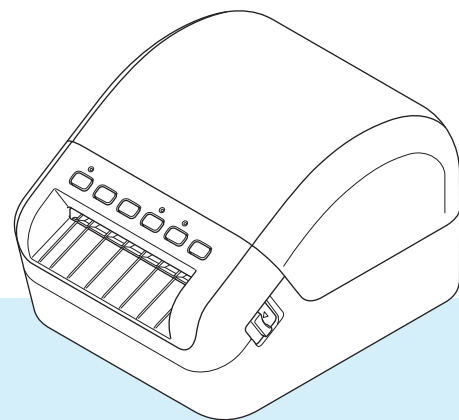


Navodila za uporabo

QL-1110NWB



Najprej preberite *Varnostna navodila za izdelek*, nato pa preberite ta *Priročnik za hitro pripravo*, kjer je opisan pravilen postopek priprave. Ko preberete ta navodila, jih shranite na varno mesto, da jih boste lahko hitro našli za uporabo v prihodnje.

Uvod

Pomembno obvestilo

- Pridržujemo si pravico do nenapovedanih sprememb vsebine tega dokumenta in tehničnih podatkov izdelka.
- Podjetje Brother si pridržuje pravico do nenapovedanih sprememb tehničnih podatkov in gradiv v tem dokumentu ter ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo (tudi posledično), ki bi nastala zaradi zanašanja na ta gradiva, kar med drugim vključuje tipografske in druge napake, povezane s publikacijami.
- Zaslonske slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo glede na operacijski sistem računalnika, model vašega izdelka in različico programske opreme.
- Pred uporabo tiskalnika nalepk obvezno preberite vse dokumente, ki so priloženi tiskalniku, da dobite informacije o varnosti in pravilnem delovanju.
- Tiskalnik, prikazan na ilustracijah, je lahko drugačen od vašega tiskalnika.
- Razpoložljiva dodatna oprema se lahko razlikuje glede na državo.

Razpoložljivi priročniki

Obiščite spletno mesto Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com in kliknite Manuals (Priročniki) na strani svojega modela, da prenesete najnovejše priročnike.




Varnostna navodila za izdelek ¹	V tem priročniku so varnostne informacije; preberite jih pred uporabo tiskalnika.
Priročnik za hitro pripravo ¹	V tem priročniku so osnovne informacije o uporabi tiskalnika skupaj z nasveti za odpravljanje napak.
Navodila za uporabo ²	V tem priročniku so dodatne informacije o nastavitvah in postopkih pri uporabi tiskalnika, informacije o omrežni povezavi ter njenih nastavitvah, nasveti za odpravljanje napak in navodila za vzdrževanje.

¹ Natisnjeni priročnik v embalaži.

² Priročnik PDF iz spletnega mesta Brother Solutions Center.



V tem priročniku uporabljeni simboli

V tem priročniku se uporabljajo naslednji simboli:

 OPOZORILO	Označuje potencialno nevarno situacijo, ki bi lahko, če pri uporabi izdelka ne bi upoštevali naslednjih opozoril in navodil, povzročila smrt ali hude telesne poškodbe.
 POZOR	Označuje potencialno nevarno situacijo, ki bi lahko, če se ji ne izognete, povzročila manjše ali srednje telesne poškodbe.
POMEMBNO	Označuje informacije ali navodila, ki jih je treba upoštevati. Če jih ne upoštevate, lahko pride do škode ali neuspešnih postopkov.
 Opomba	Označuje opombe, ki dajejo informacije ali navodila, ki vam pomagajo bolje razumeti in učinkoviteje uporabljati izdelek.

Splošni varnostni ukrepi

DK-svitek (DK-nalepke in DK-trak)

- Uporabljajte samo pristno dodatno opremo in potrošni material Brother (z oznakami , ).
- NE uporabljajte neodobrene dodatne opreme ali potrošnega materiala.
- Če je nalepka pritrjena na mokro, umazano ali mastno podlago, se lahko zlahka odlepi. Pred pritrditvijo nalepke očistite površino, kamor boste pritrčili nalepko.
- DK-svitki uporabljajo toplotno občutljiv papir ali folijo, ki lahko zbledi ali se odlepi s površin, če je izpostavljena UV-svetlobi, vetru ali dežju.
- DK-svitkov NE izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, visokim temperaturam, visoki vlagi ali prahu. Hranite jih na hladnem in temnem mestu. DK-svitke uporabite kmalu po odprtju embalaže.
- Če potiskano površino nalepke opraskate z nohti ali kovinskimi predmeti ali se potiskane površine dotaknete z vlažnimi ali mokrimi rokami, lahko barva zbledi ali se spremeni.
- Nalepk NE pritržite na ljudi, živali ali rastline. Poleg tega ne smete nalepk nikoli brez dovoljenja nalepiti na zasebno ali javno lastnino.
- Ker konec DK-svitka ni pritrjen na tuljavo, zadnja nalepka morda ne bo pravilno odrezana. V tem primeru odstranite preostale nalepke, vstavite nov DK-svitek in znova natisnite zadnjo nalepko.
Opomba: Zaradi tega je lahko v DK-svitku več nalepk, kot je navedeno na embalaži.
- Ko nalepko po pritrditvi na površino odstranite, lahko na površini ostane del nalepke.
- Pred uporabo nalepk za CD/DVD sledite navodilom za svoj CD/DVD-predvajalnik glede uporabe nalepk za CD/DVD.
- Nalepk za CD/DVD NE uporabljajte v CD/DVD-predvajalnikih z vstavljanjem v režo.
- Ko nalepko prilepite na CD/DVD, je NE odlepiti več, saj lahko s tem odstranite tanek sloj na površini in poškodujete medij.
- Nalepk za CD/DVD NE nalepite na CD/DVD-medije, ki so namenjeni za uporabo z brizgalnimi tiskalniki. S teh diskov se nalepke zlahka odlepijo, uporaba diskov z odlepljenimi nalepkami pa lahko povzroči izgubo ali poškodbe podatkov.
- Ko pritrjujete nalepke za CD/DVD, uporabite napravo za pritrjevanje nalepk, ki je priložena svitkom z nalepkami za CD/DVD. V nasprotnem primeru lahko poškodujete CD/DVD-predvajalnik.
- Uporaba nalepk na CD/DVD-medijih poteka v celoti na lastno odgovornost. Družba Brother ne prevzema odgovornosti za izgubo ali poškodbe podatkov, do katere bi prišlo zaradi nepravilne uporabe nalepk za CD/DVD-medije.
- DK-svitka ne izpostavljajte padcem.
- DK-svitki uporabljajo toplotno občutljiv papir in toplotno občutljivo folijo. Nalepka in natisnjena vsebina bosta zbledeli zaradi sončne svetlobe ter vročine.
DK-svitkov NE uporabljajte na prostem, če je potrebna trpežnost.
- Odvisno od mesta, materiala in pogojev okolja se lahko nalepka odlepi ali postane neodstranljiva, spremeni se lahko barva nalepke ali pa se nalepka prenese na druge predmete. Pred pritrditvijo nalepk preverite stanje okolja in material. Nalepko preizkusite, tako da majhen kos prilepite na neopazen del ciljne površine.
- Če rezultati tiskanja niso taki, kot jih pričakujete, uporabite možnosti za nastavljanje v gonilniku tiskalnika ali orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).

Kazalo vsebine

Razdelek I Osnovni postopki

1	Priprava tiskalnika nalepk	2
	Opis delov	2
	Sprednja stran	2
	Zadnja stran	3
	Priklapljanje napajalnega kabla	4
	Vstavljanje DK-svitka	5
	Vklop/izklop napajanja	8
2	Tiskanje z računalnikom (P-touch Editor)	9
	Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik	9
	Povezovanje tiskalnika nalepk z računalnikom	10
	Povezava z USB-kablom	10
	Povezovanje z vmesnikom Wi-Fi®	10
	Povezava z žičnim LAN-omrežjem	14
	Povezava Bluetooth	14
	Povezovanje tiskalnika nalepk s skenerjem črtnih kod z vmesnikom Bluetooth (samo Windows®)	15
	Tiskanje iz računalnika	16
	Razpoložljive aplikacije	16
	Ustvarjanje nalepk z računalnikom	17
	Pritrjevanje nalepk	18
3	Tiskanje z mobilno napravo	19
	Nameščanje aplikacij za uporabo z mobilnimi napravami	19
	Razpoložljive aplikacije	19
	Povezovanje tiskalnika nalepk z mobilno napravo	19
	Povezovanje s tehnologijo Wireless Direct	19
	Povezovanje prek povezave Bluetooth	20
	Tiskanje nalepk z mobilno napravo	21
	Uporaba mobilne naprave za tiskanje predlog, ustvarjenih z računalnikom	21
	Pritrjevanje nalepk	22
4	Spreminjanje nastavitve tiskalnika nalepk	23
	Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) za Windows®	23
	Pred uporabo orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)	23
	Uporaba orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) za Windows®	24
	Komunikacijske nastavitve za Windows®	26
	Pogovorno okno za nastavitve	26
	Menijska vrstica	28
	Jeziček General (Splošno)	30
	Jezička za žično/brezžično LAN-omrežje	31
	Jeziček Wireless Direct	33

Jeziček Bluetooth	34
Uporaba spremenjenih nastavitvev za več tiskalnikov nalepk	35
Nastavitve naprave za Windows®	36
Pogovorno okno za nastavitve	36
Menijska vrstica	38
Jeziček Basic (Osnovno)	39
Jeziček Advanced (Dodatno)	39
Jeziček Management (Upravljanje)	39
Uporaba spremenjenih nastavitvev za več tiskalnikov nalepk	40
Nastavitve predlog P-touch za Windows®	41
Pogovorno okno za nastavitve predlog P-touch	42
Printer Setting Tool za Mac	44
Pred uporabo orodja Printer Setting Tool	44
Uporaba orodja Printer Setting Tool za Mac	44
Pogovorno okno za nastavitve	45
Jeziček Basic (Osnovno)	46
Jeziček Advanced (Dodatno)	46
Jeziček Management (Upravljanje)	46
Jeziček Bluetooth Settings (Nastavitve Bluetooth)	47
Jeziček Wireless LAN (Brezžično LAN-omrežje)	47
Uporaba spremenjenih nastavitvev za več tiskalnikov nalepk	48
Spreminjanje nastavitvev pri tiskanju iz mobilne naprave	49

5 Tiskanje nalepk s funkcijo P-touch Template 50

Postopki s funkcijo P-touch Template	50
Priprava	51
Določanje nastavitvev z orodjem za nastavitve predlog P-touch	51
Povezovanje s skenerjem črtnih kod	53
Navadno tiskanje predloge	54
Napredno tiskanje predloge	56
Tiskanje s podatki iz podatkovne zbirke	59
Tiskanje z oštevilčenjem (zaporedne številke)	62
Oštevilčenje besedila (zaporedne številke)	62
Oštevilčenje črtne kode (zaporedne številke)	63
Tiskanje z oštevilčenjem (zaporedne številke), napredni postopki	64

6 Druge funkcije 65

Potrjevanje nastavitvev tiskalnika nalepk	65
Tiskanje z izrezovanjem (tiskanje nalepk s črtno kodo) (samo Windows®)	65
Črtne kode, ki so združljive s funkcijo za tiskanje z izrezovanjem	66
Ustvarjanje dokumenta s črtno kodo za uporabo s tiskom z izrezovanjem	66
Tiskanje nalepk s črtno kodo s funkcijo za tiskanje z izrezovanjem	67
Način masovnega pomnilnika	70
Opis	70
Uporaba načina masovnega pomnilnika	71
Tiskanje JPEG-slik	72
Porazdeljeno tiskanje (samo Windows®)	73

Razdelek II Aplikacija

7	Uporaba programa P-touch Editor	77
	Za Windows®	77
	Zagon programa P-touch Editor	77
	Tiskanje s programom P-touch Editor	79
	Prenos podatkov v tiskalnik nalepk	80
	Za Mac.....	81
	Zagon programa P-touch Editor	81
	Načini delovanja	82
	Prenos podatkov v tiskalnik nalepk	82
8	Uporaba programa P-touch Editor Lite LAN (samo Windows®)	83
	Okno za postavitev	84
9	Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)	88
	P-touch Transfer Manager.....	88
	Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager	88
	Prenos predlog ali drugih podatkov iz računalnika v tiskalnik nalepk.....	91
	Varnostno kopiranje predlog ali drugih podatkov, ki so shranjeni v tiskalniku nalepk	96
	Brisanje podatkov tiskalnika nalepk.....	97
	Ustvarjanje datotek za prenos in paketnih datotek za prenos	98
	P-touch Library	99
	Zagon programa P-touch Library.....	99
	Odpiranje in urejanje predlog.....	101
	Tiskanje predlog	102
	Iskanje predlog	103
10	Prenos predlog s programom P-touch Transfer Express (samo Windows®)	105
	Priprava programa P-touch Transfer Express	105
	Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager	106
	Shranjevanje predloge kot paketne datoteke za prenos (.pdz)	107
	Razdeljevanje paketne datoteke za prenos (.pdz) in programa P-touch Transfer Express.....	109
	Prenos paketne datoteke za prenos (.pdz) v vaš tiskalnik nalepk	110
11	Posodobitev programske opreme P-touch	113
	Uporaba programa P-touch Editor (samo Windows®)	113
	Posodabljanje vgrajene programske opreme	115
	Za Windows®	115
	Za Mac.....	117

Razdelek III Omrežje

12	Uvod	120
	Omrežne funkcije.....	120
13	Spreminjanje omrežnih nastavitev tiskalnika nalepk	121
	Spreminjanje omrežnih nastavitev tiskalnika nalepk (IP-naslov, maska podomrežja in prehod).....	121
	Z orodjem BRAdmin Light (samo Windows®)	121
	Druga orodja za upravljanje	123
	S spletnim upravljanjem (spletni brskalnik)	123
	Z orodjem BRAdmin Professional (samo Windows®)	123
14	Spletno upravljanje	124
	Pregled	124
	Konfiguriranje nastavitev tiskalnika s spletnim upravljanjem (spletni brskalnik)	125

Razdelek IV Dodatek

15	Ponastavitev tiskalnika nalepk	127
	Ponastavitev vseh nastavitev na tovarniške nastavitve z gumbi tiskalnika nalepk.....	127
	Ponastavitev podatkov z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)	127
16	Vzdrževanje	128
	Čiščenje zunanosti enote	128
	Čiščenje izhoda za nalepke	128
	Čiščenje valjčka	129
	Samočistilna tiskalna glava.....	129
17	Odpravljanje napak	130
	Pregled	130
	Prikazi z LED-lučkami.....	131
	Težave s tiskanjem.....	133
	Težave s pripravo omrežja	138
	Tiskalnik nalepk ne more tiskati v omrežju	
	Tiskalnika nalepk ni mogoče najti v omrežju niti po uspešni namestitvi	140
	Težave zaradi varnostne programske opreme	140
	Preverjanje delovanja omrežnih naprav	141
	Informacije o različici	141
18	Tehnični podatki izdelka	142
	Tehnični podatki tiskalnika nalepk	142

19	Komplet za razvoj programske opreme	144
20	Opombe o uporabi programa P-touch Transfer Manager	145
	Opombe o ustvarjanju predlog.....	145
	Opombe o prenosu predlog	145
	Opombe o prenosu podatkov, ki niso predloge	146
21	Izrazi in informacije za omrežja	147
	Podprti protokoli in varnostne funkcije	147
	Vrste omrežnih povezav in protokolov	148
	Vrste omrežnih povezav	148
	Konfiguriranje tiskalnika nalepk za omrežje.....	150
	IP-naslovi, maske podomrežij in prehodi.....	150
	Izrazi in koncepti brezžičnih omrežij	152
	Izrazi, povezani z varnostjo	152
22	Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template	156
	Splošni postopek za funkcijo P-touch Template	156
	Seznam črtnih kod za določanje nastavitev.....	157



Osnovni postopki

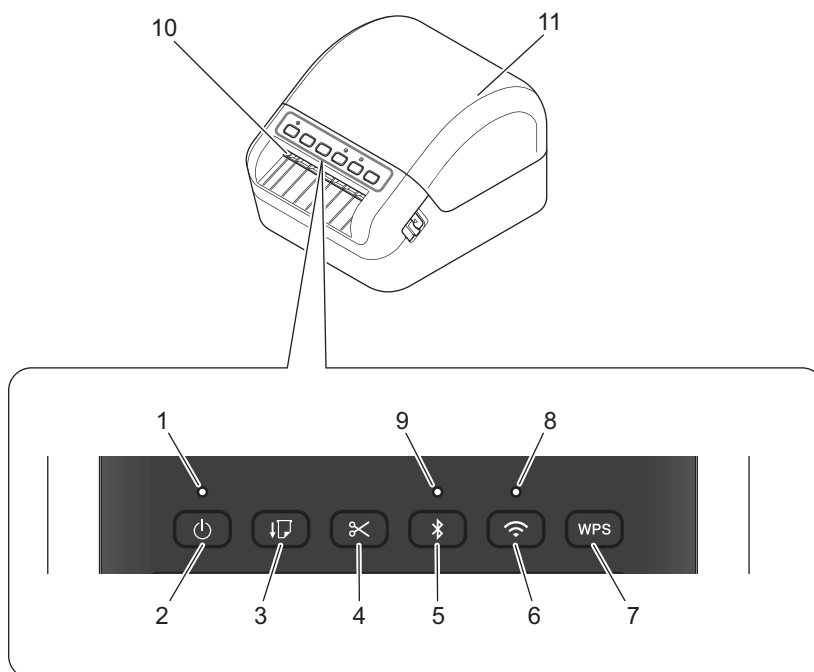
Priprava tiskalnika nalepk	2
Tiskanje z računalnikom (P-touch Editor)	9
Tiskanje z mobilno napravo	19
Spreminjanje nastavitev tiskalnika nalepk	23
Tiskanje nalepk s funkcijo P-touch Template	50
Druge funkcije	65

1

Priprava tiskalnika nalepk

Opis delov

Sprednja stran



1 LED-lučka za stanje

2 Gumb za vklop/izklop

3 Gumb za podajanje

4 Gumb rezalnika

5 Gumb za Bluetooth

6 Gumb Wi-Fi

7 WPS-gumb

8 LED-lučka Wi-Fi

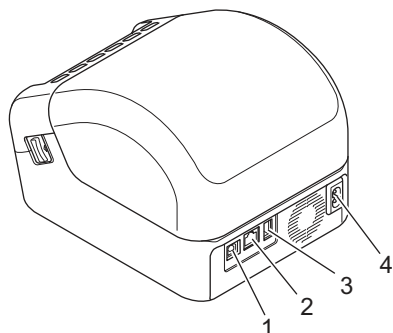
9 LED-lučka Bluetooth

10 Izhodna reža za nalepke

11 Pokrov prostora za DK-svitek

Zadnja stran

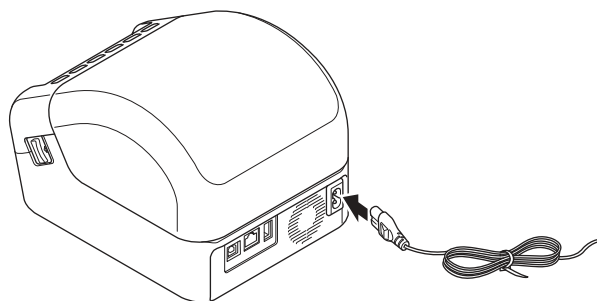
1



- 1 USB-priključek
- 2 LAN-priključek
- 3 Gostiteljski USB-priključek
- 4 Priključek za izmenični napajalnik

Priklapljanje napajalnega kabla

Na tiskalnik priklopite izmenični napajalni kabel. Nato izmenični napajalni kabel priključite v ozemljeno električno vtičnico.

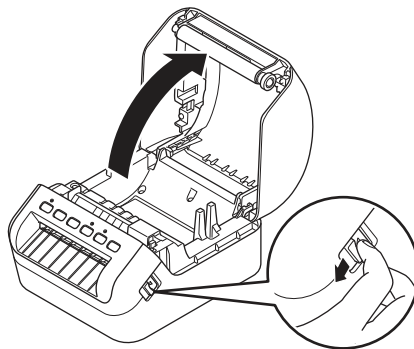


POMEMBNO

Svojega tiskalnika ne uporabljajte v območjih, kjer je napajalna napetost drugačna od predpisane napetosti za tiskalnik. Za podrobnosti o predpisani napetosti glejte *Tehnični podatki izdelka* na strani 142.

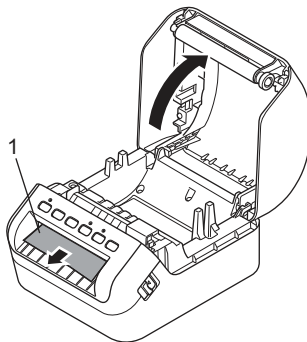
Vstavljanje DK-svitka

- 1 Poskrbite, da je tiskalnik izključen.
- 2 Na obeh straneh tiskalnika potegnite ročico za sprostitev, da odklenete pokrov prostora za DK-svitek. Tiskalnik primite na sprednji strani in odločno dvignite pokrov prostora za DK-svitek, da ga odprete.

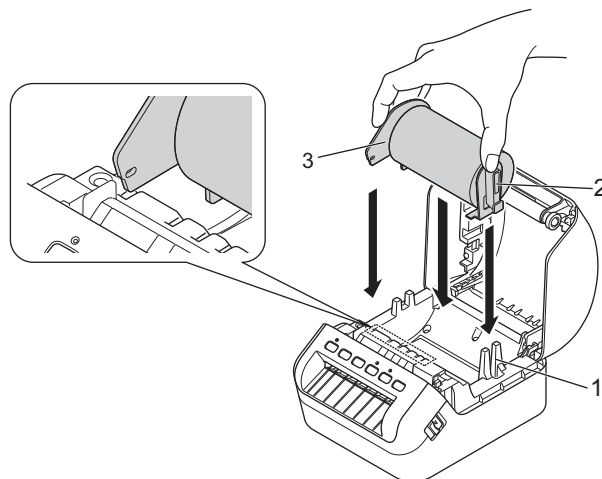


POMEMBNO

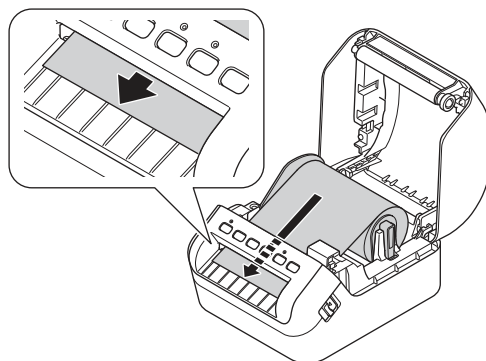
Pred uporabo tiskalnika iz izhodne reže za nalepke odstranite zaščitni list (1).



- 3 DK-svitek vstavite v vodilo odvijalnika svitka (1).
- Preverite, ali je nastavek odvijalnika svitka (2) trdno vstavljen v vodilo odvijalnika svitka.
 - Preverite, ali stabilizator (3) zdrsne v zarezo tiskalnika.



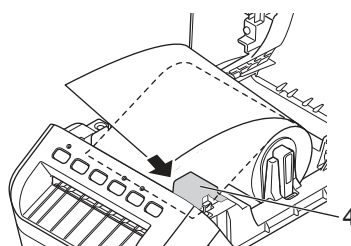
- 4 DK-svitek napeljite skozi tiskalnik.
- Rob DK-svitka poravnajte s pokončnim robom izhodne reže za nalepke.
 - Preverite, ali je DK-svitek napeljan v ravni liniji, da nalepke ne bodo zamaknjene.



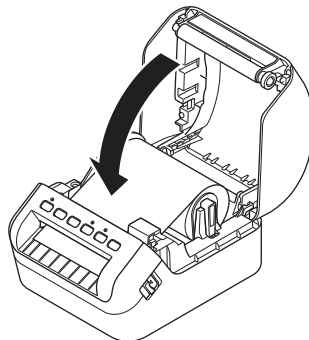
- Prvo nalepko potisnite skozi izhodno režo za nalepke, dokler konec nalepke ne izstopi iz reže, kot je prikazano.

 **Opomba**

Če imate težave pri vstavljanju prve nalepke, jo poskusite vstaviti s strani pod tipalo (1).



- 5 Zaprite pokrov prostora za DK-svitek.



POMEMBNO

- V tiskalniku ne puščajte natisnjenih nalepk. To povzroči zastoj nalepk.
 - Ko DK-svitka ne uporabljate, ga odstranite iz tiskalnika in zaprite pokrov prostora za DK-svitek, da preprečite nabiranje prahu in umazanije v tiskalniku.
-

Vklop/izklop napajanja

Vklop: Pritisnite gumb za vklop/izklop (⏻), da vključite tiskalnik. LED-lučka za stanje sveti zeleno.

POMEMBNO

Pritisnite gumb za podajanje (↓⏻), da poravnate konec DK-svitka.

Izklop: Znova pridržite gumb za vklop/izklop (⏻), da tiskalnik izklopite.

POMEMBNO

Ko tiskalnik izklopite, ne odklopite izmeničnega napajalnega kabla, dokler se oranžna LED-lučka za stanje ne izklopi.

Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik

Če želite tiskati iz svojega računalnika Windows® ali Mac, namestite v svoj računalnik gonilnik tiskalnika, program P-touch Editor in druge aplikacije.

Programska oprema za Windows®:

Gonilnik tiskalnika, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika), BRAdmin Light in BRAdmin Professional

Programska oprema za računalnike Mac:

Gonilnik tiskalnika, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) in čarovnik za pripravo brezžičnih naprav

- 1 Obiščite naše spletno mesto (install.brother) in prenesite namestitveni program za najnovejšo programsko opremo ter priročnike.
- 2 Dvokliknite preneseno datoteko EXE (za Windows®) ali DMG (za računalnike Mac) in upoštevajte zaslonska navodila, da izvedete namestitev.



Opomba

Če želite tiskalnik nalepk povezati z računalnikom z brezžično povezavo, priporočamo:

- Ko tiskalnik prvič vklopite po nakupu ali ponastavitvi, vstopi tiskalnik v način za preprosto konfiguriranje brezžičnih nastavitvev. Namestitev začnite po vklopu tiskalnika.
- Vnaprej si pripravite informacijo o SSID (ime omrežja) in geslu (omrežni ključ) za brezžično omrežje. Če teh informacij ne poznate, vprašajte skrbnika omrežja ali proizvajalca brezžične dostopne točke/usmerjevalnika.
- Če želite tiskalnik povezati z računalnikom s povezavo Wireless Direct, izberite med namestitvijo USB-povezavo. Ob koncu namestitve kliknite povezavo za Wireless Direct in upoštevajte navodila na zaslonu.

- 3 Ko je namestitev končana, zaprite pogovorno okno.



Opomba

Če želite uporabljati tiskalnik z drugačno povezavo, kot je izbrana med namestitvijo, znova uporabite namestitveni program, da namestite programsko opremo in gonilnike tiskalnika, ter izberite novi način povezovanja.

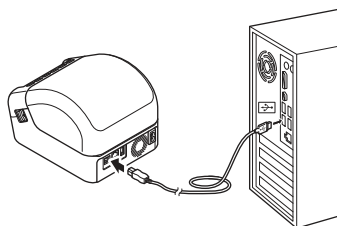
Povezovanje tiskalnika nalepk z računalnikom

Glejte naslednja navodila za svojo vrsto ali način povezovanja:

- Povezava z USB-kablom
Glejte *Povezava z USB-kablom* na strani 10.
- Povezava z brezžičnim LAN-omrežjem
Glejte *Povezovanje z vmesnikom Wi-Fi®* na strani 10.
- Povezava z žičnim LAN-omrežjem
Glejte *Povezava z žičnim LAN-omrežjem* na strani 14.
- Povezava Bluetooth
Glejte *Povezava Bluetooth* na strani 14.

Povezava z USB-kablom

- 1 Pred priključitvijo USB-kabla poskrbite, da je tiskalnik izklopljen.
- 2 USB-kabel priklopite na USB-priključek na zadnji strani tiskalnika in na računalnik.



- 3 Vključite tiskalnik.

Povezovanje z vmesnikom Wi-Fi®

Na voljo so naslednji načini povezovanja z omrežjem Wi-Fi:

- Način infrastrukture
- Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Način infrastrukture

Način infrastrukture omogoča povezovanje tiskalnika z računalnikom z Wi-Fi-dostopno točko/usmerjevalnikom.

■ Preden začnete

Najprej morate konfigurirati nastavitve Wi-Fi za svoj tiskalnik, da lahko komunicirate s svojo Wi-Fi-dostopno točko/usmerjevalnikom. Po konfiguraciji tiskalnika bodo imeli računalniki v omrežju dostop do tiskalnika.

POMEMBNO

- Če boste tiskalnik povezali s svojim omrežjem, priporočamo, da pred namestitvijo stopite v stik s svojim sistemskim skrbnikom. Pred nadaljevanjem namestitve morate potrditi svoje nastavitve Wi-Fi.
- Če morate znova konfigurirati nastavitve Wi-Fi ali stanje povezave Wi-Fi za vaš tiskalnik ni jasno, ponastavite nastavitve Wi-Fi za tiskalnik. Za več informacij o ponastavitvi nastavitve glejte *Ponastavitev tiskalnika nalepk* na strani 127.
- Ko tiskalnik prvič vklopite po nakupu ali ponastavitvi, vstopi tiskalnik v način za preprosto konfiguriranje brezžičnih nastavitvev. Namestitev začnite po vklopu tiskalnika.



Opomba

Za doseganje najboljših rezultatov pri običajnem vsakodnevem tiskanju dokumentov uporabljajte tiskalnik čim bližje Wi-Fi-dostopni točki/usmerjevalniku in s čim manj ovirami med njima. Veliki predmeti in stene med dvema napravama ter motnje zaradi drugih elektronskih naprav lahko vplivajo na komunikacijo ali hitrost prenosa podatkov za vaše tiskanje.

■ Povezovanje tiskalnika z Wi-Fi-dostopno točko/usmerjevalnikom

- 1 Najprej si zapišite informacijo o SSID (ime omrežja) in geslu (omrežni ključ) za svojo Wi-Fi-dostopno točko/usmerjevalnik.
- 2 Vklopite tiskalnik.
- 3 Začnite namestitev in nadaljujte po navodilih na zaslonu.



Opomba

Če se prikaže zaslon za izbiro omrežja, izberite zapisano SSID-ime.

- 4 Ko je vzpostavljena povezava med tiskalnikom in Wi-Fi-dostopno točko/usmerjevalnikom, dobijo računalniki, ki so v istem omrežju kot tiskalnik, dostop do tiskalnika.

Wireless Direct

Tehnologija Wireless Direct omogoča neposredno povezovanje tiskalnika z računalnikom brez Wi-Fi-dostopne točke/usmerjevalnika. Tiskalnik v tem primeru deluje kot dostopna točka.

- 1 Sledite zaslonskim navodilom, da izberete povezovanje z USB-vmesnikom, in nadaljujte namestitev.
- 2 Tiskalnik nalepk nastavite na način Wireless Direct.

■ Za Windows®

- 1 V računalniku zaženite orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 2 Kliknite gumb **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve).
- 3 Na jezičku **General** (Splošno) kliknite **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve).
- 4 Potrdite, da je izbrana možnost **Infrastructure and Wireless Direct** (Infrastruktura in Wireless Direct) ali **Wireless Direct za Selected Interface** (Izbrani vmesnik) in potrdite jeziček **Wireless Direct**.
- 5 Kliknite **Apply** (Uporabi), da tiskalnik nastavite na način Wireless Direct. Končajte orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 6 Za eno sekundo pridržite gumb za Wi-Fi na tiskalniku, da vklopite funkcijo Wi-Fi. LED-lučka Wi-Fi začne utripati zelene vsake tri sekunde.

Za več informacij glejte *Komunikacijske nastavitve za Windows®* na strani 26.

■ Za Mac

- 1 V računalniku zaženite orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 2 Kliknite jeziček **Wireless LAN** (Brezžični LAN).
- 3 Potrdite, da je nastavev **Wireless Direct** nastavljen na **On** (Vklop).
- 4 Kliknite **Apply** (Uporabi), da tiskalnik nastavite na način Wireless Direct. Končajte orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).

- 3 S svojim računalnikom izberite SSID-ime svojega tiskalnika. Poskrbite, da sta računalnik in tiskalnik povezana z brezžično povezavo.

■ Za Windows®

Tiskalnik mora biti dodan v računalnik. Sledite zaslonskim navodilom za dodajanje tiskalnika.



Opomba

Tovarniško privzeto SSID-ime in geslo sta: SSID: »DIRECT-*****_QL-1110NWB«, pri čemer ***** predstavlja zadnjih pet števk zaporedne številke izdelka. Geslo je: »111*****«, pri čemer »*****« pomeni zadnjih pet mest zaporedne številke izdelka.

- Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) omogoča uveljavljanje sprememb omrežnih nastavitvev za več tiskalnikov. Za več informacij glejte *Uporaba spremenjenih nastavitvev za več tiskalnikov nalepk* na strani 35.
- Med uporabo funkcije Wireless Direct svojega računalnika s funkcijo Wi-Fi ne morete povezati z internetom.

WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Če vaša Wi-Fi-dostopna točka/usmerjevalnik podpira tehnologijo WPS, lahko hitro konfigurirate nastavitve in povezave.

- 1 Najprej potrdite, da ima Wi-Fi-dostopna točka/usmerjevalnik WPS-simbol.



- 2 Tiskalnik postavite v doseg Wi-Fi-dostopne točke/usmerjevalnika. Doseg se lahko razlikuje glede na okolje. Glejte navodila, ki so bila priložena Wi-Fi-dostopni točki/usmerjevalniku.
- 3 Pritisnite WPS-gumb na tiskalniku.
Ko je povezava vzpostavljena, LED-lučka Wi-Fi sveti zeleno.

Opomba

- Računalniki v istem omrežju kot tiskalnik bodo imeli dostop do tiskalnika.
- Tiskalnik se bo zdaj dve minuti poskušal povezati s funkcijo WPS. Če v tem času pritisnete WPS-gumb, se bo tiskalnik poskušal povezati še dodatni dve minuti.

Povezava z žičnim LAN-omrežjem



Opomba

Če želite za povezovanje svojega tiskalnika z žičnim LAN-omrežjem uporabiti statični IP-naslov, namestite gonilnik tiskalnika in Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika), nato pa določite nastavitve povezave z žičnim LAN-omrežjem.

Za več informacij glejte *Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik* na strani 9.

- 1 Če se med nameščanjem prikažejo navodila na zaslonu, pred priključitvijo LAN-kabla poskrbite, da je tiskalnik izključen.
- 2 LAN-kabel priklopite na LAN-priključek na zadnji strani tiskalnika.
- 3 Vklopite tiskalnik.

Omrežni kabel

Uporabite omrežni kabel z neprekrizanimi sukanimi paricami kategorije 5 (ali višje) za omrežje Fast Ethernet 10BASE-T ali 100BASE-TX.



Opomba

Tega izdelka ne priključite na kakršno koli LAN-povezavo, ki bi lahko bila izpostavljena previsokim napetostim.

Povezava Bluetooth

- 1 Pritisnite gumb za Bluetooth (📶) na tiskalniku. LED-lučka Bluetooth zasveti modro.
 - Za Windows®
 - 1 Sledite zaslonskim navodilom za nadaljevanje namestitve.
 - 2 Ko se prikažejo rezultati iskanja, izberite tiskalnik nalepk. Začne se komunikacija Bluetooth.
 - Za Mac
 - 1 Izberite USB-povezavo za namestitev.
 - 2 Ko vklopite povezavo Bluetooth v računalniku Mac po namestitvi, računalnik Mac najde tiskalnik, ki ga želite pripraviti.

Povezovanje tiskalnika nalepk s skenerjem črtnih kod z vmesnikom Bluetooth (samo Windows®)

Tiskalnik lahko z vmesnikom Bluetooth povežete s skenerjem črtnih kod.



Opomba

- Sledite priporočilom proizvajalca svojih naprav z vmesnikom Bluetooth, na primer skenerjev črtnih kod, in namestite vso potrebno strojno ter programsko opremo.
- Nastavitve povezave Bluetooth se shranijo tudi po izklopu tiskalnika.

■ Povezovanje tiskalnika s skenerjem črtnih kod z vmesnikom Bluetooth

Za tiskanje črtnih kod po povezavi Bluetooth morate opraviti naslednje korake:

Ko je povezava vzpostavljena, ostane tiskalnik povezan, dokler ga ne izklopite, kar preprečuje povezovanje z drugo napravo.

- 1 Pritisnite gumb za Bluetooth (📶). LED-lučka Bluetooth zasveti modro.
- 2 Opravite seznanjanje na ciljni napravi Bluetooth.
Če potrebujete PIN-kodo za tiskalnik, je tovarniško nastavljena na zadnja štiri mesta serijske številke izdelka.
PIN-kodo lahko spremenite v meniju Komunikacijske nastavitve v orodju Orodje za nastavitve tiskalnika.
- 3 Če potrditveno polje **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing** (Med seznanjanjem zahtevaj nastavitve za varno preprosto seznanjanje (SSP)) na jeziku Bluetooth v meniju Communication Settings (Komunikacijske nastavitve) ni izbrano, je povezava Bluetooth uspešna.

Če je potrditveno polje **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing** (Med seznanjanjem zahtevaj nastavitve za varno preprosto seznanjanje (SSP)) na jeziku Bluetooth v meniju Communication Settings (Komunikacijske nastavitve) izbrano, pritisnite gumb za Bluetooth (📶) na tiskalniku, ko LED-lučka Bluetooth utripa modro.

Tiskanje iz računalnika

Razpoložljive aplikacije

Za učinkovito uporabo tiskalnika je na voljo veliko aplikacij in funkcij.

Pred uporabo teh aplikacij morate namestiti gonilnik tiskalnika.

Obiščite naše spletno mesto (install.brother) in prenesite namestitveni program za aplikacije ter gonilnik tiskalnika.

Aplikacija	Windows	Mac	Značilnosti
P-touch Editor	✓	✓	Načrtujte in tiskajte nalepke po meri z vgrajenimi orodji za risanje, orodji za besedilo z različnimi pisavami ter slogi, uvoženimi grafičnimi datotekami in črtnimi kodami.
P-touch Transfer Manager	✓		Omogoča prenos predlog in drugih podatkov v tiskalnik ter shranjevanje varnostnih kopij podatkov v računalnik. Ta aplikacija se namesti skupaj s programom P-touch Editor.
P-touch Library	✓		Upravljanje in tiskanje predlog iz programa P-touch Editor. Program P-touch Library lahko uporabite za tiskanje predlog. Ta aplikacija se namesti skupaj s programom P-touch Editor.
P-touch Update Software	✓	✓	Programsko opremo posodobi na najnovejšo različico.
P-touch Editor Lite LAN	✓		Tiska po brezžičnih in žičnih povezavah. Gonilnika tiskalnika ni treba nameščati.
Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)	✓	✓	Določi nastavitve naprave za tiskalnik iz računalnika.
Čarovnik za pripravo brezžične naprave		✓	Omogoča konfiguriranje tiskalnika za brezžično omrežje.
BRAdmin Light	✓		Tiskalnik poišče v omrežju in se uporablja za konfiguriranje osnovnih nastavitvev iz računalnika.
BRAdmin Professional	✓		Tiskalnik poišče v omrežju in se uporablja za konfiguriranje zahtevnejših nastavitvev ter izvedbo posodobitev iz računalnika.

Funkcija	Windows	Mac	Značilnosti
Tiskanje z izrezovanjem	✓		Ta tiskalnik lahko natisne eno ali več črtnih kod iz datoteke .pdf velikosti A4 ali Letter. Pri tem samodejno prepozna posamezne črtne kode in jih ločeno izreže ter natisne.
Razdeljeno tiskanje	✓		Pri tiskanju velikega števila nalepk lahko tiskanje razdelite na več tiskalnikov. Ker se tiskanje izvaja sočasno, se skupni čas tiskanja skrajša. Za več informacij glejte <i>Porazdeljeno tiskanje (samo Windows®)</i> na strani 73.

Ustvarjanje nalepk z računalnikom

Na voljo je več načinov tiskanja s tem tiskalnikom.



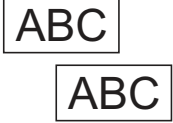
V nadaljevanju je opisan postopek tiskanja iz računalnika s programom P-touch Editor.

- 1 Zaženite program P-touch Editor in odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Ustvarite nalepko.
- 3 Preverite možnosti za rezanje.
- 4 Izberite **File** (Datoteka) > **Print** (Natisni) ali kliknite ikono **Print** (Natisni).

Možnosti za rezanje

Možnosti za rezanje traku omogočajo določanje načina podajanja in rezanja traku pri tiskanju. Uporabite gonilnik tiskalnika, da izberete možnost za rezanje, kadar tiskate iz računalnika.

Tabela možnosti za rezanje nalepk

Auto Cut (Samodejno rezanje)	Rez na koncu	Slika
Ne	Da	
Ne	Ne	
Da	Da ali ne	

Pritrjevanje nalepk

- 1 Z nalepke odlepите zaščitno folijo.
- 2 Namestite nalepko in jo s prstom trdno pritisnite od vrha do dna, da jo prilepite.



Opomba

Nalepke bo morda težko prilepiti na mokre, umazane ali neravne površine. Nalepke se bodo morda s takšnih površin zlahka odlepile.

Nameščanje aplikacij za uporabo z mobilnimi napravami

Podjetje Brother zagotavlja različne aplikacije, ki jih lahko uporabljate s tiskalnikom, vključno z aplikacijami, ki omogočajo tiskanje neposredno iz naprav iPhone, iPad in iPod touch ali mobilnih naprav Android™, in aplikacijami, s katerimi lahko v svoj samostojni tiskalnik brezžično prenesete podatke, kot so predloge, simboli in podatkovne zbirke, ki ste jih ustvarili v računalniku.

Razpoložljive aplikacije

Iz trgovine Google Play prenesite naslednje brezplačne aplikacije Brother:

Aplikacija	Značilnosti
Brother iPrint&Label	Ta aplikacija omogoča oblikovanje in tiskanje nalepk iz predlog z mobilno napravo.
Mobile Transfer Express	Ta aplikacija omogoča uporabo mobilne naprave za prenos podatkovnih zbirk in podatkov nalepk, ki ste jih ustvarili v računalniku z aplikacijo P-touch Editor in shranili v storitev v oblaku ter jih lahko pošljete v tiskalnik.

Povezovanje tiskalnika nalepk z mobilno napravo

Povezovanje s tehnologijo Wireless Direct

1 Potrdite nastavitve Wireless Direct za tiskalnik, nato pa tiskalnik in računalnik povežite z USB-kablom ¹.

¹ Na prodaj ločeno.

■ Za Windows®

- 1 V računalniku zaženite orodje **Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 2 Kliknite gumb **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve).
- 3 Na jezičku General (Splošno) kliknite **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve).
- 4 Potrdite, da je izbrana možnost **Infrastructure and Wireless Direct** (Infrastruktura in Wireless Direct) ali **Wireless Direct** za **Selected Interface** (Izbrani vmesnik). Če ni, izberite možnost **Infrastructure and Wireless Direct** (Infrastruktura in Wireless Direct) ali **Wireless Direct** in kliknite gumb **Apply** (Uporabi).

■ Za Mac

- 1 V računalniku zaženite orodje **Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 2 Kliknite gumb **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve).
- 3 Kliknite jeziček **Wireless LAN** (Brezžični LAN).
- 4 Potrdite, da je nastavev **Wireless Direct** nastavljen na **On** (Vklop).

- 2 Za eno sekundo pridržite gumb za Wi-Fi (📶) na tiskalniku, da vklopite funkcijo Wi-Fi. LED-lučka Wi-Fi začne utripati zeleno vsake tri sekunde.
- 3 Na zaslonu z nastavitvami Wi-Fi v svoji mobilni napravi izberite SSID-ime svojega brezžičnega omrežja, SSID-ime tiskalnika in nato vnesite geslo.



Opomba

- Tovarniško privzeto SSID-ime in geslo sta:
SSID: »DIRECT-*****__QL-1110NWB«, pri čemer »*****« predstavlja zadnjih pet števk zaporedne številke izdelka.
Geslo: »111*****«, pri čemer »*****« pomeni zadnjih pet mest zaporedne številke izdelka.
- Tiskalnik lahko povežete z mobilno napravo v načinu infrastrukture z brezžično dostopno točko/usmerjevalnikom.

Povezovanje prek povezave Bluetooth

- 1 Pritisnite gumb za Bluetooth (📶). LED-lučka za Bluetooth zasveti modro.
- 2 Na zaslonu z nastavitvami povezave Bluetooth v mobilni napravi izberite tiskalnik.

Tiskanje nalepk z mobilno napravo

- 1 V svoji mobilni napravi zaženite aplikacijo za mobilno tiskanje.



Opomba

Poskrbite, da je tiskalnik povezan z mobilno napravo z brezžično povezavo. Glejte *Povezovanje tiskalnika nalepk z mobilno napravo* na strani 19.

- 2 Izberite predlogo ali nalepko.



Opomba

Izberete lahko tudi prej oblikovano nalepko ali sliko in jo natisnete.

- 3 V meniju aplikacije tapnite **Print** (Natisni).

Možnosti za rezanje

Glejte *Možnosti za rezanje* na strani 17.

Uporaba mobilne naprave za tiskanje predlog, ustvarjenih z računalnikom

Program P-touch Transfer Manager lahko uporabite, da podatke predloge, ustvarjene v programu P-touch Editor, shranite v zapisu .blf ali .pdz. Program Mobile Transfer Express lahko potem uporabite za prenos shranjene datoteke iz svoje mobilne naprave v tiskalnik in tiskanje datoteke.

- 1 Podatke predloge lahko shranite v zapisu .blf ali .pdz s programom P-touch Transfer Manager. Za več informacij glejte *Ustvarjanje datotek za prenos in paketnih datotek za prenos* na strani 98.
- 2 Datoteko .blf ali .pdz lahko s svojo mobilno napravo uporabite na enega od naslednjih načinov.
 - Datoteko shranite s storitvijo za shranjevanje v oblaku, nato pa uporabite funkcijo za souporabo v operacijskem sistemu mobilne naprave, da omogočite souporabo datoteke.
 - Datoteko pošljite iz računalnika v mobilno napravo v obliki e-poštne priloge, nato pa datoteko shranite v mobilno napravo.
- 3 Tiskalnik povežite z mobilno napravo in zaženite program Mobile Transfer Express. Prikažejo se podatki predloge.
- 4 Izberite predlogo, ki jo želite natisniti, in predlogo prenesite v tiskalnik.



Opomba

Če želite datoteko iz storitve za shranjevanje v oblaku prenesti v mobilno napravo, morate svojo mobilno napravo povezati v načinu infrastrukture. Če torej svojo mobilno napravo v načinu infrastrukture povežete tudi s tiskalnikom, lahko hitro prenesete prenesene datoteke (samo datoteke .blf).

- 5 Uporabite skener črtnih kod, da izberete predlogo, ki jo želite natisniti, v preneseni datoteki in jo natisnete.

Pritrjevanje nalepk

- 1 Z nalepke odlepите zaščitno folijo.
- 2 Namestite nalepko in jo s prstom trdno pritisnite od vrha do dna, da jo prilepite.



Opomba

Nalepke bo morda težko prilepiti na mokre, umazane ali neravne površine. Nalepke se bodo morda s takšnih površin zlahka odlepile.

Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) za Windows®

Z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) lahko nastavitve tiskalnika, komunikacijske nastavitve, nastavitve naprave in nastavitve predloge P-touch določite iz računalnika Windows®.



Opomba

Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) se samodejno namesti, ko z namestitvenim programom namestite gonilnik tiskalnika. Za več informacij glejte *Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik* na strani 9.

POMEMBNO

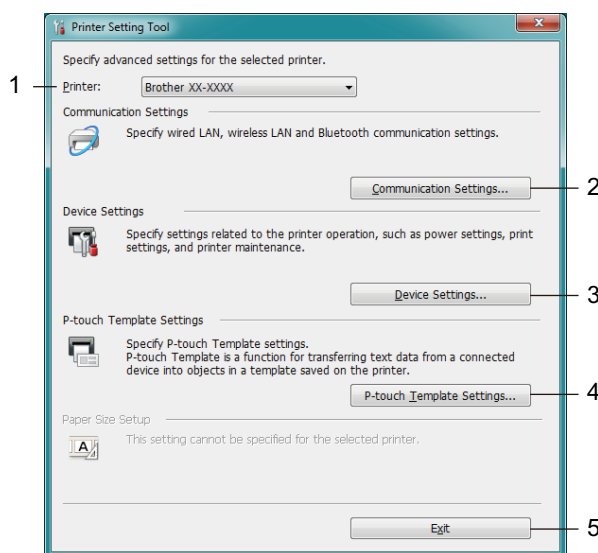
Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) je na voljo le za združljive tiskalnike Brother.

Pred uporabo orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)

- Preverite, ali je izmenični napajalni kabel priključen v tiskalnik in v električno vtičnico.
- Poskrbite, da je nameščen gonilnik tiskalnika in da lahko tiskate.
- Tiskalnik povežite z računalnikom z USB-kablom.

Uporaba orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) za Windows®

- 1 Tiskalnik, ki ga želite konfigurirati, povežite z računalnikom.
- 2 Zaženite orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**
Kliknite **Start > Vsi programi > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**
Na zaslону **Aplikacije** kliknite **Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**
Kliknite **Start > Brother > Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
Prikaže se glavno okno.



1 Printer (Tiskalnik)

Prikaže seznam povezanih tiskalnikov.

2 Communication Settings (Komunikacijske nastavitve)

Določite komunikacijske nastavitve za žično LAN-omrežje, brezžično LAN-omrežje in Bluetooth.

3 Device Settings (Nastavitve naprave)

Določa nastavitve naprave. Na primer nastavitve za porabo.

4 P-touch Template Settings (Nastavitve predlog P-touch)

Določa nastavitve predlog P-touch.

Za več informacij o funkciji P-touch Template (predloge P-touch) prenesite »*P-touch Template Manual*« (Priročnik za predloge P-touch)/»*Raster Command Reference*« (Pregled ukazov za rastrski način) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

5 Exit (Izhod)

Zapre okno.

- 3 Preverite, ali je tiskalnik, ki ga želite konfigurirati, prikazan poleg možnosti **Printer** (Tiskalnik). Če se prikaže drugi tiskalnik, izberite zeleni tiskalnik na spustnem seznamu.
- 4 Izberite nastavitve, ki jih želite spremeniti, nato pa določite ali spremenite nastavitve v pogovornem oknu. Za več informacij o pogovornih oknih z nastavitvami glejte *Komunikacijske nastavitve za Windows*[®] na strani 26, *Nastavitve naprave za Windows*[®] na strani 36 ali *Nastavitve predlog P-touch za Windows*[®] na strani 41.
- 5 Kliknite **Apply** (Uporabi), da uveljavite nastavitve za tiskalnik.
- 6 Za dokončanje določanja nastavitve kliknite **Exit** (Izhod) v glavnem oknu.

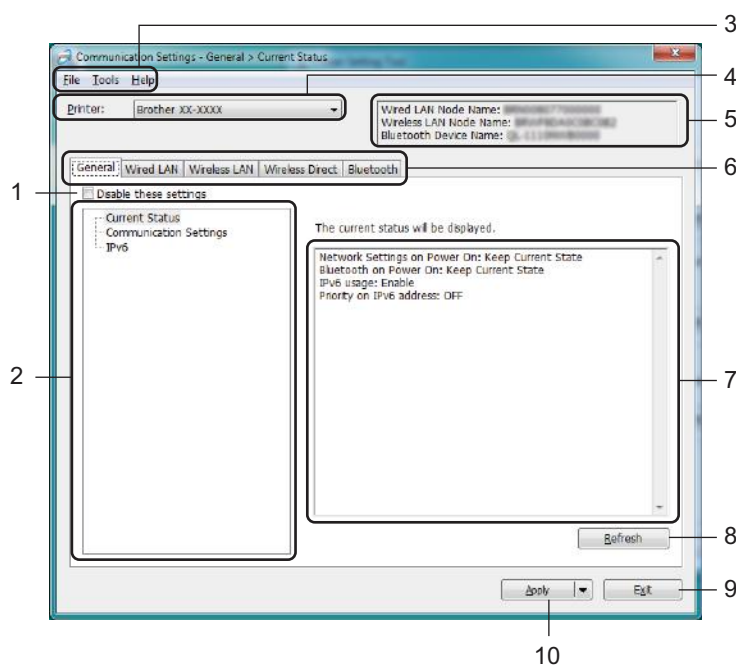
POMEMBNO

Z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) nastavljajte tiskalnik *samo*, kadar je tiskalnik nedejaven. Tiskalnik lahko odpove, če ga boste poskusili konfigurirati, ko obdeluje ali tiska tiskalno naročilo.


Komunikacijske nastavitve za Windows®


Z menijem **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve) v orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) lahko določite ali spremenite informacije o komunikaciji za tiskalnik, kadar povežete tiskalnik in računalnik z USB-kablom ali vmesnikom Bluetooth. Komunikacijske nastavitve lahko spreminjate za en tiskalnik, iste nastavitve pa lahko preprosto uporabite tudi za več tiskalnikov.

Pogovorno okno za nastavitve



1 Disable these settings (Onemogoči te nastavitve)

Ko je izbrano to potrditveno polje, se na jezičku prikaže  in nastavitve ne morete več določati ali spreminjati.

Nastavitve na jezičku, kjer je prikazano , se ne bodo uporabile za tiskalnik, tudi če kliknete **Apply** (Uporabi). Nastavitve na jezičku se poleg tega ne bodo shranile ali izvozile, če izvedete ukaz **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko) ali **Export** (Izvoz).

Če želite nastavitve uporabiti za tiskalnik ali jih shraniti ali izvoziti, obvezno počistite potrditveno polje.

2 Elementi

Ko je izbrana možnost **Current Status** (Trenutno stanje), se trenutne nastavitve prikažejo v območju za prikaz/spreminjanje nastavitev.

Izberite element za nastavitve, ki jih želite spremeniti.

3 Menijska vrstica

Ukazi so razvrščeni po posameznih menijih (File (Datoteka), Tools (Orodja) in Help (Pomoč)) glede na njihovo funkcijo.

4 Printer (Tiskalnik)

Prikaže seznam povezanih tiskalnikov.

5 Ime vozlišča

Prikaže ime vozlišča (lahko ga spremenite). Za več informacij glejte *Menijska vrstica* na strani 28.

6 Jezički z nastavitvami

Vsebujejo nastavitve, ki jih lahko določite ali spremenite.

Če se na jezičku prikaže , se nastavitve tega jezička ne uporabijo za tiskalnik.

7 Prikaz nastavitev/Sprememba območja

Prikaže trenutne nastavitve za izbrani element.

8 Refresh (Osveži)

Posodobi prikazane nastavitve z najsodobnejšimi informacijami.

9 Exit (Izhod)

Zapre **Communication Settings** (Komunikacijske nastavitve) in se vrne v glavno okno orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).

POMEMBNO

Nastavitve se ne uporabijo za tiskalnik, če po spreminjanju nastavitev kliknete **Exit** (Izhod) brez klika gumba **Apply** (Uporabi).

10 Apply (Uporabi)

Uporabi nastavitve za tiskalnik.

Če želite izbrane nastavitve shraniti v ukazno datoteko, na spustnem seznamu izberite **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko). Shranjena ukazna datoteka se v načinu masovnega pomnilnika uporablja za določitev nastavitev tiskalnika. Za več informacij glejte *Način masovnega pomnilnika* na strani 70.

POMEMBNO

Če kliknete **Apply** (Uporabi), se v tiskalniku uporabijo vse nastavitve na vseh jezičkih.

Če je izbrano potrditveno polje **Disable these settings** (Onemogoči te nastavitve), se nastavitve na tem jezičku ne uporabijo.

Menijska vrstica

- **Apply Settings to the Printer (Uporabi nastavitve v tiskalniku)**

Uporabi nastavitve za tiskalnik.

- **Save Settings in Command File (Shrani nastavitve v ukazni datoteki)**

Shrani določene nastavitve v ukazno datoteko. Končnica datoteke je .bin.

Shranjena ukazna datoteka se v načinu masovnega pomnilnika uporablja za določitev nastavitve tiskalnika. Za več informacij glejte *Način masovnega pomnilnika* na strani 70.



Opomba

Če je izbrano potrditveno polje **Disable these settings** (Onemogoči te nastavitve), se nastavitve na tem jeziku ne shranijo.

POMEMBNO

- Naslednje informacije se ne shranijo v ukazno datoteko:
 - Ime vozlišča
 - IP-naslov, maska podomrežja in privzeti prehod (ko je IP-naslov nastavljen na **STATIC** (Statično))
 - Shranjeni ukazi komunikacijskih nastavitvev so namenjeni samo za uporabo nastavitvev tiskalnika. Če želite določiti nastavitve za tiskalnik s to ukazno datoteko, uporabite način masovnega shranjevanja.
 - Shranjene ukazne datoteke vsebujejo ključne besede za overjanje in gesla. Shranjene ukazne datoteke ustrezno zaščitite, na primer s shranjevanjem na takem mestu, da do njih drugi uporabniki nimajo dostopa.
 - Ukaznih datotek ne pošljite v drugi model tiskalnika.
-

- **Import (Uvoz)**

- **Import from the current computer wireless settings (Uvoz trenutnih nastavitvev brezžičnega omrežja v računalniku)**

Uvozi nastavitve iz računalnika.



Opomba

- Pri uvažanju brezžičnih nastavitvev računalnika morate imeti skrbniške pravice za računalnik.
 - Uvozite lahko samo nastavitve za osebno varnostno overjanje (odprt sistem, overjanje z javnim ključem in WPA/WPA2-PSK). Nastavitve varnostnega overjanja za poslovne sisteme (na primer LEAP ali EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) in WPA-PSK (AES) ni mogoče uvoziti.
 - Če je za uporabljeni računalnik omogočenih več brezžičnih LAN-omrežij, se za uvoz podatkov upoštevajo prve zaznane brezžične nastavitve (samo osebne nastavitve).
 - Uvoziti je mogoče samo nastavitve (način komunikacije, SSID, način overjanja, način šifriranja in ključ za overjanje) z jezika **Wireless LAN** (Brezžični LAN) – plošča **Wireless Settings** (Brezžične nastavitve).
-

- **Select a Profile to import (Izberite profil za uvoz)**

Uvozi izvoženo datoteko in uporabi nastavitve za tiskalnik.

Kliknite **Browse** (Prebrskaj) in izberite datoteko, ki jo želite uvoziti. Nastavitve v izbrani datoteki se prikažejo v prikazu nastavitvev/območju za spremenbe.



Opomba

- Uvozite lahko vse nastavitve, na primer brezžične ali TCP/IP, razen imen vozlišč.
- Uvozite lahko samo profile, ki so združljivi z izbranim tiskalnikom.
- Če je IP-naslov uvoženega profila nastavljen na **STATIC** (Statično), po potrebi spremenite IP-naslov uvoženega profila, da se ne podvoji IP-naslov obstoječega konfiguriranega tiskalnika v omrežju.

• Export (Izvoz)

Shrani trenutne nastavitve v datoteko.

Če je izbrano potrditveno polje **Disable these settings** (Onemogoči te nastavitve), se nastavitve na tem jeziku ne shranijo.

4

POMEMBNO

Izvožene datoteke niso šifrirane.

• Automatically restart the printer after applying new settings (Po uporabi novih nastavitve samodejno znova zaženi tiskalnik)

Če je izbrano to potrditveno polje, se tiskalnik samodejno znova zažene, ko uporabite komunikacijske nastavitve.

Ko je to potrditveno polje počiščeno, morate tiskalnik znova zagnati ročno.



Opomba

Pri konfiguriranju več tiskalnikov lahko skrajšate potreben čas za spreminjanje nastavitve, če počistite to potrditveno polje. V tem primeru priporočamo, da to potrditveno polje izberete pri konfiguriranju prvega tiskalnika, tako da lahko potrdite, da vse nastavitve delujejo na predviden način.

• Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings (Samodejno zazna priključeni tiskalnik in prikliče trenutne nastavitve)

Ko je izbrano to potrditveno polje in je tiskalnik priključen na računalnik, se izvede samodejno zaznavanje tiskalnika in se trenutne nastavitve tiskalnika prikažejo v območju **Current Status** (Trenutno stanje).



Opomba

Če je model priključenega tiskalnika drugačen od tiskalnika, prikazanega na spustnem seznamu **Printer** (Tiskalnik), se razpoložljive nastavitve na vseh jezičkih spremenijo tako, da se ujemajo s priključenim tiskalnikom.

• Change Node Name/Bluetooth Device Name (Spremeni ime vozlišča/Ime naprave Bluetooth)

Omogoča preimenovanje vozlišča.

• Reset to Default Communication Settings (Ponastavi privzete komunikacijske nastavitve)

Povrne komunikacijske nastavitve na tovarniško privzete vrednosti.

• Display Help (Prikaži pomoč)

Prikaže teme pomoči.

Jeziček General (Splošno)

Communication Settings (Komunikacijske nastavitve)

- **Network Settings on Power On (Omrežne nastavitve ob vklopu)**

Določa stanja za povezovanje z vmesnikom Wi-Fi, ko se tiskalnik vklopi.

Izberite **Wireless LAN by Default** (Privzeto brezžično LAN-omrežje), **Wired LAN by Default** (Privzeto žično LAN-omrežje) ali **Keep Current State** (Obdrži trenutno stanje).

- **Selected Interface (Izbrani vmesnik)**

Izbere **Infrastructure or Ad-hoc** (Infrastruktura ali ad-hoc), **Infrastructure and Wireless Direct** (Infrastruktura in Wireless Direct) ali **Wireless Direct**.

- **Bluetooth on Power On (Bluetooth ob vklopu)**

Določa stanja za povezovanje z vmesnikom Bluetooth, ko se tiskalnik vklopi.

Izberite **On by Default** (Privzeto vključeno), **Off by Default** (Privzeto izključeno) ali **Keep Current State** (Obdrži trenutno stanje).

IPv6

- **IPv6 usage (Uporaba IPv6)**

Izberite **Enable** (Omogoči) ali **Disable** (Onemogoči).

- **Priority on IPv6 address (Prednost naslovu IPv6)**

Izberite, da dobi prednost naslov IPv6.

Jezička za žično/brezžično LAN-omrežje

TCP/IP (Wired/Wireless) (TCP/IP (žično/brezžično))

- **Boot Method (Način zagona)**
Izbere **AUTO** (Samodejno), **BOOTP**, **DHCP**, **RARP** ali **STATIC** (Statično).
- **IP Address (IP-naslov)/Subnet Mask (Maska podomrežja)/Gateway (Prehod)**
Določite različne vrednosti za omrežje.
Te nastavitve lahko vnesete samo, če je IP-naslov nastavljen na **STATIC** (Statično).
- **DNS Server Method (Metoda DNS-strežnika)**
Izberite **AUTO** (Samodejno) ali **STATIC** (Statično).
- **Primary DNS Server IP Address (IP-naslov glavnega DNS-strežnika)/Secondary DNS Server IP Address (IP-naslov pomožnega DNS-strežnika)**
Te nastavitve lahko vnesete samo, če je strežnik DNS nastavljen na **STATIC** (Statično).

IPv6

- **Static IPv6 Address (Statični naslov IPv6)**
Določi stalni naslov IPv6.
- **Enable this address (Omogoči ta naslov)**
Omogoči določeni statični naslov IPv6.
- **Primary DNS Server IPv6 Address (IPv6-naslov glavnega DNS-strežnika)/Secondary DNS Server IPv6 Address (IPv6-naslov pomožnega DNS-strežnika)**
Določi seznam naslovov IPv6 za DNS-strežnik.
- **IPv6 Address List (Seznam naslovov IPv6)**
Prikaže seznam naslovov IPv6.

Wireless Settings (Brezžične nastavitve)

- **Communication Mode (Komunikacijski način)**
Izbere **Infrastructure** (Infrastruktura) ali **Ad-hoc**.
- **SSID (Network Name) (SSID (Ime omrežja))**
Če kliknete **Search** (Iskanje), se prikažejo možne SSID-izbire v ločenem pogovornem oknu.
- **Channel (Kanal)**
Prikaže seznam razpoložljivih kanalov.



Opomba

Ta nastavitve velja samo v načinu Ad-Hoc.

- **Authentication Method (Način overjanja)/Encryption Mode (Način šifriranja)**
Podprti načini šifriranja za načine overjanja so prikazani v *Načini komunikacije in načini overjanja/šifriranja* na strani 32.
- **WEP Key (WEP-ključ)**
Nastavitve lahko nastavite samo takrat, ko je kot način šifriranja izbran WEP.
- **Passphrase (Geslo)**
Nastavitve lahko nastavite samo takrat, ko je kot način overjanja izbran WPA/WPA2-PSK.

- **User ID (ID uporabnika)/Password (Geslo)**

Nastavitve lahko določate le, če so kot načini overjanja izbrani LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS ali EAP-TLS. Pri EAP-TLS poleg tega ni mogoče registrirati gesla, vendar morate registrirati certifikat odjemalca. Če želite registrirati certifikat, povežite tiskalnik s spletnim brskalnikom in določite certifikat. Za podrobnosti o uporabi spletnega brskalnika glejte *Spletno upravljanje* na strani 124.

- **Display the key and password on-screen (Na zaslону prikaži ključ in geslo)**

Če je to potrditveno polje označeno, se ključi in gesla prikažejo v obliki besedila (nešifrirano besedilo).

Načini komunikacije in načini overjanja/šifriranja

- Ko je nastavev **Communication Mode** (Način komunikacije) nastavljen na **Ad-hoc**

Način overjanja	Način šifriranja
Open System (Odprti sistem)	None (Brez)/WEP

- Ko je nastavev **Communication Mode** (Način komunikacije) nastavljen na **Infrastructure** (Infrastruktura)

Način overjanja	Način šifriranja
Open System (Odprti sistem)	None (Brez)/WEP
Shared Key (Ključ v skupni rabi)	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES/AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE (EAP-FAST/Brez)	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

POMEMBNO

Za izbiro višje ravni varnostnih nastavitev:

Kadar opravljate preverjanje certifikata z načini overjanja EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS ali EAP-TLS, certifikata ne morete določiti v orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika). Ko tiskalnik nastavite za povezovanje z omrežjem, določite certifikat z dostopom do tiskalnika iz spletnega brskalnika.

Za podrobnosti o uporabi spletnega brskalnika glejte *Spletno upravljanje* na strani 124.

Jeziček Wireless Direct

Wireless Direct Settings (Nastavitve Wireless Direct)

- **SSID/Network Key Generation (Ustvarjanje SSID/omrežnega ključa)**

Izberite **AUTO** (Samodejno) ali **STATIC** (Statično).

- **SSID (Network Name) (SSID (Ime omrežja))/Network Key (Omrežni ključ)**

Določa SSID-ime (največ 25 znakov ASCII) in omrežni ključ (največ 63 znakov), ki ju želite uporabiti v načinu Wireless Direct.



Opomba

Tovarniško privzeto SSID-ime in geslo sta:

SSID: »DIRECT-*****_QL-1110NWB«, pri čemer »*****« predstavlja zadnjih pet števk zaporedne številke izdelka.

Geslo: »111*****«, pri čemer »*****« pomeni zadnjih pet mest zaporedne številke izdelka.

- **Channel (Kanal)**

Določa kanal, ki naj se uporabi za način Wireless Direct.

Jeziček Bluetooth

Bluetooth Settings (Nastavitve Bluetooth)

- **Visible to Other Devices (Vidno drugim napravam)**

Omogoča »odkrivanje« tiskalnika s strani drugih naprav Bluetooth.

- **Change PIN code (Spremeni PIN-kodo)**

Ko je to potrditveno polje počiščeno, lahko spremenite PIN-kodo.

- **PIN code (PIN-koda)**

Tu določite PIN-kodo, ki bo uporabljena za seznanjanje z napravami, ki so skladne s standardom Bluetooth 2.0 ali starejšimi.

- **Display the PIN code on-screen (PIN-kodo prikaži na zaslону)**

Ko je to potrditveno polje izbrano, računalnik privzeto prikaže PIN-kodo.

- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Med seznanjanjem zahtevaj nastavitve za varno preprosto seznanjanje SSP)**

Ko je izbrano to potrditveno polje, lahko seznanjanje z napravami, ki so združljive z različico Bluetooth 2.1 ali novejšo, opravljate z gumbi tiskalnika.

Samodejno vnovično povezovanje

- **Auto re-pairing (Samodejno vnovično seznanjanje)**

Določa, ali naj se samodejno vzpostavi povezava s prej povezanimi napravami Apple (iPad, iPhone ali iPod touch).

Uporaba spremenjenih nastavitev za več tiskalnikov nalepk

- 1 Ko uporabite nastavitve na prvem tiskalniku, odklopite tiskalnik z računalnika in na računalnik priključite drugi tiskalnik.
- 2 Na novo priključen tiskalnik izberite na spustnem seznamu **Printer** (Tiskalnik).



Opomba

Če je izbrano potrditveno polje **Automatically detects the connected printer, and retrieves the current settings**. (Samodejno zazna povezani tiskalnik in prikljiče trenutne nastavitve.) v pogovornem oknu **Option Setting** (Nastavitve dodatne opreme), se samodejno izbere tiskalnik, ki je priključen z USB-kablom. Za več informacij glejte *Komunikacijske nastavitve za Windows®* na strani 26.

- 3 Kliknite **Apply** (Uporabi).
Enake nastavitve, kot so bile uporabljene za prvega, se uporabijo še za drugi tiskalnik.



Opomba

Priporočamo, da izberete potrditveno polje **Automatically restart the printer after applying new settings** (Samodejno znova zaženi tiskalnik po uporabi novih nastavitev) pri konfiguriranju prvega tiskalnika, da potrdite, da je mogoče z nastavitvami pravilno vzpostaviti povezavo z dostopno točko/usmerjevalnikom. Za več informacij glejte *Komunikacijske nastavitve za Windows®* na strani 26.

- 4 Korake 1–3 ponovite za vse tiskalnike, za katere želite spremeniti nastavitve.

POMEMBNO

Če je IP-naslov nastavljen na **STATIC** (Statično), se tudi IP-naslov tiskalnika spremeni na enak naslov kot pri prvem tiskalniku. Po potrebi spremenite IP-naslov.



Opomba

Če želite trenutne nastavitve shraniti kot datoteko, kliknite **File** (Datoteka) > **Export** (Izvoz).

Enake nastavitve lahko uporabite za drugi tiskalnik, tako da kliknete **File** (Datoteka) > **Import** (Uvoz), nato pa izberete izvoženo datoteko z nastavitvami. Za več informacij glejte *Komunikacijske nastavitve za Windows®* na strani 26.

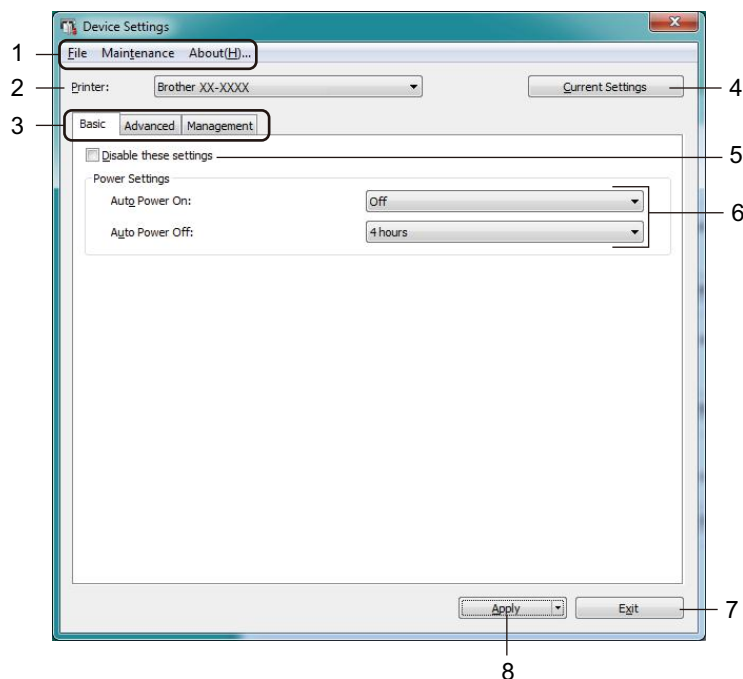
Nastavitve naprave za Windows®

Z menijem **Device Settings** (Nastavitve naprave) v orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) lahko določite ali spremenite nastavitve, kadar povežete tiskalnik in računalnik z USB-kablom ali vmesnikom Bluetooth. Nastavitve naprave lahko spreminjate za en tiskalnik, iste nastavitve pa lahko preprosto uporabite tudi za več tiskalnikov.

Pri tiskanju iz računalniške aplikacije lahko v gonilniku tiskalnika določite različne nastavitve tiskanja, vendar pa lahko z možnostjo **Device Settings** (Nastavitve naprave) v orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) določite naprednejše nastavitve.

Ko odprete meni **Device Settings** (Nastavitve naprave), se priključijo in prikažejo trenutne nastavitve tiskalnika. Če trenutnih nastavitvev ni mogoče priklicati, se prikažejo prejšnje. Če trenutnih nastavitvev ni mogoče priklicati in prejšnje niso določene, se prikažejo tovarniške nastavitve naprave.

Pogovorno okno za nastavitve



1 Menijska vrstica

Ukazi so razvrščeni po posameznih menijih (File (Datoteka), Maintenance (Vzdrževanje) in About (Vizitka)) glede na njihovo funkcijo.


2 Printer (Tiskalnik)

Določa tiskalnik, ki ga želite konfigurirati.


3 Jezički z nastavitvami

Vsebujejo nastavitve, ki jih lahko določite ali spremenite.


Opomba


Če se na jezičku prikaže , nastavitve tega jezička ni mogoče spreminjati. Nastavitve na jezičku se poleg tega ne bodo uporabile za tiskalnik, tudi če kliknete **Apply** (Uporabi). Nastavitve na jezičku se ne bodo shranile ali izvozile, če izvedete ukaz **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko) ali **Export** (Izvoz).

4 Current Settings (Trenutne nastavitve)

Prikliče nastavitve za trenutno povezani tiskalnik in jih prikaže v pogovornem oknu. Prikličejo se tudi nastavitve za parametre na jezičkih z .

5 Disable these settings (Onemogoči te nastavitve)

Ko je izbrano to potrditveno polje, se na jezičku prikaže  in nastavitve ne morete več določati ali spreminjati.

Nastavitve na jezičku, kjer je prikazano , se ne bodo uporabile za tiskalnik, tudi če kliknete **Apply** (Uporabi). Nastavitve na jezičku se poleg tega ne bodo shranile ali izvozile, če izvedete ukaz **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko) ali **Export** (Izvoz).

6 Parametri

Prikaže trenutne nastavitve.

7 Exit (Izhod)

Zapre meni **Device Settings** (Nastavitve naprave) in se vrne v glavno okno orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).

8 Apply (Uporabi)

Uporabi nastavitve za tiskalnik.

Če želite izbrane nastavitve shraniti v ukazno datoteko, na spustnem seznamu izberite **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko).

Shranjena ukazna datoteka se v načinu masovnega pomnilnika uporablja za določitev nastavitve tiskalnika. Za več informacij glejte *Način masovnega pomnilnika* na strani 70.

Menijska vrstica

Meni **File** (Datoteka)

- **Apply Settings to the Printer (Uporabi nastavitve v tiskalniku)**
Uporabi nastavitve za tiskalnik.
- **Check Setting (Preveri nastavitve)**
Prikaže trenutne nastavitve.
- **Save Settings in Command File (Shrani nastavitve v ukazni datoteki)**
Shrani določene nastavitve v ukazno datoteko.
- **Import (Uvoz)**
Uvozi izvoženo datoteko.
- **Export (Izvoz)**
Shrani trenutne nastavitve v datoteko.

Možnosti menija **Maintenance** (Vzdrževanje)

- **Print Unit Settings... (Nastavitve tiskalne enote ...)**
Natisne poročilo, ki vsebuje informacije o trenutni različici vgrajene programske opreme in nastavitvah naprave.
To poročilo lahko natisnete tudi z gumbom rezalnika (<). Za več informacij glejte *Potrjevanje nastavitvev tiskalnika nalepk* na strani 65.



Opomba

Za tiskanje tega poročila uporabite DK-svitek širine najmanj 62 mm.

- **Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)**
Vse nastavitve ponastavi na tovarniške nastavitve, kar vključuje nastavitve naprave, prenesene podatke in omrežne nastavitve.
- **Reset only Device Settings (Ponastavi samo nastavitve naprave)**
Ponastavi nastavitve naprave na jezičkih Basic (Osnovno), Advanced (Napredno) in Management (Upravljanje) na tovarniške nastavitve.
- **Delete Template and Database (Izbriši predlogo in podatkovno zbirko)**
Izbriše predloge in podatkovne zbirke, shranjene v tiskalniku.
- **Option Settings (Nastavitve dodatne opreme)**
Če je izbrano potrditveno polje **Do not display an error message if the current settings cannot be retrieved at startup** (Ne prikaži obvestila o napaki, če ob zagonu ni mogoče priklicati trenutnih nastavitvev), se obvestilo naslednjic ne prikaže.

Jeziček Basic (Osnovno)

- **Auto Power On (Samodejni vklop)**

Določite, ali naj se tiskalnik samodejno vklopi, ko v električno vtičnico priključite napajalni kabel.

- **Auto Power Off (Samodejni izklop)**

Določite čas, ki mora miniti, preden se tiskalnik samodejno izklopi, kadar je priključen na električno vtičnico.



Opomba

Nastavitev za samodejni izklop je onemogočena, če vzpostavite povezavo z brezžičnim omrežjem, žičnim omrežjem ali vmesnikom Bluetooth.

Jeziček Advanced (Dodatno)

- **Print Data after Printing (Podatki za tiskanje po tiskanju)**

Določite, ali naj se po tiskanju podatki za tiskanje izbrišejo.

- **Printer Information Report (Poročilo z informacijami o tiskalniku)**

Izberite vse informacije, ki jih želite vključiti v poročilo z informacijami o tiskalniku.

- **Auto Cut (Samodejno rezanje)**

Nastavite način rezanja pri tiskanju več nalepk.

- **Serialize Mode (Način z zaporedno številko)**

Določa, kako želite upravljati zaporedne številke na svojih natisnjenih nalepkah.

Jeziček Management (Upravljanje)

POMEMBNO

Za prikaz tega jezička morate imeti skrbniške pravice za računalnik ali tiskalnik.

Preverite, ali imate skrbniške pravice za tiskalnik, tako da kliknete **Lastnosti tiskalnika** in nato jeziček **Varnost**.

- **Command Mode (Ukazni način)**

Izbere vrsto ukaznega načina.

- **Airplane Mode (Letalski način)**

Omogoča onemogočanje vmesnikov Bluetooth ali Wi-Fi. Ta funkcija je uporabna, kadar tiskalnik uporabljate na mestih, kjer prenosni signalov niso dovoljeni.

Uporaba spremenjenih nastavitev za več tiskalnikov nalepk

- 1 Ko uporabite nastavitve na prvem tiskalniku, odklopite tiskalnik z računalnika in priključite drugega.
- 2 Na novo priključeni tiskalnik izberite na spustnem seznamu **Printer** (Tiskalnik).
- 3 Kliknite **Apply** (Uporabi). Enake nastavitve, kot so bile uporabljene za prvega, se uporabijo še za drugi tiskalnik.
- 4 Korake 1–3 ponovite za vse tiskalnike, za katere želite spremeniti nastavitve.



Opomba

Če želite trenutne nastavitve shraniti kot datoteko, kliknite **File** (Datoteka) > **Export** (Izvoz).

Enake nastavitve lahko uporabite za drugi tiskalnik, tako da kliknete **File** (Datoteka) > **Import** (Uvoz), nato pa izberete izvoženo datoteko z nastavitvami. Za več informacij glejte *Nastavitve naprave za Windows*[®] na strani 36.

Nastavitve predlog P-touch za Windows®

Način P-touch Template (Predloge P-touch) omogoča vstavljanje podatkov v predmete za besedilo in črtne kode v preneseni predlogi iz drugih naprav, povezanih s tiskalnikom.

Razpoložljiva dodatna oprema in pribor se lahko razlikujeta glede na državo.

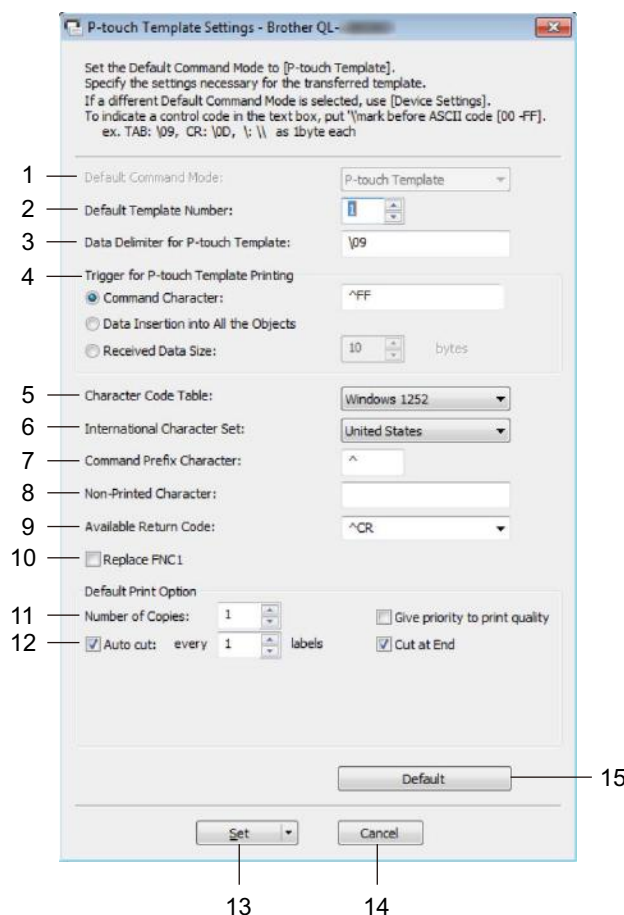
Če želite določiti ali spremeniti funkcije predloge P-touch, pojdite v orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) in izberite **P-touch Template Settings** (Nastavitve predlog P-touch).



Opomba

- Način P-touch Template je združljiv tudi z drugimi vnosnimi napravami, na primer tehniko, napravo za preizkušanje, krmilnikom ali krmilnikom PLC.
- Za več informacij o nastavitvah predlog P-touch prenesite »*P-touch Template Manual*« (*Priročnik za predloge P-touch*)/»*Raster Command Reference*« (*Pregled ukazov za rastrski način*) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

Pogovorno okno za nastavitve predlog P-touch



1 Default Command Mode (Privzeti ukazni način)

Način predlog P-touch določi kot privzeti način.

Če želite spremeniti način, glejte *Jeziček Management (Upravljanje)* na strani 39.

2 Default Template Number (Privzeta številka predloge)

Določi privzeto številko predloge, ki jo tiskalnik nastavi ob vklopu. Če v tiskalnik ne želite prenesti predloge, ne določite številke predloge.

3 Data Delimiter for P-touch Template (Ločilo podatkov za predloge P-touch)

Prikaže simbol, ki označuje meje med skupinami podatkov v datoteki (največ 20 znakov).

4 Trigger for P-touch Template Printing (Sprožilec za tiskanje predloge P-touch)

Določite lahko sprožilec za začetek tiskanja, izbirate lahko med več možnostmi.

- **Command Character** (Ukazni znak): Tiskanje se začne, ko naprava prejme tukaj določeni ukazni znak.
- **Data Insertion into All the Objects** (Vstavljanje podatkov v vse predmete): Tiskanje se začne, ko naprava prejme ločilo za zadnji predmet.
- **Received Data Size** (Velikost prejetih podatkov): Tiskanje se začne, ko naprava prejme tukaj določeno število znakov. Ločila se ne štejejo v število znakov.

5 Character Code Table (Tabela kod znakov)

Izberite enega od naborov kod znakov.

6 International Character Set (Mednarodni nabor znakov)

Prikaže nabore znakov za posamezne države.

Naslednje kode se razlikujejo glede na izbrano državo:

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

Za spreminjanje znakov prenesite »*P-touch Template Manual*« (Priročnik za predloge P-touch)/»*Raster Command Reference*« (Pregled ukazov za rastrski način) (samo angleščina) na strani **Manuals** (Priročniki) za svoj model iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

7 Command Prefix Character (Znak v predponi ukaza)

Določa kodo znaka v predponi, ki opredeljuje ukaze, ki se uporabljajo v načinu P-touch Template (predloge P-touch).

8 Non-Printed Character (Nenatisljivi znak)

Tukaj določeni znaki se ne natisnejo, ko tiskalnik prejme podatke (največ 20 znakov).

9 Available Return Code (Koda za novo vrstico)

Koda za novo vrstico se uporablja pri vnašanju podatkov, da določi prehod v novo vrstico predmeta za besedilo. Izberite eno od štirih kod za novo vrstico ali vnesite želeno kodo za novo vrstico (največ 20 znakov).

10 Replace FNC1 (Zamenjaj FNC1)

Zamenja GS-kode s FNC1-kodami.

11 Number of Copies (Število kopij)

Nastavi število kopij (največ 99).

12 Možnost rezanja

Določi, ali naj tiskalnik nalepke odreže samodejno in koliko nalepk naj se pred rezanjem natisne (največ 99).

13 Set (Nastavi)

Uporabi nastavitve za tiskalnik.

Če želite izbrane nastavitve shraniti v ukazno datoteko za vnovično uporabo v prihodnje, na spustnem seznamu izberite **Save in Command File** (Shrani v ukazno datoteko). Shranjena ukazna datoteka se v načinu masovnega pomnilnika uporablja za določitev nastavitve tiskalnika. Za več informacij glejte *Način masovnega pomnilnika* na strani 70.

14 Cancel (Prekliči)

Prekliče nastavitve in zapre pogovorno okno. Nastavitve bodo ostale nespremenjene.

15 Default (Privzeto)

Vse vrednosti nastavitve v pogovornem oknu P-touch Template Settings (Nastavitve predlog P-touch) povrne na privzete vrednosti.

Printer Setting Tool za Mac

Z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) lahko komunikacijske nastavitve tiskalnika in nastavitve naprave določite iz računalnika Mac. Nastavitve naprave lahko spreminjate za en tiskalnik, iste nastavitve pa lahko preprosto uporabite tudi za več tiskalnikov.



Opomba

Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) se samodejno namesti, ko z namestitvenim programom namestite gonilnik tiskalnika. Za več informacij glejte *Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik* na strani 9.

POMEMBNO

Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) je na voljo le za združljive tiskalnike Brother.

Pred uporabo orodja Printer Setting Tool

- Preverite, ali je izmenični napajalni kabel priključen v tiskalnik in v električno vtičnico.
- Poskrbite, da je nameščen gonilnik tiskalnika in da lahko tiskate.
- Tiskalnik povežite z računalnikom z USB-kablom. S tem orodjem nastavitve ne morete določiti z vmesnikom Wi-Fi.

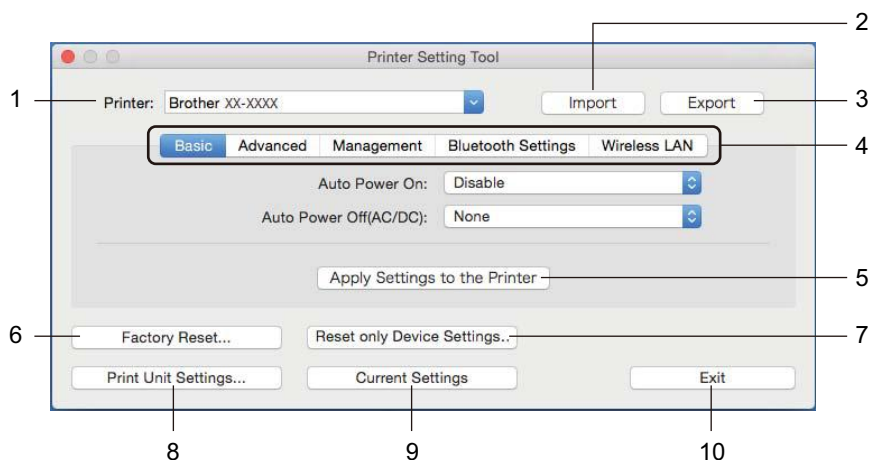
Uporaba orodja Printer Setting Tool za Mac

- 1 Tiskalnik, ki ga želite konfigurirati, povežite z računalnikom.
- 2 Kliknite **Macintosh HD > Applications** (Aplikacije) > **Brother > Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika) > **Printer Setting Tool.app**.
Prikaže se okno **Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 3 Preverite, ali je tiskalnik, ki ga želite konfigurirati, prikazan poleg možnosti **Printer** (Tiskalnik). Če se prikaže drugi tiskalnik, izberite želeni tiskalnik na pojavnem seznamu.
- 4 Izberite enega od jezičkov za nastavitve, nato pa določite ali spremenite zelene nastavitve.
- 5 Kliknite **Apply Settings to the Printer** (Uporabi nastavitve za tiskalnik), da uporabite nastavitve za tiskalnik.
- 6 Kliknite **Exit** (Izhod).

POMEMBNO

Z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) nastavljajte tiskalnik *samo*, kadar je tiskalnik nedejaven. Tiskalnik lahko odpove, če ga boste poskusili konfigurirati, ko obdeluje ali tiska tiskalno naročilo.

Pogovorno okno za nastavitve



1 Printer (Tiskalnik)

Prikaže seznam povezanih tiskalnikov.

2 Import (Uvoz)

Uvozi nastavitve iz datoteke.

3 Export (Izvoz)

Shrani trenutne nastavitve v datoteko.

4 Jezički z nastavitvami

Vsebujejo nastavitve, ki jih lahko določite ali spremenite.

5 Apply Settings to the Printer (Uporabi nastavitve v tiskalniku)

Uporabi nastavitve za tiskalnik.

6 Factory Reset (Tovarniška ponastavitve)

Vse nastavitve ponastavi na tovarniške nastavitve, kar vključuje nastavitve naprave, prenesene podatke in omrežne nastavitve.

7 Reset only Device Settings... (Ponastavi samo nastavitve naprave ...)

Ponastavi nastavitve naprave na jezičkih Basic (Osnovno), Advanced (Napredno) in Management (Upravljanje) na tovarniške nastavitve.

8 Print Unit Settings (Nastavitve tiskalne enote)

Natisne poročilo, ki vsebuje informacije o različici vgrajene programske opreme in nastavitvah naprave. To poročilo lahko natisnete tudi z gumbom rezalnika (⌘<). Za več informacij glejte *Potrjevanje nastavitvev tiskalnika nalepk* na strani 65.



Opomba

Za tiskanje tega poročila priporočamo, da uporabite DK-svitek širine najmanj 62 mm.

9 Current Settings (Trenutne nastavitve)

Prikliče nastavitve za trenutno povezani tiskalnik in jih prikaže v pogovornem oknu.

10 Exit (Izhod)

Zapre orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).

Jeziček Basic (Osnovno)

- **Auto Power On (Samodejni vklop)**

Določite, ali naj se tiskalnik samodejno vklopi, ko v električno vtičnico priključite napajalni kabel.

- **Auto Power Off (Samodejni izklop)**

Določite čas, ki mora miniti, preden se tiskalnik samodejno izklopi, kadar je priključen na električno vtičnico.



Opomba

Nastavitev za samodejni izklop je onemogočena, če vzpostavite povezavo z brezžičnim omrežjem, žičnim omrežjem ali vmesnikom Bluetooth.

4

Jeziček Advanced (Dodatno)

- **Print Data after Printing (Podatki za tiskanje po tiskanju)**

Določite, ali naj se po tiskanju podatki za tiskanje izbrišejo.

- **Printer Information Report (Poročilo z informacijami o tiskalniku)**

Izberite vse informacije, ki jih želite vključiti v poročilo z informacijami o tiskalniku.

- **Cut Settings (Nastavitve rezanja)**

Nastavite način rezanja pri tiskanju več nalepk.

- **Serialize Mode (Način z zaporedno številko)**

Določa, kako želite upravljati zaporedne številke na svojih natisnjenih nalepkah.

Jeziček Management (Upravljanje)

- **Command Mode (Ukazni način)**

Izbere vrsto ukaznega načina.

- **Airplane Mode (Letalski način)**

Omogoča onemogočanje vmesnikov Bluetooth ali Wi-Fi. Ta funkcija je uporabna, kadar tiskalnik nalepk uporabljate na mestih, kjer prenos signalov niso dovoljeni.

Jeziček Bluetooth Settings (Nastavitve Bluetooth)

- **Bluetooth Device Name (Ime naprave Bluetooth)**

Prikaže ime naprave Bluetooth.

- **Bluetooth Address (Naslov Bluetooth)**

Prikaže pridobljeni naslov Bluetooth.

- **Visible to Other Devices (Vidno drugim napravam)**

Omogoča »odkrivanje« tiskalnika s strani drugih naprav Bluetooth.

- **Auto re-pairing (Samodejno vnovično seznanjanje)**

Določa, ali naj se samodejno vzpostavi povezava s prej povezanimi napravami Apple (iPad, iPhone ali iPod touch).

- **Change PIN code (Spremeni PIN-kodo)**

Če je izbrana možnost **On** (Vklop), določite PIN-kodo, ki bo uporabljena za seznanjanje z napravami, ki so skladne s standardom Bluetooth 2.0 ali starejšimi.

- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Med seznanjanjem zahtevaj nastavitve za varno preprosto seznanjanje SSP)**

Ko je izbrano to potrditveno polje, lahko seznanjanje z napravami, ki so združljive z različico Bluetooth 2.1 ali novejšo, opravljate z gumbi tiskalnika.

Jeziček Wireless LAN (Brezžično LAN-omrežje)

- **Wireless Direct**

Vklopi ali izklopi funkcijo Wireless Direct.

- **SSID/Network Key Generation (Ustvarjanje SSID/omrežnega ključa)**

Izberite **AUTO** (Samodejno) ali **STATIC** (Statično).

- **SSID (Network Name) (SSID (Ime omrežja))/Network Key (Omrežni ključ)**

Določi SSID (od 3 do 25 znakov ASCII) in omrežni ključ, ki ju želite uporabiti v načinu Wireless Direct. Nastavitve lahko nastavite samo takrat, ko je možnost **STATIC** (Statično) izbrana za **SSID/Network Key Generation** (SSID/Ustvarjanje omrežnega ključa).

- **Display current settings (Prikaži trenutne nastavitve)**

Prikaže trenutne nastavitve za Wireless Direct. Kliknite gumb **Current Settings** (Trenutne nastavitve), da posodobite prikazane nastavitve z najsodobnejšimi informacijami.

Uporaba spremenjenih nastavitev za več tiskalnikov nalepk

- 1 Ko uporabite nastavitve na prvem tiskalniku, odklopite tiskalnik z računalnika in na računalnik priključite drugi tiskalnik.
- 2 Na novo priključeni tiskalnik izberite na spustnem seznamu **Printer** (Tiskalnik).
- 3 Kliknite **Apply Settings to the Printer** (Uporabi nastavitve za tiskalnik).
Enake nastavitve, kot so bile uporabljene za prvega, se uporabijo še za drugi tiskalnik.
- 4 Korake 1–3 ponovite za vse tiskalnike, za katere želite spremeniti nastavitve.



Opomba

Če želite trenutne nastavitve shraniti v datoteko, kliknite **Export** (Izvoz).

Enake nastavitve lahko uporabite za drug tiskalnik, tako da kliknete **Import** (Uvoz), nato pa izberete izvoženo datoteko z nastavitvami. Za več informacij glejte *Pogovorno okno za nastavitve* na strani 45.

Spreminjanje nastavitev pri tiskanju iz mobilne naprave

Če uporabljate mobilno napravo, po potrebi z aplikacijo spremenite nastavitve pred tiskanjem. Nastavitve, ki jih lahko spremenite, se razlikujejo glede na aplikacijo.

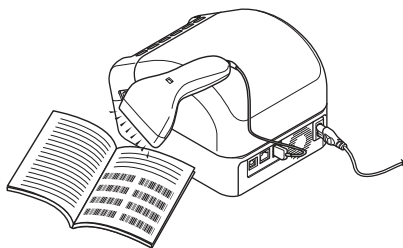


Opomba

Pred povezovanjem mobilne naprave lahko določite podrobne nastavitve s povezovanjem tiskalnika z računalnikom in uporabo orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika). Za več informacij glejte *Spreminjanje nastavitev tiskalnika nalepk* na strani 23.

Postopki s funkcijo P-touch Template

Način predloge P-touch omogoča vstavljanje podatkov v predmete za besedilo in črtne kode v preneseni predlogi iz drugih naprav, povezanih s tiskalnikom nalepk.



Osnovni postopki

■ **Navadno tiskanje predloge** (glejte stran 54)

Prenesite pogosto uporabljene predloge ali slike in skenirajte črtno kodo, da izberete tisto, ki jo želite natisniti.

■ **Napredno tiskanje predloge** (glejte stran 56)

Prenesite predlogo in skenirajte črtno kodo, da natisnete kopijo ali skenirane podatke vstavite v drugačno predlogo.

■ **Tiskanje s podatki iz podatkovne zbirke** (glejte stran 59)

Prenesite podatkovno zbirko, povezano s predlogo, in skenirajte črtno kodo, da najdete zapis, ki ga lahko vstavite v predlogo ter natisnete.

Napredne funkcije

■ **Tiskanje z oštevilčenjem (zaporedne številke)** (glejte stran 62)

Samodejno povečajte natisnjeno besedilo ali črtne kode v kateri koli preneseni predlogi.



Opomba

- Način P-touch Template je združljiv tudi z drugimi vnosnimi napravami, na primer tehtnico, napravo za preizkušanje, krmilnikom ali krmilnikom PLC.
- Za več informacij glejte »P-touch Template Manual« (Priročnik za predloge P-touch)/»Raster Command Reference« (Pregled ukazov za rastrski način). Najnovejše različice lahko prenesete iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

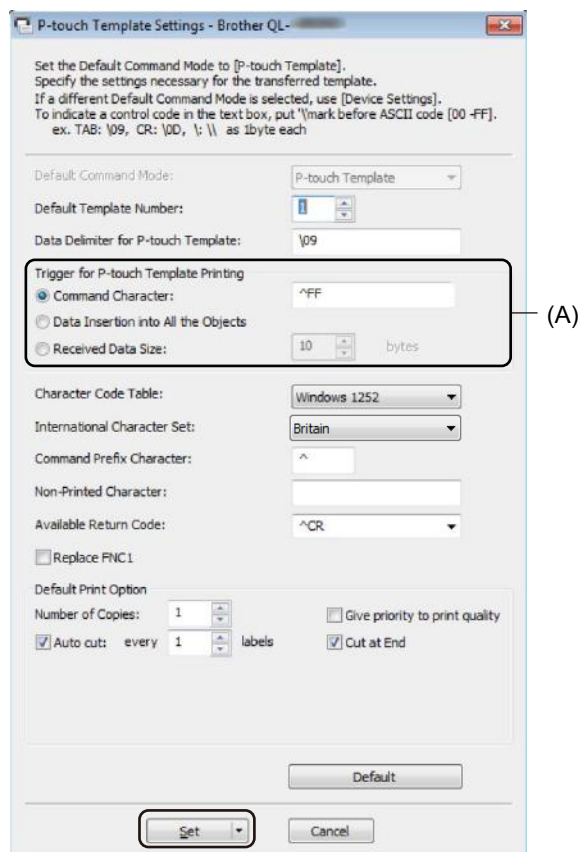
Priprava

Preden skener črtnih kod povežete s tiskalnikom, določite nastavitve skenerja črtnih kod z nastavitvami predlog P-touch (v orodju Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)).

Določanje nastavitvev z orodjem za nastavitve predlog P-touch

- 1 Tiskalnik in računalnik povežite z USB-kablom, nato pa vklopite tiskalnik.
- 2 Zaženite orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**
Kliknite **Start > Vsi programi > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**
Na zaslonu **Aplikacije** kliknite **Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
 - **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**
Kliknite **Start > Brother > Printer Setting Tool** (Orodje za nastavitve tiskalnika).
- 3 Kliknite **P-touch Template Settings** (Nastavitve predlog P-touch).

4 Izberite ustrezne nastavitve in kliknite **Set** (Nastavi).



 **Opomba**

- Privzeto se tiskanje začne, ko s skenerjem črtnih kod skenirate črtno kodo »^FF«. (To lahko spremenite z nastavitvami, ki so na prejšnji sliki označene z (A).)
Če izberete **Received Data Size** (Velikost prejetih podatkov) z nastavitvijo za število bajtov, se predloga samodejno natisne, ko je skenirano predpisano število bajtov.
- Ker se nastavev načina tiskanja vrne na rastrski način ob vsakem tiskanju iz računalnika, morate nastavev znova nastaviti na način predloge.
- Če tiskalnik izključite in ga nato znova vključite, se tiskalnik zažene v načinu za predlogo.

Povezovanje s skenerjem črtnih kod

Priporočamo, da uporabljate zanesljiv in kakovosten skener črtnih kod ter pred izbiro modela preverite tehnične podatke skenerja črtnih kod.

■ Načini povezovanja skenerja črtnih kod:

Uporabite gostiteljski USB-vmesnik, vmesnik Wi-Fi ali vmesnik Bluetooth.

■ Priporočena merila pri izbiri skenerja črtnih kod:

- Pri uporabi gostiteljskega USB-vmesnika: Modeli HID-razreda, ki jih je mogoče prepoznati kot tipkovnico
- Pri uporabi vmesnika Bluetooth: Modeli Bluetooth 2.1 + EDR (razred 1), ki podpirajo profile SPP ali OPP



Opomba

- Za način predlog P-touch morate predloge najprej prenesti iz računalnika v tiskalnik s programom P-touch Transfer Manager. Za več informacij glejte *Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)* na strani 88.
- Skener črtnih kod mora biti programiran za uporabo angleške tipkovnice. Za začetek skener črtnih kod programirajte za skeniranje podatkov brez znakov predpone ali pripone. Napredni uporabniki lahko skenirajo znake predpone in pripone kot ukaze za tiskalnik, da ustvarijo prilagojene predloge.
- Za več informacij o uporabi in programiranju določenega modela skenerja črtnih kod stopite v stik s proizvajalcem.

Navadno tiskanje predloge

Prenesite pogosto uporabljene predloge ali slike in preprosto skenirajte črtno kodo, da izberete tisto, ki jo želite natisniti.

Primer:



Opomba

- Za več informacij o črtnih kodah, ki jih je mogoče skenirati z različnimi nastavitvami, glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
- Predmeti v skupinah se pretvorijo in pošljejo kot slika.



1 S programom P-touch Transfer Manager prenesite (iz programa P-touch Editor) predlogo (postavitev nalepke) v tiskalnik. Za več informacij glejte *Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)* na strani 88.



Opomba

Besedilni predmet v postavitvi nalepke lahko pretvorite v sliko. Po pretvorbi v sliko besedila ne morete spremeniti. To je uporabno za zaščito pogosto uporabljenih predlog pred nehotenim spreminjanjem.

V oknu za postavitev v programu P-touch Editor z desno miškino tipko kliknite besedilni predmet in nato kliknite **Properties** (Lastnosti). Kliknite jeziček **Expanded** (Razširjeno) in izberite potrditveno polje **Text Cannot Be Edited** (Besedila ni mogoče urejati).

Če se jeziček **Expanded** (Razširjeno) ne prikaže, kliknite **Tools** (Orodja) > **Options** (Dodatna oprema) > **General** (Splošno). V razdelku **Others** (Drugo) izberite potrditveno polje **Display Expanded Tabs of Object Properties** (Prikaži razširjene jezičke za lastnosti predmeta).

Če potrditveno polje ni potrjeno, se predmet pretvori nazaj v besedilo, ki ga je mogoče urejati.



2 Ko podatke prenesete v **Configurations** (Konfiguracije) v orodju P-touch Transfer Manager, izberite mapo, ki vsebuje podatke, ki jih želite prenesti.



Opomba

- Ko predlogo prenesete v **Configurations** (Konfiguracije) v orodju P-touch Transfer Manager, se samodejno določi številka **Key Assign** (Določi tipko).
 - Za osnovne postopke lahko določite številko **Key Assign** (Določi tipko) od 1 do 10.
 - Za napredne postopke lahko določite številko **Key Assign** (Določi tipko) od 1 do 255 za vse predloge, prenesene v tiskalnik, vendar boste morali v koraku 6 skenirati različne črtno kode, da jih boste lahko izbrali in natisnili. Za več informacij prenesite »*P-touch Template Manual*« (*Priročnik za predloge P-touch*)/»*Raster Command Reference*« (*Pregled ukazov za rastrski način*) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals
- V meniju **Configurations** (Konfiguracije) lahko dodajate mape po meri in prenesene predloge po sistemu potegni-in-spusti premaknete v to mapo po meri, da uredite različne nize predlog.

- 3 Izberite preneseno predlogo in kliknite **Transfer** (Prenesi), da predlogo prenesete pod določeno številko **Key Assign** (Določi tipko) v tiskalnik.
- 4 Skenirajte črtno kodo za ukaz *P-touch Template* (inicializiraj + začni določati nastavitve). Glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
- 5 Na seznamu črtnih kod pod *Osnovne nastavitve* skenirajte vsako črtno kodo, da pošljete ukaz ali nastavitev v tiskalnik.



Opomba

- Nastavitve lahko izbirate z več ukazi.
- Če niste določili nastavitev s skeniranjem črtnih kod ukazov, se natisne predloga z nastavitvami nastavitve predlog P-touch. Privzete nastavitve funkcije predloge P-touch so tiskanje ene kopije z nastavitvijo **Auto Cut** (Samodejno rezanje), nastavljeno na **On** (Vklop).

Za več informacij o nastavitvah funkcije predloge P-touch prenesite »*P-touch Template Manual*« (Priročnik za predloge P-touch)/»*Raster Command Reference*« (Pregled ukazov za rastrski način) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

- Če želite določiti želeno število kopij, skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode pod *Za vnašanje števil*, da določite trimestno številko.

Primer:

Številke določite tako, da skenirate naslednje črtne kode: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Če želite spremeniti nastavitev števila kopij, znova skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode za novo trimestno številko.

-
- 6 Skenirajte črtno kodo pod *Številka vnaprej nastavljene predloge* z enako številko, kot je številka **Key Assign** (Določi tipko) za zeleno postavitev nalepke.
 - 7 Natisne se izbrana nalepka.

Napredno tiskanje predloge

Prenesite predlogo in skenirajte črtno kodo, da natisnete dvojnik ali skenirane podatke vstavite v drugačno predlogo.

Opomba

- Za več informacij o črtnih kodah, ki jih je mogoče skenirati z različnimi nastavitvami, glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
- Če ima črna koda drugačen protokol od predloge za črtno kodo, ki je že registrirana v tiskalniku, morda ne bo mogoče ustvariti in natisniti črtne kode.
- Odvisno od modela skenerja črtnih kod nekaterih standardov in protokolov za črtne kode ta tiskalnik ne podpira.

- 1 S programom P-touch Transfer Manager prenesite (iz programa P-touch Editor) predlogo (postavitev nalepke) v tiskalnik. Za več informacij glejte *Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)* na strani 88.



CODE128/9-mestna

POMEMBNO

Pomembno je, da predloge oblikujete tako, da so skladne z zahtevami standarda ali protokola za predloge. Velikost nalepke in položaj črtne kode morata biti ustrezna za število ter vrsto znakov, ki jih pošlje skener črtnih kod. Črtne kode v predlogi ni mogoče ustvariti ali skenirati, če se črna koda z vstavljenimi podatki v celoti ne prilega v natisljivo območje nalepke.

- 2 Ko podatke prenesete v **Configurations** (Konfiguracije) v orodju P-touch Transfer Manager, izberite mapo, ki vsebuje podatke, ki jih želite prenesti.

Opomba

- Ko predlogo prenesete v **Configurations** (Konfiguracije) v orodju P-touch Transfer Manager, se samodejno določi številka **Key Assign** (Določi tipko).
 - Določite lahko številko **Key Assign** (Določi tipko) od 1 do 10 za vse predloge, ki jih prenesete v tiskalnik.
- V meniju **Configurations** (Konfiguracije) lahko dodajate mape po meri in prenesene predloge po sistemu potegni-in-spusti premaknete v to mapo po meri, da uredite različne nize predlog.

- 3 Izberite preneseno predlogo in kliknite **Transfer** (Prenesi), da predlogo prenesete pod določeno številko **Key Assign** (Določi tipko) v tiskalnik.
- 4 Skenirajte črtno kodo za ukaz *P-touch Template* (inicializiraj + začni določati nastavitve). Za več informacij glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
- 5 Na seznamu črtnih kod pod *Osnovne nastavitve* skenirajte vsako črtno kodo, da pošljete ukaz ali nastavev v tiskalnik.

Opomba

- Nastavitve lahko izbirate z več ukazi.
- Če niste določili nastavev s skeniranjem črtnih kod ukazov, se natisne predloga z nastavitvami nastavitve predlog P-touch. Privzete nastavitve funkcije predloge P-touch so tiskanje ene kopije z nastavitvijo **Auto Cut** (Samodejno rezanje), nastavljeno na **On** (Vklop).

Za več informacij o orodju orodje za nastavitve predlog P-touch prenesite »*P-touch Template Manual*« (Priročnik za predloge P-touch)/»*Raster Command Reference*« (Pregled ukazov za rastrski način) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

- Če želite določiti želeno število kopij, skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode pod *Za vnašanje števil*, da določite trimestno številko. Nastavev se samodejno uporabi, ko določite tri mesta.

Primer:

Številke določite tako, da skenirate naslednje črtne kode: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Če želite spremeniti nastavev števila kopij, znova skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode za novo trimestno številko.

- 6 Skenirajte črtno kodo *Izberi predlogo* in nato črtne kode pod *Za vnašanje števil* z enako številko (trimestno), kot je številka **Key Assign** (Določi tipko), ki se uporablja za preneseno predlogo za tiskanje. Prenesena predloga se samodejno uporabi, ko skenirate tri mesta številke.

Primer:

Trimestne številke določite tako, da skenirate naslednje črtne kode: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

Opomba

S programom P-touch Editor lahko ustvarite in natisnete nalepko z eno črtno kodo za korak 6.

Primer:



- 7 Skenirajte črtno kodo, ki vsebuje podatke, ki jih lahko vstavite v predmet črtne kode v izbrani preneseni predlogi v koraku 6.

Primer:



(CODE128/9-mestna)

- 8 Skenirajte črtno kodo *Začni tiskanje*, da pošljete ukaz za začetek tiskanja.
- 9 Črtna koda v natisnjeni predlogi bo vsebovala podatke iz črtne kode, skenirane v koraku 7.

Primer:



Tiskanje s podatki iz podatkovne zbirke

Prenesete lahko podatkovno zbirko, povezano s predlogo, in skenirate črtno kodo kot ključno besedo, da najdete zapis, ki se ujema s to ključno besedo, nato pa ta zapis vstavite v predlogo ter jo natisnete.

Opomba

- Tiskalnik je za ta postopek rezerviral najbolj levi stolpec (A) prenesene in povezane podatkovne zbirke, zato mora biti ključna beseda, ki jo skenirate s črtno kodo, v tem stolpcu podatkovne zbirke.
- Da lahko tiskalnik najde ključne besede, se morajo podatki v levem stolpcu (A) natančno ujemati s ključnimi besedami, skeniranimi iz črtne kode.
- Program P-touch Editor in tiskalnik lahko prebereta le po eno vrstico podatkov v vsakem polju povezane podatkovne zbirke, tako da ne priporočamo uporabe podatkovnih zbirk z dvema ali več vrsticami podatkov v levem stolpcu (A).
- Za več informacij o črtnih kodah, ki jih je mogoče skenirati z različnimi nastavitvami, glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.

- 1 Uporabite program P-touch Editor, da ustvarite predlogo in jo povežete z datoteko podatkovne zbirke. S predmeti za besedilo in črtno kodo v predlogi lahko povežete toliko stolpcev, kot jih potrebujete.

Opomba

Poskrbite, da so ključne besede vključene v levem stolpcu (A), vendar ne povežite predmetov za besedilo ali črtno kodo v predlogi s poljem (A), če teh podatkov ne potrebujete na natisnjeni nalepki.



Za več informacij o določanju nastavitve glejte **P-touch Editor Help** (Pomoč za P-touch Editor).

- 2 S programom P-touch Transfer Manager prenesite (iz programa P-touch Editor) predlogo (postavitev nalepke) v tiskalnik. Za več informacij glejte *Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)* na strani 88. Prenese se tudi povezana datoteka podatkovne zbirke.

- 3 Ko predlogo prenesete v **Configurations** (Konfiguracije) v orodju P-touch Transfer Manager, se samodejno določi številka **Key Assign** (Določi tipko).

Opomba

V meniju **Configurations** (Konfiguracije) lahko dodajate mape po meri in prenesene predloge po sistemu potegni-in-spusti premaknete v to mapo po meri, da uredite različne nize predlog.

- 4 Izberite preneseno predlogo in kliknite **Transfer** (Prenesi), da predlogo prenesete pod določeno številko **Key Assign** (Določi tipko) v tiskalnik.
- 5 Skenirajte črtno kodo *Ukaz P-touch Template*.
Za več informacij glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
- 6 Na seznamu črtnih kod pod *Osnovne nastavitve* skenirajte vsako črtno kodo, da pošljete ukaz ali nastavitev v tiskalnik.



Opomba

- Nastavitve lahko izbirate z več ukazi.
- Če niste skenirali ukazov s črtnimi kodami, se natisne predloga z nastavitvami predloge P-touch. Privzete nastavitve funkcije predloge P-touch so tiskanje ene kopije z nastavitvijo **Auto Cut** (Samodejno rezanje), nastavljeno na **On** (Vklop).

Za več informacij o orodju orodje za nastavitve predlog P-touch prenesite »*P-touch Template Manual*« (*Priročnik za predloge P-touch*)/»*Raster Command Reference*« (*Pregled ukazov za rastrski način*) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

- Če želite določiti zeleno število kopij za tiskanje, skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode pod *Za vnašanje števil*, da določite trimestno številko. Nastavitev se samodejno uporabi, ko določite tri mesta.

Primer:

Številke določite tako, da skenirate naslednje črtne kode: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Če želite spremeniti nastavitev števila kopij, znova skenirajte črtno kodo *Število kopij*, nato pa skenirajte črtne kode za novo trimestno številko.

- 7 Skenirajte črtno kodo *Izberi predlogo* in nato črtne kode pod *Za vnašanje števil* z enako številko (trimestno), kot je številka **Key Assign** (Določi tipko), ki se uporablja za preneseno predlogo za tiskanje. Prenesena predloga se samodejno uporabi, ko skenirate tri mesta številke.

Primer:

Trimestne številke določite tako, da skenirate naslednje črtne kode: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]



Opomba

S programom P-touch Editor lahko ustvarite in natisnete nalepko z eno črtno kodo za korak 6.

Primer:



- 8 Skenirajte črtno kodo, ki vsebuje ključno besedo za poizvedbo v podatkovni zbirki, ki ste jo prenesli v koraku 4.

Primer:



- 9 Skenirajte črtno kodo *Ločilo*, da pošljete ukaz za začetek iskanja skenirane črtne kode v preneseni podatkovni zbirki.

- 10 Skenirajte črtno kodo *Začni tiskanje*, da pošljete ukaz za začetek tiskanja.



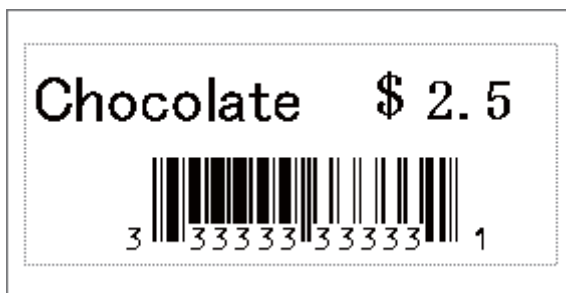
Opomba

S programom P-touch Editor lahko ustvarite in natisnete nalepko z eno črtno kodo za koraka 9 in 10.

Primer:



- 11 Tiskalnik natisne predlogo s podatki iz zapisa podatkovne zbirke, ki je bila najdena s skenirano ključno besedo.



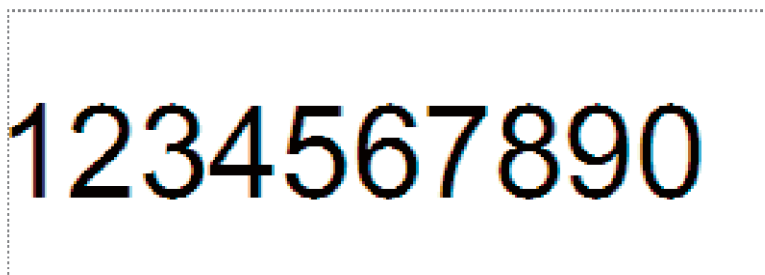
Tiskanje z oštevilčenjem (zaporedne številke)

Pri tiskanju prenesenih predlog samodejno povečujete številke v besedilu ali črtnih kodah do 999. Izberite besedilne predmete in/ali črtne kode za povečanje med tiskanjem.

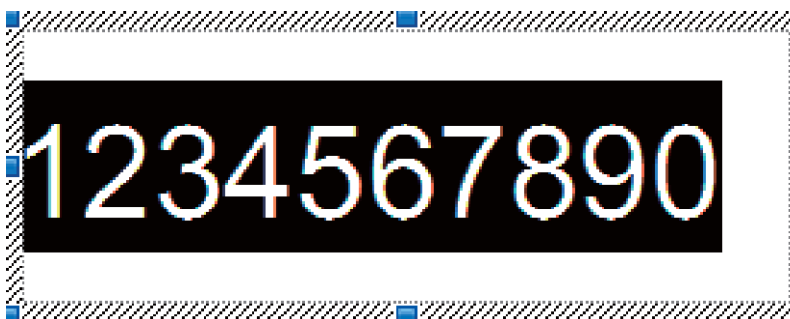
Oštevilčenje besedila (zaporedne številke)

- 1 Uporabite program P-touch Editor, da ustvarite ali odprete predlogo, in izberite predmet za besedilo, ki ga želite samodejno povečati med tiskanjem.

Primer:



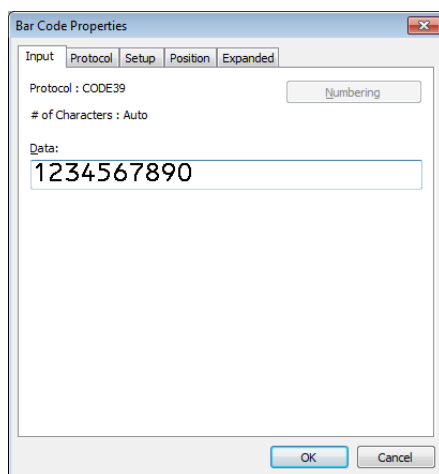
- 2 Označite ali potegnite kazalec čez skupino števil in črk v polju za besedilo, ki ga želite povečati (največ 15). Izbrani skupini pravimo polje za oštevilčenje.



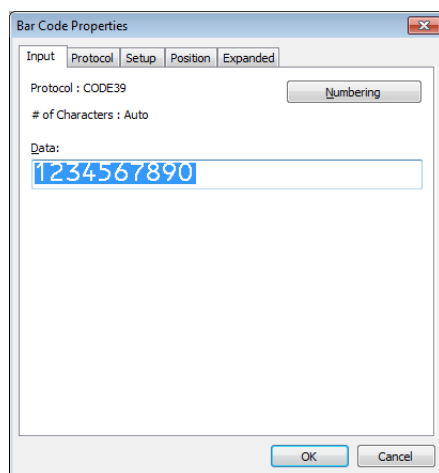
- 3 Z desno miškino tipko kliknite polje za oštevilčenje in izberite **Numbering** (Oštevilčenje).

Oštevilčenje črtne kode (zaporedne številke)

- 1 Uporabite program P-touch Editor, da ustvarite ali odprete predlogo, in izberite predmet za črtno kodo, ki ga želite samodejno povečati med tiskanjem.
- 2 Z desno miškino tipko kliknite predmet črtne kode in izberite **Properties** (Lastnosti). Prikaže se okno z lastnostmi črtne kode.



- 3 Označite ali potegnite kazalec čez skupino števil in črk v predmetu črtne kode, ki ga želite povečati (največ 15). Izbrani skupini pravimo polje za oštevilčenje.



Opomba

Gumb **Numbering** (Oštevilčenje) se omogoči, ko označite skupino črk in števil.

- 4 Kliknite **Numbering** (Oštevilčenje) in **OK** (V redu).

Tiskanje z oštevilčenjem (zaporedne številke), napredni postopki

- 1 S programom P-touch Transfer Manager prenesite (iz programa P-touch Editor) predlogo (postavitev nalepke) v tiskalnik. Za več informacij glejte *Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)* na strani 88.
- 2 Tiskalnik nastavite za zahtevnejše tiskanje s številčenjem (zaporedne številke). Glejte *Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template* na strani 156.
 - Skenirajte črtno kodo za *zaporedne številke* in nato skenirajte črtne kode pod *Za vnašanje števil* s številom kopij za tiskanje (tri mesta).

Primer:

Za pet kopij trimestno število določite tako, da skenirate črtne kode za [0][0][5].



Opomba

- Sledite osnovnim postopkom uporabe načina P-touch Template, da začnete tiskanje. Za več informacij glejte od *Navadno tiskanje predloge* na strani 54 do *Tiskanje s podatki iz podatkovne zbirke* na strani 59.
 - Polje za oštevilčenje se z vsako natisnjeno nalepko poveča za eno številko ali črko, število pa se trajno shrani v tiskalnik.
 - Če želite predmet za besedilo ali črtno kodo ponastaviti na prvotno vrednost, skenirajte črtno kodo za *inicializiranje podatkov predloge*.
-

Črtne kode, ki so združljive s funkcijo za tiskanje z izrezovanjem

- Code 39/koda 3 od 9
- ITF/ITF-14/prepletana koda 2 od 5
- GS1-128 (UCC/EAN-128)
- Codabar (koda 2 od 7, NW-7)
- UPC-A
- UPC-E
- JAN-8/EAN-8
- JAN-13/EAN-13

Tehnični podatki o črtnih kodah

Lastnost	Tehnični podatek
Navpična širina	5 mm (najmanj)
Vodoravna širina	Najožja črtica: 0,5 mm (najmanj)
Rob	10-kratnik širine najožje črtice (najmanj)
Barvno	Črna
Barva ozadja	Bela
Širina celice (najširša črtica)	0,5 mm (najmanj)

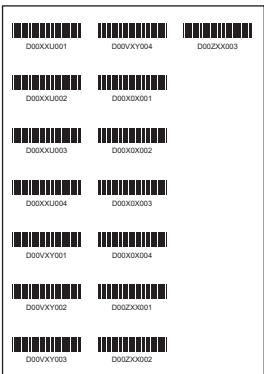
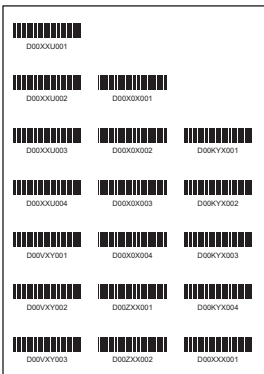
Ustvarjanje dokumenta s črtno kodo za uporabo s tiskom z izrezovanjem

Za uporabo funkcije za tisk z izrezovanjem ustvarite dokument s črtno kodo in ga shranite v zapisu .pdf. Poskrbite, da končna datoteka .pdf s črtno kodo izpolnjuje naslednje zahteve:

Pogoji za črtne kode

Postavka	Stanje
Skupna količina črtnih kod	Od 1 do 99 črtnih kod.
Tip črtne kode	Uporabljajte samo črtne kode, ki so združljive s funkcijo tiskanja z izrezovanjem. Za več informacij glejte <i>Črtne kode, ki so združljive s funkcijo za tiskanje z izrezovanjem</i> na strani 66.
Položaj črtne kode	Poskrbite, da črtne kode niso nagnjene ali pod kotom. Biti morajo vzporedne z zgornjim in spodnjim delom vsake strani. Poskrbite, da se črtne kode začnejo v zgornjem levem vogalu strani in nato tečejo od zgoraj navzdol v stolpcih od leve proti desni.

Postavitev črtnih kod

Pravilna postavitev črtnih kod	Napačna postavitev črtnih kod
<p>Črtne kode se začnejo v zgornjem levem vogalu strani in nato tečejo od zgoraj navzdol po stolpcu, nato pa se nadaljujejo v naslednjem stolpcu desno.</p> 	<p>Ni prepoznano (ni poravnano po zgornjem robu)</p> 

Tiskanje nalepk s črtno kodo s funkcijo za tiskanje z izrezovanjem

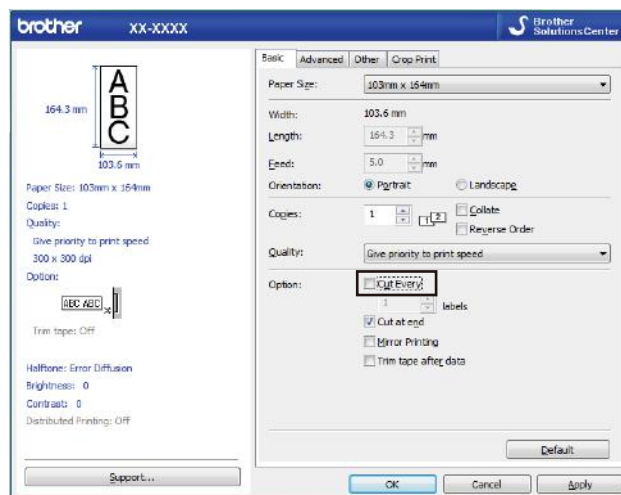


Opomba

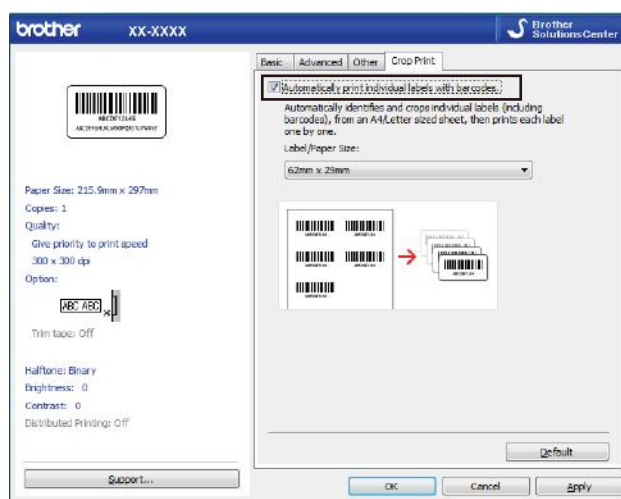
Poskrbite, da je tiskalnik povezan z računalnikom ali mobilno napravo z USB-kablom ali omrežno povezavo.

- 1 Odprite dokument .pdf s črtno kodo, ki ga želite natisniti.
- 2 Kliknite **Datoteka > Natisni**.
- 3 Kliknite spustni seznam **Tiskalnik** in izberite svoj tiskalnik.
- 4 V razdelku **Spreminjanje velikosti in delo s stranmi** izberite gumb **Dejanska velikost**.
- 5 Pod **Usmerjenost** izberite gumb **Pokončno**.
- 6 Kliknite **Lastnosti**.

- 7 Kliknite jeziček **Basic** (Osnovno) in storite nekaj od naslednjega:
- Pri izrezanih nalepkah počistite potrditveno polje **Cut Every** (Odreži vsako).
 - Pri neprekinjenih svitkih izberite potrditveno polje **Cut Every** (Odreži vsako).



- 8 Kliknite jeziček **Crop Print** (Tiskanje z izrezovanjem) in izberite potrditveno polje **Automatically print individual labels with barcodes** (Samodejno natisni posamezne nalepke s črtnimi kodami). Kliknite spustni seznam **Label/Paper Size** (Velikost nalepke/papirja) in izberite svojo nastavitve **Label/Paper Size** (Velikost nalepke/papirja).



- 9 Kliknite **OK** (V redu).

Opomba

Izberite najbližjo velikost DK-nalepke, da se bo ujemala z izvorno velikostjo izrezanih podatkov. Pred tiskanjem velikega števila nalepk priporočamo tiskanje vzorca.

- 10 Tiskajte z zaslona za tiskanje v aplikaciji.

POMEMBNO

- Velikosti lista s črnimi kodami ne povečujte ali zmanjšujte. Črtne kode morda ne bodo pravilno prepoznane.
 - Pri tiskanju s programom Acrobat Reader storite naslednje:
 - V razdelku **Spreminjanje velikosti in delo s stranmi** opustite gumb **Izberi vir papirja glede na velikost strani dokumenta PDF**.
 - Pod **Usmerjenost** izberite gumb **Pokončno**.
-

Način masovnega pomnilnika

Opis

Funkcija masovnega pomnilnika omogoča pošiljanje datoteke v tiskalnik z USB-vmesnikom brez nalaganja gonilnika tiskalnika.

Ta funkcija je uporabna v naslednjih situacijah:

- Ko želite v tiskalniku brez programskih orodij uporabiti nastavitve tiskalnika, ki so shranjene v ukazni datoteki (zapis .bin), ali predloge (zapis .blf). Obe vrsti datotek vam bo priskrbel skrbnik.
- Ko želite izvajati ukaze brez namestitve gonilnika tiskalnika.
- Ko želite uporabljati napravo z operacijskim sistemom (tudi če ni Windows®), ki ima funkcijo USB-gostitelja za tiskanje in pošiljanje podatkov.

Uporaba načina masovnega pomnilnika

- 1 Potrdite, da je tiskalnik izklopljen.
- 2 Za nekaj sekund hkrati pridržite gumb Wi-Fi (📶) in gumb za vklop/izklop (🔌). Tiskalnik se zažene v načinu masovnega pomnilnika, LED-lučka za stanje zasveti zeleno.
- 3 Računalnik ali napravo povežite s tiskalnikom z USB-vmesnikom. Območje masovnega pomnilnika v tiskalniku je kot mapa prikazano na zaslonu računalnika ali naprave.



Opomba

Če se območje masovnega pomnilnika ne prikaže samodejno, glejte navodila za uporabo operacijskega sistema računalnika ali naprave za informacije o dostopu do območja masovnega pomnilnika.

- 4 Datoteko, ki jo želite kopirati, potegnite in spustite v območje masovnega pomnilnika.
- 5 Pritisnite WPS-gumb. Ukazi v ukazni datoteki se izvršijo, LED-lučka za stanje pa enkrat utripne. Ko je postopek končan, LED-lučka za stanje zasveti zeleno.
- 6 Za izklop načina masovnega pomnilnika izklopite tiskalnik.

POMEMBNO

- Ko je tiskalnik izklopljen, se način masovnega pomnilnika izklopi in se izbrišejo vse datoteke območja masovnega pomnilnika.
 - Ta funkcija podpira datoteke .bin in .blf. Drugi zapisi datotek niso podprti.
 - V območju masovnega pomnilnika ne ustvarjajte map. Če je ustvarjena mapa, ne morete dostopati do datotek v mapi.
 - Kapaciteta območja masovnega pomnilnika je 2,5 MB. Datoteke velikosti nad 2 MB morda ne bodo delovale pravilno.
 - Če kopirate več datotek, ni mogoče zagotoviti zaporedja izvajanja ukazov.
 - Funkcij za žično LAN-omrežje, Bluetooth in Wi-Fi ni na voljo, ko tiskalnik deluje v načinu masovnega pomnilnika.
 - V območju masovnega pomnilnika med izvajanjem kopirane datoteke ne dostopajte do drugih datotek.
-



Opomba

Za več informacij o ustvarjanju datoteke .blf glejte *Ustvarjanje datotek za prenos in paketnih datotek za prenos* na strani 98.

Tiskanje JPEG-slik

Slikovne podatke (JPEG) lahko tiskate brez gonilnika tiskalnika.



Opomba

- JPEG-slike lahko natisnete s funkcijo masovnega pomnilnika.
 - Za tiskanje s povezavo Bluetooth se uporablja profil za potiskanje predmetov (Object Push Profile – OPP).
 - Tiskalnik pretvori barvne JPEG-slike v črno-bele po postopku mešanja pik.
 - Če pošljete JPEG-sliko, ki je že črno-bela, lahko postopek mešanja pik povzroči meglen videz slike.
 - Kakovost slike lahko izboljšate, če izklopite vsakršno predhodno obdelavo JPEG-slike.
-
- Tiskati je mogoče samo JPEG-slike. (Funkcija je omejena na datoteke s končnico .jpg.)
 - Največja dovoljena velikost datoteke je 5 MB.
(2 MB pri uporabi funkcije za masovni pomnilnik.)
 - Največja ločljivost je tolikšna:
višina × širina = 12.000 × 1296 točk
Če so te omejitve presežene, se podatki, ki jih prejme tiskalnik, zavržejo in ne natisnejo.
 - Tiskanje poteka v merilu 1 slikovna točka = 1 natisnjena pika.
 - Tiskalnik za tiskanje slike opravi preprosto binarno obdelavo.
 - Slika se natisne z enakim razmerjem višina/širina kot pri prejetih podatkih.

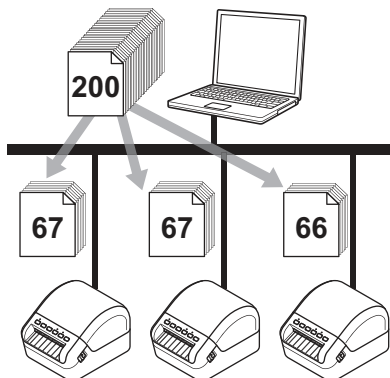
Porazdeljeno tiskanje (samo Windows®)

Pri tiskanju velikega števila nalepk lahko tiskanje razdelite na več tiskalnikov, povezanih z USB-kablom ali omrežno povezavo, in si tako skrajšate tiskanje.

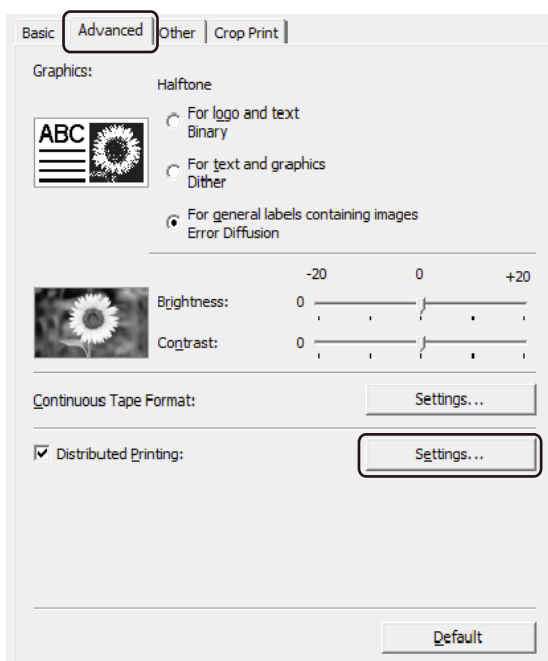


Opomba

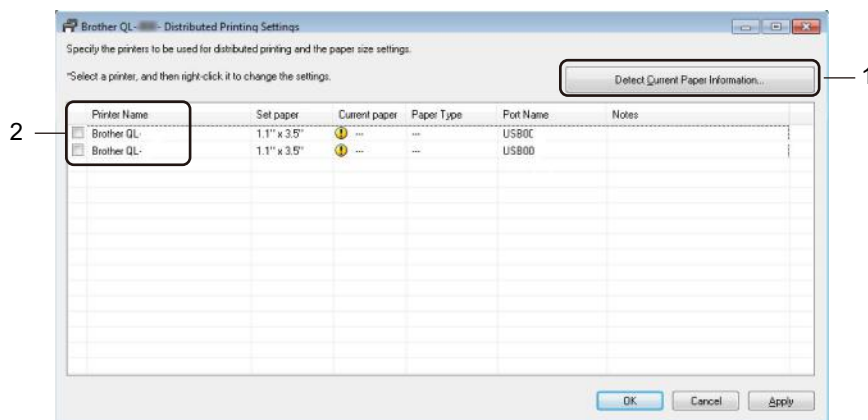
Število strani se razdeli med izbranimi tiskalniki. Če predpisanega števila strani ni mogoče enakomerno razdeliti med tiskalniki, bo razdeljeno v prikazanem zaporedju tiskalnikov.



- 1 V programu P-touch Editor kliknite **File** (Datoteka) > **Print** (Natisni).
- 2 Kliknite **Properties...** (Lastnosti ...).
- 3 Kliknite jeziček **Advanced** (Dodatno), izberite potrditveno polje **Distributed Printing** (Porazdeljeno tiskanje) in kliknite **Settings** (Nastavitve).




- 4 V pogovornem oknu **Distributed Printing Settings** (Nastavitve za porazdeljeno tiskanje) izberite tiskalnike, ki jih želite uporabiti za porazdeljeno tiskanje.



- 1 Kliknite **Detect Current Paper Information...** (Zaznaj informacije o trenutnem papirju ...). Zaznane informacije o trenutnem tiskalniku se prikažejo pod **Current Paper** (Trenutni papir) in **Paper Type** (Vrsta papirja).
- 2 Izberite potrditveno polje poleg elementa **Printer Name** (Ime tiskalnika), ki ga želite.



Opomba

- Če je izbrana širina nalepke drugačna od tiste, ki je prikazana v stolpcu **Current Paper** (Trenutni papir), se prikaže ikona . V tiskalnik vstavite nalepko širine, ki je določena s funkcijo **Set Width** (Nastavi širino).
- Če je priključenih več tiskalnikov, lahko zelenega najdete po imenu vrat. xxxxxxxxxxxx v BRNxxxxxxxxxxx v imenu vrat označuje naslov MAC/Ethernet za tiskalnik. Naslov MAC/Ethernet lahko preverite s tiskanjem informacij o nastavitvah tiskalnika. Za več informacij glejte *Potrjevanje nastavitve tiskalnika nalepk* na strani 65.

5 Določi velikosti nalepke.

- Če ste izbrali samo en tiskalnik.

V pogovornem oknu **Distributed Printing Settings** (Nastavitve za porazdeljeno tiskanje) v koraku 4 izberite tiskalnik, za katerega želite določiti nastavitve, ga dvokliknite ali kliknite z desno miškino tipko ter kliknite **Settings** (Nastavitve). Na spustnem seznamu **Set Width** (Nastavi širino) izberite velikost nalepke.



Opomba

Informacije, ki naj se prikažejo v pogovornem oknu **Distributed Printing Settings** (Nastavitve za porazdeljeno tiskanje) v koraku 4, lahko vnesete v okvir za besedilo **Notes** (Opombe).

- Če ste izbrali več tiskalnikov.

V pogovornem oknu **Distributed Printing Settings** (Nastavitve za porazdeljeno tiskanje) v koraku 4 izberite tiskalnike, za katere morate določiti nastavitve, jih kliknite z desno miškino tipko in kliknite **Settings** (Nastavitve). Na spustnem seznamu **Set Width** (Nastavi širino) izberite velikost nalepke. Enaka nastavitve velikosti nalepke se uporabi za vse izbrane tiskalnike.



Opomba

Nastavitve pod **Printer Settings** (Nastavitve tiskalnika) in **Notes** (Opombe) ni na voljo.

6 Kliknite **OK** (V redu), da zaprete okno za nastavitve velikosti nalepke.

7 Kliknite **OK** (V redu), da zaprete okno **Distributed Printing Settings** (Nastavitve za porazdeljeno tiskanje).
Priprava je končana.

8 Kliknite **OK** (V redu), da zaprete okno **Properties** (Lastnosti).

9 Začnite tiskanje.



Opomba

- Morda ne bo mogoče zaznati informacij za tiskalnik, ki je povezan z USB-razdelilnikom ali tiskalnim strežnikom. Pred tiskanjem vnesite nastavitve ročno in preverite, ali lahko tiskalnik uporabite za tiskanje.
- Te funkcije morda ne bo mogoče uporabljati, odvisno od uporabljenega usmerjevalnika in varnostnih funkcij, na primer požarnega zidu.
- Priporočamo, da opravite preizkus povezave za svoje okolje. Za pomoč stopite v stik s svojim upravnikom za informacijsko tehnologijo ali skrbnikom.



Aplikacija

Uporaba programa P-touch Editor	77
Uporaba programa P-touch Editor Lite LAN (samo Windows®)	83
Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)	88
Prenos predlog s programom P-touch Transfer Express (samo Windows®)	105
Posodobitev programske opreme P-touch	113

Če želite svoj tiskalnik nalepk uporabiti z računalnikom, namestite program P-touch Editor in gonilnik tiskalnika.

Če želite prenesti najnovejši gonilnik ali programsko opremo, obiščite naslov support.brother.com in pojdite na stran **Downloads** (Prenosi) za svoj model.

Za Windows®

Zagon programa P-touch Editor

1 Zaženite program P-touch Editor .

■ **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**

Kliknite **Start > Vsi programi > Brother P-touch > P-touch Editor 5.2** ali dvokliknite ikono bližnjice **P-touch Editor 5.2** na namizju.

■ **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**

Kliknite **P-touch Editor 5.2** na zaslonu **Aplikacije** ali dvokliknite ikono **P-touch Editor 5.2** na namizju.

■ **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**

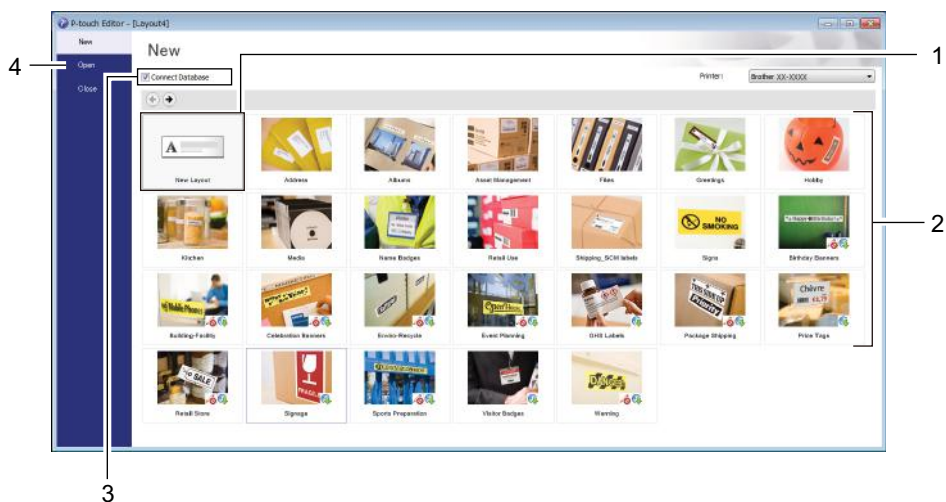
Kliknite **Start > P-touch Editor 5.2** pod **Brother P-touch** ali dvokliknite ikono **P-touch Editor 5.2** na namizju.

2 Ko se zažene program P-touch Editor, izberite, ali želite ustvariti novo postavitev ali odpreti obstoječo.

 **Opomba**

Če želite določiti, kako deluje program P-touch Editor ob zagonu, kliknite **Tools** (Orodja) > **Options** (Možnosti) v menijski vrstici programa P-touch Editor, da prikažete pogovorno okno **Options** (Možnosti). Na levi strani izberite naslov **General** (Splošno) in nato želeno nastavitvev v polju s seznamom **Operations** (Postopki) pod **Startup Settings** (Nastavitve za zagon). Tovarniška nastavitvev je **Display New View** (Prikaži nov pogled).

3 Izberite eno od prikazanih možnosti:

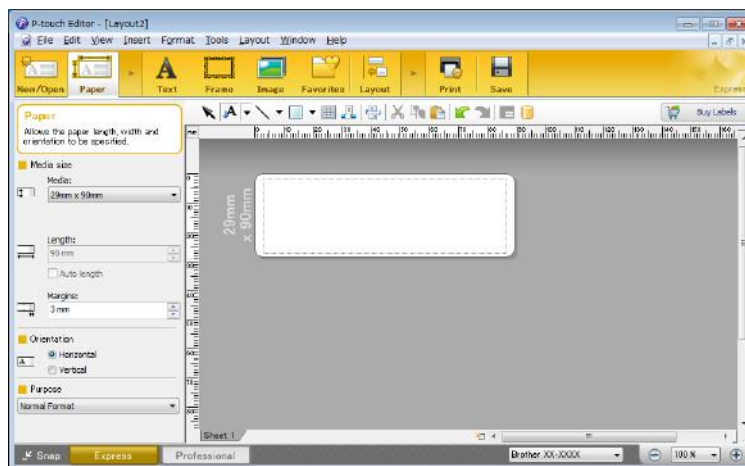


- 1 Če želite ustvariti novo postavitev, dvokliknite **New Layout** (Nova postavitev) ali kliknite **New Layout** (Nova postavitev) in nato →.
- 2 Če želite ustvariti novo postavitev iz prednastavljene, dvokliknite gumb kategorije ali izberite gumb kategorije ter kliknite →.
- 3 Če želite povezati prednastavljeno postavitev s podatkovno zbirko, izberite potrditveno polje poleg **Connect Database** (Poveži podatkovno zbirko).
- 4 Če želite odpreti obstoječo postavitev, kliknite **Open** (Odpri).

Tiskanje s programom P-touch Editor

■ Način Express

Ta način vam omogoča hitro ustvarjanje postavitev z besedilom in slikami.

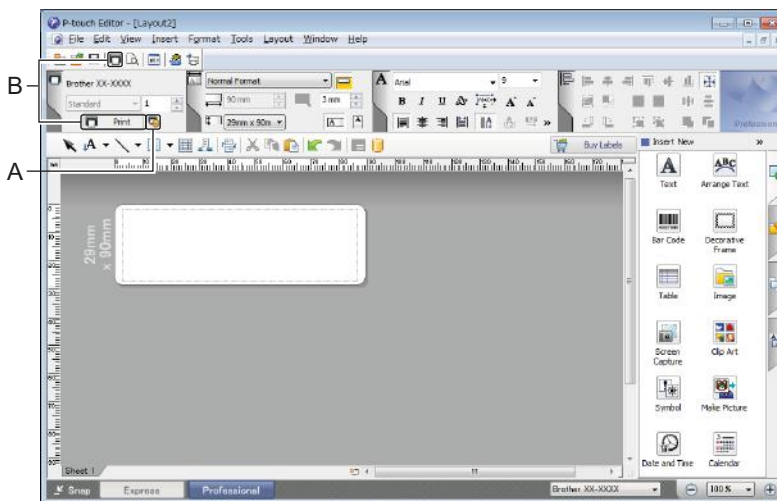


Pred tiskanjem nastavite nastavitve tiskanja na zaslonu Print (Natisni).

Za tiskanje kliknite **File** (Datoteka) > **Print** (Natisni) v menijski vrstici ali kliknite ikono Print (Natisni).

■ Način Professional

Ta način vam omogoča ustvarjanje postavitev s širokim naborom naprednih orodij in možnosti.



Pred tiskanjem nastavite nastavitve tiskanja na zaslonu Print (Natisni).

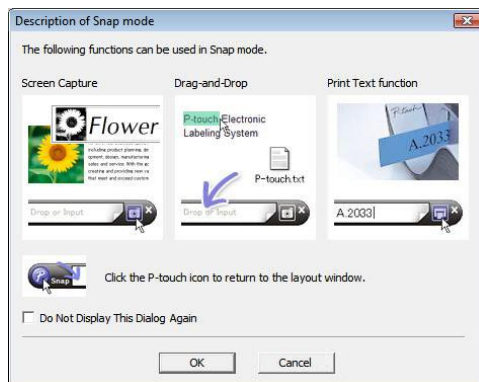
Za tiskanje kliknite **File** (Datoteka) > **Print** (Natisni) v menijski vrstici ali kliknite ikono Print (Natisni) (A).

Lahko tudi kliknete ikono **Print** (Natisni) (B) za začetek tiskanja brez spreminjanja nastavitve tiskanja.

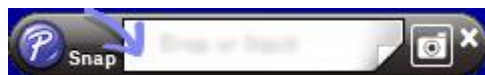
■ Način Snap (Hitri)

Ta način omogoča snemanje celotnega ali dela zaslona računalnika, tiskanje kot slike in shranjevanje za uporabo v prihodnje.

- 1 Kliknite gumb za izbiro načina **Snap** (Hitri).
Prikaže se pogovorno okno **Description of Snap mode** (Opis hitrega načina).



- 2 Kliknite **OK** (V redu).
Prikaže se paleta načina **Snap** (Hitri).



Prenos podatkov v tiskalnik nalepk

Za prenos podatkov v tiskalnik morate uporabiti program P-touch Transfer Manager. Za več informacij glejte *P-touch Transfer Manager* na strani 88.

Za Mac

Zagon programa P-touch Editor

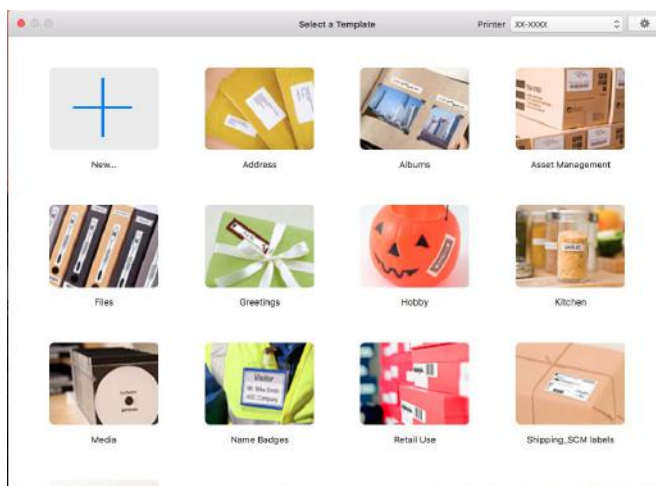
Dvokliknite **Macintosh HD > Applications** (Aplikacije) in dvokliknite ikono aplikacije **P-touch Editor**



Opomba

Če uporabljate računalnik Mac, v tiskalnik ne morete prenesti podatkov nalepke, ki ste jih ustvarili s programom P-touch Editor.

Ko se zažene program P-touch Editor, izberite, ali želite ustvariti novo postavitev ali odpreti obstoječo.

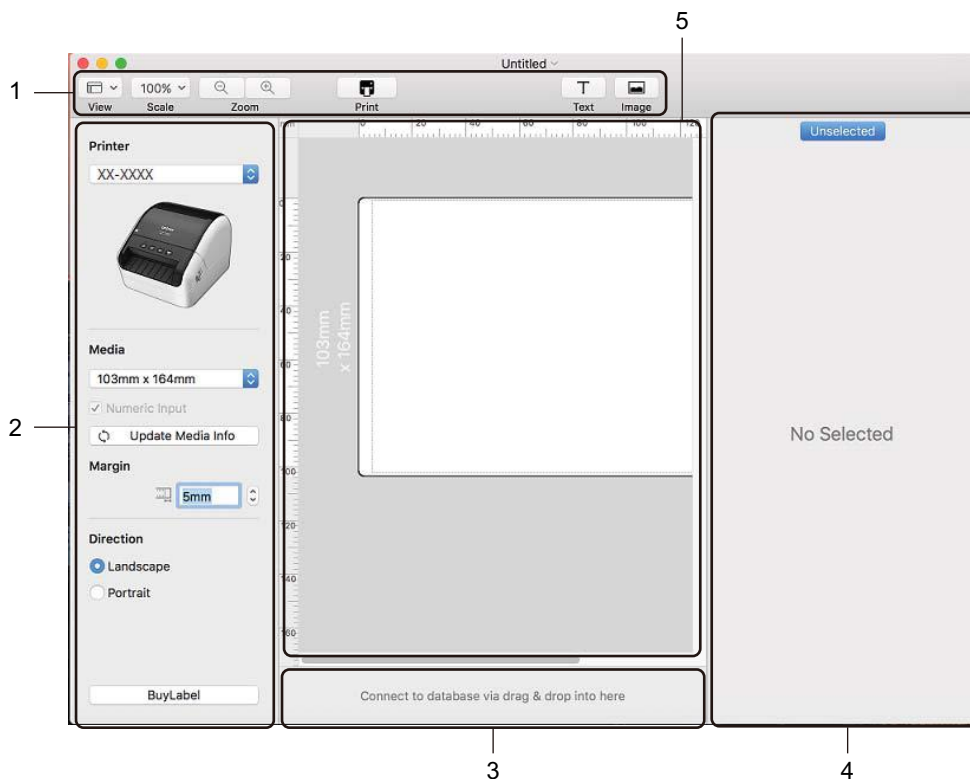


Načini delovanja

■ Način Standard

Ta način omogoča ustvarjanje nalepk z besedilom in slikami.

Standardni način sestavljajo naslednji razdelki:



- 1 Orodna vrstica
- 2 Pregled nalepke
- 3 Območje za povezavo s podatkovno zbirko
- 4 Pregledovalnik predmetov
- 5 Okno za postavitev

Prenos podatkov v tiskalnik nalepk

Za prenos podatkov v tiskalnik morate uporabiti računalnik Windows®. Za več informacij glejte *P-touch Transfer Manager* na strani 88.


Uporaba programa P-touch Editor Lite LAN (samo Windows[®])

Programska oprema P-touch Editor Lite LAN omogoča hitro in preprosto ustvarjanje različnih postavitev nalepk.

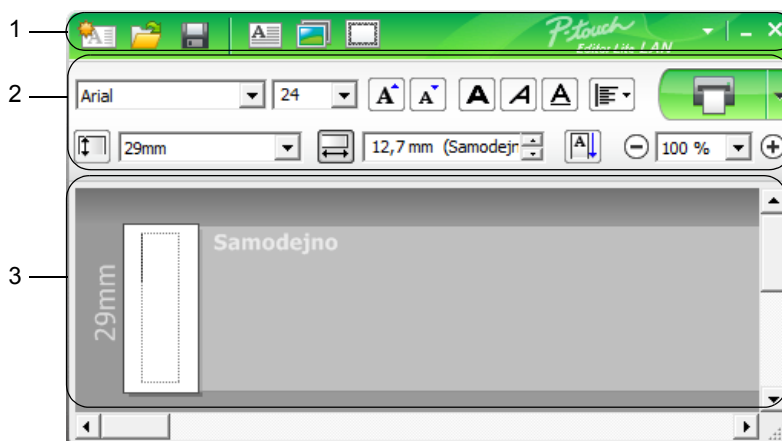
Programska oprema P-touch Editor Lite LAN je podprta samo, ko je naprava povezana z omrežjem.

Če prenesete namestitveni program z naslova [install.brother](#) in ga namestite, se na namizju računalnika ustvari programski paket P-touch Editor Lite LAN. Odprite programski paket in ga kopirajte v mapo v strežniku, ki je v skupni rabi. Do programa P-touch Editor Lite LAN na strežniku lahko dostopajo drugi omrežni uporabniki, da lahko ustvarjajo nalepke in jih tiskajo na tiskalniku QL-1110NWB, povezanem z omrežjem.

Souporaba programa P-touch Editor Lite LAN:










- 1 Mapo, ki vsebuje program P-touch Editor Lite LAN, kopirajte iz računalnika v mapo v souporabi v omrežju.
- 2 Program P-touch Editor Lite LAN zaženite iz mape, ki je v souporabi v omrežju.
- 3 Dvokliknite  v mapi PteLiteLAN.
Zažene se program P-touch Editor Lite LAN.

Okno za postavitev

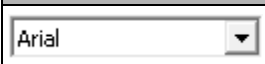





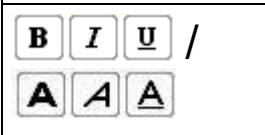









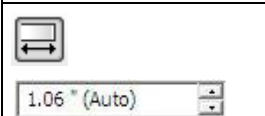


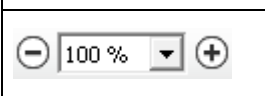



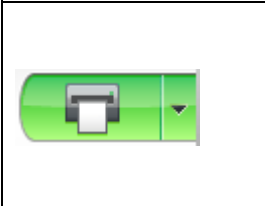




- 1 Orodna vrstica z ukazi
- 2 Orodna vrstica z lastnostmi
- 3 Pogled nalepke


1 Orodna vrstica z ukazi

Ikona	Funkcija
	Prikaže zaslon za ustvarjanje nove nalepke.
	Odpre shranjeno datoteko s programom P-touch Editor Lite LAN.
	Shrani podatke v računalnik, vendar ne v tiskalnik.
	Vstavi nov okvir za besedilo (to je priročno, če pripravljate nalepke, ki vsebujejo enojne in večvrstične bloke besedila).
	Vstavi sliko v nalepko. Iz datoteke: Vstavi sliko, ki je shranjena v osebem računalniku. Zajem zaslona: Vstavi sliko izbranega območja zaslona osebnega računalnika kot grafiko. Simbol: Vstavi enega izmed vgrajenih simbolov računalnika.
	Vstavi okvir.
	Prikaže meni. Meni vključuje vse funkcije programa P-touch Editor Lite LAN.
	Pomanjša program P-touch Editor Lite LAN.
	Zapre program P-touch Editor Lite LAN.


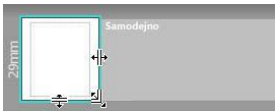
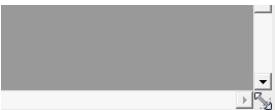





2 Orodna vrstica z lastnostmi

Ikona	Funkcija
	Kliknite  , če želite spremeniti pisavo.
	Kliknite  , če želite spremeniti velikost pisave. Pisavo lahko povečate ali zmanjšate za eno stopnjo s klikom na  ali  .
	Določi slog pisave:  /  Krepko  /  Ležeče  /  Podčrtano
	Določi poravnavo besedila v okvirju za besedilo.
	Določi širino nalepke. Kliknite  , da se samodejno zazna širina vstavljene nalepke.
	Nastavi dolžino nalepke. Kliknite  , da se samodejno nastavi dolžina nalepke glede na vneseno besedilo.
	Spremeni usmerjenost nalepke na navpično.
	Kliknite  , da nastavite faktor povečave v oknu pogled nalepke. Faktor povečave lahko spremenite tudi s klikom na  ali  .
	Kliknite  za običajno tiskanje ali  za tiskanje z možnostmi. Možnosti tiskanja ...: Samodejno rezanje, Rez na koncu, Kopije Samodejno rezanje: Vsaka nalepka se po tiskanju samodejno odreže. Rez na koncu: Odreže nalepke po tiskanju zadnje nalepke. Kopije: Natisne več kopij nalepke. Nastavitev tiskalnika ...: Prikaže seznam povezanih tiskalnikov.

Opomba


- Če je z omrežjem povezanih več tiskalnikov, izberite tiskalnik za tiskanje. Seznam tiskalnikov, povezanih z omrežjem, lahko prikažete s klikom na  in nato klikom na **Nastavitev tiskalnika ...** Želeni tiskalnik lahko na seznamu poiščete po IP-naslovu.
- IP-naslov tiskalnikov lahko preverite s tiskanjem informacij o nastavitvah tiskalnika. Pridržite gumb rezalnika (⌘), ko vklopite napravo, da se natisnejo informacije o nastavitvah tiskalnika.
- Priporočamo, da nastavite mesto tiskalnika s programom BRAdmin, saj to omogoča prikaz tiskalnika na seznamu.

3 Pogled nalepke

Prikaz	Funkcija
	Ta pogled nalepke se prikaže ob zagonu programske opreme. Trenutno nastavljena širina nalepke je prikazana levo od slike nalepke. Če se na desni izpiše »Samodejno«, se dolžina nalepke samodejno prilagodi dolžini besedila.
	Če želite ročno spreminjati dolžino in širino nalepke, premaknite kazalec na obrobo območja nalepke ter ga potegnite, ko se prikaže modra črta.
	Velikost okna P-touch Editor Lite LAN nastavite tako, da kazalec premaknete na rob okna in ga potegnete, ko se kazalec spremeni v puščico.
	Med premikanjem predmetov se včasih prikažejo vodilne črte. Te se prikažejo, če je predmet poravnani z levim, desnim, zgornjim ali spodnjim robom natisljivega območja ali če je na sredini. Na levi ilustraciji vodilne črte kažejo, da je predmet na sredini zgornjega roba nalepke.
	Vstavljeni okvirji za besedilo, slike in okvirji se obravnavajo kot predmeti. Objekte obkrožajo ročaji (označuje jih osem modrih točk).
	Kaže, da je izbran predmet.
	Kazalec se spremeni v puščico, ko ga premaknete preko ročaja. Potegnite točke za nastavljanje, da spremenite velikost predmeta.
	Predmete lahko premikate z vlečenjem, ko se kazalec spremeni v križec. Pri besedilnih predmetih se kazalec spremeni v križec samo na obrobi predmeta.

Z desno miškino tipko kliknite v območje prikaza postavitev in izvršite naslednje elemente menija.

Druge funkcije (prikaz s klikom z desno miškino tipko)

Meni	Storite naslednje
Razveljavi Uveljavi	Kliknite Razveljavi , da razveljavite zadnje dejanje. Kliknite Uveljavi , da znova uveljavite razveljavljeno dejanje.
Izreži Kopiraj Prilepi	Izberite del besedila (ali predmet), ki ga želite izrezati ali kopirati, in izberite Izreži ali Kopiraj . Kliknite v ciljno območje in izberite Prilepi .
Robovi	Ta funkcija ni na voljo za ta model.
Vstavi	Kliknite Vstavi . Izberite Besedilni okvir , da na nalepko vstavite besedilo. Izberite Iz datoteke , da vstavite sliko, shranjeno v računalniku. Izberite Zajem zaslona , da vstavite izbrano območje zaslona računalnika. Izberite Simbol , da vstavite enega izmed vgrajenih simbolov računalnika. Izberite Okvir , da vstavite enega izmed okvirjev, ki so vgrajeni v program P-touch Editor Lite LAN.
Smer	Izberite besedilo predmeta in kliknite Vodoravno besedilo ali Navpično besedilo , da spremenite smer nalepke.
Oštevilčenje	Izberite številko ali črko v besedilu in kliknite Oštevilčenje , da za vsako zaporedno nalepko povečate številko ali črko. Kliknite  desno od gumba Natisni in kliknite Možnosti tiskanja . Označite polje Oštevilčenje in vnesite število nalepk, ki jih želite natisniti, v polje Število . Kliknite gumb Natisni .
Spremeni sliko	Izberite sliko in kliknite Spremeni sliko , da trenutno sliko zamenjate z drugo.
Zavrti	Obračajte predmete za 0° , 90° , 180° ali 270° .
Zaporedje	Izberite enega izmed predmetov in kliknite Zaporedje , nato izberite Premakni do konca naprej , Premakni do konca nazaj , Premakni naprej ali Pošlji nazaj , da nastavite zaporedje vsakega predmeta v sloju.
Možnosti	Kliknite Možnosti . Izberite mm ali palci , da nastavite merilno enoto. Izberite jezik programa P-touch Editor Lite LAN. Znova zaženite aplikacijo, da uporabite na novo izbrano nastavitvev » Jezik «. Izberite Prikaži novo vrednost po tiskanju ali Ponastavi prvotno vrednost po tiskanju , da nastavite možnost za oštevilčenje.
Brother Solutions Center	Kliknite Brother Solutions Center , da odprete spletno mesto, kjer dobite pomoč in informacije.
O izdelku	Kliknite O izdelku , da dobite informacije o programu P-touch Editor Lite LAN.
Izhod	Kliknite Izhod za izhod iz programa P-touch Editor Lite LAN.

Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)

P-touch Transfer Manager

Ta program omogoča prenos predlog in drugih podatkov v tiskalnik nalepk ter shranjevanje varnostnih kopij podatkov v računalnik.

Program P-touch Transfer Manager najprej prenese podatke v tiskalnik, nato pa funkcija P-touch Template pošlje besedilne podatke, ki se vstavijo v predlogo in natisnejo. Za več informacij o funkciji predlog P-touch prenesite »*P-touch Template Manual*« (Priročnik za predloge P-touch)/»*Raster Command Reference*« (Pregled ukazov za rastrski način) (samo angleščina) iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com/manuals

Funkcija za prenos je potrebna za uporabo funkcije P-touch Template.

Predloge je mogoče prenašati tudi preko omrežja.

Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager

Če želite uporabljati program P-touch Transfer Manager, morate predloge, ustvarjene v programu P-touch Editor, prenesti v program P-touch Transfer Manager.

- 1 V programu P-touch Editor odprite željeno predlogo.
- 2 Kliknite **File** (Datoteka) > **Transfer Template** (Prenesi predlogo) > **Transfer** (Prenesi).

Ko se zažene program P-touch Transfer Manager, se prikaže glavno okno.

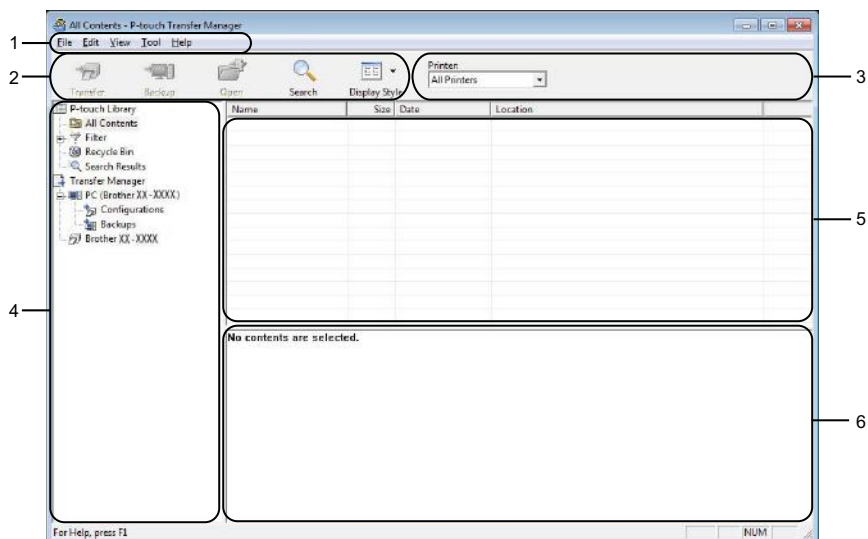


Opomba

Za zagon programske opreme P-touch Transfer Manager lahko uporabite tudi naslednji način:

- **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**
Kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Brother P-touch** > **P-touch Tools** > **P-touch Transfer Manager 2.3**.
- **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**
Kliknite **P-touch Transfer Manager 2.3** na zaslonu **Aplikacije**.
- **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**
Kliknite **Start** > **P-touch Transfer Manager 2.3** > **Brother P-touch**.

Glavno okno



1 Menijska vrstica

Omogoča dostop do različnih ukazov, ki so združeni pod naslovi menija (**File** (Datoteka), **Edit** (Uredi), **View** (Pogled), **Tool** (Orodje) in **Help** (Pomoč)) glede na njihovo delovanje.

2 Orodna vrstica

Omogoča dostop do pogosto rabljenih ukazov.

3 Izbirnik tiskalnika

Tukaj lahko izberete, v kateri tiskalnik bodo preneseni podatki. Ko izberete tiskalnik, se na seznamu podatkov prikažejo samo podatki, ki jih lahko pošljete v izbrani tiskalnik.

4 Seznam map

Prikaže seznam map in tiskalnikov. Ko izberete mapo, se na seznamu predlog prikažejo predloge v izbrani mapi.

Če izberete tiskalnik, se prikažejo trenutne predloge ali drugi podatki v tiskalniku.






5 Seznam predlog

Prikaže seznam predlog v izbrani mapi.

6 Predogled

Prikaže predogled predlog na seznamu predlog.

Razlage ikon orodne vrstice

Ikona	Ime gumba	Funkcija
	Transfer (Prenesi)	Prenese predloge in druge podatke iz računalnika v tiskalnik.
	Save Transfer File (Shrani prenosno datoteko) (kadar ni vzpostavljena povezava s tiskalnikom)	Spremeni vrsto datoteke podatkov, ki naj se prenesejo v druge aplikacije. Za končnico datoteke izberite BLF , kadar tiskate nalepko v načinu masovnega pomnilnika (USB) ali kadar podatke prenašate s programom BRAdmin Professional (LAN ali Wi-Fi) ali Mobile Transfer Express (Wi-Fi). PDZ izberite, kadar prenašate podatke s programom Transfer Express (USB). Razpoložljivi vmesniki se razlikujejo glede na model.
	Backup (Varnostna kopija)	Prikliče predloge in druge podatke, shranjene v tiskalniku, ter jih shrani v računalniku.
	Open (Odpri)	Odpre izbrano predlogo.
	Search (Iskanje)	Omogoča iskanje predlog ali drugih podatkov, registriranih v programu P-touch Library.
	Display Style (Slog prikaza)	Spremeni slog prikaza datotek.

Prenos predlog ali drugih podatkov iz računalnika v tiskalnik nalepk

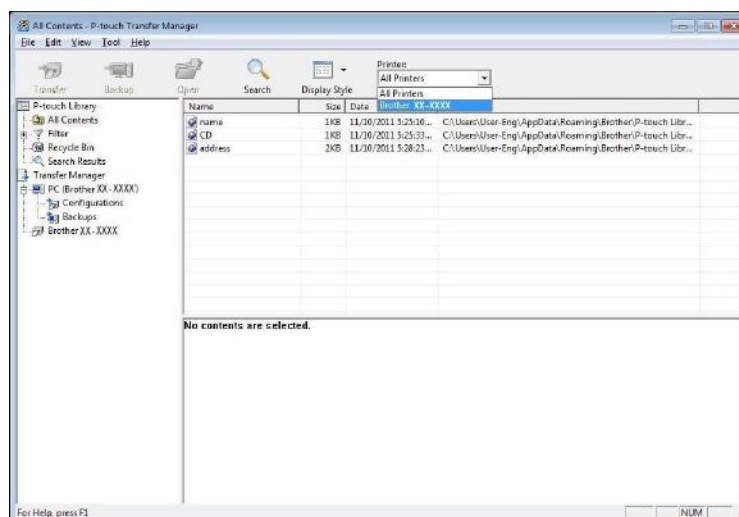
Za prenos predlog, podatkovnih zbirk in slik iz računalnika v tiskalnik uporabite naslednji postopek.

- 1 Računalnik in tiskalnik povežite z USB ter vklopite tiskalnik.
Ime modela tiskalnika se prikaže v pogledu map ob ikoni tiskalnika.
Če izberete tiskalnik v pogledu map, se prikažejo trenutne predloge in drugi podatki, shranjeni v tiskalniku.

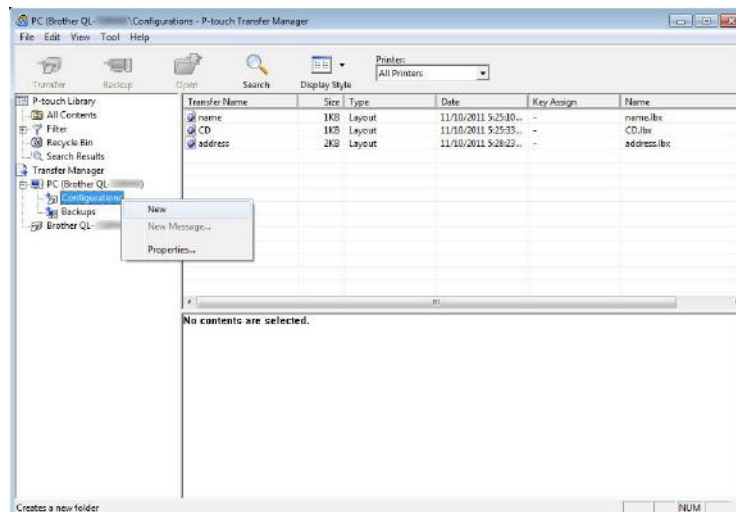
Opomba

- Če je tiskalnik odklopljen ali brez povezave, se v pogledu map ne prikaže.
- Pred prenosom podatkov preverite, ali sta računalnik in tiskalnik pravilno povezana z USB-kablom ali brezžično povezavo ter ali je tiskalnik vključen.

- 2 Izberite tiskalnik, v katerega želite prenesti predlogo ali druge podatke.



- 3 Z desno miškino tipko kliknite mapo **Configurations** (Konfiguracije), izberite **New** (Novo) in ustvarite novo mapo.



- 4 Povlecite predlogo ali druge podatke, ki jih želite prenesti, in jih postavite v novo mapo.

Tehnični podatki funkcije za prenos

Vrsta podatkov	Največje število predmetov za prenos	Podrobnosti omejitev
Predloga	255	Vsaka predloga lahko vsebuje največ 50 predmetov.
Podatkovna zbirka	99	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prenesete lahko samo datoteke *.csv. ■ Vsaka datoteka *.csv lahko vsebuje največ 65.000 zapisov.
Slika (preneseni simboli)	99	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prenesete lahko samo datoteke *.bmp. ■ Priporočamo enobarvne datoteke *.bmp. ■ Omejitev velikosti je 1296 × 1296 slikovnih pik. ■ Široke slike se lahko obrežejo.

Opomba

Razpoložljivi prostor v pomnilniku za datoteke za prenos lahko potrdite s tiskanjem poročila o nastavitvah tiskalnika. Za več informacij glejte *Potrjevanje nastavitve tiskalnika nalepk* na strani 65. Za razpoložljivi prostor poiščite v poročilu podatek **RomFree** (Prosti pomnilnik ROM)¹.

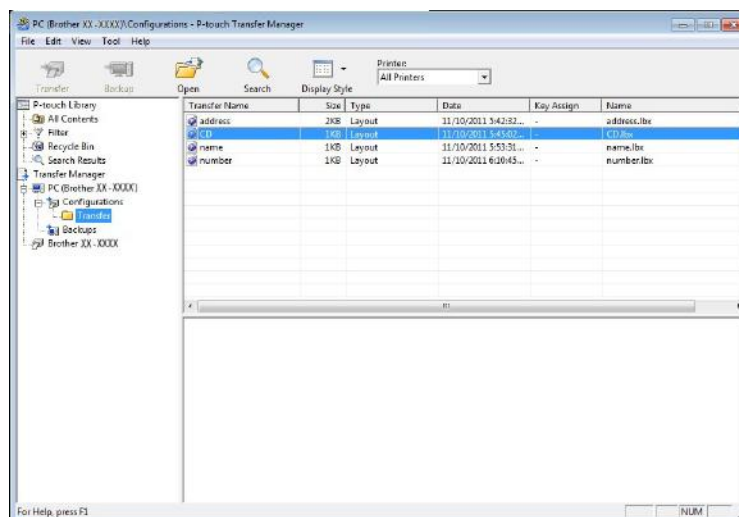
¹ Razpoložljivi prostor, ki se prikaže kot podatek »RomFree: ***** byte« (Prosti pomnilnik ROM: ***** B), je lahko drugačen od dejanskega razpoložljivega prostora.

Predloge in druge podatke lahko vidite tako, da izberete:

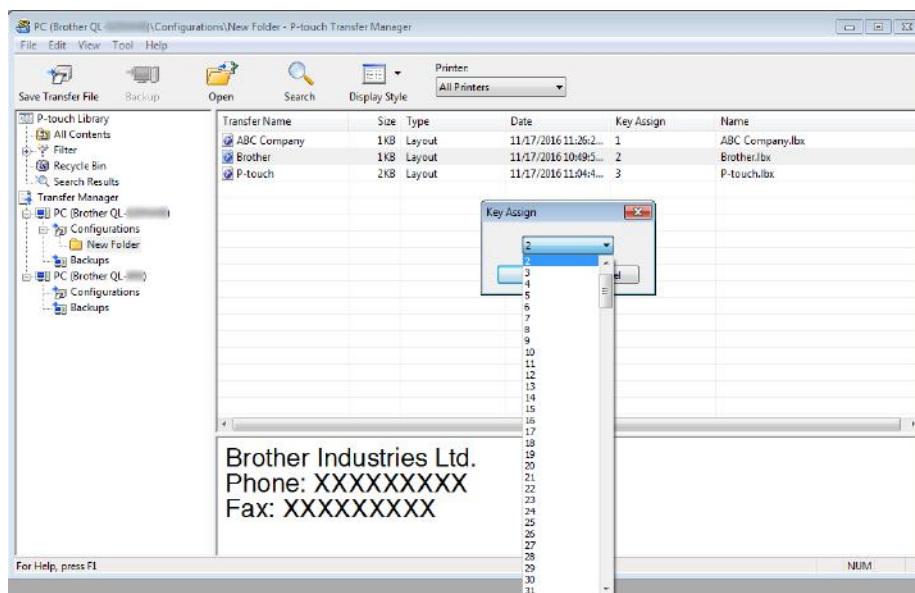
- Mapo v mapi **Configurations** (Konfiguracije)
- **All Contents** (Vsa vsebina)
- Eno od kategorij pod **Filter** (Filter), na primer **Layouts** (Postavitve).

Pri prenosu več predlog ali drugih podatkov povlecite vse datoteke, ki jih želite prenesti, in jih postavite v novo mapo.

Vsaki datoteki se določi številka tipke (položaj v pomnilniku tiskalnika), ko jo premaknete v novo mapo.



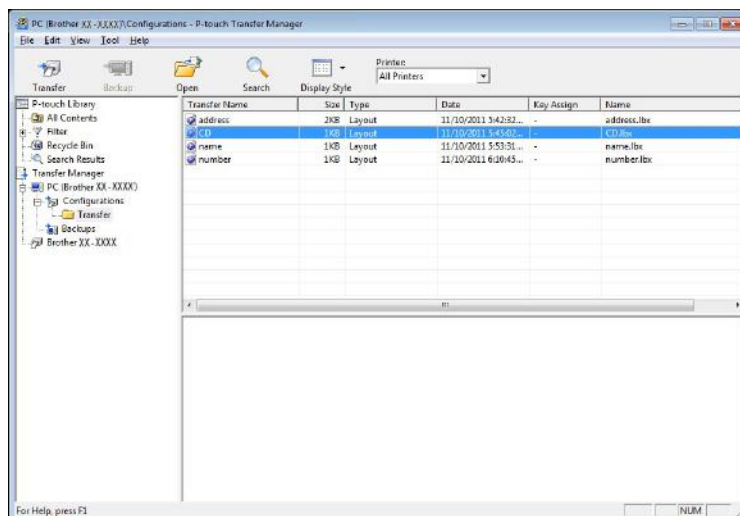
- 5 Če želite spremeniti številko tipke, ki je določena elementu, z desno miškino tipko kliknite element, izberite **Key Assign** (Določi tipko) in izberite zeleno številko tipke.



Opomba

- Številka tipke se določi vsem podatkom, prenesenim v tiskalnik, razen podatkom v podatkovnih zbirkah.
 - Če imajo predloga ali drugi podatki, preneseni v tiskalnik, enako številko tipke kot druga predloga, ki je že shranjena v tiskalnik, nova predloga prepiše staro. Določene številke tipk za predloge, ki so shranjene v tiskalniku, lahko potrdite z varnostnim kopiranjem predlog ali drugih podatkov. Za več informacij glejte *Varnostno kopiranje predlog ali drugih podatkov, ki so shranjeni v tiskalniku nalepk* na strani 96.
 - Če je pomnilnik tiskalnika poln, odstranite eno ali več predlog iz pomnilnika tiskalnika. Za več informacij glejte *Varnostno kopiranje predlog ali drugih podatkov, ki so shranjeni v tiskalniku nalepk* na strani 96.
- 6 Če želite spremeniti imena predlog ali drugih podatkov, ki jih želite prenesti, kliknite zeleni element in vnesite novo ime. Število znakov, ki jih lahko uporabite za imena predlog, je lahko omejeno, odvisno od modela tiskalnika.

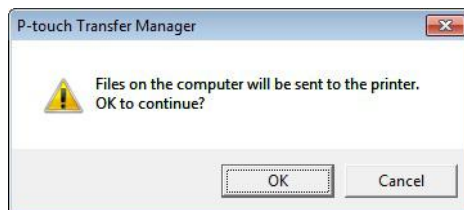
- Izberite mapo, ki vsebuje predloge ali druge podatke, ki jih želite prenesti, in kliknite **Transfer** (Prenesi). Prikaže se obvestilo s potrditvijo.



Opomba

- V tiskalnik lahko prenesete tudi posamezne elemente brez dodajanja v mape. Izberite predlogo ali druge podatke, ki jih želite prenesti, in kliknite **Transfer** (Prenesi).
- Več elementov in map lahko izberete ter prenesete v enem koraku.

- Kliknite **OK** (V redu).



Izbrani elementi se prenesejo v tiskalnik.

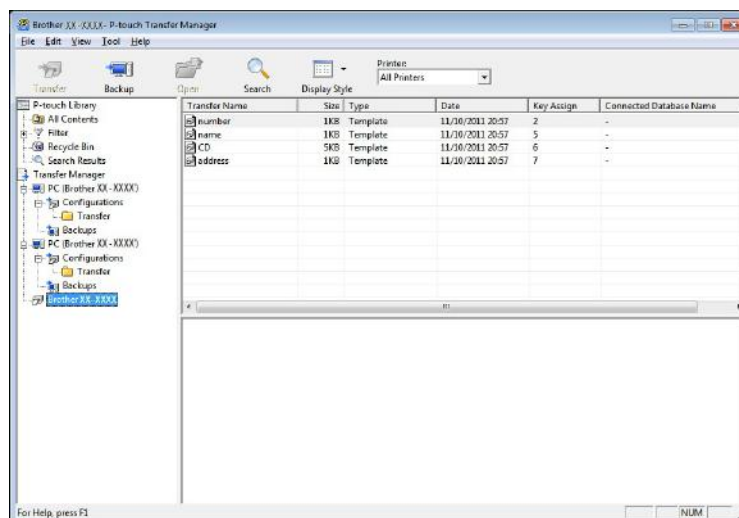
Varnostno kopiranje predlog ali drugih podatkov, ki so shranjeni v tiskalniku nalepk

Z naslednjim postopkom priključite predloge in druge podatke, shranjene v tiskalniku, in jih shranite v računalniku.

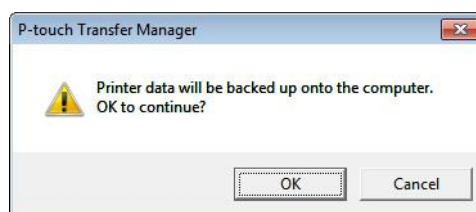
POMEMBNO

- Varnostno kopiranih predlog in drugih podatkov ni mogoče urejati z računalnikom.
- Odvisno od modela tiskalnika varnostno kopiranih predlog ali drugih podatkov morda ne bo mogoče prenesti med različnimi modeli.

- 1 Povežite računalnik in tiskalnik ter vklopite tiskalnik.
Ime modela tiskalnika se prikaže v pogledu map ob ikoni tiskalnika.
Če izberete tiskalnik v pogledu map, se prikažejo trenutne predloge in drugi podatki, shranjeni v tiskalniku.
- 2 Izberite tiskalnik za varnostno kopiranje in kliknite **Backup** (Varnostno kopiranje).
Prikaže se obvestilo s potrditvijo.



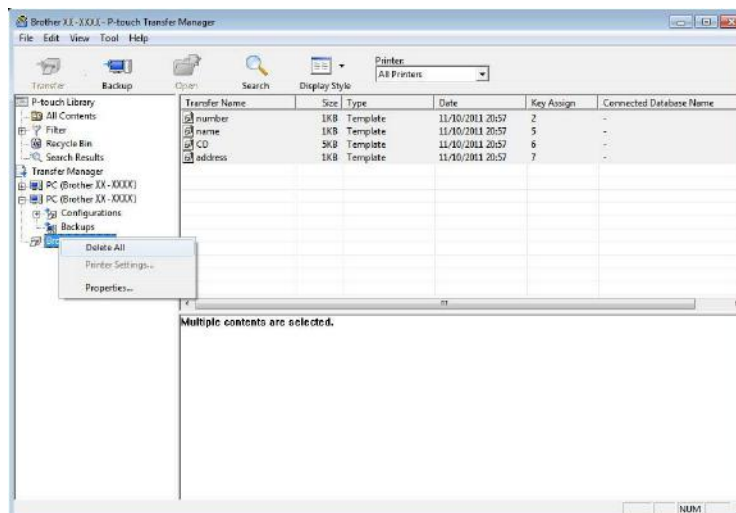
- 3 Kliknite **OK** (V redu).
V pogledu map se ustvari nova mapa pod tiskalnikom. Ime mape je določeno z datumom in časom varnostne kopije. Vse predloge tiskalnika in drugi podatki se prenesejo v novo mapo ter shranijo v računalnik.



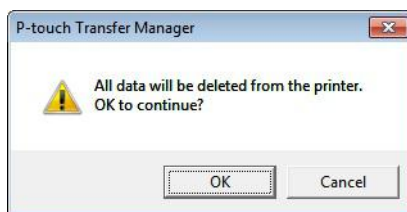
Brisanje podatkov tiskalnika nalepk

Z naslednjim postopkom izbrišete vse predloge in druge podatke, shranjene v tiskalniku.

- 1 Povežite računalnik in tiskalnik ter vklopite tiskalnik.
Ime modela tiskalnika se prikaže v pogledu map ob ikoni tiskalnika.
- 2 Z desno miškino tipko kliknite tiskalnik in izberite **Delete All** (Izbrisi vse).



Prikaže se obvestilo s potrditvijo.



- 3 Kliknite **OK** (V redu).
Vse predloge in drugi podatki, ki so shranjeni v tiskalniku, se izbršejo.

Ustvarjanje datotek za prenos in paketnih datotek za prenos

Program P-touch Transfer Manager lahko uporabite, da podatke predlog, ustvarjene v programu P-touch Editor, shranite v zapisu .blf ali .pdz. Datoteke v tem zapisu lahko prenesete v tiskalnik po omrežju iz računalnika ali mobilne naprave. Datoteke v zapisu .blf lahko tudi tiskate v načinu masovnega pomnilnika.

- 1 Predlogo ustvarite s programom P-touch Editor in jo prenesite v program P-touch Transfer Manager. Za več informacij glejte *Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager* na strani 88.
- 2 Tiskalnika ne povežite z računalnikom, izberite **Configurations** (Konfiguracije) v oknu programa P-touch Transfer Manager in izberite predlogo za shranjevanje.



Opomba

Izberete lahko več predlog hkrati.

- 3 Kliknite **File** (Datoteka) > **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos).

POMEMBNO

Gumb **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos) se prikaže samo, če tiskalnik ni povezan z računalnikom ali je brez povezave.



Opomba

- Če kliknete **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos), ko izberete **Configurations** (Konfiguracije), se vse predloge v mapi shranijo kot datoteka za prenos (.blf) ali paketna datoteka za prenos (.pdz).
 - Več predlog lahko združite v eno prenosno datoteko (.blf) ali paketno datoteko za prenos (.pdz).
- 4 V polju **Vrsta za shranjevanje** izberite želeni zapis predloge, nato pa vnesite ime in shranite predlogo. Zapis .blf izberite pri tiskanju v načinu masovnega pomnilnika ali kadar na tiskalnik priključite mobilno napravo z vmesnikom Wireless Direct ali Wi-Fi, zapis PDZ pa izberite za povezovanje z vmesnikom Bluetooth. Predloge se shranijo kot datoteka za prenos (.blf) ali paketna datoteka za prenos (.pdz).

P-touch Library

Ta program omogoča upravljanje in tiskanje predlog programa P-touch Editor.

Zagon programa P-touch Library

■ **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**

Kliknite **Start > Vsi programi > Brother P-touch > P-touch Tools > P-touch Library 2.3.**

■ **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**

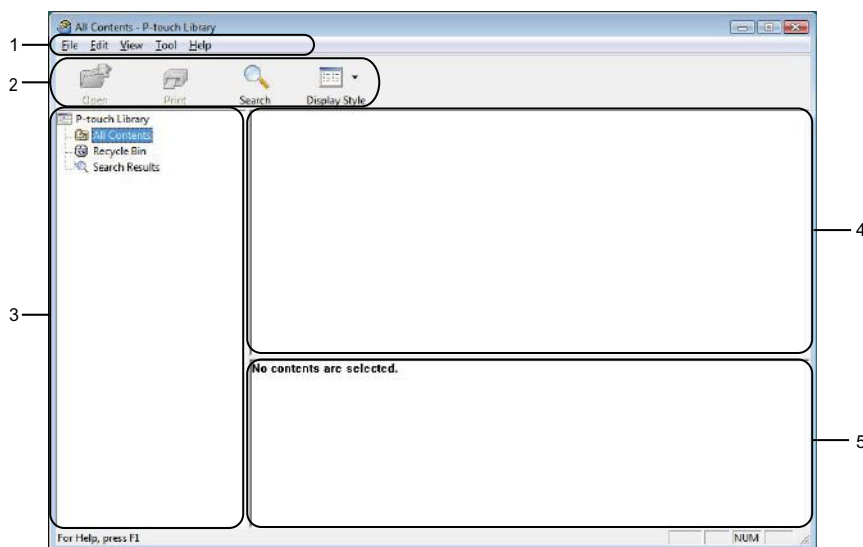
Na zaslonu **Aplikacije** kliknite **P-touch Library 2.3.**

■ **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**

Kliknite **Start > P-touch Library 2.3** pod **Brother P-touch.**

Ko se zažene program P-touch Library, se prikaže glavno okno.

Glavno okno



1 Menijska vrstica

Omogoča dostop do vseh razpoložljivih ukazov, ki so združeni pod naslovi menija (**File** (Datoteka), **Edit** (Uredi), **View** (Pogled), **Tool** (Orodje) in **Help** (Pomoč)) glede na njihovo delovanje.

2 Orodna vrstica

Omogoča dostop do pogosto rabljenih ukazov.

3 Seznam map

Prikaže seznam map. Ko izberete mapo, se na seznamu predlog prikažejo predloge v izbrani mapi.





4 Seznam predlog

Prikaže seznam predlog v izbrani mapi.

5 Predogled

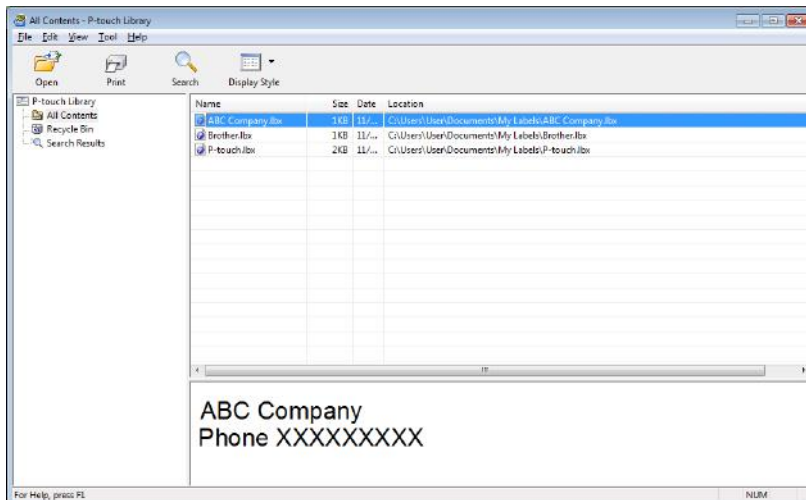
Prikaže predogled izbranih predlog na seznamu predlog.

Razlage ikon orodne vrstice

Ikona	Ime gumba	Funkcija
	Open (Odpri)	Odpri izbrano predlogo.
	Print (Natisni)	Natisne izbrano predlogo s tiskalnikom.
	Search (Iskanje)	Omogoča iskanje predlog, registriranih v programu P-touch Library.
	Display Style (Slog prikaza)	Spremeni slog prikaza datotek.

Odpiranje in urejanje predlog

Izberite predlogo, ki jo želite odpreti ali urediti, in kliknite **Open** (Odpri).

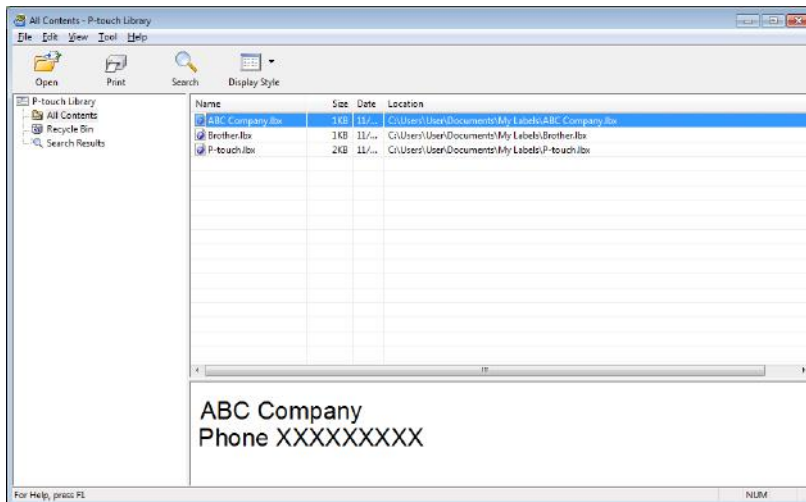


Zažene se program, ki je povezan s predlogo, da lahko predlogo urejate.

Uporaba programov P-touch Transfer Manager in P-touch Library (samo Windows®)

Tiskanje predlog

Izberite predlogo, ki jo želite natisniti, in kliknite **Print** (Natisni).

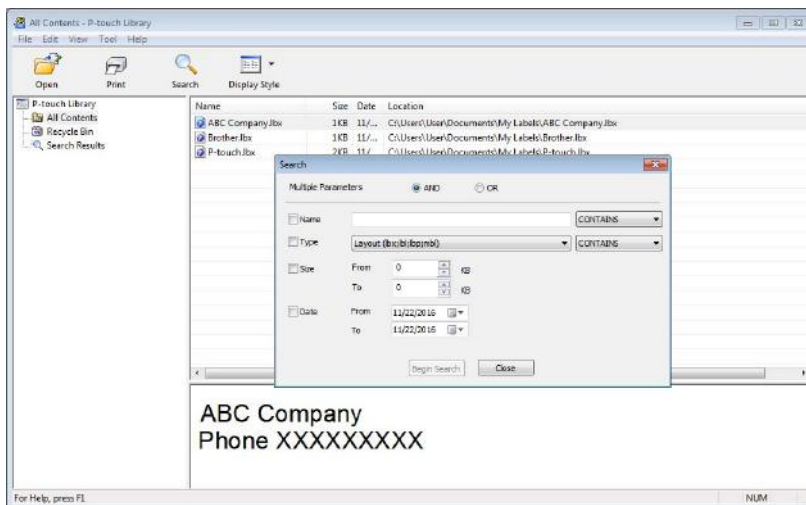


Povezani tiskalnik natisne predlogo.

Iskanje predlog

Iščete lahko predloge, registrirane v programu P-touch Library.

- 1 Kliknite **Search** (Iskanje).
Prikaže se pogovorno okno **Search** (Iskanje).



- 2 Določite merila za iskanje.
Na voljo so naslednja merila za iskanje:

Nastavitve	Podrobnosti
Multiple Parameters (Več parametrov)	Določi iskanje s programom, ko je določenih več meril. Če izberete AND (IN), program poišče datoteke, ki izpolnjujejo vsa merila. Če izberete OR (ALI), program poišče datoteke, ki izpolnjujejo katero koli merilo.
Name (Ime)	Iskanje predloge po imenu datoteke.
Type (Vrsta)	Iskanje predloge po vrsti datoteke.
Size (Velikost)	Iskanje predloge po velikosti datoteke.
Date (Datum)	Iskanje predloge po datumu datoteke.

- 3 Kliknite **Begin Search** (Začni iskanje).
Iskanje se začne in prikažejo se rezultati iskanja.

- 4 Zaprite pogovorno okno **Search** (Iskanje).
Rezultate iskanja potrdite s klikom na **Search Results** (Rezultati iskanja) v pogledu mape.



Opomba

Predloge lahko registrirate v program P-touch Library, tako da jih potegnete in spustite v mapo **All Contents** (Vsa vsebina) ali na seznam map. Program P-touch Editor lahko konfigurirate tudi tako, da samodejno registrira predloge v program P-touch Library, kar storite takole:

- 1 V meniju P-touch Editor izberite **Tools** (Orodja) > **Options** (Možnosti).
 - 2 V pogovornem oknu **Options** (Možnosti) kliknite **General** (Splošno) > **Registration Settings** (Nastavitve za registracijo).
 - 3 Izberite čas registracije predlog, ki so ustvarjene s programom P-touch Editor, in kliknite **OK** (V redu).
-

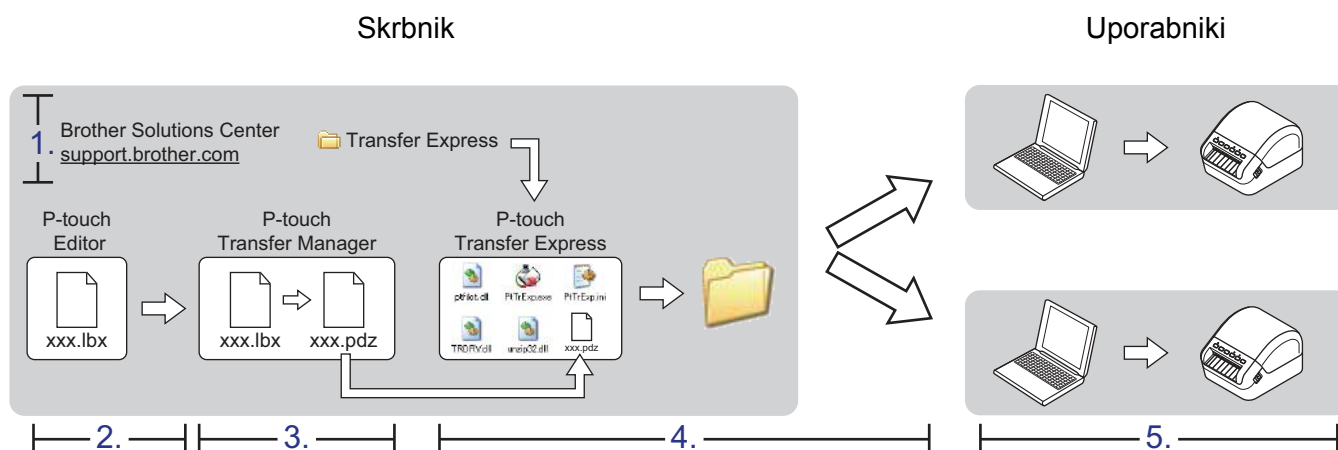
Prenos predlog s programom P-touch Transfer Express (samo Windows®)

Predloge lahko v tiskalnik nalepk prenesete s programom P-touch Transfer Express. Skrbnik najprej ustvari predlogo, nato pa jo razdeli skupaj s programom P-touch Transfer Express. Program P-touch Transfer Express lahko potem uporabite za prenos predloge neposredno v svoj tiskalnik.

Če želite prenesti najnovejšo različico programa P-touch Transfer Express, obiščite naslov support.brother.com in pojdite na stran **Downloads** (Prenosi) za svoj model.

POMEMBNO

- Kadar prenašate novo predlogo, poskrbite, da določite številko **Key Assign** (Določi tipko) (v programu P-touch Transfer Manager), ki še ni uporabljena. Če se navedena številka **Key Assign** (Določi tipko) že uporablja, se obstoječa predloga prepiše z novo.
- Ta funkcija zahteva povezavo USB.



Priprava programa P-touch Transfer Express

Uporabnik mora program P-touch Transfer Express pripraviti za prenos predlog v tiskalnik.

POMEMBNO

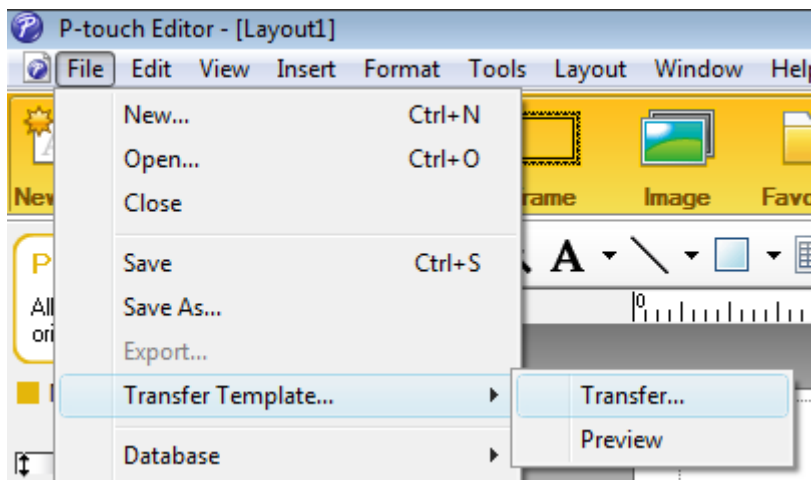
- Gonilnik tiskalnika morate namestiti pred uporabo programa Transfer Express.
- Program P-touch Transfer Express je na voljo samo v angleščini.

Če želite prenesti najnovejšo različico programa P-touch Transfer Express, obiščite naslov support.brother.com in pojdite na stran **Downloads** (Prenosi) za svoj model.

- 1 Program Transfer Express prenesite na poljubno mesto v računalniku.
- 2 Razširite preneseno datoteko (.zip).

Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager

- 1 V programu P-touch Editor odprite predlogo, ki jo želite uporabiti.
- 2 Kliknite **File** (Datoteka) > **Transfer Template** (Prenesi predlogo) > **Transfer** (Prenesi).



Predloga se prenese v program P-touch Transfer Manager.
Program P-touch Transfer Manager se samodejno zažene.

Opomba

- **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**

Predlogo lahko prav tako prenesete v program P-touch Transfer Manager, če kliknete gumb **Start** > **Vsi programi** > **Brother P-touch** > **P-touch Tools** > **P-touch Transfer Manager 2.3**, da zaženete program P-touch Transfer Manager, nato pa potegnete datoteko .lbr v okno P-touch Transfer Manager.

- **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**

Predlogo lahko prav tako prenesete v program P-touch Transfer Manager, če kliknete **P-touch Transfer Manager 2.3** na zaslону **Aplikacije**, da zaženete program P-touch Transfer Manager, nato pa potegnete datoteko .lbr v okno P-touch Transfer Manager.

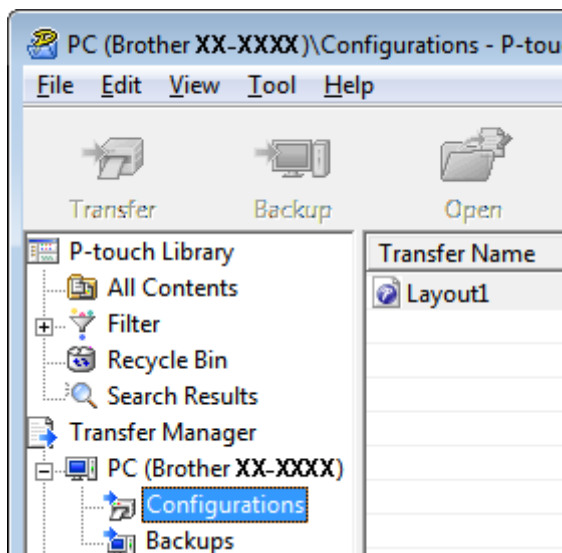
- **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**

Predlogo lahko prav tako prenesete v program P-touch Transfer Manager, če kliknete gumb **Start** > **Brother P-touch** > **P-touch Transfer Manager 2.3**, da zaženete program P-touch Transfer Manager, nato pa potegnete datoteko .lbr v okno P-touch Transfer Manager.

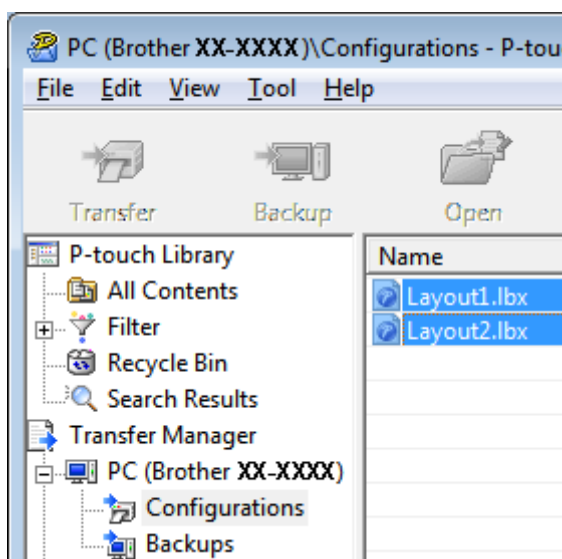
Shranjevanje predloge kot paketne datoteke za prenos (.pdz)

Če želite ustvariti datoteko v zapisu, ki ga lahko uporablja program P-touch Transfer Express, predlogo shranite kot paketno datoteko za prenos (.pdz).

- 1 V pogledu map izberite **Configurations** (Konfiguracije).

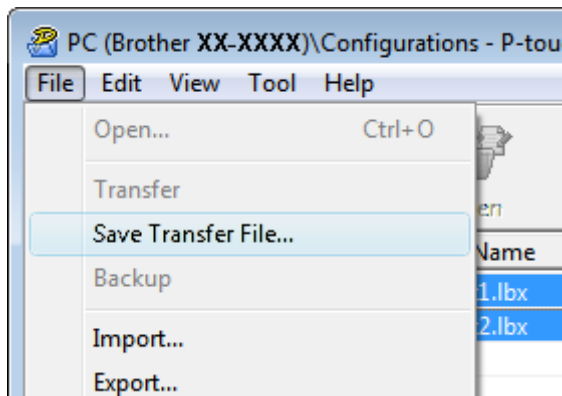


- 2 Izberite predloge, ki jih želite razdeliti.



Prenos predlog s programom P-touch Transfer Express (samo Windows®)

- 3 Kliknite **File** (Datoteka) > **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos).



POMEMBNO

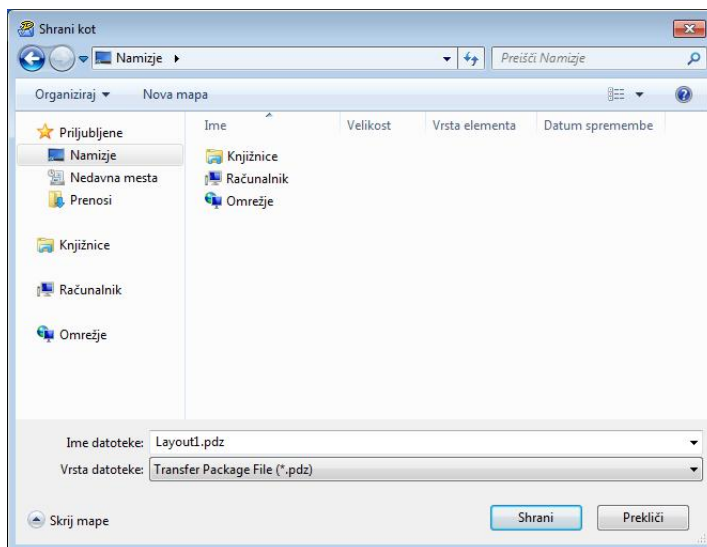
Možnost **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos) se prikaže samo, če tiskalnik ni povezan z računalnikom ali je brez povezave.



Opomba

- Če kliknete **Save Transfer File** (Shrani datoteko za prenos), ko izberete **Configurations** (Konfiguracije) ali ustvarjeno mapo, se vse predloge v mapi shranijo kot paketna datoteka za prenos (.pdz).
- Več predlog lahko združite v eno paketno datoteko za prenos (.pdz).

- 4 Vtipkajte ime in kliknite **Shrani**.



Predloga se shrani kot paketna datoteka za prenos (.pdz).

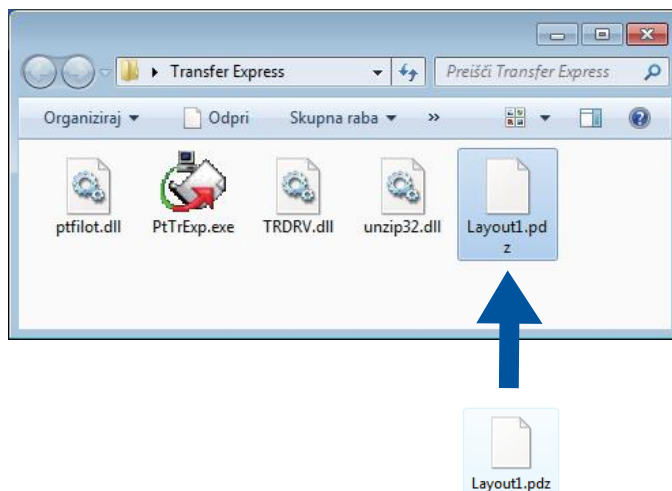
Razdeljevanje paketne datoteke za prenos (.pdz) in programa P-touch Transfer Express



Opomba

Če že imate prenesen program P-touch Transfer Express, skrbniku mape Transfer Express ni treba pošiljati. Takrat lahko razdeljeno paketno datoteko za prenos preprosto premaknete v preneseno mapo in dvakrat kliknete **PtTrExp.exe**.

- 1 Paketno datoteko za prenos (.pdz) premaknite v mapo za prenose.



- 2 Razdelite vse datoteke v mapi za prenose.

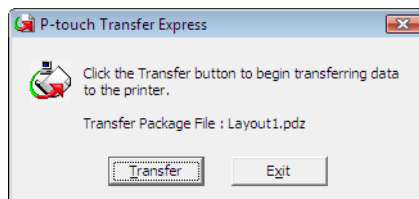
Prenos paketne datoteke za prenos (.pdz) v vaš tiskalnik nalepk

Z aplikacijo P-touch Transfer Express, ki jo prejmete od skrbnika, lahko paketno datoteko za prenos (.pdz) prenesete v tiskalnik.

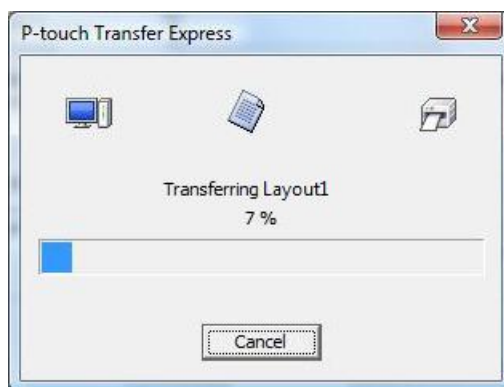
POMEMBNO

Med prenosom predlog ne izklaplajte napajanja.

- 1 Vklopite tiskalnik.
- 2 Tiskalnik povežite z računalnikom z USB-kablom.
- 3 Dvokliknite datoteko **PtTrExp.exe**, ki ste jo prejeli od skrbnika.
- 4 Paketno datoteko za prenos (.pdz) prenesite v tiskalnik.
 - Prenos ene paketne datoteke za prenos (.pdz)
 - 1 Če je v mapi, ki vsebuje datoteko **PtTrExp.exe**, ena paketna datoteka za prenos (.pdz), kliknite **Transfer** (Prenesi).

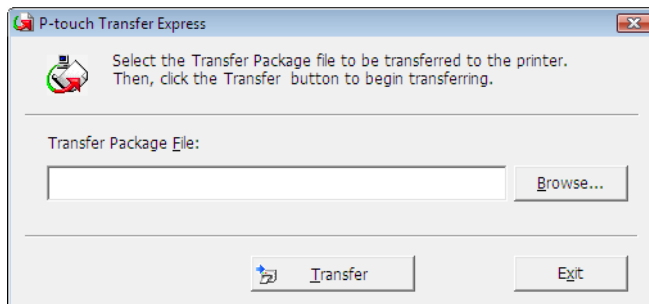


- 2 Začne se prenos paketne datoteke za prenos.

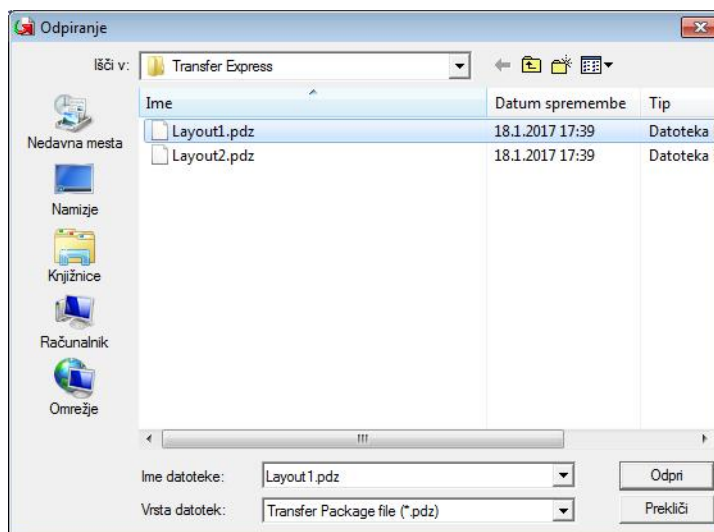


■ Prenos več paketnih datotek za prenos (.pdz)

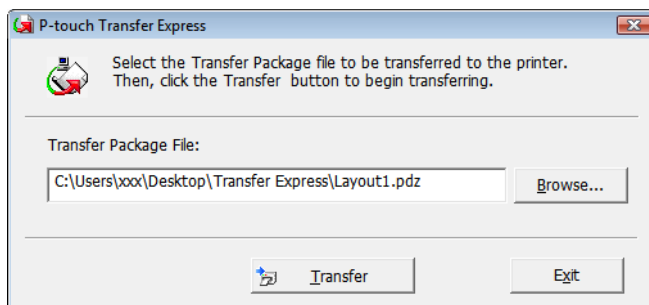
- 1 Če je v mapi, ki vsebuje datoteko **PtTrExp.exe**, več paketnih datotek za prenos (.pdz), kliknite **Browse** (Prebrskaj).



- 2 Izberite paketno datoteko za prenos, ki jo želite prenesti, in kliknite **Odpri**.

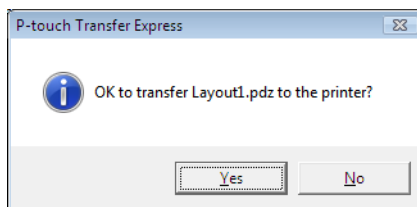


- 3 Kliknite **Transfer** (Prenesi).



Prenos predlog s programom P-touch Transfer Express (samo Windows®)

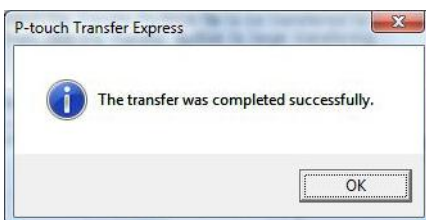
4 Kliknite **Yes** (Da).



5 Začne se prenos paketne datoteke za prenos.



5 Ko je prenos končan, kliknite **OK** (V redu).



Programsko opremo lahko nadgradite na najnovejšo različico s programom P-touch Update Software.



Opomba

- Dejanska programska oprema se lahko razlikuje od vsebine tega priročnika.
- Pri prenosu podatkov ali posodabljanju vgrajene programske opreme ne izklopite napajanja.

Uporaba programa P-touch Editor (samo Windows®)

POMEMBNO

Pred posodobitvijo programov P-touch Editor namestite gonilnik tiskalnika.



1 Zaženite programsko opremo P-touch Update Software.

■ Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:

Dvokliknite ikono **P-touch Update Software**.



Opomba

Za zagon programske opreme P-touch Update Software lahko uporabite tudi naslednji način:

Kliknite **Start > Vsi programi > Brother P-touch > P-touch Update Software**.

■ Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:

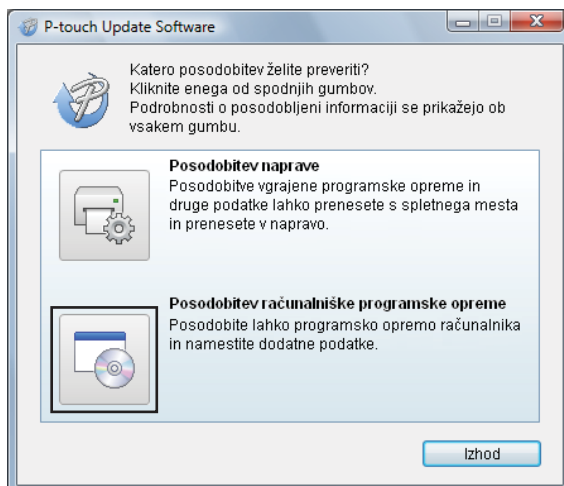
Kliknite **P-touch Update Software** na zaslону **Aplikacije** ali dvokliknite **P-touch Update Software** na namizju.

■ Za Windows® 10/Windows Server® 2016:

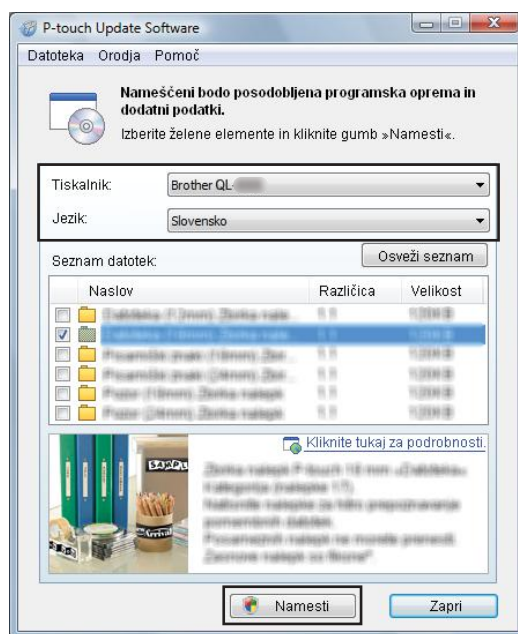
Kliknite **Start > Brother P-touch > P-touch Update Software** ali dvokliknite **P-touch Update Software** na namizju.



- 2 Kliknite ikono **Posodobitev računalniške programske opreme**.



- 3 Izberite **Tiskalnik** in **Jezik**, izberite potrditveno polje ob programu P-touch Editor ter kliknite **Namesti**.



- 4 Prikaže se obvestilo, da je namestitve konec.

Posodabljanje vgrajene programske opreme

POMEMBNO

- Pred posodobitvijo vgrajene programske opreme morate namestiti gonilnik tiskalnika.
- Pri prenosu podatkov ali posodabljanju vgrajene programske opreme ne izklopite napajanja.
- Če se izvaja druga aplikacija, jo končajte.

Za Windows®

- 1 Vključite tiskalnik in priključite USB-kabel.
- 2 Zaženite programsko opremo P-touch Update Software.

■ **Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**

Dvokliknite ikono **P-touch Update Software**.



Opomba

Za zagon programske opreme P-touch Update Software lahko uporabite tudi naslednji način:
Kliknite **Start > Vsi programi > Brother P-touch > P-touch Update Software**.

■ **Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**

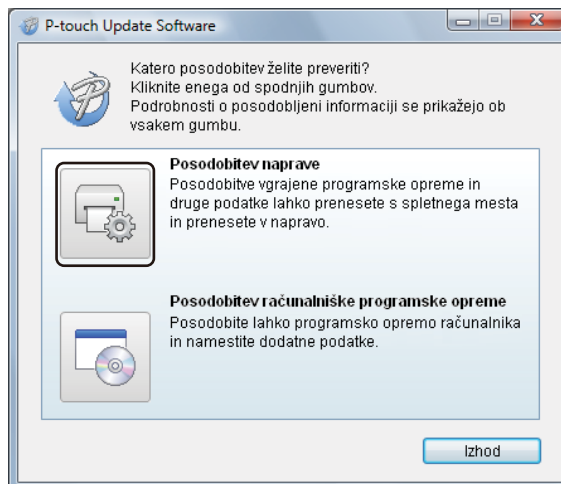
Kliknite **P-touch Update Software** na zaslону **Aplikacije** ali dvokliknite **P-touch Update Software** na namizju.

■ **Za Windows® 10/Windows Server® 2016:**

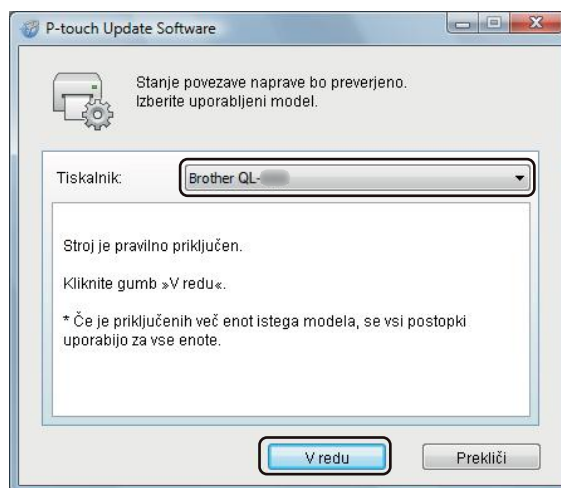
Kliknite **Start > Brother P-touch > P-touch Update Software** ali dvokliknite **P-touch Update Software** na namizju.



- 3 Kliknite ikono **Posodobitev naprave**.



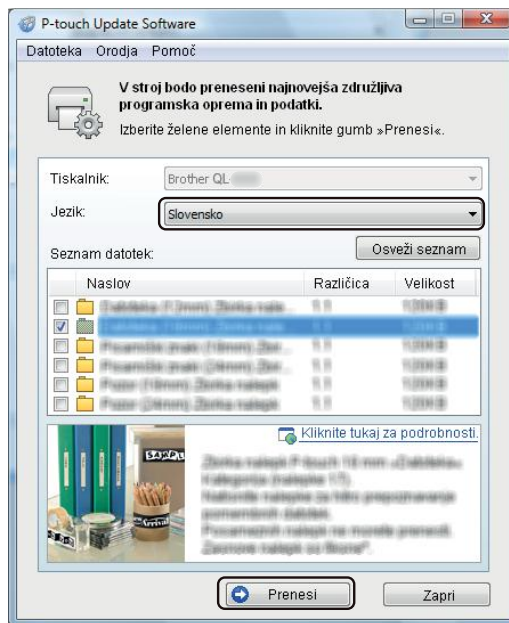
- 4 Izberite **Tiskalnik**, poskrbite, da se prikaže obvestilo **Stroj je pravilno priključen.**, in kliknite **V redu**.



- Izberite **Jezik**, izberite potrditveno polje ob vgrajeni programski opremi, na katero želite napravo posodobiti, in kliknite **Prenesi**.

POMEMBNO

Ko se podatki prenašajo, ne izklopite tiskalnika in ne odklopite kabla.



- Preverite vsebino, ki naj se posodobi, in kliknite **Začni**, da začnete posodobitev. Začne se posodobitev vgrajene programske opreme.

POMEMBNO

Med postopkom posodobitve ne izklopite tiskalnika in ne odklopite kabla.

Za Mac

- Vklopite tiskalnik in priključite USB-kabel.
- Dvokliknite **Macintosh HD > Applications (Aplikacije) > P-touch Update Software** in dvokliknite ikono aplikacije **P-touch Update Software**.



- 3 Kliknite ikono **Machine update** (Posodobitev naprave).



- 4 Izberite **Printer** (Tiskalnik), poskrbite, da se prikaže obvestilo **The machine is connected correctly.** (Naprava je pravilno povezana), in kliknite **OK** (V redu).
- 5 Izberite **Language** (Jezik), izberite potrditveno polje ob vgrajeni programski opremi, na katero želite napravo posodobiti, in kliknite **Transfer** (Prenesi).

POMEMBNO

Ko se podatki prenašajo, ne izklopite tiskalnika in ne odklopite kabla.

- 6 Preverite vsebino, ki naj se posodobi, in kliknite **Start** (Začni), da začnete posodobitev. Začne se posodobitev vgrajene programske opreme.



Opomba

Med postopkom posodobitve ne izklopite tiskalnika.



Omrežje

Uvod	120
Spreminjanje omrežnih nastavitev tiskalnika nalepk	121
Spletno upravljanje	124

Omrežne funkcije

Svoj tiskalnik nalepk lahko souporablja v brezžičnem omrežju IEEE 802.11b/g/n ali žičnem omrežju Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX Auto Negotiation z notranjim omrežnim tiskalnim strežnikom. Tiskalni strežnik podpira različne funkcije in načine povezovanja v omrežju, ki podpira protokol TCP/IP, odvisno od operacijskega sistema, ki ga uporabljate.

Spreminjanje omrežnih nastavitev tiskalnika nalepk (IP-naslov, maska podomrežja in prehod)

Z orodjem BRAdmin Light (samo Windows®)

Orodje BRAdmin Light je namenjeno začetni nastavitvi naprav Brother, ki jih je mogoče povezati v omrežje. Z njim lahko tudi poiščete izdelke Brother v okolju TCP/IP, prikažete njihovo stanje in nastavljate njihove osnovne omrežne nastavitve, na primer IP-naslov.

Namestitev orodja BRAdmin Light

- 1 Obiščite spletno mesto Brother Solutions Center support.brother.com in prenesite namestitveni program za programsko opremo in dokumentacijo.
- 2 Dvokliknite preneseno datoteko in sledite navodilom na zaslonu, da nadaljujete namestitev. V pogovornem oknu za izbiro elementov za namestitev izberite orodje BRAdmin Light.



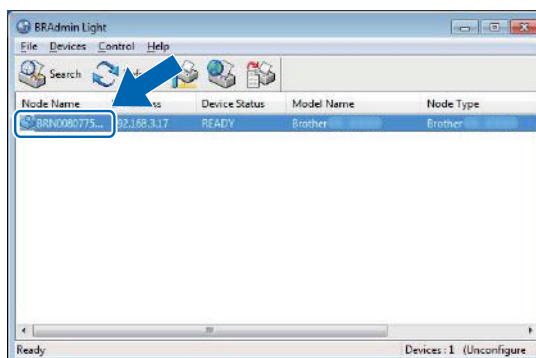
Opomba

- Če potrebujete naprednejše upravljanje tiskalnika, uporabite najnovejšo različico orodja Brother BRAdmin Professional, ki jo lahko prenesete iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com
- Če uporabljate požarni zid, protivohunsko programsko opremo ali protivirusno programsko opremo, jih začasno onemogočite. Ko ste prepričani, da lahko tiskate, jih znova omogočite.
- Ime vozlišča se prikaže v trenutnem oknu BRAdmin Light. Privzeto ime vozlišča tiskalnega strežnika v tiskalniku je »BRWxxxxxxxxxxxx« ali »BRNxxxxxxxxxxxx«. (»xxxxxxxxxxxx« temelji na MAC-naslovu/naslovu Ethernet vašega tiskalnika.)

Nastavitev IP-naslova, maske podomrežja in prehoda s programom BRAdmin Light

- 1 Zaženite orodje BRAdmin Light.
 - **Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:**
Kliknite **Start > Vsi programi > Brother > BRAdmin Light > BRAdmin Light**.
 - **Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:**
Kliknite ikono **BRAdmin Light** na zaslonu **Aplikacije**.
 - **Windows® 10/Windows Server® 2016:**
Pritisnite gumb Start in kliknite **BRAdmin Light** pod **Brother**.
- 2 Program BRAdmin Light bo samodejno poiskal nove naprave.

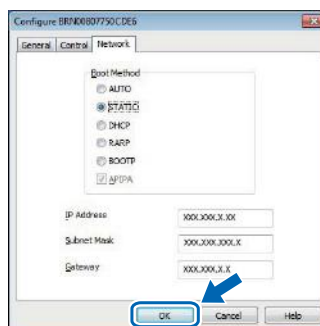
- 3 Dvokliknite nekonfigurirano napravo.



Opomba

Če ne uporabljate strežnika DHCP/BOOTP/RARP, se naprava prikaže kot **Unconfigured** (Nekonfigurirano) na zaslonu orodja BRAdmin Light.

- 4 Izberite možnost **STATIC** (Statično) za nastavev **Boot Method** (Način zagona). Vnesite nastavitve **IP Address** (IP-naslov), **Subnet Mask** (Maska podomrežja) in po potrebi **Gateway** (Prehod) za svoj tiskalni strežnik.



- 5 Kliknite **OK** (V redu).
- 6 Po nastavitvi IP-naslava se tiskalni strežnik Brother prikaže na seznamu naprav.

Druga orodja za upravljanje

Tiskalnik lahko uporabljate z naslednjimi orodji za upravljanje poleg orodja BRAdmin Light. S temi orodji lahko spremenite svoje omrežne nastavitve.

S spletnim upravljanjem (spletni brskalnik)

Standardni spletni brskalnik lahko uporabite za spreminjanje nastavitev tiskalnega strežnika z uporabo protokola za prenos hiperteksta (HTTP). Za več informacij glejte *Konfiguriranje nastavitev tiskalnika s spletnim upravljanjem (spletni brskalnik)* na strani 125.

Z orodjem BRAdmin Professional (samo Windows®)

BRAdmin Professional je orodje za zahtevnejše upravljanje omrežnih naprav Brother. To orodje lahko poišče izdelke Brother v vašem omrežju in prikaže stanje naprave v preprostem oknu, podobnem Raziskovalcu, ki stanja posameznih naprav prikaže z različnimi barvami. Nastavitve omrežja in naprav lahko konfigurirate skupaj z možnostjo posodobitve vgrajene programske opreme naprave iz računalnika Windows® v svojem LAN-omrežju. Orodje BRAdmin Professional lahko beleži dejavnost naprav Brother v vašem omrežju in izvozi podatke dnevnika.

Za več informacij in prenosov obiščite spletno mesto Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com



Opomba

- Uporabite najnovejšo različico orodja Brother BRAdmin Professional, ki jo lahko prenesete iz spletnega mesta Brother Solutions Center na naslovu support.brother.com
- Če uporabljate požarni zid, protivohunsko programsko opremo ali protivirusno programsko opremo, jih začasno onemogočite. Ko ste prepričani, da lahko tiskate, jih znova omogočite.
- Ime vozlišča se prikaže v trenutnem oknu BRAdmin Professional. Privzeto ime vozlišča je »BRWxxxxxxxxxxxx« ali »BRNxxxxxxxxxxxx«. (»xxxxxxxxxxxx« temelji na MAC-naslovu/naslovu Ethernet vašega tiskalnika.)

14 Spletno upravljanje

Pregled

Za upravljanje tiskalnika nalepk v omrežju po protokolu HTTP lahko uporabite običajen spletni brskalnik. Pri uporabi spletnega upravljanja lahko opravljate naslednje postopke:

- Prikaz informacij o stanju tiskalnika
- Spreminjanje omrežnih nastavitev, na primer informacij TCP/IP
- Prikaz informacij o različici programske opreme za tiskalnik in tiskalni strežnik
- Spreminjanje podrobnosti konfiguracije omrežja in tiskalnika



Opomba

Priporočamo Microsoft® Internet Explorer® 9/10/11 za Windows®, Safari® 8 ali novejši za Mac.

Poskrbite, da je v brskalniku, ki ga uporabite, omogočena funkcija JavaScript in so omogočeni piškotki.

Za uporabo spletnega upravljanja mora vaše omrežje uporabljati TCP/IP, tiskalnik in računalnik pa morata imeti veljaven IP-naslov.

Konfiguriranje nastavitev tiskalnika s spletnim upravljanjem (spletni brskalnik)

Standardni spletni brskalnik lahko uporabite za spreminjanje nastavitev tiskalnega strežnika z uporabo protokola za prenos hiperteksta (HTTP).

- 1 V naslovno vrstico brskalnika vnesite IP-naslov svojega tiskalnika (ali ime tiskalnega strežnika).
Na primer: `http://192.168.1.2`



Opomba

Če ste spremenili datoteko gostiteljev v svojem računalniku ali če uporabljate sistem domenskih imen (DNS), lahko uporabite tudi DNS-ime za tiskalni strežnik. Ker tiskalni strežnik podpira protokola TCP/IP in NetBIOS, lahko vnesete tudi NetBIOS-ime za tiskalni strežnik. NetBIOS-ime je prikazano na strani z nastavitvami. Določeno NetBIOS-ime je prvih 15 znakov imena vozlišča in se privzeto prikaže kot »BRNxxxxxxxxxxx«, kjer »xxxxxxxxxxx« označuje naslov Ethernet.



- 2 Nastavitve tiskalnega strežnika lahko zdaj spremenite.



Opomba

Nastavljanje gesla

Priporočamo, da nastavite geslo za prijavo, da preprečite nepooblaščen dostop do spletnega upravljanja.

- 1 Kliknite **Administrator** (Skrbnik).
- 2 Vnesite želeno geslo (do 32 znakov).
- 3 Znova vnesite geslo v polje **Confirm new password** (Potrdite novo geslo).
- 4 Kliknite **Submit** (Pošlji).
Ob naslednjem dostopu do spletnega upravljanja vnesite geslo v polje **Login** (Prijava) in kliknite .
Po nastavljanju nastavitev se odjavite s klikom na .

Geslo lahko nastavite tudi tako, da kliknete **Please configure the password** (Konfigurirajte geslo) na spletni strani tiskalnika, če ne nastavljate gesla za prijavo.



Dodatek

Ponastavitev tiskalnika nalepk	127
Vzdrževanje	128
Odpravljanje napak	130
Tehnični podatki izdelka	142
Opombe o uporabi programa P-touch Transfer Manager	145
Izrazi in informacije za omrežja	147
Seznam črtnih kod za funkcijo P-touch Template	156

Notranji pomnilnik tiskalnika lahko ponastavite, kadar želite izbrisati vse shranjene datoteke nalepk ali če tiskalnik ne deluje pravilno.

Ponastavitev vseh nastavitvev na tovarniške nastavitve z gumbi tiskalnika nalepk

Tiskalnik ponastavite z naslednjim postopkom:

- 1 Izklopite tiskalnik.
- 2 Gumba za vklop/izklop (⏻) in rezalnik (✂) pridržite za približno sekundo. LED-lučka za stanje zasveti oranžno in LED-lučka Wi-Fi utripa zeleno.
- 3 Še naprej držite gumb za vklop/izklop (⏻).
 - Gumb za rezalnik (✂) pritisnite dvakrat, da ponastavite omrežne nastavitve. LED-lučka za stanje zasveti oranžno.
 - Štirikrat pritisnite gumb rezalnika (✂), da ponastavite prenesene podatke in nastavitve naprave. LED-lučka za stanje zasveti oranžno in LED-lučka Wi-Fi zasveti zeleno.
 - Šestkrat pritisnite gumb rezalnika (✂), da ponastavite vse nastavitve in nastavitve naprave. LED-lučka za stanje zasveti oranžno, LED-lučka Wi-Fi sveti zeleno, LED-lučka Bluetooth pa sveti modro.
- 4 Sprostite gumb za vklop/izklop (⏻). LED-lučka za stanje utripne oranžno, LED-lučka Wi-Fi utripa zeleno, LED-lučka Bluetooth pa štirikrat utripne modro. Nato LED-lučka za stanje sveti oranžno, LED-lučka Wi-Fi sveti zeleno, LED-lučka Bluetooth pa sveti modro.

Ponastavitev podatkov z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika)

Orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) lahko iz računalnika uporabljate za naslednje postopke na tiskalniku:

- Brisanje predlog in podatkovnih zbirk
- Ponastavitev komunikacijskih nastavitvev
- Ponastavitev nastavitvev tiskalnika na tovarniške nastavitve

Za več informacij glejte *Spreminjanje nastavitvev tiskalnika nalepk* na strani 23.

Priporočamo redno čiščenje tiskalnika, da bo še naprej pravilno deloval.

**Opomba**

Pred čiščenjem tiskalnika vedno odklopite izmenični napajalni kabel.

Čiščenje zunanosti enote

Morebiten prah in umazanijo na glavni enoti obrišite z mehko suho krpo.

Za trdovratno umazanijo uporabite rahlo navlaženo krpo.

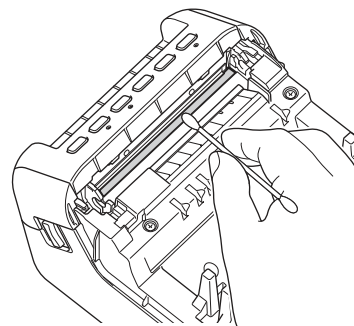
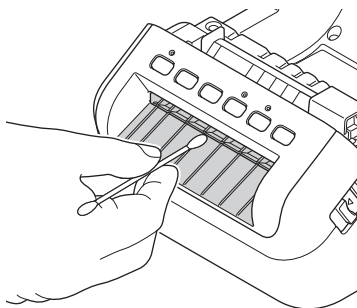
**Opomba**

Ne uporabljajte razredčila, benzena, alkohola ali drugih organskih topil.

To lahko deformira ali poškoduje ohišje tiskalnika.

Čiščenje izhoda za nalepke

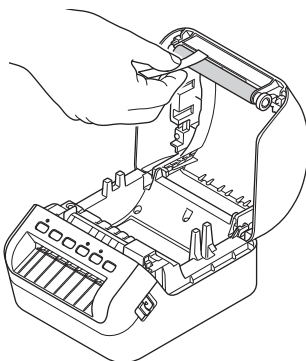
Če nalepka povzroči zastoj naprave zaradi lepila na izhodu za nalepke, z naprave odklopite napajalni kabel in ga s krpo ali bombažno vato, ki je navlažena z alkoholom.



Čiščenje valjčka

Odrežite DK-nalepko in odstranite zaščitni list z nalepke. Nato postavite lepljivo stran nalepke proti valjčku in odstranite umazanijo.

16



Samočistilna tiskalna glava

DK-svitek (papir za toplotno tiskanje), ki se uporablja z napravo, je zasnovan tako, da samodejno čisti tiskalno glavo. Ko DK-svitek potuje mimo tiskalne glave med tiskanjem in podajanjem nalepk, se tiskalna glava očisti.

Pregled











To poglavje pojasnjuje, kako odpravite tipične težave, na katere lahko naletite, ko uporabljate tiskalnik nalepk. Če imate težave s tiskalnikom, najprej preverite, ali ste pravilno izvedli naslednja opravila:































- Tiskalnik priključite v električno vtičnico. Za več informacij glejte *Priklapljanje napajalnega kabla* na strani 4.
- S tiskalnika odstranite vso embalažo.
- Namestite in izberite pravi gonilnik tiskalnika. Za več informacij glejte *Namestitev gonilnikov tiskalnika in programske opreme v računalnik* na strani 9.
- Tiskalnik povežite z računalnikom ali mobilno napravo. Za več informacij glejte *Povezovanje tiskalnika nalepk z računalnikom* na strani 10.
- Do konca zaprite pokrov prostora za DK-svitek.
- Pravilno vstavite DK-svitek. Za več informacij glejte *Vstavljanje DK-svitka* na strani 5.






























Če težava ne mine, za pomoč preberite nasvete za odpravljanje napak v tem poglavju. Če po branju tega poglavja težave ne morete rešiti, obiščite spletno mesto Brother Solutions Center na naslovu: support.brother.com

Prikazi z LED-lučkami

Lučke svetijo in utripajo, s čimer kažejo stanje tiskalnika.

-  ali  ali  ali  Lučka sveti s prikazano barvo
-  ali  ali  ali  Lučka utripa s prikazano barvo
-  Lučka lahko ne sveti, sveti ali utripa s poljubno barvo
-  Lučka ne sveti


LED-lučka za stanje	LED-lučka Wi-Fi	LED-lučka Bluetooth	Stanje
			Naprava je izključena
			Način mirovanja
			Način inicializacije
			Način podajanja
			Način tiskanja
			Način rezanja
			Način masovnega pomnilnika
			
	(enkrat na sekundo)		Način nastavljanja WPS
	(enkrat na 3 sekundi)		WLAN-vmesnik je vključen, vendar ni povezan
			Wi-Fi je izklopljen
			Bluetooth je vklopljen
			Seznanjanje Bluetooth
			Sprejemanje podatkov
			Preklicavanje tiskalnega naročila
			Preklop v način masovnega pomnilnika

LED-lučka za stanje	LED-lučka Wi-Fi	LED-lučka Bluetooth	Stanje
			Odprt je pokrov prostora za DK-svitek. Pravilno zaprite pokrov prostora za DK-svitek.
	 (enkrat na sekundo)		Vključen je način ponastavitve Za več informacij glejte <i>Ponastavitev vseh nastavitev na tovarniške nastavitve z gumbi tiskalnika nalepk</i> na strani 127.
			Tiskalnik je v načinu izklopa sistema
			Če oranžna lučka utripa v polsekundnih intervalih, je tiskalnik v načinu hlajenja.
			Iskanje tiskalnikov
			Način prepisovanja podatkov
			Tiskalnik je v načinu zagona Stopite v stik s servisno službo Brother.
 (enkrat na 2 sekundi)			Napaka zaradi konca svitka
			Napaka zaradi pomanjkanja medija
			Napaka zaradi napačnega medija
			Napaka podajanja
			Napaka zaradi odprtega pokrova
			Napaka pri prenesenih podatkih
			Napaka zaradi polnega pomnilnika
			Napaka povezave z dostopno točko
 (dvakrat na 2 sekundi)			Napaka varnosti
			Napaka rezalnika
			Napaka masovnega pomnilnika
			Napaka previsoke napetosti napajanja USB-gostitelja
 (trikrat na 2,5 sekunde)			Napaka povezave naprave, nepodprti USB-gostitelj
			Napaka povezave USB-razdelilnik na USB-gostitelju
 (hitro utripa ¹)			Sistemska napaka Ko pritisnete kateri koli gumb razen gumba za vklop/izklop (⏻), se vzorec utripanja spremeni glede na vzrok napake. Stopite v stik s servisno službo Brother.

¹ Hitro pomeni interval 0,3 sekunde.

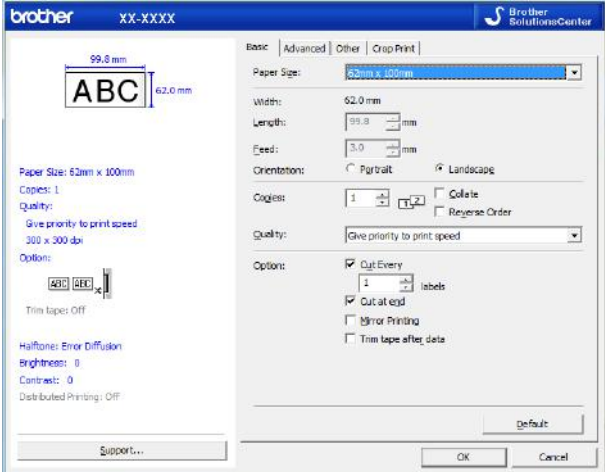
Težave s tiskanjem

Težava	Rešitev
LED-lučka za stanje ne sveti.	Ali je izmenični napajalni kabel pravilno vstavljen? Preverite, ali je izmenični napajalni kabel priklopljen. Če je pravilno vstavljen, ga poskusite priključiti v drugo električno vtičnico.
Tiskalnik ne tiska ali pa se pojavi napaka med tiskanjem.	<ul style="list-style-type: none"> • Je kabel slabo priključen? Preverite, ali je kabel trdno priključen. • Ali je DK-svitek pravilno vstavljen? Če ni, odstranite DK-svitek in ga vstavite znova. • Ostaja dovolj svitka? Preverite, ali ostaja dovolj svitka. • Ali je odprt pokrov prostora za DK-svitek? Preverite, ali je pokrov prostora za DK-svitek zaprt. • Ali je prišlo do napake pri tiskanju ali prenosu? Tiskalnik izklopite in ga znova vklopite. Če težava s tem ni odpravljena, stopite v stik s servisno službo Brother. • Če je tiskalnik povezan skozi USB-razdelilnik, ga poskusite priključiti neposredno na računalnik. Če ni, ga poskusite priključiti na drug USB-priključek.
Natisnjena nalepka vsebuje črte ali slabo natisnjene znake ali pa podajanje nalepke ne deluje pravilno.	Je tiskalna glava ali valjček umazan? V običajnih pogojih delovanja ostane tiskalna glava praviloma čista, kljub temu pa se lahko na njej zataknejo vlakna ali umazanija z valjčka. V tem primeru valjček očistite. Za več informacij glejte <i>Čiščenje valjčka</i> na strani 129.
Na računalniku se pojavi obvestilo o napaki pri prenosu podatkov.	Ali je tiskalnik v načinu hlajenja (LED-lučka za stanje utripa oranžno)? Počakajte, da LED-lučka za stanje preneha utripati, in znova poskusite tiskati.
Nalepke so zatakneje v rezalniku.	Stopite v stik s servisno službo Brother.
Po tiskanju se nalepka ne izvrže pravilno.	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je izhodna reža za nalepke prosta. • Preverite, ali je pravilno vstavljen DK-svitek, tako da ga odstranite in vstavite znova. • Poskrbite, da je pokrov prostora za DK-svitek pravilno zaprt.
Želim preklicati trenutni tiskalni posel.	Preverite, ali je tiskalnik vklopljen, in nato pritisnite gumb za vklop/izklop (⏻).
Slaba kakovost tiskanja.	Ali so na valjčku umazanija ali vlakna, ki preprečujejo prosto vrtenje? Za več informacij glejte <i>Čiščenje valjčka</i> na strani 129.
Po zamenjavi svitka, ko je bila vključena funkcija Add-In, se slog postavitve ni posodobil.	Zaprte program P-touch Editor, da končate dodatek, in znova zaženite dodatek.

Težava	Rešitev
Ikona dodatka P-touch v programu Microsoft® Word ni prikazana.	<ul style="list-style-type: none"> • Ali je bil program Microsoft® Word zagnan iz programa Microsoft® Outlook®? • Ali je program Microsoft® Word izbran kot privzeti urejevalnik za Microsoft® Outlook®? Zaradi omejitev programa dodatek Microsoft® Word Add-In ne deluje z zgornjimi nastavitvami. Končajte program Microsoft® Outlook® in znova zaženite program Microsoft® Word.
Sprejeti podatki v medpomnilniku.	<p>Podatki za tiskanje se shranijo v medpomnilnik. Če tiskalnik ne sprejme vseh podatkov, se tiskanje ne začne.</p> <p>Tiskalnik izklopite in ga znova vklopite.</p>
Tiskalnik je v načinu hlajenja.	<p>Toplotna glava je prevročna.</p> <p>Tiskalnik se ustavi in začne znova tiskati šele, ko se toplotna glava ohladi. Glava se lahko preveč segreje, če tiskate veliko nalepk.</p> <p>Če se toplotna glava preveč segreje, se lahko prikažejo sledi zunaj območja tiskanja. Pregrevanje preprečite ali zakasnite tako, da poskrbite, da ima tiskalnik zadostno prezračevanje in da ni nameščen v zaprtem prostoru.</p> <p>Če se mora tiskalnik ohladiti zaradi pregrevanja, zaradi uporabljene vrste DK-svitka ali zaradi vsebine nalepke, lahko tiskanje traja dlje.</p> <p> Opomba</p> <p>To se lahko zgodi pogosteje, če tiskalnik uporabljate na veliki nadmorski višini (nad 3048 m), saj je tam gostota zraka, ki hladi tiskalnik, nižja.</p>
Napake DK-svitka.	<p>Preverite naslednje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ali uporabljate pravi DK-svitek? • Ali je ostalo dovolj nalepk? • Ali je pravilno vgrajen DK-svitek?
Napaka rezalnika.	<p>Če pride do napake rezalnika, pustite pokrov prostora za DK-svitek zaprt in pritisnite gumb za vklop/izklop (⏻). Rezalnik se premakne nazaj v običajni položaj in tiskalnik se samodejno izklopi.</p> <p>Ko je tiskalnik izključen, preglejte izhodno režo za nalepke in odstranite morebitne zagozdene nalepke. Stopite v stik s servisno službo Brother.</p>
Napake ni mogoče ponastaviti.	<p>Ponastavitev napake:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Odprite pokrov prostora za DK-svitek in ga zaprite. 2 Če napaka ni ponastavljena, pritisnite gumb za rezanje (✂). 3 Če napaka ni ponastavljena, izklopite tiskalnik in ga znova vklopite. 4 Če napaka ni ponastavljena, stopite v stik s servisno službo Brother.
Želim ponastaviti tiskalnik.	<p>Tiskalnik lahko ponastavite z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) iz računalnika.</p> <p>Za več informacij glejte <i>Spreminjanje nastavitve tiskalnika nalepk</i> na strani 23.</p> <p>Tiskalnik lahko ponastavite z gumbi na tiskalniku.</p> <p>Za več informacij glejte <i>Ponastavitev vseh nastavitve na tovarniške nastavitve z gumbi tiskalnika nalepk</i> na strani 127.</p>



Težava	Rešitev
<p>Ko tiskate po USB-kablu, se tiskalnik večkrat ustavi in nato nadaljuje tiskanje.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ali je tiskalnik nastavljen na zaporedno tiskanje? V tem primeru nastavite način tiskanja na tiskanje z medpomnilnikom. <p>Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2:</p> <p>Odprite lastnosti tiskalnika s klikom na gumb Start > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Kliknite jeziček Other (Drugo) in izberite možnost After one page of data is received (Ko so prejeti podatki za eno stran).</p> <p>Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:</p> <p>Odprite lastnosti tiskalnika s klikom na Nadzorna plošča v meniju Aplikacije na zaslonu Strojna oprema in zvok > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Kliknite jeziček Other (Drugo) in izberite možnost After one page of data is received (Ko so prejeti podatki za eno stran).</p> <p>Za Windows® 10/Windows Server® 2016:</p> <p>Odprite lastnosti tiskalnika s klikom na gumb Start > Nastavitve > Naprave > Tiskalniki in optični bralniki > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Kliknite jeziček Other (Drugo) in izberite možnost After one page of data is received (Ko so prejeti podatki za eno stran).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druga možnost je odklop LAN-kabla, dokler se ne konča USB-tiskanje. <div data-bbox="818 1207 1286 1732" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">Za Windows®</p>

Težava	Rešitev
<p>Natisnjene črtne kode ni mogoče odčitati.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nalepke natisnite tako, da so črtne kode poravnane s tiskalno glavo, kot je prikazano spodaj: <div data-bbox="889 388 1209 556" style="text-align: center;"> <p>The diagram illustrates the correct placement of a barcode label. A horizontal bar at the top is labeled '1'. Below it, a downward-pointing arrow is labeled '3'. At the bottom, a rectangular frame contains a barcode, which is labeled '2'. The barcode is centered horizontally under the printer head and aligned with the printing direction arrow.</p> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1 Tiskalna glava 2 Črtne kode 3 Usmerjenost tiskanja <ul style="list-style-type: none"> ■ Črtnih kod morda ne bo mogoče brati, če so pomanjšane ali povečane. ■ Poskusite uporabiti drug skener. ■ Priporočamo, da natisnete črtno kodo z nastavitvijo za kakovost tiskanja nastavljeno na Give priority to print quality (Prednost daj kakovosti tiska). <p>Za Windows® 7/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 R2: Če želite prikazati možnosti Quality (Kakovost), odprite lastnosti tiskalnika s klikom na gumb Start > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Za Windows® 8/Windows® 8.1/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2: Če želite prikazati možnosti Quality (Kakovost), odprite lastnosti tiskalnika s klikom na Nadzorna plošča v meniju Aplikacije na zaslonu Strojna oprema in zvok > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Za Windows® 10/Windows Server® 2016: Če želite prikazati možnosti Quality (Kakovost), odprite lastnosti tiskalnika s klikom na gumb Start > Nastavitve > Naprave > Tiskalniki in optični bralniki > Naprave in tiskalniki, nato z desno miškino tipko kliknite tiskalnik, ki ga želite nastaviti, in kliknite Nastavitve tiskanja.</p> <p>Za računalnike Mac: Če želite spremeniti nastavitve za kakovost tiskanja, odprite pogovorno okno Print (Natisni) in izberite Basic (Osnovno) v pojavnem meniju za možnosti tiskanja.</p>


Težava	Rešitev
<p>Črtnih kod, natisnjenih z drugimi aplikacijami in ne P-touch Editor, ni mogoče prebrati.</p>	<p>Če ste podatke s črtno kodo ustvarili v ležeči orientaciji, spremenite nastavev Orientation (Usmerjenost) na jezičku Basic (Osnovno) v gonilniku tiskalnika na Landscape (Ležeče) in poskusite znova.</p>  <p>The screenshot shows the Brother printer driver window with the 'Basic' tab selected. The 'Orientation' is set to 'Landscape'. The 'Paper Size' is '62mm x 100mm'. The 'Quality' is set to 'Give priority to print speed'. The 'Options' section includes 'Cut Every' (checked), 'Cut at end' (checked), 'Mirror Printing' (unchecked), and 'Trim tape after data' (unchecked).</p>

Težave s pripravo omrežja

Težava	Rešitev
Uporabljate varnostno programsko opremo.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Potrdite svoje nastavitve v pogovornem oknu namestitvenega programa. ■ Dovolite dostop, ko se med namestitvijo tiskalnika prikaže opozorilo varnostne programske opreme.
Vaše varnostne nastavitve (SSID/omrežni ključ) so napačne.	<p>Znova potrdite in izberite pravilne varnostne nastavitve.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Za privzete varnostne nastavitve je lahko uporabljeno ime proizvajalca ali številka modela brezžične dostopne točke/usmerjevalnika. ■ Za informacije o iskanju varnostnih nastavitvev glejte navodila, priložena brezžični dostopni točki/usmerjevalniku. ■ Vprašajte proizvajalca svoje brezžične dostopne točke/usmerjevalnika ali se obrnite na svojega ponudnika interneta ali skrbnika omrežja.
Tiskalnik se ne more povezati z gostiteljsko napravo z vmesnikom Wi-Fi ali Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tiskalnik pri konfiguriranju nastavitvev omrežja Wi-Fi postavite približno 1 meter od mobilne naprave. ■ Tiskalnik premaknite v območje brez ovir.
Tiskalnik ne more tiskati z vmesnikom Wi-Fi ali Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Če je blizu tiskalnika ali brezžične dostopne točke/usmerjevalnika brezžični računalnik, naprava Bluetooth, mikrovalovna pečica, digitalni brezžični telefon ali kaka druga naprava, premaknite napravo stran od tiskalnika ali brezžične dostopne točke/usmerjevalnika.
Med tiskalnikom in mobilno napravo so ovire (na primer zidovi ali pohištvo).	Tiskalnik premaknite v območje brez ovir.
Blizu tiskalnika ali brezžične dostopne točke/usmerjevalnika je brezžični računalnik, naprava Bluetooth, mikrovalovna pečica ali digitalni brezžični telefon.	Druge naprave premaknite stran od tiskalnika.
Uporabljate filtriranje MAC-naslovov.	<p>MAC-naslov lahko potrdite s tiskanjem poročila o nastavitvah tiskalnika.</p> <p>Za več informacij glejte <i>Potrjevanje nastavitvev tiskalnika nalepk</i> na strani 65.</p>
Vaša brezžična dostopna točka/usmerjevalnik je v skritem načinu (ne oddaja SSID).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Med namestitvijo ali uporabo orodja Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika) morate vnesti pravilno SSID-ime. ■ Preverite SSID-ime v navodilih, priloženih vaši brezžični dostopni točki/usmerjevalniku, in znova konfigurirajte nastavitve Wi-Fi.

Težava	Rešitev
<p>Tiskalnik ni pravilno povezan z omrežjem.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Preverite, ali je tiskalnik v načinu, v katerem ga želite povezati. ■ Če tiskalnik še vedno ni povezan, storite nekaj izmed naslednjega: <ul style="list-style-type: none"> • Za povezavo Wi-Fi  (utripne vsake tri sekunde): Omrežje ni pravilno povezano in morate znova konfigurirati nastavitve Wi-Fi. • Za Wireless Direct <p>Z napravo Wi-Fi poiščite tiskalnik.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Za žično LAN-omrežje <p>Preverite, ali je LAN-kabel pravilno priključen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Za Bluetooth  Tiskalnik poiščite v napravi, s katero ga želite povezati.
<p>Preveril(a) in poskusil(a) sem vse naštetu, vendar še vedno ne morem pravilno nastaviti nastavitve Wi-Fi/Bluetooth.</p>	<p>Tiskalnik izklopite in ga znova vklopite. Nato poskusite znova konfigurirati nastavitve Wi-Fi in Bluetooth.</p>
<p>Tiskalnik ni povezan, če je izgubljena povezava Bluetooth z napravo Apple (iPad, iPhone ali iPod touch).</p>	<p>Vklopite funkcijo za samodejno vnovično povezovanje.</p> <p>Nastavite jo lahko z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika). Za več informacij glejte <i>Spreminjanje nastavitve tiskalnika nalepk</i> na strani 23.</p>

Tiskalnik nalepk ne more tiskati v omrežju Tiskalnika nalepk ni mogoče najti v omrežju niti po uspešni namestitvi

Težava	Rešitev
Uporabljate varnostno programsko opremo.	Glejte <i>Težave zaradi varnostne programske opreme</i> na strani 140.
Tiskalniku ni določen razpoložljiv IP-naslov.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Preverite IP-naslov in masko podomrežja. Preverite, ali so IP-naslovi in maske podomrežja vašega računalnika ter tiskalnika pravilni in v istem omrežju. Za več informacij o preverjanju IP-naslava in maske podomrežja vprašajte skrbnika omrežja. ■ Potrdite svoj IP-naslov, masko podomrežja in druge omrežne nastavitve z orodjem Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika). Za več informacij glejte <i>Spreminjanje nastavitvev tiskalnika nalepk</i> na strani 23.
Vaše prejšnje tiskalno naročilo ni uspelo.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Če je neuspelo tiskalno naročilo še vedno v čakalni vrsti računalnika, ga izbrišite. Na primer v operacijskem sistemu Windows® 7:  Naprave in tiskalniki in izberite svoj tiskalnik v meniju Tiskalniki in faksi. Dvokliknite ikono svojega tiskalnika in izberite Prekliči vse dokumente v meniju Tiskalnik.
Preveril(a) in poskusil(a) sem vse zgoraj, vendar moj tiskalnik ne tiska.	Odstranite gonilnik tiskalnika in programsko opremo ter ju znova namestite.

Težave zaradi varnostne programske opreme

Težava	Rešitev
Na pogovornem oknu Varnostno opozorilo med standardno namestitvijo, namestitvijo BRAdmin Light ali tiskanjem niste izbrali, da dovolite dostop.	Če na pogovornem oknu Varnostno opozorilo niste izbrali, da dovolite dostop, morda dostop preprečuje požarni zid vaše varnostne programske opreme. Nekaterne vrste programske opreme lahko dostop blokirajo brez prikaza pogovornega okna Varnostno opozorilo . Da omogočite dostop, glejte navodila za svojo varnostno programsko opremo ali se posvetujte s proizvajalcem.
Za omrežne funkcije Brother se uporabljajo napačne številke vrat.	<p>Za omrežne funkcije Brother se uporabljajo naslednje številke vrat:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ BRAdmin Light – številka vrat 161/protokol UDP. <p>Za več informacij o odpiranju vrat glejte navodila varnostne programske opreme ali se obrnite na proizvajalca.</p>

Preverjanje delovanja omrežnih naprav

Težava	Rešitev
Tiskalnik in brezžična dostopna točka/usmerjevalnik nista vključena.	Poskrbite, da ste opravili vsa opravila na strani 130.
Ne poznam omrežnih nastavitev tiskalnika, na primer IP-naslova.	Preverite orodje Printer Setting Tool (Orodje za nastavitve tiskalnika). Za več informacij glejte <i>Spreminjanje nastavitev tiskalnika nalepk</i> na strani 23.

17

Informacije o različici

Težava	Rešitev
Ne poznam različice vgrajene programske opreme za tiskalnik.	Preverjanje najnovejše vgrajene programske opreme: <ol style="list-style-type: none"> 1 Vključite tiskalnik. 2 Gumb rezalnika (✂) pridržite za več sekund, da se natisne poročilo. Priporočamo, da uporabite DK-svitek širine najmanj 62 mm.
Želim preveriti, ali uporabljam najnovejšo različico programske opreme.	S programom P-touch Update Software preverite, ali imate najnovejšo različico. Za več informacij o programu P-touch Update Software glejte <i>Posodobitev programske opreme P-touch</i> na strani 113.

Tehnični podatki tiskalnika nalepk

Velikost	
Mere	Približno 170 (Š) × 222 (G) × 151 (V) mm
Teža	Približno 1735 g (brez DK-svitkov)
LED-lučke	
LED-lučka za stanje, LED-lučka Bluetooth, LED-lučka Wi-Fi	
Gumbi	
Gumb za vklop/izklop, gumb za podajanje, gumb rezalnika, gumb za Bluetooth, gumb Wi-Fi, WPS-gumb	
Tiskanje	
Metoda	Neposredno toplotno tiskanje s toplotno glavo
Tiskalna glava	300 dpi/1296 pik
Ločljivost tiskanja	300 dpi × 300 dpi
Hitrost tiskanja	Največ 110 mm/s Dejanska hitrost tiskanja je odvisna od pogojev.
Največja širina tiskanja	101,6 mm Odvisno od okolja morda ne boste mogli tiskati s polno širino. Za več informacij nas obiščite na naslovu support.brother.com Opomba: Stranice nalepke se lahko obrežejo, če nastavite premajhne robove.
Vmesnik	
USB	Različica 2.0 Full Speed (periferni)
USB-gostitelj	Razred HID
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Direct: IEEE 802.11g/n • Način infrastrukture: IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0
LAN-priključek	10BASE-T/100BASE-TX
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> • Različica 2.1 + EDR • Podprti profili: SPP, OPP, BIP, HCRP • Podprti protokol: iAP
Napajanje	
Napajanje	220–240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A
Samodejni izklop	Izklop/1/2/4/8/12 ur (Če želite spremeniti nastavev za samodejni izklop, glejte <i>Spreminjanje nastavev tiskalnika nalepk</i> na strani 23.)
Drugo	
Rezalnik	Trpežen samodejni rezalnik

Okolje	Delovna temperatura/vlažnost	Od 10 do 35 °C/od 20 do 80 % (rosišče največ 27 °C)
	Temperatura/vlažnost skladiščenja	Od -20 do 60 °C/od 5 do 95 % (rosišče največ 45 °C)
Združljivi operacijski sistemi Za celovit in vedno posodobljen seznam programske opreme glejte support.brother.com		

Na voljo je komplet za razvoj programske opreme (SDK). Obiščite spletno mesto Brother Developer Center (brother.com/product/dev).

Prenesete lahko komplet b-PAC SDK in komplete SDK za mobilne naprave (naprave s sistemom Android, iPhone in iPad). (Kompleti za razvoj programske opreme, ki so na voljo, se lahko nenapovedano spremenijo.)

Ker nekaterih funkcij programa P-touch Editor ni na voljo za tiskalnik nalepk, ne pozabite naslednjih točk, kadar ustvarjate predloge s programom P-touch Editor.

Preverite lahko predogled natisnjene predloge, preden ustvarjeno predlogo prenesete v tiskalnik. Za več informacij glejte *Prenos predloge v program P-touch Transfer Manager* na strani 88.

Opombe o ustvarjanju predlog

- Nekaj besedila v predlogi, ki jo prenesete v tiskalnik, bo natisnjena s podobnimi pisavami in velikostmi znakov, ki so naloženi v tiskalniku. Natisnjena nalepka se lahko posledično razlikuje od slike predloge v programu P-touch Editor.
- Odvisno od nastavitve za besedilne predmete se lahko velikost znakov samodejno zmanjša ali pa se nekaj besedila ne bo natisnilo. Če pride do tega, spremenite nastavev besedilnega predmeta.
- V programu P-touch Editor je mogoče sloge znakov določiti tudi posameznim znakom, v tiskalniku pa lahko sloge določite le blokom besedila. Poleg tega nekaterih slogov znakov v tiskalniku ni na voljo.
- Ozadja, določena s programom P-touch Editor, niso združljiva s tiskalnikom.
- Postavitve v programu P-touch Editor, ki uporablja funkcijo za razdeljeno tiskanje (povečava nalepke, ki se nato natisne na dveh ali več nalepkah), ni mogoče prenesti.
- Natisne se samo tisti del nalepke, ki je v natisljivem območju.
- Polja, ki segajo iz območja tiskanja, se morda ne bodo natisnila v celoti.

Opombe o prenosu predlog

- Natisnjena nalepka se lahko razlikuje od slike, ki se prikaže v območju za predogled v programu P-touch Transfer Manager.
- Če v tiskalnik prenesete črtno kodo, ki ni bila prenesena v tiskalnik, se bo 2-dimenzionalna črna koda pretvorila v sliko. Slike pretvorjene črtne kode ni mogoče urejati.
- Vsi preneseni predmeti, ki jih ni mogoče urejati s tiskalnikom, se pretvorijo v slike.
- Predmeti v skupinah se pretvorijo v eno bitno sliko.

Opombe o prenosu podatkov, ki niso predloge

- Če se število ali zaporedje polj v podatkovni zbirki spremeni in če ob posodobitvi prenesete samo podatkovno zbirko (datoteka .csv), se podatkovna zbirka morda ne bo pravilno povezala s predlogo. Poleg tega mora tiskalnik prvo vrstico podatkov v datoteki prepoznati kot imena polj.
- Preneseni logotipi, simboli in grafike se v tiskalniku samodejno skalirajo, podobno kot vgrajena pisava ali kateri koli vgrajeni simbol v knjižnici.

Podprti protokoli in varnostne funkcije

Vmesnik	Brezžični	IEEE 802.11b/g/n (način infrastrukture) IEEE 802.11g/n (način Wireless Direct)
	Ethernet	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX Auto Negotiation
Omrežje (skupno)	Protokol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS, WINS, razreševanje NetBIOS-imen, razreševalnik DNS, LPR/LPD, vrata po meri/Port9100, FTP-strežnik, odjemalec in strežnik TFTP, odjemalec SNTP, ICMP, odzivnik LLMNR, SNMPv1/v2c
	Protokol (IPv6)	NDP, RA, razreševalnik DNS, LPR/LPD, mDNS, vrata po meri/Port9100, FTP-strežnik, odjemalec in strežnik TFTP, ICMP, odzivnik LLMNR, SNMPv1/v2c
Omrežje (varnost)	Brezžično	WEP 64/128 bit, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

Vrste omrežnih povezav in protokolov

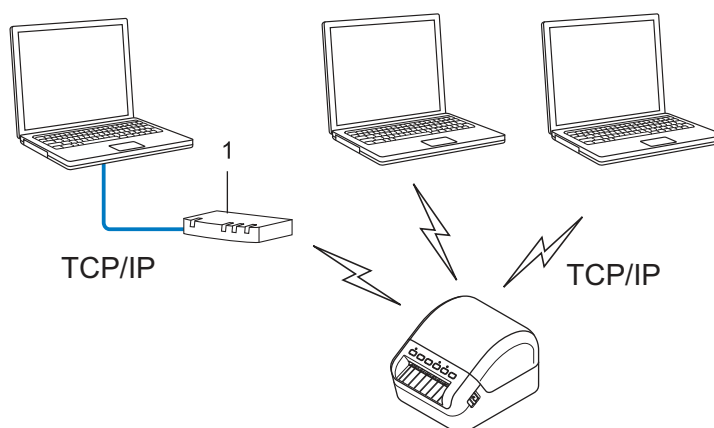
V tem razdelku boste našli osnovne informacije o naprednih omrežnih funkcijah tiskalnika skupaj s splošnimi izrazi za omrežja in drugo.

Podprti protokoli in omrežne funkcije se razlikujejo glede na model, ki ga uporabljate.

Vrste omrežnih povezav

Tiskanje v omrežju enakovrednih članov s protokoloma TCP/IP

V okolju omrežja enakovrednih članov vsak računalnik neposredno pošilja ali prejema podatke za vsako napravo. Datotečnega dostopa in souporabe tiskalnika ne ureja osrednji strežnik.

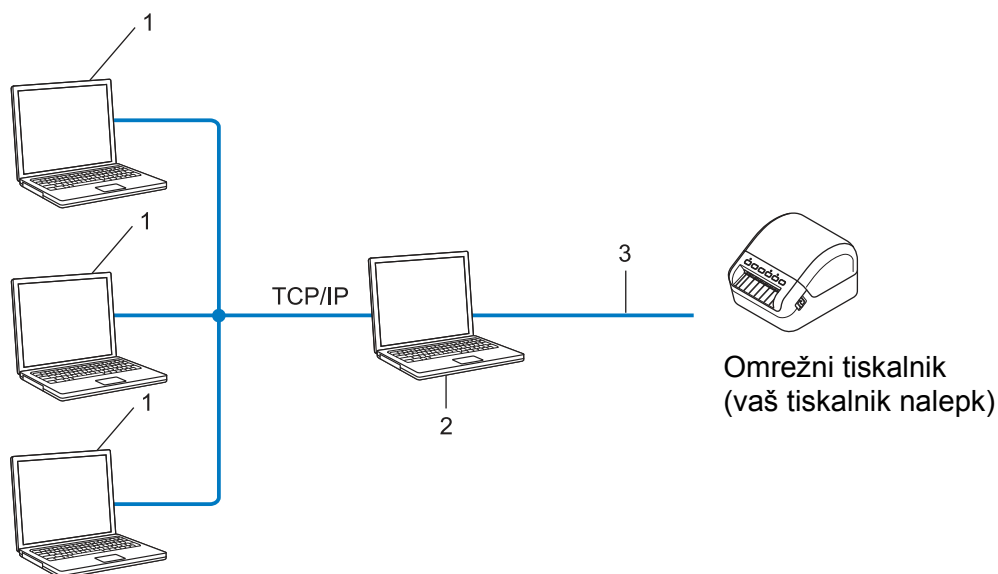


1 Usmerjevalnik

- V manjšem omrežju z dvema ali tremi računalniki priporočamo tiskanje v omrežju enakovrednih članov, saj ga je lažje konfigurirati kot način tiskanja s souporabo omrežja. Glejte *Tiskanje s souporabo omrežja* na strani 149.
- Vsak računalnik mora uporabljati protokola TCP/IP.
- Tiskalnik potrebuje ustrezno konfiguracijo IP-naslova.
- Če uporabljate usmerjevalnik, morate v računalnikih in tiskalniku konfigurirati naslov prehoda.

Tiskanje s souporabo omrežja

V okolju s souporabo omrežja vsak računalnik pošilja podatke preko centralno krmiljenega računalnika. Tej vrsti računalnika pogosto pravimo »strežnik« ali »tiskalni strežnik«. Njegova naloga je upravljanje tiskanja za vsa tiskalna naročila.



1 Odjemalski računalniki

2 Računalnik »strežnik« ali »tiskalni strežnik«

3 TCP/IP ali USB

- V večjih omrežjih priporočamo uporabo okolja za tiskanje s souporabo omrežja.
- »Strežnik« ali »tiskalni strežnik« mora uporabljati protokol za tiskanje TCP/IP.
- Tiskalnik mora imeti pravilno konfiguriran IP-naslov, razen če je tiskalnik s strežnikom povezan z USB-vmesnikom.

Konfiguriranje tiskalnika nalepk za omrežje

IP-naslovi, maske podomrežij in prehodi

Če želite tiskalnik uporabljati v omrežnem okolju TCP/IP, morate konfigurirati IP-naslov in masko podomrežja. IP-naslov, ki ga določite tiskalnemu strežniku, mora biti v istem omrežju kot gostiteljski računalniki. Če ni, morate pravilno konfigurirati masko podomrežja in naslov prehoda.

IP-naslov

IP-naslov je zaporedje števil, ki označuje vsako napravo, ki je priključena v omrežje. IP-naslov sestavljajo štiri številke, ki jih ločujejo pike. Vsaka številka je med 0 in 254.

■ V majhnem omrežju običajno spreminjate končne številke:

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

Določitev IP-naslava tiskalnemu strežniku:

Če imate v omrežju strežnik DHCP/BOOTP/RARP, tiskalni strežnik samodejno pridobi svoj IP-naslov iz tega strežnika.



Opomba

V manjših omrežjih je lahko DHCP-strežnik v usmerjevalniku.

Če nimate DHCP/BOOTP/RARP-strežnika, bo protokol za samodejno zasebno IP-naslavljanje (APIPA) samodejno določil IP-naslov v razponu od 169.254.0.1 do 169.254.254.254. Maska podomrežja se samodejno nastavi na 255.255.0.0, naslov prehoda pa na 0.0.0.0.

Privzeto je APIPA-protokol omogočen. Če želite onemogočiti protokol APIPA, uporabite orodje BRAdmin Light ali spletno upravljanje (spletni brskalnik).

Maska podomrežja

Maske podomrežja omejujejo omrežno komunikacijo.

■ Računalnik 1 lahko na primer komunicira z Računalnikom 2.

- Računalnik 1

IP-naslov: 192.168.1.2

Maska podomrežja: 255.255.255.0

- Računalnik 2

IP-naslov: 192.168.1.3

Maska podomrežja: 255.255.255.0

Tam, kjer je v maski podomrežja 0, ni omejitev pri komunikaciji za ta del naslova. V zgornjem primeru to pomeni, da lahko komuniciramo z vsako napravo, ki ima IP-naslov, ki se začne z 192.168.1.x. (kjer je x številka od 0 do 254).

Prehod (in usmerjevalnik)

Prehod je točka v omrežju, ki ima vlogo vhoda v drugo omrežje in pošilja podatke, ki so poslani preko omrežja, na določen cilj. Usmerjevalnik ve, kam je treba usmeriti podatke, ki prispejo na prehod. Če je cilj v zunanjem omrežju, usmerjevalnik pošlje podatke v zunanje omrežje. Če vaše omrežje komunicira z drugimi omrežji, boste morda morali nastaviti IP-naslov prehoda. Če ne poznate IP-naslova prehoda, stopite v stik s svojim skrbnikom omrežja.

Izrazi in koncepti brezžičnih omrežij

Izrazi, povezani z varnostjo

Overjanje in šifriranje

Večina brezžičnih omrežij uporablja določeno vrsto varnostnih nastavitvev. Te varnostne nastavitve opredeljujejo overjanje (kako se naprava predstavi omrežju) in šifriranje (kako so šifrirani podatki, ko se pošiljajo po omrežju). **Če pri konfiguriranju svojega brezžičnega tiskalnika Brother teh možnosti ne nastavite pravilno, se ne bo mogel povezati z brezžičnim omrežjem.** Poskrbite, da pazljivo nastavite te možnosti.

Načini overjanja in šifriranja za osebno brezžično omrežje

Osebno brezžično omrežje je majhno omrežje, na primer za uporabo tiskalnika v brezžičnem omrežju doma, ki ne podpira standarda IEEE 802.1x.

Če tiskalnik uporabljate v brezžičnem omrežju s podporo za standard IEEE 802.1x, glejte *Načini overjanja in šifriranja za brezžično omrežje poslovnega sistema* na strani 154.

Načini overjanja

- Open System (Odprti sistem)

Brezžične naprave lahko dostopajo do omrežja brez overjanja.

- Shared Key (Ključ v skupni rabi)

Vse naprave, ki dostopajo do brezžičnega omrežja, imajo nastavljen skrit vnaprej določen ključ.

Brezžični tiskalnik Brother uporablja ključ WEP kot vnaprej določen ključ.

- WPA-PSK

Omogoči zaščiten dostop Wi-Fi s ključem v skupni rabi (WPA-PSK – Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), ki omogoča brezžičnemu tiskalniku Brother, da se poveže z dostopnimi točkami po protokolu TKIP za WPA-PSK.

- WPA2-PSK

Omogoči zaščiten dostop Wi-Fi s ključem v skupni rabi (WPA2-PSK – Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), ki omogoča brezžičnemu tiskalniku Brother, da se poveže z dostopnimi točkami po protokolu AES za WPA2-PSK (WPA-Personal).

- WPA/WPA2-PSK

Omogoči zaščiten dostop Wi-Fi s ključem v skupni rabi (WPA-PSK/WPA2-PSK – Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), ki omogoča brezžičnemu tiskalniku Brother, da se poveže z dostopnimi točkami s protokolom TKIP za WPA-PSK ali AES za WPA-PSK ali WPA2-PSK (WPA-Personal).

Načini šifriranja

- None (Brez)

Šifriranje se ne uporablja.

■ WEP

Pri WEP-šifriranju (Wired Equivalent Privacy – zasebnost, enakovredna žičnemu omrežju) se podatki pošiljajo in sprejemajo z uporabo zavarovanega ključa.

■ TKIP

TKIP-protokol (Temporal Key Integrity Protocol – protokol za časovno zagotavljanje celovitosti ključa) uporablja mešanje ključa po posameznih paketih, preverjanje celovitosti sporočil in mehanizem za vnovično določitev ključa.

■ AES

Advanced Encryption Standard (napredni standard šifriranja – AES) zagotavlja močnejšo zaščito podatkov z uporabo šifriranja s simetričnim ključem.

Ko je [Communication Mode] (Način komunikacije) nastavljen na [Ad-hoc]

Način overjanja	Način šifriranja
Open System (Odprti sistem)	None (Brez)/WEP

Ko je nastavitev [Communication Mode] (Način komunikacije) nastavljena na [Infrastructure] (Infrastruktura)

Način overjanja	Način šifriranja
Open System (Odprti sistem)	None (Brez)/WEP
Overjanje z javnim ključem	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES/AES

Omrežni ključ

■ Odprti sistem/ključ v skupni rabi z WEP

Ta ključ je 64- ali 128-bitna vrednost, ki jo je treba vnesti v ASCII- ali šestnajstiškem zapisu.

- 64-/40-bitni ASCII-ključ:

Uporablja pet znakov dolgo besedilo. Na primer »WSLAN« (pomembna je velikost črk).

- 64-/40-bitni šestnajstiški ključ:

Uporablja 10-mestno šestnajstiško število. Na primer »71f2234aba«.

- 128-/104-bitni ASCII-ključ:

Uporablja 13 znakov dolgo besedilo. Na primer »Wirelesscomms« (pomembna je velikost črk).

- 128-/104-bitni šestnajstiški ključ:

Uporablja 26-mestno šestnajstiško število. Na primer »71f2234ab56cd709e5412aa2ba«.

■ WPA/WPA2-PSK in TKIP za AES

Uporablja ključ v skupni rabi (PSK – Pre-Shared Key), ki ima od osem do 63 znakov.

Načini overjanja in šifriranja za brezžično omrežje poslovnega sistema

Brezžično omrežje poslovnega sistema je veliko omrežje s podporo za standard IEEE 802.1x. Če svoj tiskalnik konfigurirate v brezžičnem omrežju s podporo za standard IEEE 802.1x, lahko uporabljate naslednje načine overjanja in šifriranja:

Načini overjanja

■ LEAP (za brezžično omrežje)

Protokol Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol – lahki razširljivi protokol za overjanje) so razvili v podjetju Cisco Systems, Inc., in za overjanje uporablja uporabniško ime ter geslo.

■ EAP-FAST

Protokol EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel – razširljivi protokol za overjanje-prilagodljivo overjanje preko zavarovanega tunela) so razvili v podjetju Cisco Systems, Inc., in za overjanje uporablja uporabniško ime ter geslo ter algoritme s simetričnim ključem za tuneliranje med postopkom overjanja.

Tiskalnik podpira naslednje načine notranjega overjanja:

- EAP-FAST/NONE (EAP-FAST/Brez)
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

■ PEAP

Protokol PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol – zaščiteni razširljivi protokol za overjanje) so razvili v podjetjih Microsoft Corporation, Cisco Systems in RSA Security. Protokol PEAP ustvari šifriran predor SSL (Secure Sockets Layer – sloj zavarovanih vtičnic)/TLS (Transport Layer Security – varnost v transportnem sloju) med odjemalcem in strežnikom za overjanje, s katerim pošlje uporabniško ime in geslo. Protokol PEAP zagotavlja obojestransko overjanje strežnika in odjemalca.

Tiskalnik podpira naslednje načine notranjega overjanja:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

■ EAP-TTLS

Protokol EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security – razširljivi protokol za overjanje z varnostnim tuneliranjem v transportnem sloju) so razvili v podjetjih Funk Software in Certicom. Protokol EAP-TTLS ustvari podoben šifriran predor SSL kot PEAP med odjemalcem in strežnikom za overjanje, s katerim pošlje uporabniško ime in geslo. Protokol EAP-TTLS zagotavlja obojestransko overjanje strežnika in odjemalca.

Tiskalnik podpira naslednje načine notranjega overjanja:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

■ EAP-TLS

Protokol EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security – razširljivi protokol za overjanje z varnostjo v transportnem sloju) zahteva overjanje z digitalnim certifikatom v odjemalcu in strežniku za overjanje.

Načini šifriranja

■ TKIP

TKIP-protokol (Temporal Key Integrity Protocol – protokol za časovno zagotavljanje celovitosti ključa) uporablja mešanje ključa po posameznih paketih, kar omogoča preverjanje celovitosti sporočil in obnavljanje ključa.

■ AES

Advanced Encryption Standard (napredni standard šifriranja – AES) zagotavlja močnejšo zaščito podatkov z uporabo šifriranja s simetričnim ključem.

■ CKIP

Izvirni protokol Key Integrity Protocol za LEAP, ki ga je razvila družba Cisco Systems, Inc.

Ko je nastavitev [Communication Mode] (Način komunikacije) nastavljena na [Infrastructure] (Infrastruktura)

Način overjanja	Način šifriranja
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE (EAP-FAST/Brez)	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

Uporabniško ime in geslo

Naslednji načini varnosti podpirajo uporabniško ime z manj kot 64 znaki in geslo z manj kot 32 znaki:

■ LEAP

■ EAP-FAST

■ PEAP

■ EAP-TTLS

■ EAP-TLS (za uporabniško ime)

Splošni postopek za funkcijo P-touch Template

Splošni postopek za funkcijo P-touch Template je opisan v nadaljevanju.

Za več informacij o različnih nastavitvah glejte *Tiskanje nalepk s funkcijo P-touch Template* na strani 50.

Preden skener črtnih kod povežete s tem tiskalnikom nalepk, poskrbite, da se nastavitve skenerja črtnih kod ujemajo z nastavitvami v orodju nastavitve predlog P-touch, ki ste jih določili med pripravo. Za več informacij glejte *Priprava* na strani 51.

- 1 Uporabite program P-touch Editor, da ustvarite predlogo in jo prenesete v tiskalnik.
- 2 Skener črtnih kod povežite s tiskalnikom.
- 3 Skenirajte črtno kodo *Ukaz P-touch Template*, da določite nove nastavitve ali izbrišete prejšnje.
- 4 Za določitev zelene nastavitve skenirajte črtno kodo *Osnovne nastavitve*.
- 5 Določite ustrezne nastavitve (A, B ali C).

A. Navadno tiskanje predloge

- 1 Skenirajte črtno kodo *Številka vnaprej nastavljene predloge*.

B. Napredno tiskanje predloge

- 1 Skenirajte črtno kodo *Izberi predlogo*, nato pa črtne kode pod *Za vnašanje številk*.
- 2 Skenirajte črtno kodo, za katero želite uporabiti ali kopirati podatke.
- 3 Skenirajte črtno kodo *Začni tiskanje*.

C. Tiskanje s podatki iz podatkovne zbirke

- 1 Skenirajte črtno kodo *Izberi predlogo*, nato pa črtne kode pod *Za vnašanje številk*.
- 2 Skenirajte črtno kodo ključa za podatke podatkovne zbirke.
- 3 Skenirajte črtno kodo *Ločilo*.
- 4 Skenirajte črtno kodo *Začni tiskanje*.

- 6 Natisne se izbrana nalepka.

Seznam črtnih kod za določanje nastavitev

Za več informacij o uporabi teh črtnih kod za določanje nastavitev tiskalnika glejte *Tiskanje nalepk s funkcijo P-touch Template* na strani 50.



Opomba

- Ko uporabljate črtne kode na tem seznamu, nastavite nastavitvi **Trigger for P-touch Template Printing** (Sprožilec za tiskanje P-touch Template) in **Command Prefix Character** (Znak v predponi ukaza) na privzeto vrednost v nastavitvah predlog P-touch.
- Črtnih kod ne pozabite tiskati z visoko ločljivostjo, da jih bo lahko skener črtnih kod pravilno prebral in boste lahko natisnili zelene nalepke.

■ Ukaz P-touch Template (inicializacija + začetek določanja nastavitev)



[Esc]i a3^II

■ Osnovne nastavitve

Samodejno rezanje (rez ob vsaki nalepki) + rez na koncu



^c01011

Samodejno rezanje (rez ob vsaki drugi nalepki) + rez na koncu



^c01021

Samodejno rezanje + rez na koncu



^c00001

Samodejno rezanje + brez reza na koncu



^c00000

Prednost ima hitrost tiskanja



^qS0

Prednost ima kakovost tiskanja



^qS1

Število kopij



^cN

■ Za vnašanje števil¹



¹ To se uporablja za določanje števila natisnjenih kopij in izbiranje številke predloge. Skenirajte črne kodo za določitev trimestne številke, na primer [0][0][7] ali [0][1][5]. Nastavitev se samodejno uporabi, ko določite tri mesta. Če želite spremeniti nastavitve, znova skenirajte črtno kodo »Število kopij«, kadar spreminjate število kopij, ali pa znova odčitajte črtno kodo »Izberi predlogo«, kadar spreminjate številko predloge, nato pa odčitajte črne kodo za novo trimestno številko.

■ Številka vnaprej nastavljene predloge

Vnaprej nastavljena predloga 1



Vnaprej nastavljena predloga 3



Vnaprej nastavljena predloga 5



Vnaprej nastavljena predloga 7



Vnaprej nastavljena predloga 9



Vnaprej nastavljena predloga 2



Vnaprej nastavljena predloga 4



Vnaprej nastavljena predloga 6



Vnaprej nastavljena predloga 8



Vnaprej nastavljena predloga 10



■ Izberi predlogo



■ Ločilo



■ Začni tiskanje



■ Zaporedne številke



■ Inicializacija



brother