

TOSHIBA

Hordozható nyomtató

B-FP3D-GH30/40-QM-R

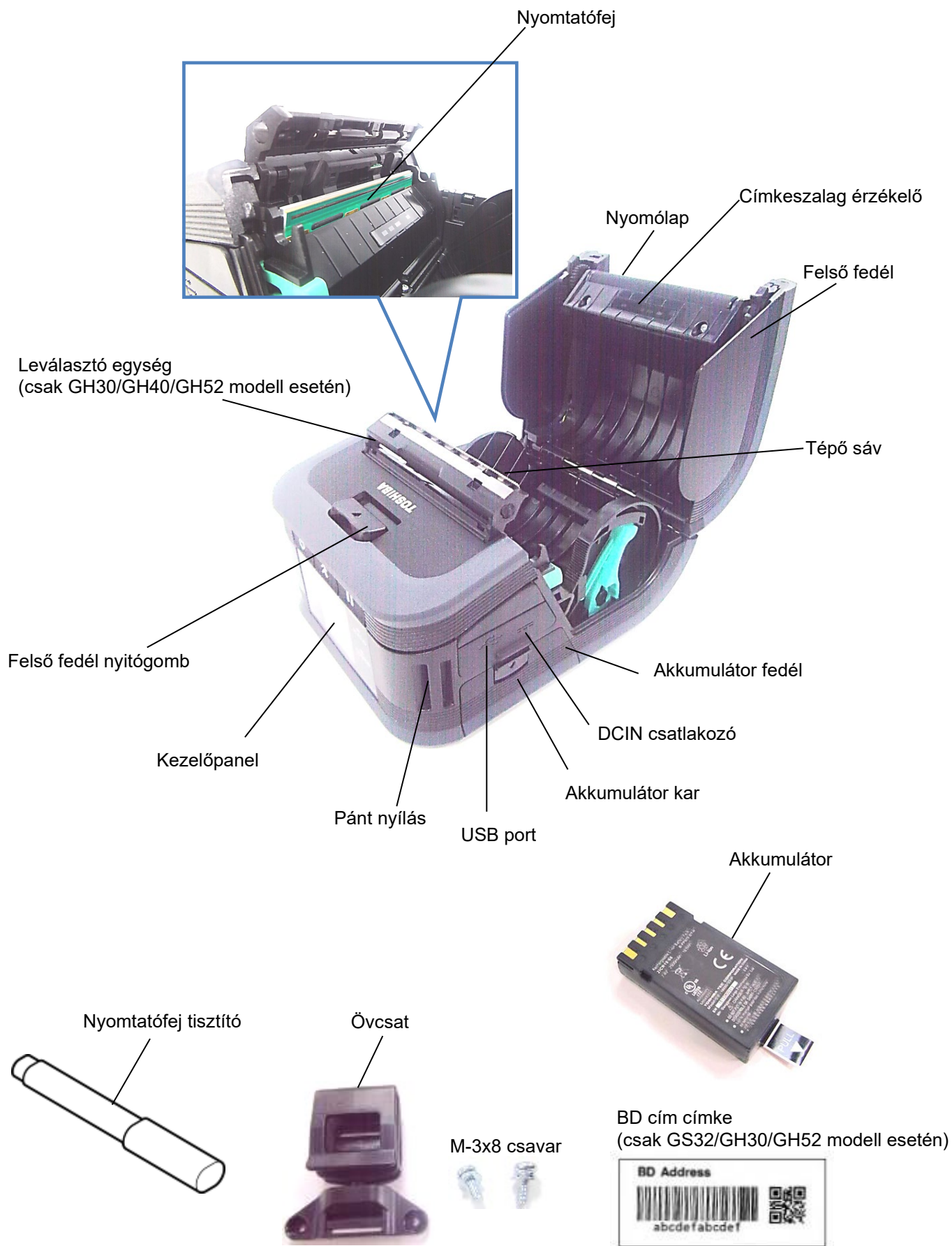
B-FP3D-GS32/42-QM-R

B-FP3D-GH52-QM-R

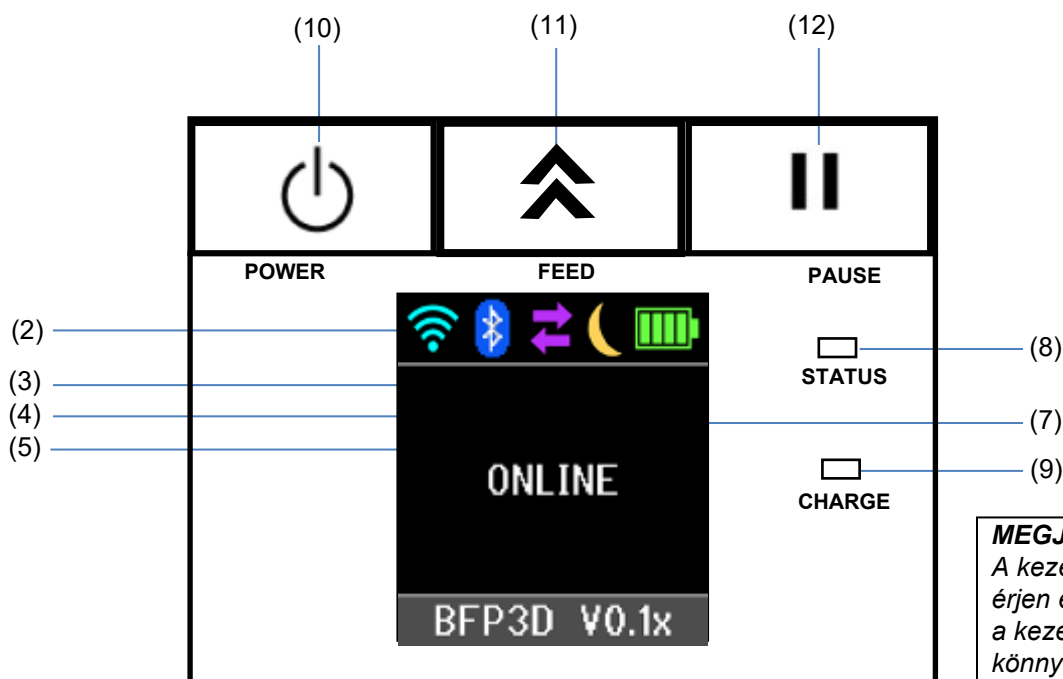
Felhasználói kézikönyv



Alkatrésznevek



A kezelőpanel funkciói



Szám	Név/Ikon	Funkció	
(1)	Folyadékkristályos kijelző	A nyomtató állapotát jelző ikonok, mint a rádiójel erősség, akkumulátorszint stb. A nyomtató állapotának kijelzése alfanumerikus karakterekkel vagy szimbólumokkal.	
	LCD üzenetkijelző	ONLINE	A nyomtató készen áll a gazdaszámítógép által kiadott parancs fogadására.
		PAUSE	A nyomtató szüneteltetett állapotban van. Amikor a nyomtató nyomtatás közben szüneteltetve van, a még ki nem nyomtatott címkék száma látható.
		COVER OPEN	A felső fedél nyitva van.
		LBL PRESENT ****	A nyomtató várakozik a nyomtatott címke eltávolítására a szalagkimenetről. A "****" jelzi a nem nyomtatott címke mennyiségét.
		WAITING(XXXX)	A nyomtató várakozik az akkumulátor feszültségének visszaállítására vagy a nyomtatófej, illetve a motor megnövekedett hőmérsékletének csökkenésére.
(2)	WLAN jelerősség	A WLAN jel erősségét jelzi 4 szinttel	
(3)	Bluetooth	Bluetooth Csatlakoztatva	Bluetooth csatlakozási állapotot jelzi.
		Bluetooth Nincs csatlakoztatva	
(4)	Adatátvitel	A nyomtató által fogadott adatok	Az adatátvitel állapotát jelzi.
		A gazdaszámítógépre küldött adatok	
(5)	Alvás		Akkor jelenik meg, amikor a nyomtató energiatakarékos üzemmódban van.

(6)	Hiba	 Akkor jelenik meg, ha a nyomtatón hiba történik.
(7)	Akkumulátor szint	Az akkumulátor töltöttségét jelzi 5 szinttel.
(8)	STATUS jelzőfény	Zöld, piros vagy sárga színnel világítva vagy villogva jelzi a nyomtató állapotát. • Folyamatos zöld: Normál állapot • Folyamatos sárga: Alacsony akkumulátor szint figyelmeztetés (működőképes) • Folyamatos piros: Alacsony akkumulátorszint • Villogó zöld vagy sárga: Kommunikáció vagy belső feldolgozás van folyamatban, illetve egy nyomtatott címke várakozik az eltávolításra. • Villogó piros: Hibaállapot
(9)	CHARGE jelzőfény	Sárga színnel világít, amikor az akkumulátor töltés alatt áll, és kialszik, amikor az akkumulátor töltése befejeződött.
(10)	[POWER] gomb	A nyomtató be- és kikapcsolására szolgál. A nyomtató bekapcsolása Amikor a nyomtató ki van kapcsolva, tartsa néhány másodpercig nyomva a POWER gombot. Amikor az LCD kijelzőn megjelenik az „ONLINE” felirat, a nyomtató készen áll. A nyomtató kikapcsolása Tartsa lenyomva a POWER gombot, amíg az LCD kijelző ki nem kapcsol.
(11)	[FEED] gomb	A nyomtatószalag adagolása vagy az előzőleg nyomtatott adatok újranyomtatása. A [FEED] gomb funkciója a kiadási üzemmódtól függően változó.
(12)	[PAUSE] gomb	A szalagkiadás átmeneti leállítása és a nyomtatás újraindítása. Ez a nyomtató visszaállítására használható tisztítás vagy hiba törlése után.

Az akkumulátor behelyezése

FIGYELMEZTETÉS!

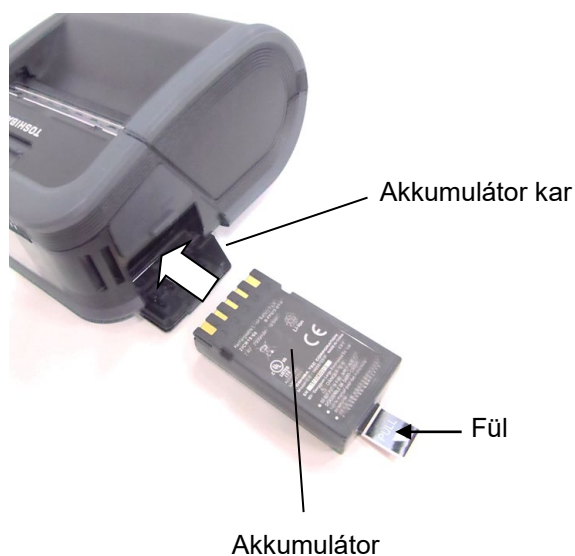
1. Ha az akkumulátor szivárog, füstöt vagy kellemetlen szagot áraszt, azonnal hagyja abba a használatát és tartsa nyílt lángtól távol. Ennek elmulasztása robbanást vagy tüzet okozhat.
2. Az Egyesült Államokban a lítium-ion akkumulátorokat abba az üzletbe kell visszavinni, ahol a készüléket vásárolta. (csak az Egyesült Államok számára)
3. A LÍTIUM-ION AKKUMULÁTOROK MEGFELELŐ ÁRTALMATLANÍTÁSA
Vigyázat: A sérült vagy szivárgó akkumulátorokat ne kezelje.
4. A sérülés elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy az akkumulátort ne ejtse a lábára.

Az akkumulátor fedél kinyitásához nyomja meg az akkumulátor kart, és az akkumulátort helyezze be teljesen a nyomtatóba. Az akkumulátort az akkumulátor fedél rögzíti.
Ügyeljen az akkumulátor helyes polaritására.

MEGJEGYZÉS:

- Kizárólag a B-FP3D sorozatú nyomtatókhoz tervezett és gyártott akkumulátorokat használjon:
B-FP803-BTH-QM-R
 - Amikor kicsomagolja a mellékelt akkumulátort, az nincs teljesen feltöltve. Kérjük, használat előtt tölts fel az akkumulátort egy opcionális akkumulátor töltővel, vagy helyezze az akkumulátort a nyomtatóba, és csatlakoztassa az opcionális adaptert.
- ♦ 1 rekeszes akkumulátor töltő: B-EP800-CHG-QM-R
 - ♦ 6 rekeszes akkumulátor töltő: B-EP800-CHG6-QM-R
 - ♦ Váltakozóáramú adapter: B-FP800-AC-QM-S
 - ♦ Szivargyújtós adapter: B-EP802-DC12-QM-R
 - ♦ Egyenáramú csatlakozó adapter: B-FP800-DCJA-QM-R

[B-FP3D sorozat]

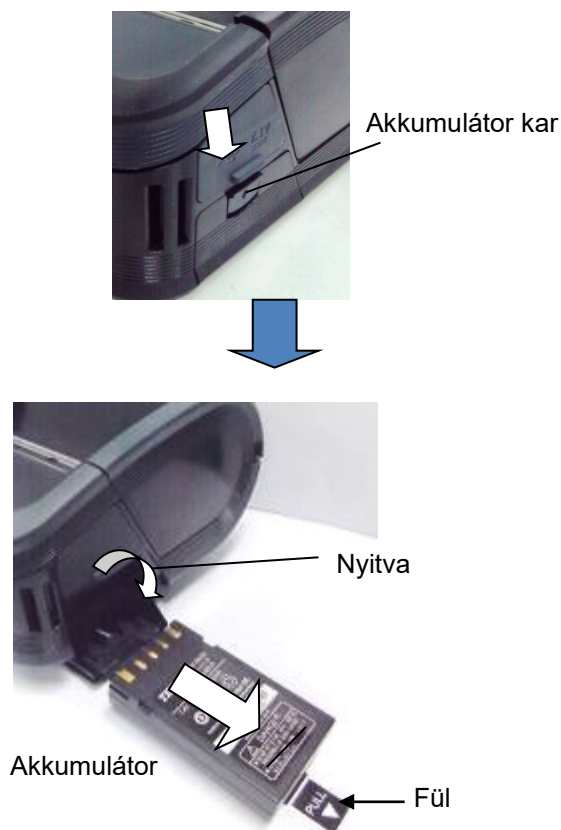


VIGYÁZAT!

A fentiekén kívül NE CSATLAKOZTASSON semmilyen egyéb eszközt a nyomtatóra.

Az akkumulátor eltávolítása

Az akkumulátor kart nyomja le a nyíllal jelzett irányba, és a fület meghúzva távolítsa el az akkumulátort a nyomtatóból.



Az akkumulátor töltése az opcionális adapterrel

Amikor az akkumulátort a nyomtatóba behelyezve tölti az opcionális váltóáramú adapterrel, szivargyújtós adapterrel vagy az egyenáramú adapterrel, az adapter csatlakozóját csatlakoztassa a nyomtató DCIN csatlakozójára.

MEGJEGYZÉS:

Részletekért lásd az adott opcionális adapter felhasználói kézikönyvét.

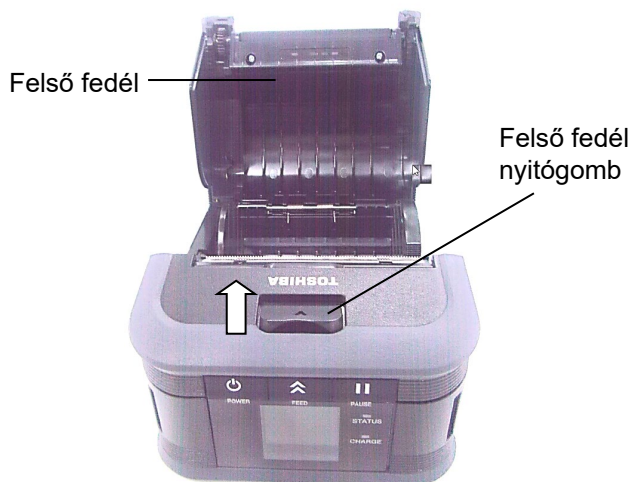
Ha opcionális akkumulátor töltőt használ, lásd az adott akkumulátor töltő modell felhasználói útmutatóját.

Még ha a környezeti hőmérséklet az üzemi tartományon belül is van, az akkumulátorcsomag a hőmérsékletétől függően a biztonság érdekében nem biztos, hogy tölthető.



A nyomtatószalag betöltése

1. A felső fedél kinyitásához nyomja meg a felső fedél nyitógombját.



VIGYÁZAT!

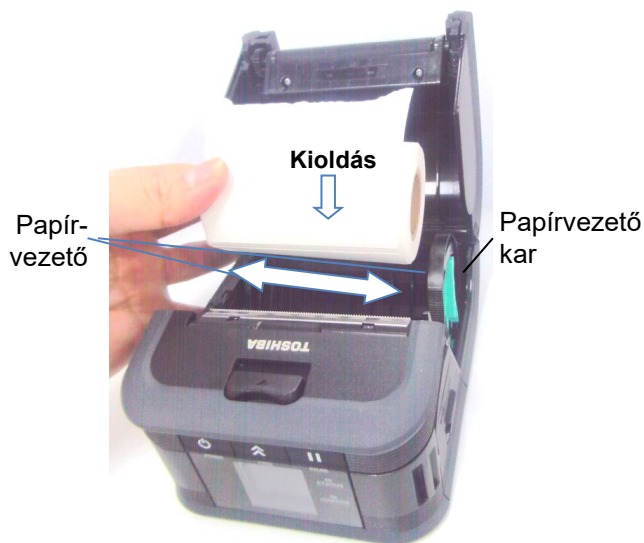
A nyomtatófej közvetlenül a nyomtatás után forró, a nyomtatószalag betöltése előtt hagyja

2. A papírvezető kart mozgassa a kezelőpanel felé, és a papírvezetőt mozgassa kifelé.

MEGJEGYZÉS:

A papírvezetőt ne mozgassa a papírvezető kar kioldása nélkül. Ezzel eltörheti a papírvezetőt.

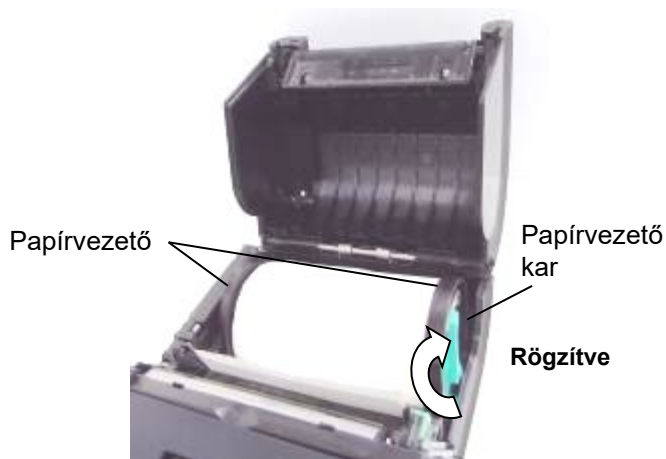
3. Helyezzen nyomtatószalagot a nyomtatóba. A nyomtatóban csak külső tekercselésű nyomtatószalag használható.



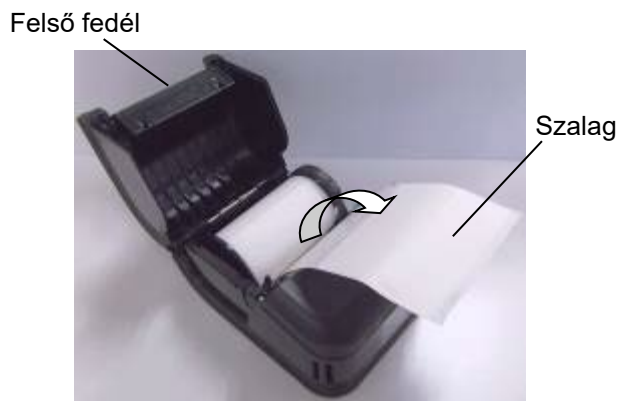
MEGJEGYZÉS:

A tépő sávval óvatosan dolgozzon. A széle éles.

4. A papírvezetőt igazítsa a szalagtekerccs szélességéhez.
5. A papírvezető rögzítéséhez a papírvezető kart nyomja vissza.



6. A nyomtatószalag felső végét húzza a kezelőpanel felé, és a szalag gyűrődéseinek kisimításával zárja le a felső fedelet.



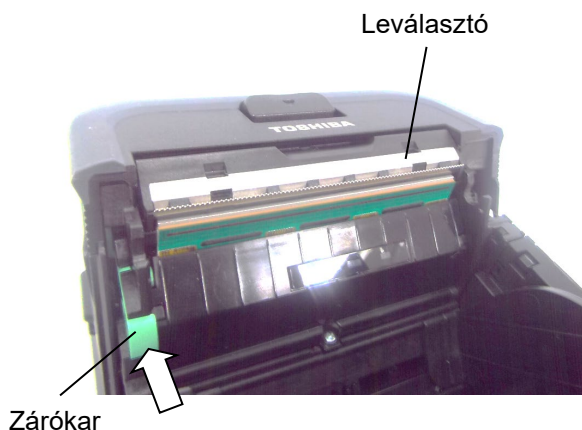
MEGJEGYZÉS:

- Kérjük, kizárólag a Toshiba Tec által jóváhagyott nyomtatószalagot használjon. A Toshiba Tec nem vállal felelősséget az egyéb szalagok használatával történő nyomtatási eredményekért
- Nyomtatószalag rendelése érdekében forduljon a legközelebbi Toshiba Tec képviselőhöz.

Leválasztóegység használata előtt (csak GH30, GH40, GH52 modellek esetén)

Ha leválasztó üzemmódban szeretné kiadatni a címkéket, az öntapadó címketekercs betöltése előtt húzza ki a leválasztó görgőt.

1. Nyissa ki a felső fedelet, és a kart nyomja a nyíllal jelzett irányba.



2. Ezzel előugrik a leválasztó egység.
Az öntapadó szalagtekercs betöltéséhez lásd „A nyomtatószalag betöltése” című részt az előző oldalon.

Leválasztó egység



■ A leválasztó görgő eltávolítása

1. A leválasztó görgő egységet óvatosan nyomja le, és a nyíllal jelzett irányban nyomja a nyomtatóba, amíg az a helyére nem kattann.



Leválasztó egység



MEGJEGYZÉSEK:

1. A leválasztó görgő közepét **NE HÚZZA MEG** erősen. Ezzel eltörheti a leválasztó görgőt.
2. A leválasztó görgő meghúzását vagy a nyomtatóba történő betolását ne erőltesse, ellenkező esetben a leválasztó görgő eltörhet.
3. A tépő sávval óvatosan dolgozzon. A széle éles.

A tartozékok felszerelése

VIGYÁZAT!

1. Ügyeljen arra, hogy ne ejtse le a nyomtatót, amikor a derekára rögzíti, vagy átveti a vállán.
2. Annak érdekében, hogy a nyomtató övre legyen rögzíthető, az övnek 40 mm szélesnek vagy keskenyebbnek kell lennie. Más méretű övek használata esetén a nyomtató leeshet.

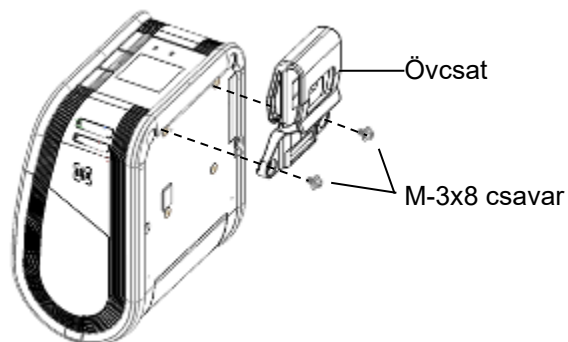
■ Övcsat

Ha a nyomtatót az övén szeretné használni, először rögzítse a mellékelt övcsatot a nyomtató hátuljára.

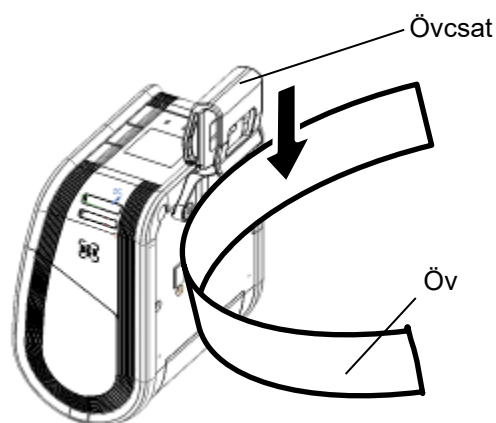
1. Az övcsatot rögzítse a nyomtató hátuljára a két csavar használatával.

MEGJEGYZÉS:

Csak a mellékelt csavarokat használja az övcsat rögzítéséhez. Más csavarok használata károsíthatja a nyomtató belsejét.



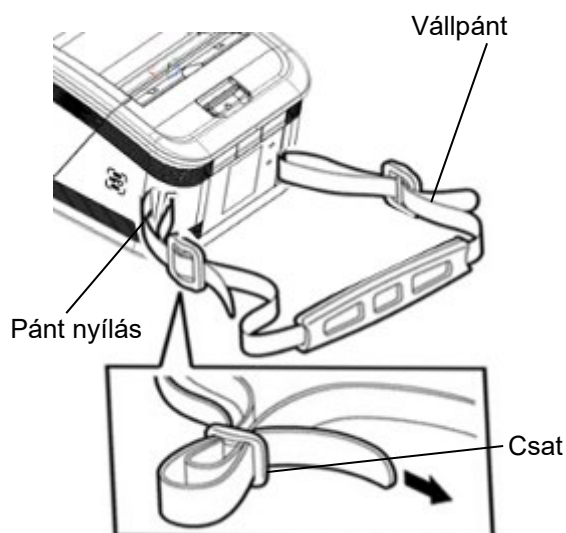
2. Az övcsatot rögzítse az övére.



■ Vállpánt (opció)

Kövesse az alábbi műveleteket az opcionális vállpánt (B-EP900-SS-QM-R) rögzítéséhez a nyomtatóra.

1. A vállpánt egyik végét vezesse át a nyomtató elején lévő pánt nyíláson.
2. A vállpánt egyik végét vezesse át a csaton. A csatot csúsztatva állítsa be a vállpánt hosszát.
3. Tegye ugyanezt a vállpánt másik végével.



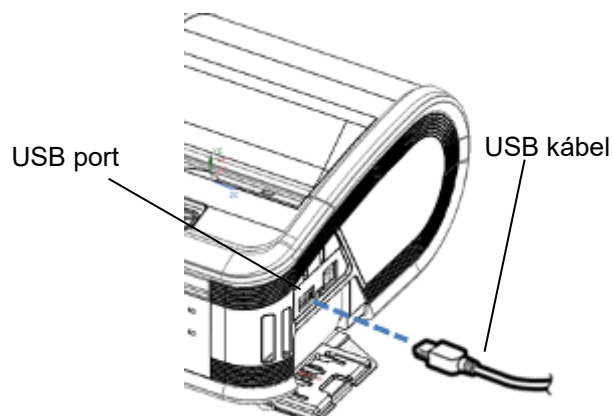
Adatátvitel

■ USB

1. Kapcsolja be a gazdaszámítógépet és indítsa el a rendszert.
2. Kapcsolja be a nyomtatót, és csatlakoztasson USB kábelt a nyomtatóra.
3. Az USB kábelt csatlakoztassa a gazdaszámítógépre.
4. A gazdaszámítógépről küldje el az adatokat a nyomtatóra.

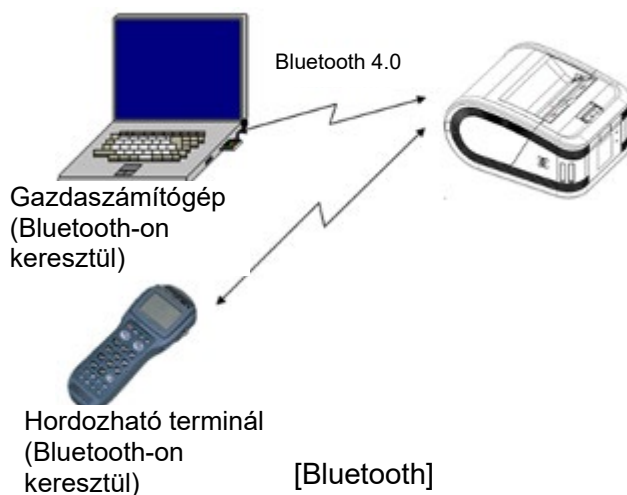
MEGJEGYZÉS:

- A csatlakozókábelre vonatkozó részletekért forduljon a legközelebbi Toshiba Tec képviselőhöz.
- Az USB-kábel lecsatlakoztatásakor kövesse a gazdaszámítógép utasításait.



■ Vezeték nélküli

1. Bluetooth használata esetén a nyomtató ne legyen messzebb 3 méternél a gazdaszámítógéptől. Vezeték nélküli LAN esetén a nyomtatót tegye a vezeték nélküli hálózat lefedettségi területén belülre.
2. Kapcsolja be a nyomtatót és a gazdaszámítógépet, és a gazdaszámítógépről küldje el az adatokat a nyomtatóra.



MEGJEGYZÉS:

- A nyomtató használata előtt olvassa el „A vezeték nélküli kommunikációs eszközök kezelésére vonatkozó óvintézkedések” című részt.
- Győződjön meg arról, hogy nincs akadály a nyomtató és a gazdaszámítógép között. Az akadályok sikertelen kommunikációt okozhatnak.

A rádiókapcsolatot az üzemi környezet befolyásolhatja. Különösen a fém akadályok, fémpor, vagy fém falakkal körbevett helyek akadályozhatják a kommunikációt. A hozzáférési pontok telepítési helyére vonatkozó részletekért forduljon a legközelebbi Toshiba Tec képviselőhöz.



Napi karbantartás

A nyomtató kiváló minőségű nyomtatásának megőrzése érdekében rendszeresen tisztítani kell.

VIGYÁZAT!

- A nyomtatófej és különböző görgők tisztításához **NE HASZNÁLJON** éles tárgyakat, mivel ez nyomtatási hibát vagy a nyomtató meghibásodását okozhatja.
- **SOHA NE HASZNÁLJON** semmilyen agresszív oldószert, mint a hígító vagy benzin, mivel ez nyomtatási hibát vagy a nyomtató meghibásodását okozhatja.
- A nyomtatófej egységhez ne nyúljon pusztán kézzel, mivel a statikus feszültség a nyomtatófej károsodását okozhatja.
- A nyomtatófej közvetlenül a nyomtatás után forró. A karbantartás megkezdése előtt hagyja lehűlni.

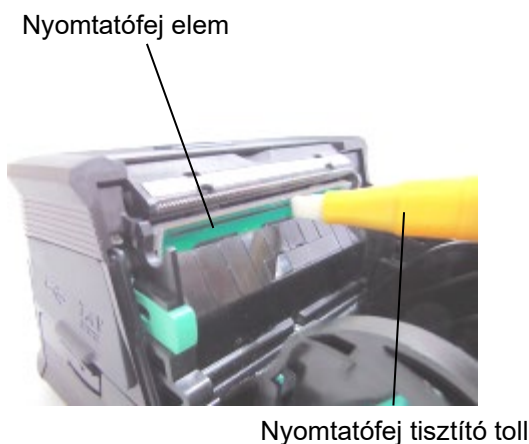
■ Nyomtatófej

Nyomtatófej tisztító tollal törölje le a nyomtatófej elemet.

Ha linerless címkéket használ, minden vagy minden második szalagtekercs használata után törölje le a nyomtatófejről a maradék ragasztóanyag okozta szennyeződést.

MEGJEGYZÉS:

A tépő sávval óvatosan dolgozzon. A széle éles.

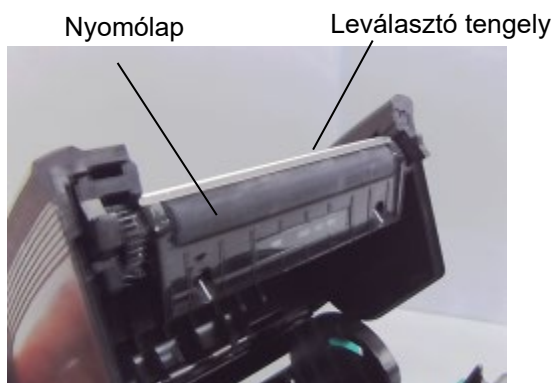


■ Nyomólap és leválasztó tengely

A nyomólapot a nyomólapot elforgatva törölje le egy tiszta etilalkohollal enyhén megnedvesített puha ronggyal.

A leválasztó tengelyt törölje le tiszta etilalkohollal enyhén megnedvesített ronggyal.

A linerless címkékészlet nyomólapja ugyanígy tisztítandó. A tisztítást minden vagy minden második szalagtekercs használata után el kell végezni.

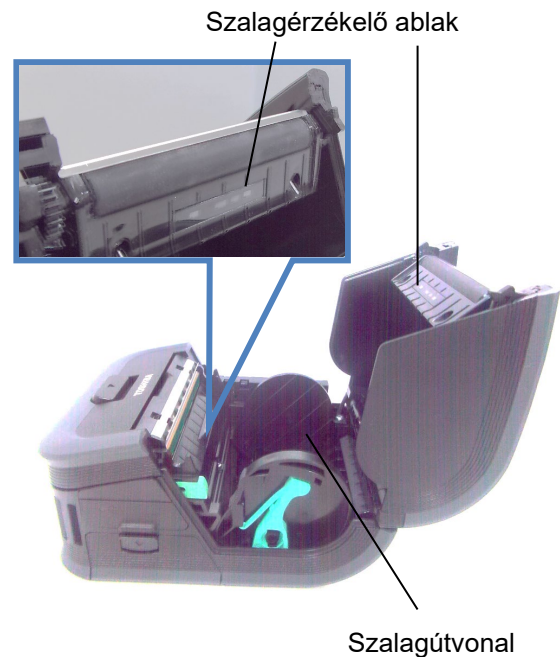


■ Szalagérzékelő ablak és szalagútvonat

Távolítsa el a port és a koszt a szalagérzékelő ablakból egy kereskedelmi fogalomban kapható puha száraz kefével.

A szalagútvonalat tisztítsa meg egy puha száraz ronggyal.

Ha linerless címkéket használ, minden vagy minden második szalagtekerecs használata után törölje le a nyomtatószalag vezetőkről a maradék ragasztóanyag okozta szennyeződést.

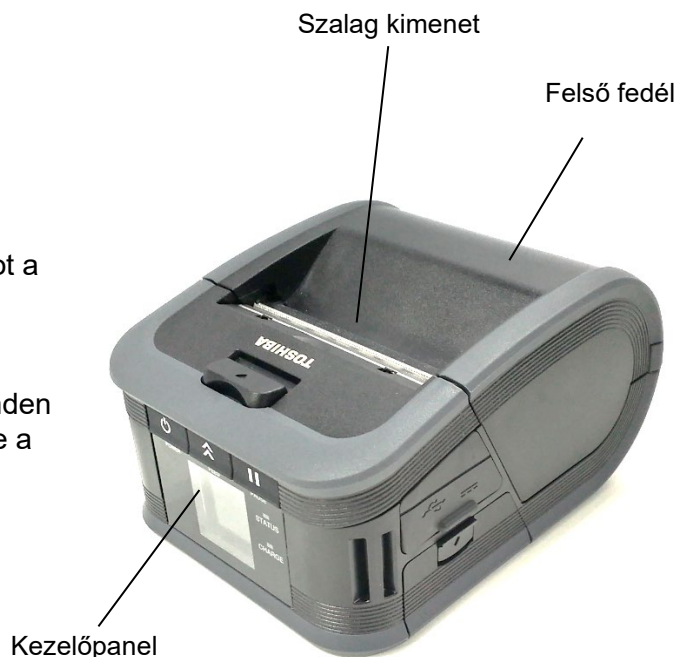


■ Felső fedél és kezelőpanel

A fedelet és a kezelőpanelt törölje le tiszta etilalkohollal enyhén megnedvesített ronggyal.

Távolítsa el a koszt és ragasztóanyag maradékot a szalagkimenetről egy tiszta etilalkohollal enyhén megnedvesített tisztítópálcikával.

Ha linerless címkéket használ, minden vagy minden második szalagtekerecs használata után törölje le a felső fedélről és a szalagkimenetről a maradék ragasztóanyag okozta szennyeződést.



Hibaelhárítás

Ha a készülék működése során probléma merül fel, olvassa el az alábbi hibaelhárítási útmutatót és tegye meg a javasolt hibajavító lépéseket.

Ha az alábbi javaslatok segítségével nem tudja megoldani a problémát, ne próbálja meg megjavítani a készüléket. Kapcsolja ki a nyomtatót, távolítsa el az akkumulátort, majd forduljon segítségért a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.

Ha hibaüzenet jelenik meg.

Amikor hibaüzenet jelenik meg, kövesse az utasításokat, majd nyomja meg a [PAUSE] gombot. A hibát a rendszer törli.

Hibaüzenet	Ok	Megoldás
COMMS ERROR	A kommunikáció során paritás hiba vagy keretképzési hiba történt.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be. A gazdaszámítógépről küldje el újra az adatokat a nyomtatóra. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
PAPER JAM	A címkeszalag nincs megfelelően betöltve.	Töltse be megfelelően a nyomtatószalagot.
	A szalag elakadt a nyomtatóban.	Távolítsa el az elakadt szalagot, és töltse be megfelelően a szalagot. Nyomja meg a [PAUSE] gombot.
	A nyomtatószalag nem adagolódik megfelelően.	Töltse be megfelelően a szalagot és nyomja meg a [PAUSE] gombot.
	A fénytükröződés érzékelő nem érzékeli a fekete jelzéseket.	Töltse be a megfelelő, fekete jelzéssel ellátott a szalagot és nyomja meg a [PAUSE] gombot.
	A jeladó érzékelő nem érzékeli megfelelően a címkék közötti rést.	Töltse be a megfelelő nyomtatószalagot. Ha a probléma nem szűnik meg, állítsa be a küszöbértéket.
NO PAPER	A nyomtatóból kifogyott a szalag.	Töltsön be új szalagtekercset, és nyomja meg a [PAUSE] gombot.
COVER OPEN	A felső fedél nyitva van.	Zárja be a felső fedelet.
HEAD ERROR	A nyomtatófej elemének egy része törött.	Kapcsolja ki a nyomtatót, forduljon a Toshiba Tec képviselőhöz, és kérjen csere nyomtatófejet.
FLASH WRITE ERROR	Flash memória írási hiba történt.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be. A gazdaszámítógépről küldje el újra az adatokat a nyomtatóra. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
FORMAT ERROR	Flash memória formázási hiba történt.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be. A gazdaszámítógépről küldje el újra az adatokat a nyomtatóra. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.

Hibaüzenet	Ok	Megoldás
FLASH MEMORY FULL	A Flash memória nem rendelkezik elegendő szabad hellyel az adatok tárolásához.	Kapcsolja ki a [POWER] gombot, majd kapcsolja be. Tárhely felszabadítása érdekében formázza újra a memóriát, majd az adatokat küldje el újra a gazdaszámítógépről a nyomtatóra. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
LOW BATTERY	A hátralévő akkumulátor kapacitás alacsony.	Kapcsolja ki a nyomtatót, és az akkumulátort cserélje ki egy teljesen feltöltöttre.
EXCESS HEAD TEMPERATURE	A nyomtatófej hőmérséklete elérte az üzemi hőmérséklet felső határát.	Állítsa le a nyomtatást, és várja meg, amíg a nyomtató automatikusan vissza nem áll. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
AMBIENT TEMP ERROR	A környezeti hőmérséklet elérte az üzemi hőmérséklet felső határát.	Állítsa le a nyomtatást, amíg a környezeti hőmérséklet vissza nem esik a nyomtató üzemi hőmérsékleti tartományába.
BATTERY TEMP ERROR	Az akkumulátor különösen magas hőmérsékletű.	Kapcsolja ki a nyomtatót, ha csatlakoztatva van, csatlakoztassa le a tápadaptert, és várja meg, amíg az akkumulátor hőmérséklete vissza nem esik a nyomtató üzemi hőmérsékleti tartományába.
HIGH VOLT. ERROR	Az akkumulátor feszültsége rendellenes.	Kapcsolja ki a nyomtatót, távolítsa el az akkumulátort, helyezze vissza, és kapcsolja be a nyomtatót. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
CHARGE ERROR	Hiba történt az akkumulátor töltése közben.	Az akkumulátor elhasználódhatott. Az akkumulátort cserélje újra.
Példa parancshibára PC001;0A00,0300,	Ha parancshiba történik, az LCD felső sorában egy maximum 16 számjegyű alfanumerikus szám vagy egy szimbólum jelenik meg.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be. A gazdaszámítógépről küldje el újra az adatokat a nyomtatóra. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.
Egyéb hibaüzenetek	Hardver vagy szoftver hiba történt.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be. Ha a probléma újra felmerül, kapcsolja ki a készüléket, és forduljon a Toshiba Tec szervizképviselőhöz.

****: A ki nem nyomtatott címkék száma 1 - 9999 (címke szám)

Ha a nyomtató nem működik megfelelően

Az alábbi tünetek esetén ellenőrizze a megfelelő pontokat, és tegye meg a hibajavító lépéseket.

Tünet	Ellenőrizendő pont (ok)	Megoldás
A nyomtató nem kapcsol be a POWER gomb megnyomásával.	Az akkumulátor nincs megfelelően betöltve.	Helyezzen be egy teljesen feltöltött akkumulátort.
Teljesen feltöltött akkumulátor van behelyezve, de az üzemidő rövid.	Az akkumulátor elhasználódott.	Helyezzen be egy teljesen feltöltött új akkumulátort.
A nyomtató nem képes kommunikálni az USB funkción keresztül.	A nyomtató nincs bekapcsolva.	Kapcsolja be a nyomtatót.
	A nyomtató vezeték nélküli kapcsolaton keresztül kommunikál.	Szakítsa meg a vezeték nélküli kapcsolatot
	A kiadási üzemmód helytelen.	Válassza ki a helyes kiadási üzemmódot.
A nyomtató nem képes kommunikálni a Bluetooth funkción keresztül. (csak GS32/GH30/GH52 modell esetén)	A nyomtató nincs bekapcsolva.	Kapcsolja be a nyomtatót.
	Túl nagy a nyomtató és a gazdaszámítógép közötti távolság.	A nyomtatót vigye a gazdaszámítógéphez 3 méternél közelebbre.
	A nyomtatót olyan helyen használja, ahol elektromos zajnak vagy interferenciának van kitéve.	Kerülje az ilyen helyeket.
	A nyomtató címe nincs megfelelően beállítva a gazdaszámítógépen.	A gazdaszámítógépen állítsa be helyes nyomtató címet.
	A kiadási üzemmód helytelen.	Válassza ki a helyes kiadási üzemmódot.
A nyomtató vezeték nélküli LAN kapcsolaton keresztül kommunikál. (csak GS42/GH40/GH52 modell esetén)	A nyomtató nincs bekapcsolva.	Kapcsolja be a nyomtatót.
	Túl nagy a nyomtató és a gazdaszámítógép közötti távolság.	A nyomtatót helyezze a vezeték nélküli hálózat lefedettségi területén belülre.
	Akadályok gátolják a rádióhullámokat.	Használja a nyomtatót olyan helyen, ahol nincsenek ilyen akadályok.
	A nyomtatót olyan helyen használja, ahol elektromos zajnak vagy interferenciának van kitéve.	Kerülje az ilyen helyeket.
	A nyomtató címe nincs megfelelően beállítva a gazdaszámítógépen.	A gazdaszámítógépen állítsa be helyes nyomtató címet
	A hozzáférési pont vagy a gazdaszámítógép csatornabeállításai nem megfelelőek.	Kerülje az olyan csatornákat, amelyek interferálhatnak a közelben lévő hozzáférési pontokkal.
	A kiadási üzemmód helytelen.	Válassza ki a helyes kiadási üzemmódot.
A nyomtatok túl világosak. A nyomtató fogadta a nyomtatási adatokat, de nem nyomtat.	A nyomtatófej koszos.	Tisztítsa meg a nyomtatófejet.
	A szalag nincs megfelelően betöltve.	Töltse be megfelelően a szalagot.
	A használt nyomtatószalag a kora miatt eldeformálódott.	Töltsön be új szalagtekercset.
	A nyomtatószalag tekercs nem a Toshiba Tec által jóváhagyott	Kérjük, a Toshiba Tec által jóváhagyott címkeszalagot használjon.
A nyomtató fogadta a nyomtatási adatokat, de nem nyomtat.	A STATUS jelzőfény világít vagy villog.	Törölje a hibát
	A címkeszalag nincs megfelelően betöltve.	Töltse be megfelelően a nyomtatószalagot.

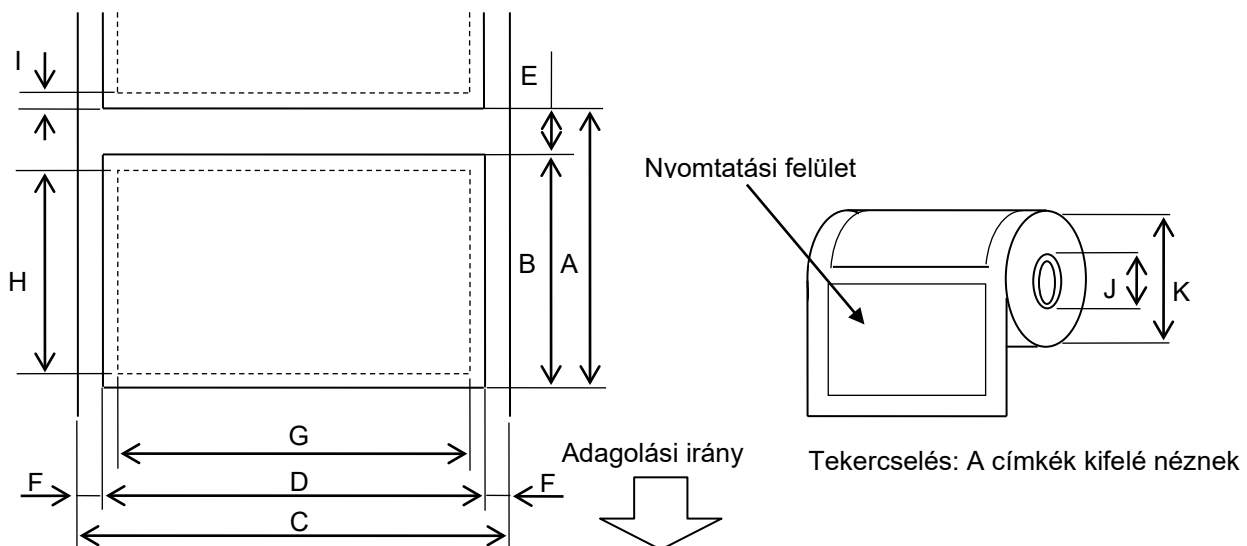
Nyomtató műszaki adatok

Modell	B-FP3D-GS32-QM-R	B-FP3D-GS42-QM-R	B-FP3D-GH30-QM-R	B-FP3D-GH40-QM-R
Nyomtatószalag típusok	Öntapadó / Címke / Bizonylat			
Nyomtatási módszer	Közvetlen hőpapíros			
Felbontás	203 dpi (8 képpont/mm)			
Nyomtatási sebesség	Max. 6 hüvelyk/mp (152 mm/mp) (Függ az üzemi környezettől, a nyomtatási feltételektől és az akkumulátor állapotától stb.)			
Tényleges nyomtatási szélesség	72 mm (2,9")			
Kiadási mód	Köteg		Köteg / Leválasztás	
Vonalkód	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			
Kétdimenziós kód	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix			
Betűtípus	Bitmap: Alfánnumerikus 25 típus, Egyszerűsített kínai 24 x 24 (GB18030), Japanese gothic 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Körvonalas: 5 típus Open Type betűtípus Noto Hans Sans (CJK)			
LCD	TFT színes LCD, 128 x 128 képpont háttérvilágítással			
Akkumulátor	7,2 V 2500 mAh (Névleges kapacitás)			
Méretek	116 (Szé) x 150 (Mé) x 80 (Ma) mm (kiálló részek nélkül)			
Súly (akkumulátorral)	630 g	640 g	660 g	
Üzemi hőmérséklet	-15 °C – 50 °C (5 °F – 122 °F)			
Üzemi páratartalom	25 % – 85 % RH (nem lecsapódó)			
Töltési hőmérséklet	Váltóáramú adapter: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)			
Memória	Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB			
Csatoló	Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)	Vezeték nélküli LAN (802.11 b/g/n)	Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)	Vezeték nélküli LAN (802.11 b/g/n)
	USB 2.0 (teljes sebességű)			
NFC	ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum Type 2, 144 bytes			
Nyomtatószalag érzékelők	Címkeköz Fekete jelzés Papírvég		Öntapadó térköz Fekete jelzés Papírvég Leválasztás	
Opció	1 rekeszes akkumulátor töltő (B-EP800-CHG-QM-R) 6 rekeszes akkumulátor töltő (B-EP800-CHG6-QM-R) Váltóáramú adapter (B-FP800-AC-QM-S) Szivargyújtó adapter (B-EP800-DC12-QM-R) Egyenáramú csatlakozó adapter (B-FP800-DCJA-QM-R) Vállpánt (B-EP900-SS-QM-R) Tartalék akkumulátor (B-FP803-BTH-QM-R)			

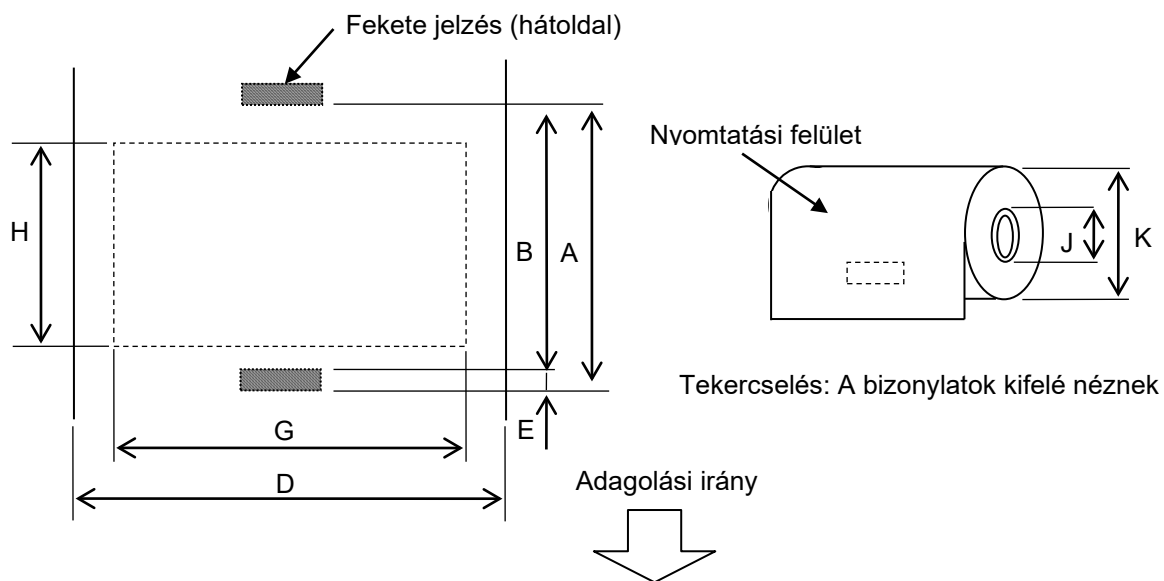
Modell	B-FP3D-GH52-QM-R
Nyomtatószalag típusok	Öntapadó / Címke / Bizonylat
Nyomtatási módszer	Közvetlen hőpapíros
Felbontás	203 dpi (8 képpont/mm)
Nyomtatási sebesség	Max. 6 hüvelyk/mp (152 mm/mp) (Függ az üzemi környezettől, a nyomtatási feltételektől és az akkumulátor állapotától stb.)
Tényleges nyomtatási szélesség	72 mm (2,9")
Kiadási mód	Köteg / Leválasztás
Vonalkód	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
Kétdimenziós kód	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix
Betűtípus	Bitmap: Alfabetikus 25 típus, Egyszerűsített kínai 24 x 24 (GB18030), Japanese gothic 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Körvonalas: 5 típus Open Type betűtípus Noto Sans (CJK)
LCD	TFT színes LCD, 128 x 128 képpont háttérvilágítással
Akkumulátor	7,2 V 2500 mAh (Névleges kapacitás)
Méret	116 (Szé) x 150 (Mé) x 80 (Ma) mm (kiálló részek nélkül)
Súly (akkumulátorral)	660 g
Üzemi hőmérséklet	-15 °C – 50 °C (5 °F – 122 °F)
Üzemi páratartalom	25% – 85 % RH (nem lecsapódó)
Töltési hőmérséklet	Váltóáramú adapter: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
Memória	Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB
Csatoló	Bluetooth 4.0, 2.1 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE) Vezeték nélküli LAN (802.11 a/b/g/n)
	USB 2.0 (teljes sebességű)
NFC	ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum Type 2, 144 bytes
Nyomtatószalag érzékelők	Öntapadó térköz Fekete jelzés Papírvég Leválasztás
Opció	1 rekeszes akkumulátor töltő (B-EP800-CHG-QM-R) 6 rekeszes akkumulátor töltő (B-EP800-CHG6-QM-R) Váltóáramú adapter (B-FP800-AC-QM-S) Szivargyújtó adapter (B-EP800-DC12-QM-R) Egyenáramú csatlakozó adapter (B-FP800-DCJA-QM-R) Vállpánt (B-EP900-SS-QM-R) Tartalék akkumulátor (B-FP803-BTH-QM-R)

Nyomtatószalag műszaki adatok

<Öntapadók>



<Címke>



(Mértékegység: mm)

Tétel		Nyomtatós zalag típus	Öntapadó		Nyugta	
		Üzem mód	Köteg	Leválasztás	Fekete jelzésekkel	Fekete jelzések nélkül
A	Öntapadó szalaghossz	Min.	10,0	13,0	10,0	–
		Max.	999,9	67,0	999,9	–
B	Öntapadó hossz	Min.	7,0	10,0	7,0	–
		Max.	997,0	60,0	997,0	–
C	Hátlappapír szélesség	Min.	26,0		–	
		Max.	80,0		–	
D	Öntapadó szélesség	Min.	24,0		–	
		Max.	78,0		–	
D	Nyomtatószalag szélesség	Min.	–		24,0	
		Max.	–		80,0	
E	Öntapadók közötti térköz	Min.	3,0		–	
		Max.	7,0		–	
E	Fekete jelzés hossz	Min.	3,0			–
		Max.	7,0			–
F	Függőleges térköz szélesség	Min.	1,0		–	–
		Max.	7,0		–	–
G	Tényleges nyomtatási szélesség	Max.	72,0			
H	Tényleges nyomtatási hossz	Min.	5,0	8,0	5,0	–
		Max.	995,0	58,0	995,0	–
I	Nyomtatásmentes terület		1,0 a címke felső/alsó szélétől			–
J	A papírtengely külső átmérője	Min.	Φ12,0 +0/-0,5		Φ12,0 +0/-0,5 (Nincs papírtengely: Φ18)	
K	Külső tekercs átmérő	Max.	Φ67,0 +0/-1,0			
	Tekercsirány		Csak külső			

A NYOMTATÓSZALAGOK GONDOZÁSA/KEZELÉSE

VIGYÁZAT!

Figyelmesen olvassa el a Kellékanyagok kézikönyvét. Kizárólag a követelményeknek megfelelő szalagot használjon. Az előírásoknak nem megfelelő szalagok lerövidíthetik a nyomtatófej élettartamát, illetve a vonalkód megbízhatóságával kapcsolatos és nyomtatás minőségi problémákat eredményezhetnek. Minden szalagot gondosan kell kezelni a szalag és a nyomtató sérülésének elkerülése érdekében. Olvassa el figyelmesen az alábbi útmutatásokat.

- A szalagokat ne tárolja hosszabb ideig, mint a gyártó által javasolt tárolási idő.
- A papírtekercseket ne tárolja állítva, mivel az adott rész belapulhat, ami szabálytalan szalag továbbítást és a nyomtatási minőség romlását eredményezheti.
- A szalagokat tárolja műanyag tasakokban, amelyeket a felnyitás után visszazár. A szabadon hagyott szalagok elkoszolódhatnak, és a por és kosz okozta karcosodás lerövidíti a nyomtatófej élettartamát.
- A szalagokat hűvös, száraz helyen tárolja. Kerülje az olyan helyeket, ahol közvetlen napfénynek, magas hőmérsékletnek, magas páratartalomnak, pornak vagy gázoknak lehetnek kitéve.
- A közvetlen hőpapíros nyomtatáshoz használt hőpapír műszaki adatai nem haladhatják meg a Ca^{++} 800 ppm, Na^{+} 800 ppm, K^{+} 800 ppm és a Cl⁻ 600 ppm értékeket.
- Az előnyomott címkéken használt bizonyos festékek olyan összetevőket tartalmazhatnak, amelyek lerövidíthetik a nyomtatófej élettartamát. Ne használjon olyan címkéket, amelyek előnyomatának festéke kemény anyagokat tartalmaz, mint pl. a kalcium-karbonát (CaCO_3) vagy a kaolin (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Bővebb információért forduljon a helyi forgalmazóhoz vagy a szalag gyártójához.

Toshiba Tec Corporation

© 2023 Toshiba Tec Corporation Minden jog fenntartva
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPÁN



A NYOMTATÁS INDONÉZIÁBAN KÉSZÜLT
BU22006400-HU
Ver0000