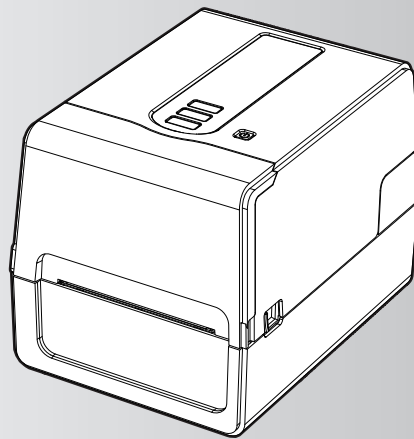


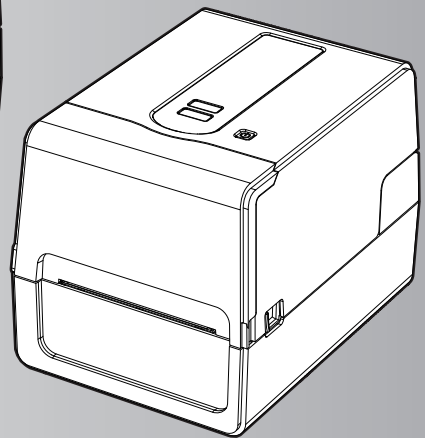
STREGKODEPRINTERE

Brugervejledning

BV410T-GS02-QM-S/BV410T-GS14-QM-S
BV410T-TS02-QM-S/BV410T-TS14-QM-S
BV420T-GS02-QM-S/BV420T-GS14-QM-S
BV420T-TS02-QM-S/BV420T-TS14-QM-S



BV410T



BV420T

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 fraskrivelse 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 forsætlig 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.
- Android er et varemærke tilhørende Google, LLC.
- iPad og iPhone er varemærker tilhørende Apple Inc.
- iOS er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende Cisco i USA og andre lande og anvendes under licens.
- 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.

❑ 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 SİRKETİ BCP
Yukari Dudullu, Tavukcuyolu Cad. Demirtürk 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 BV410T/BV420T-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).

Information der vedrører 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	13
Strøm- og interfacepanel	15

Kapitel 2 Printeropsætning

Forbered brugen af printerens	18
Opsætningssteder	18
Når du køber kablet til strømforsyningen	19
Tilslutning af strømforsyningen/kablet til strømforsyningen	20
Tilslutning til en computer	22
Tænd/sluk for printerens	32
Tænd for printerens	32
Sluk for printerens	34
Ilægning af mediet	36
Procedure for indføring af medie	37
Fremgangsmåde for ilægning af medie, når afskæringsenheden er tilsluttet	42
Fremgangsmåde for ilægning af medie, når aftagningsenheden er tilsluttet	44
Ilægningsprocedure for leporelloliste	46
Fremgangsmåde for indføring af medier, når du anvender den eksterne mediestander	48
Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)	52
Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier	57
Bekræftelse af den gennemlysende sensors placering (fast)	57
Justering af den reflekterende sensors placering (flytbar)	57

Kapitel 3 Daglig vedligeholdelse

Rengøring af printerens	60
Dæksel	60
Printerhoved	61
Sensor til registrering af medier	61
Plade	62
Mediekabinettet	62
Afskæringsenhed (tilbehør)	63
Aftagningsenhed (tilbehør)	63

Kapitel 4 Fejlfinding

Fejlfinding	66
Fejlmeddelelse (BV410T)	66
ERROR-lampens status (BV420T)	71

Hvis printeren ikke fungerer korrekt.....	72
Hvis medierne sidder fast.....	75
Hvis farvebåndet er skåret midt over.....	76
Hvis farvebåndet bliver vundet skævt.....	77

Kapitel 5 Tillæg

Specifikationer	80
Printer.....	80
Medier.....	82
RFID-etiket.....	84
Farvebåndet	87
Udskiftning af forbrugsstoffer	90
Medier.....	90
Farvebåndet	92

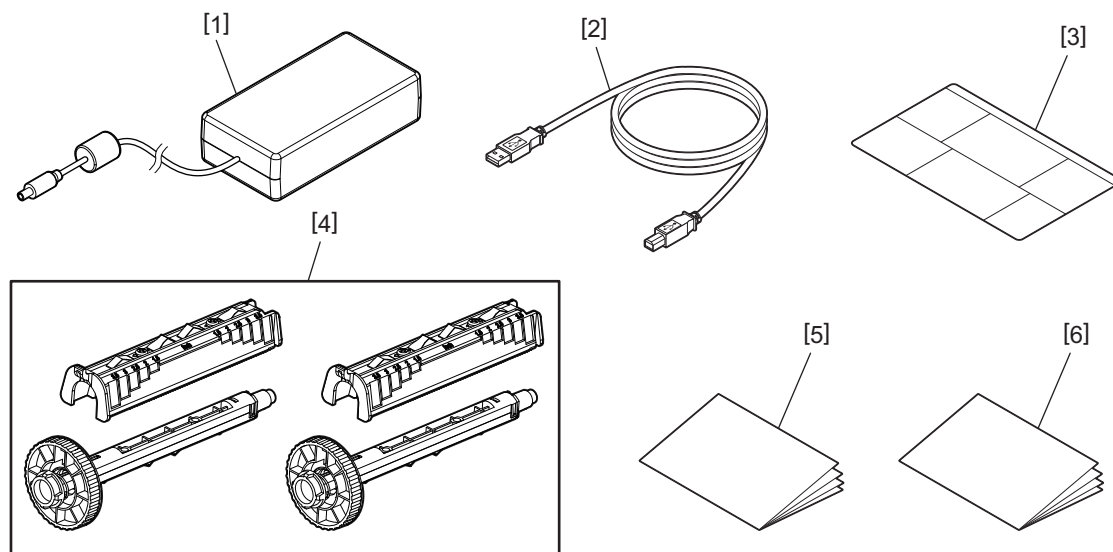
Produktoversigt

Tilbehør.....	10
Delenes navne og funktioner	11
Betragtet udefra	11
Udskrivningsmekanisme	12
Betjeningspanel	13
Strøm- og interfacepanel	15

Tilbehør

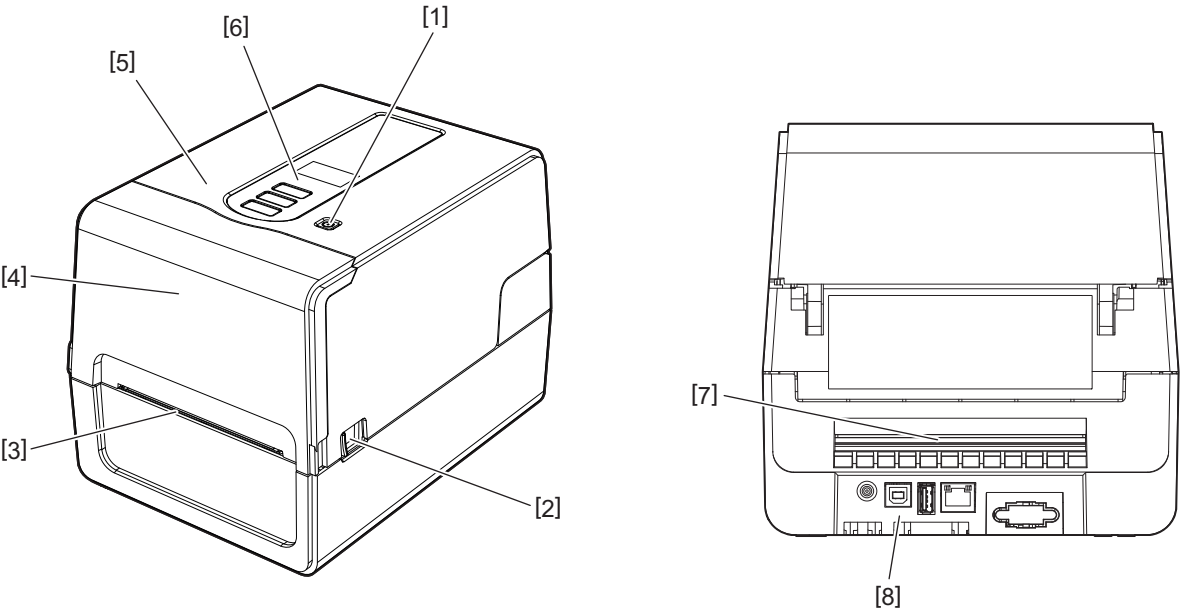
Bekræft, om alt tilbehør er til stede.

Hvis der mangler noget, skal du kontakte din servicerepræsentant.



Nr.	Navn på del
1	Strømforsyning (1)
2	USB-kabel (1)
3	Instruktionsmærkat til papirindstilling (1) Denne mærkat er anbragt inde i printeren. Efter udpakning skal du sætte den på et let synligt sted.
4	Farvebåndspole/fastgørelse af farvebåndspole (1 sæt)
5	Sikkerhedsoplysninger (flersprogede)
6	Hurtig opsætningsvejledning (1)

■ Betragtet udefra



Nr.	Navn på del
1	POWER-knap Tænder og slukker printeren.
2	Håndtag til åbning af topdæksel Tryk på denne for at åbne topdækslet.
3	Medieudkast Det udskrevne medie kommer fra dette udkast.
4	Dæksel til farvebånd
5	Topdæksel
6	Betjeningspanel Anvend knapperne på dette panel til at betjene printeren. 📖 P.13 "Betjeningspanel"
7	Medieindtag Medieindtag bruges, når mediet placeres uden for printeren.
8	Strøm- og interfacepanel 📖 P.15 "Strøm- og interfacepanel"

■ Udskrivningsmekanisme

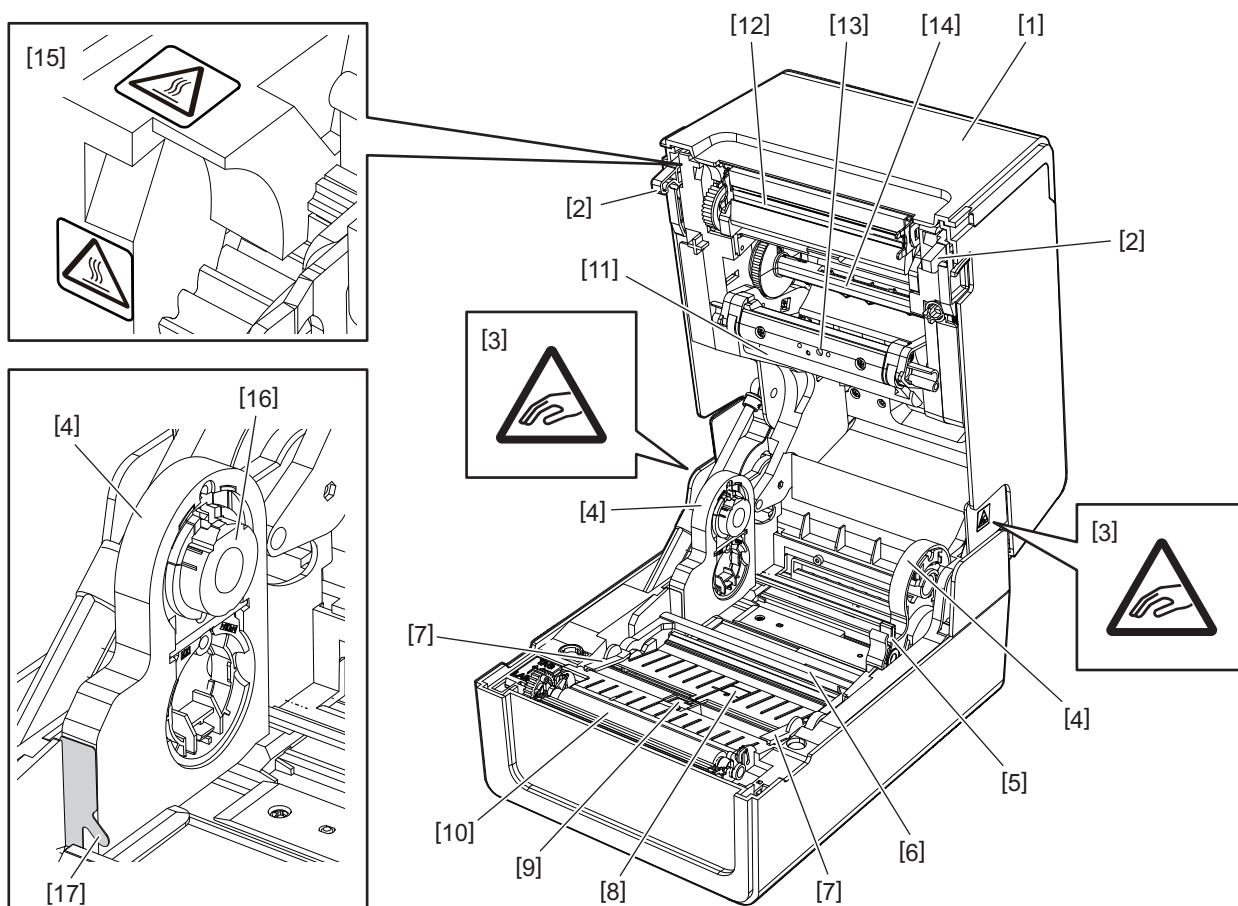
⚠ FORSIGTIG

- **Advarsel om høj temperatur**

Vær forsigtig med høje temperaturer.

- **Advarsel for klemningspunkt**

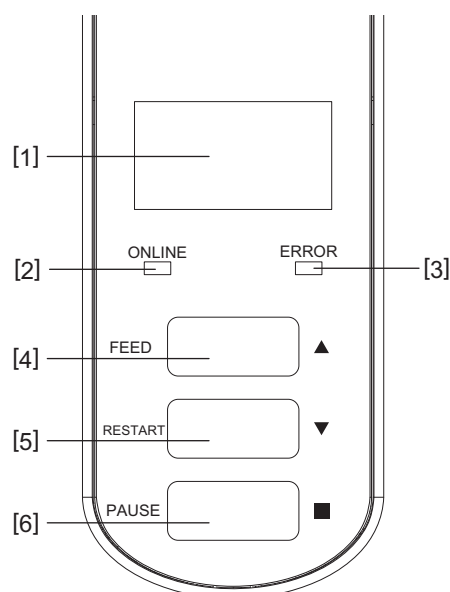
Pas på ikke at få hænder eller fingre i klemme i dækslerne og tilstødende dele, når du lukker dækslerne.



Nr.	Navn på del	Nr.	Navn på del
1	Dæksel til farvebånd	10	Plade
2	Fastgørelseskrog til topdæksel	11	Mediedæmper (øverste)
3	Advarselmærkat for klemningspunkt Pas på ikke at få hænder eller fingre i klemme i dækslerne og tilstødende dele, når du lukker dækslerne.	12	Printerhoved
4	Medieholder	13	Gennemlysende sensor (øverste)
5	Låsehåndtag på holder	14	Farvebåndspole
6	Mediedæmper (nederst)	15	Advarselmærkat for høj temperatur Vær forsigtig med høje temperaturer.
7	Mediestyr	16	Kerneholder
8	Gennemlysende sensor (nederst)	17	Ydre rulles papirkrog
9	Reflekterende sensor		

■ Betjeningspanel

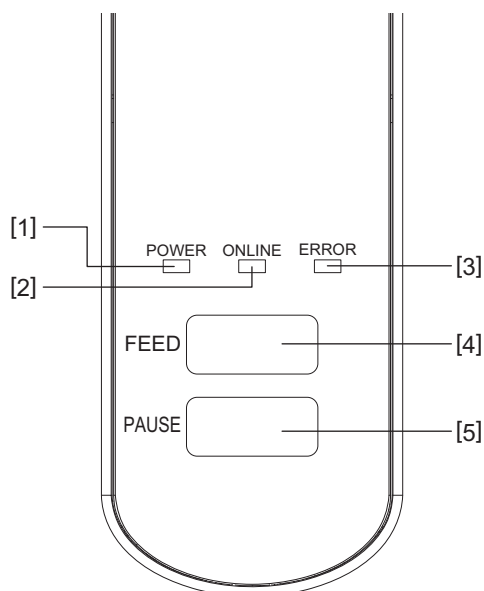
□ BV410T



Nr.	Navn på del
1	LCD (128 x 64 punkter) Viser printerens tilstand ved hjælp af bogstaver, tal, katakana, kanji og symboler.
2	ONLINE-lampe (blå) • Lyser, når kommunikation med computeren er mulig. • Blinker ved kommunikation med computeren. • Blinker langsomt i energisparetilstand. • Blinker på samme tid som ERROR-lampen, når der slukkes for strømmen.
3	ERROR-lampe (orange) • Lyser, når der opstår problemer med printerens. • Blinker på samme tid som ONLINE-lampen, når der slukkes for strømmen.
4	[FEED]-knap • Bruges til at fremføre et medieark eller til at skubbe et medieark ud. • Bruges til at få mediets placering til at flugte. • Bruges til forskellige indstillinger. 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 • Bruges til at genstarte udskrivningen, efter at udskrivningen er blevet sat på pause. • Bruges til at genstarte, når en fejl er udbedret. Dog kan nogle fejl ikke udbedres med [RESTART]-knappen. 📖 P.66 "Fejlmeddelelse (BV410T)" • Bruges til forskellige indstillinger. • Initialiserer status, efter der tændes for strømmen.

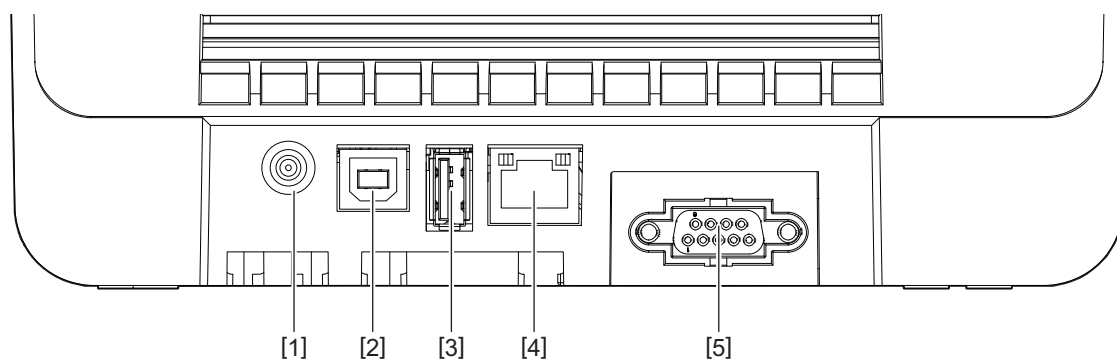
Nr.	Navn på del
6	[PAUSE]-knap - Anvendes til at sætte udskrivningen på pause. - Viser Hjælp. - Bruges til forskellige indstillinger.

❑ BV420T



Nr.	Navn på del
1	POWER-lampe (blå) Lyser, når der tændes for strømmen.
2	ONLINE-lampe (blå) - Lyser, når kommunikation med computeren er mulig. - Blinker ved kommunikation med computeren. - Blinker langsomt i energisparetilstand. - Blinker på samme tid som ERROR-lampen, når der slukkes for strømmen.
3	ERROR-lampe (orange) - Lyser, når der opstår en fejl. - Blinker, når farvebåndet er ved at slippe op. 📖 P.71 "ERROR-lampens status (BV420T)"
4	[FEED]-knap - Bruges til at fremføre et medieark eller til at skubbe et medieark ud. - Bruges til at få mediets placering til at flugte. 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	[PAUSE]-knap - Anvendes til at sætte udskrivningen på pause. - Nulstiller printeren hvis den er sat på pause, eller hvis der opstår en fejl.

■ Strøm- og interfacepanel



Nr.	Navn på del
1	Jackstik Forbind strømforsyningens DC-stik.
2	USB-port Stik til tilslutning af et USB-kabel.
3	USB-vært Stik til tilslutning af en USB-hukommelse.
4	LAN-port Stik til tilslutning af et LAN-kabel.
5	Seriel interfaceport (tilbehør)

❑ 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).

Du kan bruge forskellige typer USB-hukommelser, der fås i handlen. Du kan dog få yderligere oplysninger om hvilke USB-hukommelser du kan bruge, ved at kontakte din servicerepræsentant.

Filsystem til USB-stik, du kan bruge

Filsystem	Maks. kapacitet
FAT (FAT16)	2 GB
FAT32	8 GB

USB-hukommelser, hvis drift er bekræftet på printeren

Producent	Produktnavn	Kapacitet
SILICON POWER	ULTIMA-U02	32 GB, 64 GB
BUFFALO	RUF3-KV	16 GB, 32 GB
I/O DATA	U3-LC	256 GB, 512 GB, 1 TB
	U3-MAX2	16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB, 256 GB
Kingston	DataTraveler	32 GB, 64 GB, 128 GB, 256 GB

Tip

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

Printeropsætning

Forbered brugen af printeren	18
Opsætningssteder.....	18
Når du køber kablet til strømforsyningen	19
Tilslutning af strømforsyningen/kablet til strømforsyningen	20
Tilslutning til en computer	22
Tænd/sluk for printeren.....	32
Tænd for printeren.....	32
Sluk for printeren.....	34
Ilægning af mediet	36
Procedure for indføring af medie.....	37
Fremgangsmåde for ilægning af medie, når afskæringsenheden er tilsluttet	42
Fremgangsmåde for ilægning af medie, når aftagningsenheden er tilsluttet.....	44
Ilægningsprocedure for leporelloliste	46
Fremgangsmåde for indføring af medier, når du anvender den eksterne mediestander	48
Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode).....	52
Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier.....	57
Bekræftelse af den gennemlysende sensors placering (fast).....	57
Justering af den reflekterende sensors placering (flytbar)	57

Forbered brugen af printeren

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

■ Opsætningssteder

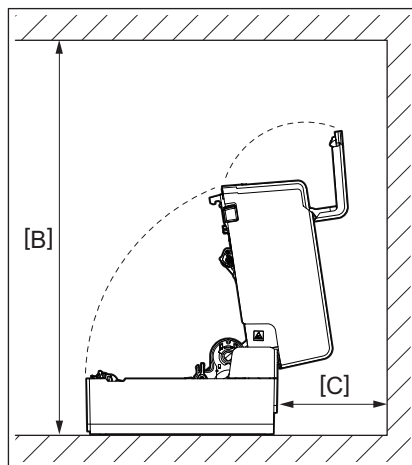
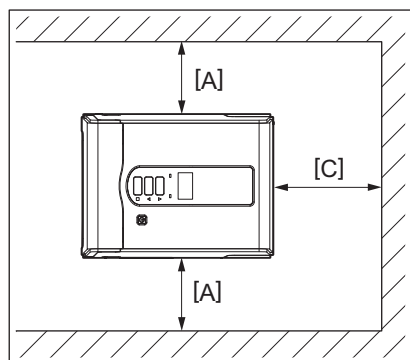
⚠ FORSIGTIG

Foretag ikke opsætning på følgende steder.

- Steder der udsættes for direkte sollys
- I nærheden af vinduer
- Steder der er meget varme eller fugtige
- Steder der udsættes for ekstreme temperaturændringer
- Steder der udsættes for vibrationer
- Steder der er meget støvede
- I nærheden af enheder, der genererer magnetfelter eller elektromagnetiske bølger
- Steder i nærheden af åben ild eller vanddamp
- På et ustabilt bord

Der er risiko for brand, elektrisk stød og tilskadekomst.

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.



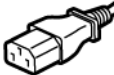
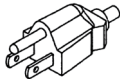
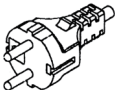
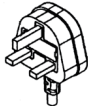
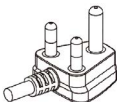
[A]: 100 mm (3,94")

[B]: 550 mm (21,65")

[C]: 150 mm (5,91")

■ 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
Kabel til strømforsyning					
Mærket (min.)	125 V, 10 A	250 V	250 V	250 V	250 V, 6 A
Type	SVT	H05VV-F	H05VV-F	AS3191 godkendt, Let type eller almindelig udformning	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 strømforsyningen/kablet til strømforsyningen

Brug følgende procedure for at tilslutte den medfølgende strømforsyning og kabel til strømforsyning til en stikkontakt.

Strømtikket har en jordledning, så sørg også for at tilslutte det til en jordforbindelse.

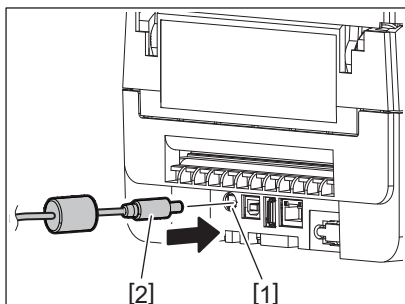
⚠ ADVARSEL

- **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 kabel til strømforsyning* og den lysnetadapter, der leveres med denne printer.**
Anvendelse af andre kabler til strømforsyning eller lysnetadapters end de medfølgende kan resultere i brand. Ydermere må du ikke anvende kabler til strømforsyning eller lysnetadapters, der følger med andre enheder end denne printer.
* 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.
- **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 strømtikket i, og tag det ikke ud med våde hænder.**
Der er risiko for brand og elektrisk stød, når strømtikket sættes i eller tages ud af stikkontakten med våde hænder.

⚠ FORSIGTIG

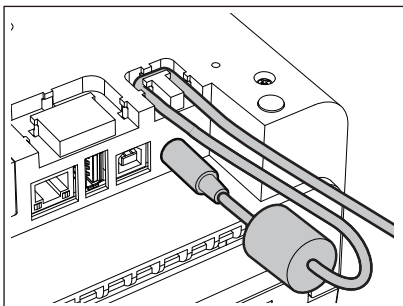
- **Sæt strømtikket helt ind i stikkontakten, så det sidder fast.**
Der er risiko for brand og elektrisk stød, når strømtikket ikke er sat korrekt i.
- **Hold altid i stikket, når strømtikket tages ud.**
Der er risiko for brand og elektrisk stød, når der trækkes i kablet til strømforsyningen, hvilket kan ødelægge eller blottlægge kernetrådene.
- **Træk strømtikket ud mindst én gang om året, og rengør stikkets ben og området omkring benene.**
Der er risiko for brand fra det opsamlende støv.
- **Før kablet til strømforsyningen trækkes ud, skal du sørge for, at printeren er slukket.**
Der er risiko for funktionsfejl når man trækker kablet til strømforsyningen ud, mens der er tændt for strømmen.

1 Slut DC-stikket [2] på strømforsyningen til jackstikket [1] på bagsiden af printeren.

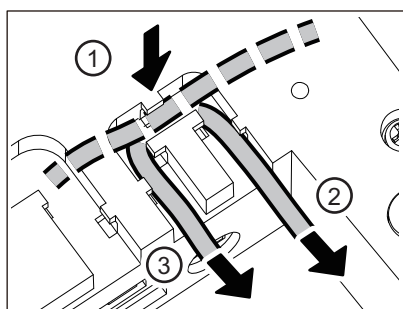


Tip

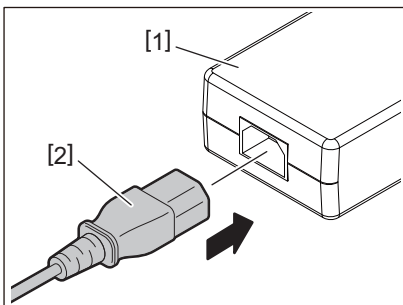
Du kan forhindre, at kablet frakobles ved at føre kablet til DC-stikket gennem rillen i bunden.



Sæt kablet ind i rillen i den rækkefølge, der er vist på illustrationen nedenfor.



2 Tilslut kablet til strømforsyningen [2] til strømforsyningen [1].



Notat

Hvis der ikke følger et kabel til strømforsyning med denne printer, skal du købe det rigtige kabel i henhold til nedenstående.

📖 P.19 "Når du køber kablet til strømforsyningen"

■ Tilslutning til en computer

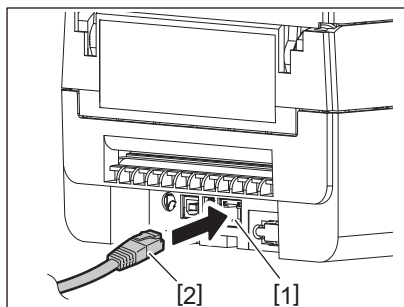
Anvend følgende procedure for tilslutning til en computer.

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.

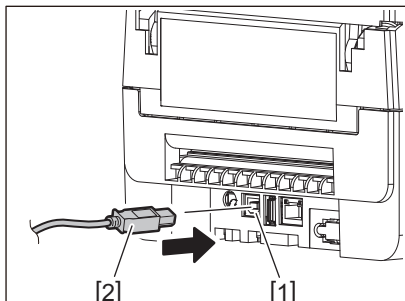
Se brugervejledningen for den computer, du anvender, vedrørende hvordan man opretter forbindelse til computeren.

Notat

- Anvend et LAN-kabel, der overholder standarderne.
 - Standard 10BASE-T: Kategori 3 eller højere
 - Standard 100BASE-TX: Kategori 5 eller højere
 - 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.

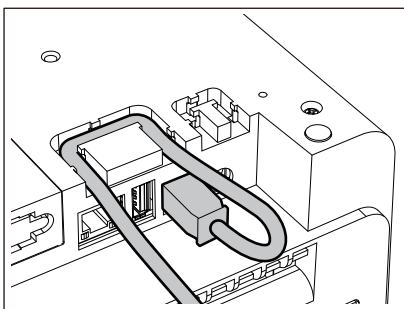
❑ Tilslutning med et USB-kabel

- 1 Tænd for computeren, og start Windows-systemet.
- 2 Tænd for printerens POWER-knap.
- 3 Tilslut USB-kablets stik [2] til USB-tilslutningen [1] for at tilslutte en værtscomputer på bagsiden af printeren.



Tip

Du kan forhindre, at kablet frakobles ved at føre USB-kablet gennem rillen i bunden.



- 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

For at bruge Bluetooth-tilslutning til at kommunikere mellem printeren og en værtsenhed, skal du først foretage en forbindelsesindstilling, der hedder "Pairing" (sammenkædning).

Printeren har 2 sammenkædningstilstande, som kan anvendes alt efter situationen.

Dette afsnit beskriver hvordan du skifter sammenkædningstilstand, og hvordan du foretager sammenkædning med en værtsenhed (Android- eller iOS-enhed).

Sammenkædningstilstandene er "Automatisk gentilslutning, deaktiveret tilstand", der anvendes til at dele printeren med flere Android- eller iOS-enheder og "Automatisk gentilslutning, aktiveret tilstand", som kun anvendes til angivne iOS-enheder.

"Automatisk gentilslutning, deaktiveret tilstand" er den oprindelige indstilling.

Du kan kontrollere den aktuelle sammenkædningstilstand ved hjælp af [C] symbol, der vises på LCD.

Navn på tilstand	Ikonet vises, når der tændes for strømmen	Brug	Funktion
Automatisk gentilslutning, aktiveret tilstand	[C] symbol lyser	Anvendes kun til specifikke iOS-enheder.	Når der tændes for strømmen, forsøger den at oprette forbindelse til den sidste værtsenhed, der var tilsluttet.
Automatisk gentilslutning, deaktiveret tilstand	[C] symbol er slukket	Anvendes ved deling med flere Android- og iOS-enheder.	Når der tændes for strømmen, venter den på forbindelse fra en værtsenhed. Det er nødvendigt at sammenkæde fra værtsenheden.

Opsætning af Bluetooth-tilstand

1 Sluk for printerens POWER-knap.

2 Mens du trykker på [FEED]- og [PAUSE]-knapperne, skal du tænde for strømmen. Systemtilstanden åbnes.

SYSTEM MODE	V1.0
▲<0>RESET	
<1>DIAGNOSTIC	
<2>SET PARAMETERS	
▼<3>TEST PRINT	

3 Anvend [FEED]-knappen til at vælge menuen [<6>INTERFACE].

SYSTEM MODE	V1.0
▲<4>SENSOR	
<5>RAM CLEAR	
▼<6>INTERFACE	
<7>RFID<BV410T>	

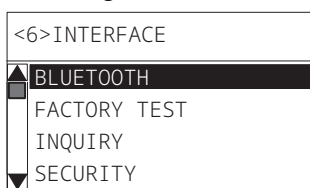
4 Tryk på [PAUSE]-knappen. Skærmen [<6>INTERFACE] åbnes.

<6>INTERFACE	
▲LAN/WLAN	
USB	
RS-232C	
▼BLUETOOTH	

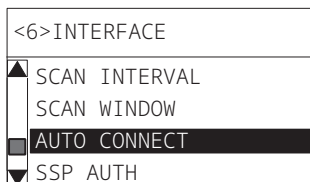
5 Anvend [FEED]-knappen til at vælge undermenuen [BLUETOOTH].

<6>INTERFACE	
▲LAN/WLAN	
USB	
RS-232C	
▼BLUETOOTH	

- 6 Tryk på [PAUSE]-knappen.**
Indstillingsskærmen [BLUETOOTH] åbnes.



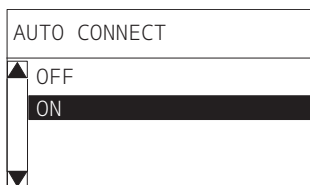
- 7 Anvend [FEED]-knappen til at vælge [AUTO CONNECT].**



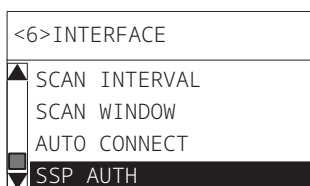
- 8 Tryk på [PAUSE]-knappen.**
Indstillingsskærmen [AUTO CONNECT] åbnes.



- 9 Anvend [FEED]- eller [RESTART]-knappen til at vælge [ON]/[OFF] for [AUTO CONNECT].**



- 10 Tryk på [PAUSE]-knappen.**
Indstillingsskærmen [BLUETOOTH] vender tilbage.



- 11 Genstart printeren.**

Procedure for Android-sammenkædning

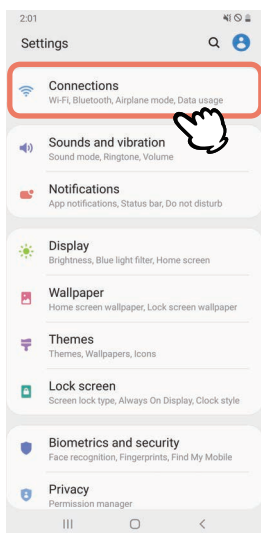
Når printerens strøm er tændt, skal du foretage sammenkædningsindstillingerne fra værtsenheden. Når du udfører sammenkædningsindstillingerne, skal du indstille [OFF] for automatisk gentilslutning på printerens.

Tip

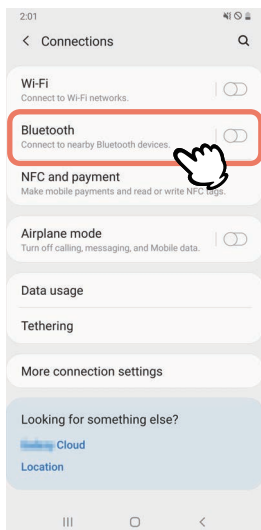
Afhængigt af værtsenheden og OS-versionen, du bruger, kan nogle af skærbillederne afvige. Se brugervejledningen for det anvendte produkt for yderligere oplysninger.

1 På skærmen med listen over apps skal du trykke på [Settings].

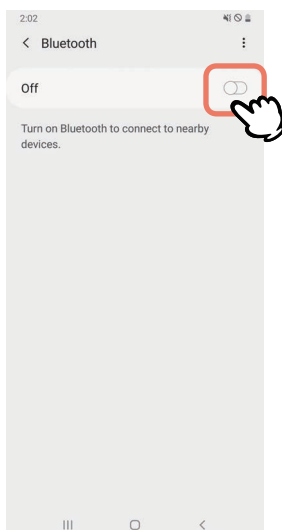
2 På Settings-skærmen skal du trykke på [Connections].



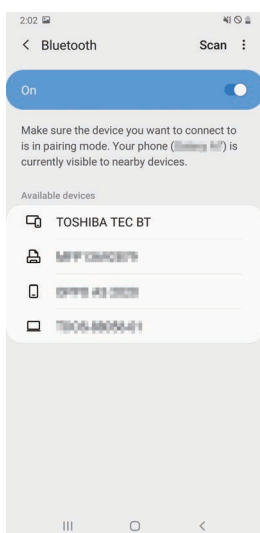
3 På Connections-skærmen skal du trykke på [Bluetooth].



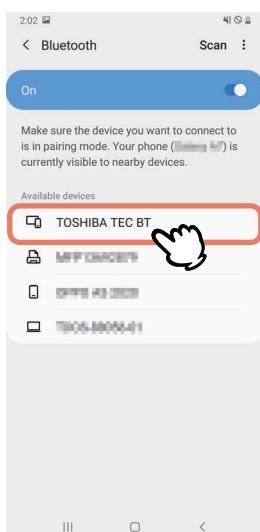
4 På Bluetooth-skærmen skal du trykke på omskifteren for at slå den til.



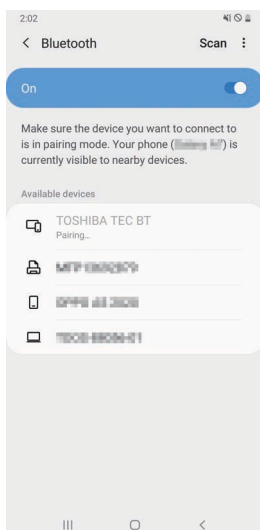
5 Når denne er slået til, søger Bluetooth automatisk efter enheder.



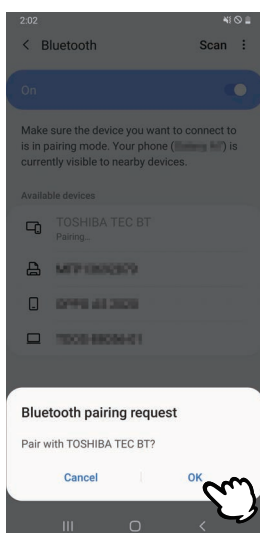
6 Fra [Available devices] skal du trykke på [TOSHIBA TEC BT].



7 Sammenkædningsindstillingen starter.



8 Tryk på [OK].

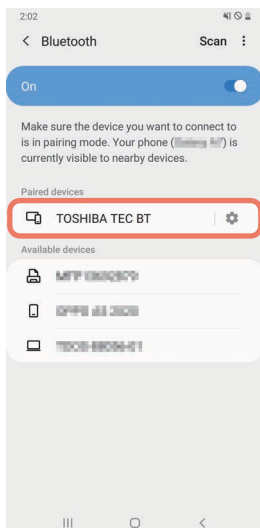


9 Tryk på [PAUSE]-knappen på printeren.

Notat

Hvis [PAUSE]-knappen ikke er trykket ind, opstår der en SSP-godkendelsesfejl, og sammenkædningsforbindelsen bliver ikke fuldført. I så fald skal du etablere forbindelsen via sammenkædning igen.

10 Når [TOSHIBA TEC BT] vises i [Paired devices], er handlingen færdig.



Notat

Der opstår en SSP-godkendelsesfejl, når forbindelse via sammenkædning mislykkes. I så fald skal du etablere forbindelse via sammenkædning igen.

Procedure for iOS-sammenkædning

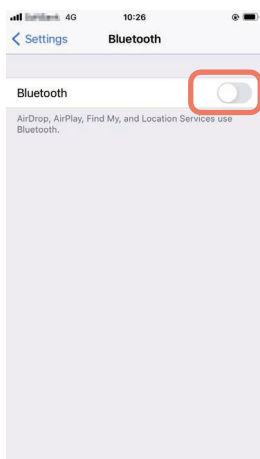
Når printerens strøm er tændt, skal du foretage sammenkædningsindstillingerne fra værtsenheden.

Når du udfører sammenkædningsindstillingerne, skal du indstille [OFF] for automatisk gentilslutning på printerens.

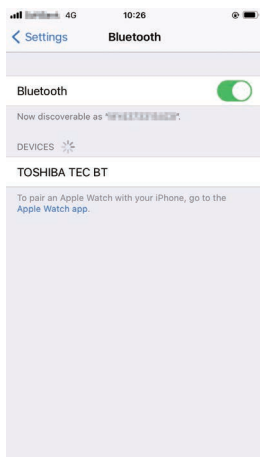
Tip

Nogle af de skærbilleder, der vises, kan afvige, afhængigt af den værtsenhed, du bruger. Se brugervejledningen for det anvendte produkt for yderligere oplysninger.

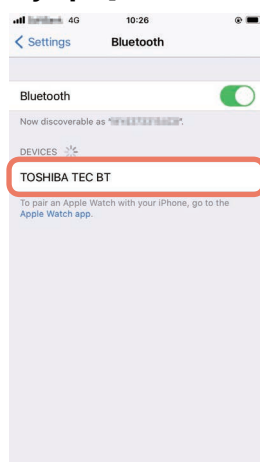
- 1 På startskærmen skal du trykke på [Indstillinger (Settings)].
- 2 På Indstillinger (Settings)-skærmen skal du trykke på [Bluetooth].
- 3 På Bluetooth-skærmen skal du trykke på omskifteren for at slå den til.



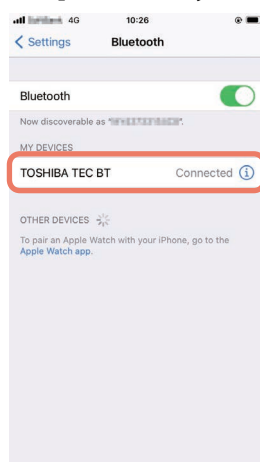
4 Når denne er slået til, søger Bluetooth automatisk efter enheder.



5 Tryk på [TOSHIBA TEC BT].



6 Når [Tilsluttet (Connected)] vises, er handlingen færdig.

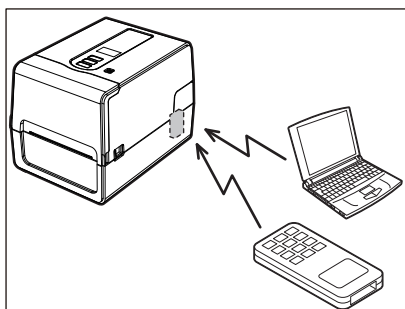


Notat

Der opstår en SSP-godkendelsesfejl, når forbindelse via sammenkædning mislykkes. I så fald skal du etablere forbindelse via sammenkædning igen.

Sådan kommunikerer du

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



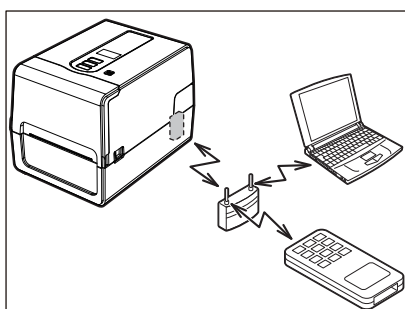
- 2 Tænd printeren og værtsenheden.
- 3 Bekræft at ikonet, der angiver, at Bluetooth-forbindelse er mulig, er tændt.
- 4 Overfør data fra værtsenheden til printeren.

☐ Tilslutning via trådløst LAN

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

Når den er tændt, kontrollerer printeren printerhovedet og hukommelsen. Dataene i hukommelsen slettes også, når der slukkes for strømmen.

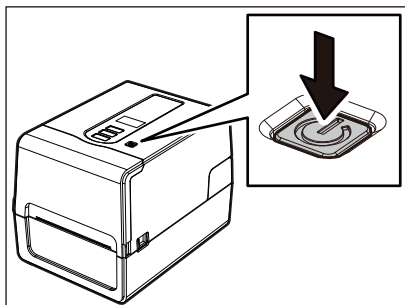
Notat

POWER-knappen bruges til at tænde og slukke for strømmen. Der er risiko for funktionsfejl, når man tænder og slukker for strømmen ved at trække strømstikket ud af stikkontakten.

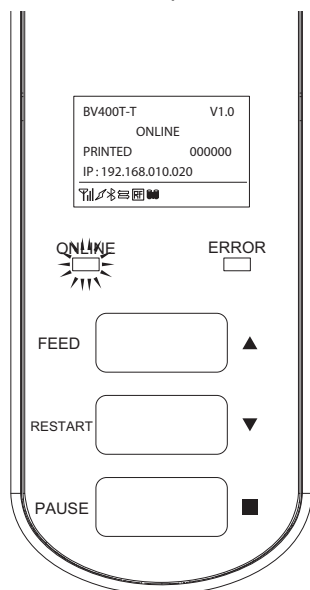
■ Tænd for printeren

<BV410T>

- 1 Tryk printerens POWER-knap i nogle få sekunder.**
Slip den, når LCD er helt oplyst.



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



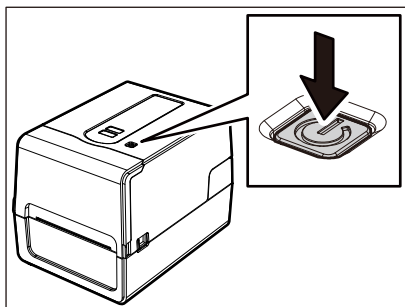
Tip

Der henvises til følgende side, hvis strømmen ikke tændes, eller der vises en fejlmeddelelse.

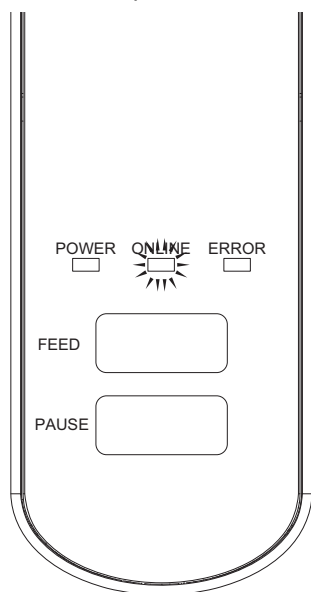
P.66 ”Fejlfinding”

<BV420T>

- 1 Tryk printerens **POWER**-knap i nogle få sekunder.
POWER-lampen lyser.



ONLINE-lampen (blå) blinker i omkring 15 sekunder og forbliver derefter tændt.



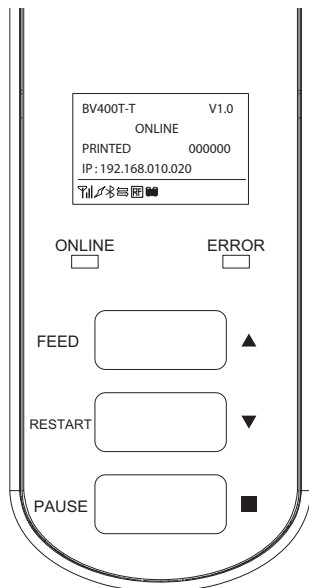
Tip

Der henvises til følgende side, hvis strømmen ikke tændes.
 P.66 "Fejlfinding"

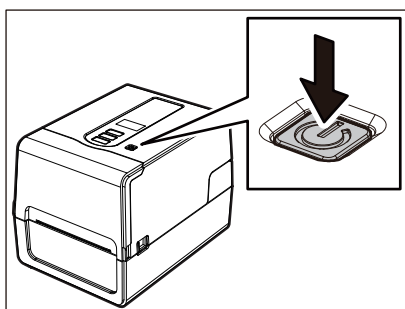
■ Sluk for printeren

<BV410T>

- 1 Når "ONLINE" vises på LCD, skal du kontrollere, at ONLINE-lampen (blå) ikke blinker hurtigt.



- 2 Tryk printerens POWER-knap i nogle få sekunder.



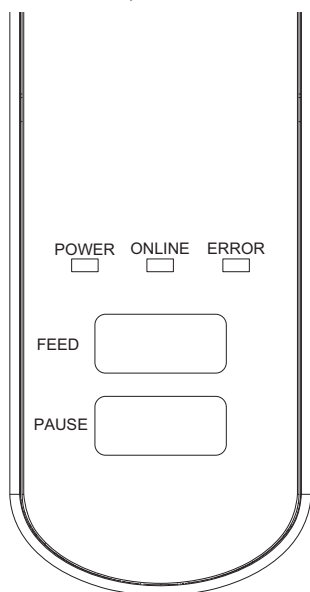
- 3 LCD slukker.

Når ONLINE-lampen og ERROR-lampen blinker samtidigt, slukker de.

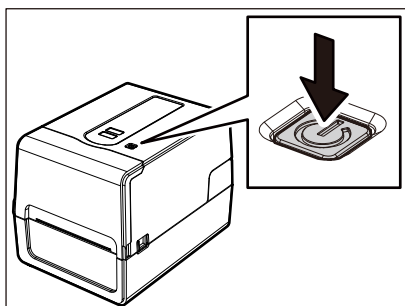
Notat

- 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 POWER-knappen 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 Kontroller, at ONLINE-lampen (blå) ikke blinker hurtigt.



2 Tryk printerens POWER-knap i nogle få sekunder.



Når ONLINE-lampen og ERROR-lampen blinker samtidigt, slukker de.

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 POWER-knappen 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.

Ilægning af mediet

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

Brug certificerede, originale medier fra Toshiba Tec Corporation. Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling og klargøring af medier.

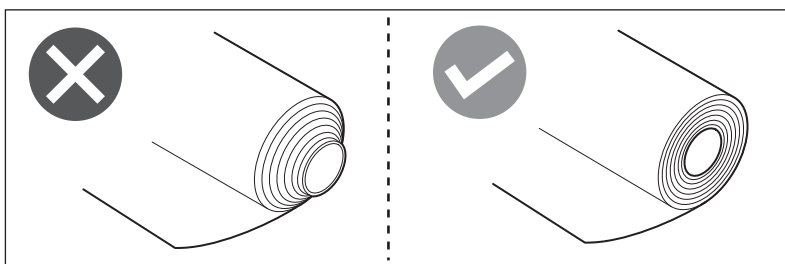
⚠ FORSIGTIG

Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

Dette kan medføre forbrændinger.

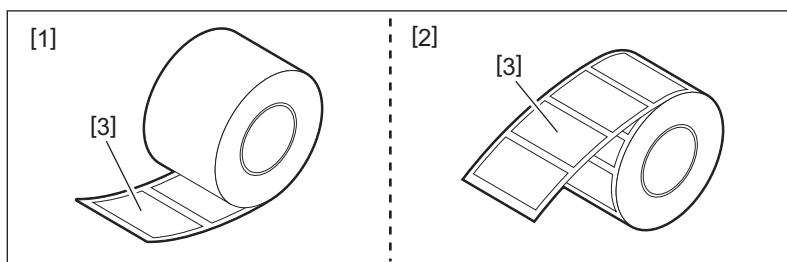
Notat

- Størrelsen på de medier, der kan lægges i printeren, er som vist nedenfor.
 - Rullediameter: Op til 127 mm (5")
 - Inderste diameter på kernen: 25,4 mm (1"), 38 mm (1,5"), 40 mm (1,57") eller 42 mm (1,65")
- Hvis mediets ydre diameter er større end 127 mm (5"), eller kernens inderste diameter er 76,2 mm (3"), skal mediet placeres på den separat solgte eksterne mediestander.
 P.48 "Fremgangsmåde for indføring af medier, når du anvender den eksterne mediestander"
- 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 vil ilægge fortrykte medier, skal du angive tærsklen.
For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).
- Før ilægning af mediet skal dets tværsnit gøres fladt som vist nedenfor.



Tip

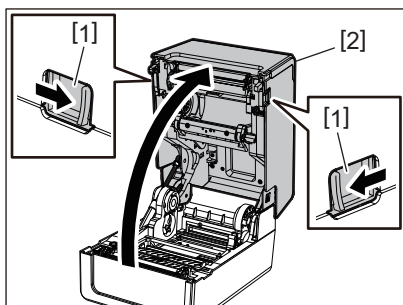
- Medier fås i indvendig rulle [1] og ydre rulle [2], som adskiller sig som vist på figuren nedenfor. Uanset rulleretningen skal du ilægge mediet, så udskriftssiden [3] vender opad.



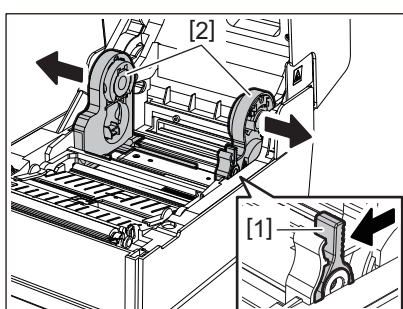
- Toshiba Tec Corporation påtager sig intet ansvar for eventuelle konsekvenser af udskrivning på andre ilagte medier end dem, der er certificeret af Toshiba Tec Corporation.

■ Procedure for indføring af medie

- 1 Mens du trækker både højre og venstre låseudløserdel [1] i pilens retning, skal du åbne topdæksel helt [2].



- 2 Mens du holder på låsehåndtaget på holderen [1], skal du udvide medieholderen [2] mod højre og venstre.

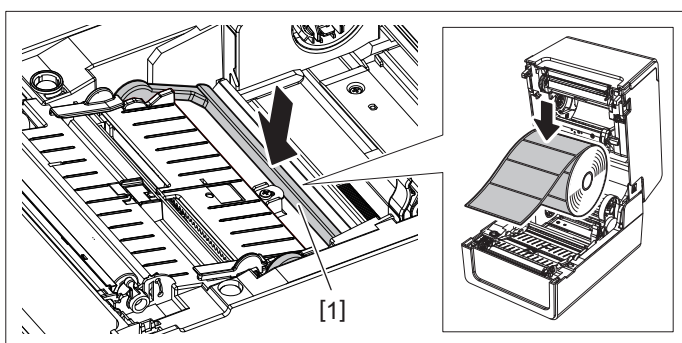


- 3 Skift kerneholderens placering, så den stemmer overens med mediekernens inderste diameter på den medierulle, der anvendes.

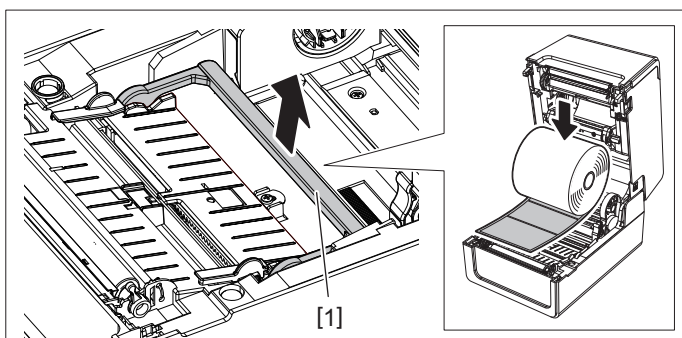
📖 P.40 "Flytning af kerneholder"

- 4 Skift placeringen af mediedæmperen (nederst) [1].

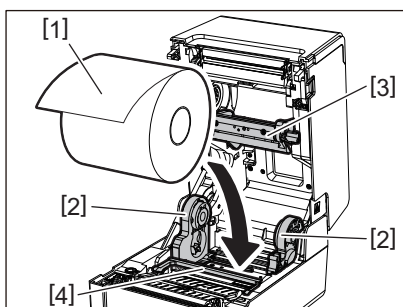
- Når der anvendes en ydre medierulle: Skub mediedæmper (nederst) [1] op, indtil der høres en pop-lyd for at låse den.



- Når der anvendes en indvendig medierulle: Træk mediedæmper (nederst) [1] op for at frigøre låsen.



5 Placer medierullen [1] mellem højre og venstre del af medieholderen [2], så udskriftssiden vender opad.

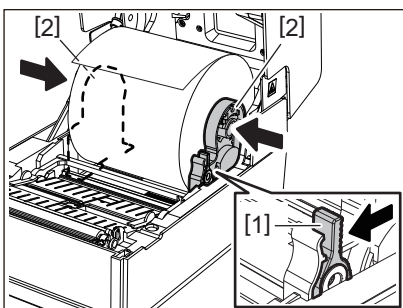


Notat

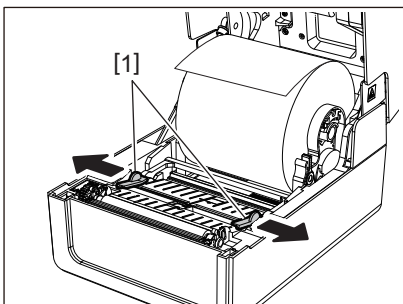
- Vær opmærksom på mediets rulleretning, når du ilægger mediet. Hvis du ilægger mediet i den modsatte retning, mislykkes udskrivningen.
- Klip enden af mediet lige med en saks. Med hensyn til mærkater skal du klippe bunden mellem mærkaterne lige.
- Når du ilægger medier, skal du passe på ikke at beskadige mediedæmperen (øverst) [3] og mediedæmperen (nederst) [4].

6 Mens du holder låsehåndtaget på holderen [1], skal du skubbe medieholderens [2] højre og venstre del indad for at låse medierullen.

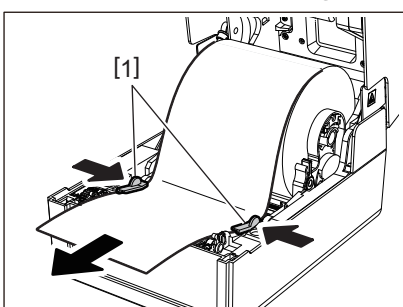
Bekræft, at de konvekse dele af kerneholderen passer til kernen.



7 Udvid mediestyrene [1] mod højre og venstre.



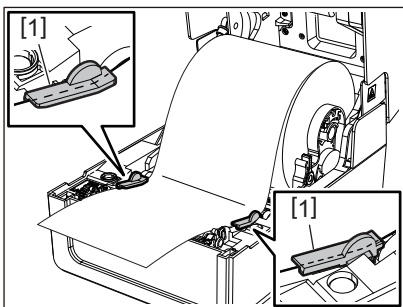
8 Træk mediet ud, så enden af mediet kommer lidt uden over medieudkastet, og før derefter mediet ind under højre og venstre mediestyr [1].



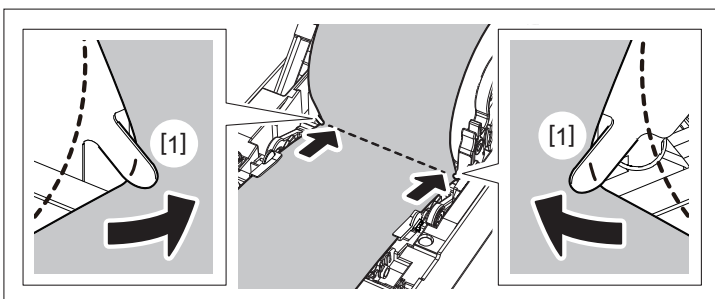
Notat

Sørg for, at mediestyrene [1] ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

9 Bekræft, at mediet føres under mediestyret [1].



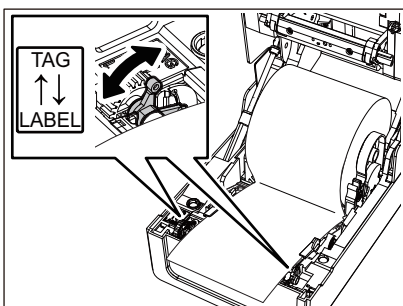
10 Hvis der er tale om en ydre medierulle, skal du trykke på mediets højre og venstre kant for at føre dem gennem den ydre rullens papirkroge [1].



Notat

Når du fører mediet gennem den ydre rullens papirkroge [1], skal du passe på ikke at krølle eller beskadige det på nogen måde. Brug af et krøllet medie eller et medie med andre skader kan forårsage en udskriftsfejl.

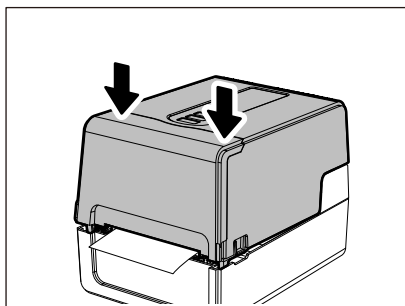
11 Indstil pladeholderens højre og venstre håndtag i overensstemmelse med den type medie, der er ilagt. (Mærkat: Vip håndtaget fremad, Etiket: Vip håndtaget bagud).



Notat

Når etiketter, hvis bredde er mindre end 50,8 mm (2"), bruges, skal du indstille håndtagene til [LABEL]-siden.

12 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.

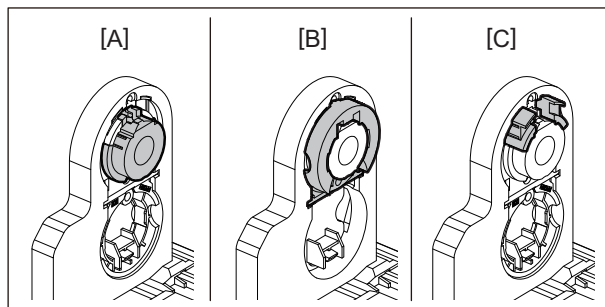


Tip

Når du ilægger medier, der bruger den reflekterende sensor, skal du justere den reflekterende sensors placering.
📖 P.57 "Justering af den reflekterende sensors placering (flytbar)"

❑ Flytning af kerneholder

Flyt kerneholder til en af de positioner, der er vist i nedenstående figur, så den stemmer overens med den inderste diameter af mediekernen for det anvendte rullemedie.



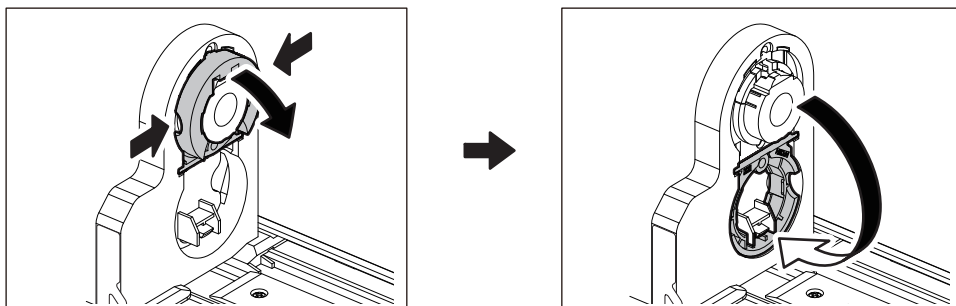
[A] Ø25,4 mm (1")

[B] Ø38 mm (1,5")

[C] Ø40 mm (1,57"), Ø42 mm (1,65")

For Ø25,4 mm (1")

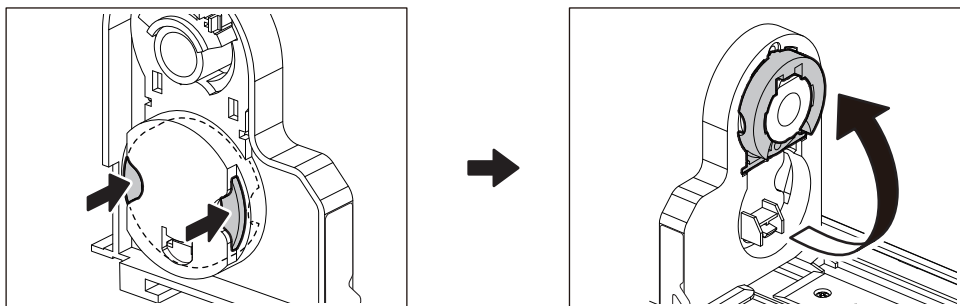
Hold i begge sider af Ø38 mm (1,5") -kerneholderen, og træk den ind mod dig selv for at placere den i hakket nedenfor.



For Ø38 mm (1,5")

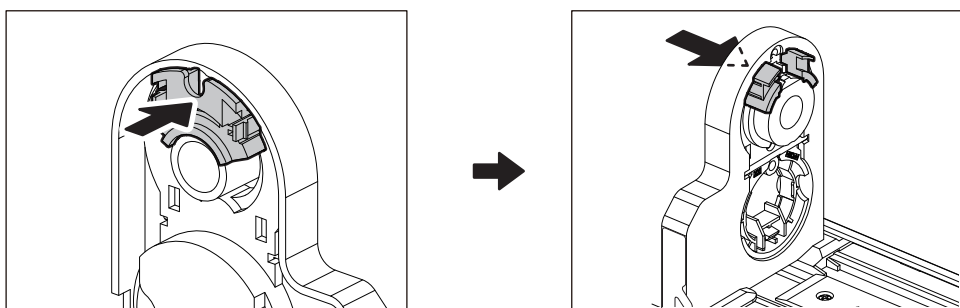
Fra ydersiden af medieholderen skal du skubbe begge sider af Ø38 mm (1,5") -kerneholderen, som er placeret i hakket nedenfor, ud.

Sæt den derefter på kerneholderen ovenfor.

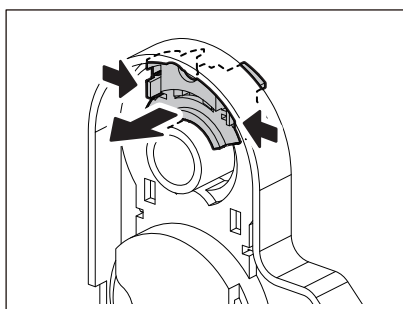


For Ø40 mm (1,57") og Ø42 mm (1,65")

Fra ydersiden af medieholder skal du skubbe Ø40 mm (1,57") eller Ø42 mm (1,65") -kerneholderen ud, indtil den "klikker".



For at sætte Ø40 mm (1,57") eller Ø42 mm (1,65") -kerneholderen tilbage i sin oprindelige position, skal du skubbe den, mens du holder begge sider.



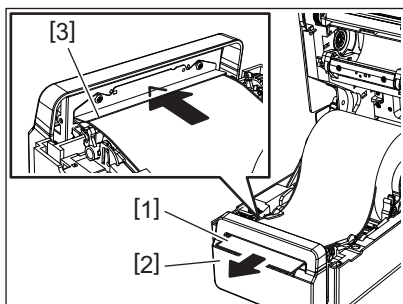
■ Fremgangsmåde for ilægning af medie, når afskæringsenheden er tilsluttet

⚠ FORSIGTIG

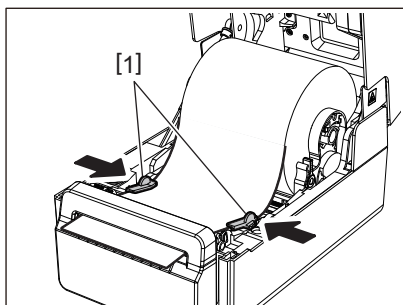
Rør ikke direkte ved skærebladet.

Dette kan medføre tilskadekomst.

- 1 Indfør mediet ved at følge trin 1 til 7 i den normale procedure for indføring af medie.
- 2 Sæt mediets ende [1] ind i medieindtaget [3] på afskæringsenheden [2].



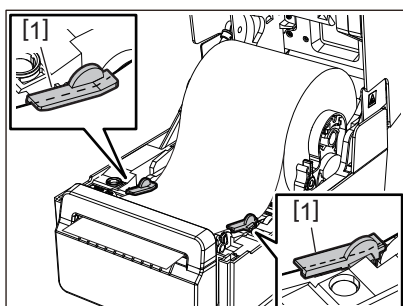
- 3 Før mediet under det højre og venstre mediestyr [1].



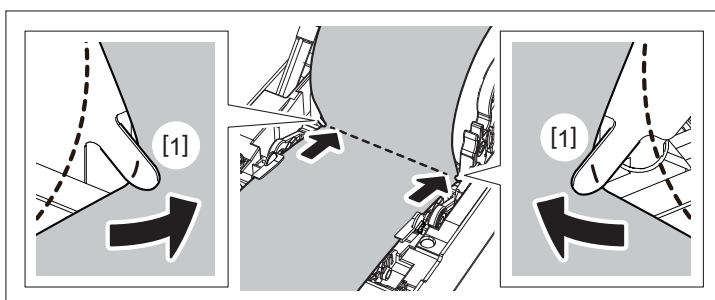
Notat

Sørg for, at mediestyrene [1] ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

- 4 Bekræft, at mediet føres under mediestyret [1].



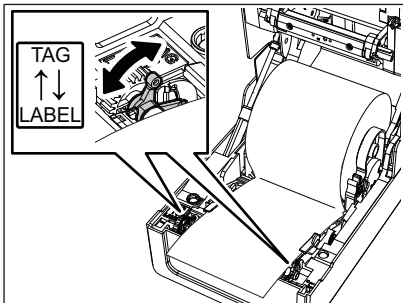
- 5 Hvis der er tale om en ydre medierulle, skal du trykke på mediets højre og venstre kant for at føre dem gennem den ydre rulles papirkroge [1].



Notat

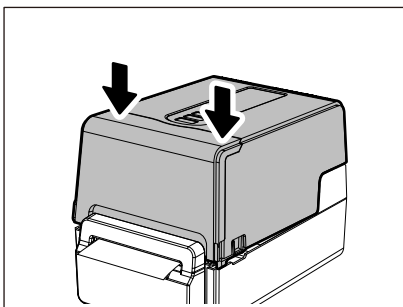
Når du fører mediet gennem den ydre rulles papirkroge [1], skal du passe på ikke at krølle eller beskadige det på nogen måde. Brug af et krøllet medie eller et medie med andre skader kan forårsage en udskriftsfejl.

6 Indstil pladeholderens højre og venstre håndtag i overensstemmelse med den type medie, der er ilagt. (Mærkat: Vip håndtaget fremad, Etiket: Vip håndtaget bagud).

**Notat**

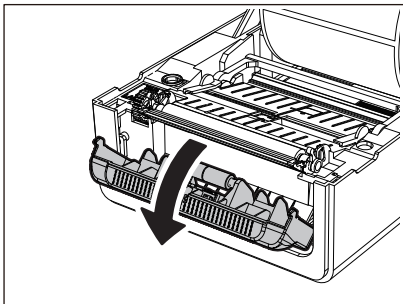
Når etiketter, hvis bredde er mindre end 50,8 mm (2"), bruges, skal du indstille håndtagene til [LABEL]-siden.

7 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.

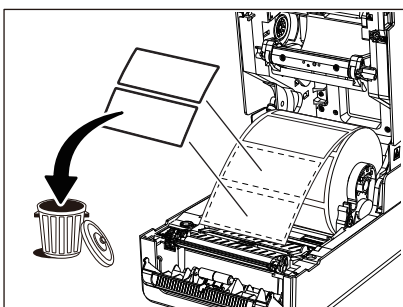


■ Fremgangsmåde for ilægning af medie, når aftagningsenheden er tilsluttet

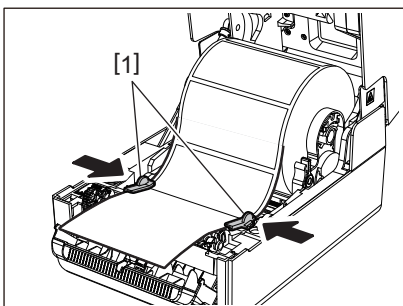
- 1 Indfør mærkatrullen ved at følge trin 1 til 7 i den normale procedure for indføring af medie.
- 2 Åbn aftagningsenheden.



- 3 Pil mærkaterne af ca. 200 mm (7,87") fra bunden på enden af mediet.



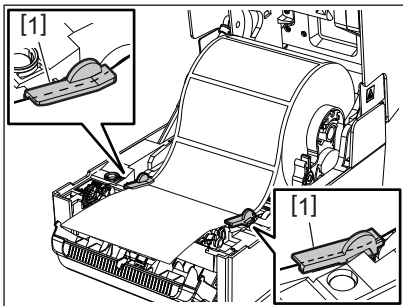
- 4 Før mediet under det højre og venstre mediestyr [1].



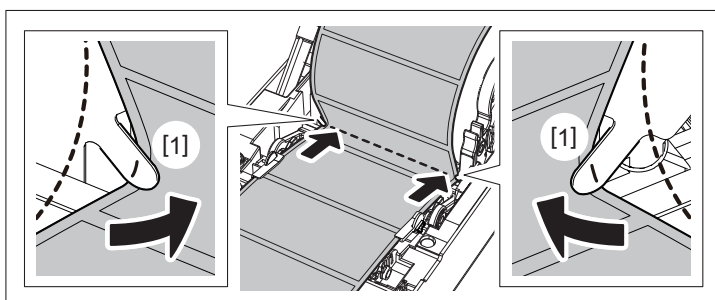
Notat

Sørg for, at mediestyrene [1] ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

- 5 Bekræft, at mediet føres under mediestyret [1].



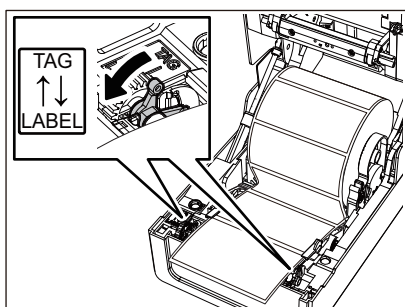
- 6** Hvis der er tale om en ydre medierulle, skal du trykke på mediets højre og venstre kant for at føre dem gennem den ydre rulles papirkroge [1].



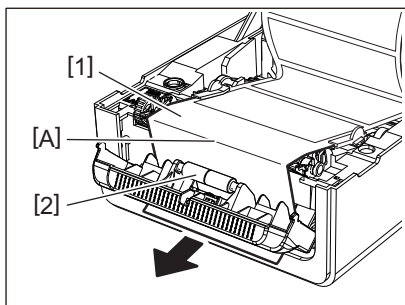
Notat

Når du fører mediet gennem den ydre rulles papirkroge [1], skal du passe på ikke at krølle eller beskadige det på nogen måde. Brug af et krøllet medie eller et medie med andre skader kan forårsage en udskriftsfejl.

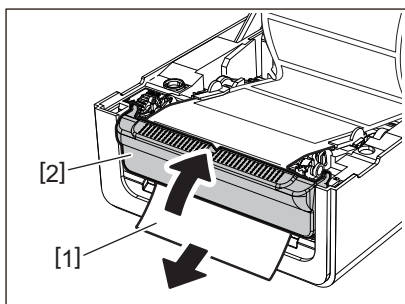
- 7** Vip det højre og venstre håndtag på holderen til pressepladen fremad (mod siden ”LABEL”).



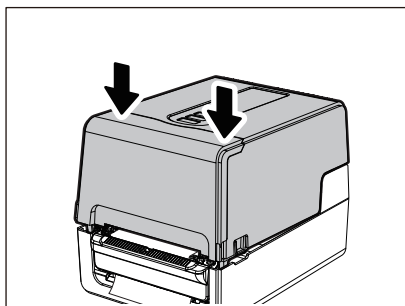
- 8** Før bunden [1] mellem aftagningsrullen [2] aftagningsrullens plade.



- 9** Bekræft, at der ikke er noget slæk i del A på figuren ovenfor. Mens du trækker bunden [1] lidt ud som vist i figuren nedenfor, skal du lukke aftagningsenheden [2].

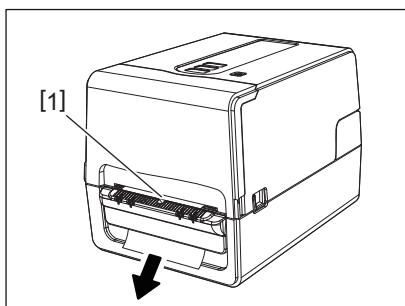


10 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.



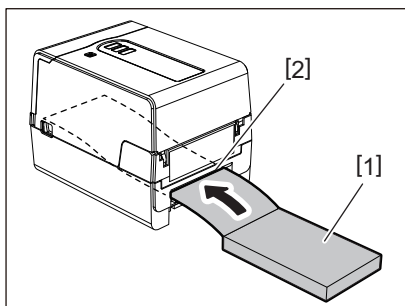
Notat

Hvis fundamentet [1] er løst, skal du trække i det nedefra for at fjerne løsheden.



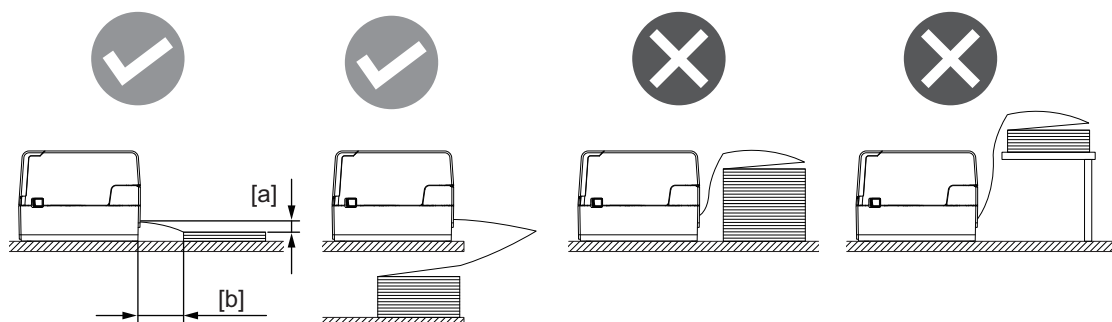
■ Ilægningsprocedure for leporelloliste

1 Placer leporellolisten [1] bag printeren, og indsæt enden af den i medieindtaget [2].



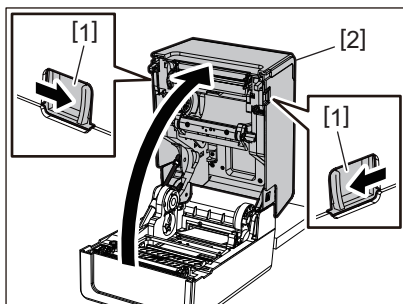
Notat

- Placer leporellolisten, så udskriftssiden vender opad.
- Placer leporellolisten parallelt med medieindtaget. Hvis den anbringes diagonalt, kan det medføre fejl i medieindføringen og papirstop.
- Anbring leporellolisten, så den øverste side er i position [a], mindst 10 mm (0,39") lavere end printerens medieindtag.
- 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 100 mm (3,94").



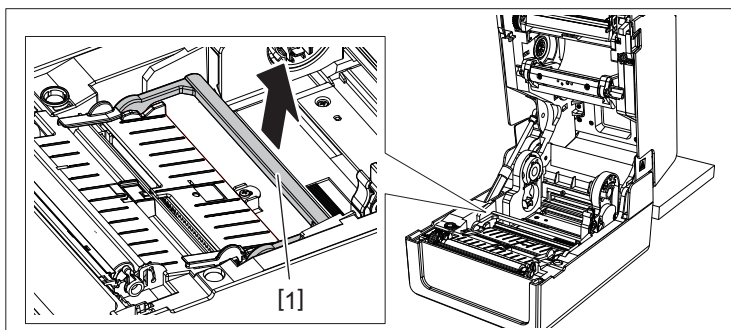
- Sørg for, at kommunikationskablet, kablet til strømforsyningen osv. ikke kommer i vejen for leporellolisten.
- Hvis der opstår en medieindføringsfejl, skal du flytte mediet længere væk fra printeren.

2 Mens du trækker både højre og venstre låseudløserdel [1] i pilens retning, skal du åbne topdæksel helt [2].

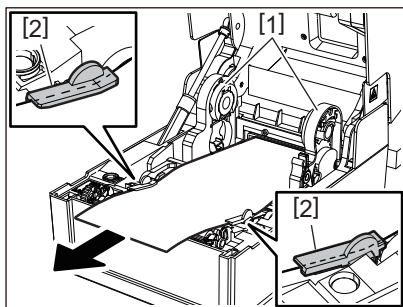


Notat

Træk papirdæmperen (nederst) [1] op for at låse den op.



3 Udvid medieholderen [1] og mediestyret [2] mod højre og venstre ved at få dem til at flugte med papirbredden. Før leporellolisten ind under medieholderen [1] og mediestyret [2], og træk den hen til medieudgangen.

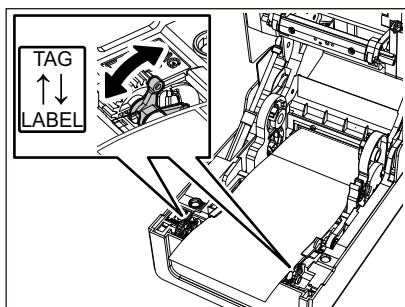


4 Ved at få medieholderen og mediestyret til at flugte med papirbredden kan du justere dem, så der ikke er noget mellemrum mellem dem og mediet.

Notat

Sørg for, at mediestyrene ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

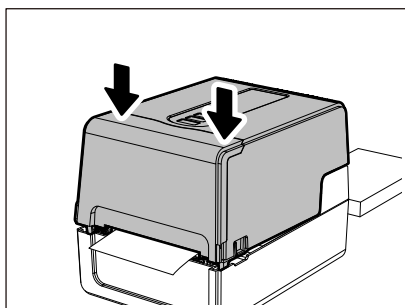
- 5 Indstil pladeholderens højre og venstre håndtag i overensstemmelse med den type medie, der er ilagt. (Mærkat: Vip håndtaget fremad, Etiket: Vip håndtaget bagud).**



Notat

Når etiketter, hvis bredde er mindre end 50,8 mm (2"), bruges, skal du indstille håndtagene til [LABEL]-siden.

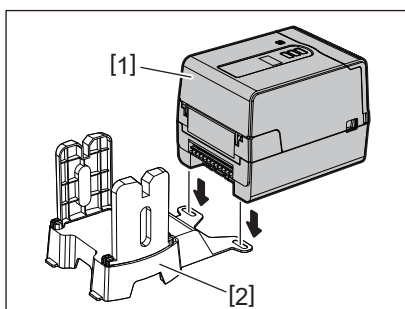
- 6 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.**



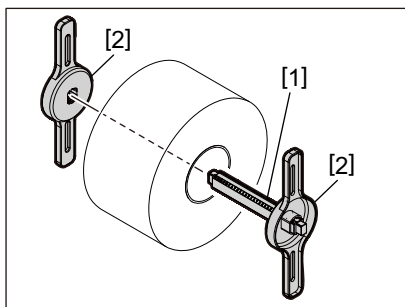
■ Fremgangsmåde for indføring af medier, når du anvender den eksterne mediestander

Hvis mediets ydre diameter er større end 127 mm (5"), eller kernens inderste diameter er 76,2 mm (3"), skal mediet placeres på den separat solgte eksterne mediestander.

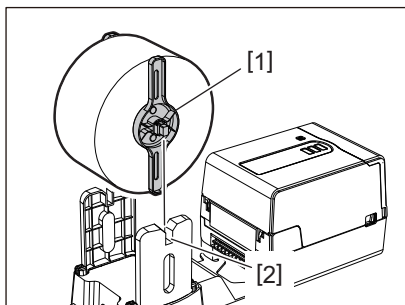
- 1 Sæt den eksterne mediestander [2] på støtterne bag på printeren [1].**



- 2 Indsæt medieaksen [1] i mediekernen til rullemediet, og indsæt aksens i hullet i venstre side af medieholderen [2].**



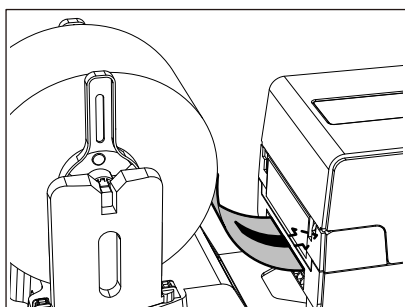
3 Indsæt højre og venstre del af medieholderen [1] i rillerne på den eksterne mediestander [2].



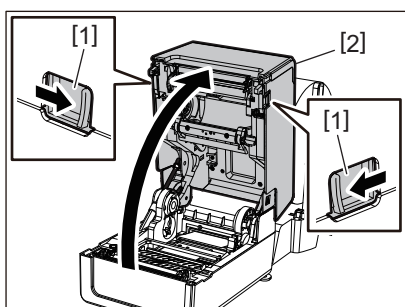
Notat

Juster placeringen af rullemediet, så mediet centrerer på medieaksen.

4 Indsæt enden af mediet i medieindtaget.

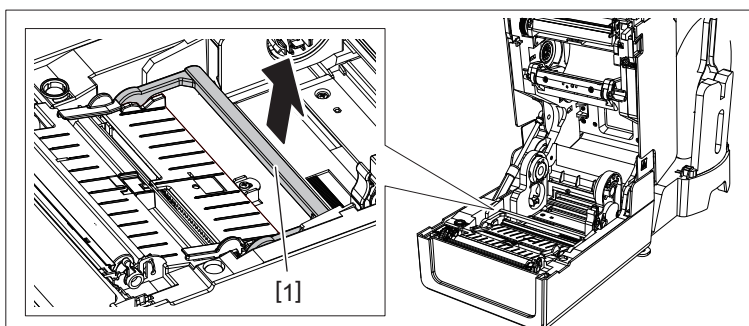


5 Mens du trækker både højre og venstre låseudløserdel [1] i pilens retning, skal du åbne topdæksel helt [2].

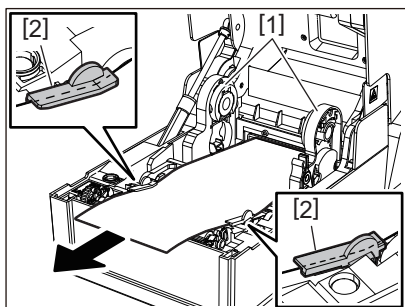


Notat

Træk papirdæmperen (nederst) [1] op for at låse den op.



- 6 Udvid medieholderen [1] og mediestyret [2] mod højre og venstre ved at få dem til at flugte med papirbredden. Før mediet ind under medieholderen [1] og mediestyret [2], og træk det hen til medieudgangen.**

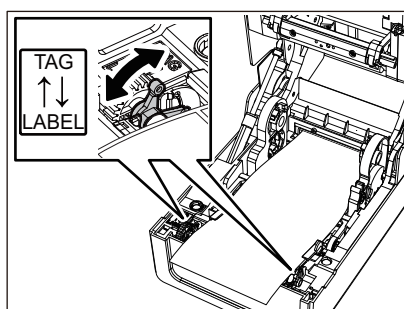


- 7 Ved at få medieholderen og mediestyret til at flugte med papirbredden kan du justere dem, så der ikke er noget mellemrum mellem dem og mediet.**

Notat

Sørg for, at mediestyrene ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

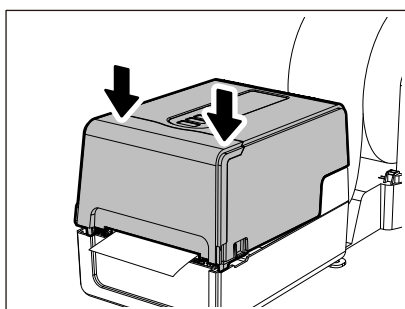
- 8 Indstil pladeholderens højre og venstre håndtag i overensstemmelse med den type medie, der er ilagt. (Mærkat: Vip håndtaget fremad, Etiket: Vip håndtaget bagud).**



Notat

Når etiketter, hvis bredde er mindre end 50,8 mm (2"), bruges, skal du indstille håndtagene til [LABEL]-siden.

- 9 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.**



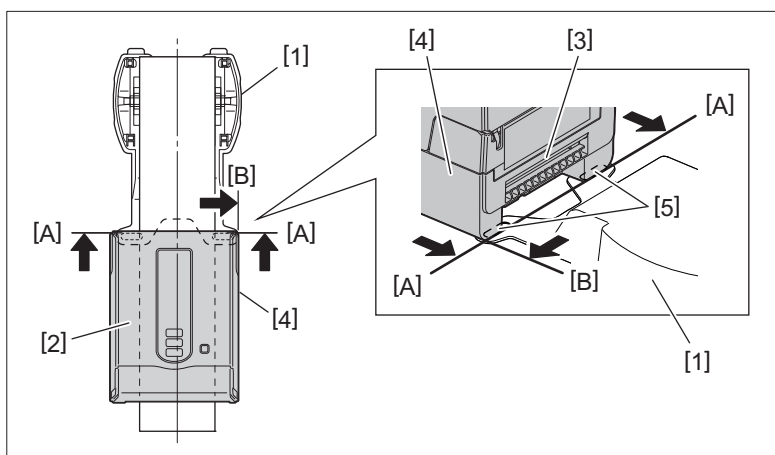
10 Justér printerens installationsposition [2] hen mod den eksterne mediestander [1].

Printerens medieåbning [3] sidder tæt på højre sidepanel [4] på bagsiden.

Anbring printeren i den korrekte position som vist i figuren nedenfor.

Få bagsiden af printeren til at flugte med bule [5] (position [A]) i den eksterne mediestander.

Få højre sidepanel [4] på printeren til at flugte med positionen [B].



Notat

- Hvis printeren [2] installeres ved at få den til at flugte til højre og venstre midt på den eksterne mediestander [1], kan det påvirke udskriftskvaliteten.
- Når topdækslet åbnes og derefter lukkes, eller mediet udskiftes, skal du kontrollere, at printeren er installeret i den korrekte position, før du udskriver. Udskrivning med fejljustering kan påvirke udskriftskvaliteten.
- Hvis du udskriver et medie med kerne med stor diameter, kan det medføre fejljustering af udskrivningspositionen, når mediet løber tør. Justér om nødvendigt udskrivningspositionen med [FEED ADJ.] i parameterindstillingsmenuen.

For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).

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.

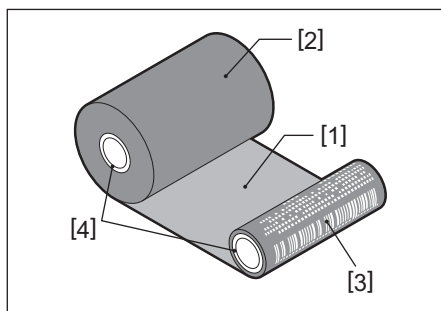
⚠ FORSIGTIG

Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

Dette kan medføre forbrændinger.

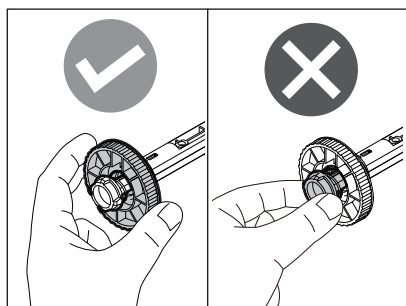
Notat

- 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).
- Et farvebånd har en bagside [1] og en forside (blækside). Isæt det forsigtigt. Hvis du udskriver med det lagt i den forkerte vej, mislykkes udskrivning ikke alene, men kræver også udskiftning af printerhovedet (mod et gebyr).
- Der henvises der til tabellen nedenfor for at skelne den ubrugte rulle af det delvist brugte farvebånd fra den brugte rulle. Ved et nyt farvebånd er det med en stor diameter, den ubrugte rulle.

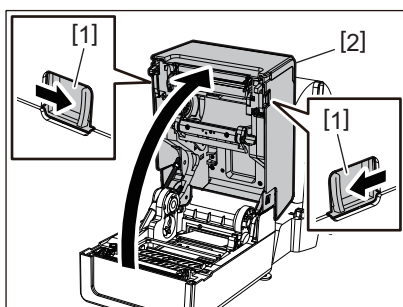


1. Bagside
2. Farvebånd (ubrugt rulle)
3. Farvebånd (brugt rulle)
4. Kerne

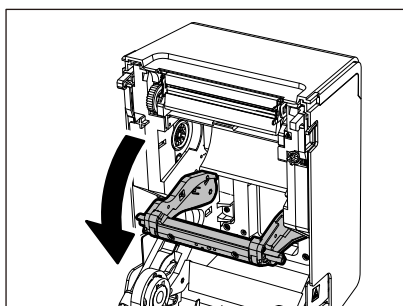
- Når du holder farvebåndspolen, skal du holde på den grønne del. Håndtering ved at holde det sorte fremspring i enden kan medføre funktionsfejl.



- 1 Mens du trækker både højre og venstre låseudløserdel [1] i pilens retning, skal du åbne topdæksel helt [2].



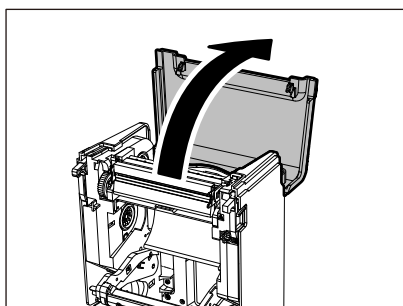
- 2 Skub mediedæmper ned (øverst).



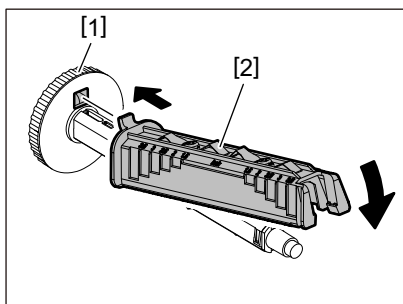
Notat

Tryk forsigtigt mediedæmper ned (øverst). Hvis der holdes eller trækkes kraftigt i mediedæmperen (øverst), kan det forårsage funktionsfejl.

- 3 Åbn dækslet til farvebåndet.



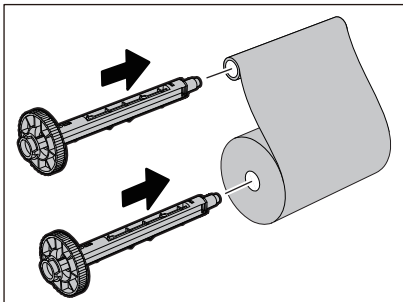
- 4 Hvis den indvendige diameter på farvebåndskernen er 25,4 mm (1"), skal du montere fastgørelsen af farvebåndspolen [2] på farvebåndspolen [1].



Notat

- Farvekernens indvendige diameter er enten 25,4 mm (1") eller 12,7 mm (0,5"). Hvis den er 12,7 mm (0,5"), må du ikke anvende fastgørelsen af farvebåndspolen.
- Ved anvendelse af afskalningsmodulet skal du anvende et farvebånd med en indvendig diameter på 25,4 mm (1").

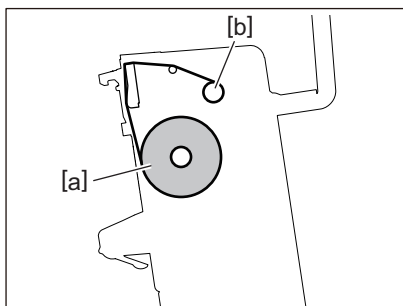
5 Indsæt farvebåndspolerne i farvebåndets kerne.



Notat

- Isæt farvebåndspolerne i både rullekernen på forsyningssiden og rullekernen på opsamlingssiden.
- Hvis farvebåndets bredde er den samme som farvebåndets kerne, skal du kontrollere, at farvebåndet er centreret på farvebåndspolerne.

6 Isæt farvebåndet i henhold til nedenstående figur.

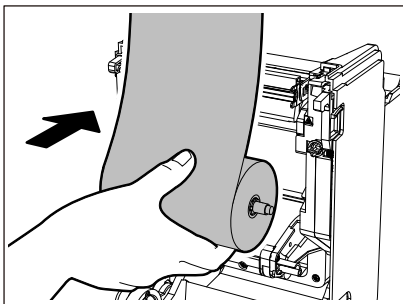


- [a] Forsyningssiden
- [b] Opsamlingssiden

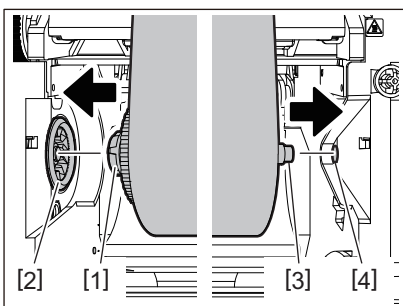
Notat

Vær opmærksom på farvebåndets for- og bagside.

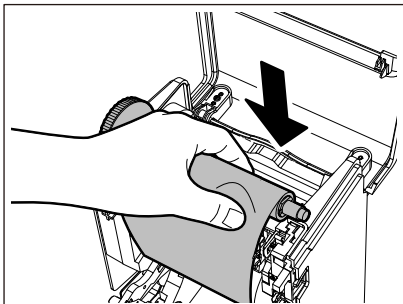
7 Montér rullen på farvebåndets forsyningsside på styret.



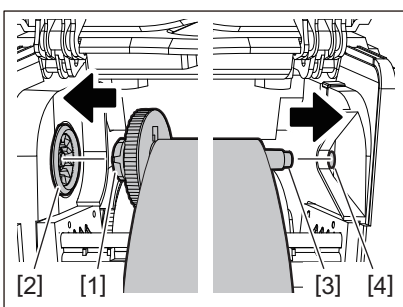
1. Sæt venstre side [1] af farvebåndspolen, der er sat ind i rullen i hjulstyret [2].
2. Indsæt højre side [3] af farvebåndspolen i føringshullet [4].



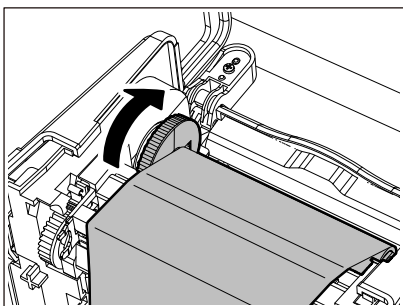
8 Montér rullen på opsamlingssiden af farvebåndet på styret.



1. Sæt venstre side [1] af farvebåndspolen, der er sat ind i rullen i hjulstyret [2].
2. Indsæt højre side [3] af farvebåndspolen i føringshullet [4].

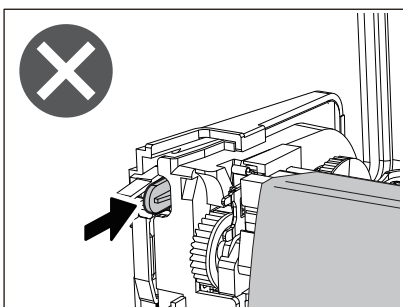


9 Rotér farvebåndspolen i opadgående retning for at fjerne eventuelt slæk i farvebåndet.

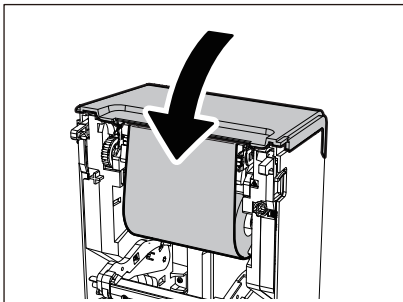


Notat

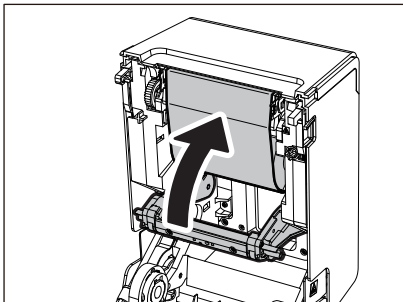
- Eventuelt slæk i farvebåndet kan forårsage dårlig udskriftskvalitet. Når du har fjernet slækket i farvebåndet, skal farvebåndspolen drejes to gange mere for at sikre, at slækket i farvebåndet er fjernet helt.
- Den del af farvebåndet, som du rørte ved under ilægning af farvebåndet, kan have en dårlig udskriftskvalitet. Derfor skal du dreje farvebåndspolen, indtil den del, du rørte, passerer printerhovedets overgangsposition.
- Hvis du trykker på håndtaget i figuren nedenfor, frigøres farvebåndspolens omvendte rotation, som forhindrer låsning, så farvebåndet sidder løst. Pas på ikke at trykke på håndtaget ved en fejltagelse efter at farvebåndet er rullet op.



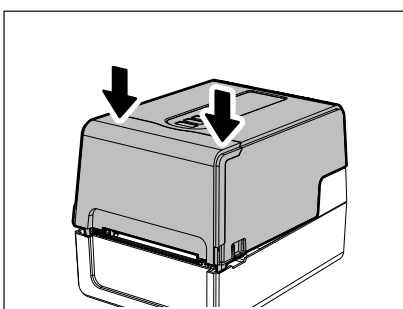
10 Luk dækslet til farvebåndet, indtil det ”klikker” på plads.



11 Løft mediedæmperen (øverst).



12 Sæk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det ”klikker” på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.



13 Udfør [**<7>RIBBON CORE I.D.**].

For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Justering af placeringen for sensoren til registrering af medier

For at sikre, at medierne bliver indført korrekt, er printeren udstyret med to typer sensorer til registrering af medier: Den reflekterende sensor (flytbar), som registrerer de sorte mærker, der er printet på bagsiden af mediet, og den gennemlysende sensor (fast), som registrerer mellemrummet mellem mærkaterne.

Justér placeringen af den reflekterende sensor, så den stemmer overens med det sorte mærkes placering. Hvis den ikke er indstillet til en korrekt position, kan printeren ikke udstede mediet, da den ikke kan registrere enden af mediet, og viser meddelelsen "PAPER JAM ****" og resulterer i en fejl. Hvis du har ændret medietypen eller -kvaliteten, skal du justere mediesensorens følsomhed.

For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).

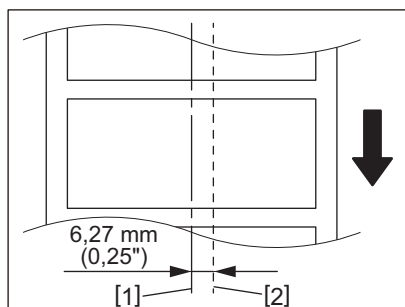
⚠ FORSIGTIG

Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

Dette kan medføre forbrændinger.

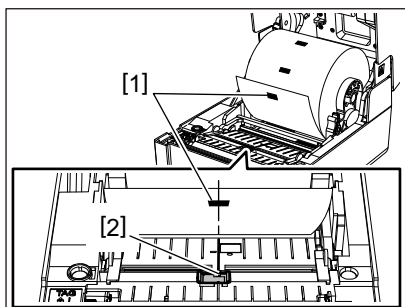
■ Bekræftelse af den gennemlysende sensors placering (fast)

Den gennemlysende sensor er fastgjort i en position [2] 6,27 mm (0,25") til højre for mediets midte [1].

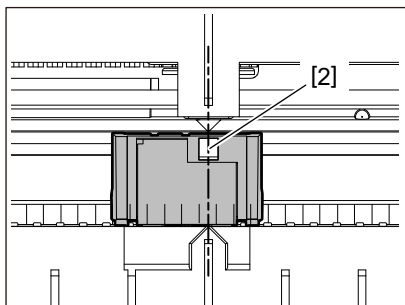


■ Justering af den reflekterende sensors placering (flytbar)

- 1 Åbn topdækslet.
- 2 Træk mediet ca. 15 cm (5,91") ud og fold det så det sorte mærke [1] på bagsiden af mediet vender opad.

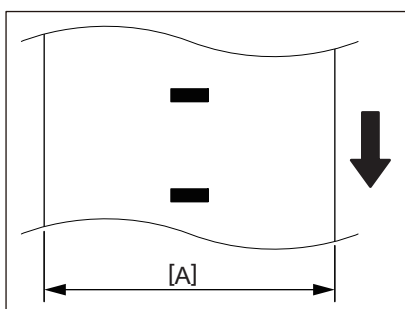


3 Få midten af den reflekterende sensor [2] til at flugte med det sorte mærkes midterlinje.



Tip

Den reflekterende sensor kan flyttes fra den ene ende af mediet til den anden.



[A]: Område hvor den reflekterende sensor kan flyttes

Daglig vedligeholdelse

Rengøring af printeren.....	60
Dæksel	60
Printerhoved	61
Sensor til registrering af medier.....	61
Plade.....	62
Mediekabinettet.....	62
Afskæringsenhed (tilbehør).....	63
Aftagningsenhed (tilbehør)	63

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

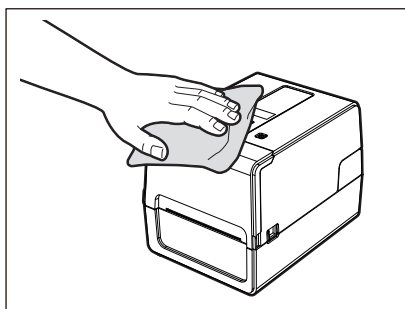
- **Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.**
Rengøring med strømmen tilsluttet kan medføre brand og elektrisk stød.
- **Rengør ikke printeren med et rengøringsmiddel, der f.eks. indeholder fortynder, rensebenzin eller brændbar gas.**
Dette kan forårsage brand.
- **Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.**
Dette kan medføre forbrændinger.

■ Dæksel

1 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.

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.

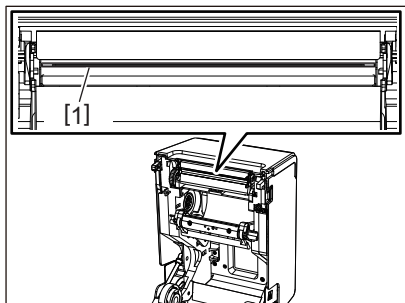
■ Printerhoved

1 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.

2 Åbn topdækslet.

3 Rengør printerhoved (skraveret del).

Tør snavs af den opvarmede del [1] (skraverede del) af printerhovedet med den separat solgte rengøringspen 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, rensbenzin eller andre kemikalier. Det kan forårsage udskriftsfejl og funktionsfejl.

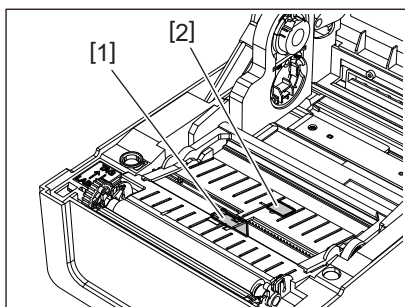
■ Sensor til registrering af medier

1 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.

2 Åbn topdækslet, og tag mediet ud.

3 Rengør den reflekterende sensor [1] med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol eller en vatpind.

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



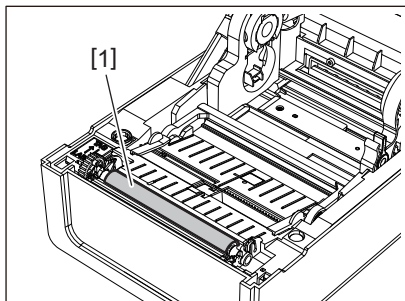
4 Fjern papirpulver og støv fra den gennemlysende sensor (nederst) [2] med en rensebørste der fås i handlen.

Notat

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

■ Plade

- 1 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.**
- 2 Åbn topdækslet helt.**
- 3 Tør snavset af pladen [1] med en blød klud med en lille smule vandfri ethanol.**
Udfør rengøring for hver rulle af medier.

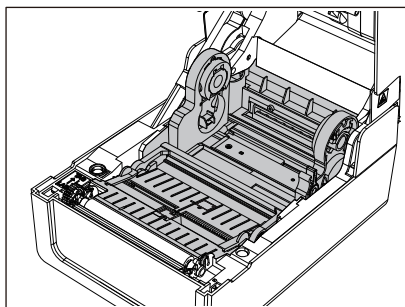


Notat

- 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.

■ Mediekabinettet

- 1 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.**
- 2 Åbn topdækslet, og tag mediet ud.**
- 3 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

Brug aldrig kemikalier som f.eks. fortynder eller rensebenzin. Dette kan misfarve og forringe medieindkapslingen.

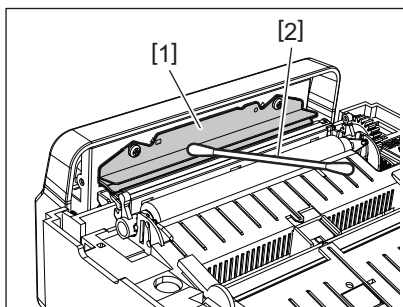
■ Afskæringsenhed (tilbehør)

⚠ FORSIGTIG

Rør ikke direkte ved skærebladet.

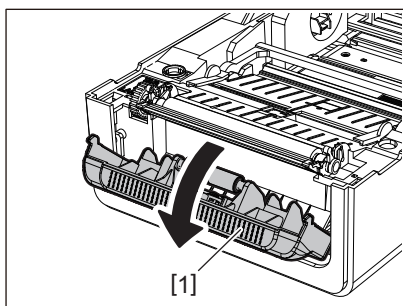
Dette kan medføre tilskadekomst.

- 1** Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.
- 2** Åbn topdækslet, og tag mediet ud.
- 3** Rengør knivstyret [1] med en blød klud fugtet med vandfri ethanol eller en vatpind [2].

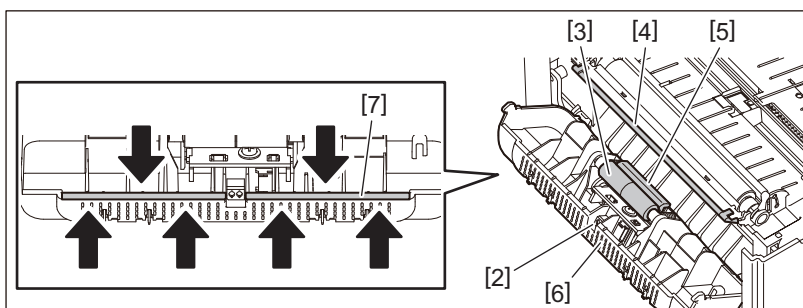


■ Aftagningsenhed (tilbehør)

- 1** Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.
- 2** Åbn topdækslet, og åbn aftagningsenheden [1].



- 3** Tør støv og snavs af omkring aftagningssensoren [2] og medieudkastet med en tør, blød klud.
- 4** Tør alt snavs af aftagningssvalsen [3] samt eventuel lim, der klæber til aftagningsstangen [4], overfladen [5] af den bevægelige del under valsen og den øverste overflade [6] eller kanten [7] på aftagningsenheden med en blød klud, der er fugtet med vandfri ethanol.



Notat

- Pas på ikke at beskadige aftagningssvalsen eller aftagningssensoren med skarpe genstande. Det kan forårsage udstedelsesfejl og funktionsfejl.
- Brug aldrig kemikalier som f.eks. fortynder eller rensbenzin. Brugen af disse kan forårsage funktionsfejl.
- Udfør rengøring for hver rulle af medier.

Fejlfinding

Fejlfinding	66
Fejlmeddelelse (BV410T)	66
ERROR-lampens status (BV420T)	71
Hvis printeren ikke fungerer korrekt.....	72
Hvis medierne sidder fast.....	75
Hvis farvebåndet er skåret midt over.....	76
Hvis farvebåndet bliver vundet skævt	77

Fejlfinding

Hvis der opstår problemer under brug, skal du kontrollere følgende.

Hvis printeren ikke vender tilbage til normal tilstand, skal du slukke for POWER-knappen, trække kablet til strømforsyning ud af stikkontakten og kontakte din servicerepræsentant.

■ Fejlmeddelelse (BV410T)

Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du handle i henhold til oplysningerne om fejlen.

At handle i forhold til fejlens årsag, og derefter trykke på [RESTART]-knappen vil fjerne fejlen.

Skærm	Årsag	Handling
PAPER JAM	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P.36 "Ilægning af mediet"
	Der er opstået et papirstop under udstedelse.	Fjern mediets papirstop, læg mediet i igen, og tryk på [RESTART]-knappen. 📖 P.75 "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 "Ilægning af mediet"
	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.57 "Justering af den reflekterende sensors placering (flytbar)" 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.	Juster 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 [CALIBRATE] indstillet til [ON ALL] eller [ON ALL+BackFeed].	For at udføre automatisk mediemåling ved hjælp af medier, der både har sorte mærker og mellemrum mellem mærkaterne, skal du indstille [CALIBRATE] til enten [ON REFLECTIVE] eller [ON TRANS+BackFeed]. 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 "Ilægning af mediet"
	Der er ikke ilagt noget medie.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P.36 "Ilægning af mediet"
	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.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"
	Der er slæk i farvebåndet.	Rotér farvebåndspolen i opadgående retning for at fjerne slækket i farvebåndet. 📖 P.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"
	Farvebåndet blev skåret midt over.	Sæt de afskårne dele af farvebåndet sammen, eller udskift det med et nyt. 📖 P.76 "Hvis farvebåndet er skåret midt over" 📖 P.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"
	Farvebåndet er sluppet op.	Sæt et nyt farvebånd i og tryk på [RESTART]-knappen for at fortsætte udskrivning, hvor den stoppede. 📖 P.52 "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.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"
	Farvebåndets drevsensor er defekt.	Sluk for strømmen og kontakt servicepersonalet.
HEAD OPEN	Under udstedelse eller medieindføring åbnes topdækslet eller dækslet til farvebåndet.	Luk topdækslet eller dækslet til farvebåndet forsvarligt.
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 POWER-knappen og vent indtil temperaturen falder. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
COMMS 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 ERR.	Der opstod fejl under skrivning til registreringshukommelsen (USB-hukommelse eller flash-ROM på CPU-kortet).	Sluk for POWER-knappen og tænd den igen og prøv at skrive igen. Kontrollér detaljerne for den kommando, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal su slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
FORMAT ERROR	Der opstod fejl under formateringen af registreringshukommelsen (USB-hukommelse eller flash-ROM på CPU-kortet).	Sluk for POWER-knappen og tænd den igen og prøv så at formatere igen. Kontrollér detaljerne for den kommando, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal su 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 POWER-knappen og tænd den igen. Bekræft den ledige hukommelsesplads og størrelsen på de data, der skal registreres. Hvis problemet opstår igen, skal su slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
PASSWORD INVALID	Adgangskoden blev indtastet forkert tre gange i træk.	Sluk for POWER-knappen og tænd den igen.
POWER FAILURE	Der opstod et øjeblikkelig strømsvigt.	Sluk for POWER-knappen og tænd den 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.75 ”Hvis medierne sidder fast”
	Afskæringseenhedens dæksel er åbent.	Luk afskæringseenhedens dæksel forsvarligt.
	Som følge af en skærefejl bevæger skæreenheden sig ikke fra udgangspositionen.	Kontakt servicepersonalet.
INTERNAL COM ERR	Der opstod en hardwarefejl i den interne, serielle interfaceport.	Sluk for POWER-knappen og tænd den 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 POWER-knappen og tænd den igen. Hvis problemet opstår igen, skal su slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
RFID CONFIG ERR	Områdeindstillingen for RFID er ikke blevet konfigureret.	Konfigurer områdeindstillingen for RFID. For yderligere oplysninger, se ”Key Operation Specification” (Hoveddriftspecifikationer).

Skærm	Årsag	Handling
SYNTAX ERROR	Hvis der vises op til 42 alfanumeriske tegn, er der opstået fejl i syntaks.	Sluk for POWER-knappen og tænd den igen og send så den korrekte kommando igen. 📖 P.70 "Kommandofejl"
RFID ERROR	Ude af stand til at kommunikere med RFID-modulet.	Sluk for POWER-knappen og tænd den igen. Hvis problemet opstår igen, skal du slukke for strømmen og kontakte servicepersonalet.
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 positionsforholdet mellem RFID-etiketten og RFID-antennen på printeren. Hvis etiketten er i en position, hvor der ikke kan skrives data, skal der foretages justering på udstedelsessoftwarens side ved hjælp af præ-RFID udstedelseskommandoen for indstilling af fremføringsmængde. • 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.
Andre fejlmeddelelser	Der er opstået et problem i hardwaren eller softwaren.	Sluk for POWER-knappen og tænd den 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 med det tredje og fjerde tal, 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

```
(TO DO)  0
SYNTAX ERROR
{D1544,1042,1524I}{C
I}{PC000;0025,B=AC
Help ►
```

Eksempel 1:

```
SYNTAX ERROR
PC001;0A00,0300,2,2,A
,00,B
```

```
[ESC]PC001;0A00,0300,2,2,A,00,B[LF][NUL]
└── [1]
```

1. Kommandofejl

Eksempel 2:

```
SYNTAX ERROR
T20G30
```

```
[ESC]T20G30[LF][NUL]
└── [1]
```

1. Kommandofejl

Eksempel 3:

```
SYNTAX ERROR
PC002;0100,0300,15,15,
A,00,00,J0101,+000000
```

```
[ESC]PC002;0100,0300,15,15,A,00,00,J0101,+00000000A,Z10,P1[LF][NUL]
└── [1]
```

1. Kommandofejl

Tip

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

■ ERROR-lampens status (BV420T)

Hvis ERROR-lampen lyser/blinker, skal du gennemse følgende information og handle derefter.

Når ERROR-lampen lyser

- Der er opstået en kommunikationsfejl. (Kun når RS-232C anvendes).
- Følgende fejl relateret til papir er opstået.
 - Mediet har skabt papirstop.
 - Mediet er ikke lagt korrekt i.
 - Der er valgt andre mediesensorer, en dem til det medie der skal bruges.
 - Sensoren for sorte mærker flugter ikke korrekt med de sorte mærker på mediet.
 - Størrelsen på det ilagte medie afviger fra den angivne papirstørrelse.
 - Mediesensorniveauet er ikke egnet til det nuværende medie.
 - Mellemrummet mellem de fortrykte mærkater kan ikke registreres.
 - Mediet har skabt papirstop i skæreenheden.
 - Der er ikke mere medie tilbage.
- Der forsøges udskrivning eller mediefremføring, mens topdækslet er åbent.
- Der er et problem med printerhovedet.
- Printerhovedets temperatur har overskredet den øvre grænse.
- Der opstod fejl under skrivning til flash-ROM.
- Der er opstået en fejl under initialisering af flash-ROM.
- Det lykkedes ikke at gemme, da der ikke er tilstrækkelig plads på flash-ROM.
- Der er modtaget en forkert kommando som f.eks. en udskrivningskommando, mens firmwaren opgraderes i download-tilstand.
- Når unormale handlinger såsom nedenstående udføres, opstår der en systemfejl.
 - Kommando hentning fra en underlig adresse.
 - Adgang til dataord fra et andet sted end grænsen for dataord.
 - Adgang til de lange dataord fra et andet sted end grænsen for de lange dataord.
 - Adgang til området 80000000H til FFFFFFFFH i det logiske rum i brugersystemtilstanden.
 - Udefineret kommando, der er placeret andetsteds end i forsinkelsesindtaget, er blevet afkodet.
 - Udefineret kommando i forsinkelsesindtaget er blevet afkodet.
 - Udefineret kommando til at genskrive i forsinkelsesindtaget er blevet afkodet.
- Følgende fejl relateret til farvebåndet er opstået.
 - Farvebåndet er slut.
 - Farvebåndet sidder fast.
 - Farvebåndet er knækket.
 - Farvebåndet er ikke sat i.

Når ERROR-lampen blinker

Der er få farvebånd tilbage.

■ Hvis printeren ikke fungerer korrekt

Symptom	Årsag	Handling
Der er ingen strømforsyning, selvom der er tændt for strømmen.	Strømforsyningen er koblet fra printeren.	Sæt strømforsyningen ordentligt i jackstikket. 📖 P.20 "Tilslutning af strømforsyningen/kablet til strømforsyningen"
	Strømsviklet er trukket ud af stikkontakten.	Sæt strømsviklet helt ind i stikkontakten, så det sidder fast. 📖 P.20 "Tilslutning af strømforsyningen/kablet til strømforsyningen"
	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 el-selskab.
	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 "Ilægning af mediet"
	Topdækslet er ikke lukket forsvarligt.	Luk topdækslet forsvarligt.
	Kommunikationskablet er koblet fra.	Bekræft forbindelsestilstanden på printersiden og computersiden, og tilslut kommunikationskablet forsvarligt. 📖 P.22 "Tilslutning til en computer"
	Sensorerne til registrering af medier er snavsede.	Rengør sensoren til registrering af medier. 📖 P.61 "Sensor til registrering af medier"
Medierne blev ikke udskrevet.	Direkte termisk medier ilægges ikke, selvom den direkte termiske metode er valgt.	Ilæg direkte termisk medie. 📖 P.36 "Ilægning af mediet"
	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt. 📖 P.36 "Ilægning af mediet"
	Der sendes ingen udskriftsdata fra computeren.	Send udskriftsdata.
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.82 "Medier"
	Printerhovedet er snavset.	Rengør printerhovedet. 📖 P.61 "Printerhoved"
	Printerhovedets 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).
	Printeren har stået ubrugt i længere tid med topdækslet lukket, så medierne deformeres, der hvor de trykkes sammen mellem printerhovedet og pladen.	Hvis printeren ikke skal anvendes i længere tid, f.eks. i weekender og lange ferier, skal topdækslet åbnes.

Symptom	Årsag	Handling
Der er ufuldstændige bogstaver.	Printerhovedet er snavset.	Rengør printerhovedet.  P.61 "Printerhoved"
	En del af printerhovedets opvarmede del er koblet fra.	Sluk for strømmen, træk strømtikket 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.
Udskriften er langstrakt eller sammentrukket.	Udskrivning forsøges ved hjælp af en indvendig rulle, et rullemedie, der anbringes på en ekstern mediestander eller en leporelloliste, mens mediedæmperen (nederst) er låst.	Udløs mediedæmperens lås (nederst).  P.37 "Procedure for indføring af medie"
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). • Placer stregkoden mindst 10 mm væk fra positionen for udskriftsstart.
Rester af farvebånd sidder fast på mediet.	Da dele af dataene, der delvist har en høj udskriftshastighed, såsom serielle stregkoder, kontinuerligt blev udskrevet, satte farvebåndsraster 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.
Der opstår en mediefremføringsfejl, umiddelbart efter at mediet er udstedt.	Printeren har stået ubrugt i længere tid med topdækslet lukket, så medierne deformeres, der hvor de trykkes sammen mellem printerhovedet og pladen.	Hvis printeren ikke skal bruges i længere tid, skal du åbne topdækslet.
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.82 "Medier"
	Medierne er ikke lagt korrekt i.	Ilæg mediet korrekt.  P.36 "Ilægning af mediet"

Symptom	Årsag	Handling
Det næste mærkat udstedes ikke selv efter, at det tidligere mærkat er fjernet. (ved brug af afskalningsmodulet)	Fundamentet er løst efter afskalning.	Tryk på knappen [PAUSE] for at sætte udstedelsen på pause, træk derefter i fundamentet for at fjerne løsheden, og tryk på knappen [RESTART] for at genoptage udskrivningen. 📖 P.44 "Fremgangsmåde for ilægning af medie, når aftagningsenheden er tilsluttet"
Hjørnerne på mærkatet er foldede.	Under visse betingelser i udskrivningen skaller mærkaterne lettere af, hvilket folder hjørnerne på dem.	Anvend printerens, mens mediedæmperen (nederst) er låst. 📖 P.37 "Procedure for indføring af medie"
Mediet afskæres ikke pænt. (Når afskæringsenheden er tilsluttet)	Skærebladet er snavset.	Rengør skærebladet. 📖 P.63 "Afskæringsenhed (tilbehør)"
	Skærebladets levetid er overskredet.	Sluk for strømmen, træk strømtikket ud af stikkontakten, og kontakt servicepersonalet.
Farvebåndet er rynket.	Der er mere udskriftsdata på enten højre eller venstre side.	Åbn topdækslet, og drej knappen til opsamling af farvebåndet i opadgående retning for at føre farvebåndet til en position, hvor rynkerne forsvinder. Vurder placeringen af udskrivningsformatet, så der er lige store mængder udskriftsdata på højre og venstre side.
	Der er opstået krympning i områder af båndet med høje udskrivningshastigheder.	Indstil [High reliability mode] til TIL i BCP-indstillingsværktøj. Krympningen af båndet kan undertrykkes; kapaciteten sænkes imidlertid.
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 printerens.
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 printerens.
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

Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.

Rengøring med strømmen tilsluttet kan medføre brand og elektrisk stød.

⚠ FORSIGTIG

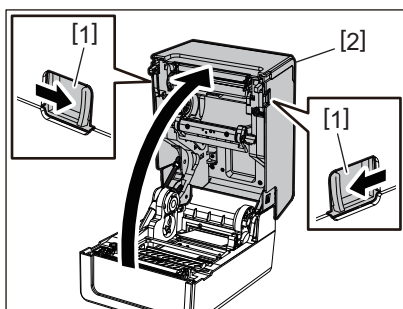
Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

Dette kan medføre forbrændinger.

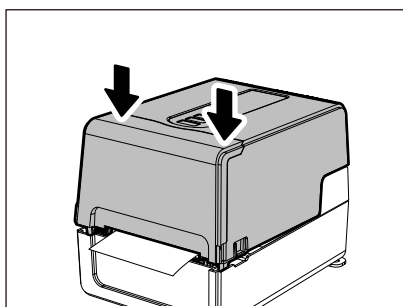
Notat

- 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 Sluk for POWER-knappen, og træk strømstikket ud af stikkontakten.**
- 2 Mens du trækker både højre og venstre låseudløserdel [1] i pilens retning, skal du åbne topdæksel helt [2].**



- 3 Fjern mediets papirstop.**
- 4 Ilæg mediet korrekt igen.**
 P.36 "Ilægning af mediet"
- 5 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.**



- 6 Tænd for strømmen for at genoptage udskrivningen.**

■ Hvis farvebåndet er skåret midt over

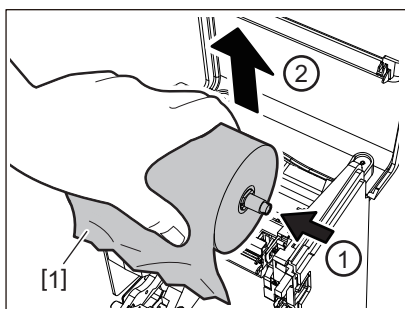
Hvis farvebåndet er skåret midt over skal du reparere det ved hjælp af nedenstående procedure. (Midlertidig måling)
Hvis du har et nyt farvebånd, skal du udskifte farvebåndet med dette.

📖 P.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"

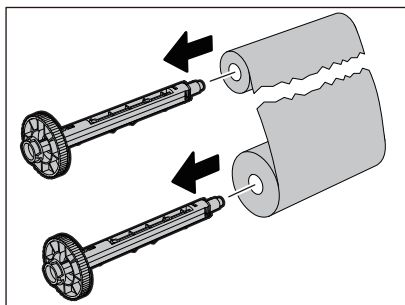
⚠ FORSIGTIG

- **Åbn dæksel til farvebåndet helt ved at føre det bagud.**
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.

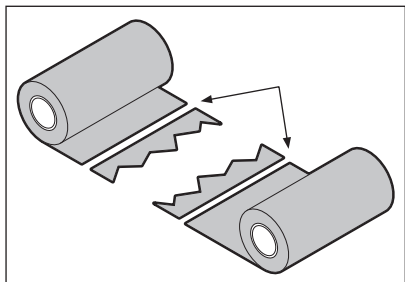
- 1 Åbn topdækslet og dækslet til farvebåndet [2], og fjern de afskårne farvebåndsdele [1] sammen med farvebåndspolerne.**



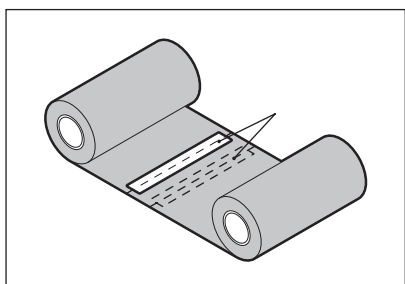
- 2 Fjern farvebåndspolerne fra farvebåndenes kerner.**



- 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.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"

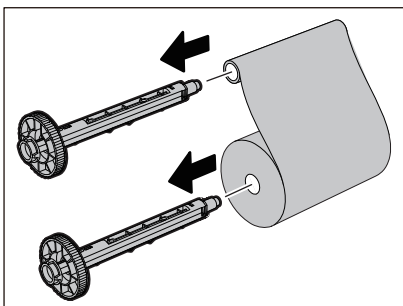
■ Hvis farvebåndet bliver vundet skævt

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)

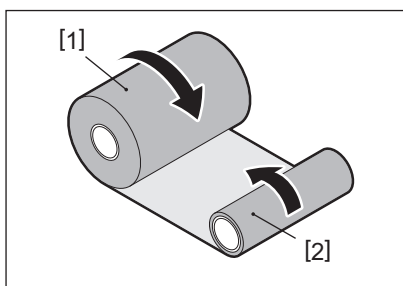
Hvis du har et nyt farvebånd, skal du udskifte farvebåndet med dette.

 P.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"

- 1 Fjern farvebåndspolerne fra farvebåndenes kerner.



- 2 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.

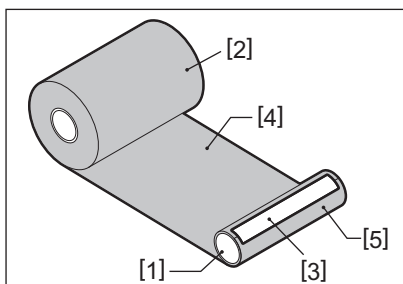


Notat

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

- 3 Hvis farvebåndet ikke kan vindes ordentligt, skal du skære den brugte farvebåndsrulle fra. Fjern det brugte farvebånd fra opsamlingssidens kerne.
- 4 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.

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

6 Sæt farvebåndet korrekt i igen.

 P.52 "Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)"

Tillæg

Specifikationer	80
Printer.....	80
Medier.....	82
RFID-etiket.....	84
Farvebåndet	87
Udskiftning af forbrugsstoffer	90
Medier.....	90
Farvebåndet	92

Specifikationer

Printer

Vare		Beskrivelse
Model		BV410T-GS02-QM-S BV410T-GS14-QM-S BV410T-TS02-QM-S BV410T-TS14-QM-S BV420T-GS02-QM-S BV420T-GS14-QM-S BV420T-TS02-QM-S BV420T-TS14-QM-S
Strømforsyning		AC 100–240 V±10%, 50/60 Hz±3 Hz
Forsyningsspænding		DC+24 V, 3,6 A (ekstern strømforsyning)
Strømforbrug		Under udskrivning: 65 W (ved en udskrivningshastighed på 15%, udskriftsformat på skrå linje) Under standby: AC 100 V: 3,5 W, AC 240 V: 3,35 W (uden tilbehør)
Driftstemperaturområde		5 til 40 °C (41 til 104 °F) 10 til 40 °C (ved anvendelse af afskalningsmodulet)
Luftfugtighed under drift		25 til 85% (ingen kondensering)
Udskrivningsmetode		Termisk overførsel (overførsel af farvebånd)/direkte termisk (direkte varmemefarvning)
Opløsning		BV410T-GS02-QM-S, BV410T-GS14-QM-S, BV420T-GS02-QM-S, BV420T-GS14-QM-S: 8 prikker/mm (203 dpi) BV410T-TS02-QM-S, BV410T-TS14-QM-S, BV420T-TS02-QM-S, BV420T-TS14-QM-S: 11,8 prikker/mm (300 dpi) * Udskiftning af printerhovedet gør det muligt for dig at ændre opløsningen som følger. 203 dpi: BV704T-TPH2-QM-S 300 dpi: BV704T-TPH3-QM-S
Udskrivningshastighed *1	203 dpi	Serie/Afskåret udstedelse 50,8 mm (2")/sek., 76,2 mm (3")/sek., 101,6 mm (4")/sek., 127 mm (5")/sek., 152,4 mm (6")/sek., 177,8 mm (7")/sek. Udstedelse via aftagningsrulle *2 50,8 mm (2")/sek., 76,2 mm (3")/sek., 101,6 mm (4")/sek.
	300 dpi	Serie/Afskåret udstedelse 50,8 mm (2")/sek., 76,2 mm (3")/sek., 101,6 mm (4")/sek., 127 mm (5")/sek. Udstedelse via aftagningsrulle *2 50,8 mm (2")/sek., 76,2 mm (3")/sek., 101,6 mm (4")/sek.
Udstedelsestilstand		Serie/afskæring (fuld afskæring, delvis afskæring)/udstedelse via aftagningsrulle
LCD (BV410T)		128 x 64 punkter grafisk LCD, op til 21 cifre x 5 linjer
Displaysprog		engelsk, tysk, fransk, hollandsk, spansk, japansk, italiensk, portugisisk, forenklet kinesisk, koreansk, tyrkisk, polsk, russisk, tjekkisk
Effektiv udskriftsbredde	203 dpi	Op til 108 mm (4,25")
	300 dpi	Op til 105,7 mm (4,16")
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

Vare	Beskrivelse
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 ^{*3} /128 ^{*3} , 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, QR-sikkerhedskode, PDF417, MaxiCode, DataMatrix, MicroPDF417, GS1 DataMatrix, GS1 QR-kode, Aztec Code, CP-kode
Tilslutning	USB-port x1 (højhastigheds 2.0-kompatibel port) LAN-port x1 (10BASE-T/100BASE-TX-kompatibel) USB-vært x1 (højhastigheds-USB V2.0-kompatibel port) Bluetooth (ekstraudstyr) x1 (V5.2 (BR/EDR)) ^{*4} Trådløst LAN (ekstraudstyr) x1 (IEEE802.11a/b/g/n-kompatibelt) ^{*4} RS-232C interface (ekstraudstyr) x1
Dimensioner (B x D x H)	200,0 mm x 267,0 mm x 198,3 mm (7,87" x 10,51" x 7,81")
Vægt	GS02/TS02-model: 2,9 kg (6,4 lb) GS14/TS14-model: 3,0 kg (6,6 lb)
Tilbehør (sælges separat)	Fuld afskæringsenhed (BV214-F-QM-S/BV224-F-QM-S) Delvis afskæringsenhed (BV214-P-QM-S/BV224-P-QM-S) Aftagningsenhed (BV914T-H-QM-S/BV924T-H-QM-S) Ekstern mediestander (BV904-PH-QM-S) Serielt interfacekort (BV700-RS-QM-S) Trådløst LAN-modul (BV700-WLAN-QM-S) ^{*4} Bluetooth-tilslutningssæt (BV700T-BLTH-QM-S) ^{*4} Afdækning til strømforsyning (BV914T-AC-QM-S/BV924T-AC-QM-S) UHF-bånd RFID R/W-sæt (BV704T-RFID-U4-US/EU/AU-S) ^{*5} Opløsningsændringssæt (BV704T-TPH2-QM-S/BV704T-TPH3-QM-S)

*1 Afhængigt af kombinationen af anvendte forbrugsstoffer, kan udskrivningshastigheden begrænses.

*2 Under udstedelse via aftagningsrullen er den maksimale udskrivningshastighed 101,6 mm/sek. (4"/sek.).

*3 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.

*4 GS14-/TS14-modellerne er som standard udstyret med Bluetooth og trådløse LAN-tilslutninger.

*5 Dette er til BV410T-serierne. BV420T-serierne understøttes 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.

Enhed: mm (tomme)

Vare		Udstedelsestilstand		
		Udstedelse af serie/ serie (manuel afskæring)	Udstedelse via aftagningsrulle	Skåret udstedelse
Mediebane	Mærkat	10,0 - 999,9 (0,39 - 39,37)	25,4 - 152,4 (1 - 6)	25,4 - 999,9 (1 - 39,37)
	Etiket	10,0 - 999,9 (0,39 - 39,37)	-	25,4 - 999,9 (1 - 39,37)
	Kontinuerlig mærkat	10,0 - 999,9 (0,39 - 39,37)	-	25,4 - 999,9 (1 - 39,37)
Medielængde	Mærkat	8,0 - 997,9 (0,31 - 39,29)	23,4 - 150,4 (0,92 - 5,92)	22,4 - 996,9 (0,88 - 39,25)
	Kontinuerlig mærkat	10,0 - 999,9 (0,39 - 39,37)	-	25,4 - 999,9 (1 - 39,37)
Basebredde, tagbredde og kontinuerlig etiketbredde		Termisk papir: 25,4 (1) (15,0 (0,59): Kun armbånd) til 118,0 (4,65) ^{*1} Overførselspapir: 25,4 (1) til 105,0 (4,13)		
Mærkatbredde		Termisk mærkat: 22,4 til 115,0 (0,88 til 4,53) ^{*1} Overførselsmærkat: 22,4 til 102,0 (0,88 til 4,02) Kontinuerlig mærkat: 22,4 til 118,0 (0,88 til 4,65) ^{*1}		
Mellemrum/sort markeringslængde		2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)	2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)	3,0 - 10,0 (0,12 - 0,39)
Effektiv udskriftsbredde (maks.)		BV410T-GS02-QM-S/BV410T-GS14-QM-S/BV420T-GS02-QM-S/BV420T-GS14-QM-S: 108,0 (4,25) BV410T-TS02-QM-S/BV410T-TS14-QM-S/BV420T-TS02-QM-S/BV420T-TS14-QM-S: 105,7 (4,16)		
Effektiv udskrifts- længde	Mærkat	6,0 - 995,9 (0,24 - 39,21)	21,4 - 148,4 (0,84 - 5,84)	20,4 - 994,9 (0,80 - 39,17)
	Etiket	6,0 - 995,9 (0,24 - 39,21)	-	20,4 - 994,9 (0,80 - 39,17)
	Kontinuerlig mærkat	8,0 - 997,9 (0,31 - 39,29)	-	23,4 - 997,9 (0,92 - 39,29)
Sektion for hastighed langsomt op/ned		1,0 (0,04)		
Tykkelse		0,06 til 0,30, 0,23, 0,40, 0,42 (0,0024 til 0,012, 0,009, 0,016, 0,017) ^{*2}		
Maks. ydre rullediameter		Ø127,0 (5), Ø214,0 (8,43) ^{*3}		
Inderste kernediameter		Ø25,4 (1) ±1 (0,04), Ø38,1 (1,5) ±1 (0,04), Ø40,0 (1,57) ±1 (0,04), Ø42,0 (1,65) ±1 (0,04), Ø76,2 (3) ^{*3}		

Vare	Udstedelsestilstand		
	Udstedelse af serie/ serie (manuel afskæring)	Udstedelse via aftagningsrulle	Skåret udstedelse
Rulleretning	• Ydre rulle • Indvendig rulle - Under serie/serie (manuel afskæring)/udstedelse via aftagningsrulle, inderste kernediameter: Ø38,1 (1,5), Ø40,0 (1,57), Ø42,0 (1,65), Ø76,2 (3)^{*3} - Under skåret udstedelse, inderste kernediameter: Ø40,0 (1,57), Ø42,0 (1,65), Ø76,2 (3)^{*3}		

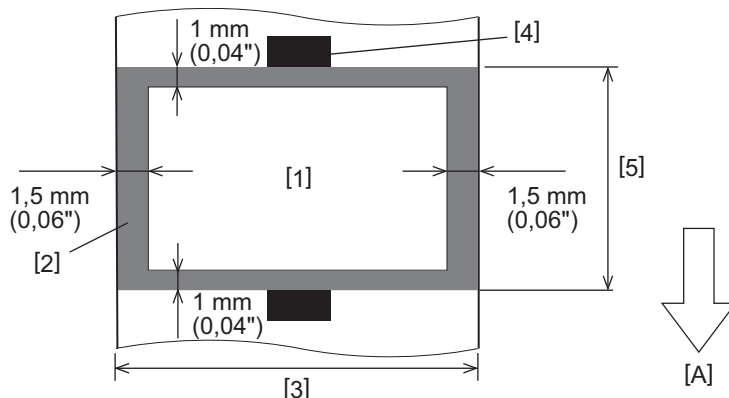
*1 Det anbefales, at det ydre rullemedie, der bruges til skåret udstedelse, ikke er bredere end 110 mm (4,33"). Forkanten af mediet kan komme i kontakt med skærebladet som følge af en mærkelig oprulning.

*2 0,23 mm (0,009") og 0,42 mm (0,017") er kun til armbånd. 0,40 mm (0,016") er for RFID-etiketter. Højde for RFID-chip er udelukket.

*3 Når den eksterne mediestander anvendes

Notat

- Tæt på mediets afslutning kan udskriftskvaliteten blive påvirket afhængigt af udskrivningsforholdene. Bekræft slutningen, når der oprettes et udskriftsformat. Det anbefales, at stregkodernes printposition osv. er adskilt fra mediets afslutning med mindst 3 mm (0,12").
- Hvis der bruges smalle medier, kan den beskyttende film på printerhovedet blive skrabet af ved mediets kant, hvilket bevirker at printerhovedet bliver koblet fra.
- 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. 200 mm (7,87") af bunden på den sidste mærkat. Bemærk at i dette tilfælde opstår der en medieindførselsfejl i bunden i stedet for en mediefraværfejl, efter at den sidste mærkat er udskrevet.
For mærkater, hvor mediebanen er 37 mm (1,46") eller mindre, er det muligt at der forekommer en mediefraværfejl, selv uden at bunden på den sidste mærkat river sig løs, som nævnt ovenfor, men ved udskrivning af mærkater ca. 180 mm (7,09") 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 medieindførselsfejl, i stedet for en mediefraværfejl.
- Hvis du sætter [MOVE TO TEAROFF] til ON når du bruger mærkater, vil afstanden mellem mediets mærkater blive sendt op til enden af bordet for mærkataftagning, når den sidste mærkat er blevet udstedt, hvilket gør det nemt at skære mærkaten manuelt. Hvis den næste bliver udstedt med mærkaten, der ikke er klippet manuelt, kan mærkaten blive revet af under tilbageførsel og medføre papirstop.
- RFID-mærkater bør anvendes til serie udstedelse. Afhængigt af banen på RFID-mærkaten, kan der opstå papirstop på udstedelsestidspunktet med en tilbageførselshandling, såsom skåret udstedelse, udstedelse via aftagningsrulle og serie udstedelse med [MOVE TO TEAROFF] aktiveret.
- 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

- Når aftagningsenheden er monteret, kan et perforeret medie ikke bruges.
- Hvis der anvendes perforerede medier, kan perforeringerne forårsage overførselsfejl (bøjninger og fremspring i huller) og fejl i registrering af sensorer (forstyrrelse af den optisk akse i huller).
- Når skæreenheden bruges, skal du skære efter perforeringerne for at forhindre overførselsproblemer. Foretag justering med [CUT ADJ.], indtil du kan opnå en position, hvor mediet kan skæres forsvarligt, mens du undgår perforeringerne.
- Hvis du vil bruge et perforeret medie med mærkater, skal du kontakte din servicerepræsentant for at få yderligere oplysninger.

■ 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 - 999,9 (0,63 - 39,37)	25,4 - 152,4 (1 - 6)	25,4 - 999,9 (1 - 39,37)
Medielængde		13,0 - 997,9 (0,51 - 39,29)	23,4 - 150,4 (0,92 - 5,92)	22,4 - 996,9 (0,88 - 39,25)
Mellemrum/sort markeringslængde		2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)	2,0 - 10,0 (0,08 - 0,39)	3,0 - 10,0 (0,12 - 0,39)
Effektiv udskriftslængde	Mærkat	11,0 - 995,9 (0,43 - 39,21)	21,4 - 148,4 (0,84 - 5,84)	20,4 - 994,9 (0,80 - 39,17)
	Etiket	11,0 - 995,9 (0,43 - 39,21)	-	20,4 - 994,9 (0,80 - 39,17)
Inderste kernediameter		Ø38,1 (1,5), Ø76,2 (3)		
Rulleretning		Ydre 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

Opbevar ikke RFID-etiketpapiret i nærheden af printeren, da det kan påvirke læse-/skriveevnen.

3. RFID-etiketpapi rruller

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

Hvis udsteder papir ved aktivering af sensoren for mellemrummet eller den reflekterende sensor, kan senderen/reflektionen variere alt efter antennemønsteret i den del, hvor RFID-etiketten er indkapslet og andre faktorer. Hvis dette forekommer, skal du justere sensoren og indstille tærsklen i systemtilstanden. For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).

5. Skæreenhed

Hvis der udføres skåret udstedelse af RFID-etiketpapir, skal du sørge for, at antennerne og RFID-etiketternes IC-chips ikke skæres af.

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-etikettens 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.

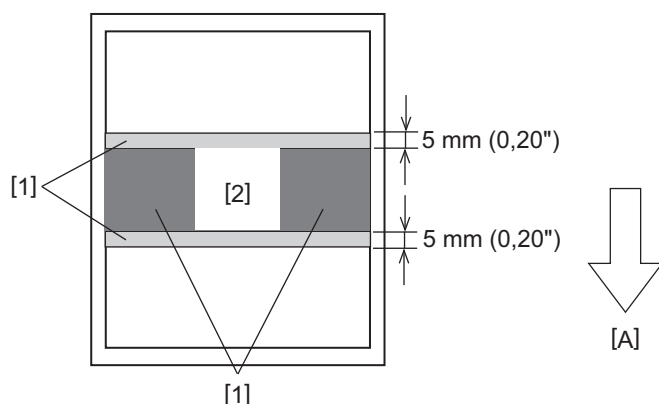
11. Defekte RFID-etiketter

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).

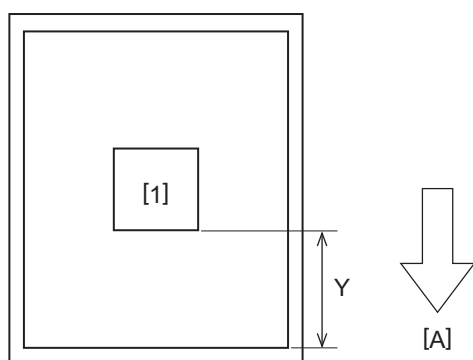
* Graden af sløring eller og manglende sammenhæng varierer afhængigt af højden på den indkapslede RFID-etiket (chip/antennen).



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, $Y \leq 50$ 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, $Y \geq 30$ 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.

Kontakt din servicerepræsentant for yderligere oplysninger om bestilling af et farvebånd.

Vare		Beskrivelse
Farvebåndets form		Spole-metode
Farvebåndets bredde		40 - 110 mm (1,57" - 4,33") Standardbredde Ø12,7 mm (0,5") kernens inderste diameter: 55 mm (2,17"), 110 mm (4,33") Ø25,4 mm (1,0") kernens inderste diameter: 60 mm (2,36"), 83 mm (3,27"), 110 mm (4,33")
Farvebåndets breddetolerance		±1 mm (0,04")
Farvebåndets oprulningsbredde		Farvebåndets bredde -0/+1 mm (0,04")
Maks. længde på farvebånd		Ø12,7 mm (0,5") kernens inderste diameter: 100 m (328,1 ft). Farvebåndets maksimale ydre diameter må ikke overskrides. Ø25,4 mm (1,0") kernens inderste diameter: 300 m (984,3 ft). Farvebåndets maksimale ydre diameter må ikke overskrides.
Farvebåndets maksimale ydre diameter		Ø12,7 mm (0,5") indre diameter kerne: Ø40 mm (1,57") Ø25,4 mm (1,0") indre diameter kerne: Ø65 mm (2,56")
Bagsidebehandling		Ja
Farvebåndets kerne	Materiale	Papir
	Inderste diameter	Ø12,7 mm (0,5") -0/+0,5 mm (0,02") (kan ikke anvendes med afskalningsmodulet). Ø25,4 mm (1,0") -0/+0,5 mm (0,02")
	Længde	110 mm (4,33") ±1 mm (0,04")
Starttape		Polyesterfilm (uigennemsigtig) 150 mm (5,91") ±5 mm (0,20") eller større
Sluttape		Ingen
Oprulningsmetode		Ydre rulle

Notat

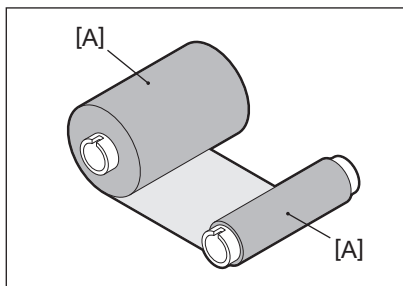
- Brug et farvebånd som stemmer overens med bredden på mediet (bund). For lille en farvebåndsbredde gør bredde, der kan udskrives på, lille. Omvendt kan en for stor farvebåndsbredde få farvebåndet til at rynke. Brug et farvebånd, der er mindst 5 mm (0,20") bredere end mediet (bund) som angivet nedenfor.

Mediebredde	25,4* - 50 mm (1" - 1,97")	25,4* - 55 mm (1" - 2,17")	56 - 78 mm (2,2" - 3,07")	79 - 105 mm (3,11" - 4,13")
Farvebåndets bredde	55 mm (2,17")	60 mm (2,36")	83 mm (3,27")	110 mm (4,33")

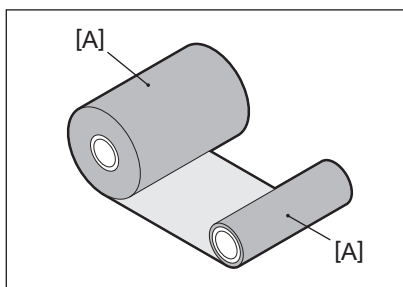
* Når der anvendes et armbånd, er den mindste mediebredde 15 mm (0,59").

- Kerner med hakker kan også anvendes.
- Når farvebåndets bredde er smallere end bredden for kernerne
 - Få midten af farvebåndet til at flugte med midten af kernen, og rul farvebåndet op med blæksiden [A] udad.

-
- Sørg for, at forskydningen mellem midten af farvebåndet og kernen er inden for ± 1 mm (0,04").



- Når farvebåndets bredde er den samme som bredden for kernerne
 - Justér farvebåndets sidekanter og kernerne, og vikl farvebåndet med blæksiden [A] udad.



- Hvis printeren efterlades på et varmt sted med topdækslet lukket, kan blækket fra farvebåndet overføres til det papir, der er i kontakt med farvebåndet ved printerhovedet som en sort linje, alt efter hvilken type farvebåndets, der anvendes.
- Alt efter kombinationen af bånd og medie er vandrette linjer trykt omkring mediets forkant (inden for 5 mm (0,2") fra udskriftens startposition) nogle gange slørede. I sådanne tilfælde anbefales det at reducere udskrivningshastigheden eller ændre båndtypen.
- Ved anvendelse af afskalningsmodulet skal du anvende et farvebånd med en indvendig diameter på 25,4 mm (1").

❏ Bemærkninger om brug af tilbehør

⚠ ADVARSEL

Inden et tilbehør indarbejdes skal du slukke for POWER-knappen og trække strømstikket ud af stikkontakten. 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

- Hvis du tilslutter afskæringsenheden og udfører skåret udstedelse af et medie med mærkater, skal du skære mediet over i mellemrummene (bund). Undgå at udstede mediet ved at skære mærkaterne af. Dette kan forårsage papirstop, funktionsfejl og kortere levetid for skæreenheden.
- Når du bruger det indvendig rullemedie til skåret udstedelse, anbefales det at bruge det mærkat med et mellemrum på 3 mm. Et større mellemrum mellem mærkaterne kan forårsage papirstop.
- Hvis skærepositionen ikke er passende, skal du justere positionen med [CUT ADJ.].
For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).
- Hvis mediet, under skåret udstedelse, bliver viklet op på pladen, ændres [MOVE TO TEAROFF] i parameterindstillingen til [ON].
For yderligere oplysninger, se "Key Operation Specification" (Hoveddriftspecifikationer).
- Hvis mediet, under skåret udstedelse, bliver viklet op på pladen, skal du bruge BCP-indstillingsværktøjet til at indstille [MOVE TO TEAROFF] til TIL.
- Brug af medier eller farvebånd, der nemt kan generere statisk elektricitet, kan medføre, at mærkater klæber til afskæringsudkastet. Hvis dette sker, kan rækkefølgen, som mærkaterne skubbes ud i, ændres.
- 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.
- Efter udstedelse via aftagningsrulle kan mærkaterne hænge ned i fremadgående retning under deres egen vægt og klæbe til printerens forside eller gulvet. Hvis mærkater på 150 mm (5,91") eller derover anvendes, skal du sørge for, at de ikke sætter sig fast på gulvet.
- I tilstanden for delvis skæring tilføjes en margin på 32 mm (1,26") i længden automatisk før det effektive udskriftsområde.
- Ved anvendelse af afskalningsmodulet skal du anvende et farvebånd med en indvendig diameter på 25,4 mm (1").

Udskiftning af forbrugsstoffer

■ Medier

Dette afsnit beskriver proceduren for udskiftning af medier med nye medier af samme type og samme bredde. Brug certificerede, originale medier fra Toshiba Tec Corporation.

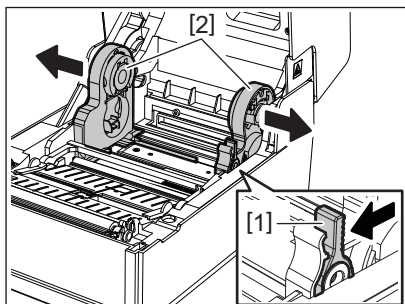
1 Åbn topdækslet.

⚠ FORSIGTIG

Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

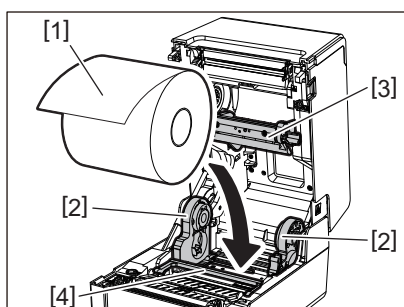
Dette kan medføre forbrændinger.

2 Mens du holder på låsehåndtaget på holderen [1], skal du udvide medieholderen [2] mod højre og venstre.



3 Fjern kernen eller den resterende del af mediet.

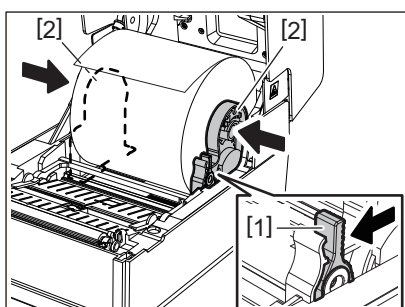
4 Placer den nye medierulle [1] mellem højre og venstre del af medieholderen [2], så udskriftssiden vender opad.



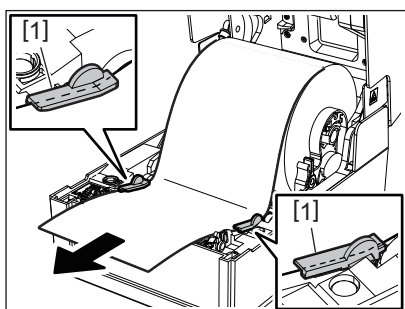
Notat

- Vær opmærksom på mediets rulleretning, når du ilægger mediet. Hvis du ilægger mediet i den modsatte retning, mislykkes udskrivningen.
- Klip enden af mediet lige med en saks. Med hensyn til mærkater skal du klippe bunden mellem mærkaterne lige.
- Når du ilægger medier, skal du passe på ikke at beskadige mediedæmperen (øverst) [3] og mediedæmperen (nederst) [4].

5 Mens du holder låsehåndtaget på holderen [1], skal du skubbe medieholderens [2] højre og venstre del indad for at låse medierullen. Bekræft, at de konvekse dele af kerneholderen [2] passer til kernen.



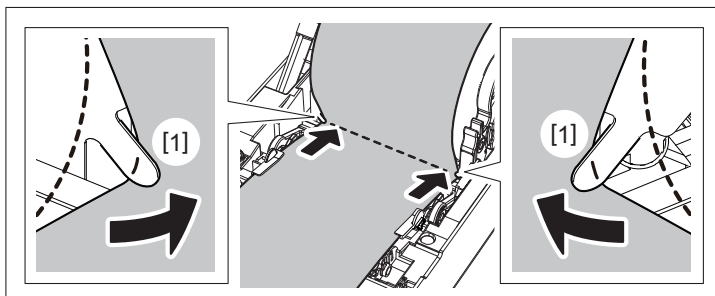
- 6** Før mediet under det højre og venstre mediestyr [1], og træk mediet ud, så enden af mediet kommer lidt uden over medieudkast.



Notat

Sørg for, at mediestyrene [1] ikke strammer mediet for meget. Hvis mediet strammes for meget, kan mediet blive bøjet, hvilket medfører papirstop og fejl i medieindføringen.

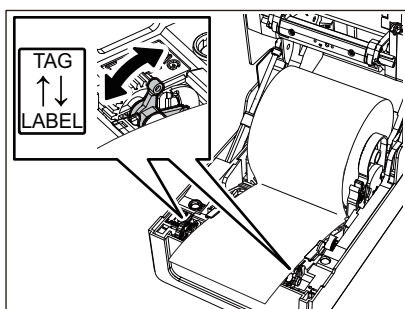
- 7** Hvis der er tale om en ydre medierulle, skal du trykke på mediets højre og venstre kant for at føre dem gennem den ydre rulles papirkroge [1].



Notat

Når du fører mediet gennem den ydre rulles papirkroge [1], skal du passe på ikke at krølle eller beskadige det på nogen måde. Brug af et krøllet medie eller et medie med andre skader kan forårsage en udskriftsfejl.

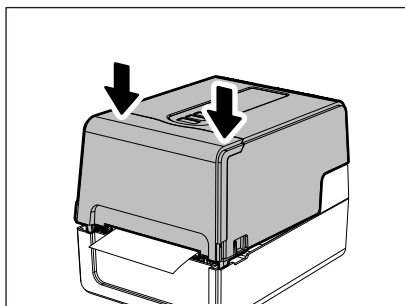
- 8** Indstil pladeholderens højre og venstre håndtag i overensstemmelse med den type medie, der er ilagt. (Mærkat: Vip håndtaget fremad, Etiket: Vip håndtaget bagud).



Notat

Når etiketter, hvis bredde er mindre end 50,8 mm (2"), bruges, skal du indstille håndtagene til [LABEL]-siden.

- 9 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det "klikker" på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.**



Sørg for at læse følgende oplysninger omhyggeligt for yderligere oplysninger om ilægning af medier.
P.36 "Ilægning af mediet"

■ Farvebåndet

Dette afsnit beskriver proceduren for udskiftning af farvebåndet med et nyt af samme type og samme bredde. Brug certificerede, originale farvebånd fra Toshiba Tec Corporation.

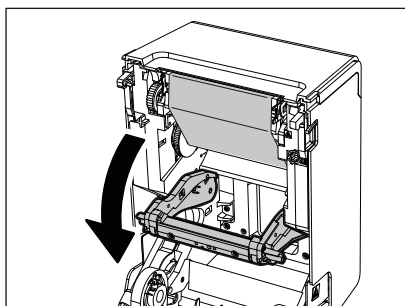
- 1 Åbn topdækslet.**

⚠ FORSIGTIG

Rør ikke printerhovedet eller området omkring det umiddelbart efter udskrivning.

Dette kan medføre forbrændinger.

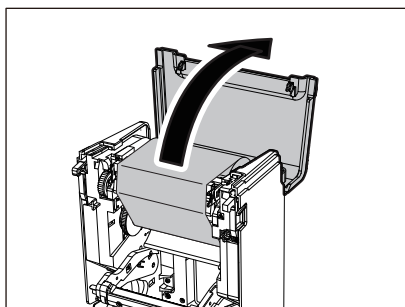
- 2 Skub mediedæmper ned (øverst).**



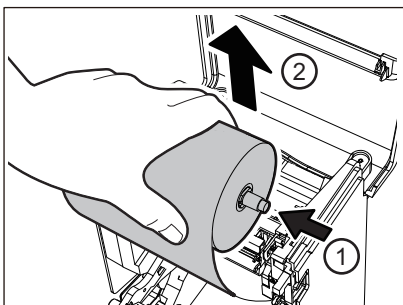
Notat

Tryk forsigtigt mediedæmper ned (øverst). Hvis der holdes eller trækkes kraftigt i mediedæmperen (øverst), kan det forårsage funktionsfejl.

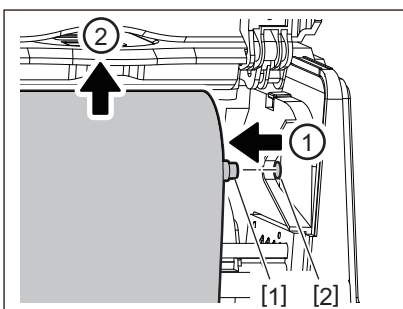
- 3 Åbn dækslet til farvebåndet.**



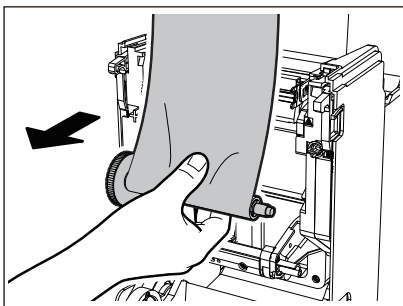
4 Fjern rullen på opsamlingssiden af farvebåndet fra styret.



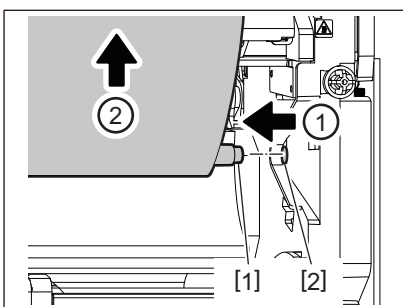
Skub spolen til venstre, og fjern højre side [1] af farvebåndspolen fra føringshullet [2].



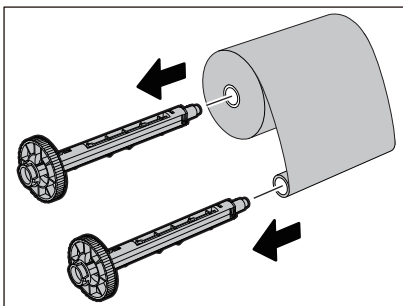
5 Fjern rullen på farvebåndets forsyningsside fra styret.



Skub spolen til venstre, og fjern højre side [1] af farvebåndspolen fra føringshullet [2].

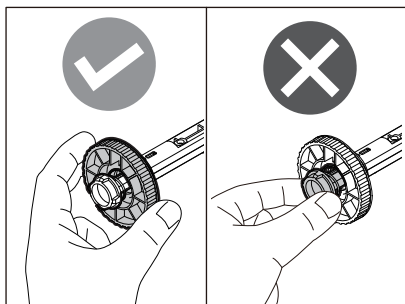


6 Fjern farvebåndspolerne [2] fra farvebåndenes [1] kerner.

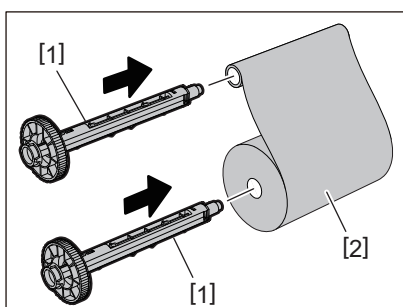


Notat

Når du holder farvebåndspolen, skal du holde på den grønne del. Håndtering ved at holde det sorte fremspring i enden kan medføre funktionsfejl.



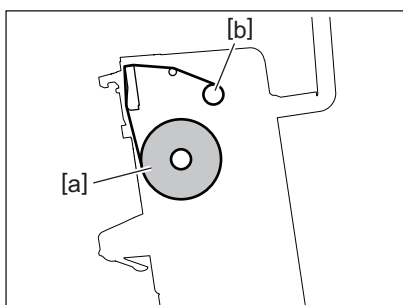
7 Isæt farvebåndspolerne [1] i farvebåndenes [2] kerner for udskiftning.



Notat

Isæt farvebåndspolerne i både rullekernen på forsyningssiden og rullekernen på opsamlingssiden.

8 Isæt farvebåndet i henhold til nedenstående figur.

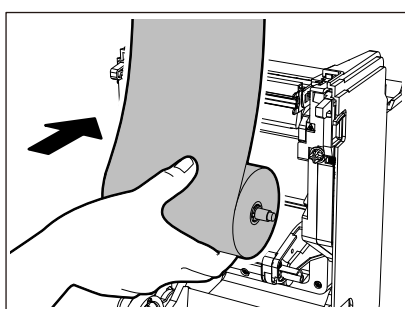


- [a] Forsyningssiden
- [b] Opsamlingssiden

Notat

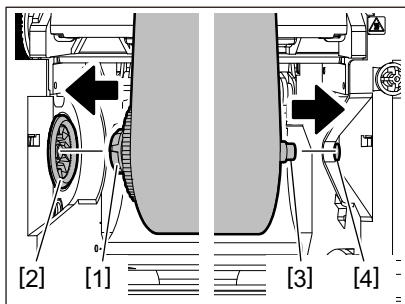
Vær opmærksom på farvebåndets for- og bagside.

9 Montér rullen på farvebåndets forsyningsside på styret.

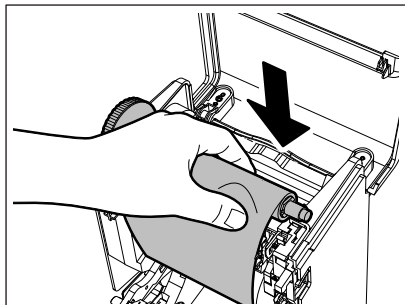


1. Sæt venstre side [1] af farvebåndspolen, der er sat ind i rullen i hjulstyret [2].

2. Indsæt højre side [3] af farvebåndspolen i føringshullet [4].

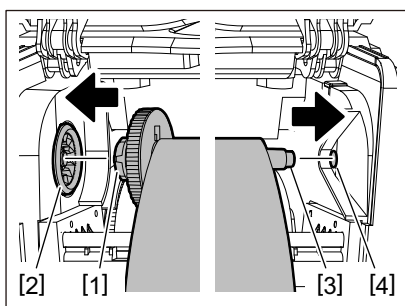


10 Montér rullen på opsamlingsiden af farvebåndet på styret.

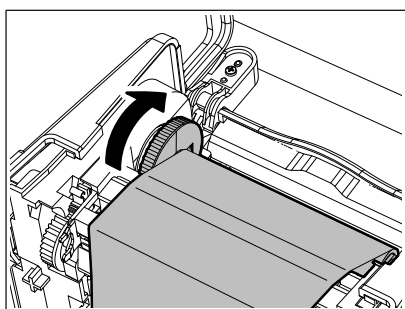


1. Sæt venstre side [1] af farvebåndspolen, der er sat ind i rullen i hjulstyret [2].

2. Indsæt højre side [3] af farvebåndspolen i føringshullet [4].



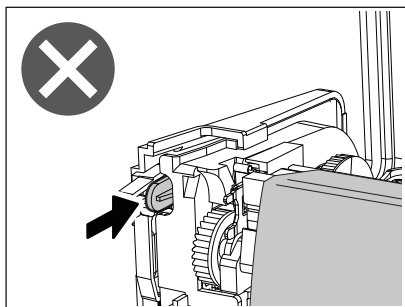
11 Rotér farvebåndspolen i opadgående retning for at fjerne eventuelt slæk i farvebåndet.



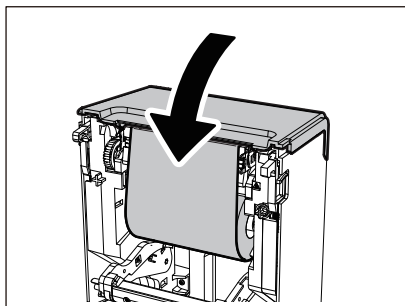
Notat

- Eventuelt slæk i farvebåndet kan forårsage dårlig udskriftskvalitet. Når du har fjernet slækket i farvebåndet, skal farvebåndspolen drejes to gange mere for at sikre, at slækket i farvebåndet er fjernet helt.
- Den del af farvebåndet, som du rørte ved under ilægning af farvebåndet, kan have en dårlig udskriftskvalitet. Derfor skal du dreje farvebåndspolen, indtil den del, du rørte, passerer printerhovedets overgangsposition.

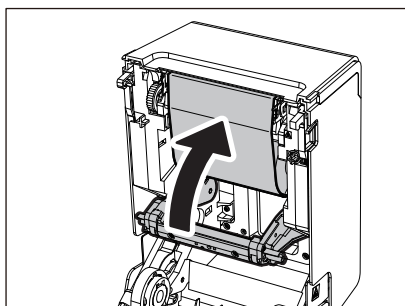
- Hvis du trykker på håndtaget i figuren nedenfor, frigøres farvebåndspolens omvendte rotation, som forhindrer låsning, så farvebåndet sidder løst. Pas på ikke at trykke på håndtaget ved en fejltagelse efter at farvebåndet er rullet op.



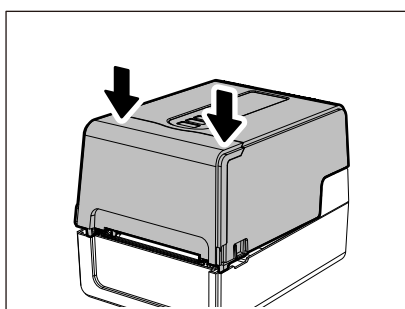
12 Luk dækslet til farvebåndet, indtil det ”klikker” på plads.



13 Løft mediedæmperen (øverst).



14 Sænk topdækslet forsigtigt, og tryk på forsiden af topdækslet med begge hænder, indtil det ”klikker” på plads for at sikre, at det er lukket forsvarligt.



Sørg for at læse følgende oplysninger omhyggeligt for yderligere oplysninger om isætning af et farvebånd.

 P.52 ”Isætning af farvebåndet (termisk overførselsmetode)”

Notat

Når farvebåndet er sluppet op, kan udskrivningen stoppe halvvejs afhængigt af timingen for registrering af farvebåndets ende. Når farvebåndet er blevet udskiftet med et nyt, og der derefter trykkes på [RESTART]-tasten, genstartes udskrivningen fra mærkaten med fejl.

STREGKODEPRINTERE

Brugervejledning

BV410T-GS02-QM-S/BV410T-GS14-QM-S

BV410T-TS02-QM-S/BV410T-TS14-QM-S

BV420T-GS02-QM-S/BV420T-GS14-QM-S

BV420T-TS02-QM-S/BV420T-TS14-QM-S

Toshiba Tec Corporation

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