

brother®

T_Z
TAPE

P-touch

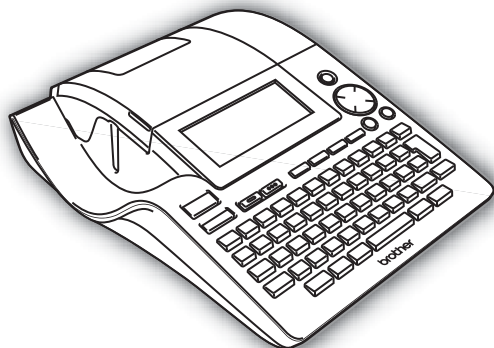
2700

Rychlý
přehled
s. 20

Příručka uživatele

Tuto příručku si důkladně přečtěte ještě před použitím zařízení.

Příručku uložte na vhodném místě, abyste do ní mohli kdykoli nahlédnout



- 1 PŘED POUŽITÍM
- 2 ZAČÍNÁME
- 3 EDITACE ŠTÍTKU
- 4 TISK ŠTÍTKU
- 5 POUŽÍVÁNÍ PAMĚTI
- 6 ÚDRŽBA PŘÍSTROJE
- 7 PROBLÉMY
- 8 PŘÍLOHA
- 9 INDEX

Prohlášení o shodě

My BROTHER INDUSTRIES, LTD.
15-1, Naeshiro, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japonsko

prohlašujeme, že štítkovací systém PT-2700 odpovídá následujícím normám:

EMC: EN 55022:1998/A1: 2000/A2: 2003 Třída B
EN 55024:1998/A1: 2001/A2: 2003
EN 61000-3-2: 2006
EN 61000-3-3: 1995/A1: 2001/A2: 2005

a dodržuje ustanovení směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/EC. Napájecí adaptér také odpovídá EN 60950-1 a dodržuje ustanovení směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC.

Vystavil: BROTHER INDUSTRIES, LTD.
Printing & Solutions Company Quality Management Dept.



Poznámka: značka dle směrnice EU 2002/96/EC a EN50419.

Toto zařízení je označeno symbolem pro recyklaci. Znamená to, že po skončení životnosti musí být tento přístroj zlikvidován v příslušném sběrném středisku, nikoli s běžným domovním odpadem. Přispějete tím k ochraně životního prostředí. (Pouze Evropská unie)

■ Upozornění k sestavení a vydání

Tato příručka byla sestavena a vydána pod dozorem společnosti Brother Industries Ltd. tak, aby obsahovala nejaktuálnější údaje a specifikace výrobku.

Výrobce si vyhrazuje právo měnit obsah této příručky a specifikace tohoto výrobku bez předchozího upozornění.

Společnost Brother si vyhrazuje právo měnit specifikace a materiály uvedené v této příručce bez předchozího upozornění a vylučuje jakoukoli zodpovědnost za veškeré škody (včetně následných) způsobené důvěrou v uvedené materiály, včetně, ale bez výjimky, typografických a dalších chyb souvisejících s touto publikací.

© 2007 Brother Industries Ltd.

- IBM je ochranná známka společnosti International Business Machines, Inc.
- Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation, USA.
- Názvy dalších softwarových nebo jiných produktů použitých v tomto dokumentu jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných společností, které je vyrobily.

Obsah

Před použitím PT-2700	4
Bezpečnostní opatření	4
Všeobecná upozornění	7
Symboly použité v tomto návodu	7
Začínáme	8
Balení PT-2700	8
Obecný popis	9
Displej LCD a klávesnice	10
Displej LCD	10
Názvy a funkce jednotlivých kláves	11
Napájení	13
Baterie	13
Napájecí adaptér	14
Založení kazety s páskou	15
Zapnutí/vypnutí zařízení	17
Vytvoření prvního štítku	18
Rychlý přehled	20
Zavedení pásky	21
LCD displej	21
LCD kontrast	21
Režim zobrazení	22
Podsvícení	22
Nastavení jazyka a jednotek	23
Jazyk	23
Jednotky	23
EDITACE ŠTÍTKU	24
Zadávání a editace textu	24
Zadávání textu z klávesnice	24
Vložení nového řádku	24
Vložení nového bloku	24
Posun kurzoru	24
Vložení textu	25
Vložení tabulátoru	25
Mazání textu	25
Vkládání symbolů	26
Vložení symbolu pomocí klávesy	26
Vložení symbolu pomocí funkce Symbol	26
Použití funkce Obnovení symbolu	27

Psaní znaků s diakritikou	29
Formáty písma	31
Nastavení formátu písma podle štítku	31
Nastavení vlastností textu v jednotlivých řádcích	31
Nastavení stylu Auto Fit	35
Nastavení vlastností štítku	36
Použití automatického formátu v návrhu	38
Použití šablony	38
Použití blokových návrhů	43
Použití funkcí času a data	48
Nastavení hodin	48
Nastavení formátu času a data	49
Nastavení časového štítku	51
[Časování]	51
[Formát časového štítku]	52
[Posun]	53
Vytvoření štítku s čárovým kódem	54
Nastavení vlastností čárového kódu	54
Zadávání dat čárového kódu	55
Editace a odstranění čárového kódu	57
TISK ŠTÍTKU	58
Předtiskový náhled štítku	58
Tisk štítku	58
Tisk samostatného štítku	59
Kopiový tisk štítků	59
Štítky s automatickým číslováním	60
Zrcadlový tisk	61
Nastavení odstřihu	62
Ruční odstřih	64
Nastavení přesnosti délky štítku	64
Nalepení štítku	65
POUŽÍVÁNÍ PAMĚTI PRO ŠTÍTKY	66
Ukládání štítků do paměti	66
Otevření uloženého štítku	67
Tisk uloženého štítku	68
Odstranění uloženého štítku	69

ÚDRŽBA PŘÍSTROJE	70
<hr/>	
Reset přístroje	70
Údržba	70
Čištění zařízení	70
Čištění tiskové hlavy	70
Čištění odstřihového mechanismu	71
PROBLÉMY	72
<hr/>	
Problémy a jejich řešení	72
Chybová hlášení	75
Příloha	80
<hr/>	
Specifikace	80
Příslušenství	83
PŘEHLED	89
<hr/>	

Před použitím PT-2700



Děkujeme, že jste si zakoupili zařízení P-touch 2700.

Zařízení má velmi jednoduché ovládání, díky kterému snadno a rychle vytvoříte kvalitní štítky na profesionální úrovni. Ke snadnému vytváření štítků vám pomohou nejen předdefinované formáty štítků, ale také editační program P-touch. Pomocí tohoto programu můžete provádět pokročilé formátování štítku, blokové formáty, vkládat čárové kódy nebo využívat funkci automatického číslování.





Bezpečnostní opatření

Proto, abyste se nezranili nebo nepoškodili přístroj, jsou důležité poznámky uvedeny pomocí různých symbolů.

Symbole a jejich význam je následovný:

 VAROVÁNÍ	Tato ikona upozorňuje na to, jak postupovat, abyste zabránili nebezpečí zranění.
 UPOZORNĚNÍ	Tato ikona upozorňuje na pokyny, díky nimž předejdete poškození zařízení.








Symbole použité v tomto návodu:

	 Ikona nesprávného postupu upozorňuje uživatele na zařízení a postupy, které nejsou se zařízením P-touch kompatibilní. (např. obrázek vlevo varuje před rozebíráním zařízení).
	 Ikona speciálního postupu upozorňuje na postup, který je nutné provést. (např. obrázek vlevo zobrazuje odpojení napájecího kabelu ze zásuvky).

! VAROVÁNÍ


P-touch

Dodržením následujících pokynů předejdete vzniku požáru, poškození, úrazu elektrickým proudem a udušení.

-  Nikdy zařízení P-touch nerozebírejte. Pokud jde o kontrolu, opravy a úpravy zařízení P-touch, obraťte se na obchod, ve kterém byl P-touch zakoupen, nebo na místní autorizovaný servis.
-  Zařízení P-touch chraňte před nárazem a pádem.
-  Nedotýkejte se kovových dílů v okolí tiskové hlavy. Tisková hlava se při tisku velmi rozpálí a je velmi horká i bezprostředně po tisku. Nikdy se jí nedotýkejte přímo rukama.
-  Zabraňte vniknutí vlhkosti do zařízení P-touch.
-  Nepoužívejte P-touch, když je v něm nějaké cizí těleso. Pokud do zařízení vnikne voda, kov nebo jiný cizí předmět, odpojte jej od napájecího adaptéru, vyjměte baterie a obraťte se na obchod, ve kterém byl P-touch zakoupen, nebo na místní autorizovaný servis.
-  Plastový obal řádně zlikvidujte a uchovávejte jej mimo dosah dětí. Obal není určen na hraní.
-  Pokud si všimnete, že zařízení vydává nepřirozený zápach či teplo nebo začíná ztrácet barvu či deformovat se, okamžitě odpojte napájecí adaptér a vyjměte baterie.









Baterie

Dodržením následujících pokynů zabráníte vytečení, přehřátí, nebo prasknutí baterie.

-  Nevhazujte baterie do ohně, nevystavujte je nadměrné teplotě ani se je nepokoušejte rozebírat.

Napájecí adaptér

Dodržením následujících pokynů předejdete možnosti vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem a poškození.

-  Vždy používejte pouze doporučený napájecí adaptér (model H1).
-  Nepřetěžujte napájecí zásuvku.
-  Chraňte adaptér před pádem, nárazy a jiným mechanickým poškozením.
-  Na adaptér nepokládejte těžké předměty, nepoškozujte ani neupravujte napájecí kabel a konektor. Neohýbejte ani nevytahujte napájecí kabel silou.
-  Nepoužívejte poškozený napájecí kabel.
-  Nedotýkejte se adaptéru ani napájecího kabelu mokřými rukama.
-  Nepoužívejte adaptér na místech s vysokou vlhkostí, například v koupelnách.
-  Zajistěte, aby byl adaptér zcela zasunutý v zásuvce. Uvolněnou zásuvku nepoužívejte.

1

2

3

4

5

6

7





8

9



UPOZORNĚNÍ

Baterie

Dodržením následujících pokynů zabráníte vytečení, přehřátí, nebo prasknutí baterie.




-  Nepoužívejte současně staré a nové baterie.
-  Nepoužívejte současně alkalické baterie s jiným typem baterií.
-  Baterie zakládejte vždy tak, aby souhlasila jejich polarita.
-  Pokud nebudete P-touch po delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.

Napájecí adaptér

-  Pokud nebudete P-touch delší dobu používat, odpojte napájecí adaptér ze zásuvky a ze zařízení P-touch.
-  Při odpojování napájecího kabelu ze zásuvky vždy uchopte zástrčku.

Odstřihový nůž

Dodržením následujících pokynů předejdete zranění a poškození zařízení P-touch.



-  Nedotýkejte se ostří nože.
-  Nevyvíjejte na nůž přílišný tlak.
-  Neotevírejte kryt pásky, pokud je nůž v provozu.

Používání/skladování


Dodržením následujících pokynů předejdete zranění a poškození zařízení P-touch.

-  Zařízení P-touch umístěte na stabilní rovnou plochu, například na stůl.
-  Nepokládejte na P-touch žádné těžké předměty.

Paměť

-  Data uložená v paměti zařízení mohou být ztracena při chybě nebo opravě zařízení nebo v důsledku vybití baterie.
-  Pokud je zařízení bez napájení po dobu delší než dvě minuty, vymaže se veškerý text a nastavení formátování. Vymaže se také veškerý text uložený v paměti a nastavení hodin.

Páska

-  V závislosti na umístění, materiálu a vnějších vlivech se může štítek začít sloupávat nebo jej nebude možné odstranit. Také se může měnit barva štítku nebo štítek může obarvit podkladový materiál. Předtím, než štítek nalepíte, zkontrolujte stav podkladu a materiál. Podklad můžete otestovat nalepením malého kousku štítku na skryté místo na zamýšleném povrchu.

Všeobecná upozornění

- Nepoužívejte zařízení P-touch jiným způsobem nebo k jinému účelu, než jak je to popsáno v tomto návodu. Nedodržením postupů může dojít k nehodě nebo poškození zařízení.
- V zařízení používejte pouze TZ pásky společnosti Brother. Nepoužívejte pásky, které nejsou označeny značkou **TZ**.
- Nevytahujte pásku v kazetě ani na ni netlačte.
- Nestrkujte žádné předměty do výstupu pásky, konektoru napájecího adaptéru, portu USB atd.
- Nepokoušejte se tisknout, když je kazeta s páskou prázdná nebo když v zařízení není žádná kazeta. Poškodili byste tak tiskovou hlavu.
- Nedotýkejte se tiskové hlavy prsty.
- K čištění zařízení nepoužívejte alkohol ani žádné organické ředidlo. K čištění používejte výhradně měkkou suchou utěrku.
- Chraňte zařízení před přímým slunečním světlem, nedávejte je do blízkosti topných těles nebo jiných horkých spotřebičů ani na jiná místa s extrémně vysokými nebo nízkými teplotami, vysokou vlhkostí a prachem. Rozsah normální provozní teploty: (10°C až 35°C).
- Doporučujeme používat USB kabel dodaný společně se zařízením. Pokud potřebujete použít jiný kabel USB, zkontrolujte, zda je použit kabel vysoké kvality.
- CD-ROM chraňte před poškrábáním. Neukládejte CD-ROM na místě, kde může být vystaven extrémně vysokým nebo extrémně nízkým teplotám. Nepokládejte na CD-ROM těžké předměty ani jej neohýbejte.
- Program na CD-ROM je určen pro použití se zařízením P-touch a může být současně nainstalován na více počítačích.
- Naléhavě vám doporučujeme, abyste si před samotným použitím zařízení přečetli tento návod k obsluze a uložili jej na takové místo, abyste do něj mohli později nahlédnout.

Symbole použité v tomto návodu

V návodu jsou použity následující symboly označující doplňující informace.

- ! : Tato značka označuje informace nebo pokyny, jejichž nedodržení může vést k poškození zařízení či úrazu, nebo postupy vedoucí k chybám.
- 💡 : Tato značka označuje informace a pokyny, které vám pomohou lépe porozumět funkcím zařízení a používat jej efektivněji.

1

2

3

4

5

6

7

8

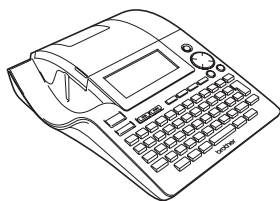
9

Začínáme

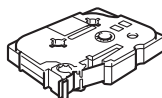
Balení PT-2700

Zkontrolujte obsah balení, zda obsahuje všechny následující části.

P-touch PT-2700



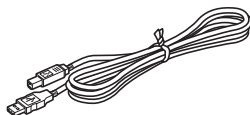
Kazeta s TZ páskou



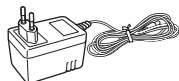
CD-ROM



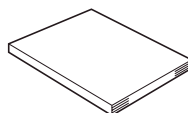
USB kabel



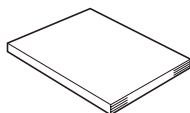
Napájecí adaptér



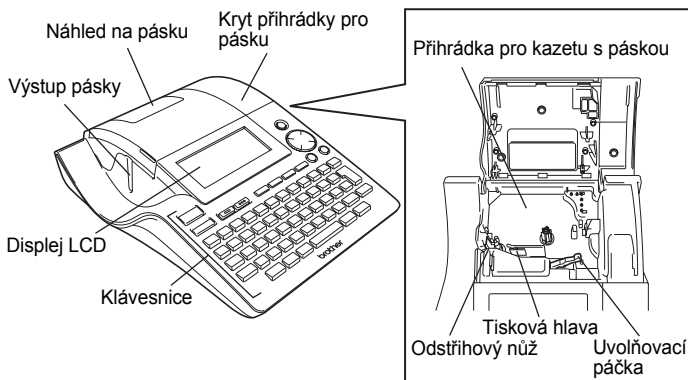
Návod k obsluze



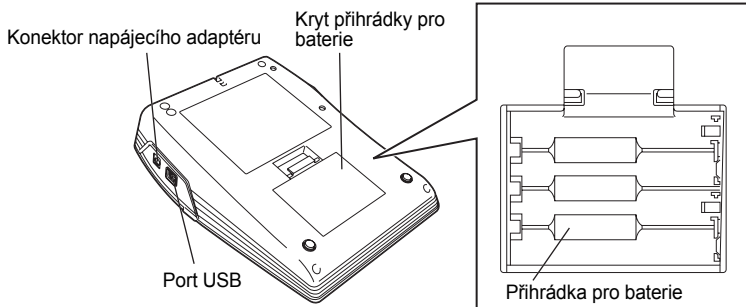
Návod k instalaci programového vybavení



Obecný popis



Na displeji LCD nového zařízení je nalepena ochranná fólie, která zabraňuje poškození displeje. Než začnete P-touch používat, odstraňte ji.



1

2

3

4

5

6

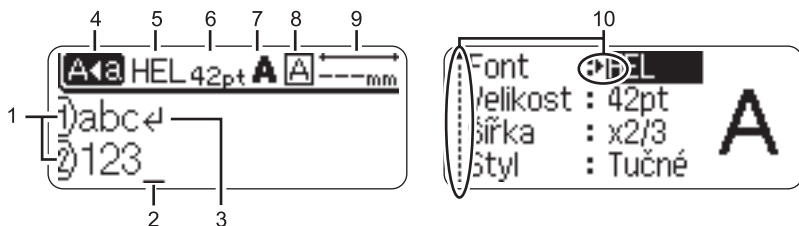
7

8

9

Displej LCD a klávesnice


Displej LCD



1. Číslo řádku

Zobrazuje se vždy na začátku každého řádku, tato značka označuje číslo řádku v rozvržení štítku.

2. Kurzor

Zobrazuje aktuální polohu kurzoru. Nové znaky se vkládají nalevo od kurzoru a znak nalevo od kurzoru vymažete stisknutím klávesy .

3. Značka Return

Označuje konec řádku textu.

4. Režim Caps

Označuje, že je zapnutý režim psaní velkých písmen (Caps).





5.-8. Informace o stylu

Označuje nastavení aktuálního písma (5), velikosti znaků (6), stylu znaků (7), rámečku (8).

9. Délka pásky

Zobrazuje délku pásky pro zadaný text.

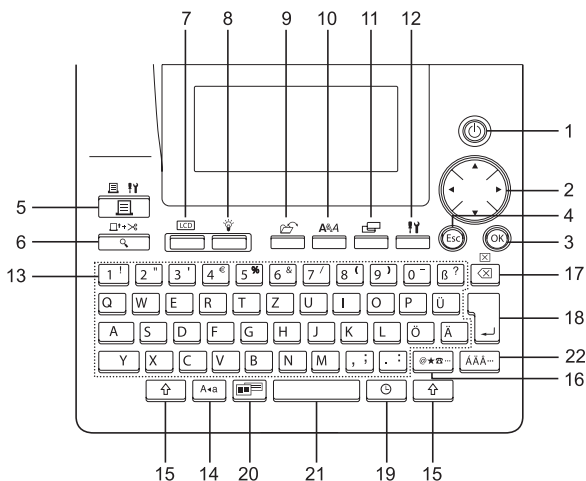
10. Kurzorový výběr

Označuje, že pro výběr položek na obrazovce je možné použít kurzorové klávesy. Pomocí kláves  a  vyberte položku v nabídce a pomocí kláves  a  změníte nastavení.



Pro bližší informace jak nastavit kontrast a podsvícení displeje viz. "LCD displej" na straně 21.

Názvy a funkce jednotlivých kláves



1. (Napájení):

Slouží k zapnutí a vypnutí zařízení.

2. (▲ ▼ ◀ ▶):

- Posun kurzoru ve směru šipky při vkládání nebo editaci znaků, při vkládání symbolů nebo znaků s diakritikou a při nastavování vlastností štítku ve funkčních nabídkách.
- Při nastavování data a času pro nastavení hodin pomocí klávesy ▲ a ▼ zvýšíte/snížíte hodnotu.

3. :

Výběr voleb zobrazených při nastavování vlastností štítku ve funkčních nabídkách nebo při zadávání symbolů nebo znaků s diakritikou.

4. (Escape):

Zrušení aktuálního příkazu a návrat ke zobrazení pro zadávání údajů nebo k předchozímu kroku.

5. (Tisk):

- Tisk aktuálního štítku na pásku.
- Otevření nabídky Volby tisku při stisku společně s klávesou .

6. (Náhled):

- Zobrazení náhledu štítku.
- Vysune 23 mm prázdné pásky a automaticky ji odstříhne při stisku společně s klávesou .

7. (Režim):

Pomocí této klávesy změňte mezi obrazovkou pro vkládání textu a zobrazením hodin.

8. (Podsvícení):

Vypíná a zapíná podsvícení displeje LCD.

1

2

3

4

5
























6

7

8

9

Začínáme

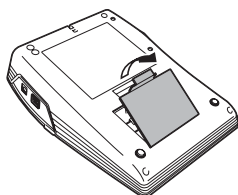
9.  (Soubor):
Otevření nabídky Soubor, ve které můžete tisknout, otevírat, ukládat a mazat často používané štítky v paměti.
10.  (Text):
- Otevření nabídky Text, kde lze nastavovat vlastnosti znaků použitých ve štítku.
 - Při otevření nabídky Text v kombinaci s klávesou  je možné nastavit vlastnosti textu u každého řádku zvlášť.
11.  (Štítek):
Otevření nabídky Štítek, ve které lze nastavovat vlastnosti štítku.
12.  (Nastavení):
- Otevření nabídky Nastavení, kde můžete měnit nastavení funkcí zařízení P-touch.
13.  ~ :
- Klávesy pro psaní znaků nebo čísel.
 - Velká písmena a symboly zadáte pomocí těchto kláves v kombinaci s klávesou  nebo .
14.  (Velká písmena):
Slouží k zapnutí a vypnutí režimu Velká písmena. Když je režim Velká písmena zapnutý, je možné velká písmena zadávat jednoduše stisknutím klávesy příslušného tlačítka.
15.  (Shift):
Při stisku této klávesy v kombinaci se znakovými a číselnými klávesami napíšete velká písmena nebo symboly uvedené na číselných klávesách.
16.  (Symbol):
- Pomocí této klávesy vyberte a vložte symbol ze seznamu dostupných symbolů.
 - Stisknutím v kombinaci s klávesou  se otevře obrazovka Vstup čárového kódu pro vložení dat čárového kódu.
17.  (Backspace):
- Vymazání znaku nalevo od kurzoru.
 - Stisknutím v kombinaci s klávesou  se vymaže veškerý text nebo veškerý text a aktuální nastavení štítku.
18.  (Enter):
- Při zadávání textu vložení nového řádku.
 - Stisknutím v kombinaci s klávesou  dojde ke vložení nového bloku.
19.  (Čas):
- Vložení zvoleného data / času na pozici kurzoru na obrazovce pro vkládání textu.
 - Stisknutím v kombinaci s klávesou  se zobrazí hodiny.
20.  (Automatický formát):
Zobrazí se nabídka Automatický formát, kde je možné vytvářet štítky pomocí předdefinovaných šablon nebo blokových formátů.
21.  (Mezerník):
- Vložení mezery.
 - Návrat výchozí hodnoty nastavení.
 - Stisknutím v kombinaci s klávesou  vložení tabulátoru na pozici kurzoru na obrazovce pro vkládání textu.
22.  (Diakritika):
Pomocí této klávesy vyberte a vložte znak s diakritikou.

Napájení

Baterie

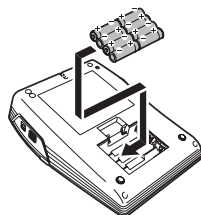
- 1** Zkontrolujte, zda je zařízení vypnuto, a sejměte kryt přihrádky pro baterie ve spodní části zařízení. Pokud jsou již baterie založené, vyjměte je.

! Před výměnou baterií se ujistěte, že je zařízení vypnuté.

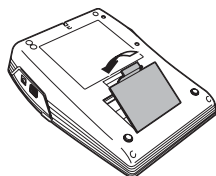


- 2** Vložte osm nových **alkalických baterií AA (LR6)** podle naznačené polariry.

! Při výměně vyměňte vždy všech osm baterií za nové.



- 3** Kryt přihrádky pro baterie zavřete tak, že tři háčky ve spodní části vložíte do otvorů v zařízení a potom kryt zatlačíte pevně dolů, dokud nezapadne na místo.



- ! • Pokud nebudete P-touch po delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.
• Pokud je zařízení bez napájení po dobu delší než dvě minuty, vymaže se veškerý text a nastavení formátování. Vymaže se také veškerý text uložený v paměti a nastavení hodin.

1

2

3

4

5

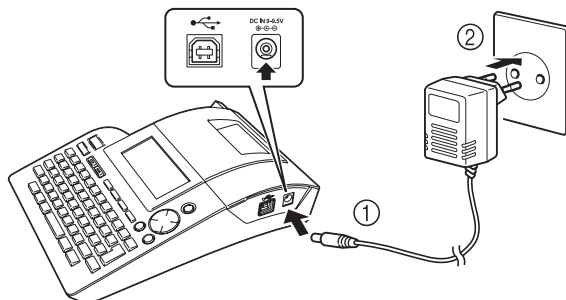
6

7

8

9

Napájecí adaptér



1 Konektor na šňůře adaptéru zapojte do zdířky v zařízení označené DC IN 9-9.5V.

2 Zastrčte napájecí adaptér do standardní elektrické zásuvky.

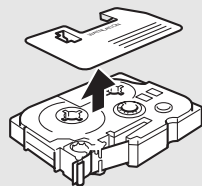
- ! Před odpojením adaptéru P-touch vypněte.
- ! Pokud zařízení nebudete delší čas používat, odpojte adaptér od zařízení a vytáhněte ho ze zásuvky.
- ! Neohýbejte ani nevytahujte napájecí kabel silou.
- ! Používejte pouze napájecí adaptér (model H1) určený přímo pro vaše zařízení P-touch. Mohlo by tak dojít ke zranění nebo poškození zařízení. Společnost Brother nezodpovídá za žádná zranění ani škody vzniklé použitím jiného než doporučeného adaptéru.
- ! Nepřipojujte adaptér do nestandardních elektrických zásuvek. Mohlo by tak dojít ke zranění nebo poškození zařízení. Společnost Brother nezodpovídá za žádná zranění ani škody vzniklé použitím jiné než standardní elektrické zásuvky.
- ! Pokud je zařízení bez napájení po dobu delší než dvě minuty, vymaže se veškerý text a nastavení formátování. Vymaže se také veškerý text uložený v paměti a nastavení hodin.

💡 Pro záložní napájení paměti a hodin po dobu, kdy je adaptér odpojený od zařízení, použijte prosím alkalické baterie velikosti AA (LR6).

Založení kazety s páskou

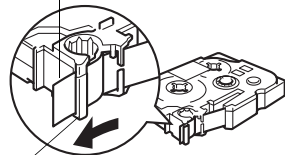
V zařízení P-touch lze použít kazety šířek 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm a 24 mm. Používejte pouze kazety označené značkou **TZ**.

- ! Pokud je u nové kazety fixační kartón, je nutné jej před založením kazety odstranit.



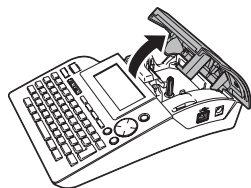
- 1** Zkontrolujte, zda konec pásky není ohnutý a zda páska prochází vodičkem.

Konec pásky



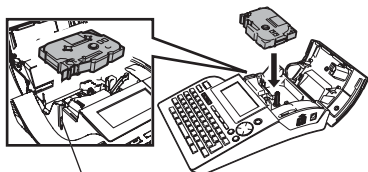
Vodička pásky

- 2** Zkontrolujte, zda je zařízení vypnuté, a odklopte kryt přihrádky pro kazetu s páskou. Pokud je kazeta s páskou již v zařízení založena, vyjměte ji tahem vzhůru.



- 3** Vložte kazetu do přihrádky pro kazetu tak, aby konec pásky směřoval k výstupu pásky, a pevně na ni zatlačte, dokud neuslyšíte cvaknutí.

- ! Při vkládání kazety dávejte pozor, aby se páska a barvosná páska nezachytily o tiskovou hlavu.



Výstup pásky

1

2

3

4

5

6

7

8

9

4 Zavřete kryt příhrádky pro kazetu s páskou.

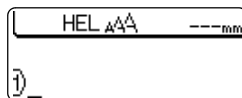


- Před zavřením krytu zkontrolujte, zda je uvolňovací páčka nahoře. Kryt příhrádky pro kazetu s páskou nelze zavřít, pokud je uvolňovací páčka dole.
- Před založením pásky zkontrolujte zda není vůle na barvonosné pásce. Pokud by byla tato páska, která je vedena pod laminovací páskou, na kterou je z ní tepelnou hlavou vypálen zadaný text volná, mohlo by dojít jejímu nalepení na podkladovou pásku s následným vytažením z kazety. Pokud by někdy k tomuto jevu došlo, vyhledejte svého dodavatele, který vám pásku odborně opraví, popřípadě vysvětlí postup při opravě. Pamatujte, že takovéto poškození nemůže být kvalifikováno jako záruční závada, neboť se jedná o porušení provozních podmínek. Další informace "Zavedení pásky" na straně 21.
- **Za pásku vycházející z výstupu netahejte. Způsobili byste tak vytažení barvonosné pásky.**
- Kazety skladujte na suchém a tmavém místě, kde nebudou vystaveny přímému slunečnímu světlu, vysokým teplotám, vysoké vlhkosti a prachu. Po rozbalení kazetu co nejdříve spotřebujte.

Zapnutí/vypnutí zařízení

Stisknutím tlačítka  P-touch zapnete.

Opětným stisknutím tlačítka  P-touch vypnete.



- Zařízení P-touch se za určitých provozních podmínek automaticky přepne do režimu úspory energie, pokud není po určitou dobu stisknuta žádná klávesa. Podrobné informace najdete v následující tabulce Doba automatického vypnutí.
- Pokud jsou v zařízení baterie nebo je P-touch pomocí adaptéru zapojen do zásuvky, zobrazí se po zapnutí na displeji informace o předchozí relaci.

● Doba automatického vypnutí ●

	Pouze P-touch	Připojený k počítači
S napájecím adaptérem	8 hodin	8 hodin
S bateriemi	5 minut	5 minut nečinnosti. 1 hodinu po tisku z počítače.

1

2

3

4

5

6

7

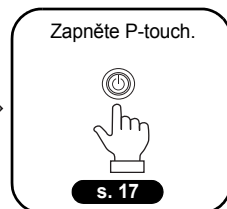
8

9

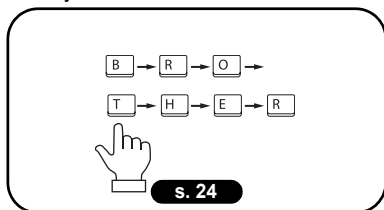
Vytvoření prvního štítku

■ Vytvoření štítku pomocí zařízení P-touch

1 | Připravte P-touch.

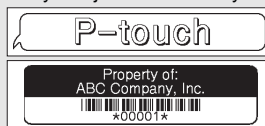


2 | Zadejte text štítku.

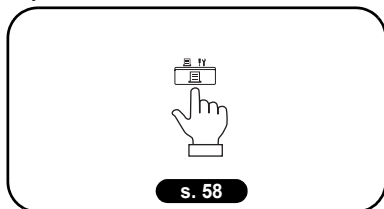


Kromě vlastního zadání textu nabízí P-touch široké množství editačních funkcí.

"Vytvářejte takovéto štítky"



3 | Vytiskněte štítek.



Před tiskem je možné zkontrolovat rozvržení štítku. Kontrolou štítku před tiskem zabráníte plýtvání páskou, protože zamezíte tisku nekompletních štítků.



■ Vytvoření štítku pomocí počítače

1 Připravte P-touch. (Viz krok 1 v předchozí části.)

2 Příprava počítače.

Nainstalujte program.



Příručka pro instalaci programu




Připojte kabel USB.



Příručka pro instalaci programu



Zapněte P-touch.



s. 17

3 Zadejte text štítku pomocí programu P-touch Quick Editor.

Spustěte P-touch Quick Editor.



Nápověda k programu



Zadejte text štítku v programu P-touch Quick Editor.

Klepněte například v okně rozvržení a napište "Brother".



Nápověda k programu

4 Vytiskněte štítek.

Klepněte na tlačítko "Tisk".



Nápověda k programu

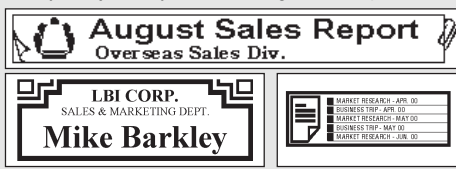


Štítek se vytiskne.



Nápověda k programu

💡 P-touch Quick Editor (jednoduchý editační program) je ideální pro vytváření jednoduchých štítků. Pro vytváření složitějších štítků použijte P-touch Editor (plnohodnotný program pro editaci štítků).
 "P-touch Editor" "Vytvářejte štítky s takovouto grafickou úpravou"



1

2

3

4

5

6

7

8

9

Rychlý přehled

Tato část vám nabízí snadný a rychlý přístup k nejčastěji používaným postupům. Stačí vybrat úkon kterýc chcete provést a pak nalistujte označenou stranu příručky. Pokud zde nenaleznete to co hledáte, nahlédněte do obsahu nebo indexu.



Vkládání textu, symbolů a diakritických znaků...

Vkládání textu /symbolu/diakritických znaků

s. 24



Úprava formátu štítku...

Funkce formátu textu/štítku

s. 31



Změna odstříhu a nastavení okrajů

Nastavení odstříhu pásky

s. 62



Vložení data a času do štítku...

Funkce Datum a čas

s. 48



Kopiový tisk štítků (s funkcí automatického číslování)...

Kopiový tisk /automatické číslování

s. 59



Uložení návrhu štítku...



Použití paměti



s. 66



Zavedení pásky

Podávací a odstříhová funkce posune 23 mm prázdné pásky a tu odstříhne. Tento postup proveďte vždy po založení nové pásky.

- ! • Před založením pásky zkontrolujte zda není vůle na barvosnosné pásce.
- **Netahejte pásku z výstupu. Může dojít k vytažení barvosnosné pásky.**
- Neblokujte výstup pásky pěhem tisku nebo při posuvu pásky. Může dojít k zaseknutí pásky.

1 Držte klávesu  a stiskněte .
Na displeji se zobrazí se "Podávání & ořez?".






2 Pro posun pásky stiskněte  nebo .
Na displeji se po dobu posuvu pásky zobrazí hlášení "Podávání pásky... Prosím čekej". Pak se páska odstříhne.

 Stisknutím tlačítka  během hlášení "Podávání & ořez?" zrušíte zavedení pásky.





LCD displej

LCD kontrast

Kontrast displeje je možné nastavit na jednu z pěti úrovní (+2, +1, 0, -1, -2). Standardní nastavení je "0".




1 Stisknutím klávesy  zobrazíte menu Mode, pomocí kláves  nebo  vyberte "Kontrast LCD" a stiskněte klávesu  nebo .

Nastavit čas
Tabulátor
Kontrast LCD
Obnovení symbolu

2 Pomocí kurzorových šipek   vyberte požadovanou úroveň kontrastu displeje. Kontrast se změní po každém stisku tlačítek  nebo . Můžete tak snadno zvolit požadovaný kontrast.

+2	<Kontrast LCD>
+1	
0	[ABCDE]
-1	[abcde]
-2	

3 Stiskněte klávesu  nebo .

-  • Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozího menu.
- Stisknutím klávesy  při nastavování kontrastu, změníte nastavení na předdefinovanou hodnotu "0".

1

2

3

4

5

6


7

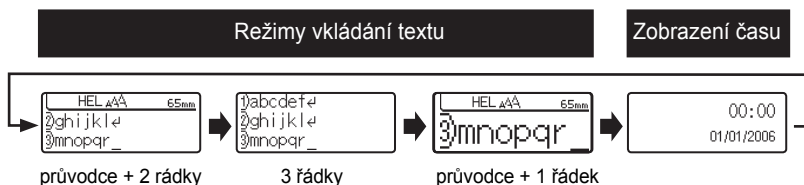
8



9

Začínáme


Režim zobrazení

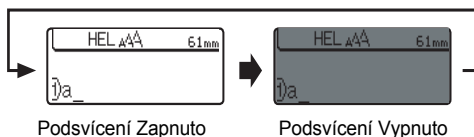
Režim zobrazení můžete měnit opakovaným stisknutím tlačítka . Můžete si zvolit mezi třemi režimy vkládání (průvodce + 2 textové řádky, 3 textové řádky, průvodce + 1 řádek) a zobrazení času.



- Z režimu zobrazení času do režimu vkládání (průvodce + 2 textové řádky) se můžete přepnout libovolnou klávesou kromě kláves  a .
- Bližší informace o nastavení správných hodnot data a času viz. "Nastavení hodin" na straně 48.
- Bližší informace o nastavení formátu zobrazení data a času viz. "Nastavení formátu času a data" na straně 49.

Podsvícení

Podsvícení displeje můžete vypnout/zapnout stisknutím tlačítka . Podsvícení je vhodné zejména pokud chcete vidět displej jasněji. Standardní nastavení je ON.






Vypnutím podsvícení šetříte energii.

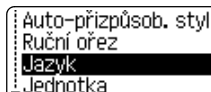
Nastavení jazyka a jednotek

Jazyk

Vyberte jazyk ("English", "Español", "Français", "Português", "Deutsch", "Nederlands", "Italiano", "Dansk", "Svenska", "Norsk", "Suomi", "Česky", "Polski", "Magyar", "Slovensky", "Slovenski", "Romana" nebo "Hrvatski") pro příkazy v menu a hlášení na displeji.

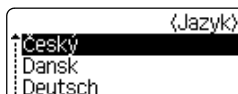
Standardní nastavení je "English".

- 1** Stisknutím tlačítka  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí klávesy ▲ nebo ▼ vyberte "Jazyk" a stikněte klávesu  nebo .





Auto-přizpůsob. styl
Ruční ořez
Jazyk
Jednotka

- 2** Vyberte jazyk pomocí klávesy ▲ nebo ▼.






⟨Jazyk⟩
Česky
Dansk
Deutsch

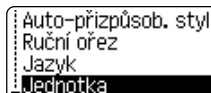
- 3** Stiskněte klávesu  nebo .

 Stiskněte klávesu  pro návrat do předchozí nabídky.

Jednotky

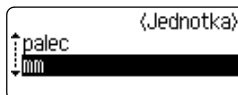
Vyberte jednotky ("mm" nebo "palec") ve kterých budou udávány délky na LCD displeji. Standardně nastavené jednotky jsou "mm".

- 1** Stisknutím tlačítka  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí klávesy ▲ nebo ▼ vyberte "Jednotka" a stiskněte klávesu  nebo .





Auto-přizpůsob. styl
Ruční ořez
Jazyk
Jednotka

- 2** Vyberte jednotky pomocí klávesy ▲ nebo ▼.



⟨Jednotka⟩
palec
mm

- 3** Stiskněte klávesu  nebo .

 Stiskněte klávesu  pro návrat do předchozí nabídky.

1

2

3

4

5

6

7

8




9

EDITACE ŠTÍTKU



Zadávání a editace textu

Používání klávesnice P-Touche je velmi podobné s psacím strojem nebo textovým editorem.


Zadávání textu z klávesnice

- Pro zadání malých písmen nebo číslic, stačí stisknout příslušnou klávesu.
- Pro zadání mezery v textu stiskněte klávesu .
- Pro vložení velkého písmena, nebo některého symbolu na klávesách s čísli, držte stisknutou klávesu  a pak stiskněte příslušnou klávesu.
- Pro nepřetržitě psaní velkými písmeny zapněte klávesou  režim Caps.




- Pro ukončení režimu Caps stiskněte znovu klávesu .
- Pro vložení malého písmena v režimu Caps držte  a stiskněte příslušnou klávesu.




Vložení nového řádku

- Pro ukončení aktuálního řádku a začátek nového stiskněte klávesu . Na konci řádku se zobrazí značka a kurzor se přesune na začátek nového.



- Maximální počet řádků je omezen šířkou pásky. Maximální počet u pásky 24 mm - 7 řádků, 18 mm - 5 řádků, 12 mm - 3 řádky, 9 mm - 2 řádky, 6 mm - 2 řádky a 3,5 mm - 1 řádek.
- Pokud je vytvořeno 7 řádků a stisknete klávesu , zobrazí se chybové hlášení.
- Pro bližší informace jak změnit vlastnosti jednotlivých řádků, viz. "Nastavení vlastností textu v jednotlivých řádcích" na straně 31.











Vložení nového bloku

- Pro vytvoření nového bloku textu/řádku vpravo od aktuálního textu, stiskněte klávesu  při současně stisknuté klávese . Na konci bloku se zobrazí značka  a kurzor se přesune na začátek nového bloku.



V jednom štítku lze vytvořit maximálně 5 bloků.







Posun kurzoru



- Pro posun kurzoru vlevo, vpravo, nahoru, dolů použijte klávesy , ,  a . Každý stisk klávesy posune kurzor daným směrem o jednu pozici.
- Pro posun kurzoru na začátek nebo konec textu, držte klávesu  a stiskněte klávesu  nebo .
- Pro posun kurzoru k začátku nebo ke konci textu, držte klávesu  a stiskněte klávesu  nebo .

Vložení textu

- Pro vložení textu do již existujícího řádku textu přesuňte kurzor napravo od místa kam chcete text vložit, a zadejte požadovaný text. Nový text se začne vkládat nalevo od kurzoru.



Vložení tabulátoru

- Pro vložení tabulátoru do existujícího řádku textu, přesuňte kurzor na místo, kam chcete vložit tabulátor. Stisknutím klávesy  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí kláves  nebo  vyberte "Tab", a stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se značka , která indikuje pozici, kam bude tabulátor vložen.

- Pro bližší informace o nastavení délky tabulátoru, viz. "Nastavení vlastností štítku" na straně 36.
- Tabulátor můžete také vložit stisknutím klávesy  při současně stisknuté klávese .



Mazání textu



■ Smazání jednoho znaku

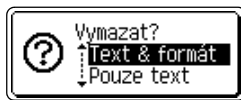
- Pro smazání znaku z existujícího řádku, přesuňte kurzor napravo od místa kde chcete smazat znak a stiskněte klávesu . Po každém stisku klávesy  se smaže jeden znak.



Pokud podržíte klávesu , znaky se budou postupně mazat.

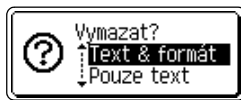
■ Mazání textu najednou


- Pomocí klávesy  a stisku klávesy  smažete celý text.



- Držte klávesu  a stiskněte klávesu . Zobrazí se volba Clear.

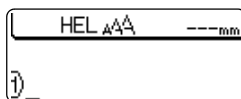


- Pomocí kláves  nebo  vyberte "Pouze text" pro odstranění všech textů se zachováním formátování, nebo vyberte "Text & formát" pro odstranění textu i formátu.



Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .

- Stiskněte klávesu  nebo . Všechn text se smaže. Pokud jste zvolili Text & formát, odstraní se s textem i formátování.



1

2

3

4

5

6

7


8

9

Vkládání symbolů


Kromě symbolů, které jsou na klávesnici, je možné vkládat i další symboly (včetně mezinárodních a rozšířených ASCII znaků).

Pro vkládání textů je možné použít dva způsoby:

- Pomocí klávesy .
- Pomocí funkce Symbol.

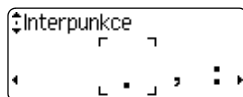
Vložení symbolu pomocí klávesy

Symboly vytištěné v pravém horním rohu kláves je možné vložit pomocí klávesy .






- Pro vložení některého z těchto symbolů držte  a stiskněte požadovanou klávesu.

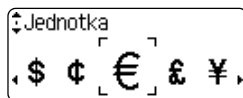
Vložení symbolu pomocí funkce Symbol



- 1 Stiskněte klávesu .
Zobrazí se seznam kategorií a symboly v jednotlivých kategoriích.

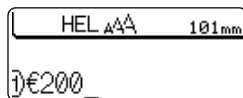



Naposledy vložený symbol bude zobrazen v seznamu symbolů.

- 2 Vyberte požadovanou kategorii symbolů (Interpunkce, Obchod, Matematika, atd.) pomocí kláves   a stiskněte . Pak vyberte symbol pomocí klávesy  nebo .




- 3 Vložení dokončíte stisknutím klávesy  nebo . Zvolený symbol se vloží do textového řádku.




- Stisknutím klávesy  se vrátíte k předchozímu bodu.
- Kompletní seznam symbolů a kategorií symbolů viz. "Seznam symbolů" na straně 28.

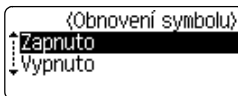
Použití funkce Obnovení symbolu


Pomocí funkce Obnovení symbolu si můžete vytvořit vlastní kategorii symbolů. Vlastní kategorie "Osobní rozdělení" se pak objeví vždy jako první po stisku tlačítka Symbol a umožní tak rychleji vkládat často používané symboly.

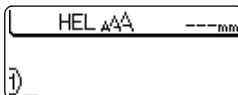
- 1** Stisknutím tlačítka  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí kláves \blacktriangle nebo \blacktriangledown vyberte "Obnovení symbolu".



- 2** Stisknutím klávesy \odot nebo  zobrazíte obrazovku Obnovení symbolu. Pomocí klávesy \blacktriangle nebo \blacktriangledown vyberte volbu "Zapnuto". Tím vytvoříte vaši soukromou kategorii.



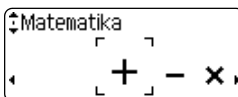
- 3** Klávesou \odot nebo  potvrďte nastavení. Displej se přepne do režimu vkládání textu.



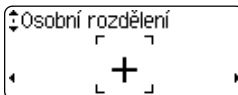
- 4** Zadejte symbol, který chcete vložit do soukromé kategorie.



Bližší informace viz "Vložení symbolu pomocí funkce Symbol" na straně 26.



- 5** Stiskněte klávesu [**n] . Zobrazí se "Osobní rozdělení" obsahující symbol vložený v kroku 4.



- Do soukromé kategorie můžete vložit až 20 symbolů. Pokud vložíte 21 symbol, pak se nejstarší symbol z kategorie odstraní.
- Pro ukončení režimu vkládání symbolů do soukromé kategorie, vyberte volbu "Vyp" na obrazovce Obnovení symbolu.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Seznam symbolů ●

Kategorie	Symbole
Soukromá kategorie	Bližší informace viz. "Použití funkce Obnovení symbolu" na straně 27.
Interpunkce	. , : ; " ' • ? ! ¡ ¨ - & ~ _ \ / \$
Obchodní	@ # % ® © ™ € ✓
Matematické	+ - × ÷ ± = *
Závorky	() [] < > « »
Šipky	→ ← ↑ ↓ ↔ ↔ ↗ ↘
Jednotky	\$ ¢ € £ ¥ °
Mezinárodní	α β γ δ μ Ω φ ° °
Číslo	² ³ ₂ ₃ ¼ ½ ¾
Obrázky	★ ● ○ □ △ ♠ ♥ ♦ ♣ ♪ + ♀ ♂
Elektrické	⊥ ~ == + ⏻ ⊗ ⊜ ⊞ ⊠ ⊡ ⊢ ⊣ ⊤ ⊥ ⊦ ⊧ ⊨ ⊩ ⊪ ⊫ ⊬ ⊭ ⊮ ⊯ ⊰ ⊱ ⊲ ⊳ ⊴ ⊵ ⊶ ⊷ ⊸ ⊹ ⊺ ⊻ ⊼ ⊽ ⊾ ⊿ ⊿
Ostatní	⊘ ⊙ ⊚ ⊛ ⊜ ⊝ ⊞ ⊟ ⊠ ⊡ ⊢ ⊣ ⊤ ⊥ ⊦ ⊧ ⊨ ⊩ ⊪ ⊫ ⊬ ⊭ ⊮ ⊯ ⊰ ⊱ ⊲ ⊳ ⊴ ⊵ ⊶ ⊷ ⊸ ⊹ ⊺ ⊻ ⊼ ⊽ ⊾ ⊿



Použití znaku CE, je limitováno evropskými směrnici. Pokud použijete tento znak, ujistěte se, že neporušujete zákon.

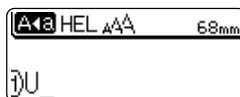
Psaní znaků s diakritikou

P-touch dokáže zobrazit a tisknout sady znaků s diakritikou a také specifické znaky jednotlivých jazyků.

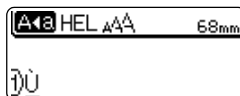
- 1** Zadejte znak, u kterého chcete přidat diakritiku.



Můžete použít i funkci Caps (psaní velkých písmen).



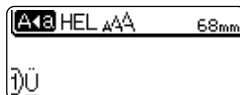
- 2** Stiskněte klávesu **AAA**.
U znaku se objeví diakritické znaménko.



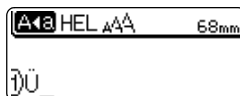
- 3** Požadované diakritické znaménko zobrazíte opětovným stisknutím klávesy **AAA**. Nebo je můžete vybrat klávesou **◀** nebo **▶**.



Pořadí diakritických znamének závisí na zvoleném komunikačním jazyku displeje.



- 4** Stiskněte klávesu **⌫** nebo **⌵**.
Do textového řádku se vloží požadovaný znak s diakritikou.



- Stisknutím klávesy **⌫** se vrátíte k předchozímu kroku.
- Kompletní seznam znaků s diakritikou viz. Tabulka znaků s diakritikou.

1

2

3

4

5

6

7

8


9


● Tabulka znaků s diakritikou ●

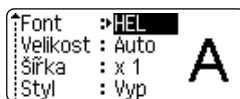
Znak	Znak s diakritikou	Znak	Znak s diakritikou
a	á à â ä æ ā ą á ā ā	η	ñ ñ ñ ñ
A	Á À Â Ä Æ Ā Ā Ā Ā Ā	N	Ñ Ñ Ñ Ñ
c	ç ċ é	o	ó ò ô ø ö õ œ ô
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ô Õ Ø Ö Ō Œ Ö
d	đ ð đ	r	ř ř ř
D	Đ Đ	R	Ř Ř Ř
e	é è ê ë ě ę ě é ê	s	š š š š ß
E	É Ê Ë Ę Ě Ę Ę Ę	S	Š Ś Š Š ß
g	g ğ	t	ť ť ƚ
G	Ğ Ğ	T	Ť ƚ ƚ
i	í î ï ÿ ĳ ĳ ĳ	u	ú û ü ü ı ú ú ú
I	Í Î Ï Ÿ Ĵ Ĵ Ĵ	U	Ú Û Ü Ü Ƙ Ú Ú Ú
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý Ŷ
l	ł ł ł ł	Z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž





Formáty písma

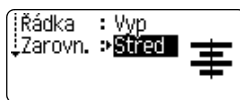
Nastavení formátu písma podle štítku



Stisknutím klávesy , můžete zvolit font a jeho velikost, délku, styl, čáru a formát zarovnání.

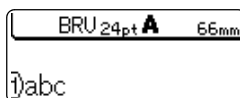
- 1** Stiskněte klávesu .
Zobrazí se aktuální nastavení.









- 2** Pomocí klávesy  nebo  vyberte požadovanou volbu formátu a klávesou  nebo  konkrétní parametr.



- 3** Výběr potvrdíte stiskem klávesy  nebo .







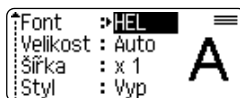
 Nové nastavení se neprovede pokud ho nepotvrdíte klávesou  nebo .





-  • Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
• Stisknutím klávesy  vrátíte nastavení na původní hodnotu.
• Bližší informace o možnostech nastavení viz. Tabulka voleb nastavení.
• Pokud použijete některé styly (např. Stín+Kurz.) nemusí být malé znaky čitelné.

Nastavení vlastností textu v jednotlivých řádcích

Pokud má štítek dva a více řádků, můžete nastavit pro každý z nich jiný formát.

Pomocí klávesy  nebo  přesuňte kurzor na řádek, u kterého chcete změnit formát. Držte stisknutou klávesu  a zmáčkněte klávesu . (Na displeji se zobrazí informace, že prováděná nastavení se aplikují pouze na jeden řádek.)



-  Pokud nastavíte pro jednotlivé řádky různé formáty, pak se po stisknutí klávesy  zobrazí hodnota, která je pro řádky různá, jako ****. Pokud toto nastavení (****) pomocí klávesy  nebo  změníte, pak se změna projeví u všech řádků štítku.



● Volby nastavení ●

Volba	Hodnota	Výsledek
Font	HEL (Helsinki)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc
	US (USA)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc
	BEL (Belgium)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>

Volba	Hodnota	Výsledek
Velikost	Auto	Text se automaticky zvětší na maximální dostupnou velikost pro danou šířku pásky.
	48pt	ABCabc
	42pt	ABCabc
	36pt	ABCabc
	24pt	ABCabc
	18pt	ABCabc
	12pt	ABCabc
	9pt	ABCabc
	6pt	ABCabc
Šířka	x2	ABCabc
	x3/2	ABCabc
	x1	ABCabc
	x2/3	ABCabc
	x1/2	ABCabc

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Volba	Hodnota	Výsledek
Styl	Vyp	ABCabc
	Tučné	ABCabc
	Obrys	ABCabc
	Stín	ABCabc
	Plné	ABCabc
	Kurz. (Kurzíva)	<i>ABCabc</i>
	K+tuč (Kurzíva+Tučné)	<i>ABCabc</i>
	K+obr (Kurzíva+Obrys)	ABCabc
	K+stín (Kurzíva+Stín)	ABCabc
	K+pl (Kurzíva+Plné)	<i>ABCabc</i>
	Vert (Vertikální)	◁ m o ∞ Ω ∪
Čára	Vyp	ABCabc
	Podtr. (Podtržené)	<u>ABCabc</u>
	Škrtn. (Škrtnuté)	ABCabc






Volba	Hodnota	Výsledek
Zarovnání	Zleva	ABCabc
	Střed	ABCabc
	Zprava	ABCabc
	Zarov	A B C a b c

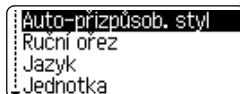
Nastavení stylu Auto Fit



Pokud "Velikost" je nastavena na volbu "Auto" a "Délka" je nastavena na určitou délku, můžete si zvolit způsob přizpůsobení velikosti textu, aby se vešel do dané délky štítku.

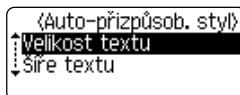
Pokud zvolíte volbu "Velikost textu", pak se celková velikost textu bude zmenšovat v závislosti na jeho délce.



Pokud zvolíte "Šíře textu", pak se bude šířka textu zmenšovat až na 1/2 nastavení. (Pokud by se text ani po zúžení znaků na 1/2 na štítek nevešel, dojde současně i ke zmenšení velikosti.)




- 1 Stisknutím klávesy  otevřete menu Nastavení. Pomocí klávesy  nebo  vyberte "Auto-přizpůsob. styl" a výběr potvrďte stiskem klávesy  nebo . Zobrazí se obrazovka Auto-přizpůsob. styl.



- 2 Vyberte požadované nastavení klávesou  nebo  .






- 3 Pro potvrzení nastavení stiskněte  nebo  .

-  Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy  nastavíte zpět standardní nastavení ("Velikost textu").

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Nastavení vlastností štítku

Po stisknutí klávesy , můžete vytvářet štítky s rámečky, nastavovat délku štítků a délku tabulátorů. (Způsob odstřihu "Volby ořez" a Nastavení přizpůsobení délky "Nastavit délku" lze také měnit po stisknutí klávesy . Bližší informace viz. "Nastavení odstřihu" a "Nastavení přesnosti délky štítku" na stranách 62 a 64.)

- 1** Stiskněte klávesu .
Zobrazí se aktuální nastavení.


Rám	Wyp
Délka	: Auto
Volby	: Široký
ořez	okraj

- 2** Klávesami ▲ a ▼ vyberte požadovanou volbu, a klávesami ◀ nebo ▶ změňte nastavení.





Držením klávesy ◀ nebo ▶ můžete nastavit délku štítku rychleji.

Délka	: 50mm
tabulát.	
Nastavit	+2
délku	



- 3** Pro potvrzení nastavení stiskněte  nebo .













Nové nastavení se neprovede pokud ho nepotvrdíte klávesou  nebo .

HEL	AAA	A	60mm
j)abc_e			








- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy  vrátíte nastavení na původní hodnotu.
- Pro bližší informace o možnostech nastavení, viz. Tabulka voleb nastavení.

● Volby nastavení ●

Volba	Hodnota	Výsledek									
Rámeček	Vyp	ABCabc									
	1	ABCabc									
	2	ABCabc									
	3	ABCabc									
	4	ABCabc									
	5	<table border="1"> <tr> <td>ABC</td> <td>abc</td> <td>ABC</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>abc</td> <td>ABC</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>abc</td> <td>ABC</td> </tr> </table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC
	ABC	abc	ABC								
	ABC	abc	ABC								
	ABC	abc	ABC								
	6										
	7										
	8										
	9										
	10										
	11										
12											
13											
14											
15											

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

Volba	Hodnota	Výsledek
Rámeček	16	
	17	
	18	
	19	
	20	
Délka	Délku štítku lze nastavit v rozsahu 30 mm (1.2") - 300 mm (12.0"). Pokud nastavíte volbu Auto , pak se délka štítku bude automaticky měnit s délkou zadaného textu.	
Délka tabulátoru	Délku tabulátoru lze nastavit v rozsahu 0 mm (0.0") - 100 mm (4.0"). Standardní nastavení je 50 mm (2.0") .	


Použití automatického formátu v návrhu

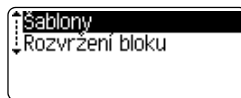
Pomocí funkce automatického formátu, můžete rychle a snadno vyváfet štítky pro různé účely, jako např. jmenovky, popisky atd. Jednoduše vyberte návrh ze šablon, nebo zadejte text a použijte nastavené formátování.





U návrhů s automatickým formátem lze použít i symboly a znaky s diakritikou.

Použití šablony

- 1 Sisknutím klávesy  zobrazíte obrazovku Automatický formát. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte položku "Šablony".



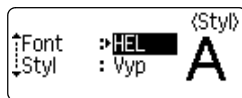
- 2 Stiskněte  nebo . Zobrazí se naposledy použitá šablona.



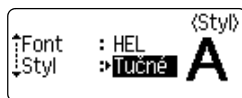
3 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte šablonu.



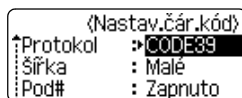
4 Stiskněte nebo .
Zobrazí se obrazovka Styl.



5 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu a šipkami ◀ ▶ nastavte požadovaný parametr.



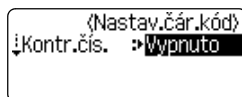
6 Stiskněte klávesu nebo .
Zobrazí se obrazovka Nastav.čárového kódu.



7 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu a šipkami ◀ ▶ nastavte požadovaný parametr.



Pro protokoly CODE39, I-2/5 a CODABAR je dostupná pouze volba "Kontr.čís.".



8 Stiskněte klávesu nebo .
Zobrazí se obrazovka pro vkládání textu do šablony.



Při vkládání je možné použít režim Caps.



9 Zadejte požadovaný text a stiskněte nebo .
Postup opakujte pro všechna textová pole.
Po vyplnění všech textových polí se po stisku klávesy nebo zobrazí menu print.



10 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Tisk" a stiskněte nebo .



- Pokud chcete změnit styl nebo text vyberte položku "Editovat".
- Pro uložení štítku do paměti vyberte položku "Uložit".
- Pro ukončení funkce Automatický formát vyberte "Ukončit".

1

2

3

4

5

6










7

8





9

EDITACE ŠTÍTKU









- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Pokud chcete nastavit původní hodnoty v nastavení Styl a Čárový kód, stiskněte klávesu .
- Kompletní seznam šablon najdete v následující tabulce.
- Pokud podržíte  a stisknete klávesu , zobrazí se hlášení "Vymazat celý text?". Stisknutím klávesy  nebo  vymažete všechny texty. Pokud je smazat nechcete stiskněte klávesu .
- Pro tisk více kopií, číslovaných štítků, nebo zrcadlově otočených štítků podržte  a stiskněte klávesu . Zobrazí se menu nastavení tisku.



- Pokud šířka založené kazety neodpovídá šířce vytvořeného návrhu, zobrazí se při pokusu o tisk chybové hlášení. Stisknutím  nebo jakékoli jiné klávesy hlášení smažete a založte správnou šířku pásky.
- Pokud počet zadaných znaků překročí povolený limit, zobrazí se po stisknutí klávesy  nebo  chybové hlášení. Stisknutím  nebo jakékoli jiné klávesy hlášení smažete a zeditujete text, aby jeho délka nepřesahovala maximální počet znaků.
- Při použití funkce automatického formátu se štítek odstříhne s levým a pravým okrajem podle aktuálního nastavení Odstřihu pásky (viz. strana 62).

● Šablony ●

Volba	Hodnota	Detail						
Název šablony	Hřbet pořadače 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> PRESENTATION MATERIAL (24 mm x 219 mm [1" x 8.6"]) </div>						
	Hřbet pořadače 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> PRESENTATION MATERIAL (18 mm x 219 mm [3/4" x 8.6"]) </div>						
	Návěští složky souborů	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> PAYABLES (12 mm x 82 mm [1/2" x 3.2"]) </div>						
	Separátor	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> AUGUST (12 mm x 42 mm [1/2" x 1.6"]) </div>						
	Inventární štítek	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Property of: ABC Company, Inc.  *00001* </div> (18 mm x 70 mm [3/4" x 2.7"])						
	Přihrádka	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  Lock Washer 1/4-20 NF Thread Size  0 12502 05400 9 </div> (18 mm x 76 mm [3/4" x 3.0"])						
	Štítek výrobku	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ABC Company, Inc. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="font-size: small;">Control</td> <td style="font-size: small;">Sales</td> </tr> <tr> <td style="font-size: small;">Equipment No.</td> <td style="font-size: small;">123456789</td> </tr> </table> </div> (24 mm x 58 mm [1" x 2.2"])	Control	Sales	Equipment No.	123456789		
	Control	Sales						
	Equipment No.	123456789						
Panelový štítek	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  C-A11  CA-12  CA-13 </div> (12 mm x 70 mm [1/2" x 2.7"])							
Obal kabelu 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <table style="margin: auto;"> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> </table> </div> (24 mm x 39 mm [1" x 1.5"])	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
Obal kabelu 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <table style="margin: auto;"> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> <tr><td style="font-size: x-small;">7A-B23</td></tr> </table> </div> (18 mm x 39 mm [3/4" x 1.5"])	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23	7A-B23
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								
7A-B23								

1

2

3

4

5

6

7


8




9

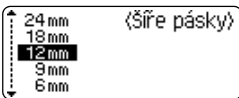


EDITACE ŠTÍTKU

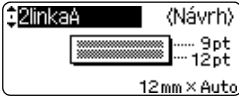
Volba	Hodnota	Detail
Název šablony	Štítek se jménem 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker Sales Manager ABC Company, Inc. </div> <p>(24 mm x 72 mm [1" x 2.8"])</p>
	Štítek se jménem 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker ABC Company, Inc. </div> <p>(18 mm x 72 mm [3/4" x 2.8"])</p>
	Štítek se jménem 3	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Robert Becker </div> <p>(12 mm x 72 mm [1/2" x 2.8"])</p>
	Hřbet CD 1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> My Favorite Music </div> <p>(6 mm x 113 mm [1/4" x 4.4"])</p>
	Hřbet CD 2	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> My Favorite Music </div> <p>(3.5 mm x 113 mm [9/64" x 4.4"])</p>
	Hřbet VHS	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Mike's Favorite Films 302141-EP 01/01/2006 Comedy, Action, Horror </div> <p>(18 mm x 140 mm [3/4" x 5.5"])</p>
	Hřbet MiniDV	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Julie's Wedding </div> <p>(9 mm x 42 mm [3/8" x 1.7"])</p>

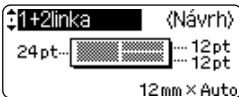


Použití blokových návrhů

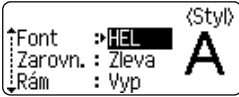
- 1** Stisknutím klávesy  zobrazíte obrazovku Automatický formát. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte položku "Rozvržení bloku".



- 2** Stiskněte  nebo  pro zobrazení obrazovky "Šíře pásky". Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte požadovanou šířku pásky.





- 3** Stiskněte  nebo . Pokud nevyberete jinou šířku pásky, zobrazí se naposledy použitý blokový návrh. Pokud zvolíte jinou šířku, zobrazí se standardní blokový návrh pro danou šířku pásky.



- 4** Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte požadovaný blokový návrh.

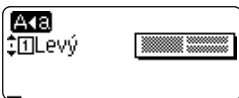





- 5** Stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se obrazovka Styl.

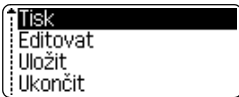

- 6** Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu a šipkami ◀ ▶ nastavte požadovaný parametr.

 Stisknutím klávesy nastavíte standardní parametry.


- 7** Stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se obrazovka pro vkládání textu do bloku.

 Při vkládání je možné použít režim Caps.


- 8** Zadejte text a stiskněte klávesu  nebo . Postup opakujte pro všechna textová pole. Po vyplnění všech textových polí se po stisku klávesy  nebo  zobrazí menu Tisk.



1

2

3

4

5

6

7

8









9

9 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Tisk" a stiskněte  nebo .







- Pokud chcete změnit styl nebo text vyberte položku "Editovat".
- Pro uložení štítku do paměti vyberte položku "Uložit".
- Pro ukončení funkce Automatický formát vyberte "Ukončit".
- Pro výběr jiného návrhu vyberte "Změna návrhu".




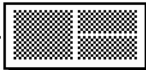
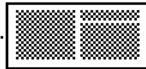





- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Kompletní seznam blokových návrhů najdete v následující tabulce.
- Pokud podržíte klávesu  a stisknete klávesu , zobrazí se hlášení "Vymazat celý text?". Stisknutím klávesy  nebo  vymažete všechny texty. Pokud je smazat nechcete stiskněte klávesu .
- Pro tisk více kopií, číslovaných štítků, nebo zrcadlově otočených štítků podržte  a stiskněte klávesu . Zobrazí se menu nastavení tisku.



- Pokud šířka založené kazety neodpovídá šířce vytvořeného návrhu, zobrazí se při pokusu o tisk chybové hlášení. Stisknutím  nebo jakékoli jiné klávesy hlášení smažte a založte správnou šířku.
- Pokud počet zadaných znaků překročí ovolená limit, zobrazí se po stisknutí klávesy  nebo  chybové hlášení. Stisknutím  nebo jakékoli jiné klávesy hlášení smažte a zeditujte text, aby jeho délka nepřesahovala maximální počet znaků.
- Při použití funkce automatického formátu se štítek odstříhne s levým a pravým okrajem podle aktuálního nastavení Odstřihu pásky (viz. strana 62).

● Blokové návrhy ●

Volba	Hodnota	Detail
Rozvržení bloku (24 mm [1"] páska)	2linkaA	 ... 12pt ... 36pt
	2linkaB	 ... 36pt ... 12pt
	3linka	 ... 12pt ... 12pt ... 24pt
	1+2linkaA	48pt...  ... 24pt ... 24pt
	1+2LineB	48pt...  ... 12pt ... 36pt
	1+3linka	48pt...  ... 12pt ... 12pt ... 24pt
	1+4linka	48pt...  ... 12pt
	1+5linka	48pt...  ... 9pt

1

2

3

4

5




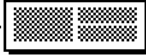





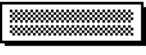

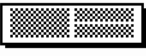
6





7

8

9

EDITACE ŠTÍTKU

Volba	Hodnota	Detail
Rozvržení bloku (18 mm [3/4"] páska)	2linkaA	 12pt 24pt
	2linkaB	 24pt 12pt
	3linka	 9pt 9pt 24pt
	1+2linkaA	42pt...  18pt 18pt
	1+2linkaB	42pt...  12pt 24pt
	1+3linka	42pt...  12pt
	1+4linka	42pt...  9pt
	1+5linka	42pt...  9pt
Rozvržení bloku (12 mm [1/2"] páska)	2linkaA	 9pt 12pt
	2linkaB	 12pt 9pt
	3linka	 6pt 6pt 12pt
	1+2linka	24pt...  12pt 12pt

Volba	Hodnota	Detail
Rozvržení bloku (9 mm [3/8"] páska)	2linkaA	 6 pt 12 pt
	2linkaB	 12 pt 6 pt
	1+2linka	18 pt...  9 pt 9 pt
Rozvržení bloku (6 mm [1/4"] páska)	1+2linka	12 pt...  6 pt 6 pt

1

2

3

4

5


6

7

8




9

Použití funkcí času a data

Do štítku můžete snadno vložit datum a čas tak, že kurzorem najedete na místo kam chcete datum nebo čas vložit a stisknete klávesu .

Nastavení hodin

Nastavení času a data lze zobrazit na displeji a vložit ho do štítku v požadovaném formátu.

- 1** Stisknutím klávesy  otevřete menu Nastavení. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Nastavit čas" a stiskněte  nebo .



Nastavit čas
Tabulátor
Kontrast LCD
Obnovení symbolu

- 2** Zobrazí se obrazovka Nastavit čas. Pomocí kurzorových šipek ▲ nebo ▼ nastavte rok (RRRR), měsíc (MM), den (DD), hodinu (hh) a minutu (mm). Pokud se chcete přepnout na jinou položku stiskněte klávesu ◀ nebo ▶.



⟨Nastavit čas⟩
RRRR/MM/DD hh:mm
2006/01/01 00:00



Při zadávání můžete využít i číselných kláves.

- 3** Pro potvrzení nastavení stiskněte klávesu  nebo .







- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy  nastavíte standardní parametry.
- Hodiny se aktivují ihned jak provedete nastavení.
- Aby nedošlo k vymazání nastavení času po odpojení napájecího adaptéru, použijte jako záložní zdroj napájení alkalické baterie AA.


Nastavení formátu času a data

Datum a čas lze do štítku vložit v různých formátech.

Také zobrazení času lze nastavit buď ve 12 hodinovém nebo 24 hodinovém formátu.

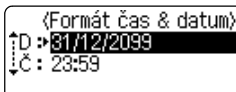
Formát, který v tomto nastavení vyberete se projeví i při zobrazení času po stisku klávesy . (Bližší informace viz. "Režim zobrazení" na straně 22.)

- 1** Stisknutím klávesy  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí kurzorových kláves ▲ ▼ vyberte "Formát čas & datum" a stiskněte klávesu  nebo .








Nastav. čárového kódu
Vstup. čárového kódu
Formát čas & datum
Nastavení časov. údaje




- 2** Zobrazí se obrazovka Formát čas & datum. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte datum nebo čas. Pomocí kláves ◀ ▶ vyberte formát.



<Formát čas & datum>
D: 31/12/2099
Č: 23:59

- 3** Pro potvrzení stiskněte  nebo .

 Nové nastavení se neprovede dokud je nepotvrdíte klávesou  nebo .

-  • Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
• Stisknutím klávesy  nastavíte standardní parametry.
• Kompletní seznam dostupných formátů najdete v následující tabulce.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Možnosti nastavení formátu času a data ●

Volba	Hodnota	Popis
D (Datum)	31/12/2099	datum/měsíc/rok
	31.12.2099	datum.měsíc.rok
	31-12-2099	datum-měsíc-rok
	31. prosinec 2099	datum. měsíc rok
	31. pros. 2099	datum. měsíc. rok
	12/31/2099	měsíc/datum/rok
	12.31.2099	měsíc.datum.rok
	12-31-2099	měsíc-datum-rok
	prosinec 31, 2099	měsíc datum, rok
	pros. 31, 2099	měsíc. datum, rok
	2099/12/31	rok/měsíc/datum
	2099-12-31	rok-měsíc-den
Č (Čas)	11:59 PM	12 hodinový režim
	23:59	24 hodinový režim



- Čas a datum použitý ve sloupci hodnota je jen vzorová ukázka. Jakmile vyberete formát, čas a datum se přenastaví podle aktuálního nastavení data a času.

Nastavení časového štítku

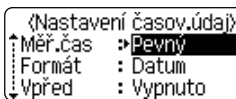
[Časování]

Do štítků lze vkládat datum a čas, přičemž můžete nastavit, zda se má do štítku vložit datum kdy byl štítek vytvořen, nebo nechat automatickou aktualizaci data a času při každém výtisku na zařízení.

- 1 Stisknutím klávesy otevřete menu Nastavení. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Nastavení časov. údaje" a stiskněte klávesu nebo .



- 2 Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte "Měř. čas" a pomocí kurzorových šipek ◀ ▶ vyberte požadovanou hodnotu.



- 3 Pro potvrzení stiskněte klávesu nebo .



- Stisknutím klávesy se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy nastavíte standardní parametry.
- Kompletní seznam možných nastavení najdete v následující tabulce.

● Časový štítek: možnosti nastavení ●

Volba	Hodnota	Popis
Měř. čas	Auto	Stiskněte klávesu ; do štítku se vloží ikona hodin. Po stisknutí klávesy , se vytiskne místo ikony hodin aktuální datum/čas.
	Pevný	Stiskněte klávesu ; do štítku se vloží aktuální datum/čas. Po stisknutí klávesy se vytiskne datum/čas tak jak je zobrazen na displeji.



- Pokud pro Timing setting nastavíte volbu "Auto" a do textu přidáte ikonu textu stisknutím klávesy , můžete potvrdit jaké nastavení se použije pro ikonu tak, že pod ni najedete kurzorem a stisknete klávesu .

1

2

3

4

5

6

7

8

9

[Formát časového štítku]

U štítku můžete nastavit jakým způsobem bude datum a čas vytištěn. Možné jsou čtyři volby Datum; Čas; Datum & čas; nebo Čas & datum.

- 1** Stisknutím klávesy  zobrazíte menu Nastavení. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Nastavení časov. údaje" a stiskněte  nebo .

```

↑ Nastav.čárového kódu
↑ Vstup. čárového kódu
↑ Formát čas & datum
↑ Nastavení časov. údaje



```

- 2** Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte "Formát" a pak klávesami ◀ ▶ vyberte nastavení.



```

{Nastavení časov.údaj}
↑ Měř.čas : Pevný
↑ Formát : Čas&datum
↑ Vpřed : Vypnuto

```

- 3** Potvrzení potvrďte klávesou  nebo .



- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy  nastavíte standardní parametry.
- Kompletní seznam dostupných formátů časového štítku najdete v následující tabulce.

● Časový štítek: volba formátu ●

Volba	Hodnota	Popis
Formát	Datum	Bude vytištěn pouze datum.
	Datum & čas	Bude vytištěn datum a čas.
	Čas	Bude vytištěn pouze čas.
	Čas & datum	Bude vytištěn čas a datum.

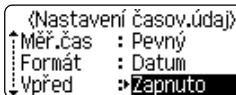
[Posun]

U štítku lze nastavit časový posun od aktuálního času. Tato funkce je vhodná například pokud chcete tisknout datum spotřeby, který je sedm dní od doby tisku.

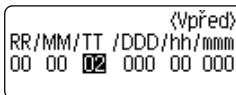
- 1** Stisknutím klávesy otevřete menu Nastavení. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Nastavení časov. údaje" a stiskněte klávesu nebo .



- 2** Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte "Vpřed" a pak klávesami ◀ ▶ vyberte "Zapnuto".



- 3** Stiskněte nebo . Zobrazí se obrazovka Vpřed. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ nastavte hodnotu posunu pro rok, měsíc, týden, den, hodinu a minutu. Pro posun mezi parametry použijte klávesy ◀ ▶.



Při zadávání můžete využít i číselných kláves.

- 4** Nastavení potvrďte stisknutím klávesy nebo .

- Stisknutím klávesy se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy nastavíte standardní parametry.
- Kompletní seznam možností nastavení posunu najdete v následující tabulce.

● **Časový štítek: možnost posunu** ●

Volba	Hodnota	Popis
Vpřed	Zapnuto	Čas/datum se automaticky zvýší o dobu, kterou nastavíte v části Vpřed.
	Vyp	Vytiskne se aktuální čas/datum.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Vytvoření štítku s čárovým kódem

Pomocí funkce čárový kód můžete vytvářet štítky obsahující čárové kódy pro použití ve skladech, na pokladnách a v dalších provozech využívajících čárové kódy.



- Toto zařízení není primárně určeno k vytváření čárových kódů. Vždy proto zkontrolujte, zda je možné čárový kód čtečkou přečíst.
- Lepších výsledků dosáhnete pokud použijte pásku s černým tiskem na bílém podkladu. Některé čtečky čárových kódů nedokážou číst čárové kódy z barevných podkladů nebo s barevným tiskem.
- Pro "Šířka" použijte pokud možno nastavení "Velké". Některé čtečky mohou mít problém s čárovými kódy vytištěnými s nastavením "Malé".
- Při kontinuálním tisku štítků může dojít k přehřátí tiskové hlavy, což může mít vliv na kvalitu tisku. Pokud k tomu dojde, přerušte na chvíli tisk, aby se tisková hlava mohla ochladit.

Nastavení vlastností čárového kódu

- 1 Stisknutím klávesy otevřete menu Nastavení. Pomocí kláves vyberte "Nastav.čár.kód" a stiskněte klávesu nebo . Zobrazí se zobrazení Nastav.čár.kód.

(Nastav.čár.kód)	
↑Protokol	→CODE39
Šířka	: Velké
↓Pod#	: Zapnuto

- 2 Pomocí kláves vyberte požadovanou položku a pomocí kurzorových šipek proveďte nastavení.



Volba "Kontr.čís." je dostupná pouze u protokolů CODE39, I-2/5 a CODABAR.



Znaky se nemusí pod čárovým kódem objevit když je pro "Pod #" nastaveno "Zapnuto", v závislosti na použité šířce pásky, počtu zadaných řádků, nebo aktuálně zvoleném nastavení stylu.

(Nastav.čár.kód)	
↓Kontr.čís.	→Vypnuto

- 3 Pro potvrzení nastavení stiskněte klávesu nebo .



Nové nastavení se neprojeví pokud nestisknete klávesu nebo .



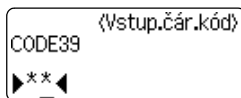
- Stisknutím klávesy se vrátíte o úroveň zpět.
- Stisknutím klávesy nastavíte standardní parametry.
- Kompletní seznam nastavení pro čárový kód naleznete v následující tabulce.

● **Nastavení čárového kódu** ●

Volba	Hodnota
Protokol	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Šířka	Velké
	Malé
Pod# (znaky tisknout pod čárovým kódem)	Zapnuto
	Vyp
Kontr.čís. (kontrola)	Vyp
	Zapnuto (dostupné pouze pro protokoly CODE39, I-2/5 a CODABAR)

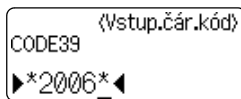
Zadávání dat čárového kódu

- 1** Stisknutím klávesy otevřete menu Nastavení. Pomocí kláves vyberte "Vstup.čár.kód" a stiskněte klávesu nebo .
- Zobrazí se obrazovka Vstup.čár.kód.

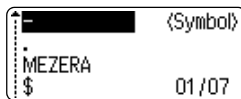


- Do jednoho štítku lze vložit až pět čárových kódů.
- Čárový kód je možné vložit také stisknutím klávesy při současně stisknuté klávese .

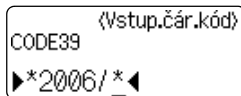
- 2** Zadejte data čárového kódu. Speciální znaky lze zadat u protokolů CODE39, CODABAR, CODE128 a EAN128. Pokud nepoužijete speciální znaky přejděte ke kroku 5.



- 3** Stiskněte klávesu . Zobrazí se seznam dostupných symbolů pro daný protokol.



- 4** Pomocí kláves vyberte požadovaný symbol. Stisknutím klávesy nebo vložíte znaky do čárového kódu.



1

2

3

4

5



6

7


8

9

EDITACE ŠTÍTKU

- 5** Stisknutím klávesy  nebo  vložíte znaky do čárového kódu.
Dvě značky čárového kódu se vloží do návrhu.



- Stisknutím klávesy  se vrátíte o úroveň zpět.
- Kompletní seznam možných nastavení čárového kódu najdete v následujících tabulkách.

● Seznam speciálních znaků ●

CODE39

Code	Speciální znak
0	-
1	.
2	(Mezerník)
3	\$
4	/
5	+
6	%

CODABAR


Code	Speciální znak
0	-
1	\$
2	:
3	/
4	.
5	+

CODE128, EAN128

Code	Speciální znak	Code	Speciální znak	Code	Speciální znak
0	(Mezerník)	24	\	48	DC3
1	!	25	]	49	DC4
2	"	26	^	50	NAK
3	#	27	_	51	SYN
4	\$	28	NUL	52	ETB
5	%	29	.	53	CAN
6	&	30	SOH	54	EM
7	'	31	STX	55	SUB
8	(	32	ETX	56	ESC
9	)	33	EOT	57	{
10	*	34	ENQ	58	FS
11	+	35	ACK	59	|
12	,	36	BEL	60	GS
13	-	37	BS	61	}
14	.	38	HT	62	RS
15	/	39	LF	63	~
16	:	40	VT	64	US

Code	Speciální znak	Code	Speciální znak	Code	Speciální znak
17	;	41	FF	65	DEL
18	<	42	CR	66	FNC3
19	=	43	SO	67	FNC2
20	>	44	SI	68	FNC4
21	?	45	DLE	69	FNC1
22	@	46	DC1		
23	[	47	DC2		

Editace a odstranění čárového kódu

- Pro editaci dat čárového kódu posuňte kurzor v režimu psaní pod značku čárového kódu a otevřete obrazovku Vstup.čár.kód. Bližší informace viz. "Zadávání dat čárového kódu" na straně 55.
- Pro editaci nastavení "Šířka" a "Pod#" čárového kódu posuňte kurzor v režimu psaní pod značku čárového kódu a otevřete menu Nastavení čárového kódu. Bližší informace viz. "Nastavení vlastností čárového kódu" na straně 54.
- Pokud chcete čárový kód odstranit, přesuňte kurzor v režimu psaní napravo od čárového kódu který chcete smazat a stiskněte klávesu .

1

2

3

4

5

6

7


8

9

TISK ŠTÍTKU

Předtiskový náhled štítku

Díky funkci Náhled můžete štítek zkontrolovat ještě před tím než ho vytisknete.

1 Stiskněte klávesu .







Na displeji se zobrazí obrázek štítku.

Délka štítku se zobrazí v pravém spodním rohu displeje.

Pomocí kláves ◀ ▶ můžete štítkem pohybovat doleva nebo doprava.

Klávesami ▲ ▼ můžete měnit zvětšení/zmenšení náhledu.




- Režim prohlížení ukončíte klávesou . (Ukončit prohlížení můžete také klávesami ,  nebo .)
- Pro přesun na levý nebo pravý konec štítku podržte klávesu  a stiskněte ◀ nebo ▶.
- Pro zahájení tisku přímo z režimu prohlížení stiskněte klávesu , nebo otevřete menu "Nastavení tisku" a vyberte parametry tisku. Bližší informace viz. "Tisk štítku".
- Tiskový náhled je vygenerovaný obrázek a může se lišit od vytištěného štítku.

Tisk štítku

Po zadání textu a jeho zformátování můžete štítek vytisknout. Kromě tisku samostatného štítku, nabízí P-touch velké množství tiskových funkcí, které umožňují kopiový tisk, tisk číselných řad nebo zrcadlově otočených štítků.



- **Netahejte pásku z výstupu zařízení. Může dojít k vytažení barvosné pásky.**
- Neblokujte výstup pásky během tisku nebo při posuvu pásky. Může dojít k zaseknutí pásky.
- Pokud tisknete větší množství štítků, zkontrolujte, zda je v kazetě dostatek pásky. Pokud je pásky málo, nastavte menší počet štítků.
- Pruhy na pásce označují konec pásky. Pokud páska dojde během tisku, vypněte P-Touch klávesou . Pokračováním v tisku můžete zařízení poškodit.



Tisk samostatného štítku

1 Zkontrolujte zda je pro tisk založena správná páska.

2 Stiskněte klávesu .
Během tisku se zobrazí následující hlášení.







 Pokud chete tisk zastavit, stiskněte klávesu .

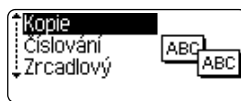
 Po stisknutí klávesy  se mohou zobrazit různá hlášení. Bližší informace viz. "Chybová hlášení" na straně 75.

Kopiový tisk štítků




Pomocí této funkce můžete tisknout až 99 kopií jednoho štítku.

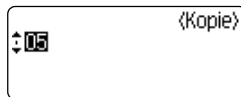
1 Zkontrolujte zda je pro tisk založena správná páska.

2 Podržte klávesu  a stiskněte . Pak vyberte pomocí kurzorových šipek   volbu "Kopie".






3 Stisknutím klávesy  nebo  zobrazíte obrazovku Copies. Pomocí kláves   nastavte počet kopií. Počet kopií lze také nastavit pomocí číselných kláves.

 Pokud chcete nastavit počet kopií rychleji, podržte déle klávesu  nebo .



4 Stiskněte klávesu  nebo .
Během tisku se zobrazí následující hlášení.



-  • Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- Pokud neprovedete změnu nastavení, štítky se po každé kopii automaticky odstříhnou. Bližší informace o možnostech nastavení viz. "Nastavení odstříhu" na straně 62.
- Čísla zobrazená během tisku na displeji zobrazují "čítač/celkový počet kopií".
- Stisknutím klávesy  vrátíte počet kopií na 1.

1

2

3

4

5

6

7





8

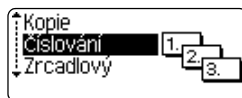
9



Štítky s automatickým číslováním

Pomocí funkce číslování můžete vytvářet číselné řady štítků z jediného návrhu. Můžete tak snadno vytvářet řadu výrobních čísel apod.

1 Zkontrolujte zda je pro tisk založena správná páska.

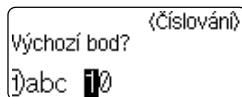
2 Podržte klávesu  a stiskněte . Pak vyberte pomocí kurzorových šipek   volbu "Číslování".



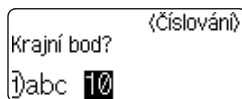
3 Stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se obrazovka Numbering.





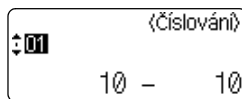
Pro použití automatického číslování čárového kódu vyberte čárový kód. Po výběru čárového kódu budete vyzváni k zadání počtu štítků, které chcete vytisknout (krok 6).





4 Přesuňte kurzor na první znak který chcete zvyšovat a stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se hlášení Krajní bod?





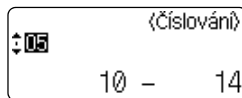
5 Přesuňte kurzor na poslední znak který chcete zvyšovat a stiskněte klávesu  nebo . Zobrazí se počet štítků které se budou tisknout.





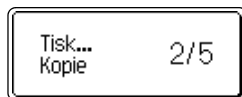
6 Pomocí kláves   zadejte počet štítků které chcete vytisknout, nebo jejich počet zadejte číselnými klávesami.





Pokud chcete nastavit počet kopií rychleji, podržte déle klávesu  nebo .



7 Stiskněte klávesu  nebo . Štítky se vytisknou. Na displeji se bude zobrazovat číslo vytištěného štítku a jejich celkový počet.



- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- Pokud neprovedete změnu nastavení, štítky se po každé kopii automaticky odstříhnou. Bližší informace o možnostech nastavení viz. "Nastavení odstřihu" na straně 62
- Čísla zobrazená během tisku na displeji zobrazují "čítač/celkový počet kopií".
- Stisknutím klávesy  vrátíte počet kopií na 1.
- Automatické číslování lze použít i u čárových kódů. Pokud nastavíte automatické číslování u čárového kódu, nelze již číslování znovu použít u jiného objektu ve štítku.
- Nastavené číslo se automaticky zvýší po každém vytištěném štítku.
- Automatické číslování lze ve štítku použít pouze u jednoho objektu.
- Symboly a nealfanumerické znaky nelze nastavit pro funkci automatického číslování.
- Sekvence na kterou je použita funkce automatického číslování může mít maximálně 5 znaků.

- Znaky a čísla jsou zvyšována následujícím způsobem:

0 → 1 ...9 → 0 → ...
 A → B ...Z → A → ...
 a → b ...z → a → ...
 A0 → A1 ...A9 → B0 → ...





Mezery (zobrazeny jako podtržítka "_" v následujícím příkladu) mohou být použity pro oddělení znaků, nebo pro kontrolu počtu vytištěných znaků.

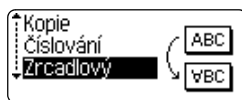
_9 → 10 ...99 → 00 → ...
 _Z → AA ...ZZ → AA → ...
 1_9 → 2_0 ...9_9 → 0_0 → ...



Zrcadlový tisk

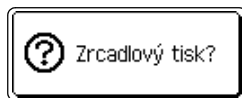
Pomocí této funkce můžete tisknout text obráceně. Text je pak čitelný z druhé strany než ze které je štítek nalepený (např. sklo a jiné průhledné materiály).

1 Zkontrolujte zda je pro tisk založena správná páska.

2 Podržte klávesu  a stiskněte . Pak vyberte pomocí kurzorových šipek   volbu "Zrcadlový".



3 Stiskněte klávesu  nebo .
 Zobrazí se hlášení "Zrcadlový tisk?"



4 Stiskněte klávesu  nebo .
 Během tisku se zobrazí následující hlášení.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

TISK ŠTÍTKU

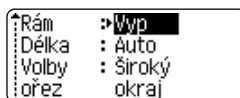


- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu **Esc**.
- Text by se měl tisknout na průhledné typy pásek.
- Při zrcadlovém tisku lze současně použít kopiový tisk štítků a automatické číslování.

Nastavení odstřihu


Odstřih pásky při tisku štítků lze nastavit několika způsoby. Nastavením voleb "Spojit" nebo "Bez ořezu" můžete výrazně snížit spotřebu pásky, protože se použije menších okrajů a eliminuje se nutnost vytištění prázdné pásky před každým štítkem.

- 1** Stisknutím klávesy  zobrazíte menu Label.




- 2** Pomocí kurzorových kláves **▲ ▼** vyberte volbu "Volby ořez" a klávesami **◀ ▶** nastavte požadovanou hodnotu.



- 3** Nastavení potvrďte klávesou **OK** nebo .

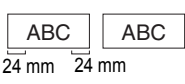
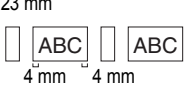
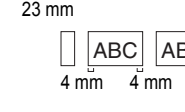


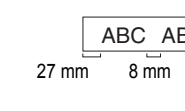




Nové nastavení se neprovede pokud ho nepotvrdíte klávesou **OK** nebo .



- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu **Esc**.
- Kompletní seznam možných nastavení najdete v následující tabulce.

● Odstřih pásky ●




Nastavení	Popis	Příklad
Široký okraj	Páska se automaticky odstříhne po každém vytištěném štítku. Štítky budou mít na každém konci okraj 24 mm.	 24 mm 24 mm
Malý okraj	<ul style="list-style-type: none"> • Při tisku jednotlivých štítků: Před tiskem se odstříhne kousek prázdné pásky a pak se štítek po výtisku odstříhne. • Při tisku více štítků najednou: Před tiskem se odstříhne kousek prázdné pásky a pak se budou odstřihávat jednotlivé štítky. • Štítky budou mít na každém konci okraj 4 mm. 	23 mm  4 mm 4 mm
Spojit	<ul style="list-style-type: none"> • Při tisku samostatných štítků: Před tiskem se odstříhne kousek prázdné pásky. Vytištěný štítek se neodstříhne. • Při tisku více štítků najednou: Před tiskem se odstříhne kousek prázdné pásky a pak se budou odstřihávat jednotlivé štítky. • Štítky budou mít na každém konci okraj 4 mm. • U posledního štítku se páska zcela nevysune a štítek se neodstříhne. 	23 mm  4 mm 4 mm
Bez ořezu	<ul style="list-style-type: none"> • Toto nastavení použijte při tisku souvislého pásu štítků bez toho, aby se jednotlivé štítky odstřihávaly. • Držením klávesy  a stisknutím  vysunete poslední štítek a ten se odstříhne. 	 27 mm 8 mm

- Pokud budete tisknout na výrobní štítky a silně lepicí štítky, nahleďte do části "Ruční odstřih" na straně 64.
- Poslední vytištěný štítek se neodstříhne pokud je odstřih nastaven na "Spojit" nebo "Bez ořezu". Odstřihněte ho tak, že podržíte klávesu  a stisknete . Poslední štítek se vysune a automaticky odstříhne. Nebo pokud stisknete na výrobní štítky a silně lepicí štítky, použijte ruční odstřih.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

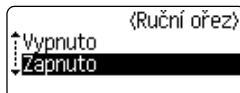
Ruční odstřih

Pokud stisknete na Výrobní štítky nebo pásky extrémně adhezivní, nastavte před tiskem Manual Cutting na "Zapnuto". Po tisku vyjměte pásku a ustříhnete ji nůžkami.

- 1 Stisknutím klávesy  otevřete menu Nastavení. Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Ruční ořez" a stiskněte klávesu  nebo .





- 2 Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte požadované nastavení.




- 3 Nastavení potvrďte klávesou  nebo .

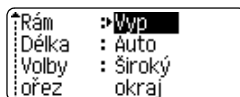


- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- Stisknutím klávesy  nastavíte přednastavenou hodnotu ("Vyp").

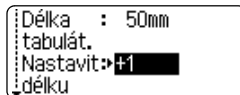
Nastavení přesnosti délky štítku



Přesnost délky štítků lze upravit následujícím nastavením. Hodnotu lze měnit v rozsahu -5 až +5.

- 1 Stiskněte klávesu . Zobrazí se aktuální nastavení.





- 2 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte "Nastavit délku" a klávesami ◀ ▶ nastavte požadovanou hodnotu.



- 3 Nastavení potvrďte klávesou  nebo .



- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- Stisknutím klávesy  nastavíte přednastavenou hodnotu.
- Jedna úroveň odpovídá přibližně 1% délky štítku.

Nalepení štítku

- 1** Pokud je to nutné, upravte vytištěný štítek do potřebného tvaru např. pomocí nůžek.
- 2** Odloupněte podkladovou vrstvu štítku.
- 3** Umístěte štítek a pevně jej odzhora dolů přitiskněte prsty.



- Podkladová část štítků může být u některých pásek předřezaná aby ji bylo možné snáz odstranit.
- Štítky nemusí dobře držet na podkladech, které byly před nalepením vlhké, znečištěné nebo nerovné.
- Před použitím si přečtěte instrukce dodané s Výrobní páskou, páskou extrémně adhezivní a dalšími speciálními typy pásek.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

POUŽÍVÁNÍ PAMĚTI PRO ŠTÍTKY

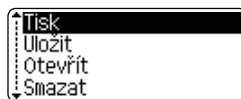
Do paměti můžete uložit až 99 nejpoužívanějších štítků. Každý štítek se uloží jako samostatný soubor, takže je ho možné kdykoli snadno a rychle znovu použít.



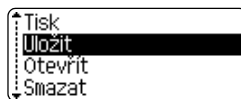
- Pokud je paměť pro ukládání štítků plná, pak při každém dalším uložení budete muset jeden štítek z paměti odstranit.
- Uložená data se z paměti vymažou pokud odpojíte napájení a baterie vytáhnete na dobu delší než dvě minuty.

Ukládání štítků do paměti

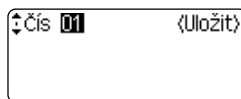
- 1** Po zadání textu do štítku a jeho zformátování stiskněte klávesu . Objeví se obrazovka File.



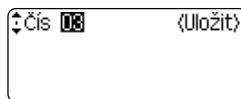
- 2** Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu "Uložit".



- 3** Stiskněte klávesu nebo . Zobrazí se číslo souboru. Pokud je již pod tímto číslem nějaký štítek uložený, zobrazí se jeho text.



- 4** Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte číslo souboru. Stisknutím klávesy nebo štítek uložíte pod zvoleným číslem. Soubor se uloží a obrazovka se vrátí do režimu psaní.




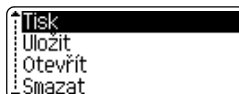
Pokud je již pod tímto číslem nějaký štítek uložený, přepíše se nově uloženým štítkem.



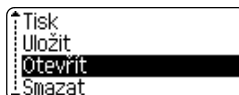
- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- V závislosti na počtu řádků, je možné do jednoho souboru uložit až 280 znaků. Celkově je možné uložit až 2800 znaků do 99 souborů. Společně s textem se ukládá také formát štítku.
- Pro bližší informace o uložení štítku vytvořeného pomocí funkce automatického číslování viz. "Použití automatického formátu v návrhu" na straně 38.



Otevření uloženého štítku

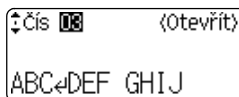
- 1** Stisknutím klávesy  otevřete menu File.





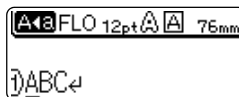
- 2** Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu "Otevřít".




- 3** Stiskněte klávesu  nebo .
Zobrazí se číslo a pro snadnější rozpoznání i text uloženého štítku.



- 4** Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte číslo souboru.
Stisknutím klávesy  nebo  otevřete vybraný štítek.
Štítek se otevře na displeji.



 Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .

1

2

3

4

5


6

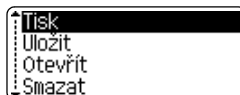
7

8

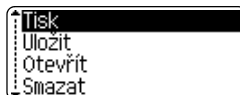
9



Tisk uloženého štítku

1 Stisknutím klávesy  otevřete menu File.






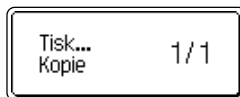
2 Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu "Tisk".




3 Stiskněte klávesu  nebo .
Zobrazí se číslo a pro snadnější rozpoznání i text uloženého štítku.



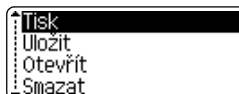
4 Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte číslo souboru.
Stisknutím klávesy ,  nebo  vytisknete zvolený štítek.



- Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .
- Pokud dáte příkaz pro tisk štítku bez textu, zobrazí se hlášení "Není text!".



Odstranění uloženého štítku

- 1** Stisknutím klávesy  otevřete menu Soubor.





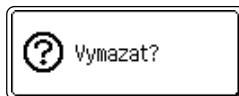
- 2** Pomocí kurzorových šipek ▲ ▼ vyberte volbu "Smazat".







- 3** Stiskněte klávesu  nebo .
Zobrazí se číslo a pro snadnější rozpoznání i text uloženého štítku.



- 4** Pomocí kláves ▲ ▼ vyberte číslo souboru a stiskněte  nebo .
Zobrazí se hlášení "Vymazat?".



- 5** Pro odstranění souboru stiskněte  nebo .
Soubor se odstraní a displej se vrátí do režimu psaní.

 Pro návrat do předchozího menu stiskněte klávesu .

1

2

3

4

5

6

7






8

9


ÚDRŽBA PŘÍSTROJE

Reset přístroje

Pokud chcete odstranit všechny uložené štítky, nebo pokud zařízení nepracuje správně, lze provést reset interní paměti.

- 1 Vypněte zařízení. Držte stlačené klávesy  a  a stisknutím klávesy  ho znovu zapněte. Nakonec uvolněte klávesy  a . P-touch se zapne a vymaže interní paměť.



Klávesnu  uvolněte ještě před puštěním ostatních kláves.



Resetem vymažete všechny texty, nastavení formátů, volitelná nastavení a štítky uložené v paměti. Nastavení jednotek, a času se vymaže také.

Údržba

Pravidelným čištěním zařízení zajistíte jeho dlouhou životnost a bezchybný provoz.



Před čištěním ze zařízení vyjměte baterie a odpojte ho od napájecího adaptéru.

Čištění zařízení

Prach a skvrny opatrně setřete měkkým suchým hadříkem. Na těžko odstranitelné skvrny použijte navlhčený hadřík.



K čištění zásadně nepoužívejte organická rozpouštědla jako je aceton, benzín, atd. - mohlo by dojít k poškození plastových částí naleptáním.

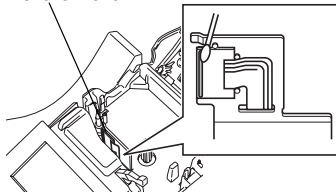
Čištění tiskové hlavy

Znečištění tiskové hlavy se na štítku projevuje podélnými proužky, nebo celkově špatnou kvalitou tisku. Tiskovou hlavu vyčistíte pomocí vatové tyčinky nebo pomocí čistící kazety (TZ-CL4).



- Nikdy se rukou nedotýkejte tiskové hlavy.
- Před použitím čistící kazety si pečlivě přečtěte příložený návod.

Tisková hlava

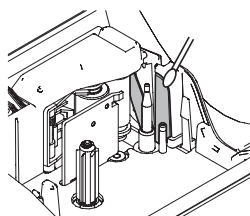


Čištění odšťihového mechanismu

Během používání přístroje dochází k ulpívání lepidla z pásky na odšťihovém mechanismu a dochází pak k nekvalitnímu odšťihu.



- Nůž odšťihu jednou za rok očistěte pomocí vatové tyčinky namočené v alkoholu.
- Nože se nikdy nedotýkejte rukou.



1

2

3

4

5


6



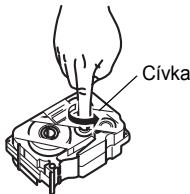
7

8

9

Problémy a jejich řešení.

Problém	Příčina	Řešení
Displej je zablokovaný, nebo se zařízení chová nepřirozeně.	Proveďte tovární reset, viz. "Reset přístroje" na straně 70. Pokud tovární reset problém nevyřeší, odpojte napájecí adaptér a na dobu nejméně 10 minut také vyjměte baterie.	
Po zapnutí se na displeji nic nezobrazuje.	Je správně připojený napájecí adaptér?	<i>Zkontrolujte, zda je správně připojen napájecí adaptér.</i>
	Používáte správný typ napájecího adaptéru?	<i>Zkontrolujte, zda používáte typ napájecího adaptéru určeného pro toto zařízení (součást dodávky).</i>
	Jsou baterie správně založeny?	<i>Vyjměte a znovu založte baterie.</i>
Hlášení na displeji jsou nesrozumitelná.	Máte správně nastavený komunikační jazyk displeje?	<i>Nastavte požadovaný komunikační jazyk. Bližší info viz "Nastavení jazyka a jednotek" na straně 23.</i>
Po stisku klávesy  se štítek nevytiskne.	Zadali jste text?	<i>Pokud není zadán žádný text, nelze štítek vytisknout.</i>
	Je správně nainstalována tisková kazeta a je v ní dostatek pásky?	<i>Zkontrolujte, zda je kazeta správně založena a zda je pro tisk dostatek pásky.</i>
	Není konec pásky ohnutý?	<i>Pokud je páska ohnutá, zastříhněte ji pomocí nůžek a správně ji zavedte.</i>
	Není páska zaseknutá?	<i>Pokud se páska zasekne, vyjměte kazetu, opatrně vytáhněte zaseknutou pásku a odstříhněte ji nůžkami. Zkontrolujte konec pásky procházející vodítky pásky a znovu založte kazetu do přístroje.</i>

Problém	Příčina	Řešení
Štítek se nevytiskne správně.	Je správně založena kazeta s páskou?	<i>Při zakládání kazety ji opatrně přitlačte, dokud se neozve cvaknutí.</i>
	Není tisková hlava znečištěná?	<i>Pokud ano, očistěte ji vatovou tyčinkou nebo pomocí čisticí kazety (TZ-CL4).</i>
	Není nastaven odstřih pásky na volbu Spojit nebo Bez ořezu?	<i>Při těchto nastaveních nedojde po tisku k zavedení pásky. Zkontrolujte nastavení odstřihu, nebo přidržte klávesu  a stiskněte klávesu . Páska se vysune a odstříhne.</i>
Na výstupu je přilepena barvosná páska.	Byla před založením pásky dostatečně napnutá barvosná páska?	<p><i>Pokud je barvosná páska poškozena, vyměňte kazetu za jinou. Pokud je v pořádku, ponechte pásku neodstříženou a barvosnou pásku navyňte do kazety zpět tak jak je naznačeno na obrázku</i></p> 
Tisk neproběhne dokonce.	Není kazeta spotřebována?	<i>Konec životnosti pásky je indikován příčnými pruhy.</i>
	Nejsou baterie vybité, nebo špatně připojený napájecí adaptér?	<i>Vyměňte baterie nebo zkontrolujte připojení napájecího adaptéru.</i>

1

2

3

4

5



6

7

8


9











PROBLÉMY

Problém	Příčina	Řešení
Nedojde k odstříhu pásky.	Není nastaven odstřih na volbu Spojit nebo Bez ořezu?	<i>Při těchto nastaveních nedojde po tisku k zavedení pásky. Zkontrolujte nastavení odstříhu, nebo přidržete klávesu  a stiskněte klávesu . Páska se vysune a odstříhne.</i>
Paměť s uloženým textem je prázdná.	Nebyly odpojeny baterie a napájecí adaptér?	<i>Paměť zařízení se vymaže pokud odpojíte napájecí adaptér a baterie na dobu delší než dvě minuty.</i>
	Nejsou baterie vybité?	<i>Pokud se baterie vybijí, všechna data v paměti se vymažou.</i>
	Neprovedly jste tovární reset?	<i>Tovární reset z paměti vymaže všechna uložená data, včetně uložených štítků.</i>

Chybová hlášení

Pokud se na displeji zobrazí chybové hlášení, postupujte podle následujícího návodu.

 Chybové hlášení odstraní stisknutím libovolné klávesy.

Hlášení	Příčina / doporučení
 Slabá bat.!	Baterie v zařízení jsou téměř vybité.
 Zkont. Bat.!	<ul style="list-style-type: none"> Baterie jsou špatně vloženy opačnou polaritou, nebo jsou založeny standardní baterie společně s alkalickými. Do zařízení založte alkalické baterie velikosti AA a zkontrolujte jejich polaritu. Baterie jsou téměř vybité. Nahradte stávající baterie novými.
 Nesprávný typ připojeného adaptéru!	K zařízení je připojen nekompatibilní napájecí adaptér. Připojte napájecí adaptér určený k provozu s PT-2700.
 Chyba řez. nástroje!	<p>Při zahájení tisku nebo posuvu pásky nejsou rozevřeny nůžky odstříhu. Vypněte a zapněte tiskárnu štítků a tisk opakujte.</p> <p>Pokud je páska nalepená na noži odstříhu, vyjměte pásku, vyčistěte odstříh a tisk opakujte.</p>
 Není text!	V návrhu při tisku není zadán text, symboly nebo data čárového kódu. Před tiskem zadejte data, která chcete vytisknout.
 Vložte páskovou kazetu!	Byl zahájen tisk a v tiskárně štítků není založena žádná kazeta. Před dalším tiskem založte odpovídající tiskovou kazetu.
 Vyměněna pásková kazeta!	Během tisku jste vyměnili tiskovou kazetu. Zkontrolujte zda je založen správný typ kazety.
 Limit řádků! Max. 7 řádků	Před stlačením klávesy  již bylo zadáno sedm řádků. Maximální počet řádků je omezen na 7.
 Omez. šíře pásky! Max. 5 řádků	V návrhu je víc než 5 řádků při založené kazetě 18 mm. Snižte počet řádků na pět, nebo založte širší pásku.

1

2

3

4

5



















6













7

8

9

PROBLÉMY

Hlášení	Příčina / doporučení
 Omez. šíře pásky! Max. 3 řádky	Po stisku klávesy  nebo  jsou v návrhu víc jak 3 řádky při založené kazetě 12 mm. Snižte počet řádků na tři, nebo založte širší pásku.
 Omez. šíře pásky! Max. 2 řádky	Po stisku klávesy  nebo  jsou v návrhu víc jak 2 řádky při založené kazetě 9 mm nebo 6 mm. Snižte počet řádků na dva, nebo založte širší pásku.
 Omez. šíře pásky! Max. 1 řádek	Po stisku klávesy  nebo  je v návrhu víc jak 1 řádek při založené kazetě 3,5 mm. Snižte počet řádků na jeden, nebo založte širší pásku.
 Omez. bloku! Max. 5 Bloků	V textu je již pět bloků. Maximální počet bloků je omezen na pět.
 Plný text!	Byl zadán maximální počet znaků. Zkraťte text.
 Omezení délky!	Délka štítku, který chcete tisknout je delší než 1m. Zkraťte text tak aby nebyl delší než 1 m.
 Vložte 24mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 24 mm (1") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 24 mm (1").
 Vložte 1" pásk. kazetu!	
 Vložte 18mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 18 mm (3/4") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 18 mm (3/4").
 Vložte 3/4" pásk. kazetu!	
 Vložte 12mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 12 mm (1/2") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 12 mm (1/2").
 Vložte 1/2" pásk. kazetu!	

Hlášení	Příčina / doporučení
 Vložte 9mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 9 mm (3/8") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 9 mm (3/8").
 Vložte 3/8" pásk. kazetu!	
 Vložte 6mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 6 mm (1/4") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 6 mm (1/4").
 Vložte 1/4" pásk. kazetu!	
 Vložte 3,5mm pásk. kazetu!	Byl použit automatický formát pro šířku pásky 3.5 mm (4/96") a v přístroji je založena kazeta s jinou šířkou. Založte do zařízení pásku 3.5 mm (4/96").
 Vložte 9/64" pásk. kazetu!	
 Dlouhý text pro tento návrh!	Ve zvoleném návrhu byl dosažen maximální počet znaků. Zkraťte text, nebo použijte jiný návrh.
 Nesprávná hodnota!	Hodnota zadaná pro délku pásky, délku tabulátoru, počet kopií, funkci číslování, nebo nastavení hodnot je neplatná. Zadejte správnou hodnotu.
 Zvolte jiný typ ořezu!	Délka pásky je menší než celková délka okrajů nastavená v nastavení odstříhu, položka "Široký okraj".
 Příliš dlouhý text!	Text zadaný v návrhu je delší než nastavená délka štítku. Zkraťte text, nebo zvětšete délku štítku.
 Text je velký!	Velikost textu je příliš velká. Nastavte menší velikost písma.
 Plná paměť!	Pro uložení štítku do paměti není dostatek místa. Pro uvolnění paměti odstraňte nepotřebné štítky z paměti.

1

2

3

4

5




6

7

8

9

PROBLÉMY

Hlášení	Příčina / doporučení
 Kontrola # vložených znaků!	Počet zadaných číslic v čárovém kódu neodpovídá parametrům čárového kódu. Zadejte správný počet číslic.
 Vložte A,B,C či D při Start & Knc	Zadaná data čárového kódu neobsahují úvodní/koncový kód (U čárového kódu CODABAR jsou vyžadovány kódy A, B, C, nebo D na začátku a konci čárového kódu). Zadejte správně data čárového kódu.
 Max. 5 čár. kódů na štítek!	Pokoušíte se zadat další čárový kód, když je v textu již zadáno pět čárových kódů. V jednom štítku může být maximálně pět čárových kódů.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Specifikace

Zařízení

Část	Vlastnosti
Vstupní zařízení (Klávesnice)	67-kláves, rozložení QWERTY

Displej

Zobrazovací zařízení	Maticový LCD
Zobrazení znaků	16 znaků x 3 řádky (128 bodů x 48 bodů)
Podsvícení	Ano

Tisk

Tisková metoda	termo
Tisková hlava	128 bodů / 180 bodů
Výška tisku	15,8 mm max. (při použití pásky 18 mm)
Rychlost tisku	Přibližně 10 mm / sec.
Typy kazet	Standardní TZ kazety o šířkách 3.5, 6, 9, 12, 18, 24 mm
Typ odstřihu	Automatický
Počet řádků	páska 24 mm: 1-7 řádků; páska 18 mm: 1 - 5 řádků; páska 12 mm: 1 - 3 řádky; páska 9 mm: 1 - 2 řádky; páska 6 mm: 1 - 2 řádky; páska 3.5 mm: 1 řádek
Směr tisku	Horizontální, vertikální
Kopiový tisk	1 ~ 99 štítků
Předtiskový náhled	Ano
Typ odstřihu	Velký okraj, malý okraj, řetězový, bez odstřihu

Znaky

Znaková sada	329 znaků (62 alfanumerických, 120 symbolů, 147 diakritických znaků)
Textový buffer	Až 2800 znaků
Fonty	Helsinki, Brussels, Florida, Belgium, USA, San Diego, Los Angeles, Calgary
Velikost znaků	Auto, 48pt, 42pt, 36pt, 24pt, 18pt, 12pt, 9pt, 6pt
Styly znaků	Vypnuto, Tučné, Obrys, Stín, Plné, Kurzíva, Kurzíva+Tučné, Kurzíva+Obrys, Kurzíva+Stín, Kurzíva+Plné, Vertikální
Šířka znaků	2, 3/2, 1, 2/3, 1/2
Zarovnání textu	Zleva, Střed, Zprava, Zarov

Část	Vlastnosti
Paměť	
Velikost paměti	Až 459 znaků
Počet pamětí	Až 99 souborů
Další vlastnosti	
Rámečky	Celkem 20 druhů rámečků
Automatický formát	Šablon: 10 Blokové návrhy: 24 mm (1"): 8, 18 mm (3/4"): 8, 12 mm (1/2"): 4, 9 mm (3/8"): 3, 6 mm (1/4"): 1
Kontrast displeje	5 úrovní (+2, +1, 0, -1, -2)
Napájení	
Napájecí zdroje	AC adaptér (model H1), osm alkalických baterií velikosti AA.
Automatické vypnutí	Provoz na baterie: 5 min.*, napájecí adaptér: 8 hodin *Pouze samostatné zařízení. Při připojení k počítači se zařízení automaticky vypne po jedné hodině.
Rozměry/hmotnost	
Rozměry	179,5 mm (Š) x 247,9 mm (H) x 71,8 mm (V)
Hmotnost	850g (bez pásky a baterií)
Ostatní	
Pracovní teplota / vlhkost	10 ~ 35°C / 20 ~ 80% vlhkost (bez kondenzace) Maximální teplotní gradient: 27°C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Požadavky na počítač: Windows®

Položka	Popis
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional/XP/ Windows Vista®
CPU	32bit Pentium kompatibilní (využívající 32 bitový operační systém)
Paměť	Windows® 2000 Pro, XP: nejméně 128MB Windows Vista®: 512MB nebo více
Volné místo na disku	nejméně 70MB
Monitor	podporující rozlišení SVGA High colour a vyšší
Rozhraní	USB Port (USB 1.1 a 2.0)
Ostatní	mechanika CD-ROM

Příslušenství

Doporučujeme používat pouze doporučené příslušenství Brother (pásky, napájecí adaptéry atd.). Použití jiného příslušenství může mít vliv na kvalitu tisku, případně může vážně poškodit zařízení. Nikdy nepoužívejte pásky, které nemají značku **TZ**. Seznam dostupných pásek vám poskytne váš dodavatel, nebo je naleznete na www.brother.cz.

Kazety s páskami

Dostupnost se může v jednotlivých zemích lišit.



Nepoužívejte pásky, které nejsou označeny logem **TZ**.

■ Laminované pásky (délka: 8 m)

Povrch laminovaných pásek je chráněn průhlednou vrstvou. Tato vrstva chrání tisk před rozmazáním a dalším mechanickým poškozením.

Označení	Popis
24 mm	
TZ-151	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-M51	černý tisk na matně průsvitném podkladu
TZ-152	červený tisk na průsvitném podkladu
TZ-153	modrý tisk na průsvitném podkladu
TZ-155	bílý tisk na průsvitném podkladu
TZ-251	černý tisk na bílém podkladu
TZ-252	červený tisk na bílém podkladu
TZ-253	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-354	zlatý tisk na černém podkladu
TZ-355	bílé znaky na černém podkladu
TZ-451	černý tisk na červeném podkladu
TZ-455	bílý tisk na červeném podkladu
TZ-551	černý tisk na modrém podkladu
TZ-555	bílý tisk na modrém podkladu
TZ-651	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-655	bílý tisk na oranžovém podkladu
TZ-751	černý tisk na zeleném podkladu
TZ-755	bílý tisk na zeleném podkladu
TZ-951	černý tisk na stříbrném podkladu
TZ-M951	černý tisk na matně stříbrném podkladu
TZ-A51	černý tisk na zeleném podkladu

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Označení	Popis
TZ-B51	černý tisk na oranžovém signálním podkladu
TZ-C51	černý tisk na žlutém signálním podkladu
TZ-D51	černý tisk na zeleném signálním podkladu
18 mm	
TZ-141	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-241	černý tisk na bílém podkladu
TZ-242	červený tisk na bílém podkladu
TZ-243	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-344	zlatý tisk na černém podkladu
TZ-145	bílý tisk na průsvitném podkladu
TZ-345	bílý tisk na černém podkladu
TZ-441	černý tisk na červeném podkladu
TZ-541	černý tisk na modrém podkladu
TZ-641	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-741	černý tisk na zeleném podkladu
12 mm	
TZ-131	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-132	červený tisk na průsvitném podkladu
TZ-133	modrý tisk na průsvitném podkladu
TZ-135	bílý tisk na průsvitném podkladu
TZ-231	černý tisk na bílém podkladu
TZ-232	červený tisk na bílém podkladu
TZ-233	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-334	zlatý tisk na černém podkladu
TZ-335	bílý tisk na černém podkladu
TZ-431	černý tisk na červeném podkladu
TZ-435	bílý tisk na červeném podkladu
TZ-531	černý tisk na modrém podkladu
TZ-535	bílý tisk na modrém podkladu
TZ-631	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-635	bílý tisk na oranžovém podkladu
TZ-731	černý tisk na zeleném podkladu
TZ-735	bílý tisk na zeleném podkladu
TZ-931	černý tisk na stříbrném podkladu
TZ-M931	černý tisk na matně stříbrném podkladu
TZ-A31	černý tisk na šedém podkladu

Označení	Popis
TZ-B31	černý tisk na oranžovém signálním podkladu (délka: 5 m)
TZ-C31	černý tisk na žlutém signálním podkladu (délka: 5 m)
TZ-D31	černý tisk na zeleném signálním podkladu (délka: 5 m)
TZ-M31	černý tisk na matně průsvitném podkladu
9 mm	
TZ-121	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-122	červený tisk na průsvitném podkladu
TZ-123	modrý tisk na průsvitném pozadí
TZ-221	černý tisk na bílém podkladu
TZ-222	červený tisk na bílém podkladu
TZ-223	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-324	zlatý tisk na černém podkladu
TZ-325	bílý tisk na černém podkladu
TZ-421	černý tisk na červeném podkladu
TZ-521	černý tisk na modrém podkladu
TZ-621	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-721	černý tisk na zeleném podkladu
TZ-A25	bílý tisk na zeleném podkladu
TZ-M21	černý tisk na matně průsvitném podkladu
6 mm	
TZ-111	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-211	černý tisk na bílém podkladu
TZ-315	bílý tisk na černém podkladu
TZ-611	černý tisk na žlutém podkladu

1

2

3

4

5

6

7

8

9

■ Nelaminované pásky (délka: 8 m)

Označení	Popis
24 mm	
TZ-N251	černý tisk na bílém podkladu
18 mm	
TZ-N241	černý tisk na bílém podkladu
TZ-N242	červený tisk na bílém podkladu
TZ-N243	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-N541	černý tisk na modrém podkladu
TZ-N641	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-N741	černý tisk na zeleném podkladu
TZ-NF41	černý tisk na purpurovém podkladu
TZ-PH41	černý tisk na podkladu s motivem srdíček (délka: 4 m)
TZ-PF41	černý tisk na podkladu s motivy ovoce (délka: 4 m)
TZ-PM41	černý tisk na podkladu s námořními motivy (délka: 4 m)
12 mm	
TZ-N231	černý tisk na bílém podkladu
TZ-N232	červený tisk na bílém podkladu
TZ-N233	modrý tisk na bílém podkladu
TZ-N531	černý tisk na modrém podkladu
TZ-N631	černý tisk na žlutém podkladu
TZ-N731	černý tisk na zeleném podkladu
TZ-NF31	černý tisk na purpurovém podkladu
9 mm	
TZ-N221	černý tisk na bílém podkladu
6 mm	
TZ-N211	černý tisk na bílém podkladu
3.5 mm	
TZ-N201	černý tisk na bílém podkladu

■ Extrémně adhesivní pásky (délka: 8 m)

Laminované pásky s vysokou přilnavostí vhodné především na drsný a nerovný povrch.

Označení	Popis
24 mm	
TZ-S151	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-S251	černý tisk na bílém podkladu

Označení	Popis
TZ-S651	černý tisk na žlutém podkladu
18 mm	
TZ-S141	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-S241	černý tisk na bílém podkladu
TZ-S641	černý tisk na žlutém podkladu
12 mm	
TZ-S131	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-S231	černý tisk na bílém podkladu
TZ-S631	černý tisk na žlutém podkladu
9 mm	
TZ-S121	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-S221	černý tisk na bílém podkladu
TZ-S621	černý tisk na žlutém podkladu
6 mm	
TZ-S111	černý tisk průsvitném podkladu
TZ-S211	černý tisk na bílém podkladu
TZ-S611	černý tisk na žlutém podkladu

■ **Flexibilní pásy (délka: 8 m)**

Flexibilní pásy jsou ideální na značení síťových kabelů, elektrických rozvodů atd.

Označení	Popis
24 mm	
TZ-FX151	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-FX251	černý tisk na bílém podkladu
TZ-FX651	černý tisk na žlutém podkladu
18 mm	
TZ-FX141	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-FX241	černý tisk na bílém podkladu
TZ-FX641	černý tisk na žlutém podkladu
12 mm	
TZ-FX131	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-FX231	černý tisk na bílém podkladu
TZ-FX631	černý tisk na žlutém podkladu
9 mm	
TZ-FX121	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-FX221	černý tisk na bílém podkladu

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Příloha

.....

Označení	Popis
TZ-FX621	černý tisk na žlutém podkladu
6 mm	
TZ-FX111	černý tisk na průsvitném podkladu
TZ-FX211	černý tisk na bílém podkladu
TZ-FX611	černý tisk na žlutém podkladu

■ Plombovací páska (délka: 8 m)

Po odlepení pásky zůstanou na podkladu čtverečky. Pásku tak již nejde znovu přilepit.

Označení	Popis
18 mm	
TZ-SE4	černý tisk na bílém podkladu

■ Průmyslové pásky (délka: 3 m)

Průmyslové pásky jsou určeny k průmyslovému využití. Např. na lepení na kovy apod.

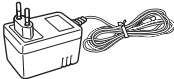
Označení	Popis
12 mm	
TZ-FA3	modrý tisk na bílém pozadí

■ Čistící pásky

Tyto pásky jsou určeny pro čištění tiskové hlavy P-touche.

Označení	Popis
18 mm	
TZ-CL4	čistící páska (na přibližně 100 čistících cyklů)

Napájecí adaptér

Označení	Popis
Model-H1	

PŘEHLED

Č	
číslo řádku	10
D	
délka	36
délka pásky	10
Doba automatického vypnutí	17
F	
fonty	32
formáty	
štítku	36
textu	31
K	
kazeta s páskou	15
klávesnice	10
kontrast	21
kurzorové klávesy	24
N	
napájení	13
napájení bateriemi	10
nový řádek	24
P	
psaní	
horních znaků	24
řádků	24
R	
režim Caps	10, 24
Ruční odstřih	64
Ř	
řádek	31
S	
seznam symbolů	28
smazání	
jen textu	25
textu a formátu	25
styl	31
symboly	26
Š	
šířka	31
T	
Tabulka znaků s diakritikou	30
V	
velikost	31
velké písmeno	24
vložení	
symboly	26
text	24
velké písmeno	24
Z	
zarovnání	31
zavedení a odstřih pásky	21
Značka Return	10
znaky s diakritikou	29

brother®