

TOSHIBA

Imprimantă portabilă

B-FP3D-GH30/40-QM-R

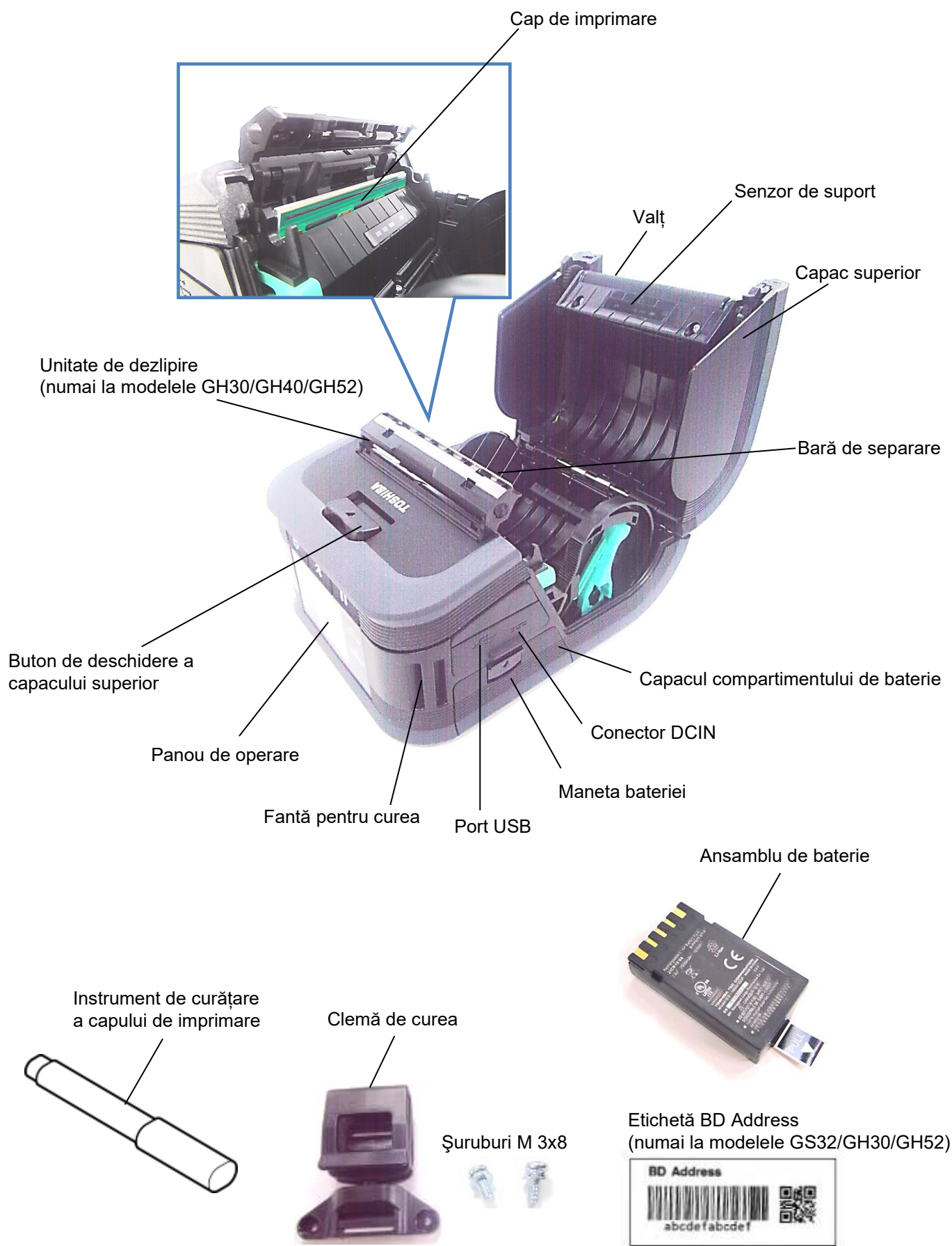
B-FP3D-GS32/42-QM-R

B-FP3D-GH52-QM-R

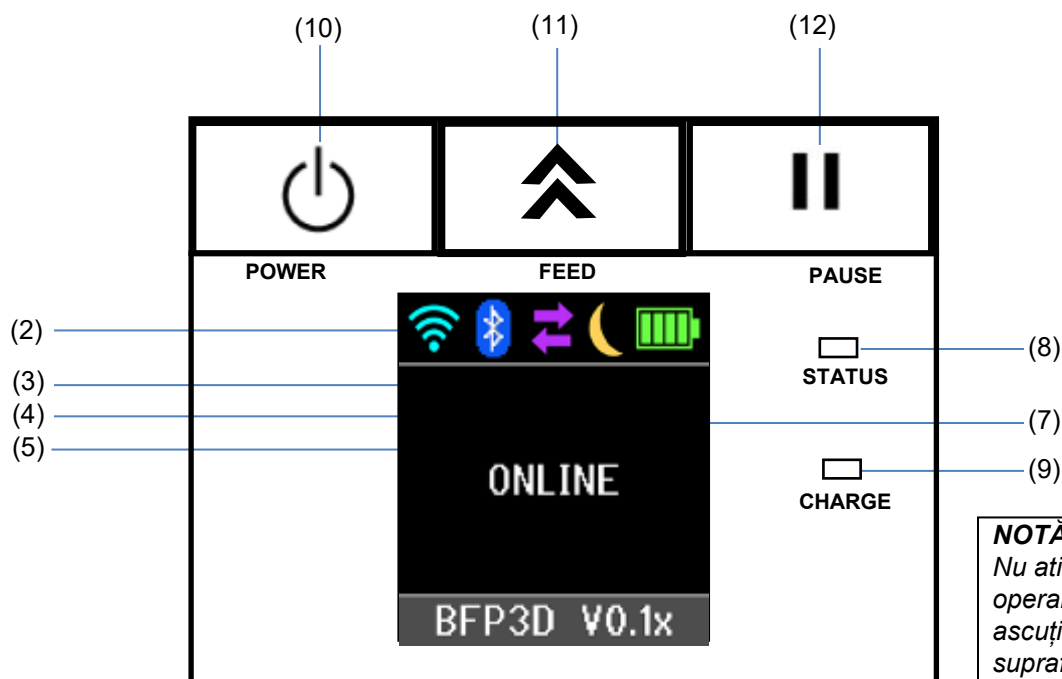
Manualul utilizatorului



Denumirile componentelor



Caracteristicile panoului de operare



NOTĂ:

Nu atingeți panoul de operare cu obiecte ascuțite, deoarece suprafața acestuia se poate deteriora cu ușurință.

Nr.	Denumire/Pictogramă	Funcție/Utilizare	
(1)	Mesaj pe afișajul LCD	Se afișează pictogramele care indică stările imprimantei, precum intensitatea radio, nivelul bateriei etc. Starea imprimantei este indicată prin caractere alfanumerice sau simboluri.	
		ONLINE	Imprimanta este pregătită pentru o comandă de emiteră de la gazdă.
		PAUSE	Imprimanta este în pauză. Când imprimanta intră în pauză în timpul imprimării, este afișat numărul de etichete neimprimare.
		COVER OPEN	Capacul superior este deschis.
		LBL PRESENT ****	Imprimanta așteaptă îndepărtarea etichetei imprimate de la fanta de ieșire a suportului. „****” indică numărul de etichete neimprimare.
(2)	Intensitatea semnalului WLAN	Indică intensitatea WLAN pe 4 niveluri	
(3)	Bluetooth	Bluetooth conectat	Indică starea conexiunii Bluetooth
		Bluetooth neconectat	
(4)	Transmisie	Recepționare date la imprimantă	Indică starea transmisiei de date.
		Trimitere date la gazdă	
(5)	Repaus		Se afișează când imprimanta se află în modul de economisire a energiei.

(6)	Eroare	 Se afișează la apariția unei erori la imprimantă.
(7)	Nivelul bateriei	Indică starea de încărcare a bateriei pe 5 niveluri.
(8)	Lampă STATUS	Luminează continuu sau intermitent în verde, roșu sau portocaliu pentru a indica starea imprimantei. • Luminează în verde: stare normală • Luminează în portocaliu: avertisment de baterie aproape descărcată (utilizabil) • Luminează în roșu: bateria este descărcată • Luminează intermitent în verde sau portocaliu: comunicare ori procesare internă în desfășurare sau se așteaptă îndepărtarea unei etichete imprimate. • Luminează intermitent în roșu: stare de eroare
(9)	Lampă CHARGE	Luminează în portocaliu în timpul încărcării ansamblului de baterie și se stinge când încărcarea s-a finalizat.
(10)	Buton [POWER]	Pornește sau oprește imprimanta. Cum se pornește imprimanta Când imprimanta este oprită, mențineți apăsat butonul POWER timp de câteva secunde. Când pe afișajul LCD apare „ONLINE”, imprimanta este pregătită. Cum se oprește imprimanta Mențineți apăsat butonul POWER până când afișajul LCD se stinge.
(11)	Buton [FEED]	Alimentează cu suport sau reimprimă date imprimate anterior. Funcția butonului [FEED] este dependentă de modul de emisie.
(12)	Buton [PAUSE]	Oprește temporar emiterea de suport sau repornește imprimarea. Se utilizează pentru recuperarea imprimantei după eliminarea unei erori.

Introducerea ansamblului de baterie

AVERTISMENT!

1. Dacă ansamblul de baterie pierde lichid sau emană fum sau un miros neplăcut, opriți imediat utilizarea acestuia și feriți-l de foc. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la explozie sau incendiu.
2. În Statele Unite, bateriile cu ioni de litiu uzate trebuie returnate la magazinul de unde a fost achiziționat aparatul. (exclusiv pentru S.U.A.)
3. **ELIMINAȚI CORESPUNZĂTOR BATERIA CU IONI DE LITIU**
Atenție: Nu manipulați baterii cu ioni de litiu deteriorate sau care prezintă pierderi de lichid.
4. Pentru evitarea vătămarilor corporale, nu lăsați ansamblul de baterie să vă cadă pe picior.

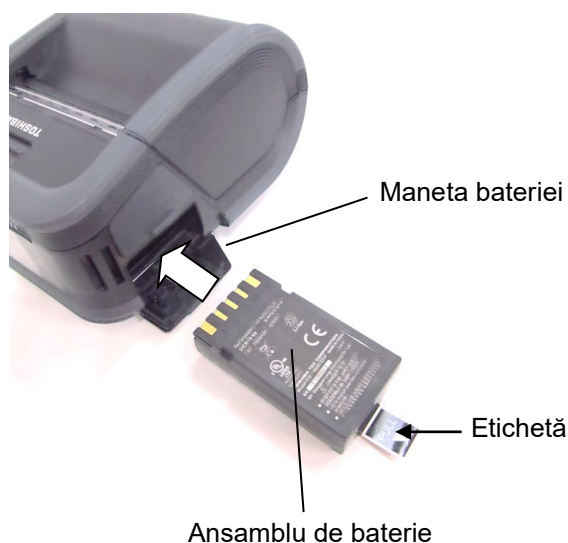
Apăsați pe maneta bateriei pentru a deschide capacul compartimentului de baterie, introduceți complet ansamblul de baterie în imprimantă. Capacul va bloca ansamblul de baterie. Fiți atent la orientarea ansamblului de baterie.

NOTĂ:

- Asigurați-vă că folosiți numai ansamblul de baterie special conceput și fabricat pentru utilizare cu imprimanta din seria B-FP3D:
B-FP803-BTH-QM-R

- Când este scos din ambalaj, ansamblul de baterie furnizat nu este complet încărcat. Încărcați ansamblul de baterie cu un încărcător opțional pentru baterii sau introduceți-l în imprimantă și conectați un adaptor opțional înainte de a-l utiliza.

[Seria B-FP3D]



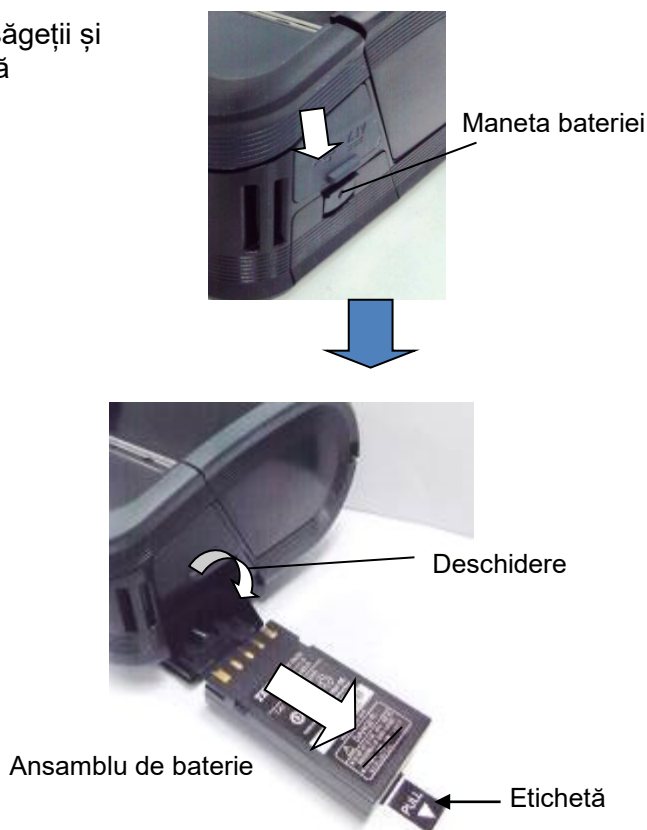
- ◆ Încărcător de baterie cu
1 compartiment: B-EP800-CHG-QM-R
- ◆ Încărcător de baterie cu
6 compartimente: B-EP800-CHG6-QM-R
- ◆ Adaptor de curent alternativ: B-FP800-AC-QM-S
- ◆ Adaptor pentru priză
tip brichetă: B-EP802-DC12-QM-R
- ◆ Adaptor pentru mufă de
curent continuu: B-FP800-DCJA-QM-R

ATENȚIE!

NU CONECTAȚI la imprimantă alte dispozitive în afară de cele de mai sus.

Scoaterea ansamblului de baterie

Împingeți maneta bateriei în jos, în direcția săgeții și scoateți ansamblul de baterie din imprimantă trăgând de etichetă.



Încărcarea ansamblului de baterie cu un adaptor opțional

La încărcarea ansamblului de baterie în imprimantă utilizând un adaptor opțional de curent alternativ, un adaptor pentru priză tip brichetă sau un adaptor de curent continuu, introduceți fișa adaptorului în conectorul DCIN al imprimantei.

NOTĂ:

Pentru detalii, consultați manualul de utilizare care însoțește adaptorul opțional respectiv.

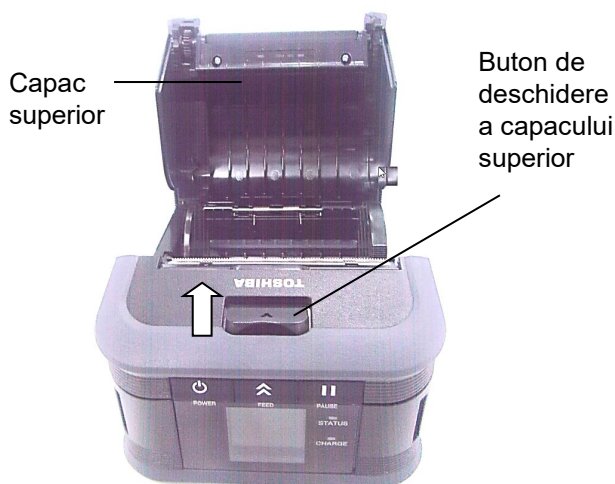
Când utilizați un încărcător opțional de baterie pentru încărcarea ansamblurilor de baterie, consultați manualul de utilizare al modelului respectiv de încărcător.

În funcție de temperatura ansamblului de baterie, este posibil ca încărcarea să nu se efectueze, din motive de siguranță, chiar dacă temperatura ambiantă se încadrează în limitele temperaturii de funcționare.



Încărcarea suportului

1. Apăsați pe butonul capacului superior pentru a deschide capacul.



ATENȚIE!

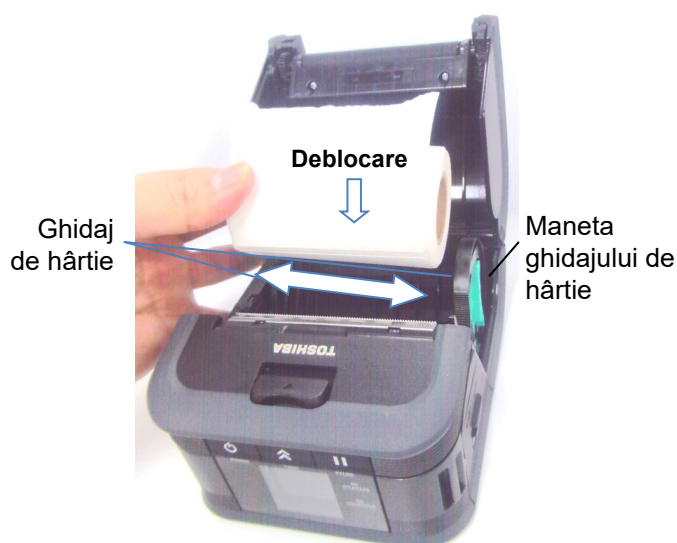
Capul de imprimare se încălzește puternic imediat după imprimare, lăsați-l să se răcească

2. Deplasați maneta ghidajului de hârtie spre panoul de operare, apoi deplasați ghidajele de hârtie spre exterior.

NOTĂ:

Nu deplasați ghidajele de hârtie fără a debloca maneta acestora. În caz contrar, ghidajul se poate deteriora.

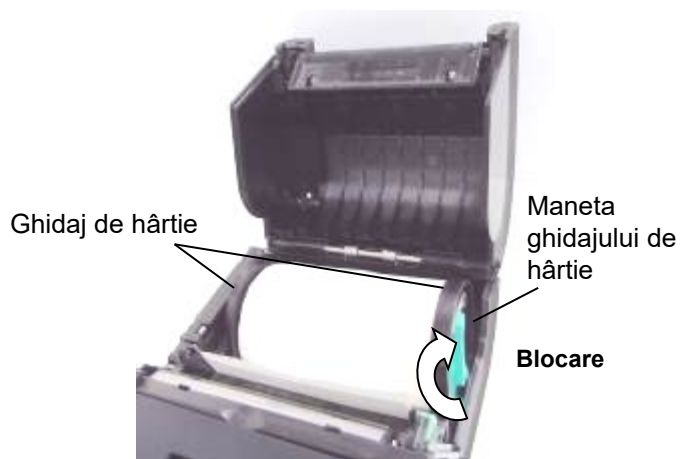
3. Introduceți o rolă de suport în imprimantă. Se poate utiliza numai suport înfășurat spre exterior.



NOTĂ:

Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită.

4. Reglați ghidajele de hârtie în funcție de lățimea rolei de suport.
5. Împingeți înapoi maneta ghidajului de hârtie pentru a bloca ghidajele.



6. Trageți marginea superioară a suportului spre panoul de operare și închideți capacul superior, eliminând porțiunea neîntinsă a suportului.

Capac superior



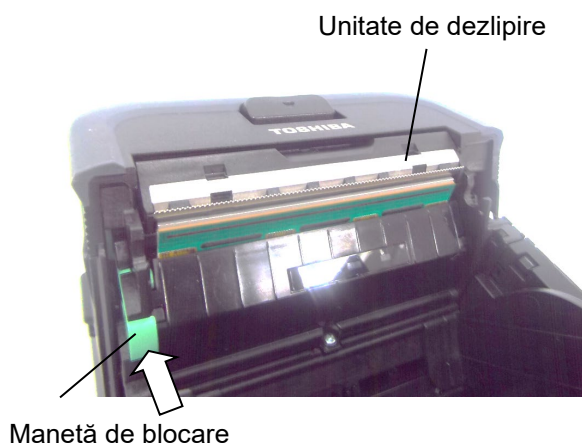
NOTĂ:

- Vă rugăm să utilizați numai suporturi aprobate de Toshiba Tec. Toshiba Tec nu este responsabilă pentru niciun rezultat de imprimare produs prin utilizarea unui alt suport
- Când comandați suporturi, contactați cea mai apropiată reprezentanță Toshiba Tec.

Înainte de a utiliza o unitate de dezlipire (numai la modelele GH30, GH40, GH52)

La emiterea etichetelor în modul dezlipire, trageți afară rola de dezlipire înainte de a încărca o rolă de etichete.

1. Deschideți capacul superior și împingeți maneta de blocare în direcția săgeții.



2. Unitatea de dezlipire va sări în afară. Consultați „Încărcarea suportului” de pe pagina precedentă și instalați o rolă de etichete.



NOTE:

1. **NU TRAGEȚI puternic de centrul rolei de dezlipire.** În caz contrar, rola se poate deteriora.
2. **Nu trageți afară cu forța rola de dezlipire și nu o introduceți forțat în imprimantă,** deoarece aceasta se poate deteriora.
3. **Utilizați cu precauție bara de separare.** Marginea este ascuțită.

■ Cum se reintroduce rola de dezlipire

1. Apăsați ușor în jos unitatea rolei de dezlipire, apoi împingeți-o în imprimantă în direcția indicată de săgeată, până când se aude un clic.



Cum se atașează accesoriile

ATENȚIE!

1. Aveți grijă să nu lăsați imprimanta să cadă când o fixați de talie sau când o agățați de umăr.
2. Pentru fixarea imprimantei la curea, lățimea curelei trebuie să fie de 40 mm sau mai puțin. Utilizarea unor curele cu alte lățimi poate determina căderea imprimantei.

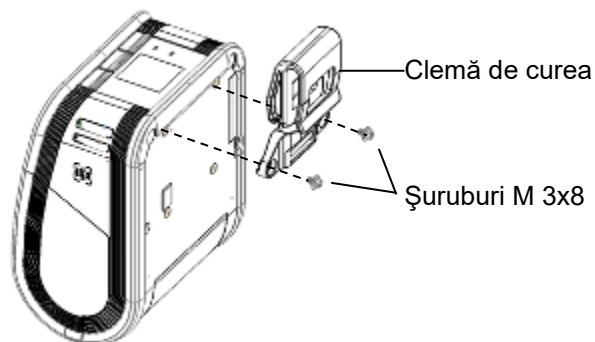
■ Clemă de curea

Când doriți să utilizați imprimanta prinsă la curea, fixați mai întâi clema de curea furnizată în partea din spate a imprimantei.

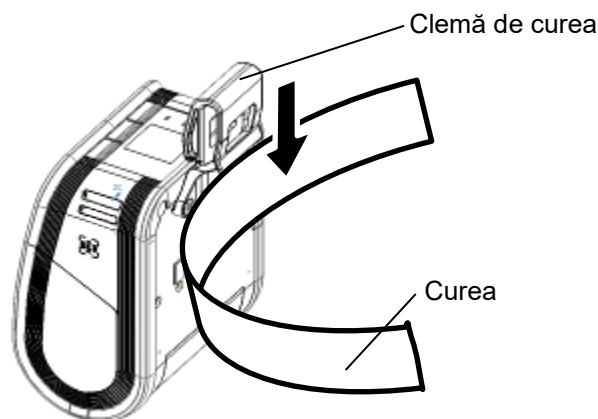
1. Prindeți clema de curea în partea din spate a imprimantei cu ajutorul celor două șuruburi.

NOTĂ:

Utilizați numai șuruburile furnizate pentru asigurarea clemei de curea. Utilizarea altor șuruburi poate deteriora interiorul imprimantei.



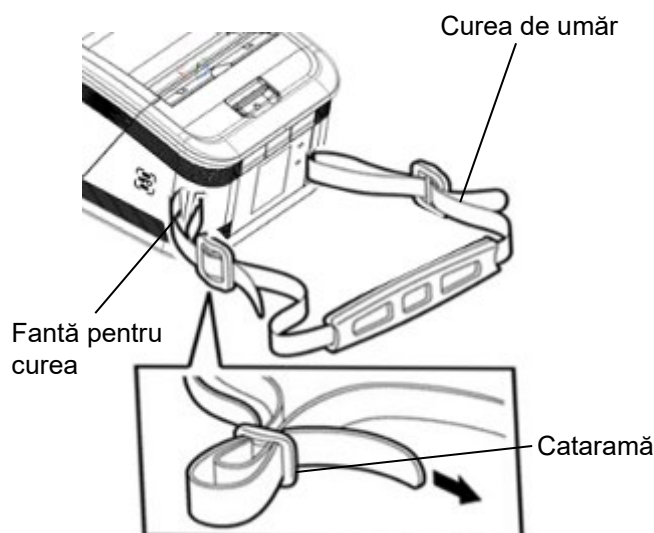
2. Fixați clema pe curea dvs.



■ Curea de umăr (opțională)

Utilizați procedura următoare pentru a fixa o curea de umăr opțională (B-EP900-SS-QM-R) la imprimantă.

1. Treceți un capăt al curelei de umăr prin fanta pentru curea de pe partea frontală a imprimantei.
2. Treceți capătul curelei de umăr prin cataramă. Glisați catarama pentru a ajusta lungimea curelei de umăr.
3. Repetați procedura pentru celălalt capăt al curelei de umăr.



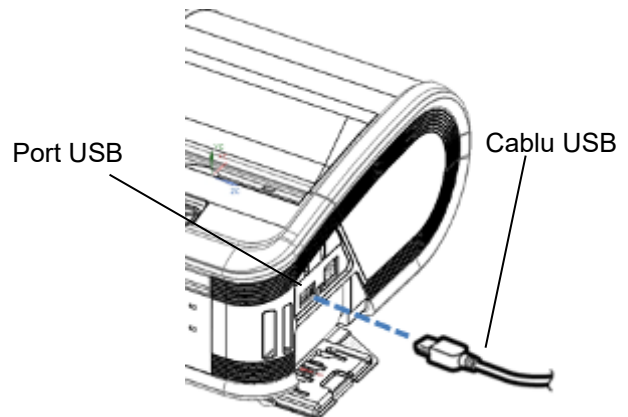
Transmisia datelor

■ USB

1. Porniți gazda și sistemul.
2. Porniți imprimanta și conectați un cablu USB la aceasta.
3. Conectați cablul USB la gazdă.
4. Trimiteți date de la gazdă la imprimantă.

NOTĂ:

- Pentru detalii privind cablul de interfață, consultați cea mai apropiată reprezentanță Toshiba Tec.
- La deconectarea cablului USB, urmați instrucțiunile afișate pe sistemul gazdă.

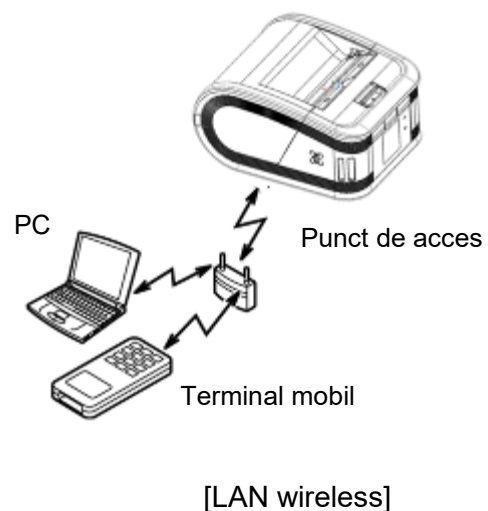
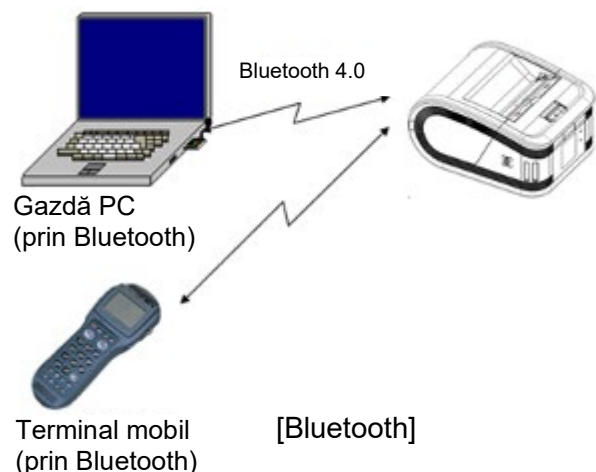


■ Wireless

1. Când se utilizează Bluetooth, asigurați-vă că imprimanta se află la maximum 3 m de gazdă. În cazul LAN wireless, amplasați imprimanta în zona de acoperire wireless.
2. Porniți imprimanta și gazda și trimiteți date de la gazdă la imprimantă.

NOTĂ:

- Asigurați-vă că citiți „Măsuri de precauție pentru utilizarea dispozitivelor de comunicație wireless” înainte de a utiliza imprimanta.
- Verificați să nu existe obstacole între imprimantă și gazdă. Obstacolele pot cauza o eroare de comunicație.



Conectivitatea radio este afectată de mediul de operare. Comunicația corespunzătoare poate fi afectată mai ales de obstacole metalice, pulberea metalică sau locații aflate între pereți metalici. Pentru locația de instalare a punctelor de acces, consultați cea mai apropiată reprezentanță Toshiba Tec.

Întreținerea zilnică

Pentru a menține calitatea și performanțele ridicate ale imprimantei, aceasta trebuie curățată cu regularitate.

ATENȚIE!

- **NU UTILIZAȚI** obiecte ascuțite pentru curățarea capului de imprimare sau a diferitelor role, deoarece se poate produce o eroare de imprimare sau o defecțiune la imprimantă.
- **NU UTILIZAȚI NICIODATĂ** solvenți volatili, inclusiv diluant și benzen, deoarece aceștia pot produce erori la imprimare sau deteriorarea imprimantei.
- **Nu atingeți** elementul capului de imprimare cu mâna liberă, deoarece o descărcare de electricitate statică poate deteriora capul de imprimare.
- **Capul de imprimare se încălzește puternic imediat după imprimare.** Lăsați-l să se răcească înainte de efectuarea oricărei operații de întreținere.

■ Cap de imprimare

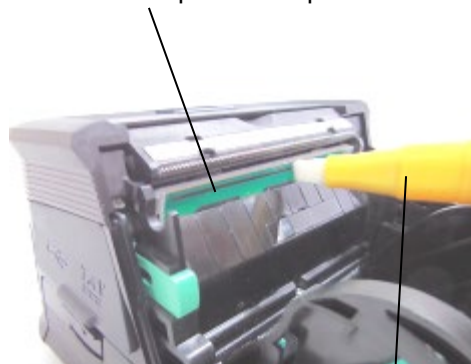
Ștergeți elementul capului de imprimare cu instrumentul de curățare special.

Când se folosesc etichete fără bază de hârtie, ștergeți resturile de clei de pe capul de imprimare după ce se utilizează una sau două role de suport.

NOTĂ:

Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită

Elementul capului de imprimare



Instrument de curățare a capului de imprimare

■ Valțul și axul de desprindere

Ștergeți valțul cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur, în timp ce îl rotiți.

Ștergeți axul de desprindere cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur.

Curățați în același mod valțul kitului pentru etichete fără bază de hârtie. Curățarea trebuie efectuată după ce se utilizează una sau două role de suport.

Valț

Ax de desprindere

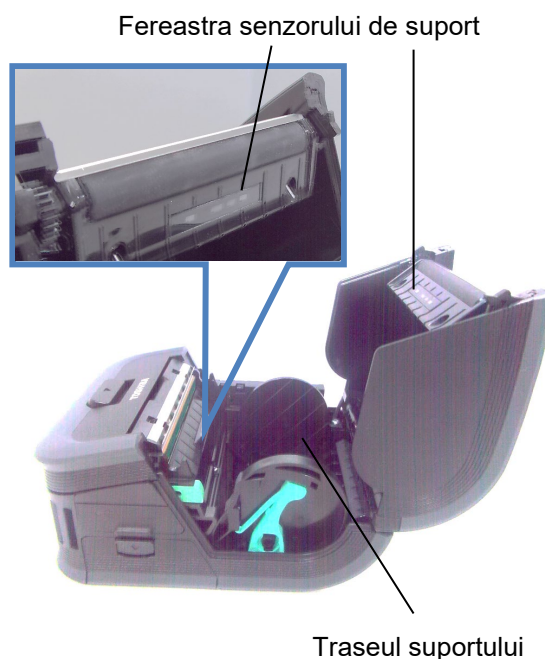


■ Fereastra senzorului de suport și traseul suportului

Îndepărtați praful sau murdăria de pe fereastra senzorului de suport cu o perie moale și uscată, disponibilă în comerț.

Ștergeți traseul suportului cu o lavetă moale și uscată.

Când se folosesc etichete fără bază de hârtie, ștergeți resturile de clei de pe ghidajele de suport după ce se utilizează una sau două role de suport.



■ Capacul superior și panoul de operare

Ștergeți capacul și ecranul panoului de operare cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur.

Îndepărtați murdăria sau resturile de clei de la fanta de ieșire a suportului cu ajutorul unui bețișor de bumbac ușor umezit cu alcool etilic pur.

Când se folosesc etichete fără bază de hârtie, ștergeți resturile de clei de la capacul superior sau de la fanta de ieșire a suportului după ce se utilizează una sau două role de suport.



Depanarea

La apariția unei probleme în timpul funcționării, consultați următorul ghid de depanare și efectuați acțiunile de corecție sugerate.

Dacă nu puteți rezolva problema cu ajutorul soluțiilor oferite în continuare, nu încercați să reparați imprimanta. Opriți imprimanta, scoateți ansamblul de baterie, apoi contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec pentru asistență.

Dacă se afișează un mesaj de eroare

La afișarea unui mesaj de eroare, urmați instrucțiunile respective, apoi apăsați pe butonul [PAUSE]. Eroarea va fi eliminată.

Mesaj de eroare	Cauză	Soluție
COMMS ERROR	S-a produs o eroare de paritate sau de cadru în timpul comunicației.	Opriți, apoi porniți imprimanta. Trimiteți din nou date de la gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
PAPER JAM	Suportul nu este încărcat corect.	Încărcați corect suportul.
	Suportul s-a blocat în imprimantă.	Îndepărtați suportul blocat și încărcați-l corect. Apăsați pe butonul [PAUSE].
	Suportul nu s-a alimentat corect.	Încărcați corect suportul și apăsați pe butonul [PAUSE].
	Senzorul de reflexie nu detectează marcasele negre.	Încărcați suportul corect cu marcase negre și apăsați pe butonul [PAUSE].
	Senzorul de transmisie nu detectează interstițiile dintre etichete.	Încărcați suportul corect. Dacă problema se repetă, setați un prag.
NO PAPER	Suportul din imprimantă s-a terminat.	Încărcați o rolă de suport nouă și apăsați pe butonul [PAUSE].
COVER OPEN	Capacul superior este deschis.	Închideți capacul superior.
HEAD ERROR	O parte a elementului capului de imprimare este deteriorată.	Opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec pentru înlocuirea capului de imprimare.
FLASH WRITE ERROR	S-a produs o eroare de scriere în memoria flash.	Opriți, apoi porniți imprimanta. Trimiteți din nou date de la gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
FORMAT ERROR	S-a produs o eroare de formatare a memoriei flash.	Opriți, apoi porniți imprimanta. Trimiteți din nou date de la gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.

Mesaj de eroare	Cauză	Soluție
FLASH MEMORY FULL	Memoria flash dispune de spațiu insuficient pentru stocarea datelor.	Apăsați butonul [POWER] în poziția „oprit”, apoi din nou în poziția „pornit”. Reformatați memoria pentru a elibera spațiul, apoi trimiteți din nou datele de la gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
LOW BATTERY	Capacitatea rămasă a bateriei este redusă.	Opriți imprimanta și înlocuiți ansamblul de baterie cu un ansamblu complet încărcat.
EXCESS HEAD TEMPERATURE	Temperatura capului de imprimare a atins limita superioară a temperaturii de funcționare.	Opriți imprimarea și așteptați ca imprimanta să restabilească funcționarea automat. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
AMBIENT TEMP ERROR	Temperatura ambiantă a atins limita superioară a temperaturii de funcționare.	Opriți imprimarea până când temperatura ambiantă se încadrează în intervalul specificat.
BATTERY TEMP ERROR	Bateria este foarte fierbinte.	Opriți imprimanta, deconectați adaptorul de alimentare (dacă este conectat), și așteptați ca temperatura bateriei să se încadreze în intervalul specificat.
HIGH VOLT. ERROR	Tensiunea la baterie este anormală.	Opriți imprimanta, scoateți bateria, reîncărcați-o și reporniți imprimanta. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
CHARGE ERROR	S-a detectat o eroare la încărcarea bateriei.	Este posibil ca bateria să fi ajuns la sfârșitul duratei de viață. Înlocuiți ansamblul de baterie cu unul nou.
Exemplu de eroare de comandă PC001;0A00,0300,	La apariția unei erori de comandă, până la 16 caractere alfanumerice sau simboluri apar pe rândul superior al afișajului LCD.	Opriți imprimanta, apoi reporniți-o. Trimiteți din nou date de la gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.
Alte mesaje de eroare	S-a produs o eroare hardware sau software.	Opriți imprimanta, apoi reporniți-o. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați reprezentanța de service Toshiba Tec.

****: numărul de etichete neimprimare, 1 până la 9999 (în unități de etichetă)

Când imprimanta nu funcționează corespunzător

În cazul următoarelor simptome, verificați aspectele respective și luați măsuri de corecție.

Simptom	Aspecte de verificat (Cauză)	Soluție
Imprimanta nu pornește la apăsarea butonului POWER.	Ansamblul de baterie nu este încărcat corect.	Introduceți un ansamblu de baterie complet încărcat.
Este introdusă o baterie complet încărcată, dar durata de funcționare este redusă.	Durata de viață a bateriei a expirat.	Introduceți un ansamblu de baterie nou, complet încărcat.
Imprimanta nu poate comunica prin intermediul USB.	Imprimanta nu este pornită.	Porniți imprimanta.
	Imprimanta comunică prin rețea wireless.	Opriți comunicația prin wireless
	Modul de emiteră este incorect.	Selectați un mod de emiteră corect.
Imprimanta nu poate comunica prin intermediul Bluetooth. (numai la GS32/GH30/GH52)	Imprimanta nu este pornită.	Porniți imprimanta.
	Distanța până la gazdă este prea mare.	Aduceți imprimanta la o distanță de maximum 3 m de gazdă.
	Imprimanta este utilizată într-o locație unde este supusă la zgomote sau interferențe.	Evitați o asemenea locație.
	Adresa imprimantei nu este corect setată la gazdă.	Setați adresa corectă a imprimantei la gazdă.
	Modul de emiteră este incorect.	Selectați modul de emiteră corect.
Imprimanta nu poate comunica prin intermediul rețelei LAN wireless. (numai la GS42/GH40/GH52)	Imprimanta nu este pornită.	Porniți imprimanta.
	Distanța până la gazdă este prea mare.	Aduceți imprimanta în zona de acoperire wireless.
	Undele radio sunt blocate de obstacole.	Utilizați imprimanta într-o locație fără obstacole.
	Imprimanta este utilizată într-o locație unde este supusă la zgomote sau interferențe.	Evitați o asemenea locație.
	Adresa imprimantei nu este corect setată la gazdă.	Setați adresa corectă a imprimantei la gazdă.
	Setarea canalului pentru punctul de acces sau gazdă este incorectă.	Evitați să utilizați un canal care interferează cu punctele de acces adiacente.
	Modul de emiteră este incorect.	Selectați modul de emiteră corect.
Contrastul datelor imprimate este prea scăzut. Imprimanta primește date de imprimare, dar nu imprimă.	Capul de imprimare este murdar.	Curățați capul de imprimare.
	Suportul nu este încărcat corespunzător.	Încărcați corespunzător suportul.
	Suportul folosit este deteriorat sau durata sa de utilizare a expirat.	Încărcați o rolă de suport nouă.
	Suportul nu este aprobat de Toshiba Tec	Utilizați un suport aprobat de Toshiba Tec.
Imprimanta primește date de imprimare, dar nu imprimă.	Lampa STATUS luminează continuu sau intermitent.	Eliminați eroarea.
	Suportul nu este încărcat corect.	Încărcați corect suportul.

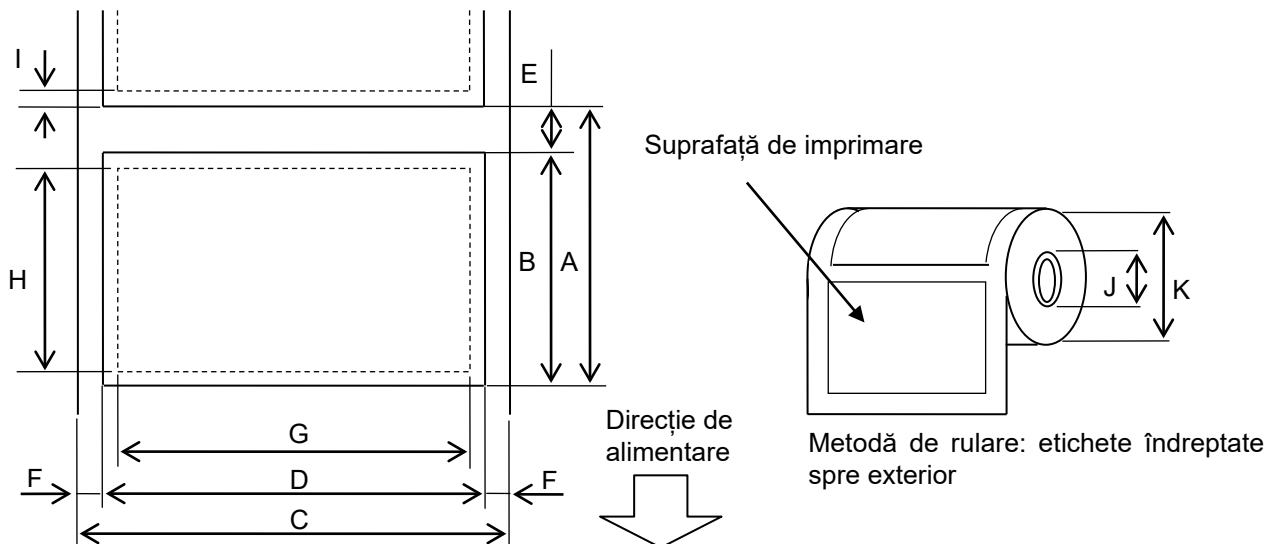
Specificațiile imprimantei

Model	B-FP3D-GS32-QM-R	B-FP3D-GS42-QM-R	B-FP3D-GH30-QM-R	B-FP3D-GH40-QM-R
Tipuri de suport	Etichetă/Etichetă de preț/Chitanță			
Metodă de imprimare	Transfer termic direct			
Rezoluție	203 dpi (8 puncte/mm)			
Viteză de imprimare	Max. 6 inchi/sec. (152 mm/sec.) (Depinde de mediul de operare, condițiile de imprimare, starea bateriei etc.)			
Lățime efectivă de imprimare	72 mm			
Mod de emitere	Lot		Lot/Dezlipire	
Cod de bare	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 din 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, GS1 Databar			
Cod bidimensional	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix			
Font	Bitmap: alfanumeric 25 de tipuri, Simplified Chinese 24 x 24 (GB18030), Japanese gothic 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Conturat: 5 tipuri Font Open Type: Noto Hans Sans (CJK)			
LCD	LCD TFT color, 128 x 128 puncte cu iluminare de fundal			
Baterie	7,2 V 2500 mAh (capacitate nominală)			
Dimensiuni	116 (lățime) x 150 (adâncime) x 80 (înălțime) mm (fără piesele protuberante)			
Greutate (cu baterie)	630 g	640 g	660 g	
Temperatură de funcționare	-15 °C până la 50 °C			
Umiditate de funcționare	25 până la 85 % RH (fără condens)			
Temperatură de încărcare	Adaptor de curent alternativ: 0 °C până la 40 °C			
Memorie	ROM flash: 64 MB, SDRAM: 32 MB			
Interfață	Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)	LAN wireless (802.11 b/g/n)	Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)	LAN wireless (802.11 b/g/n)
	USB 2.0 (Full Speed)			
NFC	ISO/IEC14443 tip A, NFC Forum tip 2, 144 baiți			
Senzori de suport	Interstițiu Marcaj negru Capăt de hârtie		Interstițiu de etichetă Marcaj negru Capăt de hârtie Dezlipire	
Opțiuni	Încărcător de baterie cu 1 compartiment (B-EP800-CHG-QM-R) Încărcător de baterie cu 6 compartimente (B-EP800-CHG6-QM-R) Adaptor de curent alternativ (B-FP800-AC-QM-S) Adaptor pentru priză tip brichetă (B-EP800-DC12-QM-R) Adaptor pentru mufă de curent continuu (B-FP800-DCJA-QM-R) Curea de umăr (B-EP900-SS-QM-R) Baterie de rezervă (B-FP803-BTH-QM-R)			

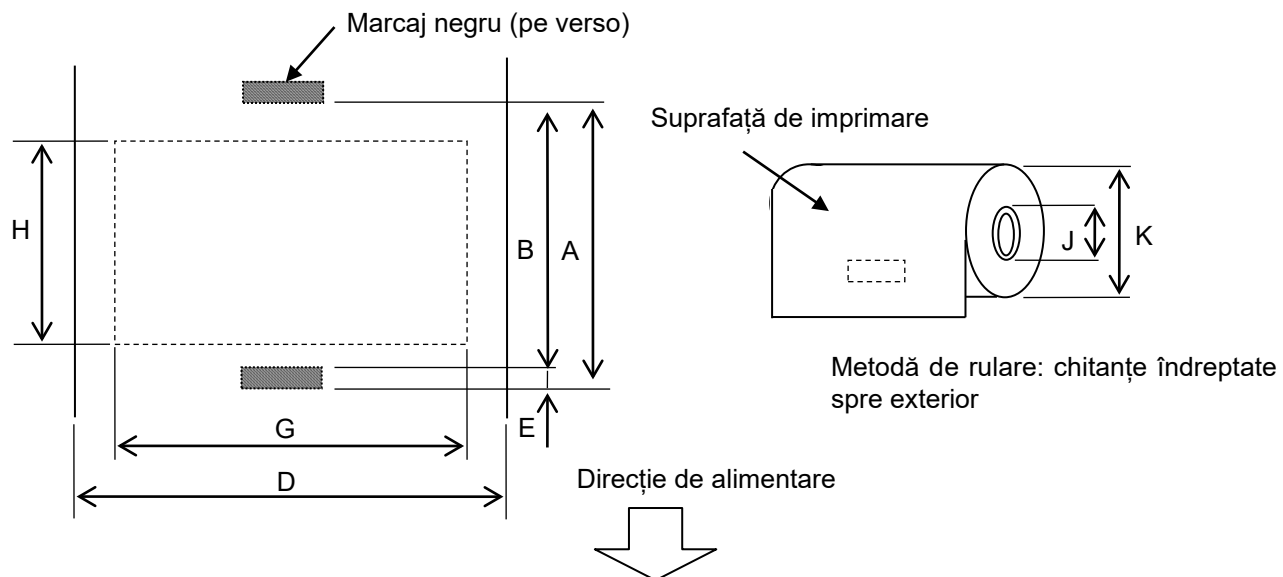
Model	B-FP3D-GH52-QM-R
Tipuri de suport	Etichetă/Etichetă de preț/Chitanță
Metodă de imprimare	Transfer termic direct
Rezoluție	203 dpi (8 puncte/mm)
Viteză de imprimare	Max. 6 inchi/sec. (152 mm/sec.) (Depinde de mediul de operare, condițiile de imprimare, starea bateriei etc.)
Lățime efectivă de imprimare	72 mm
Mod de emiter	Lot/Dezlipire
Cod de bare	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 din 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, GS1 Databar
Cod bidimensional	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix
Font	Bitmap: alfanumeric 25 de tipuri, Simplified Chinese 24 x 24 (GB18030), Japanese gothic 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Conturat: 5 tipuri Font Open Type: Noto Hans Sans (CJK)
LCD	LCD TFT color, 128 x 128 puncte cu iluminare de fundal
Baterie	7,2 V 2500 mAh (capacitate nominală)
Dimensiuni	116 (lățime) x 150 (adâncime) x 80 (înălțime) mm (fără piesele protuberante)
Greutate (cu baterie)	660 g
Temperatură de funcționare	-15 °C până la 50 °C
Umiditate de funcționare	25 până la 85 % RH (fără condens)
Temperatură de încărcare	Adaptor de curent alternativ: 0 °C până la 40 °C
Memorie	ROM flash: 64 MB, SDRAM: 32 MB
Interfață	Bluetooth 4.0, 2.1 (Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE) LAN wireless (802.11 a/b/g/n)
	USB 2.0 (Full Speed)
NFC	ISO/IEC14443 tip A, NFC Forum tip 2, 144 baiți
Senzori de suport	Interstițiu de etichetă Marcaj negru Capăt de hârtie Dezlipire
Opțiuni	Încărcător de baterie cu 1 compartiment (B-EP800-CHG-QM-R) Încărcător de baterie cu 6 compartimente (B-EP800-CHG6-QM-R) Adaptor de curent alternativ (B-FP800-AC-QM-S) Adaptor pentru priză tip brichetă (B-EP800-DC12-QM-R) Adaptor pentru mufă de curent continuu (B-FP800-DCJA-QM-R) Curea de umăr (B-EP900-SS-QM-R) Baterie de rezervă (B-FP803-BTH-QM-R)

Specificațiile suporturilor

<Etichete>



<Etichetă de preț>



(Unitate: mm)

Element		Tip de suport	Etichetă		Chitanță	
		Mod	Lot	Desprindere	Cu marcaje negre	Fără marcaje negre
A	Pasul etichetei	Min.	10,0	13,0	10,0	–
		Max.	999,9	67,0	999,9	–
B	Lungimea etichetei	Min.	7,0	10,0	7,0	–
		Max.	997,0	60,0	997,0	–
C	Lățimea bazei de hârtie	Min.	26,0		–	
		Max.	80,0		–	
D	Lățimea etichetei	Min.	24,0		–	
		Max.	78,0		–	
D	Lățimea suportului	Min.	–		24,0	
		Max.	–		80,0	
E	Interstițiu între etichete	Min.	3,0		–	
		Max.	7,0		–	
E	Lungimea marcajului negru	Min.	3,0			–
		Max.	7,0			–
F	Lățimea interstițiului vertical	Min.	1,0		–	–
		Max.	7,0		–	–
G	Lățime efectivă de imprimare	Max.	72,0			
H	Lungimea efectivă de imprimare	Min.	5,0	8,0	5,0	–
		Max.	995,0	58,0	995,0	–
I	Zona neimprimabilă		1,0 de la marginea superioară/inferioară a etichetei			–
J	Diametrul exterior al sulului central de hârtie	Min.	Φ 12,0 +0/-0,5		Φ 12,0 +0/-0,5 (fără sul central de hârtie: Φ 18)	
K	Diametrul exterior al rolei	Max.	Φ 67,0 +0/-1,0			
	Directia rolei		Numai spre exterior			

PĂSTRAREA/UTILIZAREA SUPORTURILOR

ATENȚIE!

Citiți cu atenție și însușiți-vă conținutul Manualului pentru consumabile (Supply Manual). Utilizați numai suporturi care îndeplinesc cerințele specificate. Utilizarea de suporturi nespecificate poate reduce durata de viață a capului de imprimare și poate crea probleme de lizibilitate a codului de bare sau de calitate a imprimării. Toate suporturile trebuie utilizate cu grijă pentru a se evita orice deteriorare a suportului sau a imprimantei. Citiți cu atenție următoarele instrucțiuni.

- Nu depozitați suporturile pe o durată mai mare decât cea recomandată de producător.
- Depozitați rolele de suport pe extremitatea plată. Nu le depozitați pe părțile curbate, deoarece partea respectivă se poate aplatiza, determinând un avans neregulat al suportului în imprimantă și o calitate slabă a imprimării.
- Depozitați suporturile în pungi de plastic și resigilați-le întotdeauna după deschidere. Suporturile neprotejate se pot murdări, iar abraziunea suplimentară creată de praf și particulele de murdărie va reduce durata de viață a capului de imprimare.
- Depozitați suporturile într-un loc uscat și răcoros. Evitați zonele în care hârtia ar putea fi expusă la lumină solară directă, temperaturi ridicate, umiditate ridicată, praf sau gaz.
- Hârtia termică utilizată pentru imprimare termică directă nu trebuie să aibă specificații care depășesc concentrațiile Ca^{++} 800 ppm, Na^+ 800 ppm, K^+ 800 ppm și Cl^- 600 ppm.
- Unele cerneluri utilizate pe etichetele preimprimare pot conține componente care reduc durata de viață a capului de imprimare. Nu utilizați etichete preimprimare cu cerneală care conține substanțe dure precum carbonat de calciu (CaCO_3) și caolin (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Pentru informații suplimentare, contactați distribuitorul local sau producătorul suportului de imprimare.

Toshiba Tec Corporation

© 2023 Toshiba Tec Corporation Toate drepturile rezervate
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPONIA



IMPRIMAT ÎN INDONEZIA
BU22006400-RO
Ver0000