

**TOSHIBA**

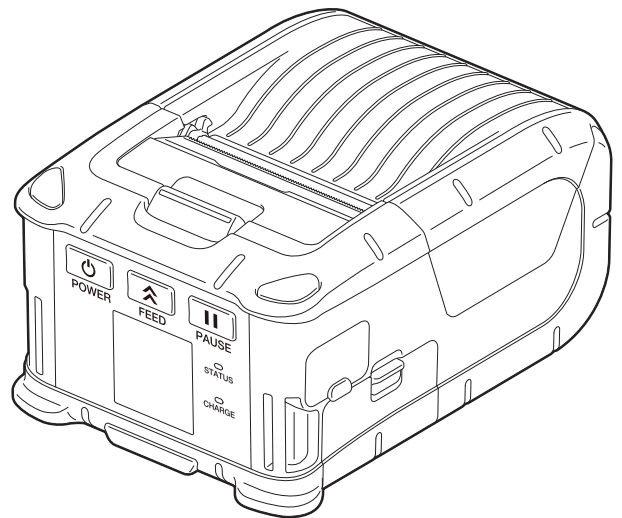
Imprimantă portabilă

# Manualul utilizatorului

---

**B-FP2D-GH30-QM-S**

**B-FP2D-GH50-QM-S**



# CUPRINS

---

<b>1. Măsurile de precauție .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Denumirile componentelor.....</b>	<b>10</b>
<b>3. Accesorii .....</b>	<b>11</b>
<b>4. Caracteristicile panoului de operare .....</b>	<b>12</b>
<b>5. Introducerea ansamblului de baterie .....</b>	<b>14</b>
<b>6. Scoaterea ansamblului de baterie .....</b>	<b>16</b>
<b>7. Încărcarea ansamblului de baterie cu un adaptor opțional.....</b>	<b>17</b>
<b>8. Încărcarea rolei de suport .....</b>	<b>18</b>
<b>9. Înainte de a utiliza unitatea de dezlipire .....</b>	<b>20</b>
Cum se reintroduce rola de dezlipire .....	22
<b>10. Cum se atașează accesoriile .....</b>	<b>23</b>
Clema de curea .....	23
Cureaua de umăr (opțională) .....	24
<b>11. Transmisia datelor .....</b>	<b>25</b>
USB .....	25
Wireless .....	26
<b>12. Întreținerea zilnică .....</b>	<b>27</b>
Capul de imprimare .....	27
Valțul și axul de desprindere .....	27
Fereastra senzorului de suport și traseul suportului .....	28
Capacul superior și panoul de operare .....	28
<b>13. Depanarea.....</b>	<b>29</b>
<b>14. Specificațiile imprimantei .....</b>	<b>32</b>
<b>15. Specificațiile suporturilor .....</b>	<b>33</b>
<b>16. Păstrarea/utilizarea rolei de suport.....</b>	<b>35</b>



## 1. Măsuri de precauție

---

### **Conformitatea CE**

Acest produs este etichetat cu marcajul CE în conformitate cu prevederile Directivelor europene aplicabile pentru acest produs și accesoriile electrice.

Marcarea CE constituie responsabilitatea Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH, Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Germania, tel. +49-(0)-2131-1245-0.

Pentru a consulta o copie a Declarației de conformitate CE corespunzătoare, contactați distribuitorul, Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH sau Toshiba Tec Corporation.

### **Notificarea FCC**

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că se încadrează în limitele aferente unui dispozitiv digital Clasa A, în conformitate cu Secțiunea 15 din Regulamentele FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor periculoase când echipamentul este utilizat într-un mediu comercial. Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu manualul de instrucțiuni, poate provoca interferențe periculoase cu comunicațiile radio.

Utilizarea acestui echipament într-o zonă rezidențială poate provoca interferențe periculoase. În acest caz, utilizatorul va trebui să corecteze interferențele pe cheltuială proprie.

Unele tipuri ale acestui produs sunt echipate cu un dispozitiv de comunicație wireless, de exemplu MBH7BTZ42 și RS9113DB. Asigurați-vă că citiți Măsurile de precauție pentru utilizarea dispozitivelor de comunicație wireless înainte de a utiliza acest produs.

### **Notă:**

La achiziția de cabluri de interfață din comerț, este necesară alegerea și utilizarea de cabluri ecranate.

**Acest produs este conceput pentru uz comercial și nu este destinat consumatorilor individuali.**

**ATENȚIE!**

- Utilizați numai ansambluri de baterie Toshiba Tec, concepute și fabricate pentru utilizarea cu modelul respectiv de imprimantă. Bateria folosită în acest dispozitiv poate prezenta risc de incendiu sau ardere chimică în cazul în care este utilizată necorespunzător. Nu este permisă dezasamblarea, încălzirea peste +50 grade C sau incinerarea bateriei. Înlocuiți bateria numai cu o baterie pentru seria B-FP2D. Există risc de incendiu sau explozie dacă bateria este înlocuită cu una de tip incorect.

B-FP2D-GH30-QM-S/B-FP2D-GH50-QM-S → B-FP803-BTH-QM-R

- Eliminați imediat bateria uzată. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Nu este permisă dezasamblarea și aruncarea în foc.
- Atunci când la imprimantă este conectată o sursă de alimentare electrică precum un adaptor de curent alternativ, NU utilizați alt dispozitiv în afară de cel dedicat.

Adaptor de curent alternativ: B-FP800-AC-QM-S (Model: FSP065-RBBN3)



Acest produs este marcat în conformitate cu cerințele privind deșeurile de echipamente electrice și electronice – DEEE.

Utilizarea simbolului indică faptul că produsul nu poate fi eliminat ca deșeu municipal nesortat și trebuie colectat separat. Asigurându-vă că acest produs este eliminat corect, veți contribui la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, care ar putea rezulta în urma eliminării necorespunzătoare.

Pentru informații detaliate privind preluarea și reciclarea acestui produs, contactați furnizorul de la care ați achiziționat produsul.



Acest simbol este valabil numai pentru statele membre UE

Utilizatorii de baterii nu au voie să elimine bateriile împreună cu deșeurile generale nesortate, ci trebuie să le trateze în mod corespunzător.

## **Măsuri de precauție pentru utilizarea dispozitivelor de comunicație wireless**

**Modul Bluetooth®: MBH7BTZ42**

**Modul LAN wireless: RS9113DB**

### **Marcă comercială**

Bluetooth este o marcă comercială înregistrată deținută de Bluetooth SIG, Inc. și utilizată de Toshiba Tec Corporation în baza unei licențe.

### **Atenționări**

#### **În general**

Pentru toate țările și zonele

Acest produs este un dispozitiv de comunicație wireless și poate fi utilizat în țările sau regiunile următoare. Dacă produsul este utilizat în alte țări sau regiuni decât cele menționate în continuare, sunteți pasibil de pedepse în conformitate cu legislația țărilor sau a regiunilor respective.

S.U.A., Canada, Chile, Mexic, Austria, Belgia, Bulgaria, Croația, Cipru, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Ungaria, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Țările de Jos, Polonia, Portugalia, România, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Marea Britanie, Elveția, Norvegia, Islanda, Liechtenstein, Australia, Noua Zeelandă, China, Coreea, Taiwan, Hong Kong, Malaysia, Turcia, Singapore, Vietnam, India, Africa de Sud, Rusia

#### **Pentru S.U.A.**

Acest dispozitiv respectă Partea a 15-a din Regulamentele FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

- (1) dispozitivul nu trebuie să producă interferențe dăunătoare și
- (2) dispozitivul trebuie să accepte toate interferențele primite, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită.

Schimbările sau modificările care nu sunt aprobate în mod expres de producător pentru asigurarea conformității pot anula autorizarea utilizatorului de a folosi echipamentul.

#### **Pentru Canada**

Acest dispozitiv conține transmițătoare conforme cu standardele RSS privind utilizarea fără licență ale departamentului de Inovare, Știință și Dezvoltare economică din Canada.

Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

- (1) dispozitivul nu trebuie să producă interferențe,
  - (2) dispozitivul trebuie să accepte toate interferențele, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită.
- L'émetteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement

Pentru a preveni interferențele radio cu serviciul licențiat, acest dispozitiv este conceput pentru a fi utilizat la interior și la distanță de ferestre în scopul asigurării protecției maxime. Echipamentele instalate în spații deschise fac obiectul licențierii.

Fără permisiunile adecvate, nicio companie, firmă sau utilizator nu are dreptul să modifice frecvența, să mărească puterea sau să modifice funcțiile și caracteristicile conceptului original al echipamentului electric certificat de frecvență joasă.

Utilizarea echipamentelor electrice de frecvență joasă nu va afecta siguranța navigației și nici nu va împiedica o comunicație legală; dacă se constată interferențe, serviciul va fi suspendat până la aplicarea unor îmbunătățiri și dispariția interferenței.

#### **Pentru siguranță**

Nu folosiți acest produs în locuri unde utilizarea sa poate fi interzisă, de exemplu într-un avion sau într-un spital. Dacă nu știți care sunt zonele interzise, consultați și urmați indicațiile oferite de compania aeriană sau de unitatea medicală.

Instrumentele de zbor sau echipamentele medicale pot fi afectate, provocând accidente grave.

Deoarece acest produs utilizează o putere extrem de redusă comparativ cu telefoanele mobile, nu există posibilitatea unei interferențe cu stimulatoarele cardiace și defibrilatoarele. Totuși, dacă există probabilitatea ca utilizarea acestui produs să fi afectat stimulatorul cardiac sau defibrilatorul, opriți imediat utilizarea produsului și contactați agentul de vânzări Toshiba Tec.

Nu dezamblați, modificați sau reparați produsul. În caz contrar, se pot produce vătămări corporale. Efectuarea modificărilor contravine de asemenea legilor și regulamentelor privind echipamentele radio. Solicitați agentului de vânzări Toshiba Tec să efectueze reparațiile.

#### **Măsuri de precauție la utilizare**

Acest produs comunică prin unde radio cu alte dispozitive. În funcție de locația, orientarea sau mediul de instalare etc., capacitatea sa de comunicație se poate reduce sau dispozitivele instalate în apropiere pot fi afectate.

A nu se utiliza în apropierea unor dispozitive cu microunde.

Capacitatea de comunicare se poate reduce sau se poate produce o eroare de comunicație din cauza interferențelor radio emise de un dispozitiv cu microunde.

Deoarece Bluetooth și LAN wireless utilizează aceeași bandă de frecvență radio, fiecare undă radio o poate afecta pe cealaltă atunci când sunt utilizate simultan, ceea ce poate duce la reducerea capacității de comunicare sau la deconectarea rețelei. Dacă apar probleme de conexiune, opriți utilizarea Bluetooth sau a rețelei LAN wireless.

Nu utilizați produsul pe o masă metalică sau în apropierea unui obiect metalic.

Capacitatea de comunicare se poate reduce.

**Nume modul: MBH7BTZ42**

Versiune Bluetooth: V2.1 + EDR  
Frecvență: 2,4000 până la 2,4835 GHz  
Transmitere maximă: Clasa 2  
Putere: +4 dBm (exceptând amplificarea antenei)  
Sensibilitate de recepție: -87 dBm  
Rată de date: 1 Mbps (rată de bază)/2 Mbps (EDR 2 Mbps)/3 Mbps (EDR 3 Mbps)  
Distanță de comunicare: 3 m/360 grade (pentru specificația BA400)  
Certificare (modul): TELECOM/FCC/IC/EN  
Specificație pentru antenă: Antenă monopol  
Amplificare maximă: -3,6 dBi (2,4 GHz)

**Nume modul: RS9113DB**

Standard: IEEE802.11 a / b / g / n  
Frecvență: 2412 MHz până la 2484 MHz / 4910 MHz până la 5825 MHz  
Ecart: 5 MHz (2,4 GHz), 20 MHz (5 GHz)  
Canal: S.U.A.: 1 până la 11, 36 până la 48, 52 până la 64, 100 până la 116, 120 până la 128, 132 până la 140, 149 până la 165  
Europa: 1 până la 13, 36 până la 48, 52 până la 64, 100 până la 140  
Antenă: Antenă PCB (modul încorporat) la 2,0 dBi  
Viteză de comunicație / Modulație: 802.11b: 1, 2, 5,5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: MCS0 până la MCS7 cu și fără GI scurt  
OFDM cu BPSK, QPSK, 16-QAM și 64-QAM 802.11b cu CCK și  
Sensibilitate de recepție: DSSS -97 dBm  
Putere transmisie: 18 dBm

**ATENȚIE!**

- Pentru evitarea vătămărilor corporale, aveți grijă să nu vă prindeți sau să nu vă striviți degetele la deschiderea sau închiderea capacului.
- Nu atingeți piesele mobile. Pentru reducerea riscului de prindere a degetelor, bijuteriilor, articolelor vestimentare etc. în piesele mobile, comutați întrerupătorul în poziția „oprit” pentru a întrerupe mișcarea acestora.

**Rezumat privind siguranța**

În timpul utilizării sau întreținerii echipamentului, siguranța personală este extrem de importantă. Avertismentele și atenționările necesare pentru utilizarea în siguranță sunt incluse în acest manual. Toate avertismentele și atenționările incluse în acest manual și inscripționate pe interiorul sau exteriorul imprimantei trebuie citite și înțelese înainte de utilizarea sau întreținerea echipamentului.

Nu încercați să efectuați reparații la acest echipament. Dacă se produce o eroare care nu poate fi remediată utilizând procedurile descrise în acest manual, opriți aparatul și contactați reprezentanța autorizată Toshiba Tec pentru asistență.

**Măsuri de precauție pentru siguranță**

Acest manual de utilizare și produsele (aparatele) pe care le-ați achiziționat conțin indicații care trebuie respectate în vederea utilizării în siguranță a aparatelor și pentru a preveni vătămarea corporală a dvs. și a altor persoane, precum și daunele materiale. Semnificațiile acestor indicații și simboluri sunt date mai jos.

Citiți indicațiile și familiarizați-vă cu conținutul acestora înainte de a citi Manualul utilizatorului.

### **Măsuri de precauție**

Următoarele măsuri de precauție au rolul de a asigura că aparatul va continua să funcționeze corect.

- Încercați să evitați locațiile cu următoarele condiții nefavorabile:
  - Temperaturi în afara specificației
  - Umiditate ridicată
  - Lumină solară directă
  - Vibrații excesive
- Capacul trebuie curățat prin ștergerea cu o lavetă uscată sau cu o lavetă ușor umezită cu o soluție slabă de detergent. **NU UTILIZAȚI NICIODATĂ DILUANT SAU ORICE ALT SOLVENT VOLATIL** pe capacele de plastic.
- **UTILIZAȚI NUMAI** suporturi **SPECIFICATE DE Toshiba Tec**.
- **NU DEPOZITAȚI** suporturile în locații unde pot fi expuse la lumină solară directă, temperaturi înalte, umiditate ridicată, praf sau gaze.
- Orice date stocate în memoria imprimantei se pot pierde în timpul unei defecțiuni a imprimantei.
- **NU deschideți** capacul superior și capacul compartimentului de baterie în timpul funcționării echipamentului. În caz contrar, imprimanta se va opri.
- **NU zgâriați** suprafața etichetelor imprimate sau a chitanțelor cu un obiect ascuțit.
- Asigurați-vă că utilizați un cablu de interfață ecranat.

### **ATENȚIE!**

- Copierea integrală sau parțială a acestui manual este interzisă fără permisiunea prealabilă scrisă a Toshiba Tec.
- Conținutul acestui manual poate fi modificat fără notificare.
- Contactați reprezentanța de service autorizată locală dacă aveți întrebări referitoare la acest manual.

### **AVERTISMENT!**

Nu utilizați banda de 5 GHz pentru comunicația la exterior. Se interzice utilizarea dispozitivelor wireless la exterior pe banda de 5 GHz. Pentru a utiliza LAN wireless al acestui produs la exterior, utilizați exclusiv banda de 2,4 GHz.



**AVERTISMENT**

**Acesta indică faptul că există risc de deces sau de vătămare corporală gravă dacă aparatele sunt utilizate în mod necorespunzător sau contrar acestei indicații.**

- Dacă în aparat pătrunde apă sau un alt lichid, opriți aparatul. Utilizarea în continuare a aparatului în astfel de condiții poate produce incendii sau electrocutări.
- În cazul în care carcasa suferă deteriorări dacă este lăsată să cadă sau este supusă la șocuri, opriți aparatul. Utilizarea în continuare a aparatului în astfel de condiții poate produce incendii sau electrocutări.
- Evitați expunerea continuă la lumină solară directă sau la temperaturi ridicate, deoarece aceasta poate cauza incendii.
- Nu îndepărtați capacele și nu modificați personal aparatul. În caz contrar se pot produce incendii sau electrocutări.
- Evitați apa, manevrarea cu mâinile umede sau curățarea cu o lavetă udă. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la incendii sau electrocutări.
- Nu ștergeți aparatul cu o lavetă umezită cu diluant sau cu alt solvent volatil, deoarece aceasta poate duce la incendii sau la electrocutări.
- **NU UTILIZAȚI** pentru curățarea acestui produs o soluție aplicată prin pulverizare, care conține gaze inflamabile, deoarece se pot produce incendii.
- Utilizați numai bateria specificată. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la incendii sau electrocutări.
- Pericol de explozie dacă bateria este înlocuită incorect. Înlocuiți bateria numai cu un ansamblu de baterie Toshiba Tec Corporation, model B-FP803-BTH-QM-R. Eliminați bateriile folosite în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
- Nu dezamblați și nu modificați bateria, deoarece aceasta conține o unitate de protecție. În caz contrar, puteți deteriora unitatea de protecție, determinând încălzirea, explozia sau arderea bateriei.
- Dacă bateria se udă, uscați-o complet. Utilizarea unei baterii ude poate produce incendii sau electrocutări.
- Acordați atenție următoarelor măsuri de precauție când utilizați baterii. În caz contrar, bateria se poate încălzi, poate exploda sau arde.
  - Nu aruncați bateria în foc și nu o încălziți în cuptor, la microunde etc.
  - Nu încărcați bateria cu electrozii inversați.
  - Nu conectați electrozii cu obiecte metalice, precum sârmă. Nu transportați și nu depozitați bateria alături de obiecte metalice, precum lanțușoare, agrafe etc.
  - Nu înfigeți ace în baterie, nu o loviți, nu călcați pe baterie și nu o lăsați să cadă.
  - Nu lipiți bateria.
  - Nu lăsați bateria la o temperatură mai mare de 50°C, de ex. într-o mașină sau expusă la lumină solară directă.

**ATENȚIE**

**Acesta indică faptul că există risc de vătămare corporală sau de deteriorare a obiectelor dacă aparatele sunt utilizate în mod necorespunzător, contrar acestei indicații.**

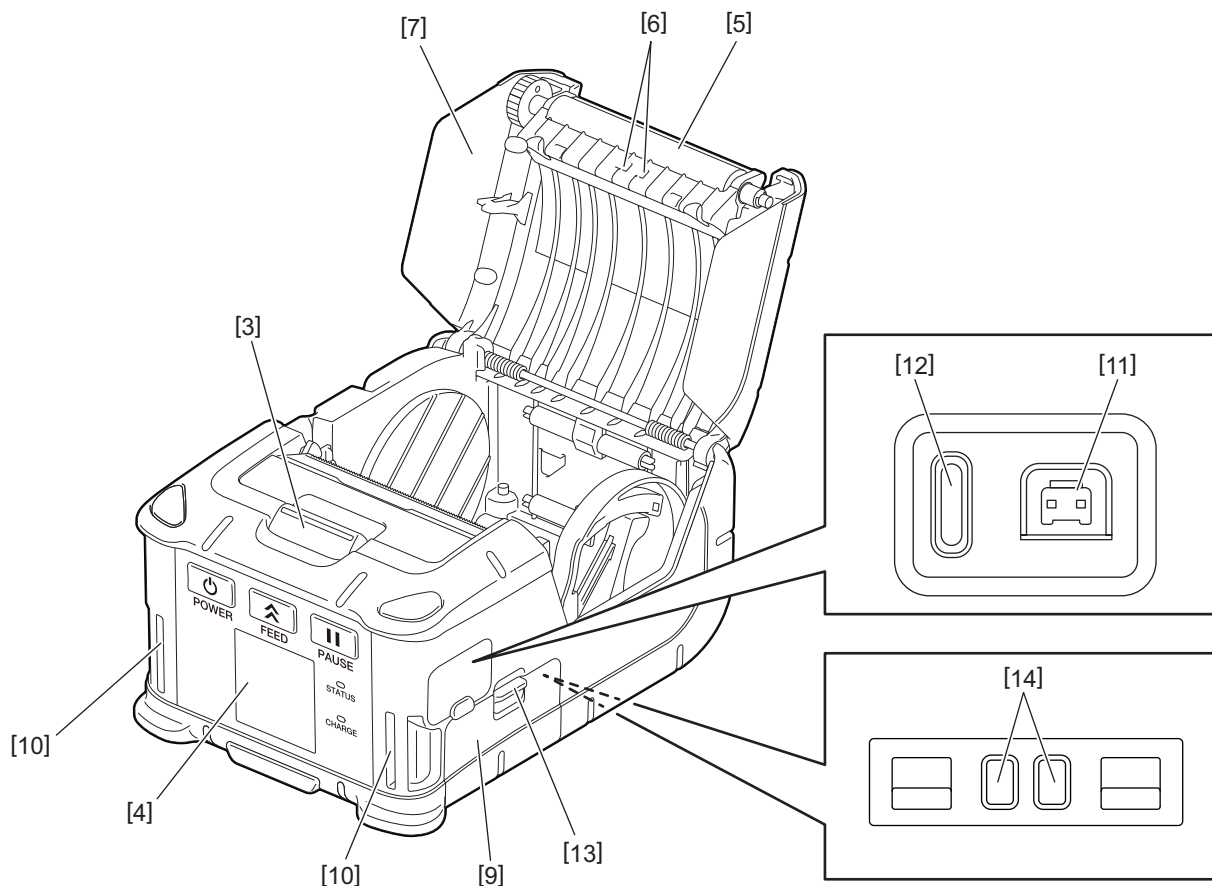
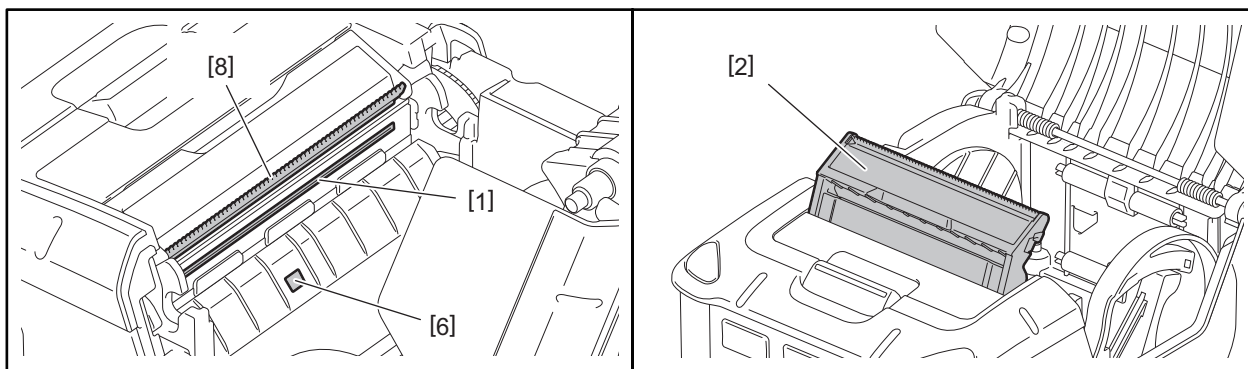
- A se feri de flăcări sau de alte surse de căldură. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la incendii sau la deteriorarea aparatului.
- Nu lăsați aparatul să cadă și nu îl supuneți la șocuri, deoarece se poate deteriora. În caz contrar, aparatul se poate deteriora.
- În timpul furtunilor cu descărcări electrice, opriți aparatul și stați la distanță de acesta, din cauza pericolului de electrocutare și de deteriorare a aparatului.
- Evitați locațiile expuse la variații rapide de temperatură, care determină formarea condensului. Vă puteți electrocuta sau aparatul se poate deteriora.
- Nu deteriorați capul de imprimare, valțul sau rola de desprindere cu un obiect ascuțit. În caz contrar, aparatul se poate deteriora.
- Nu atingeți elementul capului de imprimare cu un obiect dur. În caz contrar, aparatul se poate deteriora.
- Utilizați numai suporturile specificate. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la deteriorarea aparatului.
- Asigurați-vă că opriți aparatul înainte de înlocuirea bateriei. În caz contrar, aparatul se poate deteriora.
- Nu încărcați bateria în apropierea flăcărilor sau sub lumină solară directă. Temperatura înaltă poate activa sau deteriora unitatea de protecție a bateriei, dezactivând sarcina electrică sau determinând supraîncălzirea, explozia sau arderea bateriei.
- Descărcați bateria atunci când aparatul urmează a nu fi utilizat un timp îndelungat. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la deteriorarea aparatului.
- Păstrați bateria la distanță de flăcări, de o sursă de căldură sau de alte locații supuse la temperaturi înalte. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la supraîncălzirea sau arderea bateriei.
- Nu introduceți forțat bateria în aparat sau în încărcătorul de baterii. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate determina supraîncălzirea, explozia sau arderea bateriei. Verificați dacă electrozii sunt corect amplasați.
- Nu conectați bateria la o priză electrică sau la o priză de brichetă auto, deoarece aceasta poate determina supraîncălzirea, explozia sau arderea bateriei.
- Deoarece bateriile din seria B-FP803-BTH-QM-R sunt destinate exclusiv imprimantelor din seria B-FP2D-GH, nu utilizați bateria în alte aparate. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la deteriorarea bateriei sau poate afecta performanțele și durata de viață a bateriei.

Importator (pentru UE, AELS):  
Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH  
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Germania

Importator (pentru Regatul Unit):  
Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd  
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, Regatul Unit

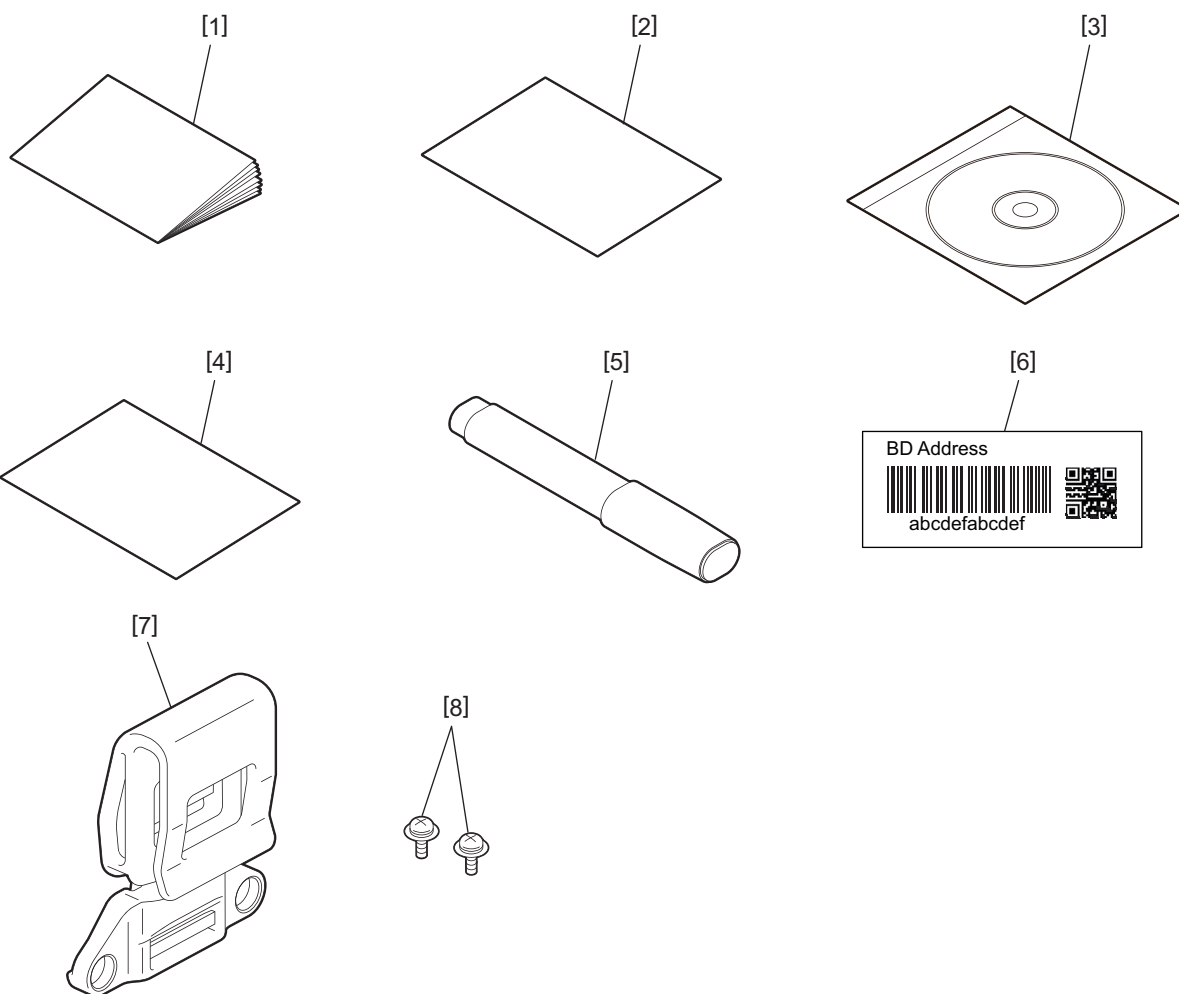
Producător:  
Toshiba Tec Corporation  
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, Japonia

## 2. Denumirile componentelor



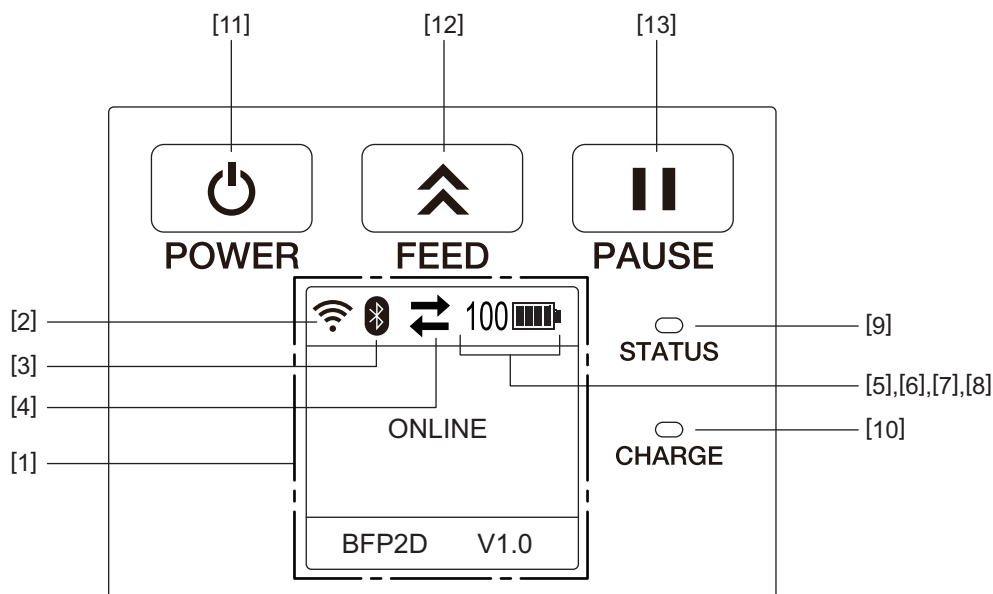
Nr.	Denumire componentă	Nr.	Denumire componentă
1	Cap de imprimare	11	Conector DCIN
2	Unitate de dezlipire	12	Port USB
3	Buton de deschidere a capacului superior	13	Maneta bateriei
4	Panou de operare	14	Terminal de încărcare
5	Valț		
6	Senzor de suport		
7	Capac superior		
8	Bară de separare		
9	Capacul compartimentului de baterie		
10	Fantă pentru curea		

### 3. Accesorii



Nr.	Denumire componentă	Nr.	Denumire componentă
1	Manualul utilizatorului	5	Instrument de curățare a capului de imprimare
2	Documentul Măsurii de precauție pentru siguranță	6	Etichetă BD address
3	CD-ROM	7	Clemă de curea
4	Ghid de licențiere OTF	8	Șurub M-3x8








## 4. 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]	LCD (afișaj cu cristale lichide)	Afișează pictogramele de stare ale imprimantei, precum intensitatea radio, nivelul bateriei etc. Starea imprimantei este indicată prin caractere alfanumerice sau simboluri.	
	Mesaj pe afișajul LCD	ONLINE	Imprimanta este pregătită pentru o comandă de emisie de la PC-ul 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.
WAITING(XXXX)	Imprimanta așteaptă o revenire a tensiunii bateriei, respectiv scăderea temperaturii din capul de imprimare sau a motorului.		
[2]	Intensitatea semnalului WLAN		Indică intensitatea WLAN pe 5 niveluri
[3]	Bluetooth		Bluetooth conectat
			Bluetooth neconectat
[4]	Transmisie		Transmisie/recepție date
			Recepționare date la imprimantă
			Trimitere date la PC gazdă

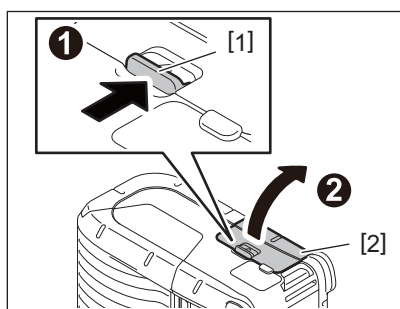
Nr.	Denumire/ Pictogramă	Funcție/Utilizare		
[5]	Repaus		Se afișează când imprimanta se află în modul de economisire a energiei.	
[6]	Eroare		Se afișează la apariția unei erori la imprimantă.	
[7]	Nivelul bateriei		Indică starea de încărcare a bateriei pe 10 niveluri și în procente	
[8]	Alertă componente		Alertă rolă presoare aproape de schimbare	Indică momentul în care este necesară înlocuirea în curând a rolei presoare.
			Alertă rolă presoare	Indică momentul în care este necesară înlocuirea rolei presoare.
			Alertă cap termic aproape de schimbare	Indică momentul în care este necesară înlocuirea în curând a capului termic.
			Alertă cap termic	Indică momentul în care este necesară înlocuirea capului termic.
[9]	Lampă STATUS	<p>Luminează continuu sau intermitent în albastru, roșu, violet sau portocaliu pentru a indica starea imprimantei</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luminează în albastru: stare normală</li> <li>• Luminează în violet: avertisment de baterie aproape descărcată (utilizabil)</li> <li>• Luminează în roșu: bateria este descărcată</li> <li>• Luminează intermitent în albastru: comunicare ori procesare internă în desfășurare sau se așteaptă îndepărtarea unei etichete imprimate.</li> <li>• Luminează intermitent în roșu: stare de eroare</li> </ul>		
[10]	Lampă CHARGE	Luminează în portocaliu în timpul încărcării ansamblului de baterie și se stinge când încărcarea s-a finalizat		
[11]	Buton [POWER]	<p>Pornește sau oprește imprimanta</p> <p><b>Cum se pornește imprimanta</b> Când imprimanta este oprită, mențineți apăsat butonul [POWER] timp de câteva secunde. Când pe afișajul LCD apare „ONLINE”, imprimanta este pregătită.</p> <p><b>Cum se oprește imprimanta</b> Mențineți apăsat butonul [POWER] până când afișajul LCD se stinge.</p>		
[12]	Buton [FEED]	Alimentează cu suport sau reimprimă date imprimate anterior. Funcția butonului [FEED] este dependentă de modul de emisie.		
[13]	Buton [PAUSE]	Oprește temporar emisia de suport sau repornește imprimarea. Se utilizează pentru recuperarea imprimantei după eliminarea unei erori.		

## 5. Introducerea ansamblului de baterie

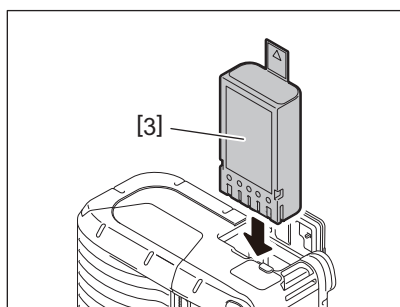
### AVERTISMENT!

- 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.
- În Statele Unite, bateriile cu ioni de litiu uzate trebuie returnate la magazinul de unde a fost achiziționat aparatul. (exclusiv pentru S.U.A.)
- ELIMINAȚI CORESPUNZĂTOR BATERIA CU IONI DE LITIU
- Nu manipulați baterii cu ioni de litiu deteriorate sau care prezintă pierderi de lichid.
- Pentru evitarea vătămarilor corporale, nu lăsați ansamblul de baterie să vă cadă pe picior.

**1 Apăsați pe maneta bateriei [1] pentru a deschide capacul compartimentului de baterie [2].**



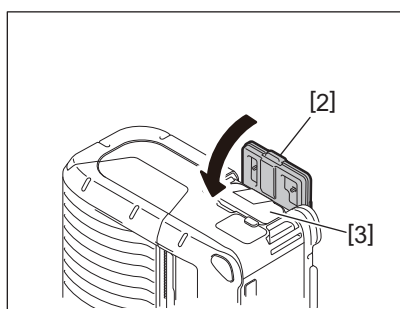
**2 Introduceți integral ansamblul de baterie [3] în imprimantă.**



**3 Capacul [2] va bloca ansamblul de baterie [3].**

#### Notă

Fiți atent la orientarea ansamblului de baterie [3].



---

**Notă**

- Asigurați-vă că folosiți numai ansamblul de baterie special conceput și realizat pentru utilizarea cu imprimanta din seria B-FP2D:  
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.
  - 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)
  - Încărcător cu bază de încărcare cu 1 compartiment (B-FP802-CR-QM-S)
  - Încărcător cu bază de încărcare cu 4 compartimente (B-FP802-CR4-QM-S)
  - Adaptor pentru mufă de curent continuu (B-FP800-DCJA-QM-R)
- Când se utilizează încărcătorul cu bază de încărcare cu 1 compartiment, imprimarea este posibilă în timpul încărcării.
- Când se utilizează încărcătorul cu bază de încărcare cu 4 compartimente, imprimarea nu este posibilă în timpul încărcării.

**ATENȚIE!**

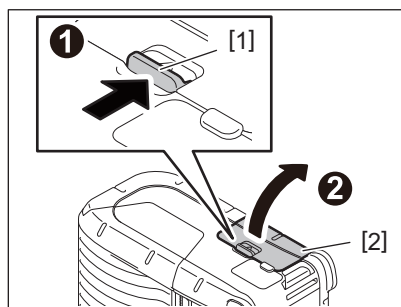
Nu conectați la imprimantă alte dispozitive în afară de cele de mai sus.



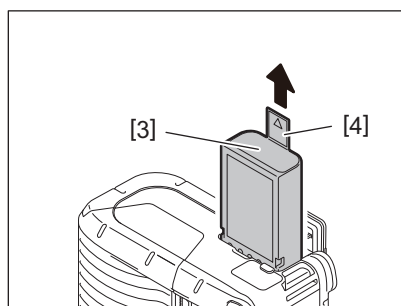
## 6. Scoaterea ansamblului de baterie

---

- 1** Apăsați pe maneta bateriei [1] pentru a deschide capacul compartimentului de baterie [2].



- 2** Trageți de etichetă [4] pentru a scoate ansamblul de baterie din imprimantă [3].

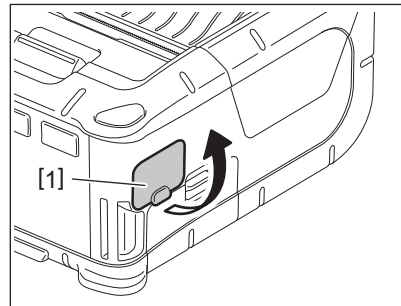


## 7. Încărcarea ansamblului de baterie cu un adaptor opțional

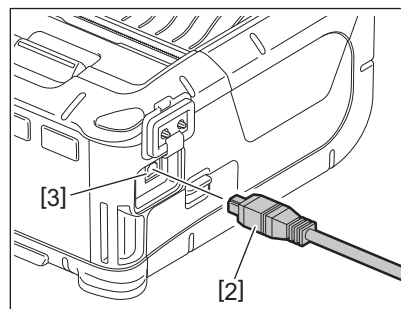
---

Încărcați ansamblul de baterie în imprimantă utilizând un adaptor opțional de curent alternativ, un adaptor pentru priză tip brichetă sau un adaptor de curent continuu.

### 1 Deschideți capacul [1].



### 2 Conectați cablul adaptorului de tensiune [2] la conectorul DCIN [3].

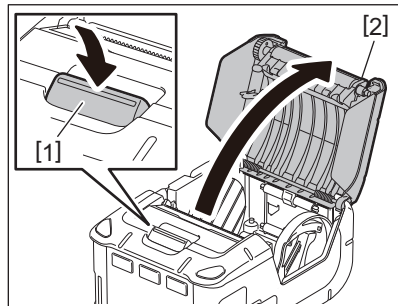


#### Notă

- Pentru detalii, consultați manualul de utilizare care însoțește adaptorul opțional respectiv.
- Când utilizați un încărcător opțional de baterie pentru încărcarea ansamblurilor de baterie, consultați manualele de utilizare pentru modelele respective de încărcătoare.

## 8. Încărcarea rolei de suport

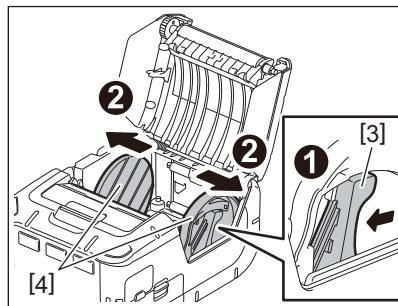
- 1 Apăsați pe butonul capacului superior [1] pentru a deschide capacul [2].



### **ATENȚIE!**

Capul de imprimare se încălzește puternic imediat după imprimare. Permiteți răcirea capului de imprimare înainte de încărcarea rolei de suport.

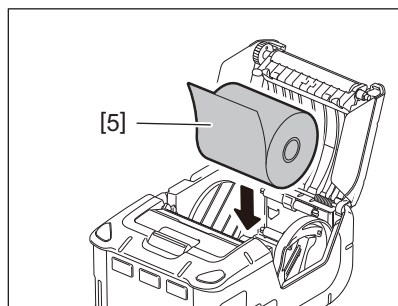
- 2 Deplasați maneta ghidajului de hârtie [3] spre panoul de operare, apoi deplasați ghidajele de hârtie [4] spre exterior.



### **Notă**

Nu deplasați ghidajele de hârtie fără a debloca maneta acestora. Acest lucru poate duce la ruperea ghidajelor de hârtie.

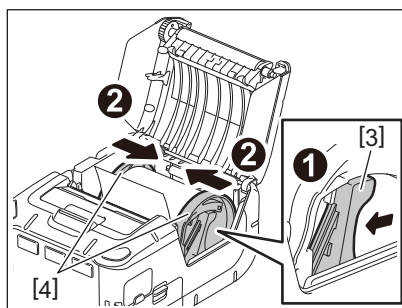
- 3 Introduceți rola de suport [5] în imprimantă.



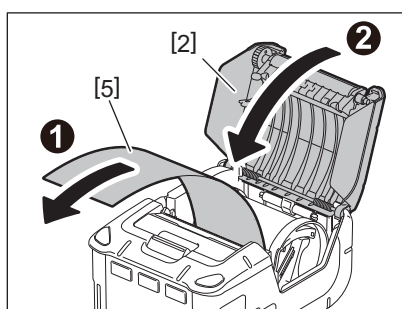
### **Notă**

- Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită.
- Se poate utiliza numai rola de suport înfășurată spre exterior.

- 4** Deplasați maneta ghidajului de hârtie [3] spre panoul de operare. Reglați ghidajele de hârtie [4] în funcție de lățimea rolei de suport.



- 5** Trageți marginea superioară a rolei de suport [5] spre panoul de operare. Eliminați porțiunea neîntinsă a rolei de suport și închideți capacul superior [2].



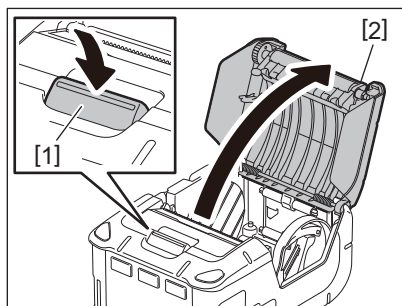
#### Notă

- Utilizați exclusiv suportul aprobat 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.

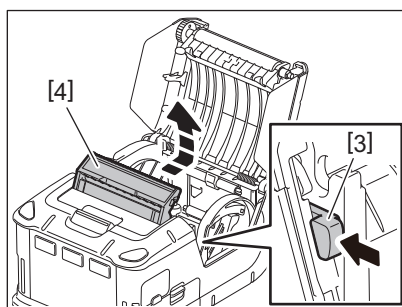
## 9. Înainte de a utiliza unitatea de dezlipire

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

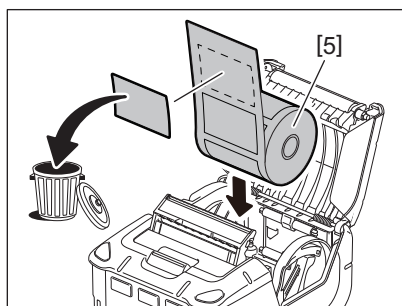
- 1 Apăsați pe butonul capacului superior [1] pentru a deschide capacul [2].**



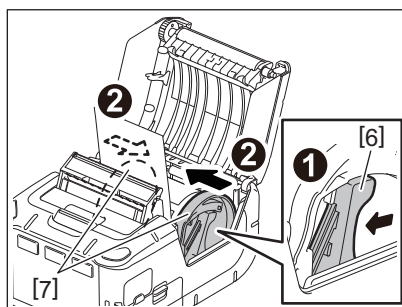
- 2 Împingeți maneta de blocare [3] în direcția săgeții. Unitate de dezlipire [4] iese în afară.**



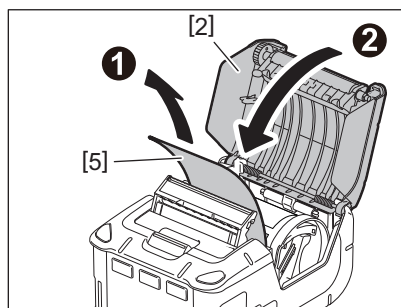
- 3 Consultați „Încărcarea rolei de suport” de pe pagina precedentă și instalați rola de suport [5].**  
Dezlipiți o coală de pe etichetă și eliminați-o.



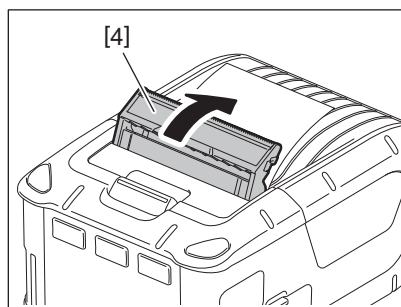
- 4 Deplasați maneta ghidajului de hârtie [6] spre panoul de operare. Reglați ghidajele de hârtie [7] în funcție de lățimea rolei de suport.**



- 
- 5** Trageți marginea superioară a rolei de suport [5] spre panoul de operare. Eliminați porțiunea neîntinsă a rolei de suport și închideți capacul superior [2].



- 6** Închideți unitatea de dezlipire [4].

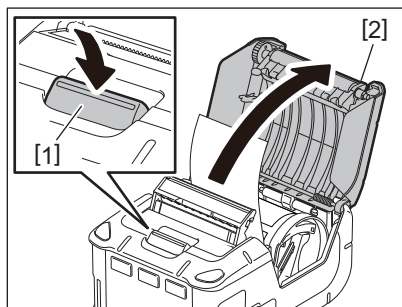


**Notă**

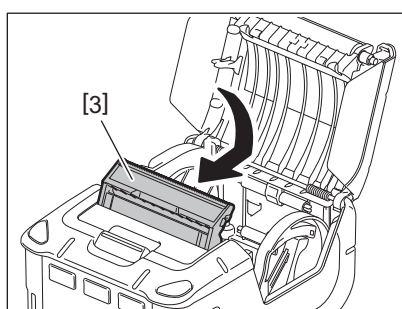
- Nu trageți puternic de centrul rolei de dezlipire. Acest lucru poate duce la ruperea rolei de dezlipire.
- Nu trageți afară cu forța rola de dezlipire și nu o introduceți forțat în imprimantă. Acest lucru poate duce la ruperea rolei de dezlipire.
- Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită.

## ■ Cum se reintroduce rola de dezlipire

**1** Apăsați pe butonul capacului superior [1] pentru a deschide capacul [2].



**2** Apăsați ușor în jos rola de dezlipire [3], apoi împingeți-o în imprimantă în direcția indicată de săgeată, până când se aude un clic.



### Notă

- Nu trageți puternic de centrul rolei de dezlipire. Acest lucru poate duce la ruperea rolei de dezlipire.
- Nu trageți afară cu forța rola de dezlipire și nu o introduceți forțat în imprimantă. Acest lucru poate duce la ruperea rolei de dezlipire.
- Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită.

## 10. Cum se atașează accesoriile

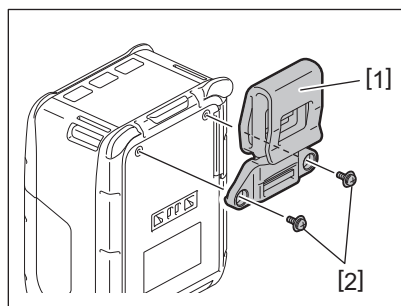
### ATENȚIE!

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

### ■ Clema de curea

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

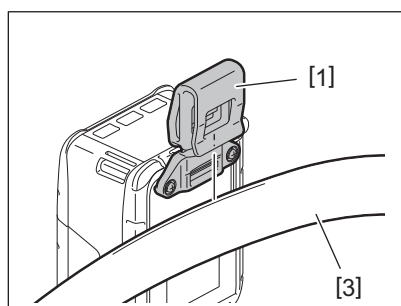
- 1 Prindeți clema de curea [1] în partea din spate a imprimantei cu ajutorul a două șuruburi (M-3x8) [2].**



### Notă

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

- 2 Fixați clema [1] pe cureaua dvs. [3].**

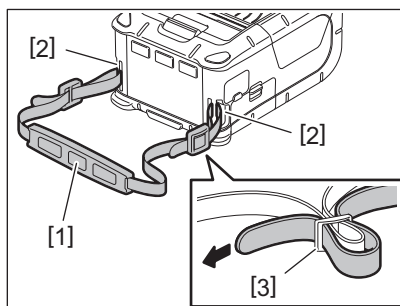




## ■ Curea de umăr (opțională)

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

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

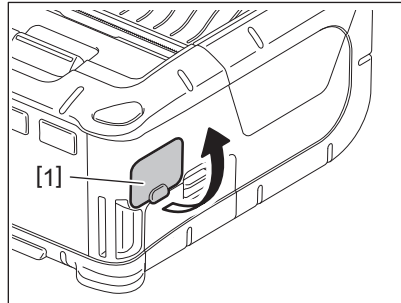


## 11. Transmisia datelor

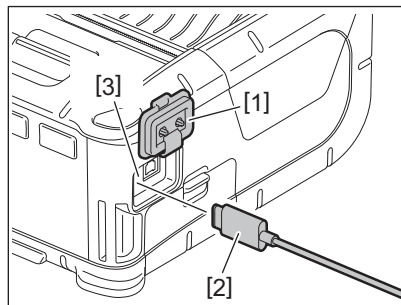
---

### ■ USB

- 1 Porniți PC-ul gazdă și sistemul.
- 2 Porniți imprimanta și deschideți capacul [1].



- 3 Conectați cablul USB [2] la portul USB [3].



- 4 Conectați cablul USB la PC-ul gazdă.
- 5 Trimiteți date de la PC-ul gazdă la imprimantă.

#### Notă

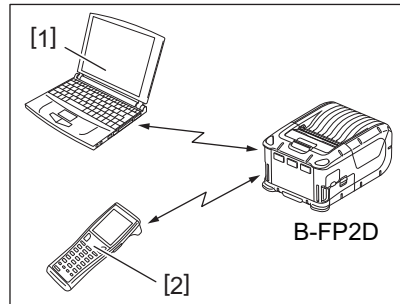
- Pentru detalii privind cablul USB, consultați cea mai apropiată reprezentanță Toshiba Tec.
- La deconectarea cablului USB, urmați instrucțiunile afișate pe PC-ul gazdă.

## ■ Wireless

**1** Când se utilizează Bluetooth, asigurați-vă că imprimanta se află la maximum 3 m de PC-ul gazdă. În cazul LAN wireless, amplasați imprimanta în zona de acoperire wireless.

**2** Porniți imprimanta și PC-ul gazdă. Apoi trimiteți date de la PC-ul gazdă la imprimantă.

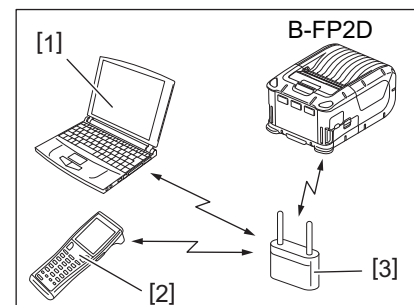
1. PC gazdă  
(prin Bluetooth)
2. Terminal mobil  
(prin Bluetooth)



### 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 PC-ul 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.



1. PC gazdă
2. Terminal mobil
3. Punct de acces

## 12. Întreținerea zilnică

Curățați imprimanta cu regularitate pentru a-i menține calitatea și performanțele ridicate.

### **ATENȚIE!**

- Nu utilizați un obiect ascuțit pentru a curăța capul de imprimare sau diverse role. Acest lucru poate produce erori la imprimare sau deteriorarea imprimantei.
- Nu utilizați niciodată solvenți volatili, inclusiv diluant și benzen. Acest lucru poate produce erori la imprimare sau deteriorarea imprimantei.
- Nu atingeți elementul capului de imprimare cu mâna liberă. În caz contrar, 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.

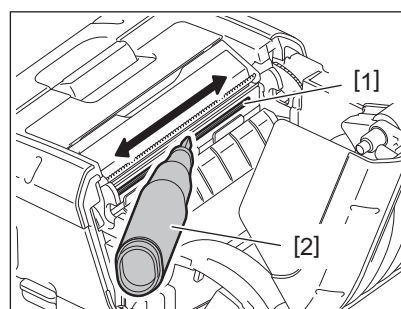
### ■ Capul de imprimare

Ștergeți elementul capului de imprimare [1] cu instrumentul de curățare special [2].

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

#### **Notă**

Utilizați cu precauție bara de separare. Marginea este ascuțită.

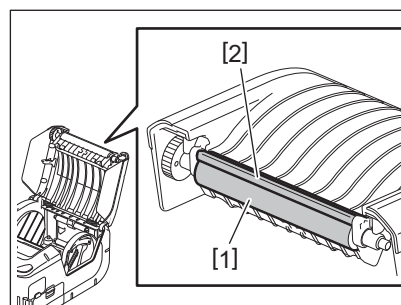


### ■ Valțul și axul de desprindere

În timpul rotirii valțului [1], curățați-l cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur.

Ștergeți axul de desprindere [2] cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur.

Curățați în același mod valțul kitului pentru etichete fără bază de hârtie (B-FP902-LL-QM-S). Curățarea trebuie efectuată după ce se utilizează una sau două role de suport de etichete fără bază de hârtie.

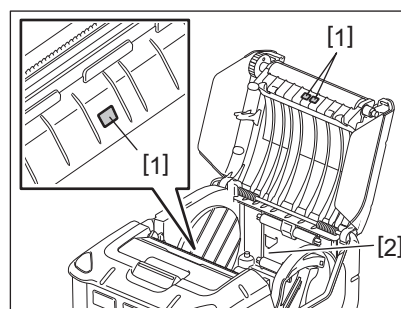


## ■ Fereastra senzorului de suport și traseul suportului

Îndepărtați praful sau murdăria de pe fereastra senzorului de suport [1] cu o perie moale și uscată, disponibilă în comerț.

Ștergeți traseul suportului [2] cu o lavetă moale și uscată.

Ștergeți resturile de clei de pe ghidajele de suport după ce se utilizează una sau două role de suport de etichete fără bază de hârtie.

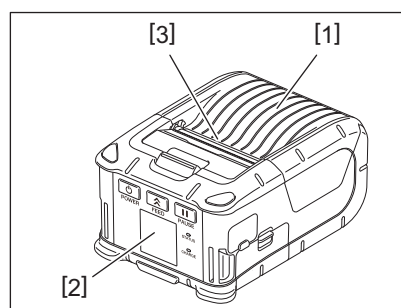


## ■ Capacul superior și panoul de operare

Ștergeți capacul și ecranul panoului de operare [2] cu o lavetă moale, ușor umezită cu alcool etilic pur.

Îndepărtați resturile de clei de la fanta de ieșire a suportului [3] cu ajutorul unei bețișor de bumbac ușor umezită cu alcool etilic pur.

Ștergeți resturile de clei de pe capacul superior [1] sau de pe fanta de ieșire a suportului [3] după ce se utilizează una sau două role de suport de etichete fără bază de hârtie.



## 13. Depanarea

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

Dacă problema persistă în continuare chiar și după implementarea soluțiilor din continuare, nu încercați să reparați imprimanta. Opriți imprimanta și 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 și 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 PC-ul gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.
PAPER JAM	Rola de suport nu este încărcat corect.	Încărcați corect rola de suport.
	Suportul s-a blocat în imprimantă.	Îndepărtați suportul blocat și încărcați corect rola de suport. Apăsați pe butonul [PAUSE].
	Rola de suport nu a fost alimentată corect.	Încărcați corect rola de suport și apăsați pe butonul [PAUSE].
	Senzorul de reflexie nu detectează marcasele negre.	Încărcați rola de suport corect cu marcase negre și apăsați pe butonul [PAUSE].
	Senzorul de transmisie nu detectează interstițiile dintre etichete.	Încărcați rola de suport corect. Dacă problema se repetă, setați un prag.
NO PAPER	Rola de suport 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 o reprezentanță 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 PC-ul gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță 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 PC-ul gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.
FLASH MEMORY FULL	Memoria flash dispune de spațiu insuficient pentru stocarea datelor.	Opriți, apoi porniți imprimanta. Reformatați memoria pentru a elibera spațiul, apoi trimiteți din nou datele de la PC-ul gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.
LOW BATTERY	Capacitatea rămasă a bateriei este redusă.	Opriți imprimanta și înlocuiți ansamblul de baterie cu un ansamblu complet încărcat.

<b>Mesaj de eroare</b>	<b>Cauză</b>	<b>Soluție</b>
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 o reprezentanță 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 tensiune dacă este conectat. Așteptați până când temperatura bateriei se încadrează în intervalul specificat de funcționare a bateriei.
HIGH VOLT.ERROR	Tensiunea la baterie este anormală.	Opriți imprimanta. Scoateți ansamblul de baterie, reîncărcați-l și reporniți imprimanta. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.
CHARGE ERROR	S-a detectat o eroare la încărcarea ansamblului de baterie.	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, apoi porniți imprimanta. Trimiteți din nou date de la PC-ul gazdă la imprimantă. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.
Alte mesaje de eroare	S-a produs o eroare hardware sau software.	Opriți, apoi porniți imprimanta. Dacă problema se repetă, opriți imprimanta și contactați o reprezentanță de service Toshiba Tec.

\* Numărul de etichete neimprimabile 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.

<b>Simptom</b>	<b>Aspecte de verificat (Cauză)</b>	<b>Soluție</b>
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 emiterie este incorect.	Selectați un mod de emiterie corect.
Imprimanta nu poate comunica prin intermediul Bluetooth.	Imprimanta nu este pornită.	Porniți imprimanta.
	Distanța până la PC-ul gazdă este prea mare.	Aduceți imprimanta la o distanță de maximum 3 m de PC-ul 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 PC-ul gazdă.	Setați adresa corectă a imprimantei la PC-ul gazdă.
Imprimanta nu poate comunica prin intermediul rețelei LAN wireless.	Modul de emiterie este incorect.	Selectați un mod de emiterie corect.
	Imprimanta nu este pornită.	Porniți imprimanta.
	Distanța până la PC-ul 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 PC-ul gazdă.	Setați adresa corectă a imprimantei la PC-ul gazdă.
	Setarea canalului pentru punctul de acces sau PC-ul gazdă este incorectă.	Evitați să utilizați un canal care interferează cu punctele de acces adiacente.
Contrastul datelor imprimate este prea scăzut. Imprimanta primește date de imprimare, dar nu imprimă.	Modul de emiterie este incorect.	Selectați un mod de emiterie corect.
	Capul de imprimare este murdar.	Curățați capul de imprimare.
	Rola de suport nu este încărcat corect.	Încărcați corect rola de suport.
	Rola de suport folosită este deteriorată sau durata sa de utilizare a expirat.	Încărcați o rolă de suport nouă.
Imprimanta primește date de imprimare, dar nu imprimă.	Suportul nu este aprobat de Toshiba Tec	Utilizați un suport aprobat de Toshiba Tec.
	Lampa STATUS luminează continuu sau intermitent.	Eliminați eroarea.
	Rola de suport nu este încărcat corect.	Încărcați corect rola de suport.

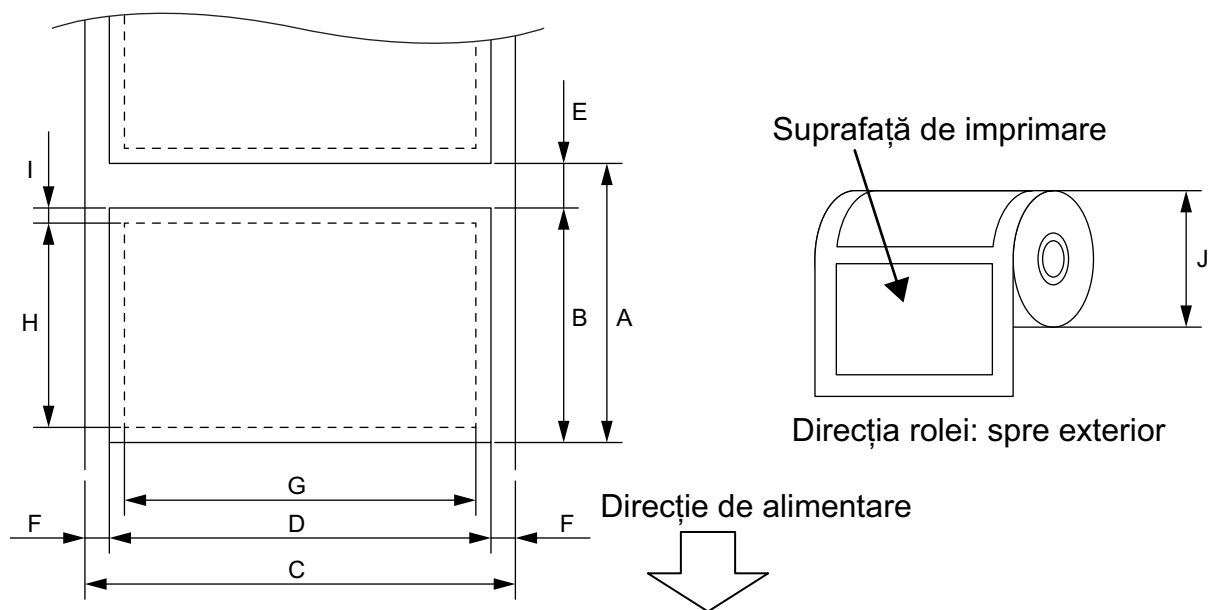


## 14. Specificațiile imprimantei

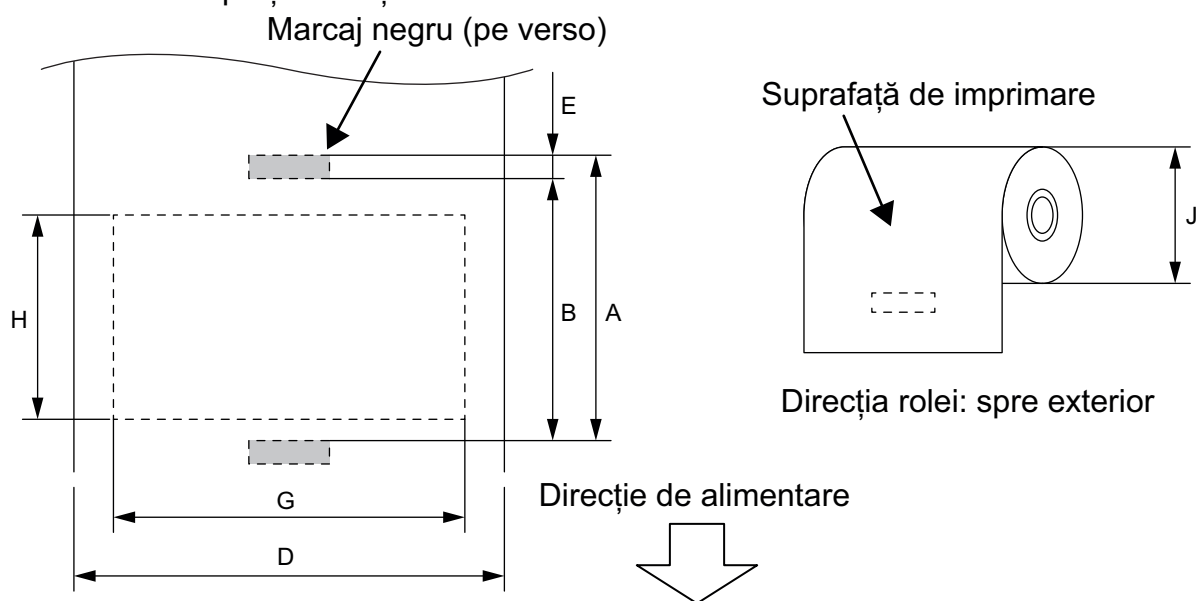
Model	B-FP2D-GH30-QM-S	B-FP2D-GH50-QM-S
Tip de suport	Etichetă, etichetă de preț, chitanță, etichetă fără bază de hârtie	
Metodă de imprimare	Transfer termic direct	
Rezoluție	203 dpi (8 puncte/mm)	
Viteză de imprimare	Max. 6 inchi/sec. (152,4 mm/sec.) (Depinde de mediul de operare, condițiile de imprimare, starea bateriei etc.)	
Lățime efectivă de imprimare	54 mm (2 inchi)	
Mod de emitere	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, Aztec	
Font	Bitmap: alfanumeric 25 de tipuri, Simplified Chinese 24x24 (GB18030), Japanese gothic 16x16, 24x24, Mincho 32x32 Conturat: 5 tipuri Font Open Type: Noto Hans Sans (CJK)	
LCD	LCD TFT color, 128x128 puncte cu iluminare de fundal	
Baterie	Baterie Li-Ion 7,2 V 2500 mAh (capacitate nominală)	
Dimensiuni	97 (lățime) x 130 (adâncime) x 69 (înălțime) mm (fără piesele protuberante)	
Greutate (cu ansamblu de baterie instalat)	462 g	469 g
Temperatură de funcționare	-15°C până la 40°C	
Umiditate de funcționare	20~80% RH (fără condens)	
Temperatură de încărcare	Adaptor de curent alternativ: 0°C până la 40°C	
Memorie	ROM flash: 128 MB, SDRAM: 32 MB	
Interfață	Bluetooth V2.1+EDR	Bluetooth V2.1+EDR LAN wireless (IEEE802.11a/b/g/n)
	Conector USB 2.0: USB tip C	
NFC	ISO/IEC14443 tip A, NFC Forum tip 2, 144 baiți	
Senzor de suport	Interstițiu 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) Încărcător cu bază de încărcare cu 1 compartiment (B-FP802-CR-QM-S) Încărcător cu bază de încărcare cu 4 compartimente (B-FP802-CR4-QM-S) Curea de umăr (B-EP900-SS-QM-R) Ansamblu de baterie de rezervă (B-FP803-BTH-QM-R) Kit de valț fără bază de hârtie (B-FP902-LL-QM-S) Geantă de transport (B-FP902-CC-QM-S) Adaptor pentru mufă de curent continuu (B-FP800-DCJA-QM-R)	

## 15. Specificațiile suporturilor

<Etichete>



<Etichete de preț/Chitanțe>



(Unitate: mm)

Element		Tip de suport	Etichetă		Chitanță		Suport fără bază de hârtie* <sup>1</sup>	
		Mod	Lot	Desprindere	Cu marcaje negre	Fără marcaje negre		
A	Pasul etichetei	Min.	10,0	13,0	10,0	10,0	16,0	
		Max.	999,9	67,0	999,9	-	-	
B	Lungimea etichetei	Min.	7,0	10,0	7,0	-	-	
		Max.	996,9	60,0	996,9	-	-	
C	Lățimea bazei de hârtie	Min.	26,0		-		-	
		Max.	58,0		-		-	
D	Lățimea etichetei	Min.	24,0		-		-	
		Max.	58,0		-		-	
D	Lățimea suportului	Min.	-		24,0		32,0	
		Max.	-		58,0		58,0	
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.	54,0					
H	Lungimea efectivă de imprimare	Max.	995,0	58,0	995,0	-	-	
I	Zona neimprimabilă		1,0 de la marginea superioară/ inferioară a etichetei			-	6,5 de la marginea superioară a etichetei 1,0 de la marginea inferioară a etichetei	
J	Diimetrul exterior al rolei	Max.	Φ 60,0					
	Direcția rolei		Numai spre exterior					

\*1 Un kit de valț fără bază de hârtie (opțional: B-FP902-LL-QM-S) este necesar pentru utilizarea suportului fără bază de hârtie. Când se utilizează suport fără bază de hârtie, contactați distribuitorul local pentru consultare.

## 16. Păstrarea/utilizarea rolei de suport

---

### **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 rolele de suport trebuie utilizate cu grijă pentru a se evita orice deteriorare a roletelor de suport sau a imprimantei. Citiți cu atenție următoarele instrucțiuni.

- Nu depozitați rolele de suport pe o durată mai mare decât cea recomandată de producător.
- Depozitați rolele de suport pe extremitatea plată. Nu le depozitați pe părțile curbate. Astfel partea respectivă se poate aplatiza, determinând un avans neregulat al suportului în imprimantă și o calitate slabă a imprimării.
- Depozitați rolele de suport în pungi de plastic și resigilați-le întotdeauna după deschidere. Rolele de suport neprotejate se pot murdări, iar abraziunea suplimentară creată de praf și particulele de murdărie va reduce durata de viață a capului de imprimare.
- Depozitați rolele de suport 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  $\text{Ca}^{++}$  800 ppm,  $\text{Na}^+$  800 ppm,  $\text{K}^+$  800 ppm și  $\text{Cl}^-$  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 ( $\text{CaCO}_3$ ) și caolin ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ ,  $2\text{SiO}_2$ ,  $2\text{H}_2\text{O}$ ).

Pentru informații suplimentare, contactați distribuitorul local sau producătorul rolei de suport.



**Imprimantă portabilă**  
**Manualul utilizatorului**  
**B-FP2D-GH30-QM-S**  
**B-FP2D-GH50-QM-S**

**Toshiba Tec Corporation**

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