
RISO Printer Driver

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA urządzeń serii EZ5/EZ3/EZ2



RISO

Ms6210-58PL

Niniejszy dokument jest przeznaczony do użytku przez firmę RISO, jej sprzedawców autoryzowanych oraz nabywców opisanych w tym dokumencie urządzeń. Dokonano wszelkich starań dla zapewnienia poprawności informacji zawartych w tym dokumencie, niemniej zarówno firma RISO, jak i sprzedawcy autoryzowani oraz ich pracownicy nie ponoszą odpowiedzialności za wszelkie zawarte nim nieścisłości.

WSZYSTKIE DANE TECHNICZNE MOGĄ ULEC ZMIANIE BEZ POWIADOMIENIA.

Widoki ekranu, których zrzuty przedstawiono w tym podręczniku, znajdują się nadal w fazie projektowania. W związku z tym mogą różnić się od rzeczywistych widoków ekranu.

Reprodukcja lub kopiowanie tego podręcznika albo jego części bez uprzedniej zgody są surowo zabronione.

Dokonano wszelkich starań, aby ten podręcznik nie zawierał błędów, prosimy jednak o kontakt w przypadku zauważenia jakichkolwiek pomyłek lub innych kwestii, na które należy zwrócić uwagę.

© Copyright 2016 RISO KAGAKU CORPORATION

- RISO oraz RISORINC są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi RISO KAGAKU CORPORATION na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów.
- Microsoft, Windows oraz Windows Vista są zarówno znakami towarowymi jak i zastrzeżonymi znakami towarowymi Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i/ oraz innych krajów.
- Pozostałe nazwy firm i/ oraz znaki towarowe są zarówno znakami towarowymi jak i zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich firm.
- Zrzuty ekranowe i zawartość tego podręcznika mogą się różnić od rzeczywistego produktu.
- Widoki ekranu i komunikaty wyświetlane w procedurach mogą się różnić w zależności od typu komputera i używanej aplikacji.

Wstęp

Witaj w świecie szybkiego drukowania na komputerach PC możliwego dzięki RISO Printer Drivers.

Drukarki RISO, zaprojektowane z myślą o działaniu jako drukarki GDI o dużej prędkości, umożliwiają szybkie drukowanie różnych dokumentów tworzonych na rozmaitych platformach komputerowych, pod warunkiem zainstalowania w komputerze odpowiedniego RISO Printer Driver.

Jak wiadomo, drukarka GDI jako źródło danych wykorzystuje bitmapowe dane obrazu wyświetlanego na ekranie monitora komputera i dzięki temu umożliwia w większości wypadków wydrukowanie dokładnie takiego samego obrazu, jaki jest widoczny na ekranie monitora. Co więcej, do wydrukowania dokumentu nie jest wymagane użycie żadnych czcionek drukarki, dzięki czemu podczas tworzenia dokumentów na komputerze nie trzeba martwić się ograniczeniami związanymi z używanymi czcionkami.

Drukarki RISO mogą również działać jako drukarki sieciowe w różnych środowiskach sieci lokalnych, dzięki dodatkowej, wbudowanej karcie sieciowej.

Symbole użyte w podręczniku

Przedstawione dalej symbole są umieszczane przy opisach pomocnych w uniknięciu nieoczekiwanych problemów oraz pomagających w optymalny sposób wykorzystać możliwości produktu.

- **WAŻNE!**

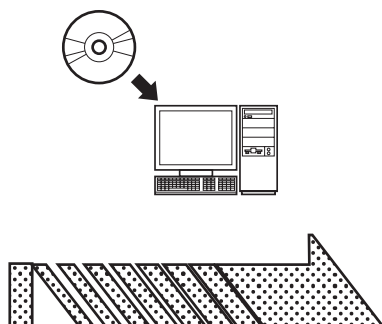
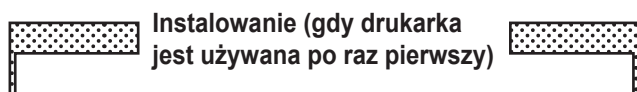
Pomocna wskazówka pozwalająca uniknąć błędów podczas korzystania z urządzenia.

- **UWAGA**

Porady dotyczące lepszego wykorzystania możliwości produktu.

Czynności do wykonania przed drukowaniem

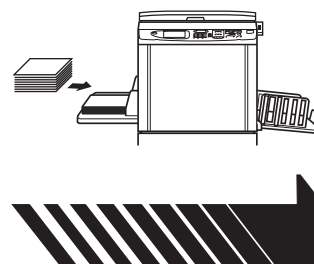
Przed pierwszym użyciem drukarki należy wykonać przedstawioną poniżej procedurę instalacji. Po instalacji należy postępować zgodnie z procedurą obsługi podstawowej. Następnie można wydrukować dokumentację.



Instalowanie sterownika drukarki

Zainstaluj RISO Printer Driver w komputerze. [Strona 8](#)

- Zależnie od metody podłączenia może być wymagane wcześniejsze podłączenie komputera do drukarki.



1. Przygotowanie drukarki

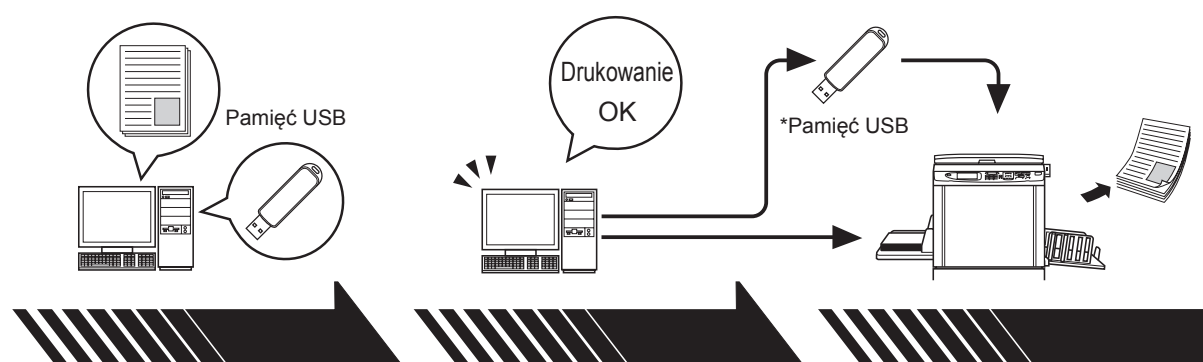
Przygotuj drukarkę i umieść w podajniku standardowym (uniwersalnym) papier o rozmiarze właściwym dla drukowanych danych.

- Metoda przygotowania drukarki opisana jest w podręczniku użytkownika drukarki RISO.

Obsługiwane systemy operacyjne

Sterownik drukarki jest obsługiwany przez następujące systemy operacyjne:
Windows® 2000/Windows® XP (32-bitowy)/Windows Vista® (32-bitowy/64-bitowy)/
Windows® 7 (32-bitowy/64-bitowy)/Windows® 8 (32-bitowy/64-bitowy)*/Windows®
8.1 (32-bitowy/64-bitowy)*/Windows® 10 (32-bitowy/64-bitowy)*

* Tylko kompatybilne z aplikacją klasyczna.



2. Konfiguracja ustawień

Otwórz dane do wydrukowania na komputerze, wybierz sterownik drukarki (lub sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB) i wprowadź ustawienia drukowania.

Aby drukować dane z *pamięci USB, podłącz pamięć USB do komputera.

3. Drukowanie

Na komputerze otwórz okno dialogowe [Drukuj] i kliknij przycisk [OK]. Dane zostaną przesłane do drukarki lub zapisane w *pamięci USB.

4. Zakończenie drukowania

Drukarka odbierze dane, utworzy matrycę i wydrukuje dane.

Aby drukować z *pamięci USB, podłącz pamięć USB do drukarki.

*Drukowanie z pamięci USB jest możliwe tylko w drukarkach z serii EZ5.

Metody podłączania i typy sterownika drukarki

Wyróżnia się następujące typy sterownika drukarki:

Sterownik drukarki

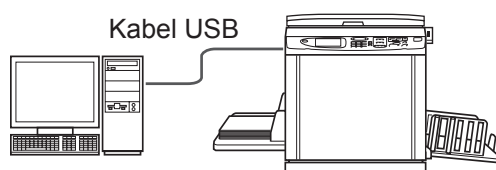
Sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB

Wybierz sterownik drukarki do zainstalowania, zgodny z używanym środowiskiem.

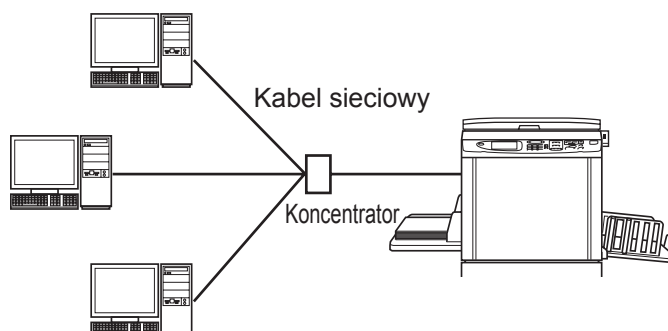
■ Środowisko dla połączenia kablowego

W tym środowisku należy użyć zwykłego sterownika drukarki.

● Podłączenie za pomocą kabla USB ➡ [Strona 9](#)

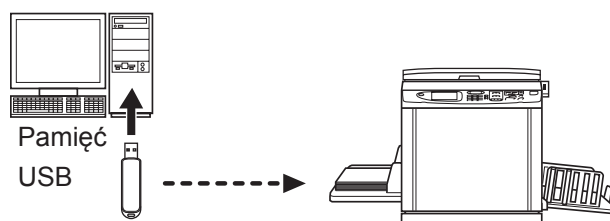


● Podłączenie za pomocą sieci ➡ [Strona 25](#)



■ Środowisko dla połączenia innego niż kablowe ➡ [Strona 36](#)

Zapisz dane w pamięci USB za pomocą sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB. Podłącz pamięć USB do drukarki, aby wydrukować dane.



- UWAGA**
- Dane można drukować za pomocą pamięci USB również w środowiskach, w których drukarkę i komputer połączono kablem.
 - Pamięci USB nie można używać z drukarkami serii EZ3/EZ2.

Spis treści

Wstęp.....	2
Czynności do wykonania przed drukowaniem.....	3
Metody podłączania i typy sterownika drukarki.....	5
Spis treści	6

Instalowanie sterownika drukarki

■ Podłączenie za pomocą kabla USB	9
Instalowanie sterownika drukarki.....	9
Tworzenie portu USB	23
Skojarzenie urządzenia USB	24
■ Podłączenie za pomocą sieci	25
Podłączanie do komputera	25
Instalowanie sterownika drukarki	26
■ Drukowanie przy użyciu pamięci USB	36
Informacje o pamięci USB	36
Instalowanie sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB	36
Tworzenie folderu.....	42
Drukowanie strony testowej.....	43

Obsługa sterownika drukarki

■ Zmiana konfiguracji sterownika drukarki ...	46
■ Wysyłanie i drukowanie danych	51
■ Ustawianie parametrów drukowania	54
Karta [Prowadnica].....	55
Karta [Oryginał].....	63
Karta [Rozszerzenia].....	66
■ Tworzenie pliku w formacie RISORINC	69
Tworzenie plików RISORINC za pomocą funkcji Układ	71

Odinstalowywanie sterownika drukarki

■ Odinstalowywanie sterownika drukarki	73
---	-----------

Ręczne instalowanie/odinstalowywanie sterownika drukarki

W systemie Windows 2000/Windows XP	
■ Instalacja ręczna	78
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	78
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	79
■ Dezinstalacja ręczna	80

W systemie Windows Vista

■ Instalacja ręczna 81

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB 81

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub
drukowania przy użyciu pamięci USB* 82

■ Dezinstalacja ręczna 84

W systemie Windows 7

■ Instalacja ręczna 85

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB 85

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub
drukowania przy użyciu pamięci USB* 86

■ Dezinstalacja ręczna 88

W systemie Windows 8/Windows 8.1

■ Instalacja ręczna 89

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB 89

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub
drukowania przy użyciu pamięci USB* 90

■ Dezinstalacja ręczna 92

W systemie Windows 10

■ Instalacja ręczna 93

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB 93

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub
drukowania przy użyciu pamięci USB* 94

■ Dezinstalacja ręczna 96

Dodatek

Porady dotyczące rozwiązywania problemów 98

Komunikat błędu na ekranie komputera 98

Problemy z działaniem..... 99

Instalowanie sterownika drukarki

Poniżej opisano metodę instalowania sterownika drukarki za pomocą programu instalacyjnego.

■ Podłączenie za pomocą kabla USB.....	9
Instalowanie sterownika drukarki	9
Tworzenie portu USB	23
Skojarzenie urządzenia USB	24
■ Podłączenie za pomocą sieci	25
Podłączanie do komputera.....	25
Instalowanie sterownika drukarki	26
■ Drukowanie przy użyciu pamięci USB.....	36
Informacje o pamięci USB.....	36
Instalowanie sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB	36
Tworzenie folderu.....	42
Drukowanie strony testowej	43

■ Podłączenie za pomocą kabla USB

Instalowanie sterownika drukarki

W tej sekcji opisano sposób instalowania sterownika drukarki w systemie Windows obsługującym technologię Plug and Play, gdy drukarkę RISO podłączono do komputera za pomocą kabla USB.

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki w komputerze, użytkownik musi mieć uprawnienia administratora.
- Ten sterownik drukarki nie obsługuje serwerowych systemów operacyjnych ani funkcji udostępniania drukarek.
- Należy używać dostępnych w sprzedaży kabli USB (kable USB o dużej prędkości, o długości 3 m lub krótsze).

W systemie Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 Aby zaktualizować sterownik drukarki, zmienić podłączenia kablowe lub zainstalować ponownie sterownik drukarki z tej samej serii, wymagane jest usunięcie pakietu sterownika. Przed instalacją nowego sterownika należy ręcznie odinstalować zainstalowany sterownik drukarki. „Deinstalacja ręczna” ([strona 84](#)).

0

Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a komputer i drukarka nie są połączone kablem USB.

WAŻNE!

W pewnym momencie procedury instalacyjnej (etap 7/8) będzie trzeba podłączyć kabel USB i włączyć drukarkę.

Dla Windows Vista (64-bitowy), Windows 7 (64-bitowy) należy wcześniej utworzyć port USB. ([strona 23](#))

1

Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.

Zostanie uruchomiony program instalacyjny. Jeśli program instalacyjny nie uruchomi się, kliknij podwójnie na pliku [Setup(.exe)] w folderze poniżej.

W systemie Windows (32- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 32-bit]

W systemie Windows (64- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 64-bit]

UWAGA Jeśli pojawi się okno [Kontroli konta użytkownika], kliknij [Zezwalaj] lub [Tak] (w systemie Windows Vista).

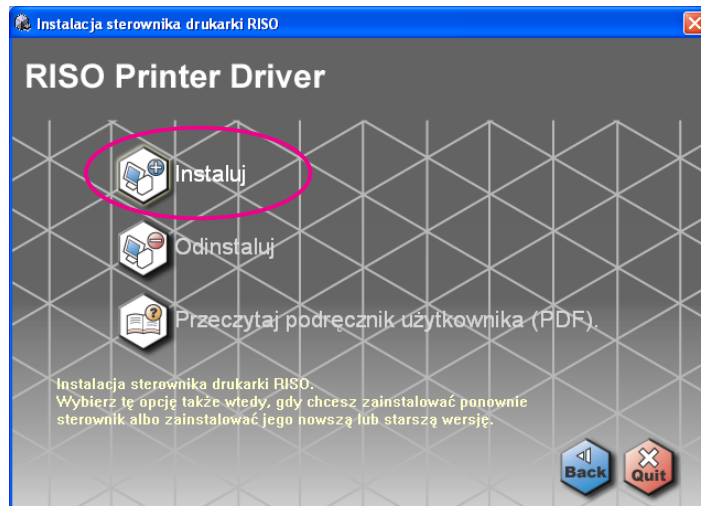
2

Wybierz język z listwy rozwijanej, a następnie kliknij przycisk [OK].



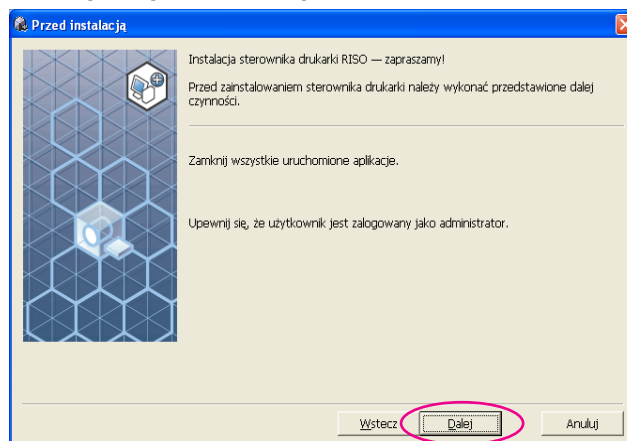
3

Kliknij przycisk [Instaluj].

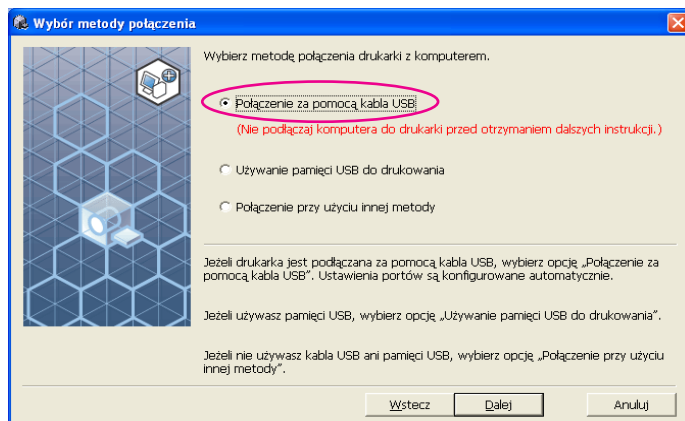
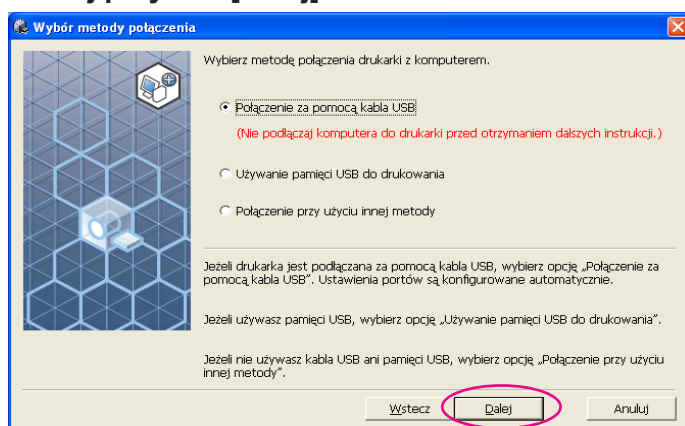


4

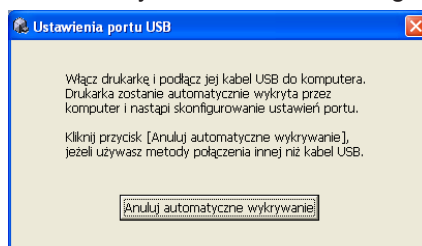
Kliknij przycisk [Dalej].



W systemie Windows Vista (64-bitowy) lub Windows 7 (64-bitowy), przejdź do Kroku **18** (strona **16**).

5**Wybierz opcję [Połączenie za pomocą kabla USB].****6****Kliknij przycisk [Dalej].**

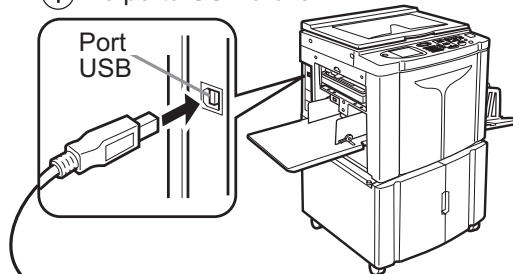
W systemie Windows 8/Windows 8.1/Windows 10, przejdź do Kroku **25** (strona 19).

Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Ustawienia portu USB].**7****Włącz drukarkę RISO.**

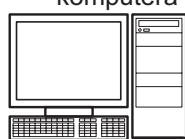
8

Podłącz komputer do drukarki RISO za pomocą kabla USB (kabel o dużej prędkości, długości 3 m lub krótszy).

① Do portu USB drukarki



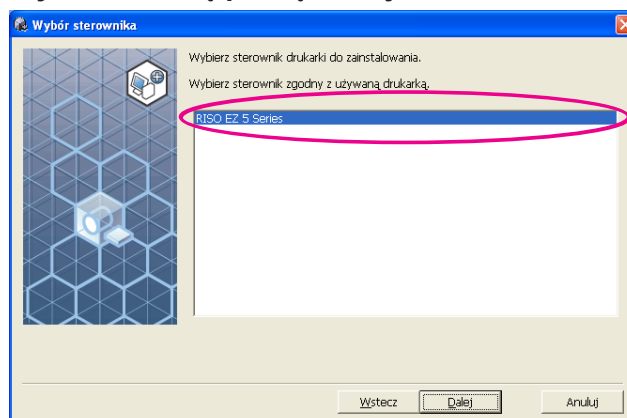
② Do portu USB komputera

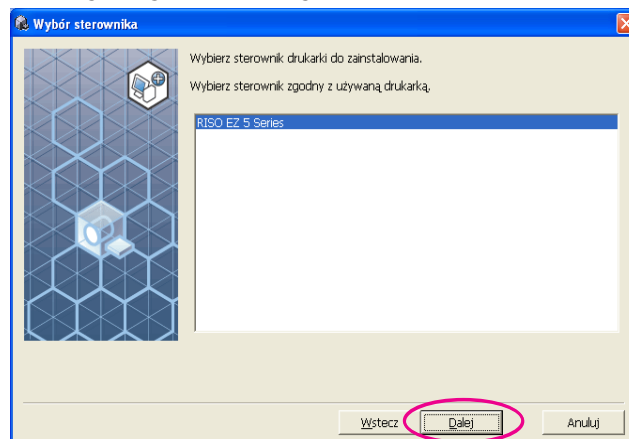


Kabel USB:
długości 3 m lub krótszy

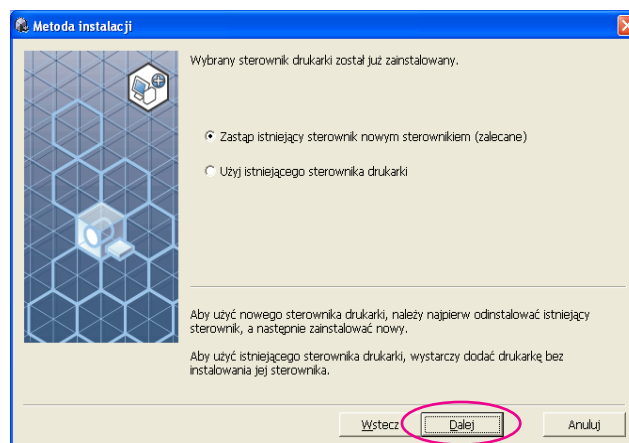
9

Wybierz nazwę podłączonej drukarki.

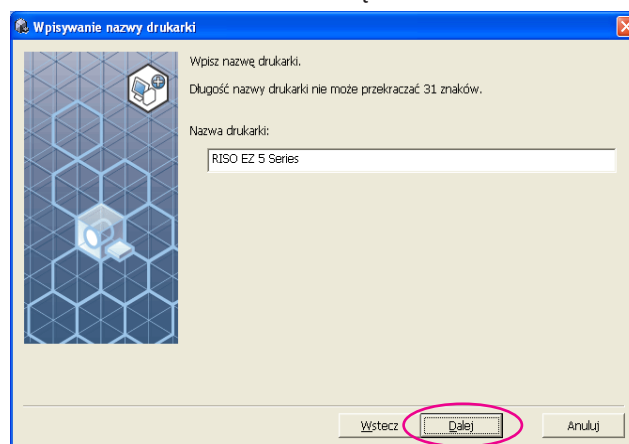


10**Kliknij przycisk [Dalej].**

UWAGA Jeżeli sterownik wybranej drukarki został już zainstalowany w systemie Windows 2000/Windows XP, zostanie wyświetlone okno dialogowe [Metoda instalacji]. Kliknij przycisk [Dalej].

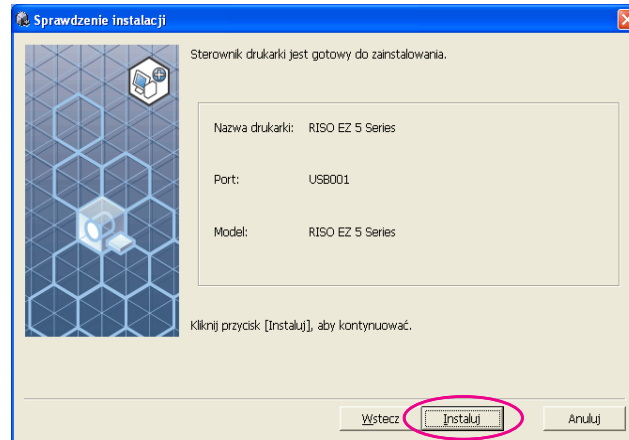
**11****Kliknij przycisk [Dalej].**

Można również zmienić nazwę drukarki.



12

Kliknij przycisk [Instaluj].

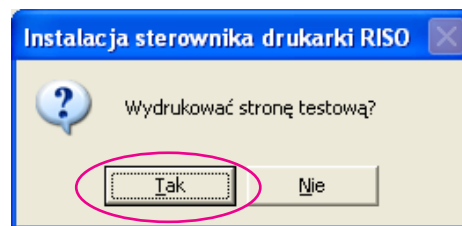


UWAGA Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Nie znaleziono podpisu cyfrowego], [Test zgodności z logo Windows] lub [Zabezpieczenia systemu Windows], kontynuuj instalowanie.

13

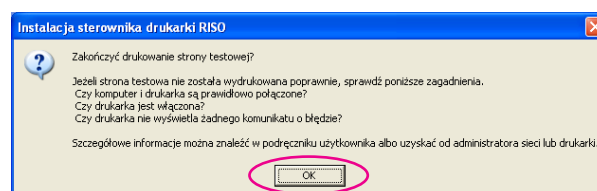
Zostanie wyświetlony komunikat [Wydrukować stronę testową?].
Kliknij przycisk [Tak].

Należy uprzednio ustawić w drukarce rozmiar papieru A4/Letter.



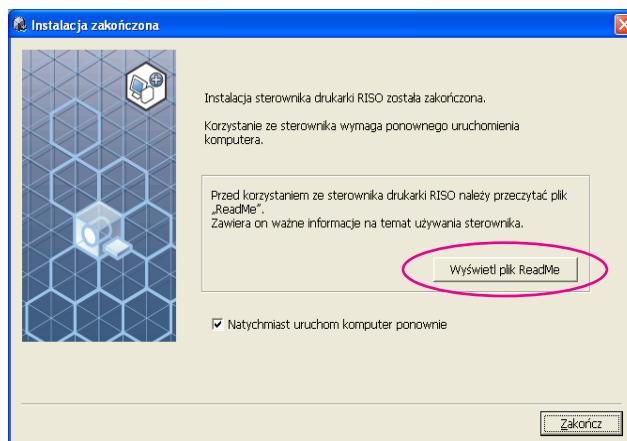
14

Sprawdź, czy wydruk testowy jest prawidłowy i kliknij przycisk [OK].

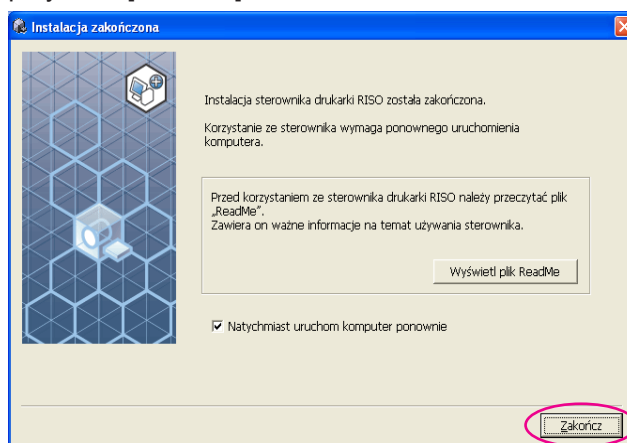


15**Kliknij przycisk [Wyświetl plik ReadMe].**

Zostanie otwarty plik Readme. Przeczytaj wszystkie podane w nim instrukcje i uwagi.

**16****Kliknij przycisk [Zakończ].**

Pamiętaj, aby uruchomić ponownie komputer przed rozpoczęciem używania sterownika drukarki. Jeżeli zaznaczono pole [Natychmiast uruchom komputer ponownie], komputer zostanie wyłączony i uruchomiony ponownie po kliknięciu przycisku [Zakończ].



UWAGA Po wyświetleniu okna [Kreator znajdowania nowego sprzętu] kliknij przycisk [Anuluj].

17**Następnie wyjmij płytę CD [RISO Printer Driver] z napędu CD-ROM komputera.****WAŻNE!**

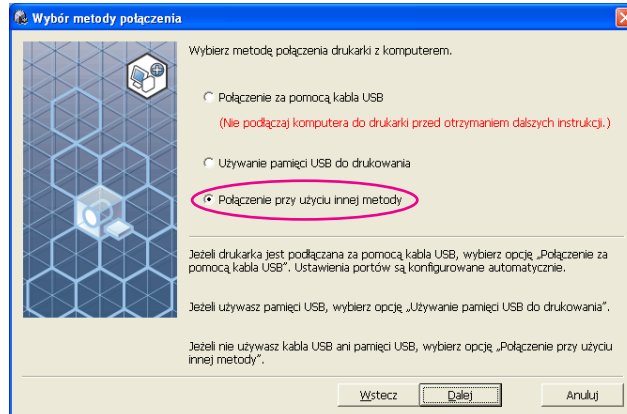
Przechowuj płytę CD w pobliżu.

Instalacja sterownika drukarki została zakończona.
Jeśli używasz Windows Vista (64-bitowy)/Windows 7 (64-bitowy), skojarz teraz Urządzenia USB ([strona 24](#)).

W systemie Windows Vista (64-bitowy) lub Windows 7 (64-bitowy)

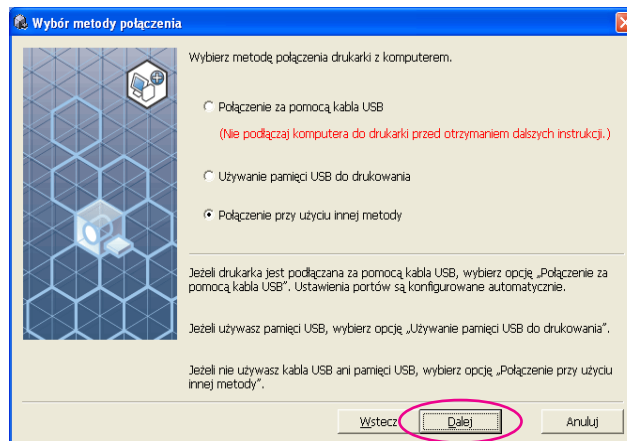
18

Wybierz opcję [Połączenie przy użyciu innej metody].



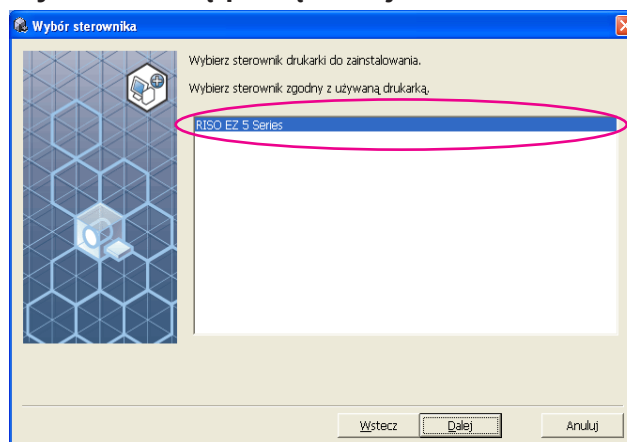
19

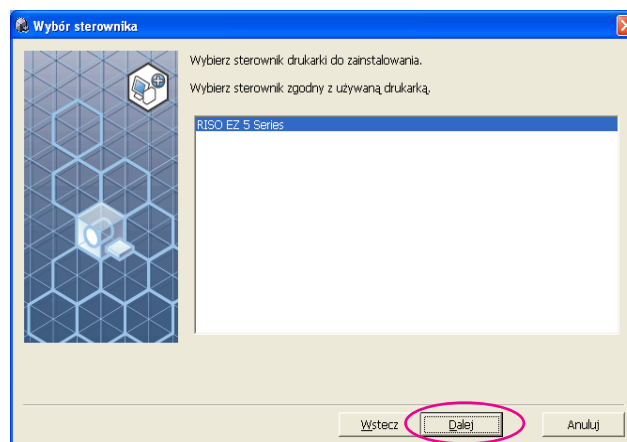
Kliknij przycisk [Dalej].



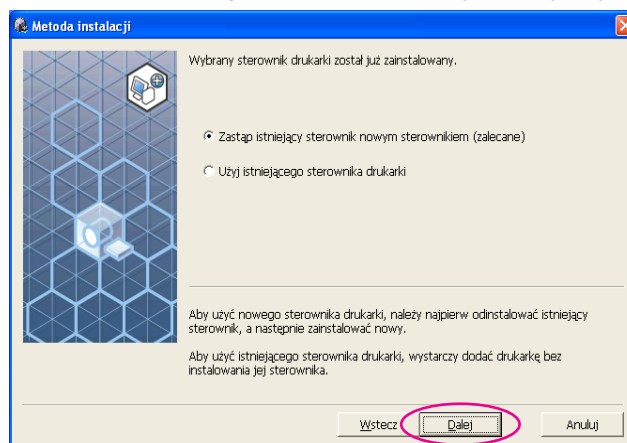
20

Wybierz nazwę podłączonej drukarki.

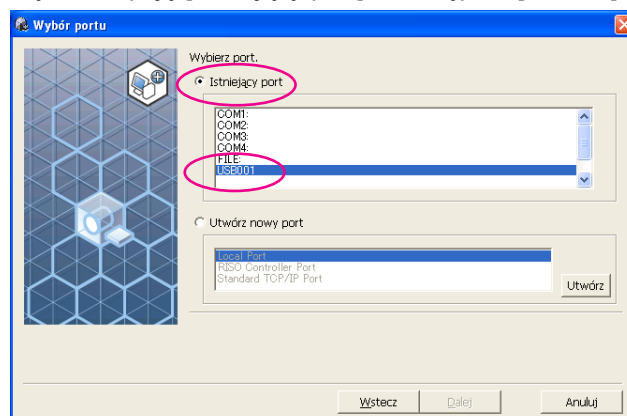


21**Kliknij przycisk [Dalej].**

UWAGA Jeżeli sterownik wybranej drukarki został już zainstalowany, zostanie wyświetlone okno dialogowe [Metoda instalacji]. Kliknij przycisk [Dalej].

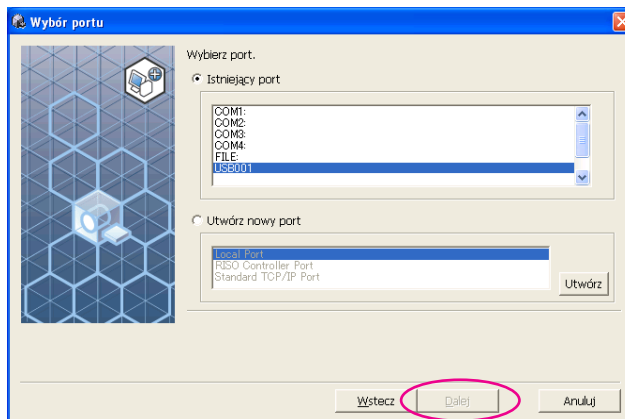
**22****Wybierz port USB.**

Wybierz opcję [Istniejący port] a następnie [USB***].



23

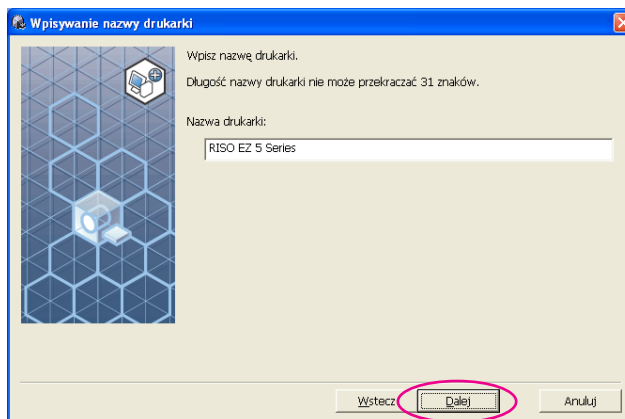
Kliknij przycisk [Dalej].



24

Kliknij przycisk [Dalej].

Można również zmienić nazwę drukarki.

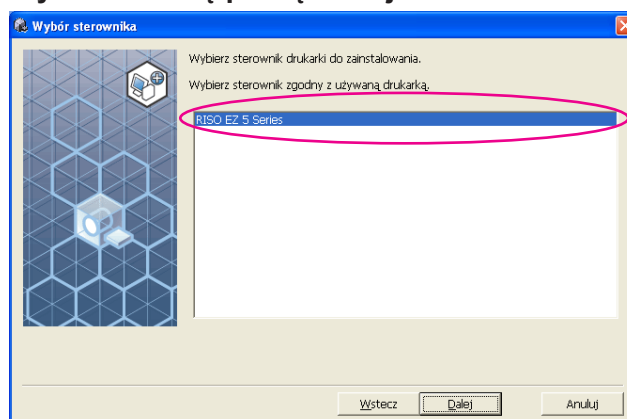


Wróć do Kroku 12 (strona 14).

W systemie Windows 8/Windows 8.1/Windows 10

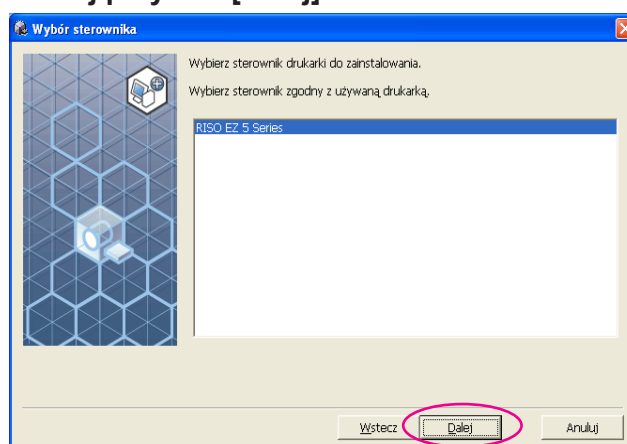
25

Wybierz nazwę podłączonej drukarki.



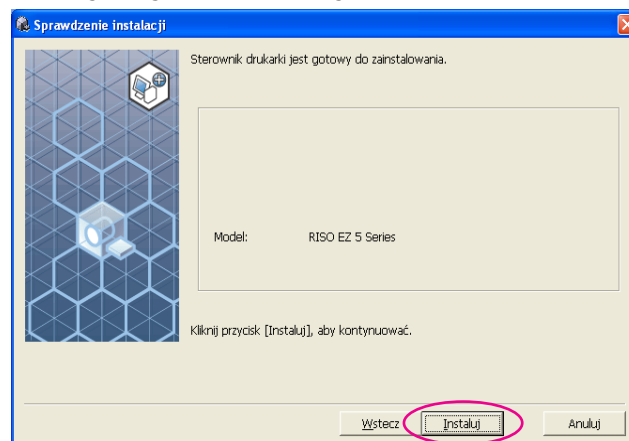
26

Kliknij przycisk [Dalej].



27

Kliknij przycisk [Instaluj].

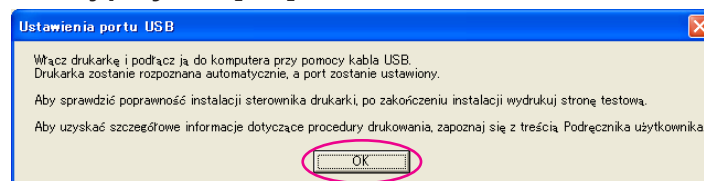


UWAGA Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Zabezpieczenia systemu Windows], kontynuuj instalowanie.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Ustawienia portu USB].

28

Kliknij przycisk [OK].



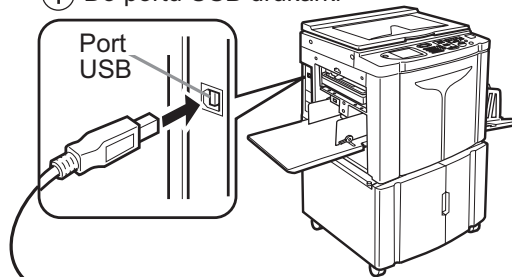
29

Włącz drukarkę RISO.

30

Podłącz komputer do drukarki RISO za pomocą kabla USB (kabel o dużej prędkości, długości 3 m lub krótszy).

① Do portu USB drukarki



② Do portu USB komputera

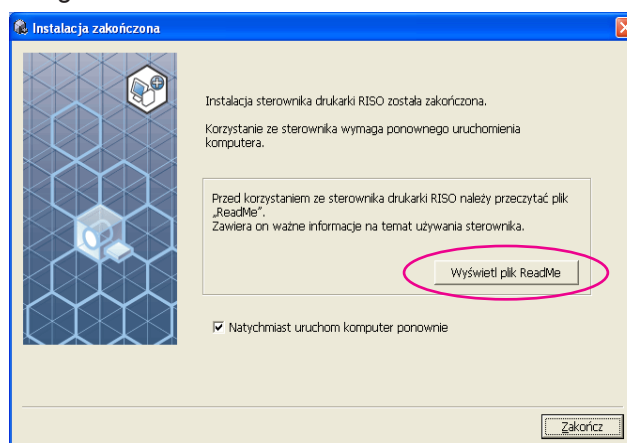


Kabel USB:
długości 3 m lub krótszy

31

Kliknij przycisk [Wyświetl plik ReadMe].

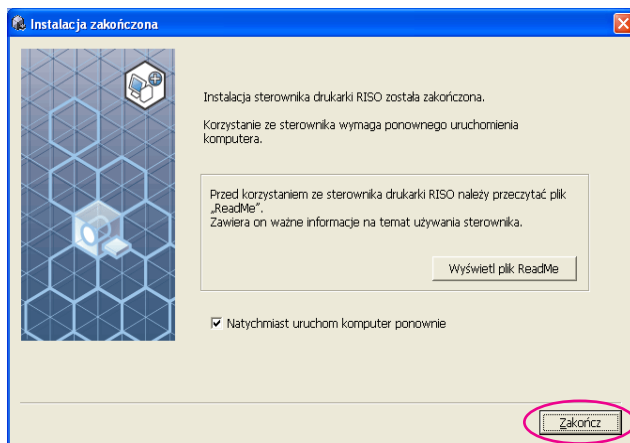
Zostanie otwarty plik Readme. Przeczytaj wszystkie podane w nim instrukcje i uwagi.



32

Kliknij przycisk [Zakończ].

Pamiętaj, aby uruchomić ponownie komputer przed rozpoczęciem używania sterownika drukarki. Jeżeli zaznaczono pole [Natychmiast uruchom komputer ponownie], komputer zostanie wyłączony i uruchomiony ponownie po kliknięciu przycisku [Zakończ].



33

Otwórz folder drukowania.

Otwórz ekran "Aplikacje" i kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki].

34

Otwórz właściwości drukarki, której sterownik został zainstalowany.

Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i wybierz [Właściwości drukarki] z wyświetlonego menu.

35

Kliknij przycisk [Drukuj stronę testową].

36

Gdy zostanie wyświetlony komunikat, poczekaj kilka sekund i kliknij przycisk [Zamknij].

37

Następnie wyjmij płytę CD [RISO Printer Driver] z napędu CD-ROM komputera.

WAŻNE!

Przechowuj płytę CD w pobliżu.

Instalacja sterownika drukarki została zakończona.

Tworzenie portu USB

Aby zainstalować sterownik drukarki w systemie Windows Vista (64-bitowy) lub Windows 7 (64-bitowy) przy pomocy kabla USB, należy utworzyć Port USB, oraz skojarzyć Urządzenia USB.

WAŻNE!

Utwórz port USB przed zainstalowaniem sterownika drukarki.

1

Włącz zasilanie drukarki i podłącz do niej kabel USB.

2

Uruchom komputer.

3

Podłącz kabel USB do komputera.

Port USB jest tworzony automatycznie. Sprawdzanie portu USB odbywa się w Kroku **4** i później.

WAŻNE!

Upewnij się, że pojawił się komunikat: „Niepowodzenie instalacji oprogramowania sterownika urządzenia”. Komunikat ten pojawia się w okienku dla Windows Vista, oraz w pasku zadań dla Windows 7.

UWAGA Jeśli w Windows Vista pojawi się „Znaleziono nowy sprzęt”, wybierz: „Zapytaj mnie później”.

4

Otwórz [Właściwości serwera wydruku].

W systemie Windows Vista:

- ① Kliknij ikonę [Start] - [Panel sterowania] - [Sprzęt i dźwięk] następnie [Drukarki] aby otworzyć folder [Drukarki].
- ② Kliknij prawym przyciskiem myszy na pustym obszarze folderu w celu wyświetlenia menu, oraz wybierz [Uruchom jako administrator] - [Właściwości serwera].

W systemie Windows 7:

- ① Kliknij ikonę [Start] - [Panel sterowania] - [Sprzęt i dźwięk] następnie [Urządzenia i drukarki] aby otworzyć folder [Urządzenia i drukarki].
- ② Kliknij obecną drukarkę oraz kliknij [Właściwości serwera wydruku] na górze okna.

5

Kliknij na zakładce [Porty] i upewnij się, że port [USB*] występuje w [Porty na tym serwerze].**

Zapisz nazwę portu ponieważ nazwa ta powinna zostać wybrana podczas instalowania sterownika drukarki.

6

Odłącz kabel USB od komputera.

Skojarzenie urządzenia USB

WAŻNE!

Skojarz urządzenie USB po zainstalowaniu sterownika drukarki.

1

Podłącz drukarkę do komputera za pomocą kabla USB.

Urządzenie USB zostanie automatycznie skojarzone z komputerem. Sprawdź rezultat skojarzenia urządzenia USB w Kroku **2** i później.

2

Włącz [Menedżer urządzeń].

Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Menedżer urządzeń].

3

Kliknij [Widok] w menu i zaznacz [Pokaż ukryte urządzenia].

4

Kliknij [Drukarki] z listy i sprawdź, czy nowo zainstalowana drukarka jest zarejestrowana.

5

Otwórz [Urządzenia i drukarki] i sprawdź, czy nowo zainstalowana drukarka jest zarejestrowana.

■ Podłączenie za pomocą sieci

Podłączanie do komputera

Do podłączenia drukarki RISO jako drukarki sieciowej do komputera za pomocą sieci jest wymagana dodatkowa karta sieciowa „RISO Network Card (Karta sieciowa RISO)”.

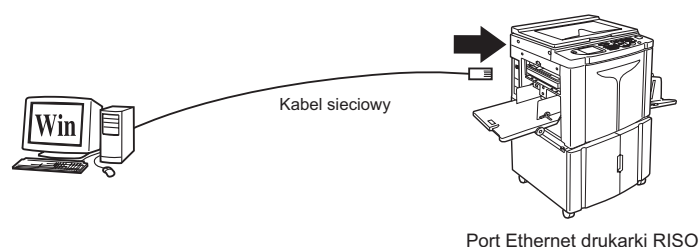
Wcześniej należy podłączyć drukarkę RISO do sieci i skonfigurować ustawienia sieciowe drukarki (np. adres IP). Szczegóły znajdują się w podręczniku użytkownika RISO Network Card (Karta sieciowa RISO) (na płycie CD z oprogramowaniem RISO Network Card (Karta sieciowa RISO)).

Należy używać dostępnych w sprzedaży kabli ethernetowych (10BASE-T lub 100BASE-TX), odpowiednich dla danego środowiska sieciowego.

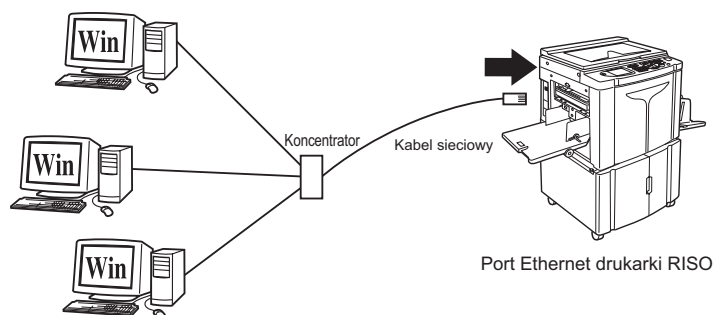
WAŻNE!

Należy używać kabla ethernetowego kategorii 5 lub wyższej.

■ Gdy drukarka RISO jest podłączona do jednego komputera



■ Gdy drukarka RISO jest podłączona do sieci



Instalowanie sterownika drukarki

W tej sekcji opisano sposób instalowania sterownika drukarki RISO, gdy komputer jest podłączony do drukarki RISO za pomocą sieci.

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki w komputerze, użytkownik musi mieć uprawnienia administratora.
- Ten sterownik drukarki nie obsługuje serwerowych systemów operacyjnych ani funkcji udostępniania drukarek.

1

Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.

Zostanie uruchomiony program instalacyjny. Jeśli program instalacyjny nie uruchomi się, kliknij podwójnie na pliku [Setup(.exe)] w folderze poniżej.

W systemie Windows (32- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 32-bit]

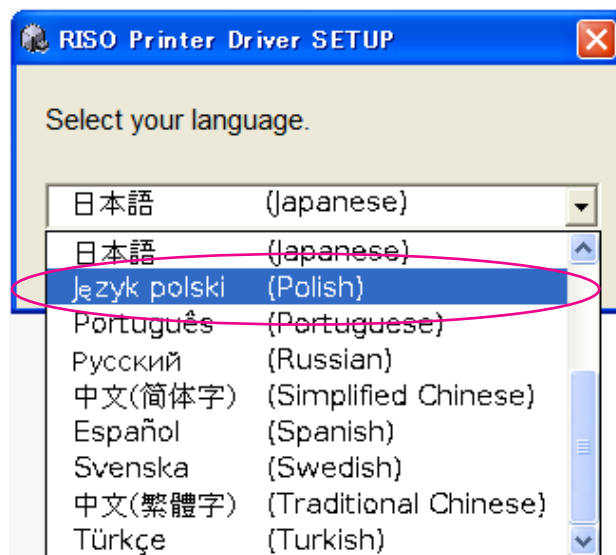
W systemie Windows (64- bitowy):

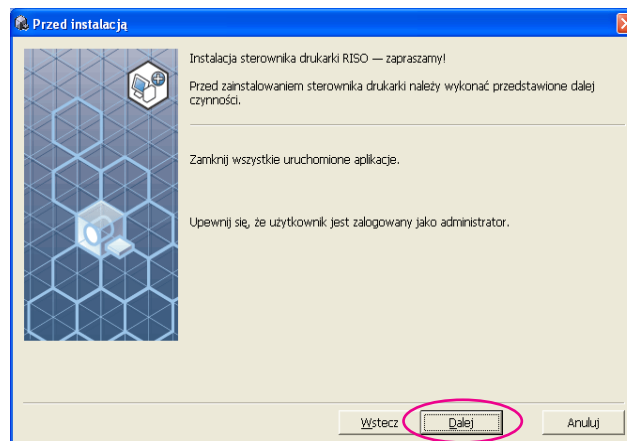
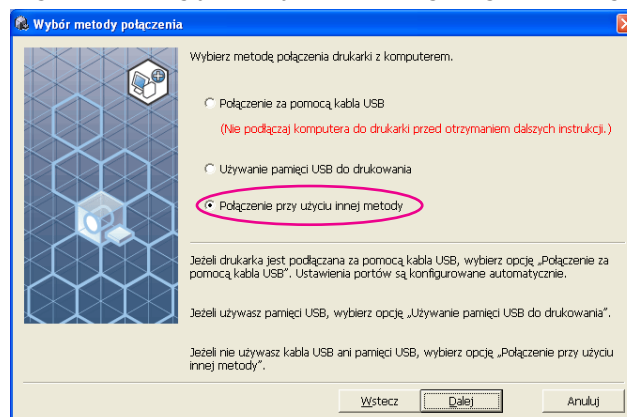
(CD-ROM): folder [Windows 64-bit]

UWAGA Jeśli pojawi się okno [Kontroli konta użytkownika], kliknij [Zezwalaj] lub [Tak] (w systemie Windows Vista).

2

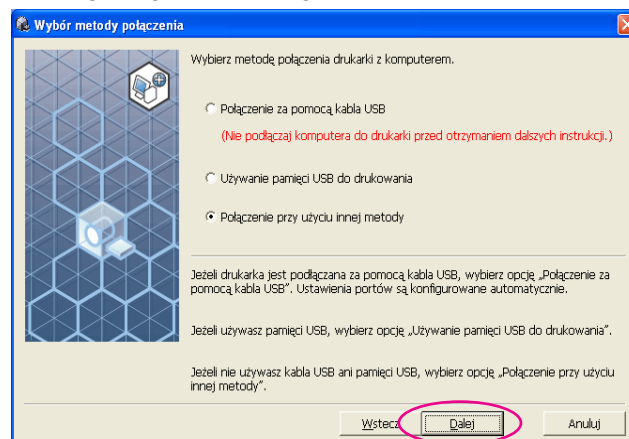
Wybierz język z listwy rozwijanej, a następnie kliknij przycisk [OK].



3**Kliknij przycisk [Instaluj].****4****Kliknij przycisk [Dalej].****5****Wybierz opcję [Połączenie przy użyciu innej metody].**

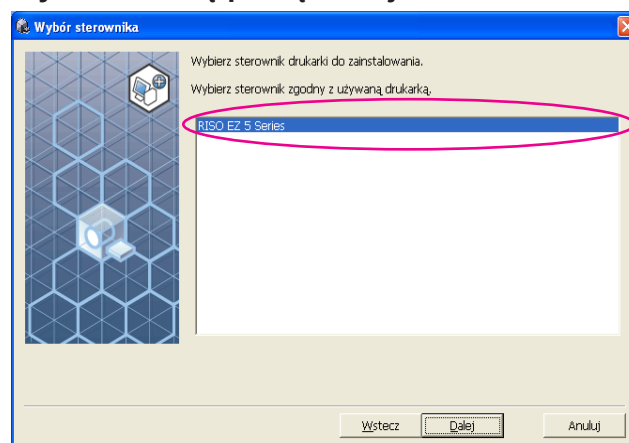
6

Kliknij przycisk [Dalej].



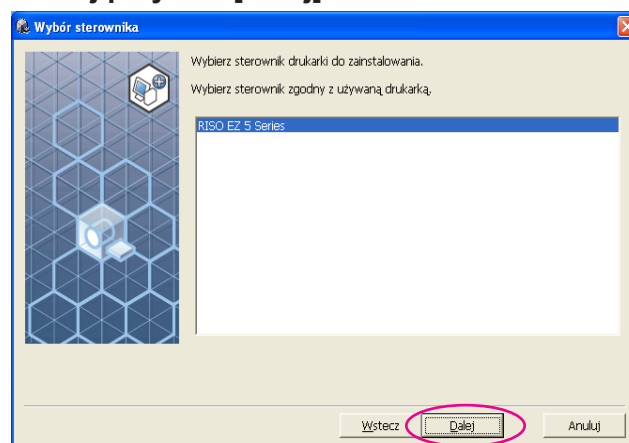
7

Wybierz nazwę podłączonej drukarki.

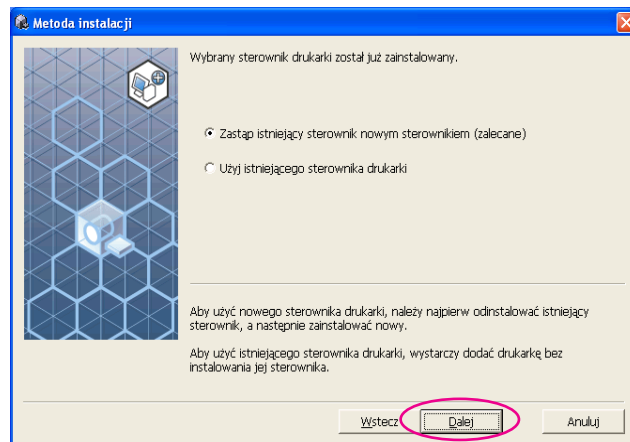


8

Kliknij przycisk [Dalej].



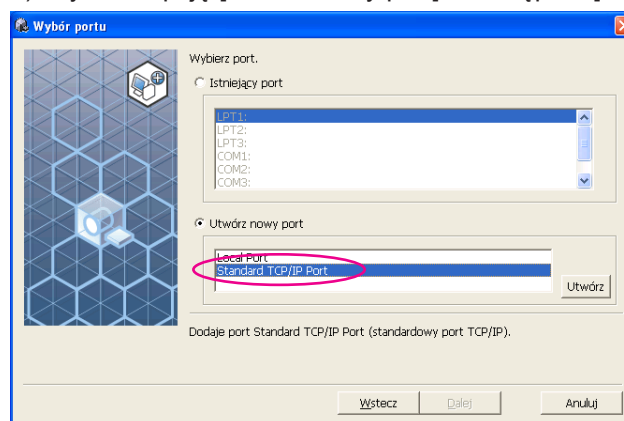
UWAGA Jeżeli sterownik wybranej drukarki został już zainstalowany, zostanie wyświetlone okno dialogowe [Metoda instalacji]. Kliknij przycisk [Dalej].



9

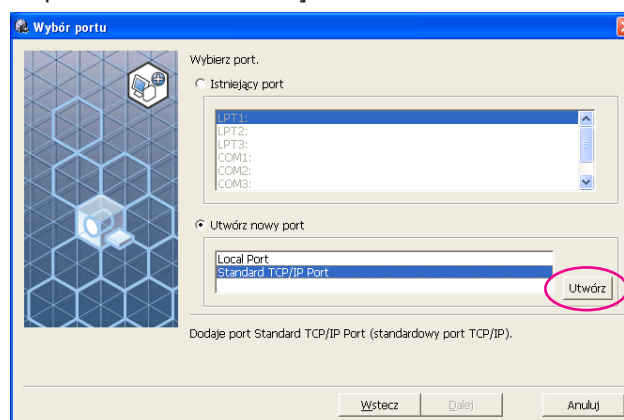
Dodaj port sieciowy.

1) Wybierz opcję [Utwórz nowy port] a następnie [Standard TCP/IP Port].

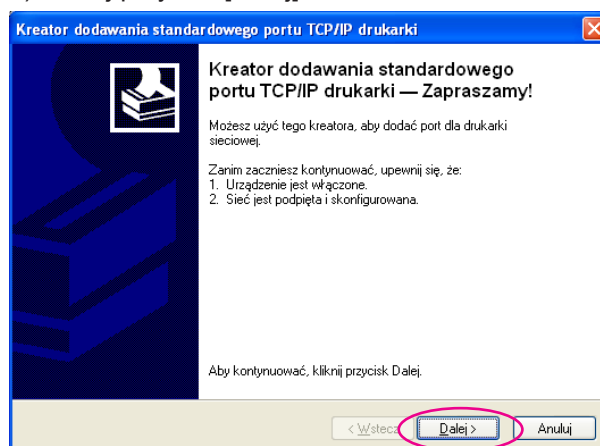


2) Kliknij przycisk [Utwórz].

Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Kreator dodawania standardowego portu TCP/IP drukarki].

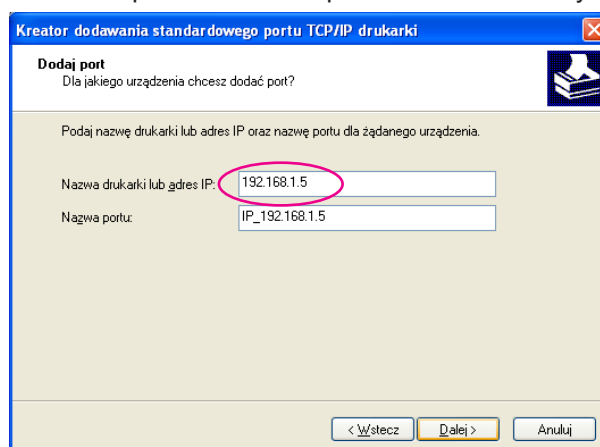


3) Kliknij przycisk [Dalej].

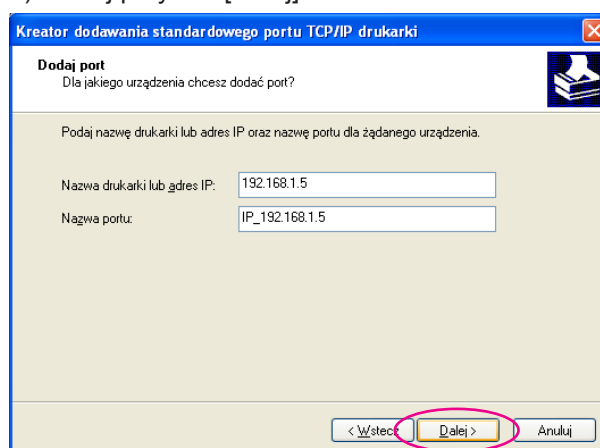


4) Wpisz adres IP drukarki.

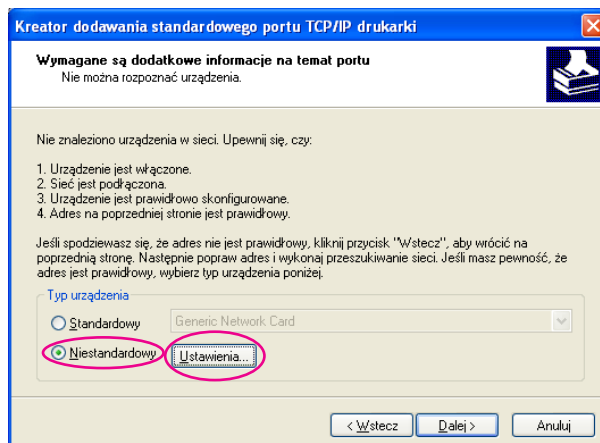
Nazwa portu zostanie wprowadzona automatycznie.



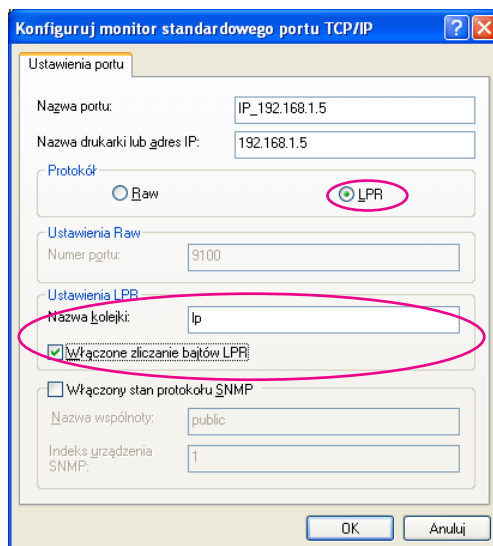
5) Kliknij przycisk [Dalej].



6) Wybierz opcję [Niestandardowy] i kliknij przycisk [Ustawienia].



7) W obszarze [Protokół] wybierz opcję [LPR], w polu [Nazwa kolejki] w obszarze [Ustawienia LPR] wpisz „lp”, a następnie zaznacz pole wyboru [Włączone zliczanie bajtów LPR].

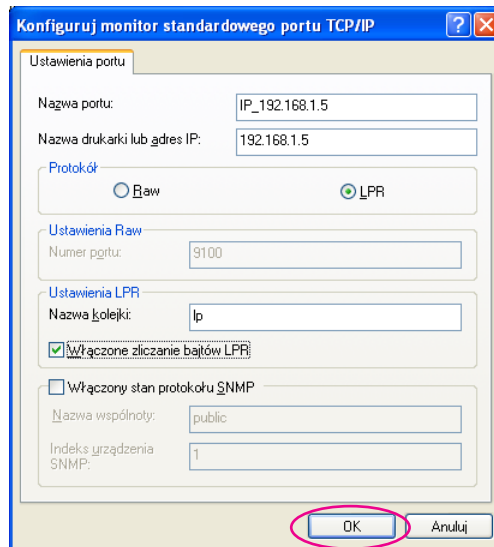


UWAGA Przedstawiona procedura instalacyjna zakłada, że drukarka RISO jest podłączona do sieci za pomocą dedykowanej RISO Network Card (Karta sieciowa RISO) (opcjonalnej). W przypadku podłączania do kupionego osobno serwera wydruku lub podobnego urządzenia w sieci należy przeczytać podręcznik obsługi dostarczony przez producenta. Po dodaniu funkcji LPR należy ponownie uruchomić komputer. Przed wykonaniem tej operacji należy zapisać wszystkie niezbędne dane. Szczegóły znajdują się w podręczniku obsługi systemu Windows lub w systemie Pomocy.

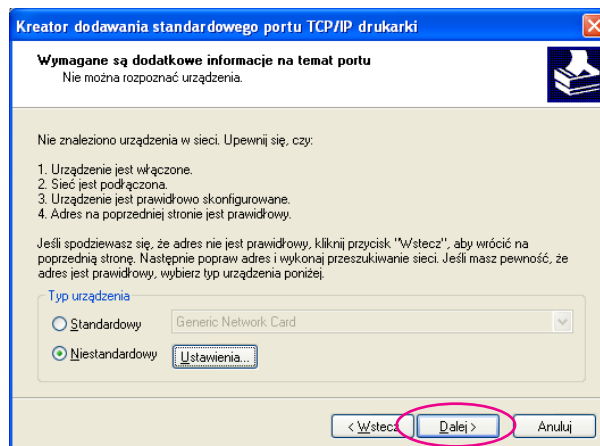
WAŻNE!

Jeżeli pole [Włączone zliczanie bajtów LPR] nie jest zaznaczone, obrazy mogą nie być drukowane prawidłowo.

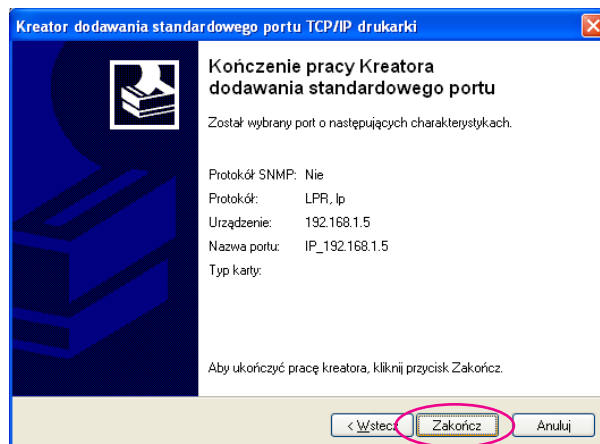
8) Kliknij przycisk [OK].



9) Kliknij przycisk [Dalej].

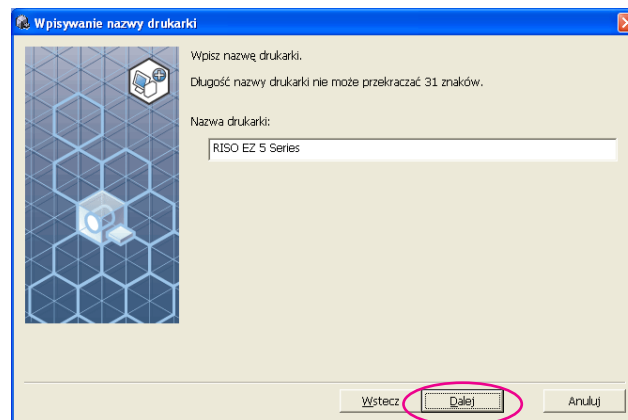
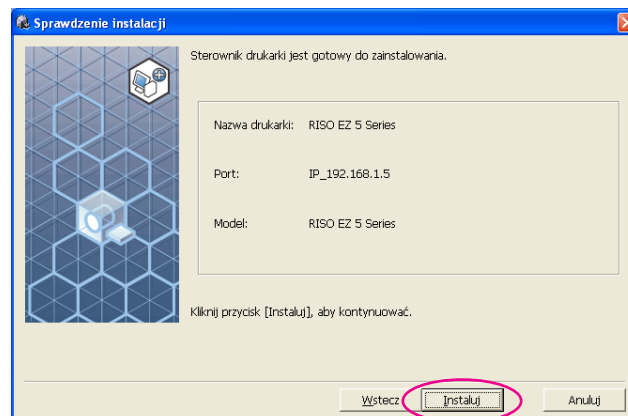


10) Kliknij przycisk [Zakończ].



10**Kliknij przycisk [Dalej].**

Można również zmienić nazwę drukarki.

**11****Kliknij przycisk [Instaluj].**

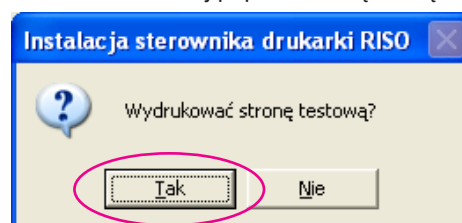
UWAGA Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Nie znaleziono podpisu cyfrowego], [Test zgodności z logo Windows] lub [Zabezpieczenia systemu Windows], kontynuuj instalowanie.

12

**Zostanie wyświetlony komunikat [Wydrukować stronę testową?].
Kliknij przycisk [Tak].**

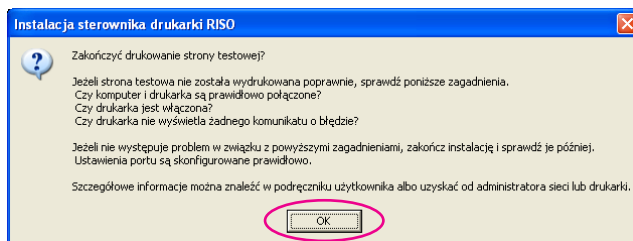
Należy uprzednio ustawić w drukarce rozmiar papieru A4/Letter.

UWAGA Załaduj papier krótszą krawędzią skierowaną do przodu.



13

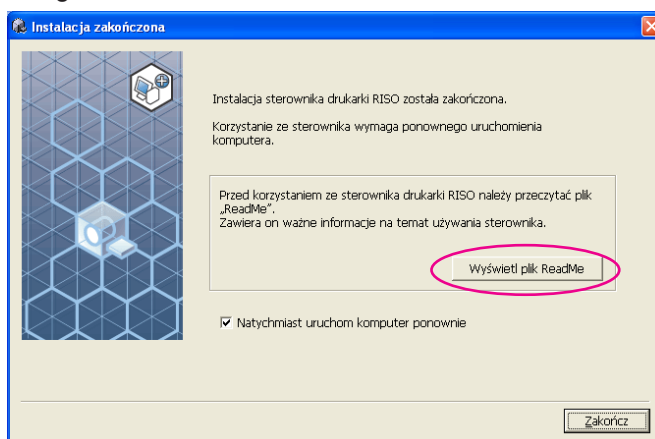
Sprawdź, czy wydruk testowy jest prawidłowy i kliknij przycisk [OK].



14

Kliknij przycisk [Wyświetl plik ReadMe].

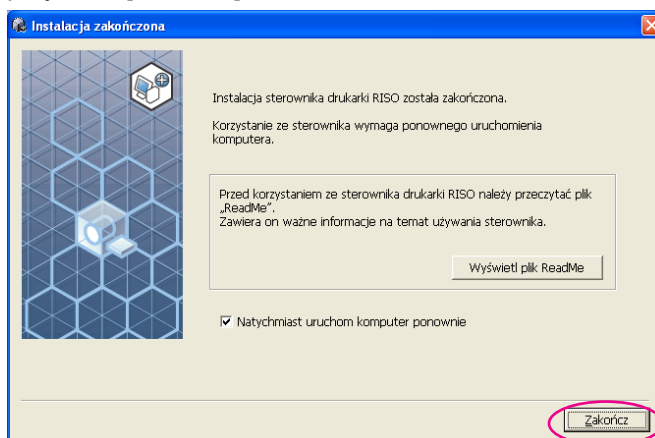
Zostanie otwarty plik Readme. Przeczytaj wszystkie podane w nim instrukcje i uwagi.



15

Kliknij przycisk [Zakończ].

Pamiętaj, aby uruchomić ponownie komputer przed rozpoczęciem używania sterownika drukarki. Jeżeli zaznaczono pole [Natychmiast uruchom komputer ponownie], komputer zostanie wyłączony i uruchomiony ponownie po kliknięciu przycisku [Zakończ].



16

Następnie wyjmij płytę CD [RISO Printer Driver] z napędu CD-ROM komputera.

WAŻNE!

Przechowuj płytę CD w pobliżu.

■ Drukowanie przy użyciu pamięci USB (tylko w urządzeniach z serii EZ5)

Informacje o pamięci USB

- Należy używać pamięci USB zgodnej z klasą magazynu masowego. Z niektórymi typami pamięci USB sterownik drukarki może nie działać prawidłowo.
- Podczas podłączania lub odłączania pamięci USB należy wkładać lub wyjmować ją powoli w prawidłowy sposób.
- Jeżeli dane w pamięci USB zostaną uszkodzone w wyniku wypadku losowego, ich zachowanie nie może być gwarantowane. Zaleca się tworzenie za pomocą komputera kopii zapasowych ważnych danych, które zostały na nim utworzone.

Instalowanie sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB

W tej sekcji opisano sposób instalowania sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB, gdy do drukowania ma być używana pamięć USB.
(Procedura instalacji ręcznej znajduje się na [stronie 77](#)).

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki w komputerze, użytkownik musi mieć uprawnienia administratora.
- Ten sterownik drukarki nie obsługuje serwerowych systemów operacyjnych ani funkcji udostępniania drukarek.

1

Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.

Zostanie uruchomiony program instalacyjny. Jeśli program instalacyjny nie uruchomi się, kliknij podwójnie na pliku [Setup(.exe)] w folderze poniżej.

W systemie Windows (32- bitowy):

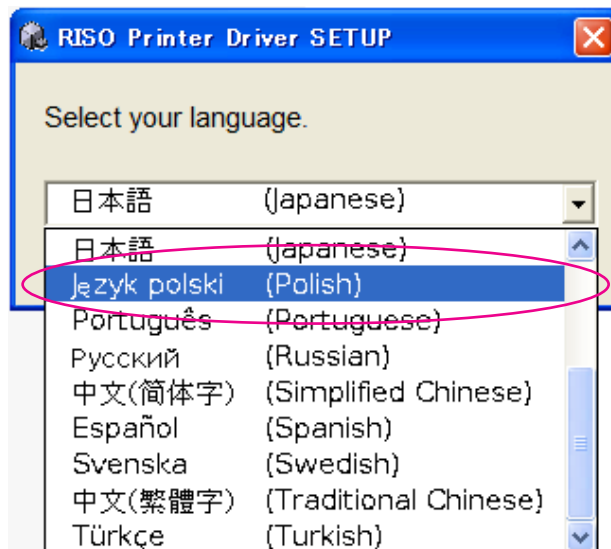
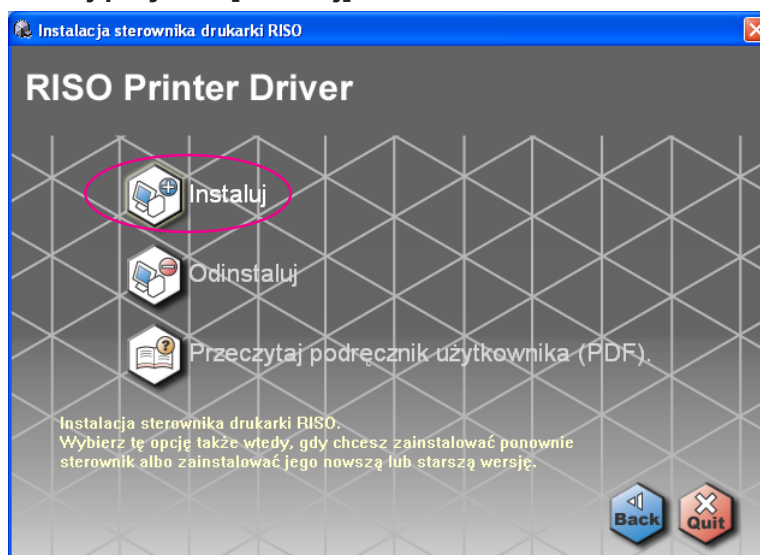
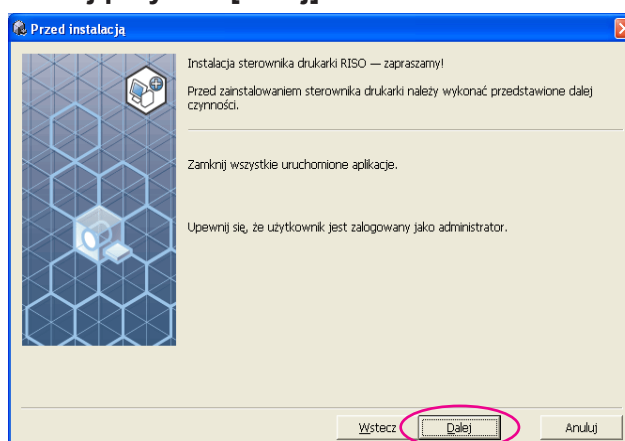
(CD-ROM): folder [Windows 32-bit]

W systemie Windows (64- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 64-bit]

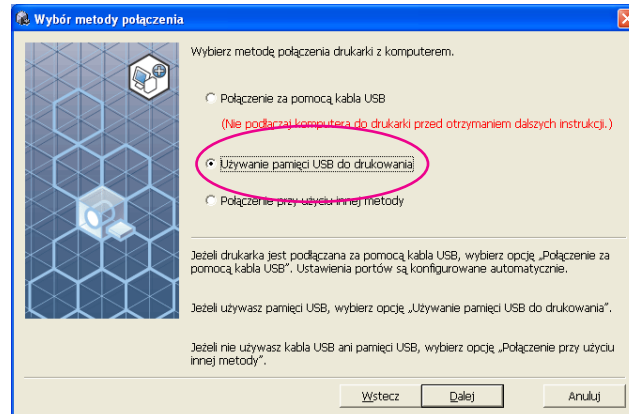
UWAGA

Jeśli pojawi się okno [Kontroli konta użytkownika], kliknij [Zezwalaj] lub [Tak] (w systemie Windows Vista).

2**Wybierz język z listwy rozwijanej, a następnie kliknij przycisk [OK].****3****Kliknij przycisk [Instaluj].****4****Kliknij przycisk [Dalej].**

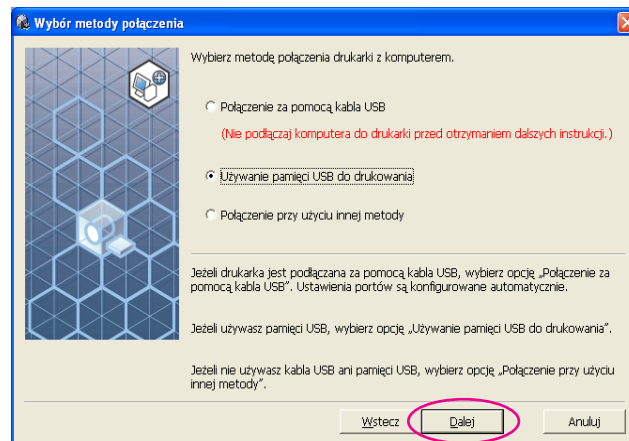
5

Wybierz opcję [Używanie pamięci USB do drukowania].



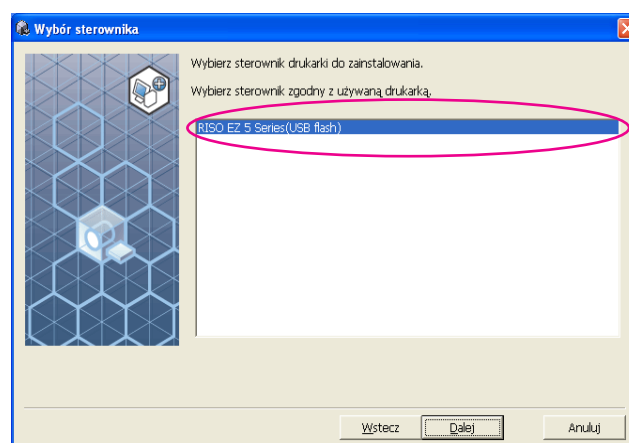
6

Kliknij przycisk [Dalej].

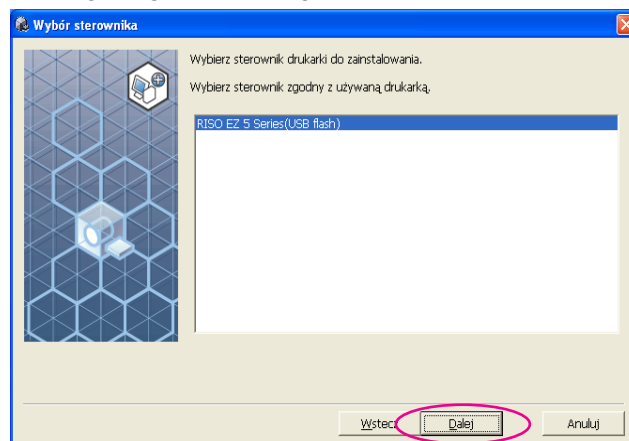


7

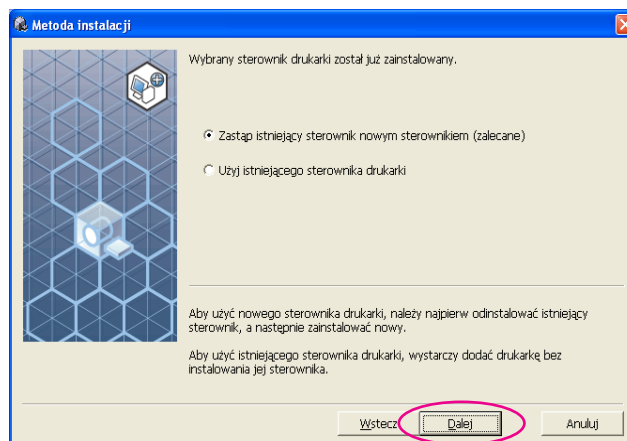
Wybierz nazwę drukarki, która zawiera na końcu tekst „USB flash”.



8

Kliknij przycisk [Dalej].

UWAGA Jeżeli wybrany sterownik drukarki jest już zainstalowany, zostanie wyświetlone okno dialogowe „Metoda instalacji”. Kliknij przycisk [Dalej].

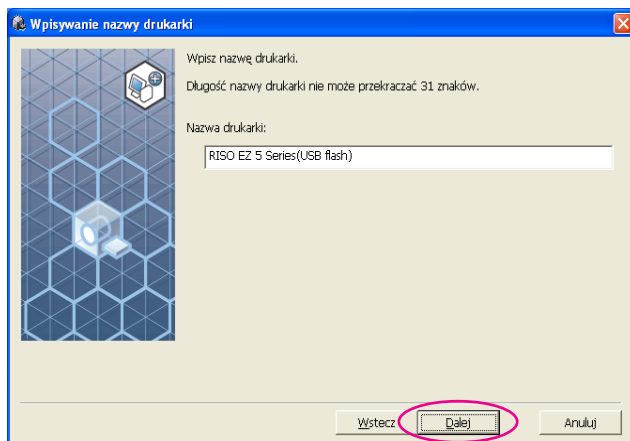


9

Kliknij przycisk [Dalej].

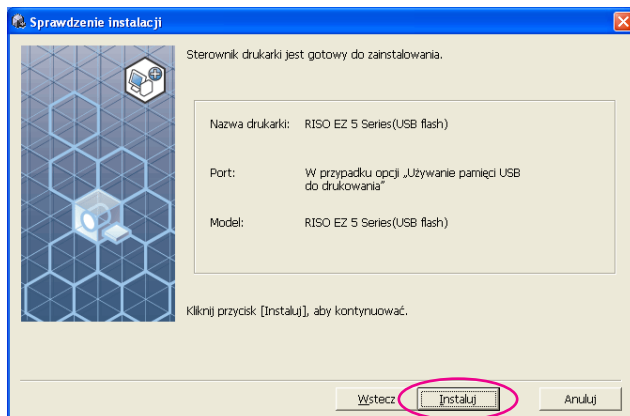
Można również zmienić nazwę drukarki.

UWAGA W przypadku zmieniania nazwy drukarki zaleca się pozostawienie w nazwie tekstu „USB flash”.



10

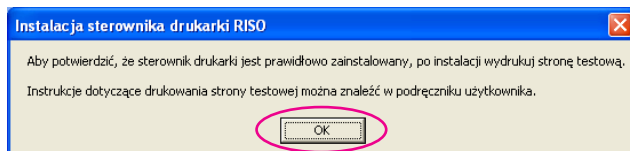
Kliknij przycisk [Instaluj].



UWAGA Jeżeli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Nie znaleziono podpisu cyfrowego], [Test zgodności z logo Windows] lub [Zabezpieczenia systemu Windows], kontynuuj instalowanie.

11

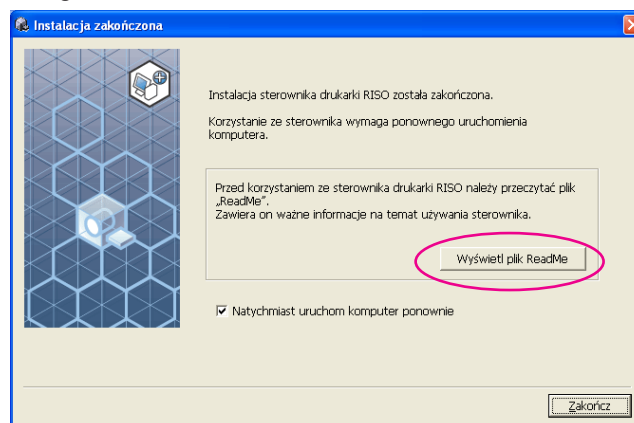
Zostanie wyświetlony poniższy komunikat. Kliknij przycisk [OK].



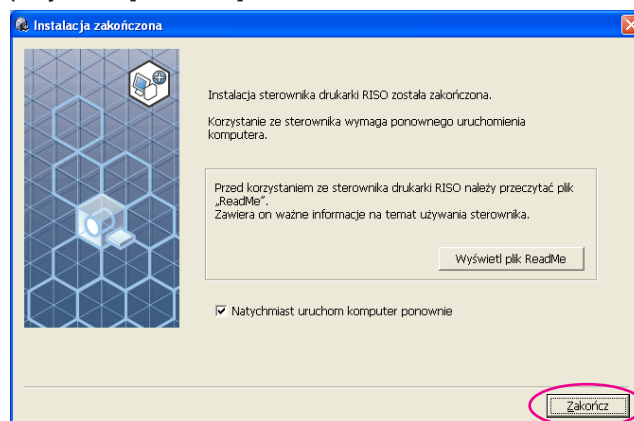
UWAGA Informacje na temat drukowania strony testowej przy użyciu pamięci USB znajdują się w rozdziałach „Tworzenie folderu” oraz „Drukowanie strony testowej”.

12**Kliknij przycisk [Wyświetl plik ReadMe].**

Zostanie otwarty plik Readme. Przeczytaj wszystkie podane w nim instrukcje i uwagi.

**13****Kliknij przycisk [Zakończ].**

Pamiętaj, aby uruchomić ponownie komputer przed rozpoczęciem używania sterownika drukarki. Jeżeli zaznaczono pole [Natychmiast uruchom komputer ponownie], komputer zostanie wyłączony i uruchomiony ponownie po kliknięciu przycisku [Zakończ].

**14****Następnie wyjmij płytę CD [RISO Printer Driver] z napędu CD-ROM komputera.****WAŻNE!**

Przechowuj płytę CD w pobliżu.

Instalacja sterownika drukarki została zakończona.
Teraz stwórz dedykowany folder w nośniku USB Flash. ([strona 42](#))

Tworzenie folderu

WAŻNE!

W przypadku drukowania za pomocą pamięci USB należy upewnić się, że w pamięci USB istnieje folder dedykowany. Jeżeli folder dedykowany nie istnieje, funkcja drukowania przy użyciu pamięci USB zostanie wyłączona.

UWAGA Folder dedykowany można utworzyć również w inny sposób, podłączając pamięć USB do drukarki.

1

Podłącz pamięć USB do komputera.

2

Wyświetl okno dialogowe [Drukuj].

Otwórz na komputerze dane do wydrukowania, a następnie wybierz z menu [Plik] polecenie [Drukuj].

3

Wybierz drukarkę, dla której zainstalowano sterownik drukarki.

Upewnij się, że zaznaczony jest sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB.

4

Kliknij przycisk [Preferencje].

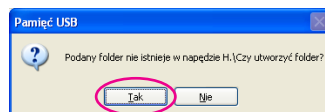
5

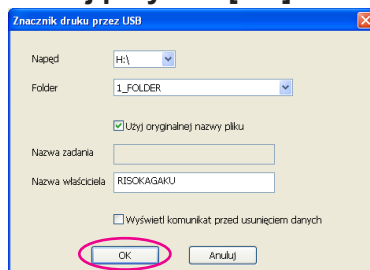
Sprawdź, czy w obszarze [Miejsce docelowe] wybrano opcję [Druk przez USB], a następnie kliknij [Znacznik zapisu].

6

Gdy zostanie wyświetlony komunikat, kliknij przycisk [Tak].

W pamięci USB zostanie utworzony folder dedykowany.



7**Kliknij przycisk [OK].**

Następnie wydrukuj stronę testową.

WAŻNE!

Do zmiany nazw folderów w pamięci USB lub przenoszenia oryginalnych danych należy używać narzędzia RISO USB PRINT MANAGER.

Szczegóły znajdują się w „RISO Utility Software (Podręczniku użytkownika oprogramowania RISO)”.

Drukowanie strony testowej

WAŻNE!

Należy używać pamięci USB, dla której utworzono uprzednio folder dedykowany ([strona 42](#)).

1**Otwórz folder drukowania.****W systemie Windows 2000/Windows XP:**

Wybierz [Drukarki i faxy] z menu [Start] i otwórz folder [Drukarki i faksy].

W systemie Windows Vista:

Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Drukarki] i otwórz folder [Drukarki].

W systemie Windows 7:

Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

W systemie Windows 8/Windows 8.1:

Otwórz ekran “Aplikacje”, kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

W systemie Windows 10:

Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonie [Start] oraz kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

2**Otwórz właściwości drukarki, dla której instalowany jest sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB.**

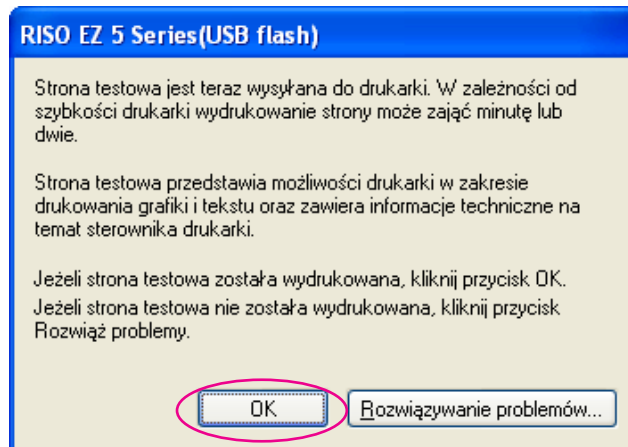
Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonie drukarki (USB flash) i wybierz [Właściwości] lub [Właściwości drukarki] (w systemie Windows 2000/Windows XP/Windows Vista) z wyświetlonego menu.

3**Kliknij przycisk [Drukuj stronę testową].**

4

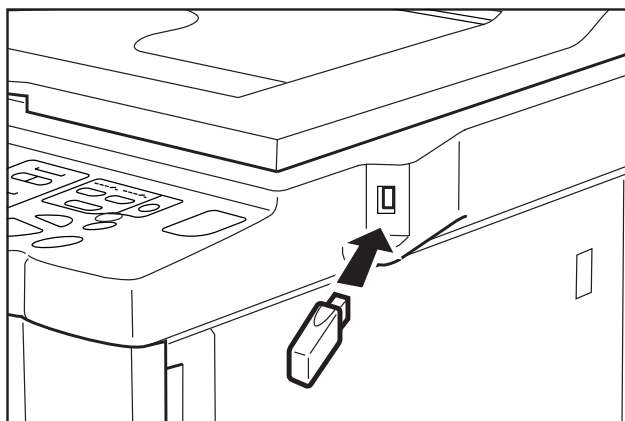
Gdy zostanie wyświetlony komunikat, poczekaj kilka sekund i kliknij przycisk [OK].

Dane strony testowej zostaną zapisane w pamięci USB.



5

Wyjmij pamięć USB z komputera i podłącz do drukarki.

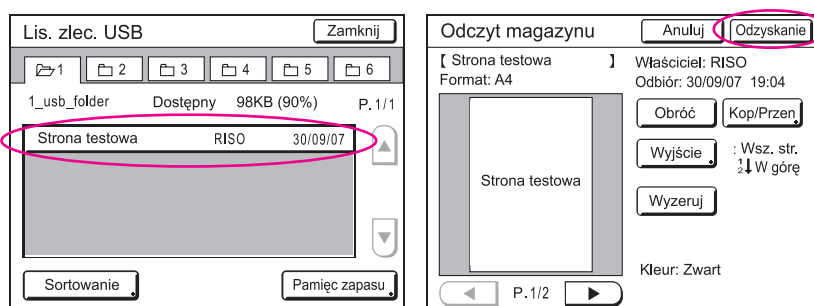


6

Na panelu dotykowym drukarki dotknij pozycji [Lis. zlec. USB].

7

Wybierz pozycję [Strona testowa] na karcie [1_usb_folder] i dotknij przycisku [Odzyskanie].



8

Naciśnij przycisk Start.

Należy uprzednio ustawić w drukarce rozmiar papieru A4/Letter. Zostanie wydrukowana strona testowa.

UWAGA Załaduj papier krótszą krawędzią skierowaną do przodu.

Obsługa sterownika drukarki

■ Zmiana konfiguracji sterownika drukarki.....	46
■ Wysyłanie i drukowanie danych.....	51
■ Ustawianie parametrów drukowania.....	54
Karta [Prowadnica].....	55
Karta [Oryginał]	63
Karta [Rozszerzenia].....	66
■ Tworzenie pliku w formacie RISORINC	69
Tworzenie plików RISORINC za pomocą funkcji Układ	71

■ Zmiana konfiguracji sterownika drukarki

Aby wykorzystać możliwości drukarki, należy zarejestrować urządzenia opcjonalne, najczęściej używany rozmiar papieru, kolor druku oraz informacje o kolorze. Jeżeli konfiguracja sterownika drukarki nie zostanie zmieniona, wybranie odpowiednich opcji podczas określania parametrów drukowania dla danego zadania będzie niemożliwe.

UWAGA Przedstawione tutaj zrzuty ekranu sterownika drukarki zostały wykonane dla sterownika drukarki (Nie dla sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB).

1

Otwórz folder drukarki.

W systemie Windows 2000/Windows XP:

Wybierz [Drukarki i faxy] z menu [Start] i otwórz folder [Drukarki i faxy].

W systemie Windows Vista:

Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Drukarki] i otwórz folder [Drukarki].

W systemie Windows 7:

Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

W systemie Windows 8/Windows 8.1:

Otwórz ekran "Aplikacje", kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

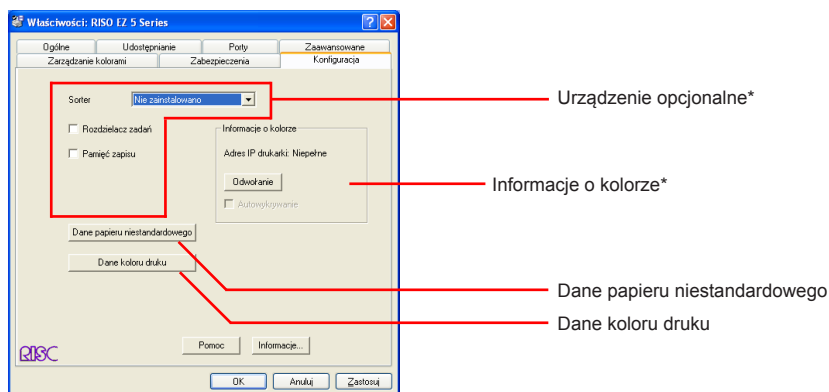
W systemie Windows 10:

Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonie [Start] oraz kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i otwórz folder [Urządzenia i drukarki].

2

Otwórz kartę [Konfiguracja] okna dialogowego [Właściwości].

Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonie drukarki RISO w folderze drukarek i w wyświetlonym menu wybierz [Właściwości] lub [Właściwości drukarki] (w systemie Windows 2000/Windows XP/Windows Vista). Następnie w oknie dialogowym [Właściwości] kliknij kartę [Konfiguracja].



* W sterowniku drukowania przy użyciu pamięci USB, w obszarach [Urządzenie opcjonalne] oraz [Informacje o kolorze] nie jest wyświetlana opcja [Pamięć zapisu].

3**Wybierz urządzenia opcjonalne, w które jest wyposażona drukarka RISO.**

Zaznacz pola wyboru odpowiednich urządzeń opcjonalnych.

Nie można wybrać tej opcji, jeżeli nie podłączono żadnego urządzenia opcjonalnego.

Sorter*

Wybierz sorter podłączony do drukarki RISO.

Rozdzielacz zadań

Zaznacz to pole, jeżeli drukarka RISO jest wyposażona w rozdzielacz zadań.

Pamięć zapisu* (sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB jest niedostępny)

Zaznacz to pole, jeżeli drukarka RISO jest wyposażona w Kartę zapisu dokumentów.

* Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2.

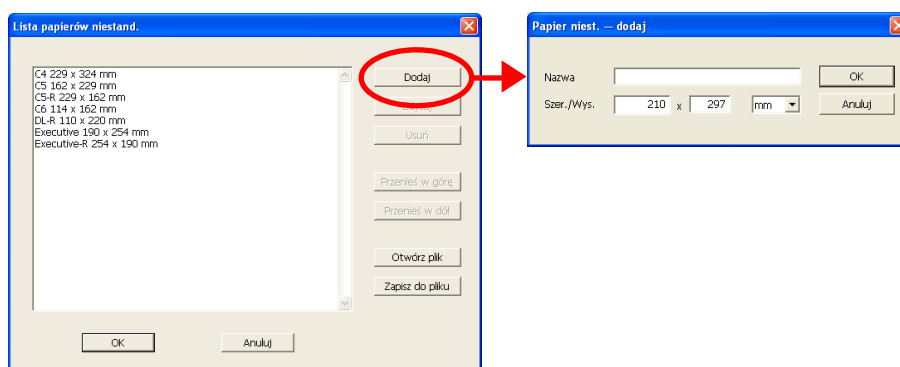
4**Zarejestruj wymagane kolory i rozmiary papieru.****Rejestrowanie niestandardowych rozmiarów papieru jako standardowe**

Niestandardowe rozmiary papieru można zarejestrować jako standardowe w oknie dialogowym [Lista papierów niestand.]. Można je otworzyć klikając pozycję [Dane papieru niestandardowego] na karcie [Konfiguracja] okna dialogowego [Właściwości]. Niestandardowemu rozmiarowi papieru można nadać nazwę wyświetlaną na liście standardowych rozmiarów papieru pod przyciskiem [Prowadnica].

1) Kliknij pozycję [Dane papieru niestandardowego], aby wyświetlić okno dialogowe [Lista papierów niestand.].

2) Kliknij przycisk [Dodaj].

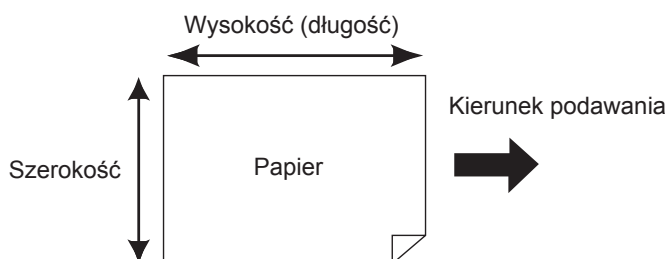
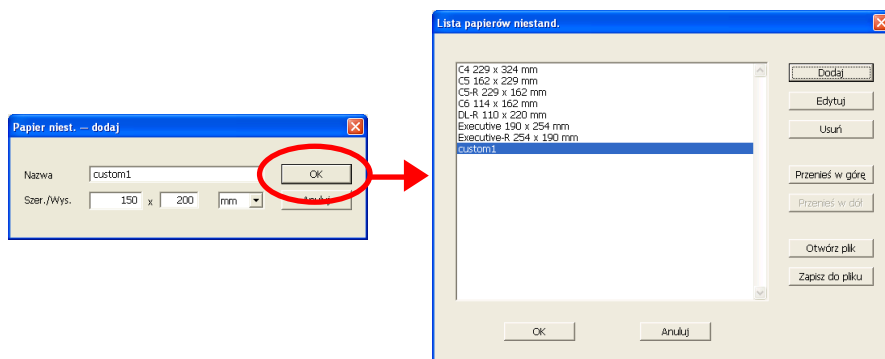
Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Papier niest. - dodaj].



3) Wprowadź rozmiar, nazwę i kliknij przycisk [OK].

Zarejestrowana nazwa pojawi się w oknie dialogowym.

- UWAGA**
- Długość nazwy nie może przekraczać 30 znaków.
 - Można zmienić jednostkę długości z „cal” na „mm”.

**4) Kliknij przycisk [OK].**

Okno [Papier niest. - dodaj] zostanie zamknięte, a nazwa zarejestrowanego rozmiaru papieru zostanie dodana do okna dialogowego [Lista papierów niestand.].

Informacje na temat rozmiaru papieru niestandardowego można zapisać w pliku informacji o danych papieru niestandardowego (z rozszerzeniem .udp), klikając przycisk [Zapisz]. Aby zarejestrować rozmiar papieru niestandardowego przy użyciu pliku informacji o danych papieru niestandardowego, kliknij przycisk [Otwórz] i wybierz plik.

WAŻNE!

Nawet w przypadku użycia typów papieru zarejestrowanych na liście papierów niestandardowych, mogą one nie zostać zaakceptowane przez urządzenie z powodu czynników takich jak jakość papieru, warunki otoczenia oraz przechowywania.

- UWAGA**
- Wprowadzenie nazwy oraz wymiarów ułatwi w przyszłości wybór rozmiaru papieru.
 - Rejestrowane rozmiary papieru różnią się w zależności od używanej drukarki. Szczegółowe informacje znajdują się w podręczniku użytkownika drukarki.
 - W przypadku zmiany nazwy lub wymiarów rozmiaru papieru niestandardowego należy wybrać odpowiednią nazwę z listy i kliknąć przycisk [Edytuj]. W przypadku usuwania rozmiaru papieru niestandardowego należy wybrać nazwę z listy i kliknąć przycisk [Usuń].

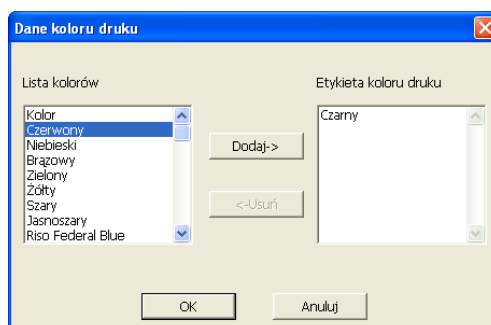
Zarejestruj kolory druku

Należy zarejestrować wszystkie kolory druku obsługiwane przez drukarkę RISO.

Zarejestrowane kolory druku są wyświetlane na liście rozwijanej Kolor druku na karcie [Prowadnica] (patrz [strona 55](#)).

1) Kliknij polecenie [Dane koloru druku], aby otworzyć okno dialogowe [Dane koloru druku].

2) W oknie dialogowym [Dane koloru druku] wybierz na liście [Lista kolorów] kolory obecne w drukarce RISO, a następnie kliknij przycisk [Dodaj].



3) Kliknij przycisk [OK].

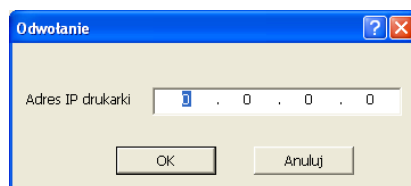
Informacje o kolorze (tylko dla podłączenia za pomocą sieci)

Określ, czy informacje o kolorze mają być wykrywane automatycznie.

Pole wyboru zaznaczone : Wykrywanie informacji o kolorach druku zainstalowanych w drukarce odbywa się zawsze, gdy otwierane są właściwości drukarki, aby uwzględnić zmiany w [Etykiecie koloru] w sterowniku drukarki. W przypadku drukowania bez otwierania właściwości drukarki wykrywanie informacji o kolorze odbywa się przed drukowaniem, a dane są wysyłane do drukarki z informacjami o kolorach zainstalowanych w drukarce, przy tymczasowo uwzględnianych ustawieniach sterownika drukarki.

Pole wyboru niezaznaczone : Informacje o kolorze są aktualizowane po kliknięciu przycisku [Odśwież] na karcie [Prowadnica].

Odwołanie



W tym polu należy wpisać wartość, jeżeli wykrywanie informacji o kolorze dotyczy cylindra (bębna) zainstalowanego w drukarce.

Adres IP

Wprowadź adres IP podłączonej drukarki RISO.

5

Kliknij przycisk [OK].

Konfiguracja nowego sterownika drukarki zostanie potwierdzona, a okno dialogowe [Właściwości] zamknięte.

■ Wysyłanie i drukowanie danych

Aby wydrukować dokument bezpośrednio w drukarce RISO, należy postępować zgodnie z poniższą procedurą.

Jeżeli nie zainstalowano odpowiedniego sterownika drukarki RISO, należy go zainstalować, postępując zgodnie z instrukcjami z sekcji „Instalowanie sterownika drukarki” na [stronie 8](#).

WAŻNE!

- Maksymalny obszar wydruku jest różny w zależności od modelu drukarki RISO. Informacja o maksymalnym obszarze wydruku dokumentu znajduje się w podręczniku użytkownika drukarki RISO.
- W podręczniku użytkownika drukarki RISO znajdują się również informacje na temat innych ograniczeń.

1

Włącz drukarkę RISO i załaduj papier.

Załaduj odpowiedni papier do drukowania.

2

Określ zadanie drukowania w oknie dialogowym [Drukuj].

Włącz komputer i uruchom system Windows.

Otwórz dokument do wydrukowania, z menu [Plik] wybierz polecenie [Drukuj], aby otworzyć okno dialogowe [Drukuj].

3

Wybierz sterownik drukarki.

Na liście [Nazwa drukarki] wybierz sterownik drukarki obsługujący drukarkę.

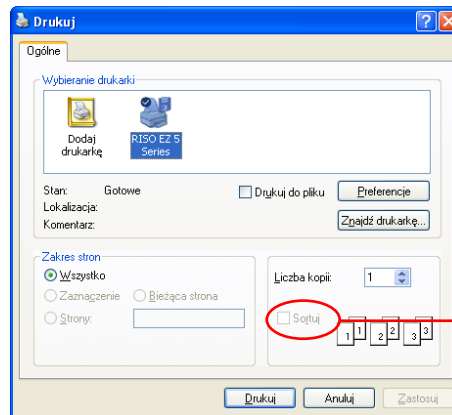
Aby drukować dane z pamięci USB, wybierz pozycję [Nazwa drukarki (USB flash)] i podłącz pamięć USB do komputera. (Tylko w urządzeniach z serii EZ5.)

4

Sprawdź parametry drukowania.

- UWAGA**
- Określ liczbę drukowanych kopii, podając wartość z zakresu od: 1 do 9,999.
 - Należy pamiętać o wyczyszczeniu zaznaczenia pola [Sortuj]. Jeżeli jest ono zaznaczone, operacja tworzenia matrycy będzie powtarzana dla każdej kopii.

Elementy wyświetlane w oknie dialogowym [Drukuj] zależą od używanego oprogramowania.



Wyczyść zaznaczenie pola [Sortuj].

WAŻNE!

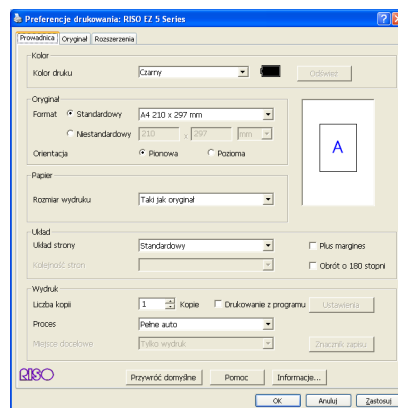
W przypadku drukowania pliku zawierającego strony o różnym rozmiarze i orientacji drukowanie może nie powieść się w razie wybrania dla zakresu papieru opcji [Wszystko]. Należy określić numery stron drukowanych przy użyciu tego samego rozmiaru papieru i orientacji stron.

Aby ustawić dodatkowe parametry drukowania dla bieżącego zadania drukowania:

Otwórz okno dialogowe [Właściwości], klikając w oknie dialogowym [Drukuj] przycisk [Preferencje].

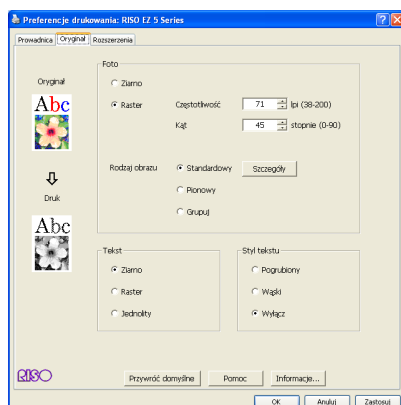
UWAGA Zależnie od uprawnień dostępu niektóre ustawienia drukarki mogą być niedostępne.

Karta [Prowadnica] (szczegółowe informacje na temat ustawień znajdują się na [stronie 55](#))

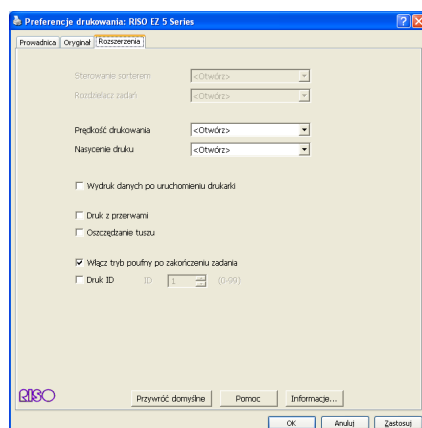
**WAŻNE!**

Ustawienia rozmiaru papieru i orientacji strony na tej karcie muszą być takie same jak ustawienia wybrane w używanej aplikacji.

Karta [Oryginał] (szczegółowe informacje na temat ustawień znajdują się na [stronie 63](#))



Karta [Rozszerzenia] (szczegółowe informacje na temat ustawień znajdują się na [stronie 66](#))



Jeżeli zmiana ustawień nie jest konieczna, należy pozostawić kartę z ustawieniami wyświetlonymi po wykonaniu polecenia „<Otwórz>” i nie wprowadzać żadnych zmian.

(drukowanie odbędzie się zgodnie z ustawieniami drukarki RISO).

Aby zmienić ustawienia, należy zapoznać się z odpowiednią sekcją podręcznika użytkownika drukarki RISO.

5

Rozpocznij drukowanie.

W oknie dialogowym [Drukuj] kliknij przycisk [OK].

Dane wybranego dokumentu zostaną przesłane do drukarki RISO i wydrukowane zgodnie z parametrami ustawionymi w poprzednim etapie.

W przypadku używania pamięci USB dane są wysyłane do pamięci USB. Potem należy wyjąć pamięć USB z komputera, podłączyć do drukarki i wydrukować dane. Informacje na temat procedur drukowania znajdują się w podręczniku użytkownika drukarki.

■ Ustawianie parametrów drukowania

Na kartach oknach dialogowego [Właściwości] można ustawić wiele parametrów drukowania.

Aby otworzyć to okno, w oknie dialogowym [Drukuj] należy kliknąć przycisk [Preferencje].

WAŻNE!

W wyniku wprowadzonych tutaj ustawień niektóre ustawienia sterownika drukarki mogą być wyłączone.

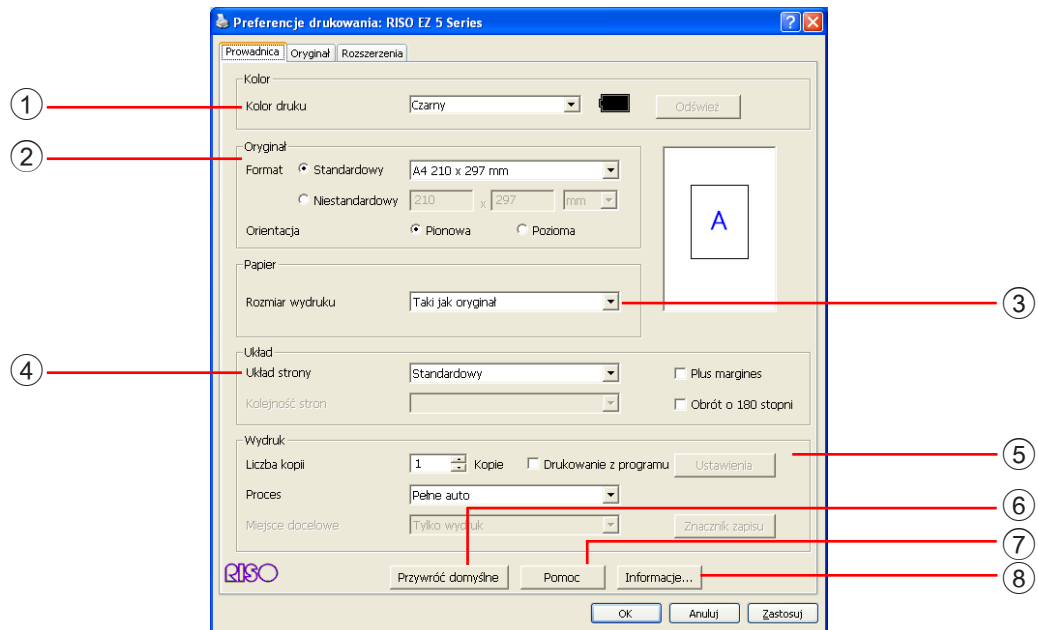
		Sterownik drukarki		Sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB	
Ustawienia sterownika drukarki		Tylko wydruk	Tylko zapis	Druk przez USB (ręczny)	Druk przez USB (auto)
Karta [Przewodnik]	Obrót o 180 stopni	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Drukowanie z programu	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Proces	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
Karta [Rozszerzenia]	Sterowanie sorterem	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Rozdzielacz zadań	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Prędkość drukowania	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Nasycenie druku	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Wydruk danych po uruchomieniu drukarki	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Druk z przerwami	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Oszczędzanie tuszu	Włącz	Włącz	Włącz	Włącz
	Włącz tryb poufny po zakończeniu zadania	Włącz	Wyłącz	Wyłącz	Włącz
	Druk ID	Włącz	Włącz	Włącz	Wyłącz

Włącz : Ustawienie sterownika drukarki jest aktywne.

Wyłącz : Ustawienie sterownika drukarki jest wyłączone (lub nie można go włączyć). Należy je ustawić na panelu sterowania drukarki.

Drukowanie z pamięci USB jest możliwe tylko w drukarkach z serii EZ5.

Karta [Prowadnica]



- Ustawienia**
- ① **Kolor**
Kolor druku
Odśwież
 - ② **Oryginał**
Format
Orientacja
 - ③ **Papier**
Rozmiar wydruku
 - ④ **Układ**
Układ strony
Kolejność stron
Plus margines
Obrót o 180 stopni

- ⑤ **Wydruk**
Liczba kopii
Drukowanie z programu
Proces
Miejsce docelowe
Znacznik zapisu
- ⑥ **Przywróć domyślne**
- ⑦ **Pomoc**
- ⑧ **Informacje...**

① Kolor

Kolor druku

Jeżeli informacje o kolorze są pobierane po kliknięciu przycisku [Odśwież], zostanie automatycznie wybrany kolor ustawiony w drukarce, a nazwa koloru zostanie wyświetlona niebieską czcionką. W ten sposób można łatwo sprawdzić kolor aktualnie ustawionego bębna.

Jeżeli informacje o kolorze nie zostały pobrane, należy wyświetlić listę rozwijaną, klikając symbol [▼], a następnie ręcznie wybrać kolor ustawiony dla drukarki.

[Odśwież] (tylko w przypadku podłączenia za pomocą sieci)

■ **Niezbędne jest ustawienie opcji [Informacje o kolorze] - [Odwołanie] (strona 46).**

Po kliknięciu przycisku [Odśwież] informacje o kolorze ustawionym dla drukarki zostaną uwzględnione w sterowniku drukarki. Po pobraniu informacji czcionka nazwy koloru sterownika drukarki zmieni kolor na niebieski.

WAŻNE!

Aby prawidłowo zaktualizować kolor tuszu, należy uprzednio uruchomić narzędzie monitorowania RISO Network Card (Karta sieciowa RISO).

② Oryginał

Format

W polach „Standardowy” i „Niestandardowy” można określić często używane rozmiary papieru. Fabrycznie ustawiony rozmiar papieru to „Standardowy: Letter 8.5 × 11 cali” lub „A4 210 × 297 mm”.

– Zmianie ustawienia rozmiaru papieru standardowego

W przypadku używania papieru standardowego o innym rozmiarze niż rozmiar wyświetlany, należy kliknąć symbol [▼], aby wyświetlić listę rozmiarów papieru i wybrać odpowiednią pozycję.

WAŻNE!

Jeżeli papier jest ładowany dłuższą krawędzią do przodu, należy wybrać rozmiar papieru zawierający w nazwie literę „-R”.

Należy upewnić się, że określona orientacja strony jest taka sama jak orientacja ustawiona podczas tworzenia danych dokumentu w używanej aplikacji.

– Zmianie ustawienia rozmiaru papieru niestandardowego

W przypadku używania papieru niestandardowego o innym rozmiarze niż rozmiar wyświetlany, należy wybrać pozycję [Niestandardowy] i wprowadzić w polach jego szerokość oraz długość. Aby zmienić jednostkę długości z cali na milimetry, kliknij symbol [▼] znajdujący się obok pola i wybierz pozycję [mm].

UWAGA

- Możliwy do wprowadzenia zakres rozmiarów papieru zależy od danych technicznych drukarki RISO.
- Papierom o rozmiarze niestandardowym można nadać nazwę i zarejestrować je na liście papierów standardowych. Informacje na temat procedury rejestracji znajdują się w sekcji „Rejestrowanie niestandardowych rozmiarów papieru jako standardowe” na [stronie 47](#).
- W niektórych aplikacjach dane wprowadzone w kolumnie [Niestandardowy] mogą być pomijane. W takim przypadku niestandardowy rozmiar papieru należy zarejestrować jako standardowy (patrz [strona 47](#)).

Orientacja

Należy wybrać taką samą orientację strony jak dla dokumentu oryginalnego. Fabrycznie ustawiona wartość to „Pionowa”.

Jeżeli papier jest ładowany szerszą krawędzią do przodu, określona tutaj orientacja strony powinna być inna niż orientacja ustawiona dla dokumentu oryginalnego, np. „Pionowa” zamiast „Pozioma” lub „Pozioma” zamiast „Pionowa”.

WAŻNE!

Należy upewnić się, że określona orientacja strony jest taka sama jak orientacja ustawiona podczas tworzenia danych dokumentu w używanej aplikacji.

③ Papier

Rozmiar wydruku

Wybierz rozmiar papieru do wydruku.

Jeżeli skalowanie nie jest używane, wybierz wartość [Taki jak oryginał].

Jeżeli wybrano rozmiar papieru inny niż rozmiar oryginału, nastąpi skalowanie w zakresie od 50% do 200%.

④ Układ

Układ strony

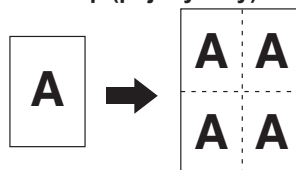
Można drukować dane z dwóch lub większej liczby stron na jednym arkuszu papieru.

Standardowy : Zostanie wykonany wydruk Multi-up pojedynczy lub wielokrotny.

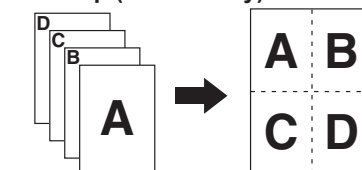
Multi-up (pojedynczy) : Druk dwóch lub czterech kopii tego samego dokumentu na jednym arkuszu papieru.

Multi-up (wielokrotny) : Druk dwóch lub czterech różnych stron na jednym arkuszu papieru.

Multi-up (pojedynczy)



Multi-up (wielokrotny)



Kolejność stron

Należy ustawić kolejność stron oryginału. Można to zrobić podczas drukowania za pomocą funkcji Multi-up.

2 na 1: Wybierz wartość Rosnąco lub Malejąco.

4 na 1: Wybierz wartość Poziomo-rosnąco, Pionowo-rosnąco, Poziomo malejąco lub Pionowo-malejąco.

⑤ Wydruk

Plus margines

Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, drukowanie będzie odbywać się ze skalowaniem 95%.

Obrót o 180 stopni

Włączenie tej opcji umożliwia obrócenie obrazu wydruku o 180 stopni. Aby włączyć opcję, należy zaznaczyć pole wyboru.

WAŻNE!

Ta opcja jest również dostępna na panelu sterowania drukarki RISO. Należy upewnić się, że nie jest ona zaznaczona jednocześnie w obu tych miejscach. Jeżeli tak, zostanie ona wyłączona.

Liczba kopii

Jeśli w aplikacji brak pola służącego do podania liczby wydruków, można tutaj określić liczbę kopii. Jeżeli liczbę kopii określono w oknie dialogowym [Drukowanie] danej aplikacji, można zignorować to ustawienie, gdyż nie będzie miało wpływu na operację drukowania.

Drukowanie z programu

Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2.

Zadania drukowania są realizowane w zestawach kopii. Jeden zestaw powinien zawierać co najmniej jedną kopię. Po wybraniu opcji drukowania z programu można kliknąć przycisk [Ustawienia]. Kliknij przycisk [Ustawienia], aby otworzyć okno dialogowe [Drukowanie z programu].

Grupa	Kopie	Kopie x	Zest.
1	1	1	1
2	0	1	1
3	0	1	1
4	0	1	1
5	0	1	1
6	0	1	1

Zerowanie

Rozdzielanie zadań

☐ Taśma ☒ Wyłącz

OK Anuluj

Kopie : Wprowadź wartość określającą liczbę stron drukowanego zestawu.

Zest. : Wprowadź wartość określającą liczbę drukowanych zestawów.

Zerowanie : Przywraca wartości domyślne liczby kopii i zestawów.

Rozdzielanie zadań : Jeżeli wybrano opcję Taśma, w każdej grupie umieszczana jest taśma (w drukarce RISO należy zainstalować opcjonalny rozdzielacz zadań).

Proces

Można określić sposób przetwarzania zadań drukowania w drukarce RISO, np. kończenie ich bez przerywania lub przerywanie ich po określonym etapie procesu. Przerywanie zadań drukowania pozwala na sprawdzenie położenia oraz jakości wydruku testowego przed rozpoczęciem drukowania lub na zmianę przepływu zadań drukowania zgodnie z wymaganiami. Należy kliknąć pasek [▼] i wybrać przepływ procesów na wyświetlonej liście. Dostępne przepływy procesów są następujące:

Pełne auto:

Zadania drukowania są kończone przez drukarkę RISO bez udziału operatora. Nie ma przerwy między procesami tworzenia matrycy i druku, aż do momentu zakończenia zadań drukowania.

Semi-auto (Wydruk):

Po każdym procesie tworzenia matrycy zadania drukowania są przerywane, co pozwala na przełożenie stosu wydruków (zwłaszcza w przypadku druku dwustronnego). Obraz drukowanej strony można zobaczyć na ekranie LCD drukarki.

Semi-auto (Matryca):

Zadania drukowania są przerywane przed każdym procesem drukowania, co pozwala na sprawdzenie wydruku próbnego.

Ręcznie:

Zadania drukowania są przerywane przed każdym etapem procesu drukowania, czyli procesem tworzenia matrycy i procesem drukowania.

WAŻNE!

- W przypadku sterownika drukarki opcja [Proces] jest dostępna tylko po uprzednim wybraniu opcji [Tylko wydruk] (patrz [strona 60](#)). (Ustawienie to jest nieprawidłowe dla opcji [Tylko zapis]). Dla danych zapisanych tryb [Proces] należy ustawić na wyświetlaczu drukarki, gdy dane są aktywowane.
- W przypadku sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB tworzenie matrycy i drukowanie jest wykonywane zgodnie z ustawieniem opcji [Proces], jeżeli w polu [Miejsce docelowe] ([strona 60](#)) ustawiono wartość [Druk przez USB (auto)]. Z tego względu jeżeli wybrano wartość [Semi-auto (Wydruk)] lub [Ręcznie], tworzenie matrycy nie zostanie rozpoczęte automatycznie.

Miejsce docelowe

(dla sterownika drukarki)

■ **[Miejsce docelowe]** jest wyświetlane tylko wtedy, gdy drukarka RISO jest wyposażona w pamięć zapisu (DM-128CF).

UWAGA Po zainstalowaniu sterownika drukarki otwórz okno dialogowe [Właściwości], a następnie na karcie [Konfiguracja] określ, czy zainstalowano pamięć (patrz [strona 46](#)).

Kliknij symbol [▼], aby wyświetlić listę rozwijaną i wybrać miejsce docelowe.

Tylko wydruk

Dane są wysyłane do drukarki RISO, a drukowanie jest rozpoczynane automatycznie. Dane zapisane zostaną automatycznie usunięte po wykonaniu zadania drukowania.

Wydruk i zapis*

Zadanie drukowania jest przetwarzane, a dane są zapisywane w drukarce. W dowolnym momencie można ponownie użyć danych zapisanych w drukarce.

Tylko zapis*

Dane są wysyłane i zapisywane w drukarce RISO. W dowolnym momencie można ponownie użyć danych zapisanych w drukarce.

* Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2.

(Dla sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB)

Tylko w urządzeniach z serii EZ5

Kliknij symbol [▼], aby otworzyć listę rozwijaną i wybrać miejsce docelowe.

Druk przez USB (ręczny)

Dane są wysyłane do pamięci USB. Można wybrać folder zapisu danych w pamięci USB ([strona 61](#)).

Druk przez USB (auto)

Dane są wysyłane do pamięci USB. Drukowanie odbywa się zgodnie z ustawieniami opcji [Proces] (nie można wybrać folderu zapisu danych w pamięci USB; dane są zapisywane w folderze [auto]).

Po utworzeniu matrycy dane zapisane w pamięci USB zostaną automatycznie usunięte.

Znacznik zapisu (dla sterownika drukarki)

Służy do ustawiania dodatkowych informacji niezbędnych do zapisania danych. Przedstawione poniżej informacje są zapisywane razem z danymi dokumentu. Można ich użyć do zidentyfikowania zapisanych danych.

Wybranie opcji [Znacznik zapisu] jest możliwe po wybraniu dla opcji [Miejsce docelowe] wartości [Wydruk i zapis] lub [Tylko zapis]. Należy kliknąć przycisk [Znacznik zapisu], aby otworzyć okno dialogowe [Znacznik zapisu].

(Dla sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB)

Tylko w urządzeniach z serii EZ5

Ustawia dodatkowe informacje niezbędne do wysłania danych do pamięci USB. Ustawiane poniżej elementy są zapisywane razem z danymi dokumentu. Można ich użyć do zidentyfikowania danych do wydruku. Kliknięcie opcji [Znacznik zapisu] spowoduje otwarcie okna dialogowego [Znacznik druku przez USB].

Użyj oryginalnej nazwy pliku:

Zaznacz to pole wyboru, aby oryginalna nazwa pliku była używana automatycznie do identyfikacji aplikacji, w której utworzono dokument.

Nazwa zadania:

Wprowadź Nazwę zadania, jeżeli chcesz zmienić nazwę określoną w aplikacji, w której utworzono dokument.

Nazwa właściciela:

Wprowadź nazwę administratora danych zapisywanych w pamięci USB. Wartość domyślna to nazwa użytkownika zalogowanego na komputerze.

⑥ Przywróć domyślne

Folder:

Wybierz folder (1-6) używany do zapisywania lub drukowania przy użyciu pamięci USB.

Napęd (dla sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB):

Wybierz napęd, do którego podłączono pamięć USB. Napęd wykryty jako pamięć USB zostanie wyświetlony na liście rozwijanej.

Wyświetl komunikat przed usunięciem danych:

Zaznaczenie pola wyboru spowoduje wyświetlanie komunikatu potwierdzenia na panelu sterowania drukarki RISO przed usunięciem zapisanych danych.

WAŻNE!

W polach [Nazwa zadania] oraz [Nazwa właściciela] nie można używać podanych poniżej znaków.

Znaki zabronione: \ / : , ; * ? " ' < > |

UWAGA W przypadku sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB, jeżeli dla opcji [Miejsce docelowe] ustawiono wartość [Druk przez USB (auto)] (strona 60), dane są usuwane automatycznie po zakończeniu drukowania.

⑦ Pomoc

Przywraca wartości domyślne ustawień na tej karcie.

UWAGA Opcja ta jest wyświetlana również na kartach [Oryginał] i [Rozszerzenia].

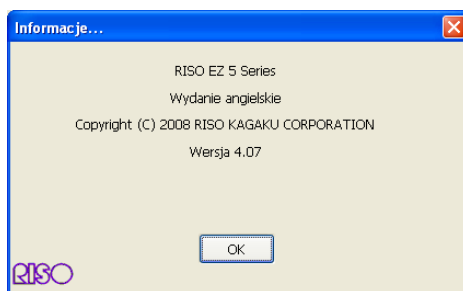
⑧ [Informacje...]

Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2.

Wyświetla informacje pomocy.

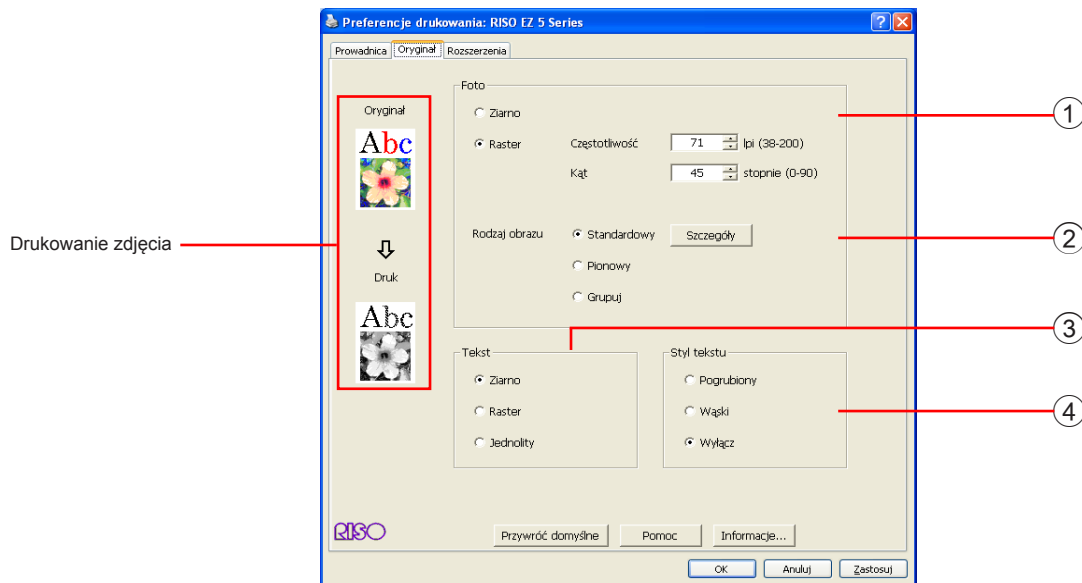
UWAGA Opcja ta jest wyświetlana również na kartach [Oryginał] i [Rozszerzenia].

Otwiera okno dialogowe [Informacje...], w którym można sprawdzić numer wersji sterownika drukarki. W przypadku kontaktu z serwisem w sprawie błędów należy wcześniej sprawdzić wyświetlany w tym miejscu numer wersji.



UWAGA Opcja ta jest wyświetlana również na kartach [Oryginał] i [Rozszerzenia].

Karta [Oryginał]



Ustawienia

- | | |
|--|---|
| <p>① Foto</p> <ul style="list-style-type: none"> Ziarno Raster Częstotliwość Kąt <p>② Rodzaj obrazu</p> <ul style="list-style-type: none"> Standardowy Pionowy Grupuj | <p>③ Tekst</p> <ul style="list-style-type: none"> Ziarno Raster Jednolity <p>④ Styl tekstu</p> <ul style="list-style-type: none"> Pogrubiony Wąski Wyłącz |
|--|---|

① Foto

Podczas drukowania zdjęć w dokumencie można wybrać jeden z dwóch poniższych stylów. Podgląd wyniku drukowania zdjęcia za pomocą wybranego stylu jest wyświetlany na ekranie.

Ziarno:

Różne poziomy tonalne zdjęcia są odzwierciedlane na wydruku poprzez zmianę liczby punktów przypadających na dany fragment, odpowiednio do nasycenia fotografii oryginalnej. Wydrukowane zdjęcia mają charakterystyczny ziarnisty wygląd.

Raster:

Różne poziomy tonalne zdjęcia są odzwierciedlane na wydruku poprzez zmianę rozmiaru punktów, odpowiednio do nasycenia fotografii oryginalnej. Wydrukowane zdjęcia zostaną odwzorowane obrazem rastrowym.

Choć przy zastosowaniu tego stylu można zachować szeroki zakres poziomów tonalnych, liczba szczegółów na zdjęciu zostanie zmniejszona.

Po wybraniu opcji [Raster] można ustawić parametry rastra.

② Rodzaj obrazu

Częstotliwość

Można wybrać gęstość punktów na cal (25,4 mm). Zakres dozwolonych wartości: 38–200. Wartość domyślna jest równa 71.

Kąt

Można wybrać kąt nachylenia punktów w celu wyeliminowania efektu mory lub innych problemów. Zakres dozwolonych wartości: 0–90. Wartość domyślna jest równa 45.

Wybrać można rodzaj zdjęcia oraz parametry drukowania obrazu.

Standardowy

Kliknięcie przycisku [Szczegóły] umożliwi dostosowanie jasności i kontrastu.

Pionowy

Tego ustawienia należy używać do drukowania zdjęć przedstawiających portrety jednej lub dwóch osób. Ten typ przetwarzania zdjęć jest odpowiedni zwłaszcza do drukowania zdjęć twarzy.

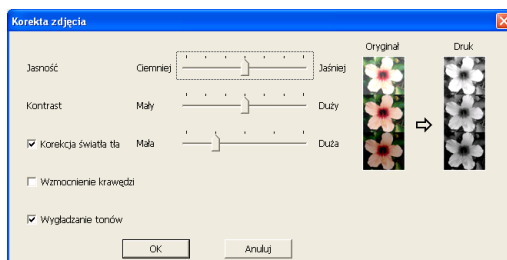
Grupuj

To ustawienie jest odpowiednie dla prześwietlonych zdjęć grupowych. Proces ten odtwarza rysy twarzy, zamazane przez użycie lampy błyskowej.

UWAGA Wybranie opcji [Pionowy] lub [Grupuj] spowoduje przywrócenie wartości domyślnych dla opcji [Standardowy].

Korekta zdjęcia

Kliknięcie przycisku [Szczegóły] spowoduje otwarcie okna dialogowego [Korekta zdjęcia].



Jasność : Dostępnych jest 7 poziomów regulacji jasności zdjęcia.

Kontrast : Dostępnych jest 7 poziomów regulacji kontrastu zdjęcia.

Korekcja światła tła : Jeżeli pole wyboru zostało zaznaczone, zastosowana będzie korekta światła tła w celu wyostrenia obrazu.

Wzmocnienie krawędzi : Jeżeli pole wyboru zostało zaznaczone, dla poprawy wyrazistości krawędzi zastosowana będzie funkcja wzmocnienia krawędzi.

Wygładzanie tonów : To ustawienie jest dostępne, jeżeli dla opcji [Foto] wybrano wartość [Raster]. Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, wartości tonów używanych dla rastra są wygładzane.

③ Tekst

Określa metodę oddania wierszy tekstu.

Ziarno : W tym trybie kolory są oddawane stopniowo. Biały jest drukowany za pomocą tonu jasnego, a czarny za pomocą tonu ciemnego.

Raster : Sekcje tekstowe są wyświetlane za pomocą punktów półtonowych. Nie nadaje się do tekstów z małą czcionką.

Jednolity : W tym trybie tekst ma jednolity wygląd. Służy do wyraźnego oddawania tekstu. Różnice pomiędzy poszczególnymi kolorami nie są widoczne.

④ Styl tekstu

W tym trybie można wybrać grubość tekstu.

Pogrubiony : pogrubia i drukuje tekst (aby zapobiec powstawaniu nierówności).

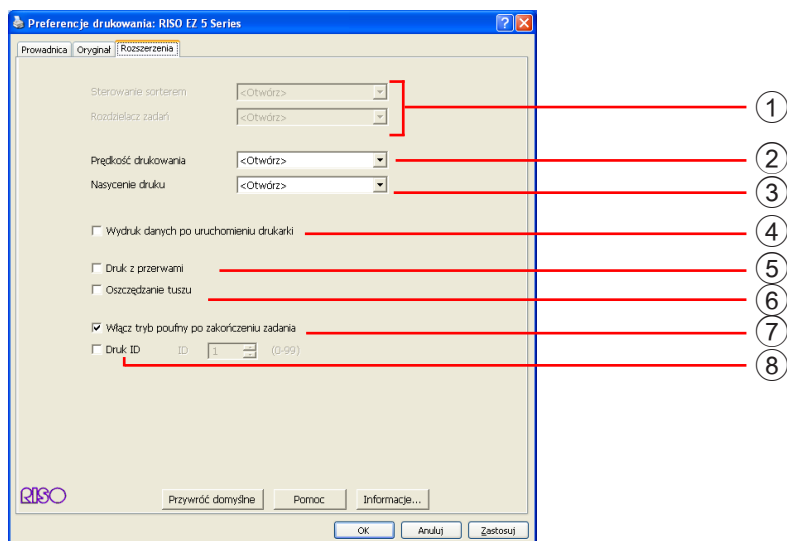
Wąski : zmniejsza grubość tekstu i drukuje tekst (aby zapobiec powstawaniu ściśniętych wierszy).

Wyłącz : nie wpływa na grubość tekstu.

UWAGA Drukowanie zdjęć:

Zależnie od ustawień opcji [Rodzaj obrazu], [Tekst] oraz [Styl tekstu] wyświetlany będzie obraz danych i wydruku. Rzeczywiste dane i wydruki różnią się od wyświetlanych obrazów.

Karta [Rozszerzenia]



- Ustawienia**
- ① **Urządzenie**
 - Sterowanie sortowaniem
 - Rozdzielacz zadań
 - ② **Prędkość drukowania**
 - ③ **Nasylenie druku**
 - ④ **Wydruk danych po uruchomieniu drukarki**
 - ⑤ **Druk z przerwami**
 - ⑥ **Oszczędzanie tuszu**
 - ⑦ **Włącz tryb poufny po zakończeniu zadania**
 - ⑧ **Druk ID**

① Urządzenie

- UWAGA**
- Opcja [Sterowanie sortowaniem] jest wyświetlana, jeżeli na karcie [Konfiguracja] dla opcji [Sorter] wybrano wartość [Sortuj] (strona 47).
 - Opcja [Rozdzielacz zadań] jest wyświetlana po zaznaczeniu pola wyboru [Rozdzielacz zadań] dotyczącego urządzenia opcjonalnego (patrz strona 47).

Sterowanie sortowaniem

Dla sortera podłączonego do drukarki można ustawić tryb sortowania.

<Otwórz> : Używane są obecne ustawienia drukarki RISO.

Bez sortowania : Wydruki są dostarczane bezpośrednio do podajnika bez sortowania.

Sortuj : Wydruki wielu oryginałów są sortowane. Wydruki są sortowane i układane po jednym pełnym zestawie w każdym pojemniku.

Grupuj : Wydruki są sortowane w różnych pojemnikach według oryginałów.

Zbieranie : Wydruki są układane po jednej kopii w każdym pojemniku, następnie proces jest powtarzany.

UWAGA Więcej informacji na temat funkcji i sposobu działania sortera zawiera podręcznik użytkownika sortera.

Rozdzielacz zadań

Można włączyć separator zadań drukarki RISO i wybrać czas wkładania taśmy rozdzielającej.

- <Otwórz> : Używane są obecne ustawienia drukarki RISO.
 WYŁĄCZ : Taśma rozdzielająca nie jest wkładana.
 WŁ-Między dokumentami : Taśma rozdzielająca jest wkładana między zadaniami.
 WŁ-Między stronami : Taśma rozdzielająca jest wkładana między stronami.

UWAGA Informacje na temat funkcji i sposobu działania Rozdzielacza zadań zawiera podręcznik użytkownika Rozdzielacza zadań.

② **Prędkość drukowania**

Można wybrać prędkość drukowania drukarki RISO. Należy kliknąć pasek [▼] i wybrać prędkość drukowania na wyświetlonej liście. Dostępnych jest 5 poziomów prędkości drukowania. Fabrycznie ustawiona jest wartość „<Otwórz>”, przy której drukarka RISO drukuje z prędkością ustawioną na panelu sterowania drukarki.

③ **Nasycenie druku**

Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2. Można wybrać nasycenie druku drukarki RISO. Należy kliknąć pasek [▼] i wybrać nasycenie druku na wyświetlonej liście. Fabrycznie ustawiona jest wartość „<Otwórz>”, przy której drukarka RISO drukuje z nasyceniem ustawionym na panelu sterowania drukarki.

④ **Wydruk danych po uruchomieniu drukarki**

Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, drukarka RISO jest uruchamiana przed otrzymaniem danych wydruku. Najczęściej zaleca się zaznaczenie tego pola wyboru.

⑤ **Druk z przerwami**

Ta opcja nie jest dostępna w urządzeniach z serii EZ3/EZ2. Dzięki poleceniu przerywania podawania papieru podczas drukowania tusz schnie dłużej i nie zostawia śladów na tylnej stronie kolejnego arkusza.

⑥ **Oszczędzanie tuszu**

Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, włącza się funkcja oszczędzania tuszu. W porównaniu do normalnego drukowania ilość tuszu używana do drukowania w tym trybie jest mniejsza.

UWAGA W przypadku wybrania opcji „Tryb Oszczędzania tuszu” drukowany obraz może być bardzo jasny lub niewidoczny, zależnie od jasności obrazu oryginalnego.

⑦ **Włącz tryb poufny po zakończeniu zadania**

Zaznaczenie tego pola wyboru zapobiega powielaniu dokumentów poufnych bez wiedzy użytkownika. Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, po zakończeniu wszystkich określonych zadań drukowania matryca zostaje automatycznie zastąpiona pustą.

⑧ Druk ID

Ta funkcja jest dostępna tylko w urządzeniach z serii EZ5.

Jeżeli to pole wyboru jest zaznaczone, dane będą drukowane przy użyciu identyfikatora wydruku. W przypadku Druku ID drukowanie danych na drukarce wymaga wprowadzenia kodu PIN. Tego ustawienia można używać do drukowania dokumentów nieprzeznaczonych do wglądu dla osób trzecich, np. dokumentów poufnych.

Pomimo tego, że zadanie jest wysyłane do drukarki, matryca i wydruki nie są wykonywane, dopóki drukowanie nie zostanie autoryzowane na panelu sterowania drukarki.

WAŻNE!

- Dla sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB zaznaczenie pola wyboru [Druk USB] ustawia automatycznie wartość [Druk przez USB (ręczny)] dla opcji [Miejsce docelowe] ([strona 60](#)). Nie można wtedy wybrać wartości [Druk przez USB (auto)].
- Przed ustawieniem opcji [Druk ID] należy ustawić w drukarce opcje autoryzacji. Szczegółowe informacje znajdują się w podręczniku użytkownika drukarki.

ID

Należy wprowadzić numer ID zarejestrowany w drukarce.

UWAGA Użytkownikom są przypisywane identyfikatory o wartościach od 0 do 99. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora drukarki.

■ Tworzenie pliku w formacie RISORINC

Przed wysłaniem danych za pomocą RISO Network Card (Karta sieciowa RISO) i protokołu FTP należy utworzyć plik w formacie RISORINC.

UWAGA Plik w formacie RISORINC może być używany tylko z drukarkami RISO. W pliku są zapisywane wszystkie ustawienia wprowadzone w sterowniku drukarki.

WAŻNE!

Procedura tworzenia plików RISORINC jest inna, gdy używana jest funkcja [Układ] ([strona 57](#)). Patrz „Tworzenie plików RISORINC za pomocą funkcji Układ” ([strona 71](#)).

1

Otwórz dokument i wskaż zadanie drukowania w oknie dialogowym [Drukuj].

W menu [Plik] wybierz polecenie [Drukuj], aby otworzyć okno dialogowe [Drukuj].

2

Sprawdź, czy w polu [Drukarki] okna dialogowego [Drukuj] wybrano drukarkę [RISO...].

Wybrana drukarka [RISO...] powinna odpowiadać modelowi drukarki RISO, do której wysyłany jest dokument. Inaczej wysyłane dane dokumentu mogą zostać wydrukowane nieprawidłowo na wskazanej drukarce RISO.

WAŻNE!

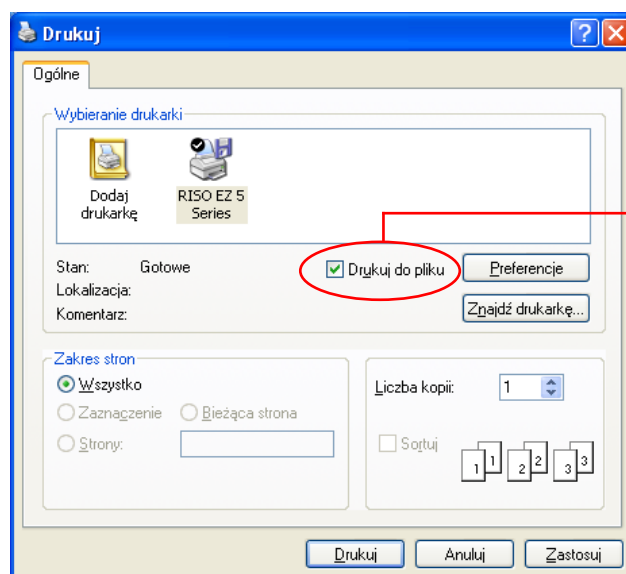
- Plik typu RISORINC należy utworzyć za pomocą sterownika drukarki RISO odpowiedniego dla używanej drukarki RISO. Jeżeli sterownik drukarki nie odpowiada modelowi używanej drukarki, dokumenty mogą nie być drukowane prawidłowo.
- Nie można korzystać ze sterownika drukowania przy użyciu pamięci USB.

3

Drukowanie danych dokumentu do pliku.

Zaznacz odpowiednie pole wyboru, np. [Drukuj do pliku] i kliknij przycisk [OK]. Następnie wprowadź nazwę i miejsce docelowe dla tworzonego w tym oknie dialogowym pliku w formacie RISORINC i kliknij przycisk [OK] lub [Zapisz].

UWAGA Jeżeli w oknie dialogowym [Drukuj] nie ma odpowiednich pól wyboru, zmień ustawienia sterownika drukarki. Otwórz okno dialogowe [Właściwości] w folderze [Drukarki] i na karcie [Szczegóły] lub [Porty] na liście [Drukuj do następującego portu] wybierz pozycję „Plik”. Następnie otwórz okno dialogowe [Drukuj] i kliknij przycisk [OK].



Zaznacz pole wyboru
[Drukuj do pliku].

Tworzenie plików RISORINC za pomocą funkcji Układ

W przypadku używania funkcji [Układ] (strona 57) nie można prawidłowo utworzyć plików RISORINC w zwykły sposób. Należy je tworzyć za pomocą portu lokalnego.

■ Dodawanie portu lokalnego dla plików RISORINC

- ① **Otwórz okno dialogowe Właściwości.**
Patrz Krok 1 i 2 na stronie 46.
- ② **Otwórz kartę [Port].**
- ③ **Kliknij przycisk [Dodaj port].**
- ④ **Wybierz pozycję [Port lokalny] i kliknij przycisk [Nowy port].**
- ⑤ **Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Nazwa portu], gdzie należy określić dysk i nazwę folderu, gdzie będzie przechowywany plik RISORINC (np. C:\RISO) oraz nazwę pliku (np. RISORINC.prn), a następnie kliknąć [OK].**
Jeżeli jako [Nazwa portu] zostanie wpisane „C:\RISO\RISORINC.prn”, plik o nazwie „RISORINC.prn” zostanie zapisany w folderze „RISO” na dysku C.

■ Wybieranie portu lokalnego dla plików RISORINC

- ① **Otwórz okno dialogowe Właściwości.**
Patrz Krok 1 i 2 na stronie 46.
- ② **Otwórz kartę [Port].**
- ③ **Zaznacz pole wyboru portu lokalnego dla plików RISORINC dodanego do listy portów drukowania i kliknij przycisk [OK].**

WAŻNE!

Po utworzeniu pliku RISORINC za pomocą funkcji [Układ] należy przywrócić zwykły port drukowania, postępując jak przy ustawianiu nowego portu lokalnego.

UWAGA Zaleca się zainstalowanie dwóch sterowników drukarki RISO i zarejestrowanie jednego jako drukarki wydruków, a drugiego dla plików RISORINC.

■ Drukowanie do plików RISORINC

- ① **Otwórz okno dialogowe [Drukowanie].**
Otwórz na komputerze dane do skonwertowania na format RISORINC, a następnie wybierz z menu [Plik] polecenie [Drukuj].
- ② **Sprawdź parametry drukowania.**
Sprawdź, czy sterownik drukarki RISO, dla którego wybrano port lokalny dla plików RISORINC, jest wyświetlany na liście [Nazwa drukarki].
- ③ **Drukuj do pliku.**
Wyczyść zaznaczenie pola wyboru [Drukuj do pliku] i kliknij przycisk [OK]. Plik zostanie zapisany pod nazwą i w folderze zgodnie z ustawieniami wprowadzonymi dla portu lokalnego.

WAŻNE!

- Wyczyść zaznaczenie pola wyboru [Drukuj do pliku]. Dane zostaną automatycznie wydrukowane do pliku.
- Aby wydrukować inne dane, przenieś aktualnie zapisany plik RISORINC lub zmień jego nazwę. W przypadku drukowania bez przenoszenia lub zmiany nazwy pliku zapisany uprzednio plik zostanie zastąpiony.

Odinstalowywanie sterownika drukarki

W tej sekcji opisano procedurę odinstalowywania sterownika drukarki za pomocą dezinstalatora.

W systemie Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10

W przypadku odinstalowywania za pomocą dezinstalatora pakiet sterownika nie może zostać usunięty. Jeżeli trzeba go usunąć, to podobnie jak w sytuacji ponownego instalowania sterownika drukarki, należy odinstalować sterownik ręcznie.

■ Odinstalowywanie sterownika drukarki.....73

Odinstalowywanie sterownika drukarki

W tej sekcji opisano procedurę odinstalowywania sterownika drukarki.
(Procedura odinstalowywania ręcznego znajduje się na [stronie 80](#)).

WAŻNE!

Aby odinstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).

1

Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.

Zostanie uruchomiony program instalacyjny. Jeśli program instalacyjny nie uruchomi się, kliknij podwójnie na pliku [Setup(.exe)] w folderze poniżej.

W systemie Windows (32- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 32-bit]

W systemie Windows (64- bitowy):

(CD-ROM): folder [Windows 64-bit]

UWAGA

Jeśli pojawi się okno [Kontroli konta użytkownika], kliknij [Zezwalaj] lub [Tak] (w systemie Windows Vista).

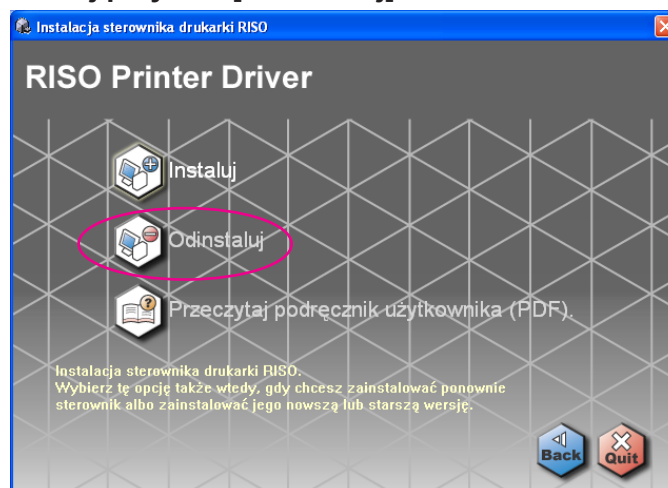
2

Wybierz język z listwy rozwijanej, a następnie kliknij przycisk [OK].



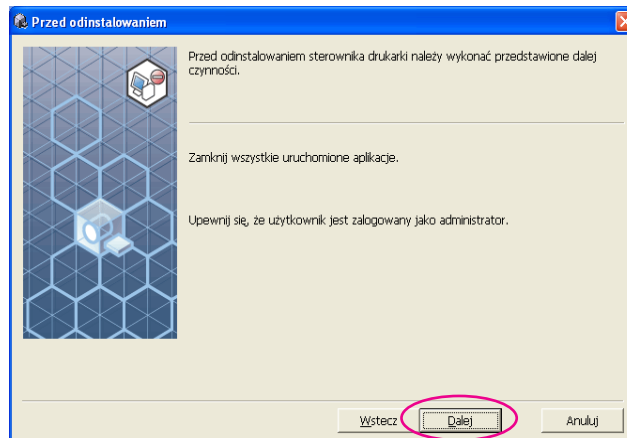
3

Kliknij przycisk [Odinstaluj].



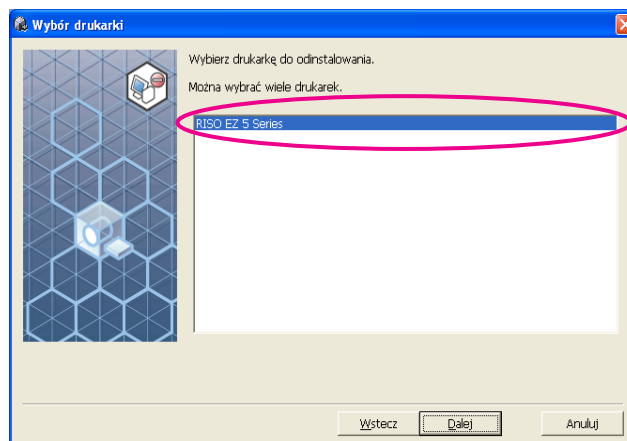
4

Kliknij przycisk [Dalej].



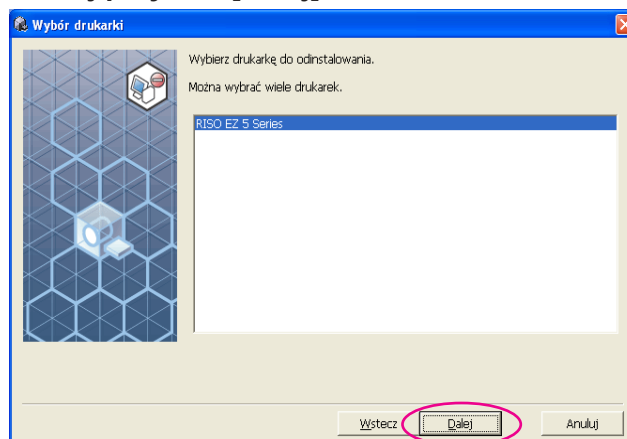
5

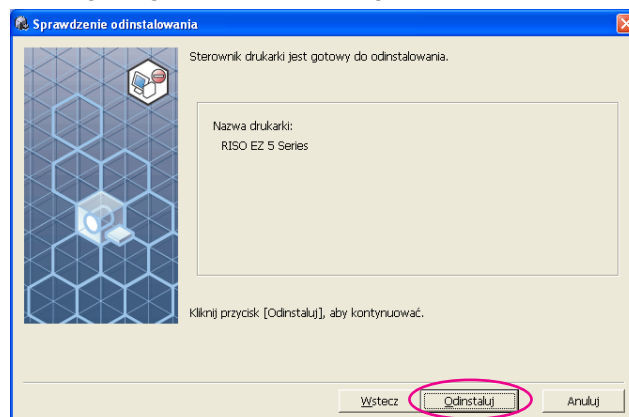
Wybierz drukarkę, której sterownik drukarki zamierzasz odinstalować.



6

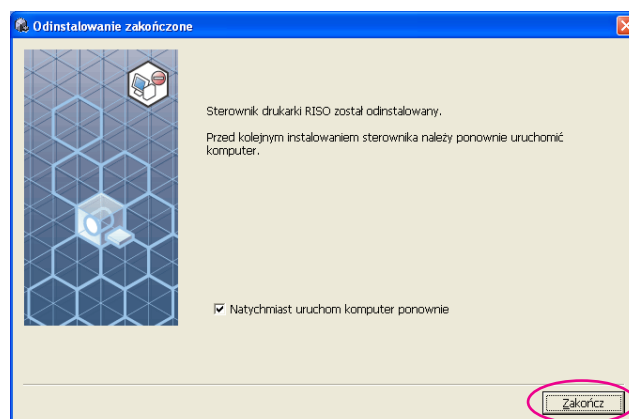
Kliknij przycisk [Dalej].



7**Kliknij przycisk [Odinstaluj].****8****Kliknij przycisk [Zakończ].**

Należy pamiętać, aby po odinstalowaniu sterownika drukarki uruchomić ponownie komputer.

Jeżeli pole wyboru [Natychmiast uruchom komputer ponownie] jest zaznaczone, komputer zostanie uruchomiony ponownie po kliknięciu przycisku [Zakończ].

**9****Wymij płytę CD [RISO Printer Driver] z napędu CD-ROM komputera.****WAŻNE!**

Przechowuj płytę CD w pobliżu.

Ręczne instalowanie/ odinstalowywanie sterownika drukarki

W tej sekcji opisano metodę instalowania i odinstalowywania sterownika drukarki bez użycia programu instalacyjnego lub dezinstalacyjnego.

W systemie Windows 2000/Windows XP

■ Instalacja ręczna	78
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	78
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	79
■ Dezinstalacja ręczna.....	80

W systemie Windows Vista

■ Instalacja ręczna	81
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	81
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	82
■ Dezinstalacja ręczna.....	84

W systemie Windows 7

■ Instalacja ręczna	85
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	85
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	86
■ Dezinstalacja ręczna.....	88

W systemie Windows 8/Windows 8.1

■ Instalacja ręczna	89
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	89
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	90
■ Dezinstalacja ręczna.....	92

W systemie Windows 10

■ Instalacja ręczna	93
W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB	93
W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*	94
■ Dezinstalacja ręczna.....	96

W systemie Windows 2000/Windows XP

■ Instalacja ręczna

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).
- Serwerowe systemy operacyjne oraz funkcja udostępniania drukarek nie są obsługiwane.

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB

- 1** Włącz drukarkę i podłącz kabel USB do drukarki.
- 2** Uruchom komputer i włoż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 3** Podłącz kabel USB do komputera.
- 4** Zainstaluj sterownik drukarki, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie [Kreator znajdowania nowego sprzętu].
 - ① Wybierz opcję [Zainstaluj z listy lub z określonej lokalizacji] oraz [Nie wyszukuj. Wybiorę sterownik do zainstalowania.], a następnie kliknij przycisk [Dalej] (W systemie Windows XP).
Wybierz opcję [Wyświetl listę znanych sterowników dla tego urządzenia, aby wybrać sterownik], a następnie kliknij przycisk [Dalej] (W systemie Windows 2000).
 - ② Kliknij przycisk [Z dysku] i wskaż plik INF instalowanego sterownika.
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win2000_XP]-[Polish]-RISODRV.INF
 - ③ Wybierz używaną drukarkę i kliknij przycisk [Dalej].
 - ④ Zamknij okno Kreatora.
- 5** Uruchom ponownie komputer.
- 6** Otwórz folder drukarek oraz okno właściwości drukarki, dla której zainstalowano sterownik.

- 7** Na karcie [Szczegóły] kliknij pole [Procesor wydruku].
- 8** Na liście procesorów wydruku wybierz pozycję [R34X8AP], a na liście domyślnych typów danych pozycję [NT EMF 1.008]. Kliknij przycisk [OK].
- 9** Wydrukuj stronę testową.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*

* Tylko w urządzeniach z serii EZ5.

- 1** Uruchom [Kreator dodawania drukarki].
- 2** Wybierz opcję [Drukarka lokalna] i kliknij przycisk [Dalej].
- 3** Utwórz port.
W przypadku podłączenia za pomocą sieci:
Utwórz port TCP/IP lub LPR.
W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:
Utwórz port lokalny (C:\RISO\RISORINC.prn itd.).
- 4** Kliknij przycisk [Z dysku] i wskaż plik INF instalowanego sterownika.
W przypadku podłączenia za pomocą sieci:
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win2000_XP]-[Polish]-RISODRV.INF
W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win2000_XP]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.INF
- 5** Wybierz używaną drukarkę i kliknij przycisk [Dalej].
- 6** W przypadku podłączenia za pomocą sieci wydrukuj stronę testową.
- 7** Uruchom ponownie komputer.

■ Deinstalacja ręczna

- 1** W celu odinstalowania drukarki z folderu drukarek należy ją usunąć.
- 2** W menu folderu drukarek otwórz menu [Plik] i kliknij polecenie [Właściwości serwera].
- 3** Na karcie [Sterownik] wybierz sterownik drukarki do odinstalowania i kliknij przycisk [Usuń].

W systemie Windows Vista

■ Instalacja ręczna

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).
- Udostępnianie drukarek nie jest obsługiwane.

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB

- 1** Włącz drukarkę i podłącz kabel USB do drukarki.
- 2** Uruchom komputer.
- 3** Podłącz kabel USB do komputera.
- 4** W oknie [Znaleziono nowy sprzęt] wybierz opcję [Zlokalizuj i zainstaluj sterownik], a następnie [Nie wyszukuj online].
- 5** Wybierz opcję [Nie mam dysku. Pokaż inne opcje.], a następnie [Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu sterownika].
- 6** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 7** W oknie [Przeglądaj] wskaż plik INF instalowanego sterownika.
W systemie Windows Vista (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV.inf
W systemie Windows Vista (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV.inf
- 8** Wybierz używaną drukarkę i kliknij przycisk [Dalej].
- 9** Uruchom ponownie komputer.

10

Otwórz folder drukarek oraz okno właściwości drukarki, dla której zainstalowano sterownik.

11

Na karcie [Szczegóły] kliknij pole [Procesor wydruku].

12

Wybierz z listy poniższy procesor wydruku i kliknij go.

W systemie Windows Vista (32-bitowy): [R34V8AP]

W systemie Windows Vista (64-bitowy): [R34V6AP]

13

Z listy domyślnych typ danych wybierz pozycję [NT EMF 1.008] i kliknij przycisk [OK].

14

Wydrukuj stronę testową.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*

*Tylko w urządzeniach z serii EZ5.

1

Uruchom [Kreator dodawania drukarki].

2

Wybierz opcję [Drukarka lokalna] i kliknij przycisk [Dalej].

3

Utwórz port.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci:

Utwórz port TCP/IP lub LPR.

W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:

Utwórz port lokalny (C:\RISO\RISORINC.prn itd.).

WAŻNE!

Portu lokalnego nie można utworzyć w napędzie rozruchowym.

Utwórz dowolny folder, a następnie utwórz port lokalny w tym folderze.

4

Kliknij przycisk [Z dysku] i wskaż plik INF instalowanego sterownika.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci:

W systemie Windows Vista (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV. inf

W systemie Windows Vista (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV. inf

W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:

W systemie Windows Vista (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV. inf

W systemie Windows Vista (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV. inf

5

Wybierz używaną drukarkę i kliknij przycisk [Dalej].

6

W przypadku podłączenia za pomocą sieci wydrukuj stronę testową.

7

Uruchom ponownie komputer.

■ Deinstalacja ręczna

- 1** W celu odinstalowania drukarki z folderu drukarek należy ją usunąć.
- 2** W menu wyświetlonym po kliknięciu prawym przyciskiem myszy boku folderu drukarek wybierz polecenie [Uruchom jako administrator], a następnie [Właściwości serwera].
- 3** Na karcie [Sterownik] wybierz sterownik drukarki do odinstalowania i kliknij przycisk [Usuń].
- 4** Gdy zostanie wyświetlone okno dialogowe [Usuwanie sterownika i pakietu], wybierz pozycję [Usuń sterownik i pakiet sterownika], aby usunąć sterownik oraz pakiet sterownika.

W systemie Windows 7

■ Instalacja ręczna

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).
- Udostępnianie drukarek nie jest obsługiwane.

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB

- 1** Włącz drukarkę i podłącz kabel USB do drukarki.
- 2** Uruchom komputer.
- 3** Podłącz kabel USB do komputera.
WAŻNE!
Nie wykonuj następnego kroku, dopóki w zasobniku zadań nie pojawi się komunikat [Niepowodzenie instalacji oprogramowania sterownika urządzenia.]
- 4** Włącz [Menedżer urządzeń].
Kliknij ikonę [Start]-[Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Menedżer urządzeń].
- 5** Kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie [Inne urządzenia]-[(nazwa używanej drukarki)] i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Aktualizuj oprogramowanie sterownika].
- 6** Kliknij polecenie [Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika].
- 7** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 8** Kliknij polecenie [Przeglądaj], wskaż folder przedstawiony poniżej i kliknij polecenie [OK].
W systemie Windows 7 (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]
W systemie Windows 7 (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]
- 9** Wybierz z listy pozycję [(nazwa używanej drukarki)] i kliknij przycisk [Dalej].

10

Kliknij polecenie [Zamknij] i uruchom komputer ponownie.

11

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki], kliknij prawym przyciskiem myszy zainstalowaną drukarkę i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Właściwości drukarki].

12

Kliknij polecenie [Procesor wydruku] dostępne na karcie [Zaawansowane].

13

Wybierz z listy poniższy procesor wydruku i kliknij go.

W systemie Windows 7 (32-bitowy): [R34V8AP]

W systemie Windows 7 (64-bitowy): [R34V6AP]

14

Z listy domyślnych typ danych wybierz pozycję [NT EMF 1.008] i kliknij przycisk [OK].

15

Na karcie [Ogólne] wydrukuj stronę testową.

16

Aby zamknąć to okno, kliknij polecenie [OK].

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*

*Tylko w urządzeniach z serii EZ5.

1

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i kliknij polecenie [Dodaj drukarkę], by rozpocząć.

2

Kliknij polecenie [Dodaj drukarkę lokalną] okna dialogowego [Dodawanie drukarki].

3

Utwórz port.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci:

Utwórz port TCP/IP lub LPR.

W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:

Utwórz port lokalny (C:\RISO\RISORINC.prn itd.).

WAŻNE!

Portu lokalnego nie można utworzyć w napędzie rozruchowym.

Utwórz dowolny folder, a następnie utwórz port lokalny w tym folderze.

4

Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.

- 5** Kliknij polecenie **[Z dysku]**.
- 6** Kliknij polecenie **[Przeglądaj]**, wskaż następujący plik inf i kliknij polecenie **[OK]**.
W przypadku połączenia sieciowego:
W systemie Windows 7 (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV.inf
W systemie Windows 7 (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-RISODRV.inf
W przypadku używania pamięci USB:
W systemie Windows 7 (32-bitowy): (CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
W systemie Windows 7 (64-bitowy): (CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[WinVista_7]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
- 7** Wybierz z listy pozycję **[(nazwa używanej drukarki)]** i kliknij przycisk **[Dalej]**.
- 8** Uzupełnij pole **[Nazwa drukarki]** i kliknij przycisk **[Dalej]**.
- 9** W przypadku połączenia sieciowego wydrukuj stronę testową.
- 10** Aby zamknąć okno, kliknij polecenie **[Zakończ]**.
- 11** Uruchom ponownie komputer.

■ Deinstalacja ręczna

- 1** Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i usuń drukarkę, by dokonać deinstalacji z foldera drukarki.
- 2** Kliknij obecną drukarkę oraz kliknij [Właściwości serwera wydruku] na górze okna.
- 3** Na karcie [Sterowniki] wybierz sterownik drukarki do odinstalowania i kliknij przycisk [Usuń].
- 4** Gdy zostanie wyświetlone okno dialogowe [Usuwanie pakietu i sterowników], wybierz pozycję [Usuń sterownik i pakiet sterowników], aby usunąć sterownik oraz pakiet sterownika.

W systemie Windows 8/Windows 8.1

■ Instalacja ręczna

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).
- Udostępnianie drukarek nie jest obsługiwane.

W przypadku podłączenia za pomocą kabla USB

- 1** Włącz drukarkę i podłącz kabel USB do drukarki.
- 2** Uruchom komputer.
- 3** Podłącz kabel USB do komputera.
- 4** Włącz [Menedżer urządzeń].
Otwórz ekran "Aplikacje" i kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Menedżer urządzeń].
- 5** Kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie [Inne urządzenia]-[(nazwa używanej drukarki)] i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Aktualizuj oprogramowanie sterownika].
UWAGA Jeżeli nazwa Twojej drukarki nie pojawi się, kliknij [Akcja] - [Skanuj w poszukiwaniu zmian sprzętu].
- 6** Kliknij polecenie [Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika].
- 7** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 8** Kliknij polecenie [Przeglądaj], wskaż folder przedstawiony poniżej i kliknij polecenie [OK].
W systemie Windows 8 (32-bitowy)/Windows 8.1 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]
W systemie Windows 8 (64-bitowy)/Windows 8.1 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]
- 9** Wybierz z listy pozycję [(nazwa używanej drukarki)] i kliknij przycisk [Dalej].
- 10** Kliknij polecenie [Zamknij] i uruchom komputer ponownie.

11

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki], kliknij prawym przyciskiem myszy zainstalowaną drukarkę i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Właściwości drukarki].

12

Kliknij polecenie [Procesor wydruku] dostępne na karcie [Zaawansowane].

13

Wybierz z listy poniższy procesor wydruku i kliknij go.

W systemie Windows 8 (32-bitowy)/Windows 8.1 (32-bitowy): [R34V8AP]

W systemie Windows 8 (64-bitowy)/Windows 8.1 (64-bitowy): [R34V6AP]

14

Z listy domyślnych typ danych wybierz pozycję [NT EMF 1.008] i kliknij przycisk [OK].

15

Na karcie [Ogólne] wydrukuj stronę testową.

16

Aby zamknąć to okno, kliknij polecenie [OK].

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*

*Tylko w urządzeniach z serii EZ5.

1

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i kliknij polecenie [Dodaj drukarkę], by rozpocząć.

2

Kliknij polecenie [Dodaj drukarkę lokalną] okna dialogowego [Dodawanie drukarki].

3

Utwórz port.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci:

Utwórz port TCP/IP lub LPR.

W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:

Utwórz port lokalny (C:\RISO\RISORINC.prn itd.).

WAŻNE!

Portu lokalnego nie można utworzyć w napędzie rozruchowym.

Utwórz dowolny folder, a następnie utwórz port lokalny w tym folderze.

- 4** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 5** Kliknij polecenie [Z dysku].
- 6** Kliknij polecenie [Przeglądaj], wskaż następujący plik inf i kliknij polecenie [OK].
W przypadku połączenia sieciowego:
W systemie Windows 8 (32-bitowy)/Windows 8.1 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-RISODRV.inf
W systemie Windows 8 (64-bitowy)/Windows 8.1 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-RISODRV.inf
W przypadku używania pamięci USB:
W systemie Windows 8 (32-bitowy)/Windows 8.1 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
W systemie Windows 8 (64-bitowy)/Windows 8.1 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
- 7** Wybierz z listy pozycję [(nazwa używanej drukarki)] i kliknij przycisk [Dalej].
- 8** Uzupełnij pole [Nazwa drukarki] i kliknij przycisk [Dalej].
- 9** W przypadku połączenia sieciowego wydrukuj stronę testową.
- 10** Aby zamknąć okno, kliknij polecenie [Zakończ].
- 11** Uruchom ponownie komputer.

■ Deinstalacja ręczna

- 1** Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i usuń drukarkę, by dokonać deinstalacji z foldera drukarki.
- 2** Kliknij obecną drukarkę oraz kliknij [Właściwości serwera wydruku] na górze okna.
- 3** Na karcie [Sterowniki] wybierz sterownik drukarki do odinstalowania i kliknij przycisk [Usuń].
- 4** Gdy zostanie wyświetlone okno dialogowe [Usuwanie pakietu i sterowników], wybierz pozycję [Usuń sterownik i pakiet sterowników], aby usunąć sterownik oraz pakiet sterownika.

W systemie Windows 10

■ Instalacja ręczna

WAŻNE!

- Aby zainstalować sterownik drukarki, należy zalogować się do systemu Windows za pomocą konta z uprawnieniami do zmiany ustawień systemowych (np. konta administratora).
- Udostępnianie drukarek nie jest obsługiwane.

W przypadku połączenia za pomocą kabla USB

- 1** Włącz drukarkę i podłącz kabel USB do drukarki.
- 2** Uruchom komputer.
- 3** Podłącz kabel USB do komputera.
- 4** Włącz [Menedżer urządzeń].
Kliknij prawym przyciskiem myszy na ikonie [Start] oraz kliknij [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Menedżer urządzeń].
- 5** Kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie [Inne urządzenia]-[(nazwa używanej drukarki)] i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Aktualizuj oprogramowanie sterownika].
UWAGA Jeżeli nazwa Twojej drukarki nie pojawi się, kliknij [Akcja] - [Skanuj w poszukiwaniu zmian sprzętu].
- 6** Kliknij polecenie [Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika].
- 7** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 8** Kliknij polecenie [Przeglądaj], wskaż folder przedstawiony poniżej i kliknij polecenie [OK].
W systemie Windows 10 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]
W systemie Windows 10 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]
- 9** Wybierz z listy pozycję [(nazwa używanej drukarki)] i kliknij przycisk [Dalej].
- 10** Kliknij polecenie [Zamknij] i uruchom komputer ponownie.

11

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki], kliknij prawym przyciskiem myszy zainstalowaną drukarkę i w wyświetlonym menu kliknij polecenie [Właściwości drukarki].

12

Kliknij polecenie [Procesor wydruku] dostępne na karcie [Zaawansowane].

13

Wybierz z listy poniższy procesor wydruku i kliknij go.

W systemie Windows 10 (32-bitowy): [R34V8AP]

W systemie Windows 10 (64-bitowy): [R34V6AP]

14

Z listy domyślnych typ danych wybierz pozycję [NT EMF 1.008] i kliknij przycisk [OK].

15

Na karcie [Ogólne] wydrukuj stronę testową.

16

Aby zamknąć to okno, kliknij polecenie [OK].

W przypadku podłączenia za pomocą sieci lub drukowania przy użyciu pamięci USB*

*Tylko w urządzeniach z serii EZ5.

1

Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i kliknij polecenie [Dodaj drukarkę], by rozpocząć.

2

Kliknij polecenie [Dodaj drukarkę lokalną] okna dialogowego [Dodawanie drukarki].

3

Utwórz port.

W przypadku podłączenia za pomocą sieci:

Utwórz port TCP/IP lub LPR.

W przypadku drukowania przy użyciu pamięci USB:

Utwórz port lokalny (C:\RISO\RISORINC.prn itd.).

WAŻNE!

Portu lokalnego nie można utworzyć w napędzie rozruchowym.

Utwórz dowolny folder, a następnie utwórz port lokalny w tym folderze.

- 4** Włóż płytę CD [RISO Printer Driver] do napędu CD-ROM komputera.
- 5** Kliknij polecenie [Z dysku].
- 6** Kliknij polecenie [Przeglądaj], wskaż następujący plik inf i kliknij polecenie [OK].
W przypadku połączenia sieciowego:
W systemie Windows 10 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-RISODRV.inf
W systemie Windows 10 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-RISODRV.inf
W przypadku używania pamięci USB:
W systemie Windows 10 (32-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 32-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
W systemie Windows 10 (64-bitowy):
(CD-ROM): [Windows 64-bit]-[RISO Printer Driver]-[Win8]-[Polish]-[USB flash]-RISODRV.inf
- 7** Wybierz z listy pozycję [(nazwa używanej drukarki)] i kliknij przycisk [Dalej].
- 8** Uzupełnij pole [Nazwa drukarki] i kliknij przycisk [Dalej].
- 9** W przypadku połączenia sieciowego wydrukuj stronę testową.
- 10** Aby zamknąć okno, kliknij polecenie [Zakończ].
- 11** Uruchom ponownie komputer.

■ Deinstalacja ręczna

- 1** Otwórz polecenia w kolejności [Panel sterowania]-[Sprzęt i dźwięk]-[Urządzenia i drukarki] i usuń drukarkę, by dokonać deinstalacji z foldera drukarki.
- 2** Kliknij obecną drukarkę oraz kliknij [Właściwości serwera wydruku] na górze okna.
- 3** Na karcie [Sterowniki] wybierz sterownik drukarki do odinstalowania i kliknij przycisk [Usuń].
- 4** Gdy zostanie wyświetlone okno dialogowe [Usuwanie pakietu i sterowników], wybierz pozycję [Usuń sterownik i pakiet sterowników], aby usunąć sterownik oraz pakiet sterownika.



Dodatek

Porady dotyczące rozwiązywania problemów	98
Komunikat błędu na ekranie komputera	98
Problemy z działaniem	99

Porady dotyczące rozwiązywania problemów

Komunikat błędu na ekranie komputera

Jeżeli następujący komunikat błędu zostanie wyświetlony na ekranie komputera, należy wykonać czynności przedstawione poniżej.

Komunikat	Opis i działanie
Drukarka nie jest gotowa do drukowania (urządzenie nie jest gotowe).	❑ Ten komunikat jest wyświetlany, gdy w drukarce RISO brakuje papieru lub jest ona nieprawidłowo podłączona do komputera. Działanie ➤ Uzupełnij stan papieru lub sprawdź, czy drukarka RISO jest podłączona prawidłowo, a następnie ponownie uruchom drukowanie. ❑ Ten komunikat pojawia się również, gdy pamięć drukarki RISO zostanie zapełniona podczas transmisji danych, w związku ze zbyt dużym rozmiarem danych dokumentu. Działanie ➤ Zmniejsz rozmiar pliku danych dokumentu lub zwiększ wartość [Limit czasu] w komputerze, a następnie uruchom ponownie drukowanie.
Nie można drukować w związku z błędem w bieżących ustawieniach drukarki.	❑ Ten komunikat jest wyświetlany, jeżeli ustawienia drukarki (rozmiar papieru, orientacja strony, itp.) wprowadzone w aplikacji są inne od ustawień sterownika drukarki. Działanie ➤ Zmień ustawienia drukarki w aplikacji tak, aby były identyczne z ustawieniami sterownika drukarki lub odwrotnie.

Problemy z działaniem

W przypadku wystąpienia przedstawionych poniżej problemów z działaniem urządzenia należy sprawdzić konfigurację systemu. Jeżeli nie można rozwiązać problemu samodzielnie, należy skontaktować się z serwisem.

Brak wydruku

Problem	Przyczyna/stan i działanie
Drukarka RISO nie otrzymuje danych z komputera nawet po zakończeniu zadania drukowania w aplikacji.	☐ Komputer nie jest prawidłowo podłączony do drukarki RISO. Działanie Podłącz prawidłowo kabel drukarki (lub kabel sieciowy) do komputera i drukarki RISO. ☐ Nie wybrano sterownika drukarki [RISO...]. Działanie Wybierz sterownik i uruchom drukowanie ponownie. ☐ Komunikat [Drukowanie] jest wyświetlany jako stan drukarki po otwarciu okna monitora okna monitora drukarki [RISO...]. Działanie Poczekaj, aż stan drukarki wyświetlany w oknie monitora drukarki [RISO...] okna monitora drukarki [RISO...].

Problem

Nie można zakończyć przetwarzania danych dokumentu w drukarce RISO.

Przyczyna/stan i działanie

- ❑ Po uruchomieniu zadania drukowania w aplikacji odłączono kabel drukarki (lub kabel sieciowy). (W takiej sytuacji po otwarciu okna monitora drukarki [RISO...] wyświetlany jest komunikat [Drukowanie]).

Działanie ➤ Podłącz ponownie kabel i anuluj bieżące zadanie w oknie monitora drukarki [RISO...]. Następnie wyłącz przełącznik zasilania drukarki RISO. Po około 10 sekundach włącz drukarkę ponownie.

- ❑ Po otwarciu okna monitora drukarki [RISO...] jako stan drukarki jest wyświetlany okna monitora drukarki [RISO...].

Działanie ➤ Kliknij polecenie [Uruchom ponownie] w menu [Dokument] okna monitora drukarki [RISO...].

- ❑ Ustawienia drukarki (rozmiar papieru, orientacja strony itp.) wprowadzone w aplikacji są inne od ustawień sterownika drukarki.

Działanie ➤ Zmień ustawienia drukarki w aplikacji tak, aby były identyczne z ustawieniami sterownika drukarki lub odwrotnie. Następnie uruchom ponownie zadanie drukowania w aplikacji.

- ❑ Zadanie drukowania zostało anulowane z poziomu aplikacji przed zakończeniem drukowania.

Działanie ➤ Wyłącz przełącznik zasilania drukarki RISO. Po około 10 sekundach włącz drukarkę ponownie.

W drukarce RISO nie jest rozpoczynane tworzenie matrycy po wysłaniu danych dokumentu z komputera lub drukowanie nie odbywa się po utworzeniu matrycy.

- ❑ Jeżeli opcja [Proces] ma ustawienie inne niż „Pełne auto”, proces drukowania jest zatrzymywany, a urządzenie oczekuje na instrukcje.

Działanie ➤ Naciśnij przycisk Start na drukarce RISO. Rozpocznie się następny proces.

Nieoczekiwany wynik drukowania _____

Problem	Przyczyna/stan i działanie
Grafika nie jest drukowana prawidłowo.	☐ Podczas edytowania grafiki nie był aktywny bieżący sterownik drukarki [RISO...]. Działanie Wybierz bieżący sterownik drukarki [RISO...] i edytuj grafikę ponownie, ponieważ grafika edytowana z wybranym innym sterownikiem drukarki może nie zostać wydrukowana prawidłowo. ☐ Określony rozmiar papieru niestandardowego jest zbyt duży i na stronie utworzono nieoczekiwane marginesy. Działanie Wybierz inny rozmiar papieru lub określ prawidłowe wartości rozmiaru papieru niestandardowego.
Obrazy są pomniejszane w sposób niezamierzony.	☐ Czy używasz sterownika drukarki odpowiadającego używanemu modelowi drukarki RISO? Działanie Jeżeli nazwa drukarki RISO jest inna niż nazwa modelu sterownika drukarki, dane dokumentu nie będą drukowane prawidłowo.
Niektóre czcionki nie są drukowane prawidłowo.	☐ W aplikacji zaznaczono opcję [Użyj czcionek drukarki]. Działanie Wyłącz opcję [Użyj czcionek drukarki] w aplikacji.
Obraz strony nie jest wyśrodkowany lub jest obcięty przy krawędziach.	☐ Rozmiar papieru ustawiony w aplikacji jest inny od ustawionego w sterowniku drukarki. Działanie Ustaw identyczny rozmiar papieru w obu miejscach. ☐ Obszar wydruku ustawiony w aplikacji jest większy od maksymalnego obszaru wydruku używanej drukarki RISO. Działanie Zwiększ marginesy krawędzi w aplikacji, aby zmieścić obraz strony w obszarze wydruku używanej drukarki RISO. ☐ Występuje problem z cylindrem (bębnem) drukującym w drukarce RISO. Działanie Sprawdź drukarkę RISO, korzystając z podręcznika użytkownika.

Nieoczekiwane działanie

Problem	Przyczyna/stan i działanie
Drukarka RISO powtarza proces tworzenia matrycy dla każdej kopii tej samej strony.	❑ W aplikacji zaznaczono pole wyboru [Łączenie wydruków] w oknie dialogowym [Drukowanie]. Działanie ➤ Anuluj bieżące zadanie drukowania na komputerze i wyłącz przełącznik zasilania drukarki RISO. Po około 10 sekundach włącz drukarkę ponownie. Pamiętaj o wyczyszczeniu opcji [Łączenie kopii] lub [Łączenie wydruków] w oknie dialogowym [Drukowanie] przed uruchomieniem zadania drukowania.
Drukarka RISO nie działa zgodnie z ustawieniem opcji [Sterowanie sorterem] włączonym w sterowniku drukarki.	❑ Zadanie przetwarzania końcowego określone dla opcji [Sterowanie sorterem] nie jest dostępne dla bieżącej konfiguracji drukarki RISO i sortera opcjonalnego. Działanie ➤ Przeczytaj podręczniki użytkownika drukarki RISO oraz sortera opcjonalnego.
Drukarka RISO nie drukuje zgodnie z ustawieniem opcji [Prędkość drukowania] włączonym w sterowniku drukarki.	❑ Prędkość drukowania pozostaje stała, jeżeli dla drukarki RISO wyposażonej w konkretny typ sortera opcjonalnego, w sterowniku drukarki dla opcji [Sterowanie sorterem] wybrano konkretny tryb. Działanie ➤ Szczegółowy opis opcji [Sterowanie sorterem] znajduje się na odpowiedniej stronie (strona 66).
Nie można wysłać danych do pamięci USB (dotyczy tylko serii EZ5).	❑ Czy używany jest sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB? Istnieją dwa typy sterownika drukarki. Aby zapisać dane w pamięci USB, należy zainstalować sterownik drukowania przy użyciu pamięci USB. Danych nie można wysłać do pamięci USB za pomocą zwykłego sterownika drukarki (strona 36). ❑ Czy używana jest pamięć USB z folderami dla drukarki RISO? Utwórz folder dla plików RISO w pamięci USB (strona 42).

Nie można określić ustawień _____

Problem	Przyczyna/stan i działanie
W oknie dialogowym nie można wpisać nazwy rejestrowanego rozmiaru papieru niestandardowego.	☐ Nazwa wprowadzana w polu jest za długa. Działanie Maksymalna długość nazwy to 30 znaków.
W polach okna dialogowego nie można wpisać wartości dla rejestrowanego rozmiaru papieru niestandardowego.	☐ Wprowadzane wartości wykraczają poza dozwolony zakres. Działanie Wprowadź w polach wartości z dozwolonego zakresu.
W sterowniku drukarki [RISO...] nie można zarejestrować rozmiaru papieru niestandardowego.	☐ Okno dialogowe nie zostało zamknięte prawidłowo. Działanie Ponownie dodaj rozmiar papieru niestandardowego w oknie dialogowym [Lista papierów niestand.], a następnie kliknij przycisk [OK] lub [Zapisz] przed zamknięciem okna dialogowego (strona 47).
W aplikacji nie można wybrać określonego rozmiaru papieru niestandardowego.	☐ Nie wybrano wartości [Niestandardowy] w polu [Rozmiar papieru] okna dialogowego [Właściwości] w sterowniku drukarki. Działanie W polu [Rozmiar papieru] wybierz wartość [Niestandardowy]. ☐ W aplikacji nie można wybrać wartości [Rozmiar papieru: Niestandardowy] w oknie dialogowym [Konfiguracja drukarki]. Działanie Podaj rozmiar papieru standardowego większy od określonego rozmiaru papieru niestandardowego.

RISO