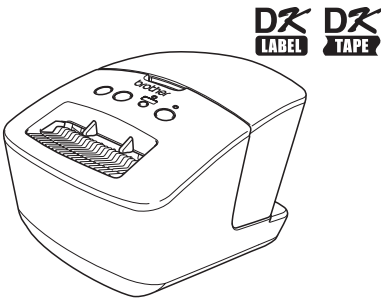


Podręcznik użytkownika

Drukarka etykiet
QL-710W/720NW



Niniejszy podręcznik należy przeczytać przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia.

Zalecamy przechowywanie podręcznika w pobliżu urządzenia w celu korzystania z niego w przyszłości.

Nie wszystkie modele są dostępne we wszystkich krajach.

Spis treści

Spis treści	1
1 Używanie przewodu interfejsu	2
2 Odinstalowywanie oprogramowania i sterownika drukarki	4
Odinstalowywanie oprogramowania/ Podręcznika użytkownika (Windows®)	4
Odinstalowywanie sterownika drukarki (Windows®)	5
Odinstalowywanie programu P-touch Editor (Macintosh)	6
Odinstalowywanie sterownika drukarki (Macintosh)	7
3 Przykładowe etykiety	8
4 Procedury ogólne	9
5 Dioda stanu	10
6 Pamięć masowa (tylko QL-720NW)	11
7 iPrint&Label	13
8 Narzędzie QL	14
Przegląd	14
Korzystanie z aplikacji Narzędzie QL	14
9 Konserwacja	17
10 Rozwiązywanie problemów	18
11 Podstawowe dane techniczne	21

1 Używanie przewodu interfejsu

Przewód RS-232C oraz przewód sieciowy nie są akcesoriami standardowymi.

Należy wybrać przewód odpowiedni do używanego interfejsu.

- Kabel USB
Używaj przewodu interfejsu dostarczonego w zestawie.
- Przewód RS-232C (tylko QL-720NW)
Przypisane funkcje styków przewodów szeregowych (przewody RS-232C), których można używać z urządzeniem, przedstawiono w poniższej tabeli. Przewody można zakupić w sklepie z artykułami elektronicznymi. Nie używaj przewodu interfejsu dłuższego niż 2 metry.

Strona urządzenia Brother QL
Złącze żeńskie typu D-sub,
śruba zabezpieczająca nr 4—40 (UNC)

Strona komputera
(D-Sub9P - żeńskie)

Nazwa sygnału	Kod PIN	Przypisane kody PIN	Kod PIN	Nazwa sygnału
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5		5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI

⚠ Złącze szeregowe RS-232C tego urządzenia nie jest ograniczonym źródłem zasilania.

- Przewód sieciowy (tylko model QL-720NW)
Musi to być kabel skrętkowy kategorii 5 (lub wyższej) do sieci Fast Ethernet 10BASE-T lub 100BASE-TX.

Ważne

W przypadku złącza USB należy używać załączonego przewodu interfejsu USB, aby zapewnić zgodność z ograniczeniami dotyczącymi zakłóceń elektromagnetycznych.

W przypadku interfejsów szeregowych i sieciowych należy używać ekranowanego przewodu interfejsu, aby zapewnić zgodność z ograniczeniami dotyczącymi zakłóceń elektromagnetycznych.

Dokonywanie zmian lub modyfikacji bez uzyskania wyraźnej zgody od firmy Brother Industries, Ltd. może wpłynąć na działanie drukarki i jakość wydruku. Uszkodzenie drukarki tym spowodowane nie będzie objęte ograniczonymi warunkami gwarancji.

- ⚠ • **Przeestroga dotycząca połączeń LAN:**
Nie należy podłączać urządzenia do złącza LAN narażonego na przepięcia.
- **Przeestroga dotycząca połączenia RS-232C:**
Złącze szeregowo RS-232C tego urządzenia nie jest ograniczonym źródłem zasilania.

2 Odinstalowywanie oprogramowania i sterownika drukarki

Rozdział ten opisuje sposób odinstalowania oprogramowania i sterownika drukarki. W następujących krokach przedstawiany będzie model XX-XXXX. Ciąg „XX-XXXX” należy odczytywać jako nazwę swojej drukarki.

Odinstalowywanie oprogramowania/ Podręcznika użytkownika (Windows®)

- 1** W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003
W [Panelu sterowania] przejdź do apletu [Dodaj lub usuń programy].
Zostanie wyświetlone okno dialogowe [Dodaj lub usuń programy].
- W systemie Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2008
Z menu [Panel sterowania] przejdź do pozycji [Programy] i otwórz opcję [Programy i funkcje].
Zostanie wyświetlone okno [Odinstaluj lub zmień program].

- 2** W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003
Zaznacz program/podręcznik użytkownika, który chcesz usunąć, np. P-touch Editor 5.0, a następnie kliknij polecenie [Usuń].
- W systemie Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2008
Zaznacz program/podręcznik użytkownika, który chcesz usunąć, np. P-touch Editor 5.0, a następnie kliknij polecenie [Odinstaluj].

- 3** Kliknij przycisk [OK]/[Tak].
Rozpocznie się operacja odinstalowywania.

- 4** Zamknij okno dialogowe [Dodaj lub usuń programy] (Windows® XP/Windows Server® 2003)/[Programy i funkcje] (Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2008).
Program Brother P-touch Editor/Brother P-touch Update Software/
Podręcznik użytkownika zostały odinstalowane.

Odinstalowywanie sterownika drukarki (Windows®)

1 Wyłącz drukarkę.

2 W systemie Windows® XP

W menu [Panel sterowania] przejdź do opcji [Drukarki i inny sprzęt], otwórz okno [Drukarki i faksy].

W systemie Windows Server® 2003

W menu [Panel sterowania] otwórz okno [Drukarki i faksy].

W systemie Windows Vista®


Wybierz [Panel sterowania], przejdź do [Sprzęt i dźwięk], a następnie otwórz [Drukarki].

W systemie Windows® 7

Kliknij , przejdź do opcji [Urządzenia i drukarki].

W systemie Windows Server® 2008

W menu [Panel sterowania] otwórz opcję [Drukarki].

 Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz sekcja pomocy systemu Windows®.

3 W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003

Wybierz pozycję „Brother XX-XXXX” i kliknij opcje [Plik] - [Usuń].

W systemie Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2008

Wybierz pozycję „Brother XX-XXXX”, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę i kliknij [Usuń] (w systemie Windows Vista®/Windows Server® 2008)/ [Usuń urządzenie] (Windows® 7).

4 W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003

Przejdź do pozycji [Plik] - [Właściwości serwera].

W systemie Windows Vista®

W oknie [Drukarki], naciśnij prawy przycisk myszy i wybierz [Uruchom jako administrator] - [Właściwości serwera...].

Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Potwierdzenie autoryzacji], kliknij polecenie [Kontynuuj]. Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe [Kontrola konta użytkownika], wpisz hasło i kliknij przycisk [OK].

W systemie Windows® 7

Wybierz pozycję [Faks] lub [Moduł zapisywania dokumentów XPS firmy Microsoft] w oknie [Urządzenia i drukarki], a następnie kliknij polecenie [Właściwości serwera druku], na pasku menu.

W systemie Windows Server® 2008

W oknie [Drukarki], kliknij opcję [Właściwości serwera], wyświetloną na pasku menu.

5 W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003/ Windows Server® 2008

Kliknij kartę [Sterowniki] i wybierz opcję „Brother XX-XXXX”. Następnie kliknij polecenie [Usuń].

W systemie Windows Vista®

Kliknij kartę [Sterowniki] i wybierz opcję „Brother XX-XXXX”. Następnie kliknij polecenie [Usuń...].

W systemie Windows® 7

Kliknij kartę [Sterowniki], a następnie kliknij polecenie [Zmień ustawienia sterownika]. (Jeśli zostanie wyświetlony komunikat funkcji Kontrola konta użytkownika, wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk [OK].) Wybierz pozycję „Brother XX-XXXX”, a następnie kliknij [Usuń...].

6 W systemie Windows® XP/Windows Server® 2003

Przejdź do kroku 7.

W systemie Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2008

Wybierz opcję [Usuń sterownik i pakiet sterownika], a następnie kliknij przycisk [OK].

7 Zamknij okno [Właściwości serwera druku].

Sterownik drukarki został odinstalowany.


Odinstalowywanie programu P-touch Editor (Macintosh)

1 W napędzie, na którym został zainstalowany program P-touch Editor, kliknij dwukrotnie katalog „Applications” (Aplikacje) - „P-touch Editor 5.0” - „Uninstall P-touch” - „UninstallPtEditor.command”.

Zostanie wyświetlone okno „Terminal” i zostanie rozpoczęta operacja odinstalowania.



- Do procesu odinstalowania wymagane są uprawnienia administratora.
- Jeśli okno [Terminal] nie zostanie wyświetlone po dwukrotnym kliknięciu pozycji „UninstallPtEditor.command”, kliknij prawym przyciskiem myszy (lub naciśnij klawisz Ctrl i kliknij) pozycję „UninstallPtEditor.command”. Zostanie wyświetlone menu kontekstowe. Otwórz okno [Terminal] z menu kontekstowego.

2 Kliknij , aby zamknąć okno [Terminal].


3 Usuń katalog „P-touch Editor 5.0” z folderu „Applications” (Aplikacje).



Przed usunięciem katalogu „P-touch Editor 5.0” sprawdź, czy nie są w nim zapisane żadne niezbędne pliki.

Program P-touch Editor zostanie odinstalowany.

Odinstalowywanie sterownika drukarki (Macintosh)

- 1** Wyłącz drukarkę.
- 2** Kliknij menu Apple - [System Preferences] (Preferencje systemowe), a następnie kliknij opcję [Print & Fax] (Drukarka i faks) (Mac OS X 10.5.8—10.6)/[Print & Scan] (Drukarka i skaner) (Mac OS X 10.7).
- 3** Wybierz pozycję „Brother XX-XXXX” i kliknij .
- 4** Zamknij okno [Print & Fax] (Drukarka i faks)/[Print & Scan] (Drukarka i skaner).
Sterownik drukarki został odinstalowany.

3 Przykładowe etykiety

Poniżej przedstawiono przykładowe etykiety, które można utworzyć za pomocą urządzenia Brother QL-710W/720NW.

Wybór wzorów etykiet jest bardzo szeroki.

Wybierz typ etykiety, jaki chcesz utworzyć.

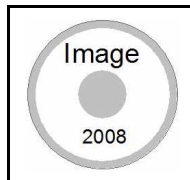
Meeting Minutes
Project Alpha

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT


Visitor



Laura Johnson
DATE: 05/09/2008
TIME: 14:15

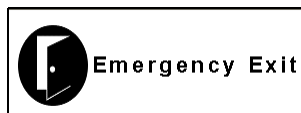




TO:
Ms. Donna Lewis
LBI Corporation
100 Somerset Corp Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911


Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave. 
Oxford, Oxon. OX14 3RT
Mr Robert Goodman
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR




M. Smith



Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX 95053


	
Afdeling	ABCDE Pindagringsafs
Serienr.	01234567890
Enhedsnr.	ABCDEFGHIJK



Laura Johnson

 **Best Hit Songs**
Jan. - Aug.
Best Hit Songs Jan. - Aug.

Information File 1

IP Address:
192.168. 1. 1

IP Address:
192.168. 1. 2

Mary Pat Chris John

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT

Mr Walter Freeman
LBI Group
401, Cumberland Crescent,
Ruislip, Berks.

Mr Andrew McCord
LBI Group
232, Union Street,
Aberdeen AB10 1TP

Mr Robert Goodman
LBI Group
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR



4 Procedury ogólne

W tym rozdziale opisano ogólną procedurę tworzenia etykiet.

■ Podłączenie do komputera PC/Mac

1 Utwórz dane etykiety.

Wprowadź tekst bezpośrednio przy użyciu aplikacji P-touch Editor lub skopiuj tekst z aplikacji pakietu Microsoft® Office.

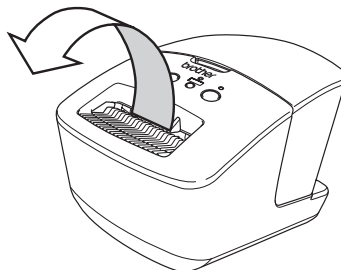
Przy użyciu różnych funkcji edycji aplikacji P-touch Editor możesz sformatować i ozdobić etykietę.

Szczegółowe informacje na temat tworzenia etykiet znajdują się w Pomocy.

2 Wydrukuj etykietę.

Wydrukuj etykietę przy użyciu drukarki Brother QL.

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave..
Oxford, Oxon. OX14 3RT



Szczegółowe informacje na temat drukowania etykiet znajdują się w Pomocy.

ⓘ Wymij etykiety z gniazda wyjściowego etykiet, aby zapobiec nagromadzeniu etykiet i zacinaniu się papieru.

■ Używanie drukarki bez podłączenia do komputera (tylko z systemem Windows®)








1 Utwórz dane etykiety i prześlij je do drukarki. (Zobacz rozdział poświęcony narzędziu P-touch Transfer Manager w Instrukcji oprogramowania.)

2 Użyj polecenia szablonu P-touch, aby wydrukować przesłany plik. (Szczegółowe informacje na temat funkcji szablonu P-touch znajdują się w Instrukcji oprogramowania na płycie CD-ROM.)

5 Dioda stanu

■ Definicja diody stanu

Dioda stanu na drukarce Brother QL wskazuje aktualny stan pracy.

Dioda	Stan
Wyłączona 	Zasilanie jest WYŁĄCZONE.
Świeci się zielona dioda 	Zasilanie jest WŁĄCZONE.
Miga zielona dioda 	Odbieranie danych z komputera. Przesyłanie danych. Tworzenie Informacji o konfiguracji drukarki.
Świeci się pomarańczowa dioda 	Pokrywa rolki jest otwarta. Zamknij prawidłowo pokrywę rolki. Urządzenie znajduje się w stanie przejściowym resetowania.
Miga pomarańczowa dioda 	Chłodzenie (poczekaj, aż temperatura głowicy drukującej się obniży). Trwa resetowanie.
Świeci się czerwona dioda 	Urządzenie w trakcie uruchamiania.
Miga czerwona dioda 	Oznacza to jeden z następujących błędów. Czerwona dioda miga powoli (w jednosekundowych odstępach): <ul style="list-style-type: none"> • Koniec rolki DK. • Zainstalowana nieprawidłowa rolka DK. • Błąd podawania. • Brak rolki DK. • Błąd transmisji. • Pokrywa rolki została otwarta (w trakcie pracy). • Błąd wdrożenia danych. • Błąd wyszukiwania punktu dostępu/połączenia. Czerwona dioda miga nieregularnie: <ul style="list-style-type: none"> • Błąd obcinarki. Czerwona dioda miga szybko: <ul style="list-style-type: none"> • Błąd EEPROM.

6 Pamięć masowa (tylko QL-720NW)

■Opis

Funkcja urządzenia pamięci masowej umożliwia wykonywanie poleceń poprzez wysyłanie danych z komputera lub innego urządzenia do drukarki przez USB. Pliki skopiowane do obszaru pamięci masowej drukarki są przetwarzane po naciśnięciu przycisku Wi-Fi. Ta funkcja jest przydatna w następujących sytuacjach:


- Aby zastosować ustawienia zapisane w pliku poleceń (format „.bin”) lub w szablonach zapisanych w formacie „.blf”, które zostały rozesłane przez administratora bez użycia dostosowanego narzędzia.
- Aby wykonać polecenia bez instalowania sterownika drukarki.
- Aby uruchomić urządzenie z systemem operacyjnym (także z innymi systemami operacyjnymi niż Windows), które posiada funkcję hosta USB umożliwiającą drukowanie i przesyłanie danych.

■Korzystanie z urządzenia pamięci masowej

1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.

2 Przytrzymując przycisk Wi-Fi naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania. Gdy dioda stanu oraz dioda Wi-Fi zaczną migać na zielono, zwolnij przycisk Wi-Fi i zasilania. Gdy diody zamigają kilkakrotnie, dioda stanu automatycznie zaświeci na zielono.

3 Podłącz komputer lub urządzenie do drukarki za pomocą gniazda USB. Obszar pamięci masowej drukarki zostanie wyświetlony na ekranie komputera lub urządzenia.

 Jeżeli obszar pamięci masowej nie zostanie wyświetlony automatycznie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi dla systemu operacyjnego komputera lub urządzenia, aby uzyskać informacje na temat wyświetlania obszaru pamięci masowej.

4 Przeciągnij i upuść plik, który chcesz skopiować do obszaru pamięci masowej.

5 Naciśnij przycisk Wi-Fi. Plik polecenia zostanie wykonany. Podczas wykonywania pliku dioda Wi-Fi świeci na zielono.

6 Po wykonaniu pliku dioda Wi-Fi zgaśnie.

7 Aby wyłączyć tryb pamięci masowej, wyłącz drukarkę.
Drukarka uruchomi się w zwykłym trybie roboczym.

- ⓘ • Gdy drukarka zostaje wyłączona, tryb pamięci masowej zostaje wyłączony, a wszelkie pliki znajdujące się w obszarze pamięci masowej zostaną usunięte.
- Ta funkcja obsługuje pliki „.bin” i „.blf”. Nie należy używać innych formatów pliku z tą funkcją.
- Nie należy tworzyć folderów w obszarze pamięci masowej. Jeżeli zostanie utworzony folder, pliki w folderze nie zostaną wykonane.
- Pojemność obszaru pamięci masowej wynosi 2,45 MB. Nie można zagwarantować obsługi plików o rozmiarze przekraczającym 2 MB.
- Jeżeli do obszaru pamięci masowej zostanie skopiowanych wiele plików, będą one wykonywane w takiej kolejności, w jakiej zostały skopiowane. Jeżeli wiele plików zostanie skopiowanych w ramach jednej operacji, nie można zagwarantować kolejności wykonywania plików.
- Funkcje Wi-Fi, interfejsu sieci przewodowej oraz RS-232C nie są dostępne gdy drukarka pracuje w trybie pamięci masowej.

7 iPrint&Label

Aplikacja Brother iPrint&Label umożliwia drukowanie bezpośrednio na drukarce etykiet Brother QL z urządzeń Apple iPhone, iPad oraz iPod touch lub smartfona z systemem Android™.

Aplikację Brother iPrint&Label można bezpłatnie pobrać ze sklepu App Store lub Google Play. Wystarczy wyszukać pozycję „Brother iPrint&Label” w sklepie App Store lub Google Play.

Aplikacja Brother iPrint&Label obsługuje następujące funkcje:

- Drukowanie etykiet z własnym tekstem.
- Drukowanie etykiet z tekstem wprowadzanym za pomocą szablonów.
- Drukowanie wstępnie zaprojektowanych etykiet z Kolekcji etykiet.
- Drukowanie etykiet ze zdjęciami zapisanymi w urządzeniu Apple iPhone, iPad oraz iPod touch lub smartfonie Android™.

Dane techniczne tego produktu mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

8 Narzędzie QL

Przegląd

Narzędzie QL to program komputerowy umożliwiający zmianę ustawień domyślnych drukarki.

Zwykle podczas korzystania z programu komputerowego do drukowania dokumentu ustawienia druku są określone za pomocą okna dialogowego sterownika drukarki, a następnie dane są przesyłane do drukarki. Aplikacji tej można użyć do regulacji ustawień, które są bardziej zaawansowane niż ustawienia sterownika drukarki.

- ⓘ Aplikacji Narzędzie QL, należy używać do konfiguracji drukarki tylko gdy drukarka pozostaje bezczynna. Jeżeli zostanie podjęta próba konfiguracji drukarki podczas wykonywania zadania, drukarka może działać nieprawidłowo.

Korzystanie z aplikacji Narzędzie QL

■ Przed użyciem aplikacji Narzędzie QL

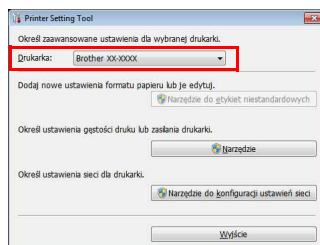
- Podłącz drukarkę do gniazda sieci elektrycznej.
- Upewnij się, że drukarka została zainstalowana i jest sprawna.
- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą złącza USB lub RS-232C (tylko model QL-720NW).

■ Uruchamianie aplikacji Narzędzie QL (Windows®)

1 Podłącz drukarkę, aby skonfigurować ją z komputerem.

2 Kliknij menu [Start] - [Wszystkie programy] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool]. Zostanie wyświetlone okno [Printer Setting Tool].

3 Zaznacz podłączoną drukarkę w kroku **1**.



4 Kliknij przycisk [Narzędzie]. Zostanie wyświetlone okno główne. Patrz → Jak korzystać z Narzędzia QL.

■Uruchamianie aplikacji Narzędzie QL (Macintosh)


1 Podłącz drukarkę, aby skonfigurować ją z komputerem Macintosh.

2 Kliknij opcje [Macintosh HD] - [Applications] (Aplikacje) - [Brother] - [Utilities] - [Brother QL-7xx Utility] (Narzędzie Brother QL-7xx).
Zostanie wyświetlone okno główne.
Patrz → Jak korzystać z Narzędzia QL.

■Jak korzystać z Narzędzia QL

1 W oknie głównym aplikacji Narzędzie QL zaznacz pola wyboru z parametrami, których ustawienia chcesz zmienić.


2 Wybierz żądane ustawienia z menu rozwijanych lub wprowadź żądane wartości.

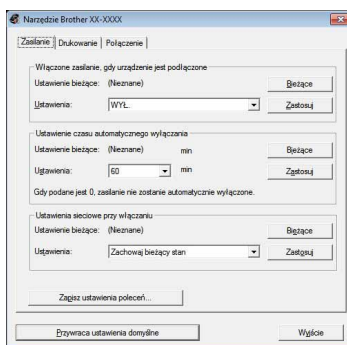
3 Kliknij [Zastosuj], aby zapisać ustawienia w drukarce.
 Ustawienia zostaną zapisane w momencie zamykania Narzędzia QL i zostaną zastosowane po ponownym uruchomieniu Narzędzia QL.
Należy jednak pamiętać, że jeżeli drukarka będzie już podłączona w momencie uruchamiania Narzędzia QL, zastosowane będą ustawienia drukarki.

Włączone zasilanie, gdy urządzenie jest podłączone

Określa, czy drukarka będzie się włączać automatycznie po podłączeniu przewodu zasilania.
Dostępne ustawienia: [WYŁ.], [WŁ.]

Ustawienie czasu automatycznego wyłączenia

Umożliwia ustawienie ilości czasu, jaki ma upłynąć zanim drukarka automatycznie się wyłączy.
Dostępne ustawienia: [0], [10], [20], [30], [40], [50], [60]
 To ustawienie jest niedostępne, gdy połączenie jest realizowane poprzez sieć przewodową/bezprzewodową.



Windows®

Ustawienia sieciowe przy włączaniu

Opcja ta umożliwia ustawienie warunków łączenia się za pośrednictwem funkcji Wi-Fi i sieci bezprzewodowej (tylko model QL-720NW), gdy włączana jest drukarka.

Dostępne ustawienia: (QL-710W) [Wł. domyślnie], [Wył. domyślnie],

[Zachowaj bieżący stan]

(QL-720NW) [Domyślna bezprzewodowa sieć LAN], [Domyślna przewodowa sieć LAN], [Zachowaj bieżący stan]

Zapisz ustawienia poleceń

Zapisuje zawartość pozycji wyświetlonych na wybranej karcie w postaci pliku formatu „.bin”.

Ustawienia drukowania danych drukarki

Opcja ta umożliwia określenie, które informacje zostaną wydrukowane podczas drukowania ustawień drukarki.

Dostępne ustawienia: (QL-710W) **[Wszystkie]**, **[Historia użytkownika]**, **[Ustawienia drukarki]** (QL-720NW) **[Wszystkie]**, **[Historia użytkownika]**, **[Ustawienia drukarki]**, **[Dane transferów drukarki]**

Tryb poleceń (tylko model QL-720NW)

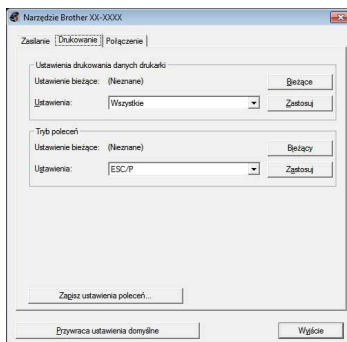
Umożliwia ustawienie formatu poleceń drukarki.

Dostępne ustawienia: **[Raster]**, **[ESC/P]**, **[Szablon P-touch]**

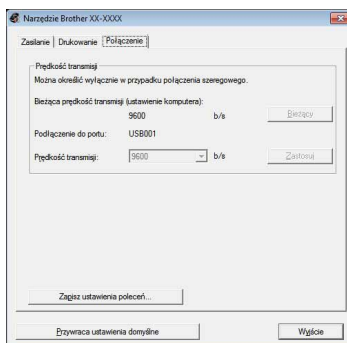
Prędkość transmisji (tylko model QL-720NW) (tylko Windows®) (tylko połączenie RS-232C)

Umożliwia ustawienie prędkości transmisji.

Dostępne ustawienia: [9600], [57600], [115200]



Windows®



9 Konserwacja

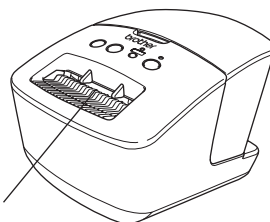
Konserwację urządzenia można przeprowadzać, gdy jest niezbędna. Jednak w niektórych środowiskach konieczna może być częstsza konserwacja (np. w warunkach zapyłonych).

■ Konserwacja głowicy drukującej

Stosowana w drukarce rolka DK (papier do druku termicznego) jest zaprojektowana tak, aby automatycznie czyściła głowicę drukującą. Czyszczenie głowicy następuje, gdy rolka DK przechodzi przez nią podczas drukowania i podawania etykiet.

■ Konserwacja wyjścia etykiet

Jeśli etykieta spowoduje zacięcie urządzenia na skutek przywarcia kleju do wyjścia etykiet, odłącz przewód zasilania i oczyść wyjście etykiet przy użyciu szmatki nasączonej etanolem lub alkoholem izopropylowym.




Wyjście etykiet

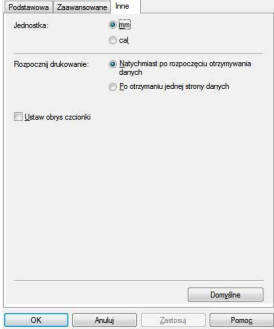
10 Rozwiązywanie problemów

Jeśli podczas używania drukarki wystąpią problemy, poniższe informacje mogą pomóc w ich rozwiązaniu.

■ Potencjalne rodzaje problemów



Problem	Rozwiązanie
Drukarka Brother QL nie drukuje lub sygnalizuje błąd drukowania.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy przewód nie jest poluzowany? Sprawdź, czy przewód jest dobrze podłączony. • Czy rolka DK jest prawidłowo zainstalowana? Jeśli nie, wyjmij rolkę DK i zainstaluj ją ponownie. • Czy dostępna jest wystarczająca długość rolki? Sprawdź, czy dostępna jest wystarczająca długość rolki. • Czy pokrywa komory rolki DK nie jest otwarta? Sprawdź, czy pokrywa komory rolki DK jest zamknięta. • Czy wystąpił błąd druku lub błąd transmisji? Wyłącz drukarkę Brother QL, a następnie włącz ją ponownie. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się ze sprzedawcą produktów Brother. • Jeśli drukarka jest podłączona przez koncentrator USB, spróbuj ją podłączyć bezpośrednio do komputera. W przeciwnym razie spróbuj ją podłączyć do innego portu USB.
Dioda stanu nie świeci.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony? Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony. Jeśli jest prawidłowo podłączony, spróbuj podłączyć go do innego gniazda elektrycznego.
Na komputerze PC/Mac wyświetlany jest błąd przesyłu danych.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy wybrano właściwy port? (Tylko system Windows®) Sprawdź, czy wybrany jest właściwy port z listy „Drukuj do następującego portu” w oknie dialogowym Właściwości drukarki. • Czy drukarka Brother QL znajduje się w trybie chłodzenia (dioda stanu miga na pomarańczowo)? Odczekaj, aż dioda stanu przestanie migać, a następnie ponownie spróbuj wydrukować.
Etykiety zacięły się w obcinarce.	<ul style="list-style-type: none"> • Skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta Brother lub z lokalnym dealerem firmy Brother.
Etykieta nie została prawidłowo wysunięta po wydrukowaniu.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy nie ma żadnych przeszkód na drodze wysuwania etykiet. • Upewnij się, że rolka DK jest prawidłowo zainstalowana poprzez jej wyjęcie i ponowne zainstalowanie. • Upewnij się, że pokrywa rolki DK jest prawidłowo zamknięta.
Po wymianie rolki przy włączonej funkcji dodatku nie nastąpiła aktualizacja stylu układu. (Tylko system Windows®)	<ul style="list-style-type: none"> • Zamknij program P-touch Editor, aby wyłączyć funkcję dodatku i uruchom tę funkcję.
Ikona funkcji Dodatek P-touch nie jest wyświetlana w programie Microsoft® Word. (Tylko system Windows®)	<ul style="list-style-type: none"> • Czy program Microsoft® Word został uruchomiony z programu Microsoft® Outlook®? • Czy program Microsoft® Word jest wybrany jako domyślny edytor w programie Microsoft® Outlook®? Ze względu na ograniczenia oprogramowania, w przypadku powyższych ustawień dodatek nie działa z programem Microsoft® Word. Zakończ pracę programu Microsoft® Outlook® i ponownie uruchom program Microsoft® Word.

Problem	Rozwiązanie
Błąd obcinarki.	<ul style="list-style-type: none"> • Jeśli wystąpi błąd obcinarki, nie otwieraj pokrywy komory rolki DK i naciśnij przycisk WŁ./WYŁ. Obcinarka cofnie się do normalnej pozycji i automatycznie wyłączy urządzenie. Po wyłączeniu urządzenia skontroluj wyjście etykiety i usuń zacięcie papieru.
Nie można odczytać wydrukowanego kodu paskowego.	<ul style="list-style-type: none"> • Ustaw etykietę równoległe do głowicy drukującej, w sposób przedstawiony poniżej. <div data-bbox="476 347 957 507" style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Niektóre typy skanerów nie odczytują kodu paskowego. Spróbuj użyć innego skanera. • Zalecamy wydrukowanie kodu paskowego z włączoną funkcją „Give priority to print quality” w opcjach jakości wydruku. <p>Windows® XP: Aby zmienić opcje funkcji Jakość druku, otwórz właściwości drukarki przechodząc do menu [Panel sterowania] - [Drukarki i inny sprzęt] - [Drukarki i faksy], kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, której ustawienia chcesz zmienić, a następnie wybierz opcję [Właściwości]. Na karcie [Ogólne] kliknij [Preferencje drukowania...].</p> <p>Windows Vista®: Aby zmienić opcje funkcji Jakość druku, otwórz właściwości drukarki przechodząc do menu [Panel sterowania] - [Sprzęt i dźwięk] - [Drukarki], kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, której ustawienia chcesz zmienić, a następnie wybierz opcję [Właściwości]. Na karcie [Ogólne] kliknij [Preferencje drukowania...].</p> <p>Windows® 7: Aby zmienić opcje funkcji Jakość druku, otwórz właściwości drukarki przechodząc do menu  - [Urządzenia i drukarki], kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, której ustawienia chcesz zmienić, a następnie wybierz opcję [Właściwości drukarki]. Na karcie [Ogólne] kliknij [Preferencje...].</p> <p>Mac OS X 10.5.8—10.7: Aby zmienić opcje funkcji Jakość druku, użyj karty „Basic” (Podstawowa) we właściwościach drukarki.</p>
Chcę zresetować drukarkę/ usunąć dane przeniesione z komputera PC/Mac.	<p>Naciśnij i przytrzymaj przycisk obcinania przytrzymując wciśnięty przycisk WŁ./WYŁ., gdy urządzenie jest wyłączone. Gdy lampa Wi-Fi zacznie migać, a dioda stanu zapali się na pomarańczowo, naciśnij sześciokrotnie przycisk obcinania, jednocześnie przytrzymując wciśnięty przycisk WŁ./WYŁ. Nastąpi zresetowanie urządzenia. Wszystkie dane przeniesione z komputera PC/Mac zostaną usunięte, a urządzenie zostanie zresetowane do ustawień fabrycznych.</p>
Chcę anulować bieżące zadanie drukowania.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że drukarka jest włączona i naciśnij przycisk WŁ./WYŁ.

Problem	Rozwiązanie
<p>W przypadku drukowania za pośrednictwem przewodu USB drukarka kilkakrotnie wstrzymuje pracę, a następnie kontynuuje drukowanie.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Czy drukarka jest ustawiona na drukowanie sekwencyjne? Jeśli tak, ustaw drukarkę na tryb drukowania buforowanego. <p>Windows® XP: Otwórz właściwości drukarki w menu [Panel sterowania] - [Drukarki i faksy], a następnie kliknij przycisk [Preferencje drukowania...] na karcie [Inne]. Wybierz opcję [Po otrzymaniu jednej strony danych].</p> <p>W systemie Windows Vista®/Windows® 7: Otwórz [Urządzenia i drukarki] z menu [Panel sterowania]. Następnie kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę QL i kliknij [Preferencje drukowania]. Wybierz opcję [Po otrzymaniu jednej strony danych] na karcie [Inne].</p> <p>Mac OS X 10.5.8—10.7: Otwórz kartę [Basic] (Podstawowa) we właściwościach drukarki. Wybierz opcję [After one page of data is received] (Po otrzymaniu jednej strony danych).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alternatywnym rozwiązaniem jest odłączenie przewodu LAN na czas drukowania za pośrednictwem połączenia USB.  <p>Windows®</p>
<p>Nie można drukować z sieci przewodowej.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy podłączony jest kabel sieciowy. • Czy dioda sieci bezprzewodowej świeci? Jeżeli dioda świeci lub miga, naciśnij przycisk sieci Wi-Fi, aby ją wyłączyć.
<p>Nie można zainstalować sterownika drukarki dla sieci przewodowej.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy podłączony jest kabel sieciowy. • Czy dioda sieci bezprzewodowej świeci? Jeżeli dioda świeci lub miga, naciśnij przycisk sieci Wi-Fi, aby ją wyłączyć.
<p>Nie można drukować z sieci bezprzewodowej.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Czy dioda sieci bezprzewodowej świeci? Jeżeli dioda nie świeci, naciśnij przycisk sieci Wi-Fi, aby ją włączyć.
<p>Nie można zainstalować sterownika drukarki dla sieci bezprzewodowej.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Czy dioda sieci bezprzewodowej świeci? Jeżeli dioda nie świeci, naciśnij przycisk sieci Wi-Fi, aby ją włączyć.

11 Podstawowe dane techniczne

■ Dane techniczne produktu

Pozycja		QL-710W	QL-720NW
Wyświetlacz		Dioda Wi-Fi (zielona), dioda stanu (zielona, pomarańczowa, czerwona)	
Drukuj	Metoda drukowania	Bezpośredni druk termiczny za pośrednictwem głowicy termicznej	
	Prędkość drukowania*1	Maks. 150 mm/s, maks. 93 etykiet/min. (Standardowe etykiety adresowe) (W przypadku podłączenia do komputera i używania programu P-touch Editor za pomocą kabla USB)	
	Głowica drukująca	300 dpi/720 punktów	
	Maks. szerokość druku	59 mm	
	Maks. długość druku	1 m	
	Min. długość druku	12,7 mm	
Obcinarka		Obcinarka automatyczna o wysokiej trwałości użytkowej	
Przyciski		Przycisk WŁ./WYŁ. (⏻), przycisk Wi-Fi, przycisk podawania (↑ ) , przycisk obcinania ()	
Zasilanie		220—240 V prąd przemienny, 50/60 Hz, 1,1 A	
Wymiar (Sz. × Gł. × Wys.)		128 × 236 × 153 mm	
Masa		Ok. 1,2 kg (bez rolek DK)	

*1 Zależy od użytego nośnika (taśmy/etykiety).

■ Środowisko pracy

Pozycja		QL-710W	QL-720NW
System operacyjny	Windows® *1	Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 Windows Server® 2003/2008/2008R2 (Obsługiwane instalacje OEM)	
	Macintosh	Mac OS X 10.5.8—10.7	
Interfejs	Windows®	USB o pełnej prędkości, Sieć bezprzewodowa	RS-232C*3, USB o pełnej prędkości, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, Sieć bezprzewodowa
	Macintosh	USB o pełnej prędkości, Sieć bezprzewodowa	USB o pełnej prędkości, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, Sieć bezprzewodowa
Twardy dysk	Windows®	Miejsce na dysku — ponad 70 MB*2	
	Macintosh	Miejsce na dysku — ponad 200 MB*2	
Pamięć	Windows®	Windows® XP: 128 MB lub więcej Windows Server® 2003: 256 MB lub więcej Windows Vista®/Windows Server® 2008/2008 R2: 512 MB lub więcej Windows® 7: 1 GB (32-bitowy) lub 2 GB (64-bitowy) lub więcej	
	Macintosh	Mac OS X 10.5.8: 512 MB lub więcej Mac OS X 10.6: 1 GB lub więcej Mac OS X 10.7: 2 GB lub więcej	
Inne		Napęd CD-ROM	
Temperatura robocza		Od 10 do 35 °C	
Wilgotność robocza		Od 20 do 80% (bez kondensacji)	

*1 Komputer powinien spełniać zalecenia firmy Microsoft® dla zainstalowanego systemu operacyjnego.

*2 Wymagane wolne miejsce w przypadku instalowania oprogramowania ze wszystkimi funkcjami.

*3 Sterownik drukarki Windows / Mac nie obsługuje drukowania za pośrednictwem portu RS-232C.