

SHARP®

MODEL

MX-NB12

**ZESTAW ROZSZERZENIA
SIECIOWEGO**

INSTRUKCJA OBSŁUGI

WPROWADZENIE

Opcjonalny Zestaw rozszerzenia sieciowego (MX-NB12) umożliwia korzystanie z urządzenia jak z drukarki sieciowej.



- W tym podręczniku cyfrowe urządzenie wielofunkcyjne wyposażone w funkcję skanera określone jest jako "urządzenie".
- Ten podręcznik opisuje jedynie funkcje, których można użyć, gdy zainstalowany jest opcjonalny Zestaw rozszerzenia sieciowego. Aby uzyskać więcej informacji dotyczących ładowania papieru, wymiany pojemników z tonerem, usuwaniem zacięć papieru, obsługi urządzeń peryferyjnych oraz innych informacji związanych z kopiarką, należy zapoznać się z Instrukcją obsługi urządzenia.
- Ustawienia domyślne urządzenia oraz ustawienia domyślne funkcji drukarki mogą zostać zmienione za pomocą ustawień systemowych. Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z Instrukcją obsługi urządzenia.
- W wyjaśnieniach w tej instrukcji założono, że osoba instalująca produkt oraz użytkownicy produktu posiadają praktyczną wiedzę na temat systemu Microsoft Windows.
- Aby uzyskać informacje na temat systemu operacyjnego, należy zapoznać się z instrukcją obsługi systemu operacyjnego lub funkcją pomocy on-line.
- Wyjaśnienia ekranów i procedur zawarte w tej instrukcji są przeznaczone dla systemu Windows Vista® w środowisku systemu Windows®. Ekran mogą wyglądać inaczej w różnych systemach operacyjnych.
- Tam gdzie w instrukcji pojawia się symbol "AR-XXXX", "XXXX" należy zastąpić nazwą wybranego modelu.
- Wyjaśnienia w tej instrukcji oparte są o Północnoamerykańską wersję tego oprogramowania. Wersję przeznaczoną dla innych krajów mogą się nieznacznie różnić od wersji Północnoamerykańskiej.

Gwarancja

Pomimo dołożenia wszelkich starań, aby ta instrukcja obsługi była tak dokładna i pomocna, jak tylko jest to możliwe, to SHARP Corporation nie udziela żadnego rodzaju gwarancji odnośnie jej treści. Wszelkie informacje zawarte w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. SHARP nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody, bezpośredni czy pośrednie, wynikające z lub związane z korzystaniem niniejszej Instrukcja obsługi.

Znaki towarowe

- Sharpdesk jest znakiem towarowym firmy Sharp Corporation.
- Microsoft®, Windows®, Windows® 2000, Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008, Windows Vista®, Windows® 7 oraz Internet Explorer® są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w USA i innych krajach.
- Adobe, logo Adobe, Acrobat, logo PDF Adobe oraz Reader są zastrzeżonymi markami lub markami firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajach.
- Netscape Navigator jest znakiem towarowym firmy Netscape Communications Corporation.
- PCL jest znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company.
- Wszystkie pozostałe znaki towarowe oraz prawa autorskie są własnością ich właścicieli.

UMOWA LICENCYJNA

Podczas instalowania oprogramowania z płyty CD-ROM wyświetli się UMOWA LICENCYJNA. Korzystanie z całości lub części oprogramowania na płycie CD-ROM lub w urządzeniu jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na przestrzeganie warunków UMOWA LICENCYJNA.

Wyświetlane ekrany, komunikaty i nazwy przycisków pokazane w instrukcji mogą różnić się od rzeczywistych znajdujących się na urządzeniu, co jest wynikiem ulepszeń produktu i jego modyfikacji.

SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE	2
--------------------	---

1

PRZED INSTALACJĄ

PŁYTY CD-ROM I OPROGRAMOWANIE	5
-------------------------------------	---

- PŁYTY CD-ROM W ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO.....5
- WYMAGANIA SYSTEMOWE6

WYMAGANIA SYSTEMOWE DLA ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO	7
--	---

2

INSTALACJA

USTAWIANIE ADRESU IP URZĄDZENIA ZA POMOCĄ USTAWIEŃ SYSTEMU	8
--	---

- WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE DHCP8
- AUTOMATYCZNE USTAWIANIE ADRESU IP.....8
- RĘCZNE USTAWIANIE/ZMIANA ADRESU IP.....9

INSTALACJA OPROGRAMOWANIA	10
---------------------------------	----

- UŻYWANIE URZĄDZENIA PRZY POMOCY POŁĄCZENIA USB.....10
- PODŁĄCZANIE KABLA USB.....12
- WYKORZYSTANIE URZĄDZENIA JAKO DRUKARKI SIECIOWEJ.....13
- UDOSTĘPNIANIE DRUKARKI ZA POMOCĄ WINDOWS NETWORKING.....15
- INSTALACJA PRINTER STATUS MONITOR.....17

KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI	18
--	----

3

FUNKCJE DRUKARKI

DRUKOWANIE PODSTAWOWE	19
-----------------------------	----

OTWIERANIE STEROWNIKA DRUKARKI ZA POMOCĄ PRZYCISKU "Start"	21
--	----

USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI	22
--------------------------------------	----

DRUKOWANIE DWUSTRONNE (TYLKO DLA MODELI, KTÓRE UMOŻLIWIAJĄ DRUKOWANIE DWUSTRONNE)	23
---	----

- Styl książeczki..... 24

DRUKOWANIE WIELU STRON NA JEDNEJ STRONIE	25
--	----

DOSTOSOWYWANIE DRUKOWANEGO OBRAZU DO ROZMIARU PAPIERU	26
---	----

OBACZANIE DRUKOWANEGO OBRAZU O 180 STOPNI	27
---	----

TWORZENIE NAKŁADEK DO DANYCH DRUKOWANIA	28
---	----

- TWORZENIE PLIKU NAKŁADKI 28
- DRUKOWANIE Z PLIKIEM NAKŁADKI 28

DRUKOWANIE STRONY OKŁADKI PRZEDNIEJ NA INNYM PAPIERZE	29
---	----

DODAWANIE PRZEKŁADEK PODCZAS DRUKOWANIA	30
---	----

DRUKOWANIE ZNAKU WODNEGO	31
--------------------------------	----

- Jak wydrukować znak wodny..... 31

DRUKOWANIE TEKSTU I LINII W KOLORZE CZARNYM	32
---	----

- Drukowanie tekstu w kolorze czarnym..... 32
- DRUKOWANIE LINII I GRAFIKI WEKTOROWEJ W KOLORZE CZARNYM

ZAPAMIĘTYWANIE CZĘSTO UŻYWANYCH USTAWIEŃ DRUKOWANIA	33
---	----

- ZAPISYWANIE USTAWIEŃ PODCZAS DRUKOWANIA

4

PRINTER STATUS MONITOR

PRINTER STATUS MONITOR 34

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO KORZYSTANIA PRINTER STATUS MONITOR34

KORZYSTANIE Z PRINTER STATUS MONITOR..... 35

- ZMIANA USTAWIEŃ PRINTER STATUS MONITOR35
- SPRAWDZANIE STANU DRUKARKI.....36

5

FUNKCJE SIECI WEB URZĄDZENIA

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB 37

- JAK UZYSKAĆ DOSTĘP DO STRONY SIECI WEB I WYŚWIELIĆ POMOC37

ZMIENIANIE/SPRAWDZANIE ADRESU IP NA STRONIE SIECI WEB 38

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB (DLA UŻYTKOWNIKÓW) 39

KONFIGUROWANIE USTAWIEŃ WARUNKÓW DRUKARKI 40

- JAK SKONFIGUROWAĆ USTAWIENIA40
- MENU USTAWIEŃ WARUNKÓW DRUKARKI41
- USTAWIENIA WARUNKÓW DRUKARKI.....41

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB (DLA ADMINISTRATORA)..... 43

OCHRONA INFORMACJI ZAPROGRAMOWANYCH NA STRONIE SIECI WEB ([Hasła])..... 44

USTAWIENIA ADMINISTRATORA..... 45

- KONFIGUROWANIE USTAWIENIA I USTAWIENIACH ADMINISTRATORA45
- USTAWIENIA ADMINISTRATORA46

USTAWIENIA WYSYŁANIA INFORMACJI O STANIE I ALARMÓW POCZTĄ E-MAIL 47

- KONFIGURACJA INFORMACJI47
- SMTP INSTALACJA47
- KONFIGURACJA KOMUNIKATU O STATUSIE48
- KONFIGURACJA KOMUNIKATU ALARMOWEGO48

6

FUNKCJE SKANERA

INFORMACJE NA TEMAT FUNKCJI SKANERA.....49

SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB51

- USTAWIENIA PODSTAWOWE SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB (DLA ADMINISTRATORA) 51
- UŻYWANIE FUNKCJI SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB 52

7

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW54

USUWANIE OPROGRAMOWANIA57

8

DANE TECHNICZNE

ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO

DANE TECHNICZNE58

DANE TECHNICZNE DRUKARKI.....58

DANE TECHNICZNE SKANERA59

- SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB 59
- SKANOWANIE TWAIN/BUTTON MANAGER 59

DANE TECHNICZNE STEROWNIKA

DRUKARKI60

PŁYTY CD-ROM I OPROGRAMOWANIE

PŁYTY CD-ROM W ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO

Zestaw rozszerzenia sieciowego zawiera następujące dwie płyty CD-ROM: "Płyta CD-ROM z oprogramowaniem" oraz "Sharpdesk".



Funkcja Printer Status Monitor na "Płyce CD-ROM z oprogramowaniem" nie może zostać użyta gdy urządzenie podłączone jest do komputera za pomocą złącza USB.

"Płyta CD-ROM z oprogramowaniem"

"Płyta CD-ROM z oprogramowaniem" zawiera następujące programy:

Oprogramowanie dla Windows

- **Sterownik drukarki**

Pozwalają, aby urządzenie było używane jako drukarka.

- **Sterownik drukarki PCL6**

Urządzenie to obsługuje języki sterowania drukarki Hewlett-Packard PCL6.

- **Sterownik skanera**

Sterownik skanera umożliwia wykorzystanie funkcji skanera urządzenia poprzez aplikacje zgodne z protokołami TWAIN i WIA.

- **Printer Status Monitor**

Funkcja ta pozwala sprawdzić status drukarki sieciowej na monitorze komputera.

- **Button Manager**

Button Manager umożliwia wykorzystanie menu skanera w urządzeniu do skanowania dokumentów.

"Sharpdesk" CD-ROM (dla Windows)

Sharpdesk to aplikacja na pulpicie służąca do zarządzania dokumentami i łatwego uruchamiania innych aplikacji i segregowania dokumentów i obrazów.

WYMAGANIA SYSTEMOWE

Przed instalacją oprogramowania opisanego w niniejszej instrukcji, należy upewnić się, że wybrany komputer spełnia następujące wymagania.

Rodzaj komputera	IBM PC/AT lub inny kompatybilny komputer wyposażony w interfejs USB2.0*1 lub 10Base-T/100Base-TX LAN
System operacyjny*2*3*4	Windows 2000 Professional, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7
Monitor	Zaleca się rozdzielczość 1024 × 768 punktów i kolor min. 16-bit.
Wolne miejsce na dysku	100 MB lub więcej
Inne wymagania sprzętowe	Środowisko, w którym obsługiwany jest każdy z wyżej wymienionych systemów operacyjnych

*1 Kompatybilne z modelami z zainstalowanym systemem operacyjnym Windows 2000 Professional, Windows XP Professional/Home Edition, Windows Vista lub Windows 7, wyposażonymi standardowo w port USB.

*2 Drukowanie nie jest dostępne w trybie MS-DOS.

*3 Urządzenie nie obsługuje drukowania w środowisku Macintosh.

*4 Instalacja oprogramowania za pomocą instalatora wymaga uprawnień administratora.

Środowisko instalacji i możliwe do użycia oprogramowanie

Niniejsza tabela pokazuje, które sterowniki i oprogramowanie można zainstalować przy poszczególnych wersjach systemu Windows oraz metodę łączenia z interfejsem.

	Kabel	System operacyjny					
		Windows 2000	XP	Vista	7	Server 2003	Server 2008
Sterownik drukarki MFP	USB	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie dot.	Nie dot.
	LAN	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Sterownik drukarki MFP	USB	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie dot.	Nie dot.
	LAN	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.
Button Manager	USB	Tak	Tak	Tak	Tak	Nie dot.	Nie dot.
	LAN	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.
Printer Status Monitor	USB	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.	Nie dot.
	LAN	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

WYMAGANIA SYSTEMOWE DLA ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO

Podczas instalacji Zestaw rozszerzenia sieciowego w urządzeniu, do ustawień systemu dodawane są następujące programy.

Adres IP i inne ustawienia sieciowe konfiguruje się za pomocą tych ustawień systemu.



Procedura wyboru ustawienia systemowego wyjaśniona jest w rozdziale "WYBÓR USTAWIENIA DLA USTAWIENIA SYSTEMU" Instrukcja obsługi urządzenia.

Dodatkowe ustawienia systemu

Numer programu	Nazwa programu	Kody ustawień (ustawienia domyślne ukazują się pogrubionym drukem)	Objaśnienie
37	USTAWIENIA ADRESU IP	1: WŁĄCZ DHCP - TAK - NIE USTAWIENIA ADRESU IP - ADRES IP - MASKA PODSIECI - BRAMKA DOMYŚLNA	• Przy wyborze "TAK" (ustawienie domyślne) i istniejącym połączeniu urządzenia z siecią TCP/IP, adres IP zostanie pobrany automatycznie. Jest to ustawienie domyślne. Jeśli przypiszesz adres IP ręcznie, wybierz "NIE". Aby poznać szczegóły czynności, patrz "WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE DHCP" (str. 8). • Program ten służy do ustawiania adresu IP (adres IP, maska podsieci i bramka) urządzenia podczas gdy w sieci używany jest protokół TCP/IP. Aby poznać szczegóły czynności, patrz "RĘCZNE USTAWIANIE/ZMIANA ADRESU IP" (str. 9).

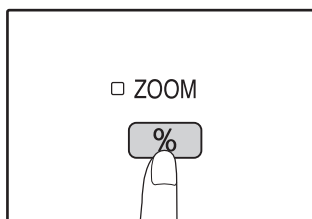
USTAWIANIE ADRESU IP URZĄDZENIA ZA POMOCĄ USTAWIEŃ SYSTEMU

Aby ustawić adres IP urządzenia, należy uruchomić program numer (37) w ustawieniach systemu (str. 7). Procedura wyboru ustawienia systemowego wyjaśniona jest w rozdziale "WYBÓR USTAWIENIA DLA USTAWIENIA SYSTEMU" Instrukcja obsługi urządzenia.

WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE DHCP

Tego ustawienia należy używać w celu automatycznego pobrania adresu IP przy użyciu DHCP (ang. Dynamic Host Configuration Protocol). Gdy ustawienie jest włączone, nie trzeba ręcznie wpisywać adresu IP.

1 Naciśnij klawisz [WYŚWIETLANIE SKALI] ().



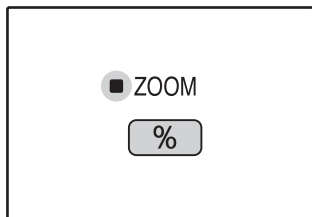
- Każde naciśnięcie klawisza [WYŚWIETLANIE SKALI] () przełącza włączanie i wyłączenie DHCP.
- Włączony DHCP jest ustawieniem domyślnym.

AUTOMATYCZNE USTAWIANIE ADRESU IP

Gdy DHCP jest włączony, ustaw adres IP urządzenia w następujący sposób.

1 Wyłącz, a następnie włącz urządzenie.

Adres IP urządzenia zostanie wykryty i ustawiony.



Jeśli używany jest serwer DHCP, adres IP przydzielony do urządzenia może zostać automatycznie zmieniony. Jeśli zmieni się adres IP, drukowanie nie będzie możliwe.

Gdy wskaźnik ZOOM świeci się:
DHCP jest włączony.

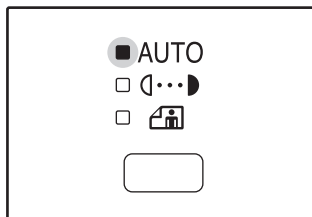
Gdy wskaźnik ZOOM nie świeci się:
DHCP jest wyłączony.

RĘCZNE USTAWIANIE/ZMIANA ADRESU IP

Wykonaj następujące czynności, aby używać stałego adresu IP.

1 Naciśnij klawisz [AUTO/TEKST/FOTO] (AUTO/☐...☐/☐), aby wybrać element do ustawienia.

Każde naciśnięcie klawisza [AUTO/TEKST/FOTO] (AUTO/☐...☐/☐) przełącza element do wyboru. Wskaźnik wybranego elementu podświetla się.



Numerzy można wprowadzać jedynie gdy podświetlony jest wskaźnik elementu do ustawienia.

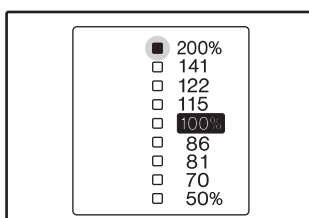
Gdy element "AUTO" (AUTO) jest podświetlony:
Wprowadź adres IP.

Gdy element "TEKST" (☐...☐) jest podświetlony:
Wprowadź Maskę podsieci.

Gdy element "FOTO" (☐) jest podświetlony:
Wprowadź bramkę domyślną.

2 Naciśnij klawisz [WYŚWIETLANIE SKALI] (☐%), aby wyłączyć wskaźnik ZOOM.

Wskaźnik STAŁEJ SKALI przypisany do numerów do wprowadzenia podświetla się.



000.000.000.000
☐ ☐ ☐ ☐
① ② ③ ④

Dostępne numery adresu IP (Ustawienie domyślne dla każdej cyfry to "000".)

Element	① (Pierwsza cyfra)	② (Druga cyfra)	③ (Trzecia cyfra)	④ (Czwarta cyfra)
Adres IP	0-223	0-255	0-255	0-255
Maska podsieci	0-255	0-255	0-255	0-255
Bramka domyślna	0-223	0-255	0-255	0-255

Gdy wskaźnik "200%" świeci się:

Wprowadź trzy cyfry podane dla ① w adresie.

Gdy wskaźnik "141" świeci się:

Wprowadź trzy cyfry podane dla ② w adresie.

Gdy wskaźnik "122" świeci się:

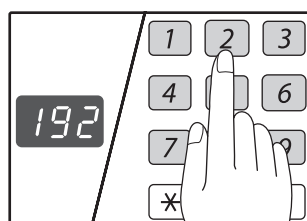
Wprowadź trzy cyfry podane dla ③ w adresie.

Gdy wskaźnik "115" świeci się:

Wprowadź trzy cyfry podane dla ④ w adresie.

3 Wprowadź żądany adres za pomocą klawiatury numerycznej.

Wprowadzone numery pojawią się na wyświetlaczu.



Info

- Naciśnij klawisz [KASUJ] (☐), aby wykasować bieżące trzy cyfry.
- Nie można zmienić adresu IP jeśli DHCP ustawiony jest w pozycji włączonej.
- Gdy DHCP ustawiony jest w pozycji włączonej, na wyświetlaczu wyświetla się adres IP pobrany automatycznie.
- Na wyświetlaczu ukazuje się "-" - "-" jeśli nie można rozpoznać adresu IP.
- Klawiszy [READ-END] (☐) i Audit clear (☐) (ACC.#-C) nie można użyć.

4 Naciśnij klawisz [START] (☐), aby zapisać wprowadzone numery.

Wprowadzone numery zostaną zapamiętane a wskaźnik następnych trzech cyfr podświetli się. Aby wprowadzić cały adres, powtórz kroki od 2 do 5.

Info

Jeśli wprowadzone cyfry nie są dostępne, włączy się dźwiękowe powiadomienie o błędzie po tym jak naciśnięty zostanie klawisz [START] (☐) a na wyświetlaczu pojawi się maksymalny dostępny 3-cyfrowy numer.

INSTALACJA OPROGRAMOWANIA



- Jeśli, po zainstalowaniu oprogramowania przy pomocy USB lub połączenia sieciowego, zachodzi konieczność użycia innej metody połączenia, najpierw należy odinstalować oprogramowanie, a następnie zainstalować ponownie, używając nowej metody połączenia.
- Poniższe objaśnienia oparte są na założeniu, że mysz skonfigurowana jest do użytku praworęcznego.
- Funkcja skanera działa jedynie podczas używania kabla USB.
- Jeżeli pojawi się komunikat o błędzie, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, żeby rozwiązać problem. Procedura instalacyjna zostanie wznowiona po rozwiązaniu problemu. Może okazać się konieczne kliknięcie przycisku "Anuluj" i zakończenie działania instalatora, w zależności od rodzaju problemu, który wystąpił. W takim przypadku, po rozwiązaniu powstałego problemu, należy przeprowadzić powtórna instalację oprogramowania od początku.

UŻYWANIE URZĄDZENIA PRZY POMOCY POŁĄCZENIA USB

1 Kabel USB nie może być podłączony do urządzenia. Przed rozpoczęciem procedury instalacyjnej upewnij się, że jest on odłączony.

Jeżeli kabel został podłączony, pojawi się okno standardu Plug and Play. W takim przypadku kliknij przycisk "Anuluj", żeby zamknąć to okno i rozłączyć kabel.



Podłączenie kabla należy wykonać w punkcie 12.

2 Włóż "Płytę CD-ROM z oprogramowaniem" do napędu w swoim komputerze.

3 Kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM ().

- W systemie Windows XP: kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.
- W systemie Windows 2000: dwukrotnie kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.

4 Dwukrotnie kliknij ikonę "Setup" ().

- Jeśli w systemie Windows 7 zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, kliknij "Tak".
- W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij "Dalej".

5 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej i kliknij przycisk "Tak".

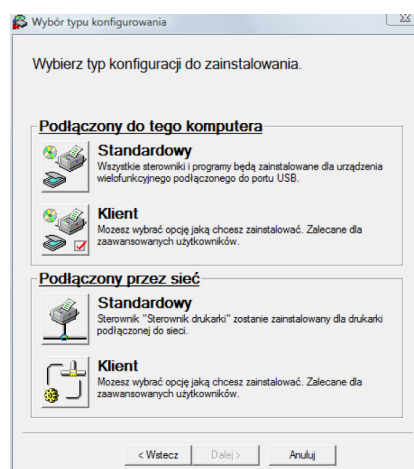


Istnieje możliwość wyświetlenia treści umowy "UMOWA LICENCYJNA" w żądanym języku, wybranym z menu językowego. Żeby zainstalować oprogramowanie w wybranym języku, należy kontynuować instalację w tym języku.

6 Przeczytaj komunikat w oknie "Witamy" i kliknij przycisk "Dalej".

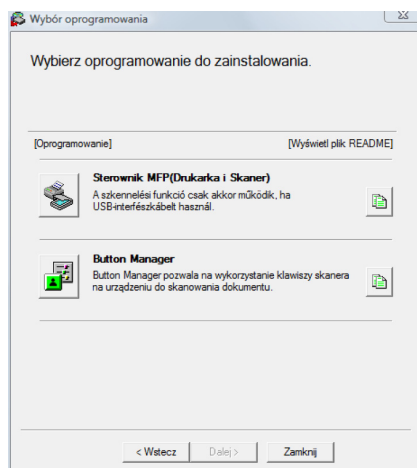
7 Żeby zainstalować wszystkie składniki oprogramowania, kliknij przycisk "Standardowy" w menu "Podłączony do tego komputera" i przejdź do punktu 12.

Żeby zainstalować wybrane elementy pakietu, kliknij przycisk "Klient" i przejdź do następnego punktu.



8 Kliknij przycisk "Sterownik MFP".

Kliknij przycisk "Wyświetl plik README", żeby wyświetlić informację o wybranych do instalacji składnikach.



9 Następuje kopiowanie plików niezbędnych do instalacji sterownika MFP.

Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Gdy pojawi się napis "Zakończono instalację programu.", kliknij przycisk "OK".

! Uwaga

- Jeśli w systemie Windows Vista/7 zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem bezpieczeństwa, kliknij "Mimo to zainstalować oprogramowanie sterownika".
- W przypadku korzystania z systemu Windows 2000/XP: jeżeli w związku z testem certyfikatu logo Windows lub cyfrowym podpisem pojawi się komunikat ostrzegawczy, należy kliknąć "Mimo to kontynuuj" lub "Tak".

10 Pojawi się okno pokazane w punkcie 8. Jeśli chcesz zainstalować program Button Manager, kliknij przycisk "Button Manager".

Jeżeli nie chcesz instalować programu Button Manager, przejdź do punktu 11.

Info

Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. W takim przypadku kliknij przycisk "Tak", żeby ponownie uruchomić komputer.

11 Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk "Zamknij".

! Uwaga

- Jeśli w systemie Windows Vista/7 zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem bezpieczeństwa, kliknij "Mimo to zainstalować oprogramowanie sterownika".
- W przypadku korzystania z systemu Windows 2000/XP: jeżeli w związku z testem certyfikatu logo Windows lub cyfrowym podpisem pojawi się komunikat ostrzegawczy, należy kliknąć "Mimo to kontynuuj" lub "Tak".

Pojawi się komunikat zalecający podłączenie urządzenia do komputera. Kliknij przycisk "OK".

Info

Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. W takim przypadku kliknij przycisk "Tak", żeby ponownie uruchomić komputer.

12 Sprawdź, czy urządzenie zostało podłączone do zasilania, a następnie podłącz kabel USB (str.12).

System Windows wykryje urządzenie i pojawi się okno standardu Plug and Play.

13 Postępuj zgodnie z instrukcjami w oknie standardu Plug and Play, żeby zainstalować sterownik.

Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

! Uwaga

- Jeśli w systemie Windows Vista/7 zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem bezpieczeństwa, kliknij "Mimo to zainstalować oprogramowanie sterownika".
- W przypadku korzystania z systemu Windows 2000/XP: jeżeli w związku z testem certyfikatu logo Windows lub cyfrowym podpisem pojawi się komunikat ostrzegawczy, należy kliknąć "Mimo to kontynuuj" lub "Tak".

Instalacja oprogramowania została zakończona.

Jeśli zainstalowany został program Button Manager, skonfiguruj Button Manager zgodnie z opisem w Instrukcja obsługi urządzenia.

PODŁĄCZANIE KABLA USB

Postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby podłączyć urządzenie do komputera.

Kable interfejsu do połączenia urządzenia do komputera nie są dołączone do urządzenia. Proszę nabyć odpowiedni kabel do twojego komputera.

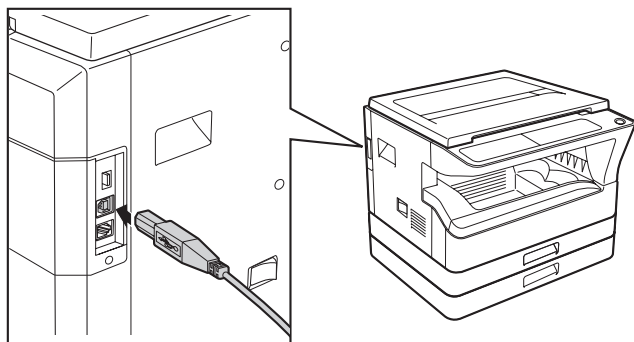
! Uwaga

- Port USB jest dostępny w komputerze kompatybilnym z PC/AT, który był fabrycznie wyposażony w port USB i posiadał zainstalowany system operacyjny Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Vista lub Windows 7.
- Nie podłączaj kabla USB przed zainstalowaniem Sterownik MFP. Kabel USB musi być podłączony podczas instalacji Sterownik MFP.

Info

- Jeśli urządzenie będzie podłączone za pomocą portu USB 2.0 w komputerze, proszę nabyć kabel USB obsługujący łącze USB 2.0.
- Nawet kiedy używany jest sterownik Microsoft USB 2.0, może nie być możliwe osiągnięcie pełnej prędkości USB 2.0, jeśli używana jest karta PC obsługująca USB 2.0. Aby otrzymać najnowszy sterownik (który może umożliwić wyższą prędkość), skontaktuj się z producentem karty PC.
- Kabel może być włożony również do portu USB 1.1. Jednak wtedy będzie działał tak samo jak USB 1.1 (Full-Speed).

1 Włóż kabel do złącza USB urządzenia.



2 Włóż drugi koniec kabla do portu USB komputera.

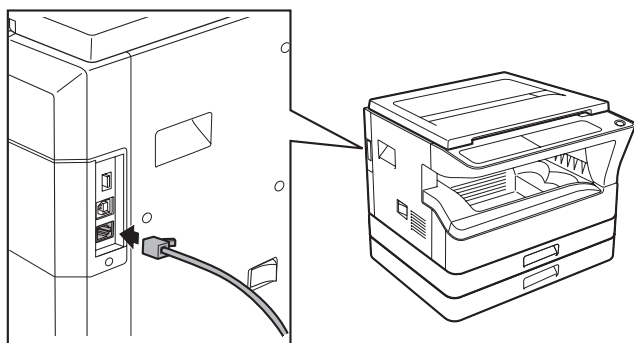
WYKORZYSTANIE URZĄDZENIA JAKO DRUKARKI SIECIOWEJ



Kable interfejsu do połączenia urządzenia do komputera nie są dołączone do urządzenia. Proszę nabyć odpowiedni kabel do twojego komputera.

1 Włóż kabel LAN do portu LAN urządzenia.

Użyj kabla sieciowego ekranowanego.



2 Włącz urządzenie.

3 Włóż "Płytę CD-ROM z oprogramowaniem" do napędu w swoim komputerze.

4 Kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM ().

- W systemie Windows XP: kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę "CD-ROM".
- W systemie Windows 2000: dwukrotnie kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.

5 Dwukrotnie kliknij ikonę "Setup" ().

- Jeśli w systemie Windows 7 zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, kliknij "Tak".
- W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij "Dalej".

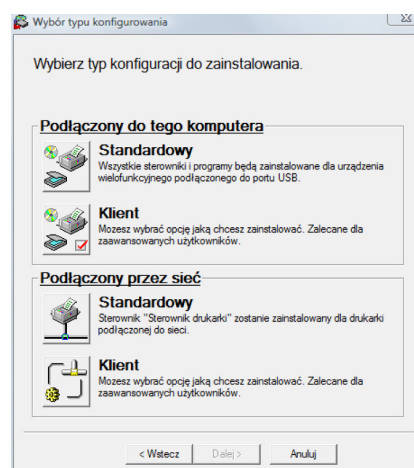
6 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej i kliknij przycisk "Tak".



Istnieje możliwość wyświetlenia treści umowy "UMOWA LICENCYJNA" w żądanym języku, wybranym z menu językowego. Żeby zainstalować oprogramowanie w wybranym języku, należy kontynuować instalację w tym języku.

7 Przeczytaj komunikat w oknie "Witamy" i kliknij przycisk "Dalej".

8 Kliknij przycisk "Standardowy" w menu "Podłączony przez sieć".



9 Wykrywane są drukarki podłączone do sieci. Wybierz urządzenie i kliknij przycisk "Dalej".



- Jeśli nie wykryto urządzenia, upewnij się, że jest ono podłączone do zasilania oraz do sieci, następnie kliknij przycisk [Ponowne poszukiwanie].
- Możesz także kliknąć przycisk [Określ stan] i wyszukać urządzenie wprowadzając jego nazwę (numer hosta) lub adres IP.
Aby sprawdzić adres IP urządzenia, patrz ["RĘCZNE USTAWIANIE/ZMIANA ADRESU IP"](#) (str. 9).

10 Pojawia się okno potwierdzenia. Sprawdź treść i kliknij przycisk "Dalej".

11 Gdy pojawi się okno wyboru sterownika drukarki, wybierz sterownik drukarki, który ma być zainstalowany i kliknij przycisk "Dalej".

Zaznacz pola sterowników drukarki, które mają być zainstalowane.

12 Zdecyduj czy chcesz, aby drukarka była drukarką domyślną i kliknij przycisk "Dalej".

W przypadku instalacji kilku sterowników drukarki, należy wybrać domyślny sterownik drukarki.

Jeśli nie chcesz, aby którykolwiek ze sterowników drukarki był ustawiony jako domyślny, wybierz "Nie".



Jeśli w punkcie 8. Został kliknięty przycisk "Klient", pojawią się następujące okna.

- **Okno nazwy drukarki**
Jeśli chcesz zmienić nazwę drukarki, wprowadź żadaną nazwę i kliknij przycisk "Dalej".
- **Okno potwierdzenia instalacji czcionek wyświetlacza**
Aby zainstalować czcionki wyświetlacza dla sterownika drukarki PCL, wybierz "Tak", a następnie kliknij przycisk "Dalej".



Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. W takim przypadku kliknij przycisk "Tak", żeby ponownie uruchomić komputer.

Instalacja oprogramowania została zakończona.

- Po instalacji, zobacz "[KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI](#)" (str. 18), aby sprawdzić ustawienia sterownika drukarki.
- Aby zainstalować Printer Status Monitor, patrz "[INSTALACJA PRINTER STATUS MONITOR](#)" (str. 17).

13 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Przeczytaj komunikat w wyświetlonym oknie i kliknij przycisk "Dalej".

Instalacja rozpoczyna się.



- **Jeżeli używany jest Windows 2000/XP/Server 2003**
Jeżeli w związku z testem certyfikatu logo Windows lub cyfrowym podpisem pojawi się komunikat ostrzegawczy, należy kliknąć "Mimo to kontynuuj" lub "Tak".
- **Jeżeli używany jest Windows Vista/7**
Jeżeli zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem bezpieczeństwa, kliknij "Mimo to zainstalować oprogramowanie sterownika".

14 Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk "OK".

15 Kliknij przycisk "Zamknij".

UDOSTĘPNIANIE DRUKARKI ZA POMOCĄ WINDOWS NETWORKING

Jeżeli urządzenie będzie służyć jako drukarka udostępniona w sieci, wykonaj poniższe czynności, żeby zainstalować sterownik drukarki na komputerze-kliencie.



Żeby skonfigurować odpowiednie ustawienia na serwerze druku, zapoznaj się z instrukcją obsługi lub plikiem pomocy Twojego systemu operacyjnego. Pod pojęciem "Serwer drukowania" rozumie się tu komputer bezpośrednio podłączony do urządzenia, zaś pod pojęciem "Klient" - jakiegokolwiek inny komputer podłączony do tej samej sieci.

1 Włóż "Płytę CD-ROM z oprogramowaniem" do napędu w swoim komputerze.

2 Kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM ().

- W systemie Windows XP: kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.
- W systemie Windows 2000: dwukrotnie kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.

3 Dwukrotnie kliknij ikonę "Setup" ().

- Jeśli w systemie Windows 7 zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, kliknij "Tak".
- W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij "Dalej".

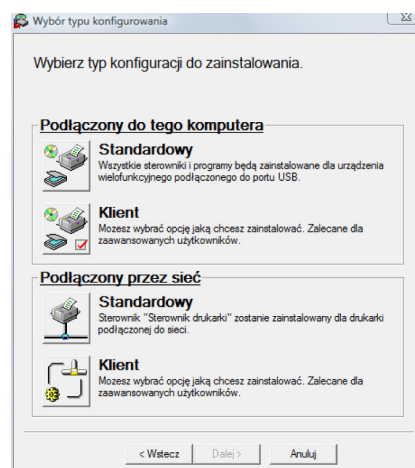
4 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej i kliknij przycisk "Tak".



Istnieje możliwość wyświetlenia treści umowy "UMOWA LICENCYJNA" w żądanym języku, wybranym z menu językowego. Żeby zainstalować oprogramowanie w wybranym języku, należy kontynuować instalację w tym języku.

5 Przeczytaj komunikat w oknie "Witamy" i kliknij przycisk "Dalej".

6 Kliknij przycisk "Klient" w menu "Podłączony przez sieć".



7 Kliknij przycisk "Sterownik drukarki".

Aby wyświetlić informacje o oprogramowaniu, kliknij przycisk "Wyświetl plik README".

8 Wybierz "Drukarka udostępniona" i kliknij przycisk "Dalej".

9 Aby używać portu, wybierz urządzenie ustawione jako drukarka udostępniona i kliknij przycisk "Dalej".

Jeżeli używasz systemu Windows 2000/XP możesz również kliknąć przycisk "Dodaj port sieci" i w oknie, które się pojawi, wybrać drukarkę, która ma być dostępna w sieci. (W systemie Windows Vista/7 przycisk "Dodaj port sieci" nie pojawia się)



Jeżeli na liście nie pojawi się nazwa drukarki udostępnionej, sprawdź ustawienia w serwerze drukarki.

10 Gdy wyświetli się okienko wyboru modelu, wybierz nazwę modelu swojego urządzenia i kliknij przycisk "Dalej".

11 Gdy pojawi się okno wyboru sterownika drukarki, wybierz sterownik drukarki, który ma być zainstalowany i kliknij przycisk "Dalej".

Należy wybrać ten sam sterownik drukarki jaki jest używany serwerze druku (urządzeniu).

12 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Przeczytaj komunikat w oknie, które się pojawiło i kliknij przycisk [Dalej].

Instalacja rozpoczyna się.



- **Jeżeli używany jest system Windows 2000/XP/Server 2003**
Jeżeli w związku z testem certyfikatu logo Windows lub cyfrowym podpisem pojawi się komunikat ostrzegawczy, należy kliknąć "Mimo to kontynuuj" lub "Tak".
- **Jeżeli używany jest Windows Vista/Server 2008/7**
Jeśli zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem bezpieczeństwa, kliknij "Mimo to zainstalować oprogramowanie sterownika".

13 Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk "OK".

14 Kliknij przycisk "Zamknij" w oknie w punkcie 6.



Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. W takim przypadku kliknij przycisk "Tak", żeby ponownie uruchomić komputer.

Instalacja oprogramowania została zakończona.

- Po instalacji, zobacz "[KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI](#)" (str. 18), aby sprawdzić ustawienia sterownika drukarki.
- Aby zainstalować Printer Status Monitor, patrz "[INSTALACJA PRINTER STATUS MONITOR](#)" (str. 17).

INSTALACJA PRINTER STATUS MONITOR

1 Włóż "Płytę CD-ROM z oprogramowaniem" do napędu w swoim komputerze.

2 Kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM ().

- W systemie Windows XP: kliknij przycisk "Start", kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę "CD-ROM".
- W systemie Windows 2000: dwukrotnie kliknij "Mój komputer", a następnie dwukrotnie kliknij ikonę CD-ROM.

3 Dwukrotnie kliknij ikonę "Setup" ().

- Jeśli w systemie Windows 7 zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o potwierdzenie, kliknij "Tak".
- W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij "Dalej".

4 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Zapoznaj się z treścią umowy licencyjnej i kliknij przycisk "Tak".



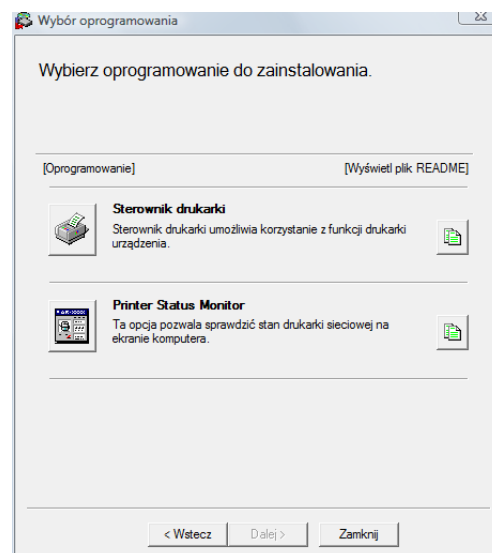
Istnieje możliwość wyświetlenia treści umowy "UMOWA LICENCYJNA" w żądanym języku, wybranym z menu językowego. Żeby zainstalować oprogramowanie w wybranym języku, należy kontynuować instalację w tym języku.

5 Przeczytaj komunikat w oknie "Witamy" i kliknij przycisk "Dalej".

6 Kliknij przycisk "Klient" w menu "Podłączony przez sieć".

7 Kliknij przycisk "Printer Status Monitor".

Aby wyświetlić informacje o oprogramowaniu, kliknij przycisk "Wyświetl plik README".



8 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Przeczytaj komunikat w oknie, które się wyświetli i kliknij przycisk [Dalej]. Instalacja rozpoczyna się.

9 Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk "Zakończ".

Aby aplikacja Printer Status Monitor uruchamiana była automatycznie przy starcie komputera, zaznacz pole "Dodaj ten program do menu Startup".

10 Kliknij przycisk "Zamknij" w oknie w punkcie 6.



Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. W takim przypadku kliknij przycisk "Tak", żeby ponownie uruchomić komputer.

Instalacja została zakończona.

Aby dowiedzieć się więcej o obsłudze aplikacji Printer Status Monitor, patrz plik Pomocy. Wykonaj następujące kroki, aby wyświetlić plik Pomocy: W systemie Windows kliknij przycisk "Start", wybierz "Wszystkie programy" ("Programy" w Windows 2000), wybierz "SHARP Printer Status Monitor", a następnie wybierz "Pomoc".

KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI

Po zakończeniu instalacji sterownika drukarki należy skonfigurować ustawienia sterownika odpowiednio do liczby podajników papieru w urządzeniu i formatów papieru znajdującego się w poszczególnych podajnikach.

1 Kliknij przycisk "Start", kliknij "Panel sterowania", a następnie kliknij "Drukarka".

- W systemie Windows 7 kliknij przycisk "Start", a następnie kliknij "Urządzenia i drukarki".
- W systemie Windows XP/Server 2003 kliknij przycisk "Start" i wybierz "Drukarki i faksy".
- W systemie Windows 2000: kliknij przycisk "Start", wybierz "Ustawienia", a następnie kliknij "Drukarki".



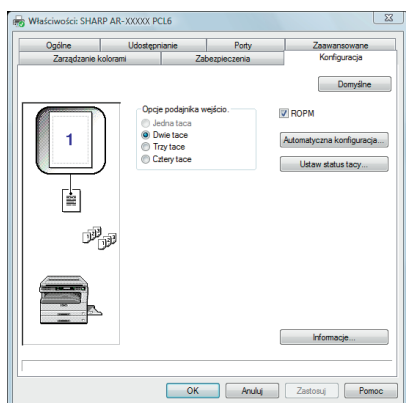
W systemie Windows XP, jeśli "Drukarki i faksy" nie wyświetla się w menu "Start", wybierz "Ovladací panely", wybierz "Drukarki i inny sprzęt", a następnie wybierz "Drukarki i faksy".

2 Kliknij ikonę sterownika drukarki "SHARP AR-XXXX" i wybierz "Właściwości" z menu "Organizuj".

- W systemie Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki "SHARP AR-XXXX", a następnie kliknij "Właściwości".
- W systemie Windows XP/2000 wybierz "Właściwości" z menu "Plik".

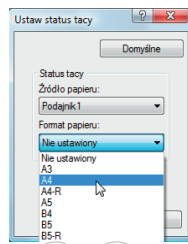
3 Kliknij zakładkę "Konfiguracja" i skonfiguruj drukarkę w zależności od zainstalowanego wyposażenia dodatkowego.

Drukarkę należy właściwie skonfigurować. W przeciwnym przypadku drukowanie może nie odbywać się poprawnie.



Aby skonfigurować ustawienia automatycznie zgodnie z wykrytym statusem urządzenia, kliknij przycisk "Automatyczna konfiguracja".

4 Kliknij przycisk "Ustaw status tacy" i wybierz format papieru znajdującego się w poszczególnych podajnikach.



Wybierz podajnik papieru w menu "Źródło papieru" i wybierz format znajdującego się w nim papieru z menu "Format papieru". Powtórz te czynności dla każdego podajnika.

5 Kliknij przycisk "OK" w oknie "Ustaw status tacy".

6 Kliknij przycisk "OK" w oknie właściwości drukarki.

Ten rozdział zawiera opis funkcji drukarki.

Postępowanie przy ładowaniu papieru jest takie samo, jak przy ładowaniu papieru ksero. Opis zawarto w Instrukcja obsługi urządzenia.



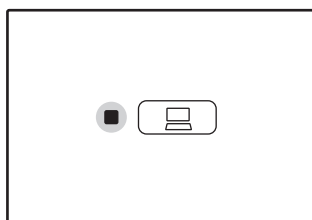
- Zlecenia druku otrzymane podczas gdy urządzenie jest w trakcie kopiowania lub skanowania będą przechowywane w pamięci. Gdy kopiowanie zakończy się, rozpocznie się realizacja zleceń druku.
- Drukowanie nie jest możliwe gdy pokrywa przednia lub boczna jest otwarta w celach konserwacji urządzenia, lub gdy nastąpi błąd podania papieru, gdy w urządzeniu skończy się papier lub wyczerpie toner, a także jeśli bęben dobiegł już czasu wymiany.
- Jeśli wystąpi pierwotny błąd podania papieru w SPF/RSPF, drukowanie nie będzie możliwe dopóki podany oryginał nie zostanie usunięty, a SPF/RSPF przywrócony do stanu użyteczności.

DRUKOWANIE PODSTAWOWE

Na poniższym przykładzie objaśniono drukowanie dokumentu z programu WordPad.

Przed drukowaniem należy się upewnić, czy do urządzenia został załadowany papier o rozmiarze odpowiednim dla twojego dokumentu.

1 Sprawdź, czy na panelu sterowania świeci się wskaźnik ON LINE.



Jeśli wskaźnik ON LINE się nie świeci, naciśnij przycisk [ON LINE] ().

Kiedy wskaźnik:

- Świeci się, urządzenie jest online i gotowe do drukowania lub w trakcie drukowania.
- Mruga, urządzenie przetwarza dane drukowania w pamięci lub drukowanie zostało przerwane.
- Nie świeci się, urządzenie jest off-line i nie może drukować.

2 Otwórz program WordPad i otwórz dokument, który chcesz wydrukować.

3 Wybierz "Drukuj" z menu "Plik" tego programu.

Jeżeli używany jest Windows 7, kliknij przycisk



Zostanie wyświetlone okno dialogowe "Drukuj".

4 Upewnij się, że jako drukarka wybrana została pozycja "SHARP AR-XXXX".

Jeśli chcesz zmienić jakiegokolwiek ustawienia drukowania, kliknij przycisk "Preferencje", aby otworzyć ekran ustawień sterownika drukarki. Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

Windows 2000 Windows 2000 nie posiada przycisku "Preferencje" w tym oknie dialogowym. Wybierz odpowiednie ustawienia w oknie ustawień na każdej zakładce i kliknij przycisk "OK".

["USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI" \(str. 22\)](#)

5 Kliknij przycisk "Drukuj".

Zaczyna się drukowanie.

Wydruk zostanie dostarczony na tacę wydruku.

Jeśli w podajniku zabraknie papieru w trakcie drukowania

Dodaj papier do podajnika lub naciśnij klawisz [WYBÓR PAPIERU] () na urządzeniu, aby wybrać inny podajnik i naciśnij klawisz [ON LINE] () , aby wznowić drukowanie.

Należy zwrócić uwagę, że jeśli ustawienie "Automatyczne przełączanie podajników" jest włączone w ustawieniach systemu drukarki, która ma dwa lub więcej podajników papieru i papier o takim samym rozmiarze jest załadowany do innego podajnika, urządzenie automatycznie przełączy się na inny podajnik i będzie kontynuować drukowanie.

Wstrzymanie zadania drukowania

Aby wstrzymać zadanie drukowania podczas jego trwania, naciśnij klawisz [ON LINE] () na panelu sterowania, aby przełączyć urządzenie do trybu off-line. Drukowanie zostanie wstrzymane, a wskaźnik ON LINE będzie mrugać.

- Aby anulować zadanie drukowania, naciśnij klawisz [KASUJ] () lub klawisz [KASUJ WSZYSTKO] () .
- Aby wznowić drukowanie, naciśnij klawisz [ON LINE] () , aby przełączyć urządzenie do trybu online.

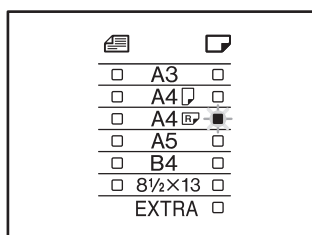
Gdy "Źródło papieru" ustawione jest na "Automatyczny wybór"

Jeśli dla opcji "Źródło papieru" na karcie "Automatyczny wybór" na ekranie konfiguracji sterownika drukarki skonfigurowano ustawienie "Papier", a do urządzenia nie włożono papieru o właściwym rozmiarze, procedura drukowania będzie się różnić, w zależności od ustawienia "Użyj przybliżonego formatu papieru" w ustawieniach systemu. Opis zawarto w Instrukcja obsługi urządzenia.

Gdy ustawienie "Użyj przybliżonego formatu papieru" jest wyłączony

Wskaźnik FORMAT PAPIERU na panelu sterowania będzie mrugać. Naciśnij klawisz [WYBÓR PAPIERU] () na urządzeniu, aby wybrać podajnik ręcznie lub dodaj papier do podajnika bocznego i naciśnij klawisz [ON LINE] () , aby rozpocząć drukowanie.

* Formaty papieru pojawiające się w panelu sterowania będą różnić się w zależności od kraju i regionu.



Gdy ustawienie "Użyj przybliżonego formatu papieru" jest włączone

Drukowanie odbędzie się przy użyciu formatu papieru przybliżonego do formatu drukowanego obrazu.

OTWIERANIE STEROWNIKA DRUKARKI ZA POMOCĄ PRZYCISKU "Start"

Aby zmienić ustawienia sterownika drukarki, należy wykonać następujące kroki. Ustalone w ten sposób ustawienia będą ustawieniami początkowymi przy drukowaniu z programów. (Jeśli zmienisz ustawienia w oknie konfiguracji sterownika drukarki przed drukowaniem, ustawienia wrócą do ustawień początkowych, kiedy opuścisz program).

1 Kliknij przycisk "Start", wybierz "Panel sterowania", a następnie "Drukarka".

- W systemie Windows 7 kliknij przycisk "Start", a następnie kliknij "Urządzenia i drukarki".
- W systemie Windows XP kliknij przycisk "Start" i wybierz "Drukarki i faksy".
- W systemie Windows 2000: kliknij przycisk "Start", wybierz "Ustawienia", a następnie kliknij "Drukarki".



W systemie Windows XP, jeśli "Drukarki i faksy" nie wyświetla się w menu "Start", wybierz "Ovládací panely", wybierz "Drukarki i inny sprzęt", a następnie wybierz "Drukarki i faksy".

2 Kliknij ikonę sterownika drukarki "SHARP AR-XXXX".

3 Wybierz "Właściwości" z menu "Organizuj".

- W systemie Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki "SHARP AR-XXXX", a następnie kliknij "Właściwości".
- W systemie Windows XP/2000 wybierz "Właściwości" z menu "Plik".

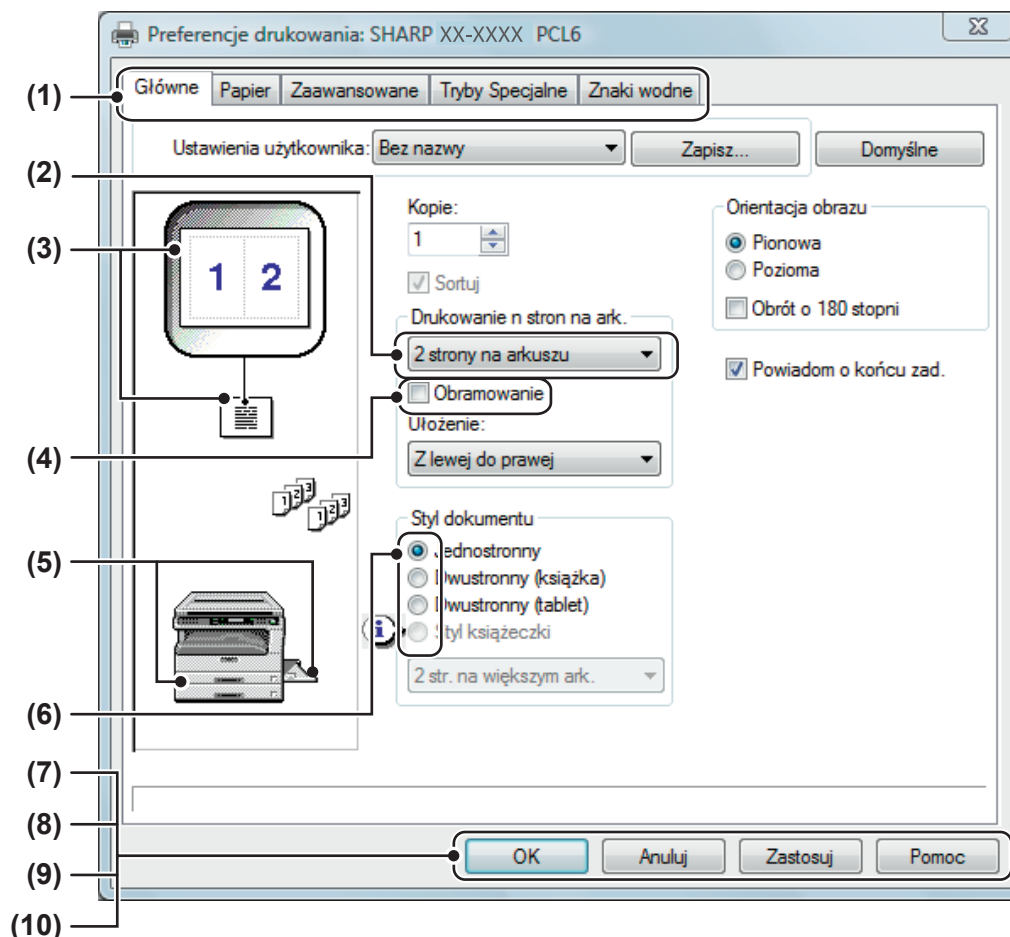
4 Kliknij przycisk "Preferencje drukowania" na zakładce "Ogólne".

W systemie Windows 7 kliknij przycisk "Preferencje" na zakładce "Ogólne". Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

➤ ["USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI"](#)
(str. 22)

USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI

Istnieją pewne ograniczenia kombinacji ustawień wybieranych w oknie konfiguracji sterownika drukarki. Kiedy ograniczenie jest włączone, pojawia się ikonka informacyjna () obok ustawień. Aby zobaczyć opis ograniczenia, kliknij ikonę.



(1) Zakładka

Ustawienia są pogrupowane w zakładkach. Kliknij zakładkę, aby wejść w odpowiednie ustawienia.

(2) Lista rozwijana

Pozwala na dokonanie wyboru z listy możliwości.

(3) Obraz ustawienia drukowania

Pokazuje wynik wybranych ustawień drukowania.

(4) Pole wyboru

Kliknij na pole wyboru, aby aktywować lub dezaktywować funkcję.

(5) Obraz urządzenia

Podajnik (na niebiesko) wybrany w opcji "Wybór papieru" na zakładce "Papier".

Możesz również kliknąć na podajnik, żeby go zaznaczyć.

(6) Przycisk wyboru

Pozwala na wybranie jednej pozycji z listy opcji.

(7) Przycisk "OK"

Kliknij na ten przycisk, aby zachować swoje ustawienia i opuścić okno dialogowe.

(8) Przycisk "Anuluj"

Kliknij na ten przycisk, jeśli chcesz opuścić okno dialogowe nie dokonując żadnych zmian ustawień.

(9) Przycisk "Zastosuj"

Kliknij, jeśli chcesz zachować swoje ustawienia bez opuszczania okna dialogowego.



Przycisk "Zastosuj" nie pojawia się, jeśli otwierasz to okno w programie.

(10) Przycisk "Pomoc"

Kliknij ten przycisk, aby wyświetlić plik pomocy dla sterownika drukarki.



- Ustawienia i wygląd urządzenia będą różnić się w zależności od modelu. Jeśli funkcja podajnika jest zainstalowana, przeczytaj "[KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI](#)" (str. 18), aby skonfigurować ustawienia dla funkcji.
- Aby uzyskać informacje na temat funkcji drukarki, patrz "[DANE TECHNICZNE STEROWNIKA DRUKARKI](#)" (str. 60).

DRUKOWANIE DWUSTRONNE (TYLKO DLA MODELI, KTÓRE UMOŻLIWIAJĄ DRUKOWANIE DWUSTRONNE)

W modelach wyposażonych w funkcję druku dwustronnego można drukować na obu stronach papieru.

Aby korzystać z tej funkcji, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki i na karcie "Dwustronny (książka)" w obszarze "Dwustronny (tablet)" wybierz opcję "Styl dokumentu" lub "Główne".

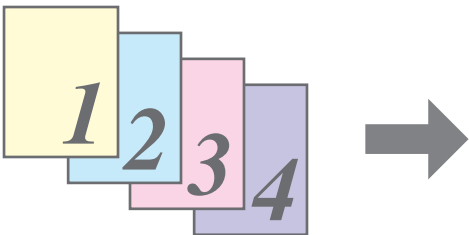
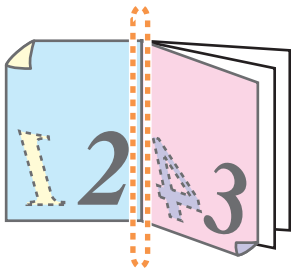
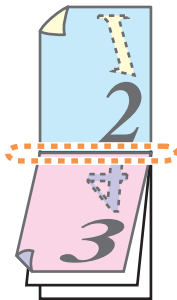
Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).

Drukowanie dwustronne pozwala także na oszczędność papieru.



- Można drukować dwustronnie na papierze w następujących formatach A3, A4, A5, B4 i B5.
- Podajnik boczny nie może być użyty w przypadku drukowania dwustronnego.

Następujący przykład pokazuje wynik drukowania w orientacji pionowej po obu stronach papieru.

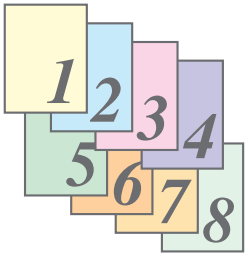
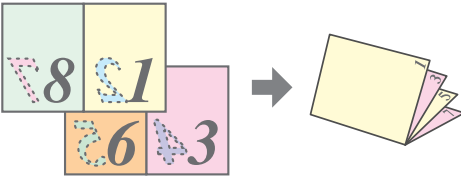
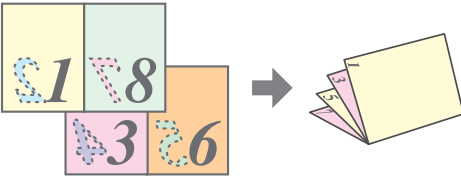
Dane drukowania	Wynik drukowania	
	Dwustronny (książka)	Dwustronny (tablet)
		
	Strony są wydrukowane, tak aby można było je bindować z boku.	Strony są wydrukowane, tak aby można było je bindować u góry.

Styl książeczki

Jeśli używany jest styl książeczki, na obu stronach arkusza są drukowane po dwie strony (w sumie cztery strony na jednym arkuszu). Można je wówczas złożyć na środku i oprawić, uzyskując książeczkę. Ta funkcja jest przydatna, gdy chcemy złożyć wydrukowane strony w książeczkę.

Aby korzystać z tej funkcji, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki i na karcie "2 str. na większym ark." w obszarze "2 str. na wybranym ark." wybierz "Styl dokumentu" lub "Główne".

Kierunek otwierania książeczki można wybrać, zaznaczając pole wyboru "Kartkowana w prawo" na karcie "Zaawansowane". Poniżej przedstawiono przykładowe 8 stron drukowanych przy użyciu opcji "2 str. na większym ark.".

Dane drukowania	Wynik drukowania	
	☐ Kartkowana w prawo	☒ Kartkowana w prawo
		



- Do drukowania w stylu książeczki można użyć jedynie papieru formatów A4 i A5.
- Ponieważ na jednym arkuszu drukowane są cztery strony, na końcu są automatycznie dodawane puste strony, jeśli całkowita liczba stron nie jest wielokrotnością liczby cztery.
- Jeśli wybrano opcję "2 str. na większym ark.", wydruk zostanie wykonany na papierze, którego format jest dwa razy większy niż zdefiniowany w aplikacji.
- Jeśli wybrano opcję "2 str. na wybranym ark.", rozmiar każdej strony jest zmniejszany w taki sam sposób, jak w przypadku druku dwóch stron na arkuszu i drukowany na papierze o rozmiarze zdefiniowanym w aplikacji.

DRUKOWANIE WIELU STRON NA JEDNEJ STRONIE

Dzięki tej funkcji można zmniejszyć dokument i wydrukować dwie, cztery, sześć, osiem lub szesnaście stron na jednym arkuszu papieru.

Aby korzystać z tej funkcji, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki i wybierz liczbę stron na arkusz (2 strony na arkuszu, 4 strony na arkuszu, 6 stron na arkuszu, 8 stron na arkuszu, 9 stron na arkuszu lub 16 stron na arkuszu) w obszarze "Drukowanie kilku stron na jednym arkuszu" na karcie "Główne".

Kolejność stron można zmienić w menu "Ułożenie".

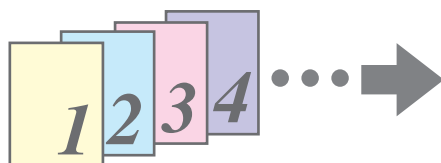
Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).

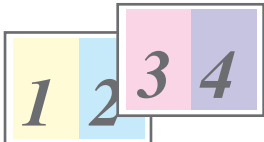
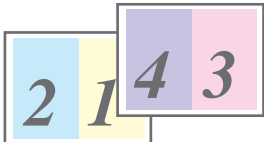


Ustawienie "Drukowanie kilku stron na jednym arkuszu" nie jest dostępne gdy wybrano opcję "Dopasuj do formatu papieru".

[DOSTOSOWYWANIE DRUKOWANEGO OBRAZU DO ROZMIARU PAPIERU](#) (str. 26)

Na przykład jeśli wybrano opcję "2 strony na arkuszu" lub "4 strony na arkuszu", wynik takiego ustawienia będzie taki, jak pokazano poniżej, w zależności od wybranej kolejności.



Kilka stron na ark.	Z lewej do prawej	Z prawej do lewej		
[2 strony na arkuszu]				
Kilka stron na ark.	W prawo i w dół	W dół i w prawo	W lewo i w dół	W dół i w lewo
[4 strony na arkuszu]				

Jeśli zostanie zaznaczone pole wyboru "Obramowanie", wokół każdej strony zostanie wydrukowana ramka.



Tutaj pokazano przykładowe wydruki 2 strony na arkuszu i 4 strony na arkuszu. Kolejność wydruku w przypadku drukowania 6 stron na arkuszu, 8 stron na arkuszu, 9 stron na arkuszu, 16 stron na arkuszu jest taka sama, jak w przypadku drukowania 4 strony na arkuszu. Kolejność można przeglądać na obrazie ustawień wydruku na ekranie konfiguracji sterownika drukarki.

[USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI](#) (str. 22)

DOSTOSOWYWANIE DRUKOWANEGO OBRAZU DO ROZMIARU PAPIERU

Sterownik drukarki może dopasować rozmiar wydruku do rozmiaru papieru załadowanego w urządzeniu.

Aby użyć tej funkcji postępuj zgodnie z poniższą instrukcją. W poniższych objaśnieniach założono, że użytkownik chce wydrukować dokument rozmiaru A4 na papierze formatu B5.

☞ Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).



Ustawienie "Dopasuj do formatu papieru" nie jest dostępne gdy wybrano opcję "Drukowanie kilku stron na jednym arkuszu".

☞ "[DRUKOWANIE WIELU STRON NA JEDNEJ STRONIE](#)" (str. 25)

1 Kliknij zakładkę "Papier" w oknie ustawień sterownika drukarki.

2 W obszarze "Format papieru" wybierz oryginalny rozmiar (A4) drukowanego obrazu.

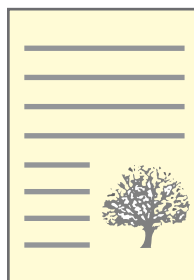
3 Zaznacz przycisk wyboru "Dopasuj do formatu papieru".

4 Wybierz rzeczywisty rozmiar papieru, na którym chcesz wykonać wydruk (B5).

Rozmiar wydruku zostanie automatycznie dostosowany do formatu papieru załadowanego w urządzeniu.

Format papieru: A4

Dopasuj do formatu papieru: B5



Dokument formatu A4
(Format papieru)



Papier formatu B5
(Dopasuj do
formatu papieru)

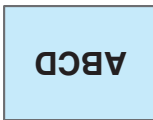
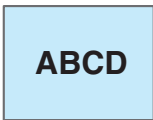
OBACANIE DRUKOWANEGO OBRAZU O 180 STOPNI

Wydruk może być obrócony o 180 stopni.

Ta funkcja obraca drukowany obraz o 180 stopni, aby umożliwić prawidłowe drukowanie na papierze, który można załadować tylko w jednym ułożeniu.

Aby korzystać z tej funkcji, wybierz orientację obrazu w obszarze "Orientacja obrazu" na karcie "Główne", a następnie zaznacz pole wyboru "Obrót o 180 stopni".

☞ Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).

Wynik drukowania	
☒ Obrót o 180 stopni	☐ Obrót o 180 stopni
	

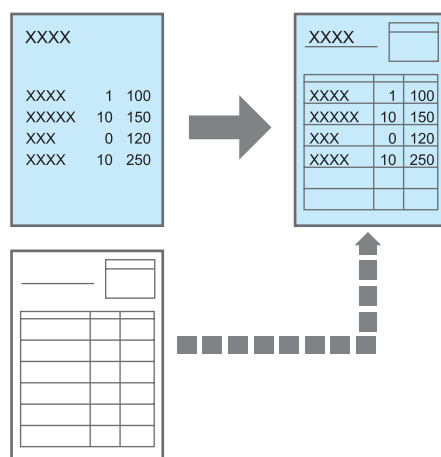


Procedura ładowania papieru została objaśniona w Instrukcji Instrukcja obsługi.

TWORZENIE NAKŁADEK DO DANYCH DRUKOWANIA

Dane drukowania można wydrukować na uprzednio utworzonej nakładce. Dzięki utworzeniu liniatury tabeli lub ozdobnej ramki w programie innym niż ten, w którym jest plik tekstowy oraz zapisaniu tych danych jako plik nakładki można w łatwy sposób uzyskać atrakcyjny efekt wydruku, bez konieczności wykonywania skomplikowanych zabiegów.

Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).



TWORZENIE PLIKU NAKŁADKI

Aby zarejestrować plik nakładki, utwórz dokument w dowolnym programie i wykonaj następujące czynności.

1 Kliknij zakładkę "Zaawansowane" w oknie ustawień sterownika drukarki.

Skonfiguruj ustawienia sterownika drukarki z programu, w którym chcesz utworzyć plik nakładki.

2 Kliknij przycisk "Edytuj".

3 Kliknij przycisk "Utwórz nakładkę", wybierz nazwę i folder, jakie mają być używane dla pliku nakładki, który chcesz utworzyć.

Plik zostanie utworzony gdy dokona się ustawień i rozpocznie drukowanie.



- Po rozpoczęciu drukowania, pojawi się komunikat potwierdzenia. Plik nakładki zostanie utworzony dopiero po naciśnięciu przycisku "Tak".
- Aby zarejestrować uprzednio istniejący plik nakładki, kliknij przycisk "Ładuj nakładkę".

DRUKOWANIE Z PLIKIEM NAKŁADKI

1 Kliknij zakładkę "Zaawansowane" w oknie ustawień sterownika drukarki.

Skonfiguruj ustawienia sterownika drukarki z programu, w którym chcesz drukować używając pliku nakładki.

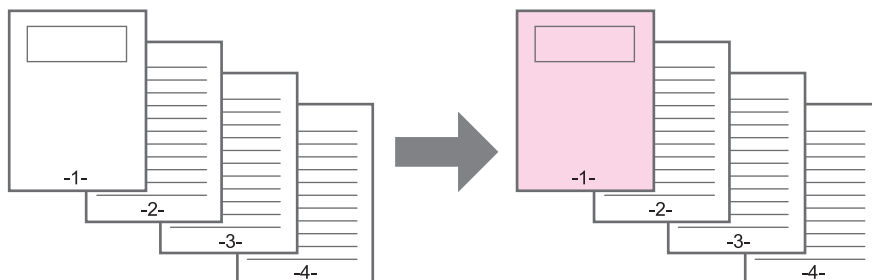
2 Wybierz plik nakładki.

Uprzednio utworzony lub przechowywany plik nakładki można wybrać z rozwijanego menu.

DRUKOWANIE STRONY OKŁADKI PRZEDNIEJ NA INNYM PAPIERZE

Stronę okładki przedniej dokumentu można wydrukować na papierze innym niż resztę stron. Funkcji należy używać w celu drukowania strony okładki przedniej na papierze innego rodzaju.

Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).



1 Kliknij zakładkę "Tryby Specjalne" w oknie ustawień sterownika drukarki.

2 Wybierz "Inny papier" i kliknij przycisk "Ustaw".

3 Zaznacz pole "Okł. przód".

4 Z listy rozwijanej "Źródło papieru" wybierz podajnik, z którego ma być ładowany papier.

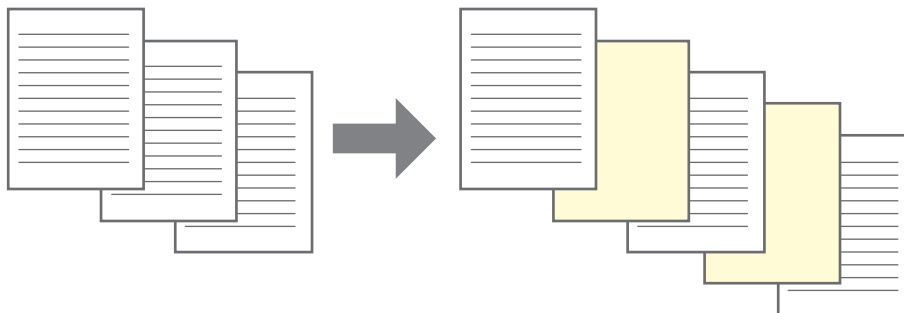


- Jeśli w obszarze "Podajnik boczny" wybrany jest "Źródło papieru", upewnij się, że jest w nim załadowany papier.
- Jeśli zaznaczone jest pole "Dwustronny", strona okładki przedniej i następująca po niej zostaną wydrukowane odpowiednio na stronie przedniej i tylnej jednego arkusza.

DODAWANIE PRZEKŁADEK PODCZAS DRUKOWANIA

Po każdej wydrukowanej stronie może następować naprzemiennie identyczna strona przekładki.

☞ Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).



1 Kliknij zakładkę "Tryby Specjalne" w oknie ustawień sterownika drukarki.

2 Wybierz "Strony naprzemiennie" i kliknij przycisk "Ustaw".

3 Z listy rozwijanej "Nakładki" wybierz plik nakładki, który ma zostać wydrukowany.

Jeśli chcesz przełożyć wydruk pustymi stronami, wybierz "Brak nakładki".



Pliki nakładki muszą być wcześniej utworzone. Aby utworzyć plik nakładki, patrz "[TWORZENIE NAKŁADEK DO DANYCH DRUKOWANIA](#)" (str. 28).

4 Wybierz położenie, w którym umieścić dane strony w sekcji "Wprowadź położenie".

DRUKOWANIE ZNAKU WODNEGO

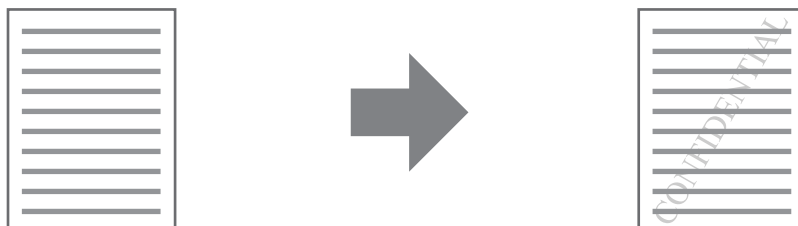
Na swoim dokumencie możesz wydrukować znak wodny, jak np. "CONFIDENTIAL". Aby wydrukować znak wodny, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki, kliknij zakładkę "Znaki wodne" i postępuj zgodnie z poniższymi punktami.

☞ Aby uzyskać szczegóły dotyczące otwierania sterownika drukarki przeczytaj "[DRUKOWANIE PODSTAWOWE](#)" (str. 19).

Jak wydrukować znak wodny

Z rozwijanej listy "Znak wodny" wybierz znak wodny, który chcesz wydrukować (np. "CONFIDENTIAL"), i zacznij drukowanie.

Próbka wydruku



Możesz wprowadzić tekst i utworzyć własny, niestandardowy znak wodny. Szczegółowe informacje na temat ustawień znaku wodnego znajdują się w Pomocy sterownika drukarki.

☞ "[USTAWIENIA STEROWNIKA DRUKARKI](#)" (str. 22)

DRUKOWANIE TEKSTU I LINII W KOLORZE CZARNYM

Tekst i linie kolorowe, które są normalnie drukowane w jasnym kolorze, mogą być wydrukowane w czerni. Tekst i linie kolorowe, które po wydrukowaniu w trybie zwykłym są słabo widoczne można w celu poprawienia czytelności drukować w kolorze czarnym.

Drukowanie tekstu w kolorze czarnym

Tekst w dowolnym kolorze innym niż biały jest drukowany w kolorze czarnym.

Aby korzystać z tej funkcji, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki i w zakładce "Tekst na czarno" wybierz pole wyboru "Zaawansowane".

Dane drukowania	Wynik drukowania	
	☐ Tekst na czarno	☒ Tekst na czarno
		

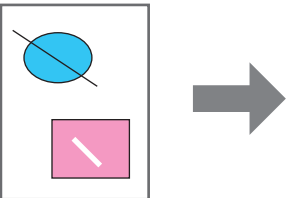
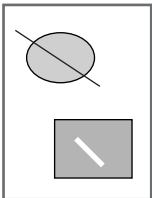
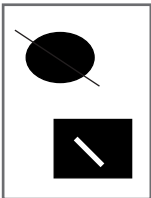


Jeśli w sekcji "Tryb czcionek TrueType" w kategorii "Czcionka" w zakładce "Zaawansowane" wybrano "Drukuj jako grafikę", nie można użyć tej funkcji.

DRUKOWANIE LINII I GRAFIKI WEKTOROWEJ W KOLORZE CZARNYM

Linie i wypełnienia o dowolnym kolorze innym niż biały są drukowane w kolorze czarnym.

Aby korzystać z tej funkcji, otwórz ekran konfiguracji sterownika drukarki i na karcie "Grafika wektorowa na czarno" zaznacz pole wyboru "Zaawansowane".

Dane drukowania	Wynik drukowania	
	☐ Grafika wektorowa na czarno	☒ Grafika wektorowa na czarno
		



Jeśli w sekcji "Tryb graficzny" w zakładce "Zaawansowane" wybrano "Grafika rastrowa", nie można użyć tej funkcji.

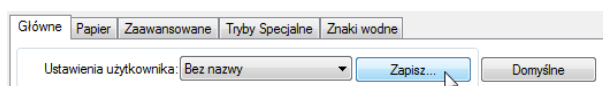
ZAPAMIĘTYWANIE CZĘSTO UŻYWANYCH USTAWIEŃ DRUKOWANIA

Ustawienia konfigurowane w każdej zakładce podczas drukowania można zachować jako ustawienia użytkownika. Zapisanie często używanych ustawień lub złożonych ustawień koloru pod przypisaną nazwą ułatwia wybór tych ustawień przy następnej konieczności ich użycia.

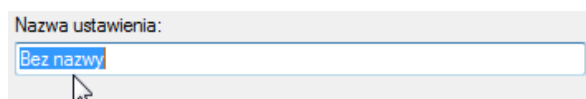
ZAPISYWANIE USTAWIEŃ PODCZAS DRUKOWANIA

Ustawienia można zapisać z każdej z zakładek okna właściwości sterownika drukarki. Ustawienia skonfigurowane w każdej zakładce są wyszczególnione podczas zapisywania, co pozwala na ich sprawdzenie przy zapisywaniu. Aby dowiedzieć się o czynnościach służących otwarciu sterownika drukarki, patrz ["DRUKOWANIE PODSTAWOWE"](#) (str. 19).

1 Skonfiguruj ustawienia drukowania w każdej z zakładek i kliknij przycisk "Zapisz" na którejkolwiek z nich.



2 Po sprawdzeniu wyświetlonych ustawień, wprowadź nazwę tych ustawień (maksymalnie 20 znaków).

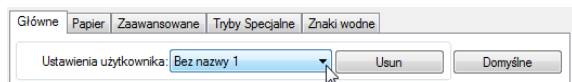


- Można zapisać do 30 zestawów ustawień użytkownika.
- Utworzony znak wodny nie może zostać zapisany w ustawieniach użytkownika.

3 Kliknij przycisk "OK".

Używanie zapisanych ustawień

Wybierz ustawienia użytkownika, których chcesz używać na dowolnej zakładce.



Usuwanie zapisanych ustawień

W ["Używanie zapisanych ustawień"](#) (powyżej) wybierz ustawienia użytkownika przeznaczone do usunięcia i naciśnij przycisk "Usuń".

PRINTER STATUS MONITOR

"Printer Status Monitor" znajduje się na płycie "Software CD-ROM".

Za pomocą tego narzędzia można sprawdzać na ekranie komputera, czy urządzenie może drukować.

Za pomocą tego narzędzia można uzyskać graficzne informacje dotyczące stanu błędów (np. zacięcia papieru) i konfiguracji urządzenia (liczba podajników itp.). Wskazywane są również dostępne formaty papieru i ilość papieru w podajnikach.



- Aby korzystać z programu Printer Status Monitor, należy podłączyć urządzenie do sieci.
- Żeby zainstalować Printer Status Monitor, patrz "[INSTALACJA PRINTER STATUS MONITOR](#)" (str. 17).

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO KORZYSTANIA PRINTER STATUS MONITOR

Aby użyć programu Printer Status Monitor do monitorowania stanu urządzenia, środowisko drukowania musi być skonfigurowane w sposób podany poniżej.

Drukowanie poprzez serwer

Zainstaluj oprogramowanie, tak jak opisano w części "[WYKORZYSTANIE URZĄDZENIA JAKO DRUKARKI SIECIOWEJ](#)" (str. 13).

Jeśli po uruchomieniu programu Printer Status Monitor, jest wykonywane pierwsze zadanie drukowania, adres IP urządzenia jest automatycznie ustawiany w Printer Status Monitor.

Druk bezpośredni bez serwera

Zainstaluj oprogramowanie, tak jak opisano w "[INSTALACJA OPROGRAMOWANIA](#)" (str. 10). (Wykonanie tej czynności nie jest wymagane, jeśli oprogramowanie zostało już zainstalowane i skonfigurowane).

KORZYSTANIE Z PRINTER STATUS MONITOR

Aby uzyskać więcej informacji na temat używania Printer Status Monitor, patrz plik Pomocy. Pliki Pomocy można wyświetlić w następujący sposób:

Kliknij przycisk "Start", wskaż polecenie "Wszystkie programy" ("Programy" dla Windowsa 2000), a następnie polecenie "SHARP Printer Status Monitor". Wybierz "Pomoc".

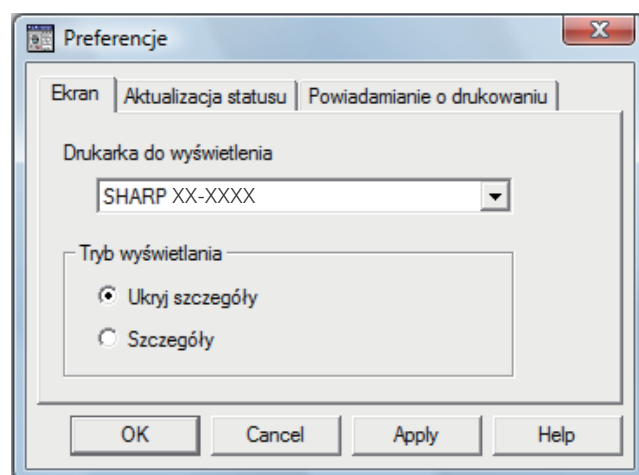
ZMIANA USTAWIEŃ PRINTER STATUS MONITOR

Program Printer Status Monitor po zainstalowaniu zwykle działa w systemie Windows w tle. Aby zmienić ustawienia programu Printer Status Monitor, wykonaj kroki poniższej procedury.

1 Na pasku zadań kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Printer Status Monitor (), a następnie z menu podręcznego wybierz polecenie "Preferencje".

2 Zmień odpowiednio ustawienia programu Printer Status Monitor.

Aby uzyskać informacje na temat ustawień Printer Status Monitor, patrz Pomoc Printer Status Monitor. (Kliknij przycisk "Pomoc" w oknie ustawień.)



SPRAWDZANIE STANU DRUKARKI

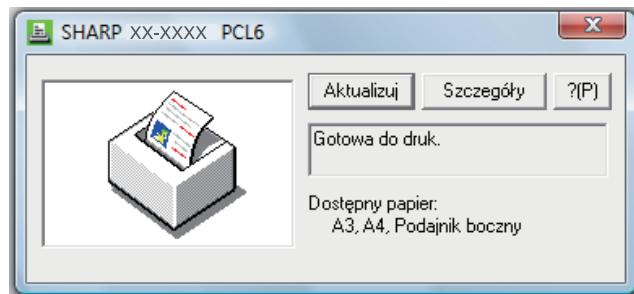
Program Printer Status Monitor umożliwia sprawdzanie stanu tonera i papieru pozostałego w urządzeniu.

- 1 Na pasku zadań kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Printer Status Monitor (), a następnie z menu podręcznego wybierz polecenie "Pokaż status".**

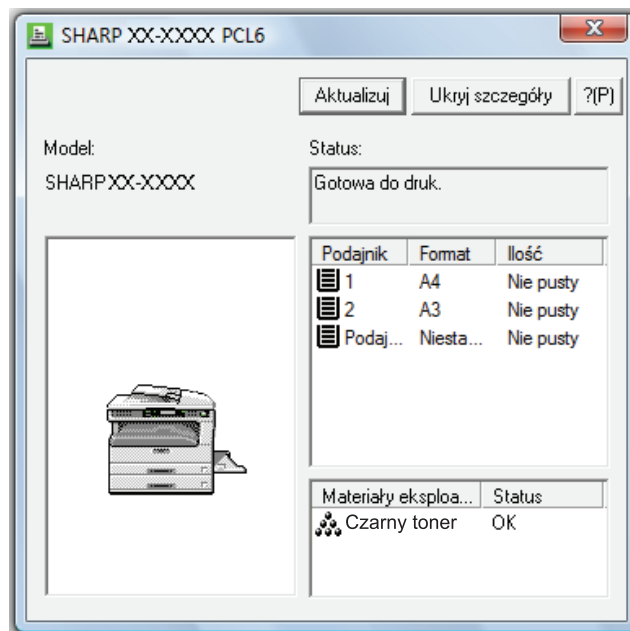


Jeśli nie można wykonać wydruku z powodu błędu urządzenia lub innego problemu, ikona stanie się czerwona.

- 2 Sprawdź bieżący stan drukarki na ekranie, który zostanie wyświetlony. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje o stanie, kliknij przycisk "Szczegóły".**



Ekran zostanie zmieniony na szczegółowy ekran stanu.



Aby powrócić do skróconego ekranu stanu, kliknij przycisk "Ukryj szczegóły".



Domyślnie skrócony ekran stanu wyświetli się jeśli w Kroku 1 została wybrana opcja "Pokaż status". Jeśli to konieczne, można zmienić ustawienia tak, aby od razu wyświetlany był szczegółowy ekran stanu.
["ZMIANA USTAWIEŃ PRINTER STATUS MONITOR"](#) (str. 35)

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB

Zestaw rozszerzenia sieciowego zawiera wbudowany serwer sieci Web. Dostęp do serwera sieci Web uzyskuje się poprzez przeglądarkę sieci Web w komputerze. Strony sieci Web zawierają zarówno strony dla użytkowników jak i strony dla administratora. Na stronach sieci Web użytkownika, użytkownicy mogą monitorować urządzenie, bezpośrednio drukować plik określony na komputerze oraz wybrać ustawienia konfiguracji drukarki. Na stronach sieci Web administratora, administrator może konfigurować ustawienia e-mail urządzenia, ustawienia drukowania poprzez e-mail oraz hasła. Jedynie administrator może konfigurować te ustawienia.

JAK UZYSKAĆ DOSTĘP DO STRONY SIECI WEB I WYŚWIETLIĆ POMOC

Aby korzystać ze stron WWW, należy wykonać poniższe czynności. W dolnej części ramki menu można kliknąć [Pomoc], aby wyświetlić informacje o ustawieniach różnych funkcji, które można zdalnie konfigurować poprzez sieć za pomocą stron sieci Web urządzenia. Aby uzyskać informacje na temat ustawień każdej funkcji, patrz wyjaśnienia w Pomoc.

1 Otwórz przeglądarkę internetową na komputerze.

Obsługiwane przeglądarki:
Internet Explorer: Wersja 6.0 lub nowsza (Windows®)
Netscape Navigator: Wersja 9 (Windows®)
Firefox: Wersja 2.0 lub nowsza (Windows®)

2 W polu "Adres" przeglądarki sieci Web wprowadź adres IP skonfigurowany w urządzeniu.

Jeśli nie wiadomo jaki jest adres IP, patrz ["RĘCZNE USTAWIANIE/ZMIANA ADRESU IP"](#) (str. 9).
Po nawiązaniu połączenia strona sieci Web zostanie wyświetlona w przeglądarce internetowej.
 ["INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB \(DLA UŻYTKOWNIKÓW\)"](#) (str. 39)

3 Kliknij przycisk [Pomoc] w dolnej części ramki menu.

Aby wyświetlić informacje na temat ustawień funkcji, kliknij odpowiedni element na ekranie Pomoc.

4 Po zakończeniu zamknij strony sieci Web.

Po zakończeniu korzystania ze stron sieci Web, kliknij przycisk  (zamykania) w prawym górnym rogu strony.

ZMIENIANIE/SPRAWDZANIE ADRESU IP NA STRONIE SIECI WEB

Ustawienia adresu IP, maski podsieci i bramy domyślnej mogą zostać zmienione na stronie sieci Web. Można również sprawdzić aktualne ustawienia adresu IP urządzenia.



- Aby uzyskać adres IP automatycznie, należy przestawić "DHCP" na "Włączyć".
- Po zmianie ustawień "DHCP", nowe ustawienia zaczną obowiązywać po ponownym uruchomieniu urządzenia.

1 Kliknij [Status sieci] w ramce menu strony sieci Web.

2 Kliknij [TCP/IP].

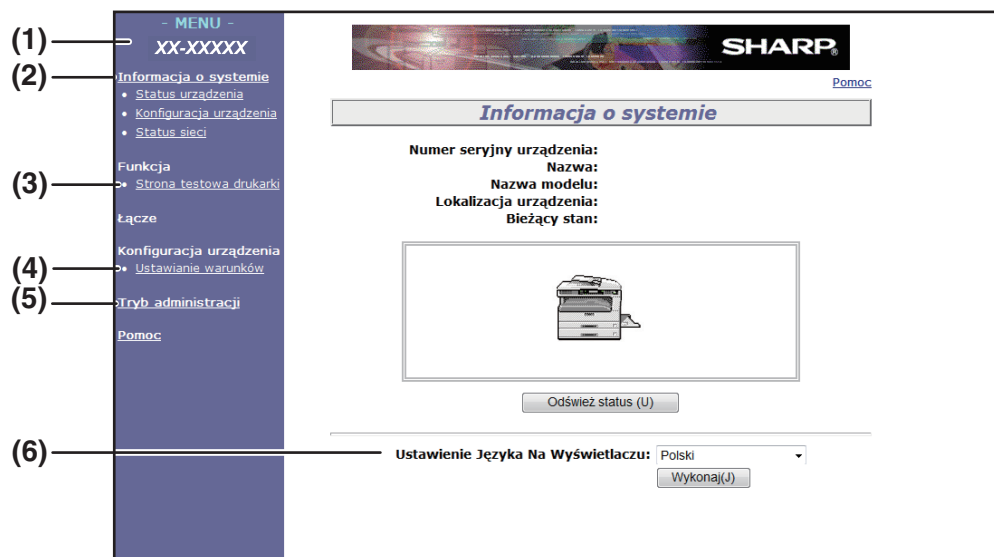
3 Wprowadź żądane "Adres IP", "Maska podsieci", i "Bramka domyślna".

4 Po zakończeniu wprowadzania wszystkich pozycji kliknij przycisk [Prześlij].

Wprowadzane ustawienia są zapisywane.

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB (DLA UŻYTKOWNIKÓW)

Po uzyskaniu dostępu do stron użytkownika w urządzeniu w przeglądarce zostaną wyświetlone następujące strony. Menu znajduje się po lewej stronie. Po kliknięciu pozycji menu, w ramce po prawej stronie wyświetlany jest ekran umożliwiający skonfigurowanie ustawień dla tego elementu.



(1) Ramka menu

Kliknij ustawienie w menu, aby je skonfigurować.

(2) Informacja o systemie

Pokazuje bieżący status urządzenia i nazwę modelu.

- Status urządzenia
Pokazuje bieżący status urządzenia, podajniki papieru, tace wyjściowe, toner i inne materiały eksploatacyjne, oraz licznik stron. Ostrzeżenia o braku papieru i inne wyświetlane są w kolorze czerwonym.
- Konfiguracja urządzenia
Pokazuje, jakie opcje są zainstalowane.
- Status sieci
Pokazuje status sieci. Informacje "Ogólne" oraz "TCP/IP" pokazane są na odpowiednich stronach.

(3) Strona testowa drukarki

Można wydrukować "Listę ustawień drukarki", która pokazuje ustawienia stanu drukarki i ustawienia systemu, oraz listę różnych czcionek.

(4) Ustawianie warunków

Konfigurowanie podstawowych ustawień drukarki i ustawienia języka drukarki.

➤ "[KONFIGUROWANIE USTAWIEŃ WARUNKÓW DRUKARKI](#)" (str. 40)

(5) Tryb administracji

Aby otworzyć strony sieci Web dla administratora, kliknij tutaj, a następnie wprowadź nazwę użytkownika będącego administratorem i hasło.

➤ "[INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB \(DLA ADMINISTRATORA\)](#)" (str. 43)

➤ "[OCHRONA INFORMACJI ZAPROGRAMOWANYCH NA STRONIE SIECI WEB \(\[Hasła\]\)](#)" (str. 44)

(6) Ustawienie Języka Na Wyświetlaczu

Wybierz żądane ustawienia języka z rozwijanego menu.

KONFIGUROWANIE USTAWIEŃ WARUNKÓW DRUKARKI

Ustawienia warunków drukarki pozwalają na konfigurację podstawowych ustawień drukarki. Można ustawić następujące ustawienia:

- "[Ustawienia domyślne](#)" (str. 41): Ustawienia podstawowe, które są głównie używane, gdy sterownik drukarki nie jest używany.
- "[PCL Ustawienia](#)" (str. 42): Zestaw znaków PCL, czcionka, kod końca wiersza i inne ustawienia.

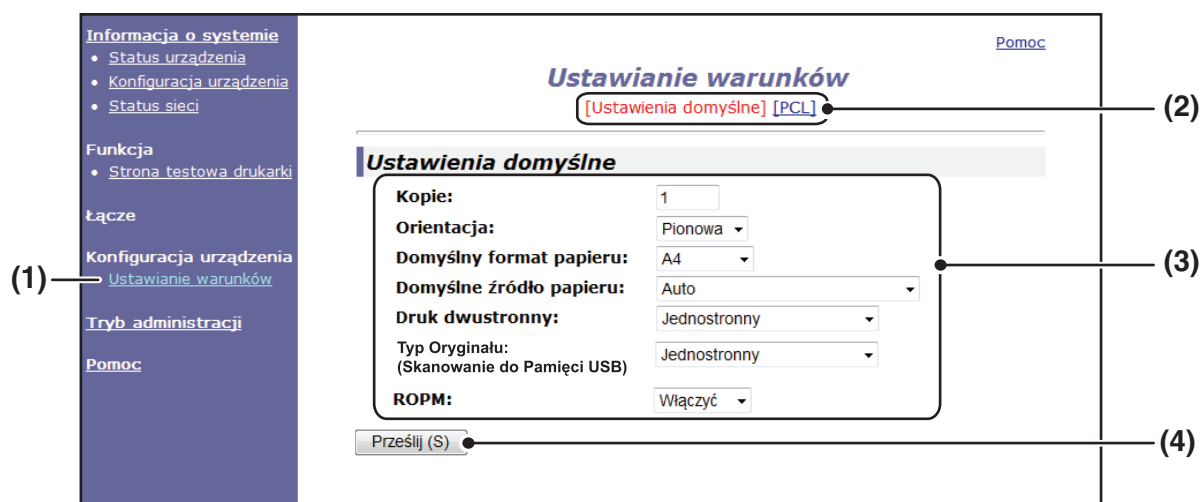


Gdy sterownik drukarki jest używany i te same ustawienia zostaną skonfigurowane zarówno w sterowniku drukarki jak i na powyższych ekranach, ustawienia sterownika drukarki zastępują ustawienia powyższych ekranów. Jeśli ustawienie jest dostępne w sterowniku drukarki, należy użyć sterownika drukarki do konfigurowania ustawień.

JAK SKONFIGUROWAĆ USTAWIENIA

Aby wyświetlić ekran Ustawianie warunków, kliknij [Ustawianie warunków] w ramce menu.

Aby uzyskać szczegółowe wyjaśnienia dotyczące procedur ustalania ustawień, kliknij [Pomoc] w ramce menu.



(1) Ustawianie warunków

Spowoduje to wyświetlenie się strony konfigurowania ustawień warunków drukarki.

(2) Ustawienia domyślne/PCL

Należy wybrać typ ustawienia warunków, które mają zostać skonfigurowane.

(3) Ustawienie

Zostaną wyświetlone ustawienia domyślne.

Żądane ustawienia należy zmienić poprzez wybranie ich z rozwijanej listy oraz bezpośrednie ich wprowadzenie.

Aby uzyskać informacje na temat ustawień, patrz "[USTAWIENIA WARUNKÓW DRUKARKI](#)" (str. 41).

(4) Prześlij

Kliknij, aby zapisać ustawienia strony sieci Web w urządzeniu.

MENU USTAWIEŃ WARUNKÓW DRUKARKI

Kliknij na ustawienie, aby zobaczyć jego wytłumaczenie.

Ustawianie warunków	
Ustawienia domyślne	Ustawienia domyślne
Kopie	1
Orientacja	Pionowa
Domyślny format papieru	A4
Domyślne źródło papieru	Auto
Druk dwustronny	Jednostronny
Typ Oryginału (Skanowanie do Pamięci USB)	Jednostronny
ROPM (zgraj raz, drukuj wiele razy)	Włączyć

Ustawianie warunków	
PCL Ustawienia	Ustawienia domyślne
Zbiór symboli	PC-8
Czcionka	0: Courier (czcionka wewnętrzna)
Kod nowego wiersza	CR=CR; LF=LF; FF=FF
Format szeroki A4	Wyłączyć

USTAWIENIA WARUNKÓW DRUKARKI

Ustawienia domyślne zaznaczono pogrubionym drukiem.

Ustawienia domyślne

Element	Opcje	Opis
Kopie	1 - 999	Ta opcja służy do wybierania liczby kopii.
Orientacja	Pionowa , Pozioma	Powoduje ustawienie orientacji drukowanej strony. Wybierz [Pionowa], gdy obraz jest dłuższy w kierunku pionowym, lub [Pozioma], gdy obraz jest dłuższy w kierunku poziomym.
Domyślny format papieru	A3, B4, A4 , B5, A5	Powoduje to ustawienie domyślnego formatu papieru używanego do drukowania. Nawet jeśli ustawiony rozmiar papieru nie znajduje się w żadnym z podajników, drukowany obraz jest tworzony zgodnie z tym ustawieniem.
Domyślne źródło papieru	Auto , Podajnik 1, Podajnik 2*, Podajnik 3*, Podajnik 4*, Podajnik boczny (ręczny), Podajnik boczny (automatyczny)	Powoduje wybór domyślnego podajnika papieru. *Dostępne opcje zależą od zainstalowanych podajników.
Druk dwustronny	Jednostronny , Druk dwustronny (książka), Druk dwustronny (tablet)	Jeśli zaznaczona zostanie opcja [Druk dwustronny (książka)], dla drukowania dwustronnego jest możliwe oprawianie dokumentu z lewej strony. Jeśli zaznaczona zostanie opcja [Druk dwustronny (tablet)], dla drukowania dwustronnego możliwe jest oprawianie dokumentu u góry. (Tylko modele obsługujące druk dwustronny.)
Typ Oryginału (Skanowanie do Pamięci USB)	Jednostronny , Dwustronne	Powoduje wybór dwustronnego oryginału dla Skanowanie do Pamięci USB. (Tylko modele obsługujące dwustronny oryginał.)
ROPM (zgraj raz, drukuj wiele razy)	Włączyć , Wyłączyć	Ta opcja służy do włączania funkcji ROPM. Jeśli jest włączona, zadania drukowania składające się z wielu stron są zapisywane w pamięci przed rozpoczęciem wydruku, dzięki czemu komputer nie musi ciągle wysyłać drukowanych danych w przypadku drukowania wielu kopii.

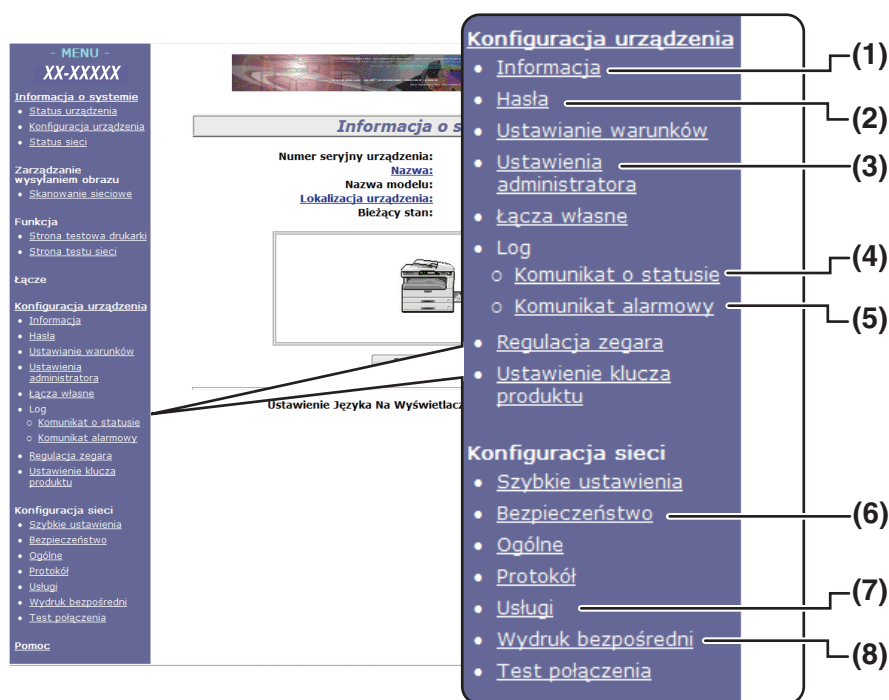
PCL Ustawienia

Element	Opcje	Opis
Zbiór symboli	Wybór jednego z 35 zbiorów.	Określanie znaków narodowych (zestawu symboli PCL) przypisanych do niektórych symboli na liście kodów znaków. Ustawieniem fabrycznym jest [PC-8].
Czcionka	Wybierz jedną wewnętrzną lub zewnętrzną czcionkę.	Określanie czcionki PCL używanej do drukowania. Można określić tylko jedną czcionkę spośród czcionek wewnętrznych. Ustawieniem fabrycznym jest [0: Courier].
Kod nowego wiersza	CR=CR; LF=LF; FF=FF, CR=CR+LF; LF=LF; FF=FF, CR=CR; LF=CR+LF; FF=CR+FF, CR=CR+LF; LF=CR+LF; FF=CR+FF	Przy użyciu tej opcji określa się kod podziału wiersza, który jest kombinacją kodu "CR" (powrót), "LF" (podział wiersza) i "FF" (podział strony). Ustawienie domyślne jest oparte na przekazanym kodzie. Ustawienie to można zmieniać, wybierając jedną z czterech kombinacji.
Format szeroki A4	Włączyć, Wyłączyć	To ustawienie można włączyć, aby drukować 80 wierszy na papierze w formacie A4 przy użyciu czcionki 10CPI w każdym wierszu (znaki angielskie). Jeśli to ustawienie jest wyłączone (brak znacznika w polu wyboru), każdy wiersz ma długość 78 znaków.

INFORMACJE NA TEMAT STRON SIECI WEB (DLA ADMINISTRATORA)

Oprócz menu wyświetlanych dla użytkownika, na stronach sieci Web administratora wyświetlane są inne menu, które mogą być używane jedynie przez administratora.

Ramka menu znajduje się po lewej stronie. Po kliknięciu pozycji menu, w ramce po prawej stronie wyświetlany jest ekran umożliwiający skonfigurowanie ustawień dla tego elementu. Omówiono tu jedynie ustawienia, które mogą być modyfikowane przez administratora.



(1) Informacja

Konfigurowanie informacji identyfikacyjnych urządzenia na potrzeby funkcji wysyłania informacji o stanie i alarmów pocztą e-mail.

☞ "[KONFIGURACJA INFORMACJI](#)" (str. 47)

(2) Hasła

Aby ochronić stronę sieci Web, administrator systemu może określić hasła. Wprowadź hasło, które ma zostać ustawione i kliknij przycisk [Prześlij].

Można określić jedno hasło dla administratora i jedno hasło dla użytkowników.

☞ "[OCHRONA INFORMACJI ZAPROGRAMOWANYCH NA STRONIE SIECI WEB \(\[Hasła\]\)](#)" (str. 44)

(3) Ustawienia administratora

Zmiana ustawień może być zabroniona i skonfigurowane mogą zostać ustawienia interfejsu.

☞ "[USTAWIENIA ADMINISTRATORA](#)" (str. 45)

(4) Komunikat o statusie

Skonfiguruj parametry wymagane do wysłania komunikatów o stanie, takie jak adresy docelowe i harmonogramy.

☞ "[KONFIGURACJA KOMUNIKATU O STATUSIE](#)" (str. 48)

(5) Komunikat alarmowy

Przechowywanie adresów odbiorców komunikatów o alertach.

☞ "[KONFIGURACJA KOMUNIKATU ALARMOWEGO](#)" (str. 48)

(6) Bezpieczeństwo

Nie używane porty mogą zostać wyłączone w celu zapewnienia większego bezpieczeństwa, a numery portów mogą zostać zmienione.

(7) Usługi

Konfigurowanie informacji o systemie poczty e-mail.

☞ "[SMTP INSTALACJA](#)" (str. 47)

(8) Wydruk bezpośredni

Konfiguracja ustawień LPD i druku Raw.

OCHRONA INFORMACJI ZAPROGRAMOWANYCH NA STRONIE SIECI WEB ([Hasła])

Hasła można ustawić (kliknij [Hasła] w ramce menu), aby ograniczyć dostęp do stron sieci Web i chronić ustawienia. Administrator musi zmienić hasło z ustawienia domyślnego. Administrator musi również zapamiętać nowe hasło. Przy kolejnej próbie dostępu do stron sieci Web należy podać nowe hasło. Istnieje możliwość ustawienia hasła administratora oraz haseł dla innych użytkowników.

1 W ramce menu kliknij opcję [Hasła].

2 Wprowadź bieżące hasło w opcji "Hasło administratora".

Podczas ustawiania hasła po raz pierwszy, w polu "Hasło administratora" wpisz "Sharp".



Upewnij się, że wprowadzane jest "S" z dużej litery a "harp" z małej (wielkość liter jest rozróżniana w hasłach).

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

- Każde hasło może składać się z maksymalnie 7 znaków i/lub cyfr (w hasłach rozróżniana jest wielkość liter).
- Należy upewnić się, że to samo hasło jest wprowadzane w polu "Potwierdź hasło" jak i w "Nowe hasło".

4 Po zakończeniu wprowadzania wszystkich pozycji kliknij przycisk [Prześlij].

Wprowadzone hasło jest zapisywane.

Po ustawieniu hasła **wyłącz i włącz urządzenie.**



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

USTAWIENIA ADMINISTRATORA

Ustawienia systemu są używane w celu uniemożliwienia wprowadzenia zmian w polu [Ustawianie warunków] i konfiguracji ustawień interfejsu.

- "[Ustawienia domyślne](#)" (str. 46): Należy wybrać ustawienia, w których zmiany mają być uniemożliwione.
- "[Ustawienia interfejsu](#)" (str. 46): Umożliwienie monitorowania danych wysyłanych do portu sieciowego i ograniczenia zbiorów.

KONFIGUROWANIE USTAWIENIA I USTAWIENIACH ADMINISTRATORA

1 W ramce menu kliknij opcję [Ustawienia administratora].

Pojawi się ekran "Ustawienia domyślne" [Ustawienia administratora]. Aby wybrać ustawienia na ekranie "Ustawienia domyślne", przejdź do kroku [3](#).

2 Kliknij żądane ustawienie.

3 Wybierz ustawienia na ekranie, który zostanie wyświetlony.

Patrz "[USTAWIENIA ADMINISTRATORA](#)" (str. 46), aby uzyskać opisy ustawień.

4 Kliknij przycisk [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

USTAWIENIA ADMINISTRATORA

Gdy wartość "TAK, NIE" zostanie wyświetlona w kolumnie "Ustawienie", "TAK" jest wybierana, gdy znak zaznaczenia jest wyświetlany w polu wyboru elementy, a "NIE", gdy znak zaznaczenia nie występuje.

Ustawienia domyślne

Element	Ustawienie	Opis
Wyłącz drukowanie strony testowej	TAK, NIE	To ustawienie jest używane w celu uniemożliwienia drukowania strony testowej drukarki.
Wył. możliwość zmian ust. domyślnych	TAK, NIE	To ustawienie jest używane w celu uniemożliwienia zmiany domyślnych warunków ustawień.

Ustawienia interfejsu

Element	Ustawienie	Opis
Limit Czasu I/O	1- 60 - 999 (sekund)	Podczas odbierania zadania drukowania, jeśli pozostałe dane nie zostaną odebrane po upływie podanego tu czasu, połączenie portu jest przerywane i rozpoczyna się następne zadanie.
Sposób Przeł. Portów	Przełącz Po Zakończ. Zadania, Przełącz Po Lim. Czasu I/O	Wybierz metodę przełączania portów sieciowych.

USTAWIENIA WYSYŁANIA INFORMACJI O STANIE I ALARMÓW POCZTĄ E-MAIL

Te funkcje służą do wysyłania informacji dotyczących pracy urządzenia (liczby wydruków, liczby kopii itd.) i błędów (zacięć papieru, braku papieru, braku tonera itd.) pocztą e-mail do administratora lub sprzedawcy urządzenia.

KONFIGURACJA INFORMACJI

Dane identyfikacyjne urządzenia wymagane przez funkcję wysyłania informacji o stanie i alarmów pocztą e-mail konfiguruje się na ekranie "Konfiguracja informacji". Wprowadzone informacje znajdują się w wiadomościach e-mail z informacjami o stanie i alarmami.

1 W ramce menu kliknij opcję [Informacja].

Pojawi się ekran "Konfiguracja informacji".

2 Wprowadź informacje o urządzeniu.

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

3 Kliknij przycisk [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

SMTP INSTALACJA

Do wysyłania wiadomości e-mail zawierających informacje o stanie i alarmy używany jest SMTP (Simple Mail Transport Protocol). Poniżej przedstawiono czynności, które należy wykonać, aby skonfigurować środowisko pocztowe. Czynności te powinien wykonać administrator systemu lub inna osoba znająca zagadnienia związane z sieciami.

1 W ramce menu kliknij opcję [Usługi].

Pojawi się ekran "Konfiguracja usług".

2 Kliknij [SMTP].

3 Wprowadź informacje potrzebne do skonfigurowania środowiska pocztowego.

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

4 Kliknij przycisk [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

KONFIGURACJA KOMUNIKATU O STATUSIE

Funkcja wysyłania wiadomości z informacjami o stanie służy do wysyłania informacji, takich jak liczba kopii, liczba wydruków i suma zadań wykonanych za pomocą urządzenia, zgodnie z określonym harmonogramem. Można skonfigurować adresy dla administratorów i sprzedawców.

Aby skonfigurować komunikat z informacjami o stanie, wykonaj następujące czynności:

1 W ramce menu kliknij opcję [Komunikat o statusie].

Pojawi się ekran "Konfiguracja komunikatu o statusie".

2 Wprowadź niezbędne informacje, w tym adresy docelowe i harmonogram.

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

3 Kliknij przycisk [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

Po skonfigurowaniu ustawień funkcji wysyłania wiadomości e-mail z informacjami o stanie, informacje na temat liczby zadań wykonanych na drukarce będą wysyłane okresowo pod podane adresy e-mail.



Jeśli przeglądarka zostanie zamknięta przed kliknięciem przycisku [Prześlij], ustawienia zostaną anulowane. Aby wysłać informacje o drukarce bezpośrednio pod wybrany adres e-mail, kliknij przycisk [Wyślij teraz].

KONFIGURACJA KOMUNIKATU ALARMOWEGO

Funkcja wysyłania komunikatu alarmowego służy do wysyłania ostrzeżeń o takich problemach, jak pusta kaseta z tonerem lub brak papieru, bądź zacięcie papieru, pod określone adresy. Można skonfigurować adresy dla administratorów i sprzedawców.

Aby skonfigurować wiadomość z alarmem, należy wykonać poniższe czynności.

1 W ramce menu kliknij opcję [Komunikat alarmowy].

Pojawi się ekran "Konfiguracja komunikatu alarmowego".

2 Wprowadź adresy.

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

3 Kliknij przycisk [Prześlij], aby zapisać wprowadzone informacje.

Po ustawieniu parametrów informacje o zdarzeniu (jeśli takie zdarzenie będzie mieć miejsce) zostaną przesłane pod wskazane adresy pocztą e-mail. Poniżej przedstawiono komunikaty alarmowe oraz informacje o ich znaczeniu.

(Przykład)

Zacięcie papieru: Powstało zacięcie papieru.
Mało tonera: Toner się kończy.
Brak tonera: Uzupełnij toner.
Brak papieru: Włóż papier do podajnika.



Jeśli przeglądarka zostanie zamknięta przed kliknięciem przycisku [Prześlij], ustawienia zostaną anulowane.

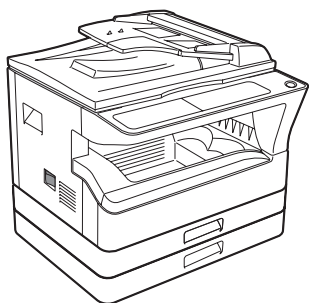
INFORMACJE NA TEMAT FUNKCJI SKANERA

Za pomocą tego urządzenia dokument lub zdjęcie mogą być zostać zeskanowane jako plik obrazu. Mogą zostać wybrane następujące metody skanowania.



1. Skanowanie poprzez aplikacje zgodne z protokołami TWAIN i WIA

Zainstalowany na komputerze sterownik skanera umożliwia wykorzystanie funkcji skanera urządzenia poprzez aplikacje zgodne z protokołami TWAIN i WIA. Instalacja "SHARP MFP TWAIN AB" na komputerze jest możliwa, jeśli urządzenie używane jest z Zestaw rozszerzenia sieciowego. Aby uzyskać więcej informacji na temat skanowania za pomocą aplikacji zgodnych z protokołami TWAIN i WIA, zobacz Instrukcja obsługi urządzenia.



2. Skanowanie za pomocą urządzenia używając Button Manager

Button Manager jest oprogramowaniem użytkowym, które pozwala na używanie funkcji skanera urządzenia. Instalacja "Sharp Button Manager AB" na komputerze jest możliwa, jeśli urządzenie używane jest z Zestaw rozszerzenia sieciowego. Program Button Manager po zainstalowaniu zwykle działa w systemie Windows w tle. Button Manager pozwala na konfigurację kilku zbiorów ustawień skanowania w menu skanowania urządzenia. (Aby uzyskać więcej informacji na temat menu ustawień fabrycznych, patrz "[Button Manager menu skanera](#)" (str. 50).) Aby uzyskać więcej informacji na temat Button Manager oraz zmiany ustawień, patrz Instrukcja obsługi urządzenia.



3. Przesyłanie zeskanowanego obrazu do pamięci USB

Zeskanowany obraz może zostać wysłany do pamięci USB zainstalowanej na urządzeniu. W niniejszej instrukcji nazywane jest to "**Skanowanie do Pamięci USB**". Aby uzyskać więcej informacji na temat Skanowanie do Pamięci USB, patrz "[SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB](#)" (str. 51).

Button Manager menu skanera

Menu wyświetlacz/Button Manager	Uruchomiona aplikacja
SC1:	Sharpdesk
SC2:	Wyślij pocztą elektroniczną
SC3:	OCR
SC4:	Microsoft Word
SC5:	Zapisywanie do pliku

SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB

USTAWIENIA PODSTAWOWE SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB (DLA ADMINISTRATORA)

Aby użyć funkcji Skanowanie do Pamięci USB, wymagane jest ustawienie strony sieci Web.

Aby skonfigurować wymagane ustawienia kliknij [Skanowanie sieciowe] ([str.43](#)) w ramce menu. Aby wyświetlić ten ekran wymagane jest hasło dostępu. ([str.44](#)) Te ustawienia powinny być konfigurowane tylko przez administratora sieci. Aby uzyskać wyjaśnienia każdego z tych elementów, kliknij opcję [Pomoc] w ramce menu.

1 W ramce menu kliknij opcję [Skanowanie sieciowe].



Zostanie wyświetlona strona konfiguracji Skanowanie sieciowe.

2 Wybierz "Skanowanie do Pamięci USB".

W polu "Włącz wysyłanie ze skanera do:", kliknij w pole wyboru tak, aby pojawił się znak zaznaczenia w polu wyboru.

A screenshot of the 'Skanowanie sieciowe' configuration page. The title is 'Skanowanie sieciowe' with a '[Konfiguracja]' link below it. There is a 'Pomoc' link in the top right. The first section is 'Włącz wysyłanie ze skanera do:' with a checked checkbox for 'Skanowanie do Pamięci USB'. The second section is 'Nazewnictwo plików' with two options: 'Data i godzina' (checked) and 'Unikatowy identyfikator' (unchecked). At the bottom is a 'Prześlij (S)' button.

3 Wybierz metodę przypisywania nazwy pliku zeskanowanego obrazu.

Wybierz metodę przypisywania nazwy pliku zeskanowanego obrazu. W "Nazewnictwo plików", kliknij elementy, które mają zostać użyte w nazwie pliku. Początkowo wybrana jest opcja "Data i godzina".



Jeśli obrazy będą wysyłane wielokrotnie, zalecamy wybranie również opcji "Unikatowy identyfikator", aby uniknąć wysłania wielu plików o takiej samej nazwie, co mogłoby spowodować, że każdy kolejny plik zapisywałby się zastępując poprzedni plik.

4 Kliknij [Prześlij].

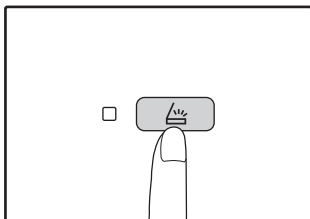
Po wprowadzeniu ustawień, należy upewnić się, że zostały one zapisane poprzez kliknięcie przycisku [Prześlij].

UŻYWANIE FUNKCJI SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB

Zeskanowany obraz może zostać wysłany do każdego dostępnego na rynku urządzenia pamięci USB, które zostało podłączone do Zestaw rozszerzenia sieciowego znajdującego się z tyłu urządzenia.

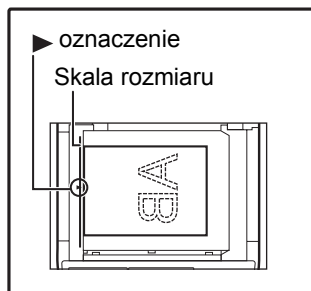
- 1 Należy podłączyć pamięć USB do portu USB Zestaw rozszerzenia sieciowego.**

- 2 Naciśnij klawisz [SCAN] ().**



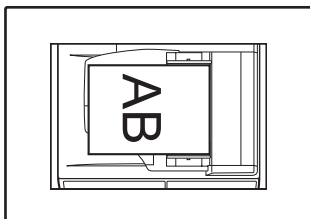
- 3 Należy umieścić oryginał(y), który(-e) ma(ją) zostać zeskanowane, na szybie dokumentu/SPF/RSPF.**

Skanowanie przy użyciu szyby dokumentu



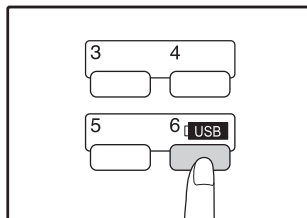
Należy umieścić oryginał skierowany stroną, która ma być zeskanowana do szyby dokumentu. Ustaw krawędź oryginału o skali rozmiaru oryginału tak, umieszczając środek dokumentu w miejscu znaku centrowania (▶).

Skanowanie przy użyciu SPF/RSPF



Należy umieścić oryginał(y) na tacy podajnika dokumentów stroną, która ma zostać zeskanowana do góry.

- 4 Naciśnij klawisz [SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB] ().**



Na wyświetlaczu wyświetli się napis "USB" a wskaźnik START podświetli się.

- 5 Naciśnij klawisz [START] (), aby rozpocząć skanowanie.**

Wyświetlacz mruga a wskaźnik START wyłącza się, gdy oryginał skanowany jest do pamięci USB.

Kiedy skanowanie zakończy się wyświetlacz przestanie migać a wskaźnik START znów się podświetli się.

Urządzenie jest gotowe do kolejnego zadania skanowania.



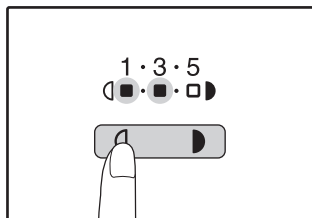
- Naciśnij klawisz [KASUJ] () lub [KASUJ WSZYSTKO] (), aby przerwać zadanie skanowania w czasie jego trwania. Ustawienia zadania skanowania Skanowanie do Pamięci USB zostaną usunięte po naciśnięciu [KASUJ WSZYSTKO] ().
- Ustawienia urządzenia powrócą do ustawień początkowych, jeśli naciśniesz klawisz [KASUJ WSZYSTKO] () lub przejdziesz do innej funkcji w trybie Skanowanie do Pamięci USB.
- Jeśli zostanie naciśnięty niewłaściwy klawisz, będzie słyszalny sygnał dźwiękowy.

Zmiana ustawień skanowania

Aby zmienić ustawienia skanowania, należy postępować zgodnie z poniższymi procedurami po wykonaniu kroku 3.

Zmiana gęstości skanowania

Aby rozjaśnić lub przyciemnić poziom gęstości, należy nacisnąć klawisz [Jasno] (☐) lub [Ciemno] (◼).



- Jest pięć poziomów gęstości wskazywanych przez trzy wskaźniki.
- Jeśli wybrany jest 2 lub 4 poziom ekspozycji, będą migać dwa wskaźniki równocześnie.

Poziom gęstości i wskaźniki wyglądają w następujący sposób.

Kiedy wybrany jest poziom 1: ☐ ◼ ◼

Kiedy wybrany jest poziom 2: ☐ ◼ ◼

Kiedy wybrany jest poziom* 3: ☐ ◼ ◼

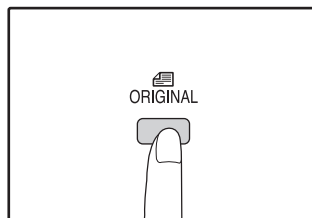
Kiedy wybrany jest poziom 4: ☐ ◼ ◼

Kiedy wybrany jest poziom 5: ☐ ◼ ◼

*Ustawienie domyślne

Wybranie rozmiaru oryginału

Naciśnij [ORYGINAŁ] (📄 ORIGINAL) i wybierz rozmiar oryginału.



W przypadku skanowania poprzez szybę dokumentu:

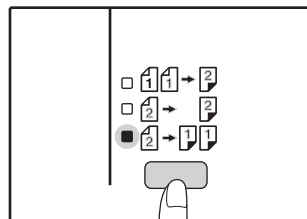
Ustawienie domyślne jest ustawione na A3.

W przypadku skanowania poprzez SPF/RSPF:

Ustawieniem domyślne jest rozmiar, który został wykryty przez skalę rozmiaru oryginału.

Obustronne skanowanie oryginału

Naciśnij klawisz [KOPIOWANIE ORYGINAŁU], aby wybrać skanowanie dwustronne.



Należy się upewnić, że wskaźnik jest podświetlony.

W przypadku skanowania poprzez szybę dokumentu, po zakończeniu skanowania stron oryginału, należy nacisnąć klawisz [READ-END] (#).

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W wypadku wystąpienia problemu lub pojawienia się pytania, przed skontaktowaniem się z autoryzowanym sprzedawcą SHARP, należy najpierw spróbować rozwiązać problem postępując zgodnie z następującymi informacjami.

W przypadku wystąpienia problemów związanych z urządzeniem, takich jak brak papieru, zacięcie papieru, patrz Instrukcja obsługi urządzenia.

Problemy, które mogą wystąpić z połączeniem

■ Używasz portu, który został utworzony przy pomocy funkcji "Standardowy port TCP/IP"?

Podczas korzystania z portu utworzonego przy pomocy funkcji "Standardowy port TCP/IP" prawidłowy wydruk może być niemożliwy, jeśli pole "SNMP Status Enabled" jest wybrane w ustawieniach portu sterownika drukarki. Otwórz właściwości sterownika drukarki i kliknij przycisk "Configure Port" w zakładce "Ports". Upewnij się, że w wyświetlonym oknie pole wyboru "SNMP Status Enabled" nie jest zaznaczone.

Problem	Przyczyna i rozwiązanie	Strona
Nie można połączyć z siecią.	Kabel sieci LAN jest odłączony. → Należy upewnić się, czy kabel sieci LAN jest dobrze włożony w złącze w Zestaw rozszerzenia sieciowego i komputerze.	13
	Urządzenie jest skonfigurowane do używania tej samej sieci co komputer. → Nie można użyć urządzenia, ponieważ nie jest podłączone do tej samej sieci co komputer, lub nie jest skonfigurowane na używanie tej samej sieci. Aby uzyskać więcej informacji, skonsultuj się z administratorem sieci.	–
Zadania drukowania nie są odbierane. (ON LINE wskaźnik nie miga.)	Urządzenie jest ustawione w trybie off-line. → Naciśnij przycisk [ON LINE] () , aby włączyć wskaźnik ON LINE.	19
	Urządzenie nie jest prawidłowo wybrane w aplikacji na drukowanie zadania. → Podczas wybierania "Drukuj" z menu "Plik" usytuowanego w aplikacjach, upewnij się, że wybrana jest drukarka "SHARP AR-XXXX" (gdzie XXXX to nazwa modelu urządzenia) wyświetlona w oknie dialogowym "Drukuj".	–
	Trwa kopiowanie lub skanowanie. → Poczekać aż zakończy się kopiowanie lub skanowanie.	–
	Sterownik drukarki nie został prawidłowo zainstalowany. → Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.	10
	Ustawienie portu nie jest prawidłowe. → Drukowanie nie jest możliwe, gdy ustawienia portu sterownika drukarki są nieprawidłowe. Ustaw poprawnie port.	15
Drukowanie nie jest wykonywane. (wskaźnik ON LINE miga.)	Nie ma papieru w określonym podajniku. → Załaduj papier do podajnika.	Instrukcja obsługi
Strona uwag (UP-001) została wydrukowana, ale nie wszystkie dane druku zostały wydrukowane.	Zadanie drukowania zawiera więcej danych niż można zmieścić w pamięci urządzenia. → Wyłącz funkcję ROPM w zakładce "Konfiguracja" okna konfiguracji sterownika drukarki. Jeśli zaistnieje konieczność użycia funkcji ROPM, należy podzielić strony danych druku na dwa lub więcej zadań drukowania. → Pamięć przydzielana do funkcji drukarki można zmienić w ustawieniach systemu "Pamięć przydzielona do trybu drukarki".	18 Instrukcja obsługi

Problem	Przyczyna i rozwiązanie	Strona
Druk trwa długo.	Jednoczesne użycie dwóch lub więcej aplikacji. → Rozpocznij drukowanie po zamknięciu wszystkich nieużywanych aplikacji.	–
Drukowany obraz jest jasny lub nierówny.	Ustawienia podajników są inne w urządzeniu i inne w sterowniku drukarki. → Niektóre typy papieru mają przednią i tylną stronę. Jeśli papier jest załadowany tak, że druk jest wykonywany na stronie tylnej, toner nie będzie dobrze przywierał do papieru i można nie uzyskać dobrego obrazu.	Instrukcja obsługi
Drukowany obraz jest zabrudzony.	Używany jest papier o większym rozmiarze i gramaturze niż dozwolone. → Użyj papieru do kopiowania znajdującego się w dozwolonym zakresie.	Instrukcja obsługi
	Papier jest pomarszczony lub mokry. → Nie należy używać pomarszczonego lub pogniecionego papieru. Należy zastąpić suchym papierem do kopiowania. Podczas okresów długiego nieużywania urządzenia, należy wyjąć papier z podajników i przechowywać go w ciemnym miejscu w torbie uniemożliwiającej zawilgocenie.	Instrukcja obsługi
	Nie ustawiono wystarczających marginesów w ustawieniach papieru w aplikacji. → Górna i dolna część papieru może być brudna, jeśli marginesy są ustawione poza określonym obszarem o gwarantowanej jakości.	–
	→ Ustaw marginesy w aplikacjach oprogramowania w określonym obszarze gwarantowanej jakości.	–
Drukowany obraz jest przekrzywiony lub wybiega poza stronę.	Papier załadowany na podajniku jest w innym rozmiarze od określonego w sterowniku drukarki. → Sprawdź czy opcje "Format papieru" odpowiadają rozmiarowi papieru załadowanego na podajniku. Jeśli wybrane jest ustawienie "Dopasuj do formatu papieru", upewnij się że rozmiar papieru wybrany z rozwijanej listy jest taki sam jak rozmiar papieru załadowanego do podajnika.	–
	Ustawienie orientacji dokumentu nie jest poprawne. → Kliknij zakładkę "Główne" w oknie ustawień sterownika drukarki i sprawdź czy opcja "Orientacja obrazu" jest prawidłowo ustawiona.	–
	Papier nie jest załadowany prawidłowo. → Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany.	Instrukcja obsługi
	Marginesy w aplikacji nie są ustawione prawidłowo. → Sprawdź rozmiar papieru i ustawienia marginesu w aplikacji. Upewnij się także, że ustawienia drukowania są prawidłowe dla danego rozmiaru papieru.	–
Drukowany obraz jest zabrudzony.	Wybrane ustawienie "Rozmiaru skanowania" jest mniejsze niż faktyczny rozmiar oryginału. → Ustaw rozmiar skanowania na właściwy rozmiar oryginału i upewnij się, że oryginał został umieszczony w poprawnej orientacji. Jeśli ustawienie rozmiaru zostało celowo ustawione na mniejsze od rzeczywistego rozmiaru oryginału, należy zwrócić uwagę przy umieszczaniu oryginału na to, która część oryginału ma zostać zeskanowana. Na przykład jeśli właściwym rozmiarem jest A4, a wybrane zostanie ustawienie rozmiaru na B5, należy umieścić oryginał tak, aby część dokumentu, która ma zostać zeskanowana w obszarze rozmiaru B5, znajdowała się w lewej, środkowej części szyby.	–
Nie można otworzyć danych zeskanowanego obrazu.	Program do przeglądania obrazów nie obsługuje formatu zeskanowanych obrazów. → Zeskanowany obraz jest w formacie PDF. Aby wyświetlić obraz w formacie PDF potrzebny jest program Acrobat Reader lub Adobe Reader firmy Adobe Systems Incorporated. Jeśli żaden z tych programów nie jest zainstalowany na komputerze, programy można pobrać pod następującymi adresami URL: http://www.adobe.com/	–
Transmisja trwa długo.	Jeśli ilość informacji obrazu jest duża, dane pliku są również duże a transmisja zabiera dużo czasu.	–

Problem	Przyczyna i rozwiązanie	Strona
Wskaźnik START nie podświetla się w trybie Skanowanie do Pamięci USB.	Nie rozpoznana lub nie włożona pamięć USB lub inne urządzenie niż pamięć USB zostało włożone do portu USB. → Sprawdź port USB zestawu rozszerzenia sieciowego.	—
Wyświetla się komunikat "ERR" podczas Skanowanie do Pamięci USB.	Inne urządzenie niż pamięć USB jest włożone do portu ESB, pamięć USB jest chroniona przed zapisem, lub została odłączona podczas Skanowanie do Pamięci USB. → Sprawdź pamięć USB i użyj ją prawidłowo.	—
Wyświetla się komunikat "FLL" podczas Skanowanie do Pamięci USB.	Pamięć urządzenia USB jest pełna. → Użyj urządzenia USB w wystarczającą ilość pamięci.	—

USUWANIE OPROGRAMOWANIA

W przypadku konieczności usunięcia sterowników lub oprogramowania, należy postępować według następujących kroków:

1 Kliknij przycisk "Start", a następnie kliknij "Panel sterowania".

- W systemie Windows XP: kliknij przycisk "Start", a następnie kliknij "Ovládací panely".
- W systemie Windows 2000: kliknij przycisk "Start", wybierz "Ustawienia", a następnie kliknij "Panel sterowania".

2 Kliknij "Odinstaluj program".

- W systemie Windows XP kliknij "Dodawanie/usuwanie programów".
- W systemie Windows 2000 kliknij podwójnie ikonę "Dodawanie/usuwanie programów".

3 Wybierz z listy sterownik lub oprogramowanie, które ma zostać usunięte i kliknij odpowiedni przycisk aby je usunąć.

Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z instrukcją obsługi lub plikiem pomocy systemu operacyjnego.

4 Uruchom ponownie komputer.

Aby uzyskać więcej informacji na temat poboru mocy, zużycia energii, wymiarów, wagi oraz innych danych technicznych właściwych dla tego rodzaju urządzeń, należy zapoznać się z Instrukcją Obsługi urządzenia.

ZESTAW ROZSZERZENIA SIECIOWEGO DANE TECHNICZNE

Pamięć	256 MB
Emulacja	PCL6
Interfejs	Ethernet 10Base-T/100Base-TX, USB 2.0 (interfejs kompatybilny z trybem Full Speed / Hi speed)

DANE TECHNICZNE DRUKARKI

Szybkość drukowania	Prędkość drukowania w oparciu o dane techniczne
Rozdzielczość	600 dpi/300 dpi
Ilość pamięci Zestaw rozszerzenia sieciowego	256 MB
Emulacja	PCL6
Zainstalowane czcionki	Zgodne ze standardem PCL6: 80 czcionek konturowych i 1 czcionka bitmapowa
Interfejs	Ethernet 10Base-T/100Base-TX, USB 2.0 (interfejs kompatybilny z trybem Full Speed / Hi speed)



- W ramach swojej strategii stałego rozwoju produktów firma SHARP zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji i danych technicznych bez uprzedniego powiadomienia. Dane dotyczące wydajności poszczególnych elementów są wartościami nominalnymi produkowanych urządzeń. W pojedynczych jednostkach mogą pojawić się odchylenia od tych wartości.
- Mogą wystąpić pewne rozbieżności w ilustracjach i zawartości, co jest wynikiem ulepszeń urządzenia.

DANE TECHNICZNE SKANERA

SKANOWANIE DO PAMIĘCI USB

Format pliku	Typ pliku: PDF
Kolory skanowania	Kolorowe
Rozdzielczość	300 dpi
Urządzenie	Pamięć USB
Interfejs	USB 2.0 (interfejs kompatybilny z trybem Full-Speed/Hi-Speed)
Rozmiar papieru	A5, B5, B5R, A4, A4R, B4, A3

SKANOWANIE TWAIN/BUTTON MANAGER

Rodzaj	Skaner płaski
Metoda skanowania	Taca dokumentów /SPF/RSPF
Źródło światła	Lampa fluorescencyjna z zimną katodą
Rozdzielczość	Ustawienia domyślne: 150 dpi Zakres ustawień: 50 dpi - 9600 dpi
Typy oryginałów	Arkusze, bindowane dokumenty
Obszar efektywnego skanowania	Około 297 mm (Wzdłuż) × 431 mm (Szerokości)
Prędkość skanowania	1,44 ms/linię (Kolorowy), 0,48 ms/linię (Skala szarości/Czarno-biały)
Dane wejściowe	1 bit lub 12 bitów
Dane wyjściowe	1 bit lub 8 bitów
Kolory skanowania	2-kolorowy czarno-biały, Skala szarości, Kolorowy
Protokół	TWAIN, WIA (Windows XP/Vista/7), STI
Interfejs	USB 2.0 (interfejs kompatybilny z trybem Full-Speed/Hi-Speed)
Zanikający kolor	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000/XP/Vista/7
Pusty obszar	Maks. 2,5 mm (przednia i tylna krawędź) Maks. 3,0 mm (w sumie wzdłuż pozostałych krawędzi)
Kable interfejsu	[Kabel USB] Ekranowany, skręcony kabel parzysty (maks. długość 3 m, musi obsługiwać USB 2.0) Proszę nabyć dostępny w sprzedaży kabel USB.
Oprogramowanie skanera	Button Manager



- W ramach swojej strategii stałego rozwoju produktów firma SHARP zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji i danych technicznych bez uprzedniego powiadomienia. Dane dotyczące wydajności poszczególnych elementów są wartościami nominalnymi produkowanych urządzeń. W pojedynczych jednostkach mogą pojawić się odchylenia od tych wartości.
- Mogą wystąpić pewne rozbieżności w ilustracjach i zawartości, co jest wynikiem ulepszeń urządzenia.

DANE TECHNICZNE STEROWNIKA DRUKARKI

Funkcja			PCL6
Często używane funkcje	Liczba kopii		od 1 do 999
	Orientacja drukowania		Tak
	Druk dwustronny		Tak
	Styl łączenia		Książka/Tablet
	Styl książeczki		Tak
	N stron na arkusz	Liczba	2, 4, 6, 8, 9, 16
		Kolejność	Wybieralna
		Obramowanie	Tak/Nie
Papier	Format papieru		Tak
	Niestandardowy rozmiar papieru		1 rozmiar
	Wybór źródła		Tak
	Ustawienia pokrywy		Tak
Grafika	Rozdzielczość		600/300 dpi
	Tryb graficzny		Tak
	Dopasuj do strony		Tak
Czcionki	Czcionki rezydentne		80 czcionek
	Wybieralne czcionki do pobrania		bitmapa, TrueType, Grafika
Inne funkcje	Automatyczne ustawienia konfiguracyjne		Tak
	ROPM		Tak
	Nakładka		Tak
	Inny papier		Tak
	Strony naprzemienne		Tak
	Znak wodny		Tak

SHARP®
SHARP CORPORATION