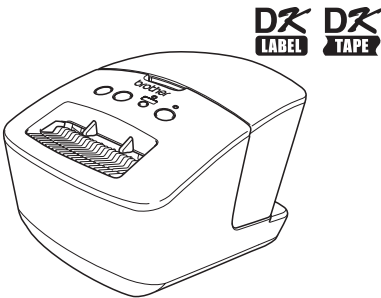


Руководство пользователя

Принтер для печати наклеек
QL-710W/720NW



Перед эксплуатацией устройства внимательно прочтите это руководство.
Рекомендуем сохранить это руководство для дальнейшего использования.
Некоторые модели недоступны в ряде стран.

Оглавление

Оглавление	1
1 Использование соединительного кабеля	2
2 Удаление программного обеспечения и драйвера принтера	4
Удаление программного обеспечения и руководства пользователя (Windows®)	4
Удаление драйвера принтера (Windows®)	5
Удаление программы P-touch Editor (Macintosh)	6
Удаление драйвера принтера (Macintosh)	7
3 Образцы наклеек	8
4 Общие сведения	9
5 Индикатор состояния	10
6 Запоминающее устройство (только для QL-720NW)	11
7 iPrint&Label	13
8 Утилита QL	14
Обзор	14
Использование утилиты QL	14
9 Обслуживание	17
10 Поиск и устранение неполадок	18
11 Основные технические характеристики	21

1 Использование соединительного кабеля

Кабель RS-232C и сетевой кабель не входят в стандартный комплект поставки.

Выберите подходящий кабель для своего интерфейса.

- USB-кабель
Используйте соединительный кабель, входящий в комплект поставки.
- Кабель RS-232C (только для QL-720NW)
В приведенной ниже таблице указаны назначения контактов для последовательных кабелей (RS-232C), которые совместимы с этим устройством. Приобрести такие кабели можно в магазинах электротоваров. Не используйте соединительные кабели длиннее 2 м.

Brother QL

ПК

Разъем D-Sub, стопорный винт с шагом резьбы 4—40 (UNC)

9-контактный разъем D-Sub

Название сигнала	Номер контакта	Назначения контактов	Номер контакта	Название сигнала
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

⚠ Разъем последовательного интерфейса RS-232C на данном устройстве не является источником питания.

- Сетевой кабель (только для QL-720NW)
Используйте витую пару категории не ниже CAT5 с прямым обжимом для сетей Fast Ethernet стандарта 10BASE-T или 100BASE-TX.

Важно!

Чтобы обеспечить соответствие требованиям стандарта электромагнитной совместимости (electromagnetic compatibility, EMC), при подключении через USB-интерфейс необходимо использовать только входящий в комплект поставки соединительный USB-кабель.

Для обеспечения соответствия требованиям стандарта EMC при подключении через последовательный или сетевой интерфейс необходимо использовать экранированный кабель.

Внесение изменений или модификаций, не утвержденных явным образом компанией Brother Industries, Ltd., может отрицательно повлиять на производительность и качество печати, а также привести к аннулированию ограниченной гарантии в отношении повреждений.

- ⚠ • Осторожно! Подключение к локальным сетям
Не подключайте это устройство к локальным сетям, в которых возможны броски напряжения.
- Осторожно! Подключение через RS-232C
Разъем последовательного интерфейса RS-232C на данном устройстве не является источником питания.

2 Удаление программного обеспечения и драйвера принтера

В этом разделе описано, как удалить программное обеспечение и драйвер принтера. Обозначение XX-XXXX, которое используется в представленных ниже инструкциях, соответствует названию принтера.

Удаление программного обеспечения и руководства пользователя (Windows®)

- 1** Для Windows® XP и Windows Server® 2003
 Выберите пункт [Панель управления], а затем компонент [Установка и удаление программ].
 Откроется диалоговое окно [Установка и удаление программ].
- Для Windows Vista®, Windows® 7 и Windows Server® 2008
 Выберите пункт [Панель управления], а затем компоненты [Программы] и [Программы и компоненты].
 Откроется окно [Удаление или изменение программы].

- 2** Для Windows® XP и Windows Server® 2003
 Выберите программное обеспечение или руководство пользователя, которое вы хотите удалить, например P-touch Editor 5.0, и нажмите [Удалить].
- Для Windows Vista®, Windows® 7 и Windows Server® 2008
 Выберите программное обеспечение или руководство пользователя, которое вы хотите удалить, например P-touch Editor 5.0, и нажмите [Удалить].

- 3** Нажмите [ОК] или [Да].
 Начнется удаление.

- 4** Закройте диалоговое окно [Установка и удаление программ] (Windows® XP и Windows Server® 2003) или [Программы и компоненты] (Windows Vista®, Windows® 7 и Windows Server® 2008).
 Программное обеспечение Brother P-touch Editor, Brother P-touch Update Software или руководство пользователя удалено.

Удаление драйвера принтера (Windows®)

1 Выключите принтер.

2 Для Windows® XP
Выберите пункт [Панель управления], а затем в категории [Принтеры и другое оборудование] — компонент [Принтеры и факсы].


Для Windows Server® 2003

Выберите пункт [Панель управления], а затем откройте окно [Принтеры и факсы].

Для Windows Vista®

Выберите пункт [Панель управления], а затем компоненты [Оборудование и звук] и [Принтеры].

Для Windows® 7

Нажмите кнопку  и выберите пункт [Устройства и принтеры].

Для Windows Server® 2008

Выберите пункт [Панель управления] и откройте окно [Принтеры].



Дополнительные сведения см. в справке Windows®.

3 Для Windows® XP и Windows Server® 2003
Выберите принтер Brother XX-XXXX, а затем в меню [Файл] — пункт [Удалить].

Для Windows Vista®, Windows® 7 и Windows Server® 2008

Выберите принтер Brother XX-XXXX, щелкните по нему правой кнопкой мыши и выберите пункт [Удалить] (Windows Vista® и Windows Server® 2008) или [Удалить устройство] (Windows® 7).

4 Для Windows® XP и Windows Server® 2003

Откройте меню [Файл] и выберите пункт [Свойства сервера].

Для Windows Vista®

Щелкните правой кнопкой мыши в окне [Принтеры], выберите пункт [Запуск от имени администратора], а затем [Свойства сервера...].

Если откроется диалоговое окно [Подтверждение авторизации], нажмите кнопку [Продолжить]. Если откроется диалоговое окно [Контроль учетных записей пользователей], введите пароль и нажмите кнопку [ОК].

Для Windows® 7

Выберите компонент [Факс] или [Средство записи XPS-документов (Microsoft)] в окне [Устройства и принтеры], а затем пункт [Свойства сервера печати] в строке меню.

Для Windows Server® 2008


В окне [Принтеры] выберите пункт [Свойства сервера] в строке меню.

- 5** Для Windows® XP, Windows Server® 2003 и Windows Server® 2008
Откройте вкладку [Драйверы] и выберите принтер Brother XX-XXXX. Затем нажмите кнопку [Удалить].
- Для Windows Vista®
Откройте вкладку [Драйверы] и выберите принтер Brother XX-XXXX. Затем нажмите кнопку [Удалить...].
- Для Windows® 7
Откройте вкладку [Драйверы] и нажмите кнопку [Изменить параметры драйвера].
(Если откроется окно контроля учетных записей пользователей, введите пароль и нажмите кнопку [ОК].)
Выберите принтер Brother XX-XXXX и нажмите кнопку [Удалить...].

- 6** Для Windows® XP и Windows Server® 2003
Перейдите к действию **7**.
- Для Windows Vista®, Windows® 7 и Windows Server® 2008
Выберите пункт [Удалить драйвер и пакет драйвера] и нажмите кнопку [ОК].

- 7** Закройте окно [Свойства сервера печати].
Драйвер принтера удален.

Удаление программы P-touch Editor (Macintosh)

- 1** На диске, на котором установлена программа P-touch Editor, дважды щелкните по папкам Applications (Приложения), P-touch Editor 5.0, Uninstall P-touch (Удаление P-touch), а затем — по команде UninstallPtEditor.command.
Откроется окно [Terminal] (Терминал), и запустится процедура удаления.
-  • Для удаления необходимы права администратора.
 - Если двойной щелчок по команде UninstallPtEditor.command не приводит к открытию окна [Terminal] (Терминал), щелкните по этой команде правой кнопкой мыши или удерживайте клавишу Control и одновременно щелкните левой кнопкой мыши. Появится контекстное меню. Откройте в нем окно [Terminal] (Терминал).

- 2** Нажмите кнопку , чтобы закрыть окно [Terminal] (Терминал).


- 3** Удалите папку [P-touch Editor 5.0] из каталога [Applications] (Приложения).



Прежде чем удалить папку P-touch Editor 5.0, скопируйте из нее все нужные файлы.

Программа P-touch Editor удалена.

Удаление драйвера принтера (Macintosh)

- 1** Выключите принтер.
- 2** Откройте меню Apple, выберите пункт [System Preferences] (Параметры системы), а затем [Print & Fax] (Принтеры и факсы: Mac OS X 10.5.8—10.6) или [Print & Scan] (Принтеры и сканеры: Mac OS X 10.7).
- 3** Выберите принтер Brother XX-XXXX и нажмите кнопку .
- 4** Закройте окно [Print & Fax] (Принтеры и факсы) или [Print & Scan] (Принтеры и сканеры).
Драйвер принтера удален.

3 Образцы наклеек

Ниже представлены образцы наклеек, которые можно создать с помощью принтеров Brother QL-710W/720NW.

Выберите нужный тип наклеек.

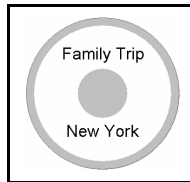
Meeting Minutes
Project Alpha

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


Visitor



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

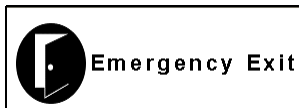



TO:
Ms. Donna Lewis
LBI Corporation
100 Somerset Corp Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911


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



	
Department	Planning Dept.
Serial No.	0011154
Device No.	E6200-A4C



Laura Johnson

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

Best Hit Songs Jan. - Aug.

Information File 1

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

IP Address:
192.168. 1. 1

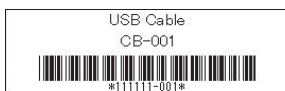
IP Address:
192.168. 1. 2

Mary

Pat

Chris

John



4 Общие сведения

В этом разделе содержатся общие сведения о создании и печати наклеек.

■ Подключение к ПК или Mac

1 Создание наклеек

Введите текст вручную с помощью P-touch Editor или скопируйте его из Microsoft® Office.

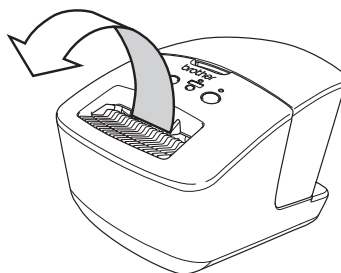
Используя функции редактирования P-touch Editor, отформатируйте и украсьте наклейку.

Дополнительные сведения о создании наклеек см. в справке.

2 Печать наклеек

Распечатайте наклейку на принтере Brother QL.

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



Дополнительные сведения о печати наклеек см. в справке.

- ⓘ Извлекайте наклейки из выходного слота, чтобы они не отслаивались от подложки и не создавали замятий.

■ Использование устройства без подключения к ПК (только для Windows®)








- 1** Создайте наклейку и передайте ее на принтер. (Дополнительные сведения см. в посвященном P-touch Transfer Manager разделе руководства по использованию программного обеспечения.)

- 2** С помощью команды P-touch Template распечатайте переданный шаблон. (Дополнительные сведения о работе с функцией P-touch Template см. в руководстве по использованию программного обеспечения на компакт-диске.)

5 Индикатор состояния

■ Сигналы индикатора состояния

Сигналы индикатора состояния на принтере Brother QL указывают на текущее состояние устройства.

Индикатор	Состояние устройства
Не горит 	Питание ОТКЛЮЧЕНО.
Горит зеленым 	Питание ВКЛЮЧЕНО.
Мигает зеленым 	Выполняется получение данных с ПК. Выполняется передача данных. Собираются сведения о настройке принтера.
Горит оранжевым 	Крышка отделения для рулона открыта. Закройте ее. Устройство находится в переходном состоянии сброса параметров.
Мигает оранжевым 	Устройство остывает (подождите, пока температура печатающей головки снизится). Выполняется сброс параметров.
Горит красным 	Устройство загружается.
Мигает красным 	Указывает на одну из перечисленных ниже проблем. Медленно мигает красным (раз в секунду). <ul style="list-style-type: none"> • Закончилась лента в рулоне DK. • Рулон DK установлен неправильно. • Произошла ошибка при подаче. • Отсутствует рулон DK. • Произошла ошибка при передаче данных. • Крышка отделения для рулона открыта во время работы принтера. • Произошла ошибка при развертывании данных. • Произошла ошибка при поиске точки доступа или подключении к ней. Мигает красным через равные интервалы. <ul style="list-style-type: none"> • Произошел сбой в работе блока обрезки. Быстро мигает красным. <ul style="list-style-type: none"> • Произошла ошибка EEPROM.

6 Запоминающее устройство (только для QL-720NW)

■ Описание

На запоминающее устройство принтера можно сохранять файлы с компьютера или другого устройства через USB. Они обрабатываются при нажатии кнопки Wi-Fi. Эта функция позволяет выполнять перечисленные ниже задачи.


- Применять параметры, сохраненные в файле команд (в формате BIN), или шаблоны в формате BLF, распространяемые администратором без использования специального инструмента.
- Выполнять команды, не устанавливая драйвер принтера.
- Печатать и передавать данные с устройств, работающих на базе операционных систем (не только Windows) и поддерживающих функцию USB-хоста.

■ Использование запоминающего устройства

1 Проверьте, включен ли принтер.

2 Нажмите и удерживайте кнопки Wi-Fi и питания. Когда индикаторы состояния и Wi-Fi начнут мигать зеленым, отпустите кнопки Wi-Fi и питания. Индикаторы мигнут несколько раз, а затем индикатор состояния автоматически начнет гореть зеленым.

3 Подключите компьютер или устройство к принтеру через USB. Содержимое запоминающего устройства отобразится на экране компьютера или устройства.

 Если это не произойдет автоматически, ознакомьтесь с инструкциями по использованию операционной системы своего компьютера или устройства. В них должно быть описано, как получить доступ к содержимому запоминающего устройства.

4 Перетащите файл, который вы хотите скопировать, на запоминающее устройство.

5 Нажмите кнопку Wi-Fi. Начнется выполнение файла команд, а индикатор Wi-Fi загорится зеленым.

6 Когда оно закончится, индикатор погаснет.

7 Чтобы отключить режим запоминающего устройства, выключите принтер.
В следующий раз он запустится в обычном режиме.

- ⓘ • При выключении принтера запоминающее устройство отключается и все файлы на нем удаляются.
- Поддерживаются только форматы BIN и BLF. Не пытайтесь использовать другие типы файлов.
- Не создавайте папки на запоминающем устройстве. Сохраненные в них файлы не будут выполнены.
- Емкость запоминающего устройства составляет 2,45 Мб. При этом файлы больше 2 Мб могут не поддерживаться.
- Если на запоминающем устройстве сохранено несколько файлов, они выполняются в порядке копирования. Если все файлы скопированы одновременно, то они обрабатываются в произвольном порядке.
- При использовании запоминающего устройства не работают функции Wi-Fi, подключения к проводной сети и RS-232C.

7 iPrint&Label

Приложение Brother iPrint&Label позволяет распечатывать наклейки на принтере Brother QL прямо с Apple iPhone, iPad или iPod touch либо со смартфонов с системой Android™.

Его можно бесплатно загрузить из App Store или Google Play. Просто выполните поиск по запросу Brother iPrint&Label в этих магазинах.

Приложение Brother iPrint&Label поддерживает перечисленные ниже функции.

- Печать наклеек с введенным вами текстом.
- Печать наклеек на базе шаблонов с введенным вами текстом.
- Печать готовых наклеек из коллекции.
- Печать наклеек с фотографиями, сохраненными на Apple iPhone, iPad или iPod либо на смартфоне с Android™.

Характеристики этого продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

8 Утилита QL

Обзор

Утилита QL — это компьютерная программа, которые позволяет изменять используемые по умолчанию параметры принтера.

Обычно при печати документа из приложения ее параметры задаются в диалоговом окне драйвера, а затем отправляются на принтер. Эта утилита позволяет задать дополнительные параметры.

- ❗ С помощью утилиты QL можно настраивать принтер, только когда он находится в режиме ожидания. Если попытаться сделать это при выполнении задания, принтер может выйти из строя.

Использование утилиты QL

■ Перед использованием утилиты QL

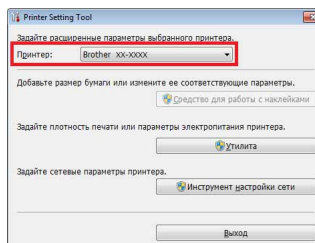
- Подключите принтер к розетке переменного тока.
- Проверьте, установлен ли драйвер принтера и правильно ли он работает.
- Подключите принтер к компьютеру через USB или RS-232C (только для QL-720NW).

■ Запуск утилиты QL (Windows®)

1 Подключите принтер, который нужно настроить, к компьютеру.

2 Последовательно выберите пункты [Пуск], [Все программы], [Brother], [Label & Mobile Printer], [Printer Setting Tool]. Откроется окно [Printer Setting Tool].

3 Выберите принтер, который был подключен на этапе **1**.



4 Нажмите кнопку [Утилита].

Откроется главное окно.

См. подраздел → Использование утилиты QL.

■Запуск утилиты QL (Macintosh)

1 Подключите принтер, который нужно настроить, к компьютеру Mac.


2 Последовательно выберите пункты [Macintosh HD], [Applications] (Приложения), [Brother], [Utilities] (Утилиты), [Brother QL-7xx Utility] (Утилита Brother QL-7xx).
Откроется главное окно.
См. подраздел → Использование утилиты QL.

■Использование утилиты QL

1 В главном окне утилиты QL установите нужные параметры.

2 Выберите подходящие значения в раскрывающихся меню или введите их вручную.

3 Нажмите кнопку [Применить], чтобы сохранить параметры на принтер.

 Кроме того, они сохраняются при выходе из утилиты QL и применяются при ее следующем запуске.
Примечание. Если при запуске утилиты QL принтер уже подключен, применяются параметры, которые заданы на нем.

Включение устройства при подключении к сети питания


Определяет, должен ли принтер автоматически включаться при подсоединении шнура питания.

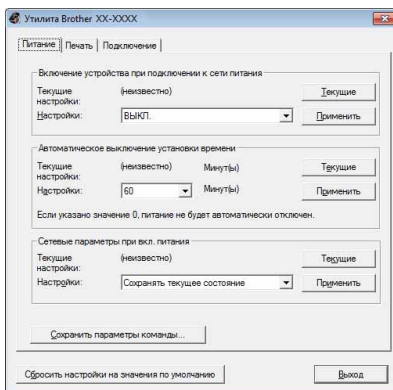
Доступные значения: [ВКЛ.], [ВЫКЛ.]

Автоматическое выключение установки времени

Задает время до автоматического выключения принтера.

Доступные значения: [0], [10], [20], [30], [40], [50], [60]

 При подключении к проводной или беспроводной сети этот параметр отключается.



Для Windows®

Сетевые параметры при вкл. питания

Задаёт условия подключения к Wi-Fi и проводным сетям (только для QL-720NW) при включении принтера.

Доступные значения:

QL-710W: **[Вкл. по умолчанию]**, **[Выкл. по умолчанию]**,

[Сохранять текущее состояние]

QL-720NW: **[Беспроводная сеть по умолчанию]**, **[Проводная сеть по умолчанию]**, **[Сохранять текущее состояние]**

Сохранить параметры команды

Позволяет сохранить содержимое выбранной вкладки в файле команд в формате BIN.

Параметры вывода информации о принтере

Определяет, какая часть информации о принтере может быть распечатана.

Доступные значения:

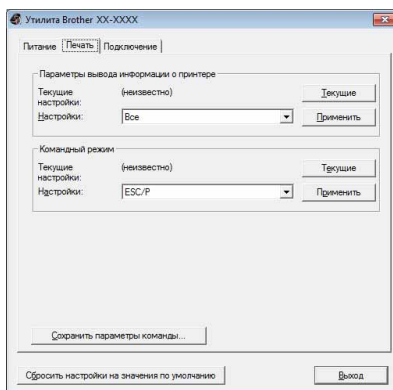
QL-710W: **[Все]**, **[Журнал использования]**, **[Параметры принтера]**

QL-720NW: **[Все]**, **[Журнал использования]**, **[Параметры принтера]**, **[Переданные на принтер данные]**

Командный режим (только для QL-720NW)

Задаёт формат команд для принтера.

Доступные значения: **[Растр]**, **[ESC/P]**, **[P-touch Template]**

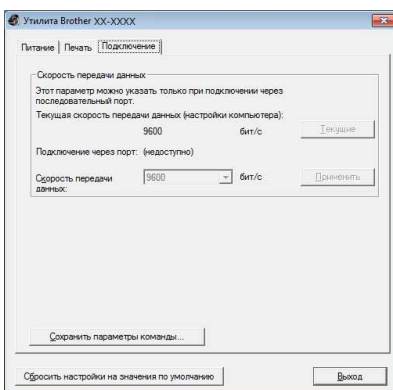


Для Windows®

Скорость передачи данных (только для QL-720NW в системе Windows® при подключении через RS-232C)

Задаёт скорость передачи данных.

Доступные значения: [9600], [57600], [115200]



9 Обслуживание

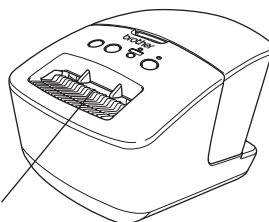
Устройство должно обслуживаться по мере необходимости, однако в некоторых условиях это требуется делать чаще (например, при использовании в пыльных помещениях).

■ Обслуживание печатающей головки

Используемый в этом устройстве рулон DK с бумагой для термопечати автоматически очищает печатающую головку. Это происходит, когда рулон проходит через нее во время печати и подачи наклеек.

■ Обслуживание слота для вывода наклеек

Если клей с наклеек попал в слот и привел к замятию, выньте шнур питания из розетки и протрите слот тканью, смоченной в этиловом или изопропиловом спирте.



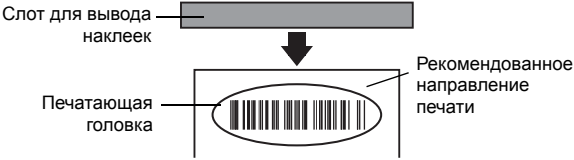

Слот для вывода наклеек

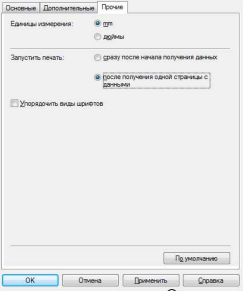
10 Поиск и устранение неполадок

Приведенные ниже инструкции помогают устранить проблемы, которые могут возникать при работе устройства.

■ Возможные проблемы


Проблема	Решение
Принтер Brother QL не работает, или возникают ошибки печати.	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, кабель подключен ненадежно. Проверьте, надежно ли подключен кабель. • Возможно, рулон DK установлен неправильно. Проверьте положение рулона, а затем при необходимости извлеките его и установите снова. • Возможно, лента в рулоне закончилась. Проверьте, не закончилась ли лента. • Возможно, дверца отделения для рулона DK открыта. Проверьте состояние дверцы и при необходимости закройте ее. • Возможно, возникла ошибка печати или передачи данных. Выключите принтер Brother QL, а затем включите его снова. Если это не помогло устранить проблему, обратитесь к местному дилеру Brother. • Если принтер подключен через USB-концентратор, попробуйте подсоединить его напрямую к ПК. Если это не поможет, попробуйте подключиться к другому USB-порту.
Индикатор состояния не горит.	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, шнур питания вставлен неправильно. Правильно вставьте шнур питания или подключите его к другой электрической розетке.
На экране ПК или компьютера Mac появляется сообщение об ошибке передачи данных.	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, выбран неправильный порт. (Только для Windows®.) Откройте диалоговое окно свойств принтера и проверьте, правильный ли порт выбран в списке портов для печати. • Возможно, принтер Brother QL остывает (индикатор состояния мигает оранжевым). Дождитесь, пока индикатор состояния перестанет мигать, и повторите попытку.
Наклейки заминаются в блоке обрезки.	<ul style="list-style-type: none"> • Обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к нашему местному дилеру.
После печати наклейки не выводятся из принтера должным образом.	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что слот для вывода наклеек не заблокирован. • Извлеките рулон DK и правильно установите его. • Убедитесь в том, что крышка отделения для рулона DK плотно закрыта.
Несмотря на то что рулон был заменен при включенной надстройке, стиль макета не обновился. (Только для Windows®.)	<ul style="list-style-type: none"> • Выключите надстройку, закрыв приложение P-touch Editor, и повторно активируйте ее.
Значок надстройки P-touch не отображается в приложении Microsoft® Word. (Только для Windows®.)	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, приложение Microsoft® Word запущено из программы Microsoft® Outlook®. • Возможно, приложение Microsoft® Word выбрано в качестве редактора сообщений в программе Microsoft® Outlook®. Из-за программных ограничений надстройка для Microsoft® Word несовместима с указанными выше параметрами. Закройте программу Microsoft® Outlook® и перезапустите приложение Microsoft® Word.

Проблема	Решение
<p>Произошел сбой в работе блока обрезки.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Закройте крышку отделения для рулона ДК и нажмите кнопку питания. Блок обрезки вернется в обычное положение, и устройство автоматически ВЫКЛЮЧИТСЯ. После этого осмотрите слот для вывода наклеек и извлеките из него замятую бумагу.
<p>Не удается считать штрихкод.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Расположите наклейку вертикально к печатающей головке, как показано на рисунке ниже.  <ul style="list-style-type: none"> • В некоторых типах сканеров нет функции считывания штрихкодов. Воспользуйтесь другим сканером. • Штрихкоды рекомендуется распечатывать с более высоким качеством. Для этого выберите параметр [Установить приоритет скорости печати]. <p>Windows® XP Чтобы изменить качество печати, последовательно выберите пункты [Панель управления], [Принтеры и другое оборудование], [Принтеры и факсы]. Щелкните правой кнопкой мыши по тому принтеру, параметры которого нужно изменить, и выберите пункт [Свойства]. Затем на вкладке [Общие] нажмите кнопку [Настройка печати...].</p> <p>Windows Vista® Чтобы изменить качество печати, последовательно выберите пункты [Панель управления], [Оборудование и звук], [Принтеры]. Щелкните правой кнопкой мыши по тому принтеру, параметры которого нужно изменить, и выберите пункт [Свойства]. Затем на вкладке [Общие] нажмите кнопку [Настройка печати...].</p> <p>Windows® 7 Чтобы изменить качество печати, последовательно выберите пункты  , [Устройства и принтеры]. Щелкните правой кнопкой мыши по тому принтеру, параметры которого нужно изменить, и выберите пункт [Свойства принтера]. На вкладке [Общие] нажмите кнопку [Настройка...].</p> <p>Mac OS X 10.5.8—10.7 Качество печати можно изменить на вкладке [Basic] (Основные) в окне свойств принтера.</p>
<p>Необходимо сбросить настройки принтера либо удалить данные, полученные с ПК или компьютера Mac.</p>	<p>На выключенном принтере нажмите и удерживайте кнопки питания и обрезки. Когда индикатор Wi-Fi начнет мигать, а индикатор состояния загорится оранжевым, нажмите кнопку обрезки шесть раз, продолжая удерживать кнопку питания. Это приведет к сбросу настроек. Все данные, полученные с ПК или компьютера Mac, будут удалены из памяти устройства, а для всех параметров будут установлены значения по умолчанию.</p>
<p>Необходимо отменить текущее задание печати.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • На включенном принтере нажмите кнопку питания.

Проблема	Решение
<p>При печати через USB-кабель работа принтера периодически приостанавливается и потом опять возобновляется.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Возможно, настроена последовательная печать. Попробуйте включить печать с использованием буфера. <p>Windows® XP Откройте окно свойств принтера через раздел [Панель управления], [Принтеры и факсы], а затем нажмите кнопку [Настройка печати...] на вкладке [Общие]. Выберите параметр [после получения одной страницы с данными].</p> <p>Windows Vista® и Windows® 7 Последовательно выберите пункты [Панель управления], [Устройства и принтеры]. Щелкните правой кнопкой мыши по принтеру QL и выберите пункт [Настройка печати]. Выберите параметр [после получения одной страницы с данными] на вкладке [Прочие].</p> <p>Mac OS X 10.5.8—10.7 Откройте вкладку [Basic] (Основные) в окне свойств принтера. Выберите параметр [After one page of data is received] (после получения одной страницы с данными).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кроме того, вы можете просто отключить сетевой кабель во время печати через USB.  <p>Для Windows®</p>
<p>Не удается распечатать наклейки через проводную сеть.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, подключен ли сетевой кабель. • Горит ли индикатор беспроводной сети? Если он горит или мигает, нажмите кнопку Wi-Fi, чтобы разорвать беспроводное подключение.
<p>Не удается установить драйвер принтера для проводной сети.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, подключен ли сетевой кабель. • Горит ли индикатор беспроводной сети? Если он горит или мигает, нажмите кнопку Wi-Fi, чтобы разорвать беспроводное подключение.
<p>Не удается распечатать наклейки через беспроводную сеть.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Горит ли индикатор беспроводной сети? Если нет, нажмите кнопку Wi-Fi, чтобы установить беспроводное подключение.
<p>Не удается установить драйвер принтера для беспроводной сети.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Горит ли индикатор беспроводной сети? Если нет, нажмите кнопку Wi-Fi, чтобы установить беспроводное подключение.

11 Основные технические характеристики

■ Технические характеристики

Параметры		QL-710W	QL-720NW
Индикация		Индикаторы Wi-Fi (зеленый) и состояния (зеленый, оранжевый, красный)	
Печать	Способ печати	Прямая термopечать с помощью термopечатающей головки	
	Скорость печати*1	Макс.: 150 мм/с, 93 наклейки в минуту (для стандартных наклеек с адресами при подключении к ПК через USB-кабель и использовании P-touch Editor)	
	Печатающая головка	300 т/дюйм, 720 точек	
	Макс. ширина печати	59 мм	
	Макс. длина печати	1 м	
	Мин. длина печати	12,7 мм	
Блок обрезки		Долговечный блок автоматической обрезки	
Кнопки		Кнопки питания (⏻), Wi-Fi, подачи (↑ ) и обрезки (✂)	
Электропитание		220—240 В перем. тока, 50/60 Гц, 1,1 А	
Размер (Ш × Д × В)		128 × 236 × 153 мм	
Вес		Ок. 1,2 кг (без рулонов DK)	

*1 В зависимости от используемого материала (лента или наклейки).

■ Рабочие условия

Параметры		QL-710W	QL-720NW
Операционная система	Windows® *1	Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 Windows Server® 2003, 2008, 2008 R2 (Поддерживаются OEM-версии)	
	Macintosh	Mac OS X 10.5.8—10.7	
Интерфейс	Windows®	USB Full Speed, беспроводная сеть	RS-232C*3, USB Full Speed, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, беспроводная сеть
	Macintosh	USB Full Speed, беспроводная сеть	USB Full Speed, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX, беспроводная сеть
Свободное место на жестком диске	Windows®	Более 70 Мб *2	
	Macintosh	Более 200 Мб*2	
Память	Windows®	Windows® XP: не менее 128 Мб Windows Server® 2003: не менее 256 Мб Windows Vista®, Windows Server® 2008 и 2008 R2: не менее 512 Мб Windows® 7: не менее 1 или 2 Гб (для 32- и 64-разрядных версий соответственно)	
	Macintosh	Mac OS X 10.5.8: не менее 512 Мб Mac OS X 10.6: не менее 1 Гб Mac OS X 10.7: не менее 2 Гб	
Другое		Дисковод для компакт-дисков	
Рабочая температура		10—35 °С	
Рабочая влажность		20—80 % (без конденсации)	

- *1 Компьютер должен соответствовать рекомендациям Microsoft® для установленной операционной системы.
- *2 Указано свободное место на жестком диске, требуемое для установки программного обеспечения со всеми компонентами.
- *3 В драйвах принтера Windows и Mac печать по RS-232C не поддерживается.