

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

|                                                                  |          |                                                                                                                             |           |
|------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>UWAGI</b> .....                                               | <b>2</b> | Specyfikacja finiszera .....                                                                                                | 12        |
| Informacja o laserze .....                                       | 4        | Specyfikacja modułu dzurkacza (do finiszera) .....                                                                          | 13        |
| <b>WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI</b> .....                      | <b>5</b> | Specyfikacja drukarki .....                                                                                                 | 13        |
| <b>MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE</b> .....                            | <b>6</b> | Specyfikacja skanera sieciowego / Internetowego faksu .....                                                                 | 14        |
| Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych .....                 | 6        | Specyfikacja funkcji skanowania Pull (TWAIN) .....                                                                          | 14        |
| Zaopatrzenie w części zamienne i materiały eksploatacyjne .....  | 6        |                                                                                                                             |           |
| <b>SPECYFIKACJE</b> .....                                        | <b>7</b> | <b>INFORMACJA O UTYLIZACJI</b> .....                                                                                        | <b>15</b> |
| Specyfikacja urządzenia / specyfikacja kopiarki .....            | 7        | A. Informacja o utylizacji dla użytkowników (gospodarstwa domowe) .....                                                     | 15        |
| Szybkość kopiowania ciągłego .....                               | 9        | B. Informacja o utylizacji dla użytkowników biznesowych .....                                                               | 15        |
| Warunki otoczenia .....                                          | 9        |                                                                                                                             |           |
| Emisja hałasu (pomiaru dokonano zgodnie z normą ISO7779) .....   | 10       | <b>ADMINISTRATOR URZĄDZENIA</b> .....                                                                                       | <b>18</b> |
| Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów .....           | 10       | Fabryczne hasła .....                                                                                                       | 18        |
| Specyfikacja zestawu tacy wyjścia (prawej) .....                 | 10       | Przekierowanie wszystkich transmitowanych i otrzymywanych danych do administratora (funkcja administracji dokumentów) ..... | 18        |
| Specyfikacja podstawy/podajnika papieru na 1 x 500 arkuszy ..... | 11       | Informacje dotyczące znaków towarowych .....                                                                                | 19        |
| Specyfikacja podstawy/ podajników papieru na 2x500 arkuszy ..... | 11       |                                                                                                                             |           |

### 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 2009. Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, modyfikowanie i tłumaczenie niniejszego dokumentu bez pisemnej zgody w sposób inny niż przewidują to prawa autorskie jest zabronione.

# UWAGI

## Symbole użyte w niniejszej instrukcji

Żeby zapewnić bezpieczną eksploatację urządzenia, w niniejszej instrukcji zastosowano różne symbole dotyczące bezpieczeństwa. Symbole te zostały uporządkowane zgodnie z poniższym opisem. Przed przystąpieniem do czytania instrukcji należy uważnie zapoznać się ze znaczeniem poszczególnych symboli.



**NIEBEZPIECZEŃSTWO**

Oznacza ryzyko śmierci lub poważnych obrażeń.



**OSTRZEŻENIE**

Oznacza ryzyko zranienia lub uszkodzeń mienia.

## Znaczenie symboli



Symbol  sygnalizuje konieczność zachowania ostrożności. Powód, dla którego należy zachować szczególną ostrożność, jest podany wewnątrz symbolu (symbol pokazany po lewej stronie oznacza "ostrożnie: wysoka temperatura").



Symbol  oznacza czynność, która jest zabroniona. Określona czynność, która jest zabroniona, jest pokazana wewnątrz lub z boku symbolu (symbol pokazany po lewej stronie oznacza "demontaż zabroniony").



Symbol  oznacza czynność, którą należy bezwzględnie wykonać.



## NIEBEZPIECZEŃSTWO

Należy się upewnić, że kabel zasilający jest podłączony wyłącznie do gniazdka elektrycznego o odpowiednim napięciu i prądzie zasilającym. Gniazdko elektryczne powinno również być prawidłowo uziemione. Nie wolno używać listwy zasilającej ani wtyczki rozdzielczej w celu podłączenia innych odbiorników prądu do gniazda, do którego podłączone jest urządzenie. Korzystanie z nieodpowiedniego źródła zasilania może spowodować pożar lub porażenie prądem.

\*Wymagania dotyczące źródła zasilania można znaleźć na tabliczce znamionowej w lewym dolnym narożniku po lewej stronie urządzenia.



Na urządzeniu nie wolno ustawiać zbiorników z wodą lub innymi cieczami, a także żadnych metalowych przedmiotów, które mogłyby wpadnąć do wnętrza urządzenia.

Jeśli do wnętrza urządzenia przedostanie się płyn lub inne obce przedmioty, może dojść do pożaru lub porażenia prądem.



Nie wolno niszczyć ani modyfikować kabla zasilającego.

Umieszczanie ciężkich przedmiotów na kablu, ciągnięcie za niego lub silne wyginanie spowoduje jego uszkodzenie mogące prowadzić do pożaru lub porażenia prądem.



Nie wolno demontować obudowy urządzenia.

Elementy we wnętrzu urządzenia, które znajdują się pod wysokim napięciem, mogłyby spowodować porażenie prądem.



Urządzenia nie wolno w żaden sposób przebudowywać.

Mogłoby to spowodować obrażenia osób znajdujących się w pobliżu lub uszkodzenie urządzenia.



Jeśli zauważysz dym, dziwny zapach lub inne nietypowe zjawiska, nie korzystaj z urządzenia. Kontynuowanie pracy w takich warunkach mogłoby spowodować pożar lub porażenie prądem.

Natychmiast wyłącz zasilanie głównym wyłącznikiem i odłącz kabel zasilający od gniazdka elektrycznego. Skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia lub najbliższym autoryzowanym serwisem.



W trakcie burzy urządzenie należy wyłączyć głównym wyłącznikiem, a następnie odłączyć je od sieci elektrycznej, żeby zapobiec porażeniu prądem lub pożarowi z powodu silnego wyładowania.



Jeśli do urządzenia dostanie się kawałek metalu lub woda, wyłącz zasilanie głównym wyłącznikiem i odłącz urządzenie od sieci elektrycznej.

Skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia lub najbliższym autoryzowanym serwisem. Korzystanie z urządzenia w takich warunkach mogłoby spowodować porażenie prądem lub pożar.



Nie wolno podłączać ani odłączać wtyczki elektrycznej mokrymi rękoma.

Mogłoby to spowodować porażenie prądem.



Do czyszczenia urządzenia nie wolno używać wybuchowych substancji w sprayu.

Gdyby gaz w sprayu zetknął się z gorącymi elementami lub zespołem utwardzającym we wnętrzu urządzenia, mogłoby dojść do pożaru lub porażenia prądem.



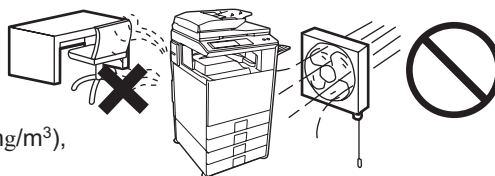
# ! OSTRZEŻENIE

Urządzenia nie wolno instalować w miejscu słabo wentylowanym. Urządzenie należy zainstalować w ten sposób, by gazy wydostające się z urządzenia nie były skierowane bezpośrednio na osoby znajdujące się w pobliżu.

Podczas drukowania urządzenie wytwarza niewielkie ilości ozonu, niestanowiące zagrożenia dla zdrowia.

Dopuszczalne stężenie długotrwałego działania ozonu wynosi 0,1 ppm (0,2 mg/m<sup>3</sup>), obliczone jako stężenie uśrednione w czasie w przedziale 8-godzinny.

Chociaż emitowana ilość ozonu jest niewielka, jednak może być odczuwalny nieprzyjemny zapach. Dlatego urządzenie należy zainstalować w pomieszczeniu z systemem wentylacji.



Urządzenia nie wolno ustawiać na pochyłych lub niestabilnych powierzchniach. Urządzenie należy zainstalować na powierzchni, która jest w stanie utrzymać jego ciężar.



W przeciwnym razie istnieje ryzyko zranienia spowodowane upadkiem lub przewróceniem się urządzenia. Urządzeń peryferyjnych nie wolno instalować na nierównej, pochylonej powierzchni. Mogłoby to spowodować ryzyko ześlizgnięcia się, upadku lub przewrócenia. Urządzenie należy zainstalować na płaskiej i stabilnej powierzchni zdolnej unieść ciężar produktu. (Urządzenie z różnymi dodatkowymi urządzeniami peryferyjnymi waży ok. 130 kg (287 lbs))

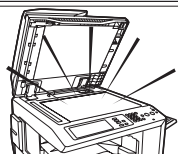
Odcinając wtyczkę z gniazdka elektrycznego, nie wolno ciągnąć za przewód.



Ciągnięcie za przewód mogłoby spowodować uszkodzenie izolacji, prowadząc do pożaru lub porażenia prądem.

Nie wolno patrzeć bezpośrednio w źródło światła.

Mogłoby to spowodować uszkodzenie wzroku.



Nie wolno blokować otworów wentylacyjnych w urządzeniu. Nie wolno instalować urządzenia w miejscu, w którym otwory te byłyby zablokowane. Blokowanie otworów wentylacyjnych spowoduje wzrost temperatury we wnętrzu urządzenia, stwarzając ryzyko pożaru.



Nie wolno wrzucać do ognia toneru, pojemników z tonerem (kaset z tonerem) lub pojemników na zużyty toner.

Unoszący się w powietrzu toner mógłby spowodować poparzenia.



Nie wolno instalować urządzenia w miejscu narażonym na działanie wilgoci lub kurzu.

Ryzyko pożaru lub porażenia prądem.



Toner, pojemniki z tonerem (kasety z tonerem) i pojemniki na zużyty toner należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

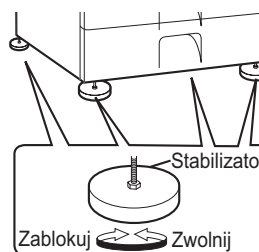


Po zainstalowaniu urządzenia stabilizatory (4) należy opuścić do podłogi, żeby zabezpieczyć urządzenie (unieruchomić).

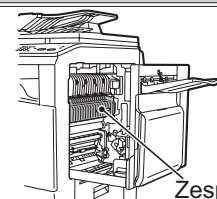
Należy obracać stabilizatory, dopóki nie uzyskają trwałego kontaktu z podłogą.

Jeśli zachodzi konieczność przestawienia urządzenia w związku ze zmianą ustawienia sprzętów w biurze lub z innych powodów, należy odciągnąć stabilizatory od podłogi, wyłączyć zasilanie urządzenia, a następnie przesunąć urządzenie.

(Po przesunięciu urządzenia należy ponownie opuścić stabilizatory do podłogi, żeby zabezpieczyć urządzenie.)

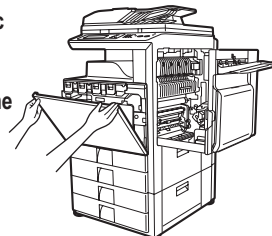


Zespół utrwalania jest gorący. Podczas usuwania zacięcia papieru nie dotykaj zespołu utrwalania. Postępuj ostrożnie, żeby się nie poparzyć.



Zespół utrwalania

Wkładając papier, usuwając zacięcia, przeprowadzając czynności konserwacyjne, zamykając przednie i boczne pokrywy oraz usuwając i usuwając podajniki, należy zachować szczególną ostrożność, żeby nie przyciąć sobie palców.



Jeśli urządzenie ma pozostawać przez dłuższy czas nieużywane, należy odłączyć je od sieci elektrycznej ze względów bezpieczeństwa.



Przestawiając urządzenie z miejsca na miejsce, należy najpierw wyłączyć zasilanie głównym wyłącznikiem i odłączyć wtyczkę od sieci elektrycznej.

Kabel mógłby zostać uszkodzony, stwarzając ryzyko pożaru lub porażenia prądem.



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.

**Informacja o laserze**

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Długość fali                               | 790 nm $\pm$ 10 nm            |
| Czasy pulsu<br>(Ameryka Północna i Europa) | 4,6 $\mu$ s $\pm$ 4,6 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)

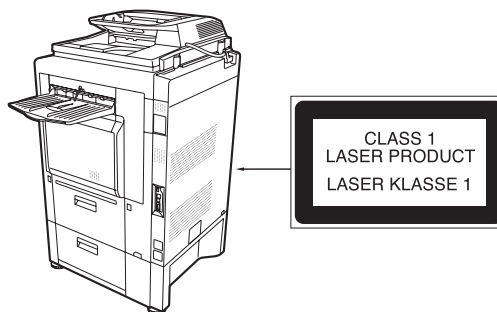
Dla Europy:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT



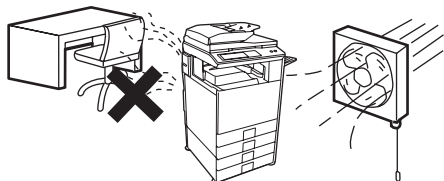
# WYMAGANIA DOTYCZĄCE INSTALACJI

Poprawne działanie urządzenia zależy od warunków w otoczeniu. Urządzenia nie należy instalować w następujących miejscach.

## OSTRZEŻENIE:

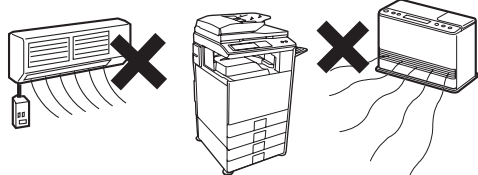
**Urządzenie należy zainstalować w miejscu dobrze wentylowanym.**

Podczas drukowania urządzenie wytwarza niewielkie ilości ozonu, nie stanowiące zagrożenia dla zdrowia. Jednak przy kopiowaniu wielu stron może być odczuwalny nieprzyjemny zapach. Dlatego urządzenie należy zainstalować w pomieszczeniu z systemem wentylacji lub wyposażonym w okna zapewniające odpowiednią cyrkulację powietrza. (W sporadycznych przypadkach wytwarzany zapach może wywoływać bóle głowy.)



\* Urządzenie należy zainstalować w taki sposób, żeby osoby przebywające w pomieszczeniu nie były narażone na bezpośredni kontakt z zapachami wytwarzanymi przez urządzenie. Jeśli urządzenie zostało zainstalowane w pobliżu okna, należy się upewnić, że nie jest ono narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

**Miejsca o zbyt wysokiej lub niskiej temperaturze, wilgotne lub zanieczyszczone (w pobliżu grzejników, nawilżaczy, klimatyzatorów itp.)**



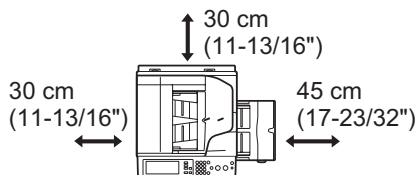
Papier mógłby wchłonąć wilgoć, a we wnętrzu urządzenia mogłoby dojść do skroplenia pary wodnej, co prowadziłoby do zacięć i zanieczyszczenia wydruków.

Warunki otoczenia (patrz strona 9)

Jeśli w pomieszczeniu pracuje nawilżacz ultradźwiękowy, należy napełniać go wodą destylowaną. Korzystanie wody z kranu spowoduje emisję minerałów i innych nieczystości, które będą się gromadziły we wnętrzu urządzenia, prowadząc do zanieczyszczenia wydruków.

## W pobliżu ścian

Wokół urządzenia należy pozostawić odpowiednią ilość wolnego miejsca, zapewniając właściwą wentylację. (Urządzenie powinno być ustawione co najmniej w odległościach podanych poniżej. Podane odległości dotyczą konfiguracji bez finiszera siodłowego i kasety o dużej pojemności.)

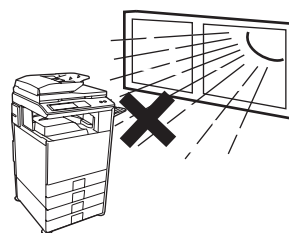


## Miejsca zakurzone



Jeśli kurz przedostanie się do urządzenia, wykonywane wydruki mogą być zanieczyszczone.

**Miejsca narażone na bezpośrednie działanie światła słonecznego.**



Plastikowe części mogą się odkształcić, a wydruki mogą być zanieczyszczone.

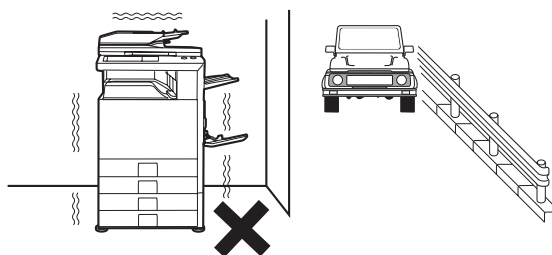
**Miejsca o podwyższonym stężeniu amoniaku.**



Instalacja urządzenia w pobliżu kopiarek wykorzystujących technologię diazo może powodować zanieczyszczenie wydruków.

**Miejsca narażone na wstrząsy.**

Wstrząsy mogą powodować usterki.



**W urządzeniu znajduje się wbudowany twardy dysk. Nie należy narażać urządzenia na wstrząsy i wibracje. Nie wolno przesuwania urządzenia przy włączonym zasilaniu.**

- Urządzenie należy zainstalować możliwie najbliżej gniazdka elektrycznego w celu łatwego podłączenia do zasilania.
- Urządzenie należy podłączyć do gniazdka elektrycznego, do którego nie są podłączone inne odbiorniki prądu. Jeśli do tego samego gniazdka będą podłączone źródła światła, emitowane przez nie światło może mrugać.

---

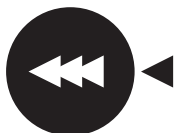
---

# 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 i przezroczystych 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 rozprowadzenia 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

## 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

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa</b>                            | Cyfrowy kolorowy system wielofunkcyjny MX-2301N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |
| <b>Typ</b>                              | Nabiurkowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
| <b>Typ bębna światłoczułego</b>         | Bęben organiczny OPC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                            |
| <b>Metoda drukowania</b>                | System elektrofotograficzny (laser)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| <b>System dewelopera</b>                | Suche dwuskładnikowe wywoływanie magnetyczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                            |
| <b>System utrwalania</b>                | Rolki grzejne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| <b>Rozdzielczość skanowania</b>         | Szyba oryginału                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Skanowanie czarno-białe: 600 x 300 dpi (ustawienie fabryczne)<br>600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi<br>Skanowanie kolorowe: 600 x 600 dpi (ustawienie fabryczne) |
|                                         | RSPF (automatyczny podajnik dokumentów)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Skanowanie czarno-białe: 600 x 400 dpi (ustawienie fabryczne)<br>600 x 600 dpi<br>Skanowanie kolorowe: 600 x 600 dpi (ustawienie fabryczne)                |
| <b>Rozdzielczość drukowania</b>         | 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| <b>Gradacja skanowania</b>              | 256 poziomy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                            |
| <b>Gradacja drukowania</b>              | Odpowiadająca 256 poziomy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |
| <b>Formaty / typy oryginałów</b>        | Maks. A3 (11" x 17") / arkusze, zbindowane dokumenty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                            |
| <b>Formaty kopii</b>                    | Maks.: A3W (12" x 18") Min.: A5R (5-1/4" x 5-3/4")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            |
| <b>Marginesy wydruków</b>               | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| <b>Czas nagrzewania</b>                 | 60 sekund lub mniej (w temperaturze pokojowej 23°C (73,4°F) i przy napięciu znamionowym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |
| <b>Czas wyjścia pierwszej kopii*</b>    | Kolorowej: 8,9 sekundy lub mniej<br>Czarno-białej: 6,0 sekundy lub mniej<br>(Papier formatu A4 (8-1/2" x 11") orientacja pionowa. Może zależeć od stanu urządzenia.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                            |
| <b>Skale kopii</b>                      | Różne: od 25% do 400% stopniowane co 1%, razem 376 stopni (gdy jest używany podajnik dokumentów od 25% do 200%)<br>Stałe ustawienia: 25%, 50%, 70%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200% and 400% dla formatów AB;<br>25%, 50%, 64%, 77%, 100%, 121%, 129%, 200% and 400% dla formatów całowych.<br>Można dodatkowo zachować dwie skale zmniejszania i dwie skale powiększania.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                            |
| <b>Kopiowanie ciągłe</b>                | 999 kopii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |
| <b>Automatyczny podajnik dokumentów</b> | Patrz "Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |
| <b>Podajnik 1 / Podajnik 2</b>          | 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<br>Gramatura papieru: Zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 209 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))<br>Pojemność papieru: Zwykły papier (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) 500 arkuszy, gruby papier 200 arkuszy<br>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)

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podajnik boczny</b>              | 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:<br>Cienki papier (55 g/m <sup>2</sup> do 59 g/m <sup>2</sup> (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 256 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m <sup>2</sup> do 90 g/m <sup>2</sup> (20 lbs. do 24 lbs.))                                                                                                      |
|                                     | Pojemność papieru: Papier standardowy 100 arkuszy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                     | Typy papieru:<br>Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, ekologiczny, kolorowy, gruby, cienki, folie przeźroczyste, koperty (Monarch, Com-10, DL, C5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Moduł duplexu</b>                | 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<br>Gramatura papieru: Zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 209 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))<br>Typy papieru: Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny, papier kolorowy i gruby papier |
| <b>Taca wyjścia (Taca środkowa)</b> | Metoda wyjścia: Wyjście nadrukiem do dołu (Papier A3W i 12" x 18" może wyjść na prawą tacę lub finiszier)<br>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.)<br>Czujnik pełnej tacy: Tak                                                                                                         |
| <b>Interfejsy</b>                   | Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T<br>Porty USB: Gniazdo typu A obsługuje standard USB 2.0 (Hi speed)*<br>Wymagania dotyczące pamięci USB<br>Pojemność pamięci: maks. 32 GB<br>Format dysku: tylko FAT32<br>Gniazdo typu B obsługuje standard USB 2.0 (Hi speed)                                                                                                                                                                                      |
| <b>Zasilanie</b>                    | Napięcie lokalne znamionowe ±10% (wymagane zasilanie znajduje się na tabliczce znamionowej z tyłu urządzenia po lewej stronie.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Pobór energii</b>                | 220-240V: 1,84 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Wymiary</b>                      | 620 mm (szer) x 670 mm (głęb) x 950 mm (wys) (24-13/32" (szer) x 26-3/8" (głęb) x 37-25/64" (wys))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Waga</b>                         | Ok. 116 kg (255,8 lbs.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Wymiary całkowite</b>            | 970 mm (szer) x 670 mm (głęb) (38-3/16" (szer) x 26-3/8" (głęb)) (gdy jest rozłożony podajnik boczny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

\* 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. Jednak oba gniazda nie mogą być używane równocześnie. Wykorzystywać można tylko jedno gniazdo. W celu zmiany gniazda należy porozumieć się z pracownikiem autoryzowanego serwisu. Urządzenie można zasilac z gniazda typu A, jeśli całkowity pobór prądu nie przekracza 500 mA.

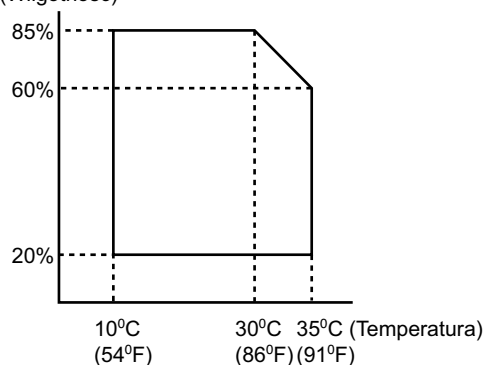
## Szybkość kopiowania ciągłego\*

| Model                                                                            | MX-2301N                           |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| Skala kopii                                                                      | 100% / Zmniejszenie / Powiększenie |                         |
| Tryb kopiowania                                                                  | Kopiowanie kolorowe                | Kopiowanie czarno-białe |
| A3, 11" x 17", 8K                                                                | 12 kopii/min.                      | 12 kopii/min.           |
| B4, 8-1/2" x 14",<br>8-1/2" x 13"                                                | 14 kopii/min.                      | 14 kopii/min.           |
| A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K                                                        | 23 kopii/min.                      | 23 kopii/min.           |
| A4R, B5R, A5R,<br>8-1/2" x 11"R,<br>7-1/4" x 10-1/2"R,<br>5-1/2" x 8-1/2"R, 16KR | 16 kopii/min.                      | 16 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)

|                                                  |                                             |                                                  |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Poziom mocy szumów LwA                           |                                             |                                                  |
| <b>Tryb drukowania (drukowanie ciągłe)</b>       |                                             | 6,5 B                                            |
| <b>Tryb czuwania</b>                             |                                             | 5,7 B                                            |
| Poziom ciśnienia hałasu LpA (pomiar rzeczywisty) |                                             |                                                  |
| <b>Tryb drukowania</b>                           | <b>Pozycja pozostałych osób z otoczenia</b> | Kolorowy: 50 dB (A)      Czarno-biały: 50 dB (A) |
|                                                  | <b>Pozycja osoby obsługującej</b>           | Kolorowy: 50 dB (A)      Czarno-biały: 50 dB (A) |
| <b>Tryb czuwania</b>                             | <b>Pozycja pozostałych osób z otoczenia</b> | 24 dB (A)                                        |
|                                                  | <b>Pozycja osoby obsługującej</b>           | 22 dB (A)                                        |

## Specyfikacja automatycznego podajnika dokumentów

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Formaty oryginałów</b>  | 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* mm (39-23/64")), możliwe skanowanie tylko 1 strony w faksowaniu i wysyłaniu obrazu w trybie mono 2.)                                                                                  |
| <b>Gramatura oryginału</b> | Jednostronne 35 g/m <sup>2</sup> do 128 g/m <sup>2</sup> (9 lbs. do 34 lbs.) (Papier o gramaturze od 35 g/m <sup>2</sup> (9 lbs.) do 49 g/m <sup>2</sup> (13 lbs.) wymaga użycia trybu wolnego skanowania.)<br>Dwustronne 50 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> . (13 lbs. do 28 lbs.) |
| <b>Pojemność</b>           | 100 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) Maksymalna wysokość zestawu 13 mm (33/64")                                                                                                                                                                                                       |

\* 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.

## Specyfikacja zestawu tacy wyjścia (prawej)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>                   | MX-TRX1                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Metoda wyjścia</b>          | Dostarczanie drukiem do dołu                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Pojemność tacy wyjścia*</b> | 100 arkuszy (Rekomendowany przez SHARP, format A4 lub 8-1/2" x 11")                                                                                                                                                                                              |
| <b>Wymiary</b>                 | Gdy taca jest złożona do góry:<br>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))<br>Gdy taca jest rozłożona:<br>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)) |
| <b>Waga</b>                    | 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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>                                      | MX-DEX6                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Formaty papieru</b>                            | 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                                                                                       |
| <b>Gramatura papieru</b>                          | Zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 209 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))                                                                          |
| <b>Pojemność papieru</b>                          | 500 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) x 1 podajnik                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Typy papieru</b>                               | Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny i papier kolorowy                                                                                                                                                                            |
| <b>Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru</b> | Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-AB":<br>A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13")<br>Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-Cal":<br>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 |
| <b>Zasilanie</b>                                  | Z urządzenia                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Wymiary</b>                                    | 720 mm (szer) x 670 mm (głęb) x 303 mm (wys)<br>(28-11/32" (szer) x 26-3/8" (głęb) x 11-15/16" (wys))<br>(z regulatorem)                                                                                                                                 |
| <b>Waga</b>                                       | Ok. 20 kg (44,1 lbs.)                                                                                                                                                                                                                                    |

## Specyfikacja podstawy/ podajników papieru na 2x500 arkuszy

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>                                      | MX-DEX7                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Formaty papieru</b>                            | 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                                                                                       |
| <b>Waga papieru</b>                               | Zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 209 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 110 lbs. indeks))                                                                          |
| <b>Pojemność papieru</b>                          | 500 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) x 2 podajniki                                                                                                                                                                                                |
| <b>Typy papieru</b>                               | Rekomendowany przez SHARP zwykły papier, papier ekologiczny i papier kolorowy                                                                                                                                                                            |
| <b>Automatyczne rozpoznawanie formatu papieru</b> | Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-AB":<br>A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13")<br>Gdy jest wybrane automatyczne rozpoznawanie "Auto-Cal":<br>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 |
| <b>Zasilanie</b>                                  | Z urządzenia                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Wymiary</b>                                    | 720 mm (szer) x 670 mm (głęb) x 303 mm (wys)<br>(28-11/32" (szer) x 26-3/8" (głęb) x 11-15/16" (wys))<br>(z regulatorem)                                                                                                                                 |
| <b>Waga</b>                                       | Ok. 23,5 kg (51,9 lbs.)                                                                                                                                                                                                                                  |

## 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 <sup>2</sup> do 59 g/m <sup>2</sup> (15 lbs. do 16 lbs.)), zwykły papier (60 g/m <sup>2</sup> do 105 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. do 28 lbs.)), gruby papier (106 g/m <sup>2</sup> do 256 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. bond do 140 lbs. indeks)), koperty (75 g/m <sup>2</sup> do 90 g/m <sup>2</sup> (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:<br>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)<br>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:<br>30 zestawów lub 500 arkuszy*3 (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR)<br>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                                      | 440 mm (szer) x 595 mm (głęb) x 205 mm (wys) (17-21/64" (szer) x 23-27/64" (głęb) x 8-5/64" (wys)) (Gdy taca jest złożona do góry)                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                              |
| Waga                                         | Ok. 13 kg (28,7 lbs.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                              |
| Wymiary całkowite, gdy jest zainstalowany    | 1060 mm (szer) x 670 mm (głęb) (41-23/32" (szer) x 26-3/8" (głęb)) (Gdy taca jest rozłożona)                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                              |
| 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<br>(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)<br>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)<br>(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/m<sup>2</sup> (24 lbs.) i obejmuje dwie okładki o gramaturze 106 g/m<sup>2</sup> do 256 g/m<sup>2</sup> (28 lbs. bond do 140 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:<br>8-1/2" x 14",<br>8-1/2" x 13-1/2",<br>8-1/2" x 13-2/5",<br>8-1/2" x 13",<br>8-1/2" x 11"R,<br>7-1/4" x 10-1/2"<br>3 otwory:<br>11" x 17", 8-1/2" x 11",<br>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 <sup>2</sup> do 128 g/m <sup>2</sup> (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 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 trybie wyłączenie offsetu, bez czasu zpracowania) |                                                                             |
| Rozdzielczość drukowania                  | 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                |                                                                             |
| Typy sterowników drukarki                 | PCL6, kompatybilny z PostScript 3*1                                                                                                                                          |                                                                             |
| Obsługiwane protokoły                     | TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk*1                                                                                                                                        |                                                                             |
| Obsługiwane systemy operacyjne PC klienta | Patrz "SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH" w Instrukcja instalacji oprogramowania.                                                                                              |                                                                             |
| Czcionki                                  | PCL6                                                                                                                                                                         | 80 Europejskich czcionek, 28 czcionek kodu kreskowego*2, 1 czcionka bitmapy |
|                                           | Kompatybilne z PostScript 3*1                                                                                                                                                | 136 Europejskich czcionek                                                   |
| Interfejsy                                | Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T<br>Podłączenie USB: Obsługuje USB 2.0 (Pełna szybkość)*3                                                                 |                                                                             |
| Pamięć                                    | Pamięć standard: 512 MB                                                                                                                                                      |                                                                             |
| 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 Niezbędny jest zestaw czcionek kodu kreskowego.

\*3 Obsługiwane systemy operacyjne to Windows 2000 / XP / Vista.

## Specyfikacja skanera sieciowego / Internetowego faksu\*1

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                            | Skaner kolorowy                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                  |
| <b>Rozdzielczość skanowania (dpi)</b> | 100 x 100, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600<br>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. |                                                                                                  |
| <b>Szybkość skanowania</b>            | Kolorowe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 50 stron/min. (200 x 200 dpi),<br>Dwustronne: 16 stron/min. (200 x 200 dpi)<br>Czarno-białe (A4 / 8-1/2" x 11") Jednostronne: 50 stron/min. (200 x 200 dpi),<br>Dwustronne: 16 stron/min. (200 x 200 dpi)   |                                                                                                  |
| <b>Interfejs</b>                      | Podłączenie LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                  |
| <b>Obsługiwane protokoły</b>          | TCP/IP (IPv4)                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Formaty pliku</b>                  | Kolorowe (włączając skalę szarości)                                                                                                                                                                                                                    | Typy pliku: TIFF, JPEG, PDF, zaszyfrowany PDF, XPS<br>Stopień kompresji: Wysoki / Średni / Niski |
|                                       | Czarno-białe                                                                                                                                                                                                                                           | Typy pliku: TIFF, PDF, zaszyfrowany PDF, XPS<br>Tryby kompresji: Bez / Średni (G3) / Wysoki (G4) |
|                                       | Internetowy Faks (tylko czarno-białe)                                                                                                                                                                                                                  | Typy pliku: TIFF-FX (TIFF-F, TIFF-S)<br>Tryby kompresji: Średni (G3) / Wysoki (G4)               |
| <b>Uwagi</b>                          | Ilość jednodotkowych przycisków do zachowywania miejsc docelowych*2                                                                                                                                                                                    | Maksymalna ilość przycisków: 999                                                                 |
|                                       | Ilość miejsc docelowych jaka może zostać zachowana w grupie (1 przycisk)*2                                                                                                                                                                             | 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 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)

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



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.

### 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](http://www.swico.ch) or [www.sens.ch](http://www.sens.ch).

## 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

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Ustawienie fabryczne: admin</b> |
|------------------------------------|

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 Cyfrowej laserowej kopiarzki/drukarzki 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".**

- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 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 wyłączenie instalacji 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 TWIN AR/DM. Program SHARP TWIN 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 TWIN AR/DM plik ten został zainstalowany w katalogu TWIN.

### 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 dołączonym do urządzenia, rekomendujemy użyć nowszej wersji 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 Cyfrowej Laserowej Koparki/drukarki, 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 połączonego 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 zeskanywany 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 Cyfrowej Laserowej Koparki/drukarki oraz komputera, które umożliwiają odbieranie danych. Dodatkowo, w przypadku odebrania danych obrazu 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;
- zapisane 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!

## 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.
  - Informacje dotyczące systemu operacyjnego znajdują się w dołączonym do niego podręczniku. Istnieje również możliwość skorzystania z funkcji pomocy bezpośredniej.
  - Przedstawione opisy ilustracji i procedur 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) .....                 | 44 |
| Oprogramowanie.....                                          | 44 |
| Sharpdesk (Program zarządzający dokumentami) .....           | 44 |
| Network Scanner Tool .....                                   | 44 |
| SHARP TWAIN AR/DM .....                                      | 44 |
| Podręczniki użytkownika dotyczące oprogramowania .....       | 45 |
| Instalacja oprogramowania.....                               | 46 |
| Instalacja programu Sharpdesk oraz Network Scanner Tool..... | 46 |
| Instalacja oprogramowania SHARP TWAIN AR/DM.....             | 48 |
| Deinstalacja oprogramowania .....                            | 48 |
| Deinstalacja oprogramowania z Panelu sterowania .....        | 48 |

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

## Windows

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

W Windows 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 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 drukarek, która wykorzystuje dany plik PPD.

Żeby wyświetlić listę drukarek, wykonaj czynności 11. i 12. z opisu "Mac OS X" (strona 32).

**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** Włóż "Software CD-ROM" do napędu CD-ROM.

Włóż do napędu płytę "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     | Sterownik drukarki nie jest prawidłowo zainstalowany przez plug and play (podłączenie USB w Windows).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Sprawdź     | Czy podłączyłeś urządzenie do komputera przed zainstalowaniem sterownika drukarki?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Rozwiązanie | <p>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.)</p> <p>Jeśli nazwa modelu urządzenia pojawia się w "Inne urządzenia" w "Menedżerze Urządzenia", usuń ją, zrestartuj komputer i zainstaluj sterownik drukarki ponownie.</p> <p>Inne urządzenia<br/>SHARP MX-xxxx</p> |  |

► 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].

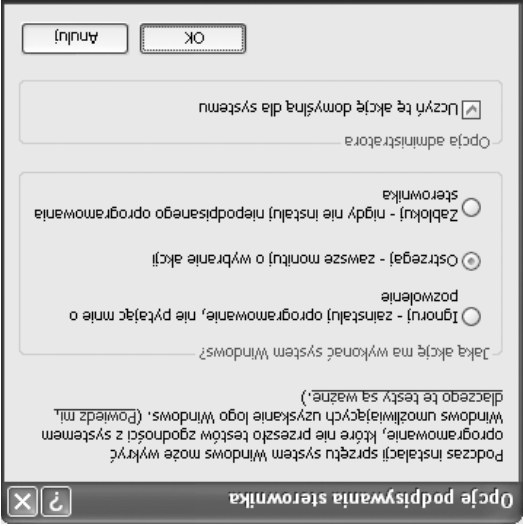
2 Kliknij [Wydajność i konserwacja] a

następnie [System].

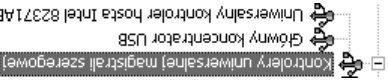
W Windows 2000, dwukrotnie kliknij ikonę [System].

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.



4 Sprawdź ustawienia w "Jaką akcją ma wykonać system Windows?" ("File Signature Verification" w Windows 2000).

| Problem                                                  | Nie pojawia się ekran plug and play (podłączenie USB w Windows).                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Urządzenie nie jest wykrywane (Po podłączeniu do sieci). | Czy Twój komputer jest prawidłowo podłączony do urządzenia?                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Czy urządzenie jest właściwie podłączone?                                                                                                                                                                             | Czy Twój komputer może korzystać z podłączenia USB?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rozwiązanie                                              | <p>Jeśli urządzenie jest wyłączone, nie zostanie wykryte. Włącz węzełnik główny i następnie węzełnik [ZASILANIE] (Ⓢ). (W Windows, wyszukaj ponownie po włączeniu urządzenia.)</p> <p>Upewnij się, że kabel jest dobrze podłączony do gniazdek LAN w komputerze i urządzeniu. Sprawdź również podłączenie w hubie.</p> <p>🔌 PODŁĄCZENIE DO SIECI (strona 7)</p> | <p>Wpierz upewnij się, że urządzenie jest właściwie podłączone, a następnie podłącz kabel USB do urządzenia. Gdy urządzenie nie jest właściwie podłączone, węzełnik główny, a następnie węzełnik [ZASILANIE] (Ⓢ).</p> | <p>Sprawdź w Menedżerze Urządzenia czy interfejs USB może być używany w twoim komputerze (informacja o Menedżerze Urządzenia w pliku Pomocy w Windows.)</p> <p>Jeśli USB może być użyty, typ chipsetu kontrolera i Root Hub pojawi się w "Kontrolery uniwersalne" magistrali szeregowej w "Menedżer Urządzenia".</p> <p>(Pozycje mogą się różnić w zależności od typu komputera.)</p>  <p>Jeśli te dwie pozycje się pojawiają, USB można używać. Jeśli zły wykryty pojawi się za "Kontrolery uniwersalne" magistrali szeregowej lub dwie pozycje się nie pojawiają, zwróć do instrukcji obsługi Twojego komputera lub sprawdź u producenta komputera, jak włączyć USB a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.</p> |

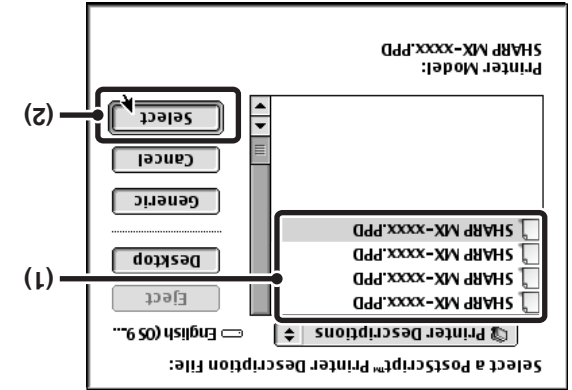
| Problem                                                  | Sprawdz                                                                                                                | Rozwiązanie                                                                                                           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

- Nie można zainstalować oprogramowania. .... 39
- Urządzenie nie jest wykrywane (Po podłączeniu do sieci). .... 39
- Nie pojawia się ekran plug and play (podłączenie USB w Windows). .... 40
- Sterownik drukarki nie jest prawidłowo zainstalowany przez plug and play (podłączenie USB w Windows). .... 41
- Nie można zainstalować sterownika drukarki (Windows 2000/XP/Server 2003) .... 41

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

10 Wybierz plik PPD.



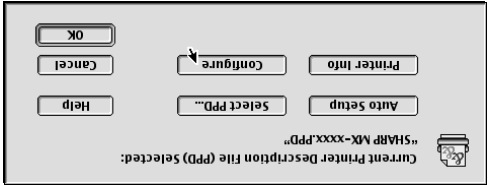
- (1) Kliknij plik PPD odpowiedni dla danego modelu urządzenia.
- (2) Kliknij przycisk [Select].

• 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 ustawię klienta". (Należy pamiętać, że opcja "Opcje podajnika wejścio." musi być ustawiona zgodnie z liczbą podajników w urządzeniu.) Żeby uzyskać dostęp do "Lista wszystkich ustawię klienta" wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)] w ustawieniach systemowych.

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 pojawiają 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.

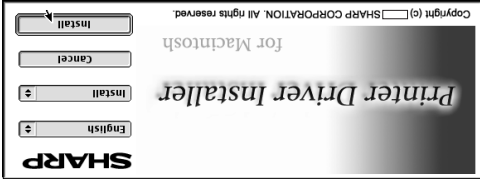
Włóż płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 2".

**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].

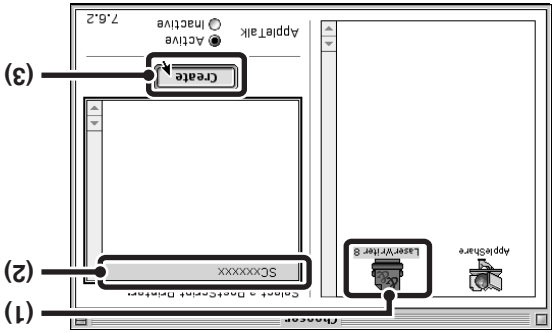
**7** Przeczytaj komunikat w oknie, które się pojawi, a następnie kliknij przycisk [Continue].

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.

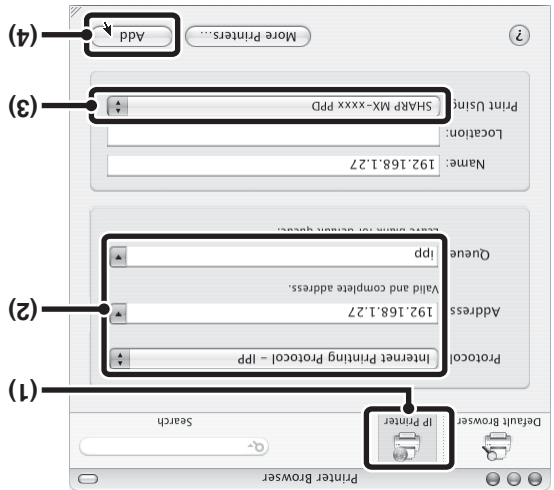
Nazwa modelu urządzenia ma zazwyczaj postać [SCxxxxxx] (gdzie "xxxxxx" jest sekwencją znaków zależną od urządzenia).

(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 34).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.6



- (1) Kliknij ikonę [IP Printer].
- W systemach Mac OS X v10.5 - 10.5.6 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.

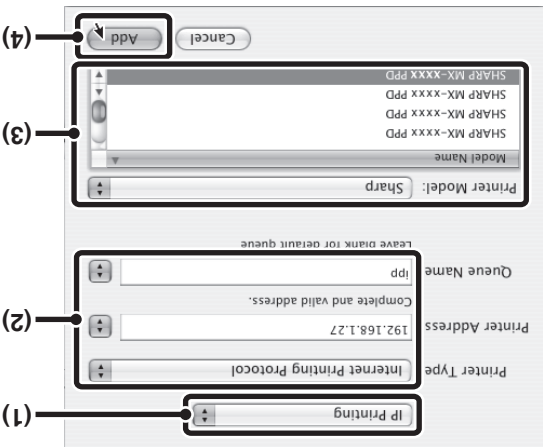
Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v 10.5 do 10.5.6, wybierz [Select a driver to use] z menu "Print Using" i plik PPD danego modelu urządzenia.

(4) **Kliknij przycisk [Add].**

Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v 10.5 - 10.5.6, 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)

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 - 10.5.6 ta opcja jest niedostępna.

(2) Wybierz elementy wyposażenia

dotatkowego zainstalowane w

urządzeniu.

(3) Kliknij przycisk [Apply Changes].

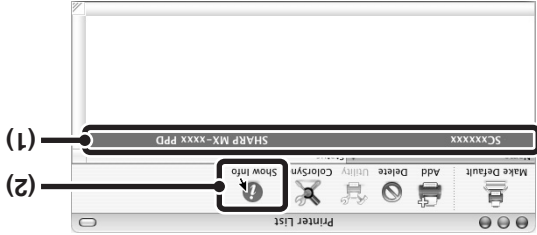
W systemach Mac OS X v10.5 - 10.5.6 kliknij przycisk [OK].

(4) Kliknij, żeby zamknąć okno.

Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". (Należy pamiętać, że opcja "Opcje podajnika wejścia" musi być ustawiona zgodnie z liczbą podajników w urządzeniu.) Żeby uzyskać dostęp do "Lista wszystkich ustawień klienta" wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)] w ustawieniach systemowych.

Konfiguracja sterownika drukarki zostanie zakończona.

15 Wyświetl informacje o drukarce.

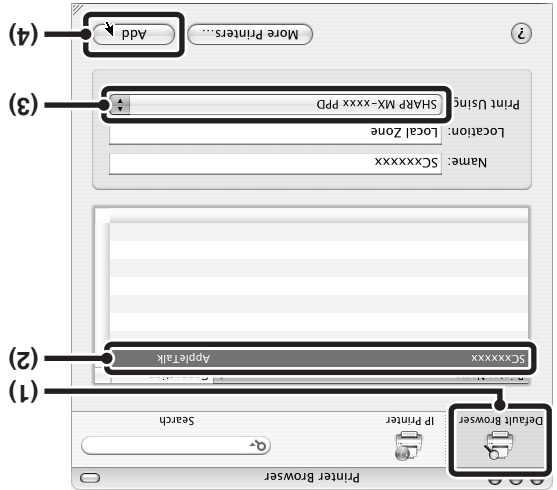


- (1) Kliknij nazwę urządzenia.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.5 - 10.5.6, kliknij przycisk [Options & Supplies], kliknij kartę [Driver] i przejdź do punktu 16.
- (2) Kliknij [Show Info].
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, wybierz [Show Info] z menu [Printers].



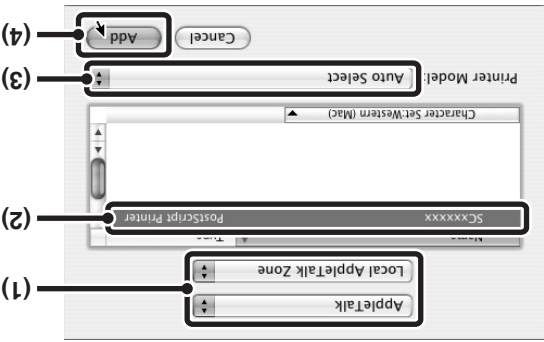
Plik PPD jest instalowany w następujących folderach na dysku startowym:  
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [en.lproj]

v10.4.11, v10.5 - 10.5.6



- (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 - 10.5.6, 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 urządzenia zostaną ukryte 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 urządzenia zostaną ukryte i automatycznie skonfigurowane.

## 7 Pojawi się okno umowy licencyjnej.

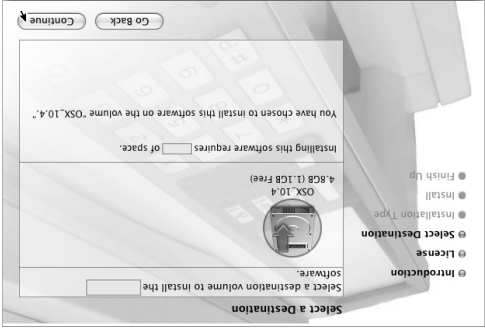
**Zapoznaj się z nią, a następnie kliknij przycisk [Continue].**

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

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

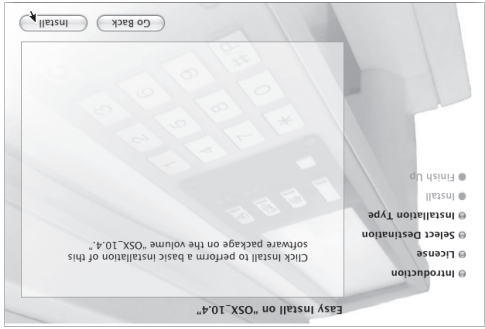
## 8 Wybierz twardy dysk, na którym ma zostać zainstalowany plik PPD i kliknij przycisk [Continue].

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



## 9 Kliknij przycisk [Install].

Rozpocznie się instalacja.



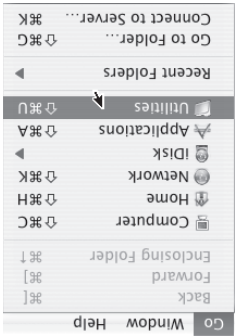
Jeśli pojawi się okno "Authenticate": Wprowadź hasło i kliknij przycisk [OK].

## 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].

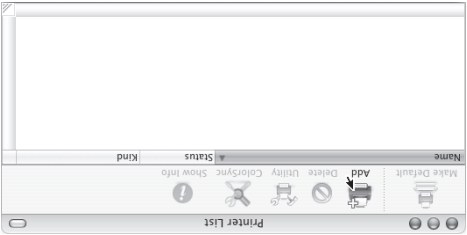
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.5 do 10.5.6, kliknij [System Preferences] w menu Apple (🍏) i wybierz [Print & Fax] (🖨️). Jeśli pojawi się okno dodawania drukarki, kliknij przycisk [+] i przejdź do punktu 14.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS X v10.2.8, wybierz [Applications] z menu [Go].



## 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].



## 13 Kliknij [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  
(v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.6)  
MAC OS 9.0 - 9.2.2: strona 37

- 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.

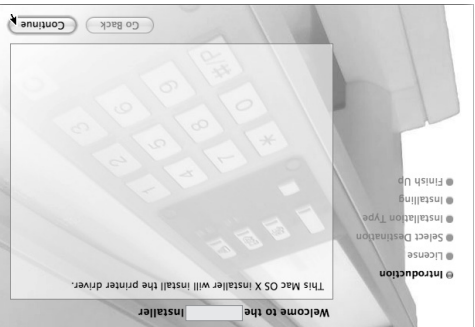
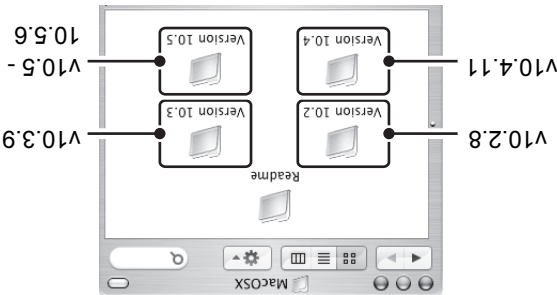
### 1 Włóż płytę "Software CD-ROM" do napędu CD-ROM w komputerze.

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

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

**3 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.



### 6 Kliknij przycisk [Continue].

Jeśli pojawi się w wersji Mac OS X v10.2 okno "Authenticate", wprowadź hasło i kliknij przycisk [OK].

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

**7** Kliknij przycisk [Dalej] w oknie pokazanym w punkcie 5.

**8** Kliknij przycisk [Zakończ].

**9** Kliknij przycisk [Zamknij] w oknie pokazanym w punkcie 2.

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

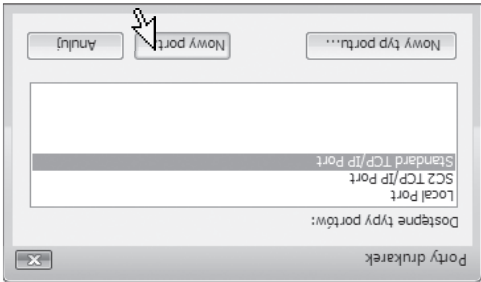
Podczas korzystania z portu utworzonego przy pomocy funkcji "Standardowy port TCP/IP", należy się upewnić, że w oknie pokazanym w punkcie 3., które pojawi się po kliknięciu przycisku [Konfiguruj port], pole wyboru [Włączony status SNMP] nie jest zaznaczone (☐). Jeśli pole [Włączony status SNMP] byłoby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

► Zmiana na standardowy port TCP/IP

Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, zmień port na ten, który został stworzony przy pomocy funkcji "Standardowy TCP/IP" w systemie operacyjnym.

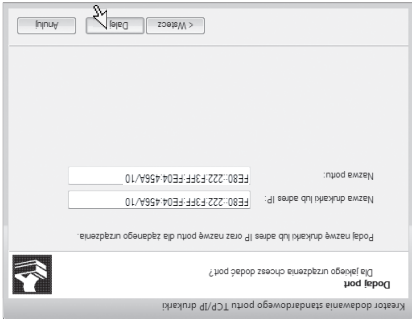
**1 Wykonaj czynności od 1 do 3 z opisu "ZMIANA PORTU" (strona 28).**

**2 Wybierz [Standard TCP/IP Port], a następnie kliknij przycisk [Nowy port].**

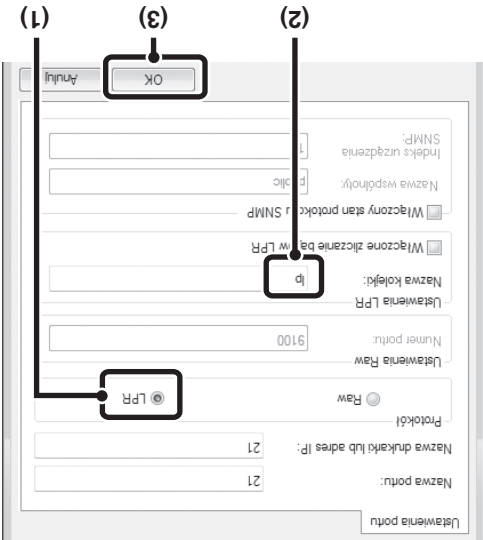


**3 Kliknij przycisk [Dalej].**

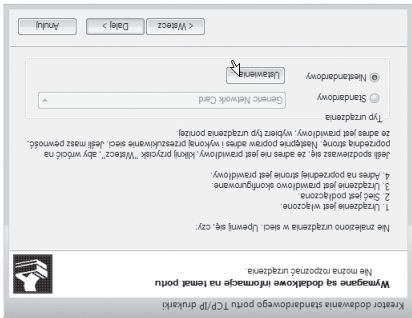
**4 Wprowadź adres IPv6 urządzenia w polu [Nazwa drukarki lub adres IP], a następnie kliknij przycisk [Dalej].**



- (1) Wybierz [LPR].
- (2) Wprowadź [lp].
- (3) Kliknij przycisk [OK].

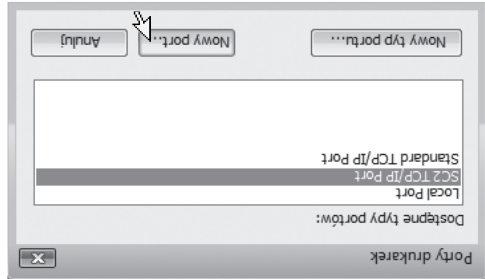


**6 Skonfiguruj ustawienia portu.**



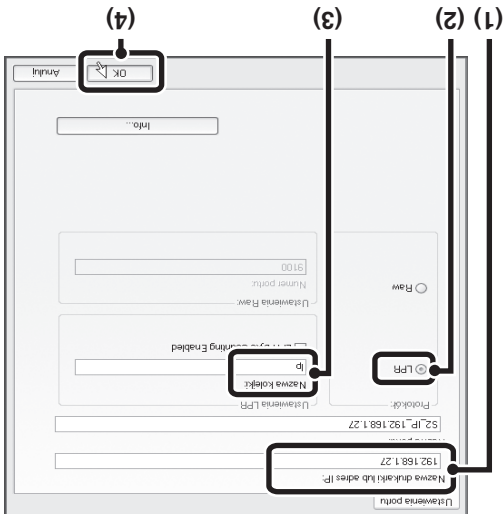
**5 Wybierz [Niestandardowy], a następnie kliknij przycisk [Ustawienia].**

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



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

#### 5 Utwórz nowy port.



- (1) Wprowadź adres IP urządzenia.
- (2) Sprawdź adres IP urządzenia (strona 7)
- (3) Utwórz nowy port.
- (4) Kliknij przycisk [OK].

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

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

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. Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, postępuj według punktów 1 do 3 poniżej, a następnie zapoznaj się z opisem "Zmiana na standardowy port TCP/IP" (strona 30), żeby wykonać pozostałe czynności związane ze zmianą portu.

## 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 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 urządzenia.
- (2) Wybierz [Właściwości].

- (1) Kliknij kartę [Porty].
- (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 modulem 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 modulem 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 2000 kliknij dwukrotnie ikonę [Mój komputer], a następnie dwukrotnie ikonę [CD-ROM].

**3** Kliknij dwukrotnie ikonę [Setup] ( ).

W systemie Windows Vista/Server 2008: 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, wybranym 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].



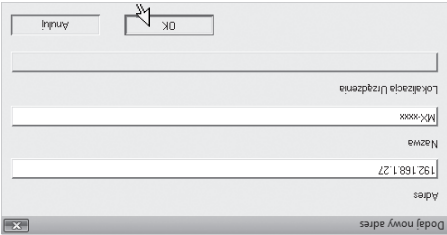
**7** Postępuj zgodnie ze wskazówkami pojawiającymi się na ekranie.

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

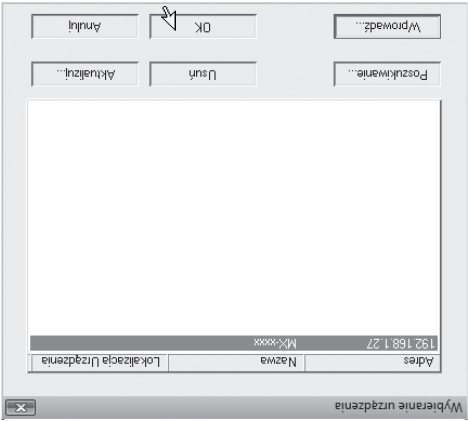
7

**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 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.

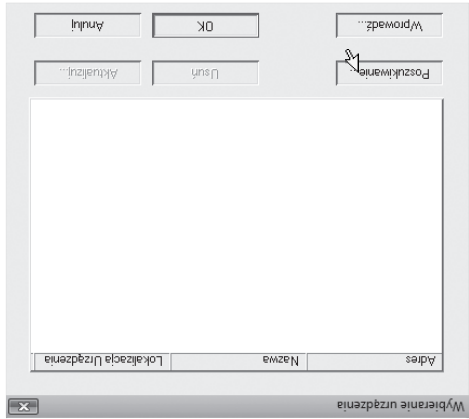
Podczas instalacji sterownika skanera instalowany jest również program "Wybieranie urządzenia".

Adres IP urządzenia można wprowadzić przy pomocy programu "Wybieranie urządzenia".

## 5 Kliknij przycisk [Start] w systemie Windows, wybierz [Wszystkie programy] ([Programy] w Windows 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 urządzenia (liczbie podajników, finiszera oraz innych ewentualnych elementach wyposażenia dodatkowego), formatach papieru, które mogą być używane, oraz ilości pozostałego papieru.

Programu Printer Status Monitor nie można używać w następujących sytuacjach:

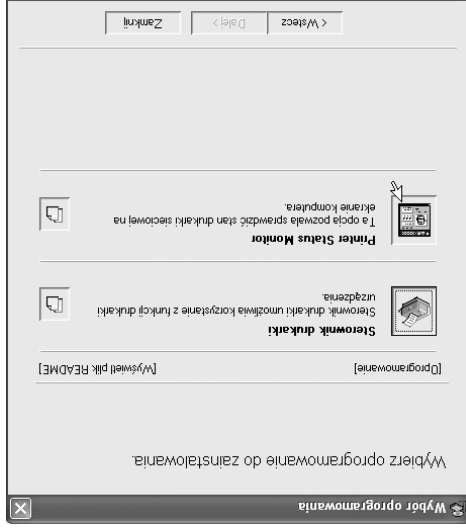
- Gdy urządzenie jest podłączone poprzez kabel USB.
- Podczas drukowania z wykorzystaniem funkcji IPP.

**Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 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) wykonał czynności opisane poniżej.

## 1 Kliknij przycisk [Printer Status Monitor].



## 4 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.

## 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].

## 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 2000), wybierz [SHARP Printer Status Monitor], a następnie kliknij [Help].

► 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 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

dotatkowego zainstalowanymi w urządzeniu.

(1) Kliknij kartę [Device Settings].

(2) Ustaw poszczególne elementy zgodnie z konfiguracją urządzenia.

Dostępne elementy i sposoby konfiguracji zależą od wersji systemu operacyjnego.

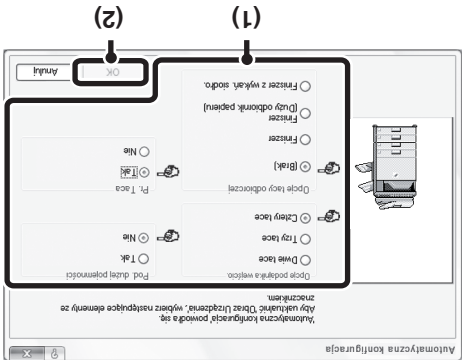
(3) Kliknij przycisk [OK].



Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". (Należy pamiętać, że opcja "Opcje podajnika wejścia" musi być ustawiona zgodnie z liczbą podajników w urządzeniu.) Żeby uzyskać dostęp do "Lista wszystkich ustawień klienta" wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)] w ustawieniach systemowych.

## 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].

Abby skasować ustawienia obrazu, kliknij przycisk [Anuluj].

## 6 Kliknij przycisk [OK] w oknie właściwości drukarki.

Jeśli procedura automatycznej konfiguracji nie zadziała

- Listę elementów wyposażenia dodatkowego zainstalowanych w urządzeniu można wydrukować przy pomocy programu "Lista wszystkich ustawień klienta". (Należy pamiętać, że opcja "Opcje podajnika wejścia" musi być ustawiona zgodnie z liczbą podajników w urządzeniu.) Żeby uzyskać dostęp do "Listy wszystkich ustawień klienta" wskaż przycisk [Druk Listy (Użytkownik)] w ustawieniach systemowych.
- 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 zmianę.
- 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".

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.

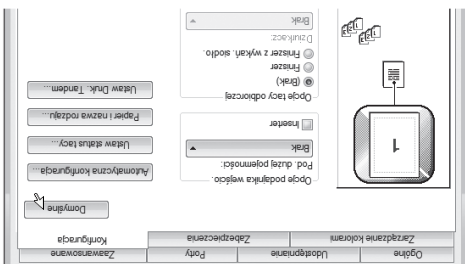
Jeśli został zainstalowany sterownik PPD postępuj według opisu "Jeśli został zainstalowany sterownik PPD" (strona 23).

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

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].

odpowiadając opiswanemu urzędzeniu.

(2) Wybierz [Właściwości].



Ustawienia zostaną automatycznie skonfigurowane na podstawie wykrytego stanu urządzenia.

**Kliknij przycisk [Automatyczna konfiguracja].**

**Kliknij kartę [Konfiguracja].**

Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, musisz dokonać wszystkich ustawień ręcznie zgodnie z opisem "Jeśli procedura automatycznej konfiguracji nie zadziała" (strona 22).

# WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO Drukarki

## UDOSTĘPNIENIE

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

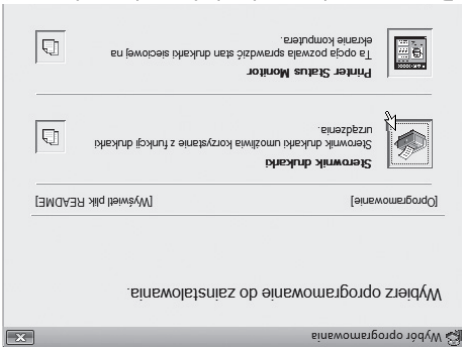


- Poproś administratora sieci o podanie nazwy serwera i nazwy drukarki, jaką ma nadana urządzenie w sieci.
- Procedura konfiguracji serwera druk jest opisana w instrukcji obsługi lub pliku pomocy dołączonych do systemu operacyjnego. Termin "serwer druk" odnosi się do komputera bezpośrednio podłączonego do urządzenia, natomiast "komputery-klienty" są to komputery podłączone do tej samej sieci co serwer druk.
- Zainstaluj ten sam sterownik drukarki w komputerach-klientach, który został zainstalowany w serwerze druk.

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".



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

### 2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].

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



### Instalacja zostanie zakończona.

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

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

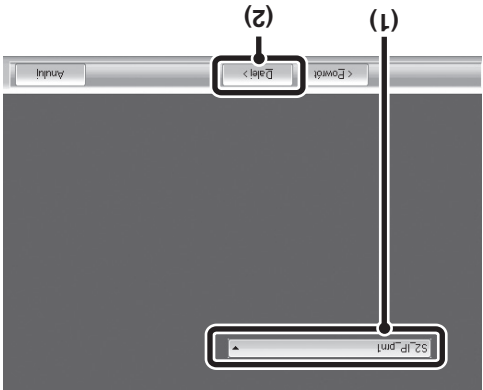


Jeśli drukarka udostępniona nie pojawi się na liście, należy sprawdzić ustawienia serwera druk.

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

Jeśli korzystasz z systemu Windows 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].



### 4 Wybierz nazwę drukarki (skonfigurowanej jako drukarka udostępniona).

## 6 Określ, czy instalowana drukarka ma

być drukarką domyslną i kliknij

przycisk [Dalej].

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

## 7 Gdy pojawi się okno nazwy drukarki,

kliknij przycisk [Dalej].

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

## 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] 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].

## 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" (strona 21), 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.  ZMIANA PORTU (strona 28).
- Po zainstalowaniu sterownika drukarki PS lub drukarki PPD można zainstalować ekranowe czcionki PS z płyty "PRINTER UTILITIES" dostarczanej razem z modulem PS3. Patrz "INSTALACJA EKRAKONWYCH CZCIONEK PS" (strona 27).

**Instalacja 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:

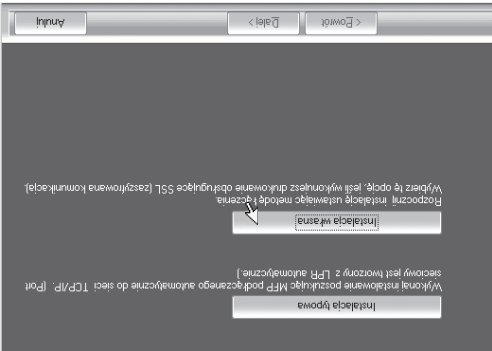
## 1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

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



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

## 2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



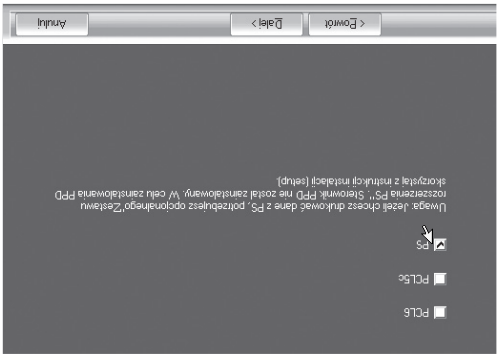
## 3 Gdy pojawi się pytanie o sposób podłączenia drukarki do komputera, wybierz opcję [Podłączona do tego komputera].



## 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 lub sterownika PPD niezbędny jest opcjonalny moduł PS3.

## 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

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

• 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 21), 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.

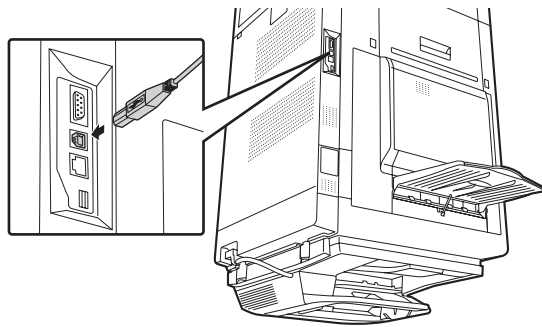
(1) Upewnij się, że zasilanie urządzenia

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 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 do transmisji danych faksu korzystać z portu utworzonego podczas instalacji sterownika drukarki, zainstaluj najpierw sterownik drukarki, a dopiero potem sterownik PC-Fax.

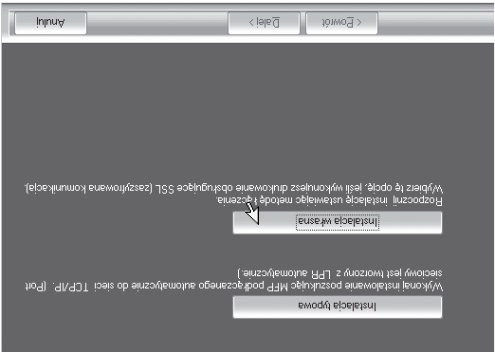


Po pojawieniu się okna wyboru oprogramowania w punkcie 6. opisu "OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)" (strona 8) wykonaj czynności opisane poniżej.

## 1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

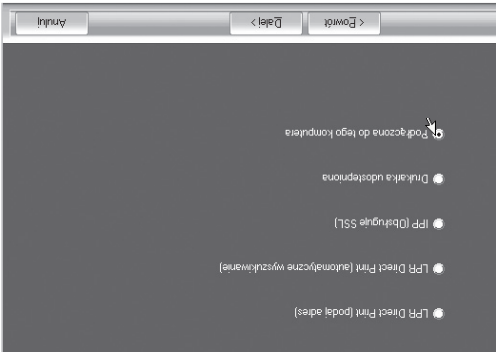


## 2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



## 3

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



## 4

Gdy pojawi się pytanie, czy chcesz zainstalować czcionki ekranowe, wybierz żądaną 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] i kliknij przycisk [Tak].

• 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].

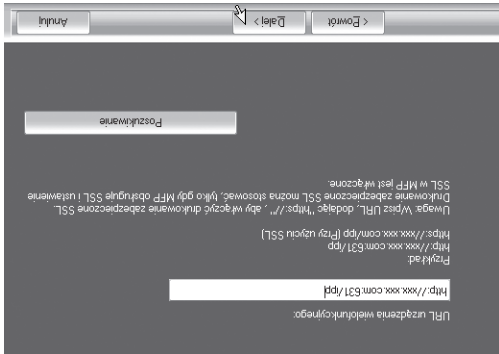
Adres URL należy wprowadzić w następującym formacie:

### Format normalny:

http://<adres domeny urządzenia lub adres IP>:631\*/1/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 21), 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 EKRANOWYCH CZCIONEK PS" (strona 27).

## ► Drukowanie z wykorzystaniem funkcji IPP i SSL

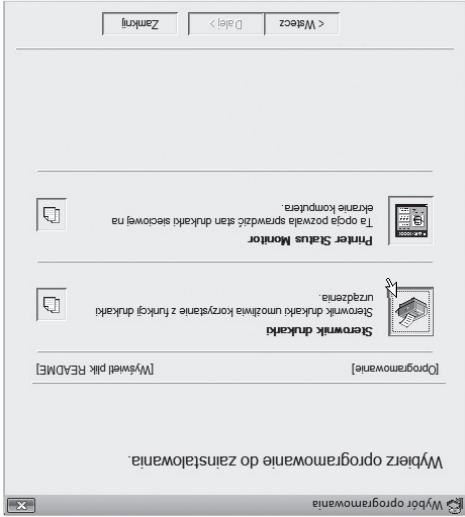
Funkcja IPP może być używana do drukowania dokumentów z wykorzystaniem opisywanego urządzenia poprzez sieć z protokołem HTTP. Jeśli urządzenie znajduje się w odległej lokalizacji (np. w oddziale firmy), opisywaną funkcję można wykorzystać zamiast funkcji faksu do drukowania obrazów o wyższej jakości 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 "6. 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.

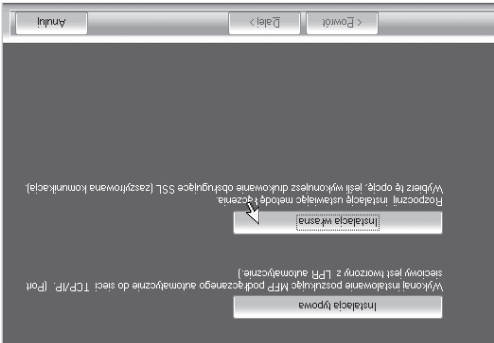
### 1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

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



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

### 2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



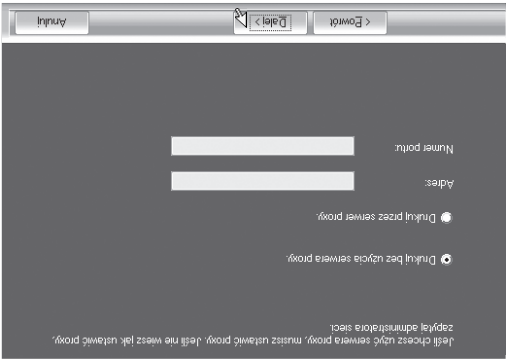
### 3 Gdy pojawi się pytanie o sposób

podłączenia drukarki, wybierz opcję [IPP] i kliknij przycisk [Dalej].



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

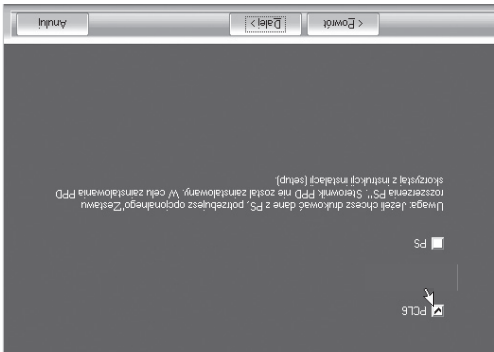
Żeby określić serwer proxy, wybierz opcję [Drukuj przez serwer proxy] a następnie wprowadź jego [Adres] i [Numer portu].



**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 domyślną i kliknij przycisk [Dalej].**

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

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

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

**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 ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 21), 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 27).
- Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, można wprowadzić dowolne numery lub znaki.

## ► Instalacja na podstawie adresu urządzenia

Jeśli urządzenie nie będzie wyłączone lub z innego powodu, instalację można przeprowadzić podając nazwę (nazwę serwera) lub adres IP urządzenia. Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, po zainstalowaniu oprogramowania zgodnie z poniższym opisem, należy zmienić port postępując zgodnie z opisem "Zmiana na standardowy port TCP/IP" (strona 30).

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

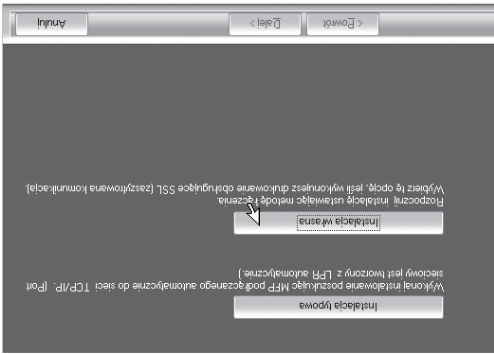
### 1 Kliknij przycisk [Sterownik drukarki].

Zeby zainstalować sterownik PC-Fax, 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".

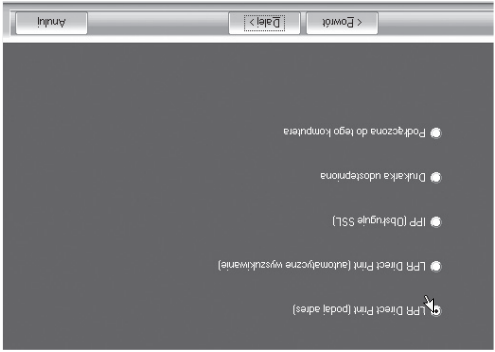
### 2 Kliknij przycisk [Instalacja własna].



### 4

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

☞ Sprawdzenie adresu IP urządzenia (strona 7)



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

Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, można wprowadzić dowolne numery lub znaki.



## 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 żądaną 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].

## 7 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 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].

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

### Instalacja zostanie zakończona.

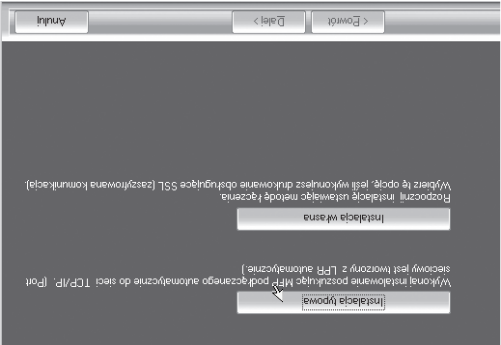
• Po zakończeniu instalacji postępuj według opisu "KONFIGURACJA STEROWNIKA Drukarki ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA" (strona 21), żeby dokonać odpowiednich ustawień sterownika.

• 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 27).

• 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.

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

2 Kliknij przycisk [Instalacja typowa].



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

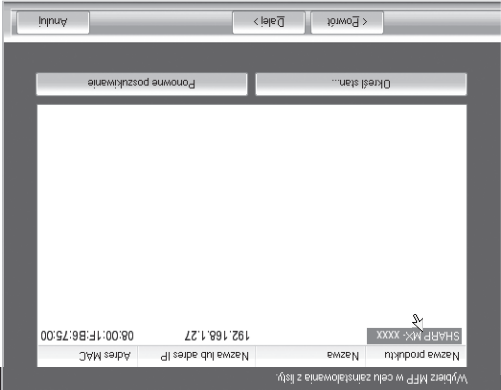
według opisów ze wskazanych stron:

• LPR Direct Print (podaj adres): strona 12

• IPP: strona 14

• Podłączona do tego komputera: strona 16

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



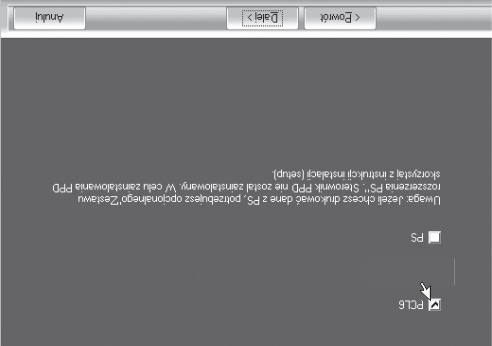
• Jeśli urządzenie nie zostanie znalezione, upewnij się, że jego zasilanie jest włączone i jest ono prawidłowo podłączone do sieci, a następnie kliknij przycisk [Ponowne poszukiwanie].

• Można również kliknąć przycisk [Określ stan...] i wyszukać urządzenie, wprowadzając jego nazwę (nazwę hosta) lub adres IP.

🔍 Sprawdzanie adresu IP urządzenia (strona 7)

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].



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

• Do korzystania ze sterownika PS lub sterownika PPD niezbędny jest opcjonalny moduł PS3.

# INSTALACJA STEROWNIKA Drukarki / STEROWNIKA PC-FAX

Żeby zainstalować sterownik drukarki lub sterownik PC-FAX, należy wykonywać odpowiednie czynności 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 2000\*/XP\*/Server 2003\*/Vista\*/Server 2008\***  
\* Do instalacji oprogramowania niezbędne są uprawnienia administratora.

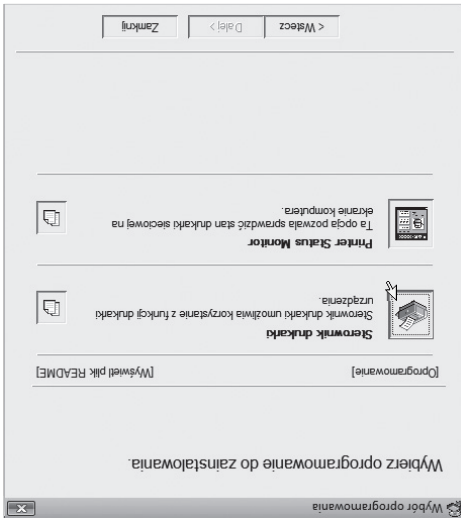
- Żeby możliwe było korzystanie ze sterownika PS lub sterownika PPD, niezbędny jest opcjonalny moduł PS3
- Żeby wysłać dokumenty do druku do urządzenia poprzez Internet z wykorzystaniem funkcji IP, jeśli urządzenie będzie zainstalowane w lokalizacji zdalnej lub żeby drukować z wykorzystaniem funkcji SSL (komunikacja szyfrowana), należy postępować według opisu "Drukowanie z wykorzystaniem funkcji IPP i SSL" (strona 14) i zainstalować sterownik drukarki lub sterownik PC-Fax.
- **Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci pracującej wyłącznie w systemie IPv6**  
Oprogramowanie nie będzie można zainstalować poprzez wykrycie adresu urządzenia w programie instalacyjnym. Po zainstalowaniu oprogramowania zgodnie z opisem "Instalacja na podstawie adresu urządzenia" (strona 12), należy zmienić port, postępując zgodnie z opisem "Zmiana na standardowy port TCP/IP" (strona 30).
- 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.

## ► Instalacja standardowa

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

### 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 urządzenia w komputerach pracujących w systemie Windows.

## OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)

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

- Zeby zainstalować sterownik drukarki, włóż do napędu płytę "Software CD-ROM" z oznaczeniem "Disc 1".
- Zeby 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/Server 2008: jeżeli pojawi się pytanie o potwierdzenie, kliknij [Zezwól].

### 4 Pojawi się okno "UMOWA LICENCYJNA". Upewnij się, że treść

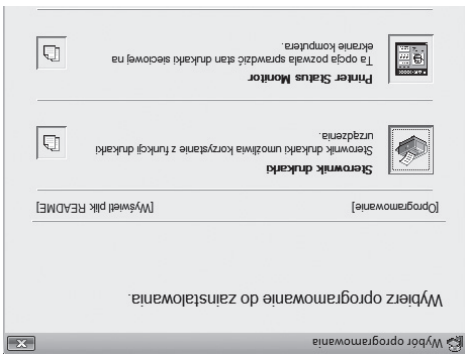
licencji oprogramowania jest dla Ciebie zrozumiała, a następnie kliknij przycisk [Tak].

Istnieje możliwość wyświetlenia treści umowy "UMOWA LICENCYJNA" w zadanym języku, wybierz z menu językowego. Zeby 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.



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

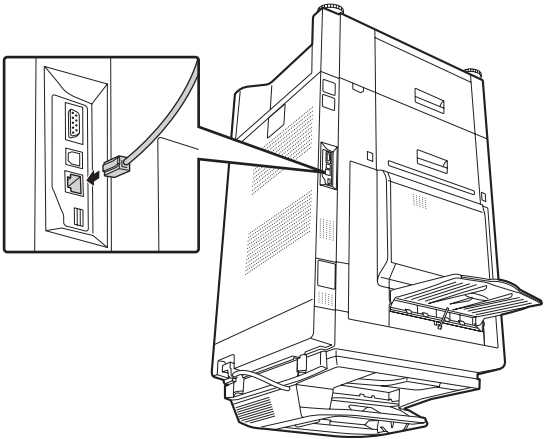
Opisy poszczególnych składników oprogramowania zamieszczone są na podanych niżej stronach.

**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 UDOSTĘPNIONEJ: strona 20  
**INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR:**  
**strona 24**  
**INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA: strona 25**  
\* Jeśli urządzenie pracuje w sieci IPv6, należy postępować według opisu "Instalacja na podstawie adresu urządzenia" (strona 12).

# 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. Żeby z urządzenia można było korzystać w sieci IPv6, w grupie "Ustawienia sieciowe" w ustawieniach systemu (administratora) musi zostać włączone ustawienie IPv6.

### ► Sprawdzenie adresu IP urządzenia

Adres IP można sprawdzić naciskając przycisk [USTAWIENIA SYSTEMOWE] na panelu sterowania urządzenia i wybierając "Lista wszystkich ustawień użytkownika" z menu [Druk Listy (Użytkownik)].

## 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 PODŁĄCZANE 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                              | Może być użyte w standardowej konfiguracji.                   | Sieciowe/ USB     |                        |
|                                   |                                             | Sterownik PS, Sterownik PPD                                   |                   |                        |
|                                   |                                             | Sterownik skanera PC-Fax                                      |                   |                        |
|                                   | Może być użyte w standardowej konfiguracji. | Tylko sieciowe*3 (nie można używać przy połączeniu przez USB) |                   |                        |
|                                   |                                             |                                                               |                   | Sterownik skanera      |
|                                   |                                             |                                                               |                   | Printer Status Monitor |
|                                   | Printer Administration Utility              | Może być użyte w standardowej konfiguracji.                   |                   |                        |
|                                   | Macintosh Plik PPD                          |                                                               | Zestaw PS3        |                        |
|                                   | Macintosh                                   |                                                               |                   |                        |

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

\*2 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.

\*3 W sieci IPv6 nie można używać Sterownik skanera, programu Printer Status Monitor ani programu Printer Administration Utility.

# 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 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*1/1.1*2. | Rozdzielczość 1024 x 768, 16-bit kolorów lub więcej] | Środowisko umożliwiające prawidłowe działanie wymienionych wyżej systemów operacyjnych z                                                             |
|             |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                |                                                      | Środowisko umożliwiające prawidłowe działanie wymienionych wyżej systemów operacyjnych (w tym również na komputerach Macintosh z procesorami Intel). |
| Macintosh*3 | Mac OS 9.0 - 9.2.2,<br>Mac OS X v10.2.8,<br>Mac OS X v10.3.9,<br>Mac OS X v10.4.11,<br>Mac OS X v10.5 - 10.5.6                                            |                                                                                                                                |                                                      |                                                                                                                                                      |

- \*1 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.
- \*2 Kompatybilne z komputerami z zainstalowanymi systemami 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.
- \*3 Urządzenie nie może być podłączone poprzez kabel USB. Sterowniki PC-Fax i skanera nie są dostępne.

**Dotyczy użytkowników systemów Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008**

Jeby możliwe było przeprowadzenie procedur opisanych w niniejszej instrukcji, takich jak instalacja oprogramowania i konfiguracja ustawień po zakończeniu instalacji, niezbędna jest zgoda administratora.

## INNE PŁYTY CD-ROM

PŁYTY CD-ROM I OPROGRAMOWANIE

### ► 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 27)

### ► 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".

## Opgramowanie 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 opgramowania 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 25)

### • 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

## Opgramowanie 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 32)  
 MAC OS 9.0 - 9.2.2 (strona 37)

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

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" wchodzią dwie płyty.

### Disc 1

#### Oprogramowanie dla Windows

##### • Sterowniki drukarki

Umożliwiają wykorzystywanie opisywanego urządzenia jako drukarki.

##### - Sterowniki PCL6

Opisywane urządzenie obsługuje język sterowania drukiem Hewlett-Packard PCL6.

##### - 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.)

Umożliwia kontrolowanie stanu drukarki w oknie na ekranie komputera.

☞ INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR (strona 24)

# SPIS TREŚCI

|          |                                                                                   |    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>1</b> | <b>PRZED INSTALACJĄ OPROGRAMOWANIA</b>                                            | 2  |
|          | • PŁYTY "SOFTWARE CD-ROM".....                                                    | 2  |
|          | • INNE PŁYTY CD-ROM.....                                                          | 4  |
|          | <b>SPRAWDZENIE WYMAGAŃ SYSTEMOWYCH</b> .....                                      | 5  |
|          | • WYMAGANIA SYSTEMU.....                                                          | 5  |
|          | • WYMAGANIA OPROGRAMOWANIA.....                                                   | 6  |
|          | <b>PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA</b> .....                                               | 7  |
|          | • PODŁĄCZENIE DO SIECI.....                                                       | 7  |
|          | • PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA POPRZEC                                                  | 7  |
|          | KABEL USB (Windows).....                                                          | 7  |
| <b>2</b> | <b>USTAWIENIA W ŚRODOWISKU WINDOWS</b>                                            |    |
|          | <b>OTWIERANIE OKNA WYBORU OPROGRAMOWANIA (DOTYCZY WSZYSTKICH PROGRAMÓW)</b> ..... | 8  |
|          | <b>INSTALACJA STEROWNIKA Drukarki / STEROWNIKA PC-FAX</b> .....                   | 9  |
|          | • JEŚLI URZĄDZENIE JEST PODŁĄCZONE DO SIECI.....                                  | 9  |
|          | • JEŚLI URZĄDZENIE BĘDZIE PODŁĄCZONE PRZECZ KABEL USB.....                        | 16 |
|          | • WYKORZYSTYWANIE URZĄDZENIA JAKO Drukarki UDOSTĘPNIONEJ.....                     | 20 |
|          | • KONFIGURACJA STEROWNIKA Drukarki ZGODNIE Z WYPOSAŻENIEM URZĄDZENIA.....         | 21 |
|          | <b>INSTALACJA PROGRAMU PRINTER STATUS MONITOR</b> .....                           | 24 |
|          | <b>INSTALACJA STEROWNIKA SKANERA</b> .....                                        | 25 |
|          | <b>INSTALACJA EKRANOWYCH CZCIONEK PS</b> .....                                    | 27 |
|          | <b>ZMIANA PORTU</b> .....                                                         | 28 |

|          |                                                |    |
|----------|------------------------------------------------|----|
| <b>3</b> | <b>USTAWIENIA W ŚRODOWISKU MACINTOSH</b>       |    |
|          | <b>MAC OS X</b> .....                          | 32 |
|          | <b>MAC OS 9.0 - 9.2.2</b> .....                | 37 |
| <b>4</b> | <b>ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW</b>                 |    |
|          | <b>JEŚLI INSTALACJA NIE POWIODŁA SIĘ</b> ..... | 39 |
|          | <b>USUWANIE OPROGRAMOWANIA</b> .....           | 42 |

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 39).

## 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.
- 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 wynikające podczas korzystania z opisywanego urządzenia lub elementów wyposażenia dodatkowego, a także odpowiedzialności za straty wynikające pośrednio z korzystania opisywanego urządzenia.

## Ostrzeżenie

- Kopiuwanie, 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 pojawia 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.

CYFROWY KOŁOROWY SYSTEM WIELOFUNKCYJNY

# 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. Następne instalacje 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".

Instrukcje te zostały połączone ze względu na ochronę środowiska naturalnego.

WYDRUKOWANO WE FRANCJI  
TINSZ4612GHZZ

