

SHARP®

MODEL: MX-4100N
MX-4101N
MX-5000N
MX-5001N

CYFROWY KOŁOROWY SYSTEM WIEŁOFUNKCYJNY

Instrukcja bezpieczeństwa

Przed zainstalowaniem urządzenia przeczytaj rozdział "UWAGI" i "WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI".

UWAGI

WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

SPECYFIKACJE

INFORMACJA O UTYLIZACJI

ADMINISTRATOR URZĄDZENIA

Niniejsza instrukcja powinna być przechowywana w miejscu zapewniającym dostępność zawsze, gdy jest taka potrzeba.

Z drugiej strony niniejszej broszury można znaleźć "Instrukcję instalacji oprogramowania" i "Sharpdesk Instrukcja instalacji".

Instrukcje te zostały połączone ze względu na ochronę środowiska naturalnego.

Uwaga!

Aby całkowicie odłączyć urządzenie od zasilania, wyjmij wtyczkę urządzenia z gniazda zasilającego. Gniazdko zasilania powinno się znajdować przy urządzeniu i być łatwo dostępne.

Do tego urządzenia muszą być używane ekranowane kable sieciowy i USB, aby była zachowana zgodność ze standardami EMC.

EMC (urządzenie i urządzenia opcjonalne)**Ostrzeżenie:**

Produkt jest urządzeniem laserowym klasy A. W gospodarstwie domowym może on powodować zakłócenia odbiorników radiowych i w takim przypadku właściciel jest zobowiązany do podjęcia środków, które zapobiegają takim zakłóceniom.

Opisywane urządzenie zawiera oprogramowanie wykorzystujące moduły opracowane przez Independent JPEG Group.

Opisywany produkt wykorzystuje technologię Adobe® Flash® firmy Adobe Systems Incorporated.
Copyright© 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Spis treści

UWAGI	2	Specyfikacja finiszera (z dużą tacą)	13
Informacja o laserze	3	Specyfikacja finiszera siodłowego	14
WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI	4	Specyfikacja modułu dzurkacza (do finiszera) ..	15
MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE	5	Specyfikacja modułu dzurkacza (do finiszera (z dużą tacą))	15
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych ..	5	Specyfikacja modułu dziurkacza (do finiszera siodłowego)	16
Zaopatrzenie w części zamienne i materiały eksploatacyjne	5	Specyfikacja klawiatury	16
SPECYFIKACJE	6	Specyfikacja drukarki	16
Specyfikacja urządzenia / specyfikacja kopiarki ..	6	Specyfikacja skanera sieciowego / Internetowego faksu	17
Szybkość kopiowania ciągłego	8	Specyfikacja funkcji skanowania Pull (TWAIN) ..	17
Warunki otoczenia	8	INFORMACJA O UTYLIZACJI	18
Emisja hałasu (pomiaru dokonano zgodnie z normą ISO7779)	9	A. Informacja o utylizacji dla użytkowników (gospodarstwa domowe)	18
Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów	9	B. Informacja o utylizacji dla użytkowników biznesowych	18
Specyfikacja zestawu tacy wyjścia (prawej)	10	ADMINISTRATOR URZĄDZENIA	20
Specyfikacja podstawy/podajnika papieru na 1 x 500 arkuszy	10	Fabryczne hasła	20
Specyfikacja podstawy/ podajników papieru na 2x500 arkuszy	11	Przekierowanie wszystkich transmitowanych i otrzymywanych danych do administratora (funkcja administracji dokumentów)	20
Specyfikacja podajnika dużej pojemności	11	Informacje dotyczące znaków towarowych	21
Specyfikacja finiszera	12		

Info:

- Niniejsza instrukcja została przygotowana z należytą starannością. Jeśli masz jakieś uwagi dotyczące tej instrukcji, skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym przedstawicielem.
- Ten produkt przeszedł dokładne procedury sprawdzające i kontrolę jakości. Gdyby jednak zostały odkryte jakieś wady, skontaktuj się ze swoim dealerem lub autoryzowanym serwisem.
- Oprócz przypadków przewidzianych przez prawo, SHARP nie jest odpowiedzialny za usterki powstałe w czasie użytkowania urządzenia lub jego opcji, lub usterki spowodowane nieprawidłową obsługą urządzenia i jego opcji, lub za jakiegokolwiek uszkodzenia powstałe w czasie użytkowania urządzenia.



Produkty spełniające wymagania ENERGY STAR® są tak skonstruowane, aby poprzez efektywne wykorzystywanie energii chronić środowisko.

Na produktach, które spełniają wymagania normy ENERGY STAR®, umieszczone jest pokazane powyżej logo. Produkty bez logo mogą nie spełniać wymagań normy ENERGY STAR®.

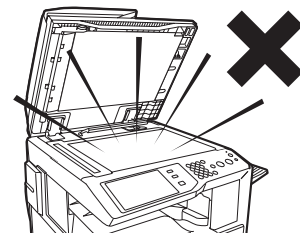
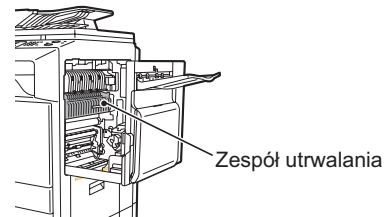
Gwarancja

Mając świadomość dołożenia wszelkich starań, by uczynić ten dokument tak zgodnym ze stanem faktycznym i pomocnym jak jest to tylko możliwe, firma SHARP nie daje żadnej gwarancji związanej z zawartością niniejszego dokumentu. Wszelkie informacje zawarte w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie bez powiadamiania nabywcy. Firma SHARP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne straty lub zniszczenia, bezpośrednie lub pośrednie będące następstwem korzystania z niniejszej instrukcji.

© Copyright SHARP Corporation 2008. Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, modyfikowanie i tłumaczenie niniejszego dokumentu bez pisemnej zgody w sposób inny niż przewidują to prawa autorskie jest zabronione.

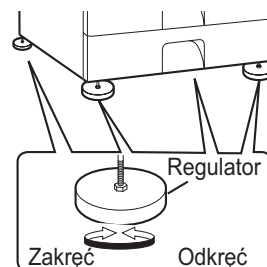
UWAGI

1. Nie dotykaj pasa transferowego. Zadrapania lub smugi na pasie transferowym spowodują zabrudzenia wydruków.
2. Zespół utrwalania jest bardzo gorący. Zachowaj ostrożność w tym obszarze.
3. Nie patrz bezpośrednio na źródło światła. Może to spowodować utratę wzroku.
4. Z opcjonalnymi podstawami z podajnikami papieru są dostarczane cztery regulatory wysokości. Te regulatory powinny być opuszczone do momentu, aż dotkną podłogi.



Gdy przemieszczasz urządzenie z opcjonalną podstawą z podajnikami, unieś regulatory do góry. Odblokuj również dwa uchwyty z przodu opcjonalnej podstawy z podajnikami. Po przemieszczeniu, obniż cztery regulatory, aż będą dotykać podłogi i zablokuj dwa uchwyty.

5. Nie dokonuj żadnych modyfikacji w urządzeniu. Mogą one spowodować obrażenia ciała lub zniszczenie urządzenia.
6. Urządzenie jest ciężkie. Aby zapobiec obrażeniom w czasie przenoszenia urządzenia, zaleca się przenoszenie przez cztery lub więcej osób.
7. Nie kopiuj żadnych materiałów, których kopiowanie jest zabronione przez prawo. Kopiowanie niżej wymienionych pozycji jest zwykle zabronione przez prawo. Kopiowanie innych materiałów może być zabronione przez prawa lokalne.



- Banknoty • Znaczki • Obligacje • Akcje
 - Wyciągi bankowe • Czeki • Paszporty • Prawa jazdy
8. Nie używaj łatwopalnego sprayu do czyszczenia urządzenia. Jeśli gaz ze sprayu będzie miał styczność z gorącymi elektrycznymi częściami lub zespołem utrwalania, może to spowodować pożar lub porażenie prądem.
 9. Nie wyrzucaj toneru, pojemnika po tonerze lub pojemnika zużytego toneru do ognia. Toner unosi się w powietrzu i może powodować oparzenia.
 10. Przechowuj toner, pojemniki z tonerem i pojemniki zużytego toneru poza zasięgiem dzieci.

Urządzenie posiada funkcję przechowywania dokumentów, która umożliwia przechowywanie danych obrazu na twardym dysku urządzenia. Zachowane dokumenty mogą zostać wywołane i wydrukowane lub wysłane w zależności od potrzeby. Gdy nastąpi usterka twardego dysku nie będzie to możliwe. Aby zapobiec utracie ważnych dokumentów, w przypadku zepsucia twardego dysku, przechowuj oryginały ważnych dokumentów również w innym miejscu. Z wyłączeniem przypadków przewidzianych przez prawo, Sharp Corporation nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zniszczenie lub utratę danych zachowanych dokumentów.

"UTYLIZACJA BATERII"

NINIEJSZY PRODUKT ZAWIERA BATERIĘ LITOWĄ PODTRZYMUJĄCĄ PAMIĘĆ, KTÓRA MUSI BYĆ ODPOWIEDNIO UTYLIZOWANA. SKONTAKTUJ SIĘ Z LOKALNYM DEALEREM SHARP LUB AUTORYZOWANYM SERWISEM ABY POMÓGŁ W UTYLIZACJI TEJ BATERII.

W każdej z instrukcji znajdują się również informacje na temat elementów wyposażenia dodatkowego używanych z tymi produktami.

Informacja o laserze

Długość fali	790 nm $\pm$ 10 nm
Czasy pulsu (Ameryka Północna i Europa)	MX-4100N/MX-4101N: 3,5 μ s $\pm$ 3,5 ns / 7 mm Gruby papier 3,2 μ s $\pm$ 3,2 ns / 7 mm MX-5000N/MX-5001N: 2,8 μ s $\pm$ 2,8 ns / 7 mm Gruby papier 3,2 μ s $\pm$ 3,2 ns / 7 mm
Moc wyjściowa	Maks. 0,6 mW (LD1+LD2)

Uwaga

Używanie kontroli lub ustawień lub wykonywanie procedur innych niż tutaj opisane mogą powodować niebezpieczne promieniowanie.

Opisywane urządzenie cyfrowe jest LASEROWYM PRODUKTEM KLASY 1. (zgodnie z normą IEC 60825-1, wydanie 1,2-2001)

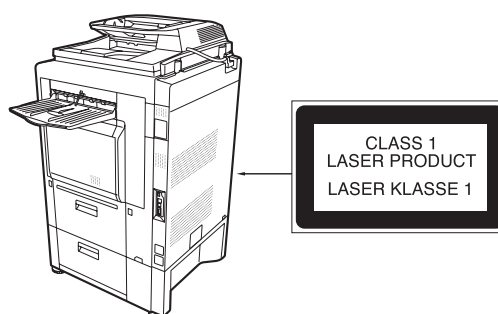
Dla Europy:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT



WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI

Niewłaściwa instalacja może spowodować zniszczenie urządzenia. Przestrzegaj poniższych punktów w czasie pierwszej instalacji i po każdym przeniesieniu urządzenia.

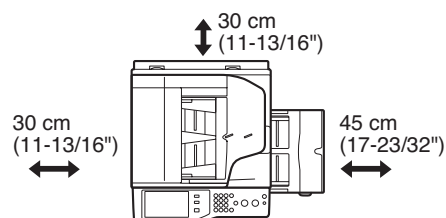
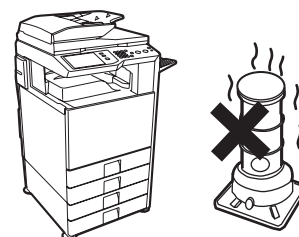
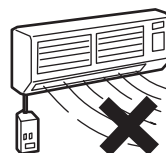
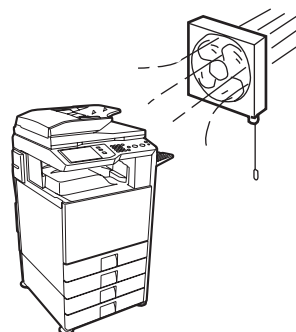
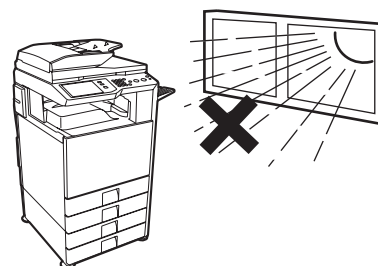
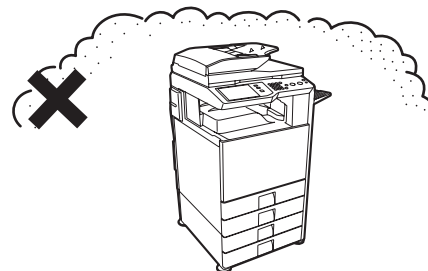
1. Urządzenie powinno być zainstalowane blisko dostępnego gniazdka sieciowego.
2. Upewnij się, że podłączyłeś przewód zasilający do gniazdka zasilania spełniającego odpowiednie wymagania napięcia i przepływu prądu. Upewnij się również, czy gniazdko jest właściwie uziemione.
 - Wymagania zasilania prądem znajdują się na tabliczce znamionowej z tyłu urządzenia.

Podłącz urządzenie do gniazdka, które nie jest używane przez inne odbiorniki. Jeśli do tego samego gniazdka jest podłączony sprzęt oświetleniowy, światło może migać.

3. Nie instaluj urządzenia w miejscach:
 - wilgotnych lub zakurzonych
 - narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
 - źle wentylowanych
 - narażonych na zmiany temperatury lub wilgotności np. przy urządzeniach klimatyzacyjnych lub grzejnikach.

4. Zapewnij odpowiednią przestrzeń dookoła urządzenia dla serwisowania i wentylacji.

5. Urządzenie posiada wbudowany napęd dysku twardego. Urządzenie nie może być poddawane wstrząsom lub wibracjom. W szczególności, nigdy nie należy przemieszczać urządzenia gdy jest włączone zasilanie.



W czasie działania w urządzeniu jest wytwarzana mała ilość ozonu. Poziom emisji jest zbyt mały, aby powodować zagrożenie dla zdrowia.

Informacja:

Obecnym limitem wystawienia na długoterminowe działanie ozonu jest 0,1 ppm (0,2 mg/m³) liczone jako 8 godzinny czas uśrednionej koncentracji.

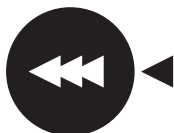
Pomimo małej emisji, zapach ozonu może być wyczuwalny, dlatego zaleca się umieszczać urządzenia w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

Standardowe materiały eksploatacyjne, które mogą być wymieniane przez użytkownika, to papier, pojemniki z tonerem i zszywki w finiszерze.

Używaj tylko pojemników z tonerem, zszywek do finiszera, zszywek do finiszera siodłowego i przeźroczystych folii wskazanych przez firmę SHARP jako właściwe.

SHARP



GENUINE SUPPLIES

Aby osiągnąć najlepsze rezultaty, używaj tylko oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Sharp, które zostały zaprojektowane, wyprodukowane i sprawdzone aby osiągały maksymalną żywotność i jakość. Na opakowaniach toneru szukaj logo Genuine Supplies.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

Właściwe przechowywanie

1. Materiały eksploatacyjne przechowuj w miejscach:
 - czystych i suchych,
 - o stałej temperaturze,
 - nie wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
2. Papier przechowuj leżący na płasko i w opakowaniu.
3. Papier przechowywany pionowo i bez opakowania może się zwinąć i nabierać wilgoci, co spowoduje zacięcia.

Przechowywanie pojemników z tonerem

Pudełko z nowym pojemnikiem z tonerem przechowuj poziomo. Nie przechowuj w pozycji stojącej na boku. Może to powodować brak dobrego rozproszania toneru nawet po mocnym potrząsaniu pojemnikiem, przez co toner może pozostawać w środku bez możliwości wyjścia na zewnątrz.

Zszywki

W finiszерze i finiszерze siodłowym są stosowane następujące zszywki:

MX-SCX1 (do finiszera i finiszera siodłowego)

Ok. 5000 w pojemniku x 3 pojemniki

AR-SC2 (do finiszera (z dużą tacą))

Ok. 5000 w pojemniku x 3 pojemniki

AR-SC3 (tylko do finiszera siodłowego)

Ok. 2000 w pojemniku x 3 pojemniki

Zaopatrzenie w części zamienne i materiały eksploatacyjne

Zaopatrzenie w części zamienne umożliwiające naprawy urządzenia jest gwarantowane przez 7 lat od zakończenia produkcji. Części zamienne są tymi częściami urządzenia, które mogą się zepsuć w czasie zwykłego użytkowania urządzenia, jednak te części, których żywotność jest dłuższa od produktu, nie są uważane za części zamienne.

Materiały eksploatacyjne również są dostępne przez 7 lat od zakończenia produkcji.

SPECYFIKACJE

Specyfikacja urządzenia / specyfikacja kopiarki

Nazwa	Cyfrowy kolorowy system wielofunkcyjny MX-4100N/MX-4101N/MX-5000N/MX-5001N	
Typ	Nabiurkowa	
Typ bębna światłoczułego	Bęben organiczny OPC	
Metoda drukowania	System elektrofotograficzny (laser)	
System dewelopera	Suche dwuskładnikowe wywoływanie magnetyczne	
System utrwalania	Rolki grzejne	
Rozdzielczość skanowania	Szyba oryginału	Skanowanie czarno-białe: 600 x 300 dpi (ustawienie fabryczne) 600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi Skanowanie kolorowe: 600 x 600 dpi (ustawienie fabryczne)
	RSPF (automatyczny podajnik dokumentów)	Skanowanie czarno-białe: 600 x 400 dpi (ustawienie fabryczne) 600 x 600 dpi Skanowanie kolorowe: 600 x 600 dpi (ustawienie fabryczne)
Rozdzielczość drukowania	600 x 600 dpi	
Gradacja skanowania	256 poziomy	
Gradacja drukowania	Odpowiadająca 256 poziomy	
Formaty / typy oryginałów	Maks. A3 (11" x 17") / arkusze, zbindowane dokumenty	
Formaty kopii	Maks.: A3W (12" x 18") Min.: A5R (5-1/4" x 5-3/4")	
Marginesy wydruków	Krawędź prowadząca / krawędź podążająca: razem 8 mm (21/64") lub mniej, krawędź bliska / krawędź daleka: razem 4 mm ±2 mm (11/64" ±3/32") lub mniej	
Czas nagrzewania	MX-4100N/MX-4101N: 120 sekund lub mniej MX-5000N/MX-5001N: 140 sekund lub mniej (w temperaturze pokojowej 23°C (73,4°F) i przy napięciu znamionowym)	
Czas wyjścia pierwszej kopii*	MX-4100N/MX-4101N Kolorowej: 6,7 sekundy lub mniej Czarno-białej: 4,7 sekundy lub mniej MX-5000N/MX-5001N Kolorowej: 5,9 sekundy lub mniej Czarno-białej: 4,1 sekundy lub mniej (Podawanie papieru o formacie A4 (8-1/2" x 11") w orientacji pionowej z podajnika 1, z wyłączonymi funkcjami auto koloru i trybu kolorowego. Z wyłączeniem czasu wysuwania pierwszej strony po włączeniu zasilania.)	
Skale kopii	Różne: od 25% do 400% stopniowane co 1%, razem 376 stopni (gdy jest używany podajnik dokumentów od 25% do 200%) Stałą ustawienia: 25%, 50%, 70%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200% and 400% dla formatów AB; 25%, 50%, 64%, 77%, 100%, 121%, 129%, 200% and 400% dla formatów całowych. Można dodatkowo zachować dwie skale zmniejszania i dwie skale powiększania.	
Kopiowanie ciągle	999 kopii	
Automatyczny podajnik dokumentów	Patrz "Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów".	
Podajnik 1 / Podajnik 2	Formaty papieru: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Gramatura papieru: Zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 209 g/m ² (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks)) Pojemność papieru: Zwykły papier (80 g/m ² (21 lbs.)) 500 arkuszy, gruby papier 200 arkuszy Typy papieru: Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny, papier kolorowy i gruby papier	

* Czas wyjścia pierwszej kopii jest mierzony z oryginałem na szybie oryginału w warunkach pełnej gotowości, z zespołem utrwalania w temperaturze działania i silnikiem lustra poligonicznego również w szybkości działania. Czas może być różny w zależności od warunków otoczenia.

Specyfikacja urządzenia / specyfikacja kopiarki (kontynuacja)

Podajnik boczny	Format papieru: A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, koperty, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR (Funkcja automatyczne rozpoznawanie formatu papieru. Można wprowadzić format papieru do 297 mm x 432 mm (11-5/8" x 17")).
	Gramatury papieru: Cienki papier (55 g/m ² do 59 g/m ² (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 256 g/m ² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m ² do 90 g/m ² (20 lbs. do 24 lbs.))
	Pojemność papieru: Papier standardowy 100 arkuszy
	Typy papieru: Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, ekologiczny, kolorowy, gruby, cienki, folie przeźroczyste, koperty (Monarch, Com-10, DL, C5)
Moduł duplexu	Formaty papieru: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Gramatura papieru: Zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 209 g/m ² (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks)) Typy papieru: Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny, papier kolorowy i gruby papier
Taca wyjścia (Taca środkowa)*1	Metoda wyjścia: Wyjście nadrukiem do dołu (Papier A3W i 12" x 18" może wyjść na prawą tacę, finiszier lub finiszier siodłowy) Pojemność tacy wyjścia: 500 arkuszy (Rekomendowany przez SHARP, format A4 lub 8-1/2" x 11") (Maksymalna ilość arkuszy jest różna w zależności od warunków otoczenia, typu papieru i warunków przechowywania papieru.) Czujnik pełnej tacy: Tak
Interfejsy	Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T Porty USB: Gniazdo typu A obsługuje standard USB 2.0 (Hi speed)*2 Wymagania dotyczące pamięci USB Pojemność pamięci: maks. 32 GB Format dysku: tylko FAT32 Gniazdo typu B obsługuje standard USB 2.0 (Hi speed)
Zasilanie	Napięcie lokalne znamionowe ±10% (wymagane zasilanie znajduje się na tabliczce znamionowej z tyłu urządzenia po lewej stronie.)
Pobór energii	MX-4100N/MX-4101N: 1,84 kW (220-240 V) MX-5000N/MX-5001N: 1,84 kW (220-240 V)
Typowy pobór energii	MX-4100N: 12,96 kWh/tydzień (220-240 V) MX-4101N: 13,39 kWh/tydzień (220-240 V) MX-5000N: 13,69 kWh/tydzień (220-240 V) MX-5001N: 14,13 kWh/tydzień (220-240 V)
Wymiary	MX-4100N/MX-5000N: 645 mm (szer) x 695 mm (głęb) x 950 mm (wys) (25-25/64" (szer) x 27-3/8" (głęb) x 37-25/64" (wys)) MX-4101N/MX-5001N: 645 mm (szer) x 695 mm (głęb) x 960 mm (wys) (25-25/64" (szer) x 27-3/8" (głęb) x 37-51/64" (wys))
Waga	MX-4100N/MX-5000N: Ok. 119 kg (262,4 lbs.) MX-4101N/MX-5001N: Ok. 128 kg (282,2 lbs.)
Wymiary całkowite	MX-4100N/MX-5000N: 995 mm (szer) x 695 mm (głęb) (39-11/64" (szer) x 27-3/8" (głęb)) (gdy jest rozłożony podajnik boczny) MX-4101N/MX-5001N: 995 mm (szer) x 695 mm (głęb) (39-11/64" (szer) x 27-3/8" (głęb)) (gdy jest rozłożony podajnik boczny)

*1 Taca wyjścia (taca środkowa) jest niedostępna, jeśli zainstalowany jest finiszier lub finiszier siodłowy.

*2 Gniazda typu A znajdują się z przodu i z tyłu urządzenia (dwa gniazda), nie można z nich jednak korzystać równocześnie. W danym momencie można korzystać tylko z jednego z gniazd.

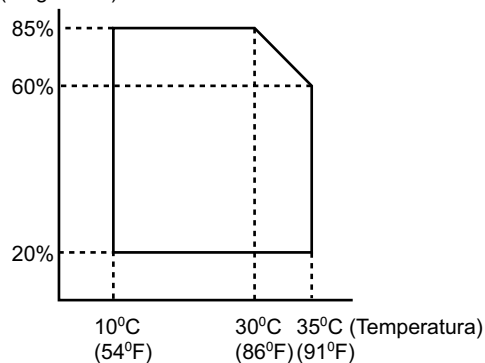
Szybkość kopiowania ciągłego*

Model	MX-4100N/MX-4101N		MX-5000N/MX-5001N	
Skala kopii	100% / Zmniejszenie / Powiększenie			
Tryb kopiowania	Kopiowanie kolorowe	Kopiowanie czarno-białe	Kopiowanie kolorowe	Kopiowanie czarno-białe
A3, 11" x 17", 8K	19 kopii/min.	19 kopii/min.	22 kopii/min.	22 kopii/min.
B4, 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13"	22 kopii/min.	22 kopii/min.	25 kopii/min.	25 kopii/min.
A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K	41 kopii/min.	41 kopii/min.	50 kopii/min.	50 kopii/min.
A4R, B5R, A5R, 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16KR	26 kopii/min.	26 kopii/min.	30 kopii/min.	30 kopii/min.
A5R, 5-1/2" x 8-1/2"R	29 kopii/min.	29 kopii/min.	32 kopii/min.	32 kopii/min.

* Szybkość kopiowania podczas przetwarzania drugiej i następnych kopii w trakcie jednostronnego kopiowania ciągłego tej samej strony (przy wyłączonym przesuwaniu offsetowym) na standardowym papierze pobieranym z podajnika innego niż boczny.

Warunki otoczenia

(Wilgotność)



Emisja hałasu (pomiaru dokonano zgodnie z normą ISO7779)

		MX-4100N/MX-4101N	MX-5000N/MX-5001N
Poziom mocy szumów LwA			
Tryb drukowania (drukowanie ciągłe)		Kolorowy: 6,8 B Czarno-biały: 6,9 B	Kolorowy: 7,0 B Czarno-biały: 7,0 B
Tryb czuwania		5,1 B	5,3 B
Poziom ciśnienia hałasu LpA (pomiar rzeczywisty)			
Tryb drukowania	Pozycja pozostałych osób z otoczenia	Kolorowy: 53 dB (A) Czarno-biały: 53 dB (A)	Kolorowy: 54 dB (A) Czarno-biały: 53 dB (A)
	Pozycja osoby obsługującej	Kolorowy: 53 dB (A) Czarno-biały: 52 dB (A)	Kolorowy: 52 dB (A) Czarno-biały: 52 dB (A)
Tryb czuwania	Pozycja pozostałych osób z otoczenia	36 dB (A)	38 dB (A)
	Pozycja osoby obsługującej	35 dB (A)	37 dB (A)

Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów

Model	MX-4100N/MX-5000N	MX-4101N/MX-5001N
Formaty oryginałów	A3 do A5, 11" x 17" to 5-1/2" x 8-1/2", długi papier (maks. szer. 297 mm (11-45/64") x maks. dł. 1000*1 mm (39-23/64"), możliwe skanowanie tylko 1 strony w faksowaniu i wysyłaniu obrazu w trybie mono 2.)	
Gramatura oryginału	Jednostronne 35 g/m ² do 128 g/m ² (9 lbs. do 34 lbs.) Dwustronne 50 g/m ² do 105 g/m ² (13 lbs. do 28 lbs.)	Jednostronne 35 g/m ² do 128 g/m ² (9 lbs. do 32 lbs.) Dwustronne 50 g/m ² do 128 g/m ² (13 lbs. do 32 lbs.)
Pojemność	100 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.)) Maksymalna wysokość zestawu 13 mm (33/64")	150 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.)) Maksymalna wysokość zestawu 13 mm (33/64")

*1 Jednostronne skanowanie w trybie mono 2 jest możliwe tylko w trybie faksu i skanera. Jednak przy ustawionej rozdzielczości 600 x 600 dpi w trybie faksu internetowego maksymalna długość wynosi 800 mm. Przy rozdzielczości 400 x 400 dpi lub 600 x 600 dpi w trybie skanera nie ma możliwości skanowania długiego dokumentu.

*2 Papier o gramaturze od 35 g/m² (9 lbs.) do 49 g/m² (13 lbs.) wymaga użycia trybu wolnego skanowania.

Specyfikacja zestawu tacy wyjścia (prawej)

Model	MX-TRX2
Metoda wyjścia	Dostarczanie drukiem do dołu
Pojemność tacy wyjścia*	100 arkuszy (Rekomendowany przez SHARP, format A4 lub 8-1/2" x 11")
Wymiary	Gdy taca jest złożona do góry: 289 mm (szer) x 405 mm (głęb) x 52 mm (wys) (11-3/8" (szer) x 15-61/64" (głęb) x 2-3/64" (wys)) Gdy taca jest rozłożona: 419 mm (szer) x 405 mm (głęb) x 52 mm (wys) (16-1/2" (szer) x 15-61/64" (głęb) x 2-3/64" (wys))
Waga	Ok. 0,93 kg (2 lbs.)

* Maksymalna liczba kartek, które mogą być dostarczone, zależy od warunków otoczenia i miejsca instalacji oraz rodzaju papieru i warunków jego przechowywania. Koperty, kartki z wypustkami indeksu i papier kredowy nie mogą być dostarczane.

Specyfikacja podstawy/podajnika papieru na 1 x 500 arkuszy

Model	MX-DEX8
Formaty papieru	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Gramatura papieru	Zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 209 g/m ² (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))
Pojemność papieru	500 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.)) x 1 podajnik
Typy papieru	Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny i papier kolorowy
Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru	Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-AB": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-Cal": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Zasilanie	Z urządzenia
Wymiary	720 mm (szer) x 670 mm (głęb) x 303 mm (wys) (28-11/32" (szer) x 26-3/8" (głęb) x 11-15/16" (wys)) (z regulatorem)
Waga	Ok. 20 kg (44,1 lbs.)

Specyfikacja podstawy/ podajników papieru na 2x500 arkuszy

Model	MX-DEX9
Formaty papieru	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Waga papieru	Zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 209 g/m ² (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))
Pojemność papieru	500 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.)) x 2 podajniki
Typy papieru	Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny i papier kolorowy
Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru	Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-AB": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-Cal": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Zasilanie	Z urządzenia
Wymiary	720 mm (szer) x 670 mm (głęb) x 303 mm (wys) (28-11/32" (szer) x 26-3/8" (głęb) x 11-15/16" (wys)) (z regulatorem)
Waga	Ok. 23,5 kg (51,9 lbs.)

Specyfikacja podajnika dużej pojemności*

Model	MX-LCX1
Formaty papieru	A4, 8-1/2" x 11" (zmiana ustawienia formatu papieru musi być wykonana przez technika serwisu)
Gramatura papieru	Zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.))
Pojemność papieru	3500 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.))
Typy papieru	Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny i papier kolorowy
Zasilanie	Z urządzenia
Wymiary	370 mm (szer) x 550 mm (głęb) x 520 mm (wys) (14-9/16" (szer) x 21-21/32" (głęb) x 20-15/32" (wys))
Waga	Ok. 29 kg (63,9 lbs.)

* Żeby możliwe było podłączenie do urządzenia podajnika o dużej pojemności, niezbędna jest podstawa z podajnikami na 1 x 500 arkuszy lub podstawa z podajnikami na 2 x 500 arkuszy.

Specyfikacja finiszera

Model	MX-FNX9	
Formaty papieru	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, koperty, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Gramatura papieru	Cienki papier (55 g/m ² do 59 g/m ² (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 256 g/m ² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m ² do 90 g/m ² (20 lbs. do 24 lbs.))	
Tryby	Bez zszywania, zszywanie	
Formaty papieru umożliwiające funkcję offset	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K	
Szerokość przesunięcia offsetowego	30 mm (1-3/16")	
Pojemność tacy*1	Bez zszywania*2: 500 arkuszy*3 (A4, A4R, B5, B5R, A5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K, 16KR) 250 arkuszy*4 (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)	Zszywanie*5: 30 zestawów lub 500 arkuszy*3 (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 zestawów lub 250 arkuszy*4 (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)
Zasilanie	Z urządzenia	
Wymiary	640 mm (szer) x 595 mm (głęb) x 205 mm (wys) (25-3/16" (szer) x 23-27/64" (głęb) x 8-5/64" (wys)) (Gdy taca jest złożona do góry)	
Waga	Ok. 13 kg (28,7 lbs.)	
Zszywanie		
Formaty papieru umożliwiające zszywania	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Trzy rodzaje zszywania: jedna zszywka w lewym dolnym rogu, jedna zszywka w lewym górnym rogu, dwie zszywki.)	
Maksymalna ilość arkuszy do zszywania*5	50 arkuszy (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 arkuszy (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K) (30 arkuszy gdy arkusze są tej samej szerokości ale innej długości.)	

*1 Maksymalna liczba kartek, które mogą być dostarczone, zależy od warunków otoczenia i miejsca instalacji oraz rodzaju papieru i warunków jego przechowywania.

*2 Maksymalnie może być dostarczone do 10 kopert.

*3 Wysokość pliku nie może przekraczać 71 mm (2-51/64").

*4 Wysokość pliku nie może przekraczać 35,5 mm (1-13/32").

*5 Maksymalna liczba arkuszy do zszywania została wyznaczona przy założeniu, że stosowany jest papier o gramaturze 90 g/m² (24 lbs.) i obejmuje dwie okładki o gramaturze 106 g/m² do 256 g/m² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks).

Uwaga:

Materiały specjalne takie jak folie i naklejki nie mogą być zszywane ani dziurkowane.

Specyfikacja finiszera (z dużą tacą)*1

Model		MX-FN11	
Formaty papieru		A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, koperty, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Gramatura papieru		Cienki papier (55 g/m ² do 59 g/m ² (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 256 g/m ² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m ² do 90 g/m ² (20 lbs. do 24 lbs.))	
Tryby		Bez zszywania, zszywanie	
Formaty papieru umożliwiające funkcję offset		A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K	
Szerokość przesunięcia offsetowego		30 mm (1-3/16")	
Pojemność tacy*2	Górna taca	Bez zszywania*3: 1550 arkuszy (A4, B5, A5R, 8-1/2" x 11", 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K) 650 arkuszy (A3W, A3, B4, A4R, B5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2, 8-1/2 x 13-2/5, 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16KR)	Zszywanie*4: 100 zestawów lub 1550 arkuszy (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 50 zestawów lub 650 arkuszy (A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2, 8-1/2 x 13-2/5, 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 8K)
	Dolna taca	Bez zszywania*3: 2450 arkuszy (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 1700 arkuszy (A5R, 5-1/2" x 8-1/2"R) 650 arkuszy (A3W, A3, B4, A4R, B5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2, 8-1/2 x 13-2/5, 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16KR)	Zszywanie*4: 100 zestawów lub 1550 arkuszy (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 50 zestawów lub 650 arkuszy (A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2, 8-1/2 x 13-2/5, 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 8K)
Zasilanie		Z urządzenia	
Wymiary		645 mm (szer) x 645 mm (głęb) x 1100 mm (wys) (25-25/64" (szer) x 25-25/64" (głęb) x 43-19/64" (wys)) (Gdy taca jest rozłożona)	
Waga		Ok. 45 kg (99,3 lbs.)	
Zszywanie			
Formaty papieru umożliwiające zszywanie		A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Trzy rodzaje zszywania: jedna zszywka w lewym dolnym rogu, jedna zszywka w lewym górnym rogu i dwie zszywki.)	
Maksymalna ilość zszytych arkuszy*4		50 listů (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 30 listů (A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 8K) (30 arkuszy gdy arkusze są tej samej szerokości ale innej długości.)	

*1 Żeby możliwe było podłączenie do urządzenia finiszera siodłowego, niezbędny jest moduł transportujący papier i podstawa z podajnikami na 1 x 500 arkuszy lub podstawa z podajnikami na 2 x 500 arkuszy.

*2 Maksymalna liczba kartek, które mogą być dostarczone, zależy od warunków otoczenia i miejsca instalacji oraz rodzaju papieru i warunków jego przechowywania.

*3 Maksymalnie może być dostarczone do 100 arkuszy papieru formatu niestandardowego, kopert i folii przeźroczystych (A4 (8-1/2" x 11")).

*4 Maksymalna liczba arkuszy do zszywania została wyznaczona przy założeniu, że stosowany jest papier o gramaturze 90 g/m² (24 lbs.) i obejmuje dwie okładki o gramaturze 106 g/m² do 256 g/m² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks).

Uwaga:

Materiały specjalne takie jak folie i naklejki nie mogą być zszywane ani dziurkowane.

Specyfikacja finiszera siodłowego*1

Model	MX-FN10	
Formaty papieru	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, koperty, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Gramatura papieru	Cienki papier (55 g/m ² do 59 g/m ² (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m ² do 105 g/m ² (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m ² do 256 g/m ² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m ² do 90 g/m ² (20 lbs. do 24 lbs.))	
Tryby	Bez zszywania, ze zszywaniem, zszywanie broszur, zaginanie na pół (Zaginane są pojedyncze arkusze.)	
Formaty papieru umożliwiające funkcję offset	A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Szerokość przesunięcia w funkcji offset	Przy szerokości papieru 196 mm (7-23/32") lub większej: 30 mm (1-3/16") Przy szerokości papieru mniejszej niż 196 mm (7-23/32"): 20 mm (25/32") lub więcej	
Pojemność tacy*2	Bez zszywania*3: 1000 arkuszy*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 16K, 16KR) 500 arkuszy*5 (A3W, A3, B4, A5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K)	Zszywanie*6: 50 zestawów lub 1000 stron*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 50 zestawów lub 500 arkuszy*5 (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)
Zasilanie	Z urządzenia	
Wymiary	656 mm (szer) x 631 mm (głęb) x 988 mm (wys) (25-53/64" (szer) x 24-27/32" (głęb) x 38-57/64" (wys)) (Gdy taca jest złożona do góry)	
Waga	Ok. 40 kg (88,2 lbs.)	
Zszywanie		
Formaty papieru umożliwiające zszywanie	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Trzy rodzaje zszywania: jedna zszywka w lewym dolnym rogu, jedna zszywka w lewym górnym rogu i dwie zszywki.)	
Maksymalna ilość zszytych arkuszy*6	50 arkuszy (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 25 arkuszy (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K) (25 arkuszy gdy arkusze są tej samej szerokości ale innej długości.)	
Zszywanie siodłowe		
Metoda zszywania	Zgięcie na pół i zszywanie w dwóch miejscach na linii zgięcia.	
Miejsce zgięcia	Zgięcie na linii środkowej (można regulować w ustawieniach systemu [Ustawienie Pozycji Zszywacza Broszur])	
Formaty umożliwiające zszywanie siodłowe	A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16KR	
Gramatury papieru umożliwiające zszywanie siodłowe	55 g/m ² do 209 g/m ² (15 lbs. bond do 110 lbs. indeks)*7	
Ilość arkuszy /zestawów w zszywaniu siodłowym	Maksymalnie: 15 arkuszy (80 g/m ² (21 lbs.)) x 14 arkuszy + 209 g/m ² (110 lbs. indeks) x 1 arkusz) / 10 zestawów (11 do 15 arkuszy), 15 zestawów (6 do 10 arkuszy), 20 zestawów (1 do 5 arkuszy)	

*1 Żeby możliwe było podłączenie do urządzenia finiszera siodłowego, niezbędna jest podstawa z podajnikami na 1 x 500 arkuszy lub podstawa z podajnikami na 2 x 500 arkuszy.

*2 Maksymalna liczba kartek, które mogą być dostarczone, zależy od warunków otoczenia i miejsca instalacji oraz rodzaju papieru i warunków jego przechowywania.

*3 Maksymalnie może być dostarczone do 30 kopert.

*4 Wysokość pliku nie może przekraczać 175 mm (6-57/64").

*5 Wysokość pliku nie może przekraczać 94 mm (3-45/64").

*6 Maksymalna liczba arkuszy do zszywania została wyznaczona przy założeniu, że stosowany jest papier o gramaturze 90 g/m² (24 lbs.) i obejmuje dwie okładki o gramaturze 106 g/m² do 256 g/m² (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks).

*7 Dopuszczalne gramatury papieru w przypadku zszywania broszur ze standardowego obejmują gruby papier (106 g/m² do 209 g/m² (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks)).

Uwaga:

Materiały specjalne takie jak folie i naklejki nie mogą być zszywane ani dziurkowane.

Specyfikacja modułu dzurkacza (do finiszera)

Model	MX-PNX1A	MX-PNX1B	MX-PNX1C	MX-PNX1D
Dziurkowanie	2 otwory	2 lub 3 otwory	4 otwory	4 otwory, nierówne odstępy
Formaty papieru umożliwiające dziurkowanie	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 otwory: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 otwory: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
Gramatury papieru umożliwiające dziurkowanie	55 g/m ² do 128 g/m ² (16 lbs. do 32 lbs.)			
Zasilanie	Z finiszera			
Wymiary	105 mm (szer) x 518 mm (głęb) x 170 mm (wys) (4-9/64" (szer) x 20-25/64" (głęb) x 6-45/64" (wys))			
Waga	Ok. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

Specyfikacja modułu dzurkacza (do finiszera (z dużą tacą))

Model	MX-PNX6A	MX-PNX6B	MX-PNX6C	MX-PNX6D
Dziurkowanie	2 otwory	2 lub 3 otwory	4 otwory	4 otwory, nierówne odstępy
Formaty papieru umożliwiające dziurkowanie	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 otwory: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 otwory: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
Gramatury papieru umożliwiające dziurkowanie	55 g/m ² do 256 g/m ² (16 lbs. do 140 lbs. index)			
Zasilanie	Z finiszera			
Wymiary	115 mm (szer) x 600 mm (głęb) x 995 mm (wys) (4-17/32" (szer) x 23-5/8" (głęb) 39-11/64" (wys))			
Waga	Ok. 8 kg (17,7 lbs.)			

Specyfikacja modułu dziurkacza (do finiszera siodłowego)

Model	MX-PNX5A	MX-PNX5B	MX-PNX5C	MX-PNX5D
Dziurkowanie	2 otwory	2 lub 3 otwory	4 otwory	4 otwory, nierówne odstępy
Formaty papieru umożliwiające dziurkowanie	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 otwory: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 otwory: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
Gramatury papieru umożliwiające dziurkowanie	55 g/m ² do 128 g/m ² (16 lbs. do 32 lbs.)			
Zasilanie	Z finiszera siodłowego			
Wymiary	122 mm (szer) x 604 mm (głęb) x 248 mm (wys) (4-13/16" (szer) x 23-25/32" (głęb) x 9-49/64" (wys))			
Waga	Ok. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

Uwaga:

Materiały specjalne takie jak folie i naklejki nie mogą być zszywane ani dziurkowane.

Specyfikacja klawiatury

Model	MX-KBX2*
Zasilanie	Dostarczane z urządzenia

* W niektórych regionach sprzedaży i w niektórych modelach ten element opcjonalny może być dostępny jako wyposażenie standardowe.

Specyfikacja drukarki

Typ	Wbudowana	
Szybkość ciągłego drukowania	Taka sama jak szybkość ciągłego kopiowania (Przy drukowaniu tego samego dokumentu na papierze zwykłym A4 (8-1/2 x 11"), w trybu wyłączenie offsetu, bez czasu zpracowania)	
Rozdzielczość drukowania	600 x 600 dpi / 1200 x 1200 dpi	
Typy sterowników drukarki	PCL5c, PCL6, kompatybilny z PostScript 3*1, XPS*2	
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk	
Obsługiwane systemy operacyjne PC klienta	Patrz "SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH" w Instrukcja instalacji oprogramowania.	
Czcionki	PCL5c, PCL6	80 Europejskich czcionek, 28 czcionek kodu kreskowego*3, 1 czcionka bitmapy
	Kompatybilne z PostScript 3*1	136 Europejskich czcionek
Interfejsy	Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T Podłączenie USB: Obsługuje USB 2.0 (Pełna szybkość)*4	
Pamięć	Pamięć standard: 1 GB Rozszerzenie pamięci: 1 GB*5	
Pole druku	Cała strona oprócz marginesu 4,2 mm (11/64") przy każdej krawędzi. Rzeczywiste pole wydruku może się różnić w zależności od sterownika drukarki i oprogramowania.	

*1 Jeśli w urządzeniu zainstalowany jest zestaw druku PS3 i urządzenie jest wykorzystywane jako drukarka w standardzie PostScript.

*2 Jeżeli został zainstalowany opcjonalny zestaw XPS.

*3 Niezbędny jest zestaw czcionek kodu kreskowego.

*4 Obsługiwane systemy operacyjne to Windows 2000 / XP / Vista.

*5 Do instalacji zestawu XPS niezbędne jest rozszerzenie pamięci.

Specyfikacja skanera sieciowego / Internetowego faksu*1

Typ	Skaner kolorowy	
Rozdzielczość skanowania (dpi)	100 x 100, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 Internetowy Faks: 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 400 x 400, 600 x 600 (200 x 100, 200 x 200 gdy jest typ pliku TIFF-S) Półtony mogą być wybrane dla rozdzielczości innej niż 200 x 100 dpi.	
Szybkość skanowania	MX-4100N/MX-5000N: Kolorowe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 50 stron/min. (200 x 200 dpi), Dwustronne: 16 stron/min. (200 x 200 dpi) Czarno-białe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 50 stron/min. (200 x 200 dpi), Dwustronne: 16 stron/min. (200 x 200 dpi) MX-4101N/MX-5001N: Kolorowe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 70 stron/min. (200 x 200 dpi), Dwustronne: 70 stron/min. (200 x 200 dpi) Czarno-białe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 70 stron/min. (200 x 200 dpi), Dwustronne: 70 stron/min. (200 x 200 dpi)	
Interfejs	Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
Obsługiwane protokoły	TCP/IP (IPv4)	
Formaty pliku	Kolorowe (włączając skalę szarości)	Typy pliku: TIFF, JPEG, PDF, zaszyfrowany PDF, XPS, Compact PDF*2 Stopień kompresji: Wysoki / Średni / Niski
	Czarno-białe	Typy pliku: TIFF, PDF, zaszyfrowany PDF, XPS Tryby kompresji: Bez / Średni (G3) / Wysoki (G4)
	Internetowy Faks (tylko czarno-białe)	Typy pliku: TIFF-FX (TIFF-F, TIFF-S) Tryby kompresji: Średni (G3) / Wysoki (G4)
Uwagi	Ilość jednodotkowych przycisków do zachowywania miejsc docelowych*3	Maksymalna ilość przycisków: 999
	Ilość miejsc docelowych jaka może zostać zachowana w grupie (1 przycisk)*3	Maksymalna ilość miejsc docelowych w jednej grupie (1 przycisk): 500
	Tryby skanowania	Skanowanie do E-mail, Skanowanie na FTP, Skanowanie na Desktop, Skanowanie do foldera sieciowego

*1 Wymagany zestaw faksu internetowego.

*2 Wymagany zestaw kompresji zaawansowanej.

*3 Całkowita ilość wszystkich miejsc docelowych (Skanowanie do E-mail, Skanowanie na FTP, Skanowanie na Desktop, Skanowanie do foldera sieciowego, Internetowy Faks, Faks i Grupa)

Specyfikacja funkcji skanowania Pull (TWAIN)

Obsługiwane protokoły	TCP/IP (IPv4)
Obsługiwane systemy operacyjne PC klienta	Windows 98 / Me / 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008
Tryby koloru	Wszystkie kolory, Skala szarości, Dyfuzja mono, Gradacja mono 2
Ustawienia rozdzielczości	75 dpi, 100 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi (Rozdzielczość może być ustawiana poprzez wprowadzanie wartości liczbowych od 50 do 9600 dpi. Jednak gdy jest wybrana wysoka rozdzielczość, trzeba zredukować pole skanowania.)
Pole skanowania	Maksymalne: A3 (11" x 17")

INFORMACJA O UTYLIZACJI

A. Informacja o utylizacji dla użytkowników (gospodarstwa domowe)

1. W Unii Europejskiej

Uwaga: Jeśli chcesz utylizować to urządzenie nie używaj do tego zwykłego pojemnika na śmieci! Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny musi być traktowany osobno zgodnie z przepisami prawa dotyczącymi odzyskiwania i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zgodnie z założeniami, gospodarstwa domowe w Unii Europejskiej mogą zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do przeznaczonych do tego odbiorców bez opłaty*. W niektórych krajach* Twój lokalny sprzedawca może również odebrać stary produkt bez opłaty jeśli zakupisz nowy podobny produkt.

*) W celu otrzymania szczegółowych informacji skontaktuj się z lokalnymi władzami.

Jeśli zużyty sprzęt zawiera baterie lub akumulatory, utylizuj je najpierw oddzielnie w sposób uzależniony od lokalnych przepisów. Przez właściwą utylizację tego produktu pomagasz przeprowadzić właściwie procesy odzysku i recyklingu i dzięki temu zapobiec negatywnemu wpływowi na środowisko i ludzkie zdrowie, które może mieć miejsce w przypadku niewłaściwego postępowania.

2. W krajach poza Unią Europejską

Jeśli zamierzasz wyrzucić ten produkt, skontaktuj się z lokalnymi władzami i spytaj o właściwą metodę utylizacji.

W Szwajcarii: Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny może być zwrócony bez opłaty do dealera, nawet gdy nie został zakupiony nowy produkt. Inne miejsca odbioru są wymienione na stronie internetowej www.swico.ch or www.sens.ch.



Uwaga: Twój produkt jest oznaczony tym symbolem. Oznacza on, że elektryczne i elektroniczne produkty nie powinny być mieszane z ogólnymi odpadami gospodarstw. Dla nich jest odrębny system odbioru.

B. Informacja o utylizacji dla użytkowników biznesowych

1. W Unii Europejskiej

Jeśli produkt jest użytkowany przez firmę i chcesz się go pozbyć:

Prosimy o skontaktowanie się z Twoim dealerem SHARP, który poinformuje Cię o odbiorze produktu. Możesz zostać obciążony/a kosztami odbioru i recyklingu. Małe produkty (i małe ilości) mogą być odebrane przez lokalnych odbiorców.

W Hiszpanii: Prosimy o kontakt z przedstawicielem systemu odbioru lub lokalnymi władzami w celu odbioru zużytego produktu.

2. W krajach poza Unią Europejską

Jeśli chcesz pozbyć się tego produktu, prosimy o kontakt z lokalnymi władzami i pytanie o właściwą metodę utylizacji.

Kontakt:



Nazwisko:

Administrator

Informacja, którą potrzebuje administrator urządzenia, jest wydrukowana z tyłu tej strony.
(Oddziel tę stronę od instrukcji i trzymaj w bezpiecznym miejscu. Dodatkowo wpisz nazwisko administratora i informację o kontakcie po lewej stronie.)

ADMINISTRATOR URZĄDZENIA

(Oddziel tą stronę od instrukcji i trzymaj w bezpiecznym miejscu.)

Fabryczne hasła

W czasie wchodzenia do ustawień systemu, wymagane jest hasło administratora, aby zalogować się na prawach administratora. Ustawienia systemu mogą być konfigurowane na stronach www jak również na panelu operacyjnym. Aby wejść do ustawień systemu przy użyciu strony www, też jest wymagane hasło.

Fabryczne hasło administratora

Ustawienie fabryczne: admin

Zachowaj nowe hasło administratora jak tylko zostanie zainstalowane urządzenie.

Gdy zostanie zmienione hasło administratora, nowe hasło jest niezbędne do ponownego zachowania hasła fabrycznego. Zwróć uwagę na to, żeby pamiętać nowe hasło.

Fabryczne hasła (Strony www)

Istnieją dwa fabryczne konta: "Administrator" i "Użytkownik". Osoba logująca się jako "Administrator" może konfigurować wszystkie ustawienia na stronach www urządzenia. Osoba logująca się jako "User" może konfigurować tylko niektóre ustawienia.

Fabryczne hasła są przedstawione poniżej.

	Fabryczne konto	Fabryczne hasło
Użytkownik	users	users
Administrator	admin	admin

Przekierowanie wszystkich transmitowanych i otrzymywanych danych do administratora (funkcja administracji dokumentów)

Ta funkcja jest używana do przekierowywania wszystkich danych transmitowanych i otrzymywanych przez urządzenie do wybranego miejsca docelowego (Skanowanie do E-mail, Skanowanie do FTP, Skanowanie do foldera sieciowego lub Skanowanie na Desktop).

Ta funkcja może być użyta przez administratora urządzenia do archiwizacji wszystkich transmitowanych i otrzymywanych danych.

Aby skonfigurować ustawienia administracji dokumentów kliknij w menu na stronie www [Ustawienia Aplikacji] a następnie [Funkcja Administracji Dokumentu]. (Wymagane są uprawnienia administratora.)

Info:

Ustawienia formatu, ekspozycji i rozdzielczości transmitowanych i otrzymanych danych pozostają utrzymane gdy dane są przekierowane.

Informacje dotyczące znaków towarowych

W informacjach na temat opisywanego urządzenia i elementów jego wyposażenia dodatkowego oraz akcesoriów używane są następujące znaki handlowe i zarejestrowane znaki handlowe:

- Microsoft®, Windows®, Windows® 98, Windows® Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Windows® Server 2003, Windows Vista® i Internet Explorer® są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- PostScript jest zastrzeżonym znakiem handlowym Adobe Systems Incorporated.
- Adobe i Flash są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi Adobe Systems Incorporated w stanach zjednoczonych i innych krajach.
- Adobe, Adobe logo, Acrobat, Adobe PDF logo i Reader są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Macintosh, Mac OS, AppleTalk, EtherTalk, LaserWriter i Safari są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Apple Computer, Inc.
- Netscape Navigator jest zastrzeżonym znakiem handlowym Netscape Communications Corporation.
- Mozilla® i Firefox® są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi Mozilla Foundation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- PCL jest zastrzeżonym znakiem handlowym Hewlett-Packard Company.
- IBM, PC/AT i PowerPC są znakami towarowymi firmy International Business Machines Corporation.
- Sharpdesk jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Sharp Corporation.
- Sharp OSA jest znakiem handlowym Sharp Corporation.
- RealVNC jest znakiem handlowym RealVNC Limited.
- Wszystkie inne znaki handlowe i copyright należą do swoich odpowiednich właścicieli.

Candid i Taffy są znakami handlowymi Monotype Imaging, Inc. zarejestrowanymi w United States Patent and Trademark Office i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond and Halbfett Kursiv są znakami handlowymi Monotype Imaging, Inc. i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna i Times New Roman są znakami handlowymi Monotype Corporation zarejestrowanymi w United States Patent and Trademark Office i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. Avant Garde, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, Zapf Chancery i Zapf Taffy są znakami handlowymi International Typeface Corporation zarejestrowanymi w United States Patent and Trademark Office i mogą być również zarejestrowane w niektórych krajach. Clarendon, Eurostile, Helvetica, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times i Univers - znaki handlowe Heidelberger Druckmaschinen AG, które mogą być zarejestrowane w niektórych krajach, zostały udostępnione na licencji Linotype Library GmbH, spółce całkowicie zależnej od Heidelberger Druckmaschinen AG. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Monaco i New York są znakami handlowymi Apple Computer Inc. i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. HGGothicB, HGMinchoL, HGP GothicB i HGPMInchoL są znakami handlowymi Ricoh Company, Ltd. i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. Wingdings jest znakiem handlowym zarejestrowanym znakiem handlowym Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Marigold i Oxford są znakami handlowymi Arthur Baker i może być również zarejestrowany w niektórych krajach. Antique Olive jest znakiem handlowym Marcel Olive i może być również zarejestrowany w innych krajach. Hoefler Text jest znakiem handlowym Johnathan Hoefler i może być również zarejestrowany w innych krajach. ITC jest znakiem handlowym International Typeface Corporation zarejestrowanym w United States Patent and Trademark Office i może być również zarejestrowany w innych krajach. Agfa jest znakiem handlowym Agfa-Gevaert Group i może być zarejestrowany w niektórych krajach. Intellifont, MicroType i UFST są znakami handlowymi Monotype Imaging, Inc. zarejestrowanymi w United States Patent and Trademark Office i mogą być również zarejestrowane w innych krajach. Macintosh i TrueType są znakami handlowymi Apple Computer Inc. zarejestrowanymi w United States Patent and Trademark Office i innych krajach. PostScript jest znakiem handlowym Adobe Systems Incorporated i może być zarejestrowany w niektórych krajach. HP, PCL, FontSmart i LaserJet są znakami handlowymi Hewlett-Packard Company i mogą być zarejestrowane w niektórych krajach. Procesor Type 1 zainstalowany w produkcie Monotype Imaging's UFST jest na licencji Electronics For Imaging, Inc. Wszystkie inne znaki handlowe należą do swoich odpowiednich właścicieli.

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH
Sonninstraße 3, D-20097 Hamburg

Instalacja oprogramowania SHARP TWAIN AR/DM

1 Zamknij wszystkie otwarte aplikacje i/lub programy rezydentne.

2 Włóż dysk CD-ROM "Disc 1" do napędu.

- Po wyświetleniu okna instalacyjnego programu Sharpdesk kliknij "Cancel", aby przerwać procedurę instalacji.

3 Kliknij przycisk "Start" i wybierz polecenie "Mój komputer" ().

- W systemie Windows 98/Me/2000 kliknij dwukrotnie ikonę "Mój komputer".

4 Kliknij ikonę CD-ROM () i z menu "Plik" wybierz opcję "Otwórz".

5 Kliknij dwukrotnie folder "Twain", a następnie jeszcze raz kliknij dwukrotnie "Setup" ().

6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Deinstalacja oprogramowania

- W oknie Dodaj lub usuń programy Panelu sterowania dokonaj deinstalacji oprogramowania.
- Deinstalacja programu Sharpdesk spowoduje także deinstalację Network Scanner Tool. Po deinstalacji Network Scanner Tool bezpośrednio odbieranie obrazów skanowanych za pomocą Cyfrowa laserowa kopia/drukarka nie będzie możliwe.
 - Jeśli plik utworzony przez użytkownika zostanie zapisany w folderze Sharpdesk Desktop, folder Sharpdesk Desktop nie zostanie usunięty podczas odinstalowywania oprogramowania Sharpdesk.
 - Jeśli program Sharpdesk Imaging zostanie odinstalowany, w systemie Windows 98/Me/2000 nie będzie można otwierać plików obrazów do momentu zainstalowania programu Imaging dla Windows.
 - Usunięcie programu SHARP TWAIN AR/DM nie spowoduje usunięcia folderu programu buforującego przechowywanego skanowane dane.

Deinstalacja oprogramowania z Panelu sterowania

1 W menu "Start" kliknij polecenie "Panel sterowania".

- W systemie Windows 98/Me/2000 kliknij przycisk "Start", wskaż polecenie "Ustawienia", a następnie kliknij polecenie "Panel sterowania".

2 Kliknij dwukrotnie kategorię "Usuń program".

- W systemie Windows XP kliknij dwukrotnie ikonę "Dodaj lub usuń programy".
- W systemie Windows 98/Me/2000 kliknij dwukrotnie ikonę "Dodaj/Usuń programy".

3 Wybierz z listy program, który ma zostać usunięty ("Sharpdesk" lub "SHARP TWAIN AR/DM") i kliknij przycisk "Zmień/Usuń".

- W systemie Windows 98/Me kliknij przycisk "Dodaj/Usuń".

6 Po pojawieniu się okna "Customer Information" wprowadź numer seryjny, znajdujący się na okładce niniejszego podręcznika, a następnie kliknij przycisk "Next".

- Jeśli na ekranie instalacji zostanie wybrana opcja "Typical", zostanie także zainstalowany program Network Scanner Tool. Aby zainstalować tylko program Network Scanner Tool, na ekranie typu instalacji wybierz opcję "Custom", a następnie zaznacz tylko opcję Network Scanner Tool.
- Wraz z programem Sharpdesk jest instalowany także program Sharpdesk Imaging*. Jeśli wcześniej został zainstalowany program Imaging for Windows, program Sharpdesk Imaging zastąpi program Imaging for Windows.
- Jeśli na komputerze został wcześniej zainstalowany program "Imaging for Windows Professional Edition" firmy Eastman Software, program Sharpdesk Imaging nie zostanie zainstalowany.
- Programy "Imaging for Windows Professional Edition" oraz Sharpdesk Imaging używają wspólnych wpisów do rejestru, dlatego zainstalowanie programu "Imaging for Windows Professional Edition", gdy program Sharpdesk Imaging jest już zainstalowany, może spowodować nieprawidłowe działanie. W takim przypadku należy odinstalować programy Sharpdesk i Sharpdesk Imaging i zainstalować program "Imaging for Windows Professional Edition". Następnie należy ponownie zainstalować program Sharpdesk.
- Po zakończeniu instalacji programu Network Scanner Tool, zostanie uruchomiony "Search Setup Wizard". Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie, aby utworzyć indeksową bazę danych. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w Podręczniku instalacji programu Sharpdesk i Podręczniku użytkownika programu Sharpdesk.
- * Program Sharpdesk Imaging jest wersją programu Imaging for Windows Professional Edition firmy Eastman Software, która została dostosowana przez firmę Sharp Corporation.

Instalacja oprogramowania

- Podczas instalacji oprogramowania z dysku CD należy uwzględnić następujące kwestie:
- W podręcznikach użytkownika zawartych na dysku CD oraz na ekranach informacyjnych wyświetlonych podczas instalacji należy sprawdzić wymagania systemowe poszczególnych programów.
- Podręcznik użytkownika zawiera szczegółowe informacje dotyczące instalacji i konfiguracji programów. Przed instalacją programu należy zapoznać się z odpowiednim podręcznikiem użytkownika. W szczególności należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi przygotowania sieci oraz procedur konfiguracji przed instalacją Network Scanner Tool. Administrator sieci powinien sprawdzić, czy sieć została prawidłowo przygotowana.
- Wysyłanie oryginałów skanowanych poprzez cyfrową kopiarke laserową do komputera (Skanuj do komputera) wymaga instalacji Network Scanner Tool.
- Standardowa instalacja programu Sharpdesk (na ekranie wyboru "Typical" należy wybrać opcję "Standardowa") powoduje automatyczną instalację narzędzia Network Scanner Tool. Istnieje także możliwość wyboru instalacji nietypowej ("Custom"), która powoduje instalację wyłącznie Network Scanner Tool.
- Jeżeli w komputerze nie zainstalowano przeglądarki Internet Explorer w wersji 6.0 lub nowszej, patrz procedura instalacji przeglądarki Internet Explorer w pliku Readme (Readme.txt) w katalogu głównym dysku CD "Disc 2".
- Przed instalacją Network Scanner Tool należy zainstalować program SHARP TWAIN AR/DM. Program SHARP TWAIN AR/DM nie może być zainstalowany samodzielnie.
- Zawartość okien informacyjnych pojawiających się podczas instalacji można znaleźć również w plikach Readme znajdujących się na tym samym dysku CD. Plik Readme programu Sharpdesk został umieszczony w głównym katalogu dysku CD, natomiast w przypadku programu SHARP TWAIN AR/DM plik ten został zainstalowany w katalogu Twain.

Instalacja programu Sharpdesk oraz Network Scanner Tool

1 Zamknij wszystkie otwarte aplikacje i/lub programy rezydentne.

2 Włóż dysk CD-ROM "Disc 1" do napędu.

- Pojawi się ekran instalacji programu Sharpdesk. Przejdź do czynności 5.
- Jeśli ekran nie zostanie wyświetlony, przejdź do czynności 3.

3 Kliknij przycisk "Start" () i wybierz polecenie "Mój komputer".

- W systemie Windows XP kliknij "Start" i kliknij "Mój komputer".
- W systemie Windows 98/Me/2000 kliknij dwukrotnie ikonę "Mój komputer".

4 Kliknij dwukrotnie ikonę CD-ROM ().

- Uruchomiony zostanie program instalacyjny oprogramowania Sharpdesk.

5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij "Zezwól".

Podręczniki użytkownika dotyczące oprogramowania

- Folder Manual na dysku CD zawiera podręczniki użytkownika (w formacie PDF) dotyczące każdego z programów.
- Instrukcja instalacji Sharpdesk (Sharpdesk Installation Guide)
 - Podręcznik użytkownika programu Sharpdesk
 - Podręcznik użytkownika programu Network Scanner Tool
 - Podręcznik użytkownika programu SHARP TWAIN AR/DM

Poza wyjaśnieniem sposobu korzystania z programu, podręcznik zawiera również szczegółowe informacje dotyczące ich instalacji i konfiguracji. Przed instalacją programu należy zapoznać się z odpowiednim podręcznikiem użytkownika.

Sharpdesk CD-ROM (dla systemu Windows)

Dysk CD-ROM zawiera następujące programy:

- Sharpdesk* (Program zarządzający dokumentami)
- Network Scanner Tool
- SHARP TWAIN AR/DM (Sterownik Twain)

* Sharpdesk może zostać zainstalowany tylko na ilości komputerów wskazanych w "Numerach seryjnych Sharpdesk" na okładce tej instrukcji obsługi. Jeśli chcesz zainstalować Sharpdesk na dodatkowych komputerach, należy zakupić dodatkowe licencje.
(Jeśli wersja oprogramowania na CD-ROMie z licencjami jest inną wersją niż na CD-ROMie dotychczasowym do urządzenia, rekomendujemy użyć nowszą wersję oprogramowania.)

Oprogramowanie

Szczególne informacje na temat poszczególnych programów znaleźć można w podręcznikach użytkownika zawartych na dysku CD. Aby przeczytać instrukcję obsługi w formacie PDF, wymagany jest Acrobat® Reader lub Adobe® Reader™ firmy Adobe Systems Incorporated. Jeśli żaden z programów nie jest zainstalowany na Twoim komputerze, programy można pobrać z następującego URL: <http://www.adobe.com/>

Sharpdesk (Program zarządzający dokumentami)

Program Sharpdesk pozwala na zarządzanie różnymi informacjami elektronicznymi, takimi jak obrazy skanowane przy użyciu Cyfrowa laserowa kopiar/drukarka dokumentami utworzonymi za pomocą edytorów tekstu i arkuszy. Najważniejszymi cechami programu Sharpdesk są:

- Współpraca ze skanerem pozwalająca na przekształcanie dokumentów papierowych na postać elektroniczną z wykorzystaniem zestawu funkcji kontrolnych oraz opcji skanowania.
- Możliwość szybkiej i łatwej edycji obrazów i dokumentów.
- Papierowy dokument tekstowy skanowany za pomocą programu Sharpdesk może zostać przetworzony na tekst edytowalny przez wybrany edytor tekstów. Program Sharpdesk wykorzystuje zaawansowany mechanizm optycznego rozpoznawania tekstów (OCR), który umożliwia zachowanie układu graficznego oryginalnych dokumentów.
- Dystrybucja dokumentów za pośrednictwem poczty elektronicznej lub ich wydruk wymaga jedynie przeciągnięcia myszą pliku do ikony programu Sharpdesk OutputZone.
- Wiele plików można połączyć tworząc jeden nowy plik. Po utworzeniu połączzonego pliku można zmienić kolejność stron lub dodać nowe strony.
- Wyszukując ilustrację lub plik tekstowy wystarczy podać jedno słowo, frazę lub listę słów. Można również przeprowadzić wyszukiwanie szczegółowe, podając typ pliku, datę modyfikacji lub słowo kluczowe.
- Kolorowy obraz zeskanowany na urządzeniu może zostać zachowany jako plik PDF przy użyciu wysokiego stopnia kompresji, aby zredukować rozmiar pliku. (Aby przeglądać plik PDF zachowany przy użyciu wysokiego stopnia kompresji, wymagana jest ostatnia wersja Adobe Reader.)

Network Scanner Tool

Jest to program narzędziowy, który pomaga użytkownikowi korzystać z funkcji skanowania do komputera. Pozwala on na dokonanie niezbędnych ustawień Cyfrowa laserowa kopiar/drukarka oraz komputera, które umożliwiają odbieranie danych. Dodatkowo, w przypadku odebrania danych uruchamia on automatycznie program Sharpdesk.

Wybrane do komputera zeskanowane obrazy mogą zostać automatycznie:

- zapisane w folderze;
- przesłane do aplikacji określonej w Network Scanner Tool;
- wysłane za pośrednictwem poczty elektronicznej;
- zapisany w programie Sharpdesk.

SHARP TWAIN AR/DM

Program SHARP TWAIN AR/DM służy do importowania obrazów interfejsu Twain do aplikacji zgodnej z tym standardem. Cechami programu SHARP TWAIN AR/DM są:

- Możliwość importu wybranego zakresu danych obrazu.
- Możliwość obracania obrazu podczas importu.

Sharpdesk Instalacja instalacji!

Ważne

- W niniejszym podręczniku założono, iż osoba dokonująca instalacji produktu oraz jego użytkownik, potrafią obsługiwać system Microsoft Windows.
- Szczegółowe informacje dotyczące oprogramowania zawartego na dysku CD-ROM znaleźć można w podręczniku użytkownika (w formacie PDF) zamieszczonym na tym CD-ROM.
- Programy są dostępne w wersjach angielskiej, niemieckiej, francuskiej, włoskiej, hiszpańskiej, holenderskiej i szwedzkiej. Jeśli określony język nie jest obsługiwany, zaleca się zainstalowanie angielskiej wersji programu.
- Informacje dotyczące systemu operacyjnego znajdują się w dołączonym do niego podręczniku. Istnieje również możliwość skorzystania z funkcji pomocy bezpośredniej.
- Przedstawione opisy i ilustracje dotyczą systemu operacyjnego Windows Vista. Przedstawione ilustracje mogą się różnić, w zależności od konfiguracji i wersji posiadanego systemu Windows.

Gwarancja

Pomimo wielu starań o zachowanie wysokiej jakości niniejszego podręcznika, firma Sharp nie udziela żadnych gwarancji odnośnie jego zawartości. Wszystkie informacje zawarte w niniejszym podręczniku mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Sharp nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody, bezpośrednie lub pośrednie, które wynikają lub są związane z korzystaniem z niniejszego podręcznika.

Treść

Sharpdesk CD-ROM (dla systemu Windows)	43
Oprogramowanie	43
Sharpdesk (Program zarządzający dokumentami)	43
Network Scanner Tool	43
SHARP TWAIN AR/DM	43
Podręczniki użytkownika dotyczące oprogramowania	44
Instalacja oprogramowania	45
Instalacja programu Sharpdesk oraz Network Scanner Tool	45
Instalacja oprogramowania SHARP TWAIN AR/DM	47
Deinstalacja oprogramowania	47
Deinstalacja oprogramowania z Panelu sterowania	47

USUWANIE OPROGRAMOWANIA

Aby usunąć sterownik drukarki albo oprogramowanie zainstalowane przy pomocy instalatora, wykonaj poniższe kroki.

Windows

1 Kliknij przycisk [start] a następnie [Panel sterowania].

W Windows 98/Me/NT 4.0/2000, kliknij przycisk [Start], najedź na [Ustawienia] i kliknij [Panel sterowania].

2 Kliknij [Usuwanie programów].

- In Windows XP/Server 2003, kliknij [Dodawanie lub usuwanie programów].
- W Windows 98/Me/NT 4.0/2000, dwukrotnie kliknij ikonę [Dodawanie/usuwanie programów].

3 Wybierz program lub sterownik, który chcesz usunąć.

Więcej informacji znajdziesz w instrukcji obsługi systemu operacyjnego lub w pliku Pomoc.

4 Zrestartuj komputer.

Mac OS X

1 Usun z listy drukarkę, która wykorzystuje dany plik PPD.

Żeby wyświetlić listę drukarek, wykonaj czynności 11. i 12. z opisu "Mac OS X" (strona 31).

2 Usun plik PPD.

Plik PPD znajduje się w następującym folderze na dysku startowym.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [en.lproj]
Usun plik PPD urządzenia z tego folderu.

3 Usun informacje o instalacji.

Informacyjny plik instalacyjny znajduje się w następującym folderze na dysku startowym.
[Library] - [Receipts]
Usun plik [MX-B03.pkg] z tego folderu.

Mac OS 9.0 - 9.2.2

Po usunięciu z pulpitu ikony drukarki, która wykorzystuje plik PPD urządzenia wykonaj poniższe czynności.

1 Wióz "Software CD-ROM" do napędu CD-ROM.

Wióz do napędu płyte "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 2".

2 Dwukrotnie kliknij ikonę [CD-ROM] () na pulpicie i dwukrotnie kliknij folder [MacOS].

3 Dwukrotnie kliknij ikonę [installer] ().

4 Wybierz [Remove] w menu Install i kliknij przycisk [Remove].

Problem	Sprawdź	Rozwiązanie
Sterownik drukarki nie jest prawidłowo zainstalowany przez plug and play (podłączenie USB w Windows).	Czy podłączyłeś urządzenie do komputera przed zainstalowaniem sterownika drukarki?	W Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, jeżeli urządzenie zostało podłączone do komputera kablem USB przed zainstalowaniem sterownika drukarki z instalatora, sprawdź czy informacja o instalacji, która się nie powiodła pozostaje w "Menedżerze Urządzenia". (Informacja o Menedżerze Urządzenia w pliku Pomocy w Windows.) Jeśli nazwa modelu urządzenia pojawia się w "Inne urządzenia" w "Menedżerze Urządzenia", usuń ją, zrestartuj komputer i zainstaluj sterownik drukarki ponownie. Inne urządzenia SHARP MX-xxxx

► **Nie można zainstalować sterownika drukarki (Windows 2000/XP/Server 2003)**

Jeśli nie można zainstalować sterownika drukarki w Windows 2000/XP/Server 2003, wykonaj następujące kroki, aby sprawdzić ustawienia komputera.

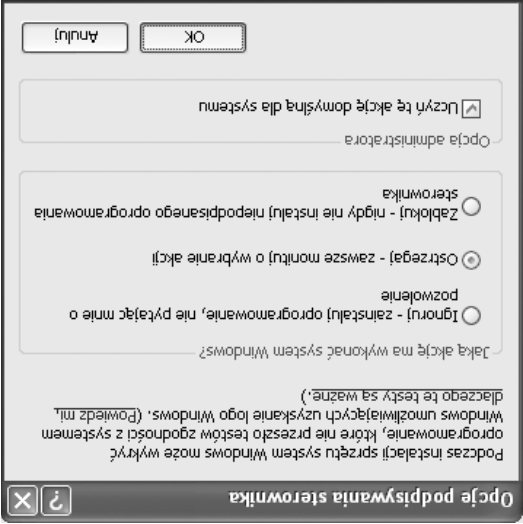
1 Kliknij przycisk [Start] a następnie kliknij [Panel sterowania].

W Windows 2000, kliknij przycisk [Start], najedź na [Ustawienia] i kliknij [Panel sterowania].

2 Kliknij [Wydajność i konserwacja] a następnie [System].

W Windows 2000, dwukrotnie kliknij ikonę [System].

3 Kliknij zakładkę [Sprzęt] a następnie przycisk [Podpisywanie sterowników].



Jeśli jest wybrane [Zablokuj], sterownik drukarki nie może być zainstalowany. Wybierz [Ostrzeżaj] i zainstaluj sterownik drukarki ponownie.

Problem	Sprawdź	Rozwiązanie
Urządzenie nie jest wykrywane (Po podłączeniu do sieci).	Czy urządzenie jest połączone?	Jesli urządzenie jest wyłączone, nie zostanie wykryte. Włącz węzełnik główny i następnie węzełnik [ZASILANIE] (Ⓢ). (W Windows, wyszukuj ponownie po wyłączeniu urządzenia.)
Nie pojawia się ekran plug and play (podłączenie USB w Windows).	Czy Twój komputer jest prawidłowo podłączony do urządzenia?	Upewnij się, że kabel jest dobrze podłączony do gniazdek LAN w komputerze i urządzeniu. Sprawdź również podłączenie w hubie.
	Czy urządzenie jest połączone?	Wpierw upewnij się, że urządzenie jest połączone, a następnie podłącz kabel USB do urządzenia. Gdy urządzenie nie jest połączone, włącz węzełnik [ZASILANIE] (Ⓢ). a następnie węzełnik [ZASILANIE] (Ⓢ).
	Czy Twój komputer może korzystać z podłączenia USB?	Sprawdź w Menedżerze Urządzenia czy interfejs USB może być używany w twoim komputerze (informacja o Menedżerze Urządzenia w pliku Pomocy w Windows.) Jesli USB może być użyty, typ chipsetu kontrolera i Root Hub pojawi się w "Kontrolery uniwersalne" magistrali szeregowej w "Menedżer Urządzenia". (Pozycje mogą się różnić w zależności od typu komputera.)
		Jesli te dwie pozycje się pojawia, USB można używać. Jesli złyty wykryty pojawi się za "Kontrolery uniwersalne" magistrali szeregowej lub dwie pozycje się nie pojawia, zajrzyj do instrukcji obsługi Twojego komputera lub sprawdź u producenta komputera, jak włączyć USB a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.

Problem	Sprawdź	Rozwiązanie
Nie można zainstalować oprogramowania.	Czy jest dostępna ilość wolnego miejsca na twardym dysku? Czy używasz niezbędnego systemu operacyjnego?	Upewnij się, że oprogramowanie może działać w Twoim systemie operacyjnym. Aby znaleźć szczegółowe wymagania instalacji każdego oprogramowania w Windows, kliknij przycisk [Wyświetl Readme] w instalatorze. W systemie Macintosh plik "ReadMe First" znajduje się w folderze [English] w folderze [Readme] dysku "Software CD-ROM".
Urządzenie nie jest wykrywane (Po podłączeniu do sieci).	Czy jest skonfigurowany adres IP urządzenia?	Jeśli adres IP urządzenia nie jest skonfigurowany, urządzenie nie zostanie wykryte. Upewnij się, że adres IP jest prawidłowo skonfigurowany w "Ustawienie adresu IP" w ustawieniach systemu urządzenia. (administrator). → Ustawienia Systemu (Administrator) > Ustawienia Sieci
	Czy komputer jest podłączony do tej samej sieci co urządzenie?	Windows: Jeśli urządzenie i komputer nie są podłączone do tej samej lokalnej sieci, urządzenie nie zostanie wykryte. Jeśli są podłączone do dwóch różnych podsieci, kliknij przycisk [Ustawienia Warunków] i wprowadź nazwę urządzenia (nazwa hosta) lub adres IP, aby wyszukać urządzenie. Macintosh: Jeśli istnieje wiele stref AppleTalk, wybierz z menu strefę do której jest podłączone urządzenie.

- Nie można zainstalować oprogramowania. 38
- Urządzenie nie jest wykrywane (Po podłączeniu do sieci). 38
- Nie pojawia się ekran plug and play (podłączenie USB w Windows). 39
- Sterownik drukarki nie jest prawidłowo zainstalowany przez plug and play (podłączenie USB w Windows). 40
- Nie można zainstalować sterownika drukarki (Windows 2000/XP/Server 2003) 40

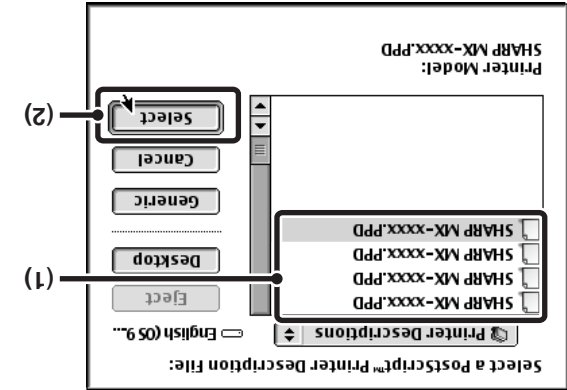
Ten rozdział dostarcza rozwiązań problemów, które mogą powstać przy instalacji. Przeglądaj poniższą tabelę aby znaleźć odpowiedź na pytanie lub rozwiązanie problemu.

JEŚLI INSTALACJA NIE POWIODŁA SIĘ

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW



10 Wybierz plik PPD.

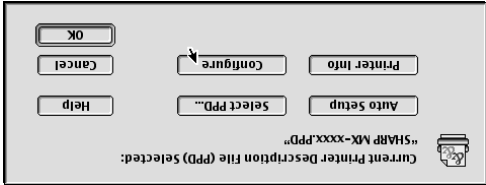


- (1) Kliknij plik PPD odpowiedni dla danego modelu urządzenia.
- (2) Kliknij przycisk [Select].

- Jeśli pokazane wyżej okno dialogowe się nie pojawi i powrócisz do okna dialogowego "Chooser", postępuj według poniższego opisu, żeby ręcznie wybrać plik PPD.
- (1) Upewnij się, że urządzenie jest wybrane na liście "Select a Post Script Printer", a następnie kliknij kolejny przycisk [Setup] i [Select PPD].
- (2) Wybierz plik PPD odpowiedni dla danego modelu urządzenia i kliknij przycisk [Open].
- (3) Kliknij przycisk [OK].
- Plik PPD zostanie zainstalowany w podfolderze [Printer Descriptions] folderu [Extensions].

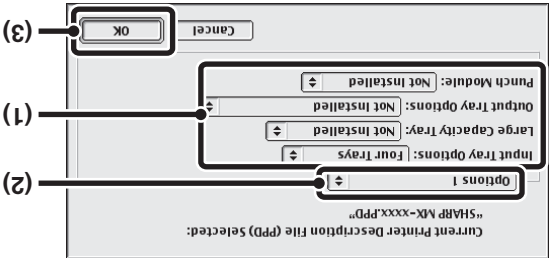
- 11 Upewnij się, że urządzenie jest wybrane na liście "Select a Post Script Printer", a następnie kliknij przycisk [Setup].

12 Kliknij przycisk [Configure].



- Zeby automatycznie skonfigurować ustawienia sterownika zgodnie z elementami wyposażenia dodatkowego zainstalowanymi w urządzeniu, należy kliknąć przycisk [Auto Setup].

13 Wybierz konfigurację urządzenia.



- (1) Wybierz elementy wyposażenia dodatkowego zainstalowane w urządzeniu.
- (2) Z menu wybierz [Options 2], żeby zmienić okno i kontynuować wybieranie elementów wyposażenia opcjonalnego, które są zainstalowane w urządzeniu.
- (3) Kliknij przycisk [OK].

- Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". Wykonał następujące czynności, żeby wydrukować tę listę: naciśnij przycisk [USTAWIENIA SYSTEMU], wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)], a następnie wskaż przycisk [Lista wszystkich ustawień klienta].

14 Kliknij przycisk [OK] w oknie opisanym w punkcie 12, żeby zamknąć to okno.

15 Kliknij przycisk zamykania (), żeby zamknąć okno "Chooser".

Konfiguracja sterownika drukarki zostanie zakończona.

Instalacja czcionek ekranowych

Czcionki ekranowe dla systemu Mac OS 9.0 - 9.2.2 są zapisane w folderze "Font" na płycie CD-ROM "PRINTER UTILITIES" dostarczonej z zestawem PS3. Skopij czcionki, które chcesz zainstalować, do folderu [System Folder] na dysku startowym.

Jeśli pojawią się problemy, które mogą być spowodowane instalacją czcionek ekranowych, należy je niezwłocznie usunąć z systemu.



Jeśli korzystasz z systemów Mac OS 9.0 - 9.2.2, upewnij się, że w systemie zainstalowany jest sterownik "LaserWriter 8", w oknie "Extensions Manager" w "Control Panels" zaznaczona jest opcja "LaserWriter 8" ☒. W przeciwnym razie należy zainstalować ten sterownik z płyty CD-ROM dostarczonej razem z komputerem Macintosh.

1 Włóż płytę "Software CD-ROM" do napędu CD-ROM w komputerze.

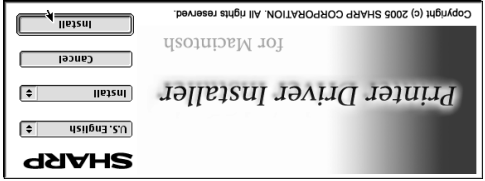
Włóż płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 2".

2 Kliknij dwukrotnie ikonę [CD-ROM] () na pulpicie.

3 Kliknij dwukrotnie folder [MacOS].

4 Kliknij dwukrotnie ikonę [Installer] ()

5 Kliknij przycisk [Install].



6 Pojawi się okno umowy licencyjnej. Zapoznaj się z nią, a następnie kliknij przycisk [Yes].

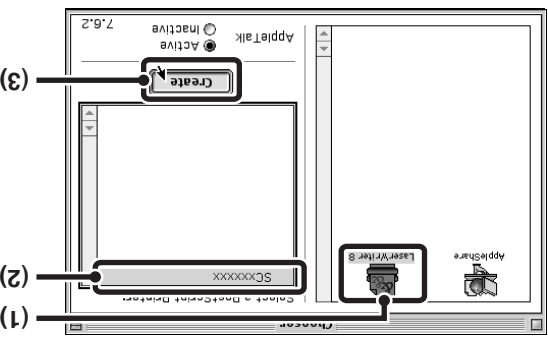
7 Przeczytaj komunikat w oknie, które się pojawi, a następnie kliknij przycisk [Continue].

Rozpocznie się instalacja pliku PPD. Po zakończeniu instalacji pojawi się prośba o ponowne uruchomienie komputera. Kliknij przycisk [OK] i ponownie uruchom komputer.

Instalacja oprogramowania zostanie zakończona. Teraz należy skonfigurować sterownik drukarki.

8 Z menu Apple wybierz [Chooser].

9 Utwórz drukarkę.



(1) Kliknij ikonę [LaserWriter 8].

Jeśli wyświetlonych zostanie kilka obszarów AppleTalk, należy wybrać obszar, do którego należy żądana drukarka.

(2) Kliknij nazwę modelu urządzenia.

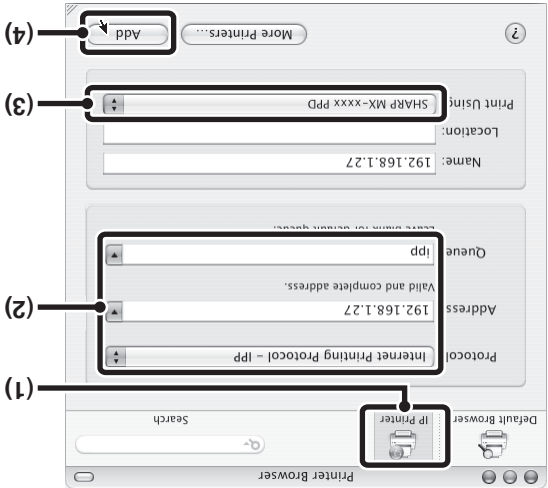
Nazwa modelu urządzenia ma zazwyczaj postać [SCxxxxxx] (gdzie "xxxxxx" jest sekwencją znaków zależną od urządzenia).

(3) Kliknij przycisk [Create].

► Drukowanie przy pomocy funkcji IPP

Opisywane urządzenie może drukować przy pomocy funkcji IPP. Jeśli urządzenie znajduje się w lokalizacji zdalnej, jeśli chcesz korzystać z funkcji IPP, wykonaj poniższe czynności, żeby wybrać plik PPD podczas konfiguracji sterownika drukarki (punkt 14 na stronie 33).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.1



- (1) Kliknij ikonę [IP Printer].
W systemach Mac OS X v10.5 - 10.5.1 kliknij ikonę [IP].

- (2) Wybierz [Internet Printing Protocol] w grupie "Protocol". Wprowadź adres IP urządzenia (adres IP lub nazwę domeny) oraz nazwę kolejki.
W polu "Queue" wprowadź "ipp".
- (3) Wybierz [Sharp] w menu "Print Using" i kliknij plik PPD danego modelu urządzenia.

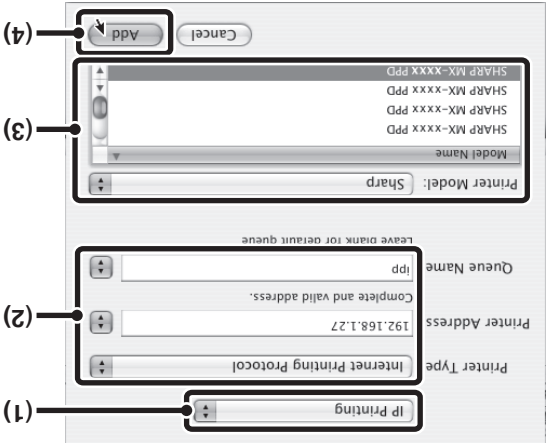
Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v 10.5 do 10.5.1, wybierz [Select a driver to use] z menu "Print Using" i plik PPD danego modelu urządzenia.

(4) Kliknij przycisk [Add].

Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v 10.5 - 10.5.1, pojawi się okno "Installable Options". Upewnij się, że ustawienia są prawidłowe i kliknij przycisk [Continue].

🔍 Sprawdź adres IP urządzenia (strona 7)

v10.2.8, v10.3.9



- (1) Wybierz [IP Printing].
- (2) Wybierz [Internet Printing Protocol] w grupie "Printer Type". Wprowadź adres IP urządzenia (adres IP lub nazwę domeny) oraz nazwę kolejki.
• Jeśli korzystasz z systemu OS X v10.2.8, wprowadź adres IP urządzenia (adres IP lub nazwę domeny) w polu "Printer's Address".
• W polu "Queue Name" wprowadź "ipp".

- (3) Wybierz [Sharp] w menu "Printer Model" i kliknij plik PPD danego modelu urządzenia.
- (4) Kliknij przycisk [Add].

🔍 Sprawdź adres IP urządzenia (strona 7)

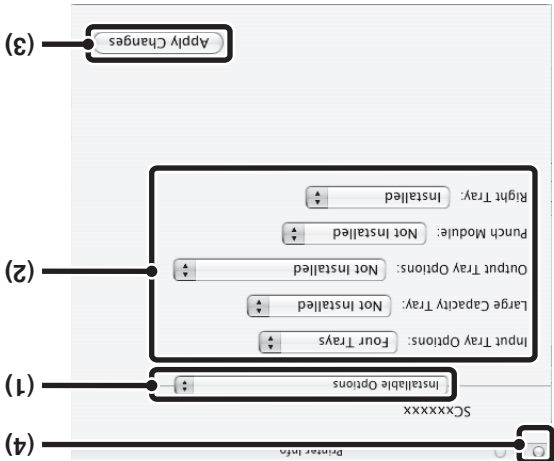
15 Wyświetl informacje o drukarce.



- (1) Kliknij nazwę urządzenia.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.5 - 10.5.1, kliknij przycisk [Options & Supplies], kliknij kartę [Driver] i przejdź do punktu 16.
- (2) Kliknij [Show Info].
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, wybierz [Show Info] z menu [Printers].

16 Wybierz konfigurację urządzenia.

Jeśli w ustępie (3) punktu 14 wybrana została opcja [Auto Select], konfiguracja urządzenia zostanie automatycznie wykryta i ustawiona. Sprawdź ustawienia, żeby się upewnić, że są prawidłowe.



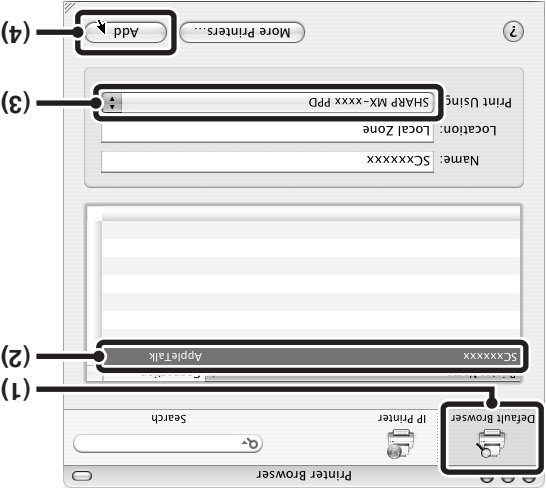
- (1) Wybierz [Installable Options].
- W systemach Mac OS X v10.5 - 10.5.1 ta opcja jest niedostępna.
- (2) Wybierz elementy wyposażenia dodatkowego zainstalowane w urządzeniu.
- (3) Kliknij przycisk [Apply Changes].
- W systemach Mac OS X v10.5 - 10.5.1 kliknij przycisk [OK].
- (4) Kliknij, żeby zamknąć okno.

Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". Wykonaj następujące czynności, żeby wydrukować tę listę: naciśnij przycisk [USTAWIENIA SYSTEMU], wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)], a następnie wskaż przycisk [Lista wszystkich ustawień klienta].

Konfiguracja sterownika drukarki zostanie zakończona.

- Procedura konfiguracji sterownika drukarki zależy od wersji systemu operacyjnego. Procedury postępowania w systemach w wersji 10.4.11 i 10.5 - 10.5.1 oraz w innych wersjach systemów są opisane w dalszych punktach poniżej.
- Opisywane urządzenie może drukować przy pomocy funkcji IPP. Jeśli chcesz korzystać z funkcji IPP, patrz "Drukowanie przy pomocy funkcji IPP" (strona 35), żeby odpowiednio skonfigurować sterownik drukarki.

v10.4.11, v10.5 - 10.5.1



(1) Kliknij ikonę [Default Browser].

- Jeśli wyświetlonych zostanie kilka obszarów AppleTalk, należy wybrać obszar, do którego należy żądana drukarka.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.5 - 10.5.1, kliknij ikonę [Default].

(2) Kliknij nazwę modelu urządzenia.

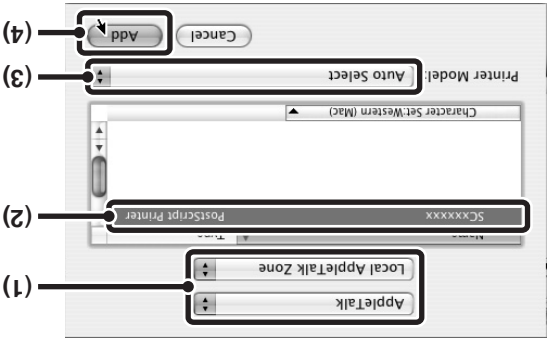
- Nazwa modelu urządzenia ma zazwyczaj postać "SCxxxxxx" (gdzie "xxxxxx" jest sekwencją znaków zależną od urządzenia).
- Plik PPD urządzenia zostanie automatycznie wybrany.

(3) Upewnij się, że wybrany został plik PPD dla odpowiedniego modelu urządzenia.

(4) Kliknij przycisk [Add].

Plik PPD urządzenia zostanie automatycznie wybrany, a elementy wyposażenia dodatkowego w urządzeniu zostaną wykryte i automatycznie skonfigurowane.

v10.2.8, v10.3.9



(1) Wybierz [AppleTalk].

Jeśli wyświetlonych zostanie kilka obszarów AppleTalk, należy wybrać obszar, do którego należy żądana drukarka.

(2) Kliknij nazwę modelu urządzenia

Nazwa modelu urządzenia ma zazwyczaj postać "SCxxxxxx" (gdzie "xxxxxx" jest sekwencją znaków zależną od urządzenia).

(3) Wybierz plik PPD urządzenia.

- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.3.9, wybierz [Auto Select].
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, wybierz [Sharp] i kliknij plik PPD urządzenia.

(4) Kliknij przycisk [Add].

Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.3.9, plik PPD urządzenia zostanie automatycznie wybrany, a elementy wyposażenia dodatkowego w urządzeniu zostaną wykryte i automatycznie skonfigurowane.

Plik PPD jest instalowany w następujących folderach na dysku startowym: [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [en.lproj]



7 Pojawi się okno umowy licencyjnej.

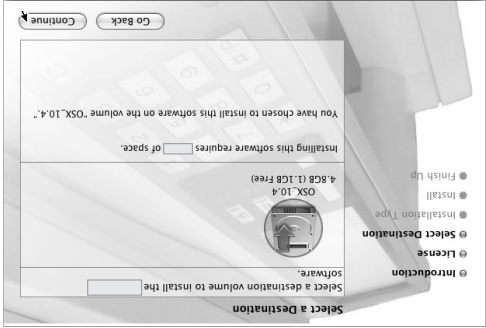
Zapoznaj się z nią, a następnie kliknij przycisk [Continue].

Pojawi się prośba o potwierdzenie zgody na warunki umowy licencyjnej. Kliknij przycisk [Agree].

Jeśli pojawi się język inny niż żądany, można go przełączyć.

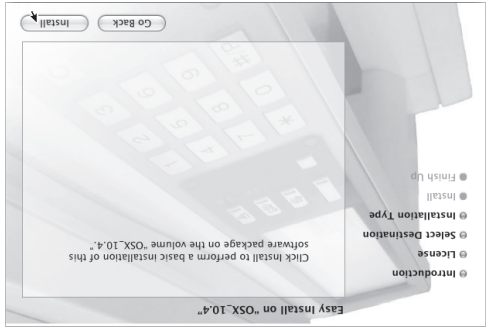
8 Wybierz twardy dysk, na którym ma zostać zainstalowany plik PPD i kliknij przycisk [Continue].

Pamiętaj, żeby wybrać ten sam twardy dysk, na którym został zainstalowany system operacyjny.



9 Kliknij przycisk [Install].

Rozpocznie się instalacja.



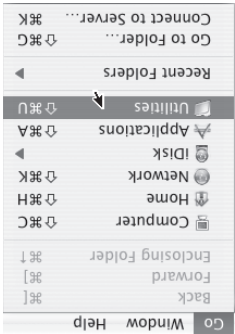
Jeśli pojawi się okno "Authenticate": Wprowadź hasło i kliknij przycisk [OK].

10 Gdy w oknie instalacyjnym pojawi się komunikat "The software was successfully installed", kliknij przycisk [Close].

Instalacja oprogramowania zostanie zakończona. Teraz należy skonfigurować sterownik drukarki.

11 z menu [Go] wybierz [Utilities].

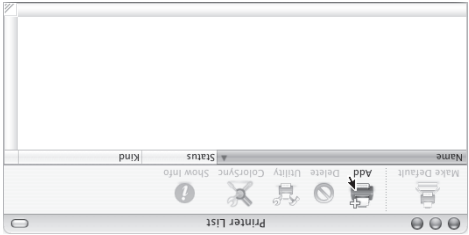
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.5 do 10.5.1, kliknij [System Preferences] w menu Apple () i wybierz [Print & Fax] (). Jeśli pojawi się okno dodawania drukarki, kliknij przycisk [+] i przejdź do punktu 14.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, wybierz [Applications] z menu [Go].



12 Kliknij dwukrotnie ikonę [Printer Setup Utility] ().

Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, kliknij dwukrotnie folder [Utilities] a następnie kliknij dwukrotnie ikonę [Print Center].

Jeśli sterownik drukarki jest instalowany w komputerze po raz pierwszy, pojawi się prośba o potwierdzenie. Kliknij przycisk [Add].



3 USTAWIENIA W ŚRODOWISKU MACINTOSH

W tej części instrukcji opisana jest instalacja pliku PPD umożliwiającego drukowanie z komputerów Macintosh oraz konfiguracja ustawień sterownika drukarki. Sposób postępowania zależy od wersji systemu operacyjnego.

MAC OS X: ta strona
MAC OS 9.0 - 9.2.2: strona 36

- Żeby możliwe było wykorzystywanie urządzeń jako drukarki sieciowej w środowisku Macintosh, niezbędny jest moduł PS3. Ponadto z funkcji drukarki można korzystać wyłącznie po podłączeniu urządzenia do sieci. Z drukarki nie można korzystać przy podłączeniu urządzenia poprzez kabel USB.
- Sterownika skanera i sterownika PC-Fax nie można używać w środowisku Macintosh.

MAC OS X

Opis okien dialogowych oraz procedur dotyczy systemu Mac OS X v10.4 dla komputerów Macintosh. Wygląd i zawartość okien dialogowych może zależeć od używanej wersji systemu operacyjnego.

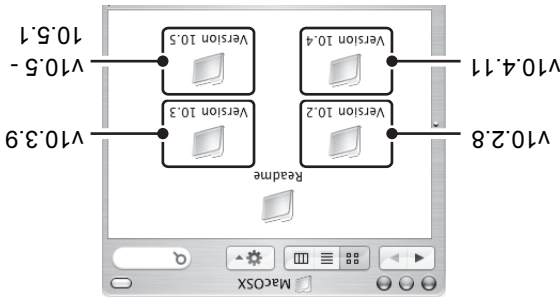
1 Włóż płytę "Software CD-ROM" do napędu CD-ROM w komputerze.

Włóż płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 2".

2 Kliknij dwukrotnie ikonę [CD-ROM] na pulpicie.

Kliknij dwukrotnie folder [MacOSX].
Przed zainstalowaniem oprogramowania należy się zapoznać z plikiem "ReadMe First". Plik "ReadMe First" znajduje się w folderze [English] w folderze [Readme].

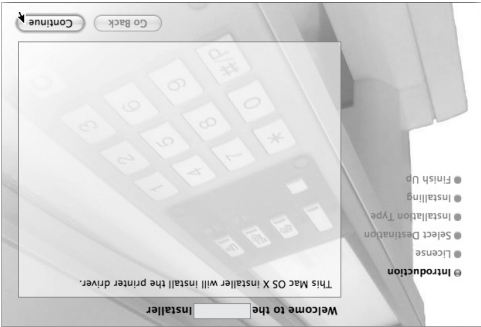
4 Kliknij dwukrotnie ikonę folderu odpowiadającą wersji systemu operacyjnego.



5 Kliknij dwukrotnie ikonę [MX-PBX1] ().

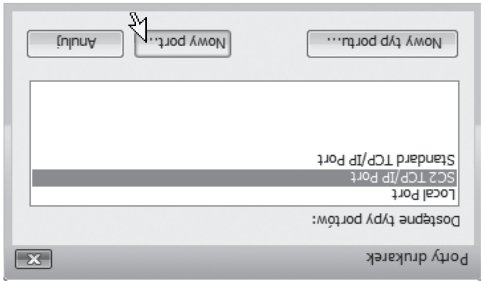
Jeśli pojawi się w wersji Mac OS X v10.2.8 okno "Authenticate", wprowadź hasło i kliknij przycisk [OK].

6 Kliknij przycisk [Continue].



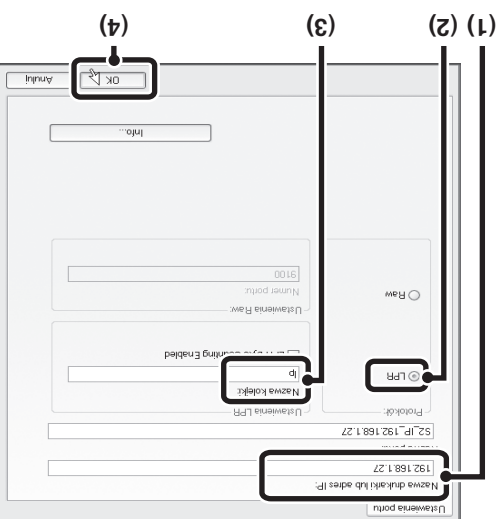
4 Wybierz [SC2 TCP/IP Port], a następnie kliknij przycisk [Nowy port].

W systemie Windows 98/Me wybierz [Inne], [SC2 TCP/IP Port], a następnie kliknij przycisk [OK].



- Port "SC2 TCP/IP Port" dodawany jest podczas instalacji sterownika zgodnie z procedurą "Instalacja typowa" lub zgodnie z procedurą "Instalacja własna" przy wybranym ustawieniu "IPF", dodawany jest port [SC-Print2005 Port]. Jeśli chcesz zmienić port drukarki, gdy urządzenie jest podłączone do intranetu lub sieci WAN przy wykorzystaniu funkcji IPF, wybierz opcję [SC-Print2005 Port], kliknij przycisk [Nowy port] (przycisk [OK] w systemie Windows 98/Me) i postępuj według wskazówek pojawiających się na ekranie, żeby ponownie utworzyć port.

5 Utwórz nowy port.



- (1) Wprowadź adres IP urządzenia.
- (2) Upewnij się, że zaznaczona jest opcja [LPR].
- (3) Upewnij się, że wprowadzono [ip].
- (4) Kliknij przycisk [OK].

6 W oknie pokazanym w punkcie 4 kliknij przycisk [Zamknij].

W systemie Windows 98/Me ten punkt nie jest wymagany. Przejdź do następnego punktu.

7 Upewnij się, że w oknie właściwości drukarki wybrany został utworzony port i kliknij przycisk [Zastosuj].

Podczas korzystania z portu utworzonego przy pomocy funkcji "Standardowy port TCP/IP" w systemie Windows 2000/XP/Server 2008, należy się upewnić, że w oknie pokazanym w punkcie 3., które pojawi się po kliknięciu przycisku [Konfiguruj port], pole wyboru [Włączony status SNMP] nie jest zaznaczone (). Jeśli pole [Włączony status SNMP] byłoby wybrane (), prawidłowy wydruk byłby niemożliwy.

► Korzystanie z portu utworzonego przy pomocy funkcji "Standardowy port TCP/IP"

ZMIANA PORTU

Jeśli korzystasz z urządzenia w środowisku Windows, postępuj według poniższego opisu, żeby zmienić port po zmianie adresu IP urządzenia lub po zainstalowaniu sterownika PC-Fax, gdy urządzenie jest podłączone poprzez kabel USB.

1 Kliknij przycisk [Start] (), kliknij [Panel sterowania] a następnie kliknij [Drukarka].

- W systemie Windows XP/Server 2003 kliknij [Start] a następnie [Drukarki i faksy].
- W systemie Windows 98/Me/NT 4.0/2000 kliknij [Start], wybierz [Ustawienia] a następnie kliknij [Drukarki].

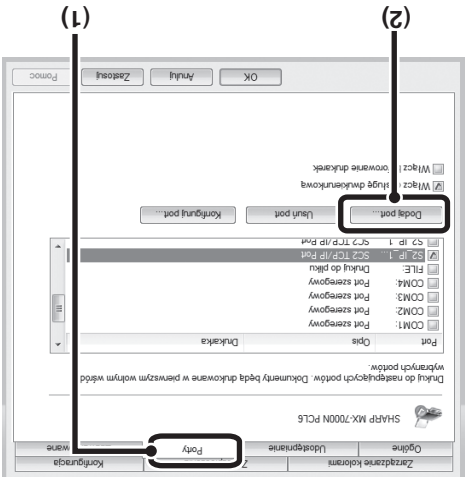
Jeśli opcja [Drukarki i faksy] nie pojawia się w menu [Start] w systemie Windows XP, kliknij przycisk [Start], kliknij [Panel sterowania], kliknij [Drukarki i inne urządzenia], a następnie kliknij [Drukarki i faksy].

2 Otwórz okno właściwości drukarki.

(1) Kliknij ikonę sterownika drukarki [Start] w systemie Windows 98/Me kliknij kartę [Porty].

(2) Wybierz [Właściwości].

3 Dodaj lub zmień port.



(1) Kliknij kartę [Porty].
W systemie Windows 98/Me kliknij kartę [Szczegóły].

(2) Kliknij przycisk [Dodaj port].

Żeby wybrać poprzednio utworzony port (np. port USB), wybierz z listy żądany port (np. USB001), a następnie kliknij przycisk [Zastosuj]. Spowoduje to zmianę portu.

INSTALACJA EKRANOWYCH CZCIONEK PS

Czcionki, których można używać ze sterownikiem drukarki PS, znajdują się na płycie CD-ROM "PRINTER UTILITIES" dostarczanej razem z modelem PS3. Jeśli znajdzie taka potrzeba, czcionki te można zainstalować jako uzupełnienie sterownika drukarki PS.

1 Włóż do napędu CD-ROM w komputerze płytę "PRINTER UTILITIES" dostarczaną razem z modelem PS3.

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

• W systemie Windows XP/Server 2003 kliknij [Start], kliknij [Mój komputer] a następnie dwukrotnie ikonę [CD-ROM].
• W systemie Windows 98/Me/NT 4.0/2000 kliknij dwukrotnie ikonę [Mój komputer], a następnie dwukrotnie ikonę [CD-ROM].

3 Kliknij dwukrotnie ikonę [Setup] ().

W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij [Zezwól].

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, wybrany z menu językowego. Żeby zainstalować oprogramowanie w wybranym języku, należy kontynuować instalację w tym języku.

5 Przeczytaj komunikat w oknie "Witamy", a następnie kliknij przycisk [Dalej].

6 Kliknij przycisk [Czcionki ekranowe PS].

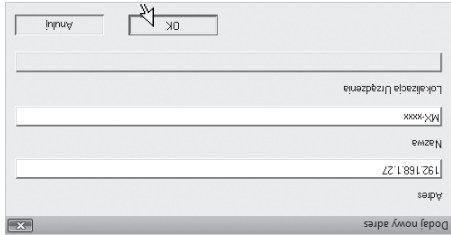


7 Postępuj zgodnie ze wskazówkami pojawiającymi się na ekranie.

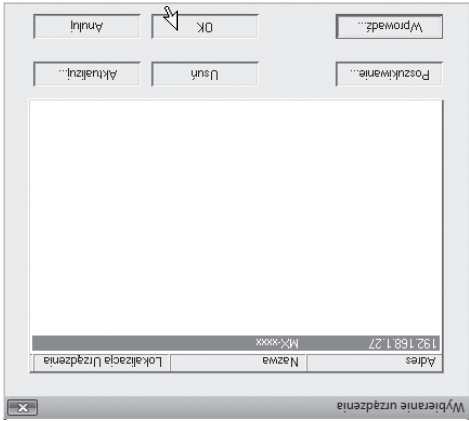
8 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 6.

7 Z menu "Adres" wybierz adres IP urządzenia, a następnie kliknij przycisk [OK].

- Poproś administratora systemu o podanie adresu IP urządzenia.
- W polu "Adres" można wprowadzić bezpośrednio nazwę urządzenia (nazwę hosta) lub adres IP.
- Jeśli numer portu wykorzystywany przez skaner został zmieniony, po adresie IP urządzenia należy wprowadzić dwukropkę ":", a następnie podać numer portu. (W normalnym przypadku nie ma konieczności wprowadzania numeru portu.)



8 Kliknij przycisk [OK].



Konfiguracja sterownika skanera zostanie zakończona.

INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA

Sterownik skanera (sterownik TWAIN) może być używany tylko wtedy, gdy urządzenie jest podłączone do sieci. Po zainstalowaniu skanera można będzie skanować i rozsyłać dokumenty.

Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Do instalacji oprogramowania niezbędne są uprawnienia administratora.

Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

1 Kliknij przycisk [Sterownik skanera (TWAIN)].



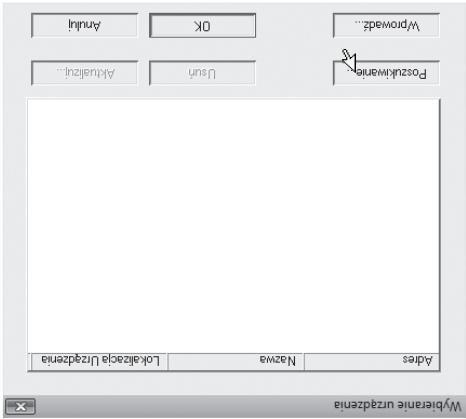
Instalacja zostanie zakończona. Teraz należy wprowadzić w sterowniku skanera adres IP urządzenia.

Podczas instalacji sterownika skanera instalowany jest również program "Wybieranie urządzenia". Adres IP urządzenia można wprowadzić przy pomocy programu "Wybieranie urządzenia".

5 Kliknij przycisk [Start] w systemie Windows, wybierz [Wszystkie programy] ([Programy] w Windows 98/Me/2000), wybierz [SHARP MFP TWAIN K], a następnie kliknij [Wybieranie urządzenia].

6 Kliknij przycisk [Poszukiwanie].

Jeśli znasz adres IP, możesz kliknąć przycisk [Wprowadź] i wprowadzić adres IP bez wyszukiwania.



4 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

3 Gdy pojawi się informacja o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [OK].

2 Postępuj według instrukcji ekranowych.

Zapoznaj się z komunikatem w oknie i kliknij przycisk [Dalej].

Po zakończeniu instalacji może się pojawić prośba o ponowne uruchomienie komputera. W takim przypadku należy kliknąć przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.



INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR

Program Printer Status Monitor to program narzędziowy umożliwiający wszystkim użytkownikom sprawdzanie na ekranie komputera bieżącego stanu urządzeń (np. czy jest ono gotowe do druku czy nie). Program Printer Status Monitor pokazuje informacje o usterekach (zacięciach papieru lub innych błędach), informacje o konfiguracji urządzeń (liczbie podajników, finiszery oraz innych ewentualnych elementach wyposażenia dodatkowego), formatach papieru, które mogą być używane, oraz ilości pozostającego papieru.

Programu Printer Status Monitor nie można używać w następujących sytuacjach:

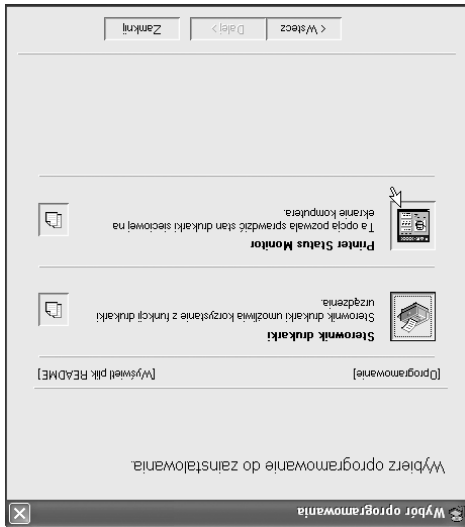
- Gdy urządzenie jest podłączone poprzez kabel USB.
- Podczas drukowania z wykorzystaniem funkcji IPP.

Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Do instalacji oprogramowania niezbędne są uprawnienia administratora.

Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

1 Kliknij przycisk [Printer Status Monitor].



2 Postępuj według instrukcji ekranowych.

Instalacja zostanie zakończona.

Opis korzystania z programu Printer Status Monitor można znaleźć w pliku pomocy. Postępuj według poniższego opisu, żeby wyświetlić plik pomocy. Kliknij przycisk [Start] w systemie Windows, wybierz [Wszystkie programy] ([Programy] w wersjach systemu innych niż Windows XP/Server 2003), wybierz [SHARP Printer Status Monitor], a następnie kliknij [Help].

4 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

3 Gdy pojawi się informacja o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [Zakończ].

Jeśli chcesz, żeby program Printer Status Monitor był uruchamiany automatycznie po włączeniu komputera, zaznacz przycisk opcji [Rejestracja przy Start-up] i kliknij przycisk [Zakończ].

Po zakończeniu instalacji może się pojawić prośba o ponowne uruchomienie komputera. W takim przypadku należy kliknąć przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.

► Jeśli został zainstalowany sterownik PPD

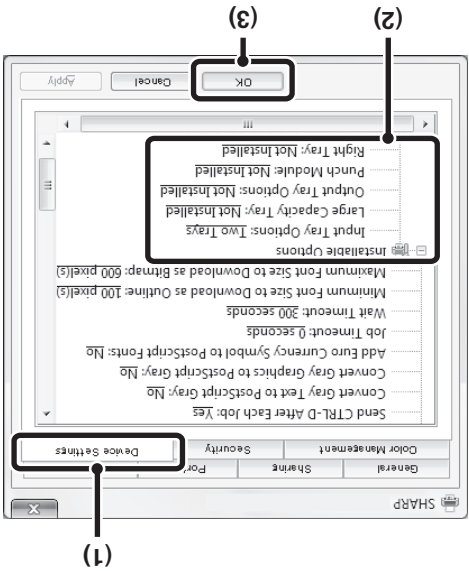
1 Kliknij przycisk [Start] (), kliknij [Panel sterowania] a następnie kliknij [Drukarka].

- W systemie Windows XP/Server 2003 kliknij przycisk [Start] a następnie kliknij [Drukarki i faksy].
- W systemie Windows 98/Me/NT 4.0/2000 kliknij przycisk [Start], wybierz [Ustawienia], a następnie kliknij [Drukarki].

Jeśli opcja [Drukarki i faksy] nie pojawia się w menu [Start] w systemie Windows XP, kliknij przycisk [Start], kliknij [Panel sterowania], kliknij [Drukarki i inne urządzenia], a następnie kliknij [Drukarki i faksy].

2 Otwórz okno właściwości drukarki. (1) Kliknij ikonę sterownika drukarki odpowiadającą opisywanemu urządzeniu. (2) Wybierz [Właściwości].

3 Skonfiguruj sterownik drukarki zgodnie z elementami wyposażenia dodatkowego zainstalowanymi w urządzeniu.



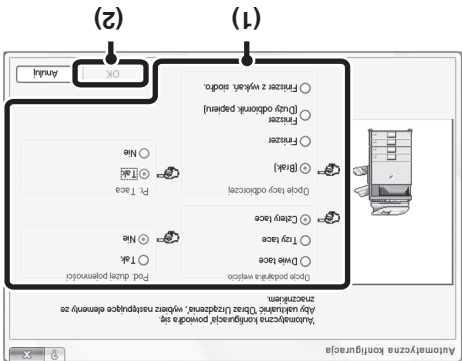
(1) Kliknij kartę [Device Settings].
W systemie Windows 98/Me kliknij kartę [Device Options].

(2) Ustaw poszczególne elementy zgodnie z konfiguracją urządzenia.
Dostępne elementy i sposoby konfiguracji zależą od wersji systemu operacyjnego.
(3) Kliknij przycisk [OK].

Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". (Zwróć uwagę, że w "Opcje podajników wejścia" musi być ustawiona ilość podajników znajdujących się w urządzeniu.) Wykonaj następujące czynności, żeby wydrukować tę listę: naciśnij przycisk [USTAWIENIA SYSTEMU], wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)], a następnie wskaż przycisk [Lista wszystkich ustawień klienta].

5 Skonfiguruj wygląd urządzenia.

Wygląd urządzenia na schemacie w oknie konfiguracji sterownika będzie się zmieniał w zależności od zainstalowanych w urządzeniu elementów wyposażenia dodatkowego.



(1) Wybierz elementy wyposażenia dodatkowego zainstalowane w urządzeniu.

(2) Kliknij przycisk [OK].

 Aby skasować ustawienia obrazu, kliknij przycisk [Anuluj].

6 Kliknij przycisk [OK] w oknie właściwości drukarki.

 Jeśli procedura automatycznej konfiguracji nie zadziałała, należy ręcznie dokonać ustawień.

- Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". (Zwróć uwagę, że w "Opcje podajnika wejścia." musi być ustawiona ilość podajników znajdujących się w urządzeniu.) Wykonaj następujące czynności, żeby wydrukować tę listę: naciśnij przycisk [USTAWIENIA SYSTEMU], wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)], a następnie wskaż przycisk [Lista wszystkich ustawień klienta].
- Kliknij przycisk [Ustaw status tacy], przycisk [Papier i nazwa rodzaju], a następnie przycisk [Ustaw Druk. Tandem*], żeby sprawdzić poszczególne ustawienia.
- Ustaw status tacy: ustawienie to odpowiada ustawieniu "Ustawienia podajnika" z grupy "Ustaw. Podajn. Papieru". Określi format i rodzaj papieru w poszczególnych podajnikach.
- Papier i nazwa rodzaju: ustawienie to odpowiada ustawieniu "Rejestracja Typu Papieru" z grupy "Ustaw. Podajn. Papieru". Jeśli została zmieniona nazwa papieru użytkownika (od 1 do 7), należy wprowadzić zmienioną nazwę.
- Ustaw Druk. Tandem*: dokonał ustawień (adres IP urządzenia dodatkowego) opcji "Ustawienia Połączenia Tandem" w grupie ustawień systemowych urządzenia.
- * Opcję "Ustaw Druk. Tandem" można ustawić tylko wtedy, gdy sterownik drukarki został zainstalowany zgodnie z procedurą "Instalacja typowa" lub zgodnie z procedurą "Instalacja własna" i wybrane zostało ustawienie "Bezpośredni wydruk LPR".

KONFIGURACJA STEROWNIKA Drukarki ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA

Po zainstalowaniu sterownika drukarki należy go skonfigurować odpowiednio do elementów wyposażenia dodatkowego w urządzeniu oraz formatu i rodzaju zainstalowanego papieru. Postępuj według poniższego opisu, żeby skonfigurować sterownik drukarki.

Jeśli został zainstalowany sterownik PPD postępuj według opisu "Jeśli został zainstalowany sterownik PPD" (strona 24).

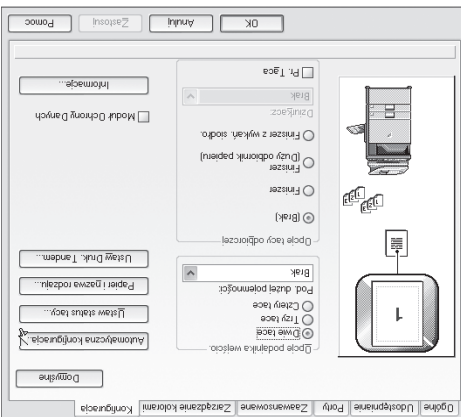
► Jeśli został zainstalowany sterownik drukarki PCL lub sterownik drukarki PS

1 Kliknij przycisk [Start] (), kliknij [Panel sterowania] a następnie kliknij [Drukarka].

- W systemie Windows XP/Server 2003 kliknij przycisk [Start] a następnie kliknij [Drukarki i faksy].
- W systemie Windows 98/Me/NT 4.0/2000 kliknij przycisk [Start], wybierz [Ustawienia], a następnie kliknij [Drukarki].

Jeśli opcja [Drukarki i faksy] nie pojawia się w menu [Start] w systemie Windows XP, kliknij przycisk [Start], kliknij [Panel sterowania], kliknij [Drukarki i inne urządzenia], a następnie kliknij [Drukarki i faksy].

2 Otwórz okno właściwości drukarki. (1) Kliknij ikonę sterownika drukarki odpowiadającą opisywanemu urządzeniu. (2) Wybierz [Właściwości].



Ustawienia zostaną automatycznie skonfigurowane na podstawie wykrytego stanu urządzenia.

4 Kliknij przycisk [Automatyczna konfiguracja].

3 Kliknij kartę [Konfiguracja]. W systemie Windows 98/Me kliknij kartę [Ustawienia], a następnie w oknie, które się pojawi, kliknij kartę [Konfiguracja].

KORZYSTANIE ZE STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0

Jeśli w urządzeniu został zainstalowany moduł PS3 i chcesz korzystać ze standardowego sterownika drukarki PS w systemie Windows 98/Me/NT 4.0, postępuj według poniższego opisu, żeby zainstalować sterownik PPD przy użyciu kreatora dodawania drukarki.

- Pyta CD-ROM nie zawiera oprogramowania przeznaczonego dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0.
- Oprogramowanie dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0 można uzyskać od autoryzowanego przedstawiciela firmy Sharp.
- Jeśli korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003/Visa/Server 2008, możesz zainstalować sterownik PPD przy pomocy programu instalacyjnego.
- Przed zainstalowaniem sterownika PPD należy się zapoznać z plikiem Readme (Readme.txt). Plik Readme znajduje się w folderze [English] w którym podczas instalacji zapisane zostały rozpakowane pliki.



1 Pobierz oprogramowanie i zapisz rozpakowane pliki w dowolnym folderze.

2 Kliknij przycisk [Start], wybierz [Ustawienia], a następnie kliknij opcję [Drukarki].

3 Kliknij dwukrotnie ikonę [Dodaj drukarkę].

Pojawi się okno kreatora "Dodaj drukarkę".

4 Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.

Gdy pojawi się prośba o podanie ścieżki dostępu do pliku PPD, podaj następującą ścieżkę.

System operacyjny	Ścieżka dostępu do pliku PPD
Windows 98/Me	(rozpakowane pliki w dowolnym folderze) \English\PPD\9XME
Windows NT 4.0	(rozpakowane pliki w dowolnym folderze) \English\PPD\NT40

Po zakończeniu instalacji należy postępować według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień w sterowniku.

► Instalacja informacji o czcionkach rezydentnych (system Windows 98/Me)

Jeśli sterownik PPD został zainstalowany w systemie Windows 98/Me i wykorzystywane będą czcionki rezydentne urządzenia, należy zainstalować w komputerze informacje o tych czcionkach. W tym celu należy postępować według poniższego opisu.

- Przed zainstalowaniem informacji o czcionkach rezydentnych należy zainstalować sterownik PPD.
- Jeśli czcionki rezydentne nie są dostępne w używanej aplikacji, należy ponownie zainstalować informacje o czcionkach rezydentnych.



1 Kliknij dwukrotnie folder, w którym podczas instalacji sterownika PPD zapisane zostały rozpakowane pliki.

2 Kliknij dwukrotnie folder [English], folder [PPD] i folder [9XME], a następnie kliknij dwukrotnie ikonę pliku [PFMSSetup.exe].

3 Postępuj według wskazówek pojawiających się na ekranie.

Po zainstalowaniu informacji o czcionkach rezydentnych należy ponownie uruchomić komputer.

WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO Drukarki UDOSTĘPNIENEJ

Jeśli urządzenie ma być wykorzystywane jako drukarka udostępniona w sieci Windows z serwerem druku lub sterownikiem PC-Fax zainstalowanym na serwerze druku, należy wykonać czynności opisane poniżej, żeby zainstalować sterownik drukarki lub sterownik PC-Fax w komputerach-klientach.

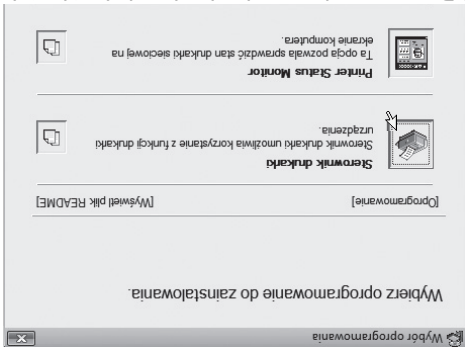


- Poprosz administratora sieci o podanie nazwy serwera i nazwy drukarki, jaką ma nadana urządzenie w sieci.
- Procedura konfiguracji serwera druku jest opisana w instrukcji obsługi lub pliku pomocy dołączonego do systemu operacyjnego. Termin "server druku" odnosi się do komputera bezpośrednio podłączonego do urządzenia, natomiast "komputery-klient" są to komputery podłączone do tej samej sieci co server druku.
- Zainstaluj ten sam sterownik drukarki w komputerach-klientach, który został zainstalowany w serwerze druku.
- Jeśli w serwerze druku zainstalowany jest sterownik PPD, a komputery-klienty pracują w systemie Windows 98/Me/NT 4.0, postępuj według opisu "KORZYSTANIE ZE STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0" (strona 21) i użyj kreatora "Dodaj drukarkę".

Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Żeby zainstalować sterownik PC-Fax, kliknij przycisk [Sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 2".



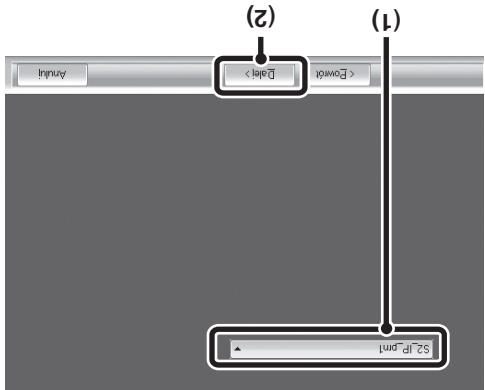
* Powyższy ekran pojawia się gdy jest instalowany sterownik drukarki.

2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].

3 Wybierz opcję [Drukarka udostępniona] i kliknij przycisk [Dalej].



4 Wybierz nazwę drukarki (skonfigurowanej jako drukarka udostępniona).



(1) Wybierz z listy nazwę drukarki (skonfigurowanej jako drukarka udostępniona na serwerze druku).

Jeśli korzystasz z systemu Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, możesz również kliknąć przycisk [Dodaj port sieciowy] wyświetlony poniżej listy. W oknie, które się pojawi, wybierz drukarkę, która ma być dostępna w sieci.

(2) Kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli drukarka udostępniona nie pojawi się na liście, należy sprawdzić ustawienia serwera druku.

5 Wykonaj czynności od 5. do 12. na stronie 13, żeby kontynuować instalację.

W oknie wyboru sterownika wybierz ten sam typ sterownika drukarki, który został zainstalowany na serwerze druku.

Instalacja zostanie zakończona.

- Po zainstalowaniu sterownika drukarki PS lub drukarki PPD można zainstalować ekranowe czcionki PS z płyty "PRINTER UTILITIES" dostarczanej razem z modułem PS3. Patrz "INSTALACJA EKRAKONWYCH CZCIONEK PS" (strona 28).

6 Określ, czy instalowana drukarka ma

być drukarką domyślną i kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli instalujesz wiele sterowników, wybierz sterownik, który ma być używany jako drukarka domyślna. Jeśli nie chcesz, żeby którykolwiek z instalowanych sterowników był wykorzystywany jako drukarka domyślna, wybierz [Nie].

7 Gdy pojawi się okno nazwy drukarki, kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli chcesz zmienić nazwę drukarki, wprowadź żądaną nazwę.

8 Gdy pojawi się pytanie, czy chcesz zainstalować czcionki ekranowe, wybierz [Nie] i kliknij przycisk [Dalej].

Podczas instalacji sterownika PC-Fax to okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.

9 Postępuj według instrukcji ekranowych.

Zapoznaj się z komunikatem widocznym w oknie i kliknij przycisk [Dalej]. Rozpocznie się instalacja.

• Jeśli korzystasz z systemu Windows Vista/Server 2008

Jeśli pojawi się ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa, kliknij przycisk [Zainstaluj] i kliknij przycisk [Dalej].

• Jeśli korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003

Jeśli pojawi się komunikat ostrzegawczy dotyczący testu logo Windows lub podpisu cyfrowego, kliknij przycisk [Kontynuuj] mimo to lub [Tak].

10 Gdy pojawi się informacja o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [OK].

11 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

Po zakończeniu instalacji może się pojawić prośba o ponowne uruchomienie komputera. W takim przypadku należy kliknąć przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.

Instalacja zostanie zakończona.

• Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI

"ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień sterownika.

• Upewnij się, że port zainstalowanego sterownika jest taki sam jak port, z którego korzysta sterownik drukarki PC-L6. Port używany przez sterownik drukarki jest wskazywany przez symbol zaznaczenia na karcie [Porty] w oknie właściwości sterownika drukarki. (W systemie Windows 98/Me ten port jest wybierany w ustawieniu [Drukuj do tego portu] na karcie [Szczegóły].)

• Po zainstalowaniu sterownika drukarki PS lub drukarki ZMIANA PORTU (strona 29).

PPD można zainstalować ekranowe czcionki PS z płyty "PRINTER UTILITIES" dostarczanej razem z modulem PS3. Patrz "INSTALACJA EKRAKONWYCH CZCIONEK PS" (strona 28).

Instalacja sterownika drukarki PCL5c, sterownika drukarki PS, sterownika PPD lub sterownika PC-Fax
Instalacja jest możliwa nawet po podłączeniu kabla USB. Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej:

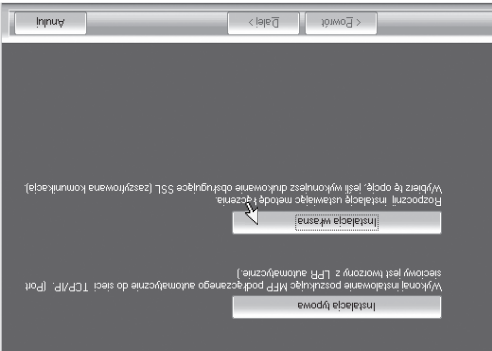
1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Żeby zainstalować sterownik PC-Fax, kliknij przycisk [Sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 2".



* Powyższy ekran pojawia się gdy jest instalowany sterownik drukarki.

2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



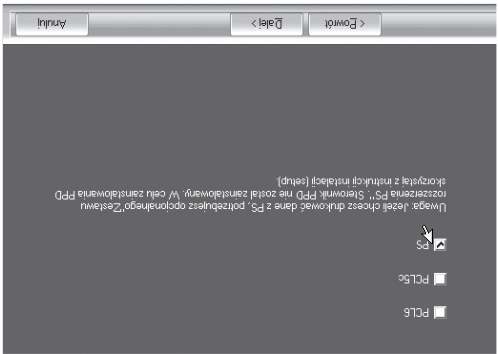
3 Gdy pojawi się pytanie o sposób podłączenia drukarki do komputera, wybierz opcję [Podłączona do tego komputera].



4 Gdy pojawi się okno wyboru portu, wybierz port, z którego korzysta sterownik drukarki PCL6 (USB001, etc.) i kliknij przycisk [Dalej].

5 Po pojawieniu się okna wyboru sterownika drukarki, usuń zaznaczenie [PCL6], wybierz sterownik, który ma zostać zainstalowany, a następnie kliknij przycisk [Dalej].

Kliknij pole wyboru sterownika, który ma zostać zainstalowany, tak by pojawił się w nim symbol ().



- Podczas instalacji sterownika PC-Fax powyższe okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.
- Do korzystania ze sterownika PS niezbędny jest opcjonalny moduł PS3.
- Przycisk opcji [PPD] pojawia się tylko w systemach Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

8 Rozpocznie się instalacja PCL6 sterownika drukarki.

Gdy pojawi się okno kreatora "Znalezione nowe sprzęty", wybierz opcję [Zainstaluj oprogramowanie automatycznie (Zalecane)], kliknij przycisk [Dalej], a następnie postępuj według wskazówek ekranowych.

• Jeśli korzystasz z systemu Windows

Vista/Server 2008
Jeśli pojawi się ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa, kliknij przycisk [Zainstaluj]

• Jeśli korzystasz z systemu Windows

2000/XP/Server 2003

Jeśli pojawi się komunikat ostrzegawczy dotyczący testu logo Windows lub podpisu cyfrowego, kliknij przycisk [Kontynuuj mimo to] lub [Tak].

Instalacja zostanie zakończona.

• Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu

"KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI

ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA"

(strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień

sterownika.

• Jeśli urządzenie ma być wykorzystywane jako serwer druku (skonfigurowane jako drukarka udostępniana), należy postępować według opisu

"WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO

DRUKARKI UDOSTĘPNIONEJ" (strona 20), żeby

zainstalować sterownik drukarki we wszystkich

komputerach-klientach.

6 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

Gdy pojawi się pytanie o podłączenia drukarki do komputera, kliknij przycisk [OK].

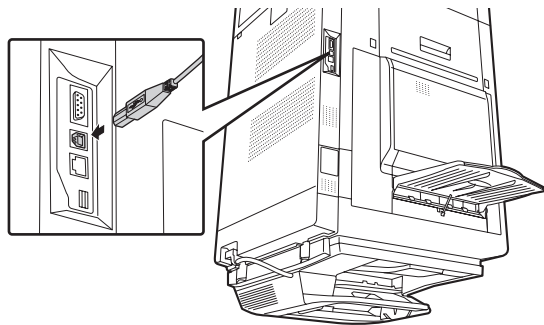
Po zakończeniu instalacji może się pojawić prośba o ponowne uruchomienie komputera. W takim przypadku należy kliknąć przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.

7 Podłącz urządzenie do komputera poprzez kabel USB.

(1) Upewnij się, że zasilanie urządzenia jest włączone.

(2) Podłącz kabel do gniazda USB (typu B) w urządzeniu.

Interfejs USB w urządzeniu jest zgodny ze standardem USB 2.0 (Hi-Speed). Prosimy o zakup ekranowanego kabla USB.



(3) Podłącz drugi koniec kabla do gniazda USB (typu A) w komputerze.

Urządzenie zostanie wykryte i pojawi się okno Plug and Play.

JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZEZ KABEL USB

Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*
 * Do instalacji oprogramowania niezbędne są uprawnienia administratora.

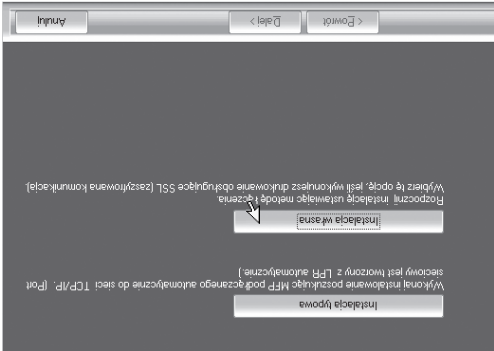


- Upewnij się, że kabel USB nie jest podłączony do komputera ani urządzenia. Jeżeli kabel został podłączony, pojawi się okno funkcji Plug and Play. W takim przypadku kliknij przycisk [Anuluj], żeby zamknąć to okno i rozłączyć kabel.
- Do korzystania ze sterownika PS niezbędny jest opcjonalny moduł PS3.
- Żeby zainstalować sterownik PPD w systemie Windows 98/Me, postępuj według opisu "KORZYSTANIE ZE STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0" (strona 21) i użyj kreatora "Dodaj drukarkę".
- Żeby do transmisji danych faksu korzystać z portu utworzonego podczas instalacji sterownika drukarki, zainstaluj najpierw sterownik drukarki, a dopiero potem sterownik PC-Fax.

1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].



2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



3

Gdy pojawi się pytanie o sposób podłączenia drukarki do komputera, wybierz opcję [Podłączona do tego komputera] i kliknij przycisk [Dalej].



Gdy pojawi się pytanie, czy chcesz zainstalować czcionki ekranowe, wybierz żadaną odpowiedź i kliknij przycisk [Dalej].

5

Postępuj według instrukcji ekranowych. Zapoznaj się z komunikatem widocznym w oknie i kliknij przycisk [Dalej].
 Gdy pojawi się informacja o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [OK].



- Jeśli korzystasz z systemu Windows Vista/Server 2008
 Jeśli pojawi się ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa, kliknij przycisk [Zainstaluj] oprogramowanie mimo to].
- Jeśli korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003
 Jeśli pojawi się komunikat ostrzegawczy dotyczący testu logo Windows lub podpisu cyfrowego, kliknij przycisk [Kontynuuj] mimo to] lub [Tak].

5 Wprowadź adres URL urządzenia i kliknij przycisk [Dalej].

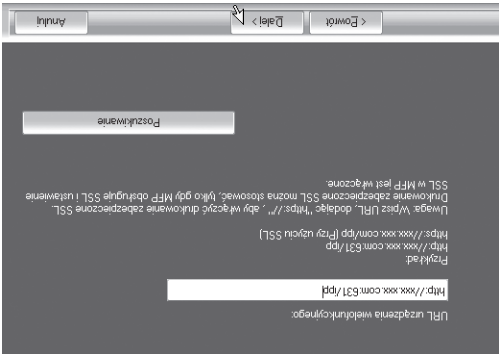
Adres URL należy wprowadzić w następującym formacie:

Format normalny:

http://<adres domeny urządzenia lub adres IP>:631*/pp
*1 W normalnym przypadku należy wprowadzić numer portu "631". Jeśli numer portu w urządzeniu został zmieniony, należy wprowadzić odpowiednio inny numer.

Jeśli używana jest funkcja SSL:

https://<adres domeny urządzenia lub adres IP>:port number*2/pp
*2 W normalnym przypadku numer portu i dwukropek ":" można ominąć. Jeśli numer portu IPP dla funkcji SSL został zmieniony w urządzeniu, należy wprowadzić nowy numer portu.



Jeśli komputer i urządzenie są podłączone do tej samej sieci LAN, można kliknąć przycisk [Poszukiwanie], żeby odnaleźć urządzenie. Pojawi się adres URL urządzenia. Wybierz adres URL i kliknij przycisk [OK]. Pojawi się ponownie powyższe okno i adres URL urządzenia zostanie automatycznie wprowadzony.

6 Wykonaj czynności od 5. do 12. na stronie 13, żeby kontynuować instalację.

Instalacja zostanie zakończona.

- Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień sterownika.
- Jeśli zainstalowany został sterownik drukarki PS lub PPD, można zainstalować czcionki ekranowe PS z płyty CD-ROM "PRINTER UTILITIES" dostarczonej razem z modulem PS3. Postępuj według opisu "INSTALACJA EKRAŃOWYCH CZCIONEK PS" (strona 28).

► Drukowanie z wykorzystaniem funkcji IPP i SSL

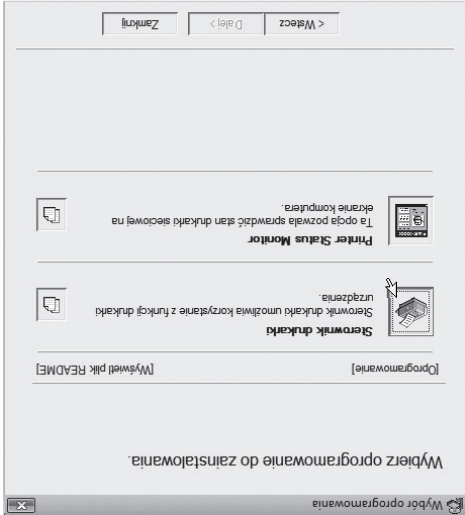
Funkcja IPP może być używana do drukowania dokumentów z wykorzystaniem opisywanego urządzenia poprzez sieć z protokołem HTTP. Jeśli urządzenie znajduje się w odległej lokalizacji (np. w oddziale firmy), opisywaną funkcję można wykorzystać zamiast funkcji faksu do drukowania obrazów o wyższej jakości niż tradycyjne fakсы. Funkcję IPP można wykorzystywać razem z funkcją SSL (komunikacja szyfrowana) kodującą dane do druku. Umożliwia to bezpieczne drukowanie, bez obaw, że dane zostaną przejęte przez osoby niepowołane.

Żeby korzystać z funkcji SSL należy skonfigurować ustawienia SSL w ustawieniach systemowych urządzenia. Opis ustawień znajduje się w rozdziale "USTAWIENIA SYSTEMU" w elektronicznej instrukcji obsługi.

Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

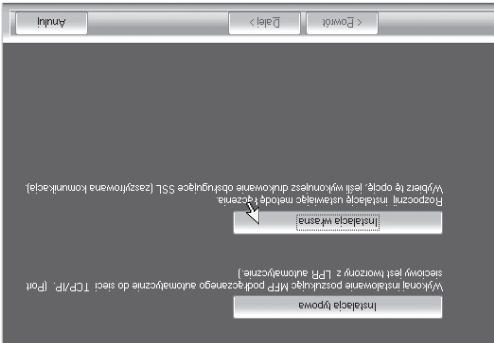
1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Żeby zainstalować sterownik PC-Fax, kliknij przycisk [Sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 2".



* Powyższy ekran pojawia się gdy jest instalowany sterownik drukarki.

2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



4 Jeśli wykorzystywany jest serwer proxy, podaj informacje na jego temat i kliknij przycisk [Dalej].

Żeby określić serwer proxy, wybierz opcję [Drukuj przez serwer proxy] a następnie wprowadź jego [Adres] i [Numer portu].

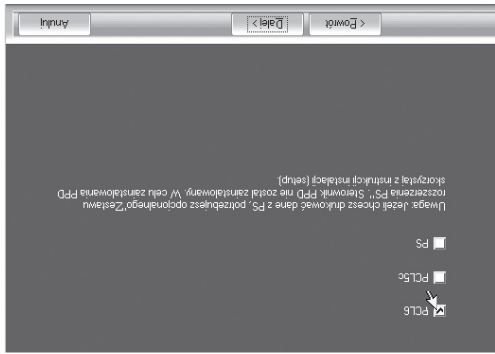


3 Gdy pojawi się pytanie o sposób podłączenia drukarki, wybierz opcję [IPP] i kliknij przycisk [Dalej].

5 Po pojawieniu się okna wyboru modelu, wybierz odpowiedni model urządzenia i kliknij przycisk [Dalej].

6 Po pojawieniu się okna wyboru sterownika drukarki, wybierz sterownik, który ma zostać zainstalowany, i kliknij przycisk [Dalej].

Kliknij pole wyboru sterownika, który ma zostać zainstalowany, tak by pojawił się w nim symbol ().



- Podczas instalacji sterownika PC-faksu to okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.
- Do korzystania ze sterownika drukarki PS lub sterownika PPD niezbędny jest zestaw druku PS3.
- Pole wyboru [PPD] pojawia się tylko wtedy, gdy korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

7 Określ, czy dana drukarka ma być drukarką domyslną i kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli instalujesz kilka sterowników, wybierz sterownik, który ma być wykorzystywany jako drukarka domyslna. Jeśli żaden ze sterowników nie ma być wykorzystywany jako drukarka domyslna, wybierz [Nie].

8 Po pojawieniu się okna nazwy drukarki, kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli chcesz zmienić nazwę drukarki, wprowadź żądaną nazwę.

9 Jeśli pojawi się pytanie, czy chcesz zainstalować czcionki ekranowe, wybierz odpowiedź i kliknij przycisk [Dalej].

- Podczas instalacji sterownika PC-faksu to okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.
- Jeśli nie instalujesz sterownika drukarki PCL (instalujesz sterownik drukarki PS lub sterownik drukarki PPD), wybierz [Nie] i kliknij przycisk [Dalej].

10 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Zapoznaj się z komunikatem widocznym w oknie i kliknij przycisk [Dalej].
Instalacja rozpocznie się.

- Jeśli korzystasz z systemu Windows Vista/Server 2008

Jeśli pojawi się ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa, kliknij przycisk [Zainstaluj] oprogramowanie mimo to).

- Jeśli korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003

Jeśli pojawi się komunikat ostrzegawczy dotyczący testu logo Windows lub podpisu cyfrowego, kliknij przycisk [Kontynuuj mimo to] lub [Tak].

11 Jeśli pojawi się okno z informacją o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [OK].

12 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

Po zakończeniu instalacji może pojawić się komunikat zachęcający do ponownego uruchomienia komputera. Jeśli pojawi się ten komunikat, kliknij przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.

Instalacja została zakończona.

- Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA DRUKARKI" (strona ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień sterownika. Jeśli zainstalowany został sterownik drukarki PS lub PPD, można zainstalować czcionki ekranowe PS z płyty CD-ROM "PRINTER UTILITIES" dostarczonej razem z modulem PS3. Postępuj według opisu "INSTALACJA EKRAKONOWYCH CZCIONEK PS" (strona 28).

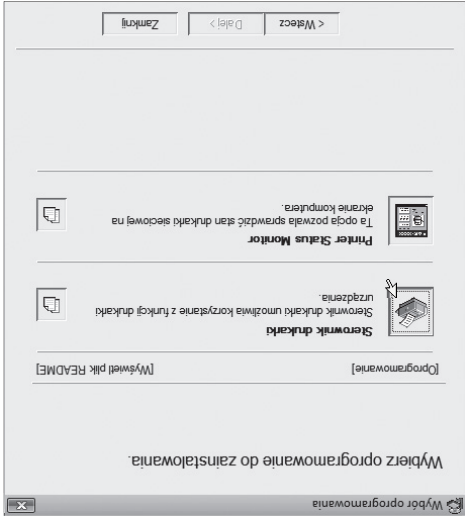
► Instalacja na podstawie adresu urządzenia

Jeśli urządzenie nie będzie można wykręcić, ponieważ będzie wyłączone lub z innego powodu, instalację można przeprowadzić podając nazwę (nazwę serwera) lub adres IP urządzenia.

Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

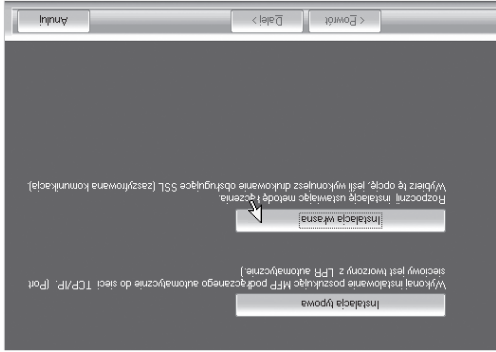
1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Żeby zainstalować sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 2".
[Sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty



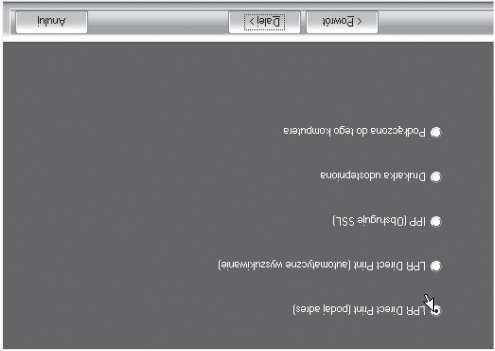
* Powyższe okno pojawi się podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 1".

2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



☞ Sprawdzenie adresu IP urządzenia (strona 7)

4 Wprowadź nazwę (nazwę hosta) lub adres IP urządzenia i kliknij przycisk [Dalej].



3 Po pojawieniu się pytania dotyczącego sposobu podłączenia drukarki, należy wybrać [LPR Direct Print (podaj adres)] i kliknąć przycisk [Dalej].

6 Jeśli pojawi się pytanie, czy instalowana drukarka ma być drukarką domyślną, dokonaj odpowiedniego wyboru i kliknij przycisk [Dalej].

Jeśli instalujesz wiele sterowników, wybierz sterownik, który ma być używany jako drukarka domyślna. Jeśli nie chcesz, żeby którykolwiek z instalowanych sterowników był wykorzystywany jako drukarka domyślna, wybierz [Nie].

Jeśli w punkcie 2 kliknięty został przycisk [Instalacja własna], pojawią się pokazane poniżej okna.

• Okno nazwy drukarki

Jeśli chcesz zmienić nazwę drukarki, wprowadź żadaną nazwę i kliknij przycisk [Dalej].

• Okno potwierdzenia instalacji czcionek ekranowych

Żeby zainstalować czcionki ekranowe dla sterownika PCL, wybierz [Tak] i kliknij przycisk [Dalej].
Podczas instalacji sterownika PC-Fax to okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.
Jeśli nie instalujesz sterownika drukarki PCL (instalujesz sterownik drukarki PS lub sterownik PPD), wybierz [Nie] i kliknij przycisk [Dalej].

8 Gdy pojawi się informacja o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk [OK].

• Jeśli korzystasz z systemu Windows Vista/Server 2008

Jeśli pojawi się ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa, kliknij przycisk [Zainstaluj oprogramowanie mimo to].
Jeśli korzystasz z systemu Windows 2000/XP/Server 2003
Jeśli pojawi się komunikat ostrzegawczy dotyczący testu logo Windows lub podpisu cyfrowego, kliknij przycisk [Kontynuuj mimo to] lub [Tak].

7 Postępuj według instrukcji ekranowych.

Zapoznaj się z komunikatem widocznym w oknie i kliknij przycisk [Dalej].
Rozpocznie się instalacja.

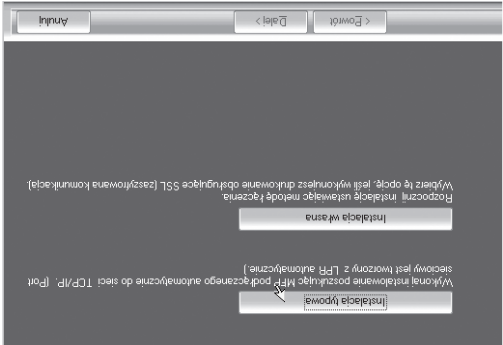
Instalacja zostanie zakończona.

Po zakończeniu instalacji może się pojawić prośba o ponowne uruchomienie komputera. W takim przypadku należy kliknąć przycisk [Tak], żeby ponownie uruchomić komputer.

9 Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 1.

- Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA Drukarki ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 22), żeby dokonać odpowiednich ustawień sterownika.
- Jeśli zainstalowany został sterownik drukarki PS lub PPD, można zainstalować czcionki ekranowe PS z płyty CD-ROM "PRINTER UTILITIES" dostarczonej razem z modulem PS3. Postępuj według opisu "INSTALACJA EKRAKONOWYCH CZCIONEK PS" (strona 28).
- Jeśli urządzenie ma być wykorzystywane jako serwer druku (skonfigurowane jako drukarka udostępniana), należy postępować według opisu "WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO Drukarki UDOSTĘPNIONEJ" (strona 20), żeby zainstalować sterownik drukarki we wszystkich komputerach-klientach.

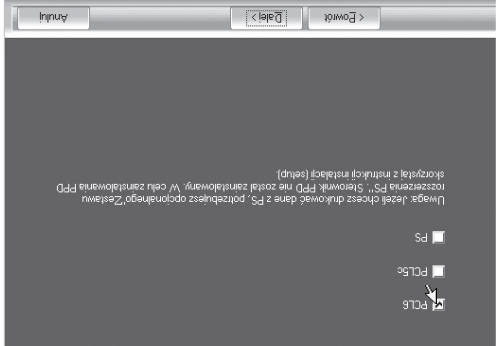
2 Kliknij przycisk [Instalacja typowa].



4 Pojawi się okno z prośbą o potwierdzenie. Zapoznaj się z treścią komunikatu, a następnie kliknij przycisk [Dalej].

5 Jeśli pojawi się okno wyboru sterownika drukarki, wybierz żądany sterownik i kliknij przycisk [Dalej].

Kliknij przycisk opcji sterownika drukarki, który ma zostać zainstalowany, tak by pojawił się w nim symbol zaznaczenia (☑).



- Podczas instalacji sterownika PC-Fax powyższe okno się nie pojawia. Przejdź do następnego punktu.
- Do korzystania ze sterownika PS niezbędny jest opcjonalny moduł PS3.
- Przycisk opcji [PPD] pojawia się tylko w systemach Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

- Jeśli wybrana zostanie opcja [Instalacja własna], będzie można zmienić ustawienia dowolnego z wymienionych poniżej elementów. Jeśli wybrana zostanie opcja [Instalacja typowa], instalacja będzie przebiegała zgodnie z ustawieniami opisanymi poniżej.
- Sposób podłączenia urządzenia: LPR Direct Print (automatyczne wyszukiwanie)
- Ustawienie jako drukarka domyślna: tak (nie dotyczy sterownika PC-Fax)
- Nazwa sterownika drukarki: nie będzie mogła zostać zmieniona
- Czcionki ekranowe drukarki PCL: zainstalowane
- Jeśli wybrano zostało [Instalacja własna], należy wybrać [LPR Direct Print (automatyczne wyszukiwanie)], a następnie kliknąć [Dalej].
- Jeśli wybrano zostało inne niż [LPR Direct Print (automatyczne wyszukiwanie)], należy postępować według opisów ze wskazanych stron:
- LPR Direct Print (podaj adres): strona 12
- IP: strona 14
- Drukarka udostępniona: strona 20
- Podłączona do tego komputera: strona 16

3 Wykryte zostaną drukarki podłączone do sieci. Wybierz opisywane urządzenie i kliknij przycisk [Dalej].



- Jeśli urządzenie nie zostanie znalezione, upewnij się, że jego zasilanie jest włączone i jest ono prawidłowo podłączone do sieci, a następnie kliknij przycisk [Ponowne poszukiwanie].
- Można również kliknąć przycisk [Określ stan...] i wyszukać urządzenie, wprowadzając jego nazwę (nazwę hosta) lub adres IP.
- Sprawdź adres IP urządzenia (strona 7)

INSTALACJA STEROWNIKA DRUKARKI / STEROWNIKA PC-FAX

Żeby zainstalować sterownik drukarki lub sterownik PC-FAX, należy wykonywać odpowiednio opisane w tej części instrukcji - sposób postępowania zależy od tego, czy urządzenie jest podłączone do sieci lub poprzez kabel USB.

☞ "JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZEZ KABEL USB" (strona 16).

JEŚLI URZĄDZENIE JEST PODŁĄCZONE DO SIECI

W tej części opisany jest sposób instalacji sterownika drukarki i sterownika PC-Fax w przypadku, gdy urządzenie jest podłączone do sieci Windows (sieci TCP/IP).

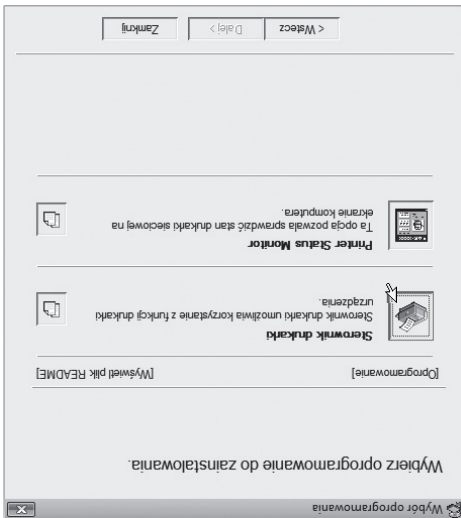
Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Do instalacji oprogramowania niezbędne są uprawnienia administratora.

- Żeby możliwe było korzystanie ze sterownika PPD, niezbędny jest opcjonalny moduł PS3 STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0" (strona 21) i użyć kreatora "Dodaj drukarkę".
- Żeby zainstalować sterownik PPD w systemie Windows 98/Me/NT 4.0, należy postępować według opisu "KORZYSTANIE ZE STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0" (strona 21) i użyć kreatora "Dodaj drukarkę".
- Żeby możliwe było wykorzystywanie urządzenia jako drukarki sieciowej w systemie Windows NT 4.0, w komputerze musi być zainstalowany protokół TCP/IP. Jeśli protokół TCP/IP nie jest zainstalowany, należy postępować zgodnie z informacjami z Pomocy systemu Windows NT 4.0, żeby zainstalować protokół TCP/IP.
- Żeby wysyłać dokumenty do druku do urządzenia poprzez internet z wykorzystaniem funkcji IPP, jeśli urządzenie będzie zainstalowane w lokalizacji zdalnej lub żeby drukować z wykorzystaniem funkcji SSL (komunikacja szyfrowana), należy postępować według opisu "Drukowanie z wykorzystaniem funkcji IPP i SSL" (strona 14) i zainstalować sterownik drukarki lub sterownik PC-Fax.
- Procedura instalacyjna opisana w niniejszej części instrukcji dotyczy zarówno sterownika drukarki jak i sterownika PC-Fax, chociaż w większości opisów wymieniany jest tylko sterownik drukarki.

1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Żeby zainstalować sterownik PC-faksu, kliknij przycisk [Sterownik PC-Fax] podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 2".



* Powyższe okno pojawi się podczas korzystania z płyty CD-ROM "Disc 1".

2 USTAWIENIA W ŚRODOWISKU WINDOWS

W tej części znajduje się opis instalacji oprogramowania i ustawień w umożliwiających korzystanie z funkcji drukarki i skanera urządzeń w komputerach pracujących w systemie Windows.

Dotyczy użytkowników systemów Windows 98/Me/NT 4.0

Płyta CD-ROM nie zawiera oprogramowania przeznaczanego dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0.

Oprogramowanie dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0 można uzyskać od autoryzowanego przedstawiciela firmy Sharp.

OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)

1 Włóż płytę "Software CD-ROM" do napędu w komputerze.

- Żeby zainstalować sterownik drukarki, włóż do napędu płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 1".
- Żeby zainstalować sterownik PC-faksu, włóż do napędu płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 2".

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

- W systemie Windows XP/Server 2003: 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] ().

W systemie Windows Vista: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij [Zezwól].

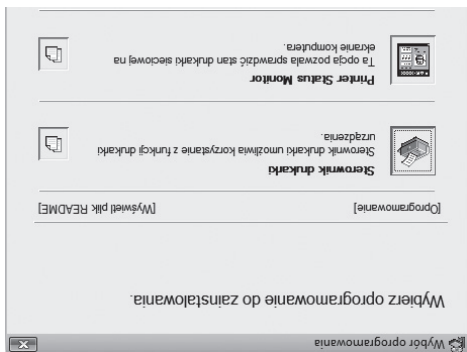
4 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Upewnij się, że treść licencji oprogramowania jest dla Ciebie zrozumiała, a następnie kliknij przycisk [Tak].

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 Odczytaj komunikat w oknie "Witamy", a następnie kliknij przycisk [Dalej].

6 Pojawi się okno wyboru oprogramowania.

Przed rozpoczęciem instalacji należy kliknąć przycisk [Wyświetl plik README], żeby wyświetlić szczegółowe informacje na temat oprogramowania.



* Podczas instalacji sterownika drukarki pojawi się pokazane powyżej okno.

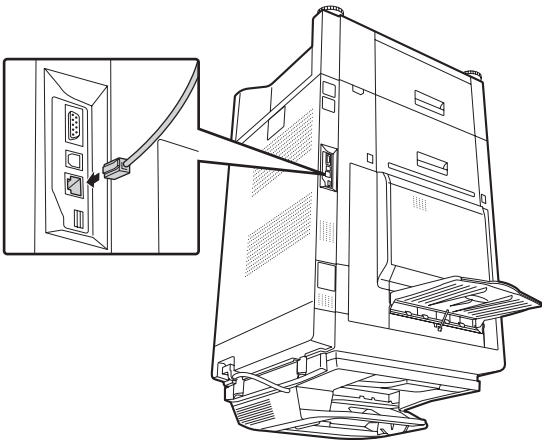
Opisy poszczególnych składników oprogramowania zamieszczone są na podanych niżej stronach.

INSTALACJA STEROWNIKA DRUKARKI / STEROWNIKA PC-FAX	• JEŚLI URZĄDZENIE JEST PODŁĄCZONE DO SIECI	- Instalacja standardowa: strona 9
	- Instalacja na podstawie adresu urządzenia: strona 12	- Drukowanie z wykorzystaniem funkcji IPP i SSL: strona 14
• JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZEZ KABEL USB: strona 16	• WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO DRUKARKI	UDOSTĘPNIENIE: strona 20
INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR: strona 25	INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA: strona 26	

PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA

PODŁĄCZENIE DO SIECI

Żeby podłączyć urządzenie do sieci, podłącz kabel LAN do gniazdka sieciowego w urządzeniu. Należy używać ekranowanego kabla LAN.



Po podłączeniu urządzenia do sieci przed instalacją oprogramowania należy skonfigurować adres IP oraz inne ustawienia sieciowe. (Zgodnie z fabrycznym ustawieniem urządzenia adres IP będzie odbierany automatycznie, jeśli urządzenie będzie pracowało w środowisku DHCP.)

Ustawienia sieciowe można konfigurować w ustawieniach "Ustawienia Sieciowe" w urządzeniu.



- Jeśli urządzenie będzie podłączone do sieci DHCP, jego adres IP może się zmieniać. W takim przypadku drukowanie będzie niemożliwe. Takiego problemu można uniknąć korzystając z serwera WINS lub przyporządkowując urządzeniu stały adres IP.
- W niniejszej instrukcji znajdują się opisy konfiguracji oprogramowania w środowiskach sieciowych Windows i Macintosh.

► Sprawdzenie adresu IP urządzenia

Adres IP urządzenia można sprawdzić drukując "Lista Wszystkich Ustawień Klienta" w ustawieniach systemowych. Postępuj według poniższych wskazówek:
Naciśnij przycisk [USTAWIENIA SYSTEMU], wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)], a następnie wskaż przycisk [Drukuj] w "Lista Wszystkich Ustawień Klienta".

PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA POPRZEC KABEL USB (Windows)

Urządzenie można podłączyć do komputera pracującego w systemie Windows poprzez kabel USB. (Interfejsu USB w urządzeniu nie można używać w środowisku Macintosh.) Urządzenie należy połączyć z komputerem podczas instalacji sterownika drukarki. Jeśli kabel USB zostanie podłączony przed zainstalowaniem sterownika drukarki, instalacja sterownika nie zostanie przeprowadzona prawidłowo. Sposób podłączania kabla USB opisany jest w rozdziale "JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZECZ KABEL USB" (strona 16).

WYMAGANIA OPROGRAMOWANIA

Aby można było korzystać z oprogramowania opisanego w tej instrukcji! muszą być spełnione następujące wymagania.

Środowisko systemu operacyjnego*1	Oprogramowanie	Wymagane opcjonalne zestawy	Typ połączenia *1
Windows	Sterownik PCL6, Sterownik PCL5c	Może być użyte w standardowej konfiguracji.	Sieciowe/ USB
		Zestaw PS3	
		Gdy jest zainstalowany zestaw faksu.*3	
	Sterownik skanera PC-Fax*2	Może być użyte w standardowej konfiguracji.	Tylko sieciowe (nie można używać przy połączeniu przez USB)
	Sterownik skanera		
	Printer Status Monitor		
Macintosh	Printer Administration Utility	Zestaw PS3	
	Macintosh Plik PPD		

*1 Typy komputerów i systemów operacyjnych, na których można korzystać z oprogramowania znajdziesz w "WYMAGANIA SYSTEMU" (strona 5).

*2 Aby używać sterownika PC-Fax, na komputerze musi być zainstalowany Internet Explorer 4.0 lub późniejszy.

*3 Gdy jest zainstalowany zestaw faksu internetowego, sterownik PC-Fax może zostać zmodyfikowany przy użyciu CD-ROMu "PRINTER UTILITIES", aby można go było używać jako sterownik PC-I-Fax. W tym przypadku sterownik może być używany bez zestawu faksu.

SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH

WYMAGANIA SYSTEMU

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

	System operacyjny	Typ komputera	Obraz	Inne wymagania sprzętowe
Windows	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 lub nowszy)*1, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008	Komputer kompatybilny z IBM PC/AT wyposażony w kartę 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T LAN lub wyposażony w port USB 2.0*2/1.1*3.	Rozdzielczość 1024 x 768, 16-bit kolorów lub więcej	Środowisko umożliwiające prawidłowe działanie dowolnemu z wymienionych wyżej systemów operacyjnych.
Macintosh*4	Mac OS 9.0 - 9.2.2, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.9, Mac OS X v10.4.11, Mac OS X v10.5 - 10.5.1	Środowisko umożliwiające prawidłowe działanie dowolnemu z wymienionych wyżej systemów operacyjnych (w tym również na komputerach Macintosh z procesorami Intel).		

- *1 Interfejs USB nie jest obsługiwany. Nie ma możliwości instalacji sterownika skanera.
- *2 Port USB 2.0 urządzenia będzie wysyłał dane z szybkością ustaloną przez standard USB2.0 (Hi-Speed) tylko wtedy, gdy w komputerze będzie standardowo zainstalowany sterownik Microsoft USB 2.0 lub jeśli zostanie on zainstalowany poprzez usługę "Aktualizacja systemu Windows" w oferowaną przez firmę Microsoft w systemach Windows 2000 Professional/XP/Vista.
- *3 Kompatybilne z komputerami z zainstalowanymi systemami Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista lub Windows Server 2008, wyposażonymi standardowo w interfejs USB.
- *4 Urządzenie nie może być podłączone poprzez kabel USB. Sterowniki PC-Fax i skanera nie są dostępne.

- **Dotyczy użytkowników systemów Windows 98/Me/NT 4.0** Płyta CD-ROM nie zawiera oprogramowania przeznaczonego dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0. Oprogramowanie dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0 można uzyskać od autoryzowanego przedstawiciela firmy Sharp.
- **Dotyczy użytkowników systemów Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008** Aby było możliwe przeprowadzenie procedur opisanych w niniejszej instrukcji, takich jak instalacja oprogramowania i konfiguracja ustawień po zakończeniu instalacji, niezbędna jest zgoda administratora.



INNE PLĄTY CD-ROM

► Płyta "PRINTER UTILITIES" dostarczana razem z modułem PS3

(w komputerach Windows/Macintosh)

Tutaj nagrane są czcionki ekranowe wykorzystywane razem ze sterownikiem drukarki PS. (Zainstaluj sterownik drukarki PS oraz plik PPD dla komputerów Macintosh z płyty "Software CD-ROM".)  INSTALACJA EKRAKOWYCH CZCIONEK PS (strona 28)

► Płyta "PRINTER UTILITIES" dostarczana z modułem faksu

internetowego (dla systemu Windows)

Jest to płyta CD-ROM używana do aktualizacji sterownika PC-Fax instalowanego z płyty "Software CD-ROM", dzięki czemu można go używać do wysyłania faksów internetowych (funkcja PC-I-Fax).
 Żeby korzystać z funkcji PC-I-Fax, należy najpierw zainstalować sterownik PC-Fax z płyty "Software CD-ROM", a następnie uruchomić program instalacyjny z opisywanej płyty. Jeśli sterownik PC-Fax został już wcześniej zainstalowany, należy uruchomić tylko program instalacyjny. (Nie ma konieczności ponownej instalacji sterownika PC-Fax.)  INSTALACJA STEROWNIKA DRUKARKI/STEROWNIKA PC-FAX (strona 9)

► Płyta "Sharpdesk/Network Scanner Utilities" (dla systemu Windows)

Tutaj znajduje się oprogramowanie ułatwiające optymalne wykorzystanie obrazów zeskanowanych w urządzeniu. W skład oprogramowania wchodzi program "Sharpdesk" - aplikacja umożliwiająca kompleksowe zarządzanie zeskanowanymi dokumentami i plikami stworzonymi w różnych aplikacjach. Żeby możliwe było korzystanie z funkcji skanera "Scan to Desktop", należy zainstalować program "Network Scanner Tool" z płyty CD-ROM. Systemowe wymagania oprogramowania znajdziesz w instrukcji (w formacie PDF) lub w pliku Readme zawartych na CD-ROMie. Opis instalacji oprogramowania znajdziesz na płycie umieszczony jest w dołączonym "Sharpdesk Instrukcja instalacji".

Oprogramowanie dla Windows

• Sterownik PC-Fax

Umóżliwia wysyłanie plików z komputera jako faksów przy zastosowaniu takiej samej procedury jak podczas drukowania plików. (Jeśli w urządzeniu zainstalowany jest moduł faksu.)
 Nawet jeśli funkcja faksu nie będzie zainstalowana, sterownik PC-Fax można będzie zaktualizować z płyty CD-ROM dostarczonej razem z modułem faksu internetowego, dzięki czemu możliwe będzie wysyłanie plików z komputera jako faksów w taki sam sposób jak podczas drukowania plików.
 INSTALACJA STEROWNIKA DRUKARKI / STEROWNIKA PC-FAX (strona 9)

Z oprogramowania wymienionego poniżej będzie można korzystać tylko wtedy, gdy urządzenie będzie podłączone do sieci.

• Sterownik skanera (sterownik TWIN)

Umóżliwia korzystanie z funkcji skanera opisywanego urządzenia poprzez aplikacje zgodne ze standardem TWIN.
 INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA (strona 26)

• Program Printer Administration Utility

Umóżliwia administratorowi monitorowanie i kontrolowanie urządzenia z komputera. Opis instalacji i obsługi programu Printer Administration Utility, znajduje się w pliku Readme i w instrukcji obsługi w formacie PDF znajdujących się na płycie "Software CD-ROM" (Disc 2). Plik Readme i instrukcja obsługi znajdują się w następującym folderze na płycie CD-ROM (literę "R" w ścieżce dostępu należy zastąpić literą odpowiadającą napędowi CD-ROM w komputerze:
 R:\Sadmin\Documents\Polish

Oprogramowanie dla komputera Macintosh

• Plik PPD

Jest to plik z opisem drukarki umożliwiający używanie urządzenia jako drukarki kompatybilnej ze standardem PostScript 3. Do korzystania z urządzenia w środowisku Macintosh niezbędny jest moduł PS3.
 MAC OS X (strona 31)
 MAC OS 9.0 - 9.2.2 (strona 36)

- Instalacja modułu PS3 w środowisku Macintosh umożliwi wykorzystywanie urządzenia jako drukarki sieciowej. Podłączenie USB jest niedostępne.
- Sterowniki skanera i sterowniki PC-Fax nie można używać w środowisku Macintosh.

PRZED INSTALACJĄ OPROGRAMOWANIA

W niniejszym rozdziale opisane są programy umożliwiające korzystanie z funkcji drukarki i skanera w urządzeniu, oraz CD-ROM z oprogramowaniem. Tutaj również znajdują się odnośniki do stron, na których można znaleźć opisy odpowiednich procedur instalacyjnych.

PŁYTY CD-ROM I OPROGRAMOWANIE

Oprogramowanie przeznaczone do pracy z opisywanym urządzeniem zamieszczone jest na płytach CD-ROM dostarczanych razem z urządzeniem i elementami wyposażenia dodatkowego. Przed instalacją oprogramowania należy się upewnić, że komputer i urządzenie spełniają wymagania systemowe opisane w części "SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH" (strona 5).

PŁYTY "SOFTWARE CD-ROM"

Płyty "Software CD-ROM" zawierają sterownik drukarki i inne oprogramowanie. W skład zestawu "Software CD-ROM" wchodzi dwie płyty.



Dotyczy użytkowników systemów Windows 98/Me/NT 4.0

Płyta CD-ROM nie zawiera oprogramowania przeznaczonego dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0.

Oprogramowanie dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0 można uzyskać od autoryzowanego przedstawiciela firmy Sharp.

Disc 1

Oprogramowanie dla Windows

• Sterowniki drukarki

Umżliwiają wykorzystywanie opisywanego urządzenia jako drukarki.

- Sterowniki PCL6 i PCL5c

Opisywane urządzenie obsługuje języki sterowania drukiem Hewlett-Packard PCL6 i PCL5c. Zalecane jest korzystanie ze sterownika PCL6. W przypadku wystąpienia problemów z drukiem ze starszych aplikacji, należy użyć sterownika PCL5c.

- Sterownik PS

Sterownik PS obsługuje język opisu strony Postscript 3 opracowany przez firmę Adobe Systems Incorporated.

- Sterownik PPD

Sterownik PPD umożliwia wykorzystywanie przez urządzenie standardowego sterownika drukarki typu postscript w systemie Windows.

JEŚLI URZĄDZENIE JEST PODŁĄCZONE DO SIECI (strona 9)

JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZEZ KABEL USB (strona 16)

• Program Printer Status Monitor (będzie można z niego korzystać tylko wtedy, gdy urządzenie będzie podłączone do sieci.)

Umżliwia kontrolowanie stanu drukarki w oknie na ekranie komputera.
INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR (strona 25)

SPIS TREŚCI

1	PRZED INSTALACJĄ OPROGRAMOWANIA	2
	• PŁYTY "SOFTWARE CD-ROM".....	2
	• INNE PŁYTY CD-ROM.....	4
	SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH	5
	• WYMAGANIA SYSTEMU.....	5
	• WYMAGANIA OPROGRAMOWANIA.....	6
	PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA	7
	• PODŁĄCZENIE DO SIECI.....	7
	• PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA POPRZEC	
	KABEL USB (Windows).....	7
2	USTAWIENIA W ŚRODOWISKU WINDOWS	
	OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)	8
	INSTALACJA STEROWNIKA Drukarki / STEROWNIKA PC-FAX	9
	• JEŚLI URZĄDZENIE JEST PODŁĄCZONE DO SIECI.....	9
	• JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZECZ KABEL USB.....	16
	• WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO Drukarki UDOSTĘPNIONEJ.....	20
	• KORZYSTANIE ZE STANDARDOWEGO STEROWNIKA PS W SYSTEMIE WINDOWS 98/Me/NT 4.0.....	21
	• KONFIGURACJA STEROWNIKA Drukarki ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA.....	22
	INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR	25
	INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA	26
	INSTALACJA EKRANOWYCH CZCIONEK PS ..	28
	ZMIANA PORTU ..	29

3	USTAWIENIA W ŚRODOWISKU MACINTOSH	
	MAC OS X ..	31
	MAC OS 9.0 - 9.2.2	36
4	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	
	JEŚLI INSTALACJA NIE POWIODŁA SIĘ ..	38
	USUWANIE OPROGRAMOWANIA	41

Dziękujemy za zakup opisywanego produktu. W niniejszej instrukcji znajduje się opis instalacji i konfiguracji oprogramowania umożliwiającego podłączenie do komputera i wykorzystywanie urządzenia jako drukarki i skanera. W instrukcji znajduje się również opis sterowników drukarki oraz oprogramowania umożliwiającego korzystanie z elementów wyposażenia dodatkowego, a także opis instalacji sterownika skanera. Jeśli oprogramowanie nie będzie zainstalowane prawidłowo lub konieczne będzie jego usunięcie z systemu, należy postępować według opisu "4. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW" (strona 38).

Uwagi

- W niniejszej instrukcji założono, że Użytkownik posiada praktyczną wiedzę na temat obsługi systemu Windows lub Macintosh. Informacje na temat systemu operacyjnego można znaleźć w jego dokumentacji oraz w dołączonych do niego plikach pomocy.
- Opis okien dialogowych oraz procedur dotyczy systemu Windows Vista® dla komputerów w Windows® oraz systemu Mac OS X v10.4 dla komputerów Macintosh. Wygląd i zawartość okien dialogowych może zależeć od używanej wersji systemu operacyjnego.

- Za każdym razem, gdy w niniejszej instrukcji pojawia się symbol "MX-xxxx", należy użyć "xxxx" zastąpić znakami odpowiednimi dla posiadanego przez Państwa modelu urządzenia.
- W niniejszej instrukcji znajdują się również odwołania do funkcji faksu w opisywanym urządzeniu. Moduł faksu nie jest dostępny we wszystkich regionach sprzedaży.
- W niniejszej instrukcji znajdują się opisy sterownika PC-Fax i sterownika PPD. Sterownik PC-Fax i PPD nie jest dostępny we wszystkich regionach sprzedaży - w takim przypadku sterownik ten zostanie pominięty w czasie procedury instalacyjnej.
- Jeśli określony język nie jest obsługiwany, zaleca się zainstalowanie angielskiej wersji sterowników.
- Dołożono wszelkich starań związanych z rzetelnym opracowaniem niniejszej instrukcji. Wszelkie uwagi lub zastrzeżenia dotyczące instrukcji prosimy przekazywać do najbliższego autoryzowanego serwisu.
- Opisywane urządzenie zostało poddane ścisłym procedurom kontrolnym. W mało prawdopodobnym przypadku wykrycia defektu lub innego problemu, prosimy o kontakt ze sprzedawcą lub najbliższym autoryzowanym serwisem.
- Poza przypadkami ściśle określonymi przez prawo, firma SHARP nie ponosi odpowiedzialności za szkody występujące podczas korzystania z opisywanego urządzenia lub elementów wyposażenia dodatkowego, a także odpowiedzialności za straty wynikające pośrednio z korzystania opisywanego urządzenia.

Ostrzeżenie

- Kopowanie, adaptacja lub tłumaczenie zawartości niniejszej instrukcji bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody jest zabronione, poza przypadkami dopuszczonymi przez ustawę o ochronie praw autorskich.
- Wszelkie informacje zamieszczone w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie bez dodatkowego powiadomienia.

Rysunki przedstawiające elementy urządzenia, panel sterowania i panel dotykowy

Urządzenia peryferyjne stanowią w ogólnym przypadku wyposażenie opcjonalne, jednak w niektórych modelach należą one do wyposażenia standardowego.

W opisach w niniejszej instrukcji założono, że urządzenie wyposażone jest w zespół tacy wyjściowej oraz podstawę z dwiema kasetami o pojemności 500 arkuszy każda.

W celu szerszego wyjaśnienia pewnych funkcji, w niektórych opisach przyjęto, że w urządzeniu zainstalowane są dodatkowe urządzenia peryferyjne.

Okna ekranowe, komunikaty i nazwy przycisków urządzenia mogą się różnić od zamieszczonych w niniejszej instrukcji ze względu na doskonalenie i modyfikację urządzenia.

UMOWA LICENCYJNA

Treść UMOWY LICENCYJNA pojawi się podczas instalacji oprogramowania z płyty CD-ROM. Korzystając z całości lub fragmentów oprogramowania na płycie lub w urządzeniu, Użytkownik wyraża zgodę na przestrzeganie warunków UMOWY LICENCYJNA.

Dotyczy użytkowników systemów Windows 98/Me/NT 4.0

Płyta CD-ROM nie zawiera oprogramowania przeznaczonego dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0. Oprogramowanie dla systemów Windows 98/Me/NT 4.0 można uzyskać od autoryzowanego przedstawiciela firmy Sharp. Sterownika skanera nie można zainstalować w systemie Windows NT 4.0.

Instalacja i oprogramowanie

PRZED INSTALACJĄ
OPROGRAMOWANIA

USTAWIENIA W
ŚRODOWISKU WINDOWS

USTAWIENIA W
ŚRODOWISKU MACINTOSH

ROZWIĄZYWANIE
PROBLEMÓW

Sharpdesk Instalacja i instalacji

Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji, ponieważ informacje w niej zawarte są bardzo ważne.

Numery Seryjne Sharpdesk

Ten produkt może zostać zainstalowany tylko na liczbie stacji roboczych odpowiadającej ilości licencji. Następnie instalację na dodatkowych komputerach wymagają dodatkowych licencji.

Instalację należy przechowywać w pobliżu na wypadek późniejszych wątpliwości dotyczących obsługi oprogramowania.

Z drugiej strony niniejszej broszury można znaleźć "Instrukcja bezpieczeństwa".



WYDRUKOWANO WE FRANCJI
TINSZ4309GHZZ

Instrukcje te zostały połączone ze względu na ochronę środowiska naturalnego.