

TOSHIBA stregkodeprinter

# **B-EX4T1-SERIEN**

# Brugervejledning



# Forholdsregler for håndtering af trådløse kommunikationsenhederTrådløst LAN-print:B-EX700-WLAN-QM-R, B-EX700-WLAN3-QM-SRFID:B-EX700-RFID-U4-EU-R

### Til Europa

Denne enhed er testet og certificeret af et bemyndiget organ.

Vi, Toshiba Tec Corporation, erklærer hermed, at denne enhed opfylder de vigtigste krav og andre relevante bestemmelser.

Dette udstyr bruger et radiofrekvensbånd, der ikke er standardiseret i hele EU og EFTA-landene.

#### Sikkerhed

Brug ikke dette produkt på steder, hvor dets anvendelse kan være forbudt. For eksempel i et fly eller på et hospital. Hvis du er usikker på, om driften af udstyret er tilladt, henvises til flyselskabets eller hospitalets retningslinjer.

Ellers kan flyvningsinstrumenter eller medicinsk udstyr blive påvirket, hvilket kan forårsage alvorlig ulykke.

Dette produkt kan påvirke funktionen af visse indopererede pacemakere eller andet medicinsk indopereret udstyr. Patienter med pacemakere bør være opmærksomme på, at brugen af dette produkt i nærheden af en pacemaker kan få enheden til at udvise funktionsfejl.

Hvis du har mistanke om interferens, skal du straks slukke for produktet og kontakte din Toshiba Tecsalgsrepræsentant.

Du må ikke adskille, ændre eller reparere produktet, da dette kan forårsage skade.

Modifikation er også imod lovgivning og regler for radioudstyr. Kontakt din Toshiba Tec-salgsrepræsentant om spørgsmål vedrørende reparation.

# **INDHOLDSFORTEGNELSE**

		Side
1	PRODUKT OVERSIGT	1
1.	1 Indledning	1
1.	2 Egenskaber	1
1.	3 Udpakning	1
1.	4 Tilbehør	2
1.	5 Udseende	3
	1.5.1 Dimensioner	
	1.5.2 Visning forfra	
	1.5.3 Visning bagfra	
	1.5.4 Betjeningspanel	4
	1.5.5 Interiør	4
1.	6 Tilbehør	5
2	PRINTEROPSÆTNING	6
2.	1 Installation	7
2.	2 Tilslutning af strømkabel	8
2.	3 Ilægning af forsyninger	9
	2.3.1 Ilægning af medier	
	2.3.2 Ilægning af farvebånd	15
2.	4 Tilslutning af kabler til printeren	17
2.	5 TÆND/SLUK for printeren	
	2.5.1 TÆND for printeren	
	2.5.2 SLUKKE for printeren	
3	VEDLIGEHOLDELSE	19
3.	1 Rengøring	
	3.1.1 Printerhovede/ Glasplade/Sensorer	
	3.1.2 Dækplader og paneler	
	3.1.3 Afskæringsenhed (tilbehør)	21
4	FEJLSØGNING	
4.	1 Fejlbeskeder	
4.	2 Mulige problemer	
4.	3 Fjerne fastklemt medie	
5	PRINTERSPECIFIKATIONER	27

### ADVARSEL!

Dette er et klasse A produkt. I private hjem kan dette produkt forårsage radiointerferens, i hvilke tilfælde det kan være nødvendigt for brugeren at træffe passende foranstaltninger.

#### FORSIGTIG!

- 1. Denne vejledning må ikke kopieres helt eller delvist uden forudgående skriftlig tilladelse fra Toshiba Tec.
- 2. Indholdet i denne vejledning kan ændres uden varsel.
- 3. Der henvises til din lokale autoriserede servicerepræsentant med hensyn til eventuelle spørgsmål, du måtte have i denne vejledning.

# **1 PRODUKT OVERSIGT**

# 1.1 Indledning

Tak for dit valg af en stregkodeprinter fra TOSHIBA B-EX4T1-serien. Denne brugervejledning dækker fra generel opsætning frem til hvordan printerens drift bekræftes ved hjælp af testudskrivning, og bør læses omhyggeligt for at opnå maksimal ydeevne og levetid fra din printer. For de fleste forespørgsler henvises til denne vejledning og opbevar den sikkert til senere brug. Kontakt din Toshiba Tec forhandler for yderligere oplysninger om denne manual.

# 1.2 Egenskaber

Denne printer indeholder følgende egenskaber:

- Printerhovedblokken kan åbnes så der opnås en let ilægning af medier og farvebånd.
- Der kan bruges forskellige typer af medier, da mediesensorerne kan flyttes fra midten til venstre kant af mediet.
- Internetfunktioner såsom vedligeholdelse på afstand og andre avancerede netværksfunktioner er tilgængelige.
- Overlegen hardware, herunder det specielt udviklede termiske printerhovede 8 dots/mm (203 dots/tomme) eller 12 dots/mm (305 dots/tomme), der vil give meget klare print med en udskriftshastighed på 3 tommer/sek., 6 tommer/sek., 10 tommer/sek., 12 tommer/sek. eller 14 tommer/sek. med termisk hovede på 8 dots/mm eller 3 tommer/sek., 5 tommer/sek., 8 tommer/sek., 10 tommer/sek., 12 tommer/sek. eller 14 tommer/sek. med termisk hovede på 12 dots/mm.
- Ud over afskæringsenheden er der også en aftagningsenhed (tilbehør), farvebåndsbesparende enhed, RS-232C I/F kort, Centronics I/F kort, I/O udvidelseskort, trådløst LAN I/F kort, RTC/USB vært I/F kort, RFID-modul og et sæt med smal glaspladebredde.

# 1.3 Udpakning

### BEMÆRKNINGER:

- 1. Kontroller printeren for skader og skrammer. Vær dog opmærksom på, at Toshiba Tec har intet ansvar for skader af nogen art, der er opstået under transport af produktet.
- 2. Gem kartoner og indlæg til fremtidig transport af printeren.

Udpak printeren som angivet i udpakningsvejledningen der fulgte med printeren.

1.4 Tilbehør

# 1.4 Tilbehør

Ved udpakning af printeren, skal du kontrollere, at følgende tilbehør er leveret med printeren.

□ Strømkabel



 $\Box$  Sikkerhedsforanstaltninger

□ Hurtig installationsvejledning (Quick installation manual)





□ CD-ROM



# 1.5 Udseende

1.5.1 Dimensioner

Navnene på de dele eller enheder der introduceres i dette afsnit, anvendes i de følgende kapitler.



Dimensioner er i mm (tomme)

### 1.5.2 Visning forfra



# 1.5.3 Visning bagfra



1.5 Udseende

# 1.5.4 Betjeningspanel



#### 1.5.5 Interiør



# 1.6 Tilbehør

Valgmulighed Navn	Туре	Beskrivelse
Skive-afskæringsenhed	B-EX204-QM-R	Skive-afskærer
		Hver gang et medie afskæres, stopper mediefødningen.
Roterende	B-EX204-R-QM-R	Roterende kniv
afskæringsenhed		Drift med løbende afskæring aktiveret.
Aftagerenhed	B-EX904-H-QM-R	Dette giver mulighed for brug af driftsfunktioner efter
		behov (aftagning) eller at opsamle mærkater og
		bagsidepapir sammen, når styrepladen til tilbagespolning
		anvendes. Hvis du vil købe aftagningsenheden, kontakt
		din lokale forhandler.
Farvebåndsbesparende	B-EX904-R-QM-R	Dette modul flytter printerhovedet op og ned ved hjælp af
enhed		en ventil for at minimere forbruget af farvebånd så vidt
		muligt.
Glasplade i smal bredde	B-EX904-PK-QM-R	Dette sæt med glasplade anvendes til smalt og tyndt papir.
RFID-modul	B-EX700-RFID-U4-EU-R	Installation af dette modul gør det muligt at læse og skrive
	B-EX700-RFID-U4-US-R	UHF RFID-tags.
		EU for Europa
		US for USA/Canada
203-dpi printerhovede	B-EX704-TPHE2-QM-R	Dette printerhovede muliggør en konvertering af et 305dpi
		printerhovede fra B-EX4T1-TS12-modellen til et 203dpi
		printerhovede.
305-dpi printerhovede	B-EX704-TPHE3-QM-R Dette printerhovede muliggør en konvertering af et 203	
		printerhovede fra B-EX4T1-GS12-modellen til et 305dpi
		printerhovede.
RTC & USB-	B-EX700-RTC-QM-R	Dette kort holder den aktuelle tid: år, måned, dag, time,
værtstilslutningskort		minut, sekund og er samtidig en USB-vært tilslutning.
I/O	B-EX700-IO-QM-R	Installation af dette kort i printeren muliggør forbindelse
udvidelsestilslutningskort		til en ekstern enhed via den eksklusive tilslutning.
Parallelt tilslutningskort	B-EX700-CEN-QM-R	Installation af dette kort giver en Centronics
		tilslutningsport.
Serielt tilslutningskort	B-EX700-RS-QM-R	Installation af dette kort giver en RS-232C
		tilslutningsport.
Trådløst LAN-	B-EX700-WLAN-QM-R	Installation af dette kort gør det muligt at kommunikere
tilslutningskort	B-EX700-WLAN3-QM-S	via trådløst LAN.

#### BEMÆRK:

For at købe det ekstra tilbehør, kontakt venligst den nærmeste autoriserede Toshiba Tec forhandler eller Toshiba Tec hovedkontor.

# 2 PRINTEROPSÆTNING

Dette afsnit beskriver de nødvendige procedurer til at opsætte din printer før den tages i brug. Afsnittet indeholder sikkerhedsforanstaltninger, ilægning af medier og farvebånd, tilslutning af kabler, indstilling af driftsmiljø for printeren og udfører en online testudskrivning.



# 2.1 Installation

For at sikre det bedste driftsmiljø, og for at sikre sikkerheden for operatøren og udstyret, skal du overholde følgende forholdsregler.

- Betjen printeren på en stabil, plan overflade på et sted uden overdreven fugtighed, høje temperaturer, støv, vibrationer eller direkte sollys.
- Hold dit arbejdsmiljø fri for statisk elektricitet. Statisk elektricitet kan beskadige sarte interne komponenter.
- Sørg for, at printeren er tilsluttet til en isoleret vekselstrømsforbindelse, og at ingen andre højspændingsenheder, der kan forårsage støjforstyrrelser på linjen er forbundet til det samme ledningsnet.
- Sørg for, at printeren er sluttet til strømnettet med et strømkabel med tre ledere, der har en korrekt jord forbindelse.
- Betjen ikke printeren med åbent dæksel. Pas på, at fingre eller beklædningsgenstande ikke bliver fanget af nogen af de bevægelige dele i printeren, særligt af afskæringsmekanismen.
- Sørg for at slukke for strømmen til printeren og fjerne strømkablet fra printeren, når der arbejdes indvendigt i printeren, som ved udskiftning af farvebånd eller ilægning af medier, eller ved rengøring af printeren.
- For de bedste resultater og længere liv til printeren, skal du kun anvende de medier og farvebånd Toshiba Tec anbefaler.
- Opbevar medierne og farvebånd i overensstemmelse med deres specifikationerne.
- Mekanismen i denne printer indeholder højspændingskomponenter; derfor bør du aldrig fjerne nogle af dækslerne på maskinen, da du kan få elektrisk stød. Desuden indeholder printerens mange fine komponenter, der kan blive beskadiget, hvis uvedkommende får adgang.
- Rengør printeren udvendigt med en ren tør klud eller en ren klud let fugtet med et mildt rengøringsmiddel.
- Vær forsigtig ved rengøring af det termiske printerhoved, da det kan blive meget varmt under udskrivning. Vent med rengøring, indtil den har haft tid til at køle af. Anvend kun det rengøringsmiddel til printerhovedet, der anbefales af Toshiba Tec.
- Sluk ikke for strømmen til printeren, eller tag stikket ud, mens printeren udskriver, eller mens ONLINE-lampen blinker.

#### 2.2 Tilslutning af strømkabel

# 2.2 Tilslutning af

# strømkabel

#### FORSIGTIG!

- Sørg for, at printerafbryderen er slået til positionen OFF (O) inden tilslutning af strømkablet for at forhindre eventuelt elektrisk stød eller beskadigelse af printeren.
- Tilslut strømkablet til en stikkontakt forsyning med en korrekt jordforbundet forbindelse.

 Sørg for, at printerens afbryder står på OFF (O). Tilslut strømkablet til printeren, som vist på billedet nedenfor.





Strømkabel

**2.** Indsæt den anden ende af strømkablet i en stikkontakt med jordforbindelse, som vist på billedet nedenfor.



[Eksempel på type fra USA]

[Eksempel på type fra EU]

# 2.3 Ilægning af forsyninger

#### ADVARSEL!

- 1. Rør ikke ved dele der er i bevægelse. For at reducere risikoen for at fingre, smykker, tøj osv. trækkes ind i de bevægelige dele, skal du sørge for først at ilægge medierne, når printeren er standset helt.
- 2. Printerhovedet bliver varmt lige efter udskrivning. Giv det mulighed for at køle ned inden der ilægges medier.
- 3. For at undgå skader, skal du passe på ikke at klemme fingrene, mens du åbner eller lukker låget.

#### FORSIGTIG!

- 1. Pas på ikke at røre ved printerhovedenhederne når du løfter printerhovedblokken. Undladelse af at gøre dette kan medføre manglende dots grundet statisk elektricitet eller andre problemer med udskriftskvaliteten.
- 2. Når du ilægger eller udskifter medier eller farvebånd, skal du passe på ikke at beskadige printerhovedet med hårde genstande som et ur eller en ring.



printerhovedets kant.



Vær omhyggelig med ikke at lade en metaldel som en ring røre printerhovedets kant.

Da printerhovedelementet nemt kan blive beskadiget ved stød, skal du behandle det forsigtigt og ikke ramme det med hårde genstande.

### 2.3.1 Ilægning af medier

**BEMÆRKNINGER:** 

1. Når håndtaget for hovedet er drejet til positionen **FREE**,

kan printerhovedet løftes. 2. For at aktivere udskrivning skal håndtaget for hovedet

printerhovedet er lukket.) Der er to niveauer af

hovedet afhængig af

*medietypen:* 

indstilles til positionen LABEL / TAG. (Dette sikrer at

hovedtryk i positionen LABEL / TAG. Indstil håndtaget for

være anderledes afhængigt af

3. Drej ikke låseringen for langt

mod uret, så falder den af forsyningsholderen.

mediet. For yderligere oplysninger, kontakt din autoriserede Toshiba Tec

serviceforhandler.

Positionen **LABEL**: Positionen **TAG** : Dog kan den korrekte position Følgende procedure viser trinene til korrekt ilægning af medier i printeren, så den føder lige og reelt gennem printeren.

Printeren udskriver både på mærkater og tags.

- **1.** Sluk printeren og åbn topdækslet.
- **2.** Drej håndtaget for hovedet til positionen **FREE** og åbn derpå akselholderpladen for farvebånd.
- **3.** Åbn printerhovedblokken.



**4.** Drej låseringen mod uret og fjern forsyningsholderen fra forsyningsakslen.



- **5.** Sæt medier på forsyningsakslen.
- **6.** Før medierne omkring styreakslen, og træk derefter medierne mod forsiden af printeren.

# 2.3.1 Ilægning af medier (forts.)

#### BEMÆRK:

Låseringen må ikke strammes for hårdt på forsyningsholderen.

Tilpas fremspring på forsyningsholderen med rillen på 7. forsyningsakslen, og skub forsyningsholderen mod mediet, indtil medierne holdes fast på plads. Dette vil automatisk centrere medierne.

Drej derpå låseringen med uret for af fastspænde forsyningsholderen.





udskriftssiden udad.



Medie

Styreaksel

- 8. Placer mediet mellem de to mediestyr, juster mediestyrene to mediebredden og stram låseskruen.
- 9. Kontrollér, at mediebanen gennem printeren er lige. Mediet skal være centreret lige under printerhovedet.



#### 2.3 Ilægning af forsyninger

### 2.3.1 Ilægning af medier (forts.)

- **10.** Sænk printerhovedblokken til den stopper.
- **11.** Efter mediet er ilagt, kan det være nødvendigt at indstille mediesensorerne der anvendes til at påvise udskriftens startposition for mærkat eller tag.

#### Indstilling af positionen for sensor for registrering af mellemrum

(1) Flyt mediesensoren manuelt, så sensoren for registrering af mellemrum er placeret i midten af mærkaterne. (•angiver positionen af sensoren for registrering af mellemrum).



Mærkat

Mediesensor

Sensor for hul i fødningen(●)

#### **BEMÆRK:**

Sørg for, at indstille sensoren for sorte markeringer til at registrere midten af det sorte mærke, ellers kan der opstå papirstop eller fejl med intet papir.

#### Indstilling af positionen for sensor for sorte markeringer

- Træk omkring 500 mm af mediet ud af forsiden af printeren, drej (1)mediet tilbage på sig selv, og indfør den under printerhovedet forbi sensoren, så det sorte mærke kan ses fra oven.
- (2) Flyt mediesensoren manuelt, så sensoren for sorte markeringer er placeret på linje med midten af det sorte mærke på mærkaterne. ( angiver positionen af sensoren for sorte markeringer).



Medie

Mediesensor

Sort mærke



Sensor for sort markering (■)

## 2.3.1 Ilægning af medier (forts.)

#### **12.** Batch-tilstand

I batch-tilstanden udskrives medierne løbende og fødes indtil antallet af mærkater/tags, der er angivet i udstedelseskommandoen, er nået.



- **13.** Ilægning med en aftagningsenhed Når aftagningsenheden (tilbehør) er monteret, fjernes bagsidepapiret automatisk fra mærkater på aftagningspladen, når hver mærkat udskrives.
- (1) Fjern nok mærkater fra den ledende ende af mediet, så 500 mm bagsidepapir er frit.
- (2) Indfør bagsidepapiret under aftagningspladen.
- (3) Rul bagsidepapiret op på opsamlingsspolen og fastgør det med opsamlingsklemmen. (Rul papiret på spolen modsat urets retning, da det er den retning det drejer.)
- (4) Drej opsamlingsspolen modsat urets retning et par gange, for at fjerne slæk i bagsidepapiret.
- (5) Indstil valgomskifteren monteret på tilbagespolningsenheden til positionen **STANDARD/PEEL OFF**.



Aftagningsplade

Bagsidepapir

Opsamlingsklemme

# BEMÆRKNINGER:

- 1. Sørg for, at indstille valgomskifteren til positionen STANDARD/ PEEL OFF.
- 2. Bagsidepapiret er lettere at føde tilbage til opsamlingsspolen hvis frontpladen er fjernet.
- 3. Montér opsamlingsklemmen så den lange side af klemmen passer i den lave rille på opsamlingsspolen.
- 4. Bagsidepapiret kan vikles direkte på opsamlingsspolen eller en papirkerne.

# 2.3.1 Ilægning af medier (forts.)

#### ADVARSEL!

Kniven er skarp, så man skal passe på ikke at skade sig selv, når kniven håndteres.

#### FORSIGTIG!

- Sørg for, at skære bagsidepapiret på mærkaterne. Skæring i mærkater vil få lim til at klæbe til kniven, som kan påvirke skærekvalitet og forkorte levetiden for kniven.
- Anvendelse af tagpapir, med en tykkelse der overstiger den angivne værdi, kan påvirke levetiden for kniven.

#### BEMÆRK:

Når den roterende kniv anvendes, skal der installeres den farvebåndsbesparende enhed (B-EX904-R-QM-R). Undladelse af dette kan forårsage papirstop eller fejl på farvebåndet.

#### **14.** Ilægning med afskærer

Når afskæringsenheden (tilbehør) er installeret, bliver medierne automatisk afskåret. Skive-afskæreren og den roterende-afskærer til tilgængelige som tilbehør, men de anvendes på samme måde. Indsæt den ledende ende af mediet i afskæreren, indtil det kommer ud af medieudkastet på afskæringsenheden.



### 2.3.2 Ilægning af farvebånd

#### BEMÆRKNINGER:

- 1. Når du fastgør propperne til farvebåndet, sørg for, at klemmerne vender ind i printeren
- Sørg for, at fjerne ethvert slæk i farvebåndet når der udskrives. Udskrivning med et rynket farvebånd mindske udskriftskvaliteten.
- 3. Sensoren til farvebånd er monteret på bagsiden af printerhovedblokken, til at registrere når farvebåndet er slut. Når det registreres at et farvebånd er slut, vises der en besked om "NO RIBBON" på skærmen og ERROR LED tændes.

Der er to typer medier tilgængelige til at udskrive på: medier til termisk overførsel og direkte termiske medier (der har en kemisk behandlet overflade). ILÆG IKKE et farvebånd når der anvendes direkte termiske medier.

**1.** Tag fat i tapperne i toppen og bunden af propperne til farvebåndet og flyt propperne til farvebåndet tilbage mod enden af skaftet til farvebåndet.



**2.** Efterlad rigelig med slæk mellem farvebåndsspolerne, og placer farvebåndet på skaftet til farvebånd, som vist nedenfor.

Aksel til farvebånd

Printerhovedblok

Opsamlingshjul for farvebånd

#### Farvebåndets bane



# 2.3.2 Ilægning af medier (forts.)

**3.** Skub propperne til farvebånd langs med akslen til farvebånd, til en position hvor

farvebåndet er en centreret, når det er på plads.

- 4. Sænk printerhovedblokken og indstil akselholderpladen for farvebånd, så dennes huller flugter med farvebåndsakslerne.
- 5. Fjern slæk fra farvebåndet. Rul det ledende bånd op på opsamlerrullen for farvebånd, indtil farvebåndet kan ses fra fronten af printeren.



Akselholderplade til farvebånd

(mm)

6. Drej håndtaget for vedet til postionen LOCK for at lukke printerhovedet. 7. Luk topdækslet.

#### Tilstand med auto farvebåndsbesparelse

Når den farvebåndsbesparende enhed (tilbehør B-EX904-R-QM-R) er installeret, er det muligt at reducere farvebåndstab ved at stoppe fødningen af farvebånd for områder der ikke skal udskrives. For at aktivere farvebåndsbesparelsen, kræver det mindst følgende område uden udskrift:

#### 203 dpi tilstand

03 dpi tilstand (mm)						
Udskrivningshastighed	3 ips	6 ips	10 ips	12 ips	14 ips	
Min. område uden	20	20	35	60	75	
udskrivning						

#### 305 dpi tilstand

, api instana						
Udskrivningshastighed	3 ips	5 ips	8 ips	10 ips	12 ips	14 ips
Min. område uden	20	20	25	35	60	75
udskrivning						

16

#### 2.4 Tilslutning af kabler til printeren

# 2.4 Tilslutning af kabler

# til printeren

De følgende afsnit skitserer, hvordan du tilslutter kablerne fra printeren til din værtscomputer, og vil også vise, hvordan man laver kabelforbindelserne til andre enheder. Afhængigt af det program, du bruger til at udskrive etiketter, er der 5 muligheder for at tilslutte printeren til din værtscomputer. Disse er:

- En Ethernet tilslutning ved hjælp af printerens standard LANtilslutning.
- En USB-kabelforbindelse mellem printerens standard USBtilslutningsstik og en USB-port på din værtscomputer.. (Der opfylder USB 2.0)
- En seriel kabelforbindelse mellem printerens RS-232 serielle stik (tilbehør) og en COM-port på din værtscomputer.
- En parallel kabelforbindelse mellem printerens parallelle stik (tilbehør) og en parallel port (LPT) på din værtscomputer.
- Trådløst LAN ved hjælp af et trådløst LAN-printkort (tilbehør).



Afbryder

# 2.5 TÆND/SLUK for

# printeren

Når printeren er tilsluttet din værtscomputer er det god praksis at ON printeren, før du tænder for din værtscomputer og OFF din værtscomputer, før du slukker for printeren.

**1.** For at ON for strømmen på printeren, skal der trykkes på afbryderen som vist på billedet nedenfor. Bemærk at ( ) er siden på afbryderen

der indikerer ON.

# 2.5.1 TÆND for printeren

#### FORSIGTIG!

Anvend afbryderen til at tænde/slukke for printeren. Tilslutning eller udtagning af ledningen for at tænde/slukke for printeren kan forårsage brand, elektrisk stød eller beskadigelse af printeren.

#### **BEMÆRK:**

Hvis der vises andre beskeder end ON LINE på skærmen eller ERROR LED lampen er tændt, se Afsnit 4.1, Fejlbeskeder.

### 2.5.2 SLUKKE for printeren

blinker. **2.** For at OFF for strømmen på printeren, skal der trykkes på afbryderen

### FORSIGTIG!

- 1. Sluk ikke for strømmen til printeren, mens medierne udskrives, da dette kan forårsage papirstop eller beskadigelse af printeren.
- 2. Sluk ikke for strømmen til printeren, mens ON LINE lampen blinker, da dette kan beskadige din computer.

1. Inden der slukkes på printerens afbryder, kontrollér at beskeden ON LINE vises på LCD beskedskærmen og at lampen ON LINE LED lyser og ikke

2. Kontrollér at ON LINE beskeden vises på LCD beskedskærmen og at

lamperne On LINE og POWER LED er tændte.

som vist på billedet nedenfor. Bemærk at (O) er den side på afbryderen, der indikerer OFF.



# **3 VEDLIGEHOLDELSE**

#### ADVARSEL!

- Sørg for, at frakoble strømkablet inden der udføres vedligeholdelse. Undladelse af at gøre dette kan forårsage elektrisk stød.
- 2. For at undgå skader, skal du passe på ikke at klemme fingrene, mens du åbner eller lukker dækslet an printerhovedblokken.
- 3. Printerhovedet bliver varmt lige efter udskrivning. Giv det mulighed for at køle ned inden der udføres vedliaeholdelse.
- 4. Hæld ikke vand direkte ned i printeren.

# 3.1 Rengøring

# 3.1.1 Printerhovede/ Glasplade/Sensorer

#### FORSIGTIG!

- 1. Anvend ikke flygtige opløsningsmidler, herunder fortynder og benzen, da dette kan medføre misfarvning af dækslet, fejl i udskrivningen eller nedbrydning af printeren.
- 2. Rør ikke ved printerhovedelementet med bare hænder, da statisk elektricitet kan ødelægge printerhovedet.

Dette afsnit beskriver hvordan der udføres rutinemæssig vedligeholdelse. For at sikre en kontinuerlig drift af printeren i høj kvalitet, skal du regelmæssigt udføre en vedligeholdelse. Ved høj produktion skal det udføres dagligt. Ved lav produktion skal det udføres ugentligt.

For at opretholde printerens ydeevne og udskriftskvalitet, skal du rengøre printeren med jævne mellemrum, eller når mediet eller farvebåndet udskiftes.

- **1.** Sluk printeren og træk ledningerne ud.
- **2.** Åbn topdækslet.
- **3.** Drej håndtaget for hovedet til positionen **FREE** og åbn derpå akselholderpladen for farvebånd.
- **4.** Åbn printerhovedblokken.
- 5. Fjern farvebånd og medier.

#### FORSIGTIG!

Når du renser printerhovedet, skal du passe på ikke at beskadige printerhovedet med en hård genstand som et ur eller en ring.



Vær omhyggelig med ikke at lade metal eller glasdele af et ur røre printerhovedets kant.



Vær omhyggelig med ikke at lade en metaldel som en ring røre printerhovedets kant.

Da printerhovedelementet nemt kan blive beskadiget ved stød, skal du behandle det forsigtigt og ikke ramme det med hårde genstande.

# 3.1.1 Printerhovede/ Glasplade/Sensorer (forts.)

BEMÆRK:

Køb venligst rengøringsmidlet til printerhovedet fra din autoriserede Toshiba Tec servicerepræsentant. **6.** Rens printerhovedelementet med et rengøringsmiddel til printerhovedet, vatpind eller en blød klud fugtet med ethanol.



Sensor for registrering af mellemrum

- **7.** Aftør glaspladen, fødningsrulle, og klemrulle med en blød klud let fugtet med alkohol. Fjern støv eller fremmedlegemer fra de indre dele af printeren.
- **8.** Aftør sensor for registrering af mellemrum og sensor for sorte markeringer med en tør, blød klud.
- Aftør dæksler og paneler med en tør, blød klud eller en klud let fugtet med en mild opløsning af et rengøringsmiddel.



3.1.2 Dækplader og paneler

FORSIGTIG!

- dæksler eller paneler. 3. BRUG ALDRIG FORTYNDER ELLER ANDET FLYGTIGT OPLØSNINGSMIDDEL på plastdæksler.
- 4. FORSØG IKKE at rengøre panelet, dækplader, eller forsyningsvinduet med alkohol, da det kan få dem til at misfarve, miste deres form eller udvikle en strukturel svaghed.



# 3.1.3 Afskæringsenhed (tilbehør)

## ADVARSEL!

- Sørg for, at slukke for strømmen inden rengøring af afskæringsenheden.
- Da knivbladet er skarpt, skal du passe på ikke at skade dig selv under rengøringen.

Skive-afskæreren og den roterende-afskærer til tilgængelige som tilbehør. De rengøres begge på samme måde. Når dækslet for kniven på den roterende-afskæringsenhed skal fjernes, skal skruerne i bunden af dækslet fjernes..

- **1.** Løsn de to skruer med plasthovede for at fjerne dækslet for kniven.
- **2.** Fjern fastklemt papir.
- 3. Rengør kniven med en blød klud let fugtet med alkohol.
- **4.** Sæt dækslet for kniven på igen.

#### Skruer med plasthovede



Afskæringsenhed

# **4 FEJLSØGNING**

Dette kapitel viser fejlmeddelelser, mulige problemer og deres løsninger.

ADVARSEL!

Hvis et problem ikke kan løses ved at træffe de foranstaltninger, der er beskrevet i dette kapitel, må du ikke forsøge at reparere printeren. Sluk for printeren og træk stikket ud, kontakt derpå en autoriseret Toshiba Tec serviceforhandler for hjælp.

# 4.1 Fejlbeskeder

#### BEMÆRKNINGER:

- Hvis en fejl ikke slettes ved at trykke på knappen **[RESTART]**, sluk og tænd for printeren.
- Når printeren bliver slukket, vil alle udskriftsdata i denne blive slettet.
- "\*\*\*\*" indikerer antallet af medier der ikke er udskrevet. Op til 9999 (i stk.).

Fejlbeskeder	Problemer/Årsager	Løsninger
HEAD OPEN	Printerhovedblokken er åbnet i online- tilstand.	Luk printerhovedblokken.
HEAD OPEN ****	Der er forsøgt at føde eller udskrive, mens printerhovedblokken er åben.	Luk printerhovedblokken. Tryk derefter på [RESTART] knappen.
COMMS ERROR	Der er opstået en kommunikationsfejl.	Sørg for, at tilslutningskablet er korrekt forbundet til printeren og værten, og at værten er tændt.
PAPER JAM ****	<ol> <li>Mediet er fastklemt i mediebanen. Mediet fødes ikke glidende.</li> </ol>	<ol> <li>Fjern det fastklemte medie, og rengør glaspladen. Indsæt medier korrekt igen. Tryk derefter på [RESTART] knappen.</li> </ol>
	2. Medier er ikke isat korrekt.	<ul> <li>Indsæt medier korrekt. Tryk derefter på [RESTART] knappen.</li> <li>⇒ Afsnit 2.3.1</li> </ul>
	3. Der er valgt en forkert mediesensor til det medie der anvendes.	3. Sluk og tænd for printeren. Vælg den mediesensor der passer til det medie der anvendes. Send udskriftsjobbet igen.
	4. Sensoren for sort markering er ikke korrekt rettet in efter de sorte mærker på medierne.	<ul> <li>4. Justér sensorpositionen. Tryk derefter på [RESTART] knappen.</li> <li>⇒ Afsnit 2.3.1</li> </ul>
	5. Størrelsen på det ilagte medie er anderledes end den størrelse, der er programmeret.	5. Udskift det ilagte medie med et der passer til den programmerede størrelse, tryk derefter på [RESTART] knappen, eller sluk og tænd for printeren, vælg en programmeret størrelse, der passer til det ilagte medie. Send udskriftsjobbet igen.
	6. Mediesensoren er ikke kalibreret korrekt til det medie der anvendes.	6. Se "Specifikation for nøgledrift" for at indstille tærsklen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du slukke printeren og ringe til en Toshiba Tec autoriseret servicerepræsentant.

4.1 Fejlbeskeder

# 4.1 Fejlbeskeder (forts.)

Fejlbeskeder	Problemer/Årsag	Løsninger
CUTTER ERROR ****	1. Mediet er fastklemt i kniven.	1. Fjern det fastklemte medie. Tryk
(Kun hvis		derefter på [RESTART] knappen. Hvis
afskæringsenheden er		dette ikke løser problemet, skal du
installeret på printeren.)		slukke printeren, og tilkalde en
		autoriseret Toshiba Tec
		servicerepræsentant.
		$\Rightarrow$ Afsnit 3.1.3
	2. Dækslet for kniven er ikke fastgjort	2. Sæt dækslet for kniven korrekt på.
	korrekt.	
NO PAPER ****	1. Mediet er slut.	1. Ilæg nye medier. Tryk derefter på
		[RESTART] knappen.
		$\Rightarrow$ Afsnit 2.3.1
	2. Medier er ikke isat korrekt.	2. Indsæt medier korrekt. Tryk derefter på
		[RESTART] knappen.
		$\Rightarrow$ Afsnit 2.3.1
	3. Mediesensorens position er ikke	3. Justér sensorpositionen. Tryk derefter på
	justeret korrekt.	[RESTART] knappen.
		$\Rightarrow$ Afsnit 2.3.1
	4. Mediesensoren er ikke kalibreret	4. Se "Specifikation for nøgledrift" for at
	korrekt til det medie der anvendes.	indstille tærsklen. Hvis dette ikke løser
		problemet, skal du slukke printeren og
		ringe til en Toshiba Tec autoriseret
		servicerepræsentant.
	5. Mediet hænger løst.	5. Fjern slæk fra mediet.
RIBBON ERROR ****	1. Farvebåndet fødes ikke korrekt.	1. Fjern farvebåndet og kontroller
		tilstanden af farvebåndet. Udskift
		farvebåndet hvis nødvendigt. Hvis
		dette ikke løser problemet, skal du
		slukke printeren, og tilkalde en
		autoriseret Toshiba Tec
		servicerepræsentant.
	2. Der er ikke ilagt farvebånd.	2. Ilæg et farvebånd.
		$\Rightarrow$ Afsnit 2.3.2
	3. Sensor for farveband har et problem.	3. Sluk printeren, og tilkald en
		autoriseret Toshiba Tec
		servicerepræsentant.
NO RIBBON AAAA	Farvebandet er slut.	læg et nyt farveband. Tryk derefter på
		$\square$ A famit 2.3.2
	Dan indhuggada tilhagaanalningaanhad	$\rightarrow$ AISIII 2.5.2
REWIND FOLL	er fyldt op	tilbagespolningsenhed Tryk derefter på
	er rylat op.	IRESTARTI knappen
EXCESS HEAD TEMP	Printerhovedet er overonhedet	Sluk for printeren og lad det nedkøle i ca
	i fintemovedet er overophedet.	3 minutter Hvis dette ikke løser
		problemet skal du tilkalde en autoriseret
		Toshiba Tec servicerepræsentant
	Der er et problem med printerhovedet	Idskift printerhovedet
	Der er opstået en kortvarig	Kontroller strømkilden der leverer strøm
	strømafbrydelse	til printeren Hvis snændingen er forkert
	stipiliarbi ydeise.	eller hvis printeren deler den samme
		stikkontakt med andre elektriske
		apparater, der forbruger store mængder
		strøm, skal du bruge en anden stikkontakt.

4.1 Fejlbeskeder

# 4.1 Fejlbeskeder (forts.)

Fejlbeskeder	Problemer/Årsag	Løsninger
SYSTEM ERROR	1. Printeren anvendes et sted, hvor den	1. Hold printeren og tilslutningskabler
	er udsat for støj. Eller, der er	væk fra støjkilder.
	strømkabler fra andre elektriske	
	apparater tæt ved printeren er	
	tilslutningskabler.	
	2. Strømkablet fra printeren har ikke	2. Tilslut strømkablet til en
	jordforbindelse.	jordforbindelse.
	3. Printeren deler samme strømkilde	3. Sørg for en eksklusiv strømkilde til
	som andre elektriske apparater.	printeren.
	4. En programsoftware, der anvendes $n^{2}$ die umstagementen hen en feil	4. Kontroller, om værtscomputeren
	pa din værtscomputer når en lejl	VIFKEF KOFFEKL
	Der er opstået en feil under skrivning til	Sluk og tænd igen for printeren
WEWORT WRITE ERR.	flash ROM/USB-hukommelsen.	Sluk og tænd igen for printeren.
FORMAT ERROR	Der er opstået en fejl under formatering	Sluk og tænd igen for printeren.
	af flash ROM/USB-hukommelsen.	
MEMORY FULL	Lagring mislykkedes på grund af	Sluk og tænd igen for printeren.
	utilstrækkelig kapacitet i flash	
	ROM/USB-hukommelsen.	
EEPROM ERROR	til en EEPROM sikkerhedskopi.	Sluk og tænd igen for printeren.
RFID WRITE ERROR	Printeren lykkedes ikke med at skrive	Tryk på <b>[RESTART]</b> knappen.
	data på en RFID-tag efter gentagelse det	
	angivne antal gange.	
RFID ERROR	Printeren kan ikke kommunikere med	Sluk og tænd igen for printeren.
	RFID-enheden.	
LOW BATTERY	Spændingen på batteriet for aktuel tid er	Hvis du gerne vil fortsætte med at
	pa lavi niveau.	bruge det samme batteri, selv efter fejlen
		LOW BATTERY of opstaet, skal du
		stukke printeren og starte den 1 systemtilstend. Indstil dete og tid for
		BTC igen Nulstil printeren og skift den
		til online Så længe der er strøm på vil
		dato og tiden være korrekt
		Tilkald en autoriseret Toshiba Tec
		serviceforhandler for at få udskiftet
		batteriet.
SYNTAX ERROR	Når printeren er i download-mode til	Sluk og tænd igen for printeren.
	opgradering af firmwaren, modtager den	
	en forkert kommando, for eksempel en	
	udstedelseskommando.	
PASSWORD INVALID	Der er indtastet en forkert adgangskode	Kontakt systemadministratoren.
Please Power OFF	tre gange i træk.	
Andre fejlbeskeder	Der kan være opstået et hardware- eller	Sluk og tænd for printeren. Hvis dette
	softwareproblem.	ikke løser problemet, skal du slukke
		printeren igen, og tilkalde en autoriseret
		Toshiba Tec servicerepræsentant.

4.2 Mulige problemer

# 4.2 Mulige problemer

Dette afsnit beskriver problemer, der kan opstå, når du bruger printeren, og deres årsager og løsninger.

Mulige problemer	Årsager	Løsninger
Printeren vil ikke	1. Strømkablet er ikke tilsluttet.	1. Isæt strømkablet.
tænde.	2. Stikkontakten virker ikke korrekt.	2. Test stikkontakten med et strømkabel
		fra andet elektrisk apparat.
	3. Der er sprunget en sikring eller	3. Kontroller sikringer eller afbryder.
	afbryderen er udløst.	
Mediet fødes ikke.	1. Medier er ikke isat korrekt.	1. Ilæg mediet korrekt.
	2 Printeren er i feiltilstand	$\Rightarrow$ Alsnit 2.3.1 2. Løs feilen der vises på
	2. Timeren er rejunstand.	beskedskærmen.
Tryk på knappen	En fødning eller udstedelse blev forsøgt i	Skift printertilstand ved hjælp af
[FEED] i	modstrid med følgende standard	printerdriveren eller en
opstartstilstanden	betingelser.	udskrivningskommando, så den svarer til
resulterer 1 en fejl.	Sensortype: Sensor for mellemrum 1	din udskriftsbetingelser. Nulstil derpå
	Idamigen Udskrivningsmetode: Termisk	<b>IRESTARTI</b> knappen
	overførsel	[n=o mart] mappen.
	Mediebane: 76,2 mm	
Der udskives ingenting	1. Medier er ikke isat korrekt.	1. Ilæg mediet korrekt.
på mediet.		$\Rightarrow$ Afsnit 2.3.1
	2. Farvebåndet er ikke ilagt korrekt.	2. Ilæg farvebåndet korrekt. $\rightarrow$ Afarit 2.2.2
	2 Printerhovedet er ikke installeret	$\Rightarrow$ Alsnit 2.3.2.
	korrekt.	printerhovedblokken.
	4. Kombinationen af farvebånd og medie	4. Vælg det passende farvebånd til
	er ikke korrekt.	medietypen der anvendes.
Det udskrevne billede	1. Kombinationen af farvebånd og medie	1. Vælg det passende farvebånd til
er sløret.	er ikke korrekt.	medietypen der anvendes.
	2. Printerhovedet er ikke rent.	2. Rens printerhovedet med et
		rengøringsmiddel til printernovedet
Kniven skærer ikke af	1 Dækslet for kniven er ikke fastgjort	1 Sæt dækslet for kniven korrekt på
Kniven skærer ikke af.	korrekt.	1. Set deksiet for kniven korrekt på.
	2. Mediet er fastklemt i kniven.	2. Fjern fastklemt papir.
		$\Rightarrow$ Afsnit 3.1.3.
	3. Knivbladet er beskidt.	3. Rengør knivbladet.
	Manhatlagen en fan 1911 - 11 - 12 - 12 - 1	$\Rightarrow \text{Afsnit 3.1.3.}$
fierner ikke mærkater	Mærkauager er for inte eller itmen er for klæbende	1. Udskift klistermærket.
fra bagsidepapiret.	Alabertue.	2 Indetil funktionen forud afterning til
		ON.

# 4.3 Fjerne fastklemt

### medie

### FORSIGTIG!

Der må ikke anvendes værktøj der kan skade printerhovedet.

Dette afsnit beskriver, hvordan du fjerne et fastklemt medie fra printeren.

- **1.** Sluk printeren og træk ledningerne ud.
- **2.** Åbn topdækslet.
- **3.** Drej håndtaget for hovedet til positionen **FREE** og åbn derpå akselholderpladen for farvebånd.
- **4.** Åbn printerhovedblokken.
- 5. Fjern farvebånd og medier.



Printerhovedblok

Akselholderplade til farvebånd

- **6.** Fjern det fastklemte medie fra printeren. ANVEND IKKE nogen skarpe redskaber eller værktøj, da disse kan skade printeren.
- **7.** Rengør printerhovedet og glaspladen, fjern derefter yderligere støv eller fremmede partikler.
- 8. Papirstop i afskæringsenheden kan forårsages af slid eller resterende lim fra mærkater på kniven. Anvend ikke medier der ikke er godkendt i afskæringsenheden.

#### FORSIGTIG!

Når du fjerner fastklemte medier, skal du passe på ikke at beskadige printerhovedet med en hård genstande som et ur eller en ring.



metal eller glasdele af et ur røre printerhovedets kant.

printerhovedets kant. Da printerhovedelementet nemt kan blive beskadiget ved stød, skal du

behandle det forsigtigt og ikke ramme det med hårde genstande.

#### **BEMÆRK:**

Hvis du ofte får fastklemt papir i kniven, så kontakt en autoriseret Toshiba Tec serviceforhandler.

5. PRINTERSPECIFIKATIONER

# **5 PRINTERSPECIFIKATIONER**

Dette afsnit beskriver printerspecifikationerne.

Model		B-EX4T-GS12-QM-R	B-EX4T-TS12-QM-R	
Dimensioner (B x D x H)		278 mm x 460 mm x 310 mm (10,9" x	x 18,1" x 12,2")	
Vægt (kg)		17 kg		
Driftstemperaturområde		5 C til 40 C (40 F til 104 F)		
Relativ fugtighed		25 % til 85 % RF (ikke kondenserend	e)	
Strømforsyning		Universel skiftende strømkilde AC 10	00 V til 240 V, 50/50 Hz +/- 10 %	
Indgangsspæn	ding	AC100 V til 240 V, 50/60 Hz +/- 10 9	%	
Strøm Forbrug	Under et udskriftsjob*	116W 0,59A		
e e	Under standby	15W eller mindre		
	Under dvaletilstand	5,7W 0,09A		
Opløsning		8 dots/mm (203 dpi)	12 dots/mm (305 dpi)	
Udskrivningsr	netode	Termisk overførsel eller direkte termi	sk	
Udskrivningshastighed		76,2 mm/sek. (3 tommer/sek.)	76,2 mm/sek. (3 tommer/sek.)	
		152,4 mm/sek. (6 tommer/sek.)	127,0 mm/sek. (5 tommer/sek.)	
		254,0 mm/sek. (10 tommer/sek.)	203,8 mm/sek. (8 tommer/sek.)	
		304,8 mm/sek. (12 tommer/sek.)	254,0 mm/sek. (10 tommer/sek.)	
		355,6 mm/sek. (14 tommer/sek.)	304,8 mm/sek. (12 tommer/sek.)	
			355,6 mm/sek. (14 tommer/sek.)	
Tilgængelig m	ediebredde	25,0 mm til 120,0 mm (0,98 tommer til 4,72 tommer)		
(inklusive bag	sidepapir)			
Effektiv udskr (maks.)	ivningsbredde	104,0 mm (4,1 inches)		
Udstedelsestilstand		Batch		
		Aftagning (Tilstanden aftagning aktiveres kun, når der er installeret en aftagningsenhed (tilbehør)).		
		Afskæring (Tilstanden afskæring aktiveres kun, når der er installeret en		
		afskæringsenhed (tilbehør)).		
LCD beskedskærm		Grafiktype 128 x 64 dots		

\*: Mens 20 % skrå linjer udskrives i det angivne format.

#### 5. PRINTERSPECIFIKATIONER

Enhed	Model	B-EX4T-GS12-QM-R	B-EX4T-TS12-QM-R	
Stregkodetyper		JAN8, JAN13, EAN8, EAN8+2 cifre, EAN8+5 cifre, EAN13, EAN13+2		
		cifre, EAN13+5 cifre, UPC-E, UPC-E+2 cifre, UPC-E+5 cifre, UPC-A, UPC-		
		A+2 cifre, UPC-A+5 cifre, MSI, ITF, NW-7, CODE39, CODE93, CODE128,		
		EAN128, Industriel 2 til 5, Kundedefineret stregkode, POSTNET, KIX		
		CODE, RM4SCC (ROYAL MAIL 4	STATE CUSTOMER CODE), GS1	
		DataBar		
To-dimensionelle koder		Data Matrix, PDF417, QR code, Maxi	Code, Micro PDF417, CP Code	
Font		Times Roman (6 størrelser), Helvetica (6 størrelser), Presentation (1		
		størrelse), Letter Gothic (1 størrelse), Prestige Elite (2 størrelse), Courier (2		
		størrelser), OCR (2 typer), Gothic (1 størrelse), Outline font (4 typer), Pri		
		font (3 typer)		
Rotationer		0, 90, 180, 270 grader		
Standard tilslutning		USB-tilslutning		
		LAN-tilslutning		
Yderligere tilslutninger		Seriel tilslutning (B-EX700-RS-QM-F	R)	
		Parallel tilslutning (B-EX700-CEN-QM-R)		
		I/O udvidelsestilslutning (B-EX700-IO-QM-R)		
RTC & USB-vær		RTC & USB-værtstilslutning (B-EX7	00-RTC-QM-R)	
		Trådløst LAN-tilslutning (B-EX700-V	VLAN-QM-R, B-EX700-WLAN3-	
		QM-S)		
		RFID (B-EX700-RFID-U4-EU-R)		

#### BEMÆRKNINGER:

- Data Matrix<sup>TM</sup> er et varemærke tilhørende International Data Matrix Inc., USA.

- PDF417<sup>TM</sup> er et varemærke tilhørende Symbol Technologies Inc., USA.
  QR Code er et varemærke tilhørende DENSO CORPORATION.
  Maxi Code er et varemærke tilhørende United Parcel Service of America, Inc., USA.

# **Toshiba Tec Corporation**

Copyright © 2005 - 2024 Toshiba Tec Corporation, All Rights Reserved 1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, Japan

BU220005A0-DA Ver0220

# Oplysninger om opdatering

# 1. Ændring af specifikationer

• De todimensionelle koder og skrifttyper, som denne printer understøtter, er blevet delvist opdateret som følger.

Model	Todimensionelle koder	Skrifttype
B-EX4T1-GS	Data Matrix, PDF417,	Bitmap-skrifttype (21 typer), Japansk Kanji (JIS
B-EX4T1-TS	QR-kode, MaxiCode,	X0213, 4 typer Gothic, 2 typer Mincho), Kinesisk,
	Micro PDF417, CP-kode,	Konturskrifttype (8 typer), Skrivbart tegn,
	GS1 Data Matrix, AZTEC-	TrueType-skrifttype, Open Type-skrifttype (Noto
	kode, GS1 QR-kode	Sans CJK)
B-EX4T2/D2-GS		Times Roman (6 størrelser), Helvetica (6
B-EX4T2-TS		størrelser), Presentation (1 størrelse), Letter
B-EX4T2-HS		Gothic (1 størrelse), Prestige Elite (2 størrelser),
		Courier (2 størrelser), OCR (2 typer), Gothic (1
		størrelse), Konturskrifttype (4 typer), Price-
		skrifttype (3 typer) 24 x 24 Kinesisk forenklet
		skrifttype (kun CN-modeller)
B-EX4T3-HS12		Bitmap-skrifttype (21 typer), Japansk Kanji (JIS
-QM/CN-R		X0213, 4 typer Gothic, 2 typer Mincho), Kinesisk,
		Konturskrifttype (8 typer), Skrivbart tegn, True
		Type-skrifttype
B-EX6T1/T3-GS		Bitmap-skrifttype (21 typer, standard), Japansk
B-EX6T1/T3-TS		Kanji (JIS X0213, 4 typer Gothic, 2 typer Mincho),
		Kinesiske tegn (standard), Konturskrifttype: 8 typer
		(standard), Skrivbart tegn, TrueType-skrifttype,
		Andre skrifttyper: Understøttelse af Unicode (UTF-
		32)/Open Type-skrifttype (Noto Sans CJK)

## 2. Andre oplysninger

• Kontakt din autoriserede repræsentant for Toshiba Tec Corporation for den seneste udgave af brugsanvisningen.

# Fejlsøgning

Symptom	Årsag	Løsninger
Udskrivning sker med	Dette sker for at nedkøle	Fortsæt med at bruge printeren i
mellemrum.	printerhovedet, hvis temperatur	denne tilstand. Dette vil ikke
	er blevet ophedet under lang	påvirke printerens sikkerhed eller
	tids kontinuerlig udskrivning.	levetid.

#### B-EX4T3-HS12-QM/CN-R

• Denne printer understøtter kun termisk overførselsmetode, ikke den direkte termiske metode.

Valgmulighed Navn	Туре	Beskrivelse
RFID-sæt (HF)	B-EX700-RFID-H3-	Installation af dette modul muliggør læsning og
	QM-R	skrivning af HF RFID-mærker.
		For instruktioner i håndtering af og
		sikkerhedsforskrifter vedrørende denne valgmulighed,
		se den brugervejledning, der fulgte med sættet.
		Denne valgmulighed er muligvis ikke tilgængelig i
		visse lande eller områder. For detaljer, kontakt din
		servicerepræsentant.

#### Tilbehør