

# TOSHIBA

Bærbar printer

**B-FP3D-GH30/40-QM-R**

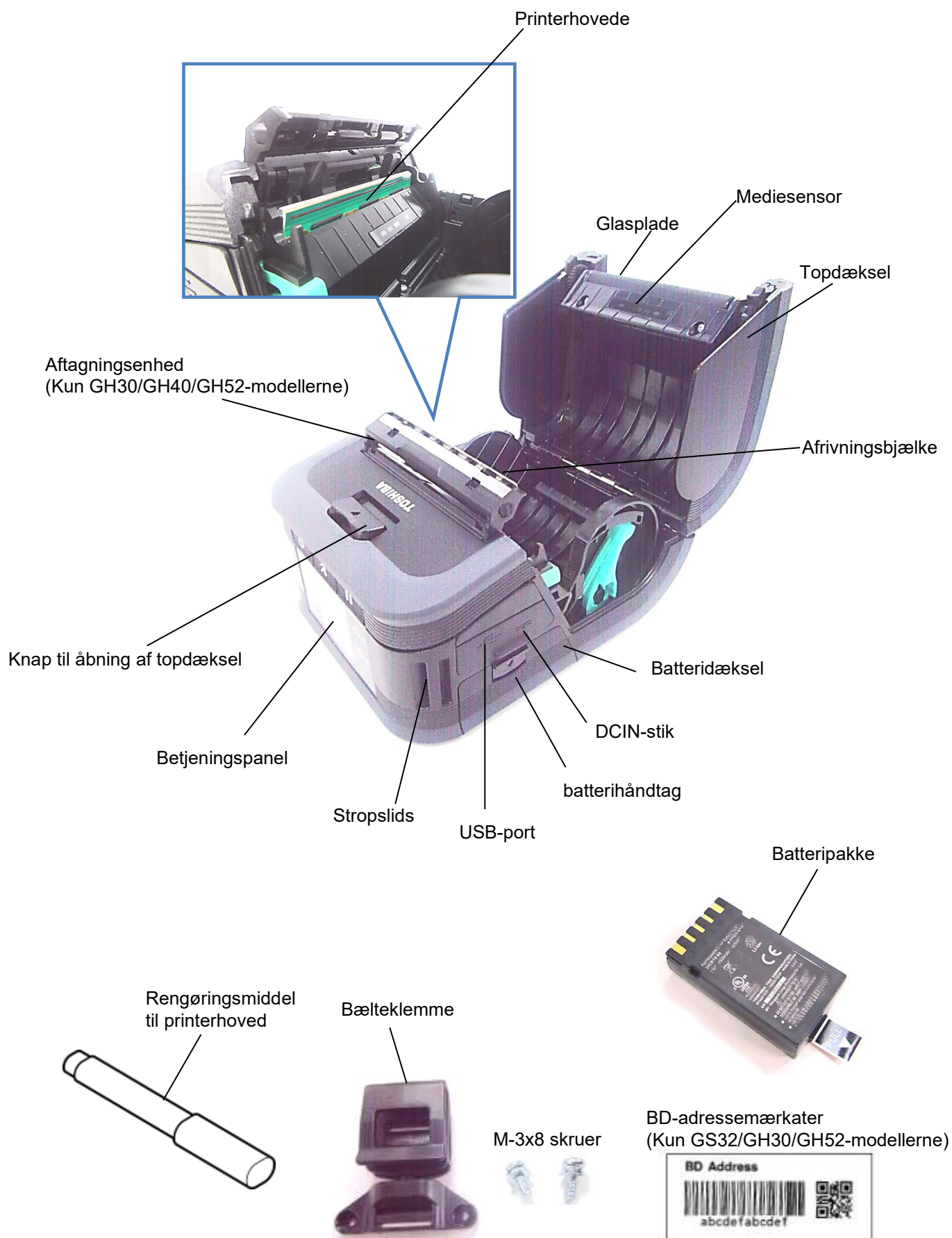
**B-FP3D-GS32/42-QM-R**

**B-FP3D-GH52-QM-R**

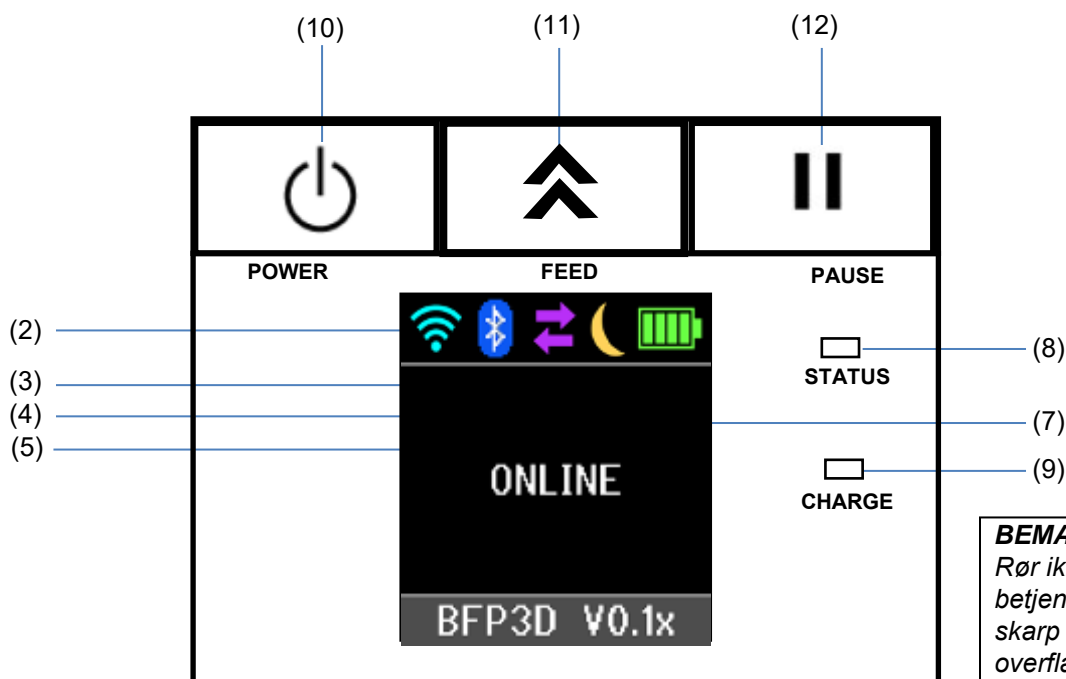
## Brugervejledning



## Navne på dele



## Funktioner på betjeningspanel



**BEMÆRK:**  
Rør ikke ved  
betjeningspanelet med en  
skarp genstand, da  
overfladen på  
betjeningspanelet nemt  
kan beskadiges.

| Nr. | Navn/Ikon            | Funktion/Anvendelse                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) | LCD-skærm            | Ikoner der indikerer printerstatus, så som radiostyrke, batteriniveau mv. Printerstatus indikeres med alfanumeriske tegn eller symboler. |                                                                                                                                         |
|     | LCD besked           | ONLINE                                                                                                                                   | Printer er klar til en udstedelseskommando fra værten.                                                                                  |
|     |                      | PAUSE                                                                                                                                    | Printeren er i pausetilstand. Hvis printeren sættes på pause under udskrivning, vises antallet af mærkater der ikke er udskrevet.       |
|     |                      | DÆKSEL ÅBENT                                                                                                                             | Topdæksel er åbent.                                                                                                                     |
|     |                      | LBL TILSTEDE ****                                                                                                                        | Printer afventer at den udskrevne mærkat bliver fjernet fra medieudkastet. "****" indikerer antallet af mærkater der ikke er udskrevet. |
|     |                      | VENTER(XXXX)                                                                                                                             | Printeren venter på en genopretning af batteriets spænding eller temperaturfald i printerhovedet eller motor.                           |
| (2) | Signalstyrke på WLAN | Indikerer WLAN-styrken i 4 niveauer                                                                                                      |                                                                                                                                         |
| (3) | Bluetooth            |  Bluetooth forbundet                                  | Angiver status for en Bluetooth-forbindelse                                                                                             |
|     |                      |  Bluetooth Ikke forbundet                             |                                                                                                                                         |
| (4) | Overførsel           |  Data modtaget fra printeren                          | Indikerer status på dataoverførsel.                                                                                                     |
|     |                      |  Data sendt til vært                                  |                                                                                                                                         |
| (5) | Dvale                |  Viser, når printeren er i strømsparetilstand.        |                                                                                                                                         |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (6)  | Fejl          |  Viser, når der er opstået en fejl på printeren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (7)  | Batteriniveau | Indikerer batteriniveauet i 5 trin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| (8)  | STATUS-lampe  | <p>Lyser eller blinker grøn, rød eller orange for at indikere printerstatus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lyser grøn: Normal tilstand</li> <li>• Lyser orange: Advarsel om lavt batteri tilstand (kan betjenes)</li> <li>• Lyser rødt: Lav batteritilstand</li> <li>• Blinker grøn eller orange: Kommunikerer eller der er en intern behandling i gang, eller en udskrevet mærkat venter på at blive fjernet.</li> <li>• Blinker rød: fejltilstand</li> </ul> |
| (9)  | OPLADE-lampe  | Lyser orange, når batteripakken oplades, og slukker, når batteriopladningen er færdig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (10) | [POWER] knap  | <p>Tænder eller slukker printeren.</p> <p><b>Hvordan tændes printeren</b><br/> Når printeren er slukket, tryk på POWER-knappen i få sekunder. Når "ONLINE" vises på LCD-skærmen, er printeren klar.</p> <p><b>Hvordan slukkes printeren</b><br/> Hold POWER-knappen nede indtil LCD-skærmen slukker.</p>                                                                                                                                                                      |
| (11) | [FEED] knap   | <p>Føder mediet eller genudskriver tidligere udskrevet data.</p> <p>Funktion for [FEED] knappen kan være forskellig afhængigt af udstedelsestilstanden.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (12) | [PAUSE] knap  | <p>Stopper udstedelsen af mediet midlertidigt eller genoptager udskrivning.</p> <p>Anvendes til at genoprette printeren efter en fejl er rettet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Ilægning af en batteripakke

### ADVARSEL!

1. Hvis batteripakken lækker væske eller udsender røg eller dårlig lugt, stop straks med at bruge det og hold det væk fra ild. Undladelse af dette kan forårsage eksplosion eller brand.
2. I USA, bør brugte lithium ion batterier returneres til den butik, hvor du har købt maskinen. (Kun USA)
3. LITHIUM ION BATTERI BORTSKAF DET KORREKT  
**Forsigtig: Rør ikke et beskadiget eller lækkende lithium-ion batteri.**
4. For at undgå skader, skal du passe på ikke at tabe batteriet på din fod.

Tryk på batterihåndtaget for at åbne batteridækslet, og sæt batteripakken helt ind i printeren.  
Batteripakken låses af batteridækslet.  
Vær opmærksom på retningen af batteripakken.

### BEMÆRK:

- Sørg for kun at bruge en batteripakke, som er konstrueret og fremstillet til brug med printere fra B-FP3D-serien:  
B-FP803-BTH-QM-R

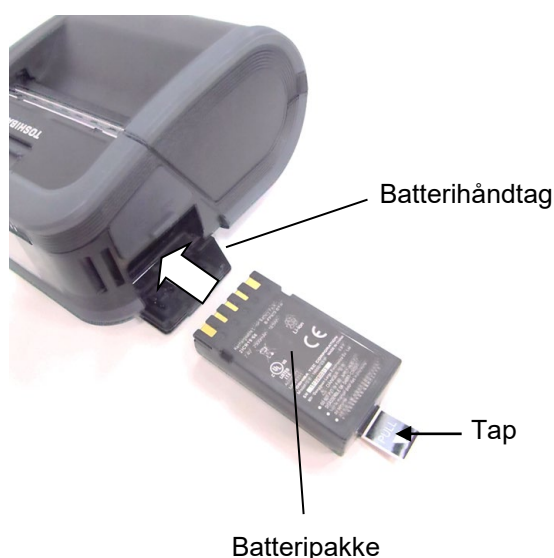
- Efter udpakning er batteriniveauet på den leverede batteripakke ikke fuld. Oplad batteripakken med en batterioplader (tilbehør) eller isæt batteripakken i printeren og tilslut en strømforsyning (tilbehør) inden den anvendes.

- ♦ Batterioplader til enkelt batteri: B-EP800-CHG-QM-R
- ♦ Batterioplader til 6 batterier: B-EP800-CHG6-QM-R
- ♦ AC-strømforsyning: B-FP800-AC-QM-S
- ♦ Adapter til cigarettænder: B-EP802-DC12-QM-R
- ♦ DC Jack-stikadapter: B-FP800-DCJA-QM-R

### **FORSIGTIG!**

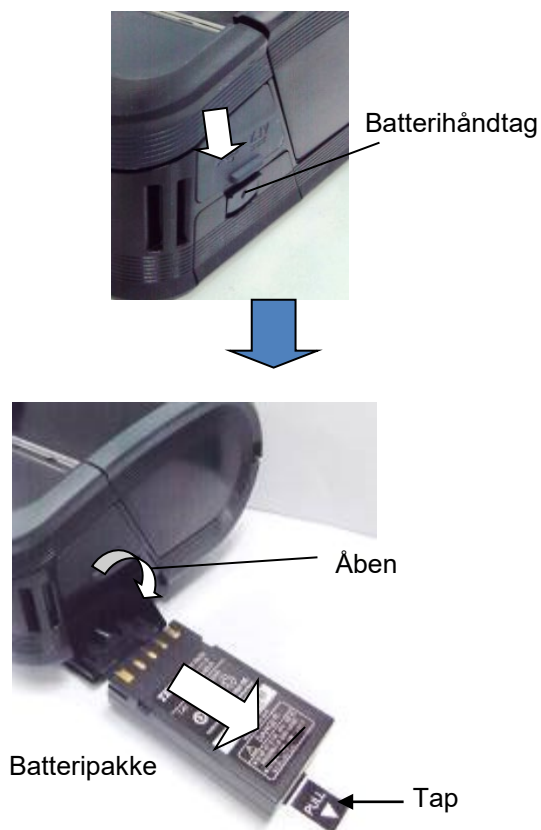
**TILSLUT IKKE andre enheder til printeren end ovenstående.**

[B-FP3D-serien]



## Udtagning af en batteripakke

Skub batterihåndtaget nedad i retning af pilen, og tag batteripakken ud af printerens ved at trække iappen.



## Opladning af batteripakken med en anden strømforsyning (tilbehør)

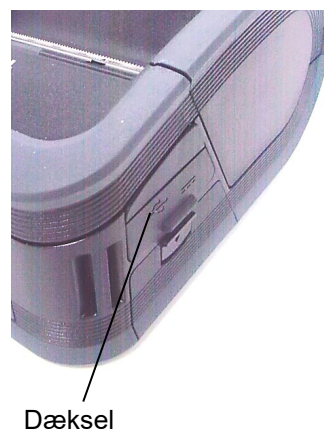
Ved opladning af batteripakken i printerens ved hjælp af en AC strømforsyning, adapter til cigarettænder eller DC strømforsyning, sæt stikket fra strømforsyningen i DCIN-stikket på printerens.

### **BEMÆRK:**

*For detaljer, se brugervejledningen (Owner's Manual) for respektive valgfrie adaptere.*

Ved brug af batteriopladeren til at oplade batteripakker, henvises til brugervejledning (Owner's Manual) for de respektive modeller af batteriopladere.

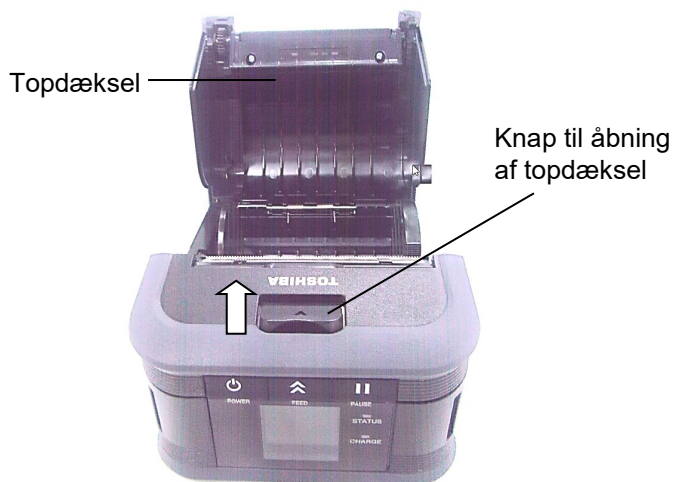
Selv om den omgivende temperatur ligger inden for driftstemperaturen, vil den af sikkerhedsmæssige årsager muligvis ikke oplade, afhængigt af batteripakkens temperatur.





## Ilægning af medier

1. Tryk på knappen til at åbne topdækslet for at åbne det.



### **FORSIGTIG!**

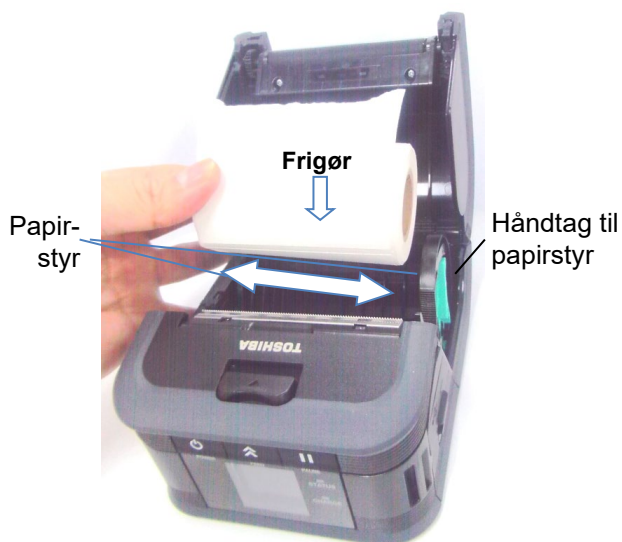
*Printerhovedet bliver varmt lige efter udskrivning, giv det tid til at køle ned inden ilægning af*

2. Flyt håndtaget til papirstyret mod betjeningspanelet og papirstyret udad.

### **BEMÆRK:**

*Flyt ikke papirstyrene uden at låse håndtaget for papirstyr op. Ellers knækker papirstyret.*

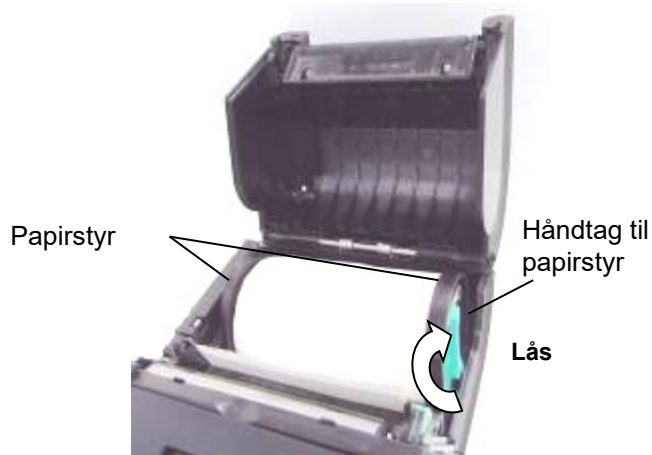
3. Ilæg en medierulle i printeren. Kun udvendigt oprullede medier kan bruges i printeren.



### **BEMÆRK:**

*Vær forsigtig, når du arbejder med afrivningsbjælken. Kanten er skarp.*

4. Justér papirstyrene til bredden på medierullen.
5. Skub håndtaget til papirstyret tilbage for at låse papirstyrene.



6. Træk mediets øverste kant hen mod betjeningspanelet, og luk topdækslet samtidig med at slæk på mediet fjernes.



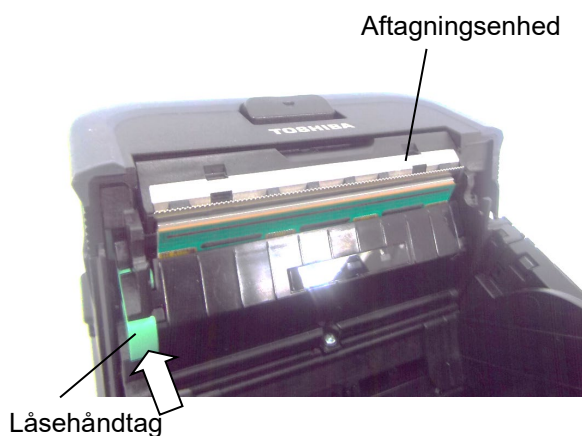
### **BEMÆRK:**

- Anvend venligst kun medier der er godkendt af Toshiba Tec. Toshiba Tec er ikke ansvarlig for udskriftsresultatet med andre typer medier
- Når du bestiller medier, kontakt venligst den nærmeste Toshiba Tec-forhandler.

## Inden du bruger en aftagningsenhed (GH30, GH40, GH52 modeller)

Når der udstedes mærkater i aftagningstilstand, skal du trække aftagningsrullen ud inden ilægning af en mærkatrulle.

1. Åbn topdækslet, og skub låsegrebet i pilens retning.



2. Dette vil få aftagningsenheden til at springe frem. Se "Ilægning af medier" på forrige side og indstil en mærkatrulle.

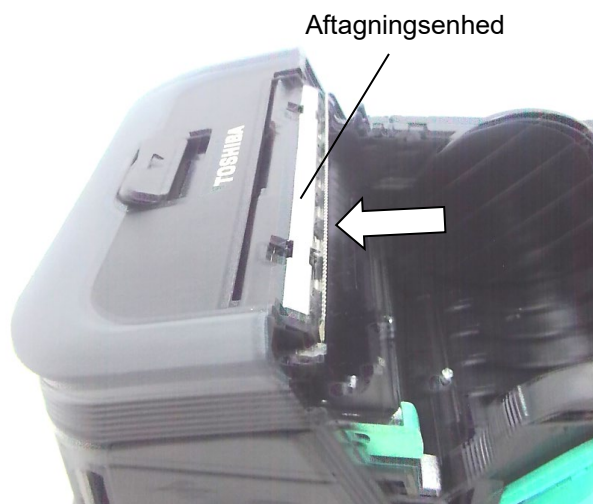
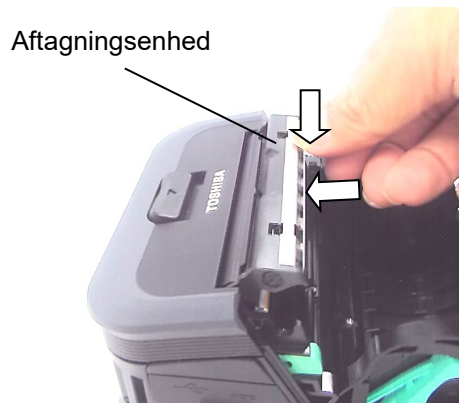


### BEMÆRK:

1. **TRÆK IKKE** hårdt i midten af aftagningsrullen. Så kan aftagningsrullen knække.
2. Anvend ikke vold til at trække aftagningsrullen ud eller skubbe den ind i printeren, ellers kan aftagningsrullen knække.
3. Vær forsigtig, når du arbejder med afrivningsbjælken. Kanten er skarp.

### ■ Hvordan sættes aftagningsrullen væk

1. Tryk forsigtigt aftagningsrullen ned, og skub den ind i printeren i pilens retning, indtil den klikker på plads.





## Hvordan monteres tilbehør

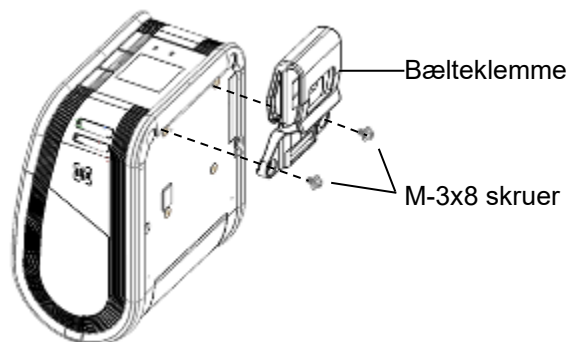
### **FORSIGTIG!**

1. Der skal udvises forsigtighed for ikke at tabe printeren, når den fastgøres til din talje eller den slynges over skulderen.
2. For at fastgøre printeren til dit bælte, skal bæltets bredde være 40 mm eller mindre. Brug af andre bælte kan medføre, at printeren falder af.

### ■ Bæltelemme

Hvis du ønsker at bruge printeren på bæltet, skal du først fastgøre den medfølgende bælteclips på bagsiden af printeren.

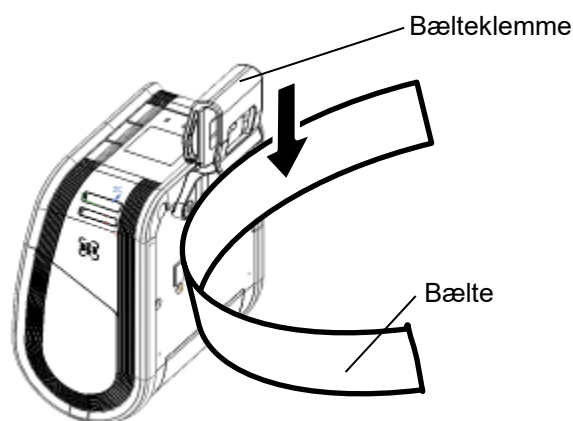
1. Fastgør bæltelemmen til printerbagsiden med de to skruer.



### **BEMÆRK:**

Anvend kun de medleverede skruer til at fastgøre bæltelemmen. Anvendelse af andre skruer kan ødelægge printeren indvendigt.

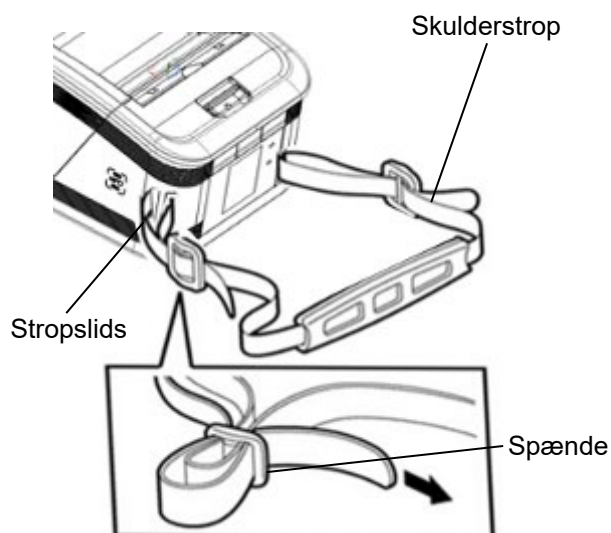
2. Sæt bæltelemmen fast i dit bælte.



### ■ Skulderstrop (tilbehør)

Anvend den følgende fremgangsmåde til at fastgøre en skulderstrop (tilbehør B\_EP900-SS-QM-R) til printeren.

1. Før begge ender af skulderstroppen gennem stropslidsen foran på printeren.
2. Før enden af skulderstroppen gennem spændet. Skub spændet for at justere længden på skulderstroppen.
3. Gentag med den anden ende af skulderstroppen.



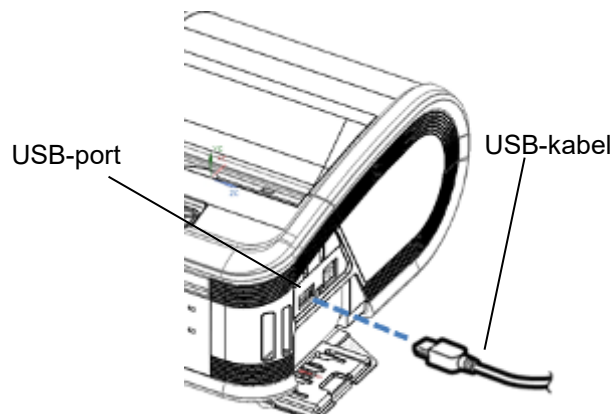
## Dataoverførsel

### ■ USB

1. Tænd for værten og start systemet.
2. Tænd for printeren og tilslut et USB-kabel til printeren.
3. Tilslut USB-kablet til værten.
4. Send data fra værten til printeren.

#### **BEMÆRK:**

- For oplysninger om tilslutningskablet, kontakt den nærmeste Toshiba Tec forhandler.
- Når et USB-kabel frakobles, følg venligst vejledningen fra værtssystemet.

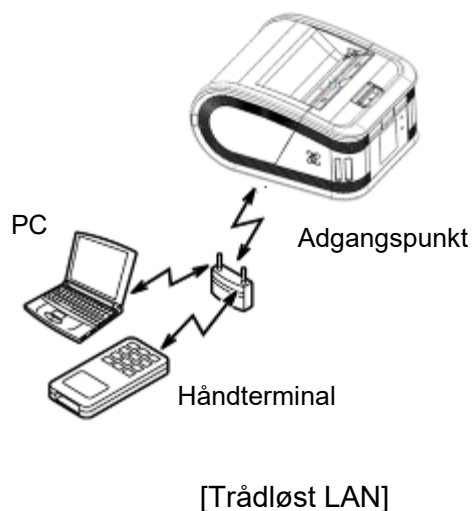
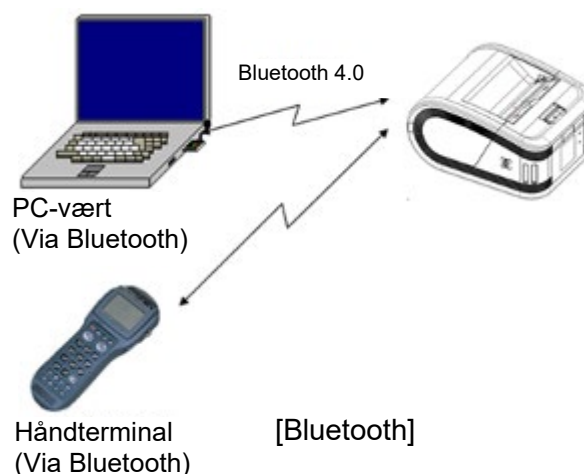


### ■ Trådløs

1. Når du bruger Bluetooth, skal printeren være inden for 3 m fra værten.  
I tilfælde af trådløst LAN, anbring printeren inden for et område der dækkes trådløst.
2. Tænd for printeren og værten, og send data fra værten til printeren.

#### **BEMÆRK:**

- Sørg for at læse "Forholdsregler for håndtering af trådløse kommunikationsenheder", før du betjener printeren.
- Kontroller, at der ikke er forhindringer mellem printeren og værten. Forhindringer kan forårsage en kommunikationsfejl.



Den trådløse forbindelse påvirkes af driftsmiljøet. Især kan metal forhindringer, metalpulver, eller steder omgivet af metalvægge forhindre ordentlig kommunikation.

For oplysninger om installationssteder for adgangspunkter, kontakt den nærmeste Toshiba Tec forhandler.

## Daglig vedligeholdelse

For at hjælpe med at bevare den høje kvalitet og ydeevne af din printer, skal den rengøres regelmæssigt.

### ***FORSIGTIG!***

- *BRUG IKKE en skarp genstand til at rense printerhovedet eller de forskellige valser, da dette kan medføre udskrivningsfejl eller nedbrud af printeren.*
- *ANVEND ALDRIG flygtige opløsningsmidler, herunder fortynder og benzen, da dette kan medføre fejl i udskrivningen eller nedbrydning af printeren.*
- *Rør ikke ved printerhovedelementet med bare hænder, da statisk elektricitet kan ødelægge printerhovedet.*
- *Printerhovedet bliver varmt lige efter udskrivning. Giv det mulighed for at køle ned inden der udføres vedligeholdelse.*

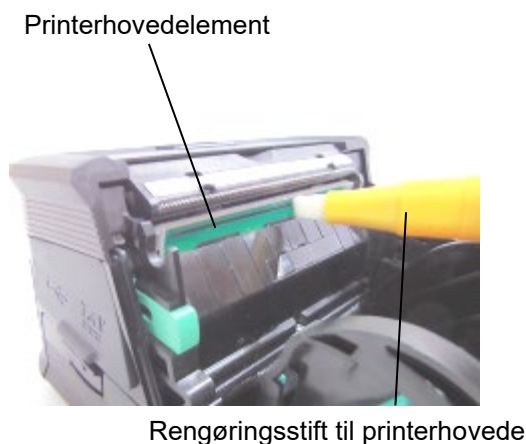
### ■ **Printerhovede**

Aftør printerhovedelementet med en rengøringsstift til printerhovedet.

Når der anvendes mærkater uden bærepapir, skal du aftørre den overskydende lim fra printerhovedet efter brug af en eller to medieruller.

#### ***BEMÆRK:***

*Vær forsigtig, når du arbejder med afrivningsbjælken. Kanten er skarp*

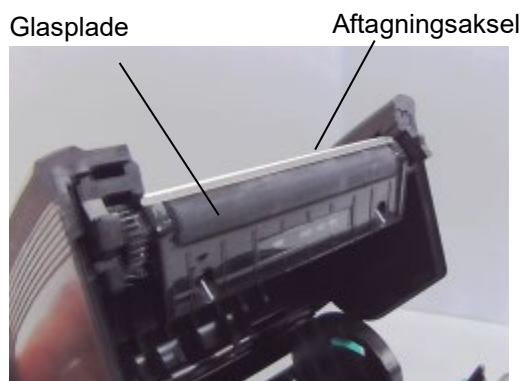


### ■ **Plade og aftagningsaksel**

Aftør glaspladen med en blød klud let fugtet med ren ethanol, mens du roterer glaspladen.

Aftør aftagningsakslen med en blød klud let fugtet med ren ethanol

Rengør glaspladen for sættet med mærkater uden bærepapir på samme måde. Der skal udføres rengøring efter brug af en eller to medieruller.

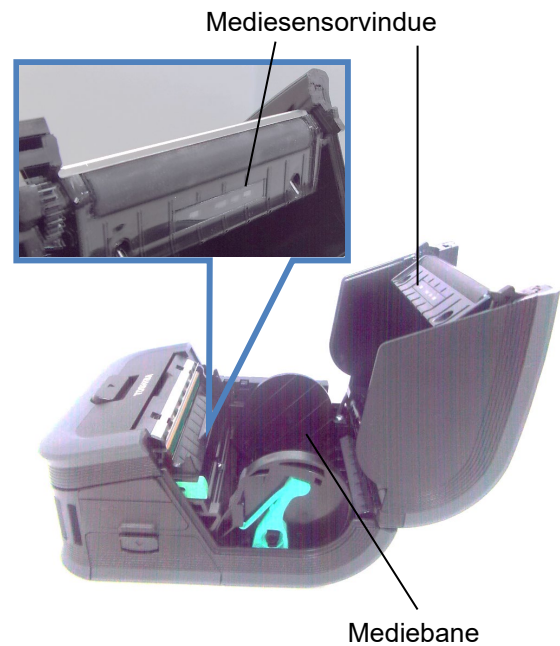


### ■ Mediesensorvindue og mediebane

Fjern støv og snavs fra mediesensorvinduet med en tilgængelig blød, tør børste.

Aftør mediebanen med en blød, tør klud.

Når der anvendes mærkater uden bærepapir, skal du aftørre den overskydende lim fra mediestyrene efter brug af en eller to medieruller.

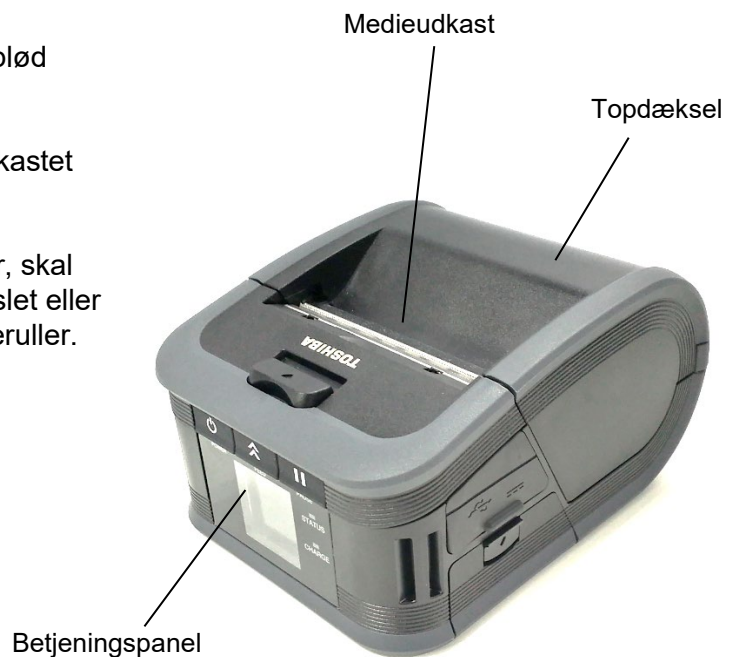


### ■ Topdæksel og betjeningspanel

Aftør dækslet og betjeningspanelet med en blød klud let fugtet med ren ethanol.

Fjern snavs eller resterende lim fra medieudkastet med en vatpind fugtet let med ren ethanol.

Når der anvendes mærkater uden bærepapir, skal du aftørre den overskydende lim fra topdækslet eller medieudkastet efter brug af en eller to medieruller.



## Fejlsøgning

Når der opstår et problem under driften, skal du kontrollere følgende fejlfindingsvejledning og udføre de foreslåede korrigerende foranstaltninger.

Hvis du ikke kan løse et problem med følgende løsninger, må du ikke forsøge at reparere det selv. Sluk for printeren og fjern batteripakken, kontakt derpå en Toshiba Tec serviceforhandler for hjælp.

### Hvis der vises en fejlbesked

Når der vises en fejlbesked, følg den pågældende vejledning og tryk derefter på knappen [PAUSE]. Fejlen bliver nulstillet.

| Fejlbesked               | Årsag                                                                 | Løsning                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>COMM ERROR</b>        | Der er opstået en paritetsfejl eller framingfejl under kommunikation. | Sluk for strømmen, og tænd for den igen. Send data fra værten til printeren igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printeren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant. |
| <b>PAPER JAM</b>         | Medier er ikke isat korrekt.                                          | Ilæg medierne korrekt.                                                                                                                                                                 |
|                          | Mediet er fastklemmt i printeren.                                     | Fjern det fastklemte medie, og ilæg mediet korrekt. Tryk på [PAUSE] knappen.                                                                                                           |
|                          | Medier føres ikke jævnt.                                              | Ilæg mediet korrekt og tryk på [PAUSE]-knappen.                                                                                                                                        |
|                          | Den reflekterende sensor registrerer ikke de sorte mærker.            | Ilæg mediet korrekt med sorte markeringer og tryk på [PAUSE]-knappen.                                                                                                                  |
|                          | Den gennemlysende sensor registrerer ikke mellemrum mellem mærkater.  | Indlæs det korrekte medie. Hvis problemet fortsætter, indstil en grænseværdi.                                                                                                          |
| <b>NO PAPER</b>          | Printeren løb tør for medier.                                         | Ilæg en ny medierulle og tryk på [PAUSE] knappen.                                                                                                                                      |
| <b>COVER OPEN</b>        | Topdæksel er åbent.                                                   | Luk topdækslet.                                                                                                                                                                        |
| <b>HEAD ERROR</b>        | En del af printerhovedelementet er ødelagt.                           | Sluk printeren og kontakt en Toshiba Tec forhandler, for udskiftning af printerhovedet.                                                                                                |
| <b>FLASH WRITE ERROR</b> | Der opstod en fejl i skrivningen til flash-hukommelsen.               | Sluk for strømmen, og tænd for den igen. Send data fra værten til printeren igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printeren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant. |
| <b>FORMAT ERROR</b>      | Der opstod en formateringsfejl i flash-hukommelsen.                   | Sluk for strømmen, og tænd for den igen. Send data fra værten til printeren igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printeren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant. |



| Fejlbesked                                   | Årsag                                                                                                                              | Løsning                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FLASH MEMORY FULL                            | Flash-hukommelsen har utilstrækkelig plads til lagring af data.                                                                    | Sluk på [POWER] knappen og tænd igen. Omformater hukommelsen for at frigøre plads, og send derefter data fra værten til printereren igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printereren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant. |
| LOW BATTERY                                  | Den aktuelle batterikapacitet er lav.                                                                                              | Sluk for printereren, og udskift batteripakken med en der er fuldt opladet.                                                                                                                                                                      |
| EXCESS HEAD TEMPERATURE                      | Temperaturen på printerhovedet nåede den øvre grænse for driftstemperaturen.                                                       | Stop udskrivningen og vent til printereren automatisk genoprettes. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printereren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant.                                                                        |
| AMBIENT TEMP ERROR                           | Den omgivende temperaturen nåede den øvre grænse for driftstemperaturen.                                                           | Stop udskrivning indtil den omgivende temperatur falder til området for printerens driftstemperatur.                                                                                                                                             |
| BATTERY TEMP ERROR                           | Batteriet er ekstremt varmt.                                                                                                       | Sluk for printereren, frakobl strømforsyningen hvis den er tilsluttet, og vent indtil batteritemperaturen falder til området for printerens driftstemperatur.                                                                                    |
| HIGH VOLT. ERROR                             | Batterispændingen er unormal.                                                                                                      | Sluk printereren, fjern batteriet, sæt det ind igen og tænd for printereren. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printereren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant.                                                              |
| CHARGE ERROR                                 | Der er registreret en fejl under opladningen af batteriet.                                                                         | Det kan være afslutningen på batteriets levetid. Udskift batteripakken med en ny.                                                                                                                                                                |
| Eksempel på fejlkommando<br>PC001;0A00,0300, | Når der opstår en fejlkommando, vises der op til 16 cifre af alfanumeriske tegn eller symboler i den øverste linje af LCD-skærmen. | Sluk printereren, og tænd den igen. Send data fra værten til printereren igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printereren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant.                                                            |
| Andre fejlbeskeder                           | Der opstår en hardware- eller softwarefejl.                                                                                        | Sluk printereren, og tænd den igen. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke printereren, og tilkalde en Toshiba Tec servicerepræsentant.                                                                                                       |

\*\*\*\*: Antallet af mærkater der ikke er udskrevet 1 til 9999 (stk. mærkater)

## Hvis printeren ikke virker ordenligt

I tilfælde af følgende symptomer, skal du kontrollere de respektive punkter og træffe korrigerende foranstaltninger.

| Symptom                                                                            | Punkt der skal tjekkes (årsag)                                         | Løsning                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Printeren tænder ikke når der trykkes på POWER-kontakten.                          | Batteripakken er ikke isat korrekt.                                    | Isæt en helt opladet batteripakke.                                     |
| Der er isat en helt opladet batteripakke, men driftstiden er kort.                 | Levetiden for batteriet er udløbet.                                    | Isæt en helt opladet ny batteripakke.                                  |
| Printeren kan ikke kommunikere via USB.                                            | Printeren er ikke tændt.                                               | Tænd for printeren.                                                    |
|                                                                                    | Printeren kommunikerer via trådløs kommunikation.                      | Afbryd den trådløse kommunikation                                      |
|                                                                                    | Udstedningstilstand er forkert.                                        | Vælg en korrekt udstedningstilstand.                                   |
| Printeren kan ikke kommunikere via Bluetooth.<br>(Kun GS32/GH30/GH52)              | Printeren er ikke tændt.                                               | Tænd for printeren.                                                    |
|                                                                                    | Afstanden til værten er for lang.                                      | Placer printeren inden for 3 m fra værten.                             |
|                                                                                    | Printeren anvendes et sted, hvor den er udsat for støj og interferens. | Undgå sådanne placeringer.                                             |
|                                                                                    | Printeradressen er ikke opsat korrekt på værten.                       | Indstil den korrekte printeradresse på værten.                         |
|                                                                                    | Udstedningstilstand er forkert.                                        | Vælg en korrekt udstedningstilstand.                                   |
| Printeren kan ikke kommunikere via trådløst LAN.<br>(Kun GS42/GH40/GH52)           | Printeren er ikke tændt.                                               | Tænd for printeren.                                                    |
|                                                                                    | Afstanden til værten er for lang.                                      | Flyt printeren inden for området med trådløs dækning.                  |
|                                                                                    | Forhindringer blokerer det trådløse signal.                            | Anvend printeren et sted uden forhindringer.                           |
|                                                                                    | Printeren anvendes et sted, hvor den er udsat for støj og interferens. | Undgå sådanne placeringer.                                             |
|                                                                                    | Printeradressen er ikke opsat korrekt på værten.                       | Indstil den korrekte printeradresse på værten                          |
|                                                                                    | Kanalindstillingen til adgangspunktet eller værten er forkert.         | Undgå at bruge en kanal, der forstyrres af tilstødende adgangspunkter. |
|                                                                                    | Udstedningstilstand er forkert.                                        | Vælg en korrekt udstedningstilstand.                                   |
| Udskriften er for lys.<br>Printeren har modtaget udskriftsdata, men udskriver ikke | Printerhovedet er beskidt.                                             | Rengør printerhovedet.                                                 |
|                                                                                    | Medier er ikke isat korrekt.                                           | Ilæg mediet korrekt.                                                   |
|                                                                                    | Udløbsdatoen for de anvendte medier er nået.                           | Ilæg en ny medierulle.                                                 |
|                                                                                    | Mediet er ikke et, der er godkendt af Toshiba Tec.                     | Anvend medier der er godkendt af Toshiba Tec.                          |
| Printeren har modtaget udskriftsdata, men udskriver ikke                           | STATUS lampen er tændt eller blinker.                                  | Slet fejlen.                                                           |
|                                                                                    | Medier er ikke isat korrekt.                                           | Ilæg medierne korrekt.                                                 |

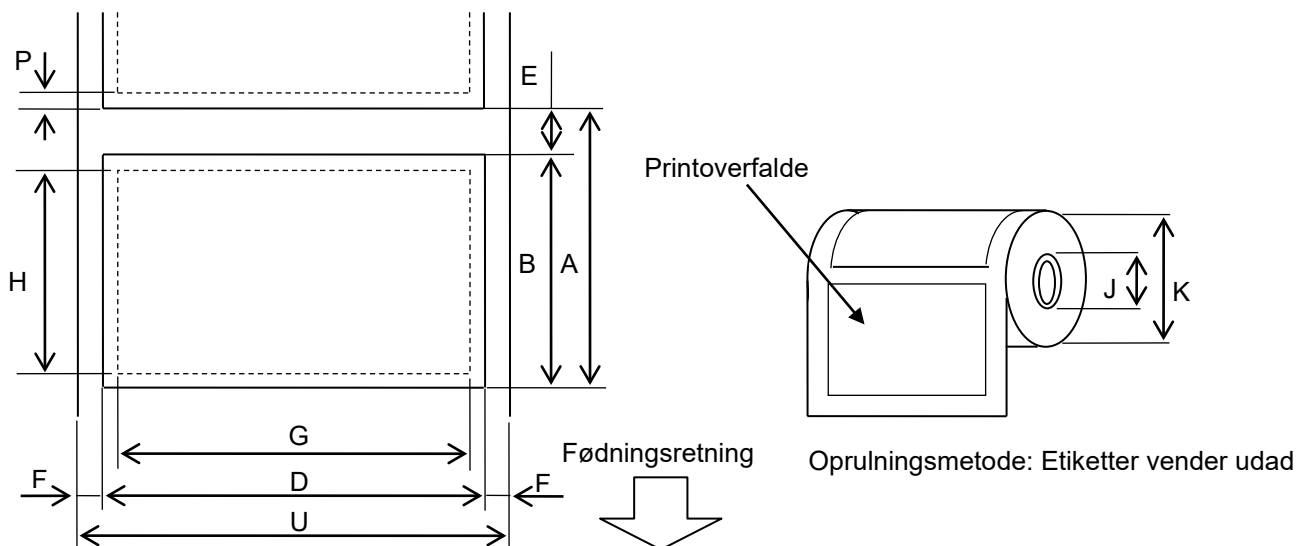
## Printerspecifikationer

| Model                     | B-FP3D-GS32-QM-R                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | B-FP3D-GS42-QM-R               | B-FP3D-GH30-QM-R                                         | B-FP3D-GH40-QM-R               |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Medietyper                | Etiket/Mærkat/Kvittering                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                                          |                                |
| Udskrivningsmetode        | Direkte termisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                                          |                                |
| Opløsning                 | 203 dpi (8 dots/mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                |                                                          |                                |
| Udskrivningshastighed     | Maks. 6 tommer/s (152 mm/s)<br>(Det afhænger af driftsmiljøet, udskriftsforhold, batteritilstand, mv.)                                                                                                                                                                                                           |                                |                                                          |                                |
| Effektiv udskriftsbredde  | 72 mm (2,9")                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |                                                          |                                |
| Udstedelsestilstand       | Batch                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                | Batch/Aftagning                                          |                                |
| Stregkode                 | UPC-A/E, EAN8/13,UPC-A/E tilføjelse 2&5, EAN-8/13 tilføjelse 2&5, Kode39, Kode93, Kode128, EAN128, NW7, MSI, Industrial 2 af 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-kode, GS1 Databar                                                                                                                                      |                                |                                                          |                                |
| Todimensionel kode        | Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR-kode, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix                                                                                                                                                                                                                                  |                                |                                                          |                                |
| Font                      | Bitmap: Alfamerisk 25 typer, forenklet kinesisk 24 x 24 (GB18030),<br>Japansk gotisk 16 x 16, 24 x 24, Mincho 32 x 32<br>Kontur: 5 typer<br>Open Type-skrifttype: Noto Hans Sans (CJK)                                                                                                                           |                                |                                                          |                                |
| LCD                       | TFT Color LCD, 128 x 128 prikker med baggrundsbelysning                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |                                                          |                                |
| Batteri                   | 7,2 V 2.500 mAh (nominel kapacitet)                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                |                                                          |                                |
| Dimension                 | 116 (B) x 150 (D) x 80 (H) mm (Bortset fra projektets dele)                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |                                                          |                                |
| Vægt (med batteri)        | 630 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 640 g                          | 660 g                                                    |                                |
| Driftstemperaturområde    | -15 °C til 50 °C (5 °F til 122 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                |                                                          |                                |
| Luftfugtighed under drift | 25 til 85 % RH (ingen kondensering)                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                |                                                          |                                |
| Opladningstemperatur      | AC-strømforsyning: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)                                                                                                                                                                                                                                                             |                                |                                                          |                                |
| Hukommelse                | Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                |                                                          |                                |
| Tilslutning               | Bluetooth 4.0<br>(Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)                                                                                                                                                                                                                                                            | Trådløst LAN<br>(802.11 b/g/n) | Bluetooth 4.0<br>(Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)    | Trådløst LAN<br>(802.11 b/g/n) |
|                           | USB 2,0 (Fuld hastighed)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                                                          |                                |
| NFC                       | ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum Type 2, 144 bytes                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                |                                                          |                                |
| Mediesensorer             | Mærkat mellemrum<br>Sort markering<br>Papirende                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | Etiketmellemrum<br>Sort markering<br>Papirende Aftagning |                                |
| Ekstra tilbehør           | Batterioplader med 1 åbning (B-EP800-CHG-QM-R)<br>Batterioplader med 6 åbninger (B-EP800-CHG6-QM-R)<br>AC-strømforsyning (B-FP800-AC-QM-S)<br>Cigarettænder-strømforsyning (B-EP800-DC12-QM-R)<br>DC Jack-stikadapter (B-FP800-DCJA-QM-R)<br>Skulderstrop (B-EP900-SS-QM-R)<br>Ekstra batteri (B-FP803-BTH-QM-R) |                                |                                                          |                                |

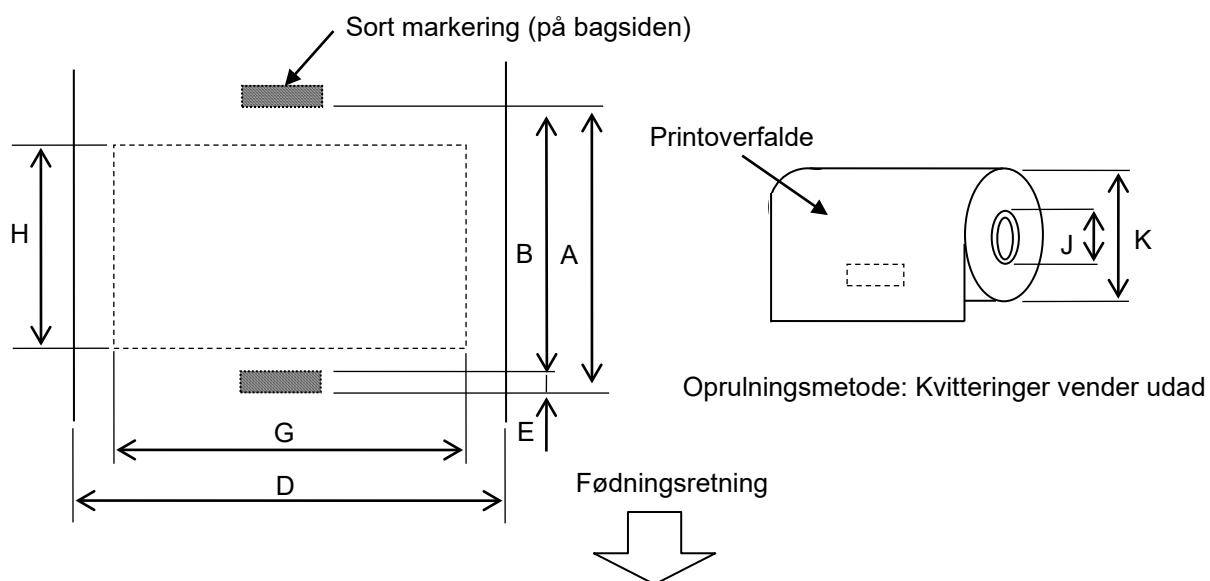
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Model</b>              | <b>B-FP3D-GH52-QM-R</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Medietyper                | Etiket/Mærkat/Kvittering                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Udskrivningsmetode        | Direkte termisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Opløsning                 | 203 dpi (8 dots/mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Udskrivningshastighed     | Maks. 6 tommer/s (152 mm/s)<br>(Det afhænger af driftsmiljøet, udskriftsforhold, batteritilstand, mv.)                                                                                                                                                                                                           |
| Effektiv udskriftsbredde  | 72 mm (2,9")                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Udstedelsestilstand       | Batch/Aftagning                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Stregkode                 | UPC-A/E, EAN8/13, UPC-A/E tilføjelse 2&5, EAN-8/13 tilføjelse 2&5, Kode39, Kode93, Kode128, EAN128, NW7, MSI, Industrial 2 af 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-kode, GS1 Databar                                                                                                                                     |
| Todimensionel kode        | Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR-kode, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data Matrix                                                                                                                                                                                                                                  |
| Font                      | Bitmap: Alfanaumerisk 25 typer, forenklet kinesisk 24 x 24 (GB18030),<br><br>Japansk gotisk 16 x 16, 24 x 24, Mincho 32 x 32<br>Kontur: 5 typer<br>Open Type-skrifttype: Noto Hans Sans (CJK)                                                                                                                    |
| LCD                       | TFT Color LCD, 128 x 128 prikker med baggrundsbelysning                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Batteri                   | 7,2 V 2.500 mAh (nominel kapacitet)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dimension                 | 116 (B) x 150 (D) x 80 (H) mm (Bortset fra projektets dele)                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vægt (med batteri)        | 660 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Driftstemperaturområde    | -15 °C til 50 °C (5 °F til 122 °F)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Luftfugtighed under drift | 25 til 85 % RH (ingen kondensering)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Opladningstemperatur      | AC-strømforsyning: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hukommelse                | Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tilslutning               | Bluetooth 4.0, 2.1<br>(Bluetooth Smart Ready: BR/EDR, BLE)<br>Trådløs LAN (802,11 a/b/g/n)                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | USB 2,0 (Fuld hastighed)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| NFC                       | ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum Type 2, 144 bytes                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mediesensorer             | Etiketmelletrum<br>Sort markering<br>Papirende Aftagning                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ekstra tilbehør           | Batterioplader med 1 åbning (B-EP800-CHG-QM-R)<br>Batterioplader med 6 åbninger (B-EP800-CHG6-QM-R)<br>AC-strømforsyning (B-FP800-AC-QM-S)<br>Cigarettænder-strømforsyning (B-EP800-DC12-QM-R)<br>DC Jack-stikadapter (B-FP800-DCJA-QM-R)<br>Skulderstrop (B-EP900-SS-QM-R)<br>Ekstra batteri (B-FP803-BTH-QM-R) |

## Specifikation af medier

### <Etiketter>



### <Mærkat>



(Enhed: mm)

| Enhed |                                   | Medietype | Mærkat                                     |           | Kvittering                               |                        |
|-------|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|------------------------|
|       |                                   | Tilstand  | Batch                                      | Oprulning | Med sorte markeringer                    | Uden sorte markeringer |
| A     | Etiketbane                        | Min.      | 10,0                                       | 13,0      | 10,0                                     | –                      |
|       |                                   | Maks.     | 999,9                                      | 67,0      | 999,9                                    | –                      |
| B     | Mærkatlængde                      | Min.      | 7,0                                        | 10,0      | 7,0                                      | –                      |
|       |                                   | Maks.     | 997,0                                      | 60,0      | 997,0                                    | –                      |
| U     | Bredde på bagsidepapir            | Min.      | 26,0                                       |           | –                                        |                        |
|       |                                   | Maks.     | 80,0                                       |           | –                                        |                        |
| D     | Mærkatbredde                      | Min.      | 24,0                                       |           | –                                        |                        |
|       |                                   | Maks.     | 78,0                                       |           | –                                        |                        |
| D     | Mediebredde                       | Min.      | –                                          |           | 24,0                                     |                        |
|       |                                   | Maks.     | –                                          |           | 80,0                                     |                        |
| E     | Mellemrum mellem etiketter        | Min.      | 3,0                                        |           | –                                        |                        |
|       |                                   | Maks.     | 7,0                                        |           | –                                        |                        |
| E     | Længde på sort markering          | Min.      | 3,0                                        |           |                                          | –                      |
|       |                                   | Maks.     | 7,0                                        |           |                                          | –                      |
| F     | Bredde på vertikal mellemrum      | Min.      | 1,0                                        |           | –                                        | –                      |
|       |                                   | Maks.     | 7,0                                        |           | –                                        | –                      |
| G     | Effektiv udskriftsbredde          | Maks.     | 72,0                                       |           |                                          |                        |
| H     | Effektiv udskriftslængde          | Min.      | 5,0                                        | 8,0       | 5,0                                      | –                      |
|       |                                   | Maks.     | 995,0                                      | 58,0      | 995,0                                    | –                      |
| P     | Område, der ikke kan udskrives på |           | 1,0 fra øverste/nederste kant på etiketten |           |                                          | –                      |
| J     | Ydre diameter af papirkernen      | Min.      | Φ12,0 +0/-0,5                              |           | Φ12,0 +0/-0,5<br>(Ingen papirkerne: Φ18) |                        |
| K     | Ydre rullediameter                | Maks.     | Φ67,0 +0/-1,0                              |           |                                          |                        |
|       | Rulle retning                     |           | Kun udvendigt                              |           |                                          |                        |



## **PLEJE/HÅNDTERING AF MEDIER**

### ***FORSIGTIG!***

*Vær sikker på at nøje læse og forstå vejledningen over forbrugsvarer (Supply Manual). Anvend kun medier der opfylder de specificerede krav. Anvendelse af ikke-specificerede medier kan forkorte levetiden på hovedet og resultere i problemer med læsbarheden af stregkoder eller udskriftskvalitet. Alle medier skal håndteres med forsigtighed for at undgå skader på medierne eller printer. Læs den følgende vejledning omhyggeligt.*

Opbevar ikke mediet længere end producentens anbefalede hyldetid.

Opbevar medieruller på den flade ende, opbevar dem ikke på de kurvede sider, da dette kan trykke den side flad og forårsage uregelmæssige medier og dårlig udskriftskvalitet.

- Opbevar medier i plastposer og forsegl dem altid igen efter åbning. Ubeskyttede medier kan blive beskidte og den ekstra slidtage fra støv og smudspartikler vil forkorte printerhovedets levetid.
- Opbevar medier et koldt, tørt sted. Undgå steder, hvor de ville blive udsat for direkte sollys, høje temperaturer, høj luftfugtighed, støv eller gas.
- Det termiske papir, der anvendes til direkte termisk udskrivning, må ikke have specifikationer, der overstiger  $\text{Ca}^{++}$  800 ppm,  $\text{Na}^+$  800 ppm,  $\text{K}^+$  800 ppm og  $\text{Cl}^-$  600 ppm.
- Noget blæk, der bruges på fortrykte mærkater, kan indeholde komponenter, der forkorter levetiden for printerhovedet. Anvend ikke mærkater der er fortrykt med blæk, der indeholder hårde stoffer som kulsyrecalcium ( $\text{CaCO}_3$ ) og kaolin ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ ,  $2\text{SiO}_2$ ,  $2\text{H}_2\text{O}$ ).

For yderligere information, kontakt din lokale forhandler eller producenten af dine medier.

# **Toshiba Tec Corporation**

© 2023 Toshiba Tec Corporation Alle rettigheder forbeholdes  
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPAN



TRYKT I INDONESIA  
BU22006400-DA  
Ver0000