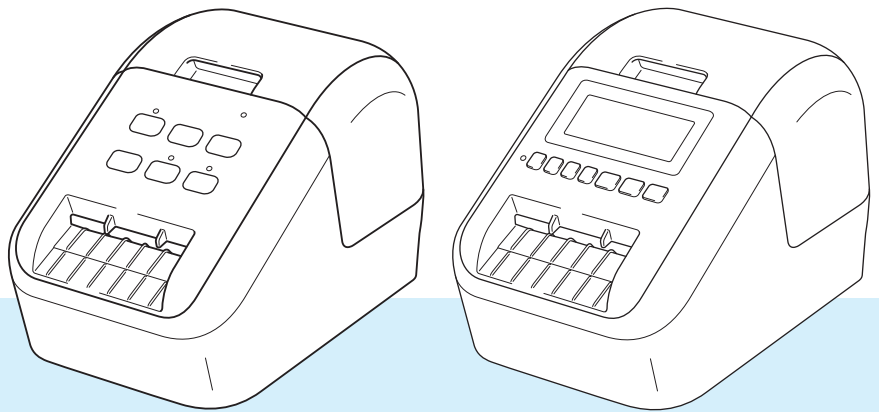


РЪКОВОДСТВО за потребителя

QL-810W
QL-820NWB



Въведение

Важна забележка

- Съдържанието на този документ и спецификациите на този продукт могат да бъдат променени без предизвестие.
- Brother си запазва правото да прави промени без предизвестие в спецификациите и съдържащите се тук материали и не носи отговорност за каквито и да е повреди (включително произтичащи), възникнали вследствие използването на предоставените материали, включително, но не само, печатни и други грешки, свързани с публикациите.
- Възможно е изображенията на екраните в този документ да се различават в зависимост от операционната система на компютъра ви, модела на продукта ви и версията на софтуера.
- Преди да използвате принтера за етикети, непременно прочетете всички приложения към принтера документи, за да се информирате относно безопасността и работата.
- Възможно е принтерът, показан на илюстрациите, да се различава от вашия принтер.
- Възможно е наличните опции и консумативи да се различават в зависимост от страната.

Налични ръководства

Посетете Brother support уебсайта на адрес support.brother.com и щракнете върху “Ръководства” на страницата за вашия модел, за да свалите най-новите ръководства.





Ръководство за безопасност ¹	Това ръководство предоставя информация за безопасността; прочетете го, преди да използвате принтера.
Ръководство за бързо инсталиране ¹	Това ръководство предоставя основна информация за използването на принтера, както и подробни съвети за отстраняване на неизправности.
Ръководство за потребителя ²	Това ръководство предоставя допълнителна информация за настройките и работата на принтера, мрежовата връзка и настройките ѝ, съвети за отстраняване на неизправности и инструкции за поддръжка.

¹ Печатно ръководство в кашона

² PDF ръководство в Brother support уебсайта



Символи, използвани в това ръководство

В това ръководство са използвани следните символи:

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указва какво да направите, за да предотвратите евентуален риск от нараняване.
 ВНИМАНИЕ	Посочва процедурите, които трябва да следвате, за да избегнете леки наранявания или повреда на принтера за етикети.
 Важно	Обозначава информация или указания, които трябва да се спазват. Пренебрегването им може да доведе до нараняване, повреда или неуспешни операции.
 Забележка	Обозначава забележки, съдържащи информация или указания, които могат да ви помогнат по-добре да разберете продукта и по-ефективно да го използвате.

Общи мерки за безопасност

DK ролка (DK етикет и DK лента)

- Използвайте само оригинални принадлежности и консумативи на Brother (с означения  , ). НЕ използвайте неразрешени принадлежности или консумативи.
- Ако етикетът се залепи на мокра, мръсна или мазна повърхност, той може да се отлепи лесно. Преди да залепите етикета, почистете повърхността, към която ще го залепите.
- DK ролките използват термохартия или термофолио и цветът им може да избледнее или повърхността им да се разлепи, ако са изложени на ултравиолетова светлина, вятър или дъжд.
- НЕ излагайте DK ролките на пряка слънчева светлина, висока температура, висока влажност или прах. Съхранявайте ги на хладно и тъмно място. Използвайте DK ролките скоро след отварянето на опаковката.
- Издраскването на отпечатаната повърхност с нокти или метални предмети или докосването ѝ с влажни или мокри ръце може да доведе до промяна или избледняване на цвета.
- НЕ поставяйте етикети върху хора, животни или растения. Освен това никога не залепвайте етикети на обществена или частна собственост без разрешение.
- Тъй като краят на DK ролката е създадена така, че да не залепне за шпунтата за етикети, последният етикет може да не се отреже както трябва. Ако стане така, извадете останалите етикети, поставете нова DK ролка и отпечатайте отново последния етикет.
Забележка: За да се компенсира това, броят на DK етикетите, включен във всяка DK ролка, може да е по-голям от посочения на опаковката.
- При отлепване на залепен етикет част от него може да остане върху повърхността.
- Преди да използвате етикети за компактдискове/DVD дискове, задължително следвайте инструкциите от ръководството на вашия CD/DVD плейър относно залепването за етикети.
- НЕ използвайте етикети за компактдискове/DVD дискове в отвора за зареждане на CD/DVD плейъра.
- НЕ отлепвайте етикета на компактдиска/DVD диска, след като вече сте го залепили – може да се отдели тънък слой от повърхността и това да повреди диска.
- НЕ поставяйте етикети за компактдискове/DVD дискове на компактдискове/DVD дискове, създадени за употреба с мастилено-струйни принтери. Етикетите се отлепват лесно от тези дискове, а използването на дискове с отлепени етикети може да доведе до загуба или повреждане на данните.
- При поставянето на етикети за компактдискове/DVD дискове използвайте апликатора, който се предоставя с ролките с етикети за компактдискове/DVD дискове. В противен случай може да повредите CD/DVD плейъра.
- Потребителите носят изцяло отговорността за поставянето на етикетите за компактдискове/DVD дискове. Brother не поема никаква отговорност за каквито и да било загуби или повреждане на данни поради неправилно използване на етикетите за компактдискове/DVD дискове.
- Внимавайте да не изгървете DK ролката.
- DK ролките използват термохартия и термофолио. Както етикетът, така и разпечатката ще избледнее на слънчева светлина или топлина.
НЕ използвайте DK ролки за приложение на открито, където се изисква устойчивост.
- В зависимост от местоположението, материала и условията на околната среда е възможно етикетът да не може да се отлепи или свали, цветът му да се промени или да оцвети други предмети. Преди да поставите етикета, проверете условията на околната среда и материала. Пробвайте етикета, като поставите малко парченце от него на незабележимо място върху повърхността, на която смятате да го използвате.
- Ако разпечатките не отговарят на очакванията ви, използвайте опциите за регулиране в драйвера за принтер или Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

- Този продукт е одобрен за употреба само в страната, в която е закупен. Не използвайте този продукт извън страната на закупуване, тъй като това може да наруши разпоредбите на тази страна за безжични комуникации и енергия.
- Windows Vista в този документ означава всички издания на Windows Vista.
- Windows 7 в този документ означава всички издания на Windows 7.
- Windows 8 в този документ означава всички издания на Windows 8.
- Windows 8.1 в този документ означава всички издания на Windows 8.1.
- Windows 10 в този документ означава Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise и Windows 10 Education.
Windows 10 в този документ не означава Windows 10 Mobile, Windows 10 Mobile Enterprise или Windows 10 IoT Core.
- Windows Server 2008 в този документ означава всички издания на Windows Server 2008 и Windows Server 2008 R2.
- Windows Server 2012 в този документ означава всички издания на Windows Server 2012 и Windows Server 2012 R2.
- Не всички модели се предлагат във всички страни.

© 2019 Brother Industries, Ltd. Всички права запазени.

Съдържание

Раздел I Основни операции

1	Настройване на принтера за етикети	2
	Описание на частите	2
	Предна част.....	2
	Задна част	4
	Зареждане на DK ролката.....	5
	Свързване на променливотоковия адаптер	7
	Поставяне на батерията тип “копче” (само за QL-820NWB)	8
	Включване/изключване на захранването	10
	Задаване на езика на LCD дисплея (само за QL-820NWB).....	10
	Задаване на часа и датата (само за QL-820NWB).....	10
	LCD дисплей (само за QL-820NWB).....	11
	Екран.....	11
	Настройки за LCD дисплея	12
2	Печат от компютър (P-touch Editor)	22
	Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър.....	22
	Свързване на принтера за етикети с компютър	23
	Свързване чрез USB	23
	Свързване чрез Wi-Fi	23
	Свързване чрез кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB)	29
	Bluetooth връзка (само за QL-820NWB)	29
	Свързване на принтера за етикети със скенер за баркодове чрез Bluetooth (само за QL-820NWB).....	31
	Печат от компютър	32
	Налични приложения.....	32
	Създаване на етикети от компютъра	33
	Залепване на етикети.....	34
3	Печат с използване на мобилно устройство	35
	Инсталиране на приложения за използване с мобилни устройства	35
	Налични приложения.....	35
	Свързване на принтера за етикети с мобилно устройство	35
	Печат от мобилно устройство.....	37
	Използване на мобилно устройство за печат на шаблони, създадени на компютър.....	37
	Залепване на етикети.....	38
4	Промяна на настройките на принтера за етикети	39
	Printer Setting Tool за Windows.....	39
	Преди да използвате Printer Setting Tool	39
	Използване на Printer Setting Tool за Windows.....	40
	Настройки за комуникация за Windows.....	42
	Диалогов прозорец за настройки	42
	Лента с менюта	44

Раздел с обща информация	47
Раздели за кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB)/безжична LAN мрежа.....	49
Раздел Wireless Direct	51
Раздел Bluetooth (само за QL-820NWB)	52
Прилагане на промените в настройките към няколко принтера	53
Настройки на устройството за Windows.....	54
Диалогов прозорец за настройки	54
Лента с менюта	56
Раздел за основни	57
Раздел за разширени	58
Раздел за дисплей (само за QL-820NWB).....	59
Раздел за управление	60
Прилагане на промените в настройките към няколко принтера за етикети	61
Настройки на P-touch Template за Windows	62
Диалогов прозорец за настройки на P-touch Template	63
Printer Setting Tool за Mac	65
Преди да използвате Printer Setting Tool	65
Използване на Printer Setting Tool за Mac.....	65
Диалогов прозорец за настройки	66
Раздел Basic (Основни).....	67
Раздел Advanced (Разширени).....	68
Раздел Management (Управление).....	68
Раздел Bluetooth Settings (Настройки на Bluetooth) (само за QL-820NWB)	69
Раздел Wireless LAN (Безжична LAN мрежа).....	69
Прилагане на промените в настройките към няколко принтера за етикети	70
Промяна на настройките при печат от мобилно устройство.....	71

5 Печат на етикети чрез P-touch Template 72

Операции с P-touch Template.....	72
Подготовка.....	73
Задаване на настройки в инструмента за настройки на P-touch Template	73
Свързване на скенер за баркодове (само за QL-820NWB)	75
Печат на стандартен шаблон	76
Печат на разширен шаблон	78
Печат с търсене в база данни	81
Печат с номериране (пореден номер)	84
Номериране на текст (създаване на поредица).....	84
Номериране на баркодове (създаване на поредица).....	85
Печат с разширени операции за номериране (създаване на поредица).....	86

6 Други функции 87

Потвърждаване на настройките на принтера за етикети	87
Конфигуриране на двуцветен печат с други приложения	87
Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB)	89
Описание	89
Използване на режима “Устройство с памет”	89
Печат на JPEG	91
Печат на шаблони от принтера за етикети, като се използва менюто на LCD дисплея (само за QL-820NWB).....	92
Отдалечено актуализиране	95
Разпределен печат (само за Windows).....	95

Раздел II Приложение

7	Как да използвате P-touch Editor	100
	За Windows	100
	Стартиране на P-touch Editor	100
	Печат от P-touch Editor	102
	Прехвърляне на данни към принтера за етикети	103
	Печат чрез 62-мм черна/червена DK ролка	104
	Настройване на диапазона на червеното, яркостта и контраста	107
	За Mac	109
	Стартиране на P-touch Editor	109
	Режими на работа	110
	Прехвърляне на данни към принтера за етикети	110
	Конфигуриране на двуцветен печат	111
	Настройване на червеното	112
8	Как се използва P-touch Editor Lite (само за Windows)	113
	Как се използва P-touch Editor Lite (само за QL-810W) (само за Windows)	113
	Как се използва P-touch Editor Lite LAN (само за Windows)	117
9	Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)	122
	P-touch Transfer Manager	122
	Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager	122
	Прехвърляне на шаблони и други данни от компютъра към принтера за етикети	125
	Архивиране на шаблони или други данни, записани в принтера за етикети	130
	Изтриване на данни от принтера за етикети	131
	Създаване на файлове за прехвърляне и файлове на пакет за прехвърляне	132
	P-touch Library	133
	Стартиране на P-touch Library	133
	Отваряне и редактиране на шаблони	135
	Печат на шаблони	136
	Търсене на шаблони	137
10	Прехвърляне на шаблони с P-touch Transfer Express (само за Windows)	139
	Подготовка на P-touch Transfer Express	139
	Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager	140
	Записване на шаблона като файл на пакет за прехвърляне (.pdz)	141
	Разпространение на файла на пакет за прехвърляне (.pdz) и P-touch Transfer Express до потребителя	143
	Прехвърляне на файла на пакет за прехвърляне (.pdz) на вашия принтер за етикети	144
11	Как да актуализирате софтуера на P-touch	147
	Актуализиране на P-touch Editor	147
	За Windows	147
	За Mac	149

Актуализиране на P-touch Editor Lite (само за Windows) и на фърмуера.....	150
За Windows.....	150
За Mac.....	152

Раздел III Мрежа

12	Въведение	155
	Мрежови функции	155
13	Промяна на мрежовите настройки на вашия принтер за етикети	156
	Промяна на мрежовите настройки на вашия принтер за етикети (IP адрес, маска на подмрежата и шлюз).....	156
	Използване на помощната програма BRAdmin Light (само за Windows)	156
	Други помощни програми за управление.....	158
	Използване на уеб-базираното управление (уеб браузър).....	158
	Използване на помощната програма BRAdmin Professional (само за Windows)	158
14	Уеб-базирано управление	159
	Общ преглед	159
	Конфигуриране на настройките на принтера с помощта на уеб-базирано управление (уеб браузър).....	160

Раздел IV Приложение

15	Нулиране на принтера за етикети	162
	Нулиране на всички настройки до фабричните чрез бутоните на принтера за етикети (само за QL-810W).....	162
	Нулиране на данните чрез менюто на LCD дисплея (само за QL-820NWB)	162
	Нулиране на данните чрез Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).....	163
16	Поддръжка	164
	Почистване на външните части на устройството.....	164
	Почистване на печатащата глава	164
	Почистване на ролката.....	164
	Почистване на изходния отвор за етикети	166
17	Отстраняване на неизправности	167
	Общ преглед	167
	Проблеми при печат	168
	Проблеми с мрежовата настройка	173
	Принтерът за етикети не може да печата в мрежата	
	Принтерът за етикети не може да бъде намерен в мрежата дори след успешно инсталиране.....	175
	Проблеми със софтуера за защита	175

	Проверка на действието на мрежовите устройства	176
	Информация за версията.....	176
	Светодиодни индикатори	177
	QL-810W	177
	QL-820NWB	179
	Отстраняване на неизправности	181
18	Спецификации на продукта	182
	Спецификации на принтера за етикети	182
19	Бележки за използването на P-touch Transfer Manager	184
	Бележки относно създаването на шаблони	184
	Бележки относно прехвърлянето на шаблони	184
	Бележки относно прехвърлянето на данни, различни от шаблони	185
20	Термини и информация за мрежата	186
	Поддържани протоколи и защитни функции	186
	Видове мрежови връзки и протоколи.....	187
	Видове мрежови връзки.....	187
	Конфигуриране на вашия принтер за етикети за мрежа	189
	IP адреси, маски на подмрежата и шлюзове.....	189
	Термини и понятия от безжичните мрежи	191
	Термини от областта на защитата	191
21	Списък на баркодове за функцията P-touch Template	195
	Обща процедура за функцията P-touch Template	195
	Списък с баркодове за задаване на настройки.....	196
22	Използване на модула на батерията (опция: PA-BU-001)	199
	Използване на модула на батерията (акумулаторна Li-ion батерия).....	199
	Спецификации на продукта	201
23	Използване на скенера за баркодове на Brother (опция: PA-BR-001) (само за QL-820NWB)	202



Основни операции

Настройване на принтера за етикети	2
Печат от компютър (P-touch Editor)	22
Печат с използване на мобилно устройство	35
Промяна на настройките на принтера за етикети	39
Печат на етикети чрез P-touch Template	72
Други функции	87

1

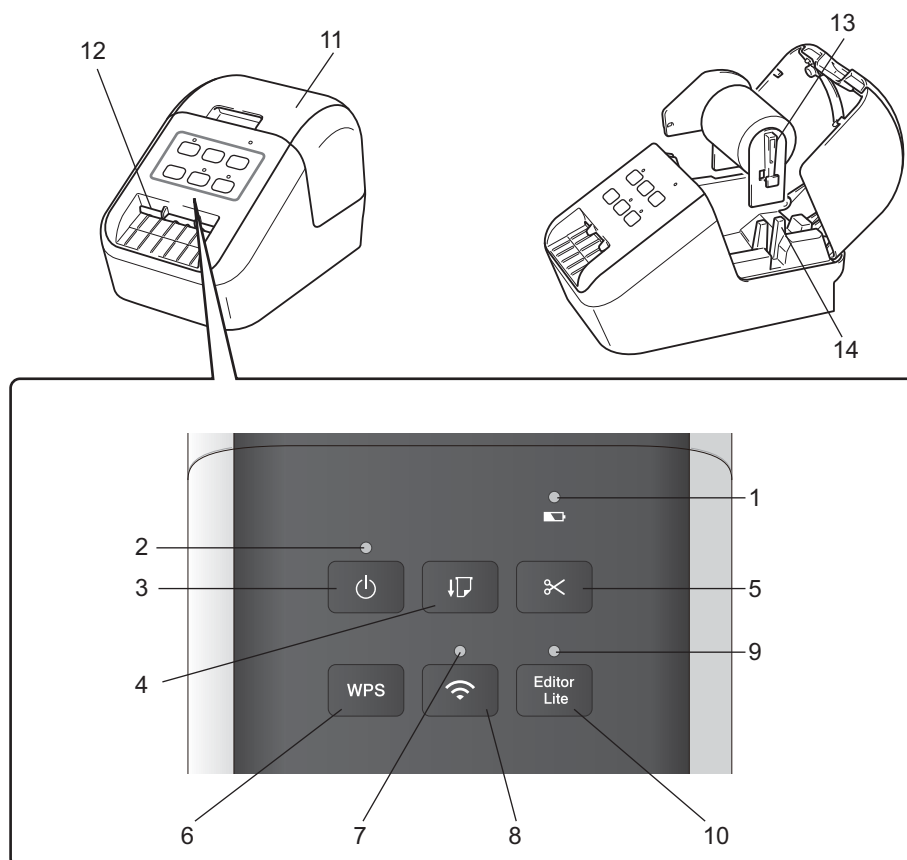
Настройване на принтера за етикети

1

Описание на частите

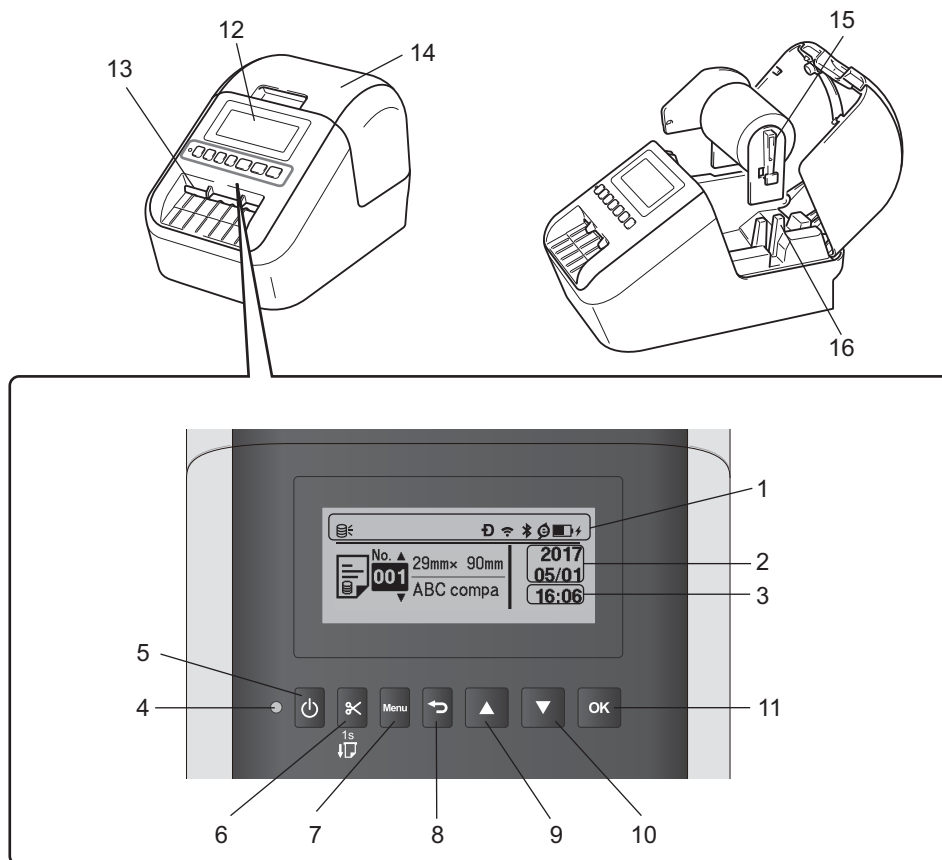
Предна част

QL-810W



- | | | | |
|---|-------------------------------------|----|------------------------------------|
| 1 | Светодиод за батерията | 8 | Бутон за Wi-Fi |
| 2 | Светодиод за състояние | 9 | Светодиод за Editor Lite |
| 3 | Бутон на захранването | 10 | Бутон за Editor Lite |
| 4 | Бутон за подаване | 11 | Капак на отделението за DK ролката |
| 5 | Бутон за приспособлението за рязане | 12 | Изходен отвор за етикети |
| 6 | Бутон за WPS | 13 | Рамо на шпулата за ролката |
| 7 | Светодиод за Wi-Fi | 14 | Водач за шпулата за ролката |

QL-820NWB

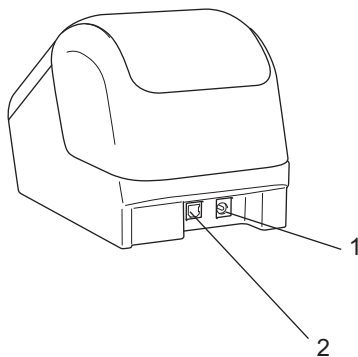


- | | |
|--|--|
| 1 Показване на индикаторите | 9 Бутон със стрелка нагоре |
| 2 Показване на датата | 10 Бутон със стрелка надолу |
| 3 Показване на часа | 11 Бутон ОК |
| 4 Светодиод за състояние | 12 LCD дисплей |
| 5 Бутон на захранването | 13 Изходен отвор за етикети |
| 6 Бутон за приспособлението за рязане | 14 Капак на отделението за DK ролката |
| 7 Бутон Меню (Меню) | 15 Рамо на шпуната за ролката |
| 8 Бутон за отмяна | 16 Водач за шпуната за ролката |

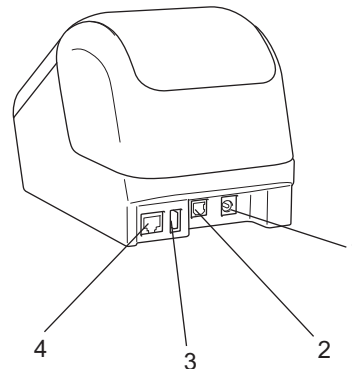
Задна част

1

QL-810W



QL-820NWB



- 1 Порт за променливотоков адаптер
- 2 USB порт
- 3 USB хост
- 4 LAN порт

⚠ Важно

Преди да използвате принтера, непременно свалете предпазния лист съгласно процедурата по-долу:

- 1 Уверете се, че принтерът е изключен.
Хванете предната част на принтера и силно дръпнете нагоре капака на отделението за DK ролката, за да го отворите.
- 2 Извадете предпазния лист от изходния отвор за етикети.



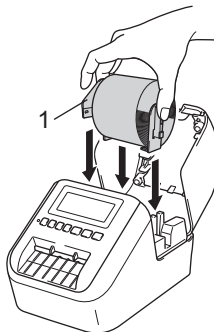
- **Не изхвърляйте предпазния лист.**
- Когато принтерът не се използва, повдигнете капака на отделението за DK ролката и извадете всички DK ролки от принтера. Поставете отново предпазния лист в изходния отвор за етикети, за да запазите доброто качество на печат.

Зареждане на DK ролката

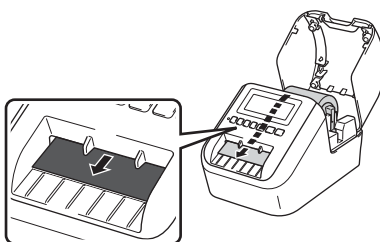
- 1 Уверете се, че принтерът за етикети е изключен.
Хванете предната част на принтера и силно дръпнете нагоре капака на отделението за DK ролката, за да го отворите.



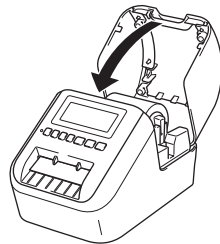
- 2 Поставете DK ролката във водача за шпулата за ролката.
 - Рамото на шпулата за ролката трябва да е влязло плътно във водача за шпулата за ролката.
 - Уверете се, че стабилизаторът (1) се плъзга във вдлъбнатината на принтера.
 - Уверете се, че **[Paper Type]** (Тип на хартията) (Windows)/**[Print Media]** (Носители за печат) (Mac) в P-touch Editor съответстват на поставения носител.



- 3 Прекарайте DK ролката през принтера.
 - Подравнете края на DK ролката с вертикалния ръб на изходния отвор за етикети.
 - Пъхнете първия етикет в отвора във вътрешността на отделението.
 - Избутайте етикета през изходния отвор за етикети, така че крайт му да достигне обозначението, както е показано по-долу.



- 4 Затворете капака на отделението за DK ролката.
Когато натиснете бутона на захранването (⏻), за да включите принтера, крайт на DK ролката се подравнява автоматично.

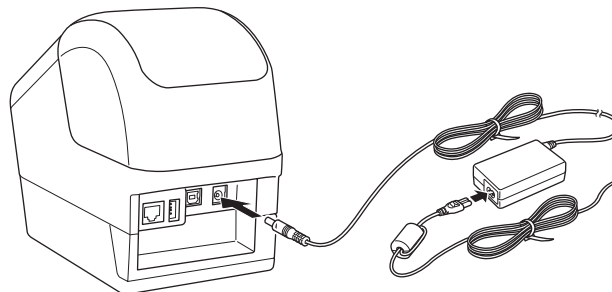


- !** **Важно** _____
Не оставяйте отпечатани етикети в принтера. Това ще доведе до засядане на етикетите.
-

Свързване на променливотоковия адаптер

Свържете захранващия кабел към принтера и към променливотоковия адаптер. След това включете захранващия кабел в заземен електрически контакт.

Може също така да се използва PA-BU-001 (допълнителен модул на батерията).

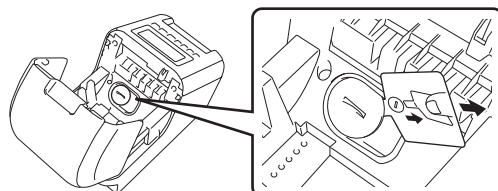


Поставяне на батерията тип “копче” (само за QL-820NB)

1

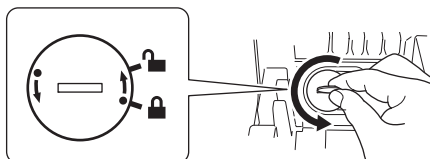
Батерията се използва като резервно захранване за поддържане на настройките на вътрешния часовник. Имайте предвид, че батерията ще се изразходва дори ако принтерът не се използва.

- 1 Уверете се, че принтерът е изключен. Хванете предната част на принтера и силно дръпнете нагоре капака на отделението за DK ролката, за да го отворите.
- 2 Издърпайте изолационното уплътнение на батерията тип “копче”.

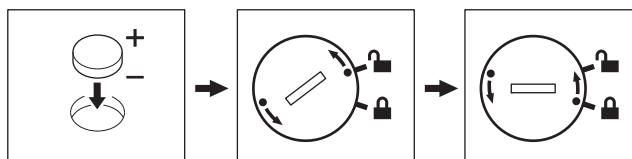


! Важно

- С помощта на монета или подобен предмет завъртете бавно капака на батерията в посока на стрелката върху капака, докато спре, и след това свалете капака на батерията. Не завъртайте капака на батерията след позицията за отключване, тъй като може да я повредите.



- Сменете батерията тип “копче”.
Уверете се, че поставяте новата батерия така, че страните “+” и “-” са в правилната посока. С помощта на монета или подобен предмет въртете бавно капака на батерията в обратна посока на стрелката върху капака, докато щракне на мястото си.

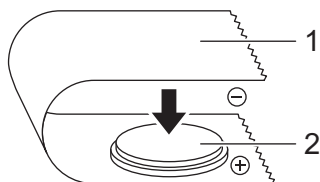


⚠ ВНИМАНИЕ

- Извадете батерията, ако не възнамерявате да използвате принтера за продължителен период от време.
- Изхвърлете батерията в подходящ пункт за предаване, а не при битовите отпадъци. Спазвайте всички приложими държавни и местни законови разпоредби.
- Когато съхранявате или изхвърляте батерия, я увивайте в тиксо, за да предотвратите късо съединение. (Вижте илюстрацията)

1 Тиксо

2 Батерия тип “копче”



- Препоръчваме да сменяте батерията на всеки две години.
- Ако часовникът бъде нулиран, докато се подава захранване към устройството, сменете тази батерия. При смяна на батерията купете батерия CR2032 (препоръчвани производители: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation).

Включване/изключване на захранването

Включване: Натиснете бутона на захранването (⏻), за да включите принтера. Светодиодът за състоянието светва в зелено.

Изключване: Натиснете бутона на захранването (⏻) отново, за да изключите принтера.

Важно

Когато изключвате принтера, не изваждайте батерията и не разкачвайте променливотоковия адаптер, докато оранжевият светодиод за състояние не изгасне.

Задаване на езика на LCD дисплея (само за QL-820NWB)

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню).
- 2 Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете менюто [Administration] (Администриране), след което натиснете бутона [OK].
- 3 Изберете [Language] (Език), превъртете до вашия език, след което натиснете бутона [OK].



Забележка

Когато стартирате принтера за първи път, автоматично се показва екранът за конфигуриране на език, без да се минава през менюто.

Задаване на часа и датата (само за QL-820NWB)

Сверете часовника с текущия час и дата. Часът и датата, които са зададени тук, се показват на основния екран.

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню), [▲] или [▼], за да изберете менюто [Settings] (Настройки), след което натиснете бутона [OK].
- 2 Изберете [Set Clock] (Сверяване на часовника), като използвате бутона [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK]. Появява се екранът за настройка на часовника.
- 3 Използвайте [▲] или [▼], за да зададете последните две цифри на годината, след което натиснете бутона [OK]. По същия начин задайте по две цифри за месеца и деня.
- 4 Използвайте [▲] или [▼], за да зададете по две цифри за часовете и минутите, след което изберете [AM] (преди обяд), [PM] (след обяд) или [24].
- 5 Натиснете бутона [OK]. Показва се менюто [Settings] (Настройки).



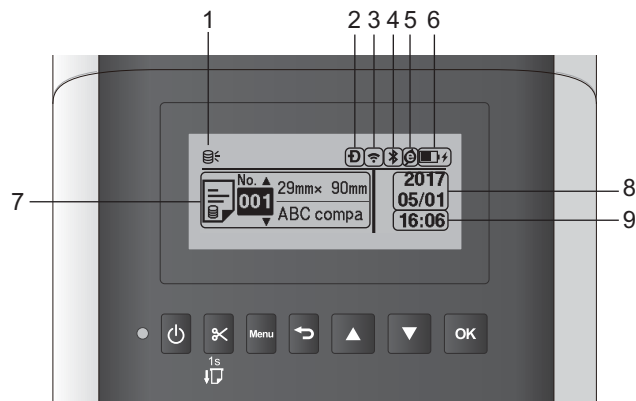
Забележка

Форматът за часа и датата може да се променя. Изберете [Administration] (Администриране) и след това изберете [Date Format] (Формат на датата) или [Time Format] (Формат на часа), за да зададете настройката.

LCD дисплей (само за QL-820NWB)

Екран

Когато принтерът е включен, се показва основният екран.



1 Икона за актуализация

Показва дали са налични актуализирани шаблони, бази данни и други данни.

☰: има нови данни.

☰! (мига): актуализацията на данни е неуспешна.

☰? (мига): не може да се осъществи връзка със сървъра.

2 Икона за Wireless Direct

3 Икона за WLAN



: мрежата е свързана правилно.

☰→☰→☰: принтерът търси мрежата.

4 Икона за Bluetooth

⌘: режим Bluetooth.

⌘ (мига): функцията за автоматично повторно свързване е включена, няма връзка.

5 Икона за икономично зареждане (показва се само когато е поставен модул на батерията)

6 Ниво на батерията (показва се само когато е поставен модул на батерията)

Показва оставащия заряд на батерията.

■ Пълна:

■ Наполовина:

■ Изтощена:

■ Зареждане:

7 Шаблон

8 Показване на датата

9 Показване на часа



Забележка

Докато използвате бутоните на принтера, не изпращайте разпечатки и не променяйте настройки от компютъра или други устройства.

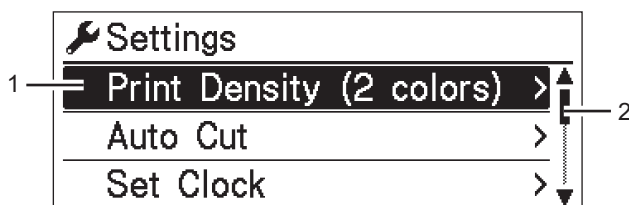
1

Настройки за LCD дисплея

Настройките за LCD дисплея могат да бъдат зададени, като се използва принтера или като се използва **Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера) на компютър, свързан към принтера. За повече информация за свързването на компютър и задаването на настройки вижте *Промяна на настройките на принтера за етикети* на стр. 39.

Задаване на настройки от принтера

Натиснете бутона [Menu] (Меню), [▲] или [▼], за да изберете опция от менюто, след което натиснете бутона [OK]. Натиснете [▲] или [▼], за да изберете опция, след което натиснете бутона [OK].




- 1 Избраната в момента опция е маркирана.
- 2 Плъзгачът показва позицията на маркираната опция в списъка.


Като се използват бутоните на принтера, могат да се зададат следните настройки:

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Settings (Настройки)	Print Density (2 colors) (Плътност на печат (2 цвята))	Color 1 (Black) (Цвят 1 (черно))	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Регулиране на плътността на първия цвят, когато се използва 2-цветен печат.
		Color 2 (Red) (Цвят 2 (червено))	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Регулиране на плътността на втория цвят, когато се използва 2-цветен печат.
	Auto Cut (Автоматично изрязване)		Auto Cut (Автоматично изрязване) OFF (ИЗКЛ.) Cut at End (Отрязване в края)	Задаване на метода на отрязване при печат на множество етикети. Auto Cut (Автоматично изрязване): Винаги отрязва автоматично. OFF (ИЗКЛ.): Не се отрязва автоматично. Cut at End (Отрязване в края): Отрязва само етикети, чийто печат е приключил, когато се печатат множество етикети.
Set Clock (Свервяване на часовника)		Y (Г) (2000–2099) M (М) (1–12) D (Д) (1–31) 0–23 (H) 0–59 (M) AM (преди обяд)/ PM (след обяд)/24	Задайте датата и часа.	

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Settings (Настройки) (Продължение)	Auto Power Off (Автоматично изключване)	Adapter (Адаптер)	Off (Изкл.) 10 20 30 40 50 60	Указване на периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато е включен в електрически контакт.
		Li-ion Battery (Li-ion батерия)	Off (Изкл.) 10 20 30 40 50 60	Указване на периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато се захранва от акумулаторна Li-ion батерия.
	LCD Contrast (Контраст на LCD дисплея)		-2 -1 0 +1 +2	Задаване на контраста на LCD дисплея. Колкото е по-голямо числото, толкова е по-силен контрастът.
	Backlight (Фоновото осветяване)		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Задаване на On (Вкл.) или Off (Изкл.) за фоновото осветяване.
		Backlight Timeout (Изключване на фоновото осветяване)	Off (Изкл.) 5s (5 сек.) 10s (10 сек.) 20s (20 сек.) 30s (30 сек.) 60s (60 сек.)	Задайте колко време на неактивност да измине, преди фоновото осветяване на LCD дисплея да се изключи автоматично.
	Eco Charging (Икономично зареждане)		100% 80%	Превключване на Eco Charging (Икономично зареждане). Ако е зададено на 80%, зареждането ще спре автоматично, когато бъде достигнат заряд от 80%.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Template Settings (Настройки на шаблона)	Template Mode (Режим на шаблон)		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Избиране дали да се стартира режимът на шаблон при включване на принтера.  Забележка В режима на шаблон можете да заместите съдържанието на шаблоните, съхранени в принтера, и да ги отпечатвате. За повече информация вижте <i>Печат на етикети чрез P-touch Template</i> на стр. 72.
	Confirm Print (Потвърждение за печат)		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Изберете дали да се показва съобщение преди печата, за да може да се потвърди броят копия.
	Serialize Mode (Режим "Създаване на поредица")		Cont From Last (Продължаване от последния)	Изберете, за да се създава поредица от последния отпечатан номер.
			From Starting # (От началния номер)	Изберете, за да се създава поредица от номера по подразбиране при всеки печат.
	Serialize Reset (Нулиране при създаване на поредица)		Reset (Нулиране) Back (Назад)	Нулиране на поредния номер до номера по подразбиране. Изберете [Back] (Назад), за да се върнете на предишния екран, без да се нулира номерът.
	Default Print Quantity (Брой за печат по подразбиране)		001 999	Задаване на стойността по подразбиране за количеството на печат.
	Preset Template (Готов шаблон)		Show (Покажи) Hide (Скрий)	Изберете дали да се показват готовите шаблони, когато се използват шаблони, различни от фабричните готови шаблони.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Information (Информация)	Configuration (Конфигурация)		Printer: (Принтер:) QL-820NWB ProgVer: (Версия на програмата:) *.** FontVer: (Версия на шрифта:) *.** Memory: (Памет:) ***/8064kbytes (килобайта)	Показване на информацията за принтера.
	Print Configuration (Конфигурация за печат)	All (Всички)	Start (Старт) Back (Назад)	Отпечатване на информация за настройката на принтера (тестова последователност за липсващи точки, регистрационен файл на използването, настройки на принтера, информация за настройката за безжична мрежа и данни за прехвърляне). Изберете [Back] (Назад), за да се върнете на предишния екран, без да се отпечатват информацията.
		Usage Log (Регистрационен файл на използването)	Start (Старт) Back (Назад)	Отпечатване на регистрационния файл на използването за принтера. Изберете [Back] (Назад), за да се върнете на предишния екран, без да отпечатват регистрационния файл.
		Printer Settings (Настройки на принтера)	Start (Старт) Back (Назад)	Отпечатване на настройките на принтера. Изберете [Back] (Назад), за да се върнете на предишния екран, без да отпечатват настройките.
		Transfer Data (Данни за прехвърляне)	Start (Старт) Back (Назад)	Отпечатване на данните за прехвърлянето. Изберете [Back] (Назад), за да се върнете на предишния екран, без да отпечатват данните за прехвърлянето.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Administration (Администриране)	Command Mode (Команден режим)		P-touch Template ESC/P Raster	Изберете типа команден режим.
	Date Format (Формат на датата)		1/31/2099 01/31/2099 31/1/2099 31/01/2099 31.1.2099 31.01.2099 31-1-2099 31-01-2099 2099/1/31 2099/01/31 2099-1-31 2099-01-31	Изберете формат на датата за часовника.
	Time Format (Формат на часа)		01:59 (24) 1:59 (24) 1:59AM 01:59AM	Изберете формат на часа за часовника.
	 Language (Език)		Čeština Dansk Deutsch English Español Français Hrvatski Italiano Magyar Nederlands Norsk Polski Português Română Slovenski Slovenský Suomi Svenska	Изберете езика на LCD дисплея.
	Unit (Мерна единица)		inch (ИНЧ) mm (ММ)	Изберете мерните единици за показваните настройки.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Administration (Администриране) (Продължение)	Reset (Нулиране)	Factory Reset (Нулиране до фабрични настройки)	Reset (Нулиране) Back (Назад)	Нулирането до фабричните настройки връща всички настройки на принтера, включително настройките за комуникация и настройките на устройството, до фабричните настройки по подразбиране. Шаблоните и базите данни, съхранени в принтера, също се изтриват.
		User Data Reset (Нулиране на потребителските данни)	Reset (Нулиране) Back (Назад)	Нулирането на потребителските данни връща всички настройки на устройството до фабричните настройки по подразбиране. Шаблоните и базите данни, съхранени в принтера, също се изтриват.
		Network Reset (Нулиране на мрежата)	Reset (Нулиране) Back (Назад)	Нулирането на мрежата връща всички настройки за комуникация до фабричните настройки по подразбиране.
Airplane Mode (Самолетен режим)			On (Вкл.) Off (Изкл.)	Изберете On (Вкл.) – принтерът ще влезе в самолетен режим и ще влязат в сила следните условия: [WLAN] и [Bluetooth] ще изчезнат от LCD дисплея.
Menu Locks (Заклучвания на менюто)			Settings (Настройки) Template Settings (Настройки на шаблона) Information (Информация) WLAN Bluetooth Feed (Подаване) Remote Update (Отдалечено актуализиране) Finish (Готово)	Изберете квадратчетата за отметка за всички опции, чиито промени от LCD дисплея на принтера искате да предотвратите. След като изберете квадратчетата за отметка, изберете [Finish] (Готово), за да завършите настройките. Ако са зададени заключвания на менюто, ще се покаже икона на катианар за параметрите, които не могат да бъдат избирани.
Menu Security (Защита на менюто)			On (Вкл.) Off (Изкл.)	Изберете дали се изисква парола за влизане в режим на администриране.
			Set Password (Задаване на парола)	Ако изберете [On] (Вкл.), задайте 4-цифрена парола.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
WLAN	WLAN (On/Off) (WLAN (Вкл./изкл.))		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Изберете дали да се включи, или изключи WLAN функцията.
	Network Mode (Мрежов режим)		Infrastructure Mode (Режим "Инфраструктура") Direct Mode (Режим Direct) Infra/Direct Mode (Режим "Инфраструктура"/ Direct)	Задайте коя мрежа се използва, когато изберете [On] (Вкл.) от [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.)).
	WPS Button Push (Натискане на бутон WPS)			Опит за свързване с безжичните точки за достъп наблизо.
	WPS PIN Code (ПИН код за WPS)			Показване на 8-цифрения ПИН код на принтера.
	Infra Manual Setting (Ръчна настройка на "Инфраструктура")			Показване на SSID на безжичните точки за достъп наблизо. След като изберете SSID и натиснете бутона [OK], ще се покаже екранът за въвеждане на парола. Натиснете бутона за отмяна няколко пъти, за да се върнете на предишния екран, докато екранът се покаже.
	Direct Manual Setting (Ръчна настройка на Direct)			Ръчно въведете SSID и паролата на безжичната точка за достъп за свързване. Натиснете бутона за отмяна няколко пъти, за да се върнете на предишния екран, докато екранът се покаже.
WLAN Status (Състояние на WLAN)	Infrastructure Mode (Режим "Инфраструктура")		Status: (Състояние:) **** SSID: **** IP Addr: (IP адрес): *.*.*.* NodeName: (Име на възел:) **** Subnet: (Подмрежа): *.*.*.* Gateway: (Шлюз): *.*.*.* MAC Addr: (MAC адрес): ****	Показване на състоянието на WLAN функцията.
	Direct Mode (Режим Direct)		Status: (Състояние:) **** SSID: **** IP Addr: (IP адрес): *.*.*.* Password: (Парола): **** Channel: (Канал): ****	Показване на състоянието на WLAN функцията.

Меню	Заглавие	Подзаглавие	Настройки	Описание
Bluetooth	Bluetooth (On/Off) (Bluetooth (Вкл./изкл.))		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Включване или изключване на Bluetooth функцията.
	Automatic Reconnection (Автоматично повторно свързване)		On (Вкл.) Off (Изкл.)	Превключване на режим на автоматично повторно свързване (само за устройства Apple: iPad, iPhone или iPod touch).
	Bluetooth Status (Състояние на Bluetooth)		Usage: (Използване:) **** Device Name: (Име на устройството:) **** Visible: (Видимо:) **** Address: (Адрес:) ****	Показване на състоянието на Bluetooth функцията.
Feed (Подаване)	Feed Start (Начало на подаването)			Определяне кога започва подаването на етикетите. Тези режими може да се различават в зависимост от използваната ДК ролка.
	Die-Cut Feed Setting (Настройка за подаване на предварително изрязан етикет)		Current Page (Текуща страница)	Подаването на етикетите започва на текущата страница, когато бъде открито черното обозначение за предварително изрязване от обратната страна. Ако на текущата страница не бъде открито черното обозначение за предварително изрязване, този режим подава следващата страница и откриването започва оттам.
			Next Page (Следващата страница)	Този режим винаги подава следващата страница и откриването започва оттам.
Remote Update (Отдалечено актуализиране)	Remote Update? (Отдалечено актуализиране?)		Start (Старт) Back (Назад)	Налична само когато принтерът за етикети е свързан към FTP сървър и когато шаблоните, базите данни и други файлове трябва да се актуализират. Натиснете [Start] (Старт), за да започнете отдалечената актуализация. След приключване на актуализацията принтерът за етикети автоматично се връща към основния екран.



Забележка

- Някои настройки е възможно да се различават в зависимост от фърмуера (софтуера на принтера).
- Ако искате да нулирате настройките, използвайте **[Device settings]** (Настройки на устройството) в **Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера), за да върнете всички настройки до фабричните настройки по подразбиране. За повече информация вижте *Лента с менюта* на стр. 56.

Настройване на защита на менюто

При задаване на защита на менюто достъпът до режима на администриране може да бъде ограничен чрез задаване на парола.

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню), [▲] или [▼], за да изберете менюто [Administration] (Администриране), след което натиснете бутона [OK].
- 2 Изберете [Menu Security] (Защита на менюто), натиснете [▲] или [▼], за да изберете [On] (Вкл.), след което натиснете бутона [OK].

Задайте първата цифра, като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK], за да продължите със следващата цифра. По същия начин задайте останалите три цифри.



Забележка

- След задаването на парола се показва екранът за въвеждане на парола при избиране на менюто [Administration] (Администриране). Въведете зададената 4-цифрена парола, като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK].
- За да отмените настройките за паролата, изберете менюто [Administration] (Администриране) и въведете паролата. След това изберете [Menu Security] (Защита на менюто) > [Off] (Изкл.).
- Ако не помните паролата, използвайте **[Device settings]** (Настройки на устройството) в **Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера), за да върнете всички настройки до фабричните настройки по подразбиране, или задайте паролата отново и я приложете. За повече информация вижте *Лента с менюта* на стр. 56.

Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър

За да печатате от компютър с Windows или компютър Mac, трябва да инсталирате на компютъра драйвери за принтер, P-touch Editor и други приложения.

За Windows

Драйвер за принтер, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), BRAdmin Light и BRAdmin Professional

За Mac

Драйвер за принтер, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) и Wireless Device Setup Wizard (Съветник за конфигуриране на безжично устройство)

❗ Важно

Само за QL-810W: Когато печатате с P-touch Editor, натиснете и задръжте бутона за P-touch Editor Lite, докато не изгасне зеленият светодиода за Editor Lite.

- 1 Посетете нашия уеб сайт (install.brother) и свалете инсталиращата програма за най-новия софтуер и ръководствата.
- 2 Щракнете двукратно върху сваления EXE файл (за Windows) или DMG файл (за Mac) и следвайте инструкциите на екрана, за да продължите с инсталирането.



Забележка

За безжично свързване на принтера към компютър препоръчваме следното:

- Конфигурирайте настройките на безжичната мрежа, докато инсталирате софтуера. По-късно можете да промените настройките, като използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).
- Инсталирайте софтуера на компютър, който е свързан безжично с вашата мрежа, и конфигурирайте принтера, като използвате USB кабел.
- Запишете си SSID (име на мрежата) и паролата (мрежов ключ) на безжичната мрежа предварително. Ако не можете да намерите тази информация, попитайте своя мрежов администратор или производителя на безжичната точка за достъп/маршрутизатора.
- Ако безжичната точка за достъп/маршрутизаторът ви поддържа WPS, можете да използвате WPS (Wi-Fi Protected Setup), за да конфигурирате бързо настройките на безжичната мрежа.

- 3 Затворете диалоговия прозорец след приключване на инсталирането.

Свързване на принтера за етикети с компютър

Вижте тези указания за типа на метода на свързване:

- Връзка с USB кабел
Вижте *Свързване чрез USB* на стр. 23.
- Безжична LAN връзка
Вижте *Свързване чрез Wi-Fi* на стр. 23.
- Bluetooth връзка (само за QL-820NWB)
Вижте *Bluetooth връзка (само за QL-820NWB)* на стр. 29.
- Кабелна LAN връзка (само за QL-820NWB)
Вижте *Свързване чрез кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB)* на стр. 29.

Свързване чрез USB

- 1 Преди да свържете USB кабела, се уверете, че принтерът е изключен.
- 2 Свържете USB кабела към USB порта отзад на принтера.
- 3 Свържете USB кабела към USB порта на компютъра.
- 4 Включете принтера.

Свързване чрез Wi-Fi

Налични са следните методи на свързване чрез Wi-Fi:

- Wireless Direct
- Режим “Инфраструктура”
- Режим “Инфраструктура” + Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Wireless Direct

Wireless Direct ви позволява да свържете принтера към вашия компютър или мобилно устройство директно без безжична точка за достъп/маршрутизатор; принтерът играе ролята на безжична точка за достъп.

- 1 Проверете настройките на Wireless Direct на принтера.
 - Използване на принтера (само за QL-820NWB)
 - 1 Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
Задайте [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.)) на [On] (Вкл.).
 - 2 Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].

- 3 Натиснете бутона [▼], за да изберете менюто [Network Mode] (Мрежов режим), след което натиснете бутона [OK].
- 4 Изберете [Direct Mode] (Режим Direct), след което натиснете бутона [OK]. Иконата на Wireless Direct ще се появи на LCD дисплея.

■ За Windows

Свържете принтера и компютъра с USB кабел. Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) на компютъра и щракнете върху бутона **[Communication Settings]** (Настройки за комуникация). Изберете **[Infrastructure and Wireless Direct]** (Инфраструктура и Wireless Direct) или **[Wireless Direct]** за **[Selected Interface]** (Избран интерфейс) в **[Communication Settings]** (Настройки за комуникация) в раздела **[General]** (Общи) и проверете раздела **[Wireless Direct]**.

За повече информация вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42.

■ За Mac

Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) на компютъра и изберете **[On]** (Вкл.) за **[Wireless Direct]** в раздела **[Wireless LAN]** (Безжична LAN мрежа).

- 2 Използвайте вашия компютър, за да изберете SSID на принтера (“DIRECT-*****_QL-810W” или “DIRECT-*****_QL-820NWB”, където “*****” са последните пет цифри от серийния номер на продукта). Ако е необходимо, въведете паролата (810*****/820*****, където “*****” са последните пет цифри от серийния номер на продукта).



Забележка

- Можете да промените мрежовите настройки на принтера, като използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте *Wireless Settings (Безжични настройки)* на стр. 49.
- Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) ви дава възможност да приложите промените в мрежовите настройки към няколко принтера. За повече информация вижте *Прилагане на промените в настройките към няколко принтера* на стр. 53.
- Етикета със серийния номер можете да намерите в отделението за DK лентата на принтера.
- Не можете да се свържете чрез Wi-Fi с интернет на компютъра, докато използвате Wireless Direct.
- SSID може също да се въведе, като се използва LCD дисплеят. Изберете SSID от показания списък или натиснете бутона [▼], за да изберете [Direct Manual Setting] (Ръчна настройка на Direct), а след това ръчно въведете SSID и паролата. Натискайте бутона за отмяна няколко пъти, за да се върнете на предишния екран, докато екранът се покаже.

Режим “Инфраструктура”

Режим “Инфраструктура” ви позволява да свържете принтера към компютър чрез безжична точка за достъп/маршрутизатор.

■ Преди да започнете

Най-напред трябва да конфигурирате настройките за Wi-Fi мрежа на вашия принтер, така че той да комуникира с безжичната ви точка за достъп/маршрутизатор. След конфигурирането на принтера компютрите в мрежата ви ще имат достъп до принтера.

! Важно

- За да свържете принтера към вашата мрежа, препоръчваме да се свържете с вашия системен администратор преди инсталирането. Трябва да проверите вашите настройки за Wi-Fi, преди да продължите с това инсталиране.
- За да конфигурирате отново настройките за Wi-Fi или ако състоянието на Wi-Fi връзката за вашия принтер е неизвестно, нулирайте настройките за Wi-Fi на принтера.

За QL-810W

- 1 Натиснете и задръжте бутона на захранването (⏻), за да изключите принтера.
- 2 Натиснете и задръжте бутона за приспособлението за рязане (✂) и бутона за захранването (⏻) за около секунда. Светодиодът за състоянието започва да мига в зелено.
- 3 Светодиодът за състоянието светва в оранжево, светодиодът за Editor Lite мига в зелено, а светодиодът за Wi-Fi мига в синьо. Натискайки бутона за захранването (⏻), натиснете веднъж бутона за приспособлението за рязане (✂) – светодиодът за състоянието светва в оранжево.
- 4 Отпуснете бутона за захранването (⏻). След това светодиодът за състоянието светва в оранжево, светодиодът за Editor Lite мига в зелено, а светодиодът за Wi-Fi мига в синьо. Настройките за Wi-Fi на принтера са нулирани.

За QL-820NWB

Изберете [Network Reset] (Нулиране на мрежата) от менюто.

За повече информация вижте *Настройки за LCD дисплея* на стр. 12.

📝 Забележка

- Препоръчваме ви да си запишете SSID (име на мрежата) и паролата (мрежов ключ) на безжичната мрежа предварително.
- За да постигнете най-добри резултати при нормален всекидневен печат на документи, използвайте принтера колкото може по-близо до безжичната точка за достъп/маршрутизатора и по възможност с минимални препятствия между тях. Големи предмети и стени между двете устройства, както и смущения от други електронни устройства, може да повлияят на комуникацията или на скоростта на предаване на данните за вашите документи.

■ Свързване на принтера с безжичната точка за достъп/маршрутизатора

- 1 Първо си запишете SSID (име на мрежата) и паролата (мрежов ключ) на безжичната точка за достъп/маршрутизатора.
- 2 Свържете принтера и компютъра с USB кабел.
- 3 Конфигуриране на настройките за режим “Инфраструктура” на принтера.

■ Използване на принтера (само за QL-820NWB)

- 1 Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
- 2 Натиснете бутона [▼], за да изберете менюто [Network Mode] (Мрежов режим), след което натиснете бутона [OK].

- 3 Изберете [Infrastructure Mode] (Режим “Инфраструктура”), след което натиснете бутона [OK].



Забележка

SSID може също да се въведе, като се използва LCD дисплеят. Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK]. Натиснете бутона [▼], за да изберете [Infra Manual Setting] (Ръчна настройка на “Инфраструктура”). Натискайте бутона за отмяна няколко пъти, за да се върнете на предишния екран, докато екранът се покаже.

■ За Windows

- 1 Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) на компютъра и щракнете върху бутона [Communication Settings] (Настройки за комуникация). Изберете [Infrastructure or Ad-hoc] (Инфраструктура или Ad-hoc) или [Infrastructure and Wireless Direct] (Инфраструктура и Wireless Direct) за [Selected Interface] (Избран интерфейс) в [Communication Settings] (Настройки за комуникация) в раздела [General] (Общи) и изберете [Infrastructure] (Инфраструктура) за [Communication Mode] (Режим на комуникация) в [Wireless Settings] (Безжични настройки) в раздела [Wireless LAN] (Безжична LAN мрежа).
- 2 Въведете SSID името, което сте си записали, или щракнете върху [Търсене] и изберете SSID от показания списък, след което въведете паролата (мрежов ключ) на безжичната точка за достъп/маршрутизатора.
- 3 Щракнете върху [Приложи].

За повече информация вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42.

■ За Mac

Стартирайте Wireless Device Setup Wizard (Съветник за конфигуриране на безжично устройство), включен в пакета на драйвера за принтер, и следвайте инструкциите на екрана. Можете да намерите Wireless Device Setup Wizard (Съветник за конфигуриране на безжично устройство) в папката [Utilities] (Помощни програми).

4 За QL-810W

Натиснете и задръжте бутона за Wi-Fi (☞) за една секунда.

За QL-820NB

Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK]. Задайте [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.)) на [On] (Вкл.).

- 5 Когато връзката между принтера и безжичната точка за достъп/маршрутизатора бъде установена, светодиодът за Wi-Fi (☞) започва да свети в синьо (QL-810W) или на LCD дисплея се показва [Connected!] (Свързахте се!) (QL-820NB). Компютрите и мобилните устройства, които са в една и съща мрежа с принтера, ще имат достъп до принтера.



Забележка

За да промените други мрежови настройки, използвайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте *Промяна на настройките на принтера за етикети* на стр. 39.

Режим “Инфраструктура” + Wireless Direct

Режим “Инфраструктура” и Wireless Direct могат да се използват едновременно.

- 1 Настройте принтера на режим “Инфраструктура”/Direct.
 - Използване на принтера
 - 1 Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
 - 2 Натиснете бутона [▼], за да изберете менюто [Network Mode] (Мрежов режим), след което натиснете бутона [OK].
 - 3 Изберете [Infra/Direct Mode] (Режим "Инфраструктура"/Direct), след което натиснете бутона [OK].
 - За компютри
 - 1 Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) на компютъра и щракнете върху бутона [Communication Settings] (Настройки за комуникация).
 - 2 Изберете [Infrastructure and WirelessDirect] (Инфраструктура и Wireless Direct) за [Selected Interface] (Избран интерфейс) в раздела [General] (Общи).
Вижте *Раздел с обща информация* на стр. 47 за повече информация за настройките за комуникация.
- 2 За QL-820NWB натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
Задайте [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.)) на [On] (Вкл.).

За QL-810W натиснете и задръжте бутона за Wi-Fi (📶).
- 3 За да използвате компютъра или мобилното устройство за избиране на SSID на принтера, вижте стъпка 2 от *Wireless Direct* на стр. 23.
За да конфигурирате настройките за режим “Инфраструктура” на принтера, вижте стъпка 3 от *Свързване на принтера с безжичната точка за достъп/маршрутизатора* на стр. 25.

WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Ако безжичната точка за достъп/маршрутизаторът ви поддържа WPS, настройките и връзките могат да бъдат конфигурирани бързо.

- 1 Най-напред се уверете, че безжичната точка за достъп/маршрутизаторът има символа на WPS.



- 2 Поставете принтера в обхвата на вашата безжична точка за достъп/маршрутизатора. Този обхват може да е различен в зависимост от вашата среда. Вижте инструкциите, предоставени с вашата безжична точка за достъп/маршрутизатор.
- 3 На принтера:
 - **За QL-810W**
Натиснете и задръжте бутона WPS за една секунда.
Когато връзката бъде установена, светодиодът за Wi-Fi (📶) светва в синьо.

■ За QL-820NWB

- а) Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
- б) Натиснете бутона [▼], за да изберете менюто [WPS Button Push] (Натискане на бутон WPS), след което натиснете бутона [OK].

Когато се установи връзка, иконата за WLAN се показва на LCD дисплея на принтера.



Забележка

- Компютрите и мобилните устройства, които са в една и съща мрежа с принтера, ще имат достъп до принтера.
 - Принтерът ще се опита да се свърже чрез WPS за 2 минути. Ако през това време бъде натиснат бутонът WPS (QL-810W) или бутонът [OK] (QL-820NWB), принтерът ще продължи да се опитва да се свърже за още две минути.
 - Можете също така да конфигурирате това, като използвате ПИН кода.
-

Свързване чрез кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB)

Забележка

За да използвате статичен IP адрес за свързване на принтера към кабелна LAN мрежа, инсталирайте драйверите за принтер и Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) и след това задайте настройките за LAN връзката.

За повече информация вижте *Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър* на стр. 22.

- 1 Ако безжичната LAN мрежа не бъде изключена, кабелната LAN мрежа не може да се използва. Изключете безжичната LAN мрежа, като използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), преди да свържете принтера към кабелна LAN мрежа.
- 2 Изключете принтера, преди да свържете LAN кабела.
- 3 Свържете LAN кабела към LAN порта отзад на принтера.
- 4 Свържете LAN кабела към активен LAN порт на мрежата.
- 5 Включете принтера.

Забележка

Настройките за комуникация на принтера могат да бъдат променени под [**Communication Settings**] (Настройки за комуникация) в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). Вижте *Раздел с обща информация* на стр. 47 за повече информация за настройките за комуникация.

Мрежов кабел

Използвайте прав кабел усукана двойка Категория 5 (или по-висока) за 10BASE-T или 100BASE-TX Fast Ethernet мрежа.

Забележка

Не свързвайте този продукт към LAN връзка, която е подложена на свръхнапрежение.

Bluetooth връзка (само за QL-820NWB)

Важно

За да комуникират принтерът и вашият компютър или адаптер, поддържащи Bluetooth, трябва първо да сдвоите принтера с компютъра или преносимото устройство, като използвате софтуера за управление на Bluetooth на компютъра или преносимото устройство.

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню).
- 2 Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете менюто [Bluetooth].
- 3 Натиснете бутона [OK].

- 4 Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете [Bluetooth (On/Off)] (Bluetooth (Вкл./изкл.)), след което натиснете бутона [OK]. Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете [On] (Вкл.), след което натиснете бутона [OK].
- 5 Използвайте софтуера за управление на Bluetooth, за да откриете принтера. Сега комуникацията чрез Bluetooth е възможна.

Свързване на принтера за етикети със скенер за баркодове чрез Bluetooth (само за QL-820NWB)

Можете да свържете принтера към скенер за баркодове, като използвате Bluetooth интерфейс.



Забележка

- Следвайте препоръките на производителя на вашите устройства с Bluetooth, като напр. скенери за баркодове, и инсталирайте необходимия хардуер и софтуер.
- Настройките за Bluetooth връзката остават записани дори след изключването на принтера.

■ Свързване на принтера със скенер за баркодове чрез Bluetooth

За да печатате баркодове, като използвате Bluetooth връзка, трябва да изпълните следните стъпки:

След установяването на връзка принтерът остава свързан, докато не бъде изключен, което не позволява свързването към друго устройство.

- 1 Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [Bluetooth], след което натиснете бутона [OK].
Задайте [Bluetooth (On/Off)] (Bluetooth (Вкл./изкл.)) на [On] (Вкл.).

За Bluetooth версия 2.0 или по-стара

- 2 Проверете ПИН кода в раздела Bluetooth в диалоговия прозорец за настройки на Printer Setting Tools (Инструмент за настройка на принтера) и го въведете в Bluetooth устройството местоназначение.

За Bluetooth версия 2.1 или по-нова

- 2 Извършете сдвояване от Bluetooth устройството местоназначение.
- 3 Когато не е избрано квадратчето за отметка [Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing] (Изисквай настройки за защитено просто сдвояване (SSP) по време на сдвояване), на LCD дисплея се показва парола за Bluetooth устройството (местоназначение) и се осъществява Bluetooth връзка.

Когато е избрано квадратчето за отметка [Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing] (Изисквай настройки за защитено просто сдвояване (SSP) по време на сдвояване), на LCD дисплея се показва парола за Bluetooth. Натиснете бутона [OK] на принтера. Когато показаната парола за Bluetooth бъде въведена в Bluetooth устройството (местоназначение), се осъществява Bluetooth връзка.

Печат от компютър

Налични приложения

За да използвате ефективно принтера, на ваше разположение са редица приложения и функции. Трябва да инсталирате драйвера за принтер, за да използвате тези приложения. Посетете нашия уеб сайт (install.brother) и свалете инсталиращата програма за приложенията и драйвера за принтер.

Приложение	Windows	Mac	Функции
P-touch Editor	✓	✓	Създава и печата персонализирани етикети с вградените инструменти за рисуване, текст с различни шрифтове и стилове, импортирани графични изображения и баркодове.
P-touch Transfer Manager	✓		Позволява ви да прехвърляте шаблони и други данни към принтера и да записвате архивни копия на данните на компютъра. Това приложение се инсталира с P-touch Editor.
P-touch Library	✓		Управява и печата шаблони на P-touch Editor. Можете да използвате P-touch Library, за да печатате шаблони. Това приложение се инсталира с P-touch Editor.
P-touch Update Software	✓	✓	Актуализира софтуера до най-новата версия.
P-touch Editor Lite LAN	✓		Печата както по безжична, така и по кабелна връзка.
Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера)	✓	✓	Задава настройките на устройство за принтера от компютър.
Wireless Device Setup Wizard (Съветник за конфигуриране на безжично устройство)		✓	Позволява да конфигурирате принтера за безжична мрежа.
BRAdmin Light	✓		Намира принтера в мрежата ви и ви позволява да конфигурирате основни настройки от компютъра.
BRAdmin Professional	✓		Намира принтера в мрежата ви и ви позволява да конфигурирате разширени настройки и актуализации от компютъра.

Функция	Windows	Mac	Функции
Разпределен печат	✓		При печат на голям брой етикети работата може да бъде разпределена между няколко принтера. Тъй като печатът се извършва едновременно, общото време за печат може да бъде намалено. За повече информация вижте <i>Разпределен печат (само за Windows)</i> на стр. 95.

Създаване на етикети от компютъра

Има различни методи за печат с този принтер.



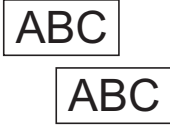
По-долу е описана процедурата за печат от компютър с помощта на P-touch Editor.

- 1 Стартирайте P-touch Editor и след това отворете документа, който искате да отпечатате.
- 2 Създайте модел на етикет.
- 3 Проверете опциите за рязане.
- 4 Изберете **[File]** (Файл) и след това **[Print]** (Печат) от лентата с менюта или щракнете върху иконата **[Print]** (Печат).

Опции за рязане

Опциите за рязане ви позволяват да зададете как се подава и изрязва елементът при печат. Използвайте драйвера за принтер, за да изберете опцията за рязане, когато печатате от компютъра.

Таблица с опции за рязане на етикета

Автоматично изрязване	Отрязване в края	Изображение
Не	Да	
Не	Не	
Да	Да или Не	

Залепване на етикети

- 1 Отлепете задната част на етикета.
- 2 Позиционирайте етикета и след това натиснете силно от горе надолу с пръст, за да залепите етикета.



Забележка

Възможно е залепването на етикети върху мокри, мръсни или неравни повърхности да е затруднено. Има вероятност етикетите лесно да се отлепят от тези повърхности.

Инсталиране на приложения за използване с мобилни устройства

Brother предлага различни приложения, които могат да се използват с вашия принтер, включително приложения, които ви позволяват да печатате направо от своя Apple iPhone, iPad, iPod touch или смартфон или таблет с Android™, и приложения, които ви позволяват безжично да прехвърляте данни, като напр. шаблони, символи и бази данни, създадени на компютър, на принтера.

Налични приложения

Следните приложения на Brother могат да бъдат свалени безплатно от App Store или Google Play™:

Приложение	Функции
Brother iPrint&Label	Създавайте и отпечатвайте етикети с помощта на шаблони от смартфон, таблет или друго мобилно устройство – директно на принтера.
Mobile Transfer Express	Позволява ви да използвате мобилно устройство, за да свалите бази данни и данни за етикети, създадени на компютър чрез P-touch Editor и записани в услуга в облака, и да ги изпращате до принтера.



Забележка

Можете също да свържете вашия принтер и мобилно устройство с Android с помощта на USB On-the-Go кабел (закупува се допълнително).

Свързване на принтера за етикети с мобилно устройство

- 1 Проверете настройките на Wireless Direct на принтера и след това свържете принтера към вашия компютър чрез USB кабел.
 - Използване на принтера (само за QL-820NWB)
 - 1 Натиснете бутона Меню (Меню) и бутона [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
Задайте [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.) на [On] (Вкл.).
 - 2 Натиснете бутоните Меню (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].
 - 3 Натиснете бутона [▼], за да изберете менюто [Network Mode] (Мрежов режим), след което натиснете бутона [OK].
 - 4 Изберете [Direct Mode] (Режим Direct), след което натиснете бутона [OK]. Иконата на Wireless Direct ще се появи на LCD дисплея.

■ За Windows

Свържете принтера и компютъра с USB кабел. Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) на компютъра и щракнете върху бутона [**Communication Settings**] (Настройки за комуникация). Изберете [**Infrastructure and Wireless Direct**] (Инфраструктура и Wireless Direct) или [**Wireless Direct**] за [**Selected Interface**] (Избран интерфейс) в [**Communication Settings**] (Настройки за комуникация) в раздела [**General**] (Общи) и проверете раздела [**Wireless Direct**].

Вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42 за повече информация за настройките за комуникация.

■ За Mac

- а) Стартирайте **Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера) на вашия компютър.
- б) Щракнете върху раздела [**Wireless LAN**] (Безжична LAN мрежа).
- в) Уверете се, че за [**Wireless Direct**] е зададено [**On**] (Вкл.).

2 За QL-810W

Натиснете и задръжте бутона за Wi-Fi (☎) на принтера за една секунда, за да включите функцията Wi-Fi. Светодиодът за Wi-Fi (☎) започва да мига в синьо веднъж на всеки три секунди.

За QL-820NWB

Натиснете бутоните Menu (Меню) и [▼], за да изберете менюто [WLAN], след което натиснете бутона [OK].

Задайте [WLAN (On/Off)] (WLAN (Вкл./изкл.)) на [On] (Вкл.), за да включите функцията Wi-Fi. Иконата на Wi-Fi (☎) ще се появи на LCD дисплея.

3 На екрана с настройки на Wi-Fi мрежата на вашето мобилно устройство изберете SSID на принтера и въведете паролата.

Забележка

- Фабричните настройки по подразбиране за SSID и паролата са следните:
SSID: "DIRECT-*****_QL-810W" или "DIRECT-*****_QL-820NWB", където "*****" са последните пет цифри от серийния номер на продукта.
(Етикета със серийния номер на продукта можете да намерите в отделението за DK лентата на принтера.)
Паролата: 810*****/820*****, където "*****" са последните пет цифри от серийния номер на продукта.
- Можете да свържете принтера към мобилно устройство в режима "Инфраструктура" чрез безжична точка за достъп/маршрутизатор.

Печат от мобилно устройство

- 1 Уверете се, че принтерът е свързан към вашето мобилно устройство. Стартирайте мобилното приложение за печат на вашето мобилно устройство. Вижте *Свързване на принтера за етикети с мобилно устройство* на стр. 35.
- 2 Изберете шаблон или модел на етикет. Можете също да изберете етикет или изображение, които сте създали по-рано, и да ги отпечатате.
- 3 Докоснете [**Print**] (Печат) в менюто на приложението.

Опции за рязане

Вижте *Опции за рязане* на стр. 33.

Използване на мобилно устройство за печат на шаблони, създадени на компютър

Можете да използвате P-touch Transfer Manager, за да записвате данни за шаблони, създадени чрез P-touch Editor, в BLF или PDZ формат. След това можете да използвате Mobile Transfer Express, за да изпратите записания файл от мобилното устройство на принтера и да отпечатате файла.

- 1 Запишете данните за шаблона във формат BLF или PDZ от P-touch Transfer Manager. За повече информация вижте *Създаване на файлове за прехвърляне и файлове на пакет за прехвърляне* на стр. 132.
- 2 Използвайте някой от следните методи, за да използвате .blf или .pdz файл с вашето мобилно устройство:
 - Запишете файла в услуга за съхранение в облака, а след това използвайте функцията за споделяне на операционната система на мобилното устройство, за да споделите файла.
 - Изпратете файла като прикачен в имейл файл от компютъра на мобилното устройство, а след това запишете файла на мобилното устройство.
- 3 Свържете принтера с вашето мобилно устройство, а след това стартирайте Mobile Transfer Express. Данните за шаблоните се показват.
- 4 Изберете шаблона, който искате да отпечатате, и след това прехвърлете шаблона на принтера.



Забележка

За да свалите файл от услуга за съхранение в облака на мобилното устройство, трябва да го свържете чрез режим “Инфраструктура”. Следователно, ако свържете мобилното устройство и с принтера чрез режим “Инфраструктура”, можете бързо да прехвърлите свалените файлове (само за .blf файлове).

- 5 Използвайте скенера за баркодове или LCD дисплея (само за QL-820NWB), за да изберете шаблона за печат от прехвърления файл, и го отпечатайте.

Залепване на етикети

- 1 Отлепете задната част на етикета.
- 2 Позиционирайте етикета и след това натиснете силно от горе надолу с пръст, за да залепите етикета.



Забележка

Възможно е залепването на етикети върху мокри, мръсни или неравни повърхности да е затруднено. Има вероятност етикетите лесно да се отлепят от тези повърхности.

Printer Setting Tool за Windows

Използвайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), за да задавате настройките за комуникация на принтера, настройките на устройството, както и настройките на P-touch Template, от компютър с Windows.



Забележка

- Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) се инсталира автоматично, когато използвате първоначалната инсталираща програма, за да инсталирате драйвера за принтера. За повече информация вижте *Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър* на стр. 22.
- Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) се показва на английски като Printer Setting Tool в [Контролен панел] и иконата на прекия път.



Важно

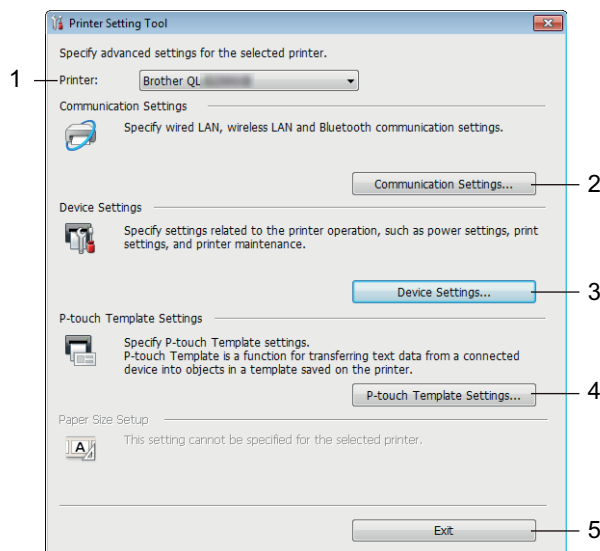
Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) се предлага само със съвместими принтери на Brother.

Преди да използвате Printer Setting Tool

- Уверете се, че променливотоковият адаптер е включен в принтера и в електрически контакт, или е поставена напълно заредена батерия.
- Уверете се, че драйверът за принтера е инсталиран правилно и можете да печатате.
- Свържете вашия принтер към компютър чрез USB кабел.

Използване на Printer Setting Tool за Windows

- 1 Свържете към компютъра принтера, който искате да конфигурирате.
- 2 Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).
 - **За Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**
Щракнете върху **Старт > Всички програми > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера).
 - **За Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**
В екрана **Приложения** щракнете върху **Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера).
 - **За Windows 10:**
Щракнете върху **Старт > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Инструмент за настройка на принтера).
Появява се основният прозорец.



- 1 Printer (Принтер)**
Изрежда свързаните принтери.
- 2 Communication Settings (Настройки за комуникация)**
Задава настройките за комуникация чрез кабелна LAN връзка (само за QL-820NWB), безжична LAN връзка и Bluetooth (само за QL-820NWB).
- 3 Device Settings (Настройки на устройството)**
Задава настройките на устройство за принтера, като например настройки за захранването и настройки на принтера.
- 4 P-touch Template Settings (Настройки на P-touch Template)**
Задайте настройките на P-touch Template.
За повече информация относно P-touch Template свалете *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference"* (Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com
- 5 Exit (Изход)**
Затваряне на прозореца.

- 3 Проверете дали принтерът, който искате да конфигурирате, е показан до **[Printer]** (Принтер). Ако е показан друг принтер, изберете желания принтер от падащия списък.



Забележка

Ако е свързан само един принтер, не е нужно да правите избор, тъй като имате на разположение само този принтер.

- 4 Изберете настройките, които искате да промените, и след това задайте или променете настройките в диалоговия прозорец.
За повече информация относно диалоговия прозорец с настройки вж. *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42, *Настройки на устройството за Windows* на стр. 54 или *Настройки на P-touch Template за Windows* на стр. 62.

- 5 Щракнете върху **Apply** (Приложи) и след това върху **Exit...** (Изход...), за да приложите настройките към принтера.

- 6 Щракнете върху **[Exit]** (Изход) в основния прозорец, за да приключите със задаването на настройките.

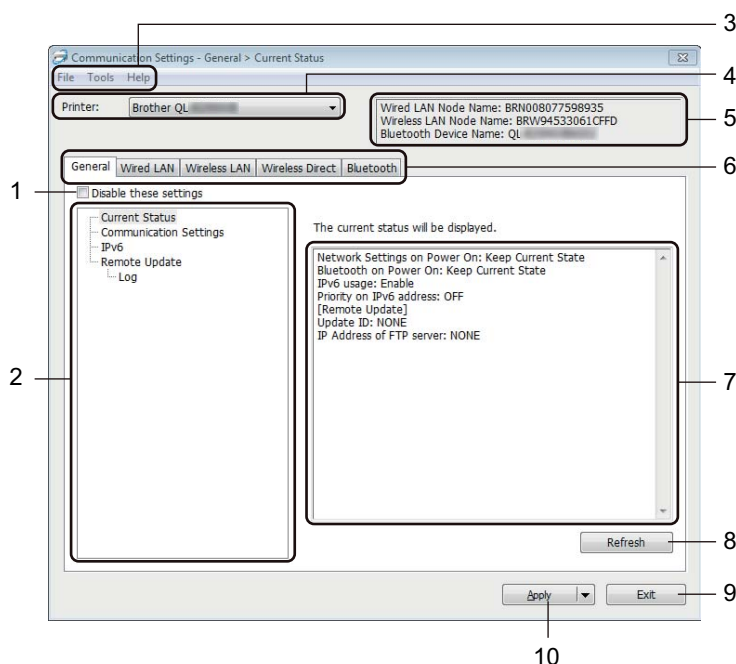
Важно

Използвайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) за конфигуриране на принтера *само* когато принтерът чака следващата заявка за печат. Може да възникне неизправност в принтера, ако се опитате да го конфигурирате, докато обработва заявка.


Настройки за комуникация за Windows


Използвайте [Communication Settings] (Настройки за комуникация) в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), за да зададете или промените информацията за комуникация на принтера, когато свързвате принтера и компютъра с USB кабел или чрез Bluetooth връзка (само за QL-820NWB). Можете не само да промените настройките за комуникация на един принтер, но и да прилагате същите настройки към няколко принтера.

Диалогов прозорец за настройки



1 Disable these settings (Деактивиране на тези настройки)

Когато това квадратче за отметка е избрано, в раздела се появява  и настройките вече не могат да се задават или променят.

Настройките в раздел, в който се показва , няма да бъдат приложени към принтера дори ако щракнете върху [Apply] (Приложи). Освен това, настройките в раздела няма да бъдат записани или експортирани, когато се използва командата [Save in Command File] (Запис в команден файл) или [Export] (Експортиране).

За да приложите настройките към принтера или да ги запишете или експортирате, непременно изчистете квадратчето за отметка.

2 Елементи

Когато е избрано [Current Status] (Текущо състояние), текущите настройки се показват в областта за показване/промяна на настройките.

Изберете елемента за настройките, които искате да промените.

3 Лента с менюта

Командите са разделени по категории във всяко меню (File (Файл), Tools (Инструменти) и Help (Помощ)) според функцията си.

4 Printer (Принтер)


Изрежда свързаните принтери.

5 Име на възела

Показва името на възела (възлите могат да се преименуват). За повече информация вижте *Лента с менюта* на стр. 44.

6 Раздели за настройки

Съдържат настройките, които могат да се задават или променят.

Ако в раздела се появи , настройките в този раздел няма да бъдат приложени към принтера.

7 Област за показване/промяна на настройките

Показва текущите настройки на избрания елемент.

8 Refresh (Обновяване)

Актуализира показаните настройки с най-новите данни.

9 Exit (Изход)

Изход от [Communication settings] (Настройки за комуникация) и връщане в основния прозорец на Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).

! Важно

Настройките не се прилагат към принтерите, ако се щракне върху [Exit] (Изход), без да е щракнато върху бутона [Apply] (Приложи) след промяна на настройките.

10 Apply (Приложи)

Прилага настройките към принтера.

За да запишете зададените настройки в команден файл, изберете [Save in Command File] (Запис в команден файл) от падащото меню. Записаният команден файл може да се използва с режима “Устройство с памет”, за да се приложат настройките към принтера. За повече информация вижте *Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB)* на стр. 89.

! Важно

При щракване върху [Apply] (Приложи) към принтера се прилагат всички настройки във всички раздели.

Ако е избрано квадратчето за отметка [Disable these settings] (Деактивиране на тези настройки), настройките в този раздел няма да бъдат приложени.

Лента с менюта

Следва обяснение на елементите на менюто в диалоговия прозорец за настройки.

- **Apply Settings to the Printer (Приложи настройките към принтера)**

Прилага настройките към принтера.

- **Save Settings in Command File (Запис на настройките в команден файл)**

Записва зададените настройки в команден файл. Разширението на файла е “.bin”.

Записаният команден файл може да се използва с режима “Устройство с памет”, за да се приложат настройките към принтера. За повече информация вижте *Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB)* на стр. 89.



Забележка

Ако е избрано квадратчето за отметка **[Disable these settings]** (Деактивиране на тези настройки), настройките в този раздел няма да бъдат приложени.



Важно

- Следната информация не се записва в командния файл:
 - име на възела,
 - IP адрес, маска на подмрежата и шлюз по подразбиране (когато IP адресът е зададен като **[STATIC]** (Статичен).
- Записаните команди на настройките за комуникация ви позволяват само да прилагате настройки към принтера. За да приложите настройките към принтера, като използвате този команден файл, използвайте режима “Устройство с памет”.
- Записаните командни файлове съдържат ключове и пароли за удостоверяване. Вземете необходимите мерки за защита на записаните командни файлове, например като ги запишете в местоположение, до което останалите потребители нямат достъп.
- Не изпращайте командните файлове до друг модел принтер.

- **Import (Импортиране)**

- **Import current wireless settings from the computer (Импортиране на текущите настройки за безжична връзка от компютъра)**

Импортира настройките от компютъра.



Забележка

- За да импортирате безжичните настройки на компютъра, трябва да имате права на администратор за този компютър.
- Могат да бъдат импортирани само лични настройки на удостоверяване за защита (отворена система, удостоверяване с публичен ключ и WPA/WPA2-PSK). Не могат да се импортират корпоративни настройки за удостоверяване за защита (например LEAP или EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) и WPA-PSK (AES).
- Ако за компютъра, който използвате, са разрешени няколко безжични LAN мрежи, първите открити настройки за безжична мрежа (само лични настройки) се приемат за данни за импортиране.
- Могат да се импортират само настройките (режим на комуникация, SSID, метод на удостоверяване, режим на шифроване и ключ за удостоверяване) от раздела **[Wireless LAN]** (Безжична LAN мрежа) – екрана **[Wireless Settings]** (Безжични настройки).

■ Select a Profile to import (Избор на профил за импортиране)

Импортира експортирания файл и прилага настройките към принтер.

Щракнете върху [**Browse**] (Преглед) и изберете файла, който искате да импортирате. Настройките в избрания файл ще се появят в областта за показване/промяна на настройките.



Забележка

- Могат да се импортират всички настройки, например безжичните настройки или настройките за TCP/IP, с изключение на имената на възли.
- Могат да бъдат импортирани само профили, съвместими с избрания принтер.
- Ако IP адресът на импортирания профил е зададен като [**STATIC**] (Статичен), сменете IP адреса на импортирания профил, ако е необходимо, така че да не дублира IP адреса на съществуващ конфигуриран принтер в мрежата.

• Export (Експортиране)

Записва текущите настройки във файл.

Ако е избрано квадратчето за отметка [**Disable these settings**] (Деактивиране на тези настройки), настройките в този раздел няма да бъдат приложени.



Важно

Експортираните файлове не са шифровани.

• Automatically restart the printer after applying new settings (Автоматично рестартиране на принтера след прилагане на нови настройки)

Ако това квадратче за отметка е избрано, принтерът автоматично се рестартира след прилагане на настройките за комуникация.

Ако това квадратче за отметка е изчистено, ще трябва да рестартирате принтера ръчно.



Забележка

Когато конфигурирате много принтери, може да намалите времето, необходимо за промяна на настройките, като изчистите това квадратче за отметка. В този случай ви препоръчваме да изберете това квадратче за отметка, когато конфигурирате първия принтер, така че да можете да се убедите, че всяка настройка действа по предвидения начин.

• Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings (Автоматично откриване на свързания принтер и извличане на текущите настройки)

Ако това квадратче за отметка е избрано и има принтер, свързан към компютъра, този принтер се открива автоматично и текущите настройки на принтера се показват в прозореца [**Current Status**] (Текущо състояние).



Забележка

Ако моделът на свързания принтер е различен от този на принтера, показан в падащия списък [**Printer**] (Принтер), наличните настройки във всички раздели се променят така, че да съответстват на свързания принтер.

• Change Node Name/Bluetooth Device Name (Промяна на име на възел/име на Bluetooth устройство)

Позволява ви да преименувате възли.

- **Reset to Default Communication Settings (Нулиране на настройките за комуникация по подразбиране)**

Връща настройките за комуникация до фабричните им настройки.

- **Display Help (Показване на помощ)**

Показва помощните теми.

Раздел с обща информация

Следва обяснение на раздела с обща информация в диалоговия прозорец за настройки.

Communication Settings (Настройки за комуникация)

- **Network Settings on Power On (Настройка на мрежата при включване)**
Задава на условията за свързване чрез Wi-Fi, когато принтерът е включен.
QL-810W: Изберете **[On by Default]** (Вкл. по подразбиране), **[Off by Default]** (Изкл. по подразбиране) или **[Keep Current State]** (Запази текущото състояние).
QL-820NWB: Изберете **[Wireless LAN by Default]** (Безжична LAN връзка по подразбиране), **[Wired LAN by Default]** (Кабелна LAN връзка по подразбиране) или **[Keep Current State]** (Запази текущото състояние).
- **Selected Interface (Избран интерфейс)**
Избира **[Infrastructure or Ad-hoc]** (Инфраструктура или Ad-hoc), **[Infrastructure and Wireless Direct]** (Инфраструктура и Wireless Direct) или **[Wireless Direct]**.
- **Bluetooth on Power On (Bluetooth при включено захранване) (само за QL-820NWB)**
Задава на условията за свързване чрез Bluetooth, когато принтерът е включен.
Изберете **[On by Default]** (Вкл. по подразбиране), **[Off by Default]** (Изкл. по подразбиране) или **[Keep Current State]** (Запази текущото състояние).

IPv6

- **IPv6 usage (Използване на IPv6)**
Избира **[Enable]** (Активирай) или **[Disable]** (Деактивирай).
- **Priority on IPv6 address (Приоритет на IPv6 адрес)**
Избира да се даде приоритет на конкретен IPv6 адрес.

Remote Update (Отдалечено актуализиране) (само за QL-820NWB)

Отдалеченото актуализиране е функция на принтера, която позволява полуавтоматично актуализиране на настройките на принтера с опростено свързване към FTP сървър, където са записани файловете с актуализацията.

- **IP Address of FTP server (IP адрес на FTP сървъра)**
Въвеждане на адреса на FTP сървъра.
- **Port (Порт)**
Задава номера на порта, използван за достъп до FTP сървъра.
- **PASV Mode (Режим PASV)**
Включва или изключва PASV режима.
- **User name (Потребителско име)**
Въвеждане на потребителско име, което има разрешение за влизане на FTP сървъра.
- **Password (Парола)**
Въвеждане на паролата, свързана с потребителско име, което сте въвели в полето за потребителско име.
- **Display the key and password on-screen (Показване на ключа и паролата на екрана)**

- **Path (Път)**

Въвеждане на пътя до папката на FTP сървъра, от която искате да свалите файла с актуализацията.

- **Setting file name (Задаване на името на файла)**

Задава името на файла с актуализацията на FTP сървъра.

Log (Регистрационен файл) (само за QL-820NWB)

- **Log storage (Съхранение на регистрационен файл)**

Избира дали да се експортира регистрационният файл на актуализацията на FTP сървъра.

- **Log storage path of FTP server (Път за съхранение на регистрационния файл на FTP сървъра)**

Въвеждане на пътя до папката на FTP сървъра, в която искате да експортирате данните от регистрационния файл.

Раздели за кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB)/безжична LAN мрежа

Следва обяснение на раздела за кабелна LAN мрежа (само за QL-820NWB) и раздела за безжична LAN мрежа в диалоговия прозорец за настройки.

TCP/IP (Кабелна/безжична)

- **Boot Method (Метод за първоначално зареждане)**
Избиране на [AUTO] (Автоматично), [BOOTP], [DHCP], [RARP] или [STATIC] (Статично).
- **IP Address (IP адрес)/Subnet Mask (Маска на подмрежата)/Gateway (Шлюз)**
Задаване на различните стойности за мрежова връзка.
Можете да въвеждате тези настройки само когато за IP адреса е зададено [STATIC] (Статичен).
- **DNS Server Method (Метод на DNS сървър)**
Избиране на [AUTO] (Автоматично) или [STATIC] (Статично).
- **Primary DNS Server IP Address (IP адрес на основния DNS сървър)/Secondary DNS Server IP Address (IP адрес на второстепенния DNS сървър)**
Можете да въвеждате тези настройки само когато за DNS сървъра е зададено [STATIC] (Статичен).

IPv6

- **Static IPv6 Address (Статичен IPv6 адрес)**
Задаване на постоянен IPv6 адрес.
- **Enable this address (Активиране на този адрес)**
Активира зададения статичен IPv6 адрес.
- **Primary DNS Server IPv6 Address (IPv6 адрес на основния DNS сървър)/Secondary DNS Server IPv6 Address (IPv6 адрес на второстепенния DNS сървър)**
Задаване на IPv6 адресите на DNS сървърите.
- **IPv6 Address List (Списък с IPv6 адреси)**
Показва списъка с IPv6 адреси.

Wireless Settings (Безжични настройки)

- **Communication Mode (Режим на комуникация)**
Избиране на [Infrastructure] (Инфраструктура) или [Ad-hoc].
- **SSID (Network Name) (SSID (Име на мрежата))**
Когато щракнете върху [Search] (Търсене), наличните SSID се показват в отделен диалогов прозорец.
- **Channel (Канал)**
Показва списък с наличните канали.



Забележка

Тази настройка може да се използва само в режим Ad-Нос.

- **Authentication Method (Метод на удостоверяване)/Encryption Mode (Режим на шифроване)**
Поддържаните режими на шифроване за методите на удостоверяване са показани в *Режими на комуникация и методи на удостоверяване/режими на шифроване* на стр. 50.
- **WEP Key (WEP ключ)**
Можете да зададете настройка само когато за режим на шифроване е избрано WEP.

- **Passphrase (Парола)**

Можете да зададете настройка само когато за метод на удостоверяване е избрано WPA/WPA2-PSK.

- **User ID (Потребителски ИД)/Password (Парола)**

Можете да зададете настройки само когато за метод на удостоверяване е избрано LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS или EAP-TLS. Освен това, с EAP-TLS не е необходимо да се регистрира парола, но трябва да се регистрира клиентски сертификат. За регистриране на сертификат трябва да се свържете с принтера от уеб браузър, а след това да укажете сертификата. За повече информация относно използването на уеб браузър вижте *Уеб-базирано управление* на стр. 159.

- **Display the key and password on-screen (Показване на ключа и паролата на екрана)**

Ако това квадратче за отметка е избрано, ключовете и паролите се показват като обикновен (нешифрован) текст.

Режими на комуникация и методи на удостоверяване/режими на шифроване

■ Когато за [Communication Mode] (Режим на комуникация) е зададено [Ad-hoc]

Метод на удостоверяване	Режим на шифроване
Open System (Отворена система)	None (Няма)/WEP

■ Когато за [Communication Mode] (Режим на комуникация) е зададено [Infrastructure] (Инфраструктура)

Метод на удостоверяване	Режим на шифроване
Open System (Отворена система)	None (Няма)/WEP
Shared Key (Споделен ключ)	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES / AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE (Няма)	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES

! Важно

За да зададете настройки за защита от по-високо ниво:

При извършване на проверка на сертификата чрез методи за удостоверяване EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS или EAP-TLS сертификатът не може да се укаже от Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). След като принтерът е конфигуриран да се свърже към мрежата, задайте сертификата, като осъществите достъп до принтера от уеб браузър.

За повече информация относно използването на уеб браузър вижте *Уеб-базирано управление* на стр. 159.

Раздел Wireless Direct

Следва обяснение на раздела за Wireless Direct в диалоговия прозорец за настройки.

Wireless Direct Settings (Настройки на Wireless Direct)

- **SSID/Network Key Generation (Генериране на SSID/мрежов ключ)**
Изберете [AUTO] (Автоматично) или [STATIC] (Статично).
- **SSID (Network Name) (SSID (Име на мрежата)/Network Key (Мрежов ключ)**
Задава SSID (не повече от 25 ASCII знака) и мрежовия ключ (не повече от 63 знака), които искате да използвате в режим Wireless Direct.



Забележка

Фабричните настройки за SSID и паролата са следните:

SSID: "DIRECT-*****_QL-810W" или "DIRECT-*****_QL-820NWB", където "*****" са последните пет цифри от серийния номер на продукта.

(Етикета със серийния номер на продукта можете да намерите в отделението за DK лентата на принтера.)

Паролата: 810*****/820*****, където "*****" са последните пет цифри от серийния номер на продукта.

- **Channel (Канал)**
Задава канала, който да се използва за режима Wireless Direct.

Раздел Bluetooth (само за QL-820NWB)

Следва обяснение на раздела за Bluetooth в диалоговия прозорец за настройки.

Bluetooth Settings (Настройки на Bluetooth)

- **Visible to Other Devices (Видим за други устройства)**

Позволява принтерът да бъде “откриван” от други Bluetooth устройства.

Налични настройки: [**Discoverable**] (Откриваем), [**Not Discoverable**] (Неоткриваем)

- **Change PIN code (Промяна на ПИН код)**

Ако това квадратче за отметка е избрано, можете да промените ПИН кода.

- **PIN code (ПИН код)**

Задаване на ПИН кода, който ще се използва при сдвояване с устройства, съвместими с Bluetooth 2.0 и по-нови версии.

- **Display the PIN code on-screen (Показване на ПИН кода на екрана)**

Ако това квадратче за отметка е избрано, по подразбиране компютърът показва ПИН кода.

- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Изисквай настройки за защитено просто сдвояване (SSP) по време на сдвояване)**

Ако това квадратче за отметка е избрано, може да се извършва сдвояване, като се използват бутоните на принтера, за устройства, които са съвместими с Bluetooth 2.1 или по-нова версия.

Автоматично повторно свързване

- **Auto re-pairing (Автоматично повторно сдвояване)**

Задава дали да се извършва автоматично повторно свързване към предишното свързано устройство Apple (iPad, iPhone или iPod touch).

Налични настройки: [**Enable**] (Активирай), [**Disable**] (Деактивирай)

Прилагане на промените в настройките към няколко принтера

- 1 След като приложите настройките към първия принтер, изключете принтера от компютъра и свържете втория принтер към компютъра.
- 2 Изберете току-що свързания принтер от падащия списък [**Printer**] (Принтер).

Забележка

Ако е избрано квадратчето за отметка [**Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings**] (Автоматично откриване на свързания принтер и извличане на текущите настройки) в диалоговия прозорец **Option Setting** (Настройка на опции), принтерът, който е свързан чрез USB кабел, се избира автоматично. За повече информация вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42.

- 3 Щракнете върху [**Apply**] (Приложи). Същите настройки, които са били приложени към първия принтер, се прилагат и към втория принтер.

Забележка

Препоръчваме да изберете квадратчето за отметка [**Automatically restart the printer after applying new settings**] (Автоматично рестартиране на принтера след прилагане на нови настройки), когато конфигурирате първия принтер, за да се гарантира правилно установяване на връзка с точката за достъп/маршрутизатора за безжична мрежа при тези настройки. За повече информация вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42.

- 4 Повторете стъпки 1 – 3 за всички принтери, чиито настройки искате да промените.

Важно

Ако IP адресът е зададен на [**STATIC**] (Статичен), IP адресът на принтера също ще бъде променен на същия адрес като на първия принтер. Сменете IP адреса, ако е необходимо.

Забележка

За да запишете текущите настройки във файл, щракнете върху [**File**] (Файл) – [**Export**] (Експортиране). Същите настройки могат да бъдат приложени към друг принтер чрез щракване върху [**File**] (Файл) – [**Import**] (Импортиране) и последващо избиране на файла с експортирани настройки. За повече информация вижте *Настройки за комуникация за Windows* на стр. 42.

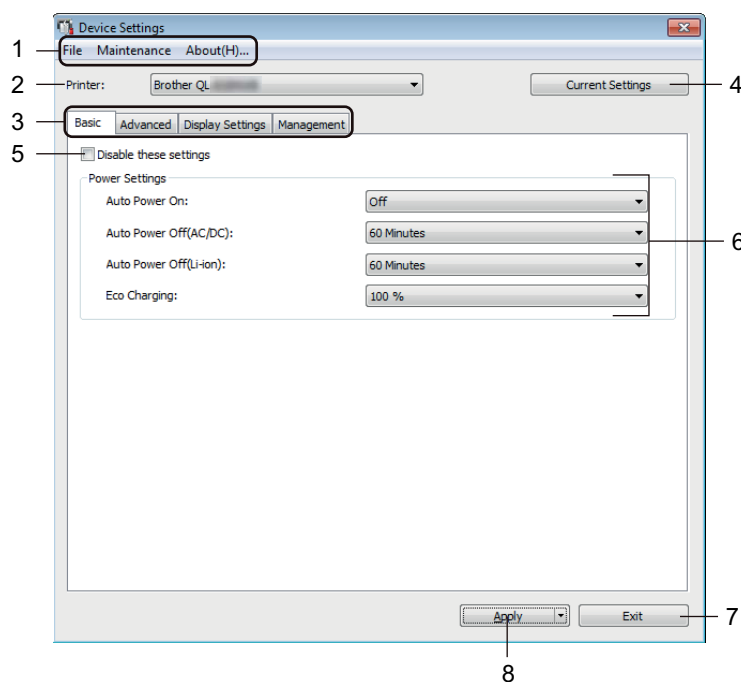
Настройки на устройството за Windows

Използвайте **[Device Settings]** (Настройки на устройството) в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), за да зададете или промените настройките на принтера, когато свързвате принтера и компютъра с USB кабел или чрез Bluetooth връзка. Можете не само да промените настройките на устройството за един принтер, но и да прилагате същите настройки към няколко принтера.

Когато печатате от компютърно приложение, много от настройките за печат можете да задавате чрез драйвера за принтер; ако обаче използвате **[Device Settings]** (Настройки на устройството) в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), можете да задавате по-разширени настройки.

При отваряне на **[Device Settings]** (Настройки на устройството) се извличат и показват текущите настройки на принтера. Ако текущите настройки не могат да бъдат извлечени, се показват предишните настройки. Ако текущите настройки не могат да бъдат извлечени и не са зададени предишни настройки, се показват фабричните настройки на устройството.

Диалогов прозорец за настройки



1 Лента с менюта

Избиране на команда, която се съдържа в някое от менютата в списъка.

2 Printer (Принтер)


Задаване на принтера, който искате да конфигурирате.

Ако е свързан само един принтер, не е нужно да правите избор, тъй като само този принтер ще се покаже.

3 Раздели за настройки

Съдържат настройките, които могат да се задават или променят.

Забележка


Ако в раздела се появи , настройките в този раздел не могат да се задават или променят. Също така, настройките в раздела няма да бъдат приложени към принтера дори ако щракнете върху **[Apply]** (Приложи). Също така, настройките в раздела няма да бъдат записани или експортирани, когато се използва командата **[Save in Command File]** (Запис в команден файл) или **[Export]** (Експортиране).


4 Current Settings (Текущи настройки)

Извлича настройките от свързания в момента принтер и ги показва в диалоговия прозорец.

Ще бъдат извлечени също и настройките за параметрите от разделите с .

5 Disable these settings (Деактивиране на тези настройки)

Когато това квадратче за отметка е избрано, в раздела се появява  и настройките вече не могат да се задават или променят.

Настройките в раздел, в който се показва , няма да бъдат приложени към принтера дори ако щракнете върху **[Apply]** (Приложи). Освен това, настройките в раздела няма да бъдат записани или експортирани, когато се използва командата **[Save in Command File]** (Запис в команден файл) или **[Export]** (Експортиране).

6 Параметри

Показва текущите настройки.

7 Exit (Изход)

Изход от **[Device Settings]** (Настройки на устройството) и връщане в основния прозорец на Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).

8 Apply (Приложи)

Прилага настройките към принтера.

За да запишете зададените настройки в команден файл, изберете **[Save in Command File]** (Запис в команден файл) от падащото меню.

Записаният команден файл може да се използва с режима “Устройство с памет”, за да се приложат настройките към принтера. За повече информация вижте *Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB)* на стр. 89.

Лента с менюта

Следва обяснение на елементите на менюто в диалоговия прозорец за настройки.

- **Apply Settings to the Printer (Приложи настройките към принтера)**

Прилага настройките към принтера.

Извършва същата операция, както когато се щракне върху **[Apply]** (Приложи).

- **Check Setting (Проверка на настройката)**

Показва текущите настройки.

- **Save Settings in Command File (Запис на настройките в команден файл)**

Записва зададените настройки в команден файл.

Извършва същата операция, както когато се избере **[Save in Command File]** (Запис в команден файл) от падащия списък в **[Apply]** (Приложи).

- **Import (Импортиране)**

Импортира експортирания файл.

- **Export (Експортиране)**

Записва текущите настройки във файл.

- **Print Unit Settings... (Настройки на печатащото устройство...)**

Отпечатва отчет с информация за версията на фърмуера и настройките на устройството.

За QL-810W

Можете да отпечатате този отчет също и чрез бутона за приспособлението за рязане (>⌘). За повече информация вижте *Потвърждаване на настройките на принтера за етикети* на стр. 87.

За QL-820NWB

Можете също да отпечатате този отчет, като използвате менюто на LCD дисплея. За повече информация вижте *Настройки за LCD дисплея* на стр. 12.



Забележка

Когато печатате този отчет, използвайте 62-мм DK ролка.

- **Factory Reset (Нулиране до фабрични настройки)**

Нулира всички настройки на принтера до фабричните настройки.

- **Reset only Device Settings (Нулиране само на настройките на устройството)**

Изтрива потребителските настройки, съхранявани в принтера.

- **Delete Template and Database (Изтриване на шаблона и базата данни)**

Изтрива шаблоните и базите данни, съхранявани в принтера.

- **Option Settings (Настройки на опции)**

Ако е избрано квадратчето за отметка **[Do not display an error message if the current settings cannot be retrieved at startup]** (Не показвай съобщение за грешка, ако текущите настройки не могат да се извлекат при стартиране), следващия път няма да се покаже съобщение.

Раздел за основни

Следва обяснение на раздела с основни опции в диалоговия прозорец за настройки.

- **Auto Power On (Автоматично включване)**

Указва дали принтерът да се включва автоматично при включване на захранващия кабел в електрически контакт.

Налични настройки: [Off] (Изкл.), [On] (Вкл.)

- **Auto Power Off (AC/DC) (Автоматично изключване (ел. мрежа))**

Указва периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато е включен в електрически контакт.

Налични настройки: [None] (Няма), [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 минути)

- **Auto Power Off (Li-ion) (Автоматично изключване (литиево-йонна батерия))**

Указва периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато се захранва от акумулаторна Li-ion батерия.

Налични настройки: [None] (Няма), [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 минути)



Забележка

Опцията **Auto Power Off** (Автоматично изключване) е деактивирана при свързване с безжична мрежа, кабелна мрежа (само за QL-820NWB) или Bluetooth връзка (само за QL-820NWB).

- **Eco Charging (Икономично зареждане)**

Задава преминаване към икономично зареждане. Животът на батерията може да бъде удължен, като се настрои зарядът ѝ на [80 %] капацитет.

Налични настройки: [100 %], [80 %]



Забележка

За да живее най-дълго батерията, изберете [80 %]. Макар че броят на страниците, който може да бъде отпечатан с едно зареждане, ще бъде по-малък, когато изберете [80 %], батерията ви ще живее по-дълго.

Раздел за разширени

Следва обяснение на раздела с разширени опции в диалоговия прозорец за настройки.

- **Print Density (Black) (Плътност на печат (черно))**

Задава плътността на черния цвят.

Налични настройки: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red) (Плътност на печат (червено))**

Задава плътността на червения цвят.

Налични настройки: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Data after Printing (Данни за печат след печата)**

Задава дали данните за печат да се изтриват след печата.

Налични настройки: [**Keep Print Data**] (Запазване на данните за печат), [**Erase All Print Data**] (Изтриване на всички данни за печат)

- **Print Information Report (Отчет с информация за принтера)**

Избиране на информацията, която искате да включите в отчета с информация за принтера.

Налични настройки: [**All**] (Всички), [**Usage Log**] (Регистрационен файл на използването), [**Printer Settings**] (Настройки на принтера), [**Printer Transfer Data**] (Данни за прехвърляне на принтера)

- **Auto Cut (Автоматично изрязване)**

Задаване на метода на отрязване при печат на множество етикети.

Налични настройки: [**OFF**] (ИЗКЛ.), [**Auto Cut**] (Автоматично изрязване), [**Cut at End**] (Отрязване в края) (Отрязва само на местата, чийто печат е приключил, когато се печатат множество етикети.)

- **Serialize Mode (Режим “Създаване на поредица”)**

Налични настройки: [**Cont From Last**] (Продължаване от последния) (Изберете, за да се създава поредица от последния отпечатан номер.), [**From Starting**] (От началото) (Изберете, за да се създава поредица от номера по подразбиране при всеки печат.)

Раздел за дисплей (само за QL-820NWB)

Следва обяснение на раздела за дисплей в диалоговия прозорец за настройки.

- **Set Clock (Свервяване на часовника)**

Задава датата и часа.

Щракването върху бутона [**Current Date/Time**] (Текуща дата/час) ще синхронизира датата и часа на компютъра.

- **Display Brightness (Яркост на дисплея)**

Задава яркостта на дисплея. Колкото е по-голямо числото, толкова е по-ярък дисплеят.

Налични настройки: [**+2/+1/0/-1/-2**]

- **Backlight (Фоново осветяване)**

Включване или изключване на фоновото осветяване.

Налични настройки: [**On**] (Вкл.), [**Off**] (Изкл.)

- **Backlight Timeout (Изключване на фоновото осветяване)**

Указва периода от време, след който фоновото осветяване се изключва, ако принтерът не се използва.

Налични настройки: [**Off**] (Изкл.) (никога не се изключва), [**5/10/20/30/60 seconds**] (5/10/20/30/60 секунди)

- **Template Mode (Режим на шаблон)**

Задава дали принтерът работи в режим на P-touch Template.

Режимът P-touch Template ви позволява да въведете само текст и да отпечатате етикети, като използвате предварително конфигуриран шаблон.

Налични настройки: [**On**] (Вкл.), [**Off**] (Изкл.)

- **Preset Template (Готов шаблон)**

Задава дали да се показват готовите шаблони, когато се използват шаблони, различни от фабричните готови шаблони.

Налични настройки: [**Show**] (Покажи), [**Hide**] (Скрий)

- **Confirm Print (Потвърждение за печат)**

Задава дали да се показва съобщение преди печата, за да може да се потвърди броят копия.

Налични настройки: [**On**] (Вкл.), [**Off**] (Изкл.)

- **Default Print (Отпечатване по подразбиране)**

Задава стойността по подразбиране за количеството на печат.

Налични настройки: [**1 – 999**]

Раздел за управление

Следва обяснение на раздела за управление в диалоговия прозорец за настройки.

! Важно

За да покажете тези раздели, трябва да имате права на администратор за компютъра или принтера. Можете да потвърдите правата на администратор за принтера в **[Свойства на принтера]** – раздел **[Защита]**.

• **Command Mode (Команден режим)**

Избира типа команден режим.

Налични настройки: **[Raster]** (Растерен), **[ESC/P]**, **[P-touch Template]**

• **Airplane Mode (Самолетен режим)**

Позволява деактивиране на Bluetooth или Wi-Fi интерфейсите. Тази функция е полезна, когато използвате принтера на места, където предаването на сигнали не е позволено. Прилагат се следните условия:

QL-810W: Натискането и задържането на бутона за Wi-Fi (📶) и бутона за WPS няма да работи.

QL-820NWB: Менютата **[WLAN]** и **[Bluetooth]** ще изчезнат от LCD дисплея.

Налични настройки: **[Off]** (Изкл.), **[On]** (Вкл.)

• **Lock Settings (Заклучване на настройките) (само за QL-820NWB)**

Заклучва настройките на менюто, така че да не могат да бъдат променени.

Маркирайте настройките за заключване чрез бутона **[Select Items...]** (Избор на елементи...).

• **Admin Password (Парола на администратор) (само за QL-820NWB)**

Изберете **On** (Вкл.), за да конфигурирате режим на администратор. Задайте 4-цифрена парола, която трябва да се използва, за да се променят настройките на менюто.

Налични настройки: **[Off]** (Изкл.), **[On]** (Вкл.)

• **Unit (Мерна единица) (само за QL-820NWB)**

Задава мерната единица по подразбиране.

Налични настройки: **[inch]** (инч), **[mm]** (мм)

• **Language (Език) (само за QL-820NWB)**

Избира езика на LCD дисплея.

• **Date Format (Формат на датата) (само за QL-820NWB)**

Избира формат на датата за часовника.

• **Time Format (Формат на часа) (само за QL-820NWB)**

Избира формат на часа за часовника.

Прилагане на промените в настройките към няколко принтера за етикети

- 1 След като приложите настройките към първия принтер, изключете принтера от компютъра и свържете втория принтер към компютъра.
- 2 Изберете току-що свързания принтер от падащия списък [**Printer**] (Принтер).
- 3 Щракнете върху [**Apply**] (Приложи). Същите настройки, които са били приложени към първия принтер, се прилагат и към втория принтер.
- 4 Повторете стъпки 1 – 3 за всички принтери, чиито настройки искате да промените.



Забележка

За да запишете текущите настройки във файл, щракнете върху [**File**] (Файл) – [**Export**] (Експортиране).

Същите настройки могат да бъдат приложени към друг принтер чрез щракване върху [**File**] (Файл) – [**Import**] (Импортиране) и последващо избиране на файла с експортирани настройки. За повече информация вижте *Настройки на устройството за Windows* на стр. 54.

Настройки на P-touch Template за Windows

Режимът P-touch Template ви позволява да вмъквате данни в текст и обекти на баркодове от свален шаблон, като използвате допълнителен скенер за баркодове (PA-BR-001) или други устройства, свързани към принтера.

Имайте предвид, че е възможно наличните опции и консумативи да се различават в зависимост от страната.

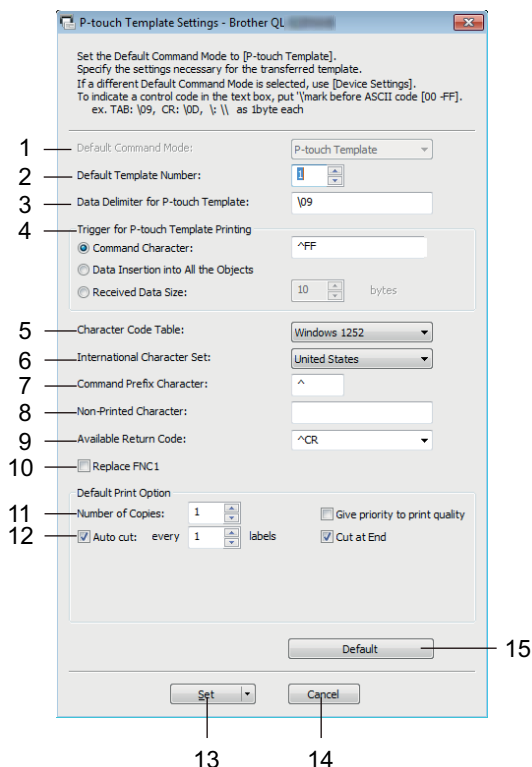
За да зададете или промените функциите на P-touch Template, отидете в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) и изберете **[P-touch Template Settings]** (Настройки на P-touch Template).



Забележка

- Режимът P-touch Template е съвместим и с други входни устройства, като измервателен уред, тестово устройство, контролер или програмируемо логическо устройство.
- За повече информация относно P-touch Template свалете “*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни*) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com [Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]
- Когато печатате чрез P-touch Template, е възможно някои символи, отпечатани в червено или черно, да изглеждат различно от случая, в който са отпечатани от компютъра. За повече информация вижте “*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни*) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

Диалогов прозорец за настройки на P-touch Template



1 Default Command Mode (Команден режим по подразбиране)

Задава режима на P-touch Template като режим по подразбиране.
За да смените режима, вижте *Раздел за управление* на стр. 60.

2 Default Template Number (Номер на шаблон по подразбиране)

Указва номер на шаблон по подразбиране, който се задава от принтера при включването му.
Ако не искате да прехвърляте шаблон на принтера, не задавайте номер на шаблон.

3 Data Delimiter for P-touch Template (Разделител на данни за P-touch Template)

Показва символ, който се използва за обозначаване на границите между групи от данни във файла.
Можете да зададете от 1 до 20 знака.

4 Trigger for P-touch Template Printing (Задействане на печат от P-touch Template)

Задава превключвател за стартиране на печата от набор от опции.

[Command Character] (Знак за команда): Печатането започва, когато се получи зададеният тук знак за команда.

[Data Insertion into All the Objects] (Вмъкване на данни във всички обекти): Печатането започва, когато се получи разделителят за последния обект.

[Received Data Size] (Размер на получените данни): Печатането започва, когато се получи зададеният тук брой символи. Разделителите обаче не се включват в броя символи.

5 Character Code Table (Таблица с кодовете на знаци)

Избиране на един от следните набори от кодове на знаци:

Налични настройки: **[Windows 1252]**, **[Windows 1250 Eastern Europe]** (Windows 1250 Източна Европа), **[Brother standard]** (Стандартни за Brother)

6 International Character Set (Международен набор от знаци)

Показва списък с наборите от знаци за определени страни.

Налични настройки: [United States] (САЩ), [France] (Франция), [Germany] (Германия), [Britain] (Великобритания), [Denmark] (Дания), [Sweden] (Швеция), [Italy] (Италия), [Spain] (Испания), [Japan] (Япония), [Norway] (Норвегия), [Denmark II] (Дания 2), [Spain II] (Испания 2), [Latin America] (Латинска Америка), [Korea] (Корея), [Legal] (Законни)

Следните 12 кода са сменят в зависимост от избраната страна от списъка по-горе:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

За сменените знаци свалете *“P-touch Template Manual/Raster Command Reference”* (Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

7 Command Prefix Character (Знак за префикс на команда)

Задайте кода на знака за префикс, който идентифицира командите, използвани в режима на P-touch Template.

8 Non-Printed Character (Непечатаем знак)

Посочените тук знаци не се печатат, когато се получават данни. Можете да посочите от 1 до 20 знака.

9 Available Return Code (Наличен код за нов ред)

Кодът за нов ред се използва при подаването на данни, за да се укаже, че следващите данни трябва да се пренесат на следващия ред в текстовия обект. Можете да изберете един от следните четири кода за нов ред или да зададете 1 до 20 знака като код за нов ред.

Налични настройки: [^CR], [\0D\0A], [\0A], [\0D]

10 Replace FNC1 (Заместване на FNC1)

Вижте *“P-touch Template Manual”* (Ръководство за P-touch Template).

11 Number of Copies (Брой копия)

Задайте броя на копията. Можете да посочите число между 1 и 99.

12 Опция за рязане

Можете да изберете дали етикетите да се изрязват автоматично и колко етикета да се отпечатаат, преди да бъдат изрязани. Можете да посочите число между 1 и 99.

Можете да изберете също и други опции за рязане.

13 Set (Задай)

Прилага настройките към принтера.

За да запишете зададените настройки в команден файл, изберете [Save in Command File] (Запис в команден файл) от падащото меню. Записаният команден файл може да се използва с режима “Устройство с памет”, за да се приложат настройките към принтера. За повече информация вижте Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB) на стр. 89.

14 Cancel (Отказ)

Отменя настройките и затваря диалоговия прозорец. Настройките ще останат непроменени.

15 Default (По подразбиране)

Връщане към фабричните настройки.

Printer Setting Tool за Mac

С помощта на Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) можете да задавате настройките за комуникация на принтера и настройките на устройството от компютър Mac. Можете не само да променят настройките на устройството за един принтер, но и да прилагате същите настройки към няколко принтера.



Забележка

Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) се инсталира автоматично, когато използвате първоначалната инсталираща програма, за да инсталирате драйвера за принтера. За повече информация вижте *Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър* на стр. 22.



Важно

Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) се предлага само със съвместими принтери на Brother.

Преди да използвате Printer Setting Tool

- Уверете се, че променливотоковият адаптер е включен в принтера и в електрически контакт, или е поставена напълно заредена батерия.
- Уверете се, че драйверът за принтера е инсталиран правилно и можете да печатате.
- Свържете вашия принтер към компютър чрез USB кабел. Настройките не могат да се задават с помощта на този инструмент, когато се използва Wi-Fi връзка.

Използване на Printer Setting Tool за Mac

- 1 Свържете към компютъра принтера, който искате да конфигурирате.
- 2 Щракнете върху [Macintosh HD] – [Applications] (Приложения) – [Brother] – [Printer Setting Tool] (Инструмент за настройка на принтера) – [Printer Setting Tool.app]. Появява се прозорецът [Printer Setting Tool] (Инструмент за настройка на принтера).
- 3 Проверете дали принтерът, който искате да конфигурирате, е показан до [Printer] (Принтер). Ако е показан друг принтер, изберете желаня принтер от изскачащия списък.



Забележка

Ако е свързан само един принтер, не е нужно да правите избор, тъй като само този принтер ще се покаже.

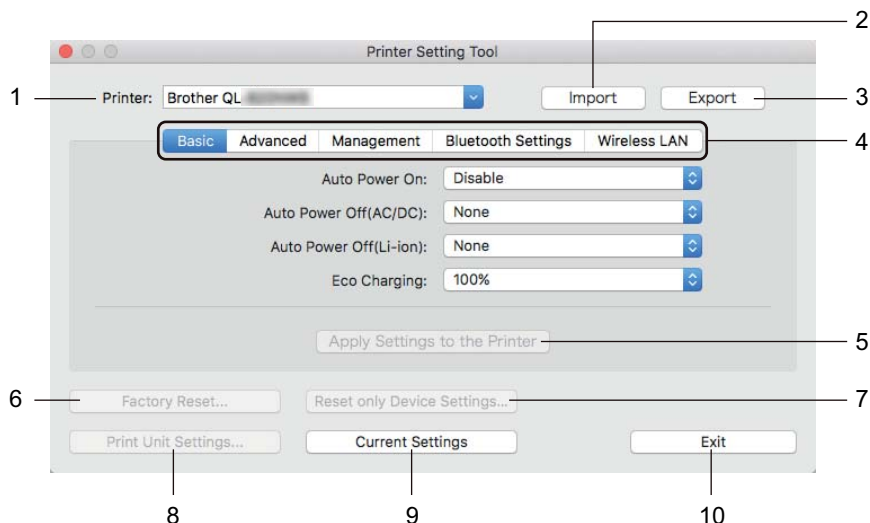
- 4 Изберете раздел с настройки, след което задайте или променете настройките.
- 5 Щракнете върху [Apply Settings to the Printer] (Приложи настройките към принтера) в раздела с настройки, за да приложите настройките към принтера.
- 6 Щракнете върху [Exit] (Изход), за да приключите със задаването на настройките.



Важно

Използвайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) за конфигуриране на принтера само когато принтерът чака следващата заявка за печат. Може да възникне неизправност в принтера, ако се опитате да го конфигурирате, докато обработва заявка.

Диалогов прозорец за настройки



1 Printer (Принтер)

Изрежда свързаните принтери.

2 Import (Импортиране)

Импортира настройки от файл.

3 Export (Експортиране)

Записва текущите настройки във файл.

4 Раздели за настройки

Съдържат настройките, които могат да се задават или променят.

5 Apply Settings to the Printer (Приложи настройките към принтера)

Прилага настройките към принтера.

6 Factory Reset (Нулиране до фабрични настройки)

Нулира настройките на принтера до фабричните настройки.

7 Reset only Device Settings... (Нулиране само на настройките на устройството...)

Нулира всички настройки на устройството до фабричните настройки.

8 Print Unit Settings (Настройки на печатащото устройство)

Отпечатва отчет с информация за версията на фърмуера и настройките на устройството.

За QL-810W

Можете да отпечатате този отчет също и чрез бутона за приспособлението за рязане (✂). За повече информация вижте *Потвърждаване на настройките на принтера за етикети* на стр. 87.

За QL-820NWB

Можете също да отпечатате този отчет, като използвате менюто на LCD дисплея. За повече информация вижте *Настройки за LCD дисплея* на стр. 12.



Забележка

Когато печатате този отчет, използвайте 62-мм DK ролка.

9 Current Settings (Текущи настройки)

Извлича настройките от свързания в момента принтер и ги показва в диалоговия прозорец.

10 Exit (Изход)

Изход от Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).

Раздел Basic (Основни)

Следва обяснение на раздела Basic (Основни) в диалоговия прозорец за настройки.

- **Auto Power On (Автоматично включване)**

Указва дали принтерът да се включва автоматично при включване на захранващия кабел в електрически контакт.

Налични настройки: [Off] (Изкл.), [On] (Вкл.)

- **Auto Power Off (AC/DC) (Автоматично изключване (ел. мрежа))**

Указва периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато е включен в електрически контакт.

Налични настройки: [None] (Няма), [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 минути)

- **Auto Power Off (Li-ion) (Автоматично изключване (литиево-йонна батерия))**

Указва периода от време, след който принтерът да се изключи автоматично, когато се захранва от акумулаторна Li-ion батерия.

Налични настройки: [None] (Няма), [10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 минути)



Забележка

Опцията **Auto Power Off** (Автоматично изключване) е деактивирана при свързване с безжична мрежа, кабелна мрежа (само за QL-820NWB) или Bluetooth връзка (само за QL-820NWB).

- **Eco Charging (Икономично зареждане)**

Задава преминаване към икономично зареждане. Животът на батерията може да бъде удължен, като се настрои зарядът ѝ на [80%] капацитет.

Налични настройки: [100%], [80%]



Забележка

За да живее най-дълго батерията, изберете [80%]. Макар че броят на страниците, който може да бъде отпечатан с едно зареждане, ще бъде по-малък, когато изберете [80%], батерията ви ще живее по-дълго.

Раздел Advanced (Разширени)

Следва обяснение на раздела Advanced (Разширени) в диалоговия прозорец за настройки.

- **Print Density (Black) (Плътност на печат (черно))**

Задава плътността на черния цвят.

Налични настройки: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red) (Плътност на печат (червено))**

Задава плътността на червения цвят.

Налични настройки: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Information Report (Отчет с информация за принтера)**

Избиране на информацията, която искате да включите в отчета с информация за принтера.

Налични настройки: [All] (Всички), [Usage Log] (Регистрационен файл на използването), [Printer Settings] (Настройки на принтера), [Printer Transfer Data] (Данни за прехвърляне на принтера)

- **Print Data after Printing (Данни за печат след печата)**

Задава дали данните за печат да се изтриват след печата.

Налични настройки: [Keep Print Data] (Запазване на данните за печат), [Erase All Print Data] (Изтриване на всички данни за печат)

Раздел Management (Управление)

Следва обяснение на раздела Management (Управление) в диалоговия прозорец за настройки.

- **Command Mode (Команден режим)**

Избира типа команден режим.

Налични настройки: [Raster] (Растрен), [ESC/P], [P-touch Template]

- **Airplane Mode (Самолетен режим)**

Изберете On (Вкл.), за да зададете Airplane Mode (Самолетен режим) за принтера. Прилагат се следните условия:

QL-810W: Натискането и задържането на бутона за Wi-Fi (📶) и бутона за WPS няма да работи.

QL-820NWB: Менютата [WLAN] и [Bluetooth] ще изчезнат от дисплея.

Налични настройки: [Off] (Изкл.), [On] (Вкл.)

Раздел Bluetooth Settings (Настройки на Bluetooth) (само за QL-820NWB)

Следва обяснение на раздела Bluetooth Settings (Настройки на Bluetooth) в диалоговия прозорец за настройки.

- **Bluetooth Device Name (Име на Bluetooth устройство)**
Показва името на Bluetooth устройството.
- **Bluetooth Address (Bluetooth адрес)**
Показва получения Bluetooth адрес.
- **Visible to Other Devices (Видим за други устройства)**
Позволява принтерът да бъде “откриван” от други Bluetooth устройства.
Налични настройки: **[Discoverable]** (Откриваем), **[Not Discoverable]** (Неоткриваем)
- **Auto re-pairing (Автоматично повторно сдвояване)**
Задава дали да се извършва автоматично повторно свързване към предишното свързано устройство Apple (iPad, iPhone или iPod touch).
Налични настройки: **[Enable]** (Активирай), **[Disable]** (Деактивирай)
- **Change PIN code (Промяна на ПИН код)**
Ако е избрано **[On]** (Вкл.), можете да промените ПИН кода, съвместим с Bluetooth 2.1 и по-нови версии.
- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Изисквай настройки за защитено просто сдвояване (SSP) по време на сдвояване)**
Ако това квадратче за отметка е избрано, може да се извършва сдвояване, като се използват бутоните на принтера, за устройства, които са съвместими с Bluetooth 2.1 или по-нова версия.

Раздел Wireless LAN (Безжична LAN мрежа)

Следва обяснение на раздела Wireless LAN (Безжична LAN мрежа) в диалоговия прозорец за настройки.

- **WirelessDirect**
Включва или изключва функцията Wireless Direct.
- **SSID/Network Key Generation (Генериране на SSID/мрежов ключ)**
Избиране на **[AUTO]** (Автоматично) или **[STATIC]** (Статично).
- **SSID (Network Name) (SSID (Име на мрежата)/Network Key (Мрежов ключ)**
Задайте SSID (от 3 до 25 ASCII знака) и мрежовия ключ, които искате да се използват в режим Wireless Direct.
Можете да задавате настройка само когато за **[SSID/Network Key Generation]** (Генериране на SSID/мрежов ключ) е избрано **[STATIC]** (Статичен).
- **Display current settings (Показване на текущите настройки)**
Показва текущите настройки за Wireless Direct. Щракнете върху **[Current Settings]** (Текущи настройки), за да актуализирате показаните настройки с най-новата информация.

Прилагане на промените в настройките към няколко принтера за етикети

- 1 След като приложите настройките към първия принтер, изключете принтера от компютъра и свържете втория принтер към компютъра.
- 2 Изберете току-що свързания принтер от падащия списък [**Printer**] (Принтер).
- 3 Щракнете върху [**Apply Settings to the Printer**] (Приложи настройките към принтера). Същите настройки, които са били приложени към първия принтер, се прилагат и към втория принтер.
- 4 Повторете стъпки 1 – 3 за всички принтери, чиито настройки искате да промените.



Забележка

За да запишете текущите настройки във файл, щракнете върху [**Export**] (Експортиране).

Същите настройки могат да бъдат приложени към друг принтер чрез щракване върху [**Import**] (Импортиране) и последващо избиране на файла с експортирани настройки. За повече информация вижте *Диалогов прозорец за настройки* на стр. 66.

Промяна на настройките при печат от мобилно устройство

Ако използвате мобилно устройство, преди печат променете настройките чрез приложението, както е необходимо. Настройките, които могат да бъдат променяни, варират според приложението.

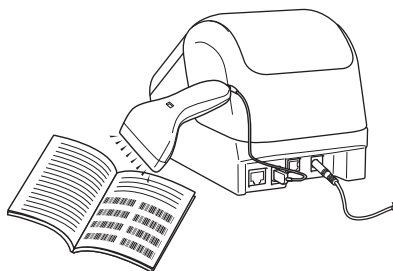


Забележка

Преди да свържете мобилно устройство, можете да зададете подробните настройки, като свържете принтера към компютър и използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте *Промяна на настройките на принтера за етикети* на стр. 39.

Операции с P-touch Template

Режимът P-touch Template ви позволява да вмъквате данни в текст и обекти на баркодове от свален шаблон, като използвате допълнителен скенер за баркодове (PA-BR-001) или други устройства, свързани към принтера.



Основни операции

- **Печат на стандартен шаблон** (Вижте стр. 76)
Свалете често използвани шаблони и изображения и просто сканирайте баркод, за да изберете какво да печатате.
- **Печат на разширен шаблон** (Вижте стр. 78)
Свалете шаблон и сканирайте баркод, за да отпечатате копие или да вмъкнете сканираните данни в различен шаблон.
- **Печат с търсене в база данни** (Вижте стр. 81)
Свалете база данни, свързана с шаблон, и сканирайте баркод, за да откриете запис, който да вмъкнете в шаблона и да отпечатате.

Разширени функции

- **Печат с номериране (пореден номер)** (Вижте стр. 84)
Автоматично увеличавайте с определена стъпка текст или баркод в свален шаблон по време на печат.



Забележка

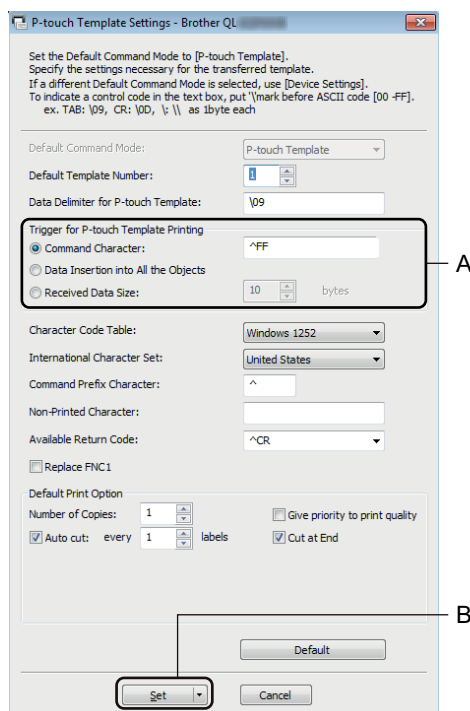
- Режимът P-touch Template е съвместим и с други входни устройства, като измервателен уред, тестово устройство, контролер или програмируемо логическо устройство.
- Вижте “P-touch Template Manual/Raster Command Reference” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни*) за повече информация. Можете да свалите най-новата версия от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com [Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]
- Когато печатате чрез P-touch Template, е възможно някои символи, отпечатани в червено и черно, да изглеждат различно от случая, в който са отпечатани от компютъра. За повече информация вижте “Raster Command Reference” (*Справочник за команди с растерни данни*).
- Използването на символите съгласно GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals – Глобално хармонизирана система за класификация и обозначаване на химичните вещества) се управлява стриктно от една или повече директиви.
- Предоставените шаблони съгласно GHS са примерни. Трябва да се уверите, че всички етикети, които създавате, използвайки тези символи, отговарят на съответните директиви.

Подготовка

Преди да свържете скенера за баркодове към принтера, задайте настройките на скенера за баркодове, като използвате настройките на P-touch Template (в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера)).

Задаване на настройки в инструмента за настройки на P-touch Template

- 1 Свържете принтера и компютъра с USB кабел и след това включете принтера.
- 2 Стартирайте Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).
 - **3a Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**
От бутона “Старт” щракнете върху [Всички програми] – [Brother] – [Label & Mobile Printer] – [Printer Setting Tool] (Инструмент за настройка на принтера).
 - **3a Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**
Щракнете върху иконата на [Printer Setting Tool] (Инструмент за настройка на принтера) на екрана [Приложения].
 - **3a Windows 10:**
От бутона “Старт” щракнете върху [Brother] – [Label & Mobile Printer] – [Printer Setting Tool] (Инструмент за настройка на принтера).
- 3 Щракнете върху [P-touch Template Settings] (Настройки на P-touch Template).
- 4 Изберете подходящите настройки и след това щракнете върху [Set] (Задаване).





Забележка

- По подразбиране печатът започва, когато кодът “^FF” бъде сканиран от баркод чрез скенер за баркодове. (Това може да бъде променено с настройките, маркирани с А, на предишното изображение.)

Ако [**Received Data Size**] (Размер на получените данни) е избрано с настройката за брой байтове, шаблонът ще се отпечата автоматично след сканирането на зададения брой байтове.

- Тъй като режимът на печат ще се връща на растерен режим при всяко отпечатване от компютъра, трябва отново да промените настройката на режим за шаблони.
 - Ако изключите принтера и след това го включите отново, принтерът се стартира в режим за шаблони.
-

Свързване на скенер за баркодове (само за QL-820NWB)

Препоръчваме ви да използвате надежден, висококачествен скенер за баркодове и да проверите спецификациите му, преди да изберете модел.

■ Методи на свързване на скенера за баркодове:

Използвайте интерфейса на USB хост или Bluetooth интерфейса.

■ Препоръчвани критерии за избор на скенер за баркодове:

- Когато използвате интерфейса на USB хост: Модели от HID клас, които могат да бъдат идентифицирани като клавиатура (напр. опция: PA-BR-001)
- Когато използвате Bluetooth интерфейса: Модели с Bluetooth вер. 2.1 + EDR (клас 1), които поддържат SPP или OPP профили



Забележка

- За режима P-touch Template шаблоните трябва първо да бъдат свалени от компютър на принтера чрез P-touch Transfer Manager. За повече информация вижте *Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)* на стр. 122.
 - Скенерът за баркодове трябва да е програмиран да използва английската клавиатура. За начинаещи – скенерът за баркодове трябва да е програмиран да сканира данни без знаци за префикс или суфикс. За напреднали потребители – знаците за префикс и суфикс могат да се сканират и да се използват като команди към принтера за създаването на персонализирани шаблони.
 - Свържете се с производителя за повече информация как да използвате и програмирате определен модел скенер за баркодове.
-

Печат на стандартен шаблон

Свалете често използвани шаблони и изображения и просто сканирайте баркод, за да изберете какво да печатате.

Пример:



Забележка

- За повече информация за баркодовете, които могат да бъдат сканирани чрез различните настройки, вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
- Групираните обекти ще бъдат преобразувани и изпратени като изображение.

- 1 Като използвате P-touch Transfer Manager прехвърлете (от P-touch Editor) шаблон (оформление на етикет) към принтера. За повече информация вижте *Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)* на стр. 122.

Забележка

Текстов обект в оформлението на етикета може да бъде конвертиран в изображение. След като бъде конвертиран в изображение, текстът не може да се променя. Това е полезно за защита на често използвани шаблони от неволни промени.

В прозореца за оформление на P-touch Editor щракнете с десния бутон върху текстовия обект, след което щракнете върху **[Properties]** (Свойства). Щракнете върху раздела **[Expanded]** (Разгънати) и изберете квадратчето за отметка **[Text Cannot Be Edited]** (Текстът не може да се редактира).

В противен случай щракнете върху **[Options]** (Опции) в менюто **[Tools]** (Инструменти), щракнете върху раздела **[General]** (Общи) и изберете квадратчето за отметка **[Display Expanded Tabs of Object Properties]** (Показвай разгънати раздели със свойствата на обекта) под **[Others]** (Други).

Когато изчистите квадратчето за отметка, обектът се конвертира обратно в текст, който може да бъде редактиран.

- 2 Когато прехвърляте данни към **[Configurations]** (Конфигурации) в P-touch Transfer Manager, изберете папката, която съдържа данните за прехвърляне.

Забележка

- При прехвърляне на шаблон към **[Configurations]** (Конфигурации) в P-touch Transfer Manager, номерът в **[Key Assign]** (Присвояване на ключ) се указва автоматично.
- Можете да зададете номер в **[Key Assign]** (Присвояване на ключ) между 1 и 255, като използвате бутоните на принтера.
- За допълнителни операции можете да зададете номер в **[Key Assign]** (Присвояване на ключ) между 1 и 99 (за QL-810W) и между 1 и 255 (за QL-820NWB) за всички свалени шаблони в принтера, но ще трябва да сканирате различни баркодове в стъпка 6, за да ги изберете и отпечатате. За повече информация свалете *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference"* (Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com
[Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]
- Можете да добавите папка по избор под **[Configurations]** (Конфигурации) и да плъзнете и пуснете прехвърлен шаблон в тази папка по избор, за да управлявате различни набори от шаблони.

- 3 Изберете прехвърления шаблон и след това щракнете върху [**Transfer**] (Прехвърляне), за да свалите шаблона в номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) на принтера.
- 4 Сканирайте баркода “Команда за шаблони на P-touch (инициализиране и начало на задаване на настройки)”.
Вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
- 5 От списъка с шаблони под “Основни настройки” сканирайте всеки баркод, за да изпратите команда или настройка на принтера.



Забележка

- Настройките могат да бъдат извършени с множество команди.
- Ако чрез сканирането на командите от баркодовете не се извършат никакви настройки, ще се отпечата шаблон чрез настройките на P-touch Template. Настройките на P-touch Template по подразбиране са да се отпечата едно копие, като опцията [**Auto Cut**] (Автоматично изрязване) е зададена на [**On**] (Вкл.).

За повече информация относно настройките на P-touch Template свалете “*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни*) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com [Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]

- За да укажете желан брой копия, сканирайте баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа”, за да зададете трицифрено число.

Пример:

Задайте броя, като сканирате следните баркодове: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- За да промените настройката за броя на копията, сканирайте отново баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете за новото трицифрено число.

-
- 6 Сканирайте баркода под “Номер на готовия шаблон”, имащ същия номер като номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) за желаното оформление на етикет.
 - 7 Указаният етикет се отпечатва.

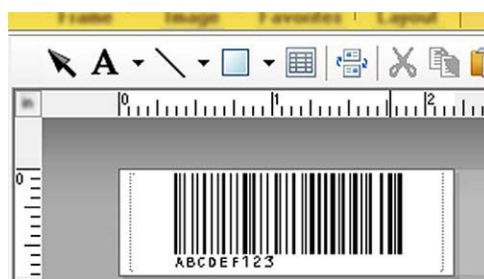
Печат на разширен шаблон

Свалете шаблон и сканирайте баркод, за да отпечатате копие или да вмъкнете сканираните данни в различен шаблон.

Забележка

- За повече информация за баркодовете, които могат да бъдат сканирани чрез различните настройки, вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
- Ако даден баркод има различен протокол от шаблона за баркод, който вече е регистриран в принтера, е възможно да не можете да създадете или отпечатате баркода.
- В зависимост от моделите на скенерите за баркодове, е възможно някои стандарти и протоколи за баркодове да не се поддържат от този принтер.

- 1 Като използвате P-touch Transfer Manager прехвърлете (от P-touch Editor) шаблон (оформление на етикет) към принтера. За повече информация вижте *Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)* на стр. 122.



CODE128/9 цифри

Важно

Важно е да създавате шаблони, които отговарят на изискванията на стандартите или протоколите за баркодове. Размерът на етикета и позицията на баркода трябва да бъдат правилни за броя и типа на знаците, изпратени от скенера за баркодове. Баркодът в шаблона не може да бъде създаден или да бъде сканиран, ако баркодът с вмъкнатите данни не се побира напълно в областта за печатаемо изображение на етикета.

- 2 Когато прехвърляте данни към [**Configurations**] (Конфигурации) в P-touch Transfer Manager, изберете папката, която съдържа данните за прехвърляне.

Забележка

- При прехвърляне на шаблон към [**Configurations**] (Конфигурации) в P-touch Transfer Manager, номерът в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) се указва автоматично.
- Можете да зададете номер в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) между 1 и 10 за всички свалени шаблони в принтера.
- Можете да добавите папка по избор под [**Configurations**] (Конфигурации) и да плъзнете и пуснете прехвърлен шаблон в тази папка по избор, за да управлявате различни набори от шаблони.

- 3 Изберете прехвърления шаблон и след това щракнете върху [**Transfer**] (Прехвърляне), за да свалите шаблона в номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) на принтера.
- 4 Сканирайте баркода “Команда за шаблони на P-touch (инициализиране и начало на задаване на настройки)”.
За повече информация вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
- 5 От списъка с шаблони под “Основни настройки” сканирайте всеки баркод, за да изпратите команда или настройка на принтера.

Забележка

- Настройките могат да бъдат извършени с множество команди.
- Ако чрез сканирането на командите от баркодовете не се извършат никакви настройки, ще се отпечата шаблон чрез настройките на P-touch Template. Настройките на P-touch Template по подразбиране са да се отпечата едно копие, като опцията [**Auto Cut**] (Автоматично изрязване) е зададена на [**On**] (Вкл.).

За повече информация относно инструмента за настройка на P-touch Template свалете “P-touch Template Manual/Raster Command Reference” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерна данни*) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

[Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]

- За да укажете желан брой копия, сканирайте баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа”, за да зададете трицифрено число. Настройката се прилага автоматично, след като бъдат зададени три цифри.

Пример:

Задайте броя, като сканирате следните баркодове: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- За да промените настройката за броя на копията, сканирайте отново баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете за новото трицифрено число.

- 6 Сканирайте баркода “Избор на шаблон”, след което сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа” със същия номер (три цифри) като номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ), използван за отпечатването на сваления шаблон.

Сваленият шаблон ще бъде избран автоматично след сканирането на трицифрения номер.

Пример:

Задайте трицифрените номера, като сканирате следните баркодове: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

Забележка

Можете да използвате P-touch Editor за създаване и отпечатване на етикет с един баркод за стъпка 6.

Пример:



- 7 Сканирайте баркода, съдържащ данните, които искате да бъдат вмъкнати в обекта на баркода в избрания свален шаблон от стъпка 6.

Пример:



(CODE128/9 цифри)

- 8 Сканирайте баркода “Начало на печат”, за да изпратите команда за стартиране на печата.
- 9 Баркодът в отпечатания шаблон ще съдържа данните от баркода, сканиран в стъпка 7.

Пример:



Печат с търсене в база данни

Можете да свалите база данни, свързана с шаблон, да сканирате баркод като ключова дума, за да откриете запис, който съдържа тази ключова дума, след което да вмъкнете този запис в шаблона и да го отпечатате.

Забележка

- Принтерът е запазил най-лявата колона (поле "A") на свалена свързана база данни за тази операция, затова ключовата дума, сканирана от баркода, трябва да бъде в тази колона на базата данни.
- За да открие успешно принтерът ключовите думи, данните в най-лявата колона (поле "A") трябва да отговарят точно на ключовите думи, сканирани от баркода.
- P-touch Editor и принтерът могат да четат само по един ред данни във всяко поле на свързана база данни, затова не препоръчваме да използвате бази данни с два или повече реда данни в най-лявата колона (поле "A").
- За повече информация за баркодовете, които могат да бъдат сканирани чрез различните настройки, вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.

- 1 Използвайте P-touch Editor, за да създадете шаблон и да го свържете с файл на база данни. Можете да свържете толкова колони към текст и обекти на баркод в шаблона, колкото е необходимо.

Забележка

Уверете се, че ключовите думи са включени в най-лявата колона (поле "A"), но не свързвайте никакъв текст или обект на баркод в шаблона с поле "A", ако данните не са ви необходими на отпечатания етикет.



За повече информация относно задаването на настройките направете справка в [P-touch Editor Help] (Помощ за P-touch Editor).

- 2 Като използвате P-touch Transfer Manager прехвърлете (от P-touch Editor) шаблон (оформление на етикет) към принтера. За повече информация вижте *Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)* на стр. 122. Файлът на свързаната база данни също ще се прехвърли.

- 3 При прехвърляне на шаблон към [**Configurations**] (Конфигурации) в P-touch Transfer Manager, номерът в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) се указва автоматично.

Забележка

Можете да добавите папка по избор под [**Configurations**] (Конфигурации) и да плъзнете и пуснете прехвърлен шаблон в тази папка по избор, за да управлявате различни набори от шаблони.

- 4 Изберете прехвърления шаблон и след това щракнете върху [**Transfer**] (Прехвърляне), за да свалите шаблона в номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ) на принтера.
- 5 Сканирайте баркода “Команда за шаблони на P-touch”.
За повече информация вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
- 6 От списъка с шаблони под “Основни настройки” сканирайте всеки баркод, за да изпратите команда или настройка на принтера.

Забележка

- Настройките могат да бъдат извършени с множество команди.
- Ако чрез сканирането на командите от баркодовете не се извършат никакви настройки, ще се отпечата шаблон чрез настройките на P-touch Template. Настройките на P-touch Template по подразбиране са да се отпечата едно копие, като опцията [**Auto Cut**] (Автоматично изрязване) е зададена на [**On**] (Вкл.).

За повече информация относно инструмента за настройка на P-touch Template свалете “P-touch Template Manual/Raster Command Reference” (*Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни*) (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

[Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]

- За да укажете желан брой копия за печат, сканирайте баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа”, за да зададете трицифрено число. Настройката се прилага автоматично, след като бъдат зададени три цифри.

Пример:

Задайте броя, като сканирате следните баркодове: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- За да промените настройката за броя на копията, сканирайте отново баркода “Брой копия”, след което сканирайте баркодовете за новото трицифрено число.

- 7 Сканирайте баркода “Избор на шаблон”, след което сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа” със същия номер (три цифри) като номера в [**Key Assign**] (Присвояване на ключ), използван за отпечатването на сваления шаблон.
Сваленият шаблон ще бъде избран автоматично след сканирането на трицифрения номер.

Пример:

Задайте трицифрените номера, като сканирате следните баркодове: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

 **Забележка**

Можете да използвате P-touch Editor за създаване и отпечатване на етикет с един баркод за стъпка 6. Пример:



- 8 Сканирайте баркода, съдържащ ключовата дума, за която ще се извършва търсене в свалената база данни от стъпка 4. Пример:



- 9 Сканирайте баркода “Разделител”, за да изпратите команда за стартиране на търсенето в свалената база данни на сканираната ключова дума.
- 10 Сканирайте баркода “Начало на печат”, за да изпратите команда за стартиране на печата.

 **Забележка**

Можете да използвате P-touch Editor за създаване и отпечатване на етикет с един баркод за стъпки 9 и 10. Пример:



- 11 Принтерът ще отпечата шаблона с данните, вмъкнати от записа в базата данни, намерен със сканираната ключова дума.



Печат с номериране (пореден номер)

Автоматично увеличавайте с определена стъпка текста или барковете в свален шаблон по време на печат.



Забележка

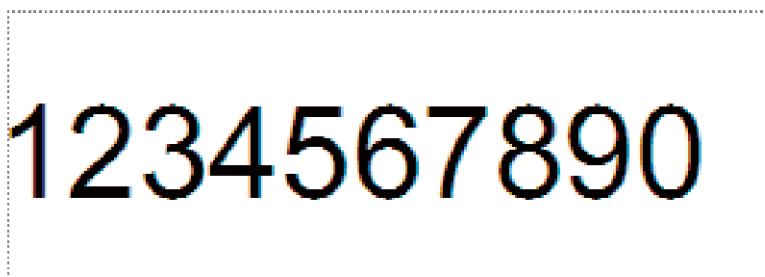
- Тази допълнителна операция може да се прилага към всяка от основните операции в режима P-touch Template.
- Можете автоматично да увеличите с определена стъпка до 999 отпечатани копия.
- Можете да изберете до девет текста и обекта на баркод във всеки свален шаблон, които ще се увеличават едновременно по време на печат.
- Текст и обекти на баркод, свързани с файл на база данни, не могат да се увеличават.

5

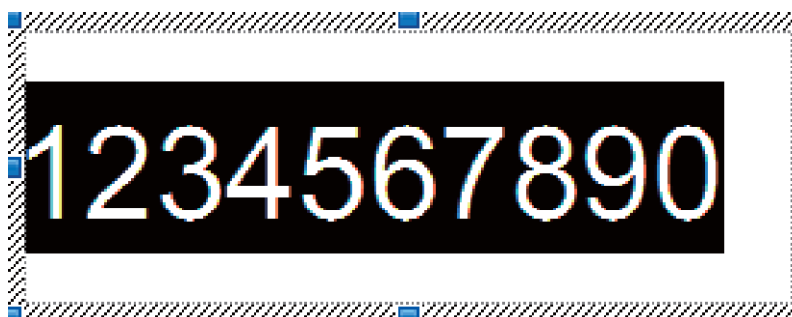
Номериране на текст (създаване на поредица)

■ Процедура

- 1 Използвайте P-touch Editor, за да създадете или отворите шаблон, и изберете текстов обект, който искате автоматично да се увеличава по време на печат.
Пример:



- 2 Маркирайте или плъзнете курсора над група числа или букви в текстовия обект, който искате да се увеличи (поле за номериране).



Забележка

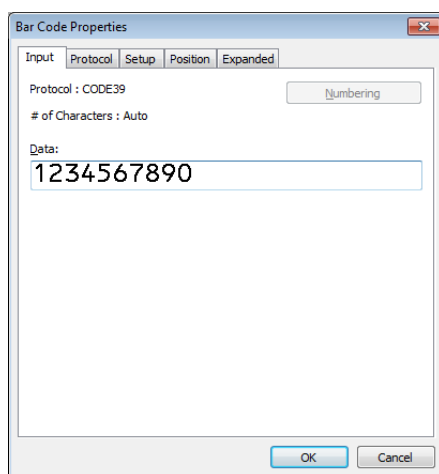
Максимум 15 числа и букви могат да бъдат избрани във всяко поле за номериране.

- 3 С курсора над маркираното поле за номериране щракнете с десния бутон и изберете [Numbering] (Номериране).

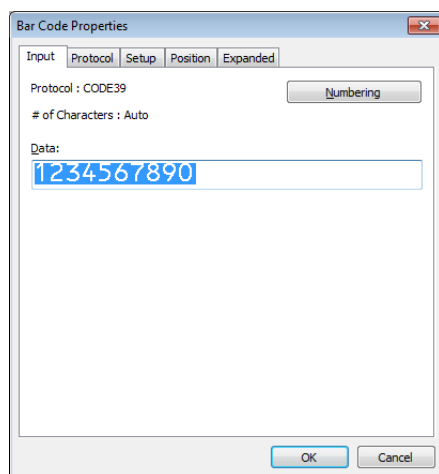
Номерирание на баркодове (създаване на поредица)

■ Процедура

- 1 Използвайте P-touch Editor, за да създадете или отворите шаблон, и изберете обект на баркод, който искате автоматично да се увеличава по време на печат.
- 2 С курсора над избрания обект на баркод щракнете с десния бутон и изберете **[Properties]** (Свойства).
Пример:



- 3 Щракнете върху раздела Input (Вход) и маркирайте или плъзнете курсора над група числа или букви в обекта на баркод, който искате да се увеличи (поле за номериране).
Пример:



Забележка

Бутонът **[Numbering]** (Номериране) се активира след маркирането на група числа и букви.

- Щракнете върху **[Numbering]** (Номериране) и след това щракнете върху **[OK]**.



Забележка

Максимум 15 числа и букви могат да бъдат избрани във всяко поле за номериране.

Печат с разширени операции за номериране (създаване на поредица)

- Като използвате P-touch Transfer Manager прехвърлете (от P-touch Editor) шаблон (оформление на етикет) към принтера. За повече информация вижте *Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)* на стр. 122. Файлът на свързаната база данни също ще се прехвърли.
- Настройване на разширени операции за номериране (създаване на поредица) на принтера. Вижте *Списък на баркодове за функцията P-touch Template* на стр. 195.
 - Сканирайте баркода “Брой поредни копия” и след това сканирайте баркодовете под “За въвеждане на числа” с броя копия, който искате да отпечатате (три цифри).
Пример:
За пет копия задайте трицифрените числа, като сканирате баркодове за [0][0][5]



Забележка

- Следвайте процедурите за основните операции в режима P-touch Template, за да започнете да печатате. За повече информация прегледайте от *Печат на стандартен шаблон* на стр. 76 до *Печат с търсене в база данни* на стр. 81.
- Полето за номериране ще се увеличава с една цифра или буква на всеки отпечатан етикет, а броят се записва непрекъснато в принтера.
- За да нулирате текстовия обект или обекта на баркод до първоначалната стойност, сканирайте баркода “Инициализиране на данни от шаблон”.

Потвърждаване на настройките на принтера за етикети

Можете да отпечатате отчет с настройките, без да свързвате принтера към компютър или мобилно устройство.



Забележка

Отчетът за принтера съдържа следната информация: версия на фърмуера, информация за настройките на устройството, сериен номер, информация за настройките на мрежата и др. (Отпечатаната информация е различна в зависимост от модела.)



1 Включете принтера.



2 За QL-810W

Натиснете и задръжте бутона за приспособлението за рязане (✂) за повече от една секунда, за да отпечатате отчета.

3а QL-820NWB

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню), [▲] или [▼], за да изберете менюто [Information] (Информация), след което натиснете бутона [OK].
- 2 Изберете [Print Configuration] (Конфигурация за печат), като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK].
- 3 Изберете [All] (Всички), [Usage Log] (Регистрационен файл на използването), [Printer Settings] (Настройки на принтера) или [Transfer Data] (Данни за прехвърляне), като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK], за да отпечатате отчета.



Забележка

- Когато печатате този отчет, използвайте 62-мм DK ролка.
- Тази операция може да се извърши и с Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте *Промяна на настройките на принтера за етикети* на стр. 39.

Конфигуриране на двуцветен печат с други приложения

Следвайте процеса по-долу, когато извършвате двуцветен печат от приложения, различни от P-touch Editor.

За Windows



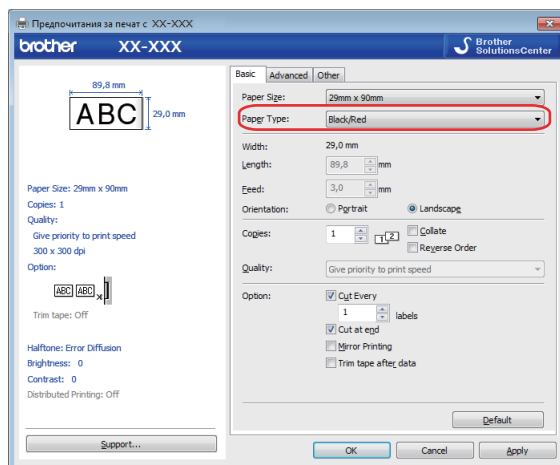
1 Отворете прозореца [Устройства и принтери], изберете [QL-810W]/[QL-820NWB] и щракнете с десния бутон върху него.

Щракнете върху [Свойства на принтера...].



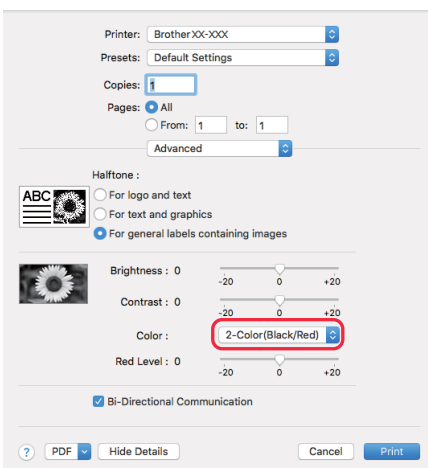
2 Изберете раздел [За всички] и после щракнете върху бутона [Предпочитания...].

- Изберете **[Black/Red]** (Черно/червено) от раздела **[Paper Type]** (Тип на хартията).



За Mac

- Щракнете върху **[File]** (Файл) и след това изберете **[Print]** (Печат). Появява се екранът за печат.
- Щракнете върху бутона **[Show Details]** (Показване на подробности). Появява се другият екран за печат. Щракнете върху падащия списък **[Notes]** (Бележки), за да изберете **[Advanced]** (Разширени).
- Изберете **[2-Color(Black/Red)]** (Двухцветно [черно/червено]) от раздела **[Color]** (Цвят).



Важно

Непременно използвайте тези настройки, когато печатате в монохромно с 62-мм черна/червена DK ролка.

Режим “Устройство с памет” (само за QL-820NWB)

Описание

Функцията “Устройство с памет” ви позволява да изпратите файл на принтера, като използвате USB интерфейса, без да инсталирате драйвер за принтер.

Тази функция е полезна за:

- Прилагане на настройки на принтера, записани в команден файл (файлов формат .bin), и добавяне на шаблони (файлов формат .blf) към принтера, без да се използват софтуерни инструменти. И двата типа файлове трябва да се разпространят от администратор.
- Изпълнение на команди, без да се инсталира драйверът за принтер.
- Използване на устройство с операционна система (включително операционни системи, различни от Windows), което има функция за USB хост, за отпечатване и прехвърляне на данни.

6

Използване на режима “Устройство с памет”

- 1 Уверете се, че принтерът е изключен.
- 2 Натиснете и задръжте бутона [OK] и бутона на захранването (⏻) едновременно за няколко секунди.
Принтерът се стартира в режим “Устройство с памет”, светодиодът за състоянието светва в зелено и на LCD дисплея се показва [Mass Storage Mode] (Режим “Устройство с памет”).
- 3 Свържете компютъра или устройството към принтера чрез USB.
Областта за съхраняване на данни на принтера се показва като папка на екрана на компютъра или устройството.



Забележка

Ако областта за съхраняване на данни не се покаже автоматично, направете справка в инструкциите за работа на операционната система на компютъра или устройството за информация относно достъпа до областта за съхраняване на данни.

- 4 Плъзнете и пуснете файла, който искате да копирате, в областта за съхраняване на данни.
- 5 Натиснете бутона [OK].
Командите в командния файл се изпълняват и светодиодът за състоянието мигва веднъж в оранжево.
Когато е готово, светодиодът за състоянието светва в зелено.

6 За да изключите режима “Устройство с памет”, изключете принтера.

! Важно

- Когато принтерът е изключен, режимът за съхраняване на данни с голям обем се деактивира и всички файлове в областта за съхраняване на данни се изтриват.
- Тази функция поддържа “.bin” и “.blf” файлове. Не се поддържат други файлови формати.
- Не създавайте папки в областта за съхраняване на данни. Ако бъде създадена папка, няма достъп до файловете в нея.
- Големината на областта за съхраняване на данни е 2,5 MB. Файлове, които са по-големи от 2 MB, е възможно да не работят правилно.
- Ако се копират няколко файла, не може да се гарантира в какъв ред ще се изпълнят командите.
- Кабелната LAN мрежа, Bluetooth (само за QL-820NWB) и Wi-Fi не са достъпни, докато принтерът е в режим “Устройство с памет”.
- Не отваряйте друг файл в областта за съхраняване на данни, когато изпълнявате копиран файл.

 **Забележка**

За повече информация как се създава .blf файл, вижте *Създаване на файлове за прехвърляне и файлове на пакет за прехвърляне* на стр. 132.

Печат на JPEG

Могат да се отпечатват данни на изображения (JPEG), без да се използва драйверът за принтер.



Забележка

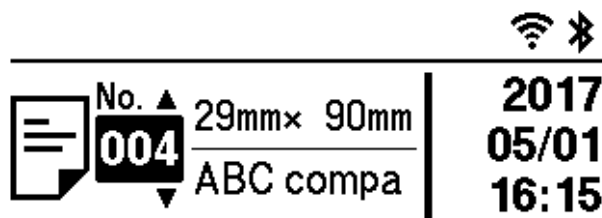
- Могат да се отпечатват JPEG изображения, като се използва функцията “Устройство с памет”.
 - За печат чрез Bluetooth връзка се използва OPP профил (Object Push Profile).
 - Принтерът ще конвертира цветното JPEG изображение в “Черно-бяло” изображение, като използва процес на симулативно нюансиране.
 - Когато изпратите JPEG изображение, което вече е “Черно-бяло”, е възможно този процес на симулативно нюансиране да направи неясно отпечатаното изображение.
 - За да подобрите качеството на изображението, опитайте да изключите всякаква предварителна обработка на JPEG изображението.
-
- Могат да се отпечатват само JPEG изображения. (Ограничено до файлове с разширение .jpg.)
 - Максималният размер на файла е 5 MB.
(2 MB, когато се използва функцията “Устройство с памет”.)
 - Максималната резолюция е следната:
Височина × ширина = 8 000 × 720 точки
Ако тези ограничения бъдат надвишени, данните, получени от принтера, ще бъдат отхвърлени и няма да бъдат отпечатани.
 - Печатът е при 1 пиксел = 1 точка.
 - Принтерът извършва двоична обработка (проста двоична), за да отпечата изображението.
 - Изображението се отпечатва с пропорцията за височина спрямо ширина на получените данни.

Печат на шаблони от принтера за етикети, като се използва менюто на LCD дисплея (само за QL-820NWB)

Прехвърлените или готовите шаблони могат да се отпечатват на принтера само като се използва менюто на LCD дисплея, без той да се свързва към компютър или мобилно устройство.

- Когато отпечатвате шаблон, който не е свързан с база данни

1 LCD дисплеят трябва да е в режим на шаблон, както е показано по-долу.



Ако не е, задайте режима на шаблон.

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню) и бутона [▼], за да изберете менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона), след което натиснете бутона [OK].
- 2 Задайте [Template Mode] (Режим на шаблон) на [On] (Вкл.).

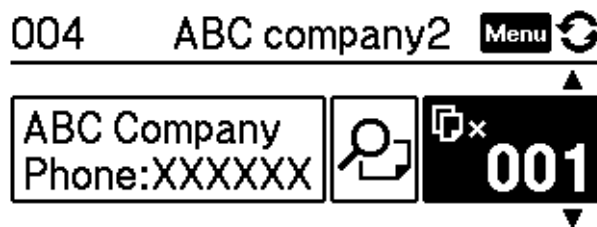
2 Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете шаблон, след което натиснете бутона [OK].

- Когато е избрано [Off] (Изкл.) в [Confirm Print] (Потвърждение за печат) в менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона)

Отпечатва се предварително зададен брой етикети с избрания шаблон.

- Когато е избрано [On] (Вкл.) в [Confirm Print] (Потвърждение за печат) в менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона)

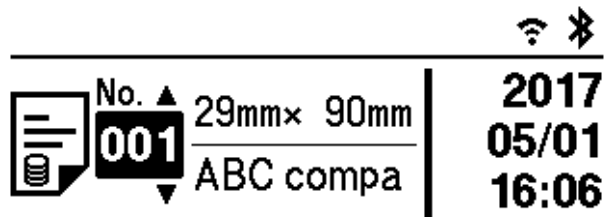
- 1 Показва се екранът за настройка на броя за печат. Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете броя етикети за печат.



- 2 Натиснете бутона [OK]. Отпечатва се зададеният брой етикети с избрания шаблон.

- Когато отпечатвате шаблон, който е свързан с база данни

1 LCD дисплеят трябва да е в режим на шаблон, както е показано по-долу.

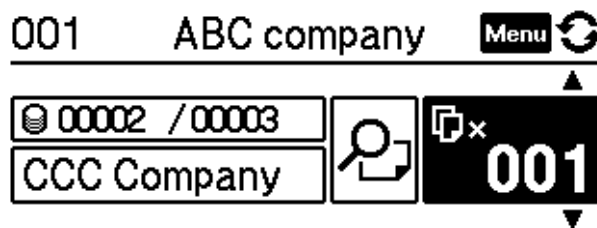


Ако не е, задайте режима на шаблон.

- 1 Натиснете бутона Menu (Меню) и бутона [▼], за да изберете менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона), след което натиснете бутона [OK].
- 2 Задайте [Template Mode] (Режим на шаблон) на [On] (Вкл.).
- 2 Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете шаблон, след което натиснете бутона [OK].
- 3 Показва се екранът за избор на база данни. Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете базата данни, след което натиснете бутона [OK].



- 4 LCD дисплеят се връща към екрана на режима на шаблон.
 - Когато е избрано [Off] (Изкл.) в [Confirm Print] (Потвърждение за печат) в менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона)
Отпечатва се предварително зададен брой етикети с избрания шаблон.
 - Когато е избрано [On] (Вкл.) в [Confirm Print] (Потвърждение за печат) в менюто [Template Settings] (Настройки на шаблона)
 - 1 Показва се екранът за настройка на броя за печат. Натиснете бутона [▲] или [▼], за да изберете броя етикети за печат.



- 2 Натиснете бутона [OK]. Отпечатва се зададеният брой етикети с избрания шаблон.



Забележка

- Когато натиснете бутона Мени (Меню) веднъж на екрана за настройка на броя за печат и след това натиснете бутона [OK], можете да проверите обекта в шаблона. За да се върнете на екрана за настройка на броя за печат, натиснете бутона за отмяна или бутона [OK].
 - Когато натиснете бутона Мени (Меню) два пъти на екрана за настройка на броя за печат и след това натиснете бутона [OK], се показва преглед на печата. Можете да превъртите екрана с бутона [▲] или [▼]. За да се върнете на екрана за настройка на броя за печат, натиснете бутона за отмяна или бутона [OK].
-

Отдалечено актуализиране

Отдалеченото актуализиране е функция на принтера, която улеснява полуавтоматичното актуализиране на настройките на принтера с опростено свързване към мрежова папка, където се намират файловете с актуализацията. За по-подробна информация за отдалеченото актуализиране вижте *Remote Update (Отдалечено актуализиране)* на стр. 20.

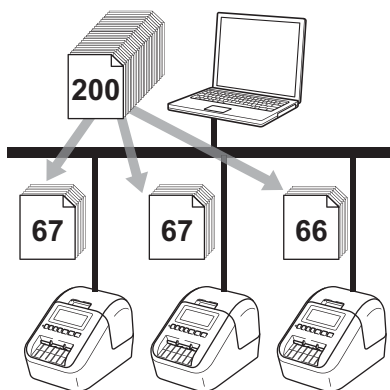
Разпределен печат (само за Windows)

При печат на голям брой етикети работата може да бъде разпределена между няколко принтера. Тъй като печатът се извършва едновременно, общото време за печат може да бъде намалено.



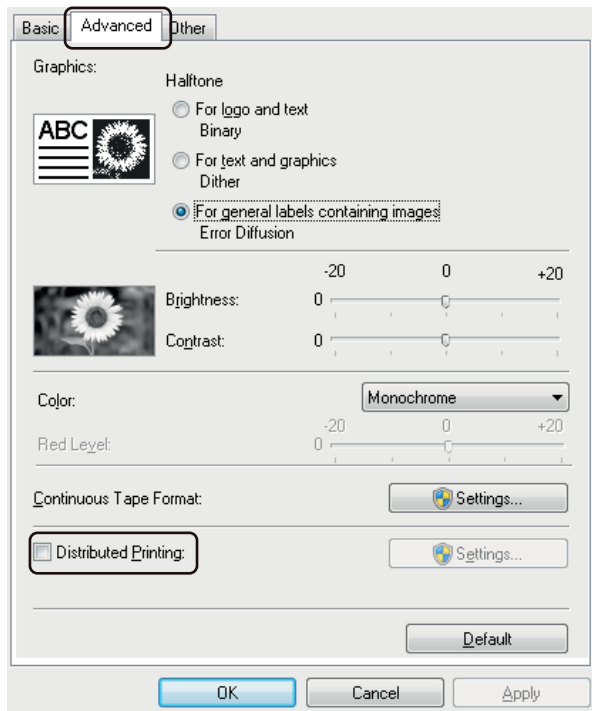
Забележка

- Печатът може да бъде разпределен между принтери, свързани чрез USB или мрежова връзка.
- Броят на страниците се разделя автоматично между избраните принтери. Ако зададеният брой страници не може да се раздели по равно между принтерите, ще бъде разделен в реда, в който принтерите са изброени в диалоговия прозорец при задаването на настройките за печат в стъпка 4.

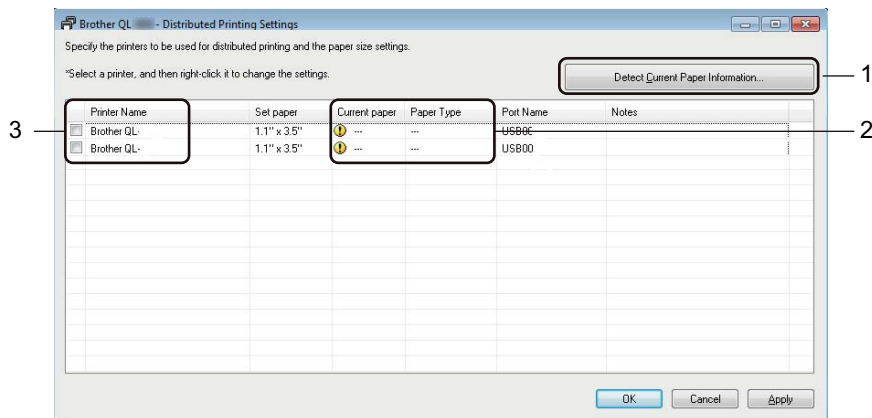


- 1 В менюто **[File]** (Файл) на P-touch Editor щракнете върху **[Print]** (Печат).
- 2 Щракнете върху **[Properties...]** (Свойства...).

- Щракнете върху раздел [**Advanced**] (Разширени), изберете квадратчето за отметка [**Distributed Printing**] (Разпределен печат) и после щракнете върху [**Settings**] (Настройки).




- 4 В диалоговия прозорец **Distributed Printing Settings** (Настройки за разпределен печат) изберете принтерите, които искате да се използват за разпределен печат.



- 1 Щракнете върху [**Detect Current Paper Information...**] (Откриване на информация за текущата хартия...).
- 2 Намерената информация за текущия принтер се показва под [**Current Paper**] (Текуща хартия) и [**Paper Type**] (Тип на хартията).
- 3 Изберете квадратчето за отметка до желаното [**Printer Name**] (Име на принтер).

Забележка

- Ако ширината на избрания етикет е различна от тази, показана в колоната [**Current Paper**] (Текуща хартия), се появява иконата . Заредете принтера с етикет, чиято ширина е като указаната в [**Set Width**] (Задаване на ширина).
- Ако са свързани няколко принтера, можете да намерите желания принтер по името на неговия порт. xxxxxxxxxxxx в BRNxxxxxxxxxxx в името на порта означава MAC адреса/Ethernet адреса на принтера. MAC адресът/Ethernet адресът може да бъде проверен, като се отпечата информацията за настройката на принтера. За повече информация вижте *Потвърждаване на настройките на принтера за етикети* на стр. 87.

5 Задайте размера на етикета.

А. Ако е избран само един принтер.

В диалоговия прозорец **Distributed Printing Settings** (Настройки за разпределен печат) от стъпка 4 изберете принтера, чиято настройка искате да зададете, след което щракнете двукратно върху него или щракнете върху него с десния бутон и след това щракнете върху **[Settings]** (Настройки). В падащия списък **[Set Width]** (Задаване на ширина) изберете размера на етикета.

 **Забележка**

Информацията, която да се показва в диалоговия прозорец **Distributed Printing Settings** (Настройки за разпределен печат) от стъпка 4, може да бъде въведена в текстовото поле **[Notes]** (Бележки).

Б. Ако са избрани няколко принтера.

В диалоговия прозорец **Distributed Printing Settings** (Настройки за разпределен печат) от стъпка 4 изберете принтерите, чиито настройки искате да зададете, след което щракнете с десния бутон върху тях и щракнете върху **[Settings]** (Настройки). В падащия списък **[Set Width]** (Задаване на ширина) изберете размера на етикета. Една и съща настройка за размер на етикета се прилага за всички избрани принтери.

 **Забележка**

Настройките под **[Printer Settings]** (Настройки на принтера) и **[Notes]** (Бележки) сега стават налични.

6 Щракнете върху **[OK]**, за да затворите прозореца за настройка на размера на етикета.

7 Щракнете върху **[OK]**, за да затворите прозореца **Distributed Printing Settings** (Настройки за разпределен печат).
Настройката е завършена.

8 Щракнете върху **[OK]**, за да стартирате разпределения печат.

 **Забележка**

- Възможно е да не може да се открие информацията за принтер, свързан чрез USB концентратор или сървър за печат. Преди отпечатване въведете настройките ръчно и проверете дали на принтера може да се печата.
- В зависимост от наличието на маршрутизатор и използваните защитни функции, като защитна стена, е възможно тази функция да не може да се използва.
- Препоръчваме ви да извършите тест на връзката за вашата работна среда. Свържете се с вашия ИТ ръководител или администратор за съдействие.



Приложение

Как да използвате P-touch Editor	100
Как се използва P-touch Editor Lite (само за Windows)	113
Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)	122
Прехвърляне на шаблони с P-touch Transfer Express (само за Windows)	139
Как да актуализирате софтуера на P-touch	147

За да използвате вашия принтер с компютъра, инсталирайте P-touch Editor и драйвера за принтер.

За да свалите най-новия драйвер и софтуер, посетете Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

[Изберете вашия регион/страна.] – [Изтегляния] – [Изберете вашия продукт]

3a Windows

Стартиране на P-touch Editor

1 Стартирайте P-touch Editor.

■ **3a Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**

От бутона “Старт” щракнете върху [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Editor 5.x] или щракнете двукратно върху иконата на прекия път на [P-touch Editor 5.x] върху работния плот.

■ **3a Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**

Щракнете върху [P-touch Editor 5.x] на екрана [Приложения] или щракнете двукратно върху [P-touch Editor 5.x] на работния плот.

■ **3a Windows 10:**

От бутона “Старт” щракнете върху [P-touch Editor 5.x] под [Brother P-touch] или щракнете двукратно върху [P-touch Editor 5.x] на работния плот.

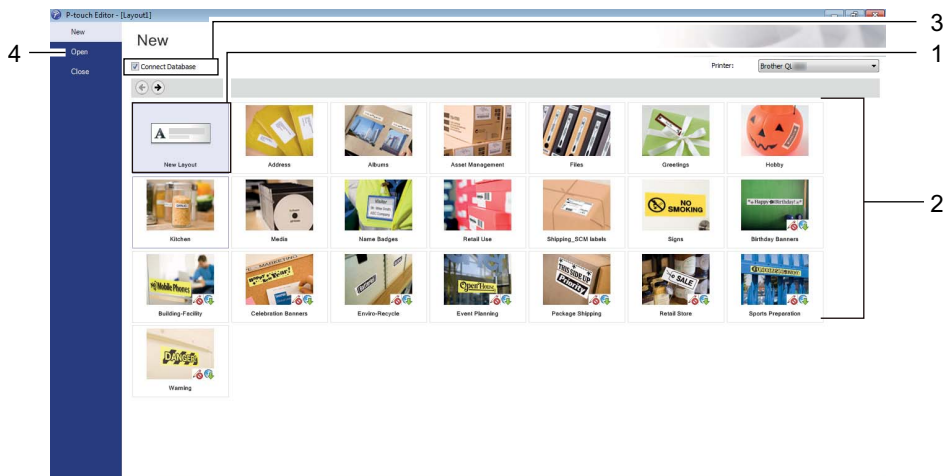


2 Когато се стартира P-touch Editor, изберете дали искате да създадете ново оформление, или да отворите съществуващо такова.

Забележка

За да зададете как работи P-touch Editor при стартиране, щракнете върху [Tools] (Инструменти) – [Options] (Опции) на лентата с менюта на P-touch Editor, за да се покаже диалоговият прозорец Options (Опции). От лявата страна изберете заглавието [General] (Общи) и след това желаната настройка в списъчното поле [Operations] (Операции) под [Startup Settings] (Настройки за стартиране). Фабричната настройка е [Display New View] (Покажи нов изглед).

3 Изберете една от показаните опции:

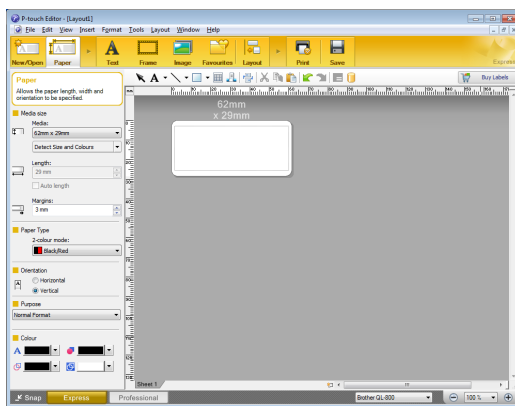


- 1 За да създадете ново оформление, щракнете двукратно върху **[New Layout]** (Ново оформление) или щракнете върху **[New Layout]** (Ново оформление) и след това върху [→].
- 2 За да създадете ново от предварително зададено оформление, щракнете двукратно върху бутон за категория или изберете бутон за категория и след това щракнете върху [→].
- 3 За да свържете предварително зададено оформление с база данни, изберете квадратчето за отметка **[Connect Database]** (Свързване на база данни).
- 4 За да отворите съществуващо оформление, щракнете върху **[Open]** (Отвори).

Печат от P-touch Editor

■ Режим Express

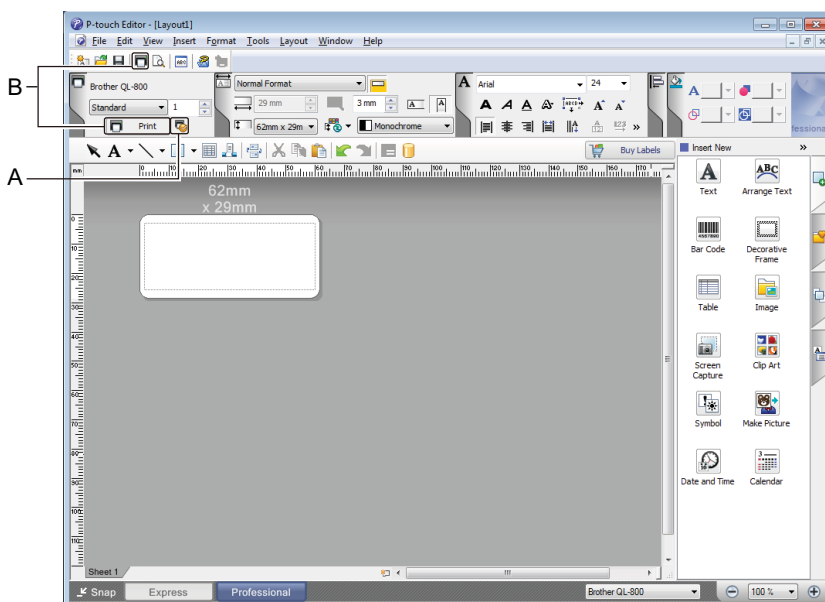
Този режим ви позволява бързо да създавате оформления, които включват текст и изображения.



За да печатате, щракнете върху **[File]** (Файл) - **[Print]** (Печат) от лентата с менюта или като щракнете върху иконата **[Print]** (Печат). Преди печат конфигурирайте настройките на принтера в екрана Print (Печат).

■ Режим Professional

Този режим ви позволява да създавате оформления с помощта на широк набор от усъвършенствани инструменти и опции.



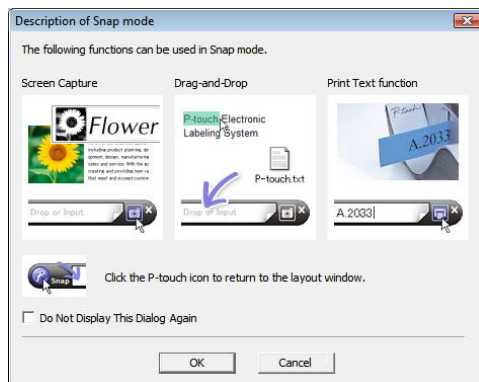
За да печатате, щракнете върху **[File]** (Файл) - **[Print]** (Печат) от лентата с менюта или като щракнете върху иконата **[Print]** (Печат) (A). Преди печат конфигурирайте настройките на принтера в екрана Print (Печат).

Освен това можете да щракнете върху иконата **[Print]** (Печат) (B), за да започнете да печатате, без да промените настройките за печат.

■ Режим Snap (Заснемане)

С този режим можете да заснемете част от екрана или целия екран на компютъра, да го отпечатате като изображение и да го запишете за бъдеща употреба.

- 1 Щракнете бутона за избор на режим [Snap] (Заснемане).
Появява се диалоговият прозорец **Description of Snap mode** (Описание на режима Snap).



- 2 Щракнете върху [OK].
Показва се палитрата на режима **Snap** (Заснемане).



Прехвърляне на данни към принтера за етикети

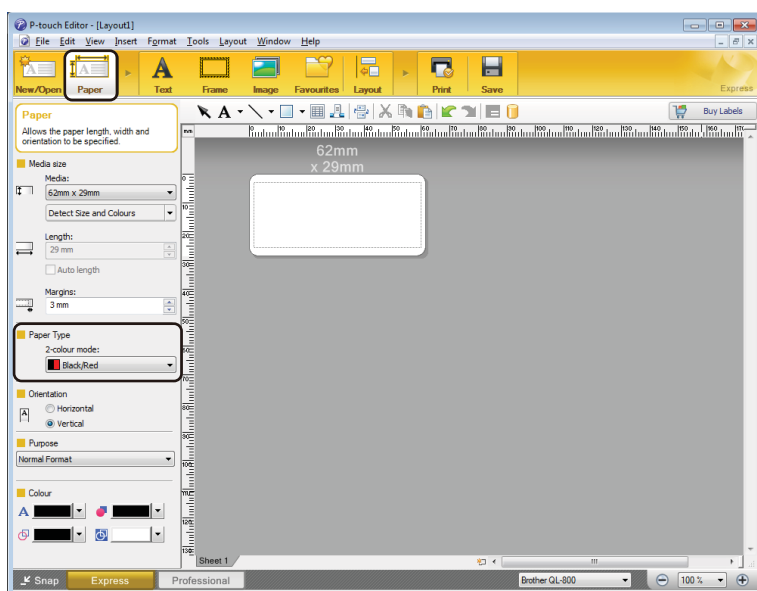
За да прехвърлите данни към принтера, трябва да използвате P-touch Transfer Manager. За повече информация вижте *P-touch Transfer Manager* на стр. 122.

Печат чрез 62-мм черна/червена DK ролка

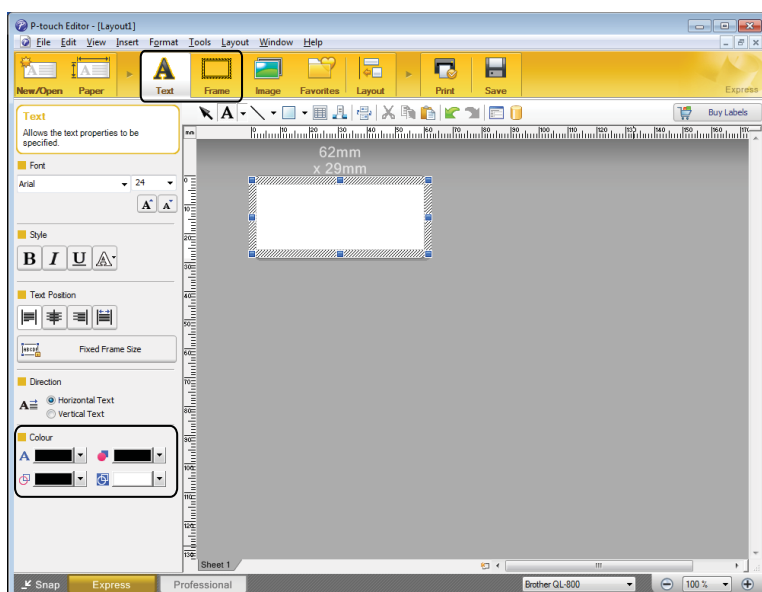
Използвайте следните настройки, когато използвате пробната ролка (62-мм), включена с етикетния принтер, или предлаганата в търговската мрежа непрекъсната хартиена лента DK-22251 (черна/червена).

Конфигуриране с P-touch Editor

Режим Express







- 1 Изберете **[Paper]** (Хартия), след това се появява режим на двуцветен печат.
- 2 Изберете **[Black/Red]** (Черна/червена) за **[2-colour mode:]** (Режим на двуцветен печат).

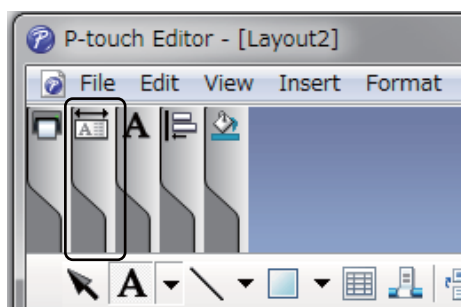



- 3 Изберете **[Text]** (Текст), за да редактирате цвета на текста.
- 4 Изберете **[Frame]** (Рамка), за да редактирате цвета на рамката.

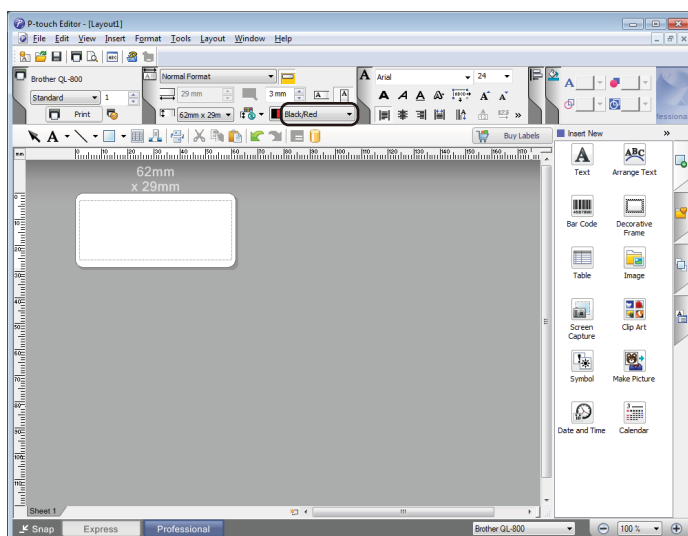


- Използвайте  [**Sets Text Colour for Seleted Text**] (Задава цвета на избрания текст), за да редактирате цвета на текста.
- Изберете  [**Changes the fill colour**] (Променя цвета на запълване), за да редактирате цвета, с който се запълва.
- Използвайте  [**Changes the colour of the line**] (Променя цвета на линията), за да редактирате цвета на линиите.
- Използвайте  [**Changes the colour of the object**] (Променя цвета на обекта), за да редактирате цвета на обекта.

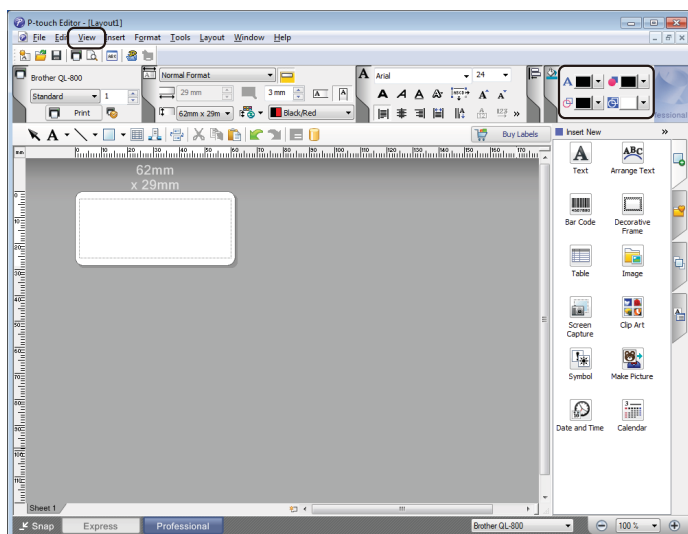
Режим Professional



- 1 Щракнете върху  , след което ще се появи подробен елемент.



- 2 Изберете [**Black/Red**] (Черна/червена) от раздела [**Paper**] (Хартия).



3 Щракнете върху [View] (Изглед), после изберете [Property Palette] (Палитра на свойствата) и щракнете върху [Colour] (Цвят). Появява се палитрата за редактиране на цвета.

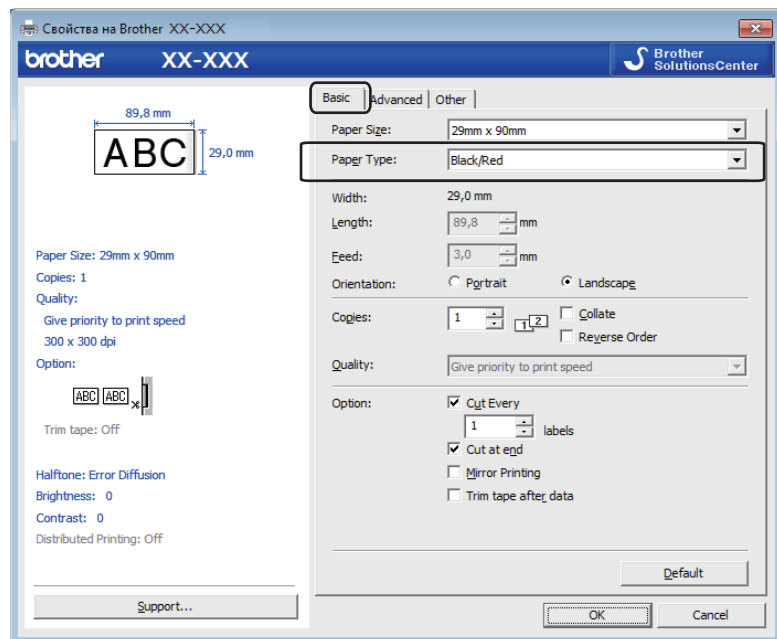
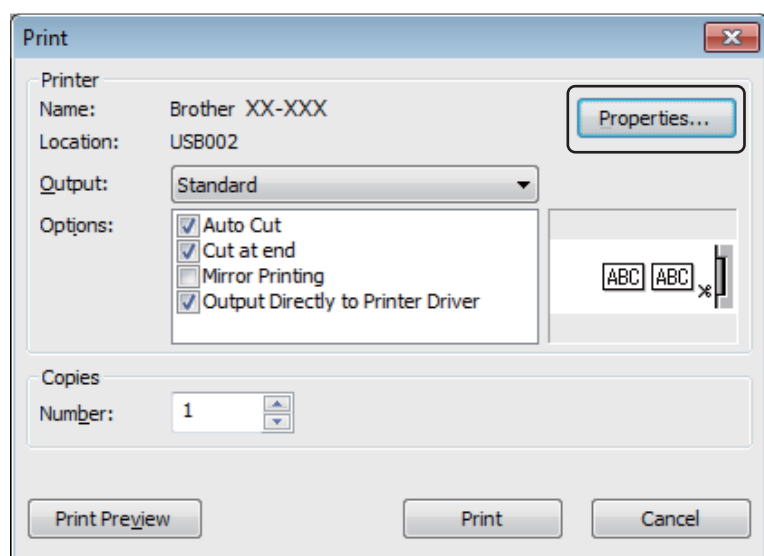
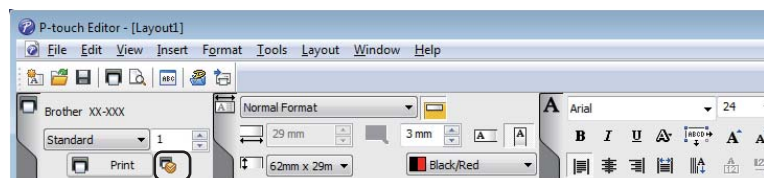
- Използвайте [Sets Text Colour for Selected Text] (Задава цвета на избрания текст), за да редактирате цвета на текста.
- Изберете [Changes the fill colour] (Променя цвета на запълване), за да редактирате цвета, с който се запълва.
- Използвайте [Changes the colour of the line] (Променя цвета на линията), за да редактирате цвета на линиите.
- Използвайте [Changes the colour of the object] (Променя цвета на обекта), за да редактирате цвета на обекта.

7

Забележка

- Плътноста на печат в черно/червено може да се регулира в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).
- Не можете да избирате режим с висока резолюция при двуцветен печат.

Настройване на диапазона на червеното, яркостта и контраста

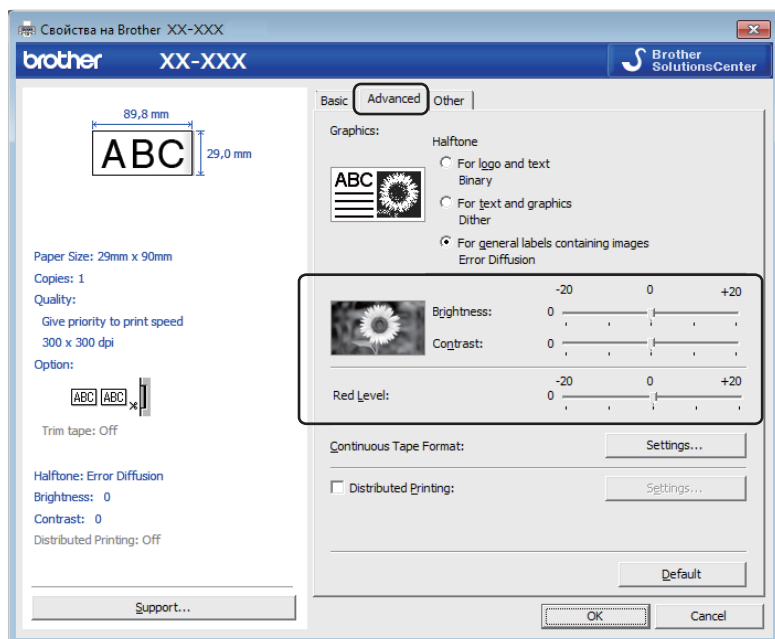


1 Отворете диалоговия прозорец [Print] (Печат) на P-touch Editor.

2 Щракнете върху [Properties] (Свойства).

3 Изберете раздела [Basic] (Основни).

4 Задайте [Paper Type] (Тип хартия) на [Black/Red] (Черна/червена).



- 5 Изберете раздела [**Advanced**] (Разширени).
- 6 Задайте [**Brightness**] (Яркост) и [**Contrast**] (Контраст). (Между -20 и +20.)

Задайте [**Red Level**] (Ниво на червеното). (Възможен диапазон на настройката: от -20 до +20.)

За Mac

Стартиране на P-touch Editor

Щракнете двукратно върху [Macintosh HD] – [Applications] (Приложения) и после щракнете двукратно върху иконата на приложението [P-touch Editor].



Забележка

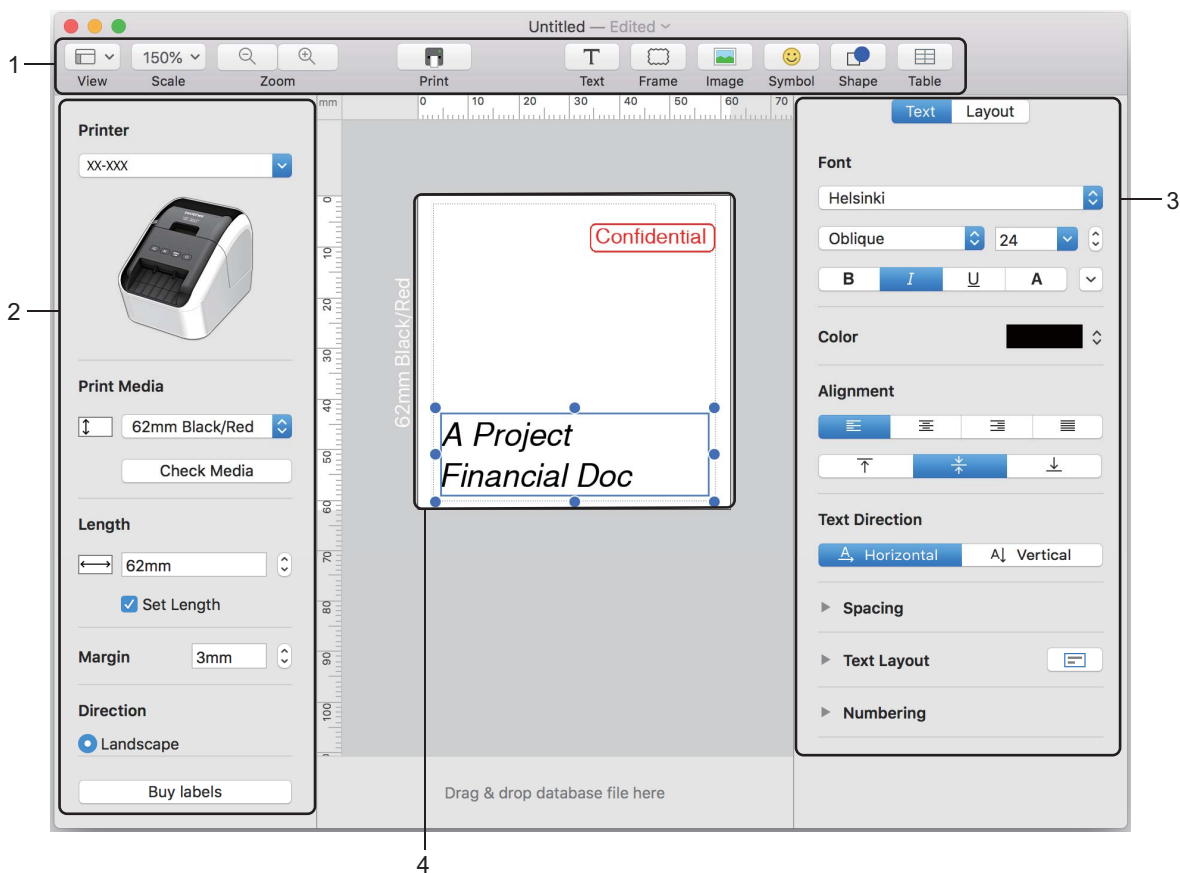
Когато използвате компютър Mac, не можете да прехвърляте данни за етикети, създадени чрез P-touch Editor, към принтера.

Режими на работа

■ Режим Standard

Този режим ви позволява да създавате етикети с текст и изображения.

Прозорецът за оформление се състои от следните части:



- 1 Лента с команди
- 2 Лента с инструменти за рисуване/редактиране
- 3 Преглед
- 4 Прозорец за оформление

Прехвърляне на данни към принтера за етикети

За да прехвърлите данни към принтера, трябва да използвате компютър с Windows. За повече информация вижте *P-touch Transfer Manager* на стр. 122.

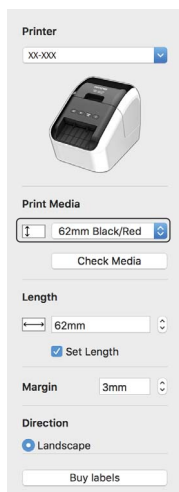
Конфигуриране на двуцветен печат

Принтерът може да печата двуцветно.

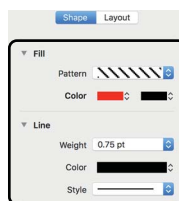
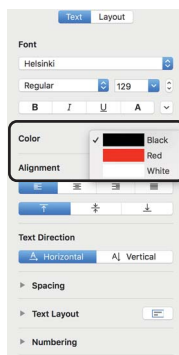
Конфигуриране с P-touch Editor

Режим Standard

- 1 Изберете [62mm Black/Red] (62-мм черна/червена ролка).



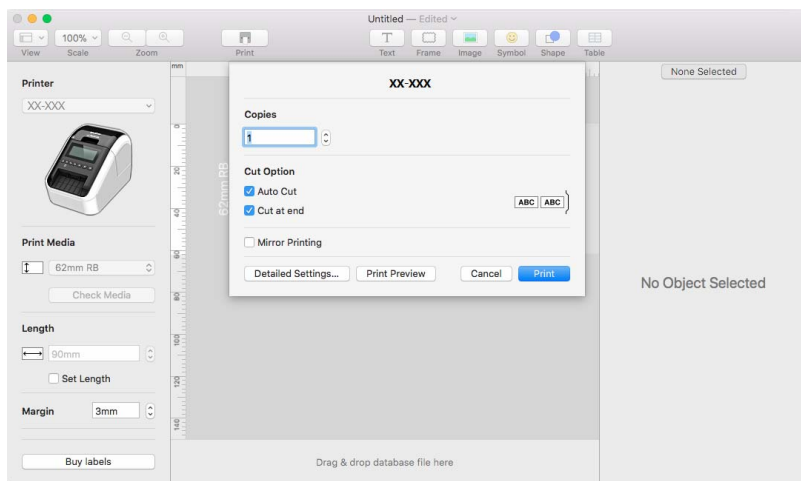
- 2 Изберете цвета на текста и обектите.



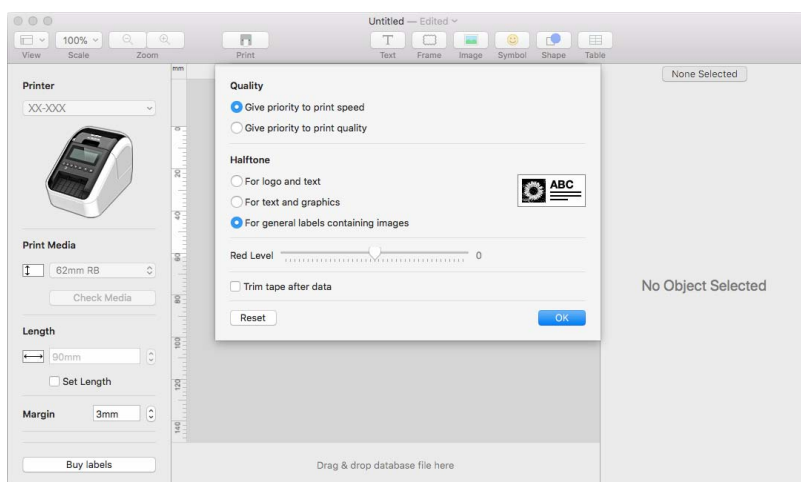
Забележка

Плътноста на печат в черно/червено може да се регулира в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера).

Настройване на червеното



- 1 Отворете диалоговия прозорец [Print] (Печат) на P-touch Editor.
- 2 Щракнете върху бутона [Detailed Settings] (Подробни настройки).



- 3 Задайте [Red Level] (Ниво на червеното). (Между -20 и +20.)



Как се използва P-touch Editor Lite (само за Windows)

Как се използва P-touch Editor Lite (само за QL-810W) (само за Windows)

С P-touch Editor Lite можете да създавате бързо различни опростени оформления на етикети, без да инсталирате никакви драйвери или софтуер.

P-touch Editor Lite се поддържа само когато принтерът е свързан чрез USB кабел.

След свързване на USB кабела се показва диалогов прозорец на екрана на компютъра.

- За Windows Vista щракнете върху  (P-touch Editor Lite).
- За Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 щракнете върху “Отвори папката, за да се покажат файловете” и след това щракнете двукратно върху  (PTLITE10).








Стартира се P-touch Editor Lite.




* Принтерът трябва да е настроен на режим P-touch Editor Lite. Натиснете и задръжте бутона за Editor Lite, докато не светне светодиодът за Editor Lite.

Прозорец за оформление



















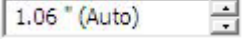


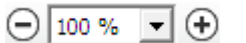








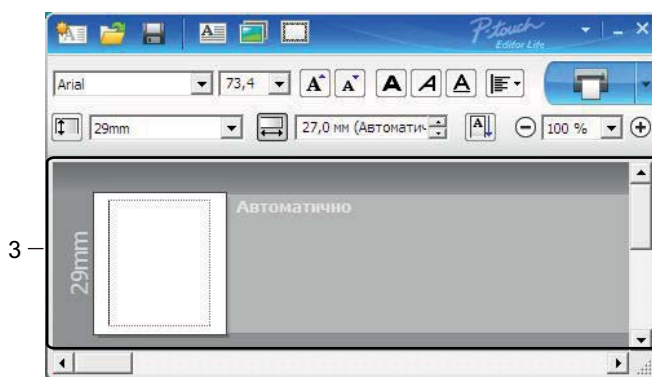
1 Лента с инструменти за команди

Икона	Функция
	Показва екрана за създаване на нов етикет.
	Отваря записан файл в P-touch Editor Lite.
	Записва данните на компютъра ви, но не и на принтера.
	Вмъква ново текстово поле (това е полезно при създаване на етикети, съдържащи както едноредов, така и многоредов текст).
	Вмъква изображение в етикета ви. От файл: Вмъква изображение, съхранено на компютъра. Заснемане на екрана: Вмъква избраната област от екрана на компютъра като графика. Символ: Вмъква един от вградените символи на компютъра.
	Вмъква рамка.
	Излиза от P-touch Editor Lite и стартира P-touch Editor.

Икона	Функция
	Показва менюто. В менюто се съдържат всички функции на P-touch Editor Lite.
	Минимизира P-touch Editor Lite.
	Излиза от P-touch Editor Lite.

2 Лента с инструменти за свойства

Икона	Функция
	Щракнете върху  , за да смените шрифта.
	Щракнете върху  , за да определите размера на шрифта. Можете да промените размера на шрифта с едно ниво нагоре или надолу, като щракнете върху  или  .
	Указва стила на шрифта:  /  Получер  /  Курсив  /  Подчертан
	Указва подравняването на текст в текстово поле.
 	Задава ширината на етикета. Щракнете върху  за автоматично откриване на ширината на поставения етикет.
 	Задава дължината на етикета. Щракнете върху  за да се регулира автоматично дължината на етикета така, че да побере въведения текст.
	Задава или отменя вертикална посока на етикета.
	Щракнете върху  , за да зададете коефициента на мащабиране в изгледа на етикет. Можете също да промените коефициента на мащабиране, като щракнете върху  или  .
	Щракнете върху  за нормално отпечатване или  за отпечатване с опции. Автоматично изрязване: всеки етикет се отрязва автоматично след печат. Отрязване в края: отрязва етикетите след отпечатването на последния етикет. Копия: отпечатва множество копия на етикет.




3 Преглед на етикет

Дисплей	Функция
	Този изглед на етикет се показва при стартиране на софтуера. Текущо зададената ширина на етикета се показва вляво от изображението на етикета. Когато отдясно се извежда "Автоматично", дължината на етикета се регулира автоматично според дължината на текста.
	За да промените ръчно дължината и ширината на етикета, преместете показалеца към рамката на областта за етикета и след това го плъзнете, когато се покаже синята линия.
	За да регулирате размера на прозореца на P-touch Editor Lite, преместете показалеца над един от ръбовете на прозореца и плъзнете, когато показалецът стане с формата на стрелка.
	Понякога при преместване на обекти се показват насочващи линии. Те се показват, когато обектът е подравнен спрямо левия, десния, горния или долния ръб на зоната за печат или в центъра. На илюстрацията вляво насочващите линии показват, че обектът е центриран спрямо горния ръб на етикета.
	Вмъкнатите текстови полета, изображения и рамки се приемат за обекти. Около обектите има манипулатори (обозначени с осем сини точки).
	Показва, че обектът е избран.
	Показалецът приема вид на стрелка, когато го поставите над манипулатор. Плъзнете манипулаторите, за да промените размера на обекта.
	За да премествате обекти, ги плъзгайте, когато показалецът стане с формата на мерник. При текстови обекти показалецът приема вид на мерник само над рамката на обекта.

Щракнете с десния бутон в областта за преглед на оформлението, за да изберете и изпълните следните елементи от менюто:

Други функции (щракнете с десния бутон за преглед)

Меню	Действие
Отмени Върни	Щракнете върху Отмени , за да отмените последната операция. Щракнете върху Върни , за да върнете последната операция.
Изрежи Копирай Постави	Изберете текстовото поле (или обект), които искате да изрежете или копирате, след което изберете Изрежи или Копирай . Щракнете в местоназначението и изберете Постави .
Полета	Тази функция не е налична за принтера.
Вмъкни	Щракнете върху Вмъкни . Изберете Текстово поле , за да вмъкнете текст в етикета. Изберете От файл , за да вмъкнете изображение, съхранено на компютъра. Изберете Заснемане на екрана , за да вмъкнете избраната област от екрана на компютъра. Изберете Символ , за да вмъкнете един от вградените символи на компютъра. Изберете Рамка , за да вмъкнете една от вградените рамки на P-touch Editor Lite.
Посока	Изберете текстовия обект и щракнете върху Хоризонтален текст или Вертикален текст , за да промените посоката на текста.
Номериране	Изберете число или буква в текста и щракнете върху Номериране , за да се вмъква следващото число или следващата буква на всеки следващ етикет. Щракнете върху  вдясно от бутона Печат , след което щракнете върху Опции за печат . Поставете отметка в квадратчето Номериране и въведете броя на етикетите за печат в полето Брой . Щракнете върху бутона Печат .
Смяна на изображение	Изберете изображението и щракнете върху Смяна на изображение , за да замените текущото изображение с друго.
Завърти	Въртете обекти на 0° , 90° , 180° или 270° .
Подреждане	Изберете един от обектите и щракнете върху Подреждане , след което изберете Премести отпред , Изпрати отзад , Премести напред или Изпрати назад , за да зададете подредбата на всеки обект в слоя.
P-touch Editor...	Щракнете върху P-touch Editor, за да използвате временно P-touch Editor. За продължително използване на P-touch Editor натиснете и задръжте бутона за Editor Lite, докато не изгасне светодиодът за Editor Lite.
Опции	Щракнете върху Опции . Изберете мм или инчове , за да зададете настройката за мерна единица. Изберете езика на P-touch Editor Lite. Рестартирайте приложението, за да приложите новоизбрания “Език” . Изберете Показвай новата стойност след печат или Възстановявай първоначалните стойности след печат , за да зададете опцията за номериране.
Brother Solutions Center	Щракнете върху Brother Solutions Center , за да отидете на уеб сайта за съдействие и информация.
За...	Щракнете върху За , за да видите информация за версията на P-touch Editor Lite.
Изход	Щракнете върху Изход , за да излезете от P-touch Editor Lite.

Как се използва P-touch Editor Lite LAN (само за Windows)

С P-touch Editor Lite LAN можете да създавате бързо различни оформления на етикети.

P-touch Editor Lite LAN се поддържа само когато устройството е свързано в мрежа.

Като свалите инсталиращата програма от install.brother и я инсталирате, на работния плот се създава програмен пакет на P-touch Editor Lite LAN. Отворете програмния пакет и го копирайте в споделената папка на сървъра. Другите потребители в мрежата могат да получат достъп до P-touch Editor Lite LAN на сървъра, за да създават етикети и да печатат от принтера QL-810W/820NWB, свързан към мрежата.

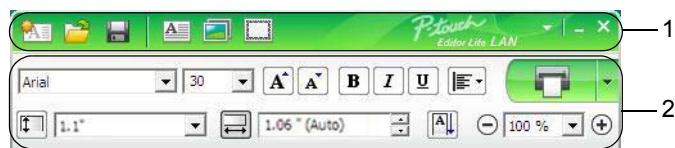
Как се споделя P-touch Editor Lite LAN

- Копирайте папката, съдържаща P-touch Editor Lite LAN, от споделената папка в мрежата на вашия компютър.
- Стартирайте P-touch Editor Lite LAN от споделената папка в мрежата.

Щракнете двукратно върху  в папката PteLiteLAN.

Стартира се P-touch Editor Lite LAN.

Прозорец за оформление



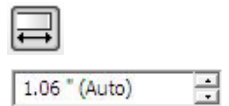


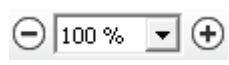








1 Лента с инструменти за команди

Икона	Функция
	Показва екрана за създаване на нов етикет.
	Отваря записан файл в P-touch Editor Lite LAN.
	Записва данните на компютъра ви, но не и на принтера.
	Вмъква ново текстово поле (това е удобно при създаване на етикети, съдържащи както едноредов, така и многоредов текст).
	Вмъква изображение в етикета ви. От файл: Вмъква изображение, съхранено на компютъра. Заснемане на екрана: Вмъква избраната област от екрана на компютъра като графика. Символ: Вмъква един от вградените символи на компютъра.
	Вмъква рамка.
	Показва менюто. В менюто се съдържат всички функции на P-touch Editor Lite LAN.
	Минимизира P-touch Editor Lite LAN.
	Излиза от P-touch Editor Lite LAN.



2 Лента с инструменти за свойства

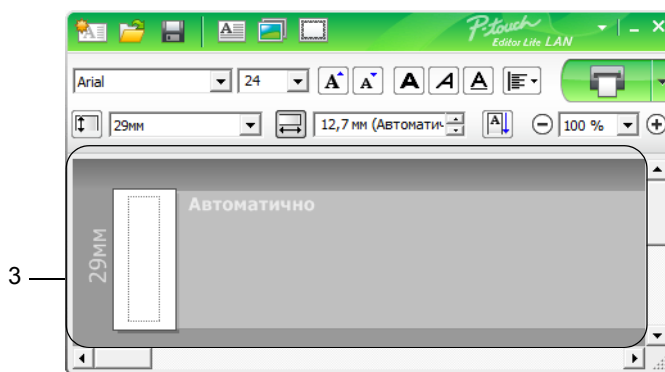
Икона	Функция
	Щракнете върху ▾, за да смените шрифта.
	Щракнете върху ▾, за да определите размера на шрифта. Можете да промените размера на шрифта с едно ниво нагоре или надолу, като щракнете върху ▲ или ▼.
	Указва стила на шрифта: B/A Получер I/A Курсив U/A Подчертан
	Указва подравняването на текст в текстово поле.

Икона	Функция
	Задава ширината на етикета. Щракнете върху  за автоматично откриване на ширината на поставения етикет.
	Задава дължината на етикета. Щракнете върху  , за да се регулира автоматично дължината на етикета така, че да побере въведения текст.
	Променя посоката на етикета на вертикална.
	Щракнете върху  , за да зададете коефициента на мащабиране в изгледа на етикет. Можете също да промените коефициента на мащабиране, като щракнете върху  или  .
	Щракнете върху  за нормално отпечатване или  за отпечатване с опции. Опции за печат...: Автоматично изрязване, Отрязване в края, Копия. Автоматично изрязване: всеки етикет се отрязва автоматично след печат. Отрязване в края: отрязва етикетите след отпечатването на последния етикет. Копия: отпечатва множество копия на етикет. Настройка принтер...: Показва списък на свързаните принтери.



Забележка

- Ако в мрежата са свързани няколко принтера, изберете принтера, с който искате да печатате. Списък на свързаните към мрежата принтери може да бъде показан чрез щракване върху  и след това върху [**Настройка принтер...**]. Можете да намерите желанния принтер в списъка по неговия IP адрес.
- IP адресът на принтера може да бъде проверен, като се отпечата информация за настройката на принтера. Натиснете и задръжте бутона за приспособлението за рязане () при включен принтер, за да отпечатате информацията за настройката на принтера.
- Препоръчваме ви да зададете местоположението на принтера чрез BRAdmin, тъй като това ви позволява да виждате принтера в списъка.




3 Преглед на етикет

Дисплей	Функция
	Този изглед на етикет се показва при стартиране на софтуера. Текущо зададената ширина на етикета се показва вляво от изображението на етикета. Когато отдясно се извежда "Автоматично", дължината на етикета се регулира автоматично според дължината на текста.
	За да промените ръчно дължината и ширината на етикета, преместете показалеца към рамката на областта за етикета и след това го плъзнете, когато се покаже синята линия.
	За да регулирате размера на прозореца на P-touch Editor Lite LAN, преместете показалеца над един от ръбовете на прозореца и плъзнете, когато показалецът стане с формата на стрелка.
	Понякога при преместване на обекти се показват насочващи линии. Те се показват, когато обектът е подравнен спрямо левия, десния, горния или долния ръб на зоната за печат или в центъра. На илюстрацията вляво насочващите линии показват, че обектът е центриран спрямо горния ръб на етикета.
	Вмъкнатите текстови полета, изображения и рамки се приемат за обекти. Около обектите има манипулатори (обозначени с осем сини точки).
	Показва, че обектът е избран.
	Показалецът приема вид на стрелка, когато го поставите над манипулатор. Плъзнете манипулаторите, за да промените размера на обекта.
	За да премествате обекти, ги плъзгайте, когато показалецът стане с формата на мерник. При текстови обекти показалецът приема вид на мерник само над рамката на обекта.

Щракнете с десния бутон в областта за преглед на оформлението, за да изберете и изпълните следните елементи от менюто:

Други функции (щракнете с десния бутон за преглед)

Меню	Действие
Отмени Върни	Щракнете върху Отмени , за да отмените последната операция. Щракнете върху Върни , за да върнете последната операция.
Изрежи Копирай Постави	Изберете текстовото поле (или обект), които искате да изрежете или копирате, след което изберете Изрежи или Копирай . Щракнете в местоназначението и изберете Постави .
Полета	Тази функция не е налична за принтера.
Вмъкни	Щракнете върху Вмъкни . Изберете Текстово поле , за да вмъкнете текст в етикета. Изберете От файл , за да вмъкнете изображение, съхранено на компютъра. Изберете Заснемане на екрана , за да вмъкнете избраната област от екрана на компютъра. Изберете Символ , за да вмъкнете един от вградените символи на компютъра. Изберете Рамка , за да вмъкнете една от вградените рамки на P-touch Editor Lite LAN.
Посока	Изберете текстовия обект и щракнете върху Хоризонтален текст или Вертикален текст , за да промените посоката на текста.
Номериране	Изберете число или буква в текста и щракнете върху Номериране , за да се вмъква следващото число или следващата буква на всеки следващ етикет. Щракнете върху  вдясно от бутона Печат , след което щракнете върху Опции за печат . Поставете отметка в квадратчето Номериране и въведете броя на етикетите за печат в полето Брой . Щракнете върху бутона Печат .
Смяна на изображение	Изберете изображението и щракнете върху Смяна на изображение , за да замените текущото изображение с друго.
Завърти	Въртете обекти на 0° , 90° , 180° или 270° .
Подреждане	Изберете един от обектите и щракнете върху Подреждане , след което изберете Премести отпред , Изпрати отзад , Премести напред или Изпрати назад , за да зададете подредбата на всеки обект в слоя.
Опции	Щракнете върху Опции . Изберете мм или инчове , за да зададете настройката за мерна единица. Изберете езика на P-touch Editor Lite LAN. Рестартирайте приложението, за да приложите новоизбрания “Език” . Изберете Показвай новата стойност след печат или Възстановявай първоначалните стойности след печат , за да зададете опцията за номериране.
Brother Solutions Center	Щракнете върху Brother Solutions Center , за да отидете на уеб сайта за съдействие и информация.
За	Щракнете върху За , за да видите информация за версията на P-touch Editor Lite LAN.
Изход	Щракнете върху Изход , за да излезете от P-touch Editor Lite LAN.

P-touch Transfer Manager

Тази програма ви позволява да прехвърляте шаблони и други данни към принтера и да записвате архивни копия на данните на компютъра.

Първо, P-touch Transfer Manager прехвърля данните на принтера, а след това P-touch Template изпраща текстовите данни, които ще бъдат вмъкнати в шаблона и отпечатани. За повече информация относно P-touch Template свалете *“P-touch Template Manual/Raster Command Reference” (Ръководство за P-touch Template/Справочник за команди с растерни данни)* (само на английски) от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

[Изберете вашия регион/страна.] – [Ръководства] – [Изберете вашия продукт]

Функцията за прехвърляне е необходима за използването на P-touch Template.

Шаблонът може също да се прехвърли и по мрежата.

Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager

За да използвате P-touch Transfer Manager, трябва първо да прехвърлите шаблоните, създадени в P-touch Editor, към P-touch Transfer Manager.

- 1 В P-touch Editor отворете желаните шаблон.
- 2 Щракнете върху [File] (Файл) – [Transfer Template] (Прехвърляне на шаблон) – [Transfer] (Прехвърляне).

При стартиране на P-touch Transfer Manager се показва основният прозорец.

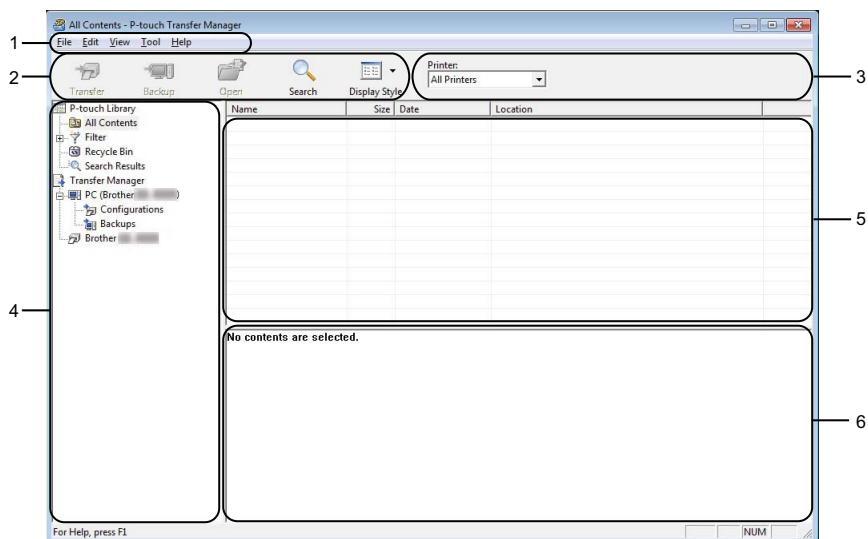


Забележка

За стартирането на P-touch Transfer Manager може да се използва и следният метод:

- **За Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**
От бутона “Старт” щракнете върху [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Tools] – [P-touch Transfer Manager 2.2].
- **За Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**
Щракнете върху [P-touch Transfer Manager 2.2] на екрана [Приложения].
- **За Windows 10:**
От бутона “Старт” щракнете върху [P-touch Transfer Manager 2.2] под [Brother P-touch].

Основен прозорец



1 Лента с менюта

Предоставя достъп до различни команди, които са групирани според своите функции, под заглавието на всяко меню ([File] (Файл), [Edit] (Редактиране), [View] (Изглед), [Tool] (Инструмент) и [Help] (Помощ)).

2 Лента с инструменти

Предоставя достъп до често използваните команди.

3 Избор на принтер

Позволява ви да изберете към кой принтер да се прехвърлят данните. Когато изберете принтер, в списъка с данни се показват само данните, които могат да се изпратят към този принтер.

4 Списък на папките

Показва списък на папките и принтерите. Когато изберете някоя папка, шаблоните в нея се показват в списъка с шаблони.

Ако изберете принтер, се показват текущите шаблони и другите данни, съхранени в принтера.





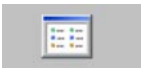
5 Списък с шаблони

Показва списък на шаблоните в избраната папка.

6 Преглед

Показва преглед на шаблоните в списъка с шаблони.

Обяснения на иконите в лентата с инструменти

Икона	Име на бутона	Функция
	Transfer (Прехвърляне)	Прехвърля шаблони и други данни от компютъра към принтера.
	Save Transfer File (Записване на файл за прехвърляне) (Когато не е свързан с принтер)	Променя типа файл на данните, които ще се прехвърлят към други приложения. Изберете "BLF" за разширението на името на файла, когато печатате етикета чрез режим "Устройство с памет" (USB) или когато прехвърляте данните чрез BRAdmin Professional (LAN или Wi-Fi мрежа) или Mobile Transfer Express (Wi-Fi мрежа). Изберете "PDZ", когато прехвърляте данните чрез Transfer Express (USB). Наличните интерфейси зависят от вашия модел.
	Backup (Архивиране)	Извлича шаблоните и другите данни, записани в принтера, и ги записва на компютъра.
	Open (Отваряне)	Отваря избрания шаблон.
	Search (Търсене)	Позволява да търсите шаблони или други данни, регистрирани в P-touch Library.
	Display Style (Стил на показване)	Променя стила на показване на файловете.

Прехвърляне на шаблони и други данни от компютъра към принтера за етикети

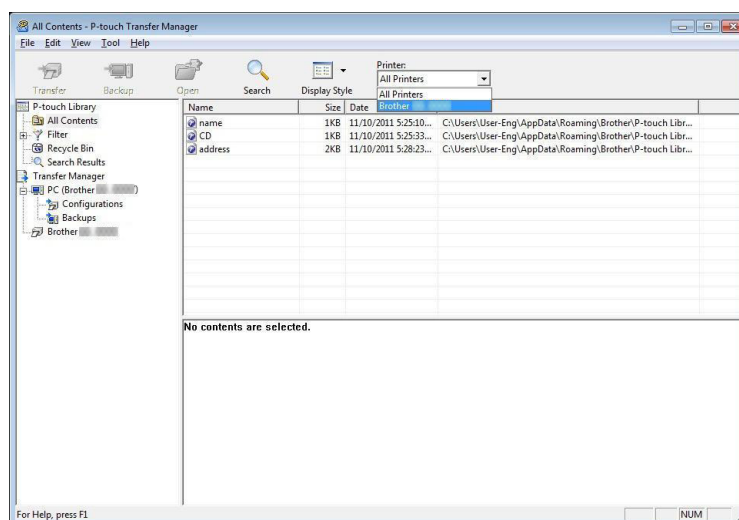
Изпълнете следната процедура, за да прехвърлите шаблони, бази данни и изображения от компютъра в принтера.

- 1 Свържете компютъра и принтера чрез USB и включете принтера.
Името на модела на принтера се показва до иконата на принтера в изгледа на папки.
Ако изберете принтера в изгледа на папки, се показват текущите шаблони и другите данни, съхранени в принтера.

Забележка

- Ако даден принтер не е свързан или е офлайн, той не се показва в изгледа на папки.
- Преди прехвърлянето на данни проверете дали компютърът и принтерът са правилно свързани посредством USB кабел или безжична връзка и дали принтерът е включен.

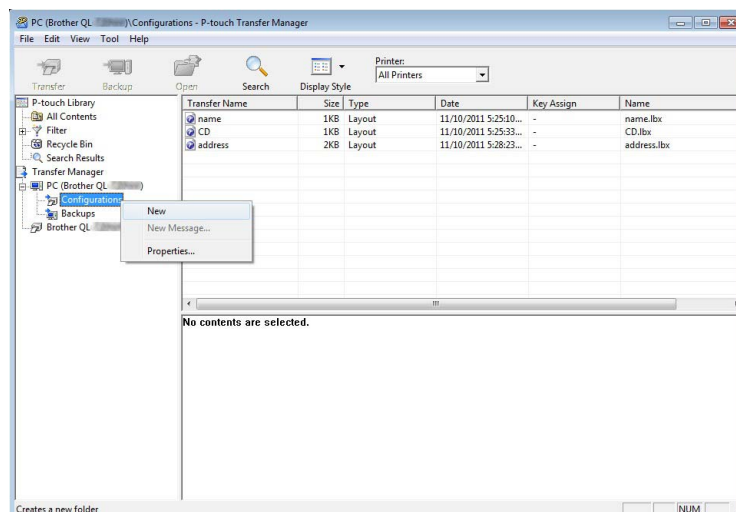
- 2 Изберете принтера, към който искате да прехвърлите шаблона или другите данни.



Забележка

Преди прехвърлянето на данни проверете дали компютърът и принтерът са правилно свързани с USB кабел или безжична връзка и дали принтерът е включен.

- 3 Щракнете с десния бутон върху папката [Configurations] (Конфигурации), изберете [New] (Създай) и след това създайте нова папка.



- 4 Плъзнете шаблона или другите данни, които искате да прехвърлите, и ги поставете в новата папка.

Спецификация на функцията за прехвърляне

Тип на данните	Максимален брой елементи, които могат да се прехвърлят	Подробности за ограниченията
Шаблон	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> ■ Всеки шаблон може да съдържа максимум 50 обекта.
База данни	QL-810W: 99 QL-820NWB: 99	<ul style="list-style-type: none"> ■ Могат да се прехвърлят само *.csv файлове. ■ Всеки *.csv файл може да съдържа максимум 65 000 записа.
Изображение (прехвърлени символи)	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> ■ Могат да се прехвърлят само *.bmp файлове. ■ Препоръчителни са черно-белите *.bmp файлове. ■ Ограничението за размер е 720 × 720 пиксела. ■ Възможно е по-големите изображения да бъдат изрязани.

Забележка

Можете да проверите свободното място в паметта за прехвърлени файлове, като отпечатате отчета с настройки на принтера. За повече информация вижте *Потвърждаване на настройките на принтера за етикети* на стр. 87.

Вижте **[ROM FREE]** в отчета за свободното място ¹.

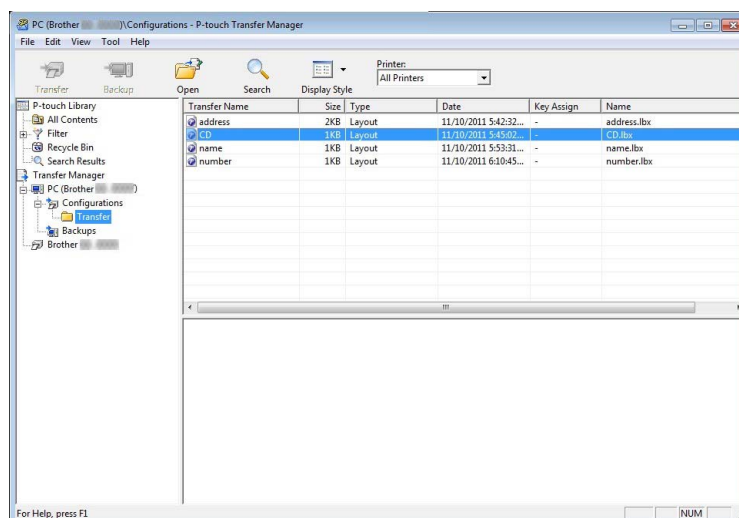
¹ Свободното място, което се показва в “ROM FREE: ***** byte”, може да се различава от свободното място в действителност.

Можете да прегледате шаблоните и други данни, като изберете:

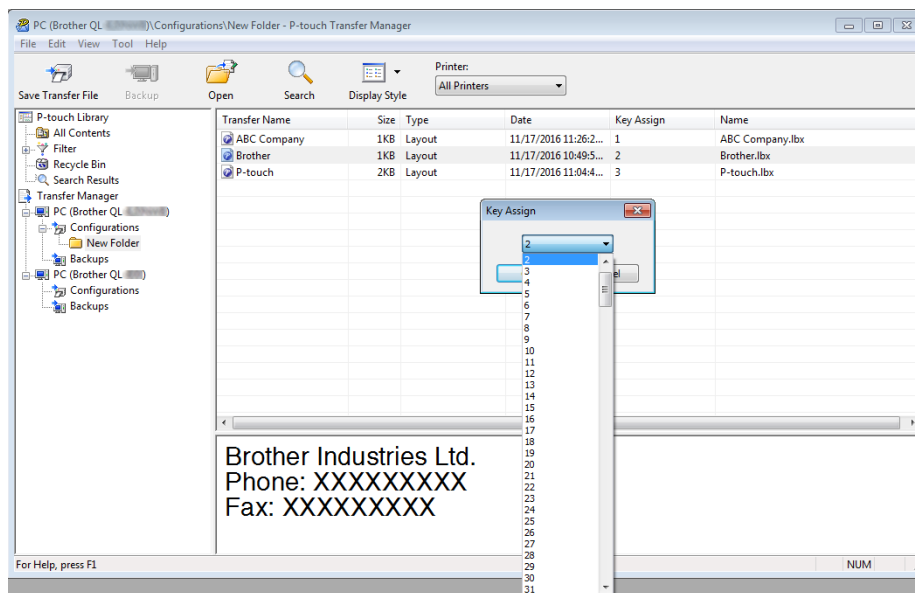
- Папката в папка **[Configurations]** (Конфигурации).
- **[All Contents]** (Цялото съдържание).
- Една от категориите под **[Filter]** (Филтър), като напр. **[Layouts]** (Оформления).

При прехвърлянето на много шаблони или други данни плъзнете всички файлове, които искате да прехвърлите, и ги поставете в новата папка.

На всеки файл се присвоява номер на ключ (местоположение в паметта на принтера), когато се постави в новата папка.



- 5 За да промените номера на ключ, присвоен на даден елемент, щракнете с десния бутон върху елемента, изберете **[Key Assign]** (Присвояване на ключ) и след това изберете желания номер на ключ.



Забележка

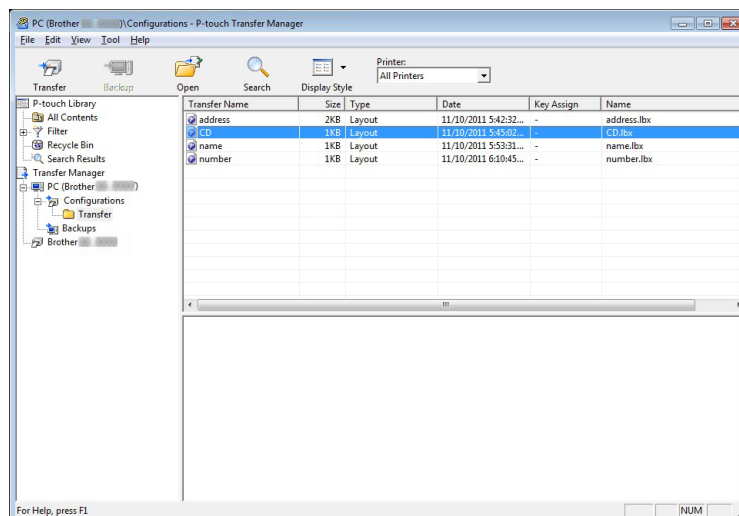
- Освен за данните от бази данни, на всички данни, прехвърлени на принтера, се присвоява номер на ключ.
- Ако шаблонът (или другите данни), прехвърлен в принтера, има същия номер на ключ като друг, вече записан в принтера шаблон, новият шаблон ще замени стария. Можете да проверите присвоените номера на ключовете на шаблоните, записани в принтера, като архивирате шаблоните или другите данни. За повече информация вижте *Архивиране на шаблони или други данни, записани в принтера за етикети* на стр. 130.
- Ако паметта на принтера е пълна, изтрийте един или няколко шаблона от паметта на принтера. За повече информация вижте *Архивиране на шаблони или други данни, записани в принтера за етикети* на стр. 130.

- 6 За да промените имената на шаблони или други данни, които искате да прехвърлите, щракнете върху желания елемент и въведете новото име. Възможно е броят на знаците, използвани за имената на шаблоните, да е ограничен в зависимост от модела на принтера.

Забележка

LCD дисплеят (само за QL-820NWB) показва първите 9 знака от името на файла на шаблона.

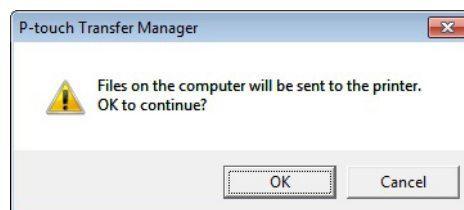
- 7 Изберете папката, съдържаща шаблоните или другите данни, които искате да прехвърлите, и след това щракнете върху **[Transfer]** (Прехвърляне). Показва се съобщение за потвърждение.



Забележка

- Можете също да прехвърляте отделни елементи към принтера, без да ги добавяте към папка. Изберете шаблона или другите данни, които искате да прехвърлите, и след това щракнете върху **[Transfer]** (Прехвърляне).
- С едно действие могат да бъдат избрани и прехвърлени множество елементи и папки.

- 8 Щракнете върху **[OK]**.



Избраните елементи се прехвърлят на принтера.

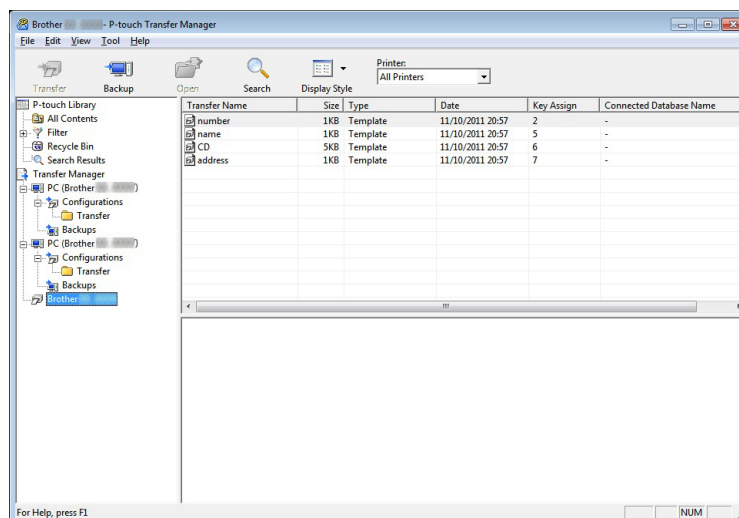
Архивиране на шаблони или други данни, записани в принтера за етикети

Използвайте следната процедура, за да извлечете шаблоните или другите данни, записани в принтера, и да ги запишете на компютъра.

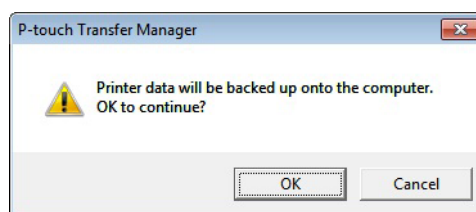
❗ Важно

- Архивираните шаблони или други данни не могат да се редактират на компютъра.
- В зависимост от модела на принтера, е възможно шаблоните или данните да не могат да се прехвърлят между различни модели.

- 1 Свържете компютъра и принтера и включете принтера.
Името на модела на принтера се показва до иконата на принтера в изгледа на папки.
Ако изберете принтера в изгледа на папки, се показват текущите шаблони и другите данни, съхранени в принтера.
- 2 Изберете принтера, от който ще архивирате, и след това щракнете върху **[Backup]** (Архивиране). Показва се съобщение за потвърждение.



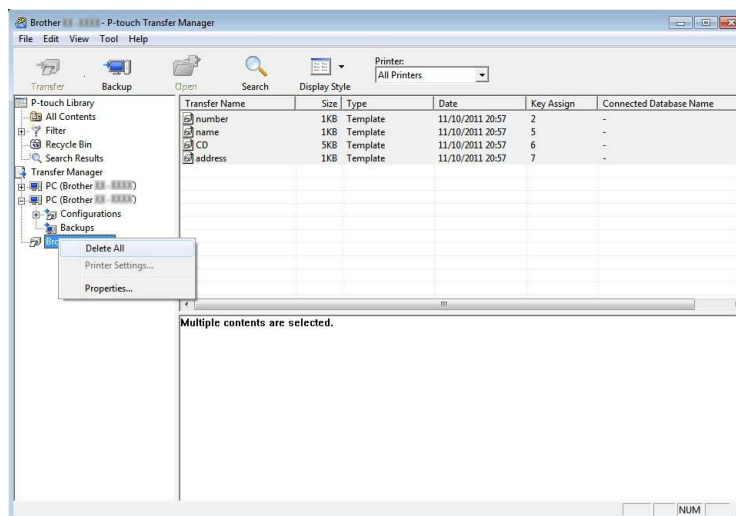
- 3 Щракнете върху **[OK]**.
Създава се нова папка под принтера в изгледа на папките. Името на папката се базира на датата и часа на архивирането. Всички шаблони и други данни от принтера се прехвърлят в новата папка и се записват на компютъра.



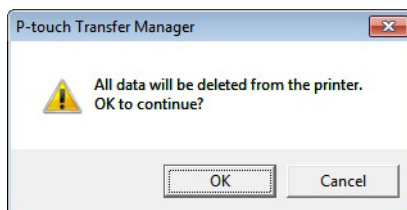
Изтриване на данни от принтера за етикети

Използвайте следната процедура, за да изтриете всички шаблони или други данни, записани на принтера.

- 1 Свържете компютъра и принтера и включете принтера.
Името на модела на принтера се показва до иконата на принтера в изгледа на папки.
- 2 Щракнете с десния бутон върху принтера и след това изберете [**Delete All**] (Изтрий всички).



Показва се съобщение за потвърждение.



- 3 Щракнете върху [**OK**].
Всички шаблони и други данни, записани в принтера, се изтриват.

Създаване на файлове за прехвърляне и файлове на пакет за прехвърляне

Можете да използвате P-touch Transfer Manager, за да записвате данни за шаблони, създадени чрез P-touch Editor, в BLF или PDZ формат. Можете да прехвърлите файловете в този формат към принтера по мрежа от компютър или мобилно устройство. Също така можете да печатате файлове в BLF формат от режим “Устройство с памет”.

- 1 Създайте шаблона чрез P-touch Editor и след това го прехвърлете към P-touch Transfer Manager. За повече информация вижте *Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager* на стр. 122.
- 2 Без да свързвате принтера към компютъра, изберете [**Configurations**] (Конфигурации) в прозореца на P-touch Transfer Manager и след това изберете шаблона за записване.



Забележка

Можете да изберете няколко шаблона едновременно.

- 3 Щракнете върху [**File**] (Файл) – [**Save Transfer File**] (Записване на файл за прехвърляне).

Важно

Бутонът [**Save Transfer File**] (Записване на файл за прехвърляне) се показва само ако принтерът не е свързан към компютъра или е офлайн.



Забележка

- Ако щракнете върху [**Save Transfer File**] (Записване на файл за прехвърляне) след избирането на [**Configurations**] (Конфигурации), всички шаблони в папката се записват като файл за прехвърляне (.blf) или файл на пакет за прехвърляне (.pdz).
 - Можете да комбинирате множество шаблони в един файл за прехвърляне (.blf) или файл на пакет за прехвърляне (.pdz).
- 4 В [**Запиши като тип**] изберете желанния формат на шаблон, след което въведете името и запишете шаблона.
Избирайте формата BLF, когато печатате чрез режим “Устройство с памет” или свързвате мобилно устройство с принтера чрез Wireless Direct или Wi-Fi връзка, и избирайте формата PDZ, когато се свързвате чрез Bluetooth.
Шаблоните се записват като файл за прехвърляне (.blf) или файл на пакет за прехвърляне (.pdz).

P-touch Library

Тази програма ви позволява да управлявате и отпечатвате шаблоните от P-touch Editor.

Стартиране на P-touch Library

■ За Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:

От бутона “Старт” щракнете върху [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Tools] – [P-touch Library 2.2].

■ За Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:

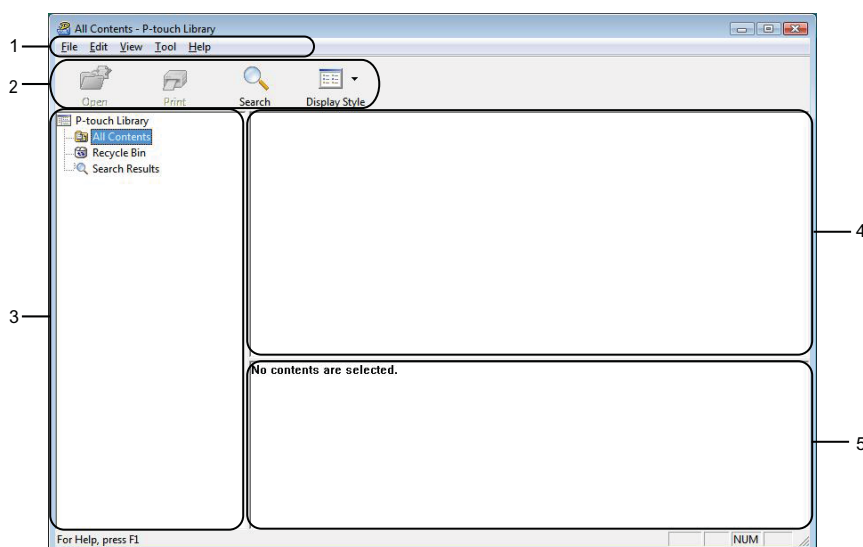
Щракнете върху [P-touch Library 2.2] на екрана [Приложения].

■ За Windows 10:

От бутона “Старт” щракнете върху [P-touch Library 2.2] под [Brother P-touch].

При стартиране на P-touch Library се показва основният прозорец.

Основен прозорец



1 Лента с менюта

Предоставя достъп до всички налични команди, които са групирани според своите функции, под заглавието на всяко меню ([File] (Файл), [Edit] (Редактиране), [View] (Изглед), [Tool] (Инструмент) и [Help] (Помощ)).

2 Лента с инструменти

Предоставя достъп до често използваните команди.

3 Списък на папките

Показва списък на папките. Когато изберете някоя папка, шаблоните в нея се показват в списъка с шаблони.




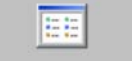
4 Списък с шаблони

Показва списък на шаблоните в избраната папка.

5 Преглед

Показва преглед на шаблоните, избрани в списъка с шаблони.

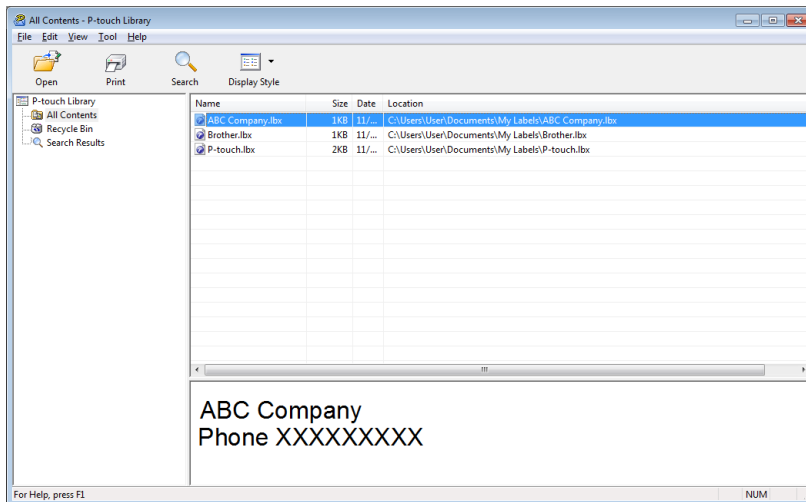
Обяснения на иконите в лентата с инструменти

Икона	Име на бутона	Функция
	Open (Отваряне)	Отваря избрания шаблон.
	Print (Печат)	Отпечатва избрания шаблон на принтера.
	Search (Търсене)	Позволява да търсите шаблони, регистрирани в P-touch Library.
	Display Style (Стил на показване)	Променя стила на показване на файловете.

Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)

Отваряне и редактиране на шаблони

Изберете шаблона, който искате да отворите или редактирате, и щракнете върху [Open] (Отваряне).

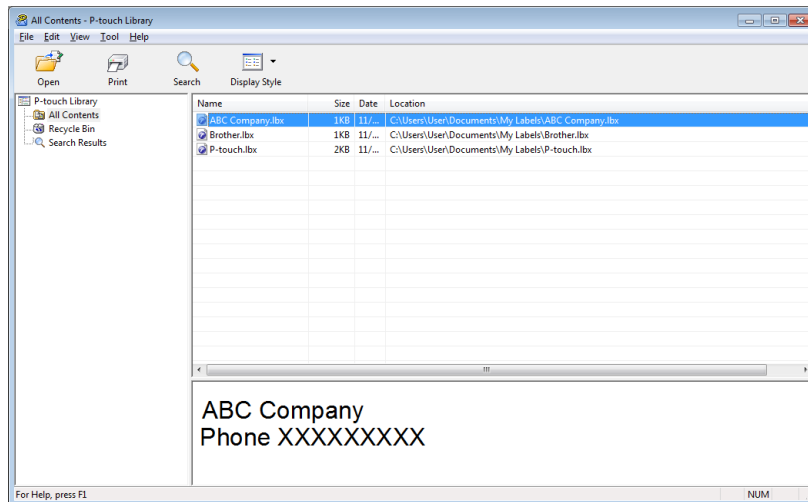


Програмата, свързана с шаблона, се стартира, за да можете да редактирате шаблона.

Как се използва P-touch Transfer Manager и P-touch Library (само за Windows)

Печат на шаблони

Изберете шаблона, който искате да отпечатате, и щракнете върху **[Print]** (Печат).

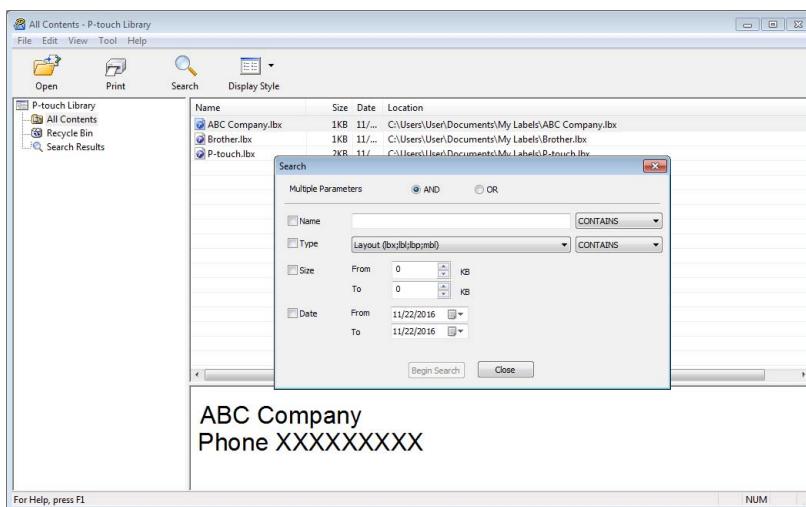


Свързаният принтер отпечатва шаблона.

Търсене на шаблони

Можете да извършите търсене за шаблони, регистрирани в P-touch Library.

- 1 Щракнете върху **[Search]** (Търсене).
Появява се диалоговият прозорец **Search** (Търсене).



- 2 Посочете критериите на търсене.
Налични са следните критерии на търсене:

Настройки	Подробности
Multiple Parameters (Множество параметри)	Определя как програмата търси, когато са посочени множество параметри. Ако изберете [AND] (И), програмата търси файлове, които отговарят на всички критерии. Ако изберете [OR] (Или), програмата търси файлове, които отговарят на който и да е критерий.
Name (Име)	Извършете търсене за шаблон, като зададете името на файла.
Type (Тип)	Извършете търсене за шаблон, като зададете типа на файла.
Size (Размер)	Извършете търсене за шаблон, като зададете размера на файла.
Date (Дата)	Извършете търсене за шаблон, като зададете датата на файла.

- 3 Щракнете върху **[Begin Search]** (Начало на търсенето).
Търсенето започва.
На екрана се показва резултатът от търсенето.

- 4 Затворете диалоговия прозорец **Search** (Търсене).
За да потвърдите резултатите от търсенето, щракнете върху [**Search Results**] (Резултати от търсенето) в изгледа на папките.



Забележка

Можете да регистрирате шаблони в P-touch Library, като ги плъзнете и пуснете в папката [**All Contents**] (Цялото съдържание) или списъка на папките. Можете също да конфигурирате P-touch Editor да регистрира автоматично шаблони в P-touch Library, като използвате следната процедура:

- 1 От менюто на P-touch Editor изберете [**Tools**] (Инструменти) – [**Options**] (Опции).
 - 2 В диалоговия прозорец **Options** (Опции) щракнете върху [**Registration Settings**] (Настройки за регистриране) в раздела [**General**] (Общи).
 - 3 Изберете времето за регистриране на шаблони, създадени в P-touch Editor, и после щракнете върху [**OK**].
-

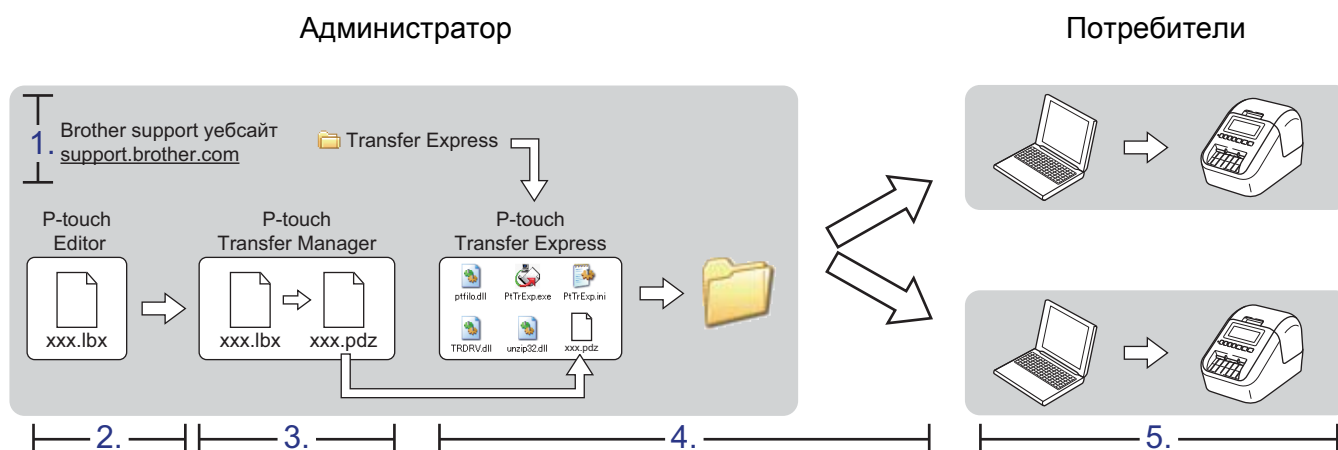
Прехвърляне на шаблони с P-touch Transfer Express (само за Windows)

Можете да прехвърляте шаблони към принтера чрез P-touch Transfer Express. Първо, администраторът създава шаблон, а след това го разпространява заедно с P-touch Transfer Express. След това можете да използвате P-touch Transfer Express, за да прехвърлите шаблона директно на вашия принтер.

Можете да свалите P-touch Transfer Express от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com [Изберете вашия регион/страна.] – [Изтегляния] – [Изберете вашия продукт]

❗ Важно

- Ако искате да прехвърлите нов шаблон, непременно задайте номер за [Key Assign] (Присвояване на ключ) (в P-touch Transfer Manager), който не се използва в момента. Ако зададеният номер за [Key Assign] (Присвояване на ключ) вече се използва, съществуващият шаблон ще бъде заместен от новия.
- Тази функция изисква USB връзка.



Подготовка на P-touch Transfer Express

Потребителят трябва да подготви P-touch Transfer Express за прехвърляне на шаблоните към принтера.

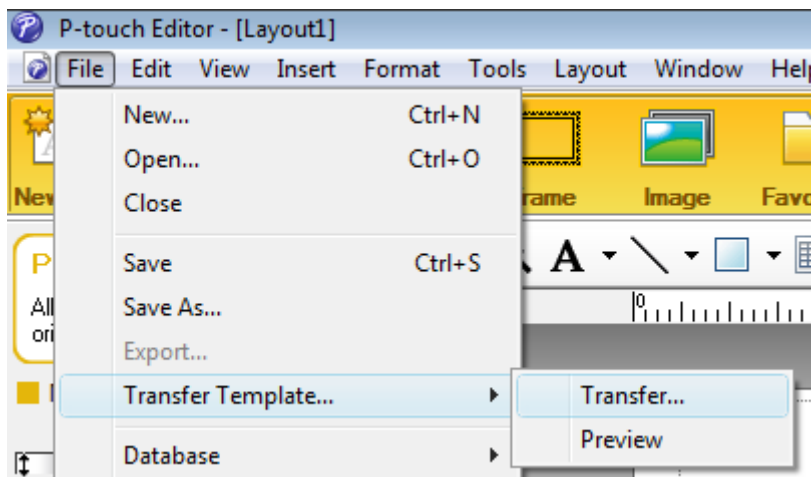
❗ Важно

- Драйверът за принтер трябва да бъде инсталиран, преди да се използва Transfer Express.
- P-touch Transfer Express се предлага само на английски.

- 1** Можете да свалите P-touch Transfer Express от Brother support уебсайт на адрес support.brother.com [Изберете вашия регион/страна.] – [Изтегляния] – [Изберете вашия продукт]
- 2** Свалете Transfer Express в произволно местоположение на компютъра.
- 3** Разкомпресирайте сваления файл (.zip).

Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager

- 1 В P-touch Editor отворете желаня шаблон.
- 2 Щракнете върху [File] (Файл) – [Transfer Template] (Прехвърляне на шаблон) – [Transfer] (Прехвърляне).



Шаблонът се прехвърля към P-touch Transfer Manager.
Автоматично се стартира P-touch Transfer Manager.

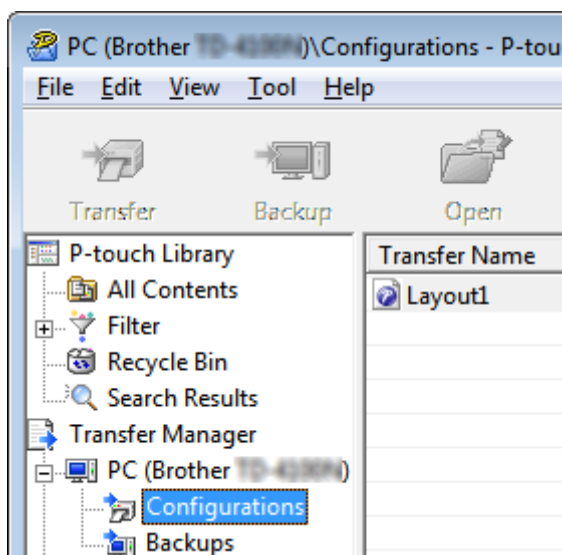
Забележка

- **За Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**
Шаблонът може също да се прехвърли към P-touch Transfer Manager, като се щракне върху бутона “Старт” – [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Tools] – [P-touch Transfer Manager 2.2], за да се стартира P-touch Transfer Manager, а след това се плъзне .ltx файлът в прозореца на P-touch Transfer Manager.
- **За Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**
Шаблонът може също да се прехвърли към P-touch Transfer Manager, като се щракне върху [P-touch Transfer Manager 2.2] в екрана [Приложения], за да се стартира P-touch Transfer Manager, а след това се плъзне .ltx файлът в прозореца на P-touch Transfer Manager.
- **За Windows 10:**
Шаблонът може също да се прехвърли към P-touch Transfer Manager, като се щракне върху бутона “Старт”, след това се щракне върху [Brother P-touch] – [P-touch Transfer Manager 2.2], за да се стартира P-touch Transfer Manager, а след това се плъзне .ltx файлът в прозореца на P-touch Transfer Manager.

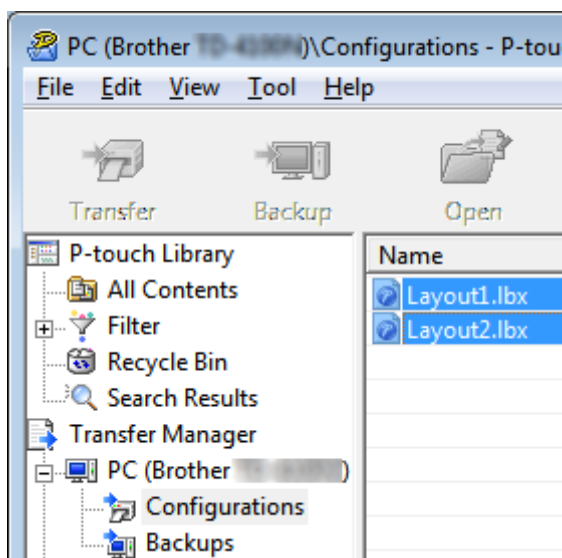
Записване на шаблона като файл на пакет за прехвърляне (.pdz)

За да създадете файл във формат, който може да се използва от P-touch Transfer Express, запишете шаблона като файл на пакет за прехвърляне (.pdz).

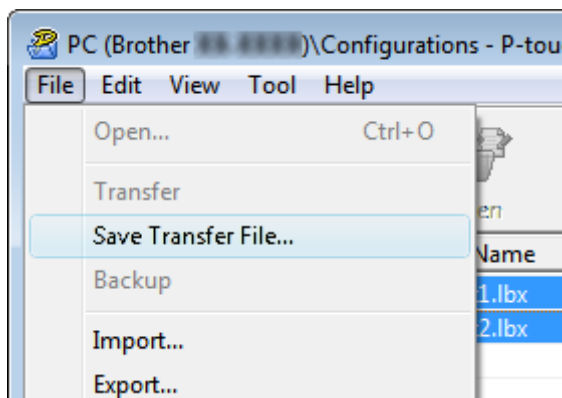
- 1 В изглед на папки изберете [**Configurations**] (Конфигурации).



- 2 Изберете шаблоните, които искате да разпространите.



- Щракнете върху **[File]** (Файл) – **[Save Transfer File]** (Записване на файл за прехвърляне).



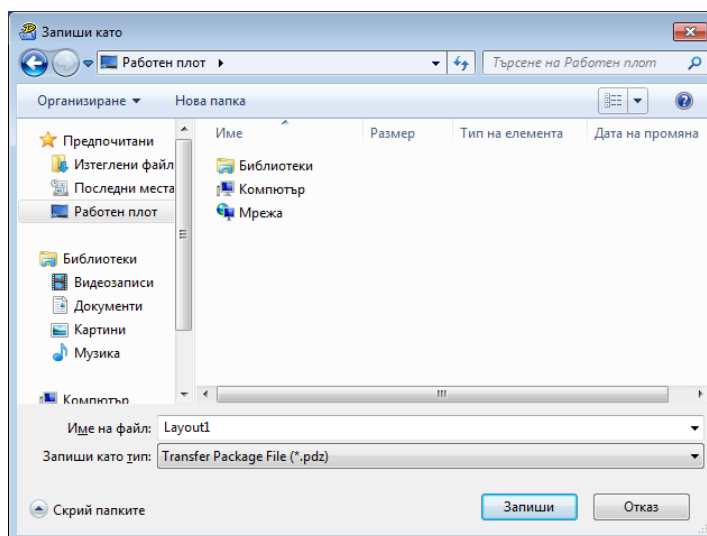
! Важно

Бутонът **[Save Transfer File]** (Записване на файл за прехвърляне) се показва само ако принтерът не е свързан към компютъра или е офлайн.

Забележка

- Ако щракнете върху **[Save Transfer File]** (Записване на файл за прехвърляне) след избирането на **[Configurations]** (Конфигурации) или създадена папка, всички шаблони в папката се записват като файл на пакет за прехвърляне (.pdz).
- Можете да комбинирате множество шаблони в един файл на пакет за прехвърляне (.pdz).

- Въведете името и щракнете върху **[Запиши]**.



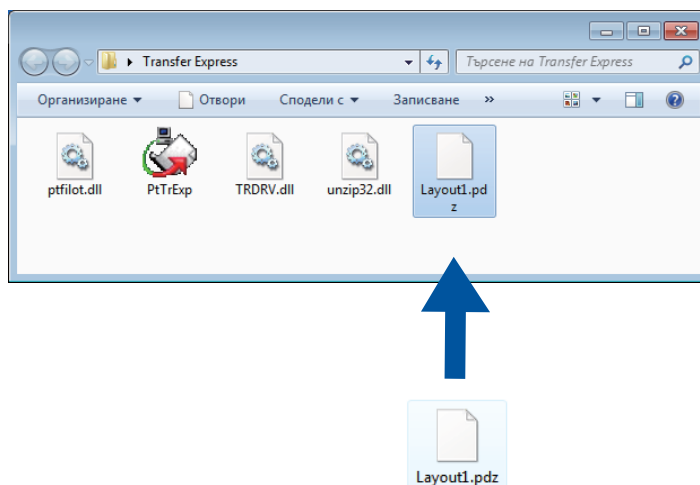
Шаблонът се записва като файл на пакет за прехвърляне (.pdz).

Разпространение на файла на пакет за прехвърляне (.pdz) и P-touch Transfer Express до потребителя

Забележка

Ако потребителят вече има свален P-touch Transfer Express, не е нужно администраторът да му изпраща папката Transfer Express. В този случай потребителят може просто да премести разпространения файл на пакет за прехвърляне в папката за свалени файлове, а след това да щракне двукратно върху [PtTrExp.exe].

- 1 Преместване на файла на пакет за прехвърляне (.pdz) в папката за свалени файлове.



- 2 Разпространете всички файлове в папката за свалени файлове до потребителя.

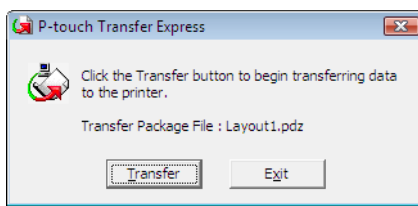
Прехвърляне на файла на пакет за прехвърляне (.pdz) на вашия принтер за етикети

Като използва приложението P-touch Transfer Express, получено от администратора, потребителят може да прехвърли файла на пакет за прехвърляне (.pdz) на принтера.

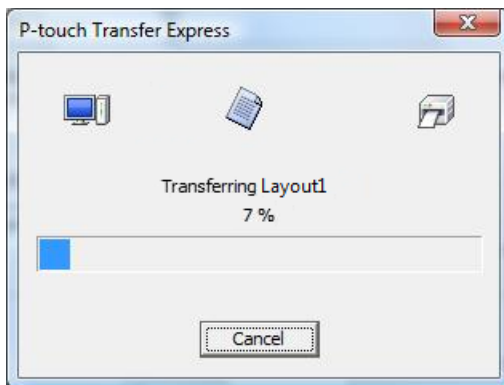
! Важно

Не изключвайте захранването, докато прехвърляте шаблони.

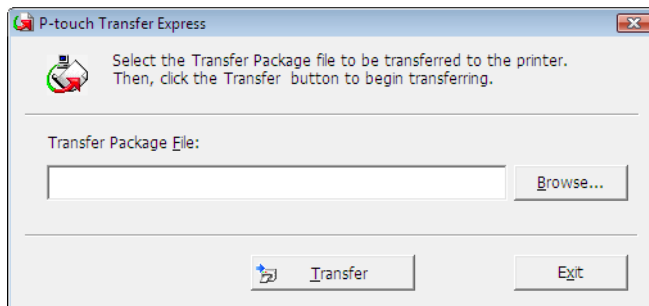
- 1 Включете принтера.
- 2 Като използвате USB кабел, свържете принтера към компютъра.
- 3 Щракнете двукратно върху файла [PtTrExp.exe], получен от администратора.
- 4 1 Когато има един файл на пакет за прехвърляне (.pdz) в папката, съдържаща [PtTrExp.exe], щракнете върху [Transfer] (Прехвърляне).



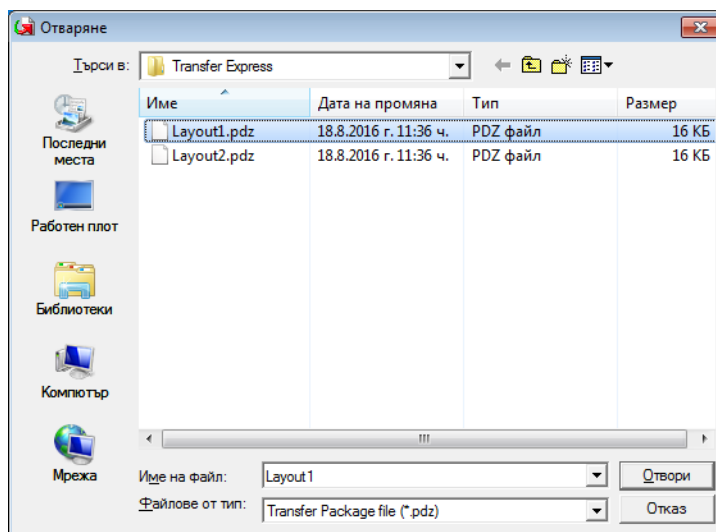
Започва прехвърлянето на файла на пакет за прехвърляне.



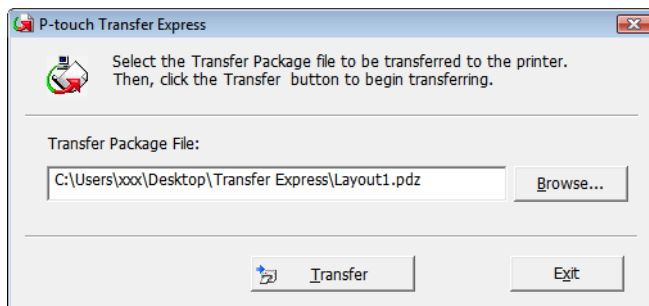
2 Когато има няколко файла на пакет за прехвърляне (.pdz) или няма такива в папката, съдържаща [PtTrExp.exe], щракнете върху [Browse] (Преглед).



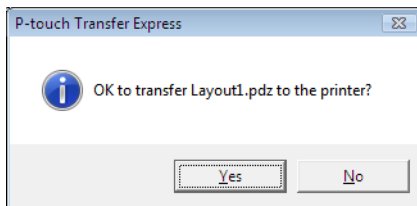
Изберете файла на пакет за прехвърляне, който искате да прехвърлите, и след това щракнете върху [Отвори].



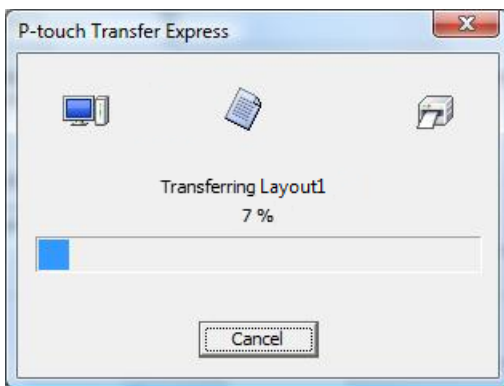
Щракнете върху [Transfer] (Прехвърляне).



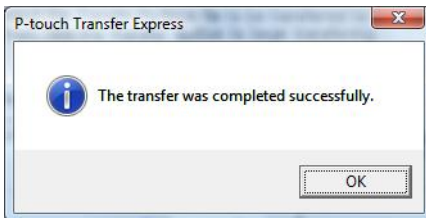
Щракнете върху **[Yes]** (Да).



Започва прехвърлянето на файла на пакет за прехвърляне.



5 Щракнете върху **[OK]**.



Прехвърлянето на файла на пакет за прехвърляне завършва.

Софтуерът може да бъде надстроен до последната налична версия чрез P-touch Update Software.



Забележка

- Възможно е действителният софтуер и съдържанието на това ръководство да се различават.
- Не изключвайте захранването, докато прехвърляте данни или надстройвате фърмуера.

Актуализиране на P-touch Editor



Важно

(Само за Windows) Преди да актуализирате P-touch Editor, инсталирайте драйвера за принтер.

За Windows



Стартирайте P-touch Update Software.

■ За Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:

Щракнете двукратно върху иконата [P-touch Update Software].



Забележка

За стартирането на P-touch Update Software може да се използва и следният метод:

Щракнете върху бутона “Старт” и после изберете [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Update Software].

■ За Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:

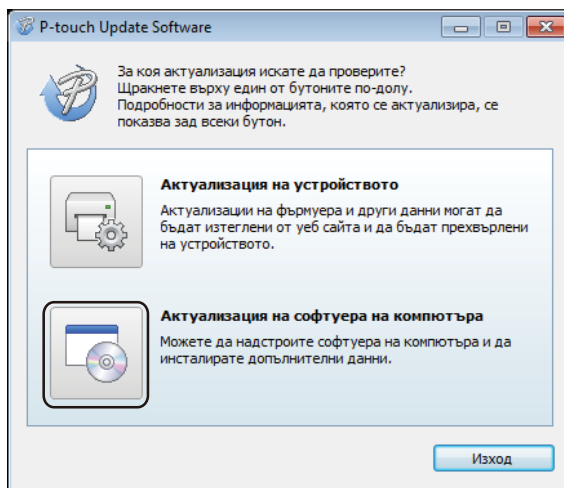
Щракнете върху [P-touch Update Software] на екрана [Приложения] или щракнете двукратно върху [P-touch Update Software] на работния плот.

■ За Windows 10:

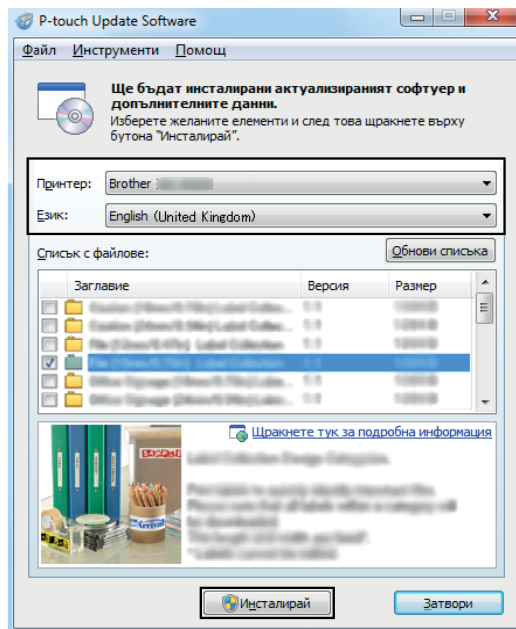
От бутона “Старт” щракнете върху [Brother P-touch] – [P-touch Update Software] или щракнете двукратно върху [P-touch Update Software] на работния плот.



- 2 Щракнете върху иконата [Актуализация на софтуера на компютъра].



- 3 Изберете [Принтер] и [Език], изберете квадратчетата за отметка до Cable Label Tool и P-touch Editor и щракнете върху [Инсталирай].



- 4 Показва се съобщение, че инсталирането е завършено.

За Mac

- 1 Щракнете двукратно върху иконата на **[P-touch Update Software]** на работния плот.

Забележка

За стартирането на P-touch Update Software може да се използва и следният метод:

Щракнете двукратно върху **[Macintosh HD] – [Applications] (Приложения) – [P-touch Update Software]** и после щракнете двукратно върху иконата на приложението **[P-touch Update Software]**.



- 2 Щракнете върху иконата **[Computer software update]** (Актуализация на софтуера на компютъра).



- 3 Изберете **[Printer]** (Принтер) и **[Language]** (Език), квадратчето за отметка до P-touch Editor и щракнете върху **[Install]** (Инсталирай).
- 4 Показва се съобщение, че инсталирането е завършено.

Актуализиране на P-touch Editor Lite (само за Windows) и на фърмуера

❗ Важно

- Преди да се актуализира фърмуерът, трябва да инсталирате драйвера за принтер.
- Не изключвайте захранването, докато прехвърляте данни или надстройвате фърмуера.
- Ако работи друго приложение, излезте от него.

3а Windows

1 Включете принтера и свържете USB кабела.

2 Стартирайте P-touch Update Software.

■ **3а Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**

Щракнете двукратно върху иконата [P-touch Update Software].



Забележка

За стартирането на P-touch Update Software може да се използва и следният метод:
Щракнете върху бутона “Старт” и после изберете [Всички програми] – [Brother P-touch] – [P-touch Update Software].

■ **3а Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**

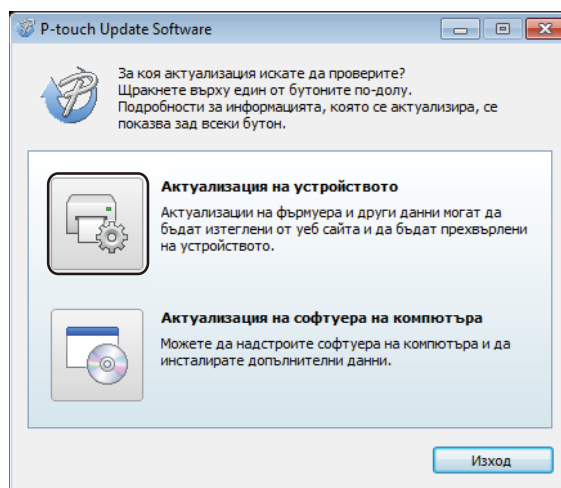
Щракнете върху [P-touch Update Software] на екрана [Приложения] или щракнете двукратно върху [P-touch Update Software] на работния плот.

■ **3а Windows 10:**

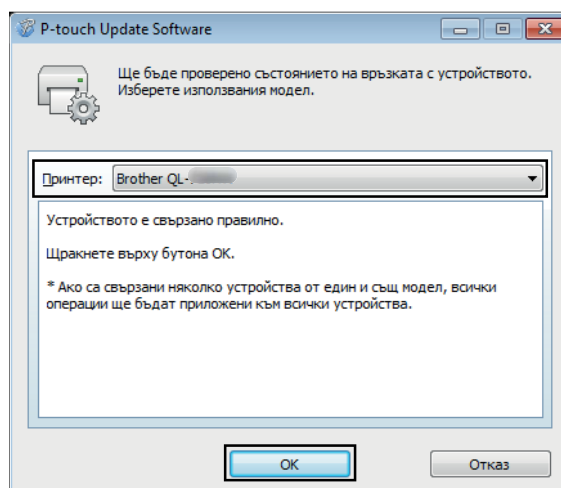
От бутона “Старт” щракнете върху [Brother P-touch] – [P-touch Update Software] или щракнете двукратно върху [P-touch Update Software] на работния плот.



- 3 Щракнете върху иконата **[Актуализация на устройството]**.



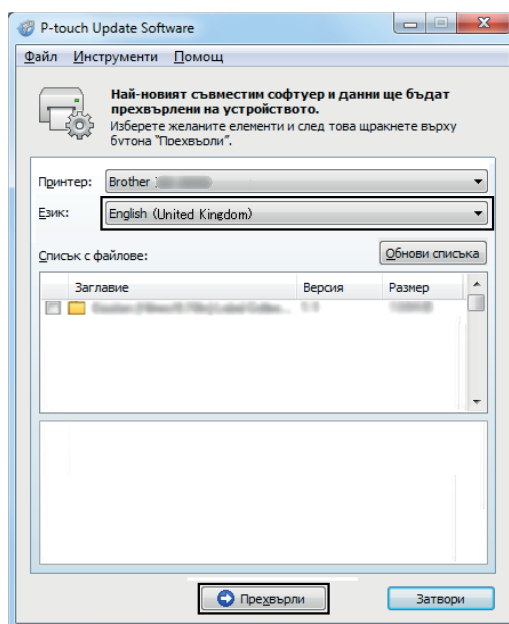
- 4 Изберете **[Принтер]**, уверете се, че се показва съобщението **[Устройството е свързано правилно.]**, и после щракнете върху **[ОК]**.



- 5 Изберете **[Език]**, изберете квадратчето за отметка до фърмуера, който искате да се актуализира, и след това щракнете върху **[Прехвърли]**.

! Важно

Не изключвайте принтера и кабела по време на прехвърлянето на данните.



- 6 Проверете съдържанието, което ще се актуализира, и след това щракнете върху **[Старт]**, за да започне актуализирането. Започва актуализирането на фърмуера.

! Важно

Не изключвайте принтера и кабела по време на процеса на актуализиране.

За Mac

- 1 Включете принтера и свържете USB кабела.
- 2 Щракнете двукратно върху иконата на **[P-touch Update Software]** на работния плот.

Забележка

За стартирането на P-touch Update Software може да се използва и следният метод:

Щракнете двукратно върху **[Macintosh HD] – [Applications] (Приложения) – [P-touch Update Software]** и после щракнете двукратно върху иконата на приложението **[P-touch Update Software]**.



- Щракнете върху иконата [**Machine update**] (Актуализация на устройството).



- Изберете [**Printer**] (Принтер), уверете се, че се показва съобщението [**The machine is connected correctly.**] (Устройството е свързано правилно.), и после щракнете върху [**OK**].
- Изберете [**Language**] (Език), изберете квадратчето за отметка до фърмуера, който искате да се актуализира, и след това щракнете върху [**Transfer**] (Прехвърли).

! Важно

Не изключвайте принтера и кабела по време на прехвърлянето на данните.

- Проверете съдържанието, което искате да актуализирате, и след това щракнете върху [**Start**] (Старт), за да започне актуализирането. Започва актуализирането на фърмуера.

Забележка

Не изключвайте принтера по време на процеса на актуализиране.



Мрежа

Въведение	155
Промяна на мрежовите настройки на вашия принтер за етикети	156
Уеб-базирано управление	159

Мрежови функции

Вашият принтер може да се споделя в IEEE 802.11b/g/n безжична мрежа или кабелна Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX мрежа с автоматично съгласуване (само за QL-820NWB), като се използва вътрешният мрежов сървър за печат. Сървърът за печат поддържа различни функции и методи за връзка в поддържаща TCP/IP мрежа в зависимост от изпълняваната операционна система.

Промяна на мрежовите настройки на вашия принтер за етикети (IP адрес, маска на подмрежата и шлюз)

Използване на помощната програма BRAdmin Light (само за Windows)

Помощната програма BRAdmin Light е предназначена за първоначална настройка на устройства на Brother, които могат да се свързват в мрежа. Освен това тя може да търси устройства на Brother в TCP/IP среда, да показва състоянието и да конфигурира основни мрежови настройки, като напр. IP адрес.

Инсталиране на BRAdmin Light

- 1 Посетете Brother support уебсайта на адрес support.brother.com и свалете инсталиращата програма за софтуера и документите.
- 2 Щракнете двукратно върху сваления файл и следвайте инструкциите на екрана, за да продължите с инсталирането. В диалоговия прозорец за избор на елементите, които да се инсталират, изберете BRAdmin Light.



Забележка

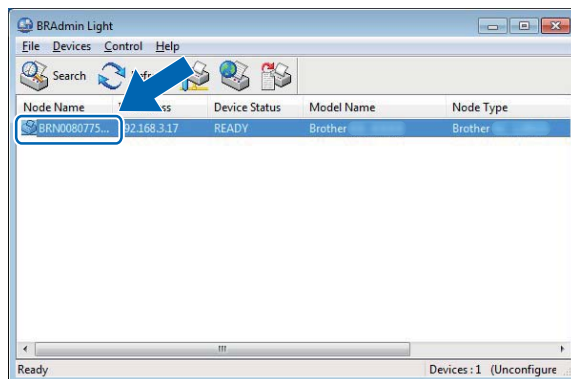
- За по-разширено управление на принтера използвайте най-новата версия на помощната програма Brother BRAdmin Professional, която се предлага за сваляне от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com
- Ако използвате защитна стена, антишпионски или антивирусен софтуер, временно ги деактивирайте. Когато сте сигурни, че можете да печатате, отново ги активирайте.
- Името на възела се вижда в текущия прозорец на BRAdmin Light. Името по подразбиране на възела на сървъра за печат в принтера е "BRWxxxxxxxxxxxx" или "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" се основава на MAC адреса/Ethernet адреса на вашия принтер.)

Задаване на вашия IP адрес, маската на подмрежа и шлюза с помощта на BRAdmin Light

- 1 Стартирайте помощната програма BRAdmin Light.
 - **Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2:**
Щракнете върху [Старт] – [Всички програми] – [Brother] – [BRAdmin Light] – [BRAdmin Light].
 - **Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:**
Щракнете върху иконата на [BRAdmin Light] на екрана [Приложения].
 - **Windows 10:**
От бутона "Старт" щракнете върху [BRAdmin Light] под [Brother].
- 2 BRAdmin Light автоматично ще извърши търсене на нови устройства.

Промяна на мрежовите настройки на вашия принтер за етикети

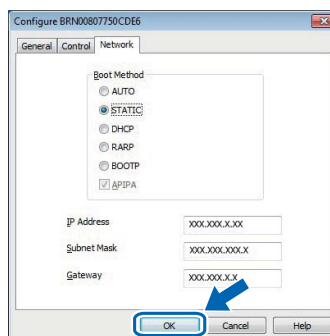
- Щракнете двукратно върху неконфигурираното устройство.



Забележка

Ако не използвате DHCP/BOOTP/RARP сървър, устройството се показва като **[Unconfigured]** (Неконфигурирано) в екрана на помощната програма BRAdmin Light.

- Изберете **[STATIC]** (Статичен) за **[Boot Method]** (Метод на стартиране). Въведете настройки за **[IP Address]** (IP адрес), **[Subnet Mask]** (Мрежова маска) и **[Gateway]** (Шлюз) (ако е необходимо) на сървъра за печат.



- Щракнете върху **[OK]**.
- Ако сте задали правилно IP адреса, сървърът за печат на Brother се показва в списъка с устройства.

Други помощни програми за управление

Вашият принтер може да бъде използван със следните помощни програми за управление в допълнение към помощната програма BRAdmin Light. Може да променят вашите мрежови настройки с помощта на следните помощни програми:

Използване на веб-базираното управление (веб браузър)

За промяна на настройките на сървъра за печат може да се използва стандартен веб браузър чрез протокола HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). За повече информация вижте *Конфигуриране на настройките на принтера с помощта на веб-базирано управление (веб браузър)* на стр. 160.

Използване на помощната програма BRAdmin Professional (само за Windows)

BRAdmin Professional е помощна програма за разширено управление на свързани в мрежа устройства на Brother. Тази помощна програма може да търси устройства на Brother във вашата мрежа и да показва състоянието на устройствата в опростен за четене прозорец в стила на Explorer, който си променя цвета, за да представи състоянието на всяко устройство. Можете да конфигурирате настройките на устройството и мрежата заедно с възможността да актуализирате фърмуера на устройството от компютър с Windows във вашата локална мрежа (LAN). BRAdmin Professional може също да регистрира дейността на устройствата на Brother във вашата мрежа и да експортира регистрираните данни.

За повече информация и файлове за сваляне посетете Brother support уебсайта на адрес support.brother.com



Забележка

- Използвайте най-новата версия на помощната програма Brother BRAdmin Professional, която се предлага за сваляне от Brother support уебсайта на адрес support.brother.com
- Ако използвате защитна стена, антишпионски или антивирусен софтуер, временно ги деактивирайте. Когато сте сигурни, че можете да печатате, отново ги активирайте.
- Името на възела се вижда в текущия прозорец на BRAdmin Professional. Името на възела по подразбиране е "BRWxxxxxxxxxxxx" или "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" се основава на MAC адреса/Ethernet адреса на вашия принтер.)

Общ преглед

За да управлявате принтер във вашата мрежа с помощта на HTTP, можете да използвате стандартен уеб браузър. Когато използвате уеб-базирано управление, са възможни следните операции:

- Показване на информация за състоянието на принтера
- Промяна на мрежовите настройки, например информацията за TCP/IP
- Показване на информация за версията на софтуера на принтера и на сървъра за печат
- Промяна на подробности от конфигурацията на мрежата и принтера



Забележка

Препоръчваме Microsoft Internet Explorer 9/10/11 за Windows, Safari 8 или по-нова версия за Mac.

Уверете се, че JavaScript и бисквитките са винаги разрешени в браузъра, който използвате.

За да използвате уеб-базираното управление, вашата мрежа трябва да използва TCP/IP, а принтерът и компютърът трябва да имат валиден IP адрес.

Конфигуриране на настройките на принтера с помощта на уеб-базирано управление (уеб браузър)

За промяна на настройките на сървъра за печат може да се използва стандартен уеб браузър чрез протокола (Hyper Text Transfer Protocol).

- 1 В адресната лента на вашия браузър въведете IP адреса на принтер (или име на сървъра за печат).
Например: `http://192.168.1.2`



Забележка

Ако сте редактирали файла с хостове на вашия компютър или използвате Domain Name System (DNS), можете също да въведете DNS името на сървъра за печат. Тъй като сървърът за печат поддържа TCP/IP и NetBIOS, можете също да въведете NetBIOS името на сървъра за печат. NetBIOS името е показано на страницата с настройки на принтера. Присвоеното NetBIOS име представлява първите 15 знака от името на възела и по подразбиране се показва като "BRNxxxxxxxxxxx", където "xxxxxxxxxxx" е Ethernet адресът.



- 2 Сега можете да промените настройките на сървъра за печат.



Забележка

Задаване на парола

Препоръчваме да зададете парола за влизане, за да предотвратите неупълномощен достъп до уеб-базираното управление.

- 1 Щракнете върху [**Administrator**] (Администратор).
 - 2 Въведете паролата, която искате да използвате (до 32 знака).
 - 3 Въведете отново паролата в полето [**Confirm new password**] (Потвърдете новата парола).
 - 4 Щракнете върху [**Submit**] (Подай).
При следващия достъп до уеб-базираното управление въведете паролата в полето [**Login**] (Влизане), а след това щракнете върху .
- След като конфигурирате настройките, излезте, като щракнете върху .

Може да зададете парола и като щракнете върху [**Please configure the password.**] (Конфигурирайте паролата.) на уеб страницата на принтера, ако не сте задали парола за влизане.



Приложение

Нулиране на принтера за етикети	162
Поддръжка	164
Отстраняване на неизправности	167
Спецификации на продукта	182
Бележки за използването на P-touch Transfer Manager	184
Термини и информация за мрежата	186
Списък на баркодове за функцията P-touch Template	195
Използване на модула на батерията (опция: PA-BU-001)	199
Използване на скенера за баркодове на Brother (опция: PA-BR-001) (само за QL-820NWB)	202

Нулирайте вътрешната памет на принтера, за да изчистите всички записани файлове с етикети или когато принтерът не работи правилно.

Нулиране на всички настройки до фабричните чрез бутоните на принтера за етикети (само за QL-810W)

За да нулирате принтера, изпълнете следната процедура:

- 1 Уверете се, че принтерът е изключен.
- 2 Натиснете и задръжте бутоните за захранването (⏻) и за приспособлението за рязане (✂) за повече от три секунди. Светодиодът за състоянието светва в зелено.
- 3 Продължете да държите натиснат бутона за захранването (⏻), след което светодиодът за състоянието светва в оранжево, а междувременно светодиодът за Editor Lite мига в зелено през интервал от 0,5 секунди и светодиодът за Wi-Fi (📶) мига в синьо през интервал от 0,5 секунди.
 - Натиснете бутона за приспособлението за рязане (✂) веднъж, за да нулирате мрежовите настройки – светодиодът за състоянието светва в оранжево.
 - Натиснете бутона за приспособлението за рязане (✂) два пъти, за да нулирате потребителските данни – светодиодът за Wi-Fi (📶) светва в синьо.
 - Натиснете бутона за приспособлението за рязане (✂) три пъти, за да нулирате всички настройки и настройките на устройството до фабричните настройки – светодиодът за Editor Lite светва в зелено.
- 4 Отпуснете бутона за захранването (⏻). Светодиодът за състоянието примигва четири пъти в оранжево и светва в оранжево, светодиодът за Wi-Fi (📶) примигва четири пъти в синьо и светва в синьо, а междувременно светодиодът за Editor Lite примигва четири пъти в зелено и светва в зелено.

Нулиране на данните чрез менюто на LCD дисплея (само за QL-820NWB)

Можете да нулирате следните настройки, като използвате менюто на LCD дисплея:

- Настройки на принтера
- Потребителски настройки
- Мрежови настройки

За повече информация вижте *Настройки за LCD дисплея* на стр. 12.

Нулиране на данните чрез Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера)

Можете да използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) от компютър, за да извършите следните операции за принтера:

- Изтриване на шаблоните и базите данни
- Нулиране на настройките за комуникация
- Нулиране на настройките на принтера до фабричните настройки

За повече информация вижте *Промяна на настройките на принтера за етикети* на стр. 39.

Препоръчваме редовно да почиствате вашия принтер, за да поддържате правилната му работа.

**Забележка**

Винаги изключвайте променливотоковия адаптер, преди да почистите принтера.

Почистване на външните части на устройството

Изтрийте праха и петната от основния модул с мека суха кърпа.

Използвайте леко навлажнена с вода кърпа за трудните за почистване петна.

**Забележка**

Не използвайте разреждател за бои, бензен, спирт или други органични разтворители.

Те могат да деформират или повредят корпуса на принтера.

Почистване на печатащата глава

DK ролката (тип хартия с термично записване), използвана с устройството, е създадена така, че да почиства автоматично печатащата глава. Когато DK ролката минава през печатащата глава по време на печатане и подаване на етикетите, печатащата глава се почиства.

Почистване на ролката

Почистете ролката чрез лист за почистване (продава се отделно).

Принтерът съдържа само един лист за почистване.

**Забележка**

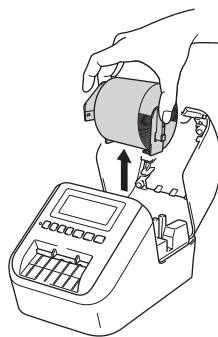
При почистване на ролката използвайте листа за почистване, който се предоставя специално за този принтер.

Ако използвате други листове за почистване, повърхността на ролката може да се повреди и това може да доведе до неизправност.

- 1 Изключете захранването на принтера.
- 2 Хванете предната част на принтера и силно дръпнете нагоре капака на отделението за DK ролката, за да го отворите.



- 3 Извадете DK ролката.



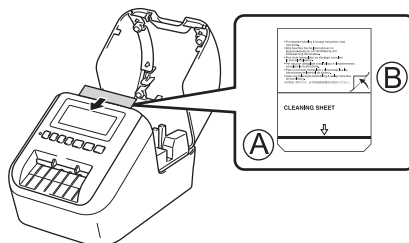
Забележка

Непременно извадете DK ролката преди почистването на ролката. Функцията за почистване на ролката няма да работи както трябва, ако не е извадена DK ролката.

- 4 Махнете част (B) на листа за почистване.
Поставете край (A) на листа за почистване в печатащия модул.

Забележка

Отпечатаната част от листа за почистване трябва да гледа нагоре.



- 5 Затворете капака на отделението за DK ролката и включете принтера.
- 6 Натиснете бутона за подаване (↑) (QL-810W) или бутона за приспособлението за рязане (✂) (QL-820NWB) за повече от една секунда.
Листът за почистване излиза.
Лепящата предна част на листа за почистване премахва всякакви петна или прах по ролката.

Забележка

- Ако листът за почистване не е излязъл, натиснете и задръжте бутона за подаване (↑) (QL-810W) или бутона за приспособлението за рязане (✂) (QL-820NWB), докато листът за почистване не излезе.
- Изхвърлете листа за почистване след употреба.

Почистване на изходния отвор за етикети

Ако някой етикет заседне в устройството поради полепнали остатъци от лепило към изходния отвор за етикети, почистете изходния отвор за етикети с кърпа.

Ако е необходимо, използвайте влажна кърпа за трудно за почистване лепило.

Общ преглед

В тази глава е обяснено как се решават типични проблеми, които може да възникнат при използването на принтера. Ако имате някакви проблеми с принтера, първо трябва да изпълните правилно следните задачи:

- Включете принтера в електрически контакт или поставете батерията. За повече информация вижте *Свързване на променливотоковия адаптер* на стр. 7.
- Махнете всички предпазни опаковки от принтера.
- Инсталирайте и изберете правилния драйвер за принтер. За повече информация вижте *Инсталиране на софтуера и драйверите за принтер на компютър* на стр. 22.
- Свържете принтера към компютър или мобилно устройство. За повече информация вижте *Свързване на принтера за етикети с компютър* на стр. 23.
- Затворете плътно капака на отделението за DK ролката.
- Поставете правилно DK ролката. За повече информация вижте *Зареждане на DK ролката* на стр. 5.

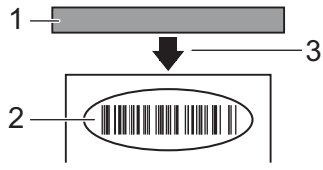
Ако все още имате проблеми, прочетете съветите за отстраняване на неизправности в тази глава за помощ. Ако след като сте прочели тази глава, не можете да отстраните проблема, посетете Brother support уебсайта на адрес support.brother.com

Проблеми при печат

Проблем	Решение
Принтерът не печата или се получава съобщение за грешка при печат.	<ul style="list-style-type: none"> • Не се ли е разхлабил кабелът? Проверете дали кабелът е свързан правилно. • Инсталирана ли е правилно DK ролката? Ако не е, извадете DK ролката и я инсталирайте отново. • Останала ли е достатъчно ролка? Проверете дали е останала достатъчно ролка. • Не е ли отворен капакът на отделението за DK ролката? Проверете дали капакът на отделението за DK ролката е затворен. • Не е ли възникнала грешка при печат или грешка при предаване? Изключете и включете отново принтера. Ако все още има проблем, обърнете се към вашия дилър на Brother. • Ако принтерът е свързан през USB концентратор, пробвайте да го свържете директно към компютъра. Ако не е, опитайте да го свържете към друг USB порт. • Уверете се, че [Paper Type] (Тип на хартията) (Windows)/[Print Media] (Носители за печат) (Mac) в P-touch Editor съответстват на поставения носител.
Светодиодът за състоянието не свети.	<ul style="list-style-type: none"> • Правилно ли е свързан променливотоковият адаптер? Проверете дали е свързан променливотоковият адаптер. Ако е свързан правилно, пробвайте да го включите в друг електрически контакт.
На отпечатания етикет има ивици или знаци с лошо качество или етикетът не се подава както трябва.	<ul style="list-style-type: none"> • Не са ли замърсени печатащата глава или ролката? Макар че в повечето случаи при нормална употреба печатащата глава остава чиста, мърс или замърсяване от ролката може да полепне по печатащата глава. Ако това се случи, почистете ролката. За повече информация вижте <i>Почистване на ролката</i> на стр. 164.
На компютъра се показва грешка при предаване на данни.	<ul style="list-style-type: none"> • Принтерът не е ли в режим на охлаждане (светодиодът за състоянието мига в оранжево)? Изчакайте, докато светодиодът за състоянието спре да мига, и след това опитайте да печатате отново.
В приспособлението за рязане са заседнали етикети.	<ul style="list-style-type: none"> • Свържете се с центъра за обслужване на клиенти на Brother.
След печат етикетът не се извежда както трябва.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали изходният отвор за етикети не е блокиран. • Проверете дали DK ролката е поставена правилно, като я извадите и поставите отново. • Проверете дали капакът на отделението за DK ролката е затворен правилно.
Искам да отменя текущата заявка за печат.	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че принтерът за етикети е включен, и натиснете бутона на захранването (⏻).

Проблем	Решение
Качеството на печат е лошо.	<ul style="list-style-type: none"> Няма ли мъх или замърсяване по ролката, които да ѝ пречат да се върти свободно? Почистете ролката чрез лист за почистване, който се продава се отделно. За повече информация вижте <i>Почистване на ролката</i> на стр. 164.
След подмяната на ролката при активирана функция Add-In, стилът на оформлението не е актуализиран.	<ul style="list-style-type: none"> Затворете P-touch Editor, за да излезете от Add-In, след което активирайте Add-In отново.
Иконата на P-touch Add-In не се показва в Microsoft Word.	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft Word не е ли стартиран от Microsoft Outlook? Не е ли избран Microsoft Word като редактор, който се използва по подразбиране за Microsoft Outlook? Поради ограничения в програмите добавката за Microsoft Word не работи при горните настройки. Излезте от Microsoft Outlook и стартирайте отново Microsoft Word.
Грешка в приспособлението за рязане.	<p>Ако възникне грешка в приспособлението за рязане, натиснете бутона на захранването (⏻) при затворен капак на отделението за DK ролката. Приспособлението за рязане се връща в обратно в нормална позиция и принтерът се изключва автоматично.</p> <p>След като принтерът се изключи, проверете изходния отвор за етикети и отстранете заседналите етикети. Свържете се с центъра за обслужване на клиенти на Brother.</p>
Искам да нулирам принтера.	<p>Можете да нулирате принтера, като използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) от компютър.</p> <p>За повече информация вижте <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.</p> <p>За QL-810W</p> <p>Можете да нулирате принтера, като използвате бутоните на принтера.</p> <p>За повече информация вижте <i>Нулиране на всички настройки до фабричните чрез бутоните на принтера за етикети (само за QL-810W)</i> на стр. 162.</p> <p>За QL-820NWB</p> <p>Можете да нулирате принтера, като използвате менюто на LCD дисплея.</p> <p>За повече информация вижте <i>LCD дисплей (само за QL-820NWB)</i> на стр. 11.</p>



Проблем	Решение
<p>При печатане по USB кабел принтерът непрекъснато спира и след това продължава с печата.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Не е ли настроен принтерът за последователен печат? Ако е така, задайте печат с буфериране за режима на печат. <p>За Windows Vista/Windows Server 2008:</p> <p>Отворете свойствата на принтера от [Контролен панел] – [Хардуер и звук] – [Принтери], щракнете върху желанния принтер и изберете [Избор на предпочитания на печат].</p> <p>Щракнете върху раздела [Other] (Други) и изберете опцията [After one page of data is received] (След получаване на една страница с данни).</p> <p>За Windows 7/Windows 8 / Windows 8.1/Windows Server 2008 R2/ Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:</p> <p>Отворете свойствата на принтера от [Устройства и принтери], щракнете с десния бутон върху желанния принтер и изберете [Предпочитания за печат]. Щракнете върху раздела [Other] (Други) и изберете опцията [After one page of data is received] (След получаване на една страница с данни).</p> <p>За Windows 10:</p> <p>Отворете свойствата на принтера от [Контролен панел] – [Хардуер и звук] – [Устройства и принтери], щракнете с десния бутон върху желанния принтер и изберете [Предпочитания за печат].</p> <p>Щракнете върху раздела [Other] (Други) и изберете опцията [After one page of data is received] (След получаване на една страница с данни).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Друго решение е да изключите LAN кабела до приключване на печата по USB (само за QL-820NWB). <div data-bbox="818 1163 1286 1686" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">За Windows</p>

Проблем	Решение
Отпечатаният баркод не се чете.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Отпечатвайте етикетите така, че барковете да са подравнени с печатащата глава, както е показано по-долу: <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ol style="list-style-type: none"> 1 Печатаща глава 2 Баркодове 3 Ориентация при печат <ul style="list-style-type: none"> ■ Опитайте да използвате друг скенер. ■ Препоръчително е да отпечатате баркода с опциите за качество на печата, зададени на [Give priority to print quality] (Дай приоритет на качеството на печат) (освен за 2-цветен печат). <p>За Windows Vista</p> <p>За да се покажат опциите за [Quality] (Качество), отворете свойствата на принтера, като щракнете върху бутона Старт – [Контролен панел] – [Хардуер и звук] – [Принтери], щракнете с десния бутон върху принтера, който искате да настроите, и след това щракнете върху [Предпочитания за печат].</p> <p>За Windows 7</p> <p>За да се покажат опциите за [Quality] (Качество), отворете свойствата на принтера, като щракнете върху бутона Старт – [Устройства и принтери], щракнете с десния бутон върху принтера, който искате да настроите, и след това щракнете върху [Предпочитания за печат].</p> <p>За Windows 8/Windows 8.1</p> <p>За да се покажат опциите за [Quality] (Качество) отворете свойствата на принтера, като щракнете върху [Контролен панел] в екрана [Приложения] – [Хардуер и звук] – [Устройства и принтери], щракнете с десния бутон върху принтера, който искате да настроите, и след това щракнете върху [Предпочитания за печат].</p> <p>За Windows 10</p> <p>За да се покажат опциите за [Quality] (Качество), отворете свойствата на принтера, като щракнете върху бутона Старт – [Настройки] – [Устройства] – [Принтери и скенери] – [Устройства и принтери], щракнете с десния бутон върху принтера, който искате да настроите, и след това щракнете върху [Предпочитания за печат].</p> <p>За Mac</p> <p>За да промените опциите за качество на печата, отворете диалоговия прозорец Print (Печат) и изберете [Basic] (Основни) от изскачащото меню за опции за печат.</p>


Проблем	Решение
В областите с високо ниво на плътност на червения цвят се появяват линии.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Извадете DK ролката от принтера. 2 Затворете плътно капака на отделението за DK ролката. 3 Натиснете и задръжте бутона за Editor Lite (QL-810W) или бутона за отмяна (QL-820NWB) за повече от пет секунди. Изчакайте, докато ролката на валяка се върти. 4 Когато ролката на валяка спре да се върти, заредете DK ролката. Ролката ще се върти около 40 секунди.
Искам да подам етикета.	<p>За QL-810W</p> <p>Натиснете бутона за подаване (↑) за една секунда.</p> <p>За QL-820NWB</p> <p>Натиснете бутона за приспособлението за рязане (✂) за една секунда или натиснете бутона Menu (Меню), за да изберете [Feed Start] (Начало на подаването) от менюто [Feed] (Подаване).</p> <p>[Die-cut Feed Setting] (Настройка за подаване на предварително изрязан етикет) от менюто [Feed] (Подаване) задава дължината на подадения етикет, когато се използва предварително изрязан етикет.</p>

Проблеми с мрежовата настройка

Проблем	Решение
Използвате софтуер за защита.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверете вашите настройки в диалоговия прозорец за инсталиране. ■ Позволете достъпа, когато се появи предупредително съобщение на софтуера за защита по време на инсталирането на принтера.
Вашите настройки на защитата (SSID/мрежов ключ) са грешни.	<p>Проверете отново и изберете правилните настройки на защитата.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Името на производителя или номерът на модела на безжичната точка за достъп/маршрутизатора могат да бъдат използвани като настройки на защитата по подразбиране. ■ Вижте инструкциите, предоставени с безжичната точка за достъп/маршрутизатора, за информация как да намерите настройките на защитата. ■ Попитайте производителя на безжичната точка за достъп/маршрутизатора, вашия интернет доставчик или мрежовия администратор.
Вашият принтер не може да се свърже към хост устройството чрез Wi-Fi или Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Преместете принтера на разстояние до около 1 метър от мобилното устройство, когато конфигурирате настройките на Wi-Fi мрежата. ■ Преместете принтера в зона без препятствия.
Вашият принтер не може да печата чрез Wi-Fi или Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ако компютър за работа в безжична мрежа, устройство с Bluetooth, микровълнова фурна, цифров безжичен телефон или друго устройство се намира в близост до принтера или безжичната точка за достъп/маршрутизатора, преместете устройството по-далече от принтера или безжичната точка за достъп/маршрутизатора.
Има препятствия (например стени или мебели) между принтера и мобилното ви устройство.	Преместете принтера в зона без препятствия.
Близо до принтера или до точката за достъп/маршрутизатора за безжична мрежа има безжичен компютър, поддържащо Bluetooth устройство, микровълнова фурна или цифров безжичен телефон.	Преместете другите устройства далеч от принтера.
Използвате филтриране на MAC адресите.	<p>Можете да проверите MAC адреса, като отпечатате отчета с настройките на принтера.</p> <p>За повече информация вижте <i>Потвърждаване на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 87.</p> <p>Можете да проверите MAC адреса, като проверите [Infrastructure Mode] (Режим "Инфраструктура") на LCD дисплея (само за QL-820NWB). За повече информация вижте <i>WLAN Status (Състояние на WLAN)</i> на стр. 19.</p>

Проблем	Решение
Точката за достъп/маршрутизаторът за безжична мрежа е в режим “стелт” (скрит режим) (не разпраща SSID).	<ul style="list-style-type: none"> ■ По време на инсталирането или когато използвате Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), трябва да въведете правилното SSID име. ■ Проверете SSID името в инструкциите, предоставени с безжичната точка за достъп/маршрутизатора, и конфигурирайте повторно настройките на Wi-Fi мрежата.
Принтерът не е свързан правилно с мрежата.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверете дали принтерът е в режима, чрез който искате да се свържете. ■ Ако принтерът все още не е свързан, изпробвайте следните неща: <ul style="list-style-type: none"> • При Wi-Fi връзка <p>3а QL-810W</p> <p> (мига веднъж на всеки три секунди): мрежата е свързана неправилно и настройките за Wi-Fi мрежа трябва да бъдат повторно конфигурирани.</p> <p>3а QL-820NWB</p> <p>: принтерът търси мрежата.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3а Wireless Direct <p>3а QL-810W</p> <p>Извършете търсене за принтера от Wi-Fi устройството.</p> <p>3а QL-820NWB</p> <p>Ако иконата за Wireless Direct се вижда на LCD дисплея, извършете търсене за принтера от устройството, което искате да свържете.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3а безжична LAN мрежа (само за QL-820NWB) <p>Проверете дали LAN кабелът е свързан правилно.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3а Bluetooth (само за QL-820NWB) <p>Ако иконата за Bluetooth се вижда на LCD дисплея, извършете търсене за принтера от устройството, което искате да свържете.</p>
Проверих и изпробвах всичко от посочените по-горе, но въпреки това не мога да направя настройките на Wi-Fi/Bluetooth.	Изключете и включете отново принтера. След това се опитайте да конфигурирате отново настройките за Wi-Fi и Bluetooth.
Принтерът ви не е свързан, ако Bluetooth връзката с устройство Apple (iPad, iPhone или iPod touch) (само за QL-820NWB) бъде загубена.	Включете функцията за автоматично повторно свързване. Можете да я настроите от Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера) или бутона Menu (Меню). За повече информация вижте <i>Bluetooth</i> на стр. 20 или <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.

Принтерът за етикети не може да печата в мрежата Принтерът за етикети не може да бъде намерен в мрежата дори след успешно инсталиране

Проблем	Решение
Използвате софтуер за защита	Вижте <i>Проблеми със софтуера за защита</i> на стр. 175.
На вашия принтер не е зададен достъпен IP адрес	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверете IP адреса и маската на подмрежата. Проверете дали IP адресът и маската на подмрежата на вашия компютър и на принтера са правилни и се намират в една и съща мрежа. За повече информация как да проверите IP адреса и маската на подмрежата се обърнете към мрежовия администратор. ■ Проверете вашия IP адрес, маската на подмрежата и другите мрежови настройки с Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.
Вашата предишна заявка за печат е неуспешна	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ако неуспешната заявка за печат все още се намира в опашката за печат на вашия компютър, изтрийте я. Например ако използвате Windows 7:  , [Устройства и принтери] и изберете вашия принтер от [Принтери и факсове]. Щракнете двукратно върху иконата на вашия принтер и след това изберете [Прекрати всички документи] от менюто [Принтер].
Проверих и изпробвах всичко от посочените по-горе, но въпреки това принтерът ми не печата	Деинсталирайте драйвера за принтер и софтуера и след това ги преинсталирайте.

Проблеми със софтуера за защита

Проблем	Решение
Не сте избрали да дадете достъп, когато се е показал диалоговият прозорец Предупреждение на защитата по време на стандартното инсталиране, инсталирането на BRAdmin Light или печата	Ако не сте избрали да дадете достъп, когато се е показал диалоговият прозорец Предупреждение на защитата , е възможно функцията за защитна стена на вашия софтуер да блокира достъпа. Някои софтуерни програми за защита може да блокират достъпа, без да показват диалогов прозорец Предупреждение на защитата . За да позволите достъп, вижте инструкциите на вашия софтуер за защита или се обърнете към производителя.
Използват се неправилни номера на портове за мрежовите функции на Brother	<p>За мрежовите функции на Brother се използват следните номера на портове:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ BRAdmin Light – номер на порт 161/протокол UDP. <p>За повече информация как се отваря портът, вижте инструкциите на вашия софтуер за защита или се обърнете към производителя.</p>

Проверка на действието на мрежовите устройства











Проблем	Решение
Принтерът и точката за достъп/маршрутизаторът за безжична мрежа не са включени	Уверете се, че сте изпълнили всички задачи на стр. 167.
Не знам мрежовите настройки на принтера, например IP адреса	Проверете в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера). За повече информация вижте <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.

Информация за версията



















Проблем	Решение
Не знам номера на версията на фърмуера на принтера.	<p>Можете да използвате процедурата по-долу.</p> <p>За QL-810W</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Включете принтера. 2 Натиснете и задръжте бутона за приспособлението за рязане (>✂) за няколко секунди, за да отпечатате отчета. (Използвайте 62-мм DK ролка) <p>За QL-820NWB</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Включете принтера. 2 Натиснете бутона Menu (Меню), [▲] или [▼], за да изберете менюто [Information] (Информация), след което натиснете бутона [OK]. 3 Изберете [Print Configuration] (Конфигурация за печат), като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK]. 4 Изберете [All] (Всички), [Usage Log] (Регистрационен файл на използването), [Printer Settings] (Настройки на принтера) или [Transfer Data] (Данни за прехвърляне), като използвате [▲] или [▼], след което натиснете бутона [OK], за да отпечатате отчета.
Искам да проверя дали използвам последната версия на софтуера.	<p>Използвайте P-touch Update Software, за да проверите дали имате последната версия.</p> <p>За повече информация относно P-touch Update Software вижте <i>Как да актуализирате софтуера на P-touch</i> на стр. 147.</p>
































Светодиодни индикатори














Индикаторите светят и мигат, показвайки състоянието на принтера.

-  или  или  или  Индикаторът свети в показания цвят
-  или  или  или  Индикаторът мига в показания цвят
-  Индикаторът може да не свети, да свети или да мига в някой от цветовете
-  Индикаторът не свети








QL-810W




Светодиод за състояние	Светодиод за Editor Lite	Светодиод за Wi-Fi	Светодиод за батерията	Състояние
				Изключено захранване
				Включено захранване
				Режим на подаване
				Режим на печат
				Режим на въртене на ролката напред/назад
				Режим на отрязване
				Режим на почистване
		WLAN мрежата е включена и свързана		
	 (веднъж за 1 секунда)	Режим за настройка на WPS		
 (веднъж за 3 секунди)	WLAN мрежата е включена, но не е свързана			
	WLAN мрежата е изключена			
		Режим на P-touch Editor Lite		
				Режим на подготовка за печат
				Отмяна на заявка
				Получаване на данни от компютъра
				Прехвърляне на данни

Светодиод за състояние	Светодиод за Editor Lite	Светодиод за Wi-Fi	Светодиод за батерията	Състояние
				Капакът на отделението за DK ролката е отворен. Затворете правилно капака на отделението за DK ролката
		 (веднъж за 1 секунда)		Режим на нулиране
				Режим на изключване на системата Бутонът за приспособлението за рязане (⌘) е натиснат веднъж в режим на нулиране
				<ul style="list-style-type: none"> • Непрекъснато: Принтерът е в режим на охлаждане. • Три пъти: Принтерът се открива от друго устройство.
				Режим на заместване на данни
				Бутонът за приспособлението за рязане (⌘) е натиснат три пъти в режим на нулиране
				Бутонът за приспособлението за рязане (⌘) е натиснат два пъти в режим на нулиране
				Режим на първоначално зареждане
 (веднъж за 2 секунди)				Край на DK ролката
				Грешка при подаване
				Грешка при предаване
				Грешка при търсене в база данни
				Грешка при търсене на точка за достъп
				Грешка при свързване с точка за достъп
				Грешка в защитата
				Не е избран шаблон
				Капакът на отделението за DK ролката е отворен, докато принтерът се използва
				Грешка, че няма носител
				Грешка от неправилен носител
				Грешка в команда за комуникация
Грешка при печат с висока резолюция на двуцветен носител				


Светодиод за състояние	Светодиод за Editor Lite	Светодиод за Wi-Fi	Светодиод за батерията	Състояние
				Батерията се зарежда
				<ul style="list-style-type: none"> Ако оранжевата светлина мига всяка секунда по веднъж, батерията трябва да бъде заредена. Ако оранжевата светлина мига на всеки 4 секунди по два пъти, зарядът на батерията е нисък. Ако оранжевата светлина мига на всеки 4 секунди по веднъж, зарядът на батерията е наполовина.
				Батерията е напълно заредена
 (два пъти за 2 секунди)				Грешка в приспособлението за рязане
				Грешка в системата

QL-820NWB

Светодиод за състояние	Състояние
	Изключено захранване
	Включено захранване
	Режим на подаване
	Режим на печат
	Режим "Устройство с памет"
	Режим на въртене на ролката напред/назад
	Режим на отрязване
	Режим на почистване
	Режим на инициализиране
	Режим на подготовка за печат
	Отмяна на заявка
	Получаване на данни от компютъра
	Прехвърляне на данни
	Режим на заместване на данни
	<ul style="list-style-type: none"> Капакът на отделението за DK ролката е отворен. Затворете правилно капака на отделението за DK ролката. Режим на изключване на системата.
	Режим на охлаждане
 →  → 	Режим на коригиране на IP адреса

Светодиод за състояние	Състояние
	Режим на първоначално зареждане
 (веднъж за 2 секунди)	Край на DK ролката
	Грешка при подаване
	Грешка при предаване
	Грешка при търсене в база данни
	Грешка при търсене на точка за достъп
	Грешка при свързване с точка за достъп
	Грешка в защитата
	Не е избран шаблон
	Капакът на отделението за DK ролката е отворен, докато принтерът се използва
	Грешка, че няма носител
	Грешка от неправилен носител
	Грешка в команда за комуникация
	Грешка при печат с висока резолюция на двуцветен носител
 (два пъти за 2 секунди)	Грешка в приспособлението за рязане
	Грешка в устройството с памет
	Грешка в системата

Отстраняване на неизправности

Проблем	Решение
Получени данни в буфера	<p>Данните за печат са записани в буфера. Ако принтерът не е получил всички данни, печатът няма да започне.</p> <p>Изключете и включете отново принтера.</p>
Главата се охлажда	<p>Термалната глава е твърде гореща.</p> <p>Принтерът спира и възобновява печата едва след като термалната глава се е охладила. Главата може да стане твърде гореща, ако печатате голям брой етикети.</p> <p>Когато термалната глава стане твърде гореща, е възможно да създаде изображения извън зоната на печат. За да се избегне или забави прегряването, принтерът трябва да има подходяща вентилация и да не е поставен в затворено пространство.</p> <p>Ако принтерът трябва да се охлади, защото е прегрял поради типа на DK ролката, която използвате, или на съдържанието на етикета, печатът може да отнеме повече време от обичайното.</p> <p> Забележка</p> <p>Това може да се случва по-често, когато принтерът се използва на голяма географска височина (над 3 048 м) поради по-малката плътност на въздуха, който охлажда принтера.</p>
Принтерът е в режим на първоначално зареждане	За да решите проблема, се свържете с вашия дилър на Brother или центъра за обслужване на клиенти на Brother за съдействие.
Грешки в DK ролката	<p>Проверете следните неща:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Използвате правилната DK ролка. • Има достатъчно оставащи етикети. • DK ролката е поставена правилно.
Искам да нулирам грешка	<p>За да нулирате грешка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Отворете капака на отделението за DK ролката и след това го затворете. 2 Ако грешката не се нулира, натиснете бутона за приспособлението за рязане (✂). 3 Ако грешката все още не е нулирана, изключете принтера и след това го включете отново. 4 Ако грешката не се нулира, се свържете с центъра за обслужване на клиенти на Brother.

Спецификации на принтера за етикети

Име на модела	QL-810W	QL-820NWB
Размер		
Габарити	Прибл. 125,3 (Ш) × 234 (Д) × 145 (В) мм	Прибл. 125,3 (Ш) × 234 (Д) × 145 (В) мм
Тегло	Прибл. 1,12 kg (без DK ролки)	Прибл. 1,16 kg (без DK ролки)
Светодиодни индикатори		
Светодиод за Editor Lite, светодиод за батерията, светодиод за състояние, светодиод за Wi-Fi		Светодиод за състояние
Бутони		
Бутон за захранването, бутон за подаване, бутон за приспособлението за рязане, бутон за WPS, бутон за Wi-Fi, бутон за Editor Lite		Бутон за захранването, бутон за приспособлението за рязане, бутон Menu (Меню), бутон за отмяна, бутон със стрелка нагоре, бутон със стрелка надолу, бутон ОК
Печат		
Метод	Директен термичен печат чрез термична глава	Директен термичен печат чрез термична глава
Печатаща глава	300 dpi/720 точки	300 dpi/720 точки
Резолюция на печат	Стандартна: 300 × 300 dpi Режим с висока резолюция: 300 × 600 dpi	Стандартна: 300 × 300 dpi Режим с висока резолюция: 300 × 600 dpi
Скорост на печат	Променливотоков адаптер: макс. 176 мм/сек./За 2-цветен печат макс. 24 мм/сек. Батерия: макс. 176 мм/сек./За двуцветен печат макс. 15 мм/сек. Действителната скорост на печат варира в зависимост от условията.	Променливотоков адаптер: макс. 176 мм/сек./За 2-цветен печат макс. 24 мм/сек. Батерия: макс. 176 мм/сек./За двуцветен печат макс. 15 мм/сек. Действителната скорост на печат варира в зависимост от условията.
Максимална ширина на печат	58 мм	58 мм

Име на модела	QL-810W	QL-820NWB				
Интерфейс						
USB порт	Версия 2.0, пълна скорост (периферно)	Версия 2.0, пълна скорост (периферно)				
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Direct: IEEE 802.11g/n • Режим "Инфраструктура": IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Direct: IEEE 802.11g/n • Режим "Инфраструктура": IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0 				
USB хост	–	HID клас				
LAN порт	–	10BASE-T/100BASE-TX				
Bluetooth	–	Вер. 2.1 + EDR Поддържани профили: SPP, OPP, BIP, HCRP Поддържан протокол: iAP				
Захранване						
Адаптер	Променливотоков адаптер (PA-AD-001A): ВХОД AC 100 – 240 V 50/60 Hz ИЗХОД DC 25 V 3,6 A	Променливотоков адаптер (PA-AD-001A): ВХОД AC 100 – 240 V 50/60 Hz ИЗХОД DC 25 V 3,6 A				
Батерия (опция)	Модул на батерията (опция) Модул на Li-ion батерия (PA-BU-001): 14,4 V	Модул на батерията (опция) Модул на Li-ion батерия (PA-BU-001): 14,4 V				
Автоматично изключване	Модул на Li-ion батерия (PA-BU-001): Изкл./10/20/30/40/50/60 минути Променливотоков адаптер (PA-AD-001A): Изкл./10/20/30/40/50/60 минути (За да промените настройката за автоматично изключване, вижте <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.)	Модул на Li-ion батерия (PA-BU-001): Изкл./10/20/30/40/50/60 минути Променливотоков адаптер (PA-AD-001A): Изкл./10/20/30/40/50/60 минути (За да промените настройката за автоматично изключване, вижте <i>Промяна на настройките на принтера за етикети</i> на стр. 39.)				
Други						
Приспособление за рязане	Издръжливо автоматично приспособление за рязане	Издръжливо автоматично приспособление за рязане				
Околна среда	<table border="1"> <tr> <td>Работна температура/ влажност</td> <td>При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C</td> </tr> </table>	Работна температура/ влажност	При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C	<table border="1"> <tr> <td>Работна температура/ влажност</td> <td>При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C</td> </tr> </table>	Работна температура/ влажност	При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C
Работна температура/ влажност	При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C					
Работна температура/ влажност	При работа: между 10 и 35 °C/между 20 и 80% Максимална температура на мокрия термометър: 27 °C					
Съвместими операционни системи Вижте support.brother.com за изчерпателен и актуализиран списък на софтуера.						

Тъй като някои функции на P-touch Editor не са налични с принтера, имайте предвид следните неща, когато използвате P-touch Editor за създаване на шаблони.

Можете да видите преглед на отпечатания шаблон, преди създаденият шаблон да бъде прехвърлен на принтера. За повече информация вижте *Прехвърляне на шаблона в P-touch Transfer Manager* на стр. 122.

Бележки относно създаването на шаблони

- Част от текста в шаблона, прехвърлен на принтера, ще се отпечата чрез подобни шрифтове и размери на знаците, които са заредени на принтера. В резултат на това отпечатаният етикет може да се различава от изображението на шаблона, създадено в P-touch Editor.
- В зависимост от настройката за текстовите обекти е възможно размерът на знаците да се намали автоматично или част от текста да не се отпечата. Ако това се случи, променете настройката за текстовите обекти.
- Макар че могат да се прилагат стилове на знаци към отделни знаци с P-touch Editor, стиловете могат да се прилагат само към блок от текста с принтера. Освен това някои стилове на знаци не са налични на принтера.
- Фонове, зададени с P-touch Editor, не са съвместими с принтера.
- Оформление на P-touch Editor, което използва функцията за разделен печат (увеличаване на етикета и отпечатване върху два или повече етикета), не може да се прехвърли.
- Отпечатва се само частта от етикета в зоната за печат.
- Полетата, които излизат извън зоната на печат, може да не се отпечатат напълно.

Бележки относно прехвърлянето на шаблони

- Отпечатаният етикет може да се различава от изображението, което се показва в областта за визуализация на P-touch Transfer Manager.
- Ако баркод, който не е зареден в принтера, бъде прехвърлен на принтера, баркодът ще се преобразува в изображение, ако е двумерен. Изображението на преобразувания баркод не може да се редактира.
- Всички прехвърлени обекти, които не могат да се редактират от принтера, се преобразуват в изображения.
- Групираните обекти ще бъдат преобразувани в едно растерно изображение.

Бележки относно прехвърлянето на данни, различни от шаблони

- Ако броят или редът на полетата в база данни се промени и се прехвърли само базата данни (.csv файл) за актуализиране, базата данни може да не се свърже правилно с шаблона. Освен това първият ред данни в прехвърления файл трябва да се разпознае от принтера като “имена на полета”.
- Свалените емблеми, символи и графики на принтера ще се мащабират автоматично като вътрешния шрифт или някой вътрешен символ в библиотеката.

Поддържани протоколи и защитни функции

Интерфейс	Безжична	IEEE 802.11b/g/n (Режим “Инфраструктура”) IEEE 802.11g/n (Режим Wireless Direct)
	Ethernet (само за QL-820NWB)	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX с автоматично съгласуване
Мрежа (общ)	Протокол (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Автоматично частно IP адресиране), mDNS, WINS, преобразуване на NetBIOS имена, DNS разрешаващо устройство, LPR/LPD, персонализиран Raw Port/Port9100, FTP сървър, TFTP клиент и сървър, SNTP клиент, ICMP, LLMNR респондер, SNMPv1/v2c
	Протокол (IPv6)	NDP, RA, DNS разрешаващо устройство, LPR/LPD, mDNS персонализиран Raw Port/Port9100, FTP сървър, TFTP клиент и сървър, ICMP, LLMNR респондер, SNMPv1/v2c
Мрежа (защита)	Безжична	WEP 64/128 бита, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

Видове мрежови връзки и протоколи

Ще намерите основна информация за разширените мрежови функции на принтера заедно с разпространени мрежови и общи термини.

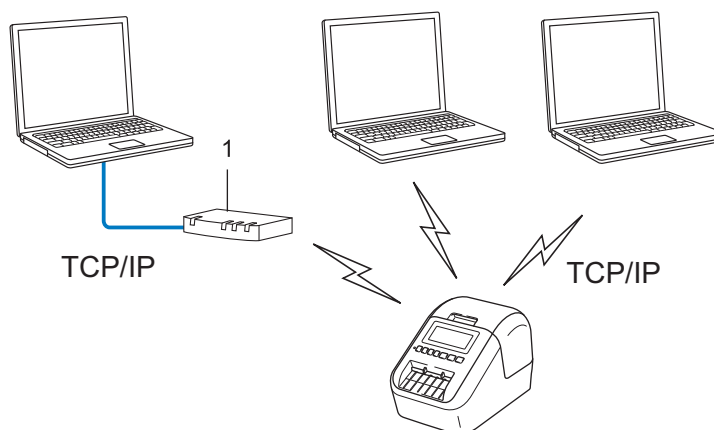
Поддържаните протоколи и мрежови функции се различават в зависимост от модела, който използвате.

Видове мрежови връзки

Печат с равноправен достъп чрез TCP/IP

В среда с равноправен достъп, всеки компютър изпраща и получава директно данни от всяко устройство. Няма централен сървър, който да управлява достъпа до файлове или споделянето на принтери.

20

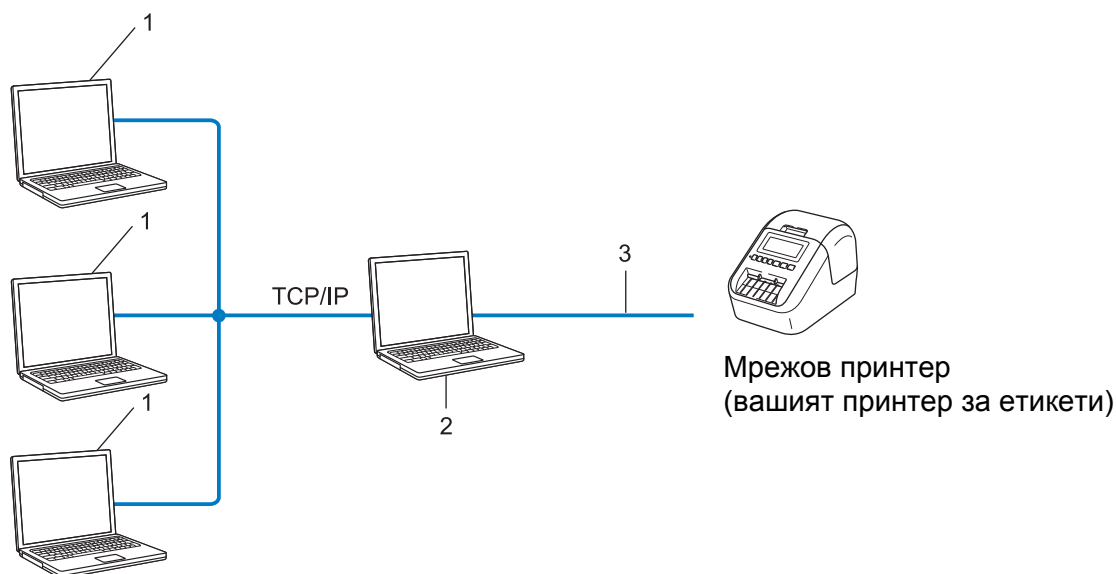


1 Маршрутизатор

- В малка мрежа с два или три компютъра, препоръчваме метода за печат с равноправен достъп, тъй като е по-лесен за конфигуриране от метода за печат в споделена мрежова среда. Вижте *Печат в споделена мрежова среда* на стр. 188.
- Всеки компютър трябва да използва протокола TCP/IP.
- Принтерът ви трябва да има подходящо конфигуриран IP адрес.
- Ако използвате маршрутизатор, трябва да конфигурирате адреса на шлюза на компютъра и на принтера.

Печат в споделена мрежова среда

В споделена мрежова среда всеки компютър изпраща данни чрез централно управляван компютър. Този вид компютър често бива наричан “сървър” или “сървър за печат”. Неговата задача е да управлява отпечатването на всички заявки за печат.



- 1 Клиентски компютри
- 2 Наричан също “сървър” или “сървър за печат”
- 3 TCP/IP или USB

- В по-голяма мрежа препоръчваме използването на споделена мрежова среда за печат.
- “Сървърът” или “сървърът за печат” трябва да използва протокола TCP/IP.
- Принтерът ви трябва да има подходящо конфигуриран IP адрес, освен ако принтерът не е свързан със сървъра чрез USB интерфейс.

Конфигуриране на вашия принтер за етикети за мрежа

IP адреси, маски на подмрежата и шлюзове

За да използвате принтера в мрежова среда с TCP/IP, трябва да конфигурирате IP адреса му и маската на подмрежата. IP адресът, който присвоите на сървъра за печат, трябва да е в същата логическа мрежа, като хост компютрите ви. В противен случай трябва да конфигурирате правилно маската на подмрежата и адреса на шлюза.

IP адрес

IP адресът представлява поредица от числа, която идентифицира всяко устройство, свързано в мрежа. IP адресът се състои от четири числа, разделени с точки. Всяко число е между 0 и 254.

■ В малка мрежа обикновено се сменя последното число:

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

Как вашият сървър за печат получава IP адрес:

Ако във вашата мрежа има DHCP/BOOTP/RARP сървър, сървърът за печат автоматично ще получи своя IP адрес от този сървър.



Забележка

В по-малки мрежи е възможно маршрутизаторът да играе ролята на DHCP сървър.

Ако нямате DHCP/BOOTP/RARP сървър, протоколът Automatic Private IP Addressing (APIPA) ще присвои автоматично IP адрес в диапазона от 169.254.0.1 до 169.254.254.254. Маската на подмрежата се установява автоматично на 255.255.0.0, а адресът на шлюза – на 0.0.0.0.

Протоколът APIPA по подразбиране е разрешен. За да забраните протокола APIPA, използвайте приложението BRAdmin Light или уеб-базираното управление (уеб браузър).

Маска на подмрежата

Маските на подмрежата ограничават мрежовата комуникация.

■ Например Компютър 1 може да комуникира с Компютър 2

- Компютър 1

IP адрес: 192.168.1.2

Маска на подмрежата: 255.255.255.0

- Компютър 2

IP адрес: 192.168.1.3

Маска на подмрежата: 255.255.255.0

Когато в маска на подмрежата фигурира 0, това означава, че няма ограничения за комуникацията в тази част на адреса. В горния пример това значи, че можете да комуникирате с всяко устройство, което има IP адрес, започващ с 192.168.1.x. (където x е число между 0 и 254).

Шлюз (и маршрутизатор)

Шлюзът представлява точка в мрежата, която служи за вход към друга мрежа и изпраща данни, пренесени по мрежата, до точно определено местоположение. Маршрутизаторът знае накъде да насочи данните, идващи към шлюза. Ако местоназначението е във външна мрежа, маршрутизаторът изпраща данните до външната мрежа. Ако мрежата ви комуникира с други мрежи, може да се наложи да конфигурирате IP адреса на шлюза. Ако не знаете IP адреса на шлюза, свържете се с вашия мрежов администратор.

Термини и понятия от безжичните мрежи

Термини от областта на защитата

Удостоверяване и шифроване

Повечето безжични мрежи използват някакви настройки за защита. Тези настройки за защита задават начина на удостоверяване (как устройството се идентифицира в мрежата) и шифроване (как се шифроват данните, изпращани в мрежата). **Ако не зададете правилно тези опции, когато конфигурирате вашия безжичен принтер Brother, той няма да може да се свърже към безжичната мрежа.** Трябва да конфигурирате внимателно тези опции.

Методи на удостоверяване и шифроване в персонална безжична мрежа

Персоналната безжична мрежа представлява малка мрежа, например за използване на принтера ви в безжична домашна мрежа без поддръжка на IEEE 802.1x.

За да използвате вашия принтер в безжична мрежа с поддръжка на IEEE 802.1x, вижте *Методи на удостоверяване и шифроване в корпоративна безжична мрежа* на стр. 193.

Методи на удостоверяване

■ Open system (Отворена система)

Безжичните устройства могат да получават достъп до мрежата без никакво удостоверяване.

■ Shared key (Споделен ключ)

Таен предварително зададен ключ се споделя от всички устройства, които ще получават достъп до безжичната мрежа.

Безжичният принтер на Brother използва WEP ключ като предварително зададен ключ.

■ WPA-PSK

Позволява предварително споделен Wi-Fi ключ за защитен достъп (WPA-PSK – Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), който дава възможност на безжичния принтер на Brother да се свързва с точки за достъп, използващи TKIP за WPA-PSK.

■ WPA2-PSK

Позволява предварително споделен Wi-Fi ключ за защитен достъп (WPA2-PSK – Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), който дава възможност на безжичния принтер на Brother да се свързва с точки за достъп, използващи AES за WPA2-PSK (WPA-Personal).

■ WPA/WPA2-PSK

Позволява предварително споделен ключ за защитен безжичен достъп (WPA-PSK/WPA2-PSK), който дава възможност на безжичния принтер на Brother да се свързва с точки за достъп, използващи TKIP за WPA-PSK или AES за WPA-PSK и WPA2-PSK (WPA-Personal).

Методи на шифроване

■ None (Няма)

Не се използва метод на шифроване.

■ WEP

Когато се използва WEP (Wired Equivalent Privacy), данните се изпращат и получават със защитен ключ.

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) предоставя смесване на ключа с пакета поотделно за всеки пакет, проверка за целостта на съобщението и механизъм за повторно шифроване с ключ.

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) осигурява по-солидна защита на данните чрез използване на шифроване със симетричен ключ.

Когато за [Communication Mode] (Режим на комуникация) е зададено [Ad-hoc]

Метод на удостоверяване	Режим на шифроване
Open System (Отворена система)	None (Няма)
	WEP

Когато [Communication Mode] (Режим на комуникация) е зададен на [Infrastructure] (Инфраструктура)

Метод на удостоверяване	Режим на шифроване
Open System (Отворена система)	None (Няма)
	WEP
Public Key Authentication (Удостоверяване с публичен ключ)	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES

Мрежов ключ

■ Отворена система/Споделен ключ с WEP

Този ключ е 64-битова или 128-битова стойност, която трябва да се въведе в ASCII или шестнадесетичен формат.

- 64 (40)-битов ASCII:

Използва пет текстови знака. Например "WLAN" (различава малки и главни букви)

- 64 (40)-битов шестнадесетичен:

Използва 10 цифри в шестнадесетичен формат. Например "71f2234aba"

- 128 (104)-битов ASCII:

Използва 13 текстови знака. Например "Wirelesscomms" (различава малки и главни букви)

- 128 (104)-битов шестнадесетичен:

Използва 26 цифри в шестнадесетичен формат. Например "71f2234ab56cd709e5412aa2ba"

■ WPA/WPA2-PSK и TKIP с AES

Използва предварително споделен ключ (PSK), който е с дължина осем знака или повече, до максимум 63 знака.

Методи на удостоверяване и шифроване в корпоративна безжична мрежа

Корпоративната безжична мрежа е голяма мрежа с поддръжка на IEEE 802.1x. Ако искате да използвате вашия принтер в безжична мрежа с поддръжка на IEEE 802.1x, можете да използвате следните методи на удостоверяване и шифроване:

Методи на удостоверяване

■ LEAP (за безжична мрежа)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) е разработен от Cisco Systems, Inc. и използва потребителски ИД и парола за удостоверяване.

■ EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) е разработен от Cisco Systems, Inc. и използва потребителски ИД и парола за удостоверяване, както и алгоритми за симетричен ключ, за осъществяване на тунелен процес на удостоверяване.

Принтерът поддържа следните методи на вътрешно удостоверяване:

- EAP-FAST/NONE (Няма)
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

■ PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) е разработен от Microsoft Corporation, Cisco Systems и RSA Security. PEAP създава шифрован тунел SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) между клиент и сървър за удостоверяване, за изпращане на потребителски ИД и парола. PEAP осигурява взаимно удостоверяване между сървъра и клиента.

Принтерът поддържа следните методи на вътрешно удостоверяване:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

■ EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) е разработен от Funk Software и Certicom. EAP-TTLS създава подобен шифрован SSL тунел към PEAP между клиент и сървър за удостоверяване, за изпращане на потребителски ИД и парола. EAP-TTLS осигурява взаимно удостоверяване между сървъра и клиента.

Принтерът поддържа следните методи на вътрешно удостоверяване:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

■ EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) изисква удостоверяване чрез цифров сертификат – както при клиента, така и при сървъра за удостоверяване.

Методи на шифроване

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) предоставя смесване на ключа с пакета поотделно за всеки пакет, проверка за целостта на съобщението и механизъм за повторно шифроване с ключ.

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) осигурява по-солидна защита на данните чрез използване на шифроване със симетричен ключ.

■ SKIP

Оригиналният протокол Key Integrity Protocol за LEAP на Cisco Systems, Inc.

Когато [Communication Mode] (Режим на комуникация) е зададен на [Infrastructure] (Инфраструктура)

Метод на удостоверяване	Режим на шифроване
LEAP	SKIP
EAP-FAST/NONE (Няма)	TKIP+AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES
PEAP/GTC	TKIP+AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES
EAP-TLS	TKIP+AES

Потребителски ИД и парола

Следните методи на защита поддържат потребителски ИД, не по-дълъг от 64 знака, и парола с максимална дължина от 32 знака.

■ LEAP

■ EAP-FAST

■ PEAP

■ EAP-TTLS

■ EAP-TLS (за потребителски ИД)

Обща процедура за функцията P-touch Template

По-долу е описана общата процедура за използване на функцията P-touch Template.

За по-подробна информация за задаването на различните настройки вижте *Печат на етикети чрез P-touch Template* на стр. 72.

Преди да свържете скенера за баркодове към този принтер, трябва да се уверите, че настройките на скенера за баркодове отговарят на настройките в инструмента за настройки на P-touch Template, който е зададен по време на подготовката. За повече информация вижте *Подготовка* на стр. 73.

- 1 Използвайте P-touch Editor, за да създадете шаблон, и след това го прехвърлете на принтера.
- 2 Свържете скенера за баркодове към принтера.
- 3 Сканирайте баркода “Команда за шаблони на P-touch” за задаване на нови настройки или изтриване на предишните настройки.
- 4 Сканирайте баркода “Основни настройки” за задаване на броя копия.
- 5 Задайте съответните настройки (А, Б или В).

А. Печат на стандартен шаблон

- 1 Сканирайте баркода “Номер на готовия шаблон”.

Б. Печат на разширен шаблон

- 1 Сканирайте баркода “Избор на шаблон”, след това баркодовете под “За въвеждане на числа”.
- 2 Сканирайте баркода, чиито данни искате да използвате или копирате.
- 3 Сканирайте баркода “Начало на печат”.

В. Печат с търсене в база данни

- 1 Сканирайте баркода “Избор на шаблон”, след това баркодовете под “За въвеждане на числа”.
- 2 Сканирайте баркода на ключа за данните в базата данни.
- 3 Сканирайте баркода “Разделител”.
- 4 Сканирайте баркода “Начало на печат”.

- 6 Указаният етикет се отпечатва.

Списък с баркодове за задаване на настройки

За по-подробна информация за използването на тези баркодове за задаване на настройките на принтера вижте *Печат на етикети чрез P-touch Template* на стр. 72.



Забележка

- Когато използвате барковете от този списък, задайте “Задействане на печат от P-touch Template” и “Знак за префикс на команда” на стойностите им по подразбиране в настройките на P-touch Template.
- Непременно отпечатвайте барковете при висока резолюция, така че скенерът за баркодове да може да ги прочете правилно за отпечатване на желаните от вас етикети.

- Команда за шаблони на P-touch (инициализиране и начало на задаване на настройки)



[Esc]i a3^II

- Основни настройки

**Автоматично изрязване включено
(Изрязване на всеки етикет) +
Отрязване в края включено**



^c01011

**Автоматично изрязване включено
(Изрязване на всеки два етикета) +
Отрязване в края включено**



^c01021

**Автоматично изрязване изключено +
Отрязване в края включено**



^c00001

**Автоматично изрязване изключено +
Отрязване в края изключено**



^c00000

Приоритет на скоростта на печат



^qS0

Приоритет на качеството на печат



^qS1

Брой копия



^cN

■ За въвеждане на числа ¹



¹ Използват се за задаване на броя копия за отпечатване и при избор на номер на шаблон. Сканирайте барковете, за да зададете трицифрено число, например [0][0][7] или [0][1][5]. Настройката се прилага автоматично, след като бъдат зададени три цифри. За да промените настройките, сканирайте отново баркода “Брой копия” за промяна на броя копия или “Избор на шаблон” за промяна на номера на шаблона, след което сканирайте барковете за новото трицифрено число.

■ Номер на готовия шаблон

Готов шаблон 1



Готов шаблон 2



Готов шаблон 3



Готов шаблон 4



Готов шаблон 5



Готов шаблон 6



Готов шаблон 7



Готов шаблон 8



Готов шаблон 9



Готов шаблон 10



■ Избор на шаблон



■ Брой поредни копия



■ Разделител



■ Инициализиране на данни от шаблон



■ Начало на печат



Използване на модула на батерията (акумулаторна Li-ion батерия)

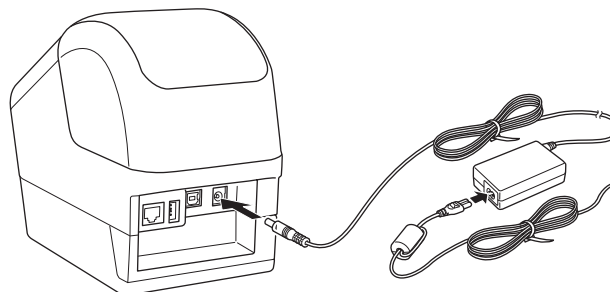
Зареждане на модула на батерията



Забележка

- Преди използването трябва да зарядите модула на батерията.
 - За да зарядите напълно модула на батерията, зарядвайте приблизително 2,5 часа.
-

- 1 Уверете се, че модулет на батерията е поставен в принтера.
- 2 Използвайте променливотоковия адаптер и захранващия кабел, за да свържете принтера към електрически контакт.
За QL-810W светодиодът за батерията (■) светва в оранжево по време на зареждане и се изключва, когато модулет на батерията е зареден напълно.
За QL-820NWB зарядът на батерията се показва на LCD дисплея.



Забележка

Ако модулет на батерията не е зареден напълно и използвате принтера за печат, подаване или извършване на друга операция, модулет на батерията временно спира да се зарежда и продължава автоматично след приключването на операцията.

Спиране на зареждането на модула на батерията

За да спрете зареждането на модула на батерията, разкачете променливотоковия адаптер.

Бележки за използването на модула на батерията

- Преди използването заредете докрай модула на батерията. Не го използвайте, преди да е напълно зареден.
- Зареждайте модула на батерията в среда с температура между 10 и 35 °C – в противен случай модулът на батерията няма да се зареди. Ако зареждането спре, защото околната температура е твърде ниска или твърде висока, поставете принтера в среда с температура между 10 и 35 °C и опитайте да заредите отново.
- Ако принтерът се използва за печат, подаване или изпълнение на друга операция при поставена батерия и включен променливотоков адаптер, зареждането може да спре дори ако батерията не е напълно заредена. Когато принтерът спре да работи, батерията продължава да се зарежда.
- За QL-820NWB – състоянието на модула на батерията може да бъде проверено от LCD дисплея.

Характеристики на модула на батерията

За да се гарантира най-добра работа и най-дълъг живот на модула на батерията:

- Не използвайте и не съхранявайте модула на батерията на места с екстремно високи или ниски температури – това може да доведе до по-бързото му разреждане. Това може да се случи, когато използвате модул на батерията с висок заряд (зареден до 90% или повече) в местоположение, изложено на високи температури.
- Изваждайте модула на батерията, когато не използвате принтера за дълъг период от време.
- Съхранявайте модула на батерията с по-малко от 50% заряд на хладно сухо място, защитено от пряка слънчева светлина.
- Зареждайте модула на батерията на всеки шест месеца, ако не се използва за дълги периоди от време.
- Ако докоснете част на принтера, докато модулът на батерията се зарежда, може да усетите, че тази част на принтера е топла. Това е нормално и принтерът може да се използва безопасно; ако обаче принтерът се нагорещи прекомерно, прекратете употребата и му дайте възможност да се охлади.

Използване на модула на батерията (опция: PA-BU-001)

Спецификации на продукта

Модул на акумулаторната Li-ion батерия

Размер: припл. 125 (Ш) × 197 (Д) × 69 (В) мм

Тегло: припл. 0,59 кг

Напрежение: 14,4 V

Капацитет: 1 750 mAh

Цикъл на зареждане/разреждане: припл. 300 пъти

Време на зареждане: припл. 2,5 часа

Използване на скенера за баркодове на Brother (опция: PA-BR-001) (само за QL-820NWB)

Режимът P-touch Template предоставя операции за вмъкване на данни в текст и обекти на баркодове в свален шаблон от скенер за баркодове към свързания принтер.

Тъй като скенерът за баркодове на Brother (опция: PA-BR-001) е настроен съгласно [P-touch Template Settings] (Настройки на P-touch Template) в Printer Setting Tool (Инструмент за настройка на принтера), можете бързо да използвате този скенер за баркодове, без да променяте настройките му.

За информация за използването на скенера за баркодове на Brother вижте ръководството с инструкции към скенера за баркодове.

brother