDF z wyjątkiem zaszyfrowanych plików z pustym hasłem.)

■ Zapisywanie serwera FTP

Aby bezpośrednio drukować plik z serwera FTP, serwer FTP musi zostać zapisany.

Postępuj zgodnie z poniższymi punktami:

1 Kliknij [Wydruk "Pull" (z panela)] w menu łącz w ramce menu.

Pojawi się strona "Wydruk "Pull" (z panela)".

2 Zapisz informacje serwer FTP w [Konfiguracja serwera FTP].

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

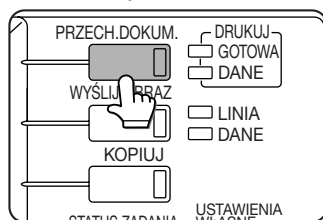
3 Wprowadź informacje o serwerze FTP.

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

4 Kliknij [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

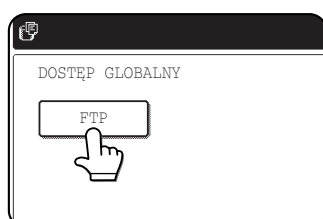
■ Drukowanie pliku z serwera FTP z panelu sterowania urządzenia

1 Naciśnij dwukrotnie klawisz [PRZECH. DOKUM.], aby wyświetlić okno globalnego dostępu.



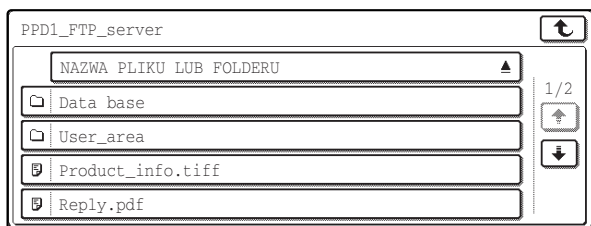
3 Wybierz pożądany serwer FTP.

2 Dotknij klawisz [FTP].



To okno nie pojawi się, jeżeli nie zapisano serwera FTP.

4 Wybierz pożądany plik lub nazwę folderu.



Jeśli w oknie nie pojawia się plik lub folder, naciskaj klawisz lub aż się pojawi.

Aby powrócić do okna globalnego dostępu, dotknij klawisz .

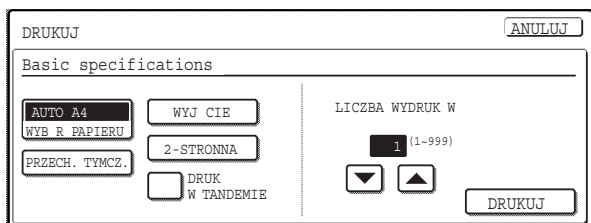
Po dotknięciu nazwy pliku () pojawia się okno Drukuj (punkt 5).

Po dotknięciu folderu () pojawiają się wszystkie pliki w tym folderze. Dotknij pożądany plik. W tym czasie w prawym górnym rogu okna pojawiają się i .

Dotknij , aby przejść powyżej do poprzedniego folderu. Dotknij , aby przejść powyżej do folderu nadrzędnego.

Aby zmienić kolejność wyświetlania, dotknij "NAZWA PLIKU LUB FOLDERU".

5 Wybierz ustawienia drukowania w oknie Drukuj.



Ustawienie drukowania można zmienić w tym oknie przed drukowaniem. Więcej informacji nt. ustawień drukowania, patrz strony 7-16 Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne).

Obraz wydrukowany tutaj może zostać zapisany w folderze Pliku Szybkiego Dostępu przez dotknięcie klawisza [PRZECZ. TYMCZ.].

6 Dotknij klawisz [DRUKUJ].

Drukowanie zaczyna się. Po zakończonym drukowaniu powrócisz do punktu 4.

Drukuj E-mail

Jeżeli dla urządzenia jest skonfigurowane konto e-mail, ta funkcja sprawia, że urządzenie regularnie sprawdza serwer poczty i automatycznie drukuje załączniki otrzymanych wiadomości bez użycia sterownika drukarki.

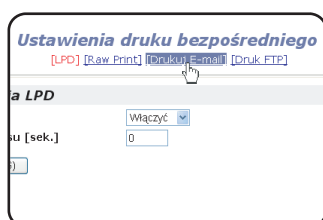
■ Konfiguracja ustawień drukowania E-mail

Aby używać funkcji Drukuj E-mail, w urządzeniu musi być skonfigurowana informacja o koncie e-mail urządzenia. Postępuj zgodnie z poniższymi punktami:

1 Kliknij [Wydruk bezpośredni] w menu linków w ramce menu.

Pojawi się strona "Konfiguracja wydruku bezpośredniego".

2 Kliknij [Drukuj E-mail].



3 Wprowadź informacje drukowania E-mail.

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

4 Kliknij [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

■ Używanie funkcji Drukuj E-mail

W linii "Do:" programu klienta e-mail wprowadź adres e-mail urządzenia, załącz plik, który chcesz wydrukować, i wyślij wiadomość e-mail.

Wydrukowane mogą być pliki z rozszerzeniem pcl, ps*, pdf*, tiff, oraz tif.

*Wymagany jest opcjonalny zestaw rozszerzenia PS3.

Liczba kopii i inne ustawienia mogą być określone poleceniami kontrolnymi w wiadomości e-mail. Można wprowadzić następujące polecenia kontrolne:

Funkcja	Polecenie	Wartość	Przykład
Ilość kopii	COPIES	1-999	COPIES=2
Zszywanie	JOBSTAPLE	STAPLENO, STAPLELEFT	JOBSTAPLE=STAPLENO
Drukowanie dwustronne	DUPLEX	OFF, TOP, LEFT, RIGHT	DUPLEX=TOP
Numer konta	ACCOUNTNUMBER	5-cyfrowy numer	ACCOUNTNUMBER=11111
Typ pliku	LANGUAGE	PCL, PCLXL, POSTSCRIPT, PDF, TIFF	LANGUAGE=TIFF
Papier	PAPER	Dostępny typ papieru (np. A4, LETTER)	PAPER=A4 PAPER=LETTER
Plik szybkiego dostępu	QUICKFILE	OFF, ON	QUICKFILE=ON

UWAGI

- Określ "Tekst" dla formatu wiadomości e-mail. Jeśli używany jest format rich text (HTML), wprowadzone polecenia zostaną zignorowane.
- Aby otrzymać listę poleceń kontrolnych, wyślij e-mail z treścią wiadomości "config".
- Jeśli wiadomość jest pusta, drukowanie będzie przebiegało zgodnie z ustawieniami "USTAWIENIA WARUNKÓW" w menu "USTAWIENIA DOMYŚLNE" ustawień użytkownika.
- Nie można drukować zaszyfrowanych plików PDF z wyjątkiem zaszyfrowanych plików z pustym hasłem.
- Tylko przy określaniu języka opisu strony należy określić typ pliku. Normalnie nie trzeba określać typu pliku.

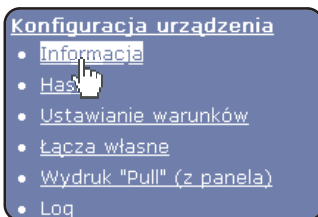
Ustawienia komunikatów e-mail statusu i alarmowych

Te funkcje służą do wysyłania informacji o eksploatacji urządzenia (liczba wydruków, liczba kopii itd.) oraz wystąpień błędów (niepoprawne podanie papieru, brak papieru, brak tonera) za pomocą poczty e-mail do administratora urządzenia lub sprzedawcy.

■ Konfiguracja informacji

Informacje identyfikujące urządzenie w funkcjach komunikatów e-mail statusu i alarmowych konfiguruje się na ekranie "Konfiguracja informacji". Wprowadzone informacje będą używane w komunikatach e-mail statusu i alarmowych.

1 W ramce menu kliknij [Informacja].



Zostanie wyświetlone okno "Konfiguracja informacji".

2 Wprowadź informacje o urządzeniu.

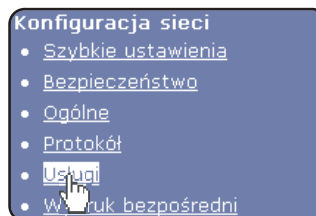
Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

3 Kliknij [Send], aby zapisać wprowadzone informacje.

■ Konfiguracja SMTP

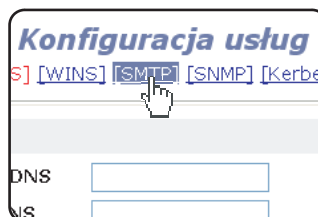
W funkcjach wysyłania komunikatów e-mail statusu i alarmowych stosowany jest protokół SMTP (Simple Mail Transport Protocol). W celu konfiguracji środowiska e-mail należy wykonać następującą procedurę. Powinien to zrobić administrator systemu lub inna osoba ze znajomością sieci.

1 Kliknij [Usługi] w ramce menu.



Zostanie wyświetlone okno "Konfiguracja usług".

2 Kliknij [SMTP].



3 Wprowadź informacje wymagane do konfiguracji środowiska e-mail.

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

4 Kliknij [Send], aby zapisać wprowadzone informacje.

■ Konfiguracja komunikatu o statusie

Za pomocą funkcji komunikatów o statusie można wysyłać informacje bieżącego licznika, m.in. liczbę kopii, liczbę wydruków oraz liczbę wydruków ogółem według zaplanowanego harmonogramu. Można ustawić miejsca docelowe dla administratorów oraz sprzedawców.

Aby ustawić komunikat o statusie, wykonaj następujące kroki:

1 Kliknij [Komunikat o statusie] w ramce menu.



Zostanie wyświetlone okno "Konfiguracja komunikatu o statusie".

2 Wprowadź wymagane informacje, podając adres docelowy oraz harmonogram.

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

 A screenshot of the 'Konfiguracja komunikatu o statusie' window. It has a title bar with '[Standard]' and '[Zaawansowane]'. Below the title bar, there is a section '1 lista pocztowych komunikatów o statusie'. Under this section, there is a label 'Adres e-mail' followed by a text input field. Below the input field, there are two checkboxes: 'Wyslij wg harmonogramu 1' and 'Wyslij wg harmonogramu 2'. At the bottom, there is a button labeled 'Wyslij teraz (1)'.

3 Kliknij [Send], aby zapisać wprowadzone informacje.

Po uzupełnieniu ustawień E-mail Status informacje o stanie licznika drukarki będą okresowo wysyłane pod podane adresy e-mail.

UWAGA

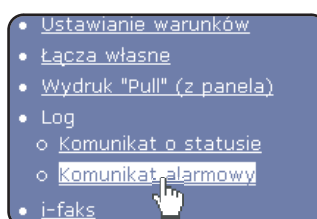
W przypadku zakończenia przed kliknięciem [Send] ustawienia zostaną anulowane. Aby wysłać informacje o drukarce pod podany adres e-mail natychmiast, kliknij [Wyslij teraz].

■ Konfiguracja komunikatu alarmowego

Za pomocą funkcji komunikatów alarmowych można wysyłać informacje do podanych miejsc docelowych informacje takie jak zawiadomienie o braku toneru i papieru oraz o problemach np. niewłaściwym podaniu papieru. Można ustawić miejsca docelowe dla administratorów oraz sprzedawców.

Aby ustawić komunikat alarmowy, wykonaj następujące kroki:

1 Kliknij [Komunikat alarmowy] w ramce menu.



Zostanie wyświetlone okno "Konfiguracja komunikatu alarmowego".

2 Wprowadź adres miejsca docelowego.

Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk [Pomoc] w prawym górnym rogu okna.

 A screenshot of the 'Konfiguracja komunikatu alarmowego' window. It has a title bar with '[Standard]' and '[Zaawansowane]'. Below the title bar, there is a section '1 lista pocztowych komunikatów alarmowych'. Under this section, there is a label 'Adres e-mail' followed by a text input field. Below the input field, there is another section '2 lista pocztowych komunikatów alarmowych' with a label 'Adres e-mail' and another text input field.

3 Kliknij [Send], aby zapisać wprowadzone informacje.

Jeżeli zostaną ustawione te parametry, informacje o zdarzeniach drukarki będą przesyłane pod podane adresy za pomocą poczty e-mail przy każdym wystąpieniu określonego zdarzenia. Znaczenie każdego ze zdarzeń opisano poniżej:

Przykład:

Zacięcie papieru: Wystąpił problem podawania papieru.

Mało tonera: Mała ilość tonera.

Brak tonera: Należy dodać toner.

Brak papieru: Należy załadować papier.

UWAGA

W przypadku zakończenia przed kliknięciem [Send] ustawienia zostaną anulowane.

ROZDZIAŁ 4

PODSTAWOWE USTAWIENIA DRUKARKI

Ten rozdział opisuje ustawienia konfiguracji drukarki.

	Strona
USTAWIENIA KONFIGURACJI	4-2
• Czynności wspólne dla wszystkich ustawień konfiguracji drukarki (pozycje, które można ustawić z panelu sterowania).....	4-2
• Ustawienia domyślne	4-4
• Ustawienia PCL.....	4-5
• Ustawienia PostScript.....	4-5

USTAWIENIA KONFIGURACJI

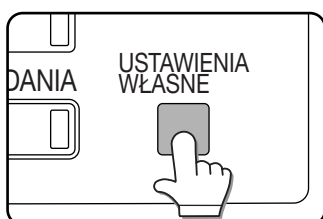
Ustawienia konfiguracji drukarki pozwalają na ustalenie podstawowych ustawień. Poniżej przedstawione jest ustawienie poszczególnych pozycji ustawień konfiguracji drukarki.

- Ustawienia domyślne drukarki ..Ustawienia podstawowe dla drukowania. (Patrz [strona 4-4.](#))
- Ustawienia PCL.....Ustawiają zestaw symboli PCL. (Patrz [strona 4-5.](#))
- Ustawienia PostScript*Określają, czy strona błędu PostScript będzie drukowana po wystąpieniu błędu PostScript. (Patrz [strona 4-5.](#))

* Potrzebny jest opcjonalny Zestaw rozszerzenia PS3.

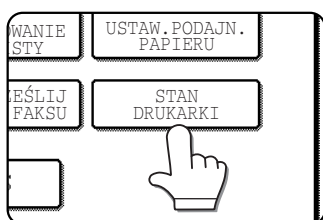
Czynności wspólne dla wszystkich ustawień konfiguracji drukarki (pozycje, które można ustawić z panelu sterowania)

1 Naciśnij klawisz [USTAWIENIA WŁASNE].

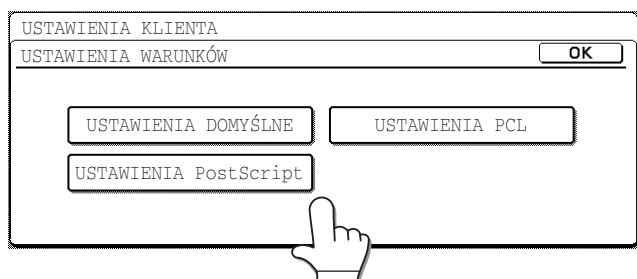


Pojawi się okno menu ustawień własnych.

2 Dotknij klawisz [STAN DRUKARKI] w oknie menu ustawień własnych, aby wyświetlić okno menu ustawień warunków drukarki.

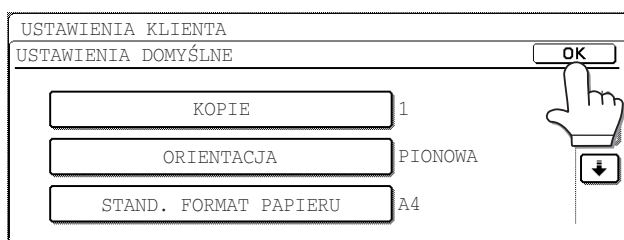


3 Dotknij klawisz żądanej pozycji, aby wyświetlić jej okno ustawień.



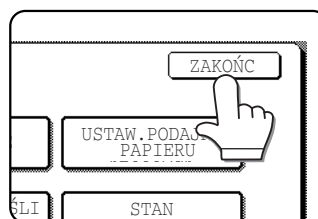
Szczegółowe opisy ustawień konfiguracji zaczynają się na [strona 4-4.](#)

4 Dotknij żądaną pozycję ustawień w oknie i dotknij klawisz [OK].

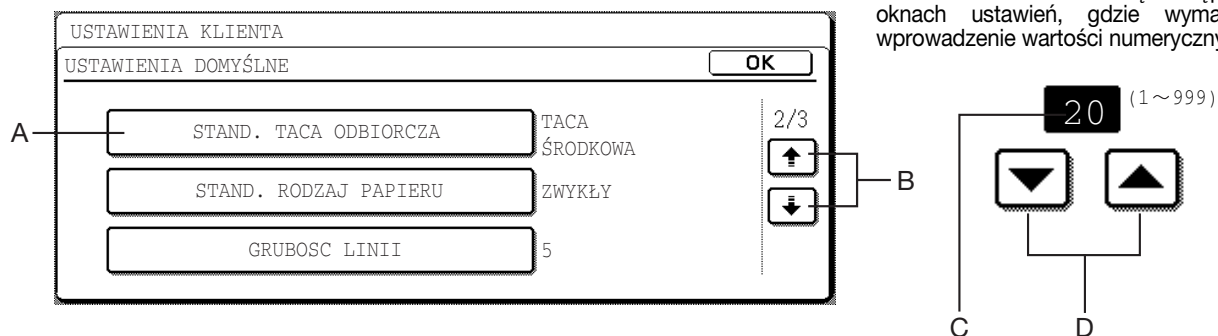


Aby ustawić inną pozycję, powtórz punkty 3 i 4.

5 Aby zakończyć czynności ustawień, dotknij klawisz [ZAKOŃCZ].



Objaśnienia uzupełniające o działaniach na klawiszach przy ustawieniach konfiguracji



Te klawisze i wskaźnik są dostępne w tych oknach ustawień, gdzie wymagane jest wprowadzenie wartości numerycznych.

- A Nazwa kategorii programu poszczególnej pozycji pojawi się na klawiszu dotykowym. Dotknięcie klawisza zaznaczy wyświetlaną pozycję.
- B Jeśli ciąg dalszy ustawień znajduje się w następnym oknie(ach), dotykaj klawisze  i , aby poruszać się wstecz i do przodu pomiędzy oknami. Aby powrócić do okna wyboru kategorii, dotknij klawisz [OK].
- C Wyświetlana jest bieżąco ustawiana wartość numeryczna.
- D Wartości numeryczne mogą być ustawiane przez dotknięcie klawiszy  i .

Ustawienia domyślne

Ustawienia domyślne są używane do ustalenia określonych warunków drukowania w środowisku, w którym nie używa się sterownika drukarki (np. drukowanie z MS-DOS albo z komputera, który nie ma zainstalowanego odpowiedniego sterownika drukarki).

UWAGA

Jeżeli do drukowania stosowany jest sterownik drukarki i ustawienia sterownika drukarki są w konflikcie z domyślnymi ustawieniami drukarki, pierwszeństwo mają ustawienia sterownika drukarki. Dla pozycji, które mogą być ustawione w sterowniku drukarki, skonfiguruj ustawienia w sterowniku drukarki.

Dostępne są następujące ustawienia:

■ Kopie

KOPIE ustawia ilość wydruków.

Ustawienie domyślne: 1

Ilość kopii może być ustawiona od 1 do 999.

■ Orientacja

ORIENTACJA pozwala wybrać do drukowania orientację pionową lub orientację poziomą.

Ustawienie domyślne: PIONOWA

Można ustawić PIONOWA lub POZIOMA.

■ Stand. format papieru

Ustawia format papieru używany do drukowania w normalnych warunkach.

Drukowanie będzie się odbywać na określonym formacie papieru, chyba że zostanie wybrany inny.

Ustawienie domyślne: A4 lub 8-1/2X11

Mogą zostać ustawione A3, B4, A4, B5, A5, 11X17, 8-1/2X14, 8-1/2X13, 8-1/2X11, 7-1/4X10-1/2 lub 5-1/2X8-1/2.

■ Stand. taca odbiorcza

Ustawia tacę odbiorczą używaną przy normalnym drukowaniu. Drukowane arkusze będą wyrzucane do określonej tacy, jeśli inaczej nie zostanie określone w programie, z którego się drukuje.

Ustawienie domyślne: TACA ŚRODKOWA

W zależności od zainstalowanych urządzeń peryferyjnych można wybrać różne tace.

■ Stand. rodzaj papieru

Ustawia typ papieru używanego do drukowania w normalnych warunkach. Drukowanie będzie przebiegać na określonym typie papieru, chyba że zostanie wybrany inny.

Ustawienie domyślne: ZWYKŁY

Można ustawić ZWYKŁY, PRE-PRINT, EKOLOGICZNY, PAPIER FIRMOWY, DZIURKOWANY albo KOLOROWY.

■ WYDRUK 2-STRONNY

Ustawia tryb drukowania 1-STRONNE lub 2-STRONNE jako tryb drukowania w normalnych warunkach.

Ustawienie domyślne: 1-STRONNE

Można ustawić 1-STRONNE, 2-STRONNE (Książka) lub 2-STRONNE (Tablet).

■ Wygładzanie

WYGŁADZANIE redukuje postrzępienia widoczne na kółkach zakrzywionych częściach drukowanych znaków i obrazów oraz poprawia pseudo rozdzielczość.

Ustawienie domyślne: Wyłączony

Można ustawić Wygładzanie na włączone lub wyłączzone.

■ Grubość linii

To ustawienie dostosowuje grubość linii w grafikach wektorowych. Np. jeśli chcesz węższą linię, wybierz wartość między 0 a 4. Jeśli chcesz grubszą linię wybierz wartość między 6 a 9. Aby powrócić do standardowej grubości, wybierz 5.

To ustawienie jest przeznaczone dla specjalnych programów, takich jak CAD, gdzie linie nie są wystarczająco wyraźne. Dla zwykłych programów zazwyczaj nie trzeba używać tego ustawienia.

Ustawienie domyślne: 5

Relacja między wartościami ustawienia a zmianą grubości linii jest następująca:

Wartość	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Zmiana grubości	1 pkt *1	50%	75%	90%	95%	100%	105%	110%	125%	150%

*1 Wszystkie linie mają 1 pkt.

Ustawienia PCL

■ Ustawienie zestawu symboli PCL

To ustawienie jest używane do wyboru kraju, z którego znaki będą używane jako pewne symbole w tablicy kodów znaków dla zestawu symboli PCL. (Zmień to ustawienie, jeśli potrzebujesz symboli typowych dla kraju.)

Ustawienie domyślne: "3" (PC-8)

Patrz [strona 7-4](#) dla ustawień zestawu symboli.

Możesz również wydrukować "USTAWIENIA ZESTAWU SYMBOLI PCL" w "DRUKOWANIE LISTY" (patrz strona 2-15 w "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)") na tablicę pokazującą powiązania między wartościami numerycznymi i zestawami znaków.

■ Ustawienie czcionki PCL

To ustawienie wybiera czcionkę do drukowania.

Ustawienie domyślne: "0" (Courier) (stała czcionka)

Jeśli zainstalowano opcjonalny zestaw rozszerzenia czcionek, można również wybrać spośród tych czcionek. Ponadto można wydrukować "LISTA CZCIONEK PCL" ze "STRONA TESTOWA DRUKARKI" w "DRUKOWANIE LISTY" (patrz strona 2-13 "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)").

Jeśli zainstalowano opcjonalny zestaw rozszerzenia czcionek, można wydrukować "OP. LIS. CZCION.".

■ KOD PCL NOWEGO WIERSZA

To ustawienie wybiera, w jaki sposób drukarka odpowiada na polecenie łamania linii.

Ustawienie domyślne: 0.CR=CR; LF=LF; FF=FF

■ SZEROKI A4

Jeśli to ustawienie jest włączone, można drukować do 80 znaków w jednej linii przy czcionce 10 CPI (znaki 8 bitowe). Jeśli jest wyłączone, można wydrukować do 78 znaków.

Ustawienie domyślne: Wyłączone

Ustawienia PostScript

To ustawienie określa, czy będzie drukowana strona błędu opisująca przyczynę powstania błędu, gdy pojawi się błąd PostScript.

Możliwy jest wybór między drukowaniem lub niedrukowaniem strony błędu.

Ustawienie domyślne: Nie drukuj

ROZDZIAŁ 5

PROGRAMY OPERATORA

Ten rozdział objaśnia programy głównego operatora dla funkcji drukarki. Główny operator powinien przeczytać ten rozdział, aby poprawnie używać programów głównego operatora.

	Strona
PROGRAMY OPERATORA	5-2
• Lista programów głównego operatora.....	5-2
• Korzystanie z programów głównego operatora.....	5-3
• Menu programu głównego operatora	5-4
OPIS KONFIGURACJI PROGRAMÓW	5-5
• Ustawienia drukarki	5-5
• Ustawienia sieci	5-7

PROGRAMY OPERATORA

Poniżej znajdują się objaśnienia programów głównego operatora powiązanych z funkcjami drukarki. Nt. programów głównego operatora przy ogólnym użyciu urządzenia, patrz instrukcja obsługi głównego operatora.

UWAGA

Dostępne programy głównego operatora zależą od konfiguracji urządzenia i wyposażenia opcjonalnego.

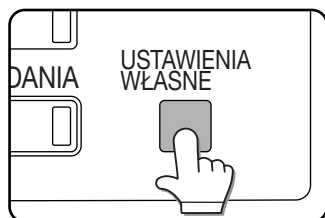
Lista programów głównego operatora

Nazwa programu	Strona
Ustawienia drukarki	
Ustawienia domyślne	
Wyłącz drukowanie strony uwag	5-5
Poziom nasycenia	5-5
Wyłącz drukowanie strony testowej	5-5
Autom. zmiana formatu A4/letter	5-5
Ustawienia interfejsu	
Tryb zrzutu szesnastkowego	5-5
Limit czasu I/O	5-5
Odbl. portu równoległego	5-6
Przełączanie w tryb emulacji portu równoległego	5-6
Odblokowanie portu USB	5-6
Przełączanie emulacji portu USB	5-6
Odbl. portu sieciowego	5-6
Przełączanie w tryb emulacji portu sieciowego	5-6
Sposób przeł. portów	5-6
Ustaw. port równ. ECP	5-6
Ustawienia sieci	
Ustawienie adresu IP	5-7
Włącz TCP/IP	5-7
Włącz NetWare	5-7
Włącz EtherTalk	5-7
Włącz NetBEUI	5-7
Zresetuj kartę siec.	5-7
Ustawienie trybu tandem	5-7
Polecenie PING	5-7

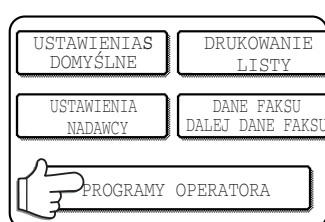
Korzystanie z programów głównego operatora

Poniżej objaśniony jest sposób konfiguracji programu głównego operatora.

1 Naciśnij klawisz [USTAWIENIA WŁASNE].



2 Dotknij klawisz [PROGRAMY OPERATORA].



3 Korzystając z klawiszy numerycznych wprowadź pięciocyfrowy numer kodu głównego operatora.



Domyślne ustawienie fabryczne kodu głównego operatora jest omówione na stronie 2 instrukcji obsługi głównego operatora.

4 Dotknij klawisz [USTAWIENIA DRUKARKI].



Postępując zgodnie z tymi punktami wybierz program, który chcesz używać.

W poniższych punktach pojawią się okna ustawień wybranego programu. Przeczytaj

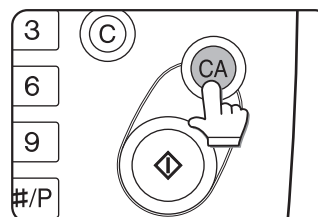
objaśnienia programu na [stronie 5-5](#) i następnych, a następnie postępując według tych punktów wybierz ustawienia programu.

5 Zmień pożądane ustawienia dla wybranego programu.

Wybierz żądany program z programów pokazanych na [stronie 5-2](#).

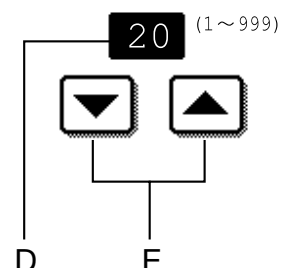
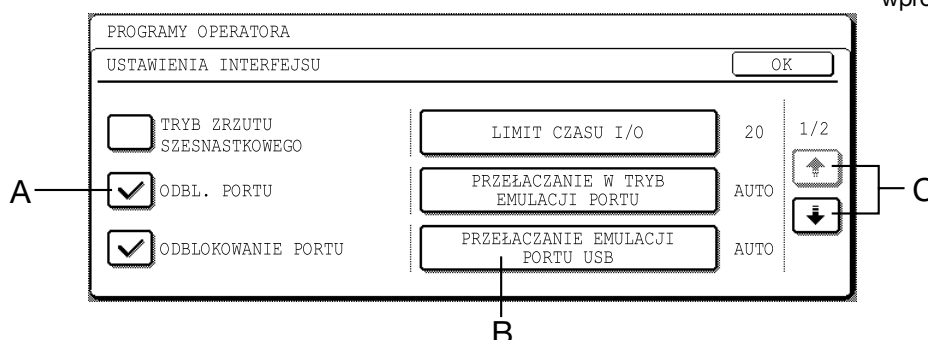
Szczegółowy opis ustawień programów zaczyna się na następnej stronie.

6 Naciśnij klawisz [CA], aby opuścić program.



Uzupełniające objaśnienia czynności dla programów głównego operatora

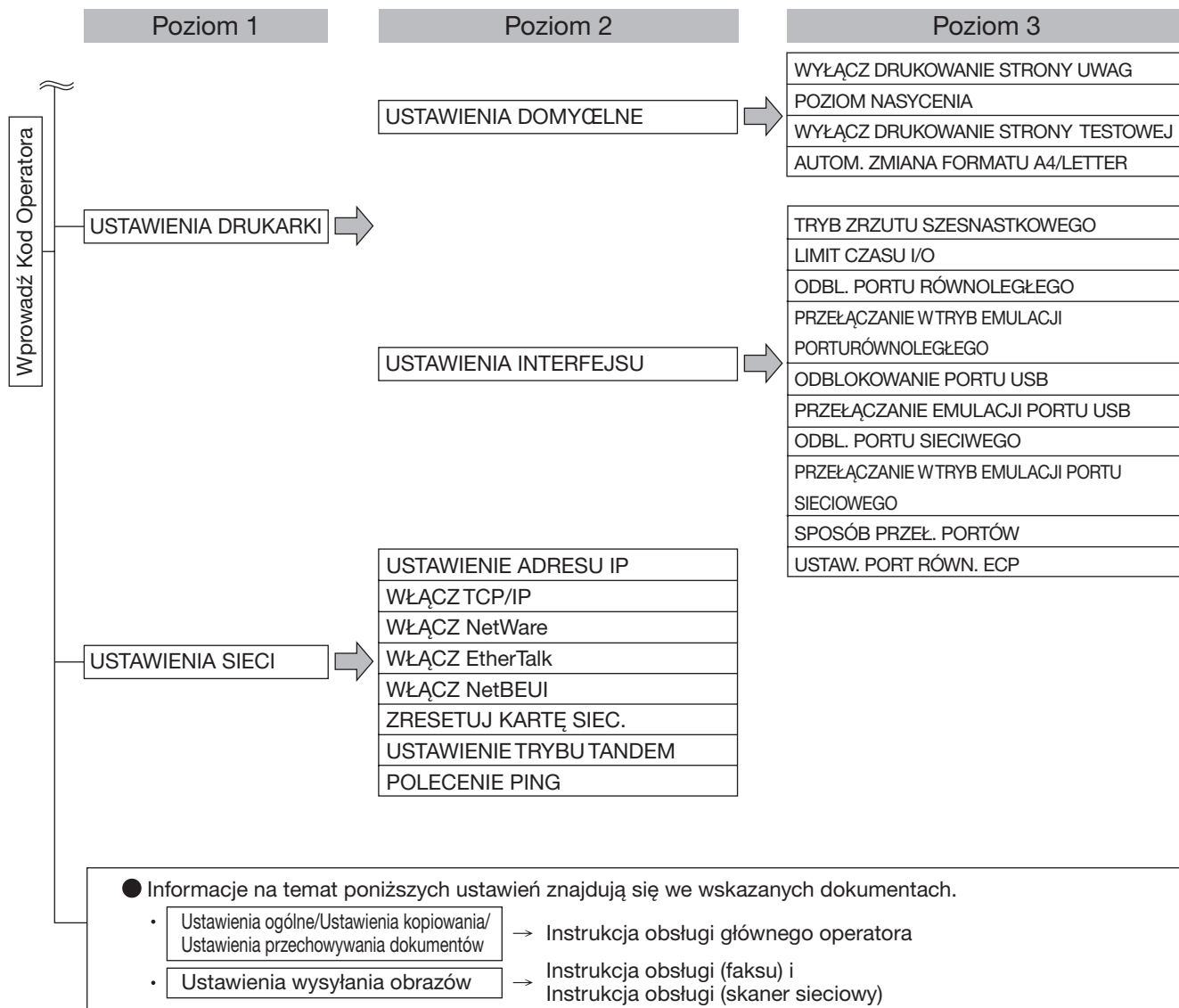
Te klawisze i wskaźnik są dostępne w tych oknach ustawień, gdzie wymagane jest wprowadzenie wartości numerycznych.



- A Pola wyboru są klawiszami dotykowymi pokazującymi status wyboru. Pole ze znacznikiem oznacza, że funkcja jest włączona (aktywna). Pole bez znacznika oznacza, że funkcja jest wyłączona (nieaktywna). Kolejne dotknięcia pola będą zmieniały status włączona/wyłączona.
- B Nazwa kategorii programu lub zmienianej pozycji pojawi się na klawiszu dotykowym. Dotknięcie klawisza wybierze wyświetlaną pozycję.
- C Jeżeli ciąg dalszy ustawień znajduje się w kolejnym oknie(ach), dotykaj klawisze i , aby poruszać się wstecz i wprzód między oknami. Aby powrócić do okna wyboru kategorii, naciśnij klawisz [OK].
- D Wyświetlana jest bieżąca wartość numeryczna.
- E Wartość numeryczna może być ustawiona klawiszami i .

Menu programu głównego operatora

Dostęp do programów głównego operatora jest możliwy według poniższej struktury menu.
Korzystaj z tego menu przy zmianach ustawień objaśnionych na następnych stronach.



OPIs KOnFIGURACJi PRoGRAMÓw

Są tu opisane programy głównego operatora powiązane z funkcjami drukarki.

Ustawienia drukarki

Ustawienia domyślne

Te programy dostosowują ustawienia różnych funkcji drukarki.

Wyłącz drukowanie strony uwag

Ten program wyłącza drukowanie strony uwag.

Włącz ten program, jeśli nie chcesz, aby urządzenie drukowało stronę uwag objaśnioną w części "DRUKOWANIE STRONY UWAG" na [strona 7-3](#).

Standardowo ten program jest ustawiony, aby nie drukować strony uwag.

Poziom nasycenia

Ten program dopasowuje jasność lub ciemność wydruku.

Dostępnych jest pięć poziomów nasycenia. Liczby wyświetlane na panelu dotykowym oznaczają poszczególne poziomy. Mała wartość wskazuje na mniejsze nasycenie, a wyższa wartość na mocne nasycenie.

Wyłącz drukowanie strony testowej

Ten program wyłącza drukowanie strony testowej.

Kiedy program jest włączony, nie można wydrukować STRONA TESTOWA DRUKARKI w ustawieniach własnych. (Patrz strona 2-15 "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)").

Autom. zmiana formatu A4/letter

Jeśli ten program jest włączony i wybrano drukowanie na papierze 8-1/2" x 11", ale ten papier nie jest dostępny, drukarka automatycznie zastąpi papierem w formacie A4 papier 8-1/2" x 11", jeżeli papier A4 jest dostępny.

* Nie można automatycznie zastąpić papieru A4 papierem 8-1/2" x 11".

UWAGA

Jeżeli format 8-1/2" x 11" jest formatem dokumentu dołączonego do wiadomości E-mail przesłanej z innego kraju, a papier w formacie A4 nie jest zainstalowany w drukarce, drukowanie nie odbędzie się bez interwencji operatora. Jeśli program jest włączony, a w podajniku załadowano papier A4, drukowanie zostanie wykonane bez interwencji.

Ustawienia interfejsu

Te programy są używane do kontroli danych przesyłanych do portu równoległego, USB lub portu sieci tej drukarki.

Tryb rzutu szesnastkowego

Ten program generuje dane drukowania z komputera w formacie rzutu szesnastkowego wraz z korespondującymi znakami (ASCII). Ten program jest używany do sprawdzania poprawności przesyłania danych drukowania z komputera do drukarki.

Przykład wygenerowanych danych w trybie zrzutu szesnastkowego

[illegible]

Limit czasu I/O

Ten program ustawia długość oczekiwania na I/O w porcie równoległym lub sieciowym, aby zakończyć zadanie. Jeśli w czasie przekraczającym limit strumień danych przesyłany do portu nie zawiera danych, zadanie zostanie anulowane i rozpocznie się wykonanie kolejnego zadania.

Ustawienie limitu czasu I/O określa ilość czasu, po którym zostanie przekroczony limit, w trakcie czekania na dane drukowania.

Ustawienie domyślne: 20 sekund

UWAGA

Dopuszczalny zakres czasowy wynosi 1 do 999 sekund.

Odbl. portu równoległego

Ten program włącza lub wyłącza drukowanie z portu równoległego.

Ustawienie domyślne: Włączone

Przełączanie w tryb emulacji portu równoległego

Ten program określa język drukarki do emulacji przy podłączeniu drukarki do komputera przez port równoległy.

Pozycje ustawień	Opis
Auto	Język drukarki przełączy się automatycznie odpowiednio do danych z komputera.
PostScript	Emulacja PostScriptu jest używana do drukowania danych z komputera. (Wymagany jest opcjonalny Zestaw rozszerzenia PS3.)
PCL	Emulacja PCL jest używana do drukowania danych z komputera.

UWAGA

Zaleca się ustawienie "AUTO" (ustawienie domyślne), chyba że ciągle powtarza się błąd z powodu tego ustawienia.

Sposób przeł. portów

Urządzenie może używać do drukowania trzech poniższych portów. Ten program określa, kiedy będzie się odbywać przełączanie pomiędzy portami. Można wybrać "PRZEŁĄCZ PRZY KOŃCU ZADANIA" lub "PRZEŁĄCZ PO LIM. CZASU I/O". Jeśli wybrano "PRZEŁĄCZ PRZY KOŃCU ZADANIA", port zostanie automatycznie wybrany po zakończeniu każdego zadania drukowania. Jeśli wybrano "PRZEŁĄCZ PO LIM. CZASU I/O", port zostanie automatycznie wybrany, gdy upłynie czas ustawiony w programie limitu czasu I/O.

- Port równoległy
- Port USB
- Port sieciowy

Ustaw. port równ. ECP

To ustawienie włącza komunikację dwukierunkową przez interfejs Centronix.

Wybierz "Ustaw. port równ. ECP", aby włączyć przesyłanie danych zarówno z komputera do drukarki, jak i z drukarki do komputera.

Standardowo tryb ECP jest nieaktywny.

Odblokowanie portu USB

Ten program włącza lub wyłącza drukowanie z portu USB.

Ustawienie domyślne: Włączone

Przełączanie emulacji portu USB

Jeśli urządzenie jest podłączone przez port USB, wybierz język emulowanej drukarki.

Pozycje ustawień są takie same jak w "Przełączaniu w tryb emulacji portu równoległego".

UWAGA

Zaleca się ustawienie "AUTO" (ustawienie domyślne), chyba że ciągle powtarza się błąd z powodu tego ustawienia.

Odbl. portu sieciowego

Ten program włącza lub wyłącza drukowanie z portu sieciowego.

Ustawienie domyślne: Włączone

Przełączanie w tryb emulacji portu sieciowego

Ten program określa język emulacji drukarki, gdy drukarka jest podłączona do komputera portem sieciowym.

Pozycje ustawień są takie same jak w "Przełączaniu w tryb emulacji portu równoległego".

UWAGA

Zaleca się ustawienie "AUTO" (ustawienie domyślne), chyba że ciągle powtarza się błąd z powodu tego ustawienia.

Ustawienia sieci

Te programy są włączone, gdy urządzenie jest używane jako drukarka sieciowa.

Po zakończeniu ustawień jednego programu przed ustawieniem kolejnego programu musisz opuścić program głównego operatora, wyłączyć główny włącznik, krótko odczekać, a następnie znów włączyć główny włącznik. Ustawiony program zacznie działać po włączeniu zasilania.

UWAGA

Przy ustawianiu i modyfikacji "Ustawień sieci" skonsultuj się z administratorem sieci.

Ustawienie adresu IP

Jeżeli urządzenie jest używane w sieci z protokołem TCP/IP, za pomocą tego programu ustaw adres IP (adres IP, maskę podsieci IP oraz bramkę IP) dla tego urządzenia. Fabryczne ustawienie domyślne tego programu to **WŁĄCZ DHCP**, który pobiera automatycznie ustawienia adresu IP. Jeżeli używasz tego urządzenia w sieci TCP/IP, włącz poniższy program "Włącz TCP/IP".

Jeśli używany jest DHCP, adres IP przypisany do urządzenia może czasami się automatycznie zmienić. Jeśli tak się stanie, drukowanie nie będzie możliwe.

Włącz TCP/IP

Jeżeli urządzenie jest używane w sieci z protokołem TCP/IP, włącz ten program. Również ustaw adres IP przy pomocy powyższego programu "Ustawienie adresu IP".

Ustawienie domyślne: Włączone

Włącz NetWare

Jeżeli urządzenie jest używane w sieci z protokołem NetWare, włącz ten program.

Ustawienie domyślne: Włączone

Włącz EtherTalk

Jeżeli urządzenie jest używane w sieci z protokołem EtherTalk, włącz ten program.

Ustawienie domyślne: Włączone

Włącz NetBEUI

Jeżeli urządzenie jest używane w sieci z protokołem NetBEUI, włącz ten program.

Ustawienie domyślne: Włączone

Zresetuj kartę sieć.

Ten program ustawia ponownie wszystkie pozycje ustawień karty sieciowej NIC (Network Interface Card) w urządzeniu na domyślne ustawienia fabryczne.

UWAGA

Jeśli zmieniono jakiegokolwiek [USTAWIENIA SIECI] przed wykonaniem tego programu, należy wyłączyć włącznik zasilania po opuszczeniu programu głównego operatora, krótko odczekać, a następnie włączyć włącznik zasilania, aby przywrócić fabryczne ustawienia domyślne.

Ustawienie trybu tandem

To ustawienie konfiguruje adres IP i numer portu drukarki klienta, jeśli chcesz drukować na dwóch urządzeniach w tandemie (które są używane jako drukarki sieciowe z TCP/IP).

Drukowanie tandemowe jest niemożliwe, jeżeli drugie urządzenie to inny model.

Fabryczne ustawienie domyślne dla numeru portu to [50001]. Jeżeli nie masz żadnych trudności związanych z tym ustawieniem, nie trzeba go zmieniać.

Można zablokować funkcję tandemu lub otrzymywanie danych tandemu z innego urządzenia. (Standardowo nie jest to konieczne.)

Aby zablokować funkcję tandemu, zaznacz "WYŁĄCZENIE TRYBU MASTER URZĄDZENIA".

Aby zablokować otrzymywanie danych tandemu z innego urządzenia, zaznacz "WYŁĄCZENIE TRYBU SLAVE URZĄDZENIA".

UWAGA

Aby używać funkcji tandem przy włączonym trybie kontroli dostępu, ten sam numer konta musi być wpisany na obu urządzeniach. Jeśli nie wprowadzono tego samego numeru konta, tylko urządzenie serwer będzie mogło drukować lub drukowane strony nie będą mogły być dodane do właściwego konta.

Polecenie PING

Za pomocą tego programu można sprawdzić, czy urządzenie i komputer podłączony do sieci mogą się komunikować. Wprowadź adres IP komputera, który ma być sprawdzony, i naciśnij przycisk [START]. Zostanie wyświetlony komunikat sygnalizujący, czy wystąpiła odpowiedź ze strony komputera.

ROZDZIAŁ 6

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Ten rozdział podaje rozwiązanie problemów, które możesz napotkać w trakcie używania urządzenia. Czytaj ten rozdział za każdym razem, gdy napotkasz problem.

	Strona
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	6-2
• Sprawdzanie adresu IP	6-4

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Poniższe problemy mogą nie być spowodowane usterkami urządzenia. Sprawdź to dokładnie przed zadzwonieniem do serwisu. W przypadku, gdy konieczny jest serwis, wyłącz główny włącznik zasilania urządzenia oraz włącznik zasilania, odłącz kabel zasilania z gniazdka. Problemy związane z funkcją drukarki są opisane w tym rozdziale. Nt. rozwiązywania problemów związanych z ogólnym działaniem urządzenia, funkcją kopiarki, funkcją archiwizowania dokumentów lub funkcją skanera sieciowego, czytaj "Rozwiązywanie problemów" w oddzielnej instrukcji obsługi.

Problem	Do sprawdzenia	Rozwiązanie lub przyczyna
Drukarka jest włączona, ale nie odbiera danych.	Czy kabel łączy jest prawidłowo podłączony?	Podłącz prawidłowo kabel USB lub równoległy do urządzenia i twojego komputera. Więcej informacji uzyskasz konsultując się z administratorem sieci.
	Czy sterownik drukarki został poprawnie zainstalowany?	Zainstaluj właściwie sterownik drukarki. (Patrz "PODRĘCZNIKU INSTALACJI OPROGRAMOWANIA (drukarka)".)
	Czy wybrano poprawnie sterownik drukarki? / Czy skonfigurowano go w sieci (jeżeli pełni funkcję drukarki sieciowej)?	Upewnij się, że wybrano tę drukarkę w aplikacji programu, lub korzystając z odpowiedniego narzędzia sprawdź, czy drukarka została zarejestrowana w sieci. Więcej informacji uzyskasz konsultując się z administratorem sieci.
Dane są przesyłane, ale nie drukują się.	Czy załadowano określony format i typ papieru?	Załaduj papier, wybierz inny format papieru, lub anuluj drukowanie.
W komputerze nie można wybrać drukarki.	Czy sterownik drukarki został poprawnie zainstalowany?	Zainstaluj właściwie sterownik drukarki. (Patrz "PODRĘCZNIKU INSTALACJI OPROGRAMOWANIA (drukarka)".)
Na wydruku orientacja obrazu jest niepoprawna.	Czy ustawienia orientacji w sterowniku drukarki są poprawne?	Popraw orientację w sterowniku drukarki.
Wydrukowany obraz jest obcięty.	Wybrano niewłaściwy współczynnik.	Przy drukowaniu wybierz pasujący współczynnik.
Brak krawędzi drukowanego obrazu.	Dookoła krawędzi papieru są marginesy, gdzie drukowanie nie jest możliwe. Czy obraz nachodzi na te marginesy?	Zmień obszar wydruku.
Drukarka drukuje w odwrotnej kolejności.	Czy wybrano w aplikacji programu odwrotną kolejność stron?	Anuluj drukowanie w odwróconym porządku w aplikacji programu.
Drukarka zatrzymuje się w połowie zadania drukowania.	Czy czujnik wypełnienia tacy uaktywnił się i zatrzymał drukowanie z powodu zbyt dużej ilości kartek w tacy odbiorczej?	Usuń papier z tacy odbiorczej.
	Czy w podajniku zabrakło papieru?	Załaduj papier. (patrz strona 2-2 "Instrukcji obsługi (kopiarka i informacje ogólne)")
Drukowanie odbywa się na innym niż żądany format papieru.	Czy wybór papieru w sterowniku drukarki został ustawiony na Automatyczny?	Sprawdź, czy żądany papier znajduje się w podajniku drukarki i wybierz "Wybór automatyczny" w polu wyboru papieru sterownika drukarki.
Pojawia się błąd zapisu do drukarki przy drukowaniu przez port równoległy.	Czy ustawienie limitu czasu dla sterownika drukarki jest za krótkie?	Ustaw dłuższy czas w ustawieniu limitu w sterowniku drukarki.
Wymagane jest wprowadzenie hasła.	Czy wprowadziłeś hasło dla trybu drukowania?	Przy drukowaniu konieczne jest hasło. Jeśli hasło jest nieznane, nie można wykonać drukowania.

Problem	Do sprawdzenia	Rozwiązanie lub przyczyna
Sterownik drukarki nie jest zainstalowany.	Czy jest wystarczająca ilość wolnego miejsca na twoim twardym dysku?	Usuń niepotrzebne pliki lub programy, aby powiększyć ilość wolnego miejsca na twardym dysku.
	Czy używasz nieobsługiwany system operacyjny?	Upewnij się, czy twój system operacyjny jest obsługiwany. (Patrz PODRĘCZNIKU INSTALACJI OPROGRAMOWANIA (drukarka) dołączony do urządzenia.)
Nie jest możliwe drukowanie dwustronne.	Czy wybrano [Dwustronny (książka)] lub [Dwustronny (tablet)] na zakładce "Główne" w sterowniku drukarki?	Wybierz [Dwustronny (książka)] lub [Dwustronny (tablet)] (strona 2-2).
	Dwustronne drukowanie zostało zablokowane w programach głównego operatora?	"Wyłączenie dupleksu" włączono w programie głównego operatora. Skonsultuj się z głównym operatorem.
Nie wydrukował się cały obraz.	Czy włączonych jest wiele programów jednocześnie?	Zamknij wszystkie nieużywane programy i spróbuj drukować jeszcze raz.
Nie odbywa się zszywanie.	Czy używanie zszywania zostało zablokowane w programach głównego operatora?	"Wyłączenie zszywacza" zostało włączone w programach głównego operatora. Skonsultuj się z głównym operatorem. Inserter nie działa (jeżeli inserter został zainstalowany).
	Czy próbowałeś zszywać więcej niż maksymalna ilość stron?	Sprawdź, jaka maksymalna ilość kartek może zostać zszyta (strona 2-4).
Nie można użyć układacza półkowego.	Czy układacz półkowy został wyłączony w programach operatora głównego?	Włączono opcję "WYŁĄCZENIE UKŁADACZA PÓŁKOWEGO" w programach operatora głównego. Skonsultuj się z operatorem głównym, aby podjąć stosowne kroki.
Dziurkowanie nie odbywa się. (jeżeli moduł dziurkacza został zainstalowany).	Czy zaznaczono pole wyboru "Dziurkowanie" na zakładce "Główne" sterownika drukarki?	Zaznacz pole wyboru "Dziurkowanie". (strona 2-5)
	Czy używanie modułu dziurkacza zostało zablokowane w programach głównego operatora?	"Wyłączanie dziurkacza" zostało włączone w programach głównego operatora. Skonsultuj się z głównym operatorem.
Archiwizowanie dokumentów nie jest możliwe.	Czy sterownik drukarki został ustawiony na funkcję archiwizowania dokumentów?	Zaznacz pole wyboru "Katalogowanie dokumentu" na zakładce "Obsługa pracy" w sterowniku drukarki. (strona 2-12)
	Czy foldery użytkownika utworzone w urządzeniu pojawiają się w "Informacja o folderze"?	Kliknij przycisk "Uzyskać nazwę foldera" w oknie archiwizacji dokumentów, aby wywołać foldery utworzone w urządzeniu. (strona 2-12)
	Czy folder użytkownika posiada hasło?	Wprowadź hasło w "Kod hasła folderu" w oknie archiwizacji dokumentów. (strona 2-12)

Sprawdzanie adresu IP

Są trzy sposoby sprawdzania adresu IP:

1. Używając [DRUKOWANIE LISTY] w [USTAWIENIA WŁASNE] na panelu sterowania

Wybierz STRONA KART SIEC., aby wydrukować listę ustawień urządzenia. Na tej liście można znaleźć adres IP ustawiony dla tego urządzenia. Postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby sprawdzić adres IP używając STRONĘ KART SIEC.

2. Używając programów głównego operatora

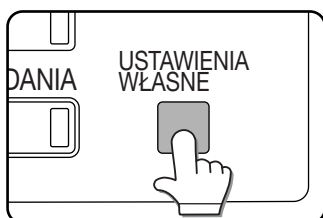
Adres IP można sprawdzić za pomocą programów głównego operatora. Aby zastosować tę procedurę, skonsultuj się z głównym operatorem.

3. Używając narzędzia NIC Manager na Software CD-ROM (2)

Narzędzie NIC Manager na Software CD-ROM (2) może być użyte do sprawdzenia adresu IP. Więcej szczegółów, patrz instrukcja online (Print Server Card Users Manual) na Software CD-ROM (2).

Sprawdzanie adresu IP w oknie [USTAWIENIA WŁASNE] na panelu operacyjnym

1 Naciśnij klawisz [USTAWIENIA WŁASNE].



Pojawi się okno menu ustawień własnych.

4 Dotknij klawisz [STRONA KART SIEC.].



PRZETWARZANIE DANYCH DO WYDRUKU. pojawi się w oknie komunikatu i rozpocznie się drukowanie. Aby anulować drukowanie, dotknij klawisz [ANULUJ].

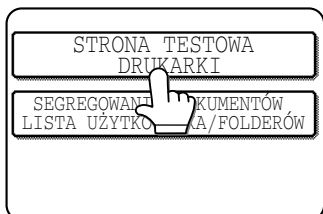
2 Dotknij klawisz [DRUKOWANIE LISTY].



UWAGA

Istnieje dużo różnych typów otoczenia sieciowego. Jeżeli używasz urządzenia w otoczeniu sieciowym, przeczytaj szczegółowe objaśnienia w instrukcji online (Print Server Card Users Manual) na Software CD-ROM (2).

3 Dotknij klawisz [STRONA TESTOWA DRUKARKI].



ROZDZIAŁ 7

DODATEK

Ten rozdział zawiera specyfikację produktu i inne informacje techniczne.

	Strona
SPECYFIKACJA DRUKARKI.....	7-2
DRUKOWANIE STRONY UWAG	7-3
OBSZAR WYDRUKU	7-4

SPECYFIKACJA DRUKARKI

Pojemność pamięci (standard)	Standard 128MB
Sloty DIMM na dodatkową pamięć	Jeden (można zamontować 64 MB do 256 MB pamięci.)
Język opisu strony	Emulacja PCL6, PCL5e, PS3*
Stała czcionka	PCL: Czcionki konturowe: 80 Fonty kodu paskowego (Opcjonalnie): 28 Fonty rastrowe: 1 Czcionki kompatybilne z PostScriptem (Opcjonalnie): 136
Porty	Port równoległy kompatybilny z IEEE-1284 (łącznik P1284B) USB1.1 (Windows98/Me/2000/XP/Server 2003) USB2.0 (Windows2000/XP/Server 2003)
Połączenie LAN	Baza10-T/Baza100-TX Obsługiwane protokoły: IPX/SPX, TCP/IP, EtherTalk, NetBEUI Szczegółowe informacje o sieci, patrz instrukcja obsługi dla karty serwera drukarki. (Podręcznik jest dostarczany w formacie PDF na dysku Software CD-ROM (2).)
System operacyjny	Komputer IBM PC/AT lub kompatybilny: Windows® 95/98/Me, Windows NT® 4.0 (ServicePack5 lub późniejszy), Windows® 2000 Server/Professional, Windows® XP Professional/Home Edition, Windows® Server 2003 Serie Macintosh*: Mac OS 8.6-9.2.2, 10.1.5 i 10.2-10.2.8 (oprócz 10.2.2), 10.3-10.3.3
Prędkość ciągłego drukowania	AR-M351N: 35 stron/min., AR-M451N: 45 stron/min. (Prędkość drukowania drugiego oraz następnych arkuszy A4 (8-1/2" x 11") na papierze zwykłym, przy drukowaniu ciągłym jednostronnym tej samej strony; nie dotyczy wydruków przesuniętych.)
Rozdzielczość	Przetwarzanie danych: 600 x 600 dpi Drukowanie: 600 x 600 dpi, ekwiwalent 1200 x 600 dpi

* Wymagany jest opcjonalny Zestaw rozszerzenia PS3.

Z powodu ulepszeń urządzenia mogą wystąpić pewne niezgodności między ilustracjami a treścią.

DRUKOWANIE STRONY UWAG

Strona uwag wydrukuje się, gdy nie można wykonać bieżącego zadania drukowania z powodu ograniczeń systemu, a objaśnienie ograniczenia jest zbyt długie, aby przedstawić je na wyświetlaczu. Strona uwag opisze ograniczenia oraz inne możliwe sposoby wykonania zadania.

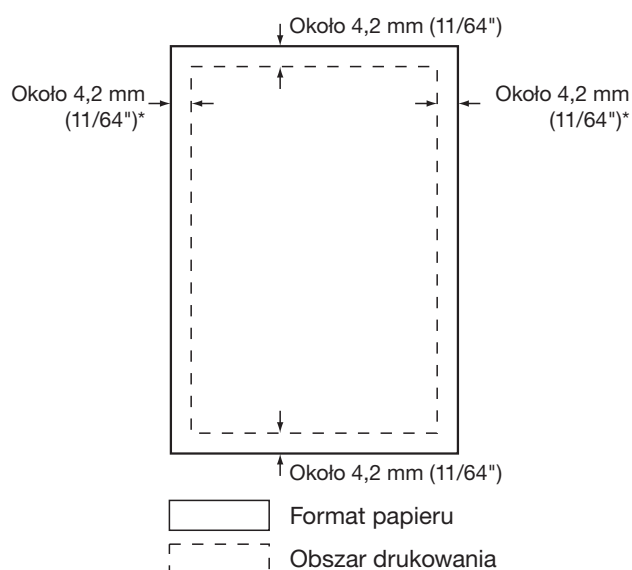
Drukowanie strony uwag jest standardowo wyłączone w programach głównego operatora (patrz "WYŁĄCZ DRUKOWANIE STRONY UWAG" na [strona 5-5](#)).

Strona uwag wydrukuje się w następujących przypadkach.

- Kiedy dane drukowania pojedynczego zadania są tak obszerne, że nie mogą być przechowywane w pamięci. (Jeśli inne zadania zajmują pamięć, strona uwag może mieć skłonność do ciągłego drukowania się, nawet jeśli są to zadania o małej ilości danych.)
- Kiedy w jednym zadaniu drukowania wybrano różne formaty papieru i jeden lub więcej z formatów nie może zostać przekazany do wybranej tacy odbiorczej lub kompilatora zszywacza. W tych przypadkach wydrukowane kartki będą przekazane częściowo do wskazanego miejsca (taca lub zszywacz), a częściowo do innej tacy odbiorczej.
- Kiedy wybrano funkcję wyłączoną w programach głównego operatora, np. wyłączenie dwustronnego drukowania, wyłączenie funkcji zszywania, lub wyłączenie określonej tacy odbiorczej.
- Wprowadzono błędny numer konta przy ustawionym trybie kontroli dostępu.

OBSZAR WYDRUKU

Poniżej przedstawiono obszar wydruku tego urządzenia.



- Obszar wydruku stanowi cała strona wyłaczyszy marginesy 4,2 mm (11/64") przy każdej krawędzi. Rzeczywisty obszar wydruku może się różnić w zależności od używanego sterownika drukarki i typu oprogramowania.

Zestaw symboli PCL

Nr	Zestaw symboli
1	Roman-8
2	ISO 8859-1 Latin 1
3	PC-8
4	PC-8 Danish/Norwegian
5	PC-850
6	ISO 6 ASCII
7	Legal
8	ISO 21 German
9	ISO 17 Spanish
10	ISO 69 French
11	ISO 15 Italian
12	ISO 60 Norwegian v1
13	ISO 4 United Kingdom
14	ISO 11 Swedish : names
15	PC1004 (OS/2)
16	DeskTop
17	PS Text
18	Microsoft Publishing
19	Math-8
20	PS Math

Nr	Zestaw symboli
21	Pi Font
22	ISO 8859-2 Latin 2
23	ISO 8859-9 Latin 5
24	ISO 8859-10 Latin 6
25	PC-852
26	PC-775
27	PC Turkish
28	MC Text
29	Windows 3.1 Latin 1
30	Windows 3.1 Latin 2
31	Windows 3.1 Latin 5
32	Windows Baltic (not 3.1)
33	Windows 3.0 Latin 1
34	Symbol
35	Wingdings

- Te zestawy symboli są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi odnośnych właścicieli.

SHARP®