

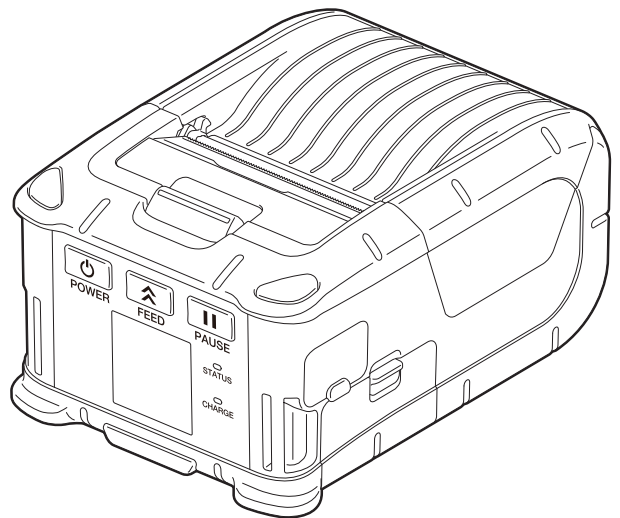
TOSHIBA

Přenosná tiskárna

Příručka uživatele

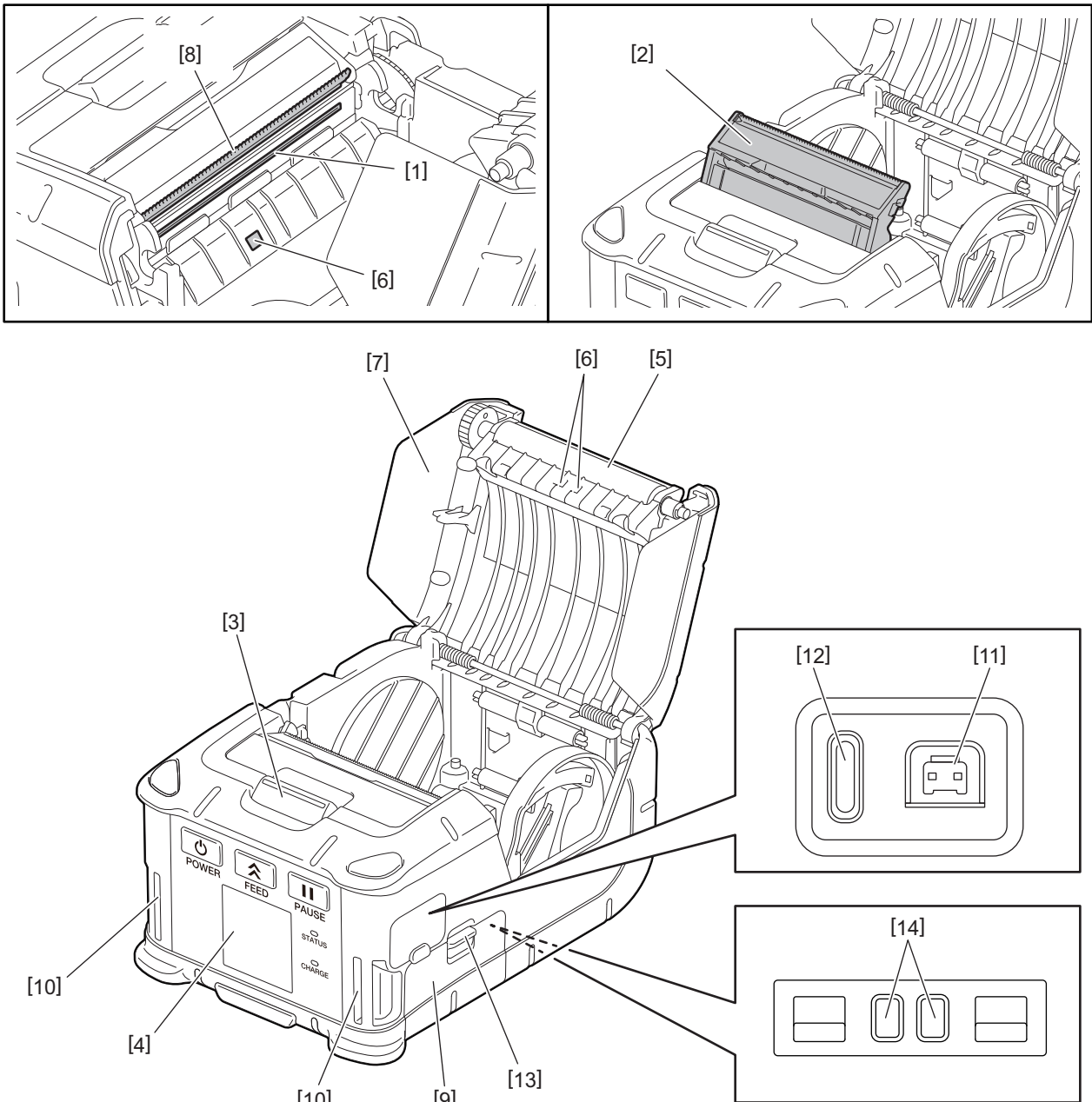
B-FP2D-GH30-QM-S

B-FP2D-GH50-QM-S



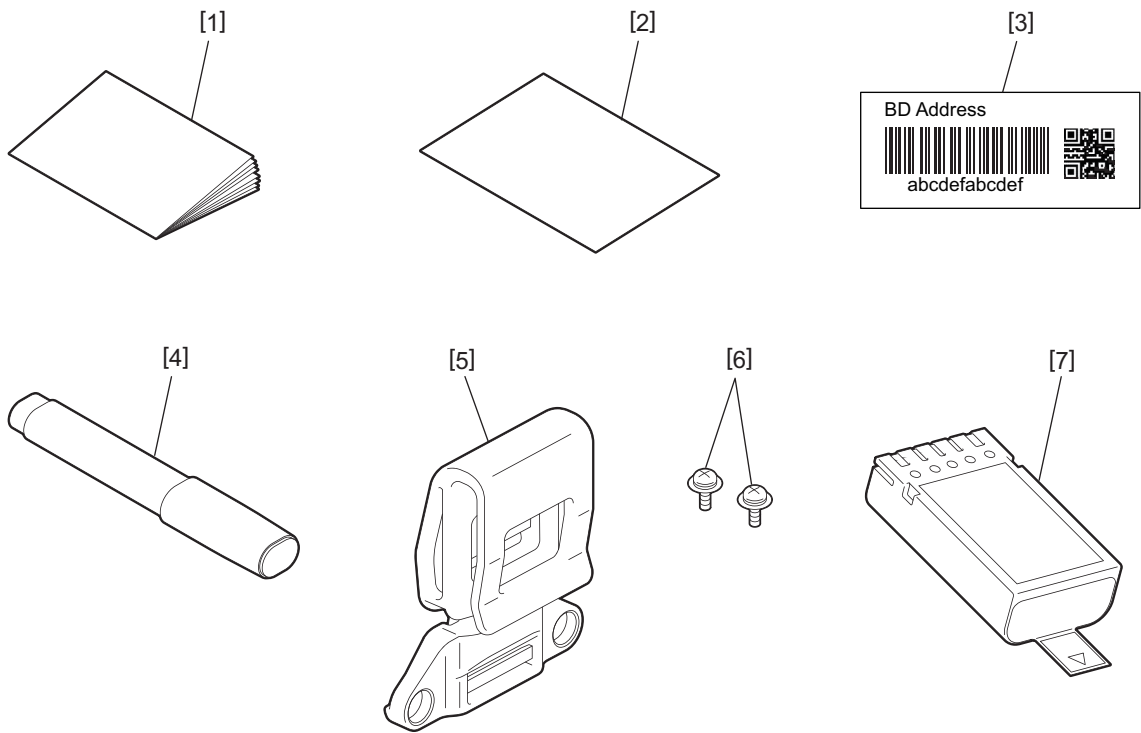
1. Názvy částí	2
2. Příslušenství	3
3. Funkce ovládacího panelu	4
4. Vkládání napájecí sady	6
5. Vyjímání napájecí sady	8
6. Nabíjení napájecí sady doplňkovým adaptérem	9
7. Vkládání role média	10
8. Než začnete používat oddělovací jednotku	12
Jak oddělovací válec vyjmout	14
9. Jak připojovat příslušenství	15
Klip na pásek	15
Popruh na rameno (doplňkový)	16
10. Datový přenos	17
USB	17
Bezdrátové připojení	18
11. Denní údržba	19
Tisková hlava	19
Válec zařízení a oddělovací hřídel	19
Okénko senzoru média a dráha média	20
Horní kryt a ovládací panel	20
12. Řešení problémů	21
13. Technické parametry tiskárny	24
14. Technická specifikace média	25
15. PÉČE O ROLI MÉDIA / MANIPULACE S ROLÍ MÉDIA	27

1. Názvy částí



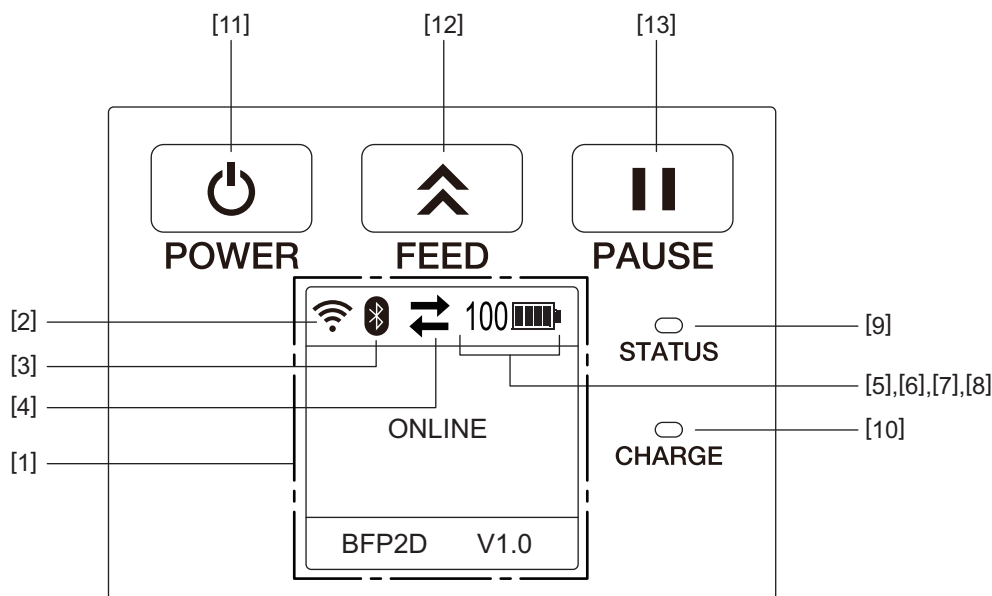
Č.	Název části	Č.	Název části
1	Tisková hlava	11	Konektor DCIN
2	Oddělovací jednotka	12	USB port
3	Tlačítko pro otevření horního krytu	13	Páčka baterie
4	Ovládací panel	14	Nabíjecí terminál
5	Válec zařízení		
6	Senzor média		
7	Horní kryt		
8	Odtrhávací lišta		
9	Kryt baterie		
10	Otvor pro popruh		

2. Příslušenství



Č.	Název části	Č.	Název části
1	Bezpečnostní informace	5	Klip na pásek
2	QSG	6	Šroub M-3x8
3	BD štítek s adresou	7	Napájecí sada
4	Čistič tiskové hlavy		

3. Funkce ovládacího panelu



Poznámka

Ovládacího panelu se nedotýkejte ostrými předměty, protože by se jeho povrch mohl velmi lehce poničit.

Č.	Název / ikona	Funkce / použití	
[1]	LCD displej (Liquid Crystal Display)	Zobrazuje ikony uvádějící stav tiskárny, jako jsou intenzita rádiového signálu, úroveň nabití baterie atd. Stavy tiskárny jsou uváděny alfanumerickými znaky nebo symboly.	
	Zprávy na LCD	ONLINE	Tiskárna je připravena na příkaz z hostitelského počítače.
		PAUSE	Tiskárna je pozastavena. Pokud dojde k pozastavení tiskárny v průběhu tisku, zobrazí se počet nevytištěných štítků.
		COVER OPEN	Horní kryt je otevřen.
		LBL PRESENT ****	Tiskárna čeká na odejmutí štítku z otvoru média. „****“ uvádí počet nevytištěných štítků.
		WAITING(XXXX)	Tiskárna čeká, dokud nedojde k obnovení napětí z baterie nebo snížení teploty tiskové hlavy nebo motoru.
[2]	Síla signálu WLAN		Rozlišuje 5 úrovní intenzity signálu sítě WLAN
[3]	Bluetooth		Bluetooth je připojeno
			Bluetooth není připojeno
[4]	Přenos		Přenos / příjem dat
			Tiskárna přijímá data
			Tiskárna odesílá data do hostitelského počítače

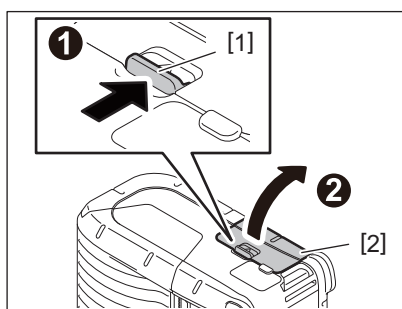
Č.	Název / ikona	Funkce / použití	
[5]	Spánkový režim		Zobrazí se, pokud se tiskárna přepne do spánkového režimu.
[6]	Chyba		Zobrazí se v případě, že tiskárna hlásí chybu.
[7]	Úroveň nabití baterie		Zobrazuje úroveň nabití baterie v 10 úrovních a v procentech
[8]	Upomínka údržby dílů		Upomínka: válec brzy Upozorňuje, že bude brzy čas vyměnit válec zařízení.
			Upomínka: válec Upozorňuje, že je čas vyměnit válec zařízení.
			Upomínka: tepelná hlava brzy Upozorňuje, že bude brzy čas vyměnit tepelnou hlavu.
			Upomínka: tepelná hlava Upozorňuje, že je čas vyměnit tepelnou hlavu.
[9]	Indikátor stavu (STATUS)	Svítí nebo bliká modře, červeně, fialově nebo oranžově a označuje stav tiskárny. • Svítí modře: Normální stav. • Svítí fialově: Stav upozornění na téměř vybitou baterii (provozoschopný stav) • Svítí červeně: Baterie je vybitá. • Bliká modře: Probíhá komunikace nebo interní zpracování nebo vytištěný štítek čeká na odebrání. • Bliká červeně: Oznamuje chybu.	
[10]	Indikátor nabití (CHARGE)	Svítí oranžově po dobu nabíjení napájecí sady a jakmile je nabíjení dokončeno, zhasne.	
[11]	Tlačítko [POWER]	Slouží k zapnutí nebo vypnutí tiskárny. Jak tiskárnu zapnout Když je tiskárna vypnutá, stiskněte a chvíli podržte tlačítko [POWER]. Pokud je na LCD displeji zobrazena zpráva „ONLINE“, tiskárna je připravena. Jak tiskárnu vypnout Tlačítko [POWER] stiskněte a podržte, dokud se LCD displej nevypne.	
[12]	Tlačítko [FEED]	Spustí podávání média nebo zopakuje tisk již vytištěných dat. Funkce tlačítka [FEED] se liší v závislosti na režimu tisku.	
[13]	Tlačítko [PAUSE]	Dočasně zastaví vydávání médií nebo restartuje tisk. Používá se k obnovení chodu tiskárny po odstranění chyby.	

4. Vkládání napájecí sady

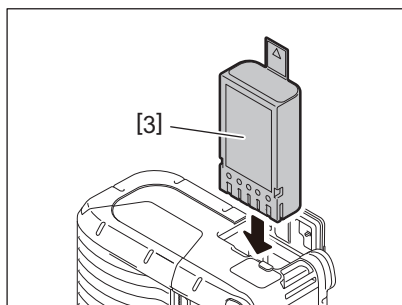
VAROVÁNÍ!

- Pokud napájecí sada teče nebo z ní vychází kouř nebo zápach, okamžitě ji přestaňte používat a zabraňte zapálení. Pokud byste tak neučinili, mohlo by dojít k jejímu výbuchu nebo vznícení.
- Použité lithium-iontové baterie je ve Spojených státech nutné vrátit do obchodu, ve kterém byly zakoupeny. (platí pouze pro USA)
- LITHIUM-IONTOVÉ BATERIE LIKVIDUJTE ŘÁDNÝM ZPŮSOBEM
- S poškozenými nebo tekoucími lithium-iontovými bateriemi nemanipulujte.
- Dávejte pozor, abyste si napájecí sadu neupustili na nohu, aby nedošlo ke zranění.

1 Stiskněte páčku baterie [1] a otevřete kryt baterie [2].



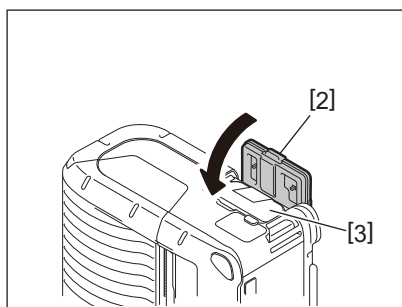
2 Napájecí sadu [3] zcela zasuněte do tiskárny.



3 Napájecí sadu [3] zajistíte pomocí krytu baterie [2].

Poznámka

Dejte si pozor na orientaci napájecí sady [3].



Poznámka

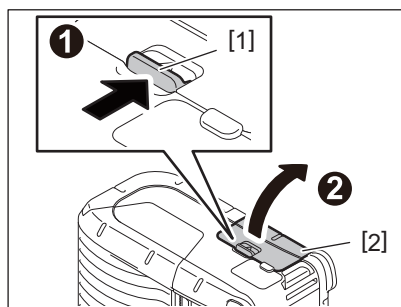
- Vždy používejte pouze napájecí sady navržené a vyráběné k používání s tiskárnami řady B-FP2D: B-FP803-BTH-QM-R
- Napájecí sada není po vybalení zcela nabitá. Napájecí sadu laskavě nabijte pomocí doplňkové nabíječky baterie nebo vložte napájecí sadu do tiskárny a než ji začnete používat, připojte doplňkový adaptér.
 - Nabíječka baterie s 1 slotem (B-EP800-CHG-QM-R)
 - Nabíječka baterie se 6 sloty (B-EP800-CHG6-QM-R)
 - AC adaptér (B-FP800-AC-QM-S)
 - Nabíjecí kolébka s 1 slotem (B-FP802-CR-QM-S)
 - Nabíjecí kolébka se 4 sloty (B-FP802-CR4-QM-S)
 - Adaptér konektoru DC jack (B-FP800-DCJA-QM-R)
- Při použití 1slotové kolébkové nabíječky je možné tisknout během nabíjení.
- Při použití 4slotové kolébkové nabíječky není možné tisknout během nabíjení.

POZOR!

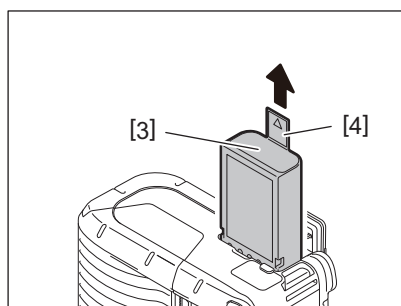
K tiskárně nepřipojujte žádné jiné zařízení než jsou zařízení uvedená výše.

5. Vyjímání napájecí sady

- 1** Stiskněte páčku baterie [1] a otevřete kryt baterie [2].



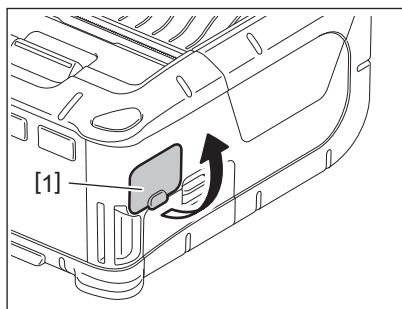
- 2** Vytáhněte páčku [4] a vyjměte napájecí sadu [3] z tiskárny.



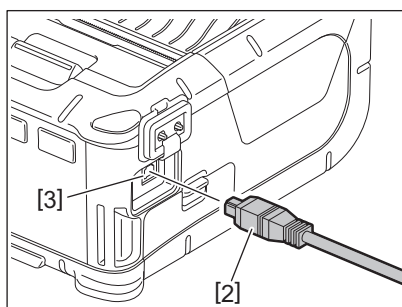
6. Nabíjení napájecí sady doplňkovým adaptérem

Nabíjte napájecí sadu tiskárny pomocí doplňkového AC adaptéru, adaptéru zapalovače nebo DC adaptéru.

1 Otevřete kryt [1].



2 Připojte napájecí kabel [2] do přípojky DCIN [3].

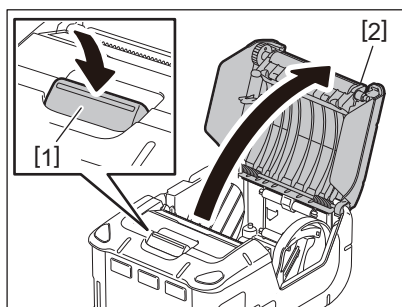


Poznámka

- Podrobné informace naleznete v příručce uživatele příslušného doplňkového adaptéru.
- Pokud k dobíjení napájecí sady používáte doplňkovou nabíječku, nahlédněte laskavě do příručky uživatele příslušných modelů nabíječek.
- I když se okolní teplota pohybuje v rozsahu provozní teploty, nemusí se napájecí sada nabíjet, a to z bezpečnostních důvodů v závislosti právě na teplotě.

7. Vkládání role média

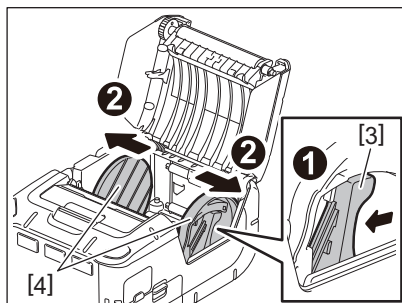
- 1** Otevřete horní kryt [2] stisknutím tlačítka pro otevření horního krytu [1].



POZOR!

Tisková hlava se po hned po tisku velmi zahřeje. Než vložíte roli média, nechte tiskovou hlavu vychladnout.

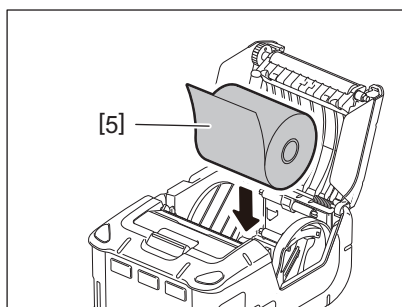
- 2** Posuňte páčku vodítka papíru [3] směrem k ovládacímu panelu a vodítka papíru [4] směrem ven.



Poznámka

Vodítky papíru neposunujte bez odemknutí páčky vodítka papíru. Mohlo by to vést ke zlomení vodítek papíru.

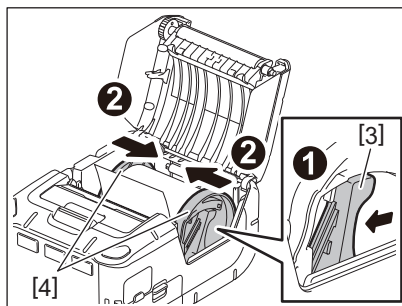
- 3** Vložte roli média [5] do tiskárny.



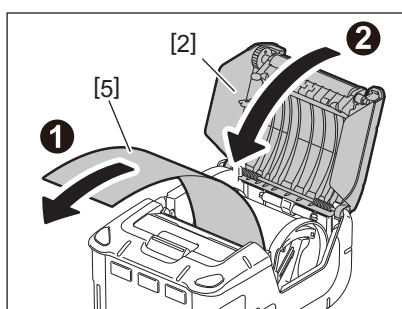
Poznámka

- Při manipulaci s odtrhávací lištou buďte opatrní. Její hrana je ostrá.
- V tiskárně lze používat pouze role médií s vnějším navinutím.

- 4** Posuňte páčku vodítka papíru [3] směrem k ovládacímu panelu. Nastavte vodítka papíru [4] podle šířky role média.



- 5** Vytáhněte horní okraj role média [5] směrem k boku ovládacího panelu. Odstraňte prověšení role média a zavřete horní kryt [2].



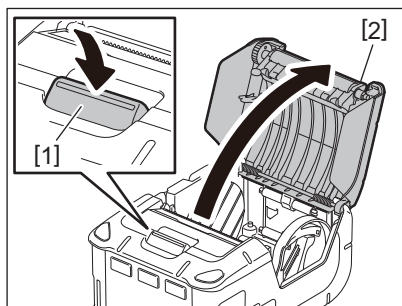
Poznámka

- Používejte média schválená společností Toshiba Tec. Společnost Toshiba Tec není odpovědná za výsledek tisku při používání jiného média.
- Při objednávání médií laskavě kontaktujte nejbližšího zástupce společnosti Toshiba Tec.

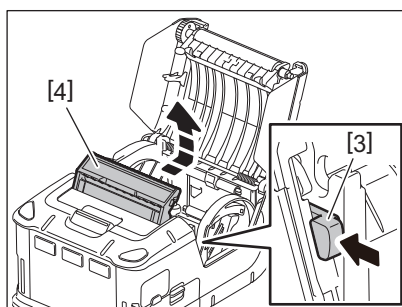
8. Než začnete používat oddělovací jednotku

Při tisku štítků v oddělovacím režimu musíte před vložením role média vytáhnout oddělovací válec.

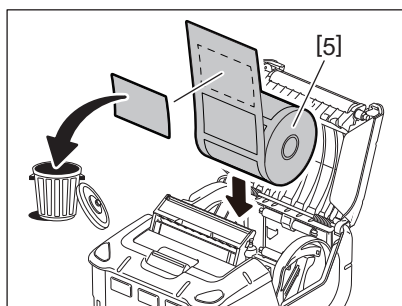
- 1** Otevřete horní kryt [2] stisknutím tlačítka pro otevření horního krytu [1].



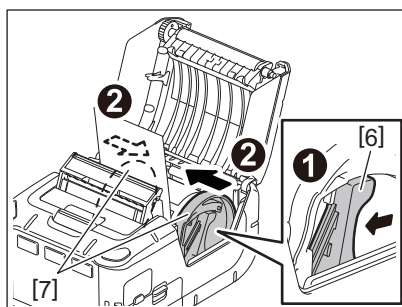
- 2** Zatlačte na uzamykací páčku [3] ve směru šipky. Oddělovací jednotka [4] vyjede.



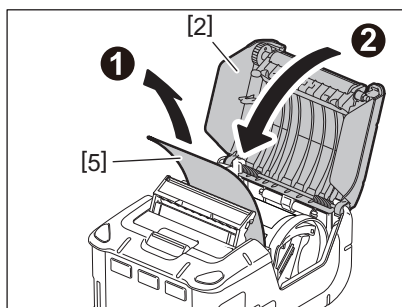
- 3** Podle části „Vkládání role média“ na předchozí straně nastavte roli média [5].
Odrhněte jeden list štítků a vyhodte jej.



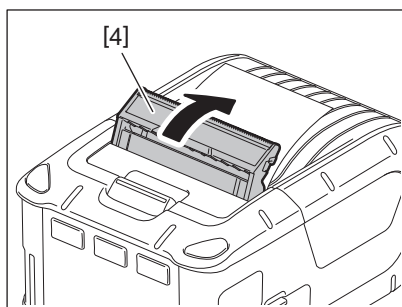
- 4** Posuňte páčku vodítka papíru [6] směrem k ovládacímu panelu. Nastavte vodítka papíru [7] podle šířky role média.



- 5** Vytáhněte horní okraj role média [5] směrem k boku ovládacího panelu. Odstraňte prověšení role média a zavřete horní kryt [2].



- 6** Zavřete oddělovací jednotku [4].

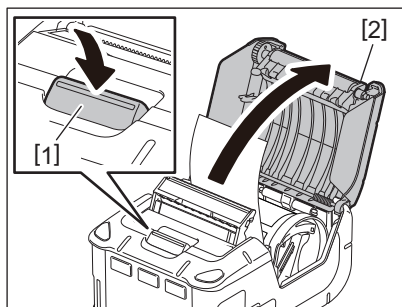


Poznámka

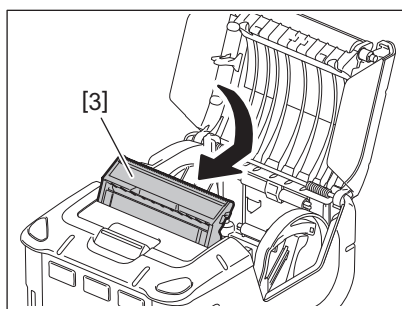
- Za střed válce oddělovací jednotky netahejte příliš silně. Mohlo by to vést ke zlomení válce oddělovací jednotky.
- Oddělovací válec se nesnažte vytahovat nebo zatlačovat do tiskárny silou. Mohlo by to vést ke zlomení válce oddělovací jednotky.
- Při manipulaci s odtrhávací lištou buďte opatrní. Její hrana je ostrá.

■ Jak oddělovací válec vyjmout

- 1 Otevřete horní kryt [2] stisknutím tlačítka pro otevření horního krytu [1].



- 2 Zlehka zatlačte válec oddělovací jednotky [3] směrem dolů do tiskárny ve směru označeném šipkou tak, aby zaklapl.



Poznámka

- Za střed válce oddělovací jednotky netahejte příliš silně. Mohlo by to vést ke zlomení válce oddělovací jednotky.
- Oddělovací válec se nesnažte vytahovat nebo zatlačovat do tiskárny silou. Mohlo by to vést ke zlomení válce oddělovací jednotky.
- Při manipulaci s odtrhávací lištou buďte opatrní. Její hrana je ostrá.

9. Jak připojovat příslušenství

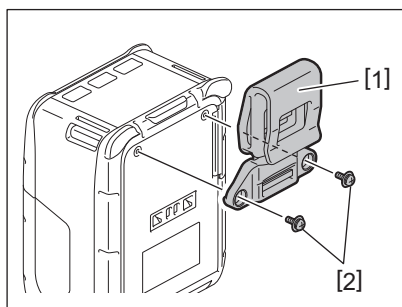
POZOR!

- Při upevňování tiskárny k pasu nebo zavěšování na rameno je třeba dávat dobrý pozor, aby vám tiskárna neupadla.
- Když upevňujete tiskárnu k pásku, měl by být minimálně 40 mm široký. Při použití užších pásků by se mohlo stát, že tiskárna upadne.

■ Klip na pásek

Pokud chcete používat tiskárnu připevněnou na pásku, nejprve připevněte k zadní části tiskárny dodaný klip na pásek.

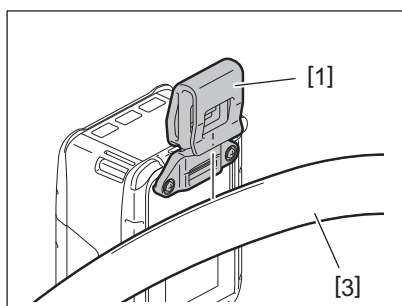
- 1 Klip na pásek [1] upevněte k zadní části tiskárny a zajistěte dvěma šrouby (M-3x8) [2].**



Poznámka

Používejte pouze šrouby, které byly dodány spolu s klipem na pásek. Při použití jiných šroubů můžete poškodit vnitřní část tiskárny.

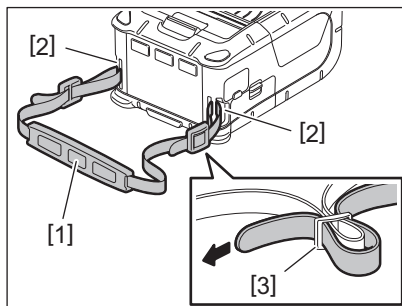
- 2 Upevněte klip [1] k pásku [3].**



■ Popruh na rameno (doplňkový)

Níže uvedeným způsobem upevníte doplňkový popruh na rameno (B-EP900-SS-QM-R) k tiskárně.

- 1 Protáhněte kterýkoliv konec popruhu [1] skrz otvor pro popruh [2] na přední straně tiskárny.**
- 2 Protáhněte konec popruhu [1] skrz sponu [3]. Posouváním spony [3] nastavíte potřebnou délku popruhu [1].**
- 3 Totéž učiňte s druhým koncem popruhu [1].**

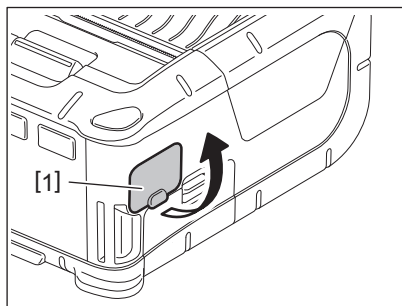


10. Datový přenos

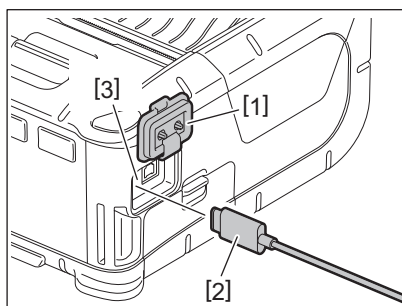
■ USB

1 Zapněte hostitelský počítač a spusťte systém.

2 Zapněte tiskárnu a otevřete kryt [1].



3 Připojte kabel USB [2] do USB portu [3].



4 Připojte USB kabel k hostitelskému počítači.

5 Odešlete data z hostitelského počítače k tiskárně.

Poznámka

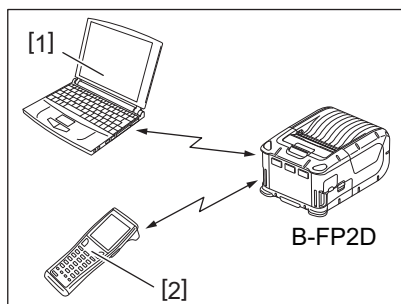
- Podrobné informace o propojovacím kabelu rozhraní získáte u nejbližšího zástupce společnosti Toshiba Tec.
- Při odpojování USB kabelu postupujte podle pokynů systému na hostitelském počítači.

■ Bezdrátové připojení

1 Při používání Bluetooth musí být tiskárna umístěna ve vzdálenosti maximálně 3 m od hostitelského počítače. V případě připojení přes bezdrátovou síť LAN umístěte tiskárnu v rámci pokryté oblasti.

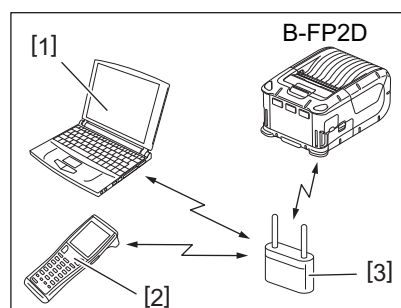
2 Zapněte tiskárnu a hostitelský počítač. Potom odešlete data z hostitelského počítače k tiskárně.

1. Hostitelský počítač
(přes Bluetooth)
2. Příruční terminál
(přes Bluetooth)



Poznámka

- Nezapomeňte si před uvedením tiskárny do provozu přečíst Bezpečnostní opatření pro nakládání s bezdrátovými komunikačními zařízeními (Precautions for Handling of Wireless Communication Devices).
- Ověřte si, že mezi tiskárnou a hostitelským počítačem nejsou žádné překážky. Případné překážky by mohly způsobovat problémy při komunikaci.



Radiová připojitelnost je ovlivňována prostředím, ve kterém je zařízení provozováno. Řádnou komunikaci mohou rušit zejména kovové překážky, kovový prach nebo místa izolovaná kovovými stěnami.
Informace ohledně umístění přístupových míst získáte u nejbližšího zástupce společnosti Toshiba Tec.

1. Hostitelský počítač
2. Příruční terminál
3. Přístupové místo

11. Denní údržba

Pro udržení vysoké kvality a výkonnosti vaší tiskárny je nutné tiskárnu čistit pravidelně.

POZOR!

- K čištění tiskové hlavy a válců nepoužívejte žádné ostré předměty. Mohlo by to způsobit vady tisku nebo poškození tiskárny.
- Nikdy nepoužívejte žádná těkavá rozpouštědla včetně ředitel a benzenu. Mohlo by to způsobit vady tisku nebo poškození tiskárny.
- Prvku tiskové hlavy se nedotýkejte holými rukama. Tiskovou hlavu by mohla poškodit statická elektřina.
- Tisková hlava se po hned po tisku velmi zahřeje. Nechte ji vychladnout, než začnete údržbu provádět.

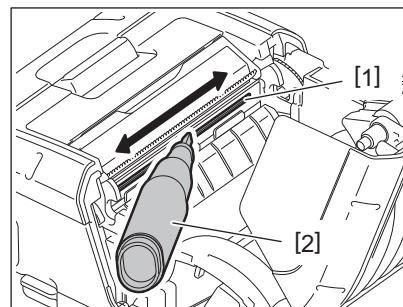
■ Tisková hlava

Prvek tiskové hlavy [1] otírejte perem na čištění tiskové hlavy [2].

Po použití jedné nebo dvou rolí samolepicích štítků bez podkladu setřete zbytky lepidla z tiskové hlavy.

Poznámka

Při manipulaci s odtrhávací lištou buďte opatrní. Její hrana je ostrá.

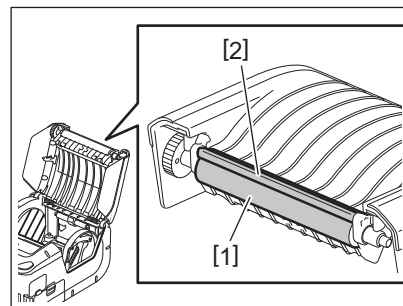


■ Válec zařízení a oddělovací hřídel

Otácejte válcem zařízení [1] a vyleštěte jej jemným hadříkem navlhčeným čistým etylalkoholem.

Oddělovací hřídel [2] čistěte měkkým hadříkem lehce navlhčeným čistým etylalkoholem.

Stejným způsobem čistěte také válec soupravy pro tisk samolepicích štítků (B-FP902-LL-QM-S). Čištění je třeba provádět po použití jedné nebo dvou rolí médií bez podkladu.

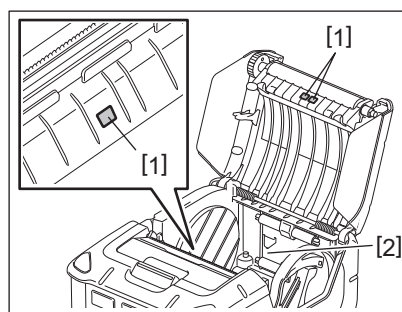


■ Okénko senzoru média a dráha média

Z okénka senzoru média [1] odstraňte prach a nečistoty pomocí běžného komerčně dostupného měkkého a suchého kartáčku.

Dráhu média [2] čistěte měkkým suchým hadříkem.

Po použití jedné nebo dvou rolí samolepicích štítků bez podkladu setřete zbytky lepidla z vodiček papíru.

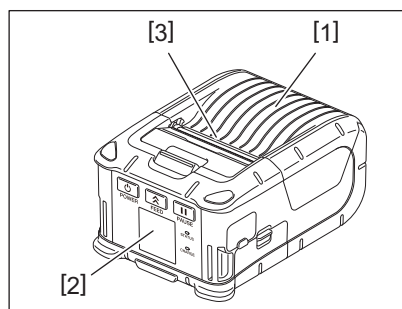


■ Horní kryt a ovládací panel

Kryt a okno ovládacího panelu [2] otřete jemným hadříkem lehce navlhčeným čistým etylalkoholem.

Veškeré nečistoty od zbytků lepidla odstraňte z otvoru média [3] pomocí vatového tamponu lehce navlhčeného čistým etylalkoholem.

Po použití jedné nebo dvou rolí samolepicích štítků bez podkladu setřete zbytky lepidla z horního krytu [1] nebo z výstupu médií [3].



12. Řešení problémů

Pokud v průběhu provozu dojde k problému, nahlédněte prosím do následujícího průvodce řešením problémů a proveďte navrhovaná opatření.
Pokud problém přetrvává i po provedení následujících pokynů, nepokoušejte se zařízení opravovat sami. Vypněte tiskárnu a vyjměte napájecí sadu. Následně se obraťte na oprávněného zástupce servisu společnosti Toshiba Tec.

Pokud se zobrazuje chybová zpráva

Pokud se na displeji zobrazuje chybová zpráva, postupujte podle příslušných pokynů a stiskněte tlačítko [PAUSE]. Chyba bude napravena.

Chybová zpráva	Příčina	Řešení
COMMS ERROR	Při komunikaci došlo k chybě parity nebo chybě rámce.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Zkuste data z hostitelského počítače znovu odeslat do tiskárny. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
PAPER JAM	Role média není správně vložena.	Vložte roli média správným způsobem.
	Došlo k zaseknutí média v tiskárně.	Vyjměte uvízlé médium a vložte roli média řádným způsobem. Stiskněte tlačítko [PAUSE].
	Role média nebyla správně podána.	Roli média vložte řádným způsobem a stiskněte tlačítko [PAUSE].
	Odrasový senzor nerozeznává černé značky.	Vložte správnou roli média s černými značkami a stiskněte tlačítko [PAUSE].
	Transmisní senzor nerozeznává mezery mezi štítky.	Vložte správnou roli média. Pokud se problém opakuje, hranici nastavte.
NO PAPER	V tiskárně došla role média.	Vložte novou roli média a stiskněte tlačítko [PAUSE].
COVER OPEN	Horní kryt je otevřen.	Horní kryt zavřete.
HEAD ERROR	Část prvku tiskové hlavy je poškozená.	Tiskárnu vypněte a kontaktujte svého servisního zástupce společnosti Toshiba Tec a požádejte jej o výměnu tiskové hlavy.
FLASH WRITE ERROR	Došlo k chybě při zapisování do flash paměti.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Zkuste data z hostitelského počítače znovu odeslat do tiskárny. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
FORMAT ERROR	Chyba formátu flash paměti.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Zkuste data z hostitelského počítače znovu odeslat do tiskárny. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
FLASH MEMORY FULL	Ve flash paměti není dostatečné místo k ukládání dat.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Paměť znovu zformátujte, abyste uvolnili místo a pak znovu odešlete data z hostitelského počítače do tiskárny. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
LOW BATTERY	Zbývajících kapacita baterie je nedostatečná.	Tiskárnu vypněte a nahraďte napájecí sadu nabitou napájecí sadou.

Chybová zpráva	Příčina	Řešení
EXCESS HEAD TEMPERATURE	Teplota tiskové hlavy dosáhla max. hodnoty provozní teploty.	Zastavte tisk a vyčkejte, než se tiskárna automaticky vrátí do provozuschopného stavu. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
AMBIENT TEMP ERROR	Okolní teplota dosáhla max. hodnoty provozní teploty.	Zastavte tisk a vyčkejte, než okolní teplota klesne na teplotu v rozmezí provozních teplot tiskárny.
BATTERY TEMP ERROR	Baterie je nepřiměřeně horká.	Vypněte tiskárnu. Pokud je připojený napájecí adaptér, odpojte jej. Vyčkejte, než teplota baterie klesne na teplotu v rozmezí provozních teplot tiskárny.
HIGH VOLT.ERROR	Napětí baterie je neobvyklé.	Vypněte tiskárnu. Vyjměte napájecí sadu, vložte ji zpět a znovu zapněte tiskárnu. Pokud problém přetrvává, vypněte tiskárnu a kontaktujte servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
CHARGE ERROR	Při nabíjení napájecí sady byla zjištěna chyba.	Mohlo by jít o konec životnosti baterie. Nahraďte napájecí sadu novou.
Příklad chyby příkazu PC001;0A00,0300,	Pokud dojde k chybě příkazu, na horním řádku LCD displeje se zobrazí až 16 alfanumerických znaků nebo symbolů.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Zkuste data z hostitelského počítače znovu odeslat do tiskárny. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.
Jiné chybové zprávy	Softwarové nebo hardwarové chyby.	Zařízení vypněte a zase zapněte. Pokud se problém projeví znovu, zařízení prosím vypněte a obraťte se na servisního zástupce společnosti Toshiba Tec.

* Počet nevytištěných štítků 1 až 9999 (v jednotkách štítků)

Když tiskárna nefunguje správně

V případě, že se při provozu tiskárny projeví následující příznaky, ověřte si dále uvedené body a proveďte nápravu.

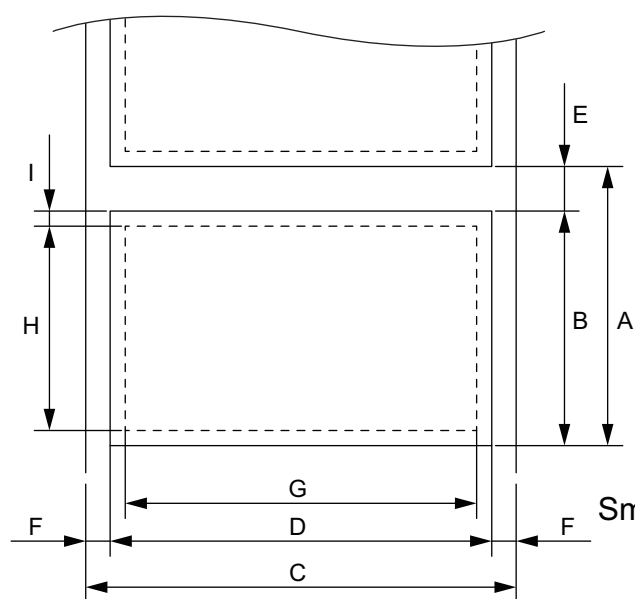
Příznak	Co je třeba ověřit (příčina)	Řešení
Tiskárnu nelze zapnout stisknutím tlačítka [POWER].	Napájecí sada není správně vložena.	Vložte plně nabitou napájecí sadu.
Plně nabitá napájecí sada byla vložena, ale doba provozu je příliš krátká.	Životnost baterie vypršela.	Vložte zcela novou, nabitou napájecí sadu.
Tiskárna nedokáže komunikovat přes USB.	Tiskárna není zapnutá.	Tiskárnu zapněte.
	Tiskárna komunikuje pomocí bezdrátové komunikace.	Bezdrátovou komunikaci ukončete.
	Režim tisku není správný.	Zvolte správný režim tisku.
Tiskárna nedokáže komunikovat přes Bluetooth.	Tiskárna není zapnutá.	Tiskárnu zapněte.
	Vzdálenost k hostitelskému počítači je příliš velká.	Tiskárnu přesuňte na místo, aby nebyla od hostitelského počítače dále než 3 m.
	Tiskárna je používána v místě, kde je vystavena hluku a rušení.	Takovým místům se vyhněte.
	V hostitelském počítači není správně nastavena adresa tiskárny.	V hostitelském počítači správně nastavte adresu tiskárny.
	Režim tisku není správný.	Zvolte správný režim tisku.
Tiskárna nedokáže komunikovat přes bezdrátovou síť LAN.	Tiskárna není zapnutá.	Tiskárnu zapněte.
	Vzdálenost k hostitelskému počítači je příliš velká.	Přeneste tiskárnu do místa v rámci pokryté oblasti.
	Rádiové vlny jsou rušeny překážkami.	Tiskárnu používejte v místě, které není rušeno překážkami.
	Tiskárna je používána v místě, kde je vystavena hluku a rušení.	Takovým místům se vyhněte.
	V hostitelském počítači není správně nastavena adresa tiskárny.	V hostitelském počítači správně nastavte adresu tiskárny.
	Nastavení kanálu pro přístupové místo nebo hostitelský počítač je nesprávné.	Nepoužívejte kanál, který narušuje blízká přístupová místa.
	Režim tisku není správný.	Zvolte správný režim tisku.
Výtisky jsou příliš světlé. Tiskárna přijala tisková data, ale netiskne.	Tisková hlava je špinavá.	Tiskovou hlavu vyčistěte.
	Role média není správně vložena.	Vložte roli média správným způsobem.
	Používaná role média je nekvalitní, protože uplynula doba její životnosti.	Vložte novou roli média.
	Používané médium není médium schválené společností Toshiba Tec.	Používejte média schválená společností Toshiba Tec.
Tiskárna přijala tisková data, ale netiskne.	Indikátor stavu (STATUS) svítí nebo bliká.	Chybu napravte.
	Role média není správně vložena.	Vložte roli média správným způsobem.

13. Technické parametry tiskárny

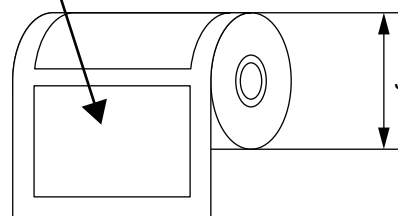
Model	B-FP2D-GH30-QM-S	B-FP2D-GH50-QM-S
Typ média	Štítek, cenovka, účet, samolepicí štítek bez podkladu	
Metoda tisku	Přímý tepelný	
Rozlišení	203 dpi (8 bodů/mm)	
Rychlost tisku	Max. 6 palců/s (152,4 mm/s) (V závislosti na provozním prostředí, podmínkách tisku, stavu baterie atd.)	
Šířka efektivního tisku	54 mm (2 palce)	
Režim výstupu tisku	Dávkový, Oddělovací	
Čárový kód	UPC-A/E, EAN8/13, UPC-A/E add on 2&5, EAN-8/13 add on 2&5, Code39, Code93, Code128, EAN128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, GS1 Databar	
Dvourozměrný kód	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix, Aztec	
Font	Bitmapa: Alphanumeric 25types, Simplified Chinese 24x24(GB18030), Japanese gothic 16x16, 24x24, Mincho 32x32 Profil: 5 typů Font otevřeného typu: Noto Hans Sans (CJK)	
LCD displej	TFT barevný LCD, 128x128 bodů s podsvícením	
Baterie	7,2 V 2500 mAh (nominální kapacita) lithium-iontová baterie	
Rozměry	97 (Š) x 130 (H) x 69 (V) mm (kromě vysunovacích částí)	
Hmotnost (s nainstalovanou napájecí sadou)	462 g	469 g
Provozní teplota	-15 °C až 40 °C	
Provozní vlhkost	20~80% RH (bez kondenzace)	
Teplota při nabíjení	Adaptér na střídavý proud: 0°C až 40°C	
Paměť	Flash ROM: 128 MB, SDRAM: 32 MB	
Rozhraní	Bluetooth V2.1+EDR	Bluetooth V2.1+EDR Bezdrátová síť LAN (IEEE 802,11a/b/g/n)
	Konektory rozhraní USB 2.0: USB typu C	
NFC	ISO/IEC14443 Typ A, NFC Forum Typ 2, 144 bytes	
Senzor média	Mezera mezi štítky Černá značka Okraj papíru Oddělovací režim	
Doplňky	Nabíječka baterie s 1 slotem (B-EP800-CHG-QM-R) Nabíječka baterie se 6 sloty (B-EP800-CHG6-QM-R) AC adaptér (B-FP800-AC-QM-S) Nabíjecí kolébka s 1 slotem (B-FP802-CR-QM-S) Nabíjecí kolébka se 4 sloty (B-FP802-CR4-QM-S) Popruh na rameno (B-EP900-SS-QM-R) Náhradní napájecí sada (B-FP803-BTH-QM-R) Sada pro tisk samolepicích štítků (B-FP902-LL-QM-S) Přenosný kufřík (B-FP902-CC-QM-S) Adaptér konektoru DC jack (B-FP800-DCJA-QM-R)	

14. Technická specifikace média

<Štítky>

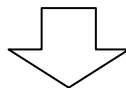


Tiskový povrch



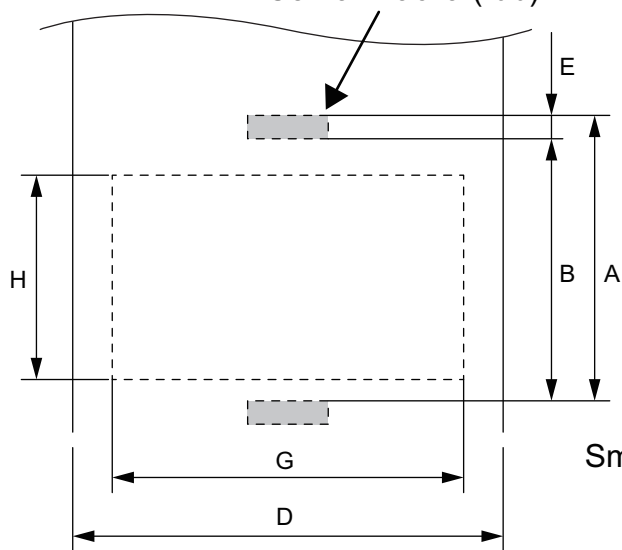
Směr role: lícem směrem ven

Směr podávání

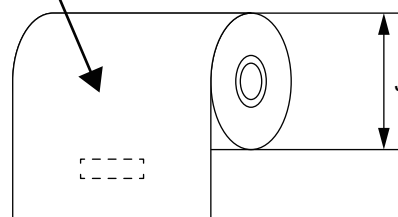


<Čenovky/Stvrzenky>

Černá značka (rub)

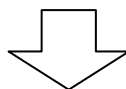


Tiskový povrch



Směr role: lícem směrem ven

Směr podávání



(Jednotka: mm)

Položka		Typ média	Štítek		Stvrzenka		Samolepící *1
		Režim	Dávkový	Oddělovací	S černými značkami	Bez černých značek	
A	Rozteč štítku	Min.	10,0	13,0	10,0		16,0
		Max.	999,9	67,0	999,9	-	-
B	Délka štítku	Min.	7,0	10,0	7,0	-	-
		Max.	996,9	60,0	996,9	-	-
C	Šířka podkladového papíru	Min.	26,0		-		-
		Max.	58,0		-		-
D	Šířka štítku	Min.	24,0		-		-
		Max.	58,0		-		-
D	Šířka média	Min.	-		24,0		32,0
		Max.	-		58,0		58,0
E	Mezera od štítku ke štítku	Min.	3,0		-		-
		Max.	7,0		-		-
E	Délka černé značky	Min.	3,0			-	-
		Max.	7,0			-	-
F	Šířka vertikální mezery	Min.	1,0		-		-
		Max.	7,0		-		-
G	Šířka efektivního tisku	Max.	54,0				
H	Délka efektivního tisku	Max.	995,0	58,0	995,0	-	-
I	Oblast neurčená k tisku		1,0 od horní/dolní hrany štítku			-	6,5 od horní hrany štítku 1,0 od dolní hrany štítku
J	Vnější průměr role	Max.	60,0				
	Směr role		Pouze ven				

*1 Pro samolepicí média je vyžadována sada pro tisk samolepicích štítků (Volitelné vybavení: B-FP902-LL-QM-S). Pokud používáte samolepicí média, obraťte se v případě dotazů na svého místního prodejce.

15. PÉČE O ROLÍ MÉDIA / MANIPULACE S ROLÍ MÉDIA

POZOR!

Příručku ke spotřebnímu materiálu (Supply Manual) si pečlivě projděte a prostudujte. Používejte pouze média, která splňují stanovené požadavky. Používání nepředepsaných médií může zkrátit životnost tiskové hlavy a mít za následek problémy s čitelností čárového kódu a kvalitou tisku. Se všemi rolemi médií je třeba zacházet opatrně, aby nemohlo dojít k poškození role média ani tiskárny. Pečlivě si prostudujte následující pokyny.

- Role médií a pásy neskladujte po delší dobu, než je doba skladování doporučená výrobcem.
- Role médií skladujte položené na plochem konci. Neskladujte je položené na kulatou stranu. Mohlo by dojít ke zploštění této strany, které by mohlo mít za následek nepravidelný povrch média a špatnou kvalitu tisku.
- Role médií ukládejte do plastových obalů a vždy je po otevření opět zalepte. Nechráněné role médií by se mohly zašpinit a nadměrný otěr prachem a nečistotami bude zkracovat životnost tiskové hlavy.
- Role médií ukládejte na studeném a suchém místě. Vyvarujte se jejich ukládání na místech, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, vysokým teplotám, vysoké vlhkosti, prachu a plynu.
- Termografický papír používaný k přímému tepelnému tisku nesmí mít technické parametry, které přesahují hodnoty: Ca^{++} 800 ppm, Na^+ 800 ppm, K^+ 800 ppm a Cl^- 600 ppm.
- Některé druhy inkoustů používané na předtištěných štítcích mohou obsahovat složky, které zkracují životnost tiskové hlavy. Nepoužívejte štítky, které jsou předtištěné inkoustem s obsahem pevné látky, jako například uhličitán vápenatý (CaCO_3) a kaolin (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Další informace si můžete vyžádat u svého místního distributora nebo výrobce rolí médií.

Přenosná tiskárna
Příručka uživatele
B-FP2D-GH30-QM-S
B-FP2D-GH50-QM-S

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

©2019-2023 Toshiba Tec Corporation Všechna práva vyhrazena

BU22006200-CS
Ver0090