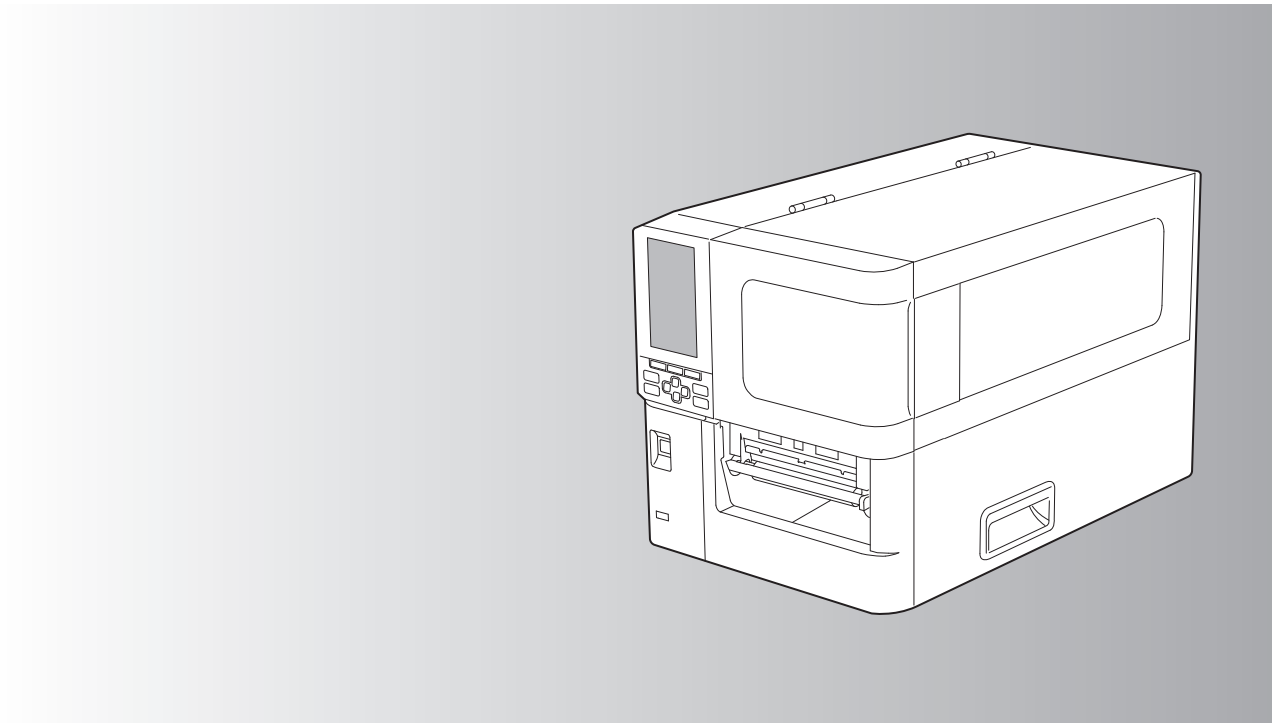
TOSHIBA

STREGKODEPRINTERE

Brugervejledning

BX410T-GS02-QM-S/BX410T-GS06-QM-S
BX410T-TS02-QM-S/BX410T-TS06-QM-S



© 2024 - 2026 Toshiba Tec Corporation Alle rettigheder forbeholdes
Under lovene om ophavsret kan denne vejledning ikke gengives, duplikeres eller genoptrykkes på nogen måde uden forudgående skriftlig tilladelse fra Toshiba Tec Corporation.

Forord

Tak fordi du købte vores produkt.
For at bevare produktet i den bedst mulige stand skal du have denne vejledning ved hånden og bruge den, når det er nødvendigt.

■ Sådan læser du denne vejledning

❑ Symboler i denne vejledning

I denne vejledning beskrives nogle vigtige punkter med de symboler, der vises nedenfor. Sørg for at læse disse punkter, før du anvender dette udstyr.

⚠ ADVARSEL	Angiver en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan resultere i død, alvorlig tilskadekomst eller alvorlig skade eller brand i udstyret eller omkringliggende genstande.
⚠ FORSIGTIG	Angiver en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre mindre eller moderat tilskadekomst, delvis beskadigelse af udstyret eller omgivende genstande eller tab af data.
Notat	Angiver oplysninger, som du skal være opmærksom på, når du betjener udstyret.
Tip	Beskriver praktiske oplysninger, der er nyttige at kende ved betjening af udstyret.
🕮	Referencer, der beskriver punkter, der relaterer til det, du er i gang med. Se disse referencer efter behov.

❑ Målgruppe for denne vejledning

Dette er en vejledning, der henvender sig til almindelige brugere og administratorer.

❑ Vigtige meddelelser om denne vejledning

- Dette produkt er beregnet til erhvervsbrug og er ikke et forbrugerprodukt.
- Ved anvendelse af produktet (inklusive softwaren), skal du sørge for at følge instruktionerne i denne vejledning.
- Denne vejledning må ikke gengives, duplikeres eller genoptrykkes på nogen måde uden forudgående skriftlig tilladelse fra Toshiba Tec Corporation.
- Indholdet af denne vejledning kan ændres uden varsel. Kontakt en autoriseret Toshiba Tec Corporation-repræsentant for den seneste version af vejledningen. Spørg din lokale, autoriserede servicerepræsentant med hensyn til eventuelle spørgsmål, du måtte have til denne vejledning.

❑ Ansvarsfraskrivelse

Følgende meddelelse fastsætter fraskrivelser og begrænsninger af ansvar for Toshiba Tec Corporation (inklusive dets medarbejdere og underleverandører) over for enhver køber eller bruger (’Bruger’) af denne printer, herunder dens udstyr, tilbehør og medfølgende software (’Produkt’).

1. Fraskrivelsen og begrænsningerne af ansvar, der henvises til i denne meddelelse, er gældende i det fulde omfang, som loven tillader. For at undgå tvivl skal intet i denne meddelelse bruges til at udelukke eller begrænse Toshiba Tec Corporations ansvar for dødsfald eller personskade forårsaget af Toshiba Tec Corporations forsømmelse eller Toshiba Tec Corporations svigagtige, misvisende fremstilling.
2. Alle garantier, betingelser og andre vilkår, der er underforstået ved lov, er i det bredeste omfang, loven tillader, udelukket og ingen af de underforståede garantier gives eller gælder i forbindelse med Produkterne.
3. Toshiba Tec Corporation er ikke ansvarlig for tab, omkostninger, udgifter, krav eller skade af nogen art, der er forårsaget af følgende:
   (a) brug eller håndtering af Produktet på anden vis end i overensstemmelse med vejledningerne, herunder, men ikke begrænset til, betjeningsvejledninger, brugermanualer og/eller forkert eller skødesløs håndtering eller brug af Produktet;
   (b) enhver årsag, der forhindrer Produktet i at blive betjent eller fungere korrekt, som opstår som følge af eller skyldes enten handlinger, udeladelser, hændelser eller ulykker, der ligger ud over Toshiba Tec Corporations rimelige kontrol, herunder uden begrænsning Guds værk, krig, optøjer, civile uroligheder, ondsindet eller forsættelig skade, brand, oversvømmelse eller storm, naturkatastrofer, jordskælv, unormal spænding eller andre katastrofer;

(c) tilføjelser, modifikationer, demontering, transport eller reparationer af andre personer end serviceteknikere, der er autoriseret af Toshiba Tec Corporation, eller
(d) anvendelse af papir, forbrugsstoffer eller dele, som ikke er anbefalet af Toshiba Tec Corporation.

4. I henhold til afsnit 1 er Toshiba Tec Corporation ikke ansvarlig overfor kunden for:
(a) tab af fortjeneste; tab af salg eller omsætning, tab af eller skade på omdømme; tab af produktion; tab af forventede besparelser; tab af goodwill eller forretningsmuligheder; tab af kunder; tab af eller tab af brugen af software eller data; tab under eller i forbindelse med enhver kontrakt; eller
(b) ethvert specielt, tilfældigt, følgetab eller indirekte tab eller skade, omkostning, udgift, økonomisk tab eller krav for følgekompensation;

af eller på anden måde forårsaget, der hidrører fra eller i forbindelse med Produktet eller anvendelsen eller håndteringen af Produktet, selvom Toshiba Tec Corporation er underrettet om muligheden for sådanne skader.

Toshiba Tec Corporation er ikke ansvarlig for tab, omkostninger, udgifter, krav eller skader forårsaget af manglende evne til at anvende (herunder, men ikke begrænset til svigt, funktionsfejl, afbrydelse, virusinfektion eller andre problemer), der opstår som følge af anvendelse af Produktet med hardware, varer eller software, som Toshiba Tec Corporation ikke har leveret, hverken direkte eller indirekte.

❑ Skærme og beskrivelse af driftsprocedurer

Skærmvisningen kan afvige afhængigt af model og driftsmiljøet, f.eks. installeret tilbehør, OS-version og applikationssoftware.

❑ Varemærker

- Microsoft, Windows, Windows NT og mærkenavne og produktnavne for andre Microsoft-produkter er varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.
- Bluetooth® er et registreret varemærke tilhørende Bluetooth SIG, Inc.
- Andre firmanavne og produktnavne i denne vejledning er varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

❑ Officielle navne på Windows-operativsystemer

- Det officielle navn på Windows® 10 er Microsoft Windows 10 operativsystem.
- Det officielle navn på Windows® 11 er Microsoft Windows 11 operativsystem.
- Det officielle navn til Windows Server® 2016 er Microsoft Windows Server 2016 operativsystem.
- Det officielle navn til Windows Server® 2019 er Microsoft Windows Server 2019 operativsystem.
- Det officielle navn til Windows Server® 2022 er Microsoft Windows Server 2022 operativsystem.

❑ Importører/producent

Importør (for EU, EFTA)
Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Tyskland

Importør (for Storbritannien)
Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, Storbritannien

Importør (for Tyrkiet)
BOER BILISIM SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI BCP
Yukari Dudullu, Tavukcuyolu Cad. Demirturk Sok Nr: 8A 34775,
Umraniye-Istanbul, Tyrkiet

Producent
Toshiba Tec Corporation
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-8562, Japan

Forholdsregler ved håndtering af trådløse kommunikationsenheder

Følgende forholdsregler er specifikke for trådløs funktion. Se ”Sikkerhedsoplysninger” for generelle produktforholdsregler og forskriftsmæssige oplysninger.

Dette produkt er klassificeret som ”Trådløst udstyr til stationer med datatransmissionssystemer med lavstrøm” under loven om trådløs telegrafi (Wireless Telegraphy Act) og kræver ikke en radiotransmissionslicens. Loven forbyder ændring af produktets indvendige dele.

■ Lovgivningsmæssige oplysninger

Dette produkt skal installeres og anvendes i nøje overensstemmelse med producentens instruktioner, som beskrevet i den brugerdokumentation, der følger med produktet. Dette produkt er i overensstemmelse med følgende standarder for radiofrekvens og sikkerhed.
Standarderne nedenfor er certificerede under drift med den medfølgende antenne. Brug ikke dette produkt med andre antenner.

❑ Europa – EU-overensstemmelseserklæring

Toshiba Tec Corporation, erklærer hermed, at BX410T-serierne er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 2014/53/EU.

❑ USA – Federal Communications Commission (FCC)

BEMÆRK:
Dette udstyr er afprøvet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en digital enhed i klasse A i henhold til afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er beregnet til at yde fornuftig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret anvendes i et kommercielt miljø. Dette udstyr genererer, anvender og kan udstråle radiofrekvent energi, og hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med brugsanvisning, kan det forårsage skadelig interferens i radiokommunikation. Brugen af dette udstyr i et beboelsesområde vil sandsynligvis forårsage skadelig interferens, i hvilket tilfælde brugeren skal rette interferensen for egen regning.

FORSIGTIG:
Denne enhed overholder afsnit 15 i FCC-reglerne.
Driften er underlagt følgende to betingelser:
(1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og
(2) denne enhed skal acceptere eventuel modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.
Enhver ændring eller modifikation, som ikke udtrykkeligt er godkendt af modtageren af denne enhed, kan gøre brugerens ret til at betjene udstyret ugyldig.

ADVARSEL FOR RF-EKSPONERING:
Dette udstyr skal installeres og betjenes i henhold til medfølgende instruktioner, og antennen/antennerne, der anvendes til denne sender, skal være installeret i en afstand på mindst 20 cm fra alle personer og må ikke være placeret sammen med eller anvendes i forbindelse med nogen anden antenne eller sender. Slutbrugere og installatører skal have installationsinstruktionerne for antennen og driftsbetingelserne for senderen for at overholde krav vedrørende RF-eksponering.

❑ Canada – Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

Denne enhed er i overensstemmelse med ISEDs licensfritagede RSS-standard(er).
Driften er underlagt følgende to betingelser:
(1) denne enhed må ikke forårsage interferens, og
(2) denne enhed skal acceptere eventuel interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift af enheden.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE applicables aux appareils radio exempts de licence.
L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
(1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et
(2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Eksponeringsoplysninger for radiofrekvens (RF)
Den udstrålede udgangseffekt for den trådløse enhed ligger under ISEDs (Innovation, Science and Economic Development Canada) eksponeringsgrænserne for radiofrekvens. Den trådløse enhed skal anvendes på en sådan måde, at risikoen for kontakt med mennesker under normal drift minimeres.
Denne enhed er også evalueret og vist i overensstemmelse med ISED RF-eksponeringsgrænserne under mobile eksponeringsforhold (antenner er længere end 20 cm væk fra en persons krop).

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)
La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE). Utilisez l'appareil de sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.
Ce périphérique a également été évalué et démontré conforme aux limites d'exposition aux RF d'ISDE dans des conditions d'exposition à des appareils mobiles (antennes sont supérieures à 20 cm à partir du corps d'une personne).

■ Godkendte lande/områder til brug af enhederne

Dette udstyr er godkendt i henhold til specifikke lande/områders radiostandarder. Kontakt autoriserede Toshiba Tec-forhandlere eller serviceteknikere.

■ Forholdsregel ved brug

Dette produkt kommunikerer med andre enheder via radio. Afhængigt af installationsstedet, -retningen, -miljøet osv. kan kommunikationsevnen forringes, eller de enheder, der er installeret i nærheden, kan blive påvirket.
Bluetooth® og trådløse LAN-enheder fungerer inden for samme radiofrekvensområde og kan interferere med hinanden. Hvis du anvender Bluetooth® og trådløse LAN-enheder samtidigt, kan du lejlighedsvis opleve en forringet netværksydelse eller endda miste netværksforbindelsen.
Hvis du oplever et sådant problem, skal du straks slukke for Bluetooth® eller den trådløse LAN-enhed. Holdes på afstand af mikrobølgeovn.
Kommunikationsevnen kan forringes, eller der kan opstå en kommunikationsfejl på grund af de radiobølger, der udsendes fra en mikrobølgeovn.
Brug ikke produktet på et metalbord eller i nærheden af metalgenstande. Kommunikationsevnen kan blive forringet.

* Bluetooth® er et registreret varemærke tilhørende Bluetooth SIG, Inc.

INDHOLD

Forord **3**
Sådan læser du denne vejledning 3
Forholdsregler ved håndtering af trådløse kommunikationsenheder **5**
Lovgivningsmæssige oplysninger 5
Godkendte lande/områder til brug af enhederne 6
Forholdsregel ved brug 6

Kapitel 1 Produktoversigt

Tilbehør **10**
Delenes navne og funktioner **11**
Betragtet udefra 11
Udskrivningsmekanisme 12
Betjeningspanel 14
Kompatible USB-hukommelser 16

Kapitel 2 Printeropsætning

Forbered brugen af printeren **18**
Opsætningssteder 18
Når du køber kablet til strømforsyningen 20
Tilslutning af strømkablet 21
Tilslutning til en computer 23
Tænd/sluk for printeren **33**
Tænd for printeren 33
Sluk for printeren 34
Procedure for indføring af medie **36**
Ilægning af mediet 37
Ilægning af medier med det ekstra skæremodul monteret 43
Ilægning af leporellolisten 45
Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode) **51**
Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier **57**
Justering af den gennemlysende sensors position 57
Justering af den reflekterende sensors placering 58
Justering af mediets udløbssensor 59

Kapitel 3 Daglig vedligeholdelse

Rengøring af printeren **62**
Dæksel 62
Printerhoved 63
Plade 65
Sensorer for medieregistrering/farvebåndets udløbssensor 66
Mediets udløbssensor 68
Mediekabinettet 69
Afskæringsenhed (tilbehør) 71
Når du ikke bruger printeren i en længere periode 71

Kapitel 4 Fejlfinding

Fejlfinding **74**
Fejlmeddelelse 74
Hvis printeren ikke fungerer korrekt 80

Hvis medierne sidder fast 84
Hvis farvebåndet er skåret midt over 87
Hvis farvebåndet bliver vundet skævt 88

Kapitel 5 Tillæg

Specifikationer 92
Printer 92
Medier 94
RFID-etiket 99
Farvebåndet 102
Bemærkninger om brug af tilbehør 103

1

Produktoversigt

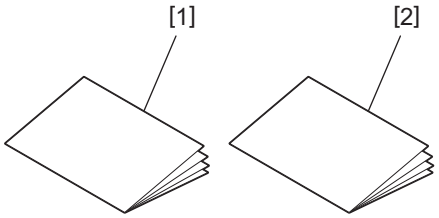
Tilbehør **10**

Delenes navne og funktioner **11**

Betragtet udefra 11
Udskrivningsmekanisme 12
Betjeningspanel 14
Kompatible USB-hukommelser 16

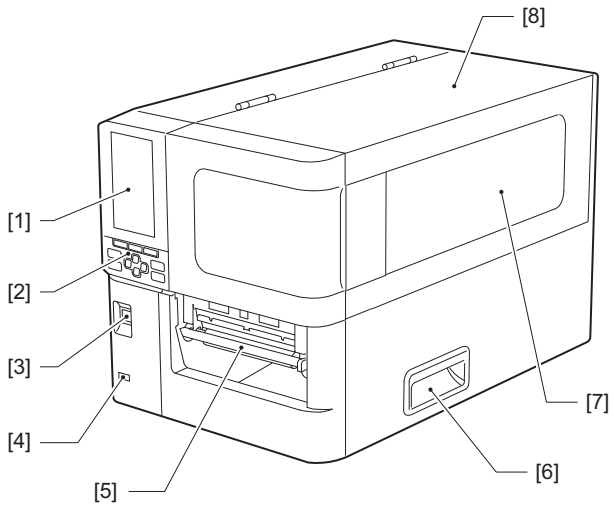
Tilbehør

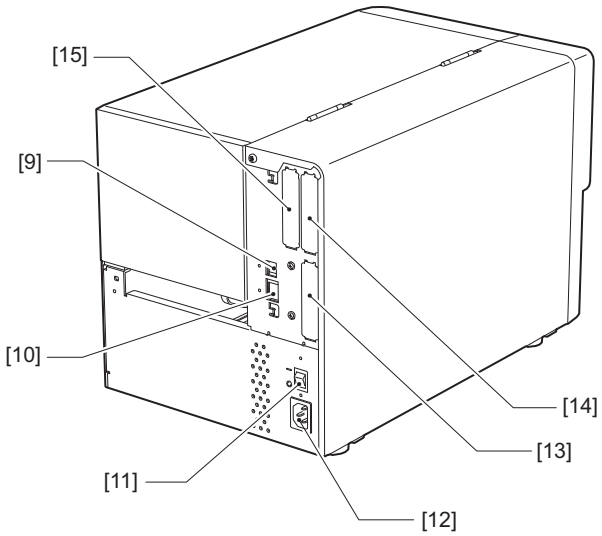
Bekræft, om alt tilbehør er til stede.
Hvis der mangler noget, skal du kontakte din servicerepræsentant.



Nr.	Navn på del
1	Sikkerhedsoplysninger (flersprogede)
2	Hurtig opsætningsvejledning (1)

■ Betragtet udefra

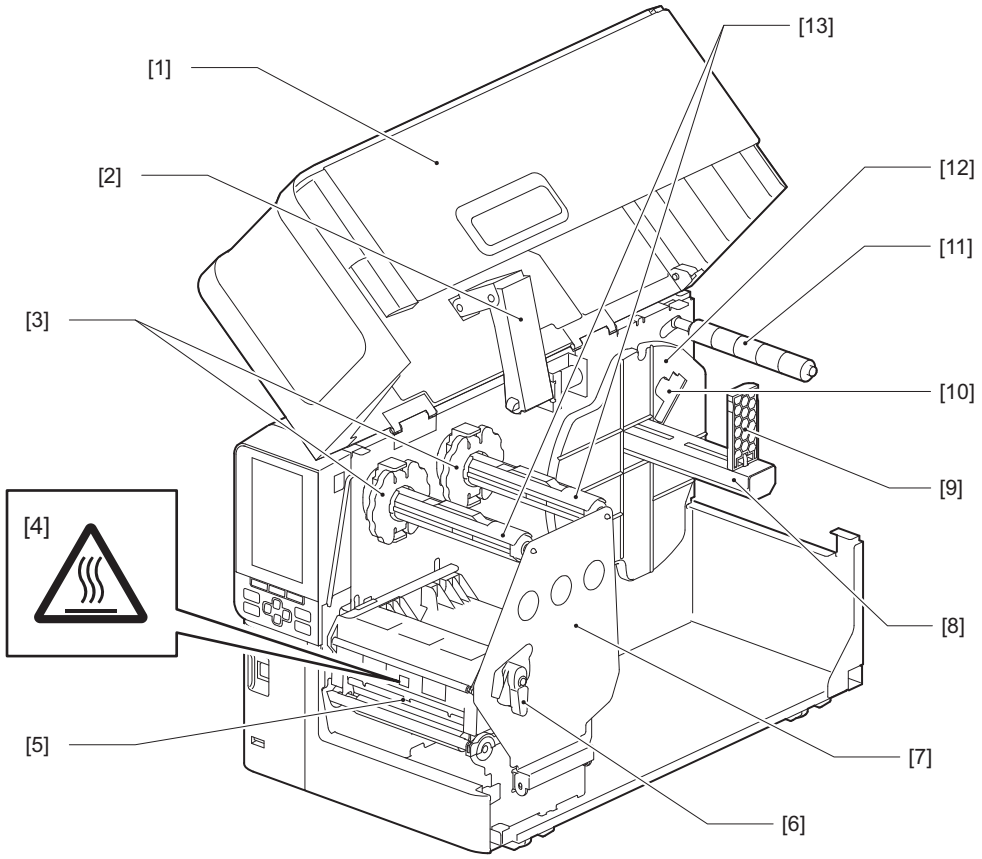




Nr.	Navn på del
1	Farve-LCD Viser indstillingsskærmen for hver funktion og status for printeren.
2	Betjeningspanel Der er to typer lamper, der indikerer status for printeren og 11 knapper, der betjener printeren. 🕮 P. 14 „Betjeningspanel”
3	POWER-knap Tryk for at sætte strømmen til printeren på on/off.
4	USB-vært Tilslutter en USB-hukommelse, en scanner, et tastatur osv.
5	Medieudkast Det udskrevne medie kommer fra dette udkast.
6	Håndtag Hold fast i håndtagene ved åbning og lukning af topdækslet.
7	Rude for bekræftelse af resterende medie Du kan kontrollere den resterende mængde medie og farvebånd i denne rude.
8	Topdæksel Åbn dette dæksel for at udskifte mediet eller farvebåndet eller for at rengøre indersiden.
9	USB-port Tilslutter et USB-kabel. 🕮 P. 23 „Tilslutning til en computer”
10	LAN-port Tilslutter et LAN-kabel. 🕮 P. 23 „Tilslutning til en computer”
11	Hovedafbryder Sæt hovedstrømmen på printeren på on/off. —: TIL ○: FRA

Nr.	Navn på del
12	Vekselstrømsindtag Tilslutter strømkablet. 🕮 P. 21 „Tilslutning af strømkablet”
13	Udvidet I/O-port (ekstraudstyr) Tilslutter perifere enheder. For perifere enheder, der er tilsluttet til den udvidede I/O-port, skal du anvende enheder, der overholder specifikationerne og relevante love og bestemmelser. Bemærk, at Toshiba Tec ikke fremstiller nogen enheder til tilslutning til den udvidede I/O-port.
14	Seriel interfaceport (tilbehør) Tilslutter et RS-232C-kompatibelt kommunikationskabel. (D-Sub 9-benet stik af tommeskruetypen)
15	Trådløst LAN/Bluetooth-port (ekstraudstyr) Tilslutter det trådløse kommunikationsmodul (trådløst LAN/Bluetooth). Den serielle grænsefladeport kan ikke anvendes, når du benytter trådløst LAN/Bluetooth.

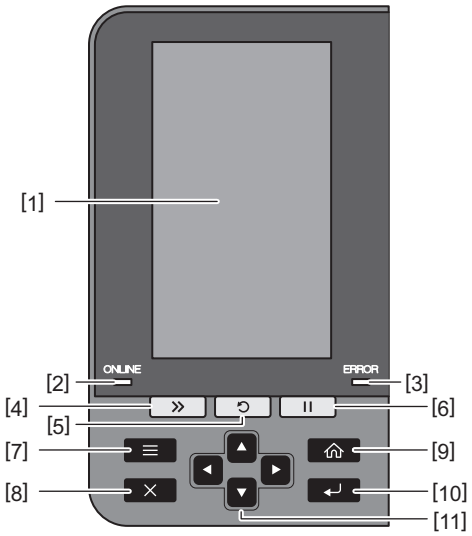
■ Udskrivningsmekanisme



Nr.	Navn på del
1	Topdæksel
2	Dækseldæmper
3	Farvebåndsstopper Justerer stoppernes position, så den passer til bredden på det farvebånd, der skal anvendes.

Nr.	Navn på del
4	Advarselsmærkat for høj temperatur Vær forsigtig med høje temperaturer.
5	Printerhovedets blok Denne enhed udskriver på medier. Under printerhovedets blok er der en temperatursensor, en reflekterende sensor, en gennemlysende sensor og endesensorer for farvebånd.
6	Hovedhåndtag Åbner og lukker printerhovedets blok og skifter det tryk, der anvendes på mediet.
7	Fastgørelsesplade til farvebåndsaksel
8	Forsyningsaksel Montér mediet.
9	Holder til rullemedie Skyder denne, så den passer til mediets bredde for at sikre mediet.
10	Kontakt til justering af mediets udløbssensor Justerer sensorens registreringsniveau for at registrere den resterende mængde medie. 🕮 P. 59 „Justering af mediets udløbssensor”
11	Mediestyrets skaft
12	Forsyningsholder Sikrer mediet i forbindelse med holderen til medierullen.
13	Farvebåndsaksler Installerer et farvebånd.

■ Betjeningspanel



Nr.	Navn på del
1	Farve-LCD (272 x 480 punkter) Viser status for printeren og indstillingsskærmen for hver funktion.
2	ONLINE-lampe (blå) Printerens status informeres som følger. • Til: Printeren er klar til at kommunikere med computeren. • Blinker hurtigt: Printeren kommunikerer i øjeblikket med computeren. • Blinker langsomt: Printeren er i strømsparetilstand.
3	ERROR-lampe (orange) Printerens status informeres som følger. • Til: Der er opstået en fejl. • Blinker: Enden af farvebåndet er registreret.
4	[FEED]-knap Tryk på denne knap for at føre mediet ét ark frem eller for at justere mediet til den angivne position. Notat Efter udskiftning af mediet eller farvebåndet skal du trykke på knappen [FEED] og holde den nede for at fremføre mediet ca. 10 til 20 cm (3,94" til 7,87") og bekræfte, at mediet kan fremføres korrekt. Hvis det bliver krøllet under udskriften, skal du trykke på [FEED]-knappen lidt flere gange.
5	[RESTART]-knap • Tryk på denne knap for at genstarte udskrivning efter en pause eller for at slette en fejl og udstede udskriftsopgaven igen, hvis der opstår fejl. • Tryk på denne knap for at vende tilbage til den indledende starttilstand. Denne handling nulstiller alle data og indstillinger, der blev behandlet. • Hvis du holder denne knap nede i mere end 3 sekunder i pausetilstand, skiftes der til brugertilstand.
6	[PAUSE]-knap • Tryk på denne knap for at sætte udskrivning på pause. • Tryk på denne knap for at bekræfte menuvalgene eller justere indstillingerne. • Hvis du holder denne knap nede i mere end 3 sekunder i pausetilstand, skiftes der til tærskeltilstand.

Nr.	Navn på del
7	Knappen [MODE] • Tryk på denne knap for at få vist menuskærmen. • Hvis du holder denne knap nede i mere end 3 sekunder i online-tilstand, skiftes der til brugertilstand.
8	Knappen [CANCEL] • Tryk på denne knap for at slette den aktuelle udskriftsopgave. • Tryk på denne knap for at annullere eventuelle igangværende indstillingsændringer.
9	Knappen [HOME] Tryk på denne knap for at vende tilbage til online-tilstand.
10	Knappen [ENTER] Tryk på denne knap for at bekræfte dit valg af menu eller eventuelle ændringer af indstillinger.
11	Knappen [Up arrow]/knappen [Down arrow] Flytter markøren op og ned. Disse knapper anvendes også til at øge eller reducere indstillingerne. Når du holder disse knapper nede, bliver indstillingerne ved med at øges (eller mindskes).
	Knappen [Left arrow]/knappen [Right arrow] Flytter markøren til venstre eller højre.

■ Kompatible USB-hukommelser

Du kan gemme indhold fra modtagebufferen og oplysninger om driftsloggen på en USB-hukommelse.
For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Anvend en USB-hukommelse, der opfylder følgende betingelser:

- Integreret enhed med flash-hukommelse (tilsluttes direkte til USB-porten)
- Kapacitet på 1 GB eller derover (2 GB eller derover anbefales)
- Overholder følgende standarder, der er fastsat af USB-IF (USB Implementers Forum):
  - Klasseværdi: 8 (08h) (USB-masseopbevaringsklasse)
  - Underklasseværdi: 6 (06h) (gennemsigtigt SCSI-kommandosæt)
  - Protokolværdi: 80 (50h) (udelukkende transport af volumen)
- Kompatibel med USB 2.0
  Hvis du anvender en USB-hukommelse, der er kompatibel med USB 3.0, fungerer den ved USB 2.0-hastighed (høj hastighed, 480 Mbps)
- USB-formattypen skal være FAT32 eller exFAT
  Hvis du gemmer filer, der er større end 2 GB, skal du anvende en USB-hukommelse, der er formateret med exFAT.

Tip

Du kan bruge en USB-hukommelse ved at indsætte den umiddelbart før en handling. Den behøver ikke at indsættes på forhånd.

USB-hukommelser, hvis drift er bekræftet på printeren

Producent	Produktnavn	Kapacitet
Silicon Power	ULTIMA-U02	32 GB, 128 GB
BUFFALO	RUF3-C	16 GB, 32 GB
	RUF3-K32GA	32 GB
ELECOM	MF-MSU3A04GBK	4 GB
KIOXIA	TransMemory U301	16 GB
SONY	USM128GU	128 GB
GREEN HOUSE	GH-UF3LA512G-WH	512 GB
Kingston	DataTraveler	8 GB

2

Printeropsætning

Forbered brugen af printeren 18
Opsætningssteder 18
Når du køber kablet til strømforsyningen 20
Tilslutning af strømkablet 21
Tilslutning til en computer 23

Tænd/sluk for printeren 33
Tænd for printeren 33
Sluk for printeren 34

Procedure for indføring af medie 36
Ilægning af mediet 37
Ilægning af medier med det ekstra skæremodul monteret 43
Ilægning af leporellolisten 45

Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode) 51

Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier 57
Justering af den gennemlysende sensors position 57
Justering af den reflekterende sensors placering 58
Justering af mediets udløbssensor 59

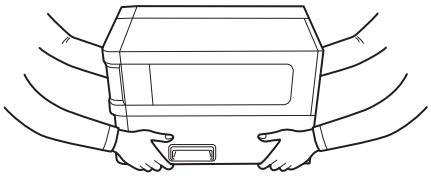
Forbered brugen af printeren

Dette afsnit forklarer, hvordan du opsætter printeren, tilslutter en computer og tilslutter kablet til strømforsyningen.

■ Opsætningssteder

⚠ FORSIGTIG

Sørg altid for, at I er mindst to personer til at flytte printeren.
Forsøg på at flytte denne printer alene kan føre til tilskadekomst.
Når du flytter denne printer, skal du tage fat i den i det indikerede område, der vises nedenfor.

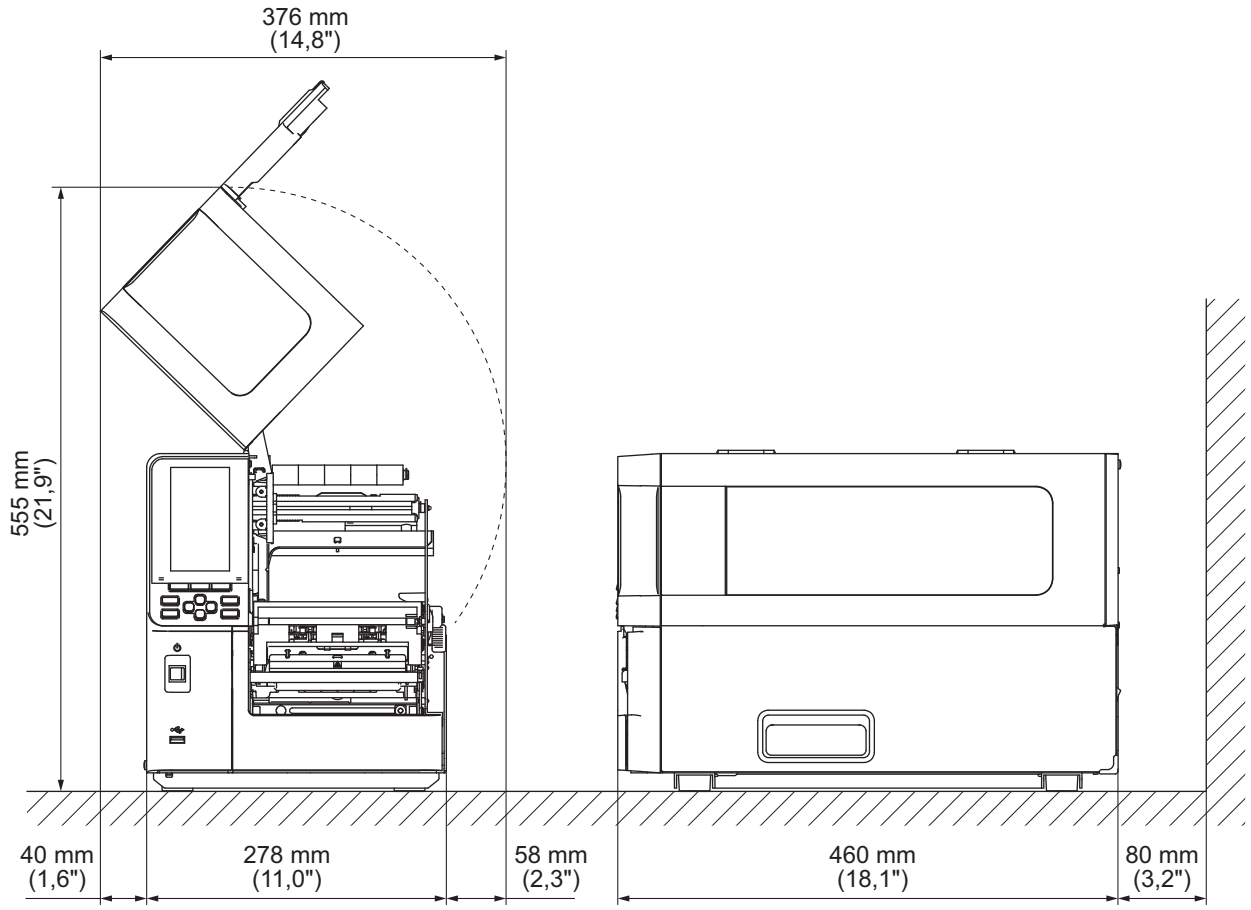


Når I flytter denne printer, må I ikke holde den ved at tage fat i de ekstra moduler.
Gør du det, kan det medføre, at printeren løsner sig og falder ned, hvilket potentielt kan medføre tilskadekomst.
(Ved montering af ekstra skæremodul, aftagningsmodul osv.)

Foretag ikke opsætning på følgende steder.
Det kan medføre brand, elektrisk stød, funktionsfejl, beskadigelse eller deformering.

- Steder med temperaturer uden for det angivne område
- Steder, der udsættes for direkte sollys
- I nærheden af vinduer
- Steder med høj luftfugtighed
- Steder, der udsættes for direkte kold luft
- Steder der udsættes for vibrationer
- Steder med megen damp eller støv
- Steder, der udsættes for olierøg, damp eller varme
- I nærheden af kogeapparater, luftfugtere eller varmeapparater
- I nærheden af enheder, der anvender mikrobølger, såsom mikrobølgeovne
- I nærheden af enheder, der genererer magnetfelter eller elektromagnetiske bølger
- I nærheden af havet

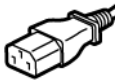
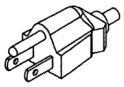
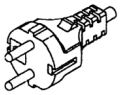
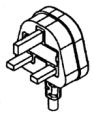
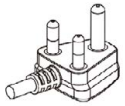
Opsæt printeren et sted, der er fladt og plant, med god ventilation og tilstrækkelig plads til at udføre arbejdet. Sørg også for fri plads omkring printeren som vist på illustrationerne nedenfor.



[A]: Forside
[B]: Højre side

■ Når du køber kablet til strømforsyningen

I nogle lande/områder følger kablet til strømforsyningen ikke med denne printer. I dette tilfælde skal du bruge et kabel til strømforsyning, der er godkendt til dit land/område.

Anvisninger for kabel til strømforsyning					
1. Ved anvendelse med en strømforsyning på 100 – 125 V vekselstrøm skal du vælge et kabel til strømforsyning med en nominel effekt på min. 125 V, 10 A. 2. Ved anvendelse med en strømforsyning på 200 – 240 V vekselstrøm skal du vælge et strømkabel med en nominel effekt på min. 250 V. 3. Vælg et kabel til strømforsyning med en længde på 2 m eller derunder. 4. Stikket på kablet til strømforsyning, som er tilsluttet strømforsyning, skal kunne sættes i en ICE-320-C14-indgang. Der henvises til følgende figur, der viser formen. 					
Land/område	Nordamerika	Europa	Storbritannien	Australien	Sydafrika
Mærket (min.) Type	125 V, 10 A SVT	250 V H05VV-F	250 V H05VV-F	250 V AS3191 godkendt, Let type eller almindelig udformning	250 V H05VV
Størrelse på lederen (min.)	Nr. 3/18AWG	3 x 0,75 mm^2	3 x 0,75 mm^2	3 x 0,75 mm^2	3 x 0,75 mm^2
Stik-konfiguration (lokalt godkendt type)					
Mærket (min.)	125 V, 10 A	250 V, 10 A	250 V *1	250 V *1	250 V *1

*1 Mindst 125% af produktets nominelle strøm

■ Tilslutning af strømkablet

Brug følgende procedure for at tilslutte den medfølgende strømkabel til en stikkontakt.
Strømstikket har en jordledning, så sørg også for at tilslutte det til en jordforbindelse.

⚠ ADVARSEL

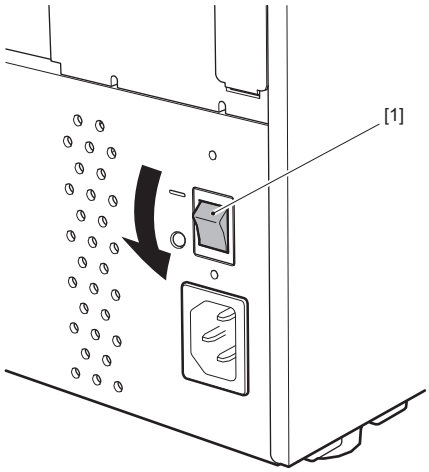
- **Brug kun den AC-spænding, der er angivet på datapladen.**
  Ellers kan det medføre brand eller elektrisk stød.
- **Stikkontakten skal være tæt på udstyret og være let tilgængelig.**
- **Sørg for at anvende det strømkabel, der leveres med denne printer.**
  Brug af et andet strømkabel end det medfølgende kan medføre brand. Brug heller ikke det medfølgende strømkabel til andet udstyr end denne printer.
  * I nogle lande/områder følger strømkablet ikke med denne printer. I så fald skal du bruge et strømkabel, der er godkendt til dit land/område.
- **Brug ikke forlængerledninger og tilslut ikke flere ledninger til en enkelt stikkontakt.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød ved overskridelse af strømkildens kapacitet.
- **Undlad at bøje, beskadige, trække i, anbringe tunge genstande på eller opvarme kablet til strømforsyningen for meget.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød ved beskadigelse af kablet til strømforsyningen. Hvis kablet til strømforsyning skulle blive beskadiget, skal du bede din servicerepræsentant om et nyt.
- **Sørg for at tilslutte jordledningen til jordterminalen.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød, hvis der opstår strømlækager. Du må dog ikke slutte den til et gasrør, vandrør, hane eller en lynafleder osv., da dette kan medføre en ulykke eller funktionsfejl.
- **Sæt ikke strømstikket i, og tag det ikke ud med våde hænder.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød, når strømstikket sættes i eller tages ud af stikkontakten med våde hænder.

⚠ FORSIGTIG

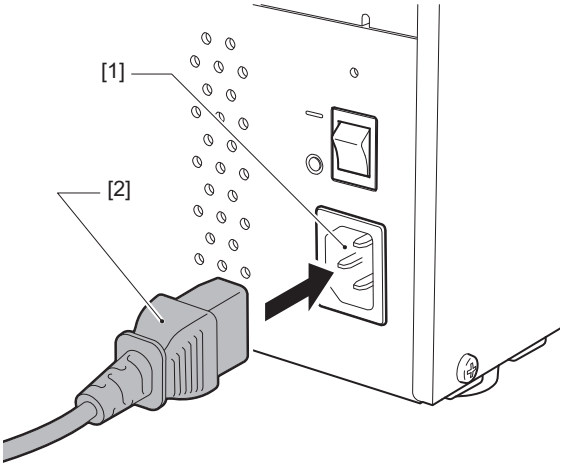
- **Sørg for, at printerens afbryder er sat på off, før du tilslutter strømkablet.**
  Tilslutning, mens strømmen er sat på on, kan medføre elektrisk stød eller kortslutning.
- **Sæt strømstikket helt ind i stikkontakten, så det sidder fast.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød, når strømstikket ikke er sat korrekt i.
- **Hold altid i stikket, når strømstikket tages ud.**
  Der er risiko for brand og elektrisk stød, når der trækkes i kablet til strømforsyningen, hvilket kan ødelægge eller blotlægge kernetrådene.
- **Træk strømstikket ud mindst én gang om året, og rengør stikkets ben og området omkring benene.**
  Der er risiko for brand fra det opsamlede støv.
- **Ved frakobling af strømkablet skal du sørge for, at hovedstrømmen er sat på off.**
  Der er risiko for funktionsfejl når man trækker kablet til strømforsyningen ud, mens der er tændt for strømmen.

1 **Bekræft, at hovedafbryderen [1] på printeren er sat på off.**

○-siden er sat på off.



2 **Tilslut strømkablet [2] til vekselstrømsindgangen [1] på bagpanelet.**

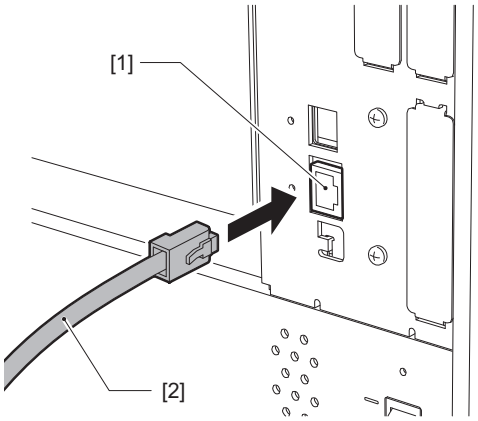


■ Tilslutning til en computer

Anvend følgende procedure for tilslutning til en computer.
Hvilket kommunikationskabel, der skal bruges, afhænger af kommunikationsmetoden med computeren.
Rådfør dig med din servicerepræsentant for yderligere oplysninger.

❑ Tilslutning med LAN-kabel

1 Tilslut LAN-kablets stik [2] til LAN-porten [1] på bagsiden af printeren.



Tip

Du behøver ikke at slukke for strømmen til printeren eller computeren.

2 Tilslut stikket i den anden ende af LAN-kablet til LAN-porten på computeren eller styrepanelet.
Se brugervejledningen for den computer, du anvender, vedrørende hvordan man opretter forbindelse til computeren.

Notat

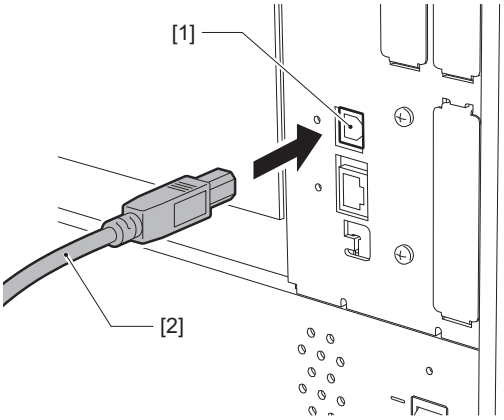
- Anvend et LAN-kabel, der overholder standarderne.
  - Standard 10BASE-T: Kategori 3 eller højere
  - Standard 100BASE-TX: Kategori 5 eller højere
  - 1000BASE-T-standard: Kategori 5e eller højere
  - Kabellængde: Op til 100 m (328,1 ft) maksimal segmentlængde
- Kommunikationsfejl kan forekomme afhængigt af det tilsluttede LAN-miljø og støjmiljøet. I dette tilfælde kan du få brug for skærmede kabler (STP) og tilpasning af de tilsluttede enheder.
- Det anbefales at ændre standard SNMP-gruppenavnet.

❑ Tilslutning med et USB-kabel

1 **Tænd for computeren, og start Windows-systemet.**

2 **Sæt hovedafbryderen på on bag på printeren, og tryk på knappen POWER på forsiden.**
🕮 P. 33 „Tænd for printeren”

3 **Tilslut USB-kablets stik [2] til USB-tilslutningen [1] for at tilslutte en værtscomputer på bagsiden af printeren.**



4 **Tilslut stikket i den anden ende af USB-kablet til USB-tilslutningen på computeren.**
Se brugervejledningen for den computer, du anvender, vedrørende hvordan man opretter forbindelse til computeren.

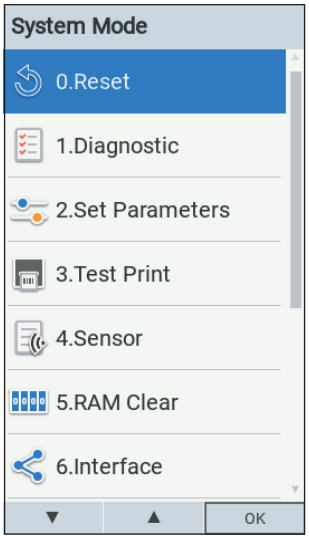
Notat

Brug B-typestikket på et USB-kabel, der er kompatibelt med 2.0-standarden eller højere til at tilslutte printeren.

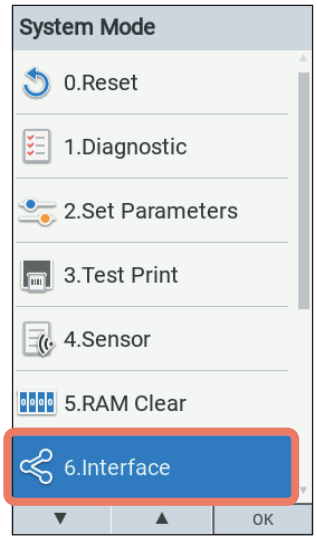
❑ Tilslutning med Bluetooth (valgfri)

Aktivering af Bluetooth

1 **Mens du trykker på [FEED]- og [PAUSE]-knapperne, skal du tænde for strømmen.**
Skærmen System Mode vises.

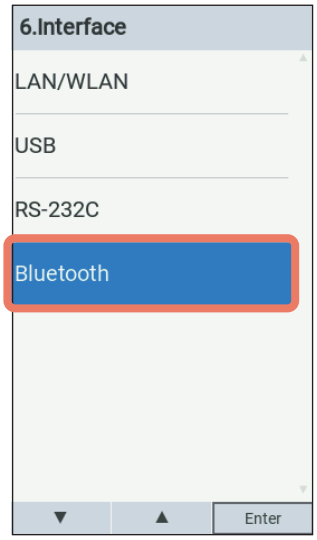


2 **Anvend knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge menuen [Interface], og tryk derefter på knappen [PAUSE] eller [ENTER].**



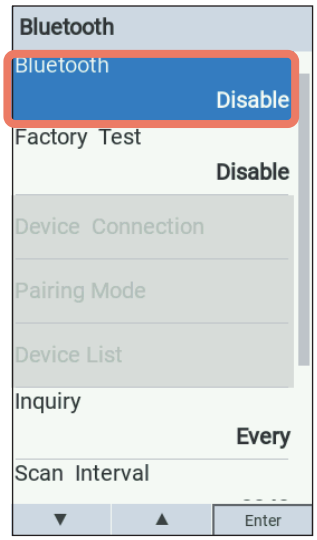
Skærmen [Interface] vises.

3 **Anvend knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge [Bluetooth], og tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER].**

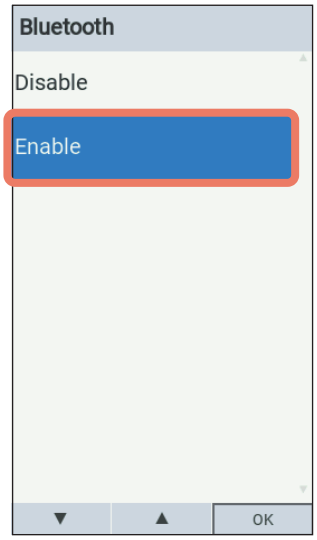


Indstillingsskærmen [Bluetooth] vises.

4 **Anvend knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge [Bluetooth], og tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER].**



5 Anvend knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge [Enable], og tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER].

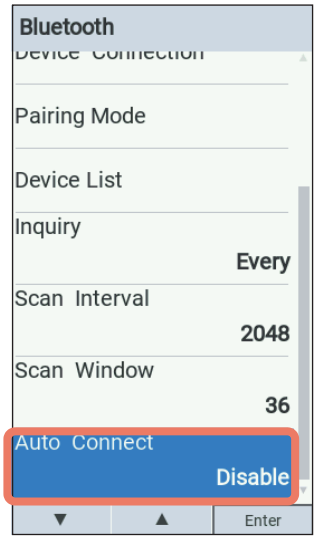


Vender tilbage til indstillingsskærmen [Bluetooth].
Hvis du vender tilbage til skærmen for online-tilstand, initialiseres netværket, og Bluetooth-funktionen aktiveres.

Ændring af indstilling for automatisk gentilslutning

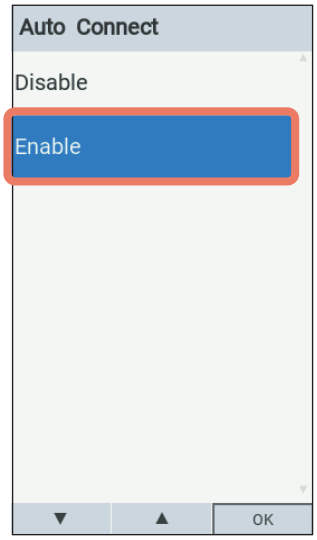
Angiv, om printeren igen skal oprette forbindelse til den sammenkædede værtsenhed automatisk eller manuelt.

1 På indstillingsskærmen [Bluetooth] skal du anvende knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge [Auto Connect] og derefter trykke på knappen [PAUSE] eller [ENTER].

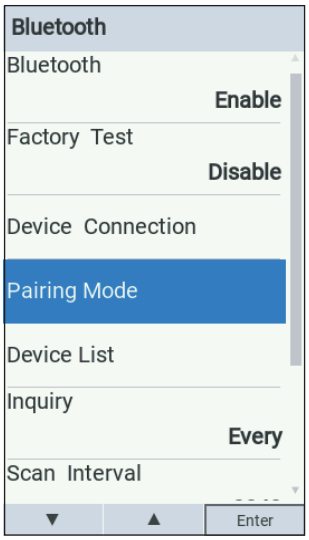


Indstillingsskærmen [Auto Connect] vises.

2 Anvend knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge Enable/Disable, og tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER].



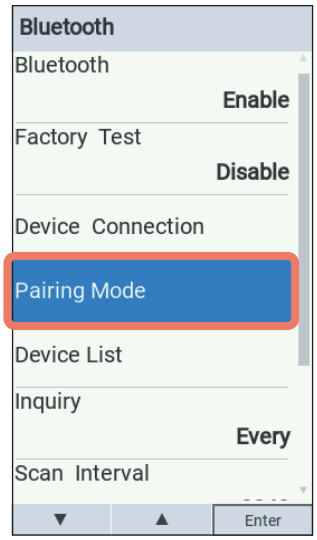
Vender tilbage til indstillingsskærmen [Bluetooth].



Sammenkædning med værtsterminalen

Kæd værtsterminalen sammen med printeren.

1 På indstillingsskærmen [Bluetooth] skal du anvende knappen [Up arrow] eller [Down arrow] til at vælge [Pairing Mode] og derefter trykke på knappen [PAUSE] eller [ENTER].

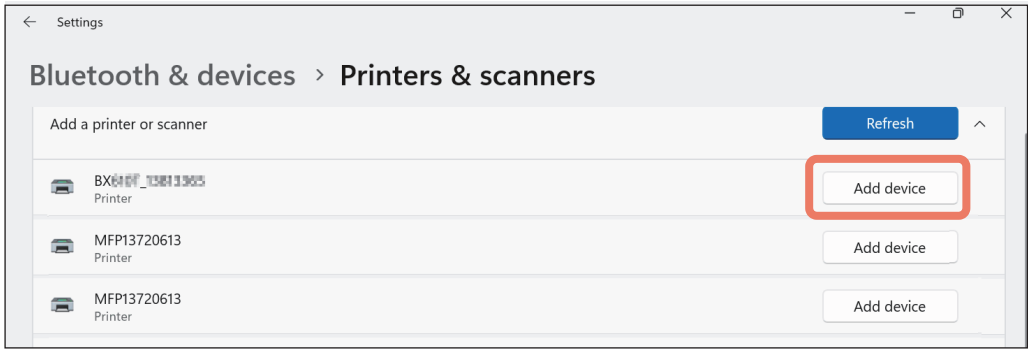


Skærmen [Pairing] vises.

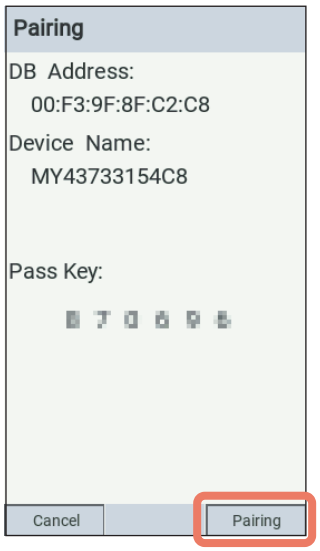


2 På værtsterminalen skal du udføre handlingen for at tilføje printeren som den enhed, der skal tilsluttes.

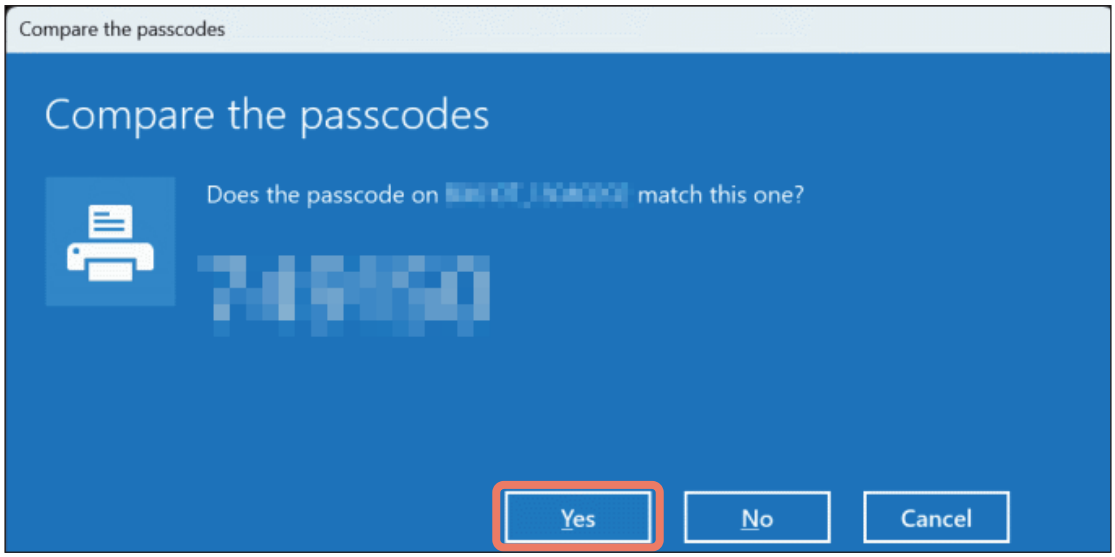
Visningen kan variere alt efter enhedstypen og OS-versionen.



3 **På printeren skal du trykke på knappen [PAUSE] eller [ENTER] for at starte sammenkædningen.**

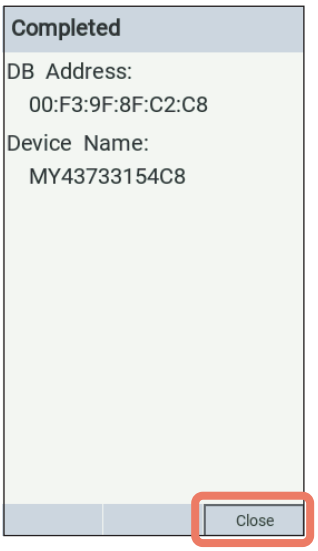


4 **På værtsterminalen skal du udføre sammenkædningshandlingen.**
Visningen kan variere alt efter enhedstypen og OS-versionen.

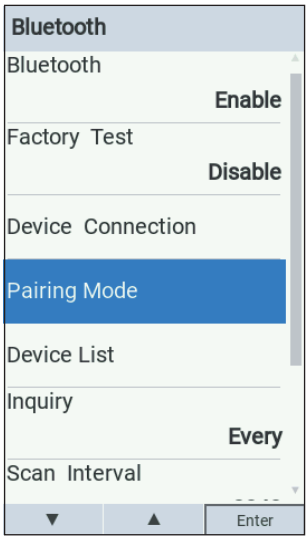


Sammenkædning er fuldført.

5 **Tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER] på printeren for at lukke skærmen.**



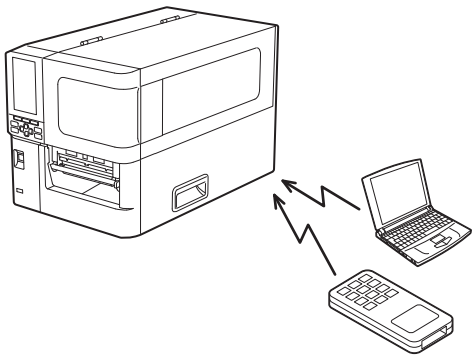
Vender tilbage til indstillingsskærmen [Bluetooth].



6 **Skærmen for online-tilstand vises.**

Kommunikation via Bluetooth

1 **Placer værtsenheden inden for 3 m (9,8 ft) fra printeren.**



2 **Tænd printeren og værtsenheden.**

3 **Bekræft, at ikonet for Bluetooth-forbindelse er tændt.**

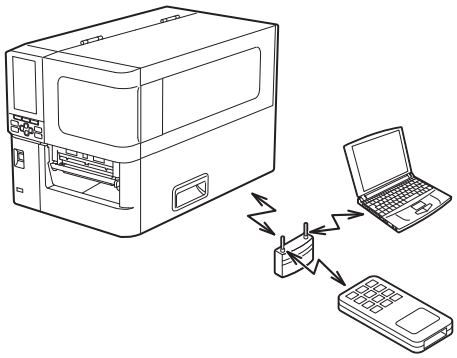
4 Overfør data fra værtsenheden til printeren.

❑ Tilslutning via trådløst LAN (valgfri)

Notat

- Før du foretager trådløs kommunikation, skal du omhyggeligt læse den information, der henvises til nedenfor.
  🕮 P. 5 „Forholdsregler ved håndtering af trådløse kommunikationsenheder”
- Kontroller, at der ikke er forhindringer mellem printeren og værten. Forhindringer mellem dem kan medføre dårlig kommunikation.

1 Placer printeren inden for adgangspunktets dækningsområde.



2 Tænd printeren og værtsenheden.

3 Overfør data fra værtsenheden til printeren.

Tip

Kommunikationen kan være vanskelig, afhængigt af det miljø, som printeren anvendes i. Bekræft dette på forhånd. I særdeleshed kan kommunikationen være umulig i nærheden af metalgenstande, på steder med omfattende metalstøv eller i et rum omgivet af metalvægge osv.

Tænd/sluk for printeren

Sæt printeren på on eller off ved hjælp af hovedafbryderen på bagsiden og knappen POWER på forsiden.

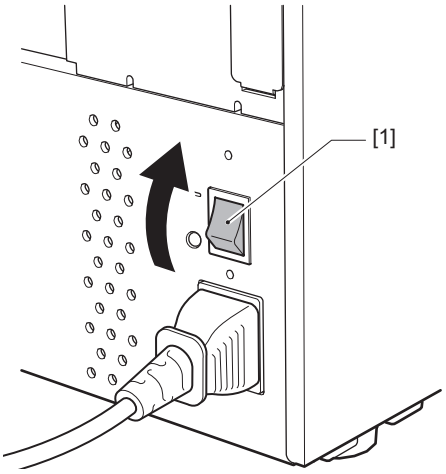
Notat

Du må ikke tilslutte eller frakoble strømkablet for at sætte printeren på on/off. Dette kan medføre funktionsfejl.

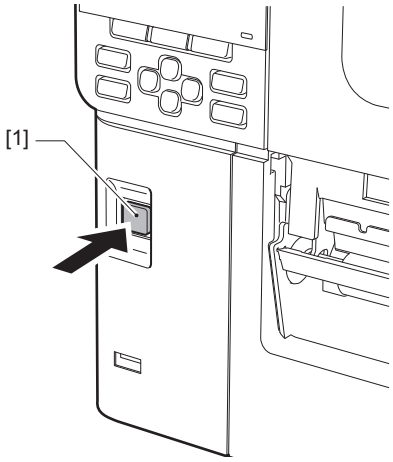
■ Tænd for printeren

1 Sæt hovedafbryderen [1] på on bag på printeren.

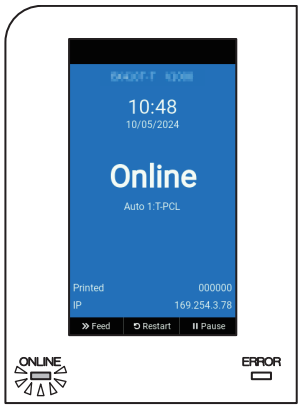
—-siden er sat på on.



2 Tryk på knappen POWER [1] på forsiden af printeren.



”Online” vises på farve-LCD. ONLINE-lampen (blå) blinker i omkring 15 sekunder og forbliver derefter tændt.



Tip

- Der henvises til følgende side, hvis strømmen ikke tændes, eller der vises en fejlmeddelelse.
  P. 74 „Fejlfinding”
- Denne printer har en funktion, der giver dig mulighed for at starte printeren ved blot at tænde for hovedafbryderen på bagsiden uden brug af knappen POWER på forsiden. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger.

■ Sluk for printeren

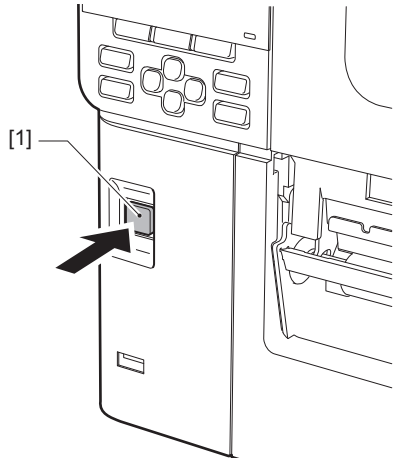
Notat

- Sluk ikke for strømmen mens mediet udskrives. Dette kan forårsage papirstop eller funktionsfejl.
  Hvis printeren afgiver underlige lugte eller røg, skal du dog straks slukke for strømmen og trække strømstikket ud af stikkontakten.
- Hvis ONLINE-lampen blinker hurtigt, kommunikerer printeren muligvis med computeren, så undlad at slukke for strømmen. Dette kan have en negativ effekt på den tilsluttede computer.

1 Bekræft, at ”Online” vises på farve-LCD, og at lampen ONLINE (blå) lyser.
Hvis lampen ONLINE (blå) blinker, skal du vente, indtil den begynder at lyse.



2 **Tryk på knappen POWER [1] på forsiden af printeren.**
Dataene i hukommelsen slettes, og printeren slukkes.



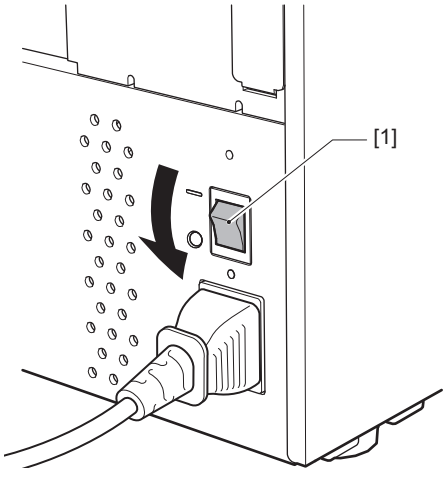
3 **Tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER].**

Tip

- For at annullere handlingen og vende tilbage til forrige skærm skal du trykke på knappen [FEED] eller [CANCEL].
- Meddelelsen, som vises på farve-LCD, varierer alt efter printerens driftsstatus.
- Der kan ikke slukkes for strømmen, mens netværksfunktionerne er aktive, mens firmwareopdateringer er i gang, eller mens skrifttypedata overføres fra web-hjælpeværktøjet. Tryk på knappen [PAUSE] eller [ENTER] for at vende tilbage til den forrige skærm.

4 **Farve-LCD slukkes.**
Når ONLINE-lampen og ERROR-lampen blinker samtidigt, slukker de.

5 **Sæt hovedafbryderen [1] på off bag på printeren.**
○-siden er sat på off.

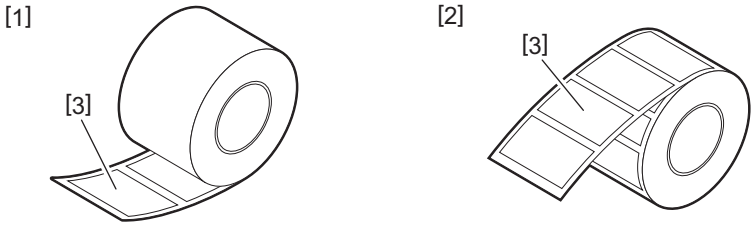


Procedure for indføring af medie

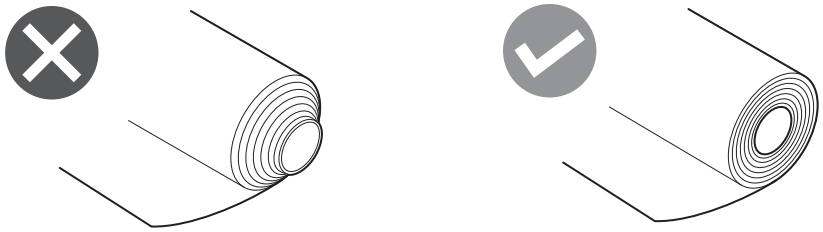
Dette afsnit beskriver proceduren for ilægning af medie (mærkat/etiket) i printeren.

Notat

- Størrelsen på de medier, der kan lægges i printeren, er som vist nedenfor.
  - Rulldiameter: Op til 200 mm (7,87")
  - Indvendig diameter af kernen: 76,2 mm (3")
- Der er medier til termisk overførsel og direkte termisk brug, og mediet indeholder både mærkater og mærker.
- Medier fås i indvendig rulle [1] og ydre rulle [2], som adskiller sig som vist på figuren nedenfor. Uanset rulleretningen skal du ilægge mediet, så udskriftssiden [3] vender opad.



- Før du isætter medierullen, skal du glatte siderne af rullen ud som vist nedenfor.



- For at anvende medier, som lægges i printeren for første gang, skal du bruge ”Sensor” i systemtilstanden for at justere følsomheden for sensoren til registrering af medier.
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
- Hvis du installerer et forhåndstrykt medie, skal du indstille tærsklen.
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
- Som standard indstiller denne printer udskriftspositionen på baggrund af den mediebredde, der er angivet i den modtagne kommando.
  For at ændre den, så den benytter den mediebredde, der registreres i positionen af mediestyrene i stedet for, skal du vælge [Paper Width Sensor] i menuen ”Sensor” i systemtilstand og indstille den til [Enable].
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Tip

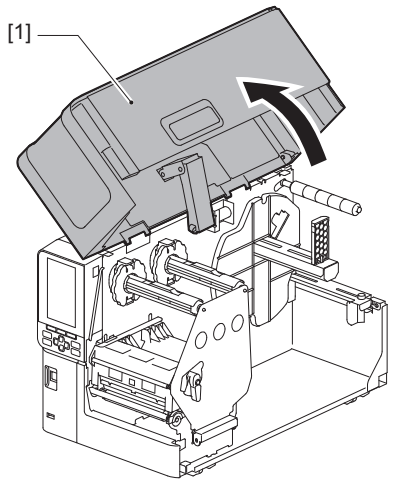
- Brug certificerede, originale medier fra Toshiba Tec Corporation. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling og klargøring af medier.
- Toshiba Tec Corporation påtager sig intet ansvar for eventuelle konsekvenser af udskrivning på andre ilagte medier end dem, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation.

■ Ilægning af mediet

⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

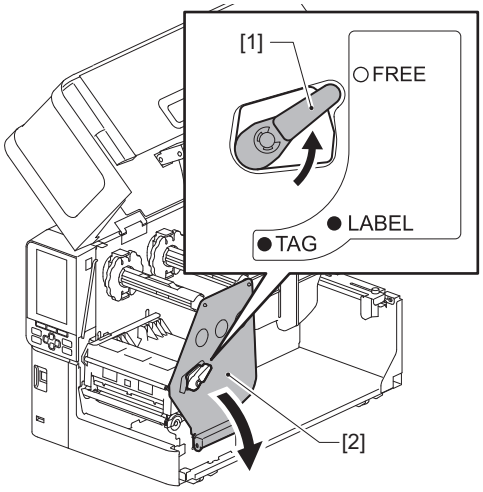
1 Åbn topdækslet [1] helt mod venstre.



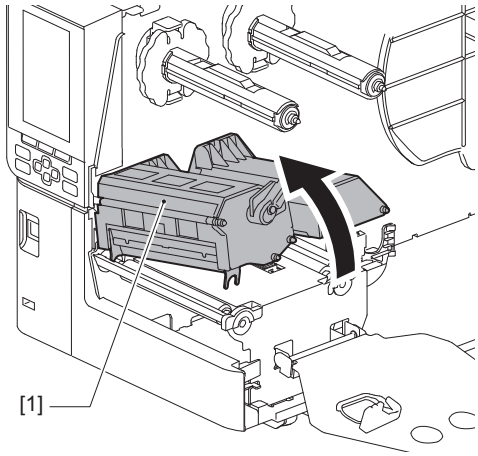
2 Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

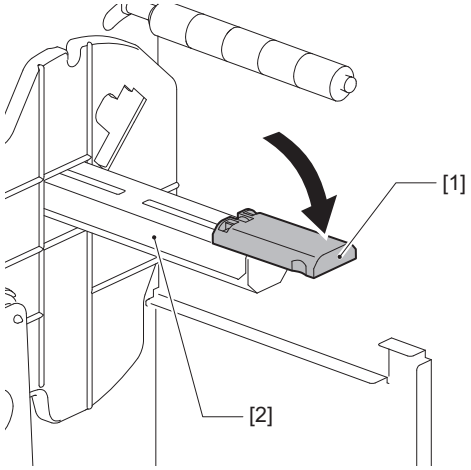
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



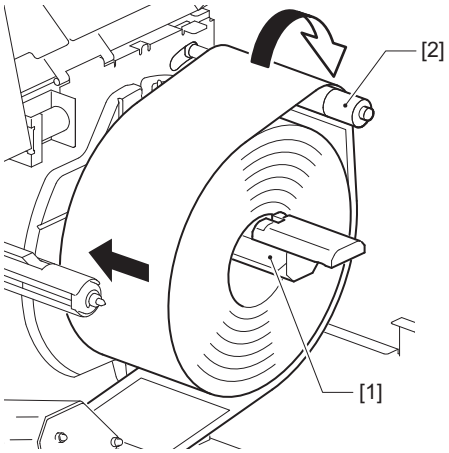
3 **Løft printerhovedets blok [1].**



4 **Fold holderen til medierullen [1] ned.**
Ved udskiftning af mediet skal du fjerne det gamle medie eller dets kerne fra forsyningsakslen [2].

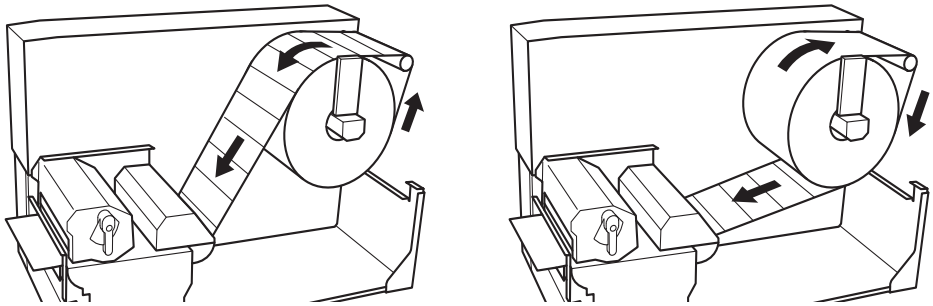


5 Sæt mediet på forsyningsakslen [1], og før mediet om bag mediestyrets skaft [2].



Tip

Mediebanen varierer alt efter papirretningen på udskriftssiden uanset, om den vender udad eller indad. Se nedenstående figur for korrekt medieinstallation.

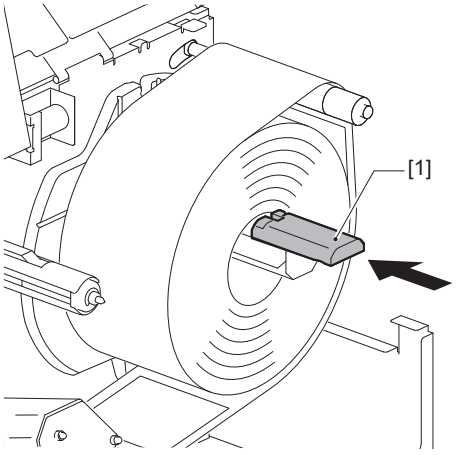


[A] [B]

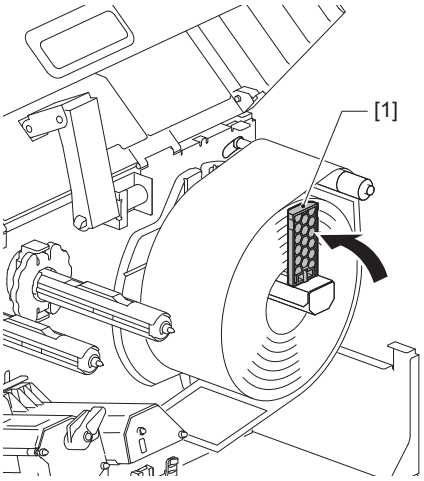
[A]: Udvendig rulle
[B]: Indvendig rulle

6 Skub holderen til medierullen [1] ind.

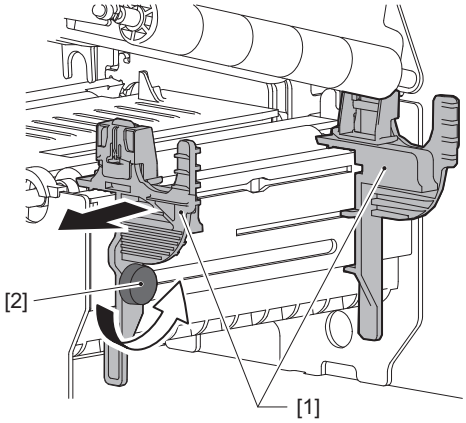
Skub forsigtigt holderen til medierullen for at forhindre beskadigelse af medierullen.
Medierullen indstilles i midterpositionen.



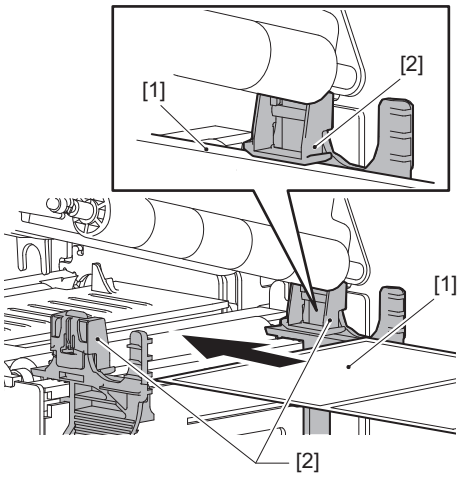
7 **Anbring holderen til medierullen [1] oprejst.**
Løft forsigtigt holderen til medierullen for at forhindre beskadigelse af medierullen.
Sørg for, at mellemrummet mellem holderen til medierullen og rullen er mellem 0,5 mm (0,02") og 2 mm (0,08").



8 **Løsn fingerskruen [2] på mediestyrene [1], og spred dem lidt længere ud end mediets bredde.**

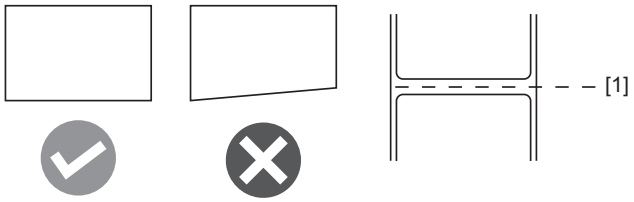


9 **Før mediets forkant [1] ind mellem venstre og højre mediestyr [2], og før det til medieudgangen gennem den nederste del af printerhovedets blok.**

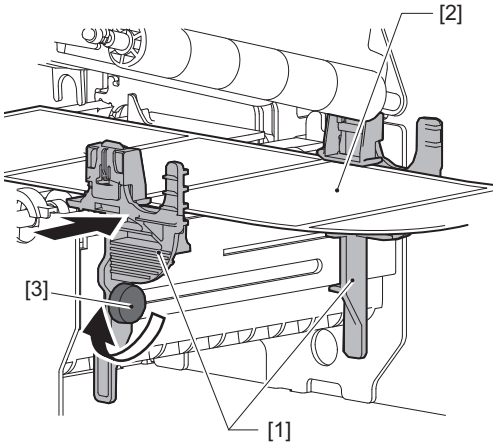


Notat

Ved mærkater skal du skære bunden [1] lige mellem mærkaterne.



10 Justér mellemrummet mellem mediestyrene [1] og mediet [2] til ca. 0,5 mm (0,02"), og spænd fingerskruen [3] for at fastgøre mediestyret.



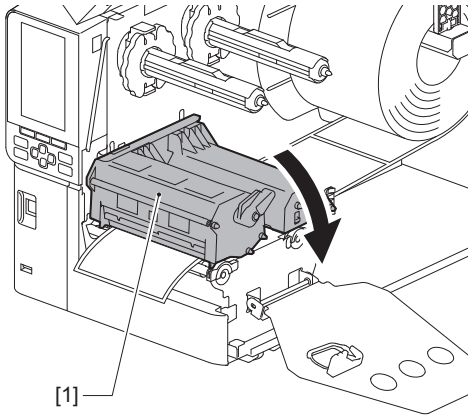
Notat

Hvis der er for meget plads mellem mediestyrene og mediet, kan mediebredden ikke registreres korrekt.

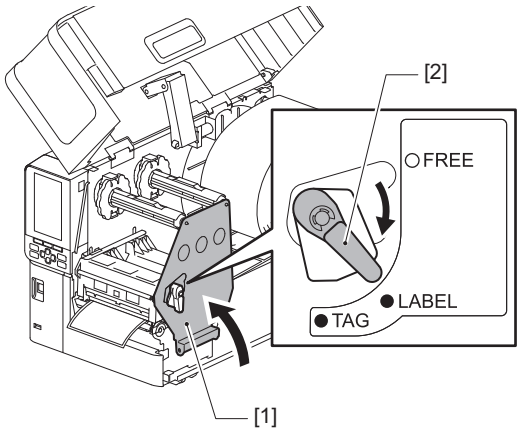
11 Sænk printerhovedets blok [1].

For at justere placeringen for sensoren til registrering af medier, se følgende reference.

P. 57 „Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier”



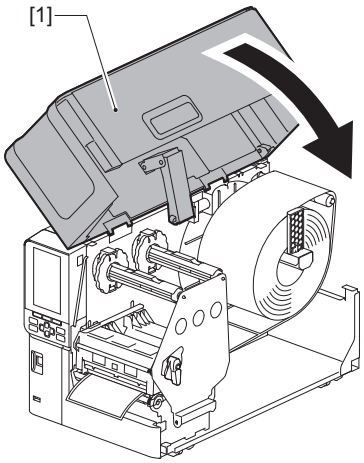
12 Indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [1], og afsikr printerhovedets blok ved at dreje hovedgrebet [2] til positionen ”LABEL” eller ”TAG” alt efter medietypen.



Tip

- Skift hovedgrebets position i henhold til mediets tykkelse.
  Mærkatmedie: LABEL
  Mærkemedie: TAG
- Drej hovedgrebet til positionen ”LABEL”, når du ilægger mærkemedier, der er mindre end 50 mm (2") brede.

13 Luk topdækslet [1] forsigtigt.



Tip

Når du ilægger medier, der bruger den reflekterende sensor, skal du justere den reflekterende sensors placering.
P. 58 „Justering af den reflekterende sensors placering”

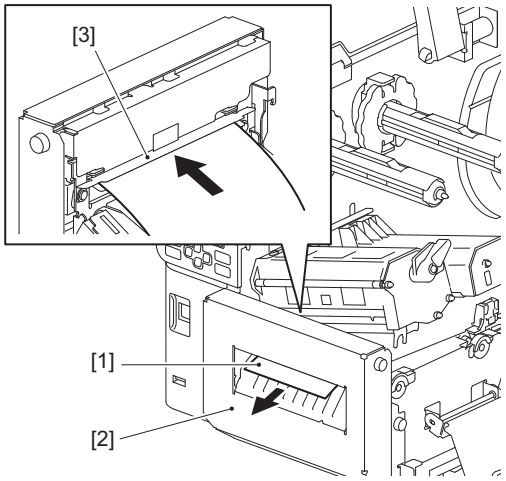
■ Ilægning af medier med det ekstra skæremodul monteret

⚠ FORSIGTIG

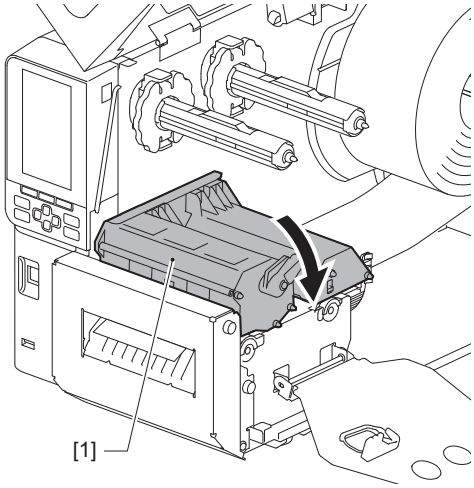
- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.
- **Rør ikke direkte ved skærebladet.**
  Dette kan medføre tilskadekomst.

1 **Følg trinnene 1 til 10 for installation af standardmedier for at ilægge mediet.**

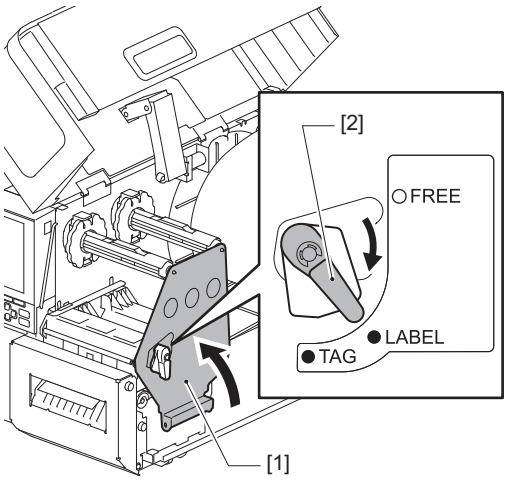
2 **Sæt mediets ende [1] ind i medieindtaget [3] på afskæringsenheden [2].**



3 **Sænk printerhovedets blok [1].**
For at justere placeringen for sensoren til registrering af medier, se følgende reference.
📖 P. 57 „Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier”



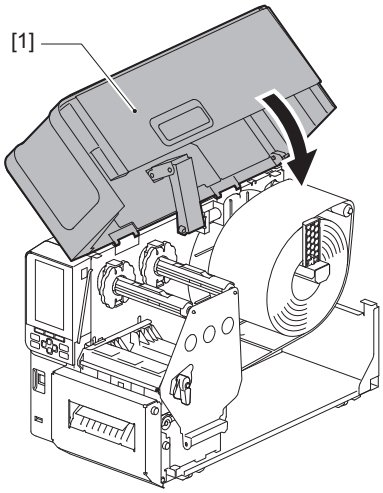
4 Indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [1], og afsikr printerhovedets blok ved at dreje hovedgrebet [2] til positionen ”LABEL” eller ”TAG” alt efter medietypen.



Tip

- Skift hovedgrebets position i henhold til mediets tykkelse.
  Mærkatmedie: LABEL
  Mærkemedie: TAG
- Drej hovedgrebet til positionen ”LABEL”, når du ilægger mærkemedier, der er mindre end 50 mm (2") brede.

5 Luk topdækslet [1] forsigtigt.



Tip

Når du ilægger medier, der bruger den reflekterende sensor, skal du justere den reflekterende sensors placering.
P. 58 „Justering af den reflekterende sensors placering”

■ Ilægning af leporellolisten

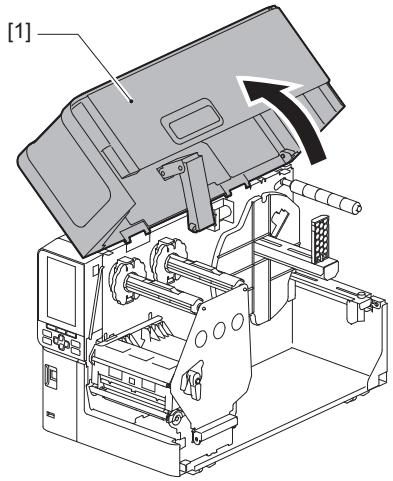
⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

Tip

Installér det valgfrie mediestyr ved brug af leporellolisten.

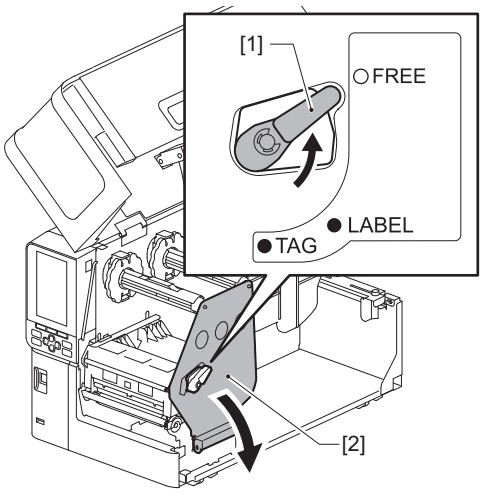
1 Åbn topdækslet [1] helt mod venstre.



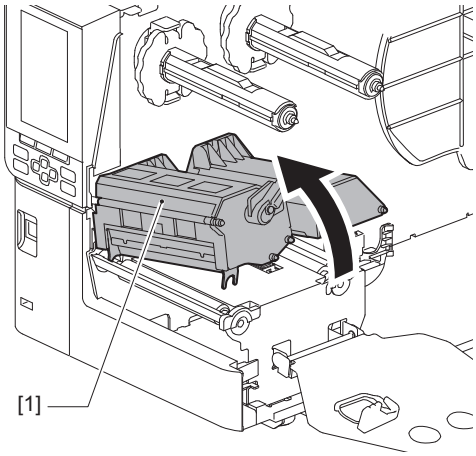
2 Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

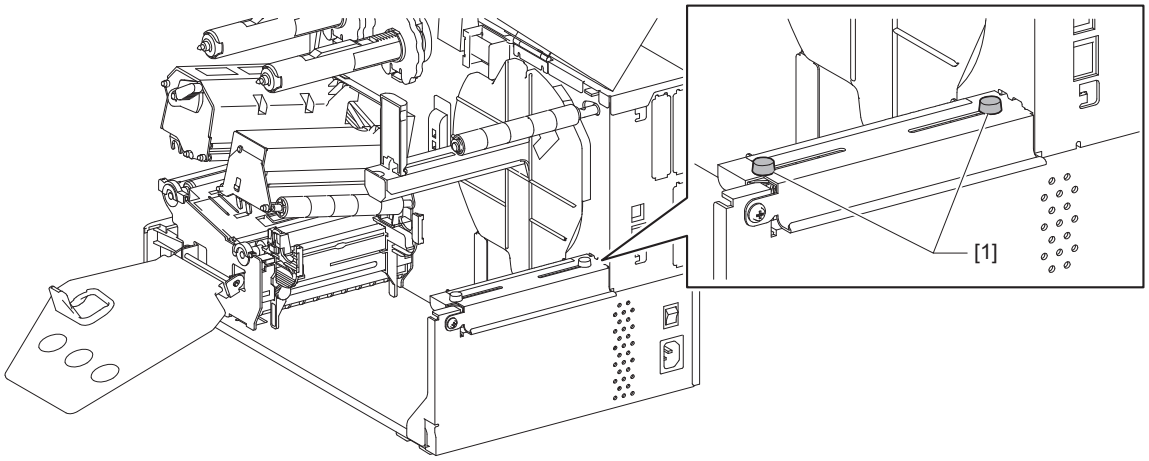
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



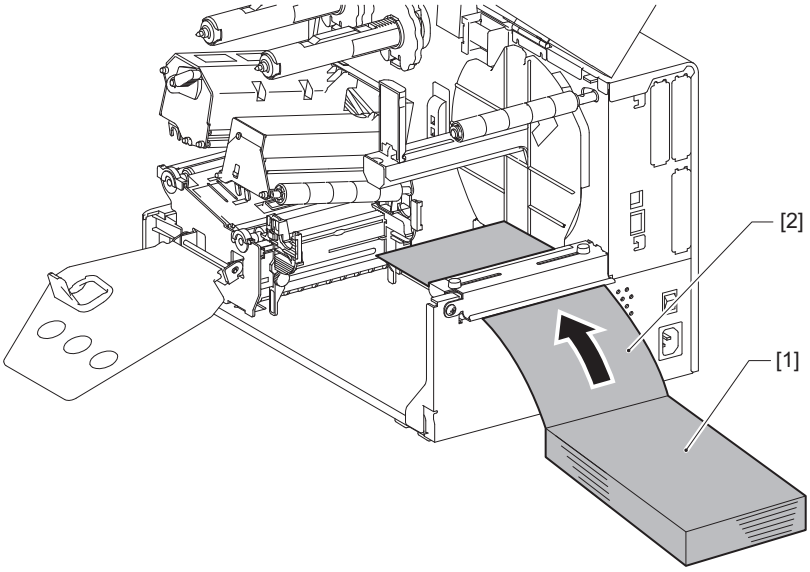
3 **Løft printerhovedets blok [1].**



4 **Løsn fingerskruerne [1] på højre og venstre side af det eksterne mediestyr for at sprede det lidt længere ud end bredden på mediet.**

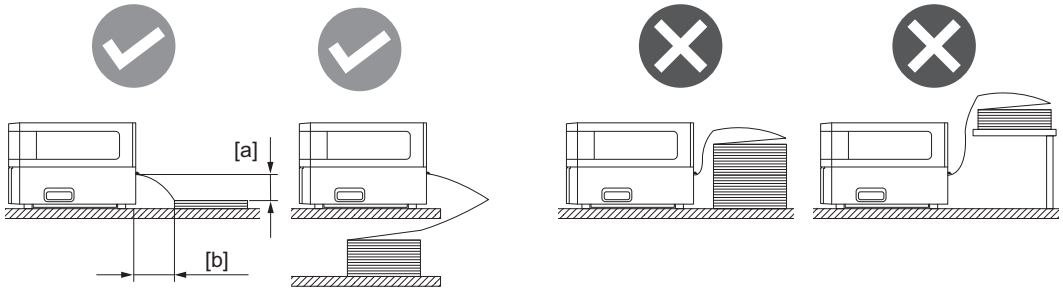


5 **Placér leporellolisten [1] bag printeren, og indsæt enden af den i medieindtaget under det eksterne mediestyr [2].**



Notat

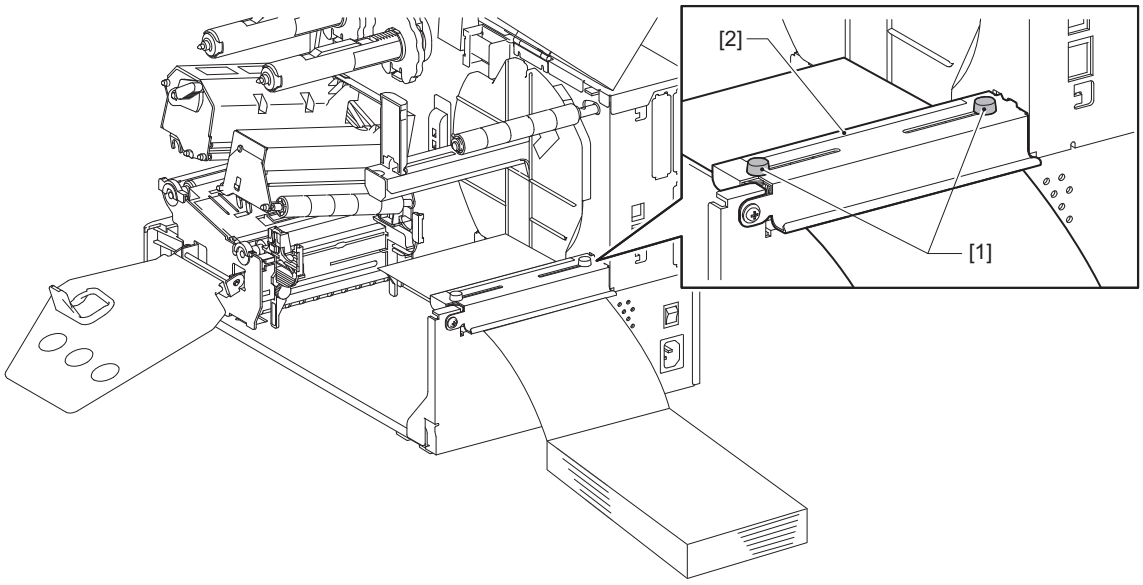
- Placer leporellolisten, så udskriftssiden vender opad.
- Få midten af leporellolisten til at flugte med det eksterne mediestyr.
- Anbring leporellolisten, så toppen af den er mindst 45 mm (ca. 1,77") under printerens medieindtag ved position [a].
- For at anbringe printeren og leporellolisten på et bord i en enkelt højde, skal du sørge for, at afstanden [b] mellem leporellolisten og medieindtaget på printeren er mindst 20 mm (0,79").



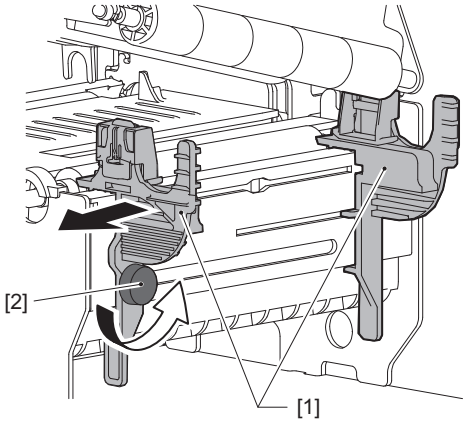
- Sørg for, at kommunikationskablet, kablet til strømforsyningen osv. ikke kommer i vejen for leporellolisten.
- Hvis der opstår en medieindføringsfejl, skal du flytte leporellolisten længere væk fra printeren.

6 Justér og stram venstre og højre fingerskrue [1] på det eksterne mediestyr, så de passer til mediets bredde.

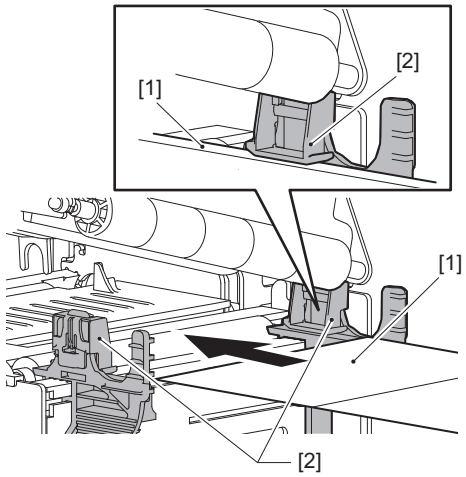
Idet du kigger på skalaen [2] på det eksterne mediestyr, skal du justere positionen af fingerskruerne [1], så mediet er placeret midt på transportbanen.



7 **Løsn fingerskruen [2] på mediestyrene [1], og spred dem lidt længere ud end mediets bredde.**

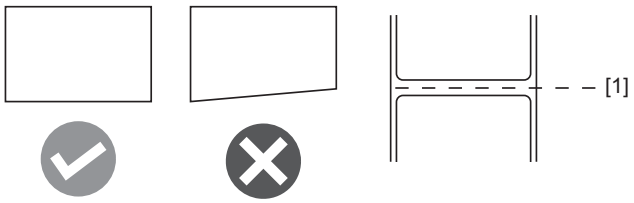


8 **Før mediets forkant [1] ind mellem venstre og højre mediestyr [2], og før det til medieudgangen gennem den nederste del af printerhovedets blok.**

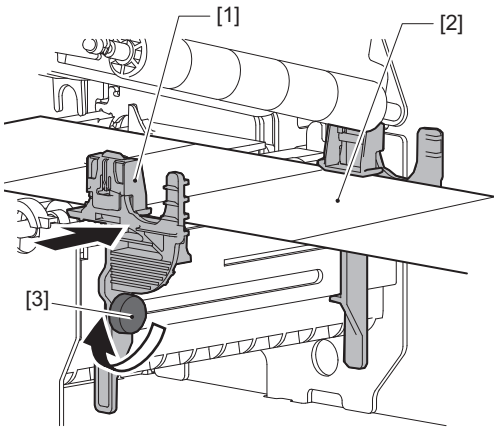


Notat

Ved mærkater skal du skære bunden [1] lige mellem mærkaterne.



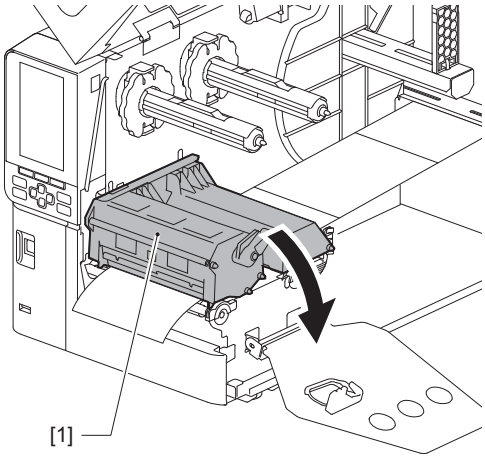
9 Justér mellemrummet mellem mediestyrene [1] og mediet [2] til ca. 0,5 mm (0,02"), og spænd fingerskruen [3] for at fastgøre mediestyret.



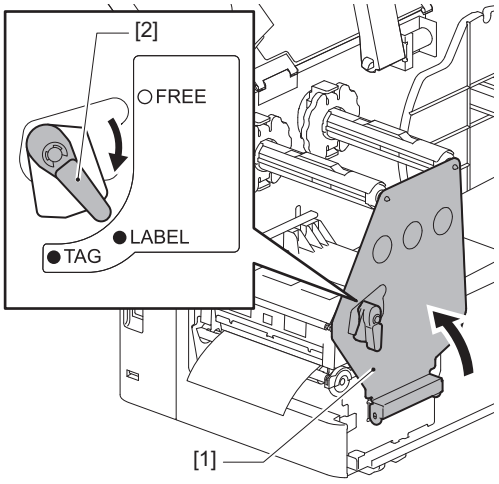
10 Sænk printerhovedets blok [1].

For at justere placeringen for sensoren til registrering af medier, se følgende reference.

P. 57 „Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier”



11 Indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [1], og afsikr printerhovedets blok ved at dreje hovedgrebet [2] til positionen ”LABEL” eller ”TAG” alt efter medietypen.



Tip

- Skift hovedgrebets position i henhold til mediets tykkelse.
  Mærkatmedie: LABEL
  Mærkemedie: TAG
- Drej hovedgrebet til positionen ”LABEL”, når du ilægger mærkemedier, der er mindre end 50 mm (2") brede.

12 Luk topdækslet forsigtigt.

Tip

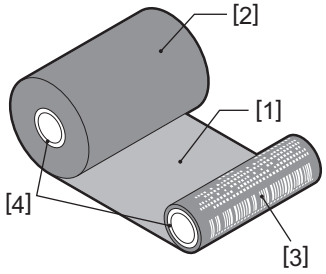
Når du ilægger medier, der bruger den reflekterende sensor, skal du justere den reflekterende sensors placering.
📖 P. 58 „Justering af den reflekterende sensors placering”

Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)

Printeren understøtter to udskrivningsmetoder; termisk overførsel og direkte termisk.
Den termiske overførselsmetode er en udskrivningsmetode, hvor blækket på farvebåndet bliver smeltet med varmen fra printerhoved og er fastgjort på mediet.
Den direkte termiske metode er udskrivningsmetode, hvor varmen anvendes fra printerhoved til medier, der indeholder farveformere til at skabe farver.
Dette afsnit beskriver proceduren for isætning af et farvebånd i printeren.
Brug certificerede, originale farvebånd fra Toshiba Tec Corporation. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling af et farvebånd.

Notat

- For udskrivning med den direkte termiske metode skal du ikke sætte et farvebånd i. Udskrivning med et isat farvebånd kan beskadige printerhovedet og kan også medføre, at det smeltede farvebånd sætter sig fast på printerhovedet, hvilket kræver udskiftning af printerhovedet (mod et gebyr).
- Farvebåndet har en forside (blæk) og en bagside [1]. Læg det forsigtigt i; forkert ilægning kan medføre udskrivningsfejl og kan nødvendiggøre udskiftning af printerhovedet, hvilket kan medføre et gebyr.
- Se figuren nedenfor for at skelne mellem ubrugte og brugte sider af et delvist anvendt farvebånd. På et nyt farvebånd er siden med den store diameter [2] den ubrugte side.



1. Bagside
2. Farvebånd (ubrugt rulle)
3. Farvebånd (brugt rulle)
4. Kerne

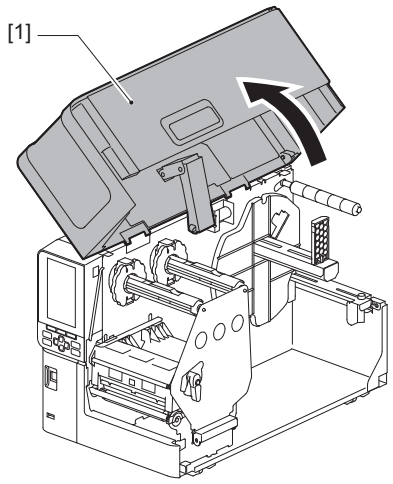
⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

Tip

Sørg for, at bredden på farvebåndet passer til mediestørrelsen. Du bedes kontakte din servicerepræsentant for hjælp.

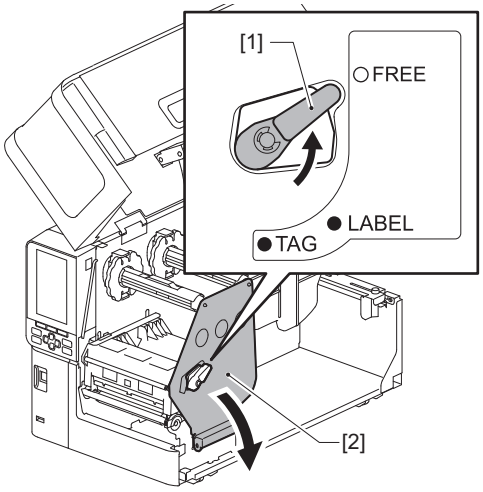
1 Åbn topdækslet [1] helt mod venstre.



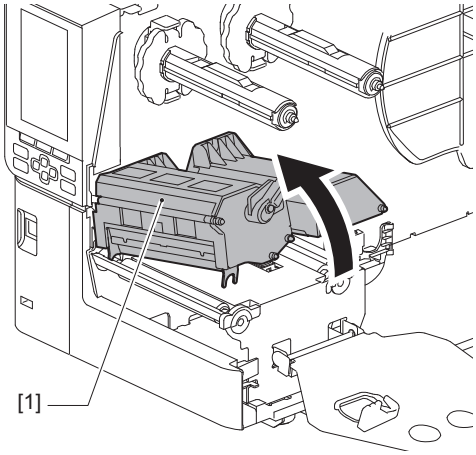
2 Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

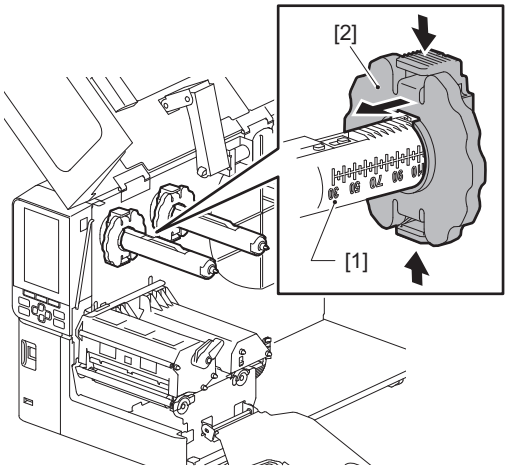
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



3 Løft printerhovedets blok [1].

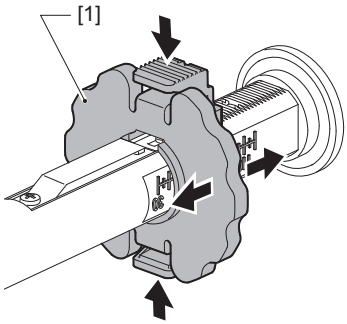


4 Idet du kigger på skalaen [1] stemplet på farvebåndsakslerne skal du justere farvebåndsstopperne [2], så de passer til bredden af det farvebånd, der installeres.



Notat

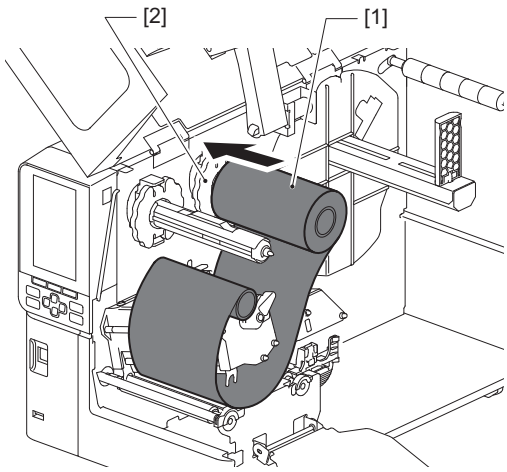
Mens du trykker på de to knapper, skal du flytte farvebåndsstopperne [1].



Tip

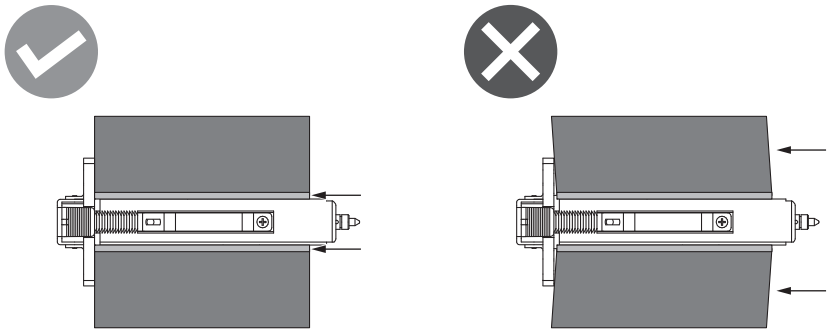
- Justér farvebåndet, så dets centrum flugter med midten af mediet.
- Anvend et farvebånd, der svarer til mediets bredde.

5 Sæt den ubrugte side af farvebåndet [1] ind i den bagerste farvebåndsaksel, og skub den ind, indtil den når båndstopperen [2].



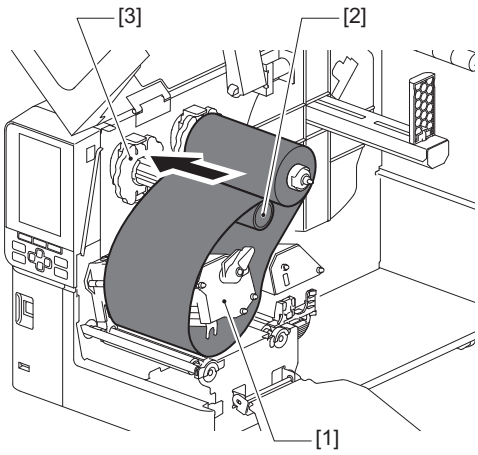
Notat

- Når du indsætter farvebåndet, skal du trykke på dets kerne. Tryk på farvebåndets side kan forskyde det diagonalt, hvilket fører til rynkedannelse.



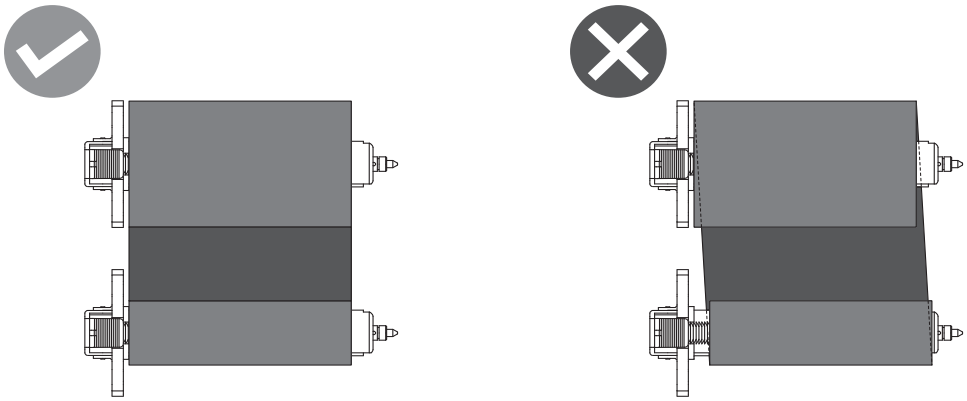
- Sørg for at holde godt fast i farvebåndet med dine hænder under installationen, idet det let kan vikles af og sprede sig ud.

6 Tråd farvebåndet under printerhovedets blok [1]. Sæt derefter papirkernen på opsamlingssiden [2] ind i den forreste farvebåndsaksel, og skub den ind, indtil den når farvebåndsstopperen [3].

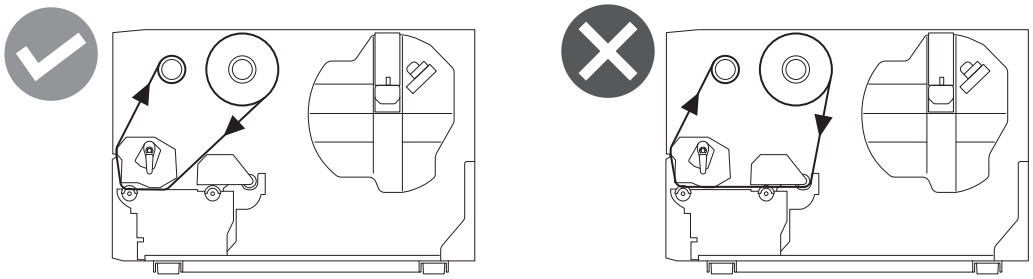


Notat

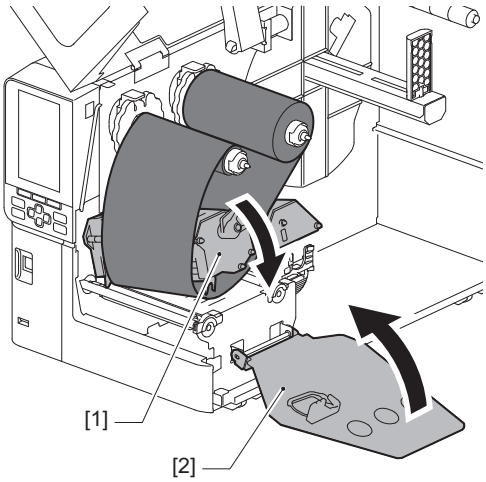
- Få placeringen af farvebåndet på både den ubrugte side og opsamlingssiden til at flugte. Fejljustering kan danne rynker på farvebåndet.



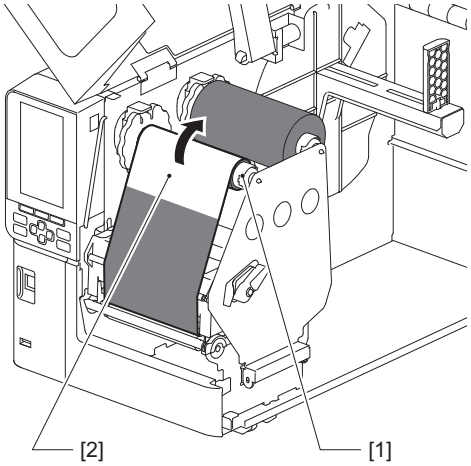
- Før farvebåndet gennem den korrekte bane.



7 Sænk printerhovedets blok [1], og indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2].



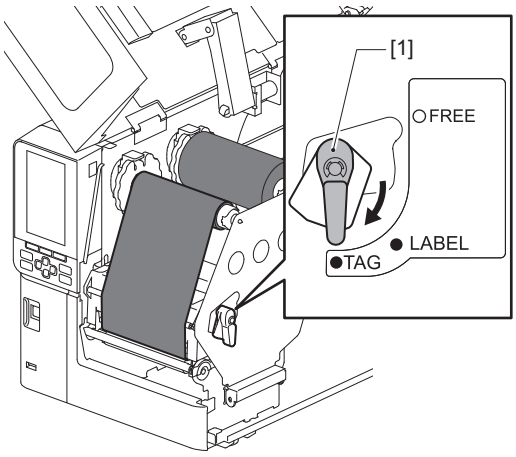
8 Drej farvebåndsakslen [1] på opsamlingssiden med uret for at vikle starttapesektionen (sølv) [2] helt op på farvebåndet.



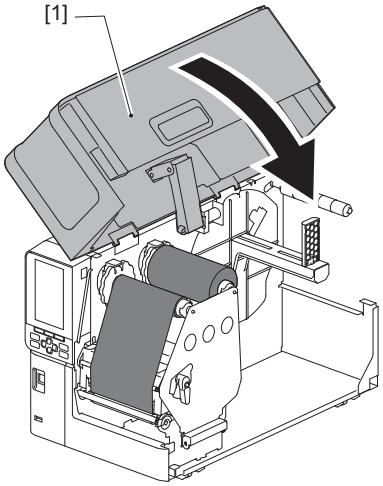
Notat

- For at undgå dårlig udskriftskvalitet skal du fjerne løshed eller rynker fra farvebåndet. Sørg for, at printerhovedets blok er sænket først; ellers kan farvebåndet gå i stykker, hvis du løfter det, mens du justerer det.
- Den farvebåndssektion, du rørte ved, kan resultere i dårlig udskriftskvalitet. Før båndet frem, indtil den del, som dine fingre har været i kontakt med, har flyttet sig forbi banen for printerhovedets blok.

9 **Drej hovedgrebet [1] til positionen ”LABEL” eller ”TAG” på baggrund af din medietype for at låse printerhovedets blok på plads.**



10 **Luk topdækslet [1] forsigtigt.**



Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier

Printeren har to medieregistreringssensorer: En gennemlysende sensor til registrering af mellemrum mellem mærkaterne og en reflekterende sensor til identifikation af sorte mærker på mediets bagside.
Hvis sensoren er justeret forkert, fremfører printeren muligvis ikke mediet og viser fejlmeddelelsen ”Paper Jam ****”.
Justér sensorens følsomhed, hver gang du ændrer medietype eller -kvalitet.
For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

■ Justering af den gennemlysende sensors position

1 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

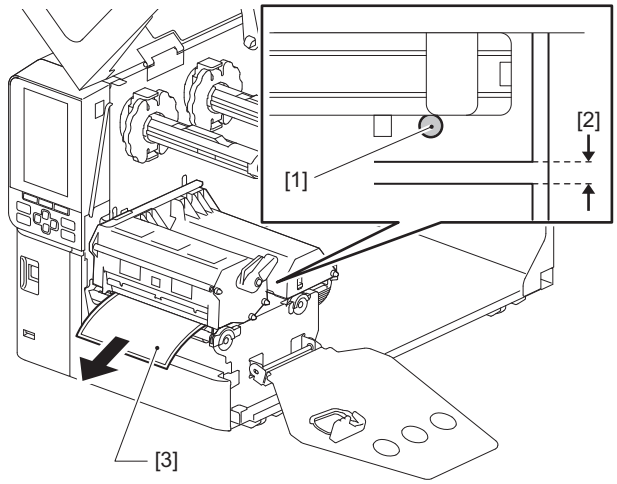
2 **Drej hovedgrebet til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad og mod højre.**
🕮 P. 37 „Ilægning af mediet”

⚠ FORSIGTIG

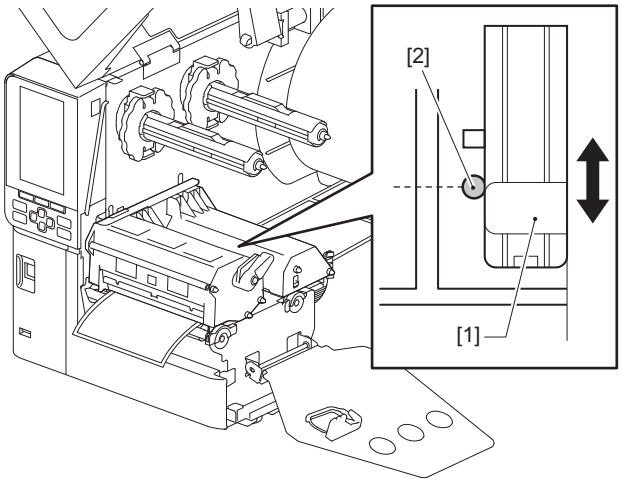
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.

3 **Fjern farvebåndet.**

4 **Skub mediet [3] fremad, indtil du kan se et mellemrum [2] lige før den gennemlysende sensors positionsindikator (●) [1].**



5 **Placér mediesensoren [1] manuelt for at sikre, at den gennemlysende sensors indikator (●) [2] flugter nøjagtigt med den påkrævede åbning.**



■ Justering af den reflekterende sensors placering

1 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

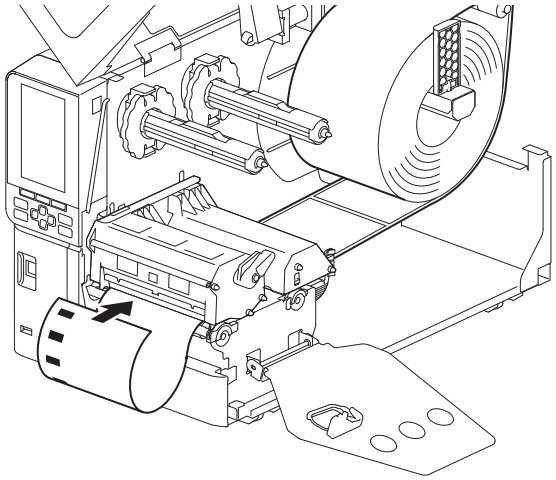
2 **Drej hovedgrebet til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad og mod højre.**
📖 P. 37 „Ilægning af mediet”

⚠ FORSIGTIG

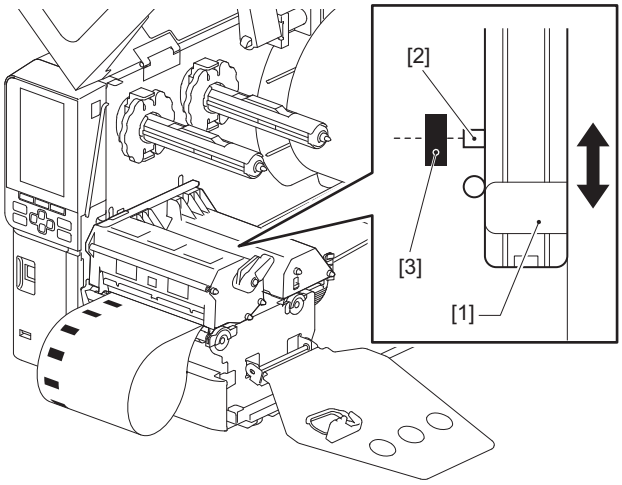
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.

3 **Fjern farvebåndet.**

4 **Træk mediet ca. 50 cm (19,69") ud, og fold det, så det sorte mærke på bagsiden af mediet vender opad.**



5 Flyt mediesensoren [1] ved håndkraft, og få den reflekterende sensor [2] til at flugte med det sorte mærkes midterlinje [3].



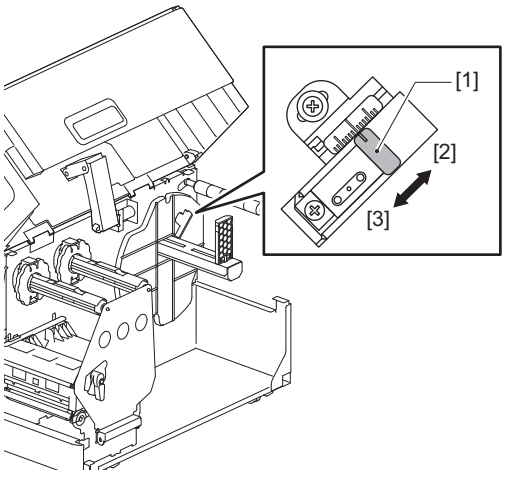
■ Justering af mediets udløbssensor

Ved afskæring eller udstedelse via aftagningsrulle med den indvendige medierulle vises ikonet (farvebåndsudløb/papirudløb) på farve-LCD for at advare dig, når mediet nærmer sig sit udløb.

1 Åbn topdækslet helt mod venstre.

2 Hvis der er anbragt en medierulle på forsyningsakslen, skal den fjernes.

3 Skub justeringskontakten [1] på mediets udløbssensor for at justere registreringsniveauet.
Hvis du ønsker at få vist ikonet tidligere, skal du skubbe kontakten til siden [2]. Hvis du ønsker at få vist ikonet senere, skal du skubbe kontakten til siden [3].



Tip

Registrering af medieudløb er kun mulig med den indvendige medierulle under afskæring eller udstedelse via aftagningsrulle. Som følge af mindre variationer i kernestørrelsen på forskellige medieruller opnås nøjagtig registrering af udløb dog muligvis ikke.

3

Daglig vedligeholdelse

Rengøring af printeren.....62
Dæksel.....62
Printerhoved.....63
Plade.....65
Sensorer for medieregistrering/farvebåndets udløbssensor.....66
Mediets udløbssensor.....68
Mediekabinettet.....69
Afskæringsenhed (tilbehør).....71
Når du ikke bruger printeren i en længere periode.....71

Rengøring af printeren

Rengør printeren med jævne mellemrum (ved hver medieudskiftning) for at sikre, at der altid opnås tydelige udskrifter.
Især printerhovedet og pladen kan nemt blive snavsede. Rengør dem ved hjælp af nedenstående procedure.

⚠ ADVARSEL

Du må ikke sprøjte vand direkte eller rengøre med en klud, der er meget fugtig.
Hvis der trænger vand ind i printeren, kan det forårsage brand og elektrisk stød.

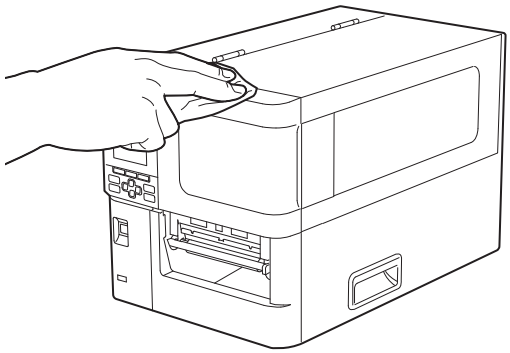
⚠ FORSIGTIG

- **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**
  Rengøring med strømmen tilsluttet kan medføre brand og elektrisk stød.
- **Rengør ikke printeren med et rengøringsmiddel, der f.eks indeholder fortynder, rensebenzin eller brændbar gas.**
  Dette kan forårsage brand.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

■ Dæksel

1 **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**

2 **Tør snavs af dækslet med en tør, blød klud.**
Tør særligt iøjnefaldende snavs af med en blød klud med en lille smule vand.



Notat

Brug aldrig fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier. Hvis man bruger disse, kan det forårsage misfarvning af dækslet og brud på plastikdele.

■ Printerhoved

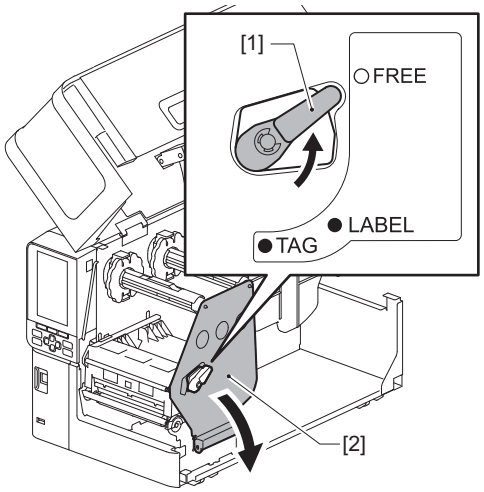
1 **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**

2 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

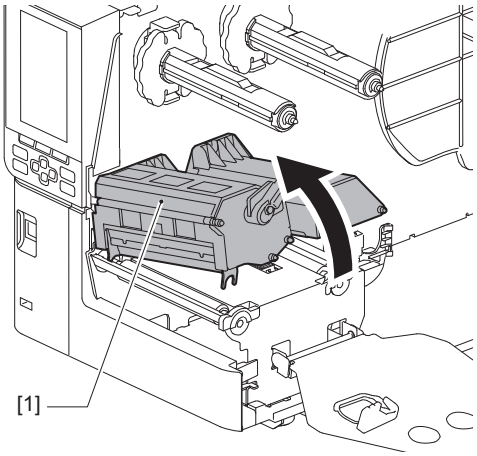
3 **Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.**

⚠ FORSIGTIG

Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.

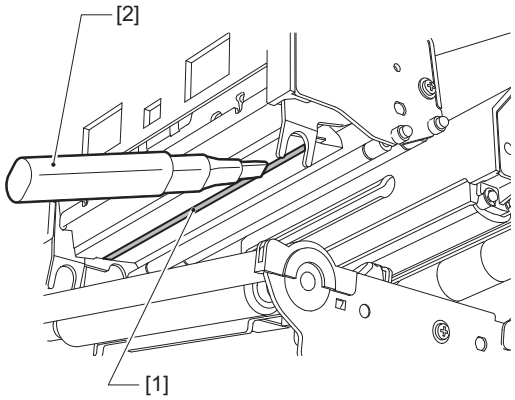


4 **Løft printerhovedets blok [1], og fjern mediet eller farvebåndet.**



5 Rengør printerhoved (skraveret del).

Rengør printerhovedets opvarmningssektion [1] (skraverede del) med en rengøringspen [2] til printerhoveder; vatpinde, der fås i handlen eller en blød klud med en lille smule vandfri ethanol.



Tip

Bestil rengøringspennen, der sælges separat, hos din servicerepræsentant.

Notat

- Pas på ikke at beskadige printerhovedet med skarpe genstande. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.
- Rør ikke direkte ved printerhovedets opvarmede del. Dette kan forårsage elektrostatisk beskadigelse og korrosion.
- Brug aldrig fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.

■ Plade

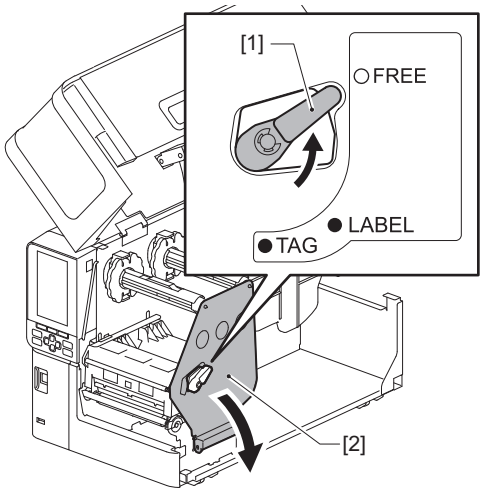
1 **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**

2 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

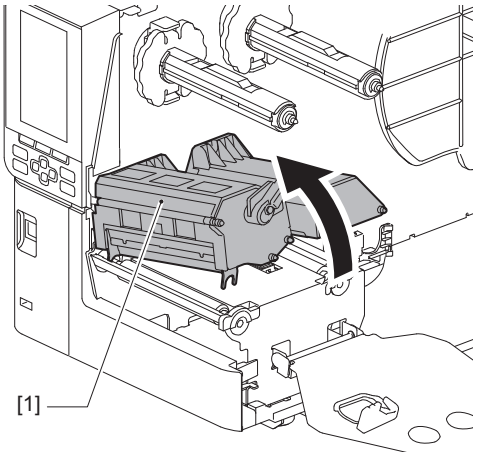
3 **Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.**

⚠ FORSIGTIG

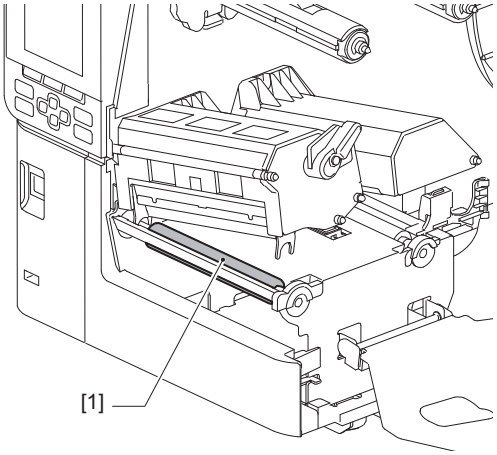
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



4 **Løft printerhovedets blok [1], og fjern mediet eller farvebåndet.**



5 Tør snavset af pladen [1] med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol.
Udfør rengøring for hver rulle af medier.



Notat

- Pas på ikke at beskadige pladen med skarpe genstande. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.
- Brug aldrig fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.

■ Sensorer for medieregistrering/farvebåndets udløbssensor

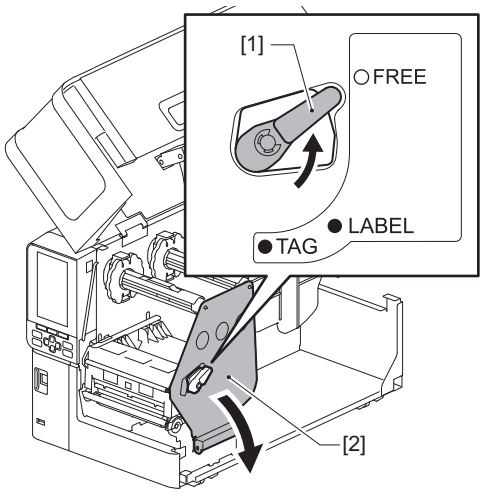
1 Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.

2 Åbn topdækslet helt mod venstre.

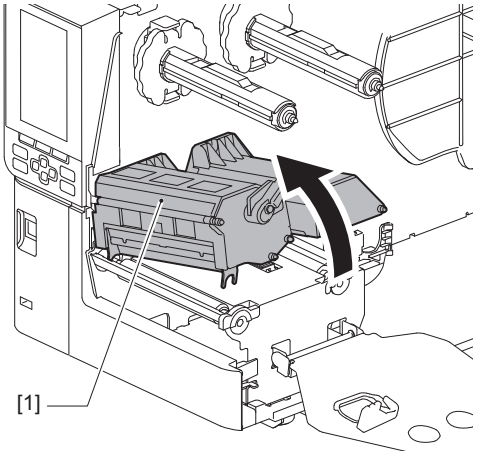
3 Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

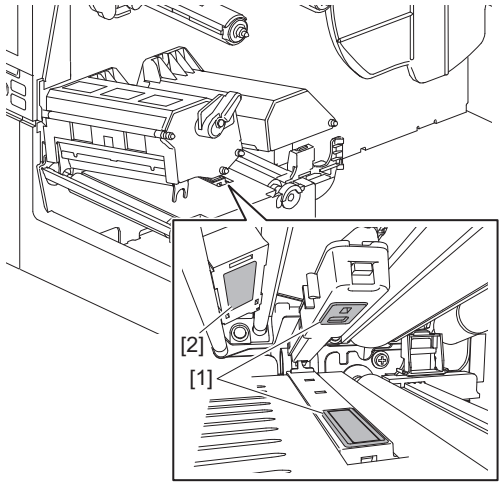
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



4 **Løft printerhovedets blok [1], og fjern mediet eller farvebåndet.**



5 **Rengør sensoren til registrering af medier [1] og farvebåndets udløbssensor [2] med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol eller en vatpind.**
Tør papirpulver og støv af med en tør, blød klud.

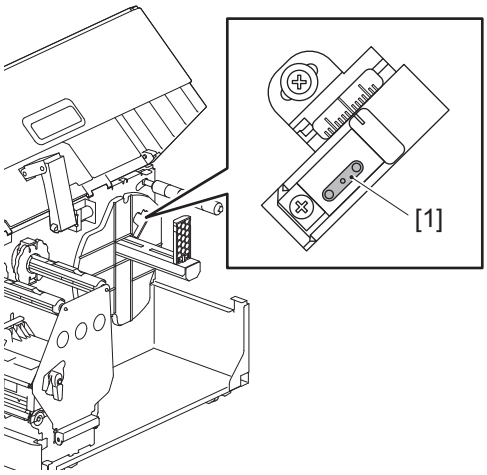


Notat

- Pas på ikke at beskadige sensoren med skarpe genstande. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.
- Brug aldrig fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.

■ Mediets udløbssensor

1. **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**
2. **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
3. **Tør mediets udløbssensor [1] af med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol eller en vatpind.**
   Tør papirpulver og støv af med en tør, blød klud.



Notat

- Pas på ikke at beskadige sensoren med skarpe genstande. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.
- Brug aldrig fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.

■ Mediekabinettet

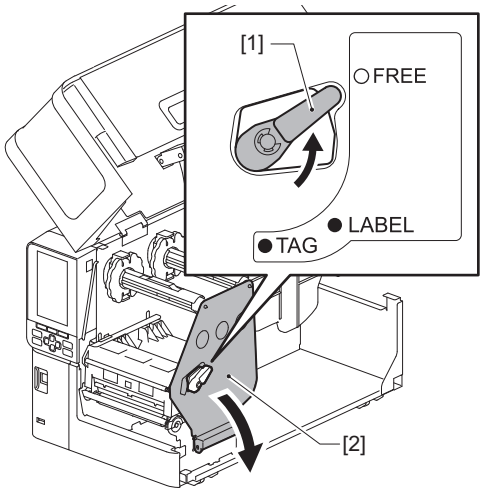
1 **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**

2 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

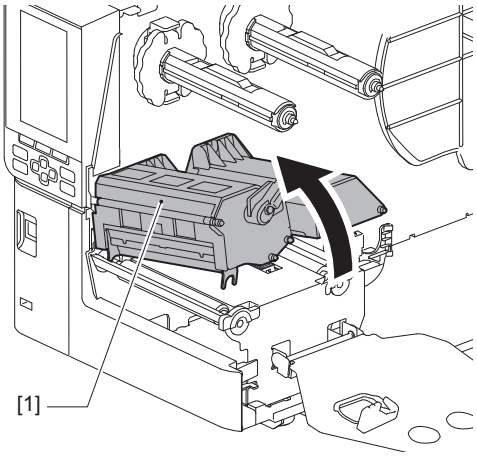
3 **Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.**

⚠ FORSIGTIG

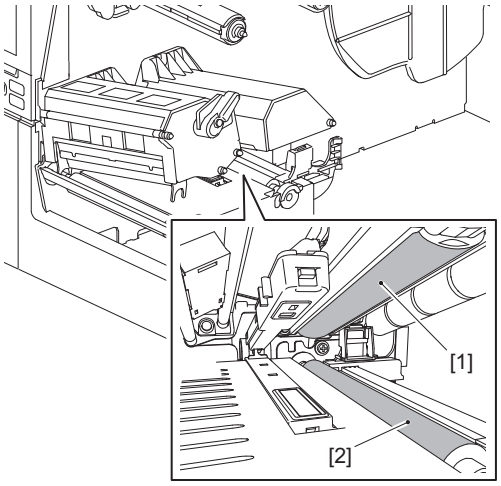
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



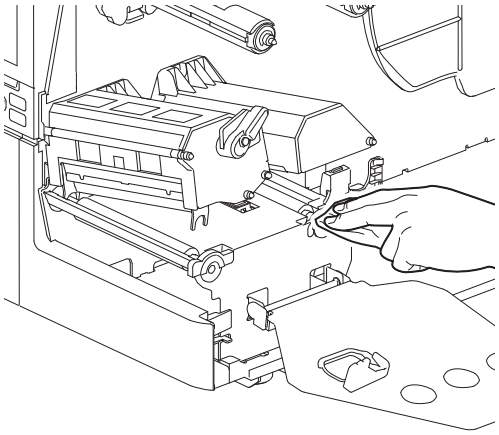
4 **Løft printerhovedets blok [1], og fjern mediet eller farvebåndet.**



5 **Rengør klemmevalsen [1] og fremføringsvalsen [2] med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol.**



6 **Tør papirpulver og støv af mediekabinettet med en tør, blød klud.**
Hvis snavset ikke kan fjernes, skal det tørres af med en blød klud, der er fugtet med et neutralt rengøringsmiddel fortyndet med vand. Efter rengøring skal du tørre det neutrale rengøringsmiddel helt af med en klud, der er fugtet med vand og vredet godt op.
Udfør rengøring for hver rulle af medier.



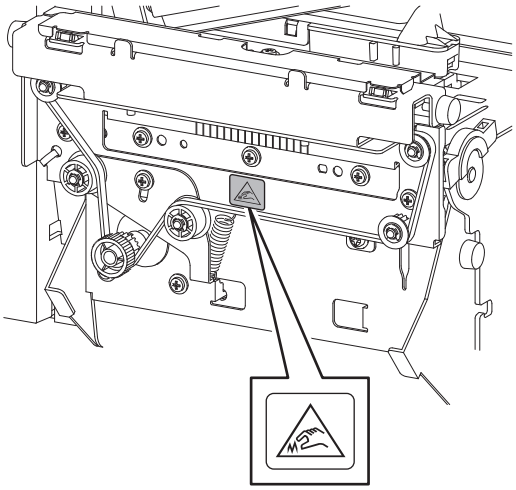
Notat

- Undgå at beskadige klemmevalsen eller fremføringsvalsen med skarpe genstande, idet dette kan føre til fejl i udskrivningen og funktionsfejl ved printeren.
- Brug aldrig kemikalier som f.eks. fortynder eller rensebenzin. Dette kan misfarve og forringe medieindkapslingen.

■ Afskæringsenhed (tilbehør)

⚠ FORSIGTIG

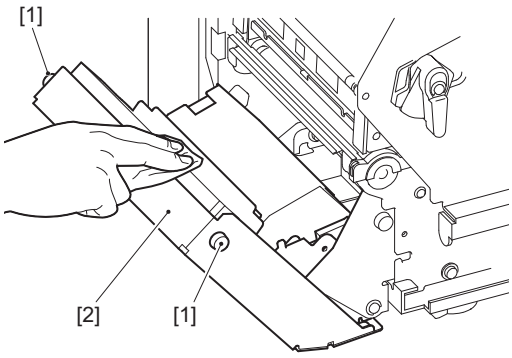
Rør ikke direkte ved skarpt skæreblad.
Dette kan medføre tilskadekomst.



1 **Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.**

2 **Åbn topdækslet helt mod venstre.**

3 **Løsn skruerne [1], og åbn skæredækslet [2].**



4 **Tør papirpulver og støv af med en tør, blød klud.**

■ Når du ikke bruger printeren i en længere periode

Hvis printeren ikke skal bruges i længere tid, skal du fjerne mediet fra printerhovedets blok for at forhindre deformering af mediet.

4

Fejlfinding

Fejlfinding 74
Fejlmeddelelse 74
Hvis printeren ikke fungerer korrekt 80
Hvis medierne sidder fast 84
Hvis farvebåndet er skåret midt over 87
Hvis farvebåndet bliver vundet skævt 88

Fejlfinding

Hvis der opstår problemer under brug, skal du kontrollere følgende.
Hvis printeren ikke vender tilbage til normal tilstand, skal du sætte hovedafbryderen på off, trække strømkablet ud af stikkontakten og kontakte din servicerepræsentant.

■ Fejlmeddelelse

Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du handle i henhold til oplysningerne om fejlen.
Afhjælpning af fejlårsagen og tryk på knappen [RESTART] fjerner fejlen.

Skærm	Årsag	Handling
Paper Jam	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Der er opstået et papirstop under udstedelse.	Fjern mediets papirstop, læg mediet i igen, og tryk på [RESTART]-knappen. 📖 P. 84 „Hvis medierne sidder fast”
	Mediet bliver ikke indført korrekt.	Læg mediet i igen, og tryk på [RESTART]-knappen for at fortsætte udskrivning, hvor den stoppede. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Medier med en anden størrelse end den, der er angivet i programmet, indlæses.	Ilæg medie med den angivne størrelse, og tryk på [RESTART]-knappen.
	Den reflekterende sensor registrerer ikke de sorte mærker.	Juster den reflekterende sensors placering. 📖 P. 58 „Justering af den reflekterende sensors placering” Hvis placeringen er korrekt, skal du justere sensorniveauet eller indstille tærsklen. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer). Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
	Den gennemlysende sensor registrerer ikke den området, der kan gennemlyses, mellem mærkaterne.	Justér sensorniveauet, eller indstil tærsklen. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer). Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
	Medie af en type, der ikke er egnet til den sensor, der er angivet i programmet, er blevet indstillet.	Ilæg mediet, der passer til den angivne sensor og tryk på [RESTART]-knappen.
	Medie af en anden størrelse end den, der er angivet, eller der ikke er egnet til sensoren er blevet ilagt, og [FEED]-knappen blev betjent.	Ilæg medie i den angivne størrelse eller som passer til sensoren, og tryk på [RESTART]-knappen.
	Ved anvendelse af medier, der både har sorte mærker og mellemrum mellem mærkaterne, blev der udført automatisk mediemåling med [Auto Calibration] indstillet til [All Sensor] eller [All (with Back Feed)].	For at udføre automatisk mediemåling ved hjælp af medier, der både har sorte mærker og mellemrum mellem mærkaterne, skal du indstille [Auto Calibration] til enten [Reflective Sensor] eller [Refl. (with Back Feed)]. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Skærm	Årsag	Handling
No Paper	Medierne blev brugt op.	Læg et nyt medie og tryk på [RESTART]-knappen for at fortsætte udskrivning, hvor den stoppede. 🕮 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Der er ikke ilagt noget medie.	Ilæg mediet korrekt. 🕮 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Registreringsniveauet for mediesensoren stemmer ikke overens med mediet.	Juster sensoren ved hjælp af det anvendte medie. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
Ribbon Error	Farvebåndet er ikke lagt korrekt i.	Ilæg farvebåndet korrekt. 🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
	Der er slæk i farvebåndet.	Drej farvebåndsakslen på opsamlingssiden med uret for at fjerne løshed i farvebåndet. 🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
	Farvebåndet blev skåret midt over.	Sæt de afskårne dele af farvebåndet sammen, eller udskift det med et nyt. 🕮 P. 87 „Hvis farvebåndet er skåret midt over” 🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
	Farvebåndet sidder fast indeni.	Sæt farvebåndet i igen, og tryk på [RESTART]-knappen for at fortsætte udskrivning, hvor den stoppede. 🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
	Farvebåndets drevsensor er defekt.	Sluk for strømmen, og kontakt servicepersonalet.
No Ribbon	Farvebåndet er sluppet op.	Isæt et nyt farvebånd. 🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
Head Open	Printerhovedets blok er ikke afsikret.	Indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og afsikr printerhovedets blok ved at dreje hovedgrebet til positionen ”LABEL” eller ”TAG” alt efter medietypen.
Head Error	Der opstod en afbrydelsesfejl i printerhovedet. Eller der opstod en fejl i printerhovedets driver.	Sluk for strømmen, og kontakt servicepersonalet.
Excess Head Temp.	Printerhovedets temperatur er for høj.	Sluk for strømmen, og vent, indtil temperaturen falder. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
Communication Error	Under RS-232C-kommunikation opstod der en paritetsfejl eller en rammefejl.	Sørg for, at kommunikationsindstillingerne på den tilsluttede computer stemmer overens med dem på printersiden.

Skærm	Årsag	Handling
Memory Write Error	Der opstod fejl under skrivning til registreringshukommelsen (USB-hukommelse eller flash-ROM på CPU-kortet).	Sluk for strømmen, tænd den derefter igen, og prøv at skrive igen. Kontrollér detaljerne for den kommando, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
Format Error Check the settings.	Der opstod fejl under formateringen af registreringshukommelsen (USB-hukommelse eller flash-ROM på CPU-kortet).	Sluk for strømmen, tænd den derefter igen, og prøv så at formatere igen. Kontrollér detaljerne for den kommando, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
Memory Full	Registreringen mislykkes, fordi registreringshukommelsen (USB-hukommelse eller flash-ROM på CPU-kortet) ikke har nok ledig plads.	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen. Bekræft den ledige hukommelsesplads og størrelsen på de data, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
Password Invalid	Adgangskoden blev indtastet forkert tre gange i træk.	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen.
Power Failure	Der opstod et øjeblikkelig strømsvigt.	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen.
Cutter Error	Der er opstået et papirstop i skæreenheden.	Fjern mediets papirstop, læg mediet i igen, og tryk på [RESTART]-knappen for at fortsætte udskrivningen, hvor den stoppede. 📖 P. 84 „Hvis medierne sidder fast”
	Afskæringsenhedens dæksel er åbent.	Luk afskæringsenhedens dæksel forsvarligt.
	Som følge af en skærefejl bevæger skæreenheden sig ikke fra udgangspositionen.	Kontakt servicepersonalet.
Peel-Off Error	Afskalning blev ikke udført korrekt.	Tag følgende forholdsregler. • Udskift mediet med et medie, der tillader lettere afskalning af mærkater. • Aktivér funktionen Forhåndsafskalning fra. • Sænk indstillingen for udskrivningshastigheden. • Hvis fundamentet er løst, reduceres afskalningskraften. Når du sætter fundamentet på opvikleren, skal du sørge for, at det er strakt ud og sidder stramt.
	Under udstedelse af afskalning er mærkatet ikke placeret over afskalningssensoren i slutningen af udskrivningen eller papirfremføringen.	Tag følgende forholdsregler. • Anvend funktionen [Cut/Peel Adjust] til at placere mærkatet ved afskalningspladen i slutningen af udskrivningen eller papirfremføringen. • For at sikre, at sensoren registrerer mærkatet, skal du vente, til udskrivningen er færdig med at fjerne mediet.

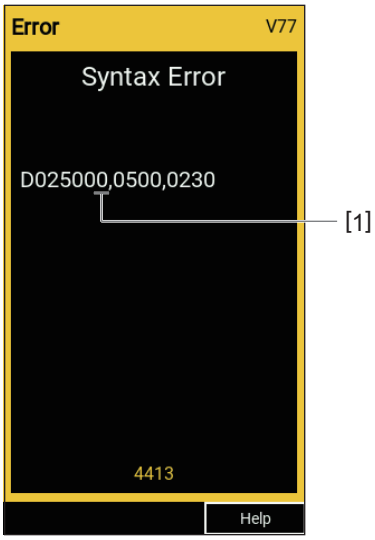
Skærm	Årsag	Handling
Rewinder Full	Fuld kapacitet registreret i opviklersektionen.	Fjern mærkater og fundamenter fra opvikleren.
Internal COM Error	Der opstod en hardwarefejl i den interne, serielle interfaceport.	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen.
System Error ## (##: 2-cifret tal)	En handling som følgende blev udført: • Hent en instruktion fra en adresse med ulige nummer • Få adgang til dataord andetsteds end en dataordsgrænse • Få adgang til lange dataord andetsteds end en grænse for lange dataord • Få adgang til området 80000000H til FFFFFFFFH i det logiske rum i brugertilstand • Afkoder en udefineret instruktion inden i/uden for et forsinkelsesindtag • Afkoder en instruktion eller genskriv i et forsinkelsesindtag	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
Low Battery	RTC-batterispændingen (ur i realtid) er lav.	Sluk for strømmen, og kontakt servicepersonalet.
RFID Configuration Error	Indstillingen for RFID-område er ikke konfigureret.	Konfigurér indstillingen for RFID-område.
Syntax Error	Hvis der vises op til 42 alfanumeriske tegn, er der opstået fejl i syntaks.	Sluk for strømmen, tænd den derefter igen, og send så den korrekte kommando igen. P. 79 „Kommandofejl”
RFID Error	Ude af stand til at kommunikere med RFID-modulet.	Tryk på knappen [RESTART], og udfør derefter handlingen igen. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.

Skærm	Årsag	Handling
RFID Write Error	Skrivning af RFID-data mislykkedes et vist antal gange i træk.	Tryk på [RESTART]-knappen for at skrive RFID-data til den næste mærkat. Hvis problemet fortsætter, skal du slukke for strømmen og udføre følgende bekræftelse og undersøgelse. • Bekræft justeringen mellem printerens RFID-antenne og RFID-mærket. Hvis mærket er placeret, hvor der ikke kan skrives data, skal du justere fremføringsmængden før RFID-udstedelse ved hjælp af indstillingskommandoen i udstedelsessoftwaren. • Bekræft, at RFID-etiketten, der understøttes af RFID-sættet, anvendes. • Forøg antallet af gentagende RFID-skriveforsøg/tid. • Indstil placeringen for gentagende RFID-skriveforsøgs finindstillingsværdi til ±3 mm (0,12") eller højere og aktiver gentagelser. • Udskift RFID-mærkaten. Hvis der opstår fejl selv efter ovenstående handlinger, kan RFID-modulet være defekt. Sluk for strømmen, og kontakt servicepersonalet.
Please insert USB Memory	Der kræves en USB-hukommelse, men den er ikke sat i.	Indsæt USB-hukommelsen.
Andre fejlmeddelelser	Der er opstået et problem i hardwaren eller softwaren.	Sluk for strømmen, og tænd den derefter igen. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.

❑ Kommandofejl

Hvis der er fejl i en kommando sendt fra computeren, vises 42 bytes på LCD-skærmen, startende med kommandokoden for den kommando, der har en fejl. [LF], [NUL] og enhver del, der overskrider 42 bytes, vises ikke.

Eksempler på visning af kommandofejl



1. Kommandofejl

Tip

Når en kommandofejl bliver vist, vises andre koder end 20H til 7FH og A0H til DFH som ” ?” (3FH).

■ Hvis printeren ikke fungerer korrekt

Symptom	Årsag	Handling
Der er ingen strømforsyning, selvom der er tændt for strømmen.	Strømkablet er koblet fra printeren.	Sæt strømkablet ordentligt ind i vekselstrømsindgangen. 📖 P. 21 „Tilslutning af strømkablet”
	Strømstikket er trukket ud af stikkontakten.	Sæt strømstikket helt ind i stikkontakten, så det sidder fast. 📖 P. 21 „Tilslutning af strømkablet”
	Der opstår strømsvigt ellers stikkontakten forsynes ikke med strøm.	Kontroller, om der er strømforsyning ved hjælp af et andet elektrisk apparat. Hvis der ikke er strømforsyning, skal du kontakte din nærmeste elselskab.
	Sikringen eller kredsløbsafbryderen i bygningen er sprunget.	Efterse sikringen og kredsløbsafbryderen.
Medierne blev ikke udstedt.	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Printerhovedets blok er ikke fastgjort korrekt.	Indstil fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og afsikr printerhovedets blok ved at dreje hovedgrebet til positionen ”LABEL” eller ”TAG” alt efter medietypen. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Kommunikationskablet er koblet fra.	Bekræft forbindelsestilstanden på printersiden og computersiden, og tilslut kommunikationskablet forsvarligt. 📖 P. 23 „Tilslutning til en computer”
	Sensorerne til registrering af medier er snavsede.	Rengør sensoren til registrering af medier. 📖 P. 66 „Sensorer for medieregistrering/ farvebåndets udløbssensor”
	Farvebåndet sættes ikke i, selvom den termiske overførselsmetode er valgt.	Isæt farvebåndet. 📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
Medierne blev ikke udskrevet.	Direkte termisk medier ilægges ikke, selvom den direkte termiske metode er valgt.	Ilæg direkte termisk medie. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Farvebåndet er ikke lagt korrekt i.	Ilæg farvebåndet korrekt. 📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”
	Der sendes ingen udskriftsdata fra computeren.	Send udskriftsdata.

Symptom	Årsag	Handling
Udskriften er sløret.	Der anvendes ikke medier, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation.	Udskift mediet med et, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation. 📖 P. 94 „Medier”
	Der anvendes ikke farvebånd, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation.	Udskift farvebåndet med et, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation. 📖 P. 102 „Farvebåndet”
	Printerhovedet er snavset.	Rengør printerhovedet. 📖 P. 63 „Printerhoved”
	Printerhovedets tryk passer ikke til det anvendte medie.	Drej hovedgrebet til den position, der svarer til din medietype. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
	Printhovedets tæthedsindstilling er lav.	Indstil tætheden til høj med parameteren for finindstilling af tæthed. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
	Udskrivningshastigheden er for høj, afhængigt af hvad der skal udskrives.	Hvis udskriften er sløret når rette linjer og omvendte tegn udskrives ved maksimal hastighed, skal udskrivningshastigheden reduceres. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
	Hvis mediet efterlades ubrugt i en længere periode med medier i printerhovedet, kan det blive deformt, hvor det trykkes ind mellem printerhovedet og pladen.	Fjern mediet fra printeren, hvis den ikke skal bruges i en længere periode.
	Pladen er blevet deform, idet printeren har været ubrugt i lang tid med printhovedets blok fastgjort.	Hvis printeren ikke skal anvendes i længere tid, skal du dreje håndtaget til hovedet til positionen ”FREE”.
Der er ufuldstændige bogstaver.	Printerhovedet er snavset.	Rengør printerhovedet. 📖 P. 63 „Printerhoved”
	En del af printerhovedets opvarmede del er koblet fra.	Sluk for strømmen, træk strømstikket ud af stikkontakten, og kontakt servicepersonalet.
	Mediet satte sig fast på printerhovedet, da udskriftshastigheden eller udskriftstætheden var høj.	Du kan forhindre at printerhovedet klæber ved at ændre udskriftsbetingelserne i overensstemmelse hermed. • Reducér antallet af punkter, der skal udskrives ad gangen. • Finjuster udskriftstætheden til en lavere værdi. • Forøg indstillingen for udskrivningshastigheden.
Scanning af den trykte serielle stregkode (stregkode) og 2-dimensionelle koder er ringe.	Afhængigt af udskrivningsbetingelserne kan udskriftskvaliteten forringes, og scanningen kan blive dårlig.	Du kan forbedre udskriftskvaliteten ved at ændre udskriftsbetingelserne i overensstemmelse hermed. • Sænk udskriftstætheden. • Reducer indstillingen for udskrivningshastigheden. • Forøg cellestørrelsen (modulstørrelse).

Symptom	Årsag	Handling
Rester af farvebånd sidder fast på mediet.	Da dele af dataene, der delvist har en høj udskriftshastighed, såsom serielle stregkoder, kontinuerligt blev udskrevet, satte farvebåndsrester sig fast på mediet på grund af den varme, der blev akkumuleret i printerhovedet.	Du kan forhindre rester af farvebånd i at klæber ved at ændre udskriftsbetingelserne i overensstemmelse hermed. • Skift udskriftsmønsteret. • Finjuster udskriftstætheden til en lavere værdi. • Reducer indstillingen for udskrivningshastigheden.
Farvebåndsrester klæber sig fast til bundfladen mellem mærkaterne.	Farvebåndsrester klæber sig fast på bundfladen, ikke på mærkatets overflade, som følge af resterende klæbemiddel på bunden.	Dette er ikke en fejl. Fortsæt med at bruge printeren.
Der opstår en mediefremføringsfejl, umiddelbart efter at mediet er udstedt.	Hvis mediet efterlades ubrugt i en længere periode med medier i printerhovedet, kan det blive deformt, hvor det trykkes ind mellem printerhovedet og pladen.	Fjern mediet fra printeren, hvis den ikke skal bruges i en længere periode.
Mærkaten er ikke fjernet. (Når aftagningsenheden er monteret)	Der anvendes ikke medier, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation.	Udskift mediet med et, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation. 📖 P. 94 „Medier”
	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie”
Mediet afskæres ikke pænt. (Når afskæringsenheden er tilsluttet)	Skærebladet er snavset.	Sluk for strømmen, træk strømstikket ud af stikkontakten, og kontakt servicepersonalet.
	Skærebladets levetid er overskredet.	Sluk for strømmen, træk strømstikket ud af stikkontakten, og kontakt servicepersonalet.
Farvebåndet er rynket.	Der er mere udskriftsdata på enten højre eller venstre side.	Åbn topdækslet, drej hovedgrebet over på ”FREE”, og vikl farvebåndet stramt op for at eliminere løshed eller rynker. Derefter skal du nulstille hovedgrebet til dets oprindelige position. 📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)” Vurder placeringen af udskrivningsformatet, så der er lige store mængder udskriftsdata på højre og venstre side.
Under udskrivningen stoppes driften midlertidigt, og derefter genoptages udskrivningen.	Da udskrivning med stor tæthed fortsatte, blev driften midlertidigt stoppet for at bevare printerens ydeevne.	Dette er ikke en fejl. Fortsæt med at bruge printeren.
Under udskrivningen stoppes driften i nogle sekunder, og derefter genoptages udskrivningen.	Da printerhovedets temperatur oversteg den angivne værdi, blev driften midlertidigt stoppet for at opretholde printerens ydeevne.	Dette er ikke en fejl. Fortsæt med at bruge printeren.

Symptom	Årsag	Handling
Trådløs LAN-forbindelse mislykkes.	Indstillingerne for ledningsført LAN/ trådløst LAN er ikke foretaget korrekt.	Bekræft, om indstillingerne er korrekte. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer). Hvis problemet varer ved, skal du kontakte servicepersonalet.
	Kan ikke oprette forbindelse til et trådløst LAN-adgangspunkt.	For yderligere oplysninger om etablering af et adgangspunkt, se brugsanvisningen for det anvendte trådløse LAN-adgangspunkt.
Der opstår en trådløs LAN-kommunikationsfejl umiddelbart efter der tændes for strømmen.	Trådløs LAN-kommunikation er ikke tilgængelig umiddelbart efter der tændes for strømmen.	Når der tændes for strømmen, skal du tidligst starte kommunikationen 10 sekunder efter at ONLINE-lampen tændes.

■ Hvis medierne sidder fast

Hvis medierne sidder fast inde i printeren, skal du fjerne papirstoppet ved at følge proceduren nedenfor.

⚠ ADVARSEL

Sæt hovedafbryderen på off, og frakobl strømkablet.
Rengøring med strømmen tilsluttet kan medføre brand og elektrisk stød.

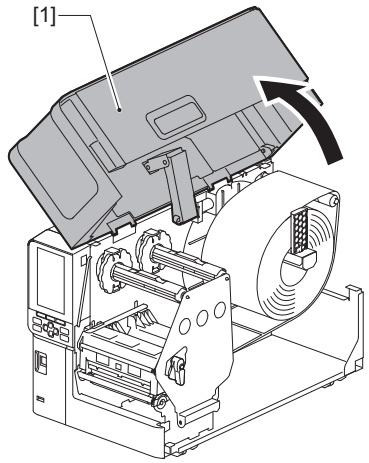
⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

Notat

- Pas på ikke at beskadige printerhovedet eller pladen med skarpe genstande. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.
- Rør ikke direkte ved printerhovedets opvarmede del. Det kan forårsage elektrostatisk beskadigelse af printerhovedet.

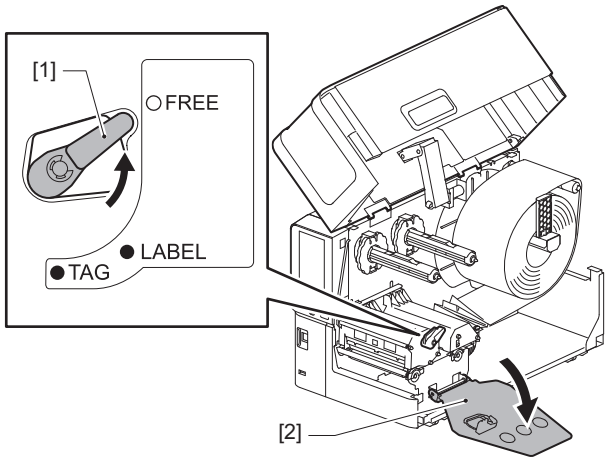
1 Åbn topdækslet [1] helt mod venstre.



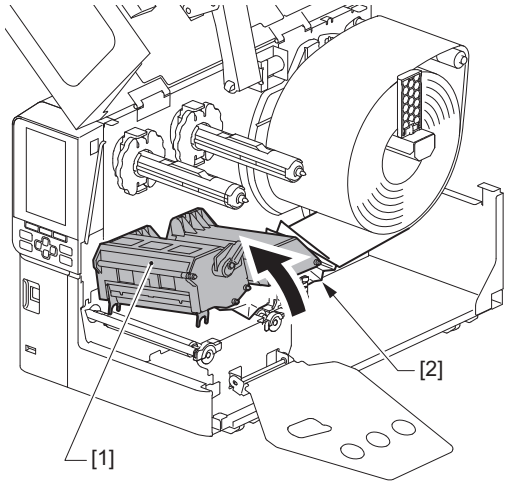
2 Drej hovedgrebet [1] til positionen "FREE". Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



3 Løft printerhovedets blok [1] for at fjerne fastklemte medier [2].



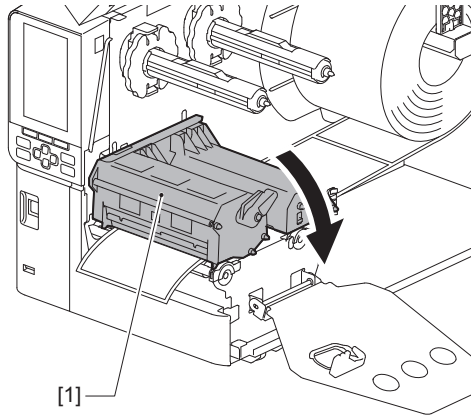
4 Ilæg mediet korrekt igen.

📖 P. 36 „Procedure for indføring af medie"

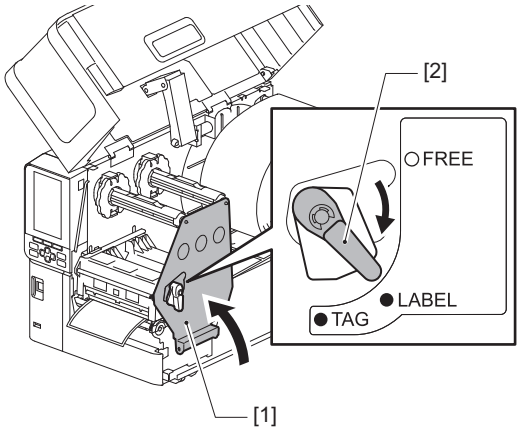
Hvis du fjernede farvebåndet, skal du sætte det i igen.

📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"

5 **Sænk printerhovedets blok [1].**



6 **Installér fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [1], og drej derefter hovedgrebet [2] til positionen "LABEL" eller "TAG" for at fastgøre printerhovedets blok alt efter det anvendte medie.**



7 **Luk topdækslet forsigtigt.**

8 **Tænd for strømmen for at genoptage udskrivningen.**
P. 33 „Tænd for printeren"

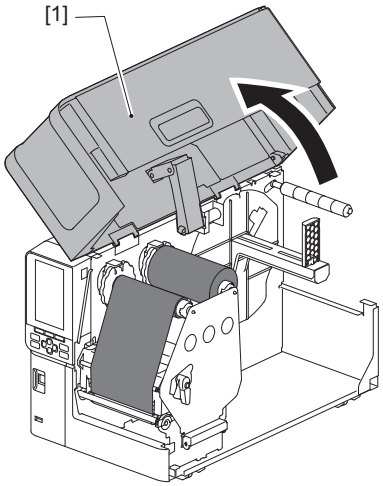
■ Hvis farvebåndet er skåret midt over

Hvis farvebåndet er skåret midt over skal du reparere det ved hjælp af nedenstående procedure. (Midlertidig måling)
Hvis du har et nyt farvebånd, skal du udskifte farvebåndet med dette.
🕮 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”

⚠ FORSIGTIG

- **Åbn topdækslet helt mod venstre.**
  Hvis du efterlader den i en halvåben position, kan den lukke af sig selv og forårsage tilskadekomst.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.

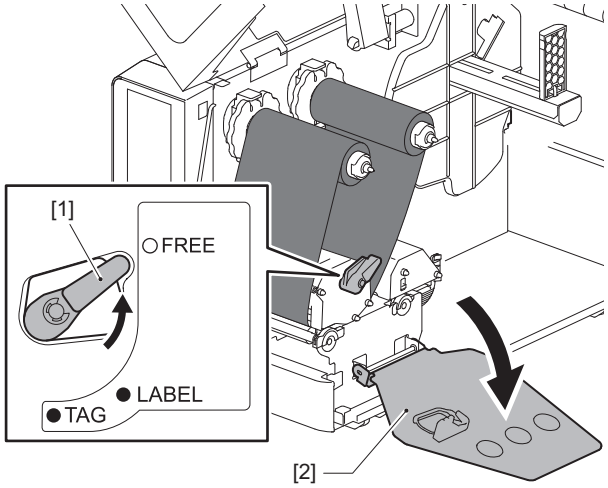
1 Åbn topdækslet [1] helt mod venstre.



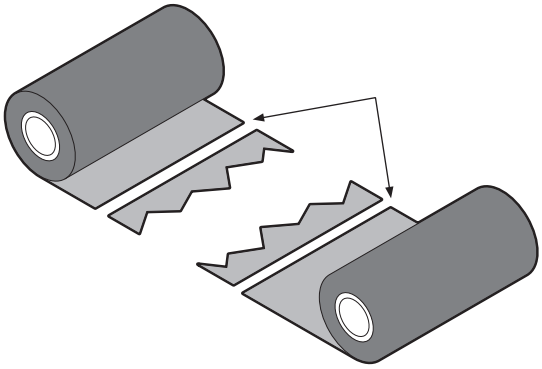
2 Drej hovedgrebet [1] til positionen ”FREE”. Træk derefter forsigtigt fastgørelsespladen til farvebåndsakslen [2] nedad mod højre.

⚠ FORSIGTIG

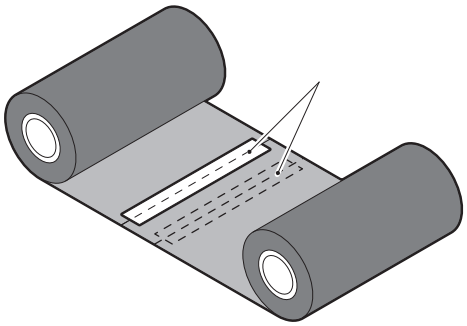
Fastgørelsespladen til farvebåndsakslen kan falde ned under sin egen vægt og medføre tilskadekomst. Sæt hånden på fastgørelsespladen til farvebåndsakslen, og træk den langsomt ned.



3 Skær afskæringsdelene pænt.



4 Placer den ene del så den overlapper den anden, idet du får dem til at flugte vandret, og sæt overlappet fast med selvklæbende cellofantape.



5 Lav to eller tre vindinger af farvebåndet omkring rullen (brugt farvebånd) på opsamlingssiden.

6 Sæt farvebåndet korrekt i igen.

📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”

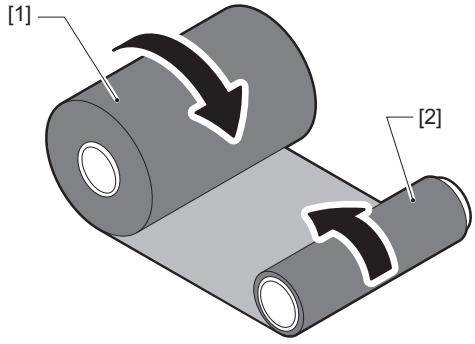
■ Hvis farvebåndet bliver vundet skævt

Hvis farvebåndets vindinger bliver uordentlige, fordi farvebåndenes lagerforhold er dårlige, eller du taber farvebåndet, når du lægger det i, skal farvebåndets vindes igen ved hjælp af nedenstående procedure. (Midlertidig måling)

Hvis du har et nyt farvebånd, skal du udskifte farvebåndet med dette.

📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”

1 Dette trin kræver to personer. En person holder farvebåndsrullen på forsyningssiden (ubrugt) [1] og den anden holder farvebåndsrullen på opsamlingsside (brugt) [2]. Rul farvebåndet op, og få det til at flugte vandret, mens farvebåndet holdes stramt.



Notat

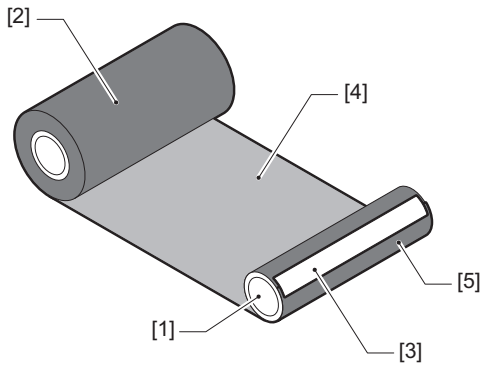
Træk ikke hårdt i farvebåndet. Hvis du trækker hårdere end nødvendigt, kan farvebåndet blive skåret over.

2 Hvis farvebåndet ikke kan vindes ordentligt, skal du skære den brugte farvebåndsrulle fra.

Fjern det brugte farvebånd fra opsamlingssidens kerne.

3 Sæt farvebåndets forsyningsside (ubrugt) [2] fast på opsamlingssidens kernen [1] med selvklæbende cellofantape [3].

Et farvebånd har en bagside [4] og en forside (blækside) [5]. Isæt det forsigtigt.



Notat

Sæt farvebåndet fast, så det er lodret i forhold til [1] opsamlingssidens kerne.
Hvis det fastgøres diagonalt, kan farvebåndets blive rynket.

4 Lav to eller tre vindinger af farvebåndet omkring opsamlingssidens kerne.

5 Sæt farvebåndet korrekt i igen.

📖 P. 51 „Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”

5

Tillæg

Specifikationer 92
Printer 92
Medier 94
RFID-etiket 99
Farvebåndet 102
Bemærkninger om brug af tilbehør 103

■ Printer

Vare		Beskrivelse
Model		BX410T-GS02-QM-S, BX410T-TS02-QM-S, BX410T-GS06-QM-S, BX410T-TS06-QM-S
Strømforsyning		100–240 V vekselstrøm, 50/60 Hz
Strømforbrug		Under udskrivning: 140 W (ved en udskrivningshastighed på 20%, udskriftsformat på skrå linje) Under standby: 9 W
Driftstemperaturområde		5 til 40 °C (41 til 104 °F)
Luftfugtighed under drift		25 til 85% (ingen kondensering)
Udskrivningsmetode		Termisk overførsel (overførsel af farvebånd)/direkte termisk (direkte varmefarvning)
Opløsning		BX410T-GS02-QM-S, BX410T-GS06-QM-S: 8 prikker/mm (203 dpi) BX410T-TS02-QM-S, BX410T-TS06-QM-S: 12 prikker/mm (305 dpi) (Udskiftning af printerhovedet giver mulighed for skift af opløsning mellem 203 dpi og 305 dpi).
Udskrivnings hastighed [*1]	203 dpi	Serie/afskåret udstedelse: 76,2 mm (3")/sek., 152,4 mm (6")/sek., 254,0 mm (10")/sek., 304,8 mm (12")sek., 355,6 mm (14")/sek. Ved anvendelse af en drejeskærer: 76,2 mm (3")/sek., 152,4 mm (6")/sek. Udstedelse via aftagningsrulle: 76,2 mm (3")/sek., 152,4 mm (6")/sek., 254,0 mm (10")/sek.
	305 dpi	Serie/afskåret udstedelse: 76,2 mm (3")/sek., 127 mm (5")/sek., 203,2 mm (8")/sek., 254,0 mm (10")/sek., 304,8 mm (12")/sek., 355,6 mm (14")/sek. Ved anvendelse af en drejeskærer: 76,2 mm (3")/sek., 127 mm (5")/sek., 203,2 mm (8")/sek. Udstedelse via aftagningsrulle: 76,2 mm (3")/sek., 127 mm (5")/sek., 203,2 mm (8")/sek.
Udstedelsestilstand		Serie/afskæring (valgfri)/udstedelse via aftagningsrulle (valgfri)
Farve-LCD		272 x 480 punkts-farve LCD
Displaysprog		engelsk, tysk, fransk, hollandsk, spansk, japansk, italiensk, portugisisk, forenklet kinesisk, koreansk, tyrkisk, polsk, russisk, tjekkisk
Effektiv udskriftsbredde		Op til 104 mm (4,1")
Tegn	Alfanumerisk /kana	Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, Gothic 725 Black
	kanji	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 (Kaku Gothic) 24x24, 32x32 (Mincho)
	Eksterne tegn	16x16, 24x24, 32x32, 48x48 prikker: 1 type hver, one-size-passer-alle: 40 typer
	Andet	Konturskrifttype (alfanumerisk): 5 typer, Price-skrifttype: 3 typer, NotoSansFont
Stregkoder		JAN8/13, EAN8/13, EAN8/13 tillæg 2 og 5, UPC-A/E, UPC-A/E tillæg 2 og 5, Interleaved 2 af 5, NW-7, CODE39/93[*2]/128[*2], EAN128, MSI, Industrial 2 af 5, RM4SCC, KIX-kode, GS1 Databar, USPS Intelligent mail stregkode, Kundens stregkode, POSTNET, MATRIX 2 af 5 til NEC
2D-koder		QR-kode, Mikro QR-kode, PDF417, MaxiCode, DataMatrix, MicroPDF417, GS1 DataMatrix, GS1 QR-kode, Aztec Code, CP-kode

Vare	Beskrivelse
Tilslutning	USB-port x1 (højhastigheds 2.0-kompatibel port) LAN-port x1 (kompatibel med 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) USB-vært x1 (højhastigheds-USB V2.0-kompatibel port) Bluetooth x1 (ekstraudstyr: BX700-WLBT-QM-S) (V2.1+EDR / V5.2) Trådløst LAN x1 (ekstraudstyr: BX700-WLBT-QM-S) (IEEE802.11a/b/g/ac/ax-kompatibel) RS-232C x1 (ekstraudstyr: B-EX700-RS-QM-R) Ekstern I/O x1 (ekstraudstyr: BX700-IO-QM-S)
Dimensioner (B x D x H)	278,0 mm x 460,0 mm x 310,0 mm (10,95" x 18,11" x 12,20")
Vægt	Ca. 17,0 kg (37,5 lb)
Tilbehør (sælges separat)	Skive-skæremodul (BX204-QM-S) Rotationsskæremodul (BX204-R-QM-S) Aftagningsenhed (BX904-H-QM-S) Farvebåndssparesæt (BX904-R-QM-S) Ur i realtid (BX704-RTC-QM-S) Eksternt mediestyrsmodul (BX904-FF-QM-S) Trådløst kommunikationsmodul (BX700-WLBT-QM-S) Serielt I/F-kort (B-EX700-RS-QM-R) Eksternt I/O-kort (BX700-IO-QM-S) UHF RFID-sæt (BX704-RFID-U4-US-S/EU-S/AU-S/IN-S)*3 HF RFID-sæt (BX704-RFID-H3-QM-S) *3 203 dpi printerhoved (BX704-TPHE2-QM-S) 305 dpi printerhoved (BX704-TPHE3-QM-S) Smal breddeplade (B-EX904-PK-QM-R)

*1 Afhængigt af kombinationen af anvendte forbrugsstoffer, kan udskrivningshastigheden begrænses.
*2 Når du udskriver en seriel stregkode af typen CODE93 eller CODE128, skal du placere den mindst 10 mm væk fra positionen for udskriftsstart. Ellers kan der opstå dårlig scanning.
*3 GS06/TS06-modellerne er standard med et UHF RFID-modul. Denne valgmulighed anvendes ikke.

Tip

Printerens specifikationer kan ændres i fremtiden uden forudgående varsel.

■ Medier

Medier omfatter mærkater, etiketter og kvitteringer for typen med direkte varmefarvning.
Brug certificerede, originale medier fra Toshiba Tec Corporation.
Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling og klargøring af medier.

BX410T-GS02-QM-S, BX410T-GS06-QM-S

Enhed: mm (tomme)

<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="3">Vare</th><th rowspan="3">Serie udstedelse</th><th rowspan="3">Udstedelse via aftagnings-rulle *1</th><th colspan="3">Skåret udstedelse</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Skiveskærer</th><th colspan="2">Drejeskærer *2</th></tr>
<tr><th colspan="2">Head-up</th></tr>
<tr><th colspan="2"></th><th colspan="2"></th><th>Nej</th><th>Ja</th></tr>
<tr><td rowspan="3">Medielængde (stigning)</td><td rowspan="2">Mærkat</td><td rowspan="2">10,0 - 1500,0
(0,39 - 59,1)</td><td rowspan="2">17,0 - 1500,0
(0,67 - 59,1)</td><td rowspan="2">26,0 - 1500,0
(1,02 - 59,1)</td><td>3 ips:
87,0 - 1500,0
(3,43 - 59,1)</td><td rowspan="2">38,0 - 1500,0
(1,50 - 59,1)</td></tr>
<tr><td>6 ips:
99,0 - 1500,0
(3,9 - 59,1)</td></tr>
<tr><td>Etiket</td><td>10,0 - 1500,0
(0,39 - 59,1)</td><td>-</td><td>25,0 - 1500,0
(0,98 - 59,1)</td><td colspan="2">3 ips, 6 ips:
30,0 - 1500,0
(1,18 - 59,1)</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">Mærkatlængde</td><td rowspan="2">8,0 - 1498,0
(0,31 - 59,0)</td><td rowspan="2">15,0 - 1498,0
(0,59 - 59,0)</td><td rowspan="2">23,0 - 1494,0
(0,91 - 58,82)</td><td>3 ips:
81,0 - 1494,0
(3,19 - 58,82)</td><td rowspan="2">25,0 - 1494,0
(0,98 - 58,82)</td></tr>
<tr><td>6 ips:
93,0 - 1494,0
(3,66 - 58,82)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Basisbredde (mærke-bredde)</td><td>Termisk</td><td>30,0 - 120,0
(1,18 - 4,72)</td><td>50,0 - 120,0
(1,97 - 4,72)</td><td colspan="3">30,0 - 120,0
(1,18 - 4,72)</td></tr>
<tr><td>Overførsel</td><td>30,0 - 107,0
(1,18 - 4,21)</td><td>50,0 - 107,0
(1,97 - 4,21)</td><td colspan="3">30,0 - 107,0
(1,18 - 4,21)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Mærkat-bredde</td><td>Termisk</td><td colspan="5">22,0 - 117,0
(0,87 - 4,61)</td></tr>
<tr><td>Overførsel</td><td colspan="5">22,0 - 104,0
(0,87 - 4,09)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Længde af mellemrum</td><td colspan="2">2,0 - 20,0
(0,08 - 0,79)</td><td>3,0 - 20,0
(0,12 - 0,79)</td><td colspan="2">6,0 - 20,0
(0,24 - 0,79)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Længde på sort mærke</td><td colspan="5">2,0 - 10,0
(0,08 - 0,39)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Effektiv udskriftsbredde</td><td colspan="5">104,0
(4,09)</td></tr>
</table>

Vare		Serie udstedelse	Udstedelse via aftagnings-rulle *1	Skåret udstedelse		
				Skiveskærer	Drejeskærer *2	
					Head-up	
					Nej	Ja
Effektiv udskrifts-længde	Mærkat	6,0 - 1496,0 (0,24 - 58,9)	21,4 - 1496,0 (0,84 - 58,9)	21,4 - 1492,0 (0,84 - 58,74)	3 ips: 79,0 - 1492,0 (3,11 - 58,74)	23,0 - 1492,0 (0,91 - 58,74)
					6 ips: 91,0 - 1492,0 (3,58 - 58,74)	
	Etiket	8,0 - 1498,0 (0,31 - 59,0)	-	21,4 - 1498,0 (0,84 - 59,0)	3 ips, 6 ips: 28,0 - 1498,0 (1,10 - 59,0)	
Ikke-udskrivningsområde i sektionen for hastighed langsomt op/ned		Hastighed langsomt op: 1,0 (0,04) Sæt hastigheden ned: 1,0 (0,04) (kun 1,5 (0,06) ved 14 ips)				
Tykkelse		0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	0,13 - 0,17 (0,005 - 0,007)	
					(30 - 50 mm (1,18" - 1,97") bredde) 0,13 - 0,263 (0,005 - 0,01)	
Maksimal effektiv udskrivningslængde for løbende udstedelse		749,0 (29,5)				
Maks. ydre rullediameter		Ø200 mm (7,87")				
Inderste kernediameter		Ø76,2±0,3 mm (3,0±0,01")				
Rulleretning		Indvendig rulle (standard)/Udvendig rulle				

*1 Hvis der er angivet 12 ips eller mere, udstedes mediet ved 10 ips.
*2 Hvis der er angivet 10 ips eller mere, udstedes mediet ved 6 ips.

BX410T-TS02-QM-S, BX410T-TS06-QM-S

Enhed: mm (tomme)

<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="3">Vare</th><th rowspan="3">Serie udstedelse</th><th rowspan="3">Udstedelse via aftagnings-rulle *1</th><th colspan="3">Skåret udstedelse</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Skiveskærer</th><th colspan="2">Drejeskærer *1</th></tr>
<tr><th colspan="2">Head-up</th></tr>
<tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Nej</th><th>Ja</th></tr>
<tr><td rowspan="4">Medielængde (stigning)</td><td rowspan="3">Mærkat</td><td rowspan="3">10,0 - 1500,0
(0,39 - 59,1)</td><td rowspan="3">17,0 - 1500,0
(0,67 - 59,1)</td><td rowspan="3">26,0 - 1500,0
(1,02 - 59,1)</td><td>3 ips:
87,0 - 1500,0
(3,43 - 59,1)</td><td rowspan="3">38,0 - 1500,0
(1,50 - 59,1)</td></tr>
<tr><td>5 ips:
102,0 - 1500,0
(4,02 - 59,1)</td></tr>
<tr><td>8 ips:
113,0 - 1500,0
(4,45 - 59,1)</td></tr>
<tr><td>Etiket</td><td>10,0 - 1500,0
(0,39 - 59,1)</td><td>-</td><td>25,0 - 1500,0
(0,98 - 59,1)</td><td colspan="2">3 ips, 5 ips:
30,0 - 1500,0
(1,18 - 59,1)</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">Mærkatlængde</td><td rowspan="3">6,0 - 1498,0
(0,24 - 59,0)</td><td rowspan="3">15,0 - 1498,0
(0,59 - 59,0)</td><td rowspan="3">23,0 - 1494,0
(0,91 - 58,82)</td><td>3 ips:
81,0 - 1494,0
(3,19 - 58,82)</td><td rowspan="3">25,0 - 1494,0
(0,98 - 58,82)</td></tr>
<tr><td>5 ips:
89,0 - 1494,0
(3,50 - 58,82)</td></tr>
<tr><td>8 ips:
100,0 - 1494,0
(3,94 - 58,82)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Basisbredde (mærke-bredde)</td><td>Termisk</td><td>30,0 - 120,0
(1,18 - 4,72)</td><td>50,0 - 120,0
(1,97 - 4,72)</td><td colspan="3">30,0 - 120,0
(1,18 - 4,72)</td></tr>
<tr><td>Overførsel</td><td>30,0 - 107,0
(1,18 - 4,21)</td><td>50,0 - 107,0
(1,97 - 4,21)</td><td colspan="3">30,0 - 107,0
(1,18 - 4,21)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Mærkat-bredde</td><td>Termisk</td><td colspan="4">22,0 - 117,0
(0,87 - 4,61)</td></tr>
<tr><td>Overførsel</td><td colspan="4">22,0 - 104,0
(0,87 - 4,09)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Længde af mellemrum</td><td colspan="2">2,0 - 20,0
(0,08 - 0,79)</td><td>3,0 - 20,0
(0,12 - 0,79)</td><td colspan="2">6,0 - 20,0
(0,24 - 0,79)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Længde på sort mærke</td><td colspan="4">2,0 - 10,0
(0,08 - 0,39)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Effektiv udskriftsbredde</td><td colspan="4">104,0
(4,09)</td></tr>
</table>

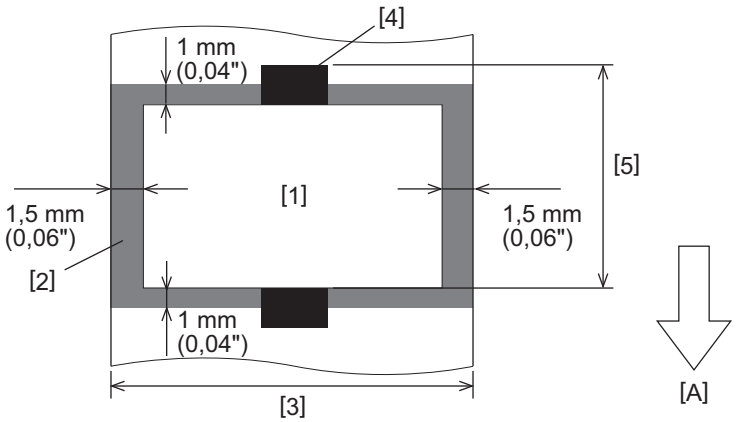
<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="3">Vare</th><th rowspan="3">Serie udstedelse</th><th rowspan="3">Udstedelse via aftagnings-rulle *1</th><th colspan="3">Skåret udstedelse</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Skiveskærer</th><th colspan="2">Drejeskærer *1</th></tr>
<tr><th colspan="2">Head-up</th></tr>
<tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Nej</th><th>Ja</th></tr>
<tr><td rowspan="4">Effektiv udskrifts-længde</td><td rowspan="3">Mærkat</td><td rowspan="3">6,0 - 1496,0
(0,24 - 58,9)</td><td rowspan="3">21,4 - 1496,0
(0,84 - 58,9)</td><td rowspan="3">21,4 - 1492,0
(0,84 - 58,74)</td><td>3 ips:
79,0 - 1492,0
(3,11 - 58,74)</td><td rowspan="3">23,0 - 1492,0
(0,91 - 58,74)</td></tr>
<tr><td>5 ips:
87,0 - 1492,0
(3,43 - 58,74)</td></tr>
<tr><td>8 ips:
98,0 - 1492,0
(3,86 - 58,74)</td></tr>
<tr><td>Etiket</td><td>8,0 - 1498,0
(0,31 - 59,0)</td><td>-</td><td>21,4 - 1498,0
(0,84 - 59,0)</td><td colspan="2">3 ips, 5 ips:
28,0 - 1498,0
(1,10 - 59,0)</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">8 ips:
36,0 - 1498,0
(1,42 - 59,0)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Ikke-udskrivningsområde i sektionen for hastighed langsomt op/ned</td><td colspan="5">Hastighed langsomt op: 1,0 (0,04)
Sæt hastigheden ned: 1,0 (0,04) (kun 1,5 (0,06) ved 14 ips)</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">Tykkelse</td><td rowspan="2">0,13 - 0,17
(0,005 - 0,007)</td><td rowspan="2">0,13 - 0,17
(0,005 - 0,007)</td><td rowspan="2">0,13 - 0,17
(0,005 - 0,007)</td><td colspan="2">0,13 - 0,17
(0,005 - 0,007)</td></tr>
<tr><td colspan="2">(30 - 50 mm (1,18" - 1,97") bredde)
0,13 - 0,263
(0,005 - 0,007)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Maksimal effektiv udskrivningslængde for løbende udstedelse</td><td colspan="5">749,0
(29,5)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Maks. ydre rulldiameter</td><td colspan="5">Ø200 mm (7,87")</td></tr>
<tr><td colspan="2">Inderste kernediameter</td><td colspan="5">Ø76,2±0,3 mm (3,0±0,01")</td></tr>
<tr><td colspan="2">Rulleretning</td><td colspan="5">Indvendig rulle (standard)/Udvendig rulle</td></tr>
</table>

*1 Hvis der er angivet 10 ips eller mere, udstedes mediet ved 8 ips.

❑ Bemærkninger til medier

Notat

- Hvis den sidste del af mediets ende er fastgjort til kernen med tape eller lim, kan belastningen på mediet svinge i det øjeblik, hvor den sidste del af enden river sig løs. Dette kan medføre ujævn overførsel, som har en indvirkning på udskriften. Det er især bemærkelsesværdigt, at de udskrevne stregkoder eller 2-dimensionelle koder i så fald kan blive ulæselige. Før du anvender sådanne mærkater, skal du kontrollere koderne.
  For mærkater kan det undgås at dette påvirker udskriften ved at sætte mediet fast ved at efterlade ca. 600 mm (23,62") af bunden på den sidste mærkat. Bemærk at i dette tilfælde opstår der en medieindføringsfejl i bunden i stedet for en mediefraværsfejl, efter at den sidste mærkat er udskrevet.
  For mærkater, hvor mediebanen er 75,5 mm (2,97") eller mindre, er det muligt at der forekommer en mediefraværsfejl, selv uden at bunden på den sidste mærkat river sig løs, som nævnt ovenfor, men ved udskrivning af mærkater ca. 550 mm (21,65") før slutningen af bunden, kan der forekomme ujævn overførsel, hvilket har indflydelse på udskrivning.
- Afhængigt af tapens tilstand på den sidste del af mediets ende kan tapen, der har revet sig løs, påvirke sensoren og medføre en medieindføringsfejl, i stedet for en mediefraværsfejl.
- Anvend RFID-mærkater i tilstanden for serie udstedelse. Brug af dem i omvendt rækkefølge (udstedelse af skæring, udstedelse via aftagningsrulle eller serie udstedelse med flytning til afrivning) kan forårsage papirstop alt efter antallet af RFID-mærkater.
- De grå dele i figuren nedenfor er uden for det garanterede udskriftsområde. Udskrivning i alle disse dele kan påvirke udskriftskvaliteten i det garanterede udskriftsområde.



1. Garanteret udskriftsområde
2. Område uden for det garanterede udskriftsområde
3. Bredde på mærkatens øverste papir/etiket
4. Detektor
5. Længde på mærkatens øverste papir/etiket

A: Medieindføringsretning

■ RFID-etiket

Grundlæggende er specifikationen for RFID-etiketpapiret i overensstemmelse med specifikationerne for udskriftsmedie. Punkter, der er forskellige, er anført i tabellen nedenfor. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling af RFID-etiketpapiret.

Enhed: mm (tomme)

Vare		Udstedelsestilstand		
		Serie udstedelse	Udstedelse via aftagningsrulle	Skåret udstedelse
Mediebane		16,0 - 1500 (0,63 - 59,1)	25,4 - 256 (1,0 - 10,08)	25,4 - 1500 (1,0 - 59,1)
Medielængde		13,0 - 1498 (0,51 - 59,0)	23,4 - 254 (0,92 - 10,0)	22,4 - 1494 (0,88 - 58,82)
Mellemrum/sort markeringslængde		2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	2,0 - 20,0 (0,08 - 0,79)	6,0 - 20,0 (0,24 - 0,79)
Effektiv udskriftslængde	Mærkat	6,0 - 1496 (0,24 - 58,9)	21,4 - 252 (0,84 - 9,92)	21,4 - 1492 (0,84 - 58,74)
	Etiket	8,0 - 1498 (0,31 - 59,0)	-	21,4 - 1498 (0,84 - 59,0)
Inderste kernediameter		Ø76,2±0,3 mm (3,0±0,01")		
Rulleretning		Indvendig rulle/udvendig rulle		

❑ Bemærkninger om brug af RFID-etiketpapir

1. Nøjagtighed af kodning

Det er ikke muligt at garantere 100% kodning under alle anvendelsesmiljøer og -betingelser, herunder eksterne faktorer (støj), udover den anvendte etikets ydeevne (IC, indlægsform/-størrelse), temperatur og fugtighed. Derfor skal du sørge for at udføre forhåndsbekræftelse i det miljø, der anvendes. Hvis kodningen mislykkes, udskrives vandrette linjer.

2. Opbevaring af RFID-etiketpapir

Undgå at opbevare RFID-mærkepapir i nærheden af printeren, eksempelvis på eller i nærheden af medieudtaget, idet dette kan forringe ydeevnen ved læsning/skrivning.

3. RFID-etiketpapirruller

Hvis RFID-etiketpapiret laves til en rulle, skal du være opmærksom på hvor stramt det rulles. Generelt tenderer RFID-etiketpapiret til at blive krøllet, når det rulles sammen afhængigt af mærkatlimen, etiketten og bunden. Derudover kan der opstå papirstop for indvendige ruller. Det anbefales at bruge de ydre ruller af RFID-etiketpapiret, hvis der ikke er nogen særlig grund.

4. Sensor

Brug af den gennemlysende eller reflekterende sensor til at udstede medier kan resultere i variabel gennemlysning/refleksion som følge af RFID-mærkets antennemønster og andre faktorer. Skulle dette problem opstå, skal du justere sensorens følsomhed og konfigurere tærskelindstillingerne i systemtilstand.
For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

5. Skæreenhed

Når du skærer i papir til RFID-mærker, skal du passe på ikke at skære gennem RFID-mærkernes antenner eller IC-chips. Skærepositionen kan justeres gennem [User Mode] > [Set Parameters] > [Position Adjustment] > [Cut/Peel Adjust].

6. Statisk elektricitet

Hvis der udstedes RFID-etiketpapir i omgivelser med eksempelvis lav luftfugtighed, skal du være forsigtig, fordi statisk elektricitet, der genereres på grund af papiret eller farvebåndet, kan reducere succesraten for dataskrivning.

7. Omgivende temperatur

Det trådløse systems ydeevne ændre sig afhængigt af den omgivende temperatur. Hvis den omgivende temperatur ændres fra det den var på tidspunktet for RFID-indstillingen, kan skrivning af data til RFID-etiketten mislykkes.

8. Manuel afskæring/Afskåret udstedelse

Under manuel afskæring eller afskåret udstedelse kan omvendt fremføring til RFID-skrivningspositionen medføre, at RFID-mærkatpapiret glider af pladen, hvilket resulterer i, at der opstår fejl i fortsat udstedelse.

9. Udstedelse via aftagningsrulle

Hvis du foretager udstedelse af RFID-mærkater via aftagningsrulle, varierer udførslen af aftagningen alt efter limen på det anvendte mærkat, etiket og bund. Afhængigt af mediet kan udstedelse via aftagningsrulle ikke udføres normalt.

10. Bemærkninger om brug af medier med kort bane

Hvis der anvendes medier med en kort bane (RFID-etiketters placeringsinterval), er der tilfælde, hvor dataene bliver skrevet på den tilstødende etiket selvom der gøres forsøg på at skrive data på den etiket, som der skulle skrives til. Positionen, hvor data kan skrives, varierer alt efter typen af etiketter, og det er nødvendigt at foretage målinger ved hjælp af de faktiske etiketter, så der ikke kan skrives data på en tilstødende etiket. For at diagnosticere læse-/skrivepositioner skal du anvende BCP RFID-analyseværktøjet. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger.

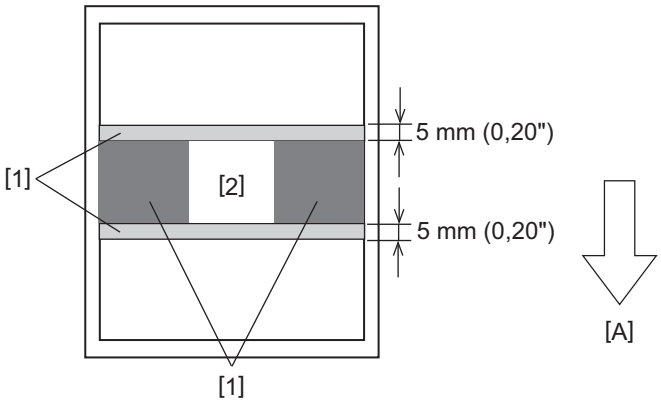
11. Defekte RFID-etiketter

RFID-etiketpapir kan indeholde defekte etiketter før forsendelse fra producenten. Mangelfuldheden varierer alt efter typen af etiketter, produktionsmetoden af RFID-etiketpapiret og andre faktorer. Det er nødvendigt at få producenten af RFID-etiketpapir til at fjerne defekte etiketter i produktionsprocessen eller at defekte etiketter identificeret ved eksempelvis at sætte mærker på defekte etiketter og bekræfte identifikationsmetoden.

12. Udskrivning på RFID-etikettens indkapslede del (chip-/antennedel)

Overfladen af den del af mediet, hvor RFID-etiketten er indkapslet, er ujævn, og udskrivning i denne del kan medføre, at udskriften omkring den ujævne del afbrydes. I området på 5 mm (0,20") før og efter RFID-etikettens indkapslede del og på begge sider af delen, er udskriften i særdeleshed sløret og usammenhængende. Disse områder ligger uden for det garanterede udskriftsområde. (Se figuren nedenfor).

* Graden af sløring eller og manglende sammenhæng varierer afhængigt af højden på den indkapslede RFID-etiket (chip/antennen).

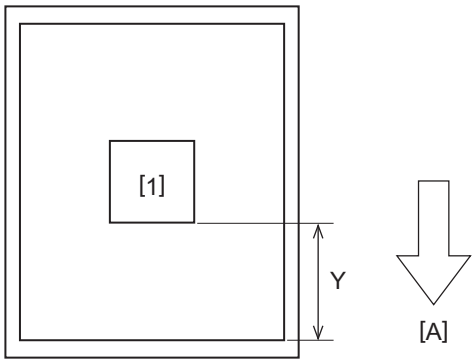


1. Område uden for det garanterede udskriftsområde
2. Indkapslet del af RFID-etiket

A: Medieindføringsretning

13. Begrænsninger på placeringen af RFID-mærkatets indkapslede del (chip-/antennedel)

- RFID-mærkatets indkapslede del (chip-/antennedel) skal placeres inden for 50 mm (1,97") af papirets forkant (som vist i figuren nedenfor, Y ≤ 50 mm). Hvis den er placeret mere end 50 mm (1,97") fra papirets forkant, kan det være nødvendigt at fremføre mere end 50 mm (1,97") omvendt fra RFID-skrivepositionen til udgangspositionen, hvilket kan medføre, at printeren ikke kan udføre omvendt fremføring korrekt.
- Ved manuel afskæring eller afskåret udstedelse bør RFID-mærkatets indkapslede del placeres mindst 30 mm (1,18") fra papirets forkant (som vist i figuren nedenfor, Y ≥ 30 mm). Hvis den er placeret inden for 30 mm (1,18") fra papirets forkant, kan omvendt fremføring under bevægelsen fra udgangspositionen til RFID-skrivepositionen få RFID-mærkatets papir til at glide af pladen, hvilket resulterer i, at der opstår fejl i fortsat udstedelse.



1. Indkapslet del af RFID-etiket

A: Medieindføringsretning

■ Farvebåndet

Brug certificerede, originale farvebånd fra Toshiba Tec Corporation.
Garantien gælder ikke for problemer, der skyldes brug af ikke-godkendte farvebånd.
Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling af et farvebånd.

Vare		Beskrivelse
Farvebåndets form		Spole-metode
Farvebåndets bredde		40 - 112 mm (1,57" - 4,41") De anbefalede bredder er 41 mm (1,61"), 50 mm (1,97"), 68 mm (2,68"), 84 mm (3,31") og 112 mm (4,41").
Maks. længde på farvebånd		800 m (875 yd) (Ø90 mm (3,54") eller derunder)
Farvebåndets maksimale ydre diameter		Ø90 mm (3,54")
Farvebåndets kerne	Materiale	Papir
	Inderste diameter	Ø25,7±0,2 mm (1,01"±0,01")
	Bredde	Op til 112 mm (4,41")
Starttape		Ja
Sluttape		Ja
Oprulningsmetode		Ydre rulle

Notat

- For at sikre udskriftskvaliteten og printerhovedets levetid må der kun anvendes farvebånd, der er angivet af Toshiba Tec.
- Vælg et farvebånd, der svarer til bredden på dit medie (bund). Et farvebånd, der er for smalt, reducerer udskriftsområdet, mens et, der er for bredt, kan føre til rynkedannelse. Ideelt set skal du anvende et farvebånd, der er lidt bredere end mediet (bunden) som vist nedenfor.
- Alt efter bredden på det farvebånd, du benytter, kan spændingsjustering af farvebåndsmotoren være nødvendig. Hvis der anvendes et smalt bånd, kan kraftig opvikling medføre rynker i farvebåndet. Indstil farvebåndsmomentet i parameterindstillingsmenuen for systemtilstanden som følger.
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Mediebredde	Farvebåndets bredde	Farvebåndets drejningsmoment
30 ≤ Bredde < 36 mm (1,18" ≤ Bredde < 1,42")	41 mm (1,61")	Low
36 ≤ Bredde < 50 mm (1,42" ≤ Bredde < 1,97")	55 mm (2,17")	Normal
50 ≤ Bredde < 63 mm (1,97" ≤ Bredde < 2,48")	68 mm (2,68")	Normal
63 ≤ Bredde < 79 mm (2,48" ≤ Bredde < 3,11")	84 mm (3,31")	Normal
79 ≤ Bredde < 97 mm (3,11" ≤ Bredde < 3,82")	102 mm (4,02")	Normal
97 ≤ Bredde < 107 mm (3,82" ≤ Bredde < 4,21")	112 mm (4,41")	Normal

- Justér farvebåndet, så dets midte flugter med mediets midte. Fejljusterede midtpunkter kan før til rynkedannelse af farvebåndet.

■ Bemærkninger om brug af tilbehør

⚠ ADVARSEL

Sørg for at sætte hovedafbryderen på off, og træk strømkablet ud af stikkontakten, før du installerer indstillingerne.
Inkorporering af tilbehør mens der er tændt for strømmen, kan medføre brand, elektrisk stød og tilskadekomst. For at beskytte det elektriske kredsløb inde i printeren skal du tilslutte og frakoble kablerne mindst 1 minut efter, at du slukker for strømmen til printeren.

⚠ FORSIGTIG

- **Sørg for, at dine fingre og hænder ikke kommer i klemme i dæksler og så videre.**
- **Rør ikke printerhovedet, trinmotoren eller områderne omkring disse umiddelbart efter udskrivning.**
  Dette kan medføre forbrændinger.
- **Ved montering og rengøring af afskæringsenheden må du ikke røre direkte ved skærebladet.**
  Dette kan medføre tilskadekomst.

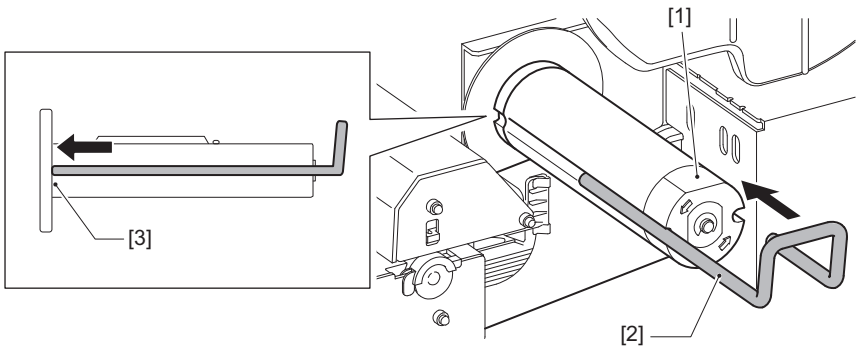
Notat

- Når du benytter et skæremodul til at skære mærkatmedier, skal du sørge for, at der skæres ved mediemellemrummene på remsen i stedet for gennem selve mærkaterne. Hvis der skæres igennem mærkater, kan det føre til papirstop, funktionsfejl og nedsat levetid for skæreren. Vi anbefaler brug af papir med et mellemrum på 6 mm (0,24") mellemmærkaterne på remsen.
- Når du benytter et rotationsskæremodul til at skære mærkatmedier, skal du sørge for, at der skæres ved mediemellemrummene på remsen i stedet for gennem selve mærkaterne. Hvis der skæres igennem mærkater, kan det føre til papirstop, funktionsfejl og nedsat levetid for skæreren. Vi anbefaler brug af papir med et mellemrum på 6 mm (0,24") mellemmærkaterne på remsen.
- Når skiveskæreren anvendes til skæring, er den mindste mærkatlængde som følger:
  Mærkatlængde ≥ 22,0 mm (0,87") - (mellemrumslængde/2)
- Hvis skærepositionen ikke er passende, skal du justere positionen med [Cut/Peel Adjust].
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
- Hvis der opstår papirstop i pladen under afskåret udstedelse, skal du indstille [Move To Tearoff] i parameterindstillingerne til [Enable].
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
- Hvis du vil bruge et perforeret medie med mærkater, skal du kontakte din servicerepræsentant for at få yderligere oplysninger.
- Når du bruger drejeskæreren til afskåret udstedelse, skal du indstille parameteren [Head Up Cut/Rewinder] til [Enable] i indstillingerne.
  For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).
- 203 dpi-model: Drejeskæreren kan ikke udføre afskåret udstedelse ved udskrivningshastigheder på 10 ips eller derover. Når udskrivningshastigheden er indstillet til 10 ips eller derover, reduceres den automatisk til 6 ips.
- 305 dpi-model: Drejeskæreren kan ikke udføre afskåret udstedelse ved udskrivningshastigheder på 10 ips eller derover. Når udskrivningshastigheden er indstillet til 10 ips eller derover, reduceres den automatisk til 8 ips.
- Når du anvender drejeskæreren til skæring, varierer den mindste mærkatlængde alt efter udskriftshastigheden som vist nedenfor:

Udskrivningshastighed	Mindste mærkatlængde
3 ips	Mærkatlængde ≥ 91,0 mm (3,58") - (mellemrumslængde/2)
6 ips	Mærkatlængde ≥ 103,0 mm (4,06") - (mellemrumslængde/2)
8 ips	Mærkatlængde ≥ 110,0 mm (4,33") - (mellemrumslængde/2)

- Hvis du monterer aftagningsenheden og udsteder et medie med mærkater via aftagningsrulle, kan det være umuligt at aftage mærkaterne korrekt, afhængigt af mærkatens eller bundens materiale. For yderligere oplysninger om materialer til mærkater og bund skal du kontakte din servicerepræsentant.
- 203 dpi-model: Aftagningsmodulet kan ikke udføre udstedelse af afskalning ved udskrivningshastigheder på 12 ips eller derover. Når udskrivningshastigheden er indstillet til 12 ips eller derover, reduceres den automatisk til 10 ips.
- 305 dpi-model: Aftagningsmodulet kan ikke udføre udstedelse af afskalning ved udskrivningshastigheder på 10 ips eller derover. Når udskrivningshastigheden er indstillet til 10 ips eller derover, reduceres den automatisk til 8 ips.
- Ved indstilling af udskriftshastigheden til 10 bps eller mere og udførelse af afskalning, selv hvis parameterindstillingen [Pre Peel-Off] er indstillet til [Disable], udføres forhåndsafskalning stadig.

- Ved oprulning af medier eller bunden direkte på aftagningsenhedens opsamlingsaksel og afsikring med clipsen skal du overholde følgende retningslinjer:
  [1] Vend den flade side af opsamlingsakslen opad.
  [2] Sæt clipsen ind i opsamlingsakslen.
  [3] Sæt clipsen i, indtil den stopper.



STREGKODEPRINTERE

Brugervejledning

BX410T-GS02-QM-S/BX410T-GS06-QM-S
BX410T-TS02-QM-S/BX410T-TS06-QM-S

Toshiba Tec Corporation

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

© 2024 - 2026 Toshiba Tec Corporation Alle rettigheder forbeholdes

BU240017B0-DA
R230620A7602-TTEC
Ver02 F 2026-08