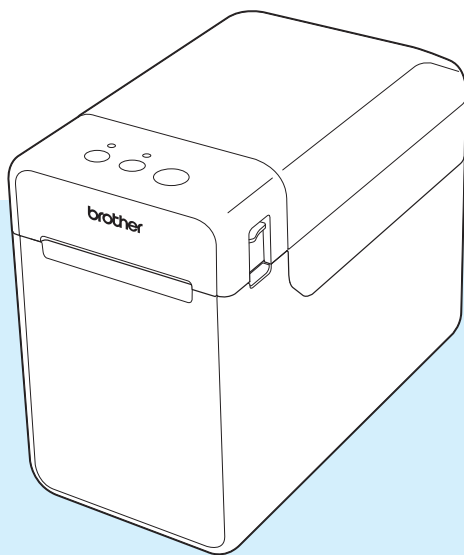


BRUKERMANUAL

TD-2020
TD-2120N
TD-2130N



Les denne brukerhåndboken før du tar skriveren i bruk.

Vi anbefaler at du oppbevarer håndboken lett tilgjengelig for fremtidig referanse.

Besøk oss på support.brother.com, der du kan få produktstøtte og svar på vanlige spørsmål.

Innledning

Takk for kjøpet av Brother TD-2020/2120N/2130N. TD-2020/2120N/2130N (heretter kalt "skriveren") er en stasjonær termisk skriver med strømforsyning. Sørg for å lese brukermanualen, produktsikkerhetsguiden, hurtigoppsettguiden, programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket (bare for TD-2120N/2130N) før du bruker skriveren. Vi anbefaler at du har disse dokumentene lett tilgjengelig for fremtidige referanseformål.

Følgende dokumenter er inkludert på CD-ROM-platen.

- Brukermanual
- Programvarehåndbok
- Brukerhåndbok for nettverket (bare for TD-2120N/2130N)

Symboler som brukes i dette dokumentet

Følgende symboler brukes gjennom hele dokumentet.

FORSIKTIG

Dette symbolet angir instruksjoner som kan medføre personskaade eller materiell skade hvis de ignoreres eller følges feilaktig.



Dette symbolet angir informasjon eller anvisninger som bør følges. Å ignorere dem kan føre til skade eller mislykkede operasjoner.


MERK

Dette symbolet angir merknader med informasjon eller anvisninger slik at du kan forstå og bruke produktet på en mer effektiv måte.

Om dette dokumentet

Dette dokumentet (PDF) er inkludert på CD-ROM-platen.

MERK

Hvis du bruker Adobe® Reader® til å vise dette dokumentet på en datamaskin, endres markøren til  når den plasseres på en kobling. Klikk på koblingen for å åpne den tilsvarende siden. Hvis du vil ha informasjon om bruk av Adobe® Reader®, se hjelpefilen som følger med Adobe® Reader®.

Innholdsfortegnelse

1	Komme i gang	1
	Generell beskrivelse	1
	Strømkilde.....	3
	Koble til et nettstrømuttak.....	3
	Installere skriverdriveren og programvaren	4
	Installasjonsskjerm bilde.....	4
	USB-kabeltilkobling	5
	Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)	6
	Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren	9
	Avinstallere skriverdriveren.....	9
2	Utskrift	12
	Driftspanel.....	12
	Indikatorer.....	12
	Knappefunksjoner.....	13
	Sette inn RD-rullen	15
	Kontrollere sensorposisjonen	17
	Klippe over rullpapir	18
	Skrive ut skriveroppsettinformasjon.....	19
	Koble til datamaskinen og skriveren	21
	USB-kabeltilkobling	21
	Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)	22
	Utskriftsløsninger	22
	Utskrift.....	23
	Gjøre utskrifter lysere eller mørkere	23
	Utskriftsdriveralternativer	24
3	Verktøy for skriverinnstillinger	25
	Om verktøyet for skriverinnstillinger	25
	Før du bruker verktøyet for skriverinnstillinger	25
	Bruke verktøyet for skriverinnstillinger.....	25
	Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)	27
	Innstillinger-dialogboks	27
	Menylinje	29
	Kategorier for kablet LAN/trådløst LAN	31
	Bluetooth-kategorien	33
	Bruke innstillingsendringer på flere skrivere	33
	Enhetsinnstillinger.....	34
	Innstillinger-kategorien	35
	Menylinje	40
	P-touch Template-innstillinger	41
	P-touch Template	41
	Dialogboksen P-touch Template-innstillinger	42

	Papirstørrelseoppsett.....	44
	Dialogboksen Papirstørrelseoppsett.....	44
	Distribuere papirformater.....	47
4	Andre funksjoner	48
	Masselagringsfunksjoner.....	48
	Masselagringsfunksjon.....	48
	Bruke masselagringsfunksjonen.....	48
	Webbasert (med webleser) administrasjon (bare for TD-2120N/2130N).....	49
	SDK (Software Development Kit, programutviklingssett).....	50
5	Vedlikeholde skriveren	51
	Vedlikehold av skrivehode.....	51
	Vedlikehold av rullen.....	52
	Vedlikehold av medieutgangen.....	52
	(Valgfritt) vedlikehold av etikettfjerner (bare for TD-2120N/2130N).....	53
6	Indikatorer	54
	Indikatorer.....	54
7	Feilsøking	56
	Oversikt.....	56
	Feilsøking.....	56
	Feilmeldinger for berøringspaneldisplayet (valgfritt) (bare for TD-2120N/2130N).....	64
8	Spesifikasjoner	66
	Produktspesifikasjoner.....	66
9	Bruke RJ25-til-DB9M-serieadapteren (valgfritt: PA-SCA-001)	69
	Koble datamaskinen og skriveren til RJ25-til-DB9M-serieadapteren.....	69
	Produktspesifikasjoner.....	69
10	Bruke berøringspaneldisplayet (valgfritt: PA-TDU-001) (bare for TD-2120N/2130N)	70
	Generell beskrivelse.....	70
	LCD-skjerm.....	70
	Skjermbilde.....	70
	Berøringspanel.....	71
	Slik bytter du berøringspanel.....	72
	Skrive ut via displayet med berøringspanel.....	74
	Innstillinger for berøringspaneldisplayet.....	75
	Angi innstillinger via berøringspaneldisplayet.....	75

Lage etikettoppsett	79
Lage en mal.....	79
Koble en database til en mal	81
Overføre etikettoppsett til skriveren	83
Velge berøringspanel	84
Velge dataene som er tilordnet til taster på ettrykkspanelet.....	85
Lage et ettrykkspanel	86
Skrive ut etiketten	86
Skrive ut via vanlig kontrollpanel	86
Skrive ut via ettrykkspanelet.....	88
Skrive ut annen dato/klokkeslett enn skriverens innebygde klokke.....	89
Skrive ut ved hjelp av en strekkodeleser	90
Etikettoppsett på skriveren (kontrollere, slette og logge).....	90
Skifte klokkeslett/dato-batteriet.....	91
Vanlige spørsmål.....	92
Produktspesifikasjoner.....	93

11 Bruke WLAN-grensesnittet (valgfritt: PA-WI-001) (bare for TD-2120N/2130N) **94**

Installere skriverdriveren og programvaren	94
Før du etablerer en trådløs LAN-tilkobling.....	94
Velge trådløs installeringsmetode.....	95
Konfigurasjon ved hjelp av installasjons-CD-ROM og midlertidig bruk av en USB-kabel.....	95
Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS	100
Koble til datamaskinen og skriveren via trådløst LAN	103
Produktspesifikasjoner.....	104

12 Bruke Bluetooth-grensesnittet (valgfritt: PA-BI-001) (bare for TD-2120N/2130N) **105**

Koble til datamaskinen og skrivere med Bluetooth.....	105
Bruke Bluetooth til å kommunisere under utskrift	106
Produktspesifikasjoner.....	106

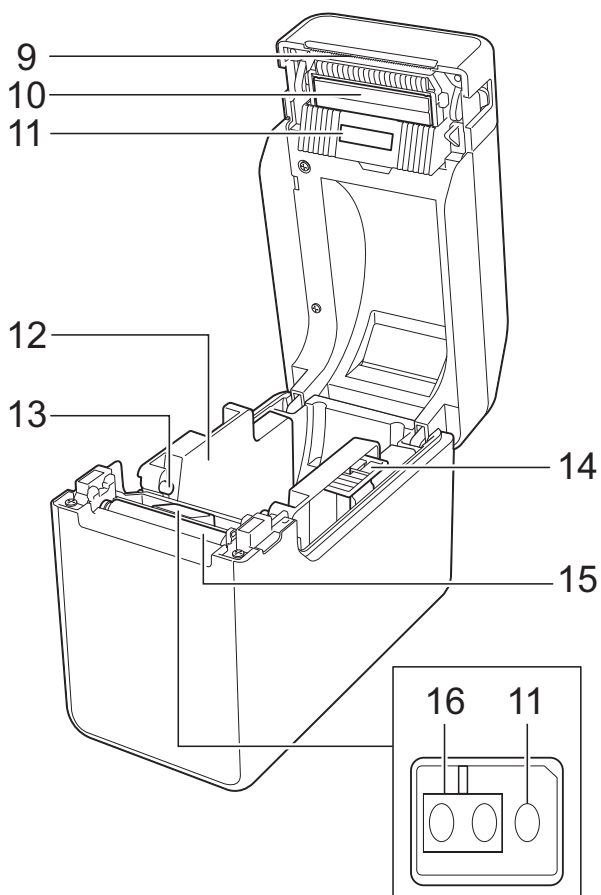
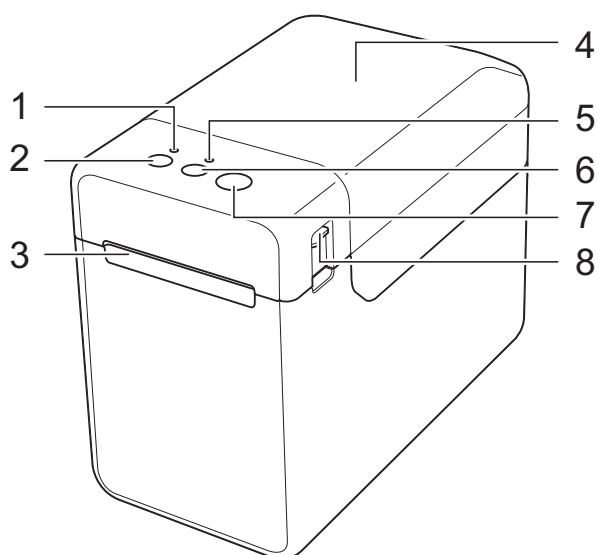
13 Bruke etikettfjernereren (valgfritt: PA-LP-001) (bare for TD-2120N/2130N) **107**

Sette inn RD-rullen	107
Skriverdriverinnstillinger	110
Etter utskrift	111
Produktspesifikasjoner.....	111

14	Bruke det oppladbare li-ion-batteriet/batterifoten (valgfritt: PA-BT-4000LI/PA-BB-001) (bare for TD-2120N/2130N)	112
	Installere det oppladbare li-ion-batteriet	112
	Lade det oppladbare li-ion-batteriet	113
	Tips om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet	114
	Batterinivået til det oppladbare batteriet	115
	Batteriindikator	116
	Produktspesifikasjoner	116

Generell beskrivelse

Foran



1 POWER- (Strøm) indikator

2 ⏻ (Strøm)-knapp

3 Medieutgang

4 Toppdeksel for RD-rull

5 STATUS-indikator

6 ↗ (Fremmating)-knapp

7 🖨️ (Utskrift)-knapp

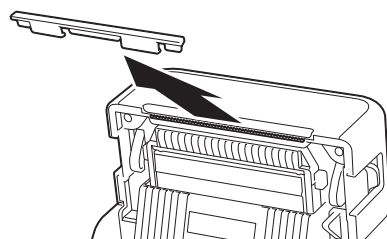
8 Utløserhendel

9 Avrivingskant

Ved kjøp av skriveren er avrivingskantens deksel installert.

MERK

- Før bruk av skriveren må du fjerne dekselet på avrivingskanten.



- Ikke kast dekselet som tas av. Fest dekselet igjen på avrivingskanten for å unngå skader når den ikke er i bruk.

⚠️ FORSIKTIG

Avrivingskanten er skarp. For å unngå personskade må du ikke berøre avrivingskanten.

10 Skrivehode

11 Overføring/mellomrom-sensor

12 Mediefører

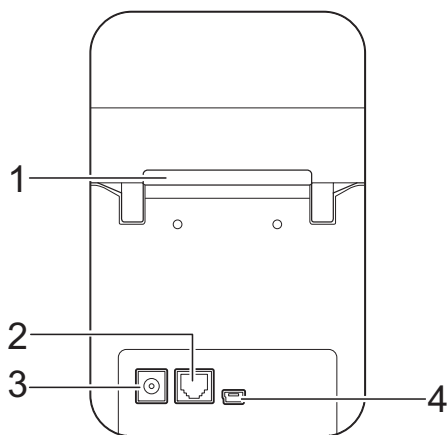
13 Medietuppfører

14 Medieførerens justeringsspak

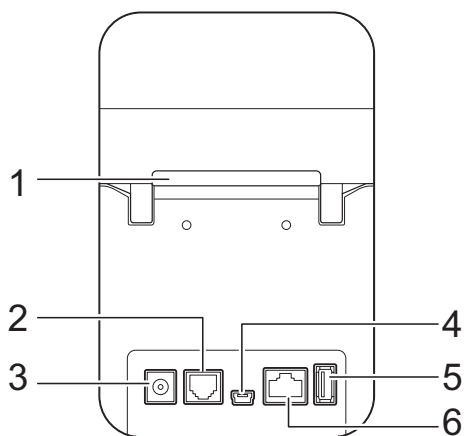
15 Rulle

16 Reflekerende/svartmerke-sensor

Bak (TD-2020)



(TD-2120N/2130N)



- 1 Eksternt mediematingsspor
- 2 Serieport
- 3 Strømkontakt
- 4 Mini-USB-port
- 5 USB-vertsport
(bare for TD-2120N/2130N)
- 6 Ethernet-nettverksport
(bare for TD-2120N/2130N)

Alternativer (bare for TD-2120N/2130N)

- Display med berøringspanel
(PA-TDU-001)
- WLAN-grensesnitt (PA-WI-001)
- Bluetooth-grensesnitt (PA-BI-001)
- Etikettskreller (PA-LP-001)
- Batterisokkel (PA-BB-001)
- RJ25-til-DB9M-serieadapter
(PA-SCA-001)
- Oppladbart Li-ion-batteri (PA-BT-4000LI)
- Batterilader for fire batterier
(PA-4BC-4000)

Strømkilde

Denne skriveren er utstyrt med enten nettadapter (inkludert) eller det oppladbare li-ion-batteriet (tilbehør, bare for TD-2120N/2130N). Bruk strømkilden som egner seg for din tiltenkte bruk.

Nettadapteren leverer strøm direkte til skriveren, og det gjør den velegnet til utskrift ved høyt volum.

Når det oppladbare li-ion-batteriet er installert, kan denne skriveren brukes på steder som ikke tilbyr nettstrøm.

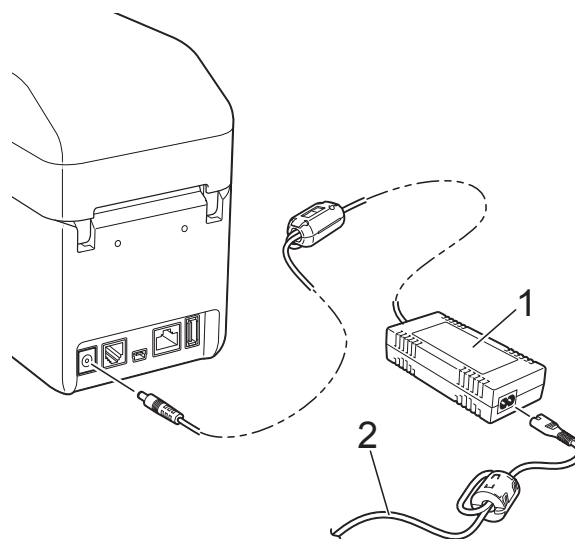
Hvis du vil vite mer om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet, se *Bruke det oppladbare li-ion-batteriet/batterifoten* (valgfritt: PA-BT-4000LI/PA-BB-001) (bare for TD-2120N/2130N) på side 112.

Koble til et nettstrømuttak

Koble nettadapteren til skriveren, og plugg nettstrømledningen inn i et nettstrømuttak for å drive skriveren. Koble til nettadapteren på samme måte når du lader det oppladbare li-ion-batteriet.

- 1 Koble nettadapteren til skriveren.
- 2 Koble nettstrømledningen til nettadapteren.
- 3 Koble nettstrømledningen til et nettstrømuttak i nærheten (100-240 V, 50-60 Hz).

- 4 Trykk på ⏻ (Strøm)-knappen for å slå på skriveren. STRØM-indikatoren lyser grønt, og skriveren er i standby.



- 1 Nettadapter
- 2 Nettstrømledning



Ikke bruk ledningene mens de er buntet sammen.

Installere skriverdriveren og programvaren

Skriverdriveren og -programvaren kan installeres ved hjelp av en av følgende tre metoder:

- USB-kabeltilkobling (side 5)
- Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N) (side 6)
- Trådløs LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N) (hvis WLAN-grensesnittet er tilkoblet)

For å bruke en trådløs LAN-tilkobling må WLAN-grensesnittet (tilleggsutstyr) være koblet til skriveren. Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av WLAN-grensesnittet (valgfritt), se instruksjonshåndboken.

Hvis du vil vite mer om hvordan du etablerer en trådløs LAN-tilkobling, se *Bruke WLAN-grensesnittet (valgfritt: PA-WI-001)* (bare for TD-2120N/2130N) på side 94.

Windows 7 brukes i følgende prosedyrer. Installasjonsprosedyren kan variere avhengig av operativsystemet som brukes. Hvis et annet operativsystem enn Windows 7 brukes, må du forholde deg til skjermbildene som gjelder for operativsystemet ditt. Installasjonsprosedyren kan dessuten endres uten forvarsel.

Hvis du bruker Windows 8, må du kontrollere at standardprogrammet for åpning av PDF-filer er Adobe® Reader® før du bruker CD-ROM-platen. I motsatt fall er det ikke sikkert at PDF-filene åpnes, og koblinger i PDF-filene vil kanskje ikke fungere som de skal. Før du bruker CD-ROM-platen, må du også sørge for at standard webleser er Internet Explorer®. I motsatt fall er det ikke sikkert at koblinger til webområder vil fungere.



Før du starter installasjonen, må du kontrollere at du er pålogget med administratorrettigheter.

Installasjonsskjermbilde



1 Standard installasjon

Installerer P-touch Editor, skriverdriveren, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger, brukermanualen, programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket (bare for TD-2120N/2130N).

2 Brukermanualer

Viser eller installerer brukermanualen, programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket (bare for TD-2120N/2130N).

3 Tilpasset installasjon

Tillater at P-touch Editor, skriverdriveren, P-touch Update Software og Verktøy for skriverinnstillinger velges individuelt for installasjon.

4 Avanserte programmer

Installerer BRAdmin Light-verktøyet (bare for TD-2120N/2130N) eller viser Brother Developer Center.

5 Brother kundestøtte

Viser støttewebområdet.

MERK

- Følgende installasjonsprosedyrer er for "**Standard installasjon**".
- Hvis denne skriveren er koblet til en datamaskin via USB-kabel, kan "**Verktøy for skriverinnstillinger**" brukes til å angi diverse skriverinnstillinger. Hvis du vil bruke "**Verktøy for skriverinnstillinger**" til å angi skriverinnstillinger, må skriverdriveren være installert.

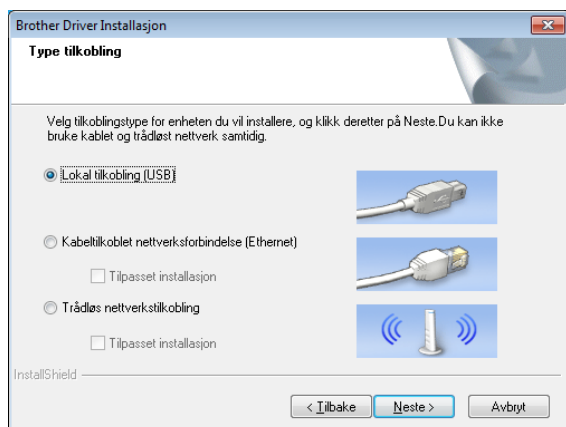
USB-kabeltilkobling

- 1 Sett inn den medfølgende CD-ROM-platen i CD-ROM-stasjonen. Hvis språkskjermbildet vises, velger du språket.

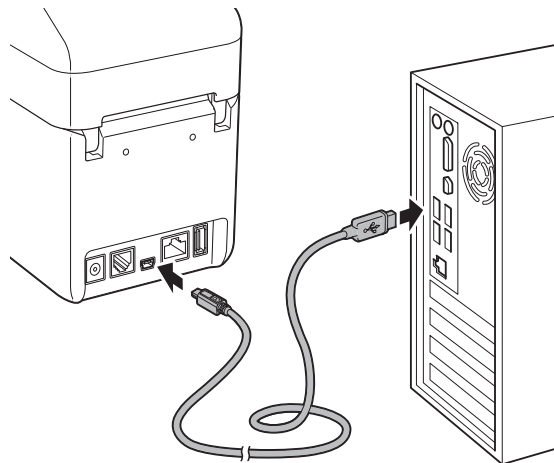
MERK

- For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, kan du vise innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe og deretter klikke på [**start.exe**].
- For Windows 8:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, klikker du på [**Kjør start.exe**] på [**Start**]-skjermbildet eller viser innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe fra skrivebordet og dobbeltklikker på [**start.exe**].

- 2 Klikk på [**Standard installasjon**].
- 3 Les lisensavtalen og klikk på [**Jeg aksepterer**] hvis du godtar vilkårene og betingelsene.
- 4 Klikk på [**Installer**] for å starte installasjonen, og følg instruksjonene på skjermen.
- 5 Med TD-2120N/2130N:
Når skjermbildet for valg av tilkoblingsmetode vises, velger du [**Lokal tilkobling (USB)**] og klikker på [**Neste**].



- 6 Når du blir bedt om det, kobler du skriveren til datamaskinen med en USB-kabel og slår på skriveren. Installasjonen starter automatisk.

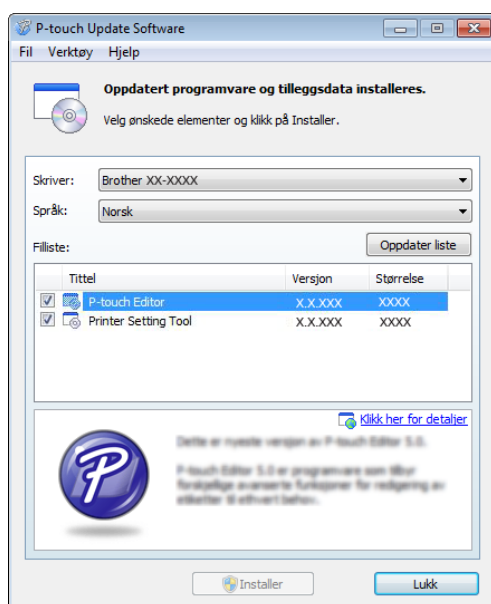


- 7 P-touch Update Software kan brukes til å se etter oppdateringer. Hvis [**Er det OK å bruke P-touch Update Software til å oppdatere programvaren til nyeste versjon? (En Internet-tilkobling er nødvendig for å oppdatere.)**] vises, klikker du på [**Ja**] eller [**Nei**].
 - Hvis du vil se etter nye versjoner av programvaren og oppdatere dem, klikker du på [**Ja**] og går til trinn 8.
 - Hvis du ikke vil se etter nye programvareversjoner eller oppdatere dem, klikker du på [**Nei**] og går til trinn 9.

MERK

Hvis du klikker på [**Nei**] her, kan du kjøre P-touch Update Software på et mer egnet tidspunkt for å se etter nye programvareversjoner og oppdatere dem. Dobbeltklikk på ikonet P-touch Update Software på skrivebordet. (Datamaskinen må være koblet til Internett.)

- 8 P-touch Update Software vil starte.
- Hvis det vises en applikasjon under **[Filliste]**, er det en ny versjon av applikasjonen. Hvis avmerkingsboksen er valgt og **[Installer]** klikkes, kan den applikasjonen installeres. Vent til det vises en melding som angir at installasjonen er fullført.



- Hvis ingen applikasjon vises under **[Filliste]**, er gjeldende installert applikasjon på datamaskinen nyeste versjon. Det er ikke nødvendig å oppdatere. Klikk på **[Lukk]**.
- 9 Når skjermbildet for online brukerregistrering vises, klikker du på **[OK]** eller **[Avbryt]**.
- Hvis du klikket på **[OK]**, går du til siden for online brukerregistrering før du avslutter installasjonen (anbefalt).
 - Hvis du klikket på **[Avbryt]**, fortsetter installasjonen.
- 10 Klikk på **[Fullfør]**.
Installasjonen er nå fullført.

MERK

Når du blir bedt om å starte datamaskinen på nytt, klikker du på **[Start på nytt]**.

Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)

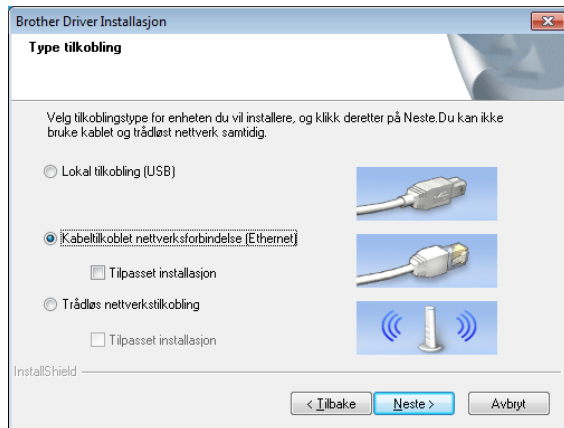
- 1 Koble LAN-kabelen til skriveren og slå den på.
- 2 Sett inn den medfølgende CD-ROM-platen i CD-ROM-stasjonen. Hvis språkskjermbildet vises, velger du språket.

MERK

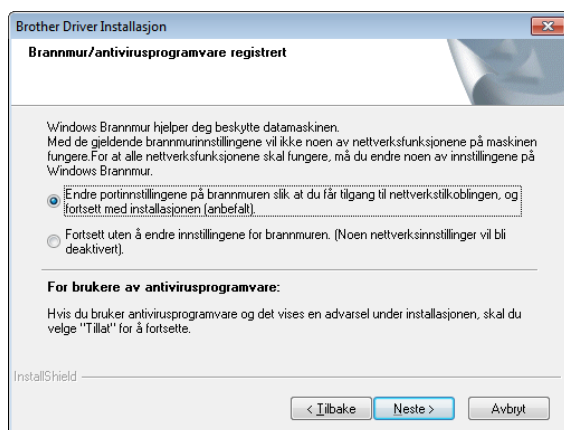
- For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, kan du vise innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe og deretter klikke på **[start.exe]**.
- For Windows 8:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, klikker du på **[Kjør start.exe]** på **[Start]**-skjermbildet eller viser innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe fra skrivebordet og dobbeltklikker på **[start.exe]**.

- 3 Klikk på **[Standard installasjon]**.
- 4 Les lisensavtalen og klikk på **[Jeg aksepterer]** hvis du godtar vilkårene og betingelsene.
- 5 Klikk på **[Installer]** for å starte installasjonen, og følg instruksjonene på skjermen.

- 6 Når skjermbildet for valg av tilkoblingsmetode vises, velger du **[Kabeltilkoblet nettverksforbindelse (Ethernet)]** og klikker på **[Neste]**.

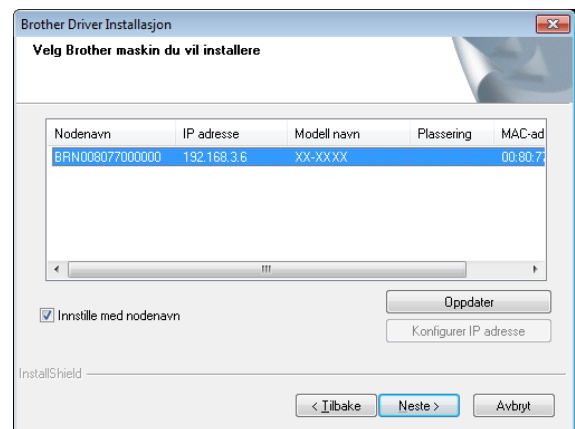


- 7 Når skjermbildet **[Brannmur/antivirusprogramvare registrert]** vises, velger du **[Endre portinnstillingene på brannmuren slik at du får tilgang til nettverkstilkoblingen, og kan fortsette med installasjonen (anbefalt).]** og klikker på **[Neste]**.



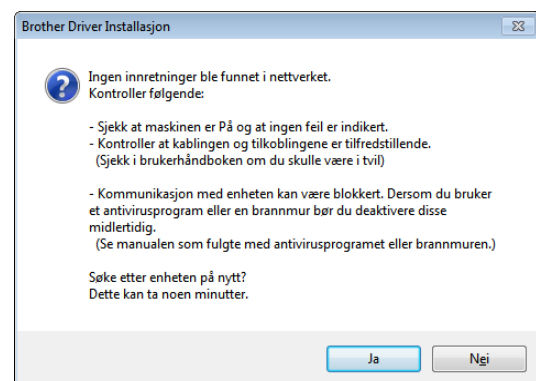
Hvis du ikke bruker Windows Brannmur, tillat tilgang ved hjelp av UDP-port 137 og 161.

- 8 Velg skriveren fra listen og klikk på **[Neste]**.



MERK

Hvis denne skriveren ikke ble oppdaget, vises følgende skjermbilde.



Følg skjerminstruksjonene for å undersøke innstillingene.

- 9 Installasjon av skriverdriveren og programvaren begynner.



IKKE avbryt noen av skjermbildene under installasjonen. Det kan ta noen få sekunder før alle skjermbilder vises.

MERK

- For Windows Vista/Windows 7/Windows 8-brukere:
Når skjermbildet [**Windows Sikkerhet**] vises, merker du av i boksen og klikker på [**Installer**] for å fullføre installasjonen korrekt.
- Avhengig av sikkerhetsinnstillingene kan det åpnes et Windows Sikkerhet- eller antivirusvindu når du bruker skriveren eller dens programvare.
La installasjonsprogramvaren få fortsette.

- 10** P-touch Update Software kan brukes til å se etter oppdateringer. Hvis [**Er det OK å bruke P-touch Update Software til å oppdatere programvaren til nyeste versjon? (En Internet-tilkobling er nødvendig for å oppdatere.)**] vises, klikker du på [**Ja**] eller [**Nei**].

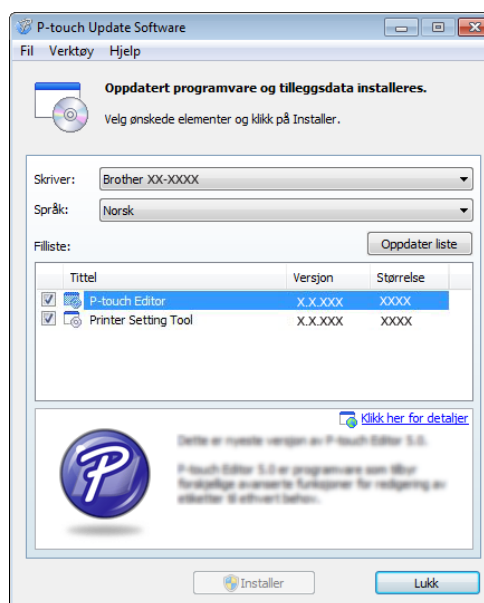
- Hvis du vil se etter nye versjoner av programvaren og oppdatere dem, klikker du på [**Ja**] og går til trinn **11**.
- Hvis du ikke vil se etter nye programvareversjoner eller oppdatere dem, klikker du på [**Nei**] og går til trinn **12**.

MERK

Hvis du klikker på [**Nei**] her, kan du kjøre P-touch Update Software på et mer egnet tidspunkt for å se etter nye programvareversjoner og oppdatere dem. Dobbelklikk på ikonet P-touch Update Software på skrivebordet. (Datamaskinen må være koblet til Internett.)

- 11** P-touch Update Software vil starte.

- Hvis det vises en applikasjon under [**Filliste**], er det en ny versjon av applikasjonen. Hvis avmerkingsboksen er valgt og [**Installer**] klikkes, kan den applikasjonen installeres. Vent til det vises en melding som angir at installasjonen er fullført.



- Hvis ingen applikasjon vises under [**Filliste**], er gjeldende installert applikasjon på datamaskinen nyeste versjon. Det er ikke nødvendig å oppdatere. Klikk på [**Lukk**].

- 12** Når skjermbildet for online brukerregistrering vises, klikker du på [**OK**] eller [**Avbryt**].

- Hvis du klikket på [**OK**], går du til siden for online brukerregistrering før du avslutter installasjonen (anbefalt).
- Hvis du klikket på [**Avbryt**], fortsetter installasjonen.

- 13** Klikk på [**Fullfør**].
Installasjonen er nå fullført.

MERK

Når du blir bedt om å starte datamaskinen på nytt, klikker du på [**Start på nytt**].

Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren

Papirstørrelseinformasjon må registreres med skriveren for å oppnå riktig drift.


- 1 Koble datamaskinen til skriveren med en USB-kabel.
- 2 Med [**Oppsett av papirstørrelse**] i det installerte "**Verktøy for skriverinnstillinger**", angir du størrelsesinformasjonen (etikettbredden og lengden, etikettavstanden, osv.) for mediene som skal brukes, og legger til papirformatet. Innstillingene kan også justeres for [**Justering av referansepunkt for utskrift**] og [**Energivivå**], og [**Importer**] eller [**Eksporter**] kan klikkes for å utføre de tilsvarende operasjonene med den tilføyde listen med papirstørrelseinformasjon.
- 3 Klikk på [**Registrer papirstørrelsen på skriveren**] fra [**Alternativ**]-knappen i dialogboksen [**Oppsett av papirstørrelse**] for å registrere informasjon om papirstørrelse for skriveren. Se *Papirstørrelseoppsett* på side 44 hvis du vil ha mer informasjon.

Avinstallere skriverdriveren



Les "TD-XXXX" i følgende trinn som modellnavn.

Utfør denne informasjonen bare hvis utskrift fra TD-XXXX ikke lenger er nødvendig, eller når du installerer skriverdriveren for TD-XXXX på nytt.



Windows XP

- 1 Hvis skriveren er koblet til datamaskinen og er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen for å slå den av.
- 2 Klikk på [**Start**] - [**Kontrollpanel**] - [**Skrivere og annen maskinvare**] - [**Skrivere og fakser**].
- 3 Velg [**Brother TD-XXXX**] og klikk på [**Fil**] - [**Slett**], eller høyreklikk på ikonet og klikk på [**Slett**].
- 4 Klikk på [**Fil**] - [**Serveregenskaper**]. Vinduet [**Egenskaper for utskriftsserver**] vises.
- 5 Klikk på kategorien [**Drivere**] og velg [**Brother TD-XXXX**]. Klikk på [**Fjern**].
- 6 Lukk vinduet [**Egenskaper for utskriftsserver**]. Skriverdriveren er avinstallert.


Windows Vista

- 1 Hvis skriveren er koblet til datamaskinen og er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen for å slå den av.
- 2 Klikk på  - [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere].
- 3 Velg [Brother TD-XXXX] og klikk på [Slett denne skriveren], eller høyreklikk på ikonet og klikk på [Slett].
- 4 Høyreklikk på [Skrivere]-vinduet og klikk på [Kjør som administrator] - [Serveregenskaper...].
Hvis vinduet for autorisasjonsbekreftelse vises, klikker du på [Fortsett].
Hvis vinduet [Brukerkontroll] vises, skriver du inn passordet og klikker på [OK]. Vinduet [Egenskaper for utskriftsserver] vises.
- 5 Klikk på kategorien [Drivere], velg [Brother TD-XXXX] og klikk på [Fjern...].
- 6 Velg [Fjern driver og driverpakke] og klikk på [OK].
- 7 Lukk vinduet [Egenskaper for utskriftsserver]. Skriverdriveren er avinstallert.

Windows 7

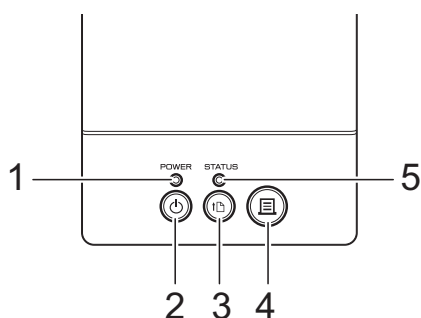
- 1 Hvis skriveren er koblet til datamaskinen og er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen for å slå den av.
- 2 Klikk på  - [Enheter og skrivere].
- 3 Velg [Brother TD-XXXX] og klikk på [Slett enhet], eller høyreklikk på ikonet og klikk på [Slett enhet].
Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [Ja].
- 4 Velg [Faks] eller [Microsoft XPS-dokumentskriver] i vinduet [Enheter og skrivere], og klikk deretter på [Egenskaper for utskriftsservere], som vises på menylinjen.
- 5 Klikk på kategorien [Drivere] og klikk på [Endre driverinnstillinger]. Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [Ja]. Velg [Brother TD-XXXX] og klikk på [Fjern...].
- 6 Velg [Fjern driver og driverpakke] og klikk på [OK]. Følg instruksjonene på skjermen.
- 7 Lukk vinduet [Egenskaper for utskriftsservere]. Skriverdriveren er avinstallert.

Windows 8

- 1 Hvis skriveren er koblet til datamaskinen og er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen for å slå den av.
- 2 Klikk på [**Kontrollpanel**] på skjermbildet [**Åpper**] - [**Maskinvare og lyd**] - [**Enheter og skrivere**].
- 3 Velg [**Brother TD-XXXX**] og klikk på [**Slett enhet**], eller høyreklikk på ikonet og klikk på [**Slett enhet**]. Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [**Ja**].
- 4 Velg [**Faks**] eller [**Microsoft XPS-dokumentskriver**] i vinduet [**Enheter og skrivere**], og klikk deretter på [**Egenskaper for utskriftsservere**], som vises på menylinjen.
- 5 Klikk på kategorien [**Drivere**] og klikk på [**Endre driverinnstillinger**]. Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [**Ja**]. Velg [**Brother TD-XXXX**] og klikk på [**Fjern...**].
- 6 Velg [**Fjern driver og driverpakke**] og klikk på [**OK**]. Følg instruksjonene på skjermen.
- 7 Lukk vinduet [**Egenskaper for utskriftsserver**]. Skriverdriveren er avinstallert.

Driftspanel

Driftspanelet består av følgende knapper og indikatorer.



1 POWER- (Strøm) indikator

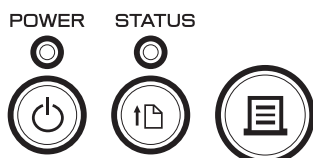
2 ⏻ (Strøm)-knapp

3 📄 (Fremmating)-knapp

4 🖨️ (Utskrift)-knapp




5 STATUS-indikator




Indikatorer








Indikatorene lyser og blinker for å angi skriverens status. Hver indikator kan lyse eller blinke grønt, rødt eller oransje. Se *Indikatorer* på side 54 hvis du vil ha mer informasjon.

Knappefunksjoner

 (Strøm)-knappens funksjoner	Drift
Slå på skriveren	Mens skriveren er slått av, trykker du på  (Strøm)-knappen. POWER- (Strøm) indikatoren slås på.
Slår av skriveren	Mens skriveren er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren slås av. (Hvis funksjonen [Automatisk avstengning] er angitt i [Enhetsinnstillinger] i "Verktøy for skriverinnstillinger" , vil skriveren slås av automatisk etter den angitte perioden med inaktivitet.)

 (Fremmating)-knappens funksjoner	Drift
Mat papiret	Når papirtypen settes til [Etikett] eller [Materiale med markeringer] : Trykk på  (Fremmating)-knappen for å mate papiret automatisk til utskriftsposisjon. Når papirtypen er satt til [Tape med kontinuerlig lengde] : Trykk på  (Fremmating)-knappen for å mate papiret omtrent 25,4 mm. Standardinnstillingen er [Tape med kontinuerlig lengde] . Bruk [Oppsett av papirstørrelse] i "Verktøy for skriverinnstillinger" for å registrere informasjonen om papirstørrelse for skriveren. Se <i>Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren</i> på side 9 hvis du vil ha mer informasjon.
Opprett en trådløs LAN-tilkobling (WPS) (bare for TD-2120N/2130N)	Med trådløs LAN-tilkobling aktivert trykker du på og holder (5 sekunder) denne knappen for å opprette en trådløs LAN-tilkobling enkelt og installere skriverdriveren. WLAN-tilgangspunktet/ruteren må imidlertid støtte WPS (Wi-Fi Protected Setup). Se <i>Ettrykks konfigurering ved hjelp av WPS</i> på side 100 hvis du vil ha mer informasjon.
Aktiver/deaktiver Bluetooth-modus (bare for TD-2120N/2130N)	Med den trådløse LAN-tilkoblingen deaktivert trykker du på og holder denne knappen (i 5 sekunder) for å bytte mellom aktivering og deaktivering av Bluetooth-tilkoblingen. Se <i>Koble til datamaskinen og skrivere med Bluetooth</i> på side 105 hvis du vil ha mer informasjon.


 (Utskrift)-knappens funksjoner	Drift
Utfør den angitte operasjonen	Med skriveren inaktiv trykker du på denne knappen for å utføre operasjonen som er angitt i [Enhetsinnstillinger] i "Verktøy for skriverinnstillinger" . Se <i>Utskriftstastfunksjon</i> på side 36 hvis du vil ha mer informasjon.
Skriv ut skriveroppsettinformatjonen	Kontroller at en rull er satt in, og hold nede (i minst 1 sekund)  (Utskrift)-knappen for å begynne utskrift av skriveroppsettinformatjonen. Se <i>Skrive ut skriveroppsettinformatjon</i> på side 19 hvis du vil ha mer informasjon.
Utfør en fil lagret i masselagringsområdet	Med skriveren i masselagringsmodus trykker du på denne knappen for å utføre en kommandofil som er lagret i masselagringsområdet.
Tilbakestill økningsfeltet	Hold ned  (Utskrift)-knappen i minst 5 sekunder inntil POWER- (Strøm) og STATUS-indikatorene blinker oransje 3 ganger.

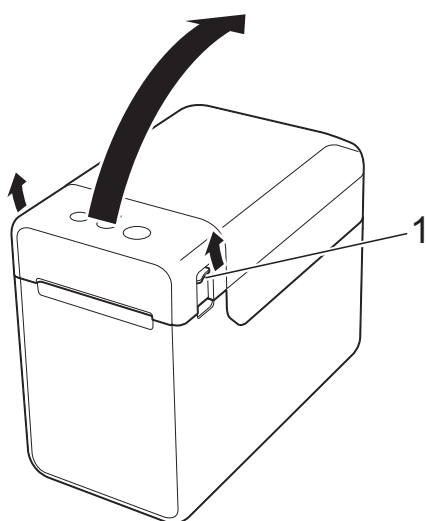
Fungerer ved hjelp av flere knapper	Drift
Start skriveren i masselagringsmodus	Mens du holder nede  (Utskrift)-knappen, trykker du på og holder  (Utskrift)-knappen for å starte skriveren i masselagringsmodus. Se <i>Masselagringsfunksjoner</i> på side 48 hvis du vil ha mer informasjon.

Sette inn RD-rullen

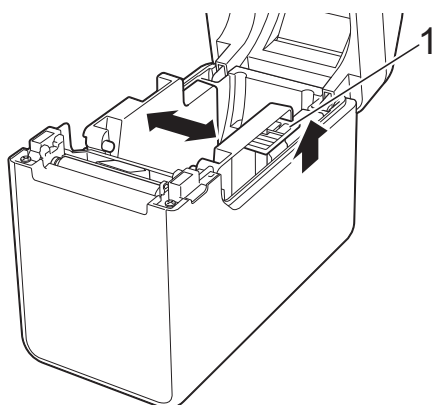


Bruk originale Brother-ruller. Originale Brother-medier er ikke tilgjengelige på dette tidspunktet.

- 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå av skriveren. Trykk inn utløserhendelen (1) på hver side, og løft opp for å åpne toppdekelet for RD-rullen.



- 2 Åpne medieførerne ved å løfte opp medieførernes justeringsspak (1) og trekke medieførerne utover.



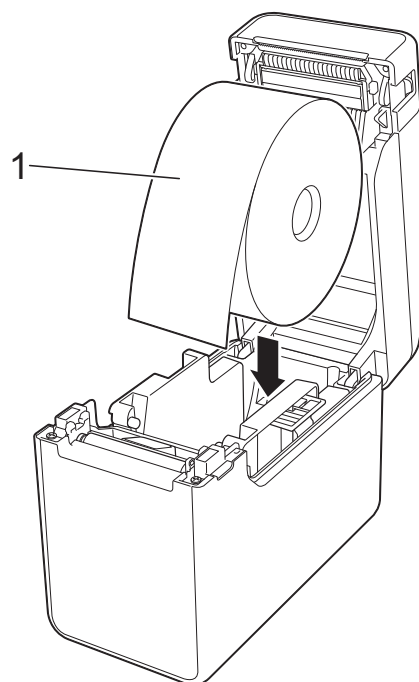
MERK

Medieførerne leveres helt åpne fra fabrikken.

- 3 Sett inn en RD-rull i rommet for RD-ruller og lukk toppdekelet for RD-rullen.

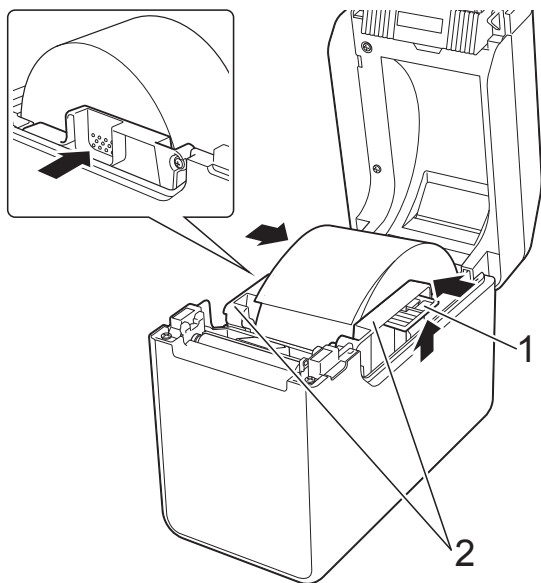
■ For en RD-rull

- 1 Sett inn RD-rullen slik at etikettene mates med utskriftssiden vendt opp (1), som vist.

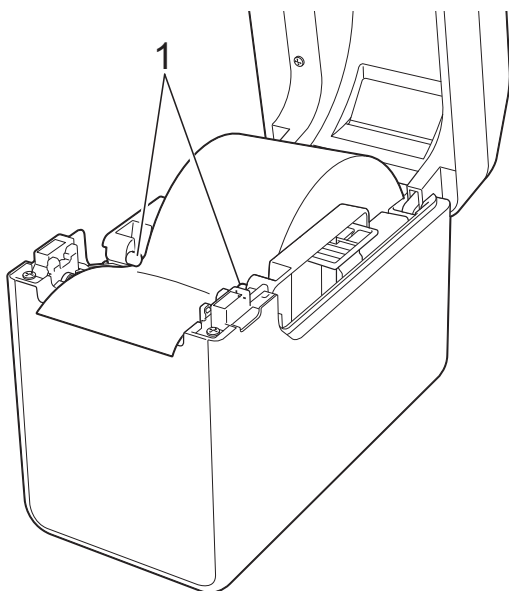


- Bruk RD-ruller med en ytre dimensjon på 127 mm eller mindre. Bruk RD-ruller beregnet på skrivere i TD-serien. Uavhengig av størrelse kan det hende at enkelte RD-ruller er ubrukelige.
- Sett inn RD-rullen vendt i riktig retning. Hvis RD-rullen ikke er riktig satt inn, vil ikke skriveren skrive ut på riktig side av papiret eller etiketten.
- Når du bruker medier med etikettene opprullet på innsiden, setter du inn rullen i motsatt retning enn vist i undertrinn 1 av trinn 3 slik at utskriftssiden av etikettene vender opp.

- 2** Når du løfter opp medieførers justeringsspak (1), skyver du inn begge medieførerne (2) slik at de stemmer overens med papirets bredde.

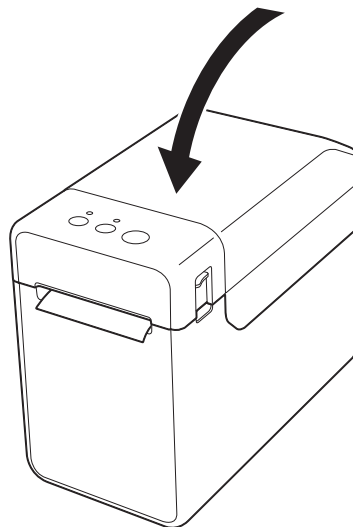


- 3** Mat enden av RD-rullen under medietuppførerne (1).



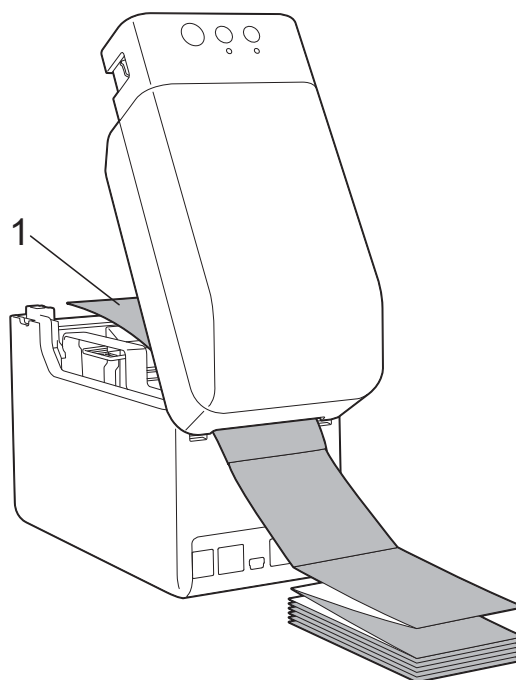
- 4** Plasser enden av papiret midtstilt på rullen og litt ut av medieutgangen.

- 5** Lukk toppdekselet for RD-rullen ved å presse dekselet ned i midten inntil det går i lås med et klikk.



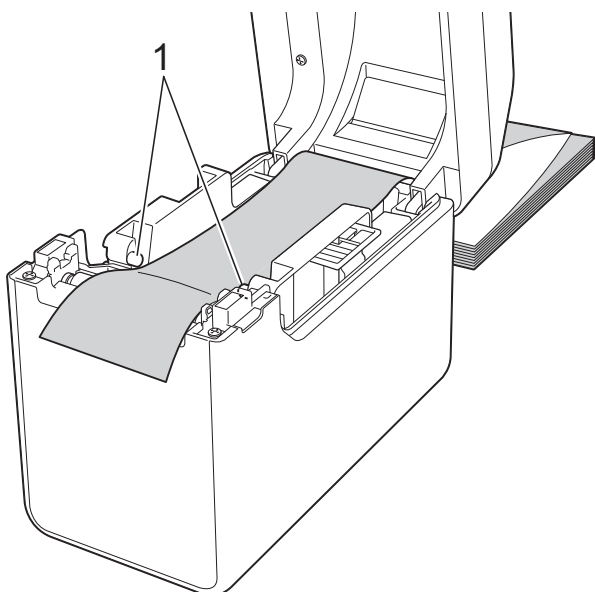
■ For papir i løpende bane

- 1** Sett inn papiret i anvist retning.

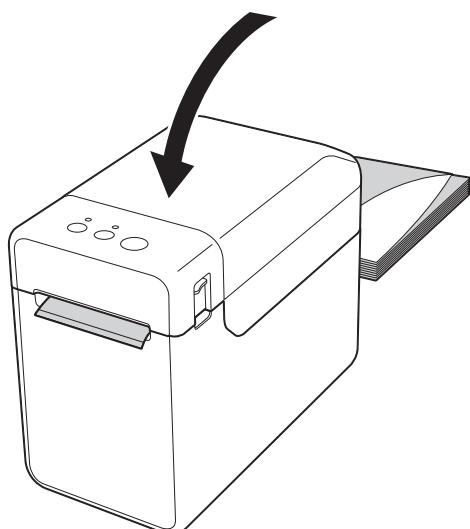



1 Utskriftsside

- 2** Mat enden av banepapiret under medietuppførerne (1).




- 3** Plasser enden av papiret midtstilt på rullen og litt ut av medieutgangen.
- 4** Lukk toppdekselet for RD-rullen ved å presse dekselet ned i midten inntil det går i lås med et klikk.



- 4** Trykk på  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren.

MERK

Hvis informasjonen om papirstørrelse for de utstansede etikettene som brukes, er registrert for skriveren, trykker du på  (Fremmating)-knappen for å plassere etiketten i riktig utgangsposisjon. Se *Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren* på side 9 hvis du vil ha mer informasjon.

2



Kontrollere sensorposisjonen

Undersøk sensorposisjonen for typen papir som brukes.



- Med utstansede etiketter uten svartmerker oppdager overføring/mellomrom-sensoren begynnelsen på etiketten og mater etiketten til riktig posisjon.
- Med kvitteringspapir uten svartmerke oppdager reflekterende/svartmerke-sensoren om det har gått tomt for papir.
- Med medier som har svartmerke, oppdager reflekterende/svartmerke-sensoren merket og mater mediene til riktig posisjon.



Uten svartmerke

- Utstansede etiketter

Plasser  på sensoren overfor  på skriveren. (Se Figur 1.)

- Kvitteringspapir

Bredde på 25 mm eller mer	Plasser  på sensoren overfor  på skriveren. (Se Figur 1.)
---------------------------	---

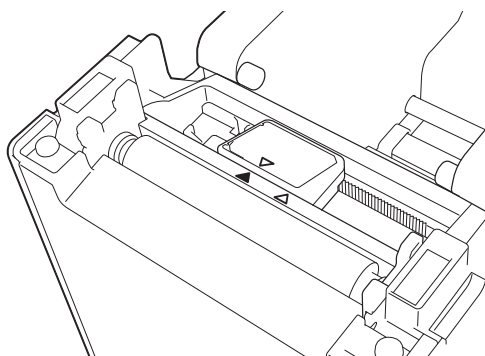
Bredde mindre enn 25 mm	Plasser  på sensoren overfor  på skriveren. (Se Figur 2.)
-------------------------	---

Med svartmerke

Plasser svartmerket på papiret overfor midtlinjen på reflekterende/svartmerke-sensoren. (Se Figur 3.)

Sørg for at det er minst 4 mm med svartmerke til venstre og høyre for midtlinjen på reflekterende/svartmerke-sensoren.

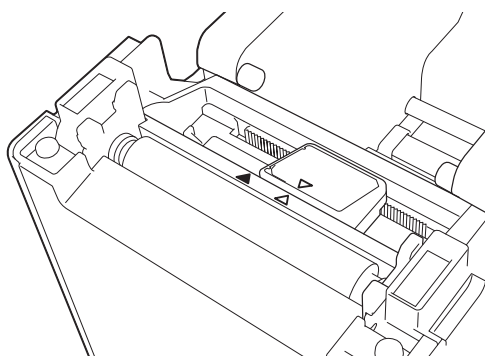
Figur 1



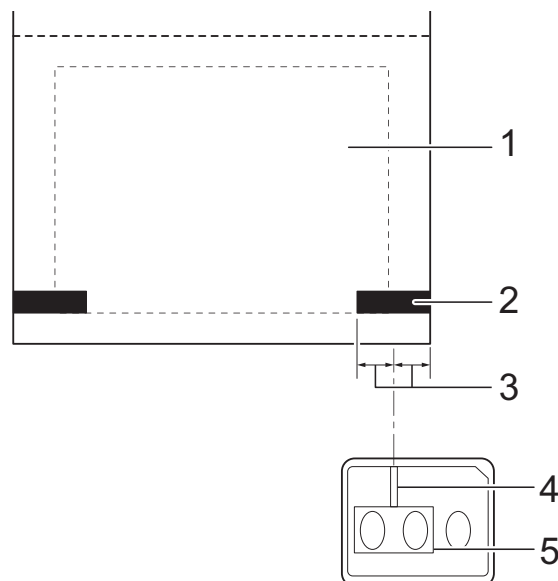
MERK

Sensoren står i denne posisjonen umiddelbart etter at skriveren er kjøpt.

Figur 2



Figur 3



- 1 Baksiden av mediene
- 2 Svartmerke
- 3 4 mm eller mer
- 4 Midtlinje
- 5 Reflekterende/svartmerke-sensor

MERK

Ved bruk av kvitteringspapir med maksimumsbredde på 63 mm setter du et svartmerke minst 9 mm inn fra enten venstre eller høyre kant av papiret slik at reflekterende/svartmerke-sensoren kan oppdage svartmerket. Hvis svartmerket er for kort, kan det ikke oppdages av reflekterende/svartmerke-sensor.

Klippe over rullpapir

Rullpapir kan klippes ved hjelp av skriverens avrivingskant. Trekk én kant av det utmatede papiret oppover og diagonalt i retning den andre kanten.

⚠ FORSIKTIG

Avrivingskanten er skarp. For å unngå personskade må du ikke berøre avrivingskanten.


Skrive ut skriveroppsettinformasjon

Du kan bruke  (Utskrift)-knappen til å skrive ut en rapport som viser følgende skriverinnstillinger:

- Programversjon
- Skriverbrukshistorikk
- Testmønster for manglende punkter
- Liste over overførte data
- Kommunikasjonsinnstillinger

MERK

- Du kan bruke [**Enhetsinnstillinger**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" til å angi på forhånd hvilke elementer som skal skrives ut. Se *Skriverinformasjonsrapport* på side 36 hvis du vil ha mer informasjon.
- Nodenavnet vil også vises i kommunikasjonsinnstillingene. Standard nodenavn er "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" er basert på skriverens MAC-adresse/Ethernet-adresse.)

- 1 Kontroller at en rull med 58 mm kvitteringspapir er lastet inn, og at toppdekselet for RD-rullen er lukket.
- 2 Slå på skriveren.
- 3 Hold nede (i minst 1 sekund)  (Utskrift)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren begynner å blinke grønt og skriveroppsettinformasjonen skrives ut.

MERK

- For utskrift av skriveroppsettinformasjon anbefaler vi bruk av kvitteringspapir på 58 mm. Nødvendig lengde for utskrift avhenger av informasjonen som skal skrives ut.
 - Skriveroppsettinformasjonen kan også skrives ut fra [**Enhetsinnstillinger**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**". Se *Skriv ut informasjonsrapport* på side 41 hvis du vil ha mer informasjon.
-

Utskriftseksempel for skriveroppsettinformasjon

```

<<PRINTER CONFIGURATION>>
[Printer]
FormVer =1.00
Printer =TD-2020
PrintID =3335
SerialNo=H2Z345564
Region =US
ProgVer =V0.19
BootVer =V0.05
FontVer =V0.08
EEPROM =V0.010
PrnCt =0000000057
PrnDis =0000000002
RomFree =6288712byte

[Paper]
50mm x 30mm/1.9" x 1.1"
05 32 1E 00 36 24 00 78 01 0D 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 B3 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 35 30 6D 6D
20 78 20 33 30 6D 6D 00 00 00 00 00 31 2E 39 22
20 78 20 31 2E 31 22 00 00 00 00 00 00 00 08 01
00 00 18 00 00 00 00 00 01 18 00 00 00 00

[ERROR HISTORY(PAGES)]
Last =#01 Check Media
#01 =01(000,012)
#02 =01(000,007)
#03 =00(000,000)
#04 =00(000,000)
#05 =00(000,000)
#06 =00(000,000)
#07 =00(000,000)
#08 =00(000,000)
#09 =00(000,000)
#10 =00(000,000)

[Printer Settings]
Command Mode =P-touch Template
Print Density =+2
Print Priority =Quality
Print Data After Printing =Keep Print Data
Printer Information Reports =All
Feed When Cover Closed =Do not Feed
Power on when Plugged in =Disable
Auto Power Off =None
Default Print# =1
Exit Position =Tear
Print Key =Print Template
Serialize Mode =Cont From Last
Text Direction =Normal
Save Printer Print Log =Enable
    
```

```

[PDL]
FmtPrefix ='^' (5EH)
CtrPrefix ='^' (7EH)
Delimiter =',' (2CH)

[Template List]
KEY Name Size Date/Time Connected Database Name
-----
1 fruits 2314B 2012/Nov/15 15:37 fruits_datalist
-----

[Database List]
KEY Name Size Date/Time
-----
1 fruits_datalist 174B 2012/Nov/15 15:37
-----

Available memory:6288712B
    
```

Utskriftseksemplet er bare for illustrasjonsformål.

Koble til datamaskinen og skriveren

Skriveren kan kobles til datamaskinen ved hjelp av en av metodene som er oppført nedenfor.

- USB-kabeltilkobling
- Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)
- Seriekabeltilkobling
- Trådløs LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)
- Bluetooth-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)

Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av seriekabelen, se *Koble datamaskinen og skriveren til RJ25-til-DB9M-serieadapteren* på side 69.

Hvis du vil ha detaljer om tilkobling med et trådløst LAN, se *Koble til datamaskinen og skriveren via trådløst LAN* på side 103.

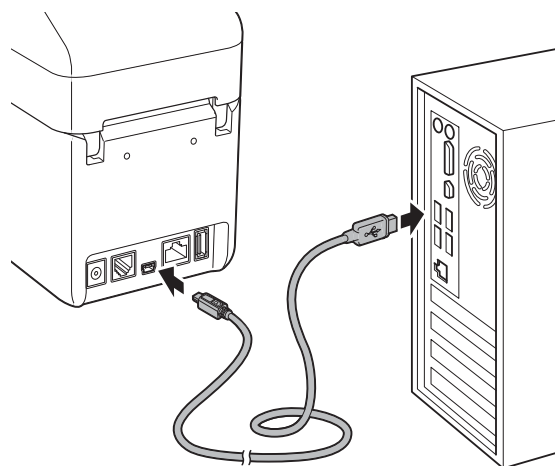
Hvis du vil ha detaljer om tilkobling med Bluetooth, se *Koble til datamaskinen og skrivere med Bluetooth* på side 105.

USB-kabeltilkobling



Før du kobler skriveren til datamaskinen, må du installere skriverdriveren.

- 1 Før du kobler til USB-kabelen, må du kontrollere at skriveren er slått av.
- 2 Koble skriverenden av USB-kabelen til mini-USB-porten på baksiden av skriveren.
- 3 Koble den andre enden av USB-kabelen til USB-porten på datamaskinen.



- 4 Slå på skriveren.

Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)



Hvis skriveren skal bruke en statisk IP-adresse til å kommunisere gjennom en kablet LAN-tilkobling, må skriverdriveren og "**Verktøy for skriverinnstillinger**" installeres først, og innstillingene for kablet LAN-tilkobling må angis. Se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 4 hvis du vil ha mer informasjon.

- 1 Før du kobler til LAN-kabelen, må du kontrollere at skriveren er slått av.
- 2 Koble LAN-kabelen til Ethernet-nettverksporten på baksiden av skriveren, og slå på skriveren.

MERK

- Skriverens kommunikasjonsinnstillinger kan endres med **[Kommunikasjonsinnstillinger]** i "**Verktøy for skriverinnstillinger**". Se *Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)* på side 27 hvis du vil ha mer informasjon.
 - Ved å bruke "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan kommunikasjonsinnstillingene endres og enkelt brukes på flere skrivere. Se *Bruke innstillingsendringer på flere skrivere* på side 33 hvis du vil ha mer informasjon.
-

Utskriftsløsninger

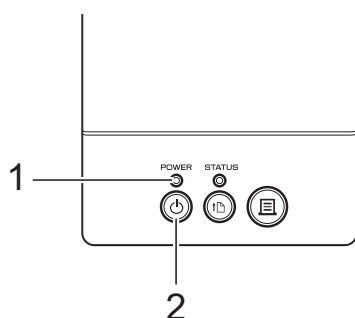
Skriveren kan brukes sammen med flere versjoner av Windows-operativsystemer.

I de fleste situasjoner krever skriveren driverprogramvare for å kommunisere med datamaskinen. Disse driverne kan installeres ved hjelp av installasjons-CD-ROM-platen. Vi anbefaler at du besøker webområdet for å sikre at du har siste versjon av driverne. De nyeste versjonene kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte. (support.brother.com).

Utskrift

Denne skriveren har forskjellige utskriftsmetoder. Nedenfor beskrives fremgangsmåten for å skrive ut fra en datamaskin.

- 1 Start P-touch Editor og åpne dokumentet som skal skrives ut. For brukere av P-touch Editor: Se programvarehåndboken på installasjons-CD-ROM-platen.
- 2 Kontroller at skriveren har riktig strømkilde. (Kontroller at nettadapteren er koblet til et nettstrømuttak eller at et fullt oppladet li-ion-batteri er installert.)
- 3 Slå på skriveren. POWER- (Strøm) indikatoren lyser grønt.



1 **POWER- (Strøm) indikator**

2 **⏻ (Strøm)-knapp**

- 4 Koble skriveren til en datamaskin. Hvis du vil ha detaljer om tilkoblingsmetoder- og fremgangsmåter, se *Koble til datamaskinen og skriveren* på side 21.
- 5 Sett inn RD-rullen. Se *Sette inn RD-rullen* på side 15 hvis du vil ha mer informasjon. Sørg for å bruke originale Brother-ruller.
- 6 Hvis nødvendig, endrer du utskriftsinnstillingene ved hjelp av enten skriverdriveren eller *Verktøy for skriverinnstillinger* på side 25.

- 7 Klikk på [**Skriv ut**] på datamaskinprogrammets meny.

POWER- (Strøm) indikatoren blinker grønt for å angi at skriveren mottar data, og dokumentet skrives ut.

- 8 Slå av skriveren. POWER- (Strøm) indikatoren slås av. Hvis du vil fortsette å bruke skriveren, er det unødvendig å slå den av hver gang.

Gjøre utskrifter lysere eller mørkere

Du kan gjøre utskrifter lysere eller mørkere ved å justere innstillingen for utskriftstetthet i skriverdriverens dialogboks eller "**Verktøy for skriverinnstillinger**". (Se *Utskriftstetthet* på side 36.)

Når du bruker det oppladbare batteriet, kan endring av utskriftstettheten føre til små endringer i utskriftshastighet og antall sider som kan skrives ut på en enkelt lading.

Utskriftsdriveralternativer

Du kan konfigurere forskjellige innstillinger i skriverdriverens dialogboks, for eksempel papirstørrelse, antall kopier, utskriftskvalitet, osv.

MERK

Du kan også bruke "**Verktøy for skriverinnstillinger**" for å konfigurere mer avanserte innstillinger.

Se *Verktøy for skriverinnstillinger* på side 25 hvis du vil ha mer informasjon.

Om verktøyet for skriverinnstillinger

Ved hjelp av "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan skriverens kommunikasjonsinnstillinger, enhetsinnstillinger, innstillinger for P-touch-maler og papirstørrelseinnstillinger angis fra datamaskinen.

MERK

- "**Verktøy for skriverinnstillinger**" installeres samtidig som annen programvare, for eksempel skriverdriveren. Se *Installasjonsskjerm* på side 4 hvis du vil ha mer informasjon.
- "**Verktøy for skriverinnstillinger**" vises på engelsk som "**Printer Setting Tool**" i [**Kontrollpanel**] og på snarveisikonet.



"**Verktøy for skriverinnstillinger**" er bare tilgjengelig med kompatible Brother-skrivere.

Før du bruker verktøyet for skriverinnstillinger

- Kontroller at nettadapteren er koblet til et nettstrømuttak eller at det oppladbare batteriet er fulladet.
- Kontroller at skriverdriveren er installert og at den virker.
- Koble skriveren til en datamaskin med en USB-kabel.

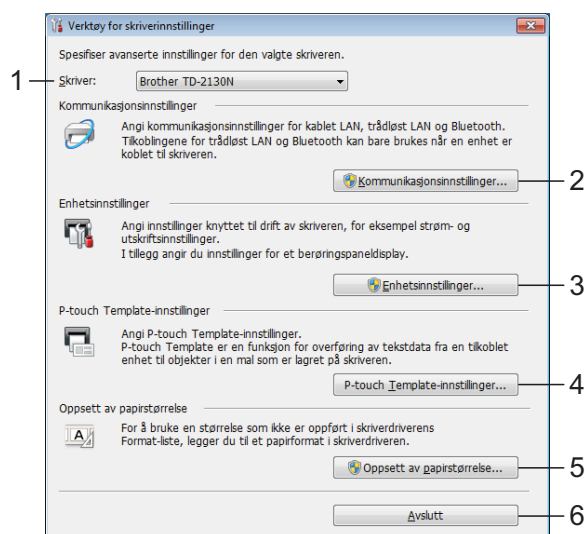
Med dette verktøyet kan ikke innstillinger angis ved hjelp av et kablet LAN, trådløst LAN eller en Bluetooth-tilkobling.

Bruke verktøyet for skriverinnstillinger

- 1 Koble skriveren som skal konfigureres, til datamaskinen.
- 2 For Windows XP/Windows Vista/Windows 7: Fra startmenyen klikker du på [**Alle programmer**] - [**Brother**] - [**Label & Mobile Printer**] - [**Printer Setting Tool**].

For Windows 8: Klikk på ikonet [**Printer Setting Tool**] på skjermbildet [**Start**] eller [**Apper**].

Hovedvinduet vises.




1 Skriver

Velg skriveren du vil konfigurere. Hvis bare én skriver er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg fordi bare den skriveren vil vises.


2 Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)

Angi kommunikasjonsinnstillinger for kablet LAN, trådløst LAN og Bluetooth. De trådløse LAN- og Bluetooth-tilkoblingene kan bare brukes hvis den tilsvarende valgfrie enheten er koblet til skriveren og tilkoblingsinnstillingene er fullført.

	For å åpne [Kommunikasjonsinnstillinger] må du være pålogget med administratorrettigheter.
---	---

3 Enhetsinnstillinger

Angi skriverenhetsinnstillinger, for eksempel strøm- og utskriftsinnstillinger. Innstillinger kan også angis for berøringspaneldisplayet (bare for TD-2120N/2130N).


	For å åpne [Enhetsinnstillinger] må du være pålogget med administratorrettigheter.
--	---

4 P-touch Template-innstillinger

Angi innstillinger for P-touch-maler.

5 Oppsett av papirstørrelse

Legg til medieinformasjon og innstillinger i skriverdriveren for å bruke en størrelse som ikke er oppført i skriverdriverens **[Papirstørrelse]**-liste.

	For å åpne [Oppsett av papirstørrelse] må du være pålogget med administratorrettigheter.
---	---

6 Avslutt

Lukker vinduet.

- 3** Kontroller at skriveren du vil konfigurere, vises ved siden av **[Skriver]**. Hvis en annen skriver vises, velger du ønsket skriver fra rullegardinlisten.


MERK

Hvis bare én skriver er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg fordi bare den skriveren vil vises.

- 4** Velg elementet for innstillingene som skal angis, og angi deretter innstillingene i dialogboksen som ble vist. Hvis du vil ha detaljer om innstillingsdialogboksene, se *Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)* på side 27, *Enhetsinnstillinger* på side 34, *P-touch Template-innstillinger* på side 41 eller *Papirstørrelseoppsett* på side 44.

- 5** Etter at du har endret innstillingene, klikker du på **[Bruk]** - **[Avslutt]** i innstillingsdialogboksen for å bruke innstillingene på skriveren.

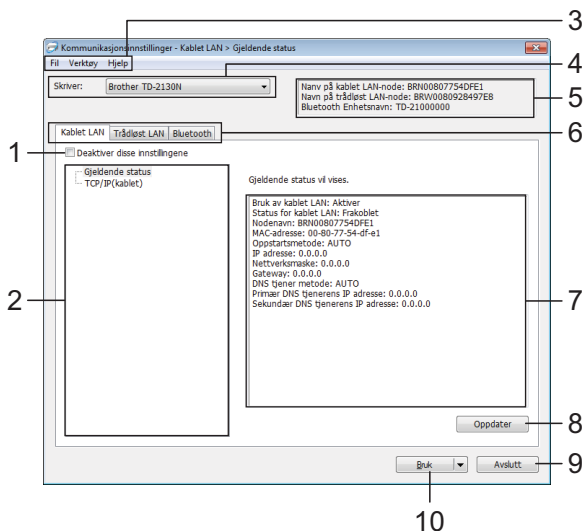
- 6** Klikk på **[Avslutt]** i hovedvinduet for å fullføre angivelsen av innstillinger.

	Bruk bare " Verktøy for skriverinnstillinger " til å konfigurere skriveren når den står i standby. Skriveren kan få feil hvis du prøver å konfigurere den mens den håndterer en jobb.
---	--


Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)


Med [Kommunikasjonsinnstillinger] i "Verktøy for skriverinnstillinger" kan informasjon om skriverkommunikasjon angis eller endres ved tilkobling av skriveren og datamaskinen med en USB-kabel. Ikke bare kan du endre kommunikasjonsinnstillingene for én skriver, men du kan også bruke de samme innstillingene på flere skrivere.

Innstillinger-dialogboks



1 Deaktiver disse innstillingene

Når du klikker i denne avmerkingsboksen, vises  i kategorien, og innstillingene kan ikke lenger angis eller endres.

Innstillingene i en kategori der  vises, vil ikke brukes på en skriver selv om [Bruk] klikkes. I tillegg vil ikke innstillingene i kategorien lagres eller eksporteres når kommandoen [Lagre i kommandofil] eller [Eksporter] utføres.

Hvis du vil bruke innstillingene på skriveren eller lagre eller eksportere dem, må du fjerne merket i avmerkingsboksen.

2 Elementer

Når [Gjeldende status] er valgt, vises de gjeldende innstillingene i visnings-/endringsområdet for innstillinger.

Velg elementet for innstillingene du vil endre.

3 Menylinje

Velg en kommando fra hver meny på listen.

4 Skriver

Velger skriveren med innstillingene som skal endres.


Hvis bare én skriver er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg fordi bare den skriveren vil vises.

5 Nodenavn

Viser nodenavnet. Nodenavnet kan også endres. (Se *Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet* på side 30.)

6 Innstillinger-kategorien

Klikk på kategorien som inneholder innstillingene som skal angis eller endres.

Hvis  vises i kategorien, vil innstillingene i den kategorien ikke brukes på skriveren.

7 Visnings-/endringsområde for innstillinger

Viser gjeldende innstillinger for det valgte elementet. Endre innstillingene etter behov ved hjelp av rullegardinmenyene, direkte inntasting eller andre hensiktsmessige metoder.

8 Oppdater

Klikk for å oppdatere de viste innstillingene med den siste informasjonen.

9 Avslutt

Avslutter [Kommunikasjonsinnstillinger] og returnerer til hovedvinduet i "Verktøy for skriverinnstillinger".



Innstillinger brukes ikke på skriveren hvis [Avslutt]-knappen klikkes uten å klikke på [Bruk]-knappen etter endring av innstillinger.

10 Bruk

Klikk på [**Bruk**] for å bruke innstillingene på skriveren.

Hvis du vil lagre de angitte innstillingene i en kommandofil, velger du [**Lagre i kommandofil**] fra rullegardinmenyen. Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsfunksjonen til å bruke innstillingene på en skriver.

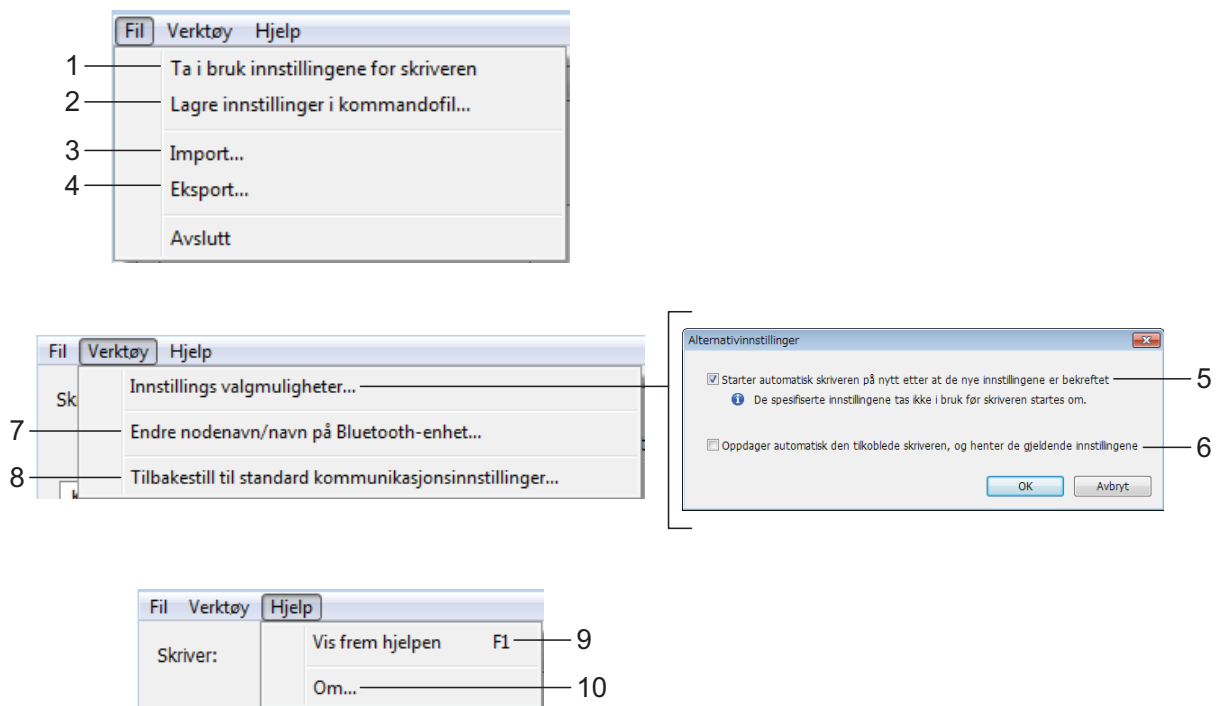
(Se *Masselagringsfunksjoner* på side 48.)



Klikking på [**Bruk**] bruker alle innstillinger i alle kategorier på skriveren.

Hvis avmerkingsboksen [**Deaktiver disse innstillingene**] er valgt, brukes ikke innstillingene i den kategorien.

Menylinje



1 Ta i bruk innstillingene for skriveren

Bruker innstillingene på skriveren.

2 Lagre innstillinger i kommandofil

Lagrer de angitte innstillingene i en kommandofil. Filtypen er ".bin".

Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsfunksjonen til å bruke innstillingene på en skriver.

(Se *Masselagringsfunksjoner* på side 48.)

MERK

Hvis avmerkingsboksen [**Deaktiver disse innstillingene**] er valgt, lagres ikke innstillingene i den kategorien.



- Følgende informasjon lagres ikke sammen med innstillingskommandoene.
 - Nodenavn
 - IP-adresse, nettverksmaske, gatewayadresse (når IP-adressen er satt til **[STATIC]**)
- De lagrede kommandoene for kommunikasjonsinnstillinger er bare beregnet på å gjennomføre innstillinger for en skriver. Innstillingene kan ikke brukes ved å importere denne kommandofilen.
- Lagrede kommandofiler inneholder autentiseringsnøkler og passord. Gjennomfør nødvendige tiltak for å beskyttede lagrede kommandofiler, for eksempel å lagre dem på et sted som ikke er tilgjengelig for andre brukere.
- Ikke send kommandofilen til en skrivermodell som ikke ble angitt da kommandofilen ble eksportert.

3 Import

■ Importer fra de nåværende innstillingene for trådløs forbindelse

Importerer innstillingene fra datamaskinen.

MERK

- Bare innstillingene for Personal Security Authentication (åpent system-autentisering, offentlig nøkkel-autentisering og WPA/WPA2-PSK) kan importeres. Innstillingene for autentisering av foretakssikkerhet (for eksempel LEAP og EAP-FAST) og WPA2-PSK (TKIP) kan ikke importeres.
- Hvis flere trådløse LANs er aktivert for datamaskinen som brukes, importeres de første trådløse innstillingene (bare personlige innstillinger) som oppdages.
- Bare innstillinger (kommunikasjonsmodus, SSID, autentiseringsmetode, krypteringsmodus og autentiseringsnøkkel) fra kategorien **[Trådløst LAN]** - ruten **[Trådløse innstillinger]** kan importeres.

■ Velg en profil som skal importeres

Importerer den eksporterte filen og bruker innstillingene på en skriver.

Klikk på **[Bla gjennom]** for å vise en dialogboks og bla etter en fil. Velg filen som skal importeres. Innstillingene i den valgte filen vises i visnings-/endringsområdet for innstillinger.

MERK

- Alle innstillinger, for eksempel trådløse innstillinger eller TCP/IP-innstillinger, kan importeres. Nodenavn kan imidlertid ikke importeres.
- Bare profiler som er kompatible med den valgte skriveren, kan importeres.
- Hvis den importerte profilens IP-adresse er satt til **STATIC**, endrer du IP-adressen for den importerte profilen etter behov slik at den ikke dupliserer IP-adressen til en eksisterende skriver i nettverket.

4 Eksport

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

MERK

Hvis avmerkingsboksen **[Deaktiver disse innstillingene]** er valgt, lagres ikke innstillingene i den kategorien.



Eksporterte filer blir ikke kryptert.

5 Starter automatisk skriveren på nytt etter at de nye innstillingene er bekreftet

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, starter skriveren automatisk på nytt etter at kommunikasjonsinnstillingene er gjennomført. Når denne avmerkingsboksen blir nullstilt, må skrivere startes på nytt manuelt.

MERK

Ved konfigurering av flere skrivere kan du redusere tiden som kreves for å endre innstillingene, ved å fjerne avmerkingen for dette alternativet. Merk at i dette tilfellet anbefaler vi å merke av for dette alternativet når du konfigurerer den første skriveren slik at du kan bekrefte at hver innstilling fungerer som tiltenkt.

6 Oppdager automatisk den tilkoblede skriveren, og henter de gjeldende innstillingene

Når dette alternativet er avmerket og en skriver er koblet til datamaskinen, blir skriveren oppdaget automatisk og skriverens gjeldende innstillinger vises i området **[Nåværende status]**.

MERK

Når den tilkoblede skrivermodellen er en annen enn skriveren som vises i kombiboksen **[Skriver]**, endres de tilgjengelige innstillingene i alle kategorier slik at de stemmer overens med den tilkoblede skriveren.

7 Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet

Tillater hvert nodenavn å endres.

8 Tilbakestill til standard kommunikasjonsinnstillinger

Returnerer kommunikasjonsinnstillingene til fabrikkens standardinnstillinger.

9 Vis frem hjelpen

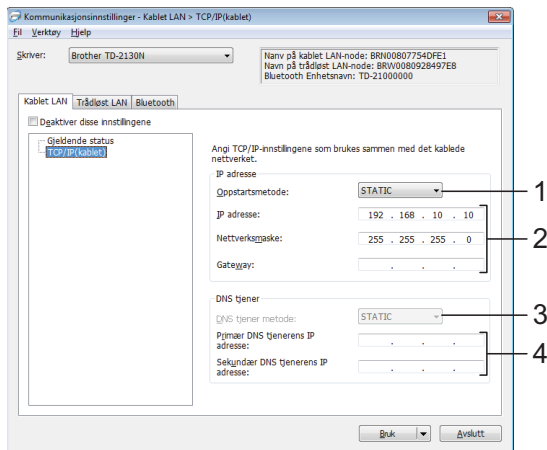
Viser hjelpen.

10 Om

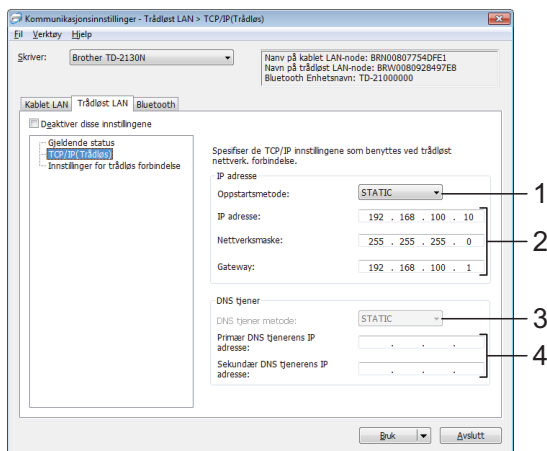
Viser versjonsinformasjonen.

Kategorier for kablet LAN/trådløst LAN

TCP/IP (kablet)



TCP/IP (trådløst)



1 Oppstartsmetode

Velg [STATIC], [AUTO], [BOOTP], [DHCP] eller [RARP].

2 IP adresse/Nettverksmaske/Gateway

Angi de forskjellige verdiene.

Du kan bare angi innstillinger når IP-adressen er innstilt på [STATIC].

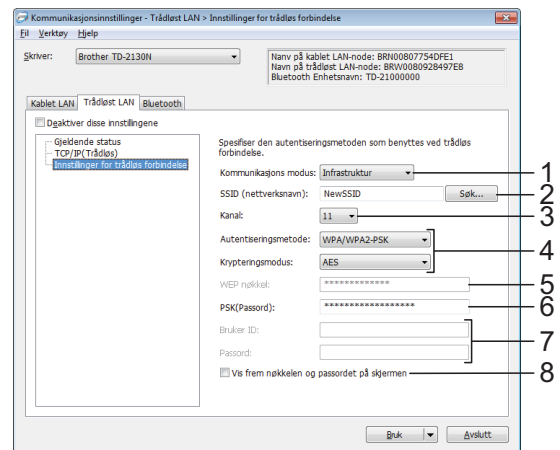
3 DNS tjener metode

Velg [STATIC] eller [AUTO].

4 Primær DNS tjenerens IP adresse/ sekundær DNS tjenerens IP adresse

Du kan bare angi innstillinger når DNS-serveren er satt til [STATIC].

Trådløse innstillinger



1 Kommunikasjonsmodus

Velg [Ad hoc] eller [Infrastruktur].

MERK

Ikke alle datamaskiner, mobile enheter og operativsystemer, kan støtte Ad-hoc-modus.

2 SSID (nettverksnavn)

Klikk på [Søk]-knappen for å vise SSID-valgene i en egen dialogboks.

3 Kanal

Velg mellom alternativene som vises.

4 Autentiseringsmetode/krypteringsmodus

De støttede krypteringsmodusene for de forskjellige autentiseringsmetodene er som vist i *Kommunikasjonsmodi og autentiseringsmetoder/krypteringsmodi* på side 32.

5 WEP nøkkel

Du kan bare angi en innstilling når WEP er valgt som krypteringsmetode.

6 PSK(Passord)

Du kan bare angi en innstilling når WPA-PSK, WPA2-PSK eller WPA-PSK/WPA2-PSK er valgt som autentiseringsmetode.

7 Bruker ID/passord

Du kan bare angi en innstilling når LEAP, EAP-FAST, EAP-TTLS eller EAP-TLS er valgt som autentiseringsmetode. Med EAP-TLS er det dessuten ikke nødvendig å registrere et passord, men et klient-sertifikat må registreres. Hvis du vil registrere et sertifikat, kobler du til skriveren fra en webleser og angir sertifikatet. Hvis du vil ha detaljer om bruk av en webleser, se *Webbasert (med webleser) administrasjon (bare for TD-2120N/2130N)* på side 49.

8 Vis frem nøkkelen og passordet på skjermen

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, vises nøkkel- og passord i klartekst (ikke kryptert).

Kommunikasjonsmodi og autentiseringsmetoder/krypteringsmodi

- Når [Kommunikasjonsmodus] er satt til [Ad-hoc]

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen
	WEP

- Når [Kommunikasjonsmodus] er satt til [Infrastruktur]

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen
	WEP
Delt nøkkel	WEP
WPA-PSK	TKIP
	AES
WPA2-PSK	AES
WPA/WPA2-PSK	TKIP
	AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP
	AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-FAST/GTC	TKIP
	AES

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
PEAP/GTC	TKIP
	AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP
	AES
EAP-TLS	TKIP
	AES

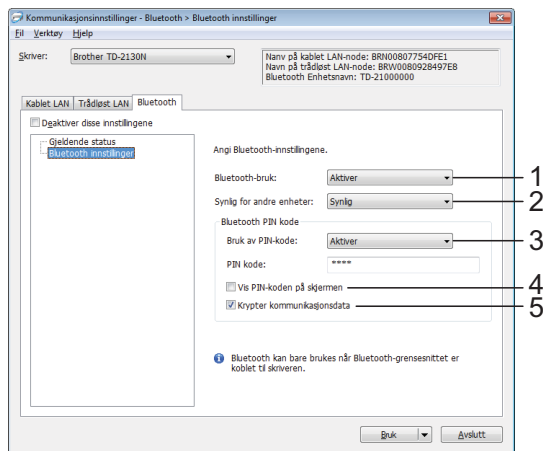
Slik utfører du sikkerhetsinnstillinger for et høyere nivå:

Når du utfører sertifikatvalidering med autentiseringsmetodene EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS, kan ikke sertifikatet angis fra verktøyet for nettverksinnstillinger. Etter at skriveren er innstilt slik at den kobles til nettverket, angir du sertifikatet ved å gå inn på skriveren fra en webleser.

Hvis du vil ha detaljer om bruk av en webleser, se *Webbasert (med webleser) administrasjon (bare for TD-2120N/2130N)* på side 49.



Bluetooth-kategorien



1 Bluetooth-bruk

Velg om du vil aktivere en Bluetooth-tilkobling eller ikke.

Tilgjengelige innstillinger: **[Aktiver]**, **[Deaktiver (serieport)]**

2 Synlig for andre enheter

Velg om skriveren kan "oppdages" av andre Bluetooth-enheter.

Tilgjengelige innstillinger: **[Synlig]**, **[Ikke synlig]**

3 Bruk av PIN-kode

Hvis **[Aktiver]** er valgt, må den angitte PIN-koden her også lagres for å kunne kommunisere med skriveren ved bruk av Bluetooth. Du kan endre PIN-koden etter behov.

Tilgjengelige innstillinger: **[Aktiver]**, **[Deaktiver]**

4 Vis PIN-koden på skjermen

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, vil PIN-koder vises i datamaskinvinduer.

5 Krypter kommunikasjonsdata

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, vil Bluetooth-kommunikasjonsdata krypteres før de sendes.

Bruke innstillingsendringer på flere skrivere

- 1 Etter at du har brukt innstillingene på den første skriveren, kobler du skriveren fra datamaskinen og kobler den andre skriveren til datamaskinen.
- 2 Velg den nylig tilkoblede skriveren fra rullegardinlisten **[Skriver]**.

MERK

Hvis avmerkingsboksen **[Oppdager automatisk den tilkoblede skriveren, og henter de gjeldende innstillingene]** i dialogboksen **[Innstillingsvalgmuligheter]** er valgt, velges automatisk skriveren som er tilkoblet med USB-kabel.

Se *Oppdager automatisk den tilkoblede skriveren, og henter de gjeldende innstillingene* på side 30 hvis du vil ha mer informasjon.

- 3 Klikk på **[Bruk]**-knappen. De samme innstillingene som ble brukt på den første skriveren, blir brukt på den andre skriveren.

MERK

Hvis avmerkingen for **[Starter automatisk skriveren på nytt etter at de nye innstillingene er bekreftet]** er fjernet, vil ikke skriveren startes på nytt etter at innstillingene er endret. Dette reduserer tiden som kreves for å konfigurere skriverne. Vi anbefaler imidlertid å merke av for **[Starter automatisk skriveren på nytt etter at de nye innstillingene er bekreftet]** når du konfigurerer den første skriveren slik at du kan bekrefte at en tilkobling med tilgangspunktet kan etableres korrekt med innstillingene. Se *Starter automatisk skriveren på nytt etter at de nye innstillingene er bekreftet* på side 30 hvis du vil ha mer informasjon.

- 4 Gjenta trinn 1-3 for alle skriverne med innstillingene du vil endre.



Hvis IP-adressen er satt til **[STATIC]**, vil skriverens IP-adresse også endres til den samme adressen som den første skriveren.
Endre IP-adressen ved behov.

MERK

Hvis du vil lagre de konfigurerte innstillingene som en fil, klikker du på **[Fil]** - **[Eksport]**.

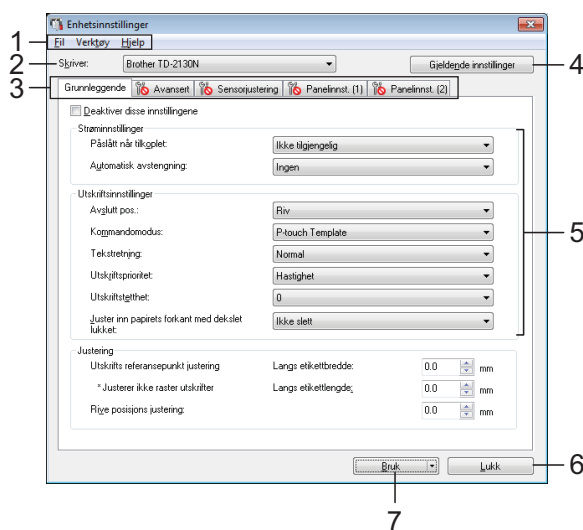
De samme innstillingene kan brukes på en annen skriver ved å klikke på **[Fil]** - **[Import]** og deretter velge den eksporterte innstillingsfilen. (Se *Import* på side 30.)

Enhetsinnstillinger

Med **[Enhetsinnstillinger]** i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan standard skriverinnstillinger for berøringspaneldisplayet (valgfritt, bare for TD-2120N/2130N) endres.

Når du skriver ut fra en datamaskinapplikasjon, kan forskjellige skriverinnstillinger angis fra skriverdriveren. Men ved å bruke **[Enhetsinnstillinger]** i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan mer avanserte innstillinger angis.

Når **[Enhetsinnstillinger]** åpnes, hentes og vises skriverens gjeldende innstillinger. Hvis de gjeldende innstillingene ikke kunne hentes, vises de forrige innstillingene. Hvis de gjeldende innstillingene ikke kunne hentes og de tidligere innstillingene ikke er angitt, vises dette verktøyets standardinnstillinger.



1 Menylinje

Velg en kommando fra hver meny på listen.

2 Skriver


Velg skriveren med enhetsinnstillingene som skal angis.

Hvis bare én skriver er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg fordi bare den skriveren vil vises.


3 Innstillinger-kategorien

Klikk på kategorien som inneholder innstillingene som skal angis eller endres.

MERK

- Hvis  vises i kategorien, kan ikke innstillingene i den kategorien angis eller endres. I tillegg vil ikke innstillingene i den kategorien brukes på skriveren selv om [**Bruk**] er klikket. Innstillingene i kategorien vil heller ikke lagres eller eksporteres når kommandoen [**Lagre i kommandofil**] eller [**Eksporter**] utføres.
- "Panelinnstillinger (1)" og "Panelinnstillinger (2)" vises bare hvis TD-2120N/2130N er valgt [**Skriver**]. Angi innstillingene når berøringspaneldisplayet (valgfritt) brukes.

4 Gjeldende innstillinger

Klikk på denne knappen for å hente innstillingene fra gjeldende tilkoblet skriver og vise dem i dialogboksen. Innstillingene vil også hentes for parametere i kategorier med .

MERK

Når knappen [**Gjeldende dato/klokkeslett**] klikkes, hentes gjeldende klokkeslett fra datamaskinen og vises for [**Angi klokke**] i kategorien "**Panelinnstillinger (2)**". (For å angi klokkeinnstillingene må berøringspaneldisplayet kobles til.)

5 Parametere

Viser gjeldende innstillinger. Endre innstillingene etter behov ved hjelp av rullegardinmenyene, direkte inntasting eller andre hensiktsmessige metoder.

6 Lukk

Avslutter [**Enhetsinnstillinger**] og returnerer til hovedvinduet i "**Verktøy for skriverinnstillinger**".

7 Bruk

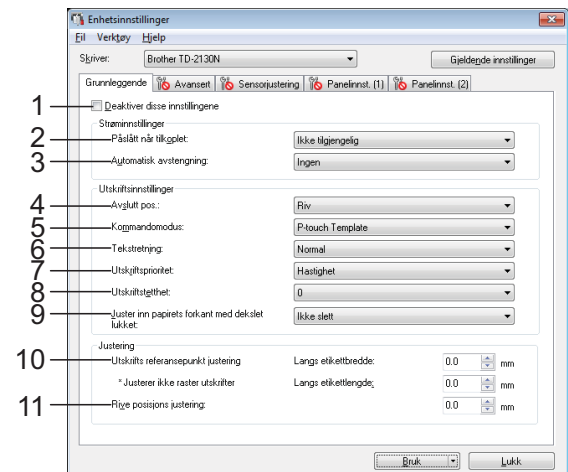
Klikk på [**Bruk**] for å bruke innstillingene på skriveren.

Hvis du vil lagre de angitte innstillingene i en kommandofil, velger du [**Lagre i kommandofil**] fra rullegardinmenyen.

Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsfunksjonen til å bruke innstillingene på en skriver. (Se *Masselagringsfunksjoner* på side 48.)


Innstillinger-kategorien


Kategorien Grunnleggende



1 Deaktiver disse innstillingene

Når du klikker i denne avmerkbingsboksen,

vises  i kategorien, og innstillingene kan ikke lenger angis eller endres.

Innstillingene i en kategori der  vises, vil ikke brukes på en skriver selv om [**Bruk**] klikkes. I tillegg vil ikke innstillingene i kategorien lagres eller eksporteres når kommandoen [**Lagre i kommandofil**] eller [**Eksporter**] utføres.

Hvis du vil bruke innstillingene på skriveren eller lagre eller eksportere dem, må du fjerne merket i avmerkbingsboksen.

2 Påslått når tilkoblet

Velg om skriveren skal slås på automatisk eller ikke når nettstrømledningen plugges inn i et nettstrømmuttak.

Tilgjengelige innstillinger:
[**Aktiver**], [**Ikke tilgjengelig**]

3 Automatisk avstengning

Fastslår hvor lang tid det skal ta før skriveren slås av automatisk.

Tilgjengelige innstillinger: [**Ingen**], 10 til 60 min (10 min trinn)

4 Avslutt pos. (bare for TD-2120N/2130N)

Velg utgang for medier.

Tilgjengelige innstillinger: [**Riv**], [**Skreller**]

5 Kommandomodus

Angir skriverens kommandoformat.

Tilgjengelige innstillinger: **[Raster]**, **[ESC/P]**, **[P-touch Template]**

6 Tekstretning

Velg utskriftsretning.

Tilgjengelige innstillinger: **[Normal]**, **[Snudd 180 grader]**

Denne innstillingen brukes bare hvis skriverdriveren ikke er bruk. Hvis skriverdriveren brukes, vil den angitte innstillingen i skriverdriveren brukes.

7 Utskriftsprioritet

Velg skriverens utskriftskvalitet.

Tilgjengelige innstillinger: **[Kvalitet]**, **[Hastighet]**

MERK

[Utskriftsprioritet] kan også endres ved hjelp av skriverdriveren men innstillingen vil slettes når skriveren slås av. Hvis innstillingen endres ved hjelp av dette verktøyet vil den beholdes selv når skriveren slås av. Hvis du har tenkt å skrive ut uten bruk av skriverdriveren, må du derfor bruke dette verktøyet til å endre denne innstillingen.

8 Utskriftstetthet

Juster skriverens utskriftstetthet.

Tilgjengelige innstillinger: -5-+5

9 Juster inn papirets forkant med dekselet lukket

Velg om papiret skal mates automatisk eller ikke når dekselet er lukket.

Tilgjengelige innstillinger: **[Mate]**, **[Ikke slett]**

10 Utskrifts referansepunkt justering

Juster posisjonen til referansepunktet (utgangspunkt for utskrift). Dette korrigerer feiljusteringer som skyldes avvik mellom i skrivermodeller eller fra de faste margene i enkelte applikasjoner.

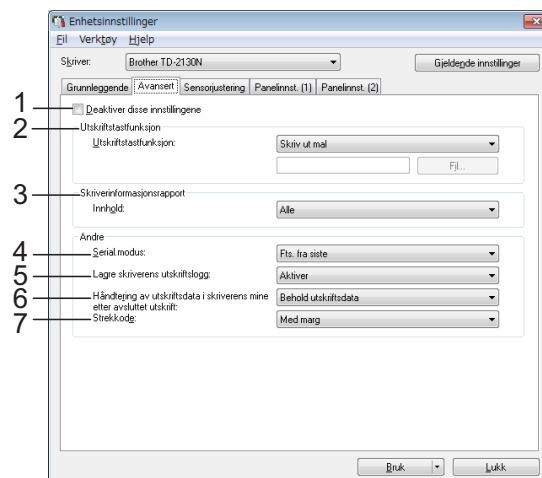
Referansepunktet kan ikke justeres for rasterutskrift.

11 Rive posisjons justering

Juster skjæreposisjonen når papiret skjæres ved hjelp av avrivingskanten.


Mulige innstillinger: -10,0 mm til 10,0 mm


Kategorien Avansert



1 Deaktiver disse innstillingene


Når du klikker i denne avmerkingsboksen,

vises  i kategorien, og innstillingene kan ikke lenger angis eller endres.

Innstillingene i en kategori der  vises, vil ikke brukes på en skriver selv om **[Bruk]** klikkes. I tillegg vil ikke innstillingene i kategorien lagres eller eksporteres når kommandoen **[Lagre i kommandofil]** eller **[Eksporter]** utføres.

Hvis du vil bruke innstillingene på skriveren eller lagre eller eksportere dem, må du fjerne merket i avmerkingsboksen.

2 Utskriftstastfunksjon

Velg operasjonen som skal utføres når  (Utskrift)-knappen trykkes.

Hvis **[Programinnstillinger]** velges, klikker du på **[Fil]**-knappen og velger kommandofilen.

Tilgjengelige innstillinger: **[Skriv ut mal]**, **[Skriverinformasjonsrapport]**, **[Deaktiver tast]**, **[Programinnstillinger]**

3 Skriverinformasjonsrapport

Velger hvilke avsnitt som skal skrives ut ved utskrift av skriveroppsettinformasjon.

Tilgjengelige innstillinger: **[Alle]**, **[Brukslogg]**, **[Skriverinnstillinger]**, **[Skriver overførings data]**

(Se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* på side 19.)

4 Serial.modus

Velg om du skal serialisere fra siste nummer som ble skrevet ut.

Tilgjengelige innstillinger: **[Fts. fra siste]**, **[Fra startnr.]**

5 Lagre skriverens utskriftslogg

Velg om du vil lagre skriverens utskriftslogg eller ikke. Hvis **[Deaktiver]** er valgt, kan ikke **[Verktøy]** - **[Lagre utskriftslogg i fil]** utføres.

Tilgjengelige innstillinger: **[Aktiver]**, **[Deaktiver]**

6 Håndtering av utskriftsdata i skriverens minne etter avsluttet utskrift

Velg om utskriftsdata skal slettes automatisk eller ikke etter utskrift.

Tilgjengelige innstillinger: **[Slett alle utskriftsdata]**, **[Behold utskriftsdata]**

7 Strekkode*

Velg om det skal legges til marger rundt strekkoder.

Tilgjengelige innstillinger: **[Med marg]**, **[Uten marg]**

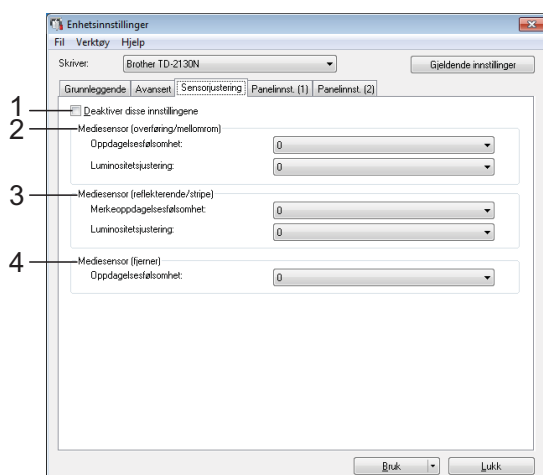
* Hvis denne parameteren ikke vises i kategorien, oppdaterer du skriverdriveren til nyeste versjon.

Nyeste versjon kan lastes ned fra webområdet for kundesøtte.


support.brother.com


Kategorien Sensorjustering

Hvis RD-ruller brukes, er det unødvendig å justere sensorene.



1 Deaktiver disse innstillingene

Når du klikker i denne avmerkingsboksen, vises  i kategorien, og innstillingene kan ikke lenger angis eller endres.

I tillegg vil ikke innstillingene i en kategori der  vises en brukes på skriveren selv om du klikker på **[Bruk]**. Hvis du bruke de angitte eller endrede innstillingene på skriveren, må du sørge for å fjerne tømme avmerkingsboksen.

2 Mediesensor (overføring/mellomrom)

Følgende sensorparametere for overføring/mellomrom kan justeres.

[Oppdagelsesfølsomhet]

Juster presisjonen til sensoren som oppdager mellomrom (avstanden) for utstansede etiketter.

Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

[Luminositetsjustering]

Juster mengden lys som slippes ut av overføring/mellomrom-sensoren.

Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

3 Mediesensor (reflekterende/stripe)

Følgende parametere for reflekterende/svartmerke-sensor kan justeres.

[Merkeoppdagelsesfølsomhet]

Juster presisjonen til sensoren som oppdager de svarte merkene.

Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

[Luminositetsjustering]

Juster mengden lys som slippes ut av reflekterende/stripe-sensoren.

Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

4 Mediesensor (fjerne) (bare for TD-2120N/2130N)

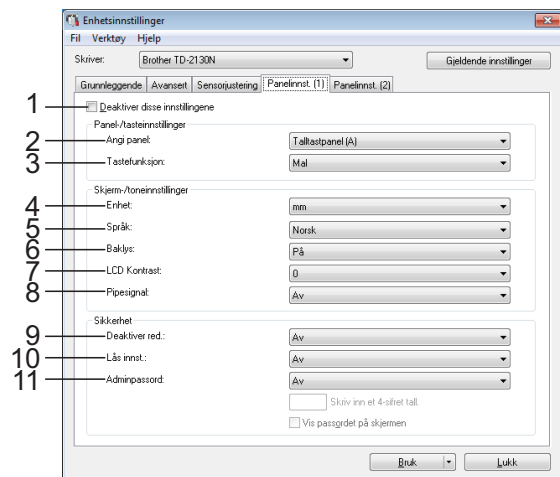
Denne vises bare hvis TD-2120N/2130N er valgt for **[Skriver]**. Angi innstillingene når etikettfjerner (tilleggsutstyr) brukes.

Juster presisjonen til sensoren som oppdager om etiketten er løst.

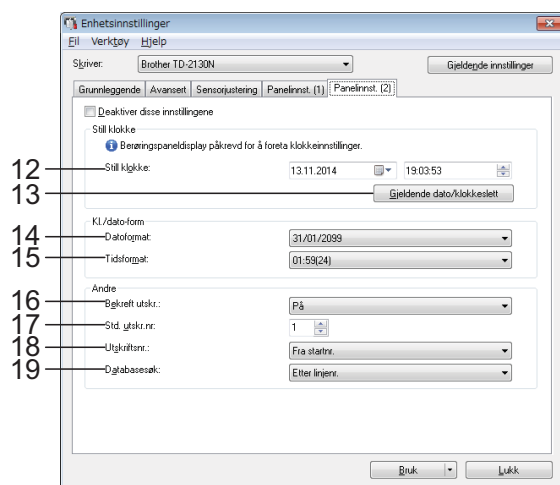
Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

Panelinnstillinger (1)


Angi innstillingene når berøringspaneldisplayet (valgfritt) brukes (bare for TD-2120N/2130N).




Panelinnstillinger (2)



1 Deaktiver disse innstillingene

Når du klikker i denne avmerkingsboksen, vises  i kategorien, og innstillingene kan ikke lenger angis eller endres.

Innstillingene i en kategori der  vises, vil ikke brukes på en skriver selv om **[Bruk]** klikkes. I tillegg vil ikke innstillingene i kategorien lagres eller eksporteres når kommandoen **[Lagre i kommandofil]** eller **[Eksporter]** utføres. Hvis du vil bruke innstillingene på skriveren eller lagre eller eksportere dem, må du fjerne merket i avmerkingsboksen.

2 Angi panel

Velg berøringspanelet som skal brukes.

Tilgjengelige innstillinger: **[Talltastpanel (A)]**, **[Berør.tastpanel (B)]**

3 Tastefunksjon

Velg typen data som er tilordnet tastene på ettrykkspanelet.

Hvis du vil tilordne maler, velger du **[Mal]**.

Hvis du vil tilordne databaser som er koblet til en enkelt mal, velger du **[Database]**.

Tilgjengelige innstillinger: **[Mal]**, **[Database]**

4 Enhet

Velg måleenhetene for viste innstillinger.

Tilgjengelige innstillinger: **[mm]**, **[tomme]**

5 Språk

Velg språk for displayet med berøringspanel.

Tilgjengelige innstillinger: **[Dansk]**, **[Deutsch]**, **[English]**, **[Español]**, **[Français]**, **[Italiano]**, **[Nederlands]**, **[Norsk]**, **[Português]**, **[Suomi]**, **[Svenska]**, **[中文]**, **[日本語]**

MERK

De mulige visningspråkene avhenger av skrivermodellen som brukes. Hvis det valgte språket ikke kan brukes til berøringspaneldisplayet, vil ikke visningspråket endres.

Kontroller at berøringspaneldisplayet kan vise det valgte språket.

6 Baklys

Velg om LCD-skjermens baklys skal være på.

Tilgjengelige innstillinger: **[På]**, **[Av]**

7 LCD Kontrast

Velg LCD-skjermens kontrast.
Tilgjengelige innstillinger: -2-+2

8 Pipesignal

Velg om skriveren skal avgi en lyd når du trykker på tastene på berøringspanelet.
Tilgjengelige innstillinger: [På], [Av]

9 Deaktiver red.

Velg om etikettoppsett kan redigeres.
Tilgjengelige innstillinger: [På], [Av]

10 Lås innst.

Velg om innstillinger som velges ved å trykke på [⚙️] (innstillingstast) på berøringspanelet, kan endres eller ikke.
Tilgjengelige innstillinger: [På], [Av]

11 Adminpassord

Angi et passord for tilgang til grunnleggende innstillinger som angis ved å trykke på [↵] (administrator-tast) på berøringspaneldisplayet. Angi et 4-siffrs passord. Hvis [Vis passordet på skjermen] er valgt, vil angitte passord vises i datamaskinvinduer.

12 Still klokke

Angi dato og klokkeslett for berøringspaneldisplayet.
For å angi tidsinnstillingene må berøringspaneldisplayet kobles til.

13 Gjeldende dato/klokkeslett

Klikk for å hente gjeldende dato og klokkeslett fra datamaskinen og vise dem.

14 Datoformat

Velg datoformat for klokken.

15 Tidsformat

Velg klokkeslettformat for klokken.

16 Bekreft utskr.

Velg om det skal vises en melding før du skriver ut, slik at antall kopier kan bekreftes.
Tilgjengelige innstillinger: [På], [Av]

17 Std. utskr.nr

Angi standard antall kopier som vises når du skriver ut.
Tilgjengelige innstillinger: 1-999

18 Utskriftsnr.*

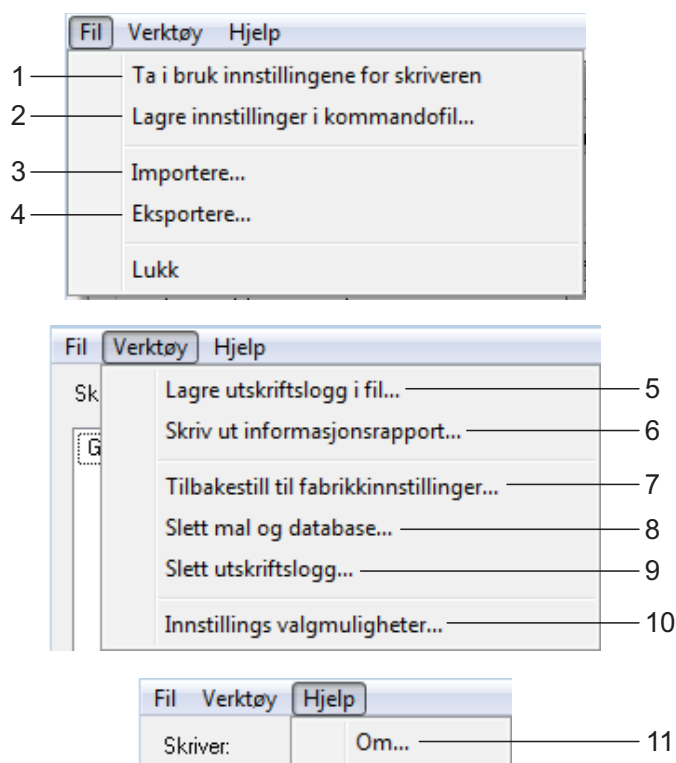
Velg om antall kopier som er angitt i TDU, skal beholdes etter at kopiene er skrevet ut.
TDU-innstillingen gjelder helt til skriveren blir slått av.
Tilgjengelige innstillinger: [Fra startnr.], [Samme som sist]

19 Databasesøk*

Når du bruker en mal med tilkoblet database, velger du om du skal søke etter databaseposter etter linjenummer eller data.
Tilgjengelige innstillinger: [Etter linjenr.], [Etter data]

* Hvis denne parameteren ikke vises i kategorien, oppdaterer du skriverdriveren til nyeste versjon.
Nyeste versjon kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte.
support.brother.com

Menylinje



1 Ta i bruk innstillingene for skriveren

Bruker innstillingene på skriveren.

Utfører samme operasjon som når [**Bruk**]-knappen klikkes.

2 Lagre innstillinger i kommandofil

Lagrer de angitte innstillingene i en kommandofil.

Utfører samme operasjon som når [**Lagre i kommandofil**] velges fra rullegardinlisten [**Bruk**].

3 Importere

Importerer den eksporterte filen og bruker innstillingene dette verktøyet.

4 Eksportere

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

5 Lagre utskriftslogg i fil

Lagrer utskriftsloggen i en fil i CSV-format.

Følgende informasjon er inkludert i utskriftsloggen:

- Utskriftsklokkeslett/-dato (bare ved bruk av berøringspaneldisplayet. Tidspunktet da utskriften ble registrert ferdig.)
- Tastenummer*
- Malnavn*
- Navn på database knyttet til mal*
- Antall poster i databasen*
- Antall kopier skrevet ut
- Feilinformasjon

* Bare ved utskrift av maler som er lagret på skriveren

MERK


Utskriftsloggen kan ikke lagres i en feil hvis [**Lagre utskriftslogg i fil**] i kategorien [**Avansert**] er satt til [**Deaktiver**] og innstillingen allerede er brukt på skriveren.

6 Skriv ut informasjonsrapport

Følgende skriverinnstillinger vil skrives ut.

- Programversjon
- Skriverbrukshistorikk
- Testmønster for manglende punkter
- Liste over overførte data
- Kommunikasjonsinnstillinger

MERK

Skriveroppsettinformasjonen kan også skrives ut ved hjelp av  (Utskrift)-knappen. Se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* på side 19 hvis du vil ha mer informasjon.

7 Tilbakestilling til fabrikkverdier

Returnerer alle skriverinnstillinger, medregnet kommunikasjonsinnstillingene, til deres fabrikkinnstillinger. Maler og databaser som er lagret i skriveren og utskriftsloggen, blir ikke slettet.

8 Slett mal og database

Sletter malene og databasene som er lagret i skriveren.

9 Slett utskriftslogg

Sletter utskriftsloggen som er lagret i skriveren.

10 Innstillings valgmuligheter

Hvis [**Ikke vis en feilmelding hvis gjeldende innstillinger ikke kan hentes ved oppstart**] er valgt, vises ikke en melding neste gang.

11 Om

Viser versjonsinformasjonen.

P-touch Template-innstillinger

P-touch Template-modus tilbyr funksjoner for å sette inn data fra en enhet, for eksempel en strekkodeleser som er koblet til skriveren, til tekst- og strekkodeobjekter i oppsett som er lagret på skriveren. Dette er nyttig til enkel utskrift av etiketter og strekkoder.

Med [**P-touch Template-innstillinger**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan innstillinger for bruk av P-touch Template-funksjoner angis eller endres.

P-touch Template

Nedenfor finner du P-touch Template-funksjonene.

Grunnleggende operasjoner

- Forhåndsinnstilt malutskrift

Hvis mye brukte etikettoppsett er lagret i skriveren, kan de skrives ut på nytt ganske enkelt ved å skanne strekkoden for hvert etikettoppsett.

- Strekkodeutskrift

En strekkode som leses inn med strekkodeleseren, kan skrives ut med protokollen og størrelsen fra en tidligere opprettet mal.

- Databaseassistert etikettutskrift

Ved å koble objekter i et etikettoppsett til en database og deretter skanne nøkkelstrekkodene for databasen kan etiketter skrives ut med objektene i malen erstattet med databasedata.

Avanserte operasjoner

- Utskrift med nummereringsfunksjon (serialisert nummer)

Etiketter kan skrives ut mens et nummer eller en strekkode på etiketten økes automatisk.

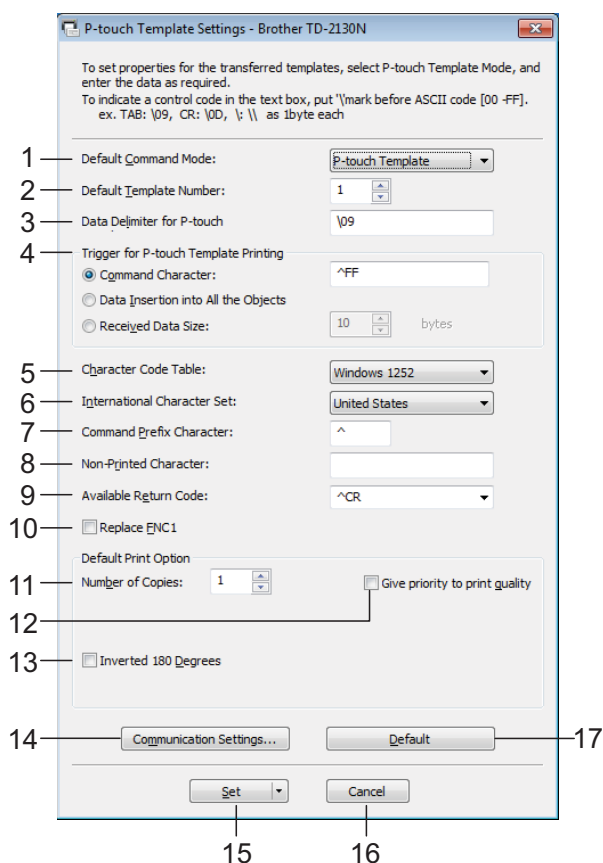
MERK

Hvis du vil ha detaljer om bruk av P-touch Template-funksjonene, se programvarehåndboken som ligger på CD-ROM. Hvis kommandoreferansen brukes, se også P-Touch Template Command Reference (Kommandoreferanse for P-Touch-maler). De nyeste versjonene kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte.

support.brother.com

Velg produktet og velg deretter [Håndbøker].

Dialogboksen P-touch Template-innstillinger



1 Default Command Mode

For å bruke P-touch-maler må du velge modusen [P-touch Template].

Tilgjengelige innstillinger: [P-touch Template], [ESC/P], [Raster]

2 Default Template Number

Angi malnummeret som blir valgt som standard når skriveren slås på.

Hvis det er angitt at en mal ikke skal overføres til skriveren, kan ikke nummeret på den malen angis.

3 Data Delimiter for P-touch

Et skilletegn er et symbol som brukes til å angi når du skal flytte til neste objekt i dataene som sendes. Mellom 1 og 20 tegn kan angis.

4 Trigger for P-touch Template Printing

Velg ett av følgende tre alternativer for utskriftsstartutløseren.

[Command Character]: Utskriften starter når det angitte kommandotegnet her mottas.

[Data Insertion into All the Objects]: Utskriften starter når skilletegnet for siste objekt mottas.

[Received Data Size]: Utskriften starter når antall tegn angitt her mottas. Skilletegnene telles imidlertid ikke i antall tegn.

5 Character Code Table

Velg en av følgende tre tegnkodesett.

Tilgjengelige innstillinger: [Windows1252], [Windows1250], [Brother standard]

6 International Character Set

Velg ett av følgende land for tegnsettet.

Tilgjengelige innstillinger: [United States], [France], [Germany], [Britain], [Denmark I], [Sweden], [Italy], [Spain I], [Japan], [Norway], [Denmark II], [Spain II], [Latin America], [South Korea], [Legal].

Følgende 12 koder byttes avhengig av landet du valgte ovenfor.

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

For tegnene som byttes, se P-Touch Template Command Reference (Kommandoreferanse for P-Touch-maler) (som kan lastes ned fra webområdet Brother support-nettsted).

7 Command Prefix Character

Endre prefikstegnkoden. Angi en enkelt tegnkode.

Prefiksmalen er en kode for å identifisere kommandoene som brukes i modusen P-touch Template.

8 Non-Printed Character

De angitte tegnene her skrives ikke ut når data mottas. Angi 1 til 20 tegn.

9 Available Return Code

Linjematingskoden brukes til mating av data for å angi at følgende data bør flyttes til neste linje i et tekstobjekt. En av følgende fire linjematingskoder kan velges, eller 1 til 20 tegn kan angis som linjematingskode.

Tilgjengelige innstillinger: [**^CR**], [**\0D\0A**], [**\0A**], [**\0D**].

10 Replace FNC1

Velg om GS-koder, som er inkludert i strekkodeprotokoller som GS1-128 (UCC/EAN-128), skal skiftes ut med FNC1-koder.

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, skiftes en mottatt GS-kode ut med FNC1-koden.

Hvis denne avmerkingsboksen blir fjernet, genereres en mottatt GS-kode som den er.

11 Number of Copies

Angi antall kopier. Et tall mellom 1 og 99 kan angis.

12 Give priority to print quality

Velg utskriftskvalitetinnstillingen. Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, gis det prioritet til utskriftskvaliteten.

Hvis denne avmerkingsboksen er tom, gis det prioritet til utskriftshastigheten.

13 Inverted 180 Degrees

Hvis denne avmerkingsboksen er valgt, vil data skrives ut etter at den er rotert 180 grader.

14 Communication Settings

Angir følgende parametere for seriekommunikasjon:

Baud Rate: Fra [**300**] bps til [**115200**] bps

Bit Length: [**7**] bit, [**8**] bit

Parity: [**None**], [**Odd**], [**Even**]

Busy Control: [**DTR**], [**XON/XOFF**]

15 Set

Etter at [**Set**]-knappen (i hoveddialogboksen eller dialogboksen Kommunikasjonsinnstillinger) er klikket, lagres innstillingene som en .ini-fil når dialogboksen er lukket.

Hvis du vil lagre de angitte innstillingene i en kommandofil, velger du [**Save in Command File**] fra rullegardinmenyen. Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsfunksjonen til å bruke innstillingene på en skriver.

(Se *Masselagringsfunksjoner* på side 48.)

16 Cancel

Avbryter innstillingene og lukker dialogboksen. Innstillingene vil fortsatt være uendret.

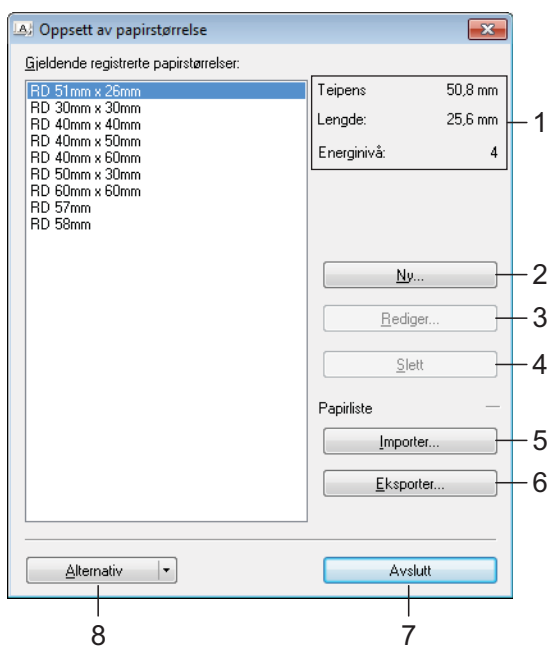
17 Default

Klikk på denne knappen for å sette innstillingene tilbake til fabrikkinnstillingene (medregnet dem i dialogboksen [**Communication Settings**]).

Papirstørrelseoppsett

Med [**Papirstørrelseoppsett**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan du legge til papirstørrelser som ikke er tilgjengelige i skriverdriverens [**Papirstørrelse**]-liste. I motsetning til når du angi papirinnstillingene for en normal skriver, må papirformatet sendes til skriveren for å legge til papirstørrelsen i skriveren. Utskrift med et papirformat som ikke er registrert med skriveren, kan føre til avvikende utskriftsresultater.

Dialogboksen Papirstørrelseoppsett



1 Gjeldende innstillinger

Viser gjeldende innstillinger for det valgte papirformatet.

2 Ny

Klikk på denne knappen for å vise dialogboksen [**Ny**] og registrere et nytt papirformat. Se *Ny-dialogboks* på side 45 hvis du vil ha mer informasjon.

Ikke registrer en ny papirstørrelse hvis den samme papirstørrelsen allerede er registrert. Det kan føre til et utilsiktet resultat.



Hvis du ønsker å bruke papir av samme størrelse som det som er registrert i øyeblikket, velger du ønsket størrelse fra listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**] i dialogboksen [**Papirstørrelseoppsett**], og endrer deretter innstillingene fra dialogboksen [**Rediger**].

3 Rediger

Redigerer innstillingene for valgt papirformat. Klikk på [**Overskriv**] for å lagre det valgte papirformatet med nye innstillinger. Hvis du vil legge til et papirformat med de nye innstillingene, endrer du navnet i boksen [**Navn på papirstørrelse**] og klikker på [**Legg til**]. Forhåndsinnstilte RD-rullformater kan ikke redigeres.

4 Slett

Sletter det valgte papirformatet. Et slettet papirformat kan ikke gjenopprettes.

5 Importer

Leser tekstfilen som inneholder papirformatinnstillingene, og bruker den til å erstatte innholdet i listen [**Gjeldende innstillinger**].



Når listen er importert, vil hele innholdet i [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**] bli byttet ut med de importerte papirformatene.

6 Eksporter

Eksporterer papirformatene i listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**] til en fil. De eksporterte formatene kan deretter distribueres til andre PC-er. Se *Distribuere papirformater* på side 47 hvis du vil ha mer informasjon.

7 Avslutt

Avslutter [**Papirstørrelseoppsett**] og returnerer til hovedvinduet i "**Verktøy for skriverinnstillinger**".

8 Alternativ

Klikk på ▼-knappen og velg en operasjon.

Klikk på [**Registrer papirstørrelsen på skriveren**] for å registrere innstillingene for det valgte papirformatet i skriveren.

Klikk på [**Lagre i kommandofil**] for å eksportere papirinnstillingene som en kommandofil. (Filtypen er ".bin".)

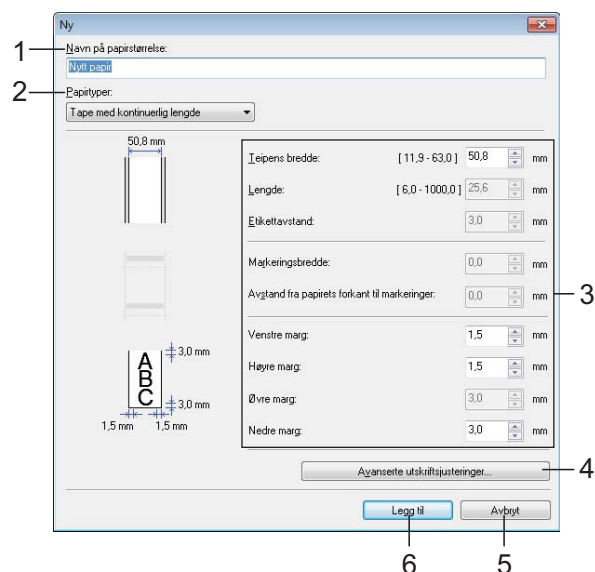
MERK

- Når papirformatet er registrert med skriveren og [**Avslutt**] klikkes, vises dialogboksen [**Papirstørrelseoppsett**] med de tilføyde papirstørrelsene i listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**]. Hvis applikasjonen kjører, avslutter du og starter den på nytt for at det nye papirformatet skal vises i listen.
- Hvis følgende funksjoner brukes, kan du enkelt bruke innstillingene deres på skriveren.
 - Masselagringsfunksjon (side 48)
 - Bluetooth (Object Push Profile (OPP))
 - Wi-Fi® (File Transfer Profile (FTP))



Disse innstillingskommandoene er bare beregnet på å gjennomføre innstillinger for en skriver. Disse kommandoene kan ikke importeres til [**Papirstørrelseoppsett**].

Ny-dialogboks



1 Navn på papirstørrelse

Skriv inn navnet på papirformatet som skal legges til.

2 Papirtyper

Velg papirtypen.

Tilgjengelige innstillinger: [**Tape med kontinuerlig lengde**], [**Materiale med markeringer**], [**Utstanset etikett**]

3 Detaljerte innstillinger

Angi detaljene for papirformatet som skal legges til.

4 Avanserte utskriftsjusteringer

Klikk på denne knappen for å vise dialogboksen [**Avanserte utskriftsjusteringer**] og foreta avanserte utskriftsjusteringer for hvert papirformat. Se *Dialogboksen Avanserte utskriftsjusteringer* på side 46 hvis du vil ha mer informasjon.

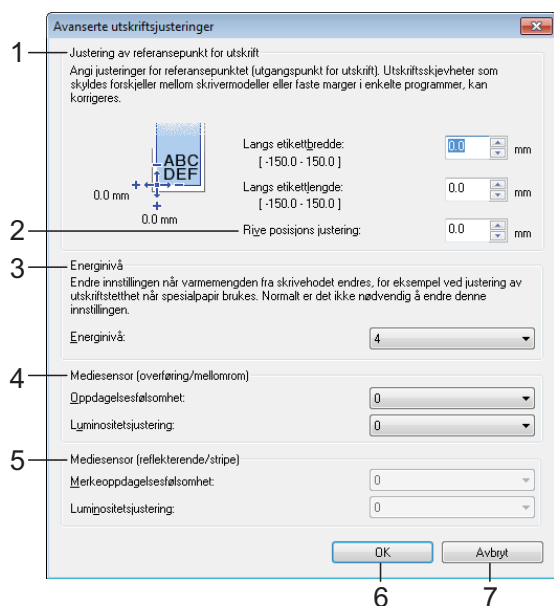
5 Avbryt

Avbryter innstillingene og lukker dialogboksen. Innstillingene vil fortsatt være uendret.

6 Legg til

Klikk på denne knappen for å legge til papirformatet.

Dialogboksen Avanserte utskriftsjusteringer



1 Justering av referansepunkt for utskrift

Juster posisjonen til referansepunktet (utgangspunkt for utskrift). Dette korrigerer feiljusteringer som skyldes avvik mellom i skrivermodeller eller fra de faste margene i enkelte applikasjoner.

2 Rive posisjons justering

Juster skjæreposisjonen når papiret skjæres ved hjelp av avrivingskanten.

Mulige innstillinger: -10,0 mm til 10,0 mm

3 Energigrav

Velg en innstilling når det er nødvendig å justere mengden varme (energi) fra skrivehodet.

MERK

Det kan være kontrastvariasjoner i skriverresultatet på grunn av driftsmiljøet og mediene som brukes. Endre innstillingene ved behov.

4 Mediesensor (overføring/mellomrom)

Justerer presisjonen som overføring/mellomrom-sensoren oppdager mellomrom (avstand) for utstansede etiketter med, og mengden lys som slippes ut av sensoren. Innstillinger kan angis når [Papirtyper] er satt til [Utstanset etikett].

MERK

Angi passende innstillinger for [Mediesensor (overføring/mellomrom)] (side 37) i dialogboksen [Enhetsinnstillinger].

Eksempel på innstillingene:

	Innstilling EX1	Innstilling EX2
Enhetsinnstillinger	2	-2
Papirstørrelseoppsett	2	2
Faktisk effekt	4	0

5 Mediesensor (reflekterende/stripe)

Juster presisjonen som reflekterende/svartmerke-sensoren oppdager svarte merker med, og mengden lys som slippes ut av sensoren.

Innstillinger kan angis når [Papirtyper] er satt til [Materiale med markeringer].

MERK

Angi passende innstillinger for [Mediesensor (reflekterende/stripe)] (side 37) i dialogboksen [Enhetsinnstillinger].

Eksempel på innstillingene:

	Innstilling EX1	Innstilling EX2
Enhetsinnstillinger	2	-2
Papirstørrelseoppsett	2	2
Faktisk effekt	4	0

6 OK

Lagrer innstillingene og returnerer til dialogboksen [Ny].

7 Avbryt

Avbryter innstillingene og lukker dialogboksen. Innstillingene vil fortsatt være uendret.

Distribuere papirformater

Papirformater eksportert fra listen [Gjeldende registrerte papirstørrelser] kan distribueres til andre datamaskiner.

Distribuere kun papirformater

Hvis skriverdriveren er installert på mottakerens PC, er de bare nødvendig å distribuere papirformatene.

- 1 På avsenderens datamaskin angir du papirformatinnstillingene og klikker på [Eksporter]. (For detaljer, se *Papirstørrelseoppsett* på side 44.) Følgende filer blir opprettet.
TD-2020:
bst202ed.txt, bst202ed.ptd, pdt3335.bin
TD-2120N:
bst212ed.txt, bst212ed.ptd, pdt3535.bin
TD-2130N:
bst213ed.txt, bst213ed.ptd, pdt3635.bin
- 2 Lagre bst202ed.txt, bst212ed.txt eller bst213ed.txt hvor som helst på mottakerens datamaskin.
- 3 Klikk på [Importer] på mottakerens datamaskin. Papirformatene blir byttet ut med de importerte formatene.


Distribuere papirformatene som leveres sammen med installasjonsprogrammet

Hvis skriverdriveren ikke er installert på mottakerens PC, blir de distribuerbare papirformatene pakket sammen med installasjonsprogrammet for skriverdriveren.

- 1 På avsenderens datamaskin angir du papirformatinnstillingene og klikker på [Eksporter]. (For detaljer, se *Papirstørrelseoppsett* på side 44.) Følgende filer blir opprettet.
TD-2020:
bst202ed.txt, bst202ed.ptd, pdt3335.bin
TD-2120N:
bst212ed.txt, bst212ed.ptd, pdt3535.bin
TD-2130N:
bst213ed.txt, bst213ed.ptd, pdt3635.bin
- 2 Sett i CD-ROM-en i CD-stasjonen på avsenderens PC.
- 3 Kopier mappen TD-2000 fra CD-ROM-stasjonen:\ditt språk\Drivers til en vilkårlig plassering på avsenderens datamaskin.
- 4 Overskriv innholdet av mappen Custom i TD-2000\Drivers (kopier i trinn 3) med de tre filene som ble opprettet i trinn 1.
- 5 Lagre TD-2000-mappen et sted på mottakerens datamaskin.
- 6 Dobbelklikk på [Setup.exe] på mottakerens datamaskin. Fullfør installasjonen i henhold til instruksjonene på skjermen.

Masselagringsfunksjoner



Masselagringsfunksjon

Masselagringsfunksjonen lar deg utføre kommandoer ved å sende data fra en datamaskin eller annen enhet til skriveren via USB. Filer som er kopiert til skriverens masselagringsområde, blir behandlet når du trykker på  (Utskrift)-knappen.

Denne funksjonen er nyttig i følgende situasjoner.


- Når du vil lagre maler (.blf-format) og innstillinger i en kommandofil (.bin-format) og la administratoren distribuere dem for bruk på en skriver uten bruk av et tilpasset verktøy
- Når du vil utføre kommandoer uten å installere skriverdriveren
- Når du vil skrive ut og overføre data fra en enhet som har et operativsystem (også et annet enn Windows) med USB-vertsfunksjon

Bruke masselagringsfunksjonen

- 1 Sørg for at skriveren er slått av.
- 2 Mens du holder  (Utskrift)-knappen nede, trykker du på og holder nede strømknappen . Skriveren starter opp i masselagringsmodus, og POWER-(Strøm) indikatoren lyser oransje.
- 3 Koble datamaskinen eller enheten til skriveren ved hjelp av en USB-kabel. Skriverens masselagringsområde vises på skjermen til datamaskinen eller enheten.

MERK

Hvis masselagringsområdet ikke vises automatisk, se instruksjonene for datamaskinens eller enhetens operativsystem for å få informasjon om visning av masselagringsområdet.

- 4 Dra og slipp filen du vil kopiere, til masselagringsområdet.
- 5 Trykk på  (Utskrift)-knappen. Kommandofilen kjøres. Mens filen kjøres, lyser POWER-(Strøm) indikatoren oransje og STATUS-indikatoren blinker grønt.
- 6 Etter at filen er kjørt, slås (STATUS)-indikatoren av.
- 7 Hvis du vil slå av masselagringsmodus, slår du av skriveren. Skriveren vil starte i sin normale driftsmodus.



- Når skriveren er slått av, deaktiveres masselagringsområdet og eventuelle filer i masselagringsområdet blir slettet.
- Denne funksjonen støtter filformatene ".bin" og ".blf". Ikke bruk andre filformater med denne funksjonen.
- Ikke opprett mapper i masselagringsområdet. Hvis en mappe blir opprettet, vil ikke filene i mappen bli kjørt.
- Kapasiteten til masselagringsområdet er 2,45 MB. Bruk av større filer enn 2 MB kan ikke garanteres.
- Hvis flere filer kopieres, kan ikke rekkefølgen for kjøring av filer garanteres.
- Kablede eller trådløse LAN-tilkoblinger, Bluetooth-tilkoblinger eller tilkoblinger av RJ25-til-DB9M-serieadapter er ikke tilgjengelige når skriveren kjører i masselagringsmodus.
- Ikke prøv å bruke andre filer i masselagringsområdet mens en kopiert fil kjøres.

Webbasert (med webleser) administrasjon (bare for TD-2120N/2130N)

Denne skriveren har en webserver du kan bruke til å overvåke skriverens status eller endre noen av dens innstillinger ved hjelp av HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

MERK

- Kontroller at JavaScript og informasjonskapsler (cookies) er aktivert i webleseren du bruker.
- For å bruke webbasert administrasjon må nettverket ditt bruke TCP/IP, og skriveren og datamaskinen må ha en gyldig IP-adresse. Hvis du vil se skriverens IP-adresse, skriver du ut skriveroppsettinformasjonen. Se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* på side 19 hvis du vil ha mer informasjon.

- 1 Åpne webleseren.
- 2 Skriv inn "http://xxx.xxx.xxx.xxx/" på webleserens adresselinje. ("xxx.xxx.xxx.xxx" er denne skriverens IP-adresse.)
Eksempel: http://192.168.1.2/
- 3 Du kan nå endre innstillinger for utskriftsserveren.

MERK

Hvis du har angitt et valgfritt nettverkspassord, må du angi det på oppfordring for å få tilgang til webbasert administrasjon.

Se i brukerhåndboken for nettverket på CD-ROM-platen hvis du vil vite mer.

SDK (Software Development Kit, programutviklingssett)

Et SDK (Software Development Kit) er tilgjengelig. Besøk Brother Developer Center (<http://www.brother.com/product/dev/index.htm>).

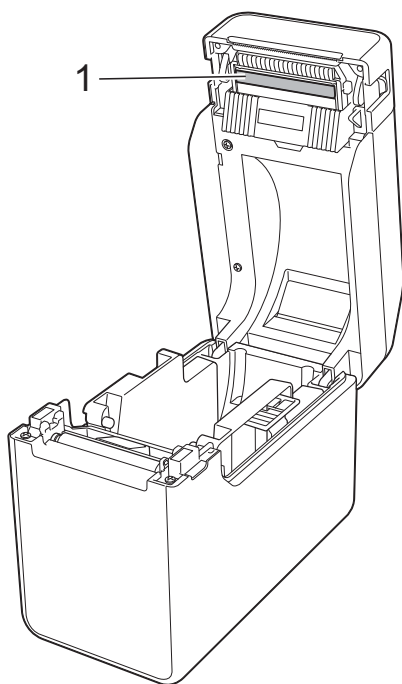
b-PAC SDK og SDK-er for mobile enheter (Windows Mobile, Android, iPhone og iPad) kan lastes ned. (Nedlastbare SDK-er kan endres uten forvarsel.)

Vedlikehold av skriveren kan utføres ved behov. I visse miljøer må imidlertid vedlikehold utføres oftere (f.eks. ved støvete arbeidsforhold). Hvis støv eller smuss ikke fjernes, kan de utskrevne etikettene inneholde hvite striper, eller medier kan bli sittende fast.

Vedlikehold av skrivehode

Tørk av skrivehodet (1) med en bomullspinne fuktet med isopropanol.

Rengjør skrivehodet én gang per dag, eller hver gang du skifter rull, avhengig av hva som inntreffer først.



⚠ FORSIKTIG

Ikke la huden din komme i kontakt med skrivehodet for å unngå elektrostatisk skade og korrosjon.

Ikke ta på overflaten av utskriftsmediet.

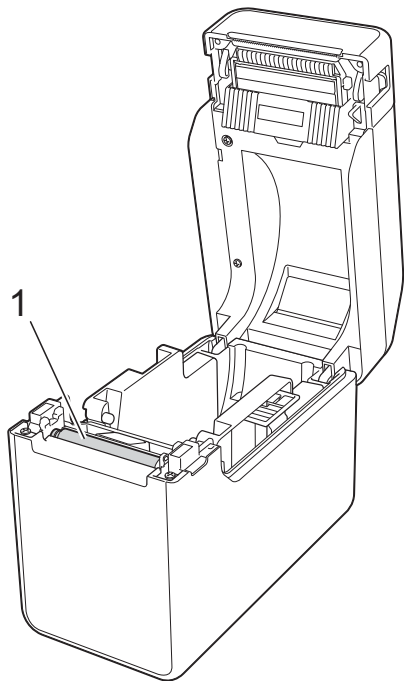
Sørg for at skriveren står i et rom med god ventilasjon. Hvis kondens oppstår, må du slå av skriveren og vente til kondensen forsvinner.

Ikke skrap eller slå på overflaten av skrivehodet.

Ikke blås bort støv med munnen.

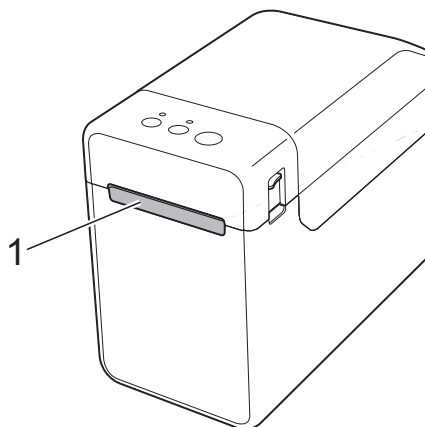
Vedlikehold av rullen

Bruk et stykke cellofantape til å fjerne smuss fra rullen (1).



Vedlikehold av medieutgangen

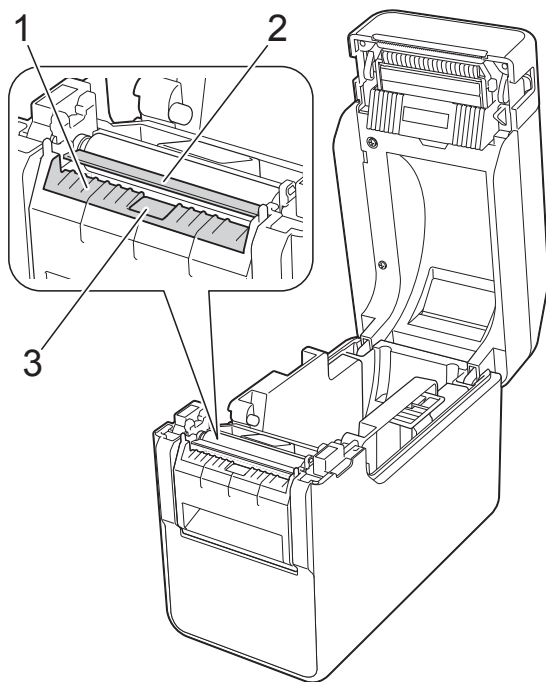
Hvis klebemiddel samler seg ved medieutgangen (1) og medier blir sittende fast, kobler du skriveren fra nettstrømuttaket og rengjør medieutgangen med en klut lett fuktet med isopropylalkohol.



Ikke bruk organiske løsemidler som for eksempel benzen.

(Valgfritt) vedlikehold av etikettfjerner (bare for TD-2120N/2130N)

Hvis klebemiddel samler seg ved medieutgangen (1), etikettfjernerseparatoren (2) eller etikettfjernerensensoren (3) og medier blir sittende fast, kobler du skriveren fra nettstrømuttaket og rengjør hver del med en klut lett fuktet med isopropylalkohol.













6





















Indikatorer















Indikatorer

Indikatorene lyser og blinker for å angi skriverens status. Følgende symboler brukes i dette avsnittet til å vise forskjellige indikatorfarger og -mønstre.

Hvis du vil vite mer om feilårsaker og mulige løsninger, se *Feilsøking* på side 56.

-  eller  eller  Indikatoren lyser i fargen som vises
-  eller  eller  Indikatoren blinker i fargen som vises
-  eller  Indikatoren blinker 1 eller 3 ganger i vist farge, og slås deretter av
-  Indikatoren lyser eller blinker i vilkårlig farge eller mønster
-  Indikatoren er av

POWER (Strøm)	STATUS	Beskrivelse
		Skriver slått på Initialiserer
		Toppdeksel for RD-rull åpent
		Mottar data Overfører/importerer data
		Kjøler nå
 (3 ganger)	 (3 ganger)	Tilbakestille økningsfeltet
 (1 gang)	 (1 gang)	Initialisering fullført
	 (En gang hver 1,8 sekunder)	Feil 1 Se <i>Feilsøking</i> på side 56.
	 (To ganger hver 1,8 sekunder)	Feil 2 Se <i>Feilsøking</i> på side 56.
		Systemfeil
		I oppstartsmodus

POWER (Strøm)	STATUS	Beskrivelse
 (3 ganger)	 (3 ganger)	Angir nå på nytt
		I masselagringsmodus
	 (1 gang)	Behandler fil i masselagringsmodus
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Trådløst LAN på og tilkoblet* (ved bruk av det valgfrie WLAN-grensesnittet) ■ Bluetooth på* (ved bruk av det valgfrie Bluetooth-grensesnittet) ■ USB-vertsport koblet til en støttet enhet
	 (En gang hvert 3. sekund)	Trådløst LAN på, men ikke tilkoblet* (ved bruk av det valgfrie WLAN-grensesnittet)
		Angir nå WPS* (ved bruk av det valgfrie WLAN-grensesnittet)
	 (3 ganger)	Bluetooth slått på* (ved bruk av det valgfrie Bluetooth-grensesnittet)

* Bare for TD-2120N/2130N

Oversikt

Hvis du har problemer med skriveren, må du først kontrollere at du har gjennomført følgende oppgaver riktig.

- Leveres strøm til skriveren av nettadapteren eller det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt)?
Se *Koble til et nettstrømuttak* på side 3 eller *Bruke det oppladbare li-ion-batteriet/batterifoten* (valgfritt: PA-BT-4000LI/PA-BB-001) (bare for TD-2120N/2130N) på side 112.
- Er riktig skriverdriver valgt og installert?
Se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 4.
- Er skriveren riktig koblet til en datamaskin?
Se *Koble til datamaskinen og skriveren* på side 21.

Hvis du fortsatt har problemer, les tipsene om feilretting i dette kapittelet for å få hjelp.

MERK

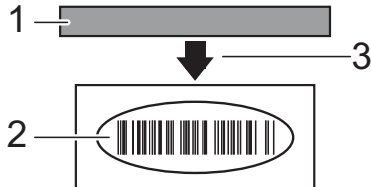
Hvis du vil ha detaljer om feilmeldingene som vises i berøringspaneldisplayet (valgfritt) (bare for TD-2120N/2130N), se *Feilmeldinger for berøringspaneldisplayet* (valgfritt) (bare for TD-2120N/2130N) på side 64.











Feilsøking

Problem	Løsning
POWER- (Strøm) indikatoren lyser ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er nettstrømledningen satt riktig inn? Kontroller at nettstrømledningen er satt riktig inn. Hvis den er det, kan du prøve å plugge den inn i et annet nettstrømuttak. ■ Sørg for å bruke en original Brother-nettadapter. ■ Er det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt) riktig installert? Hvis det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt) er i bruk, må du kontrollere at det er riktig installert. ■ Kontakt Brother kundeservice hvis strømknappen fortsatt ikke lyser.
Indikatorene viser at skriveren er i oppstartsmodus.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vekselstrømadapteren ble plugget ut mens fastvaren ble oppdatert, og skriveren startet i oppstartsmodus neste gang den ble startet. <p>Dette problemet må løses. Kontakt forhandleren eller Brother kundeservice Service for å få assistanse.</p>

Problem	Løsning
Indikatorene viser at skriveren kjøles ned.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skrivehodet eller motoren er for varm. <p>Skrivehode:</p> <p>Hvis skrivehodet blir for varmt, kan det føre til avbildninger på papirområder som ikke skulle motta utskrift. Dette forholdet er normalt når du skriver ut et stort antall dokumenter med høy utskriftstetthet. Skriveren vil slutte og fortsette å skrive ut etter at skrivehodet er nedkjølt. For å unngå eller forsinke at dette forholdet begynner må du skrive ut ved hjelp av en lettere tetthetsinnstilling, redusere mengden svarte områder som skrives ut (for eksempel fjerne bakgrunnsskygger og farger i grafer og presentasjonsdokumenter). Sørg også for at skriveren har tilstrekkelig ventilasjon og ikke er plassert i et lukket område.</p> <p>Motor:</p> <p>Hvis skriveren brukes kontinuerlig, vil motoren bli for varm. I dette tilfellet vil skriveren stoppe og fortsette utskriften etter at motoren er nedkjølt.</p> <p>MERK</p> <p>Denne tilstanden kan forekomme oftere når skriveren brukes i stor høyde (mer enn 3 048 m) pga. lavere tilgjengelig lufttetthet for kjøling av skriveren.</p>
Indikatorene viser at en systemfeil har oppstått.	Hvis denne tilstanden oppstår, slår du av skriveren og kontakter forhandleren eller Brother kundeservice.
Skriveren skriver ikke ut.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er en kabel løs? <p>Kontroller at kablene er godt festet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Blinker STATUS-indikatoren? <p>Det oppstod en feil. Kontroller feildetaljene i <i>Indikatorer</i> på side 54, og se deretter <i>Hvis STATUS-indikatoren blinket rødt</i> på side 62.</p>

Problem	Løsning
Medier blir ikke riktig matet.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er skrivehodet eller rullen skitne? Selv om skrivehodet vanligvis forblir rent ved normal bruk, kan lo eller smuss fra rullen klebe seg fast til skrivehodet. Hvis dette skjer, rengjør du skrivehodet eller rullen. Se <i>Vedlikehold av skrivehode</i> eller <i>Vedlikehold av rullen</i> på side 52 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Er sensorene i riktig posisjon? Kontroller at sensorene er riktig plassert. Se <i>Kontrollere sensorposisjonen</i> på side 17 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Er det registrert informasjon om papirstørrelse for skriveren? Hvis informasjon om papirstørrelse ikke er registrert for skriveren, vil ikke mediene mates korrekt. Se <i>Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren</i> på side 9 hvis du vil ha mer informasjon.
Det vises en dataoverføringsfeil på datamaskinen.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er riktig port valgt? Kontroller at riktig port er valgt. ■ Er skriveren i avkjølingsmodus (POWER- (Strøm) indikatoren blinker oransje)? Vent til indikatoren slutter å blinke, og prøv å skrive ut på nytt. ■ Prøver noen å skrive ut via nettverket? Hvis du prøver å skrive ut samtidig som andre brukere skriver ut store mengder data, kan ikke skriveren godta utskriftsjobben din før den pågående utskriften er ferdig. Start i så fall utskriftsjobben på nytt når de andre jobbene er ferdige.

Problem	Løsning
<p>Medier sitter fast.</p> <p>Medier blir ikke riktig matet ut etter utskrift.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Finnes det smuss eller støv på skrivehodet eller rullen som forhindrer fri rotasjon? Se <i>Vedlikehold av skrivehode</i> eller <i>Vedlikehold av rullen</i> på side 52 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Kontroller at medieutgangsbanen ikke er blokkert. ■ Hvis det finnes klebemiddel på medieutgangen, eller har det oppstå en feilmating? Se <i>Vedlikehold av medieutgangen</i> på side 52 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Fjern RD-rullen og installer den på nytt. Se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 15 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Kontroller at toppdekselet for RD-rullen er lukket. ■ Hvis etikettfjernerer (valgfri) er i bruk, må du kontrollere at skriverdriverinnstillingene for løsnefunksjonen er riktig angitt. Se <i>Skriverdriverinnstillinger</i> på side 110 hvis du vil ha mer informasjon.
<p>Utskriftskvaliteten er dårlig.</p> <p>Utskrevne etiketter inneholder hvite streker.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Juster utskriftstettheten. Utskriftstettheten kan angis i skriverdriverens dialogboks eller "Verktøy for skriverinnstillinger". (Se <i>Utskriftstetthet</i> på side 36.) ■ Finnes det smuss eller støv på skrivehodet eller rullen som forhindrer fri rotasjon? Rengjør skrivehodet eller rullen. Se <i>Vedlikehold av skrivehode</i> eller <i>Vedlikehold av rullen</i> på side 52 hvis du vil ha mer informasjon.
<p>Trykte strekkoder kan ikke leses.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Skriv ut etiketter slik at strekkodene er plassert i forhold til skrivehodet som vist nedenfor. <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> 1 Skrivehode 2 Strekkode 3 Utskriftsretning <ul style="list-style-type: none"> ■ Prøv en annen skanner. ■ Vi anbefaler utskrift av strekkodene med [Gi prioritet til utskriftshastighet] valgt blant [Kvalitet]-alternativene.

Problem	Løsning
<p>Trykte strekkoder kan ikke leses. (fortsett)</p>	<p>Windows XP: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativene, åpner du skriveregenskapene ved å klikke på [Start] - [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser], høyreklikker på skriveren med innstillingene som skal endres, og klikker på [Utskriftsinnstillinger].</p> <p>Windows Vista: Hvis du vil endre [Kvalitet]-alternativer, åpner du skriveregenskapene ved å klikke på  - [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere], høyreklikker på skriveren som har innstillingene du vil endre, og velger [Utskriftsinnstillinger].</p> <p>Windows 7: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativer, åpner du skriveregenskaper ved å klikke på  - [Enheter og skrivere], høyreklikker på skriveren med innstillingene som skal endres, og velger [Utskriftsinnstillinger].</p> <p>Windows 8: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativer, åpner du skriveregenskapene ved å klikke på [Kontrollpanel] på skjermbildet [Apper] - [Maskinvare og lyd] - [Enheter og skrivere], høyreklikker på skriveren som har innstillingene du vil endre, og velger [Utskriftsinnstillinger].</p>
<p>Jeg vil nullstille skriveren. Jeg vil slette data overført fra datamaskinen.</p>	<p>Hvis du vil tilbakestille skriveren, utfører du følgende prosedyre;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå av skriveren. 2 Trykk på og hold  (Fremmating)-knappen og  (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren lyser oransje og STATUS-indikatoren blinker grønt. 3 Mens du holder  (Strøm)-knappen nede, trykker du på  (Fremmating)-knappen fire ganger. 4 Slipp  (Strøm)-knappen. <p>Alle overførte data fra datamaskinen slettes, og alle skriverinnstillinger tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.</p>
<p>Jeg vil avbryte gjeldende utskriftsjobb.</p>	<p>Kontroller at skriveren er slått på, og trykk på  (Strøm)-knappen.</p>
<p>Jeg vil tilbakestille økningsfeltet.</p>	<p>Hold ned  (Utskrift)-knappen i minst 5 sekunder inntil POWER- (Strøm) og STATUS-indikatorene blinker oransje 3 ganger.</p>
<p>Mediene kan ikke mates til begynnelsen av en etikett. Det oppstod en feil.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hvis det oppstår en fremmatingsfeil, bruker du det tilpassede etikettverktøyet til å tilordne de riktige papirinnstillingene til skriveren. ■ Er sensorene i riktig posisjon? <p>Kontroller at sensorene er riktig plassert. Se <i>Kontrollere sensorposisjonen</i> på side 17 hvis du vil ha mer informasjon.</p>

Problem	Løsning
Selv om data sendes til skriveren, blinker ikke POWER- (Strøm) indikatoren grønt.	<p>Kontroller at USB-kabelen er riktig tilkoblet. Prøv å bruke en annen USB-kabel.</p> <p>Hvis en tilkobling skjer ved hjelp av WLAN-grensesnittet (valgfritt) eller Bluetooth-grensesnittet (valgfritt), må du kontrollere at glidebryteren for hver enhet er slått på.</p>
Etikettene blir ikke løsnet korrekt (ved bruk av den valgfrie etikettfjerner).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sørg for at papiret mates korrekt gjennom etikettfjerner. ■ Er fjerneralternativet angitt i skriverdriveren og "Verktøy for skriverinnstillinger"? <p>Se <i>Skriverdriverinnstillinger</i> på side 110 eller <i>Mediesensor (fjerner) (bare for TD-2120N/2130N)</i> på side 37 hvis du vil ha mer informasjon.</p>
Mediene blir ikke riktig matet ut (ved bruk av den valgfrie etikettfjerner).	<p>Har sensoren på etikettfjerner vært utsatt for direkte sollys?</p> <p>Hvis sensoren på etikettfjerner har vært utsatt for direkte sollys, er det ikke sikkert at lastede medier oppdages korrekt. Bruk skriveren på en plassering som ikke er utsatt for direkte sollys.</p>
Skriveren opererer ikke i henhold til operasjonene som utføres med berøringspaneldisplayet (ved hjelp av det valgfrie berøringspaneldisplayet).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stemmer berøringspanelnavnet (A eller B) i øverste høyre hjørne av berøringspanelet overens med det angitte berøringspanelnavnet, som vises i nederste høyre hjørne av hovedskjermbildet på LCD-skjermen? <p>Hvis de ikke stemmer overens, velger du [Angi panel] fra berøringspaneldisplayet og velger riktig innstilling. Se <i>Angi innstillinger via berøringspaneldisplayet</i> på side 75 hvis du vil ha mer informasjon.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Er de tildelte dataene for ettrykkstastene riktig angitt? <p>Hvis den riktige innstillingen ikke er valgt, velger du [Tastefunksjoner] fra berøringspaneldisplayet og velger riktig [Mal] eller [Database]. Se <i>Velge dataene som er tilordnet til taster på ettrykkspanelet</i> på side 85 hvis du vil ha mer informasjon.</p>
Selv om ingen tast i berøringspaneldisplayet ble trykket, ble data lagt inn utilsiktet (ved bruk av det valgfrie berøringspaneldisplayet).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fremmedlegemer, f.eks. støv, som kommer mellom berøringspanelet, beskyttelsesarket og holderen til berøringspanelet, kan forårsake feilfunksjon. Kontroller at ingen fremmedlegemer har festet seg. ■ Har berøringspanelet vært brettet? Når et brettet berøringspanel brukes, kan bretten presse mot berøringspanelholderen. Bruk derfor ikke et berøringspanel som er brettet.
De angitte dataene skiller seg fra dataene for berøringspaneltasten som ble trykket (ved bruk av det valgfrie berøringspaneldisplayet).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fremmedlegemer, f.eks. støv, som kommer mellom berøringspanelet, beskyttelsesarket og holderen til berøringspanelet, kan forårsake feilfunksjon. Kontroller at ingen fremmedlegemer har festet seg. ■ Har berøringspanelet vært brettet? Når et brettet berøringspanel brukes, kan bretten presse mot berøringspanelholderen. Bruk derfor ikke et berøringspanel som er brettet.

Hvis STATUS-indikatoren blinket rødt

Hvis STATUS-indikatoren blinket rødt, utfører du følgende prosedyrer for å fjerne feilen.

Trykk en gang på  (Strøm)-knappen.

Hvis feilen fortsatt ikke er fjernet, slår du skriveren av og på igjen.

Hvis feilen vises, selv etter at du har foretatt prosedyrene ovenfor, må du kontakte Brother kundeservice.

Problem	Løsning
STATUS-indikatoren blinker.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Det oppstod en feil. <p>Kontroller feildetaljene i <i>Indikatorer</i> på side 54, og se nedenfor.</p>
Indikatorene viser at feil 1 har oppstått.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er riktig RD-rull satt inn? <p>Kontroller at de riktige mediene, for eksempel type (utstanset etikett eller kontinuerlig tapelengde) og etikettstørrelse, er satt inn.</p> ■ Er RD-rullen riktig satt inn? <p>Hvis den ikke er det, ta ut RD-rullen og sett den inn på nytt.</p> <p>Se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 15 hvis du vil ha mer informasjon.</p> <p>Hvis etikettfjernerer (valgfritt) er i bruk, se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 107.</p> ■ Berører ikke medieførerne siden av RD-rullen? <p>Flytt rullførerne mot siden av RD-rullen.</p> <p>Se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 15 hvis du vil ha mer informasjon.</p> ■ Finnes det ikke nok rull igjen? <p>Hvis ikke, setter du inn en ny RD-rull.</p> ■ Er toppdekselet for RD-rullen åpent? <p>Kontroller at toppdekselet for RD-rullen er lukket.</p> ■ Etter at angitt tidslengde (120 sekunder) er forbi, ble ikke tilgangspunktet funnet, eller to eller flere tilgangspunkter ble funnet. I motsatt fall er den mottatte pakken feilaktig (når du bruker det valgfrie WLAN-grensesnittet).


Problem	Løsning
Indikatorene viser at feil 1 har oppstått. (fortsett)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hvis feilen fortsatt oppstår, se etter følgende: <ul style="list-style-type: none"> Tape overskrider 1 m, eller inkompatible filer kan ikke skrives ut. Når du sender en mal som en BLF-fil, angis en feil hvis modellnavnet i filen er forskjellig. Når du skriver ut en mal, angis en feil hvis den angitte malen ikke finnes. En feil angis hvis søket etter en mal med en koblet database mislykkes. Det angis en feil hvis data overføres, noe som fører til at brukerlagringsområdets kapasitet overskrides. I slike tilfeller slår du av skriveren og slår den på igjen. Kontakt Brother kundeservice hvis problemet vedvarer.
Indikatorene viser at feil 2 har oppstått.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er det koblet til en enhet som ikke støttes av USB-vertsporten? <ul style="list-style-type: none"> En overstrøm ble oppdaget av USB-vertsporten, eller tilkoblingen av en ikke-støttet enhet ble oppdaget. Slå av skriveren, og se etter den tilkoblede enheten. Hvis en USB-hub er tilkoblet, vil skriveren automatisk slås av etter at en viss tidsperiode er forbi. ■ Er skriveren i masselagringsmodus? <ul style="list-style-type: none"> En feil angis hvis filsystemet blir ødelagt eller en fil kopieres mens en masselagringsfil behandles. Slå av skriveren. ■ Har det oppladbare batteriet lav ladning? (Ved bruk av det valgfrie oppladbare li-ion-batteriet.) <ul style="list-style-type: none"> Bruk nettadapteren. ■ Ble ikke det oppladbare batteriet ladet opp? (Ved bruk av det valgfrie oppladbare li-ion-batteriet.) <ul style="list-style-type: none"> Hvis batteriet ikke er ladet opp etter en viss tidsperiode, var ladingen mislykket. Bruk nettadapteren. ■ Har trådløst LAN eller Bluetooth-tilkoblingen blitt forstyrret? (Ved bruk av det valgfrie WLAN- eller Bluetooth-grensesnittet.) <ul style="list-style-type: none"> Den trådløse LAN- eller Bluetooth-tilkoblingen som ble etablert mens skriveren var på, ble forstyrret. Slå av skriveren, kontroller at glidebryteren for WLAN- eller Bluetooth-grensesnittet er slått på, og slå på skriveren igjen.

Feilmeldinger for berøringspaneldisplayet (valgfritt) (bare for TD-2120N/2130N)

Hvis det vises en feilmelding på LCD-skjermen på berøringspaneldisplayet (valgfritt) (bare for TD-2120N/2130N), må du se etter en løsning i følgende tabell.

Hvis du vil fjerne en feilmelding som vises, utfører du følgende prosedyrer.

Hvis STATUS-indikatoren på skriveren blinker rødt:

Trykk en gang på  (Strøm)-knappen. Hvis feilen fortsatt ikke er fjernet, slår du skriveren av og på igjen.

Hvis STATUS-indikatoren på skriveren ikke blinker rødt:

Trykk én gang på en tast på berøringspanelet. Hvis feilen fortsatt ikke er fjernet, slår du skriveren av og på igjen.

Hvis feilmeldingen fortsatt vises, selv etter at du har foretatt prosedyrene ovenfor, må du kontakte Brother kundeservice.

Feilmelding	Løsning
Sjekk medier!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er riktig RD-rull satt inn? Kontroller at de riktige mediene, for eksempel type (utstanset etikett eller kontinuerlige tapelengde) og etikettstørrelse, er satt inn. ■ Er RD-rullen riktig satt inn? Hvis den ikke er det, ta ut RD-rullen og sett den inn på nytt. Se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 15 hvis du vil ha mer informasjon. Hvis etikettfjernerens (valgfritt) er i bruk, se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 107. ■ Berører ikke medieføreren siden av RD-rullen? Flytt rullføreren mot siden av RD-rullen. Se <i>Sette inn RD-rullen</i> på side 15 hvis du vil ha mer informasjon. ■ Er det ikke nok rull igjen? Hvis ikke, setter du inn en ny RD-rull.
Lukk deksel!	<p>Er toppdekselet for RD-rullen åpent? Kontroller at toppdekselet for RD-rullen er lukket.</p>
Komm. feil!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Overføring av data mislyktes. Når du sender en mal som en BLF-fil, angis en feil hvis modellnavnet i filen er forskjellig. ■ Har trådløst LAN eller Bluetooth-tilkoblingen blitt forstyrret? (Ved bruk av det valgfrie WLAN- eller Bluetooth-grensesnittet.) Den trådløse LAN- eller Bluetooth-tilkoblingen som ble etablert mens skriveren var på, ble forstyrret. Slå av skriveren, kontroller at glidebryteren for WLAN- eller Bluetooth-grensesnittet er slått på, og slå på skriveren igjen.
Database-registreringsproblem!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Det finnes ingen database med det angitte nummeret. Angi et riktig nummer. ■ En feil angis hvis søket etter en mal med en koblet database mislykkes.

Feilmelding	Løsning
Ingen mal valgt!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Det finnes ingen mal med det angitte nummeret. Angi et riktig nummer. ■ Når du skriver ut en mal, angis en feil hvis den angitte malen ikke finnes.
Innstilling Trådløst LAN Mislykket! Prøv på nytt	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tilgangspunktet ble ikke funnet. ■ Et tilgangspunkt for etablering av en tilkobling kunne ikke angis.
Fullt minne!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tape overskrider 1 m, eller inkompatible filer kan ikke skrives ut. ■ Det angis en feil hvis data overføres, noe som fører til at brukerlagringsområdets kapasitet overskrides.
Feil passord!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er administratorpassordet riktig? Skriv inn riktig passord. ■ Hvis du ikke husker passordet, bruker du [Enhetsinnstillinger] i "Verktøy for skriverinnstillinger" til å tilbakestille passordet. Se <i>Adminpassord</i> på side 39 hvis du vil ha mer informasjon.
Uriktig verdi!	<p>Er en verdi utenfor det tillatte området angitt? Skriv inn en verdi innen det tillatte området.</p>
ikke-overhld. USB-enhet. Fjern enhet!	<p>Er det koblet til en enhet som ikke støttes av USB-vertsporten? En overstrøm ble oppdaget av USB-vertsporten, eller tilkoblingen av en ikke-støttet enhet ble oppdaget. Slå av skriveren, og se etter den tilkoblede enheten.</p>
Lade- feil! Skift batteri	<p>Ble ikke det oppladbare batteriet ladet opp? (Ved bruk av det valgfrie oppladbare li-ion-batteriet.) Hvis ladingen ikke er fullført etter en periode, har ladingen mislykkes. Bruk nettadapteren.</p>
Masselagring Driftsfeil!	<p>Er skriveren i masselagringsmodus? En feil angis hvis filsystemet blir ødelagt eller en fil kopieres mens en masselagringsfil behandles. Slå av skriveren.</p>
Lad batteri!	<p>Har det oppladbare batteriet lav ladning? (Ved bruk av det valgfrie oppladbare li-ion-batteriet.) Bruk nettadapteren.</p>
Systemfeil! 01	Hvis feilmeldingen vises, kontakt Brother kundeservice.
Systemfeil! 02	

8

Spesifikasjoner

Produktspesifikasjoner

Modellnavn	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
■ Utskrift			
Utskriftsteknologi	Direkte termisk		
Utskriftsoppløsning	203 dpi	203 dpi	300 dpi
Utskriftshastighet (Avhenger av mediene som brukes.)	Maksimum 6 ips (152,4 mm/sek) (I standard Brother-miljø)		
Maksimum utskriftsbredde	Maksimum 56 mm		
Maksimum utskriftslengde	Maksimum 1 m		
Minimum utskriftslengde	6 mm		
Knapper	⏻ (Strøm)-knapp, ⏪ (Fremmating)-knapp, 🖨 (Utskrift)-knapp		
Skriverminne	6 MB eller maksimum 99 maler		
Skriverkontrollkommandoer	P-touch Template 2.0, Raster, ESC/P		
Nettstrømforsyning	Nettadapter (100-240 V, 50-60 Hz)		
Frigjøringsmodus	Standard: Kontinuerlig, riv av Valgfritt: Ikke støttet	Standard: Kontinuerlig, riv av Valgfritt: Løsnet	
■ Størrelse			
Vekt	Ca. 1,32 kg	Ca. 1,34 kg	
Mål	Ca. 110 (B) × 215 (D) × 172 mm (H)		
■ Grensesnitt			
USB	USB ver. 2.0 (full hastighet) (mini-B, perifer)		
Seriell	RS232C (original seriekabel)		
Kablet LAN	Ikke støttet	10/100BASE-TX	
USB-vertsport	Ikke støttet	Støtter bare PA-WI-001 (valgfritt) eller strekkode	
Bluetooth (Bluetooth-grensesnittet (valgfritt) er påkrevd.)	Ikke støttet	Bluetooth ver. 2.0 + EDR (klasse 2) Bluetooth-kompatible profiler SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile)	
WLAN (WLAN-grensesnittet (valgfritt) er påkrevd.)	Ikke støttet	Trådløst LAN IEEE802.11b/g/n (Infrastrukturmodus/ad hoc-modus)	

Ikke alle datamaskiner, mobile enheter og operativsystemer, kan støtte Ad-hoc-modus.

Modellnavn	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
■ Driftsmiljø			
Operativsystem	Microsoft Windows XP/ Windows Vista/ Windows 7/Windows 8	Microsoft Windows XP/ Windows Vista/ Windows 7/Windows 8, Microsoft Windows Server 2003/2008/2008 R2/2012	
Ledig harddiskplass	70 MB eller mer		
Minne	Windows XP: 128 MB eller mer Windows Server 2003: 256 MB eller mer Windows Vista/Windows Server 2008/2008 R2/2012: 512 MB eller mer Windows 7/Windows 8: 1 GB (32-bit) eller 2 GB (64-bit) eller mer		
Skjerm	SVGA/Tusener av farger eller høyere		
Driftstemperatur	Drift: 5 til 40 °C	Drift: 5 til 40 °C Lading: 5 til 40 °C	
Driftsfuktighet	20 til 80 % (ingen kondensering, maksimum temperatur for våt pære: 27 °C)		
Lagringstemperatur	-20 til 60 °C		
Lagringsfuktighet	20 til 80 % (ingen kondensering, maksimum temperatur for våt pære: 45 °C)		

Ikke etterlat skriveren på et sted eksponert for direkte sollys, for eksempel i en bil, der temperaturen er over 60 °C.

For å oppnå optimale utskriftsresultater anbefaler vi bruk av Brothers termiske papir (RD-ruller).

Modellnavn	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
■ Mediespesifikasjoner			
Mediesensorer	Mellomrom (overføring), svartmerke (reflekerende)		
Medietype	Kvittering Utstanset etikett Kode Armbånd		
Mediebredde	19 til 63 mm		
Tykkelse (Mediematerialet kan påvirke utskriftskvaliteten.)	0,058 til 0,279 mm		
Diameter (maks.)	127 mm		
Kjernediameter	25,4 mm		
Mellomrom mellom etiketter (min.)	3 mm		
■ Programvare			
Støttede skriverdrivere	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 8	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows Server 2003/2008/2008 R2/2012	

Bruke RJ25-til-DB9M-serieadapteren (valgfritt: PA-SCA-001)

Koble datamaskinen og skriveren til RJ25-til-DB9M-serieadapteren



Sørg for å bruke kabelen som er beregnet på det valgfrie Brother-produktet ditt.

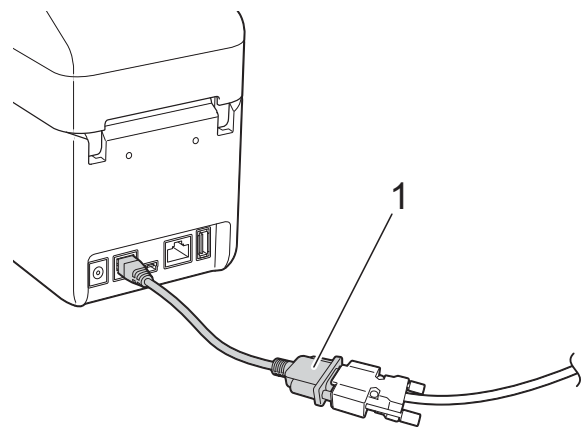
- 1 Før du kobler til seriekabelen, må du sørge for at skriveren og datamaskinen er slått av.
- 2 Koble RJ25-siden av adapteren til skriveren.
- 3 Koble skriverenden av seriekabelen til DB9M-siden av denne adapteren.
- 4 Koble den andre enden av seriekabelen til serieporten på datamaskinen.

MERK

- Standard kommunikasjonsinnstillinger er som følger:
Overføringshastighet: 9 600 bps
Paritet: Ingen
Bitlengde: 8 bits
Flytkontroll: Maskinvare
- Hvis du vil endre kommunikasjonsinnstillingene, bruker du [**P-touch Template-innstillinger**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" - [**Kommunikasjonsinnstillinger**]. Hvis du vil ha detaljer, se P-Touch Template Command Reference (Kommandoreferanse for P-Touch-maler). De nyeste versjonene kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte. support.brother.com
Velg produktet og velg deretter [**Håndbøker**].

Produktspesifikasjoner

Konverterer til en 9-pinners mannlig D-sub-kontakt.



1 RJ25-til-DB9M-serieadapter

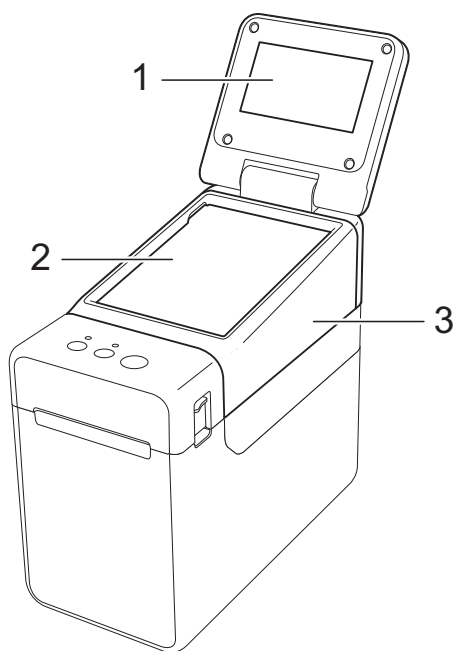
10

Bruke berøringspaneldisplayet (valgfritt: PA-TDU-001) (bare for TD-2120N/2130N)

Det (valgfrie) berøringspaneldisplayet (TDU) er en berøringspanelenhet beregnet på tilkobling til skriveren. Fordi berøringspaneltaster kan trykkes for å utføre operasjoner, kan etiketter skrives ut og forskjellige innstillinger angis uten en datamaskintilkobling.

Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av berøringspaneldisplayet, se hurtigstartguiden.

Generell beskrivelse



1 LCD-skjerm

MERK

En beskyttende, gjennomsiktig plastetikett legges over LCD-skjermen under produksjon og transport. Denne etiketten skal fjernes før bruk.

2 Berøringspanel

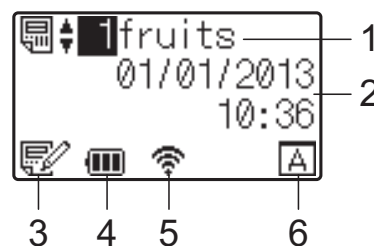
3 Deksel til TDU-panel

LCD-skjerm

Løft opp LCD-skjermen, og juster deretter vinkelen slik at du kan se skjermbildene. Hvis skjermbildet er for mørkt og vanskelig å se, kan du slå på bakgrunnsbelysningen. Se *Angi innstillinger via berøringspaneldisplayet* på side 75 hvis du vil ha mer informasjon.

Skjermbilde

Hovedskjermbildet vises når skriveren er slått på.




1 Navn og nummer på mal

Viser nummeret og navnet på valgt mal.

2 Klokkeslett og dato

Viser gjeldende klokkeslett og dato. Hvis du vil ha detaljer om hvordan du stiller klokken, se *Angi klokkeslett og dato* på side 77.

3 Indikator for malredigering


Symbolet  vises når en mal redigeres via displayet med berøringspanel.

4 Visning av batterinivå


Når du bruker det oppladbare Li-ion-batteriet (ekstrautstyr), vises det hvor mye som er igjen i batteriet.

Hvis du fortsetter å bruke skriveren når det er lite strøm i batteriet, vises meldingen "Lad batteri!", og skriveren kan slippe opp for strøm, selv under utskrift.

 : Full lading

 : Halvt



 : Lav lading

 : Lading

5 Indikatorer for tilgjengelige trådløse grensesnitt

Hvis det er angitt innstillinger for trådløs tilkobling, vises merkene for tilgjengelige grensesnitt.


 : Bluetooth

 : trådløst LAN
(Tilkoblingsstatusen vises på fire forskjellige nivåer, og  vises når det ikke finnes noen tilkobling.)

6 Innstilling av berøringspanel

Viser om displayet med berøringspanel er innstilt for berøringspanel A eller B.

 : Vanlig kontrollpanel (A)

 : Ettrykkspanel (B)

Berøringspanel

Det finnes to berøringspaneler: det grunnleggende kontrollpanelet (A) og ettrykkspanelet (B). Begge kan velges for bruk.

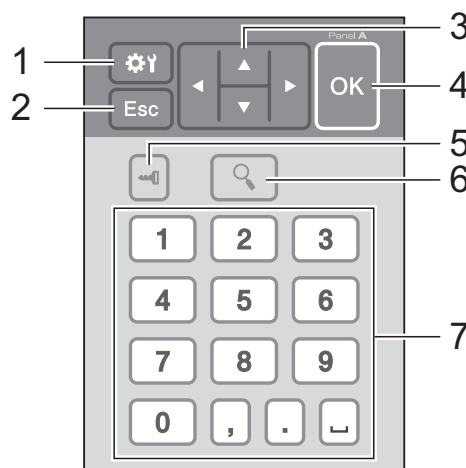
Trykk på en tast på berøringspanelet for å utføre en operasjon.

Hvis et etikettoppsett er blitt tilordnet på forhånd til en tast på ettrykkspanelet, kan du enkelt skrive ut etiketten ved å trykke på tasten for etiketten du vil ha.

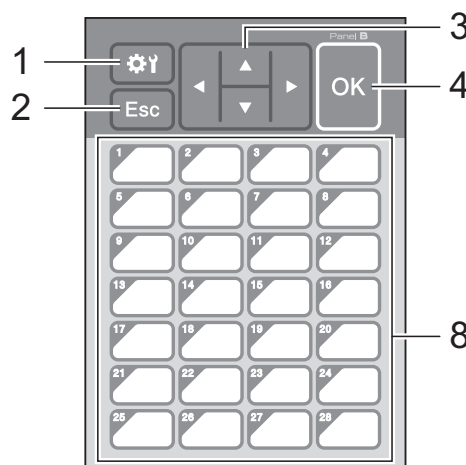


Ikke trykk på berøringspanelet med en skarp gjenstand. Ellers kan berøringspanelet bli skadet.

Vanlig kontrollpanel (A)



Ettrykkspanel (B)



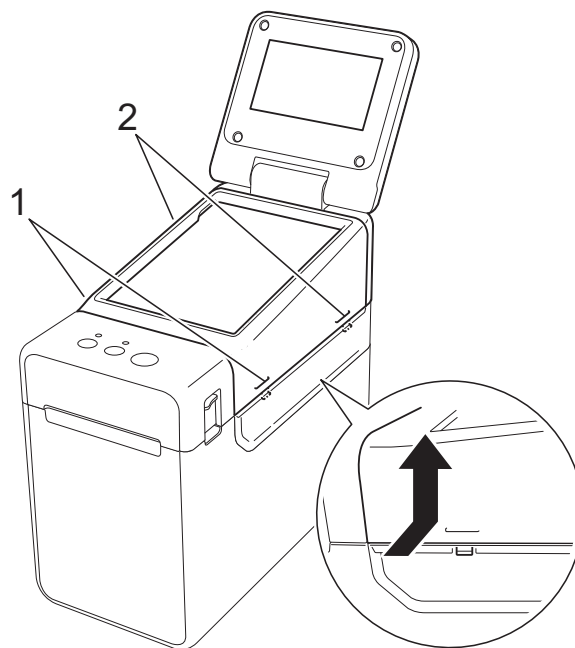
- 1 **⚙️ (innstillinger-tast)**
Angi innstillinger for ulike parametere.
- 2 **Esc (esc-tast)**
Går tilbake til forrige operasjon. Når du holder nede denne tasten i minst 1 sekund, kommer du tilbake til hovedskjermbildet.
- 3 **▲ / ▼ / ◀ / ▶**
Endrer det som vises, eller øker/reduserer verdier. Når du holder nede denne tasten, endres raskt det som vises, eller verdier økes/reduseres med 10.
- 4 **OK-tast**
Tar i bruk operasjonen eller innstillingen.
- 5 **🔑 (administrator-tast)**
Angi grunnleggende innstillinger for å bruke displayet med berøringspanel.
- 6 **🔍 (søk-tast)**
Viser innholdet i valgt mal. Du kan også vise innholdet i databasen som er koblet til malen.
- 7 **Talltaster**
Tast inn malnummeret eller registreringsnummeret i databasen. Disse kan også brukes til å redigere verdier i etikettoppsettet.
- 8 **Ettrykkstaster**
Velg etiketten som skal skrives ut.

MERK

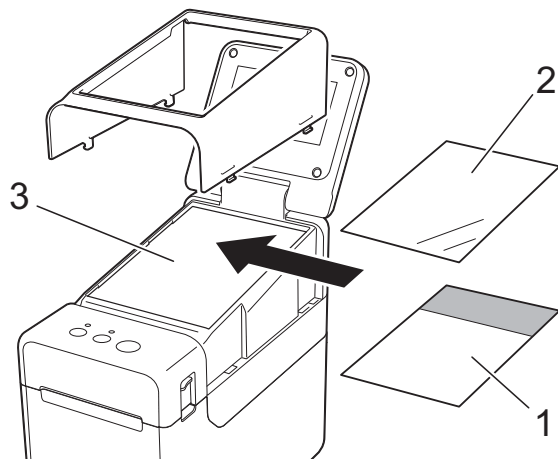
Navnet på berøringspanelet (A eller B) står skrevet øverst til høyre på berøringspanelet. Pass på at angitt navn på berøringspanelet, som vises på hovedskjermbildet på LCD-skjermen, stemmer med navnet på berøringspanelet som brukes.

Slik bytter du berøringspanel

- 1 Dekselet til TDU-panelet er festet med fire klaffer. Samtidig som du presser ned de to klaffene (1) foran, skyver du opp dekselet og løsner klaffene. Deretter presser du ned de to klaffene (2) bakerst og løsner klaffene på samme måte.



- 2 Ta av dekselet til TDU-panelet, og plasser berøringspanelet (1) du vil bruke. Fjern deretter beskyttelsesarket (2) på holderen til berøringspanelet (3).



! Fremmedlegemer, f.eks. støv, som kommer mellom berøringspanelet, beskyttelsesarket og holderen til berøringspanelet, kan forårsake feilfunksjon. Kontroller at ingen fremmedlegemer har festet seg.

- 3 Sett dekselet til TDU-panelet tilbake på plass.

! Når du har byttet berøringspanel, må du endre innstillingen for displayet med berøringspanel. Se *Velge berøringspanel* på side 84 hvis du vil ha mer informasjon.

Skrive ut via displayet med berøringspanel

Følg fremgangsmåten nedenfor for å skrive ut via displayet med berøringspanel.

1. Klargjøring

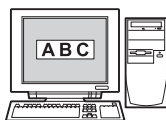
Koble skriveren til datamaskinen, og installer skriverdriveren og programvaren. (side 4)

Installer mediene i skriveren. (side 15)



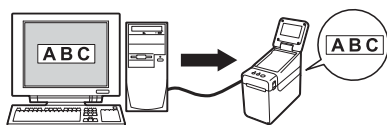
2. Lag et etiktoppsett.

Bruk P-touch Editor, som følger med på CD-ROM-en, til å lage et etiktoppsett på datamaskinen. (side 79)



3. Overfør etiktoppsettet til skriveren.

Bruk P-touch Transfer Manager til å overføre etiktoppsettet fra datamaskinen til skriveren. (side 83)



4. Skriv ut etiketten.

Skriv ut etiketten ved hjelp av berøringspaneldisplayet. (side 86)



Innstillinger for berøringspaneldisplayet

Innstillingene for berøringspaneldisplayet kan enten angis via berøringspanelet, eller du kan gjøre det ved hjelp av et verktøy på datamaskinen som er koblet til skriveren. Hvis du vil ha detaljer om hvordan du kobler til en datamaskin og angir innstillinger, se *Enhetsinnstillinger* på side 34.

Angi innstillinger via berøringspaneldisplayet


Trykk på [**⚙**] (innstillinger-tast) eller [**☰**] (administrator-tast) for å vise menykjernbildet. Trykk på [**▲**] eller [**▼**] for å velge en parameter, og trykk på [**OK**].







- 1 Rullefeltet angir den første parameteren med opp-pilen og den siste parameteren med ned-pilen. Hvis siste parameter er valgt, ruller du til første parameter når du trykker på [**▼**]. Hvis første parameter er valgt, ruller du til siste parameter når du trykker på [**▲**].
- 2 Valgt parameter er merket.

Du kan angi følgende innstillinger når displayet med berøringspanel er koblet til skriveren.

Tast	Parameter	Innstillinger	Beskrivelse
⚙ (innstillinger-tast)	Utskr.tetthet	-5/-4/-3/-2/-1/0/+1/+2/+3/+4/+5	Juster skriverens utskriftstetthet.
	Bekreft utskr.	På/Av	Velg om det skal vises en melding før du skriver ut, slik at antall kopier kan bekreftes.
	Tekstretning	Normal/Snudd 180°	Velg utskriftsretning.
	Avslutt pos.	Riv/Skreller	Velg utgang for media.
	Baklys	På/Av	Velg om LCD-bakgrunnsbelysning skal være på.
	LCD Kontrast	+2/+1/0/-1/-2	Velg LCD-kontrast.
	Pipesignal	På/Av	Velg om skriveren skal avgi en lyd når du trykker på tastene på berøringspanelet.
	Angi panel	A/B	Velg hvilket berøringspanel som skal brukes.

Tast	Parameter	Innstillinger	Beskrivelse	
 (administrator-tast) ¹	Oppsett	Tastefunksjon	Mal/Database	Velg typen data som er tilordnet til tastene på ettrykkspanelet. Hvis du vil tilordne maler, velger du [Mal]. Hvis du vil tilordne databaser som er koblet til en enkelt mal, velger du [Database].
		Serial.modus	Fts. fra siste/ Fra startnr.	Velg om du skal serialisere fra siste nummer som ble skrevet ut.
		Std. utskr.nr	1-999	Angi standard antall kopier som vises når du skriver ut.
		Still klokke	Standard: 2013/01/01 24h 00:00	Angi klokkeslett og dato for displayet med berøringspanel.
		Kl./dato-form	Datoformat: 1/31/2099, 01/31/2099, 31/1/2099, 31/01/2099, 31.1.2099, 31.01.2099, 31-1-2099, 31-01-2099, 2099/1/31, 2099/01/31, 2099-1-31, 2099-01-31	Velg datoformat for klokken.
				Tidsformat: 01:59 (24), 1:59 (24), 1:59AM, 01:59AM
		<input type="checkbox"/> Språk	Dansk/Deutsch/English/ Español/Français/ Italiano/Nederlands/ Norsk/Português/Suomi/ Svenska/日本語	Velg språk for displayet med berøringspanel.
		Enhet	tomme/mm	Velg måleenhetene for viste innstillinger.
		Utskriftsnr. ²	Fra startnr./ Samme som sist	Velg om antall kopier som er angitt i TDU, skal beholdes etter at kopiene er skrevet ut. TDU-innstillingen gjelder helt til skriveren blir slått av.
		Strekkode ²	Med marg/Uten marg	Velg om det skal legges til marger rundt strekkoder.
		Databasesøk ²	Etter linjenr./ Etter data	Når du bruker en mal med tilkoblet database, velger du om du skal søke etter databaseposter etter linjenummer eller data.
Angi midl. tid ²	Standardtid/ Samme som sist	Når du angir direkte datoen/klokkeslettet som skal skrives ut, kan du velge om angitt dato/klokkeslett skal beholdes etter at kopiene er skrevet ut. Denne innstillingen gjelder helt til skriveren blir slått av.		

Tast	Parameter		Innstillinger	Beskrivelse
 (administrator-tast) ¹ (Fortsatt)	Sikkerhet	Deaktiver red.	På/Av	Velg om etikettoppsett kan redigeres.
		Lås innst.	På/Av	Tillat eller deaktiver endring av innstillinger for  (innstillinger-tast).
		Adminpassord	På/Av	Angi passordtilgang for  (administrator-tast).
			Angi passord: **** (4 sifre)	Tast inn det 4-sifrede passordet.
	Konfigurasjon	Skriver/ProgVer/ Skr.Ver/Minne	Viser modellnavn, fastvareversjon, skriftversjon og størrelsen på innebygd minne.	

¹  (administrator-tast) kan bare velges når berøringspanel A (vanlig kontrollpanel) er angitt.


² Denne funksjonen er tilgjengelig med fastvareversjon 1.04 eller nyere. Nyeste versjon kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte. support.brother.com

MERK


- Enkelte innstillinger kan variere avhengig av fastvaren (skriverprogramvaren).
- Hvis du vil tilbakestille innstillingene, bruker du [**Enhetsinnstillinger**] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" til å returnere alle innstillinger til fabrikkens standardverdier. Se *Enhetsinnstillinger* på side 34 hvis du vil ha mer informasjon.

Angi klokkeslett og dato

Juster klokken til gjeldende klokkeslett og dato. Dette klokkeslettet og denne datoen vises på hovedskjermbildet.

- 1 Trykk på  (administrator-tast).
- 2 Trykk på [▼], velg [Oppsett] og trykk på [OK].
- 3 Trykk på [▼], velg [Still klokke] og trykk på [OK]. Klokkeinnstillingsskjermbildet vises.
- 4 Trykk på talltastene for å angi de to siste sifrene i året, to sifre for måneden og to sifre for dagen. For 1. desember 2013, trykk på [1] [3] [1] [2] [0] [1].
- 5 Trykk på [▲] eller [▼] for å velge AM, PM eller 24, og trykk deretter på talltastene for å angi to sifre hver for timen og minuttene. Hvis du vil angi 2:45 i AM/PM-format, trykker du på [▼] for å velge [PM] og trykker på [►], deretter [0] [2] [4] [5].
- 6 Trykk på [OK]. Hovedskjermbildet vises, og angitt klokkeslett og dato vises.

MERK

Formatet for klokkeslettet og datoen kan endres. Trykk på  (administrator-tast), velg [Oppsett] og [Kl./dato-form] fra parameterne. Deretter angir du innstillinger for [Datoformat] og [Tidsformat].

Angi administratorpassordet

Du kan angi et passord slik at det ikke er så lett å få tilgang til vanlige innstillinger som er angitt ved å trykke på [↵] (administrator-tast). Hvis et passord er angitt, må et passord testes inn hver gang [↵] (administrator-tast) trykkes. Tilgang til disse parameterne kan begrenses ved å angi et passord.

- 1 Trykk på [↵] (administrator-tast).
- 2 Trykk på [▼], velg [Adminpassord] og trykk på [OK].
- 3 Trykk på [▼], velg [På] og trykk på [OK].
Passordinntastingsskjermbildet vises.
- 4 Skriv inn det 4-siffrers passordet og trykk på [OK].
Passordet er angitt.

MERK

- Dette parameteren kan bare velges når berøringspanel A (vanlig kontrollpanel) er angitt.
 - Etter at et passord er angitt, vises passordinntastingsskjermbildet når [↵] (administrator-tast) trykkes. Skriv inn det angitte 4-siffrers passordet og trykk på [OK].
 - Hvis du vil annullere passordinnstillinger, trykker du på [↵] (administrator-tast), skriver inn passordet for å vise parameterne og setter til [Adminpassord] til [Av].
 - Hvis du ikke husker passordet, kan du bruke [Enhetsinnstillinger] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" til å sette alle innstillinger tilbake til fabrikkens standardverdier eller angi passordet på nytt og bruke det. Se *Enhetsinnstillinger* på side 34 hvis du vil ha mer informasjon.
-

Lage etiktoppsett

Bruk P-touch Editor, som følger med på CD-ROM-en, til å lage et etiktoppsett på datamaskinen. Se i programvarehåndboken på CD-ROM-en hvis du vil vite hvordan det brukes.

Lage en mal

- Eksempel på etikett

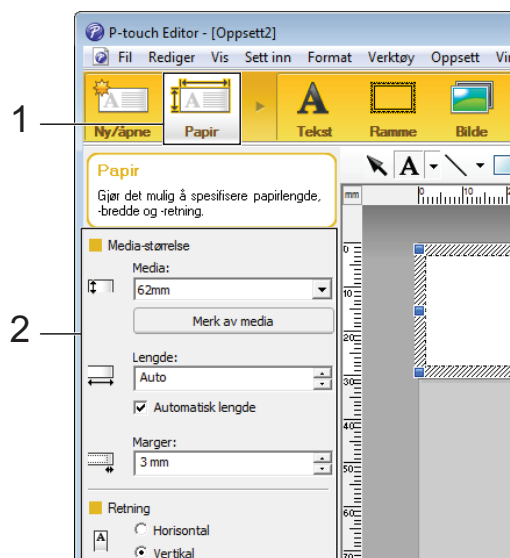


- 1 For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:
Fra Start-knappen klikker du på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor].

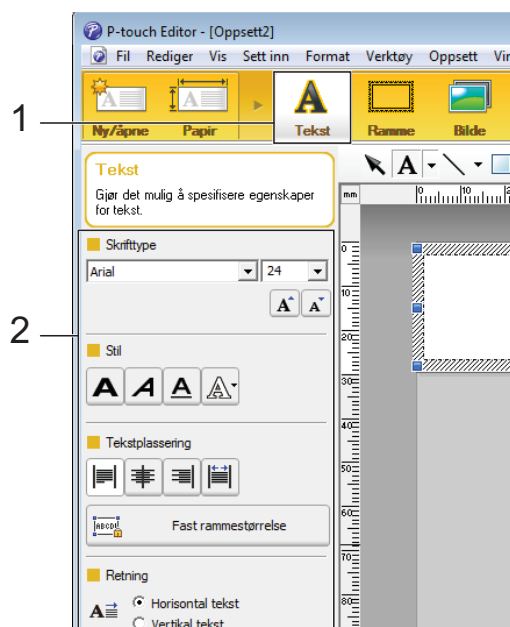
For Windows 8:
Klikk på [P-touch Editor] på skjermbildet [Start] eller [Apper], eller dobbeltklikk på [P-touch Editor] på skrivebordet.

- 2 Når dialogboksen [Ny/Åpne] vises, velger du ulike alternativer for å angi hvilken skriver som skal brukes samt størrelsen på etiketten du vil lage.

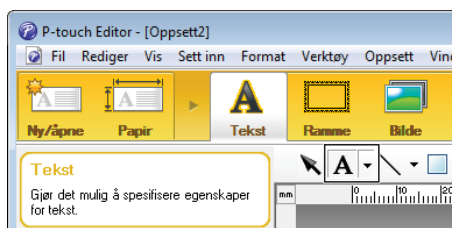
- 3 Klikk på [Papir] (1), og angi deretter media og lengde (2). (Dette vinduet vises i modusen [Express].)



- 4 Klikk på [Tekst] (1), og angi deretter skrifttype og stil (2).



- 5 Når du klikker på **A** ▾, vises markøren slik at du kan skrive inn tekst.



- 6 Når du har satt inn teksten, klikker du på tekstboksen for å flytte den innenfor malen.
- 7 Gjenta trinn 5 og 6 for å skrive inn tekst og ordne oppsettet. Når du har skrevet inn teksten, klikker du på **[Fil] - [Lagre som]** på menylinjen, og deretter angir du filnavnet for å lagre dataene.

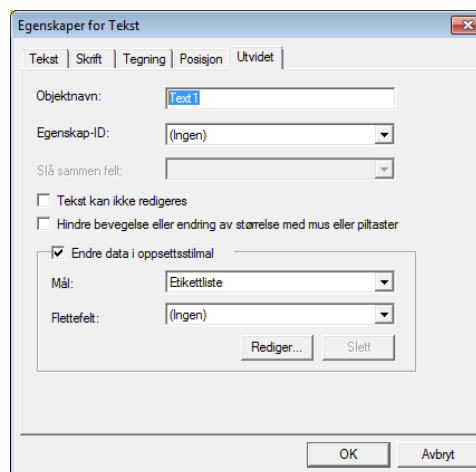
MERK

De første ti tegnene i filnavnet vil vises på LCD-skjermen som navnet på malen når displayet med berøringspanel brukes.

Angi tekst og rekkefølge for visning på LCD-skjermen

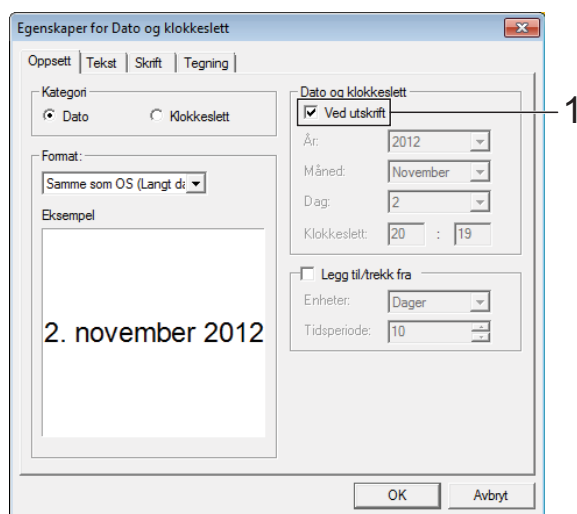
Med P-touch Editor kan du angi hvilken tekst som skal vises på LCD-skjermen samt visningsrekkefølgen.

- 1 Åpne etikettoppsettet du vil redigere, i P-touch Editor.
- 2 Merk tekstboksen med teksten som skal vises på LCD-skjermen, høyreklikk på den, og klikk deretter på **[Egenskaper]** for å vise dialogboksen **[Egenskaper for Tekst]**. I boksen **[Objektnavn]** i kategorien **[Utvidet]** angir du ønsket nummer (for eksempel "Text1", "Text2" eller "Text3"). Teksten vil vises på LCD-skjermen i rekkefølgen for angitte numre. Hvis du vil angi at tekst ikke skal vises på LCD-skjermen, merker du av for **[Tekst kan ikke redigeres]** i kategorien **[Utvidet]**.

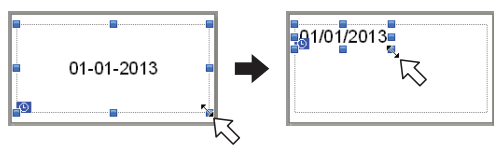


Sette inn dato og klokkeslett på en etikett

- 1 Åpne etikettoppsettet du vil redigere, i P-touch Editor.
- 2 På menylinjen klikker du på **[Sett inn]** - **[Dato/klokkeslett]** for å vise dialogboksen **[Egenskaper for Dato og klokkeslett]**. Velg innstillinger for formatet på teksten som skal settes inn.



- Hvis det er merket av for **[I utskrift]** (1), vil dato og klokkeslett for utskrift bli satt inn. Hvis det ikke er merket av for dette alternativet, vil gjeldende dato og klokkeslett bli satt inn, og tidspunktet oppdateres ikke.
- Datoen og klokkeslettet som settes inn på etiketten, vil bli skrevet ut i skriverens innebygde tegnstørrelse. Fordi tegnstørrelsen fastsettes av størrelsen på dato og klokkeslett-objektet, justerer du objektet til ønsket størrelse i P-touch Editor før du overfører etikettoppsettet til skriveren.



Koble en database til en mal

- Eksempel på etikett

Strawberry	Orange	Apple
\$ 2.85	\$ 1.55	\$ 2.15

Du kan koble en database til malen du lagde. Siden teksten i malen kan erstattes med tekst fra databasen, kan du skrive ut flere etiketter ved å lage én enkelt mal.

Hvis du vil vite mer om hvordan du angir databaseinnstillinger, se **[Hjelp for P-touch Editor]**.

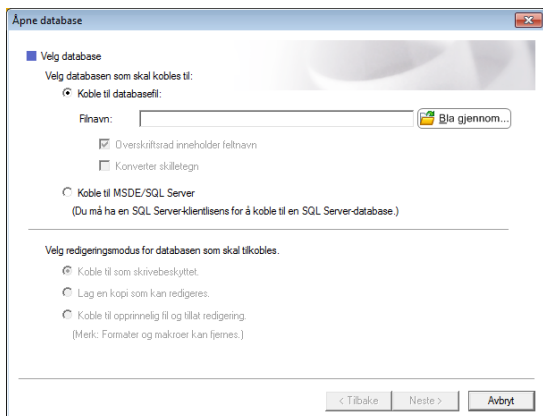
- 1 Gjør klar en databasefil på forhånd.

MERK

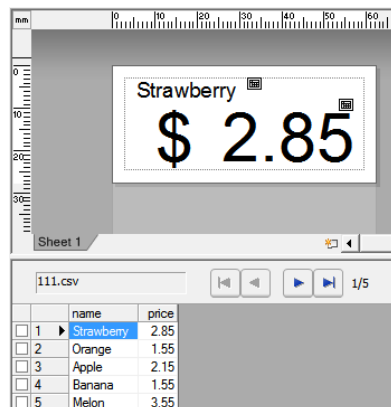
- Filer som er lagret i formatene XLS, MDB, CSV og TXT, kan brukes som databaser.
- For å bruke filene i XLSX- eller ACCDB-format, må Microsoft® Office 2007, 32-bits Microsoft® Office 2010, 2007 Office-systemdriver: Data Connectivity Components eller 32-bits 2010 Office-systemdriver: Data Connectivity Components installeres.
- Du kan bare koble én database til én enkelt mal. Opptil 65 000 poster kan opprettes i den databasen. (Den totale størrelsen på maler og databaser er begrenset til 6 MB.)
- Dataene som skrives inn i databasen, kan vises på LCD-skjermen. Bare de første 13 tegnene kan vises.

- 2 I P-touch Editor åpner du malen som skal kobles til databasen.

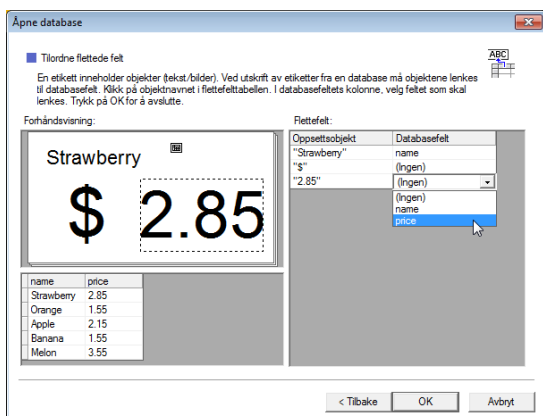
- 3 På menylinjen klikker du på **[Fil]** - **[Database]** - **[Koble til]** for å vise dialogboksen **[Åpne database]**. Velg **[Koble til databasefil]**, klikk på **[Bla gjennom]**, og velg databasen som skal kobles.



- 5 Malen og databasen kobles sammen, og hovedvinduet vises. Klikk på databaseraden som skal kontrolleres for å vise etiketten med den nye teksten.



- 4 Klikk på **[Neste]** for å vise en innstillingsdialogboks. Med **[Databasefelt]** under **[Flettefelt]**, angir du hvilken databasekolonne som skal kobles til hvilket objekt, og klikker på **[OK]**.



Overføre etikettoppsettet til skriveren

Ved å overføre etikettoppsettet fra datamaskinen til skriveren, kan du enkelt bruke displayet med berøringspanel til å skrive ut de etikettene du trenger.

Bruk P-touch Transfer Manager til å overføre dataene. Se programvarehåndboken på CD-ROM-en hvis du vil ha mer informasjon.

! Før du overfører data, må du sørge for at hovedskjermbildet vises på LCD-skjermen.

- 1 Koble skriveren til datamaskinen med en USB-kabel, og slå deretter på skriveren.
- 2 I P-touch Editor åpner du etikettoppsettet som skal overføres, og deretter klikker du på [**Fil**] - [**Overfør mal**] - [**Overfør**].

MERK

- Hvis [**Overfør mal**] ikke kan velges i P-touch Editor, må du sørge for at oppsettvinduet i P-touch Editor er det aktive vinduet.
- Hvis etikettoppsettet allerede er blitt overført til P-touch Transfer Manager, kan du starte programmet.

- For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:

Klikk på Start-knappen og [**Allre programmer**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Tools**] - [**P-touch Transfer Manager 2.1**].

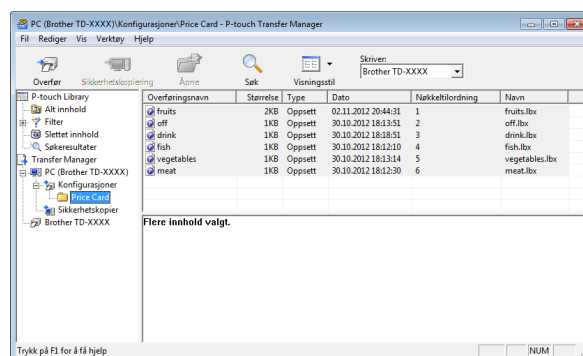
P-touch Transfer Manager startes.

- For Windows 8:

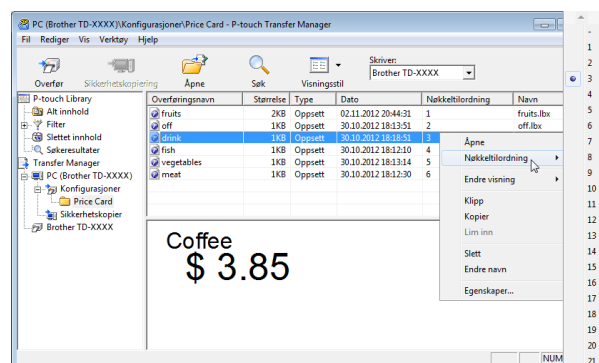
Klikk på [**P-touch Transfer Manager 2.1**] på skjermbildet [**Start**] eller [**Apper**].

P-touch Transfer Manager starter.

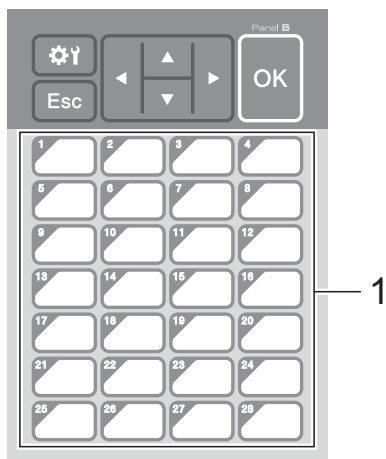
- 3 Velg denne skriveren fra listen [**Skriver**]. Høyreklikk på [**Konfigurasjoner**], klikk på [**Ny**] og opprett en ny mappe med ønsket navn. (I dette eksempelet opprettes mappen [**Price Card**].) Klikk på [**Konfigurasjoner**] eller [**Alt innhold**], og dra deretter dataene som skal overføres, til mappen [**Price Card**].



- 4 Det tilordnes et nøkkelnummer (registreringsnummer for malen som skal lagres på skriveren) til filen i mappen [**Price Card**]. Hvis du vil endre nummeret, høyreklikker du på filen, klikker på [**Nøkkeltildning**] og velger ønsket nummer mellom 1 og 99.



Dataene som er registrert med nøklene 1 til 28 (1) på ettrykkspanelet, fastsettes av tastenummeret.



Hvis du skal bruke ettrykkspanelet, må numrene angis før dataene overføres.

- Hvis det er tilordnet maler til ettrykkstaster:

Maler med nøkkelnumrene 1 til 28 registreres med ettrykkstasten med samme nummer.

- Hvis det er tilordnet databaser til ettrykkstaster:

Når en mal med en tilkoblet database velges, registreres database 1 til 28 med ettrykkstasten for de respektive tallene.

Se *Velge dataene som er tilordnet til taster på ettrykkspanelet* på side 85 hvis du vil vite hvordan du angir dataene som er tilordnet til ettrykkstaster.

- 5 Velg mappen **[Price Card]** og klikk på **[Overfør]**. Hvis det vises en bekreftelsesmelding, klikker du på **[OK]**. Overføringen starter.

MERK

- Du kan registrere opptil 99 maler på denne skriveren.
- Det er ulike metoder for å overføre flere maler samtidig til skriveren, avhengig av om skriverdriveren er installert. For detaljer, se "Lage etiketter" i programvarehåndboken på CDROM-en.
- Hvis en ny mal overføres med samme nøkkelnummer som en annen mal som allerede er registrert på skriveren, vil den nye malen overskrive den gamle.

Velge berøringspanel

Du kan velge mellom to berøringspaneler, vanlig kontrollpanel (A) og ettrykkspanel (B), for displayet med berøringspanel.

Hvis du skal bruke ettrykkspanelet (B), må du angi dataene som skal tilordnes til tastene på ettrykkspanelet. Se *Velge dataene som er tilordnet til taster på ettrykkspanelet* på side 85 hvis du vil vite hvordan du angir innstillingene.

- 1 Trykk på **[⚙️]** (innstillinger-tast).
- 2 Trykk på **[▼]**, velg **[Angi panel]** og trykk på **[OK]**.
- 3 Trykk på **[▲]** eller **[▼]**, velg **[A]** eller **[B]** og trykk på **[OK]**.
- 4 Følg anvisningene på skjermen for å bytte berøringspanel. (Se *Slik bytter du berøringspanel* på side 72 hvis du vil vite hvordan du bytter det.)
- 5 Kontroller at det angitte navnet på berøringspanelet som vises på skjermen, er identisk med navnet på det berøringspanelet som brukes, og trykk på knappen **[☒]** (Skriv ut).

Velge dataene som er tilordnet til taster på ettrykkspanelet

Du kan angi hva slags type data som skal tilordnes til ettrykkstaster når ettrykkspanelet brukes på displayet med berøringspanel. Datatypen kan være enten maler eller databaser.

- Eksempel på etikettoppsett som er registrert på skriveren:

•Mal Nr.1 (fruits.lbx)

Strawberry

\$ 2.85

Database

Nr.	Name	Price
1	Strawberry	2.85
2	Orange	1.55
3	Apple	2.15
4	Banana	1.55

•Mal Nr.2 (off.lbx)

Price Down !!

10%OFF

Database

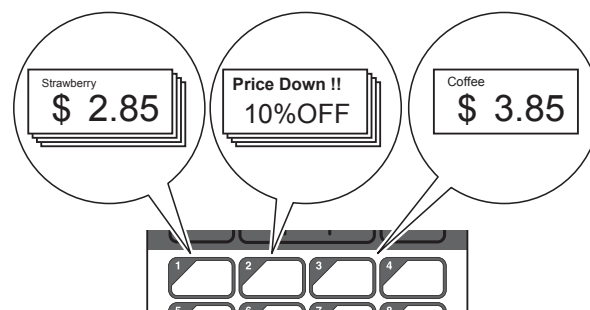
Nr.	Price
1	10%
2	15%
3	30%
4	50%

•Mal Nr.3 (drink.lbx)

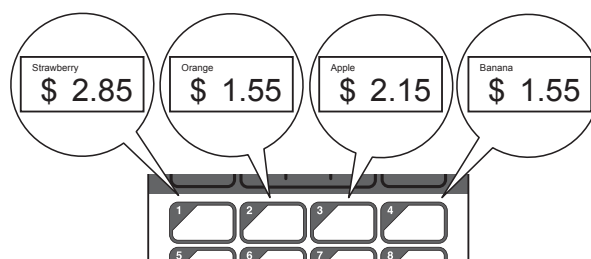
Coffee

\$ 3.85

- Hvis [Ma1] var angitt, med start på malnummer 1, registreres maler med ettrykkstasten med samme nummer.



- Hvis [Database] var angitt, med start på databasenummer 1, registreres databasene til den valgte malen med ettrykkstasten med samme nummer. (Illustrasjonen viser når malnummer 1 er valgt.)



- 1 Trykk på [Admin] (administrator-tast).
- 2 Velg [Oppsett] og trykk på [OK].
- 3 Velg [Tastefunksjon] og trykk på [OK].
- 4 Trykk på [▲] eller [▼], velg [Ma1] eller [Database] og trykk på [OK].

Lage et ettrykkspanel

Du kan lage et ettrykkspanel ved hjelp av fremgangsmåtene nedenfor.

- Bruk klistremerker eller skriv for hånd når du merker navnene på tastene direkte på ettrykkspanelet.
- Det faktiske paneltallet finnes på siste side før bakdekselet i hurtigstartguiden for berøringspaneldisplayet. Dette tallet kan brukes ved å kopiere det til vanlig papir.

Panelstørrelse:

132,4 mm (lengde) × 92,3 mm (bredde)

- Et panelformat kan lastes ned fra dette nettstedet:

support.brother.com

[Select your region/country] -

Velg produkt - **[Nedlastinger]**.

Kan brukes ved å skrive inn tastenavn og deretter skrive ut dataene på vanlig papir.

Skrive ut etiketten

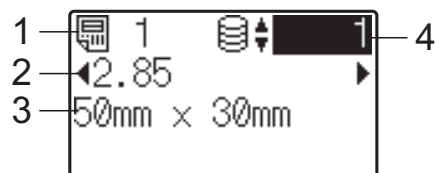
Via displayet med berøringspanel kan du enkelt skrive ut eller redigere etikettoppsett som er overført til skriveren – uten å koble til datamaskinen.

Skrive ut via vanlig kontrollpanel

- 1 Slå på skriveren. Hovedskjermbildet vises.



- 2 Trykk på [▲] eller [▼] for å velge nummeret på malen som skal skrives ut, eller trykk på nummertastene for å taste inn nummeret, og trykk deretter på [OK]. Trykk på [Q] (søk-tasten) for å vise malinformasjonen på skjermen.




- 1 Malnummer
- 2 Tekst i mal
- 3 Papirstørrelse
- 4 Registreringsnummer i database (bare hvis en database er tilkoblet)


MERK

- Du kan kontrollere all teksten i malen ved å trykke på [◀] eller [▶].
- Teksten som vises på LCD-skjermen og dens visningsrekkefølge, angis ved hjelp av P-touch Editor. Se *Angi tekst og rekkefølge for visning på LCD-skjermen* på side 80 hvis du vil ha mer informasjon.


- 3 Hvis en database er tilkoblet:
Trykk på [▲] eller [▼] for å velge nummeret på databaseposten som skal skrives ut, eller trykk på nummertastene for å taste inn nummeret, og trykk deretter på [OK].

- 4 Trykk på  (Utskrift)-knappen. Det vises en melding for å bekrefte antall kopier.



- 5 Tast inn antall kopier som skal skrives ut, og trykk deretter på  (Utskrift)-knappen eller [OK]. Etikettene skrives ut.

MERK

- Antall kopier som skal skrives ut, kan være satt mellom 1 og 999.
- Hvis malen inneholder et serialisert nummer, blir etikettene skrevet ut med stigende serialisert felt angitt antall ganger.
- Hvis [Bekreft utskr.] er satt til [Av], starter utskriften når  (Utskrift)-knappen trykkes i trinn 4.

Redigere etikettinnhold før utskrift

Hvis du vil endre innholdet i en mal som allerede er blitt overført til skriveren, kan du bruke displayet med berøringspanel til å redigere dataene direkte. Dermed slipper du å redigere dataene på datamaskinen og overføre dem til skriveren.

MERK

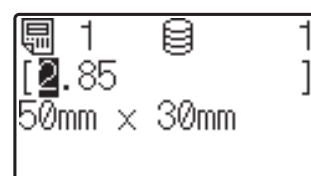
- Det er bare tall som kan redigeres.
- Redigerte maler kan ikke lagres. Når en annen mal eller database velges, endres de redigerte dataene tilbake til de opprinnelige dataene.



Bruk det vanlige kontrollpanelet til å redigere data.

- 1 På hovedskjermbildet velger du malen som skal redigeres, og deretter trykker du på [F] (søk-tasten). Hvis du skal redigere innholdet i en databaseregistrering, velger du den aktuelle databaseregistreringen.

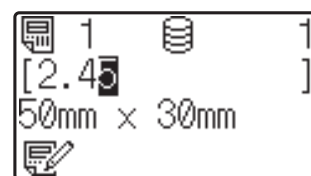
- 2 Trykk på [◀] eller [▶] for å vise elementet som skal redigeres, og trykk på [OK]. Redigeringsmodus åpnes, og det redigerbare tallet er merket.




- 3 Trykk på [◀] eller [▶] for å fremheve nummeret som skal redigeres. Trykk på nummertasten for det nye tallet for å overskrive det gamle. (I dette eksempelet skal [2.85] endres til [2.45]. Trykk på [▶] for å fremheve [8], og trykk deretter på [4] på nummertastene.)




vises nederst til venstre på skjermbildet for å angi at malen ble redigert.




MERK

- Hvis du vil tilbakestille det viste elementet til opprinnelig nummer, trykker du på [Esc] for å avslutte redigeringsmodus.
- Når du holder [Esc] nede i minst 1 sekund, endres elementet som vises, tilbake til sitt opprinnelige nummer, og deretter kommer du tilbake til hovedskjermbildet. Hvis et hvilket som helst annet element er redigert, vises .


- 4 Trykk på [OK] for å ta i bruk redigert tekst, og trykk deretter på  (Utskrift)-knappen. Det vises en melding for å bekrefte antall kopier.



- 5 Tast inn antall kopier som skal skrives ut, og trykk deretter på  (Utskrift)-knappen eller [OK]. Etikettene skrives ut.

Søke etter poster i en database som er tilkoblet en mal

Når en mal med en tilkoblet database blir overført til skriveren, kan du søke etter poster i databasen ved å trykke på [Q] (søk-tasten) på det vanlige kontrollpanelet.

Angi om du skal søke etter databaseposter etter linjenummer eller data ved å trykke på  (administrator-tasten) på det vanlige kontrollpanelet og velge ønsket innstilling for [Databasesøk].

- Etter linjenr.: Velg denne innstillingen hvis du vil søke etter databaseposter etter linjenummer.
- Etter data: Velg denne innstillingen hvis du vil søke etter databaseposter etter data (kun nummer med inntil 13 siffer) som er angitt i første datafelt (f.eks: Kolonne A).

MERK

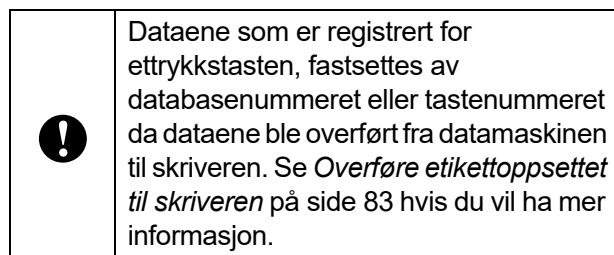
Denne funksjonen er tilgjengelig med fastvareversjon 1.04 eller nyere.

Nyeste versjon kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte.

support.brother.com

Skrive ut via ettrykkspanelet

Hvis et etikettoppsett er blitt tilordnet til en tast på ettrykkspanelet, kan du enkelt skrive ut etiketten ved å trykke på tasten for etiketten du vil ha.



- 1 Slå på skriveren. Hovedskjermbildet vises.



- 2 Hvis det er tilordnet databaser til ettrykkstaster: Trykk på [▲] eller [▼] for å velge en mal.
- 3 Trykk på ettrykkstasten for etiketten du vil skrive ut. Etikettinformasjonen vises på skjermbildet.



- 1 Malnummer
- 2 Tekst i etikettoppsett
- 3 Papirstørrelse
- 4 Registreringsnummer i database (bare hvis en database er tilkoblet)
- 5 Antall utskrifter

MERK

- Trykk på [◀] eller [▶] for å vise hele teksten i etikettoppsettet. Dataene kan ikke redigeres hvis du bruker ettrykkspanelet (B). Bruk det vanlige kontrollpanelet (A) til å redigere dataene. Se *Redigere etikettinnhold før utskrift* på side 87 hvis du vil ha mer informasjon.
- Teksten som vises på LCD-skjermen og dens visningsrekkefølge, angis ved hjelp av P-touch Editor. Se *Angi tekst og rekkefølge for visning på LCD-skjermen* på side 80 hvis du vil ha mer informasjon.

- 4 Med [▲] eller [▼] skriver du inn antall kopier som skal skrives ut, og trykker på [Utskrift] (Utskrift)-knappen eller [OK]. Etikettene skrives ut.


MERK

- Antall kopier som skal skrives ut, kan være satt mellom 1 og 999.
- Hvis malen inneholder et serialisert nummer, blir etikettene skrevet ut med stigende serialisert felt angitt antall ganger.
- Hvis [Bekreft utskr.] er satt til [Av], starter utskriften når ettrykkstasten trykkes i trinn ③.

Hvis en mal med tilkoblet database registreres for en ettrykkstast

Hvis du registrerer en mal med en tilkoblet database for en ettrykkstast, gjelder vist innhold for databaseregistreringen som tilhører antall ganger du trykker på tasten. Når du for eksempel trykker én gang på ettrykkstasten for en mal med 3 databaseregistreringer, så vises innholdet til den første databaseregistreringen. Trykker du to ganger på den, vises innholdet til den andre registreringen, og trykker du tre ganger, så vises innholdet til den tredje registreringen. Trykker du fire ganger, så kommer du tilbake og viser innholdet til den første databaseregistreringen.

- 1 Trykk på ettrykkstasten for etiketten som skal skrives ut inntil innholdet for ønsket databaseregistrering vises.
- 2 Med [▲] eller [▼] skriver du inn antall kopier som skal skrives ut, og trykker på [Utskrift] (Utskrift)-knappen eller [OK]. Etikettene skrives ut.

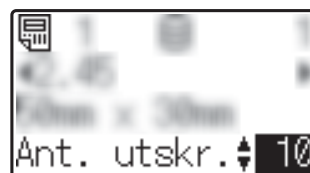
	Hvis en mal med en tilknyttet database blir tilordnet en ettrykkstast, kan du være sikker på at [Bekreft utskr.] er satt til [På]. Hvis [Av] er valgt, kan bare den første databasen velges.
---	--

MERK

- Antall kopier som skal skrives ut, kan være satt mellom 1 og 999.
- Hvis malen inneholder et serialisert nummer, blir etikettene skrevet ut med stigende serialisert felt angitt antall ganger.

Skrive ut annen dato/klokkeslett enn skriverens innebygde klokke

Datoen/klokkeslettet kan endres midlertidig før utskrift. Når skjermbildet nedenfor vises rett før utskriften starter, trykker du på [⚙] (innstillinger-tasten) for å vise et skjermbilde der datoen/klokkeslettet kan angis direkte. Utskriften kan fortsette etter at datoen/klokkeslettet er angitt.



Når du trykker på [↵] (administrator-tasten) og angir [Angi midl. tid] til [Samme som sist], vil datoen/klokkeslettet som ble angitt direkte, bli skrevet ut frem til skriveren blir slått av.

MERK

- Hvis det er angitt at det skal legges til / trekkes fra tid i datoen/klokkeslettet i en mal, blir angitt tid lagt til (eller trukket fra) datoen/klokkeslettet som er angitt direkte.
- Denne funksjonen er tilgjengelig med fastvareversjon 1.04 eller nyere.

Nyeste versjon kan lastes ned fra webområdet for kundestøtte.

support.brother.com

Skrive ut ved hjelp av en strekkodeleser

Ved hjelp av P-touch Template-funksjoner kan du skanne strekkoder for å vise en mal som overføres til skriveren, skrive ut teksten ved behov, og deretter skrive ut etikettene. På dette tidspunktet kan innholdet av den viste malen eller teksten som skal skiftes, kontrolleres på LCD-skjermen.

Hvis du vil ha detaljer om bruk av P-touch Template-funksjonene, se programvarehåndboken som ligger på CD-ROM-platen.

Hvis du vil kontrollere teksten i malen, velger du malnummeret på hovedskjermbildet slik at maldetaljene vises, og trykker deretter på [◀] eller [▶]. Hvis du vil redigere teksten, viser du teksten som skal redigeres og trykker på [OK]. Redigeringsmodus åpnes, og den redigerbare teksten er fremhevet.

Fordi innholdet av etikettoppsettet kan kontrolleres før det skrives ut, kan du være sikker på at du ikke skriver ut feil etikett.

Etikettoppsett på skriveren (kontrollere, slette og logge)

Med fremgangsmåtene nedenfor kan du kontrollere eller slette etikettoppsett på skriveren, og du kan vise utskriftsloggen.

Kontrollere innholdet i et etikettoppsett

Hvis du vil vise maldetaljer på skjermen og kontrollere innholdet, trykker du på [Q] (søk-tasten) på berøringspaneldisplayet. Se *Skrive ut via vanlig kontrollpanel* på side 86 hvis du vil ha mer informasjon.

Slette et etikettoppsett

[Enhetsinnstillinger] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan brukes til å slette et etikettoppsett fra skriveren. På menylinjen klikker du på [Verktøy] - [Slett mal og database] for å slette en mal eller database som er registrert på skriveren. Se *Menylinje* på side 40 hvis du vil ha mer informasjon.

Vil du kontrollere etikettoppsettene på skriveren og velge dataene som skal slettes, kobler du skriveren til datamaskinen og bruker P-touch Transfer Manager. Se programvarehåndboken for programvare på CD-ROM-en hvis du vil ha mer informasjon.

Kontrollere utskriftsloggen for etikettoppsett

[Enhetsinnstillinger] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan brukes til å undersøke utskriftsloggen. Hvis [Lagre skriverutskriftslogg] i kategorien [Avansert] er satt til [Aktiver], vil en utskriftslogg lagres på skriveren. Hvis du vil eksportere utskriftsloggen og lagre den som en .csv-fil, klikker du på [Verktøy] - [Lagre utskriftslogg i fil]. Se *Enhetsinnstillinger* på side 34 hvis du vil ha mer informasjon.

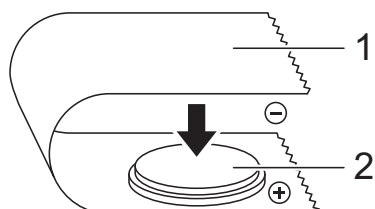
Skifte klokkeslett/dato-batteriet

Et klokkeslett/dato-batteri tilbys for å bevare innstillingene for den interne klokken. Batteriet belastes selv om skriveren ikke er i bruk over en lang periode.

- Bruk kun anbefalte batterier i skriveren. Andre typer batterier kan skade skriveren.
- Ikke kast batteriet sammen med vanlig husholdningsavfall, men lever det på en gjenvinningsstasjon. Pass på at du følger alle gjeldende statlige, kommunale og lokale forskrifter.

- Når du skal oppbevare eller kvitte deg med batteriet, må du pakke det inn (for eksempel med cellofantape) slik at det ikke kortslutter.

(Eksempel på batteriisolering)



1 Cellofantape

2 Klokkeslett/dato-batteri

- Vi anbefaler at du bytter batteri hvert annet år.
- Hvis klokken nullstilles mens det er strøm til skriveren, må du bytte dette batteriet. Når du skifter litium-batteriet, må du kjøpe et CR2032-batteri (anbefalte produsenter: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation, Panasonic Corporation, Sony Corporation, Toshiba Corporation og VARTA Microbattery Inc.).

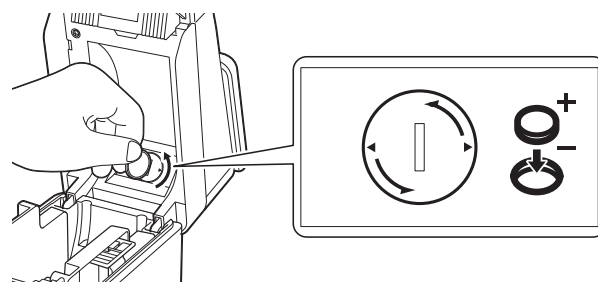
- 1** Trykk på og hold ned \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren, og koble skriveren fra nettstrømuttaket. Hvis du har satt inn det oppladbare Li-ion-batteriet (ekstraustyr), må du ta det ut.

- 2** Trykk inn utløserhendelen på hver side, og løft opp for å åpne toppdekselet til RD-rullen.

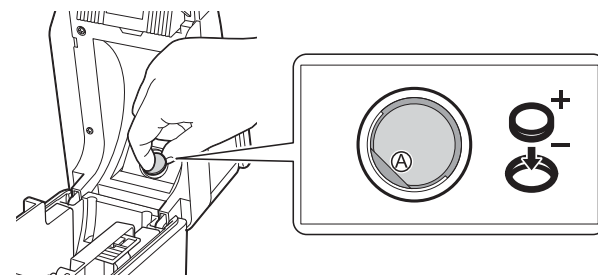
- 3** Bruk en mynt eller lignende til å dreie dekselet til klokkeslett/dato-batteriet forsiktig i pilens retning til det stanser, og fjern deretter dekselet til klokkeslett/dato-batteriet.



Hvis dekselet til klokkeslett/dato-batteriet dreies med makt forbi stopp-posisjonen, kan det bli skadet.



- 4** Fjern batteriet. Som vist nedenfor trykker du på del A på batteriet for å frigjøre det slik at det enkelt kan fjernes.

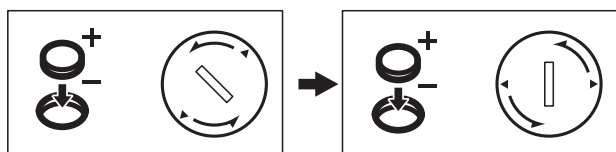
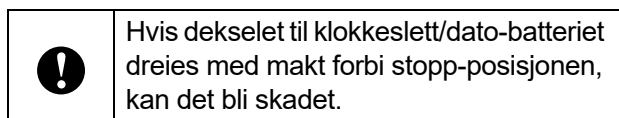


- 5** Installer det nye batteriet.



Sørg for å sette inn det nye batteriet med sidene + og - vendt i riktig retning.

- 6 Sett på plass klokkeslett/dato-batteriet, og bruk deretter en mynt eller lignende til å dreie dekselet til klokkeslett/dato-batteriet forsiktig i motsatt retning av pilen til det stanser for å feste dekselet til klokkeslett/dato-batteriet.



- 7 Lukk toppdekselet til RD-rullen. Trykk ned til det klikker på plass.

MERK

Klokkeslettet og datoen kan konfigureres fra [↔] (administrator-tast) på berøringspanelet. Se *Angi klokkeslett og dato* på side 77 hvis du vil ha mer informasjon.

Vanlige spørsmål

Sp. Hvor mye minne er tilgjengelig?

Sv. Skriveren har 6 MB innebygd minne tilgjengelig, og du kan lagre inntil 99 maler. Når det ikke er mer innebygd minne tilgjengelig eller når du har registrert 99 maler, kan du ikke lenger overføre (registrere) maler til skriveren. Slett maler du ikke trenger fra skriveren.

Sp. Hvorfor endres filstørrelsen når en mal overføres til skriveren?

Sv. Fordi formatet til en malfil som legges til i P-touch Transfer Manager 2.1, er annerledes enn formatet til en fil etter at den er blitt overført til skriveren, endres filstørrelsen.

Sp. Hvordan kontrollerer jeg antall maler som kan registreres på skriveren og hvilke nøkkelnumre som er brukt?

Sv. Følg fremgangsmåten nedenfor for å kontrollere informasjonen:

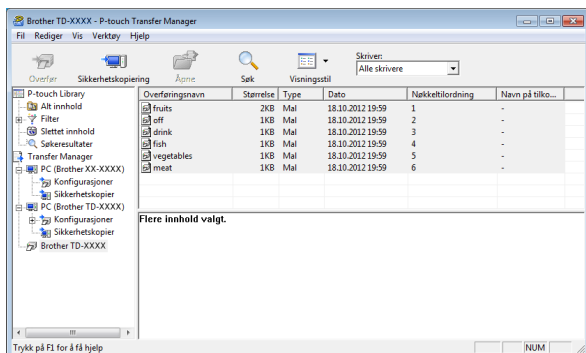
- 1 Koble skriveren til datamaskinen med en USB-kabel, og slå deretter på skriveren.
- 2 For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:

Klikk på Start-knappen og [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.1].

For Windows 8:

Klikk på [P-touch Transfer Manager 2.1] på skjermbildet [Start] eller [Apper].

- Klikk på "Brother TD-XXXX" (der "TD-XXXX" er modellnavnet til skriveren) i ruten til venstre for å vise malene som er registrert på skriveren i ruten på høyre side. Der kan du kontrollere antall maler og hvilke nøkkelnumre som er brukt.



Produktspesifikasjoner

Størrelse: Ca. 111 (B) × 170 (D) × 78 mm (H)

Vekt: 0,342 kg

Sp. Hvorfor kan ikke en mal overføres til skriveren (den ble overført, men datoen ble ikke automatisk oppdatert)?

Sv. Skriverdriveren er kanskje ikke riktig installert. Installer skriverdriveren på nytt, og prøv deretter å overføre igjen.

Hvis datoen ikke ble oppdatert, må du kontrollere at avmerkingsboksen [**I utskrift**] er valgt i dialogboksen [**Egenskaper for dato og klokkeslett**] for malen.

Se *Sette inn dato og klokkeslett på en etikett* på side 81 hvis du vil ha mer informasjon.

11

Bruke WLAN-grensesnittet (valgfritt: PA-WI-001) (bare for TD-2120N/2130N)

Installere skriverdriveren og programvaren

Skriverdriveren og -programvaren kan installeres ved hjelp av en av følgende tre metoder:

- USB-kabeltilkobling
- Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)
- Trådløs LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N) (hvis WLAN-grensesnittet er tilkoblet)

Nedenfor beskrives fremgangsmåten for å etablere en trådløs LAN-tilkobling.

Før du angir innstillinger, se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 4 og *Installasjonsskjerm* på side 4.

Hvis du vil etablere en USB-kabeltilkobling eller kablet LAN-tilkobling, se *USB-kabeltilkobling* på side 5 og *Kablet LAN-tilkobling (bare for TD-2120N/2130N)* på side 6.

Før du etablerer en trådløs LAN-tilkobling

For å bruke en trådløs LAN-tilkobling må WLAN-grensesnittet (tilleggsutstyr) være koblet til skriveren. Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av WLAN-grensesnittet (valgfritt), se instruksjonshåndboken.

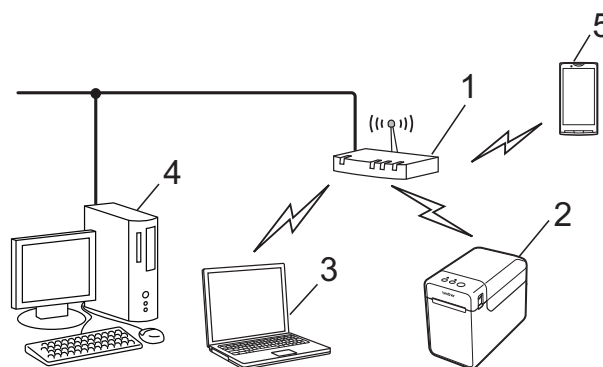


Før du etablerer en trådløs LAN-tilkobling, må du sørge for at nettverkskabelen ikke er koblet til skriveren.

Nødvendige enheter og nettverkskonfigurasjon

Dette avsnittet viser en beskrivelse av fremgangsmåten for å opprette en tilkobling i følgende nettverkskonfigurasjon (infrastrukturmodus).

- Infrastrukturmodus



- 1 WLAN-tilgangspunkt/ruter
- 2 Denne skriveren
- 3 Trådløsaktivert datamaskin koblet til tilgangspunkt/ruter
- 4 Kablet datamaskin koblet til tilgangspunkt/ruter
- 5 Mobiltelefon, for eksempel en smarttelefon



- Hvis du tidligere har konfigurert skriverens trådløse innstillinger, må du tilbakestille nettverksinnstillingene før du kan konfigurere de trådløse innstillingene igjen.
- 1 Trykk på og hold ⏻ (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
 - 2 Trykk på og hold ⏴ (Fremmating)-knappen og ⏻ (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren lyser oransje og STATUS-indikatoren blinker grønt.
 - 3 Mens du holder ⏻ (Strøm)-knappen nede, trykker du på ⏴ (Fremmating)-knappen to ganger.
 - 4 Slipp ⏻ (Strøm)-knappen.

MERK

For å oppnå maksimal dataoverføringshastighet i et WLAN-miljø må du undersøke følgende:

- Bruk denne skriveren så nær tilgangspunktet/ruteren som mulig.
- Sørg for at det ikke finnes hindringer mellom denne skriveren og tilgangspunktet/ruteren. Store gjenstander og vegger kan gjøre det vanskelig å opprette en tilkobling.
- Andre elektroniske enheter kan forårsake forstyrrelser. Dette kan redusere dataoverføringshastigheten.

I et slikt miljø kan det oppstå redusert hastighet sammenlignet med en kablet LAN- eller USB-tilkobling. Hvis det brukes en kablet LAN- eller USB-tilkobling, er det mulig å oppnå maksimal behandlingshastighet.

Velge trådløs installeringsmetode

Det finnes to metoder for å angi innstillinger for trådløst LAN. Velg ønsket metode for miljøet ditt.

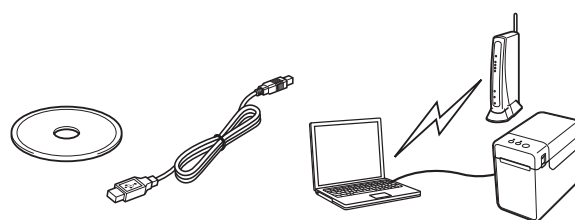
- Konfigurasjon ved hjelp av installasjons-CD-ROM og midlertidig bruk av en USB-kabel (side 95)
- Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS (side 100)

Hvis skriveren står i et trådløst bedriftsnettverk (for eksempel LEAP og EAP-FAST), kan du koble til skriveren via USB for å konfigurere de trådløse innstillingene.


MERK

Informasjon er tilgjengelig for å angi innstillinger med andre metoder enn de to som er beskrevet her. Se i brukerhåndboken for nettverket på CD-ROM-en hvis du vil vite mer.

Konfigurasjon ved hjelp av installasjons-CD-ROM og midlertidig bruk av en USB-kabel



Hvis denne metoden skal brukes, anbefaler vi bruk av en USB-kabel for å koble denne skriveren til en datamaskin som allerede er koblet trådløst til ønsket nettverk.



- For konfigurering av innstillinger for trådløs LAN må en USB-kabel brukes midlertidig. Klargjør den medfølgende USB-kabelen.
- Før du starter installasjonen, må du kjenne SSID-en og nettverksnøkkelen til WLAN-tilgangspunktet/ruteren.
- Vi kan ikke bistå deg med nettverkspolicyen (eller dens innstillinger). Kontakt vår nettverksadministrator. Kontakt Brother kundeservice for å få assistanse med sikkerhetsinnstillinger.

MERK

- SSID-en er nødvendig for å konfigurere de trådløse innstillingene. Informasjon om nettverksnøkkel er også nødvendig, unntatt i et åpent system (et nettverk uten passord). Hvis WEP brukes til kryptering, kreves også WEP-nøkkel.
- Finne SSID-en og nettverksnøkkelen:
 - Fordi nettverksinformasjon som SSID, nettverksnøkkel og WEP-nøkkel er innstillinger tilpasset for miljøet, må du kontakte nettverksadministratoren. Hvis du har angitt innstillingene, se håndboken for WLAN-tilgangspunktet/ruteren.
 - Hvis trådløst LAN er satt i stealthmodus, kan en tilkobling ikke etableres ved hjelp av fremgangsmåten som er beskrevet her. Kontakt i så fall nettverksadministratoren.
 - Hvis du vil se skriverens MAC-adresse, må du skrive ut dens enhetsinnstillinger. Se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* på side 19 hvis du vil ha mer informasjon.

- 1 Før du starter installasjonen, må du kjenne SSID-en og nettverksnøkkelen til WLAN-tilgangspunktet/ruteren. Ta et notat av innstillingene dine slik at du husker den angitte informasjonen. Se følgende tabell.

Element	Innstilling
SSID (Nettverksnavn)	
Nettverksnøkkel* (sikkerhetsnøkkel/ krypteringsnøkkel)	

* Nettverksnøkkelen kan også beskrives som passordet, sikkerhetsnøkkelen eller krypteringsnøkkelen.

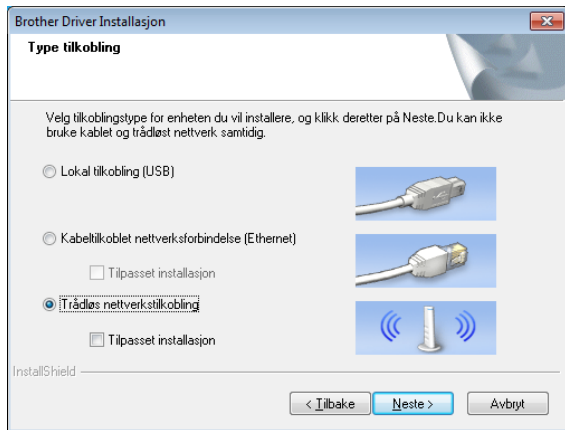
- 2 Sett inn den medfølgende CD-ROM-platen i CD-ROM-stasjonen. Hvis språkskjermbildet vises, velger du språket.

MERK

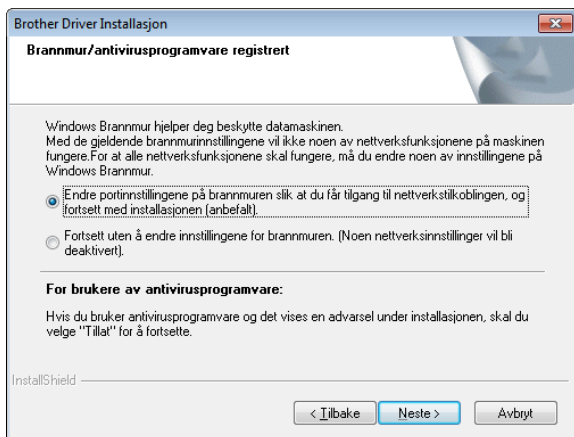
- For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, kan du vise innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe og deretter klikke på [**start.exe**].
- For Windows 8:
Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises automatisk, klikker du på [**Kjør start.exe**] på [**Start**]-skjermbildet eller viser innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe fra skrivebordet og dobbeltklikker på [**start.exe**].

- 3 Klikk på [**Standard installasjon**].
- 4 Les lisensavtalen og klikk på [**Jeg aksepterer**] hvis du godtar vilkårene og betingelsene.
- 5 Klikk på [**Installer**] for å starte installasjonen, og følg instruksjonene på skjermen.

- 6 Når skjermbildet for valg av tilkoblingsmetode vises, velger du **[Trådløs nettverkstilkobling]** og klikker på **[Neste]**.



- 7 Når skjermbildet **[Brannmur/antivirusprogramvare registrert]** vises, velger du **[Endre portinnstillingene på brannmuren slik at du får tilgang til nettverkstilkoblingen, og kan fortsette med installasjonen (anbefalt).]** og klikker på **[Neste]**. Hvis du ikke bruker Windows Brannmur, tillat tilgang ved hjelp av UDP-port 137 og 161.



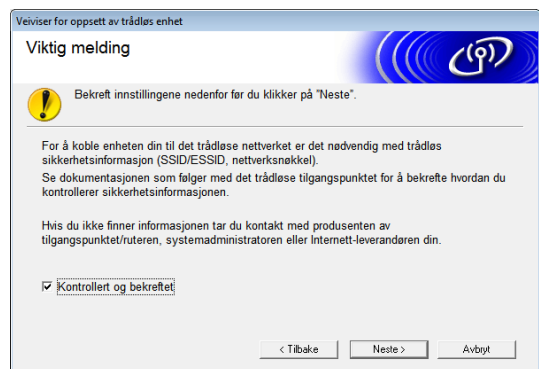
- 8 Bruk glidebryteren til å aktivere WLAN-grensesnittet.

- 9 Sørg for at nettverkskabelen ikke er koblet til skriveren, og slå på skriveren. Følg instruksjonene på skjermen for å kontrollere at skriveren er i trådløst LAN-modus.

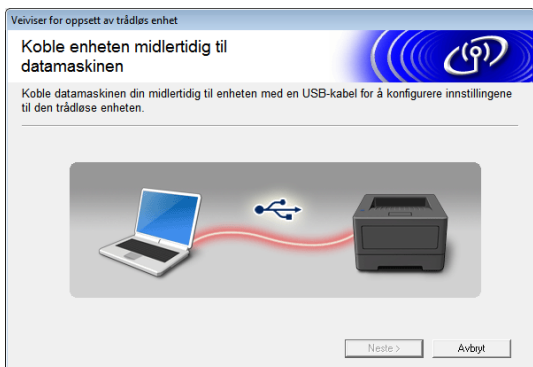
- 10 Velg **[Ja, jeg har en USB-kabel som kan brukes ved installasjonen.]** og klikk på **[Neste]**.



- 11 Hvis skjermbildet **[Viktig melding]** vises, leser du merknaden, merker av i avmerkingsboksen etter at du har bekreftet SSID-en og nettverksnøkkelen, og klikker på **[Neste]**.

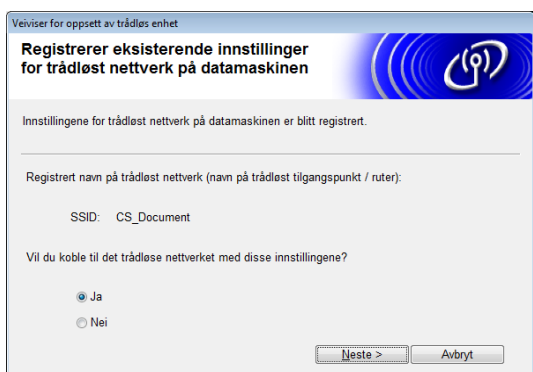


- 12 Koble sammen datamaskinen og skriveren med en USB-kabel.

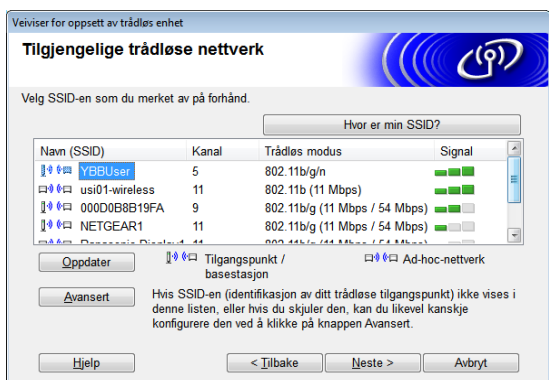


- Hvis skjermbildet for installasjonsbekreftelse vises, merker du av i boksen, klikker på [**Neste**] og går til trinn 13.
- I motsatt fall går du til 14.

- 13 Hvis du vil koble til den viste SSID-en, velger du [**Ja**].
Klikk på [**Neste**] og gå til trinn 16.



- 14 Veiviseren vil søke etter trådløse nettverk som er tilgjengelige for skriveren. Velg SSID-en du merket deg i trinn 1, og klikk på [**Neste**].



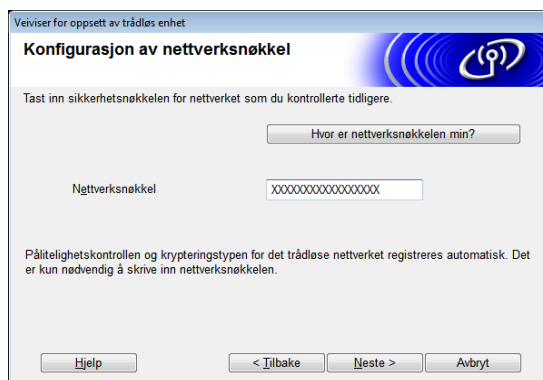
MERK

- Hvis listen er tom, må du kontrollere at tilgangspunktet er slått på og kringkaster sin SSID. Deretter undersøker du om skriveren og tilgangspunktet er innenfor rekkevidde for trådløs kommunikasjon.

Klikk deretter på [**Oppdater**].

- Hvis tilgangspunktet er innstilt på ikke å kringkaste SSID-en, kan du angi SSID-en manuelt ved å klikke på [**Avansert**]-knappen. Følg skjerminstruksjonene for å legge inn [**Navn (SSID)**], og klikk deretter på [**Neste**].

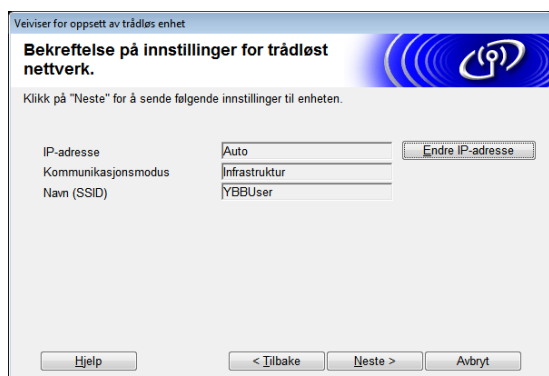
- 15 Skriv inn [**Nettverksnøkkel**], som du merket deg i trinn 1, og klikk på [**Neste**].



MERK

Hvis nettverket ikke er konfigurert for autentisering og kryptering, vises skjermbildet [**VIKTIG!**]. Hvis du vil fortsette konfigurasjonen, klikker du på [**OK**] og går til 16.

- 16 Bekreft innstillingene for det trådløse nettverket, og klikk på [**Neste**]. Innstillingene vil sendes til skriveren.



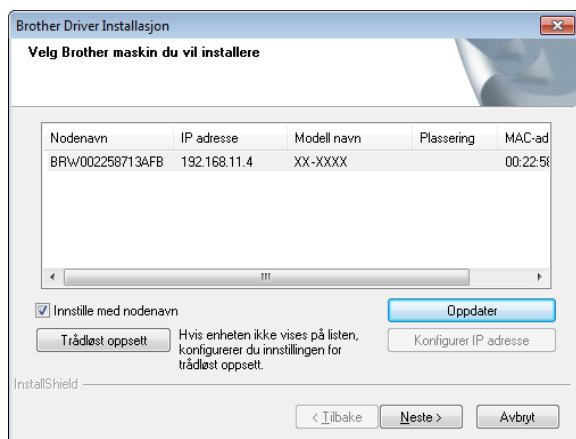
MERK

- Innstillingen vil fortsatt være uendret hvis du klikker på [**Avbryt**].
- Hvis du vil tilordne en IP-adresse til skriveren manuelt, klikker du på [**Endre IP-adresse**] og skriver inn IP-adressen.
- Hvis skjermbildet for feil i det trådløse oppsettet vises, klikker du på [**Prøv igjen**].

- 17 Koble fra USB-kabelen mellom datamaskinen og skriveren, og klikk deretter på [**Neste**].

Det trådløse oppsettet er nå ferdig. Gå til trinn 18 for å installere skriverdriveren og programvaren.

- 18 Velg skriveren fra listen og klikk på [**Neste**].



Installasjon av skriverdriveren og programvaren begynner.

MERK

- Hvis trådløst oppsett mislyktes, vises skjermbildet [**Veiviser for oppsett av trådløse enhet**]. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre standard konfigurasjon.
- Hvis WEP brukes som krypteringsmetode og skriveren ikke blir funnet, må du kontrollere at du har skrevet inn WEP-nøkkelen korrekt.

- 19 P-touch Update Software kan brukes til å se etter oppdateringer. Når [**Er det OK å bruke P-touch Update Software til å oppdatere programvaren til nyeste versjon? (En Internet-tilkobling er nødvendig for å oppdatere.)**] vises, klikker du på [**Ja**] eller [**Nei**].

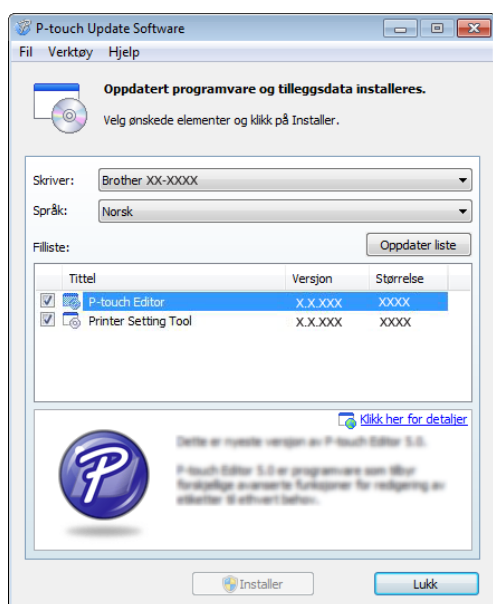
- Hvis du vil se etter nye versjoner av programvaren og oppdatere dem, klikker du på [**Ja**] og går til trinn 20.
- Hvis du ikke vil se etter nye programvareversjoner eller oppdatere dem, klikker du på [**Nei**] og går til trinn 21.

MERK

Hvis du klikker på [**Nei**] her, kan du kjøre P-touch Update Software på et mer egnet tidspunkt for å se etter nye programvareversjoner og oppdatere dem. Dobbeltklikk på ikonet P-touch Update Software på skrivebordet. (Datamaskinen må være koblet til Internett.)

20 P-touch Update Software vil starte.

- Hvis det vises en applikasjon under **[Filliste]**, er det en ny versjon av applikasjonen. Hvis avmerkingsboksen er valgt og **[Installer]** klikkes, kan den applikasjonen installeres. Vent til det vises en melding som angir at installasjonen er fullført.



- Hvis ingen applikasjon vises under **[Filliste]**, er gjeldende installert applikasjon på datamaskinen nyeste versjon. Det er ikke nødvendig å oppdatere. Klikk på **[Lukk]**.

21 Når skjermbildet for online brukerregistrering vises, klikker du på **[OK]** eller **[Avbryt]**.

- Hvis du klikket på **[OK]**, går du til siden for online brukerregistrering før du avslutter installasjonen (anbefalt).
- Hvis du klikket på **[Avbryt]**, fortsetter installasjonen.

22 Klikk på **[Fullfør]**. Installasjonen er nå fullført.



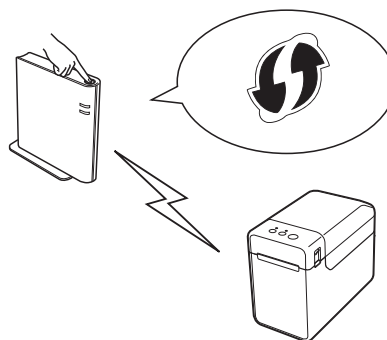
IKKE avbryt noen av skjermbildene under installasjonen. Det kan ta noen få sekunder før alle skjermbilder vises.

MERK

- For Windows Vista/Windows 7/Windows 8-brukere: Når skjermbildet **[Windows Sikkerhet]** vises, merker du av i boksen og klikker på **[Installer]** for å fullføre installasjonen korrekt.
- Avhengig av sikkerhetsinnstillingene kan det åpnes et Windows Sikkerhet- eller antivirusvindu når du bruker skriveren eller dens programvare. La installasjonsprogramvaren få fortsette.
- Når du blir bedt om å starte datamaskinen på nytt, klikker du på **[Start på nytt]**.

Ettrykks konfigurering ved hjelp av WPS

Hvis WLAN-tilgangspunktet/ruteren må støtte WPS (Wi-Fi Protected Setup™), kan innstillinger og en tilkobling enkelt konfigureres med et tastetrykk.



- 1 Bekreft at WLAN-tilgangspunktet/ruteren har WPS-symbolet.



- 2 Plasser skriveren innenfor rekkevidde av WPS-tilgangspunktet/ruteren. Avstanden kan variere avhengig av omgivelsene. Se håndboken for WLAN-tilgangspunktet/ruteren.

- 3 Bruk glidebryteren til å aktivere WLAN-grensesnittet.
- 4 Sørg for at nettverkskabelen ikke er koblet til skriveren, og slå på skriveren.
- 5 Hold nede (omtrent 5 sekunder) **f** (Fremmating)-knappen inntil STATUS-indikatoren begynner å blinke grønt.
- 6 Trykk på WPS-knappen på WLAN-tilgangspunktet/ruteren. Når konfigureringen er fullført, lyser (STATUS)-indikatoren på skriveren grønt.

Det trådløse oppsettet er nå ferdig. Gå til trinn 7 for å installere skriverdriveren og programvaren.

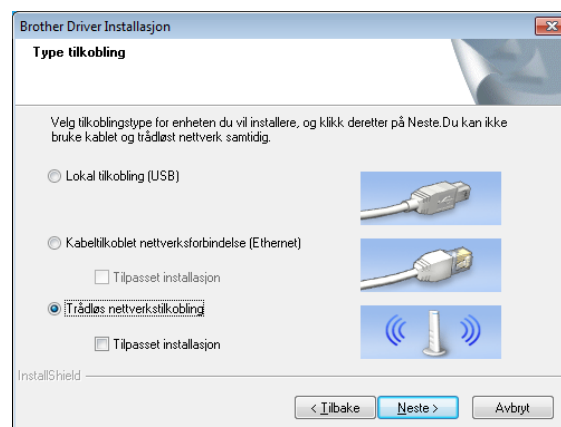
- 7 Sett inn den medfølgende CD-ROM-platen i CD-ROM-stasjonen. Hvis språkskjerm bildet vises, velger du språket.

MERK

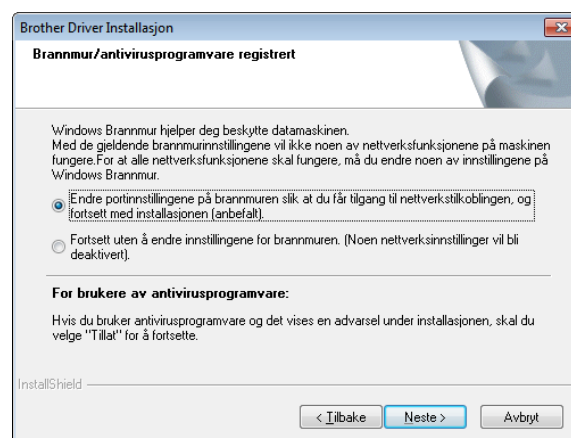
- For Windows XP/Windows Vista/Windows 7:
Hvis installasjonsskjerm bildet ikke vises automatisk, kan du vise innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe og deretter klikke på **[start.exe]**.
- For Windows 8:
Hvis installasjonsskjerm bildet ikke vises automatisk, klikker du på **[Kjør start.exe]** på **[Start]**-skjerm bildet eller viser innholdet i CD-ROM-stasjonens mappe fra skrivebordet og dobbeltklikker på **[start.exe]**.

- 8 Klikk på **[Standard installasjon]**.
- 9 Les lisensavtalen og klikk på **[Jeg aksepterer]** hvis du godtar vilkårene og betingelsene.
- 10 Klikk på **[Installer]** for å starte installasjonen, og følg instruksjonene på skjermen.

- 11 Når følgende skjermbildet vises, velger du **[Trådløs nettverkstilkobling]** og klikker på **[Neste]**.

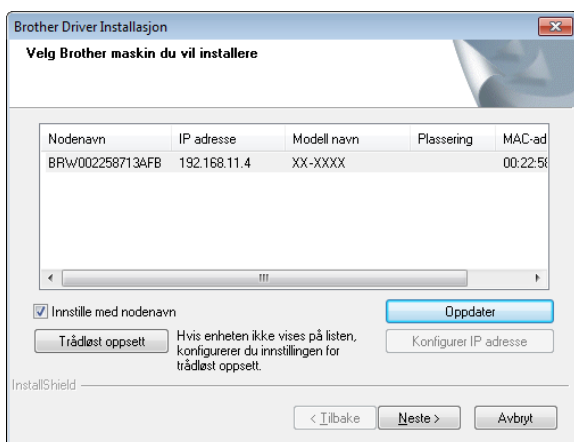


- 12 Når skjermbildet **[Brannmur/antivirusprogramvare registrert]** vises, velger du **[Endre portinnstillingene på brannmuren slik at du får tilgang til nettverkstilkoblingen, og kan fortsette med installasjonen (anbefalt).]** og klikker på **[Neste]**. Hvis du ikke bruker Windows Brannmur, tillat tilgang ved hjelp av UDP-port 137 og 161.



- 13 Følg instruksjonene på skjermen for å kontrollere at skriveren er i trådløst LAN-modus.

- 14 Velg skriveren fra listen og klikk på **[Neste]**.



Installasjon av skriverdriveren og programvaren begynner.

MERK

- Hvis trådløst oppsett mislyktes, vises skjermbildet **[Veiviser for oppsett av trådløse enhet]**. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre standard konfigurasjon.
- Hvis WEP brukes som krypteringsmetode og skriveren ikke blir funnet, må du kontrollere at du har skrevet inn WEP-nøkkelen korrekt.

- 15 P-touch Update Software kan brukes til å se etter oppdateringer. Når **[Er det OK å bruke P-touch Update Software til å oppdatere programvaren til nyeste versjon? (En Internet-tilkobling er nødvendig for å oppdatere.)]** vises, klikker du på **[Ja]** eller **[Nei]**.

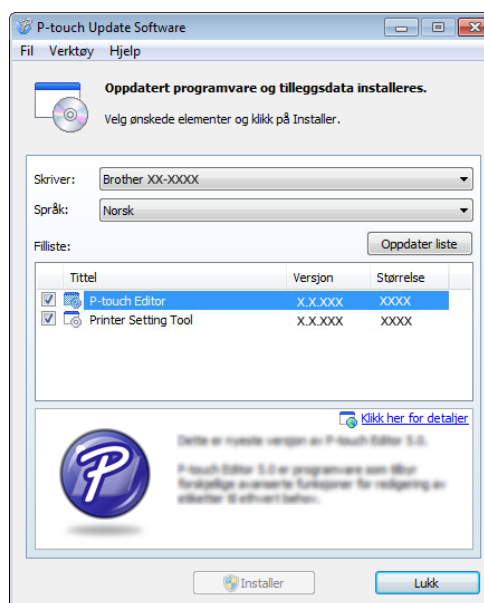
- Hvis du vil se etter nye versjoner av programvaren og oppdatere dem, klikker du på **[Ja]** og går til trinn 16.
- Hvis du ikke vil se etter nye programvareversjoner eller oppdatere dem, klikker du på **[Nei]** og går til trinn 17.

MERK

Hvis du klikker på **[Nei]** her, kan du kjøre P-touch Update Software på et mer egnet tidspunkt for å se etter nye programvareversjoner og oppdatere dem. Dobbelklikk på ikonet P-touch Update Software på skrivebordet. (Datamaskinen må være koblet til Internett.)

- 16 P-touch Update Software vil starte.

- Hvis det vises en applikasjon under **[Filliste]**, er det en ny versjon av applikasjonen. Hvis avmerkingsboksen er valgt og **[Installer]** klikkes, kan den applikasjonen installeres. Vent til det vises en melding som angir at installasjonen er fullført.



- Hvis ingen applikasjon vises under **[Filliste]**, er gjeldende installert applikasjon på datamaskinen nyeste versjon. Det er ikke nødvendig å oppdatere. Klikk på **[Lukk]**.

- 17 Når skjermbildet for online brukerregistrering vises, klikker du på [OK] eller [Avbryt].
- Hvis du klikket på [OK], går du til siden for online brukerregistrering før du avslutter installasjonen (anbefalt).
 - Hvis du klikket på [Avbryt], fortsetter installasjonen.

- 18 Klikk på [Fullfør]. Installasjonen er nå fullført.



IKKE avbryt noen av skjermbildene under installasjonen. Det kan ta noen få sekunder før alle skjermbilder vises.

MERK

- For Windows Vista/Windows 7/Windows 8-brukere:
Når skjermbildet [Windows Sikkerhet] vises, merker du av i boksen og klikker på [Installer] for å fullføre installasjonen korrekt.
- Avhengig av sikkerhetsinnstillingene kan det åpnes et Windows Sikkerhet- eller antivirusvindu når du bruker skriveren eller dens programvare.
La installasjonsprogramvaren få fortsette.
- Når du blir bedt om å starte datamaskinen på nytt, klikker du på [Start på nytt].

Koble til datamaskinen og skriveren via trådløst LAN



For at skriveren skal kommunisere via WLAN-tilgangspunktet/ruteren må skriverdriveren og "**Verktøy for skriverinnstillinger**" først installeres, og innstillingene for WLAN-tilkobling må angis. Se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 4 hvis du vil ha mer informasjon.

- 1 Bruk glidebryteren til å aktivere WLAN-grensesnittet.
- 2 Sørg for at nettverkskabelen ikke er koblet til skriveren, og slå på skriveren. WLAN-kommunikasjon vil starte.

MERK

- Skriverens kommunikasjonsinnstillinger kan endres med [Kommunikasjonsinnstillinger] i "**Verktøy for skriverinnstillinger**".
Se *Kommunikasjonsinnstillinger (bare for TD-2120N/2130N)* på side 27 hvis du vil ha mer informasjon.
- Ved å bruke "**Verktøy for skriverinnstillinger**" kan kommunikasjonsinnstillingene endres og enkelt brukes på flere skrivere. Se *Bruke innstillingsendringer på flere skrivere* på side 33 hvis du vil ha mer informasjon.

Produktspesifikasjoner

Størrelse: Ca. 110 (B) × 85 (D) × 26 mm (H)

Vekt: 0,050 kg

Bruke Bluetooth-grensesnittet (valgfritt: PA-BI-001) (bare for TD-2120N/2130N)



Koble til datamaskinen og skrivere med Bluetooth

MERK

- Følg anbefalingene til produsenten av den Bluetooth-utstyrte datamaskinen eller Bluetooth-adapteren, og installer eventuell ny maskinvare og programvare.
- Når du kobler til via Bluetooth, lagres tilkoblingsinnstillingene selv etter at skriveren er slått av.

Bruk denne prosedyren til å pare skriveren med datamaskinen ved hjelp av Bluetooths administrasjonsprogramvare.

For å bruke en Bluetooth-tilkobling må Bluetooth-grensesnittet (tilleggsutstyr) være koblet til skriveren. Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av Bluetooth-grensesnittet (valgfritt), se instruksjonshåndboken.

- 1 Kontroller at Bluetooth-grensesnittet (valgfritt) er riktig koblet til skriveren, og bruk glidebryteren til å aktivere Bluetooth-grensesnittet (valgfritt).
- 2 Trykk på  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren.
- 3 Hold nede (omtrent 5 sekunder)  (Fremmating)-knappen inntil STATUS-indikatoren begynner å blinke grønt.
- 4 Hvis skriveren ble slått av automatisk, slår du den på igjen.

- 5 Kontroller at STATUS-indikatoren lyser grønt. Skriveren har gått inn i Bluetooth-modus. Hvis STATUS-indikatoren slukker, har skriveren ikke gått inn i Bluetooth-modus. Gjenta prosedyren fra trinn 3.

- 6 Bruk programvaren for Bluetooth-administrasjon for å oppdage skriveren og konfigurere skrivertilkoblingen.

MERK

Hvis programvaren ber deg om å angi et Bluetooth-passord (PIN-kode), angi du passordet som skriveren er tilordnet. Skriverens passord er som standard de siste fire sifrene i serienummeret.



- 7 Skriv ned navnet på porten som brukes til tilkoblingen. (Virtuelle COM-porter, f.eks. "COM1" eller "COM3", vil brukes.)
- 8 Sett inn den medfølgende CD-ROM-platen i CD-ROM-stasjonen.
- 9 Dobbeltklikk på CD-ROM-stasjonen og dobbeltklikk på [**BluetoothSetup.exe**]. Følg skjerminstruksjonene for å konfigurere innstillingene.
- 10 Når skjermen der du angir portnavn vises, angir du portnavnet fra trinn 7.

MERK

Se dokumentasjonen til programvaren for Bluetooth-administrasjon hvis du vil ha detaljer om tilkoblingsinnstillinger, bekreftelse av portnavnet, osv.

Bruke Bluetooth til å kommunisere under utskrift

Denne skriveren kan ikke skrives ut ved hjelp av Bluetooth umiddelbart etter at det er aktivert. Du må først følge prosedyren nedenfor for å la skriveren kommunisere med datamaskinen. Så snart en tilkobling er etablert, er skriveren fortsatt tilkoblet inntil den slås av. Dette forhindrer at den kan oppdages av en annen datamaskin.

- 1 Kontroller at Bluetooth-grensesnittet (valgfritt) er riktig koblet til skriveren, og bruk glidebryteren til å aktivere Bluetooth-grensesnittet (valgfritt).
- 2 Trykk på  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren.
- 3 Hold nede (omtrent 5 sekunder)  (Fremmating)-knappen inntil STATUS-indikatoren begynner å blinke grønt.
- 4 Hvis skriveren ble slått av automatisk, slår du den på igjen.
- 5 Kontroller at STATUS-indikatoren lyser grønt. Skriveren har gått inn i Bluetooth-modus. Hvis STATUS-indikatoren slukker, har skriveren ikke gått inn i Bluetooth-modus. Gjenta prosedyren fra trinn 3.
- 6 Bruk programvaren for Bluetooth-administrasjon til å oppdage skriveren. Bluetooth-kommunikasjon starter.

Produktspesifikasjoner

Størrelse: Ca. 110 (B) × 81 (D) × 26 mm (H)

Vekt: 0,048 kg

13

Bruke etikettfjerner (valgfritt: PA-LP-001) (bare for TD-2120N/2130N)

Hvis etikettfjerner brukes, kan utskrevne etiketter løsnes automatisk fra papiret før de mates ut av medieutgangen. Dette er nyttig når du fester et stort antall utskrevne etiketter.

Følg fremgangsmåten nedenfor for å legge i riktig papir.

Hvis du vil ha detaljer om tilkobling av etikettfjerner (valgfritt), se instruksjonshåndboken.



Før du bruker etikettfjerner, må innstillingen for bruk av etikettfjerner angis i skriverdriveren. Se *Skriverdriverinnstillinger* på side 110 hvis du vil ha mer informasjon.

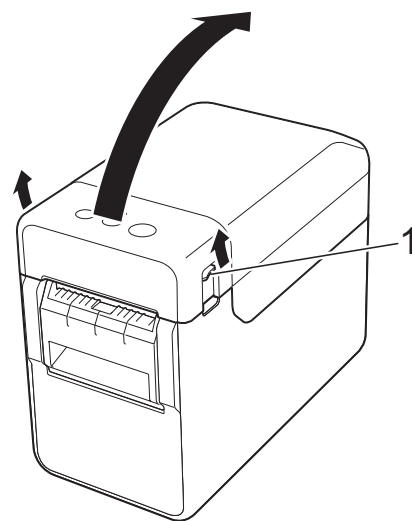
Sette inn RD-rullen

- Når du bruker løsnefunksjonen til etikettfjerner til å løsne etiketter under utskrift:

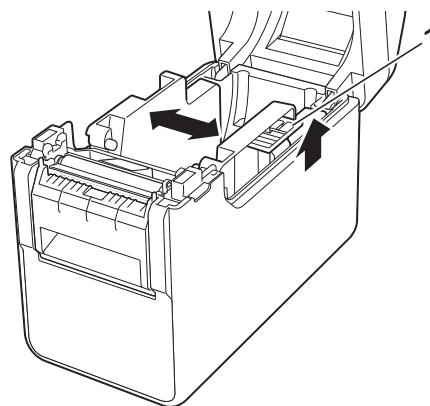


- Sørg for å bruke originale Brother-ruller.
- Sørg for å bruke utstansede etiketter. Ikke bruk noen andre etiketter.

- 1 Trykk på og hold \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren. Trykk inn utløserhendelen (1) på hver side, og løft opp for å åpne toppdekslet for RD-rullen.



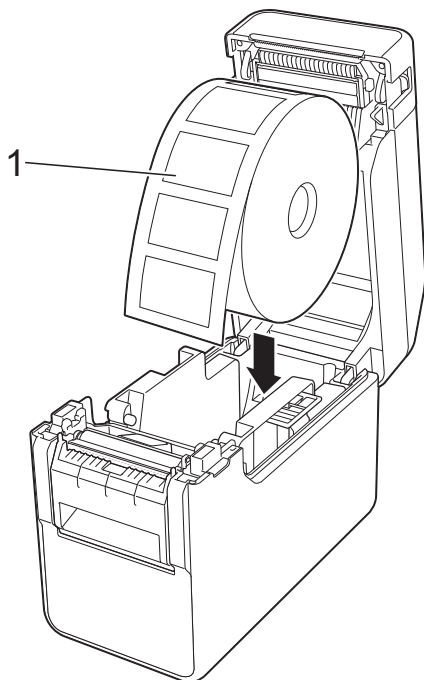
- 2 Åpne medieførerne ved å løfte opp medieførerens justeringsspak (1) og trekke medieførerne utover.



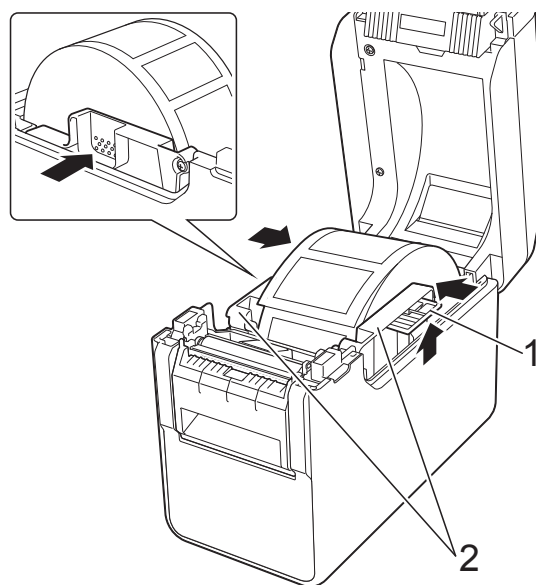
MERK

Medieførerne leveres helt åpne fra fabrikken.

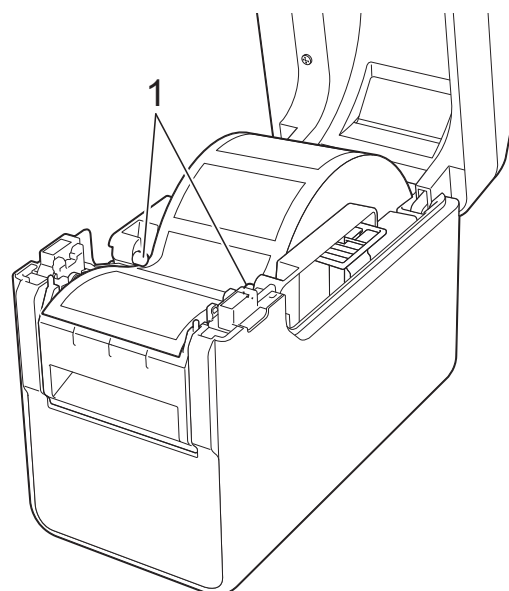
- 3** Sett inn RD-rullen slik at etikettene mates med utskriftssiden vendt opp (1), som vist.



- 4** Når du løfter opp medieførerens justeringsspak (1), skyver du inn begge medieførerne (2) slik at de stemmer overens med papirets bredde.

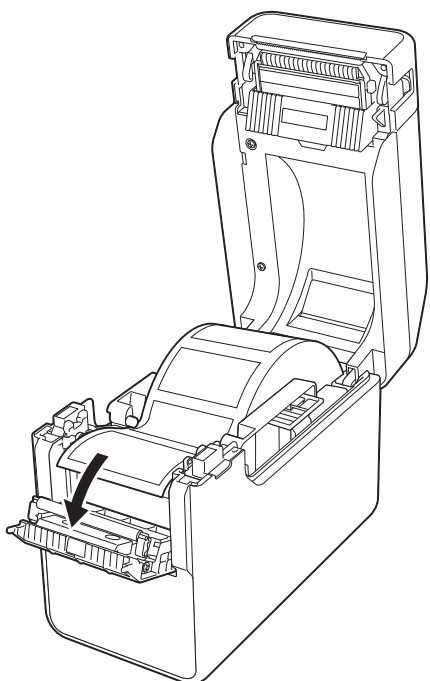


- 5** Mat enden av RD-rullen under medietuppførerne (1).

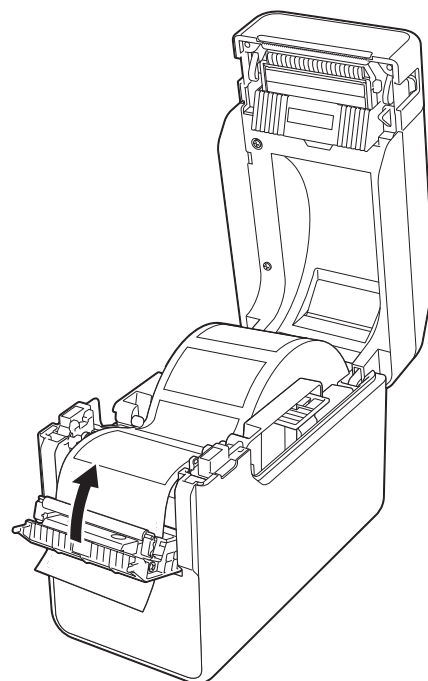


- Bruk RD-ruller med en maksimal ytre dimensjon på 127 mm eller mindre. Bruk RD-ruller beregnet på skrivere i TD-serien. Uavhengig av størrelse kan det hende at enkelte RD-ruller er ubrukelige.
- Sett inn RD-rullen vendt i riktig retning. Hvis RD-rullen ikke er riktig satt inn, vil ikke skriveren skrive ut på riktig side av papiret eller etiketten.
- Når du bruker medier med etikettene opprullet på innsiden, setter du inn rullen i motsatt retning enn vist i trinn 1 **3** slik at utskriftssiden av etikettene vender opp.

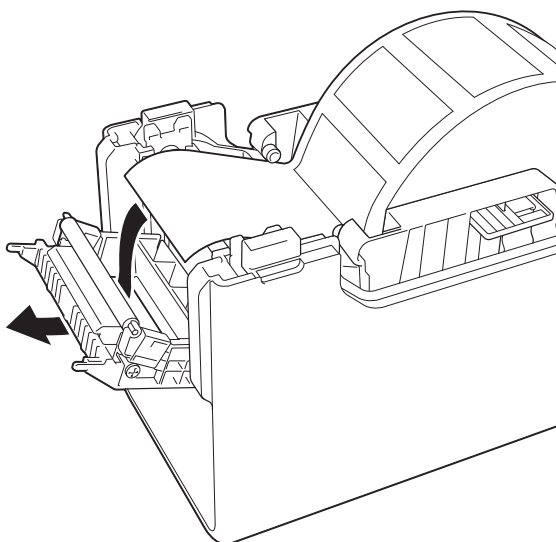
- 6 Hold utgangen av etikettfjerner og åpne fjernerdøren.



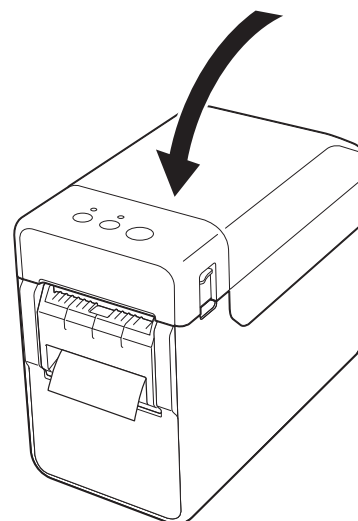
- 8 Lukk fjernerdøren.
Lukk den slik at den går i lås.



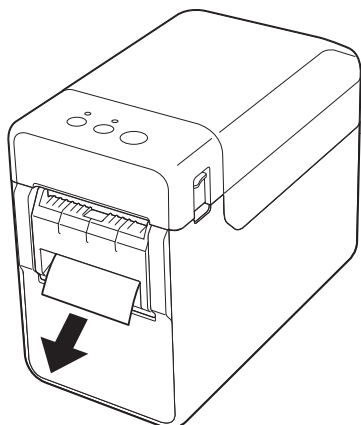
- 7 Løsne papiret fra etiketten og mat det gjennom utgangen.




- 9 Lukk toppdekselet for RD-rullen ved å presse dekselet ned i midten inntil det går i lås med et klikk.




- 10 For å fjerne eventuell slakk i rullen trekker du lett i papiret som mates ut av utgangen inntil det ikke er mer å trekke ut.



- 11 Trykk på  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren.

MERK

Hvis informasjonen om papirstørrelse for de utstansede etikettene som brukes, er registrert for skriveren, trykker du på  (Fremmating)-knappen for å plassere etiketten i riktig utgangsposisjon. Se *Registrere papirstørrelseinformasjon med skriveren* på side 9 hvis du vil ha mer informasjon.

- Når du skriver ut uten bruk av løsnefunksjonen

Kvitteringspapir kan installeres normalt, og utskriften kan normalt utføres uten bruk av løsnefunksjonen, selv om etikettfjerner er installert.

Hvis du vil ha detaljer om ilegging av papir, se *Sette inn RD-rullen* på side 15.

MERK

Når du setter inn kvitteringspapir, må du ikke mate papiret gjennom utgangen.


Skriverdriverinnstillinger

- 1 Vis skriverens [Utskriftsinnstillinger]-dialogboks.

■ Windows XP

Klikk på [Start] - [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser], høyreklikk på skriveren med innstillingene som skal endres, og klikk på [Utskriftsinnstillinger].

■ Windows Vista

Klikk på  - [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere], høyreklikk på skriveren med innstillingene som skal endres, og klikk på [Utskriftsinnstillinger].

■ Windows 7

Klikk på  - [Enheter og skrivere], høyreklikk på skriveren med innstillingene som skal endres, og høyreklikk på [Utskriftsinnstillinger].

■ Windows 8

Klikk på [Kontrollpanel] på skjermbildet [Apper] - [Maskinvare og lyd] - [Enheter og skrivere], høyreklikk på skriveren med innstillingene som skal endres, og klikk på [Utskriftsinnstillinger].

- 2 Merk av for [Bruk fjernefunksjonen] i kategorien [Grunnleggende].

Grunnleggende | Avansert | Annet

Papirstørrelse: RD 51 mm x 26 mm

Teipens bredde: 50,8 mm

Lengde: 25,6 mm

Mate: 3,0 mm

Retning: Stående Liggende

Snudd 180 grader

Eksemplarer: 1

Kvalitet: Gi prioritet til utskriftshastighet

Alternativ: Spegelvending Klipp tape etter data(C) Bruk fjernefunksjonen

Standard

OK Avbryt Bruk(F) Hjelp

- 3 Klikk på [OK] for å lukke dialogboksen.

Etter utskrift

Utskrevne etiketter kan automatisk løsnes etter at papiret er løsnet før de mates ut av medieutgangen. Sørg for å fjerne den utskrevne etiketten. Hvis en etikett blir værende i medieutgangen, vil den neste etiketten ikke skrives ut.

Bruk saks til å klippe av papiret som mates ut.

MERK

Med etikettfjerner oppdager sensoren om etiketten er løsnet eller ikke, og styrer den neste operasjonen. Å oppdage sensorens følsomhet kan justeres. Se *Kategorien Sensorjustering* på side 37 hvis du vil ha mer informasjon.

Produktspesifikasjoner

Størrelse: 108 (B) × 130 (D) × 28 mm (H)

Vekt: 0,062 kg

14

Bruke det oppladbare li-ion-batteriet/batterifoten (valgfritt: PA-BT-4000LI/PA-BB-001) (bare for TD-2120N/2130N)

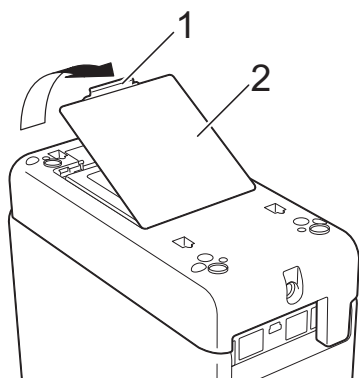
Denne skriveren kan bruke enten nettadapter (inkludert) eller det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt). Bruk strømkilden som egner seg for din tiltenkte bruk.

Når det oppladbare li-ion-batteriet er installert, kan denne skriveren brukes på steder som ikke tilbyr nettstrøm.

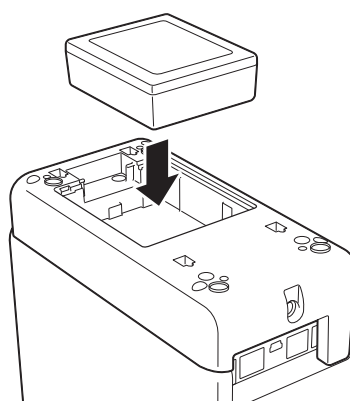
Batteriet lades med nettadapteren når batteriet og batterifoten er koblet til skriveren. Hvis batteriladeren for fire batterier (valgfritt: PA-4BC-4000) brukes, kan batteriet lades uten bruk av skriveren.

Installere det oppladbare li-ion-batteriet

- 1 Fest batterifoten på skriveren. Hvis du vil ha detaljer om festing av batterifoten (valgfritt), se instruksjonshåndboken.
- 2 Mens du trykker på dekselsperren (1) i bunnen av batteribasen, løfter du opp batteridekselet (2).



- 3 Trekk opp dekselet i samme retning som dekselsperren ble presset, og fjern dekselet.
- 4 Sett inn det oppladbare li-ion-batteriet i batterirommet.



- 5 Bekreft at krokene på kanten av batteridekselet er riktig satt inn, og sett på dekselet igjen. Press ned på batteridekselet inntil det går i lås, som angir at dekselsperren sitter på plass.

MERK

Spenningen fra det oppladbare li-ion-batteriet varierer. Utskriftshastigheten kan også variere avhengig av spenningen.

Fjerne det oppladbare li-ion-batteriet

Følg prosedyren for montering av det oppladbare batteriet for å fjerne batteridekselet, og fjern deretter batteriet og sett på dekselet igjen.

FORSIKTIG

Hvis det er vanskelig å fjerne det oppladbare batteriet, kan du legge skriveren over på siden med batteridekselet fjernet og håpe at det faller ut.

Vær forsiktig så dette ikke fører til personskade.

Lade det oppladbare li-ion-batteriet

Det oppladbare li-ion-batteriet kan også lades mens det er satt inn i skriveren.

Batteriet lades når nettadapteren er i bruk mens både batteriet og batterifoten er koblet til skriveren. Hvis den 4-skuffers batteriladeren (valgfritt) brukes, kan batteriet dessuten lades uten bruk av skriveren.

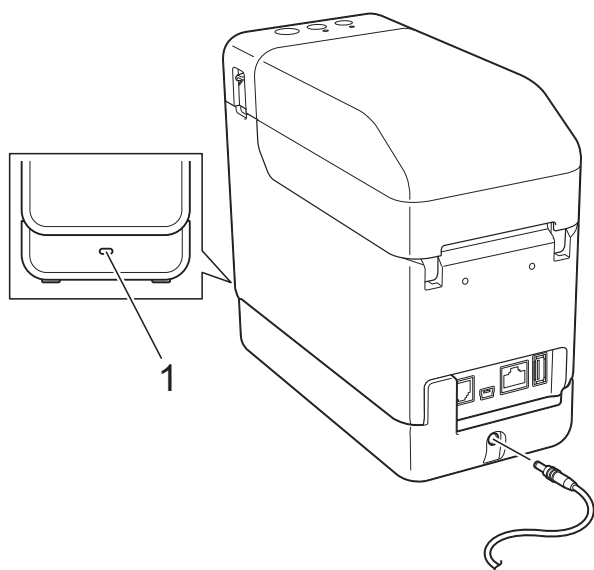
Prosedyren for lading ved hjelp av nettadapteren er beskrevet her. Hvis du vil lade ved hjelp av den 4-skuffers batteriladeren (valgfritt), se instruksjonshåndboken for det valgfrie utstyret.

MERK

- Opptil 5 minutter er påkrevd for å fullade et oppladbart li-ion-batteri.
- Du kan skrive ut omtrent 200 m ved hjelp av et nytt fulladet batteri. (Testet ved 23 °C ved hjelp av Brothers utskriftstestdata (58 mm, 9 % dekning) ved tilkobling via USB.)
- Før du bruker det oppladbare li-ion-batteriet, bruker du følgende fremgangsmåte for å lade det.

- 1 Sørg for at det oppladbare li-ion-batteriet og batterifoten er installert på skriveren.

- 2 Bruk nettadapteren og nettstrømledningen til å koble skriveren til et nettstrømuttak.



1 Batteriindikator

Batteriindikatoren lyser oransje under lading.

Når det oppladbare li-ion-batteriet er fulladet, slås batteriindikatoren av.

MERK

Hvis skriveren slås på med det oppladbare li-ion-batteriet installert og nettadapteren er koblet til et nettstrømuttak, vil batteriet lades på nytt. Når skriveren slås på, selv etter at det oppladbare batteriet er ladet, vil imidlertid batteriladingen brukes slik at batteriet vil ha mindre enn full lading neste gang det brukes. Vi anbefaler å la skriveren være slått av mens du lader batteriet.

Stoppe lading av det oppladbare li-ion-batteriet

Hvis du vil hindre det oppladbare li-ion-batteriet fra å lade, kobler du nettstrømledningen fra skriverens strømkontakt.

Tips om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet

- Lad det oppladbare li-ion-batteriet så snart som mulig etter at det er kjøpt. Fordi batteriet selges med nødvendig minimumslading, kan den opprinnelige ladingen være uttømt. For å forhindre forringelse anbefaler vi å lade batteriet umiddelbart.
- Lad det oppladbare li-ion-batteriet ved å plugge skriveren inn i et nettstrømuttak eller ved å bruke adapteren som følger med den 4-skuffers batteriladeren.
- Mørkere utskrifter utlader det oppladbare li-ion-batteriet raskere enn lysere utskrifter. Juster innstillingen for utskriftstetthet i skriverdriverens dialogboks eller "**Verktøy for skriverinnstillinger**". (Se *Utskriftstetthet* på side 36.)
- Det oppladbare li-ion-batteriet kan lades i et miljø fra 5 til 40 °C. Lad det oppladbare li-ion-batteriet i et miljø som har dette temperaturområdet. Hvis temperaturen i omgivelsene er utenfor dette intervallet, vil det oppladbare li-ion-batteriet ikke lades, og batteriindikatoren vil fortsatt være tent. I dette tilfellet viser ikke batteriindikatoren nøyaktig om batteriet lades. Ladingen starter på nytt når miljøet vender tilbake til det angitte temperaturområdet. Når det har gått 5 timer siden ladingen startet, slås batteriindikatoren av og ladingen stopper selv om det oppladbare li-ion-batteriet ennå ikke er fulladet.

Kjennetegn for oppladbart li-ion-batteri

Å forstå egenskapene til det oppladbare li-ion-batteriet gjør det enklere for deg å optimalisere bruken av det.

- Bruk eller lagring av det oppladbare li-ion-batteriet på steder utsatt for høye eller lave temperaturer kan tappe det for kapasitet raskere. Nærmere bestemt vil bruk av et oppladbart li-ion-batteri med høyt ladenivå (90 % eller mer) på et sted utsatt for høye temperaturer, fremskynde batteriets tap av kvalitet ytterligere.
- Bruk av skriveren mens det oppladbare li-ion-batteriet er installert og lader, kan fremskynde batteriets kvalitetstap ytterligere. Når skriveren brukes med det oppladbare li-ion-batteriet installert, kobler du fra nettadapteren.
- Hvis skriveren ikke skal brukes på lengre tid, fjerner du det oppladbare li-ion-batteriet fra skriveren når ladingen er 50 % eller mindre, og oppbevarer batteriet på et kjølig sted utenfor direkte sollys.
- Hvis det oppladbare li-ion-batteriet ikke skal brukes på lenge, anbefaler vi å lade det hver 6. måned.
- For andre forholdsregler, se instruksjonshåndboken som fulgte med det oppladbare li-ion-batteriet.

Batterinivået til det oppladbare batteriet

Følgende antall sider kan skrives ut, avhengig av batterinivået.

Batterinivå: Full	Ca. 1 rull
Batterinivå: Halvt	Ca. 1/2 rull
Batterinivå: Lavt	Utskrift kan ikke garanteres.
Krever lading	Ytterligere bruk av skriveren kan føre til at den slipper opp for strøm, selv under utskrift.

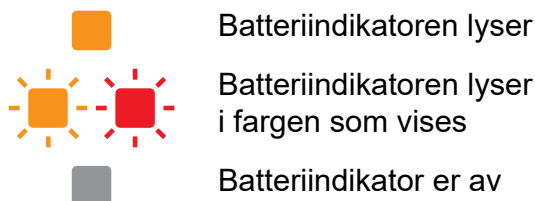
- Testet ved 23 °C ved hjelp av Brothers utskriftstestdata 58 mm × 200 m (1 rull), 9 % dekning
- Under kontinuerlig utskrift ved tilkobling via USB og ved hjelp av et nytt, fulladet batteri






Detaljene ovenfor kan ikke imidlertid ikke garanteres fordi de avviker fra utskriftsforholdene, driftsmiljøet og batteriets forringelse.

Batteriindikator

Batteriindikatoren på batterifoten lyser og blinker for å angi ladestatus.

Følgende symboler brukes i dette avsnittet til å vise forskjellige batteriindikatorfarger og -mønstre.



Batteriindikator	Beskrivelse
 (En gang hvert 4. sekund)	Oppladbar batteristrøm (Batterinivå: halvt)
 (To ganger hvert 4. sekund)	Oppladbar batteristrøm (Batterinivå: lite lading)
 (En gang hvert sekund)	Oppladbar batteristrøm (Krever lading)
	Lading
	Oppladbar batteristrøm (Batterinivå: full lading) Fullført lading

Produktspesifikasjoner

Oppladbart li-ion-batteri

Størrelse: 86 (B) × 74 (D) × 32 mm (H)

Vekt: 0,240 kg

Spenning: 14,4 V

Kapasitet: 1 800 mAh

Ladings-/utladingsssyklus: Ca. 300 ganger

Ladetid:

- Ca. 5 timer etter lading med skriver

- Ca. 3 timer etter lading med en 4-skuffers batterilader (PA-4BC-4000) (Ladestrøm: 1 000 mA, ladespenning: 16,4 V)

Ytelse: Ca. 200 m kan skrives ut med et nytt fulladet batteri.

(Testet ved 23 °C ved hjelp av Brothers utskriftstestdata (58 mm, 9 % dekning) ved tilkobling via USB.)

Batterifot

Størrelse: Ca. 110 (B) × 210 (D) × 65 mm (H)

Vekt: 0,303 kg

Ladestrøm: 1 000 mA

Ladespenning: 16,4 V

brother