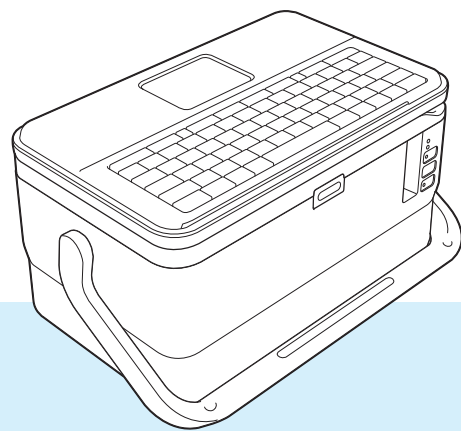


Brukermanual

D800W



Innføring

Viktig merknad

- Innholdet i dette dokumentet og spesifikasjonene for dette produktet kan endres uten forvarsel.
- Brother forbeholder seg retten til å foreta endringer uten forvarsel i spesifikasjonene og materialene i dette dokumentet, og kan ikke holdes ansvarlig for noen skader (inkludert følgeskader) som forårsakes av det presenterte materialet, heller ikke typografiske eller andre feil i denne publikasjonen.
- Skjermbildene i dette dokumentet kan avvike avhengig av datamaskinens operativsystem, produktmodellen og programvareversjonen.
- Før du bruker P-touch-merkemaskinen, må du sørge for å lese all dokumentasjon som følger med maskinen for å få informasjon om sikkerhet og riktig bruk.
- Ikke alle alternativer og forbruksmateriell, slik som TZe-tape, FLe-etikett og HSe-rørkassett er tilgjengelig i alle land.
- De tilgjengelige alternativene og rekvisita varierer fra land til land.

Tilgjengelige brukerveiledninger

Gå til Brother support-nettstedet på support.brother.com og klikk på **Brukerveiledninger** på siden til modellen din for å laste ned de nyeste brukerveiledningene.

Produktsikkerhetsguide ¹	Denne veiledningen inneholder sikkerhetsinformasjon. Les den før du bruker maskinen.
Hurtigstartguide ¹	Denne veiledningen inneholder grunnleggende informasjon om bruk av maskinen og feilsøkingstips.
Brukermanual ²	Denne veiledningen inneholder mer informasjon om maskinens innstillinger og operasjoner, nettverkstilkobling og -innstillinger, feilsøkingstips og vedlikeholdsinstruksjoner.

¹ Trykt manual i esken

² PDF-manual på webområdet for Brother support-nettstedet

Symboler som brukes i denne håndboken

Følgende symboler brukes gjennom hele denne håndboken:

 ADVARSEL	Forteller deg hva som må gjøres for å redusere faren for personskade.
 FORSIKTIG	Forteller deg hva som må gjøres for å unngå mindre personskade eller skade på maskinen.
 Viktig	Angir informasjon eller anvisninger som må følges. Å ignorere dem kan føre til skade eller mislykkede operasjoner.
 Merk	Viser merknader som tilbyr informasjon eller anvisninger som kan hjelpe deg med å forstå og bruke produktet mer effektivt.

VIKTIG MERKNAD

- Dette produktet er bare godkjent for bruk i kjøpslandet. Ikke bruk dette produktet utenfor kjøpslandet, ellers risikerer du å bryte forskrifter for trådløs telekommunikasjon og el-forskrifter i det aktuelle landet.
- Ikke alle modeller selges i alle land.

© 2016 Brother Industries, Ltd. Med enerett.

Innholdsfortegnelse

Avsnitt I Grunnleggende operasjoner

1	Konfigurering av P-touch-merkemaskinen	2
	Generell beskrivelse	2
	Foran/Bak	2
	Innvendig	3
	Sette på tastaturet med LCD-skjerm	4
	Tilkobling av strømforsyning	5
	Sette inn en tapekassett	6
	Skrue strømmen av/på	8
	Mate tape	9
2	Skrive ut en etikett ved å bruke tastaturet til P-touch-merkemaskinen	10
	Beskrivelse av tastatur med LCD-skjerm	10
	Tastenavn og funksjoner	10
	LCD-skjerm	11
	Redigere en etikett	14
	Åpne etikettskjermbildet	14
	Skrive inn tekst fra tastaturet	14
	Sette inn tekst	14
	Legge til en ny linje	14
	Slette tekst	15
	Bruk av tekstpåminnelse	16
	Sette inn en tabulator	17
	Legge til en ny blokk	17
	Legge til en ny side	17
	Skrive inn aksenttegn	18
	Skrive inn symboler	18
	Angi en serialisert etikett	20
	Lage en strekkodeetikett	26
	Bruke tidsstempelfunksjonen	28
	Angi tegnattributter	31
	Angi rammer	32
	Bruke autoformatoppsett	33
	Etikettype for kabel	34
	Angi Cross-ID	40
	Skrive ut en etikett	41
	Mate tape	41
	Tapekuttealternativer	41
	Etikettjustering	44
	Forhåndsvisning av etiketter	45
	Utskrift av etiketter	46
	Speilvendt utskrift	47
	Bruke filminnet	48
	Lagre en etikett i filminnet	48
	Åpne / skrive ut en lagret etikettfil	49

Slette en lagret etikettfil	49
Registrere et program	50
Registrere et nytt program	50
Hente frem og bruke et registrert program	50
Slette et program	51

3 Bruke data overført til P-touch-merkemaskinen 52

Overføre data fra datamaskinen	52
Overførte symboler	52
Skrive ut den overførte malen	52
Når malen ikke har et objekt som skal redigeres	52
Når en mal med objekt skal redigeres	53
Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres	54
Bruke overførte databasedata	55
Søke i databasen	57
Redigere databasen	59
Slette de overførte dataene	62
Slette overførte symboler	62
Slette maler	62
Slette databaser	62

4 Utskrift med datamaskinen 63

Installere skriverdriveren og programvaren	63
Koble maskinen til en datamaskin	63
Koble til ved hjelp av USB	63
Koble til ved hjelp av Wi-Fi	64
Utskrift fra en datamaskin	70
Tilgjengelige programmer	70
Utskrift fra datamaskinen	71
Feste etiketter	73

5 Utskrift med den mobile enheten 74

Installere applikasjoner for bruk med mobile enheter	74
Koble maskinen til en mobil enhet	74
Slå den trådløse funksjonen av eller på	76
Utskrift fra en mobil enhet	77
Utskrift fra den mobile enheten	77
Bruke en mobil enhet til å skrive ut maler som er opprettet på en datamaskin	79
Feste etiketter	80

6 Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen 81

Verktøy for skriverinnstillinger for Windows	81
Før du bruker Verktøy for skriverinnstillinger	81
Bruke Verktøy for skriverinnstillinger for Windows	82
Kommunikasjonsinnstillinger for Windows	84
Dialogboksen Innstillinger	84
Menylinje	86
Generelt-fanen	89
Trådløst LAN-fanen	91

Wireless Direct-fanen	95
Bruke innstillingsendringer på flere maskiner	96
Enhetsinnstillinger for Windows	97
Dialogboksen Innstillinger	97
Menylinje	99
Grunnleggende-fanen	101
Etikettinnstillinger-fane	102
Bruke innstillingsendringer på flere maskiner	103
Printer Setting Tool for Mac	104
Før du bruker Printer Setting Tool	104
Bruke Printer Setting Tool for Mac	104
Dialogboksen Innstillinger	105
Grunnleggende-fanen	106
Etikettinnstillinger-fane	107
Trådløst LAN-fanen	108
Bruke innstillingsendringer på flere maskiner	109
Endre innstillinger når du skriver ut fra en mobil enhet	110

7 Andre funksjoner 111

Bekreft innstillinger for P-touch-merkemaskinen	111
Utskriftsetiketter sendt til flere maskiner (kun Windows)	112
Distribuert utskrift	112
Utskrift av etiketter i høyoppløsningsmodus	115
Utskrift av etiketter i høyhastighetsmodus	116
Utskrift av etiketter i høykvalitetsmodus	117
Masselagringsmodus	118
Beskrivelse	118
Bruke masselagringsmodus	118

Avsnitt II Applikasjon for Windows

8 Bruke P-touch-programvare 121

Installere P-touch-programvare	121
--------------------------------------	-----

9 Hvordan bruke Cable Label Tool 122

Starte Cable Label Tool	122
Lage en kabeletikett	123
Navneskilt	123
Kabelbunting	124
Kabelflagg	125
Patchpanel	126
Nedhullingsblokk	126
Stanset flaggtape	127
Krympestrømpe	127
Koble til en database	128
Utskrift med nummereringsfunksjon (serialisert nummer)	129
Utskrift med Cable Label Tool	129
Overføre maler fra Cable Label Tool til P-touch -merkemaskinen	130

10	Hvordan bruke P-touch Editor	131
	Starte P-touch Editor	131
	Skrive ut med P-touch Editor	133
	Express-modus.....	133
	Professional-modus.....	133
	Snap-modus	134
	Dataoverføring til P-touch-merkemaskinen	134
11	Slik bruker du P-touch Transfer Manager	135
	Overføre malen til P-touch Transfer Manager	135
	Overføre maler eller andre data fra datamaskinen til maskinen	138
	Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret på maskinen	143
	Slette alle maskindata.....	144
	Opprette en BLF-fil	145
12	Hvordan bruke P-touch	146
	Starte P-touch Library.....	146
	Åpne og redigere maler	148
	Skrive ut maler.....	149
	Søke etter maler	150
13	Overføring av maler med P-touch Transfer Express	152
	Klargjøre P-touch Transfer Express	152
	Overføre malen til P-touch Transfer Manager	153
	Lagre malen som en overføringspakkefil (.pdz).....	154
	Distribuere overføringspakkefilen (.pdz) og P-touch Transfer Express til brukeren	156
	Overføre overføringspakkefilen (.pdz) til maskinen	157
14	Hvordan oppdatere P-touch-programvaren	160
	Oppdatere Cable Label Tool og P-touch Editor.....	160
	Oppdatere fastvaren	162

Avsnitt III Applikasjon for Mac

15	Bruke P-touch-programvare	166
	Installere P-touch-programvare	166
16	Hvordan bruke P-touch Editor	167
	Starte P-touch Editor	167
	Driftsmoduser	168
	Standardmodus	168
	Snap-modus (kun P-touch Editor 5.1)	169
	Overføre data til maskinen.....	169

17	Hvordan oppdatere P-touch-programvaren	170
	Oppdatere fastvaren	170

Avsnitt IV Trådløst nettverk

18	Innføring	174
	Nettverksfunksjoner	174
19	Endre nettverksinnstillinger for P-touch-merkemaskin	175
	Endre maskinens nettverksinnstillinger (IP-adresse, subnettmaske og gateway) med Windows	175
	Bruke BRAdmin Light-verktøyet	175
	Andre styringsverktøy	177
	Bruke webbasert administrasjon (webleser).....	177
	Bruke BRAdmin Professional-verktøyet (kun Windows)	177
20	Webbasert administrasjon	178
	Oversikt.....	178
	Konfigurering av maskininnstillingene med webbasert administrasjon (webleser).....	179

Avsnitt V Tillegg

21	Nullstilling av P-touch-merkemaskinen	181
	Nullstilling av alle innstillinger til fabrikkinnstillinger ved bruk av maskinknappene	181
	Tilbakestille data ved hjelp av innstillinger i Start-skjermbildet	182
	Tilbakestilling av data ved bruk av Verktøy for skriverinnstillinger.....	182
22	Vedlikehold	183
	Rengjøre hovedenheten	183
	Rengjøre skrivehodet.....	183
	Rengjøre etiketttrullen.....	184
	Rengjøre tapekutteren.....	184
	Rengjøre FLe-sensoren.....	185
	Erstatte knappcellebatteriet	185
23	Nyttige innstillinger	188
	Tid for automatisk avslåing	188
	Justere LCD-skjermens innstillinger	189
	LCD Kontrast	189
	Baklys	189
	Stille inn språk og enhet	190
	Språk	190
	Innstillingsenhet.....	190

24	Bruke det oppladbare li-ion-batteriet / batterifoten (ekstrautstyr: PA-BT-4000LI/PA-BB-003)	191
	Slik installerer du det oppladbare li-ion-batteriet.....	191
	Slik tar du ut du det oppladbare li-ion-batteriet.....	192
	Slik lader du det oppladbare li-ion-batteriet.....	192
	Slik stopper du lading av det oppladbare li-ion-batteriet.....	193
	Merknader om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet.....	193
	Kjennetegn for oppladbart li-ion-batteri.....	193
	Produktspesifikasjoner.....	194
25	Feilsøking	195
	Oversikt.....	195
	Problemer med LCD-skjermen.....	196
	Utskriftsproblemer.....	196
	Versjonsinformasjon.....	199
	Problemer med nettverksoppsett.....	200
	Maskinen kan ikke skrive ut over nettverket	
	Maskinen ble ikke funnet på nettverket selv etter vellykket installering.....	201
	Problemer med sikkerhetsprogramvare.....	201
	Kontrollere funksjonaliteten til nettverksenheter.....	202
	Feilmeldinger.....	203
	LED-indikatorer.....	204
	Indikatoradvarsler.....	207
26	Produktspesifikasjoner	208
	Spesifikasjoner for P-touch-merkemaskin.....	208
	Driftsmiljø.....	210
27	Merknader om bruk av P-touch Transfer Manager	211
	Notater om hvordan du lager maler.....	211
	Notater om overføring av maler.....	211
	Notater om overføring av andre data enn maler.....	212
28	Nettverksbegrep og -informasjon	213
	Støttede protokoller og sikkerhetsfunksjoner.....	213
	Typer nettverkstilkoblinger og protokoller.....	214
	Typer nettverkstilkobling.....	214
	Konfigurere maskinen for et nettverk.....	216
	IP-adresser, subnettmasker og gatewayer.....	216
	Begreper og konsepter for trådløse nettverk.....	218
	Sikkerhetsbegreper.....	218

29	Symboler/Tegn/Stiler	223
	Symboler.....	223
	Aksenttegn.....	225
	Tegnattributt	226
	Rammer	229
	Autoformat	231
	Mal.....	231
	Layout for blokk	234
	Strekkode	236
	Tabell for strekkodeinnstillinger	236
	Liste over spesialtegn	236
	Klokkeslett og dato	238
	Tabell over alternativer for klokkeslett- og datoformat.....	238



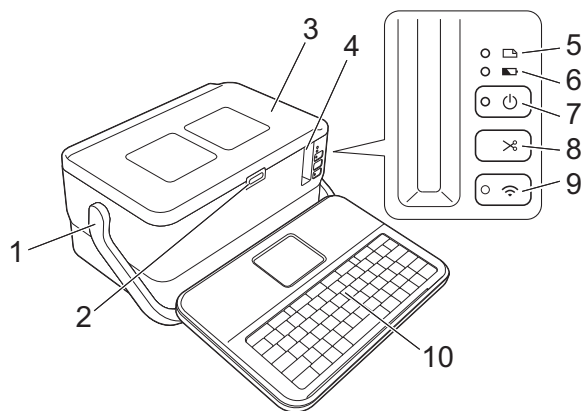
Grunnleggende operasjoner

Konfigurering av P-touch-merkemaskinen	2
Skrive ut en etikett ved å bruke tastaturet til P-touch-merkemaskinen	10
Bruke data overført til P-touch-merkemaskinen	52
Utskrift med datamaskinen	63
Utskrift med den mobile enheten	74
Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen	81
Andre funksjoner	111

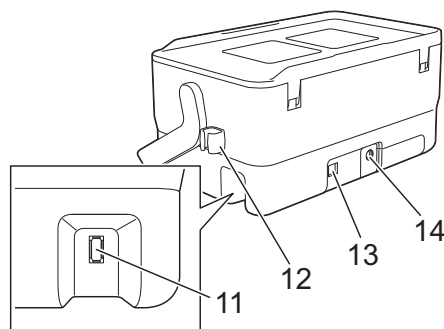
Generell beskrivelse

Foran/Bak

■ Foran



■ Bak



- 1 Håndtak
- 2 Knapp for åpning av deksel
- 3 Toppdeksel
- 4 Tapeutgangens åpning
- 5 (Etikett)-indikator
- 6 (Batteri)-indikator
- 7 (Strøm)-knapp
- 8 (Mat og kutt)-knapp
- 9 (Wi-Fi)-knapp
- 10 Tastatur med LCD-skjerm
- 11 Tilkoblingskontakt på tastatur med LCD-skjerm

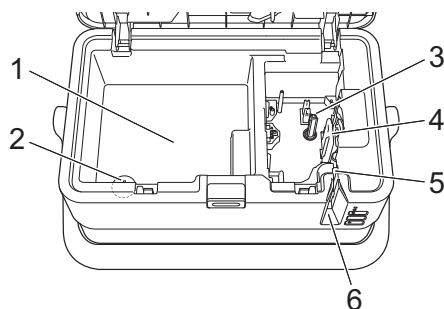
12 Kabelholder (for kabel til tastatur med LCD-skjerm)

13 USB-port

14 Nettadapterkontakt

1

Innvendig



1 Rom for oppbevaring av tilbehør

Bruk denne plassen til å oppbevare TZe-tapekassetter og nettadapteren.

2 Holder til knappcellebatteriet

3 Tapekassettrum

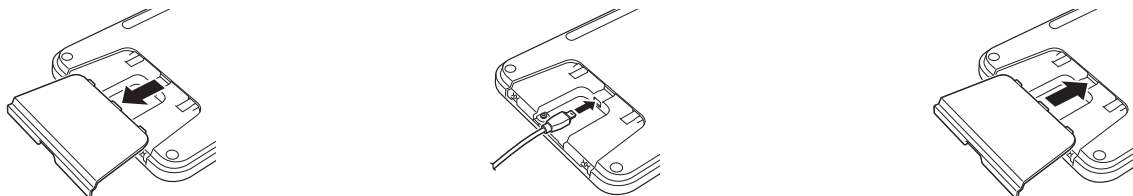
4 Skrivehode

5 Kutteenhet

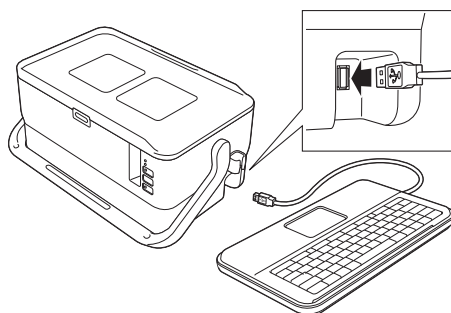
6 Tapeutgangens åpning

Sette på tastaturet med LCD-skjerm

- 1 Skyv på dekselet på undersiden av tastaturet med LCD-skjerm for å ta det av, og koble deretter til kabelen til tastaturet med LCD-skjerm.
Sett på dekselet.

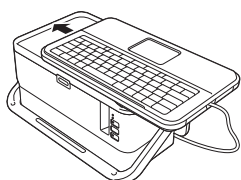


- 2 Koble USB-kabelen på tastaturet med LCD-skjerm til uttaket på siden av maskinen.

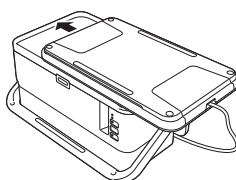


Merk

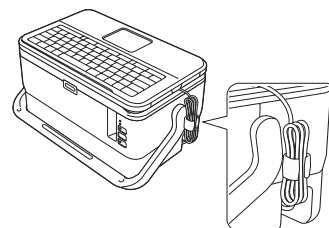
- Når du slår på maskinen, slår også tastaturet med LCD-skjermen seg på.
- Du kan montere tastaturet med LCD-skjerm på maskinen ved å skyve det inn på toppdekselet (se illustrasjon A).
- Når du skal oppbevare tastaturet med LCD-skjerm, må du snu det opp ned så LCD-skjermen vender ned, og skyve det inn på toppdekselet for å hindre at det blir støvete eller skittent (se illustrasjon B).
- Overflødig kabel kan legges i kabelholderen (se illustrasjon C).



Illustrasjon A



Illustrasjon B

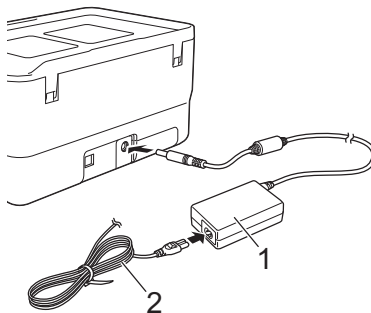


Illustrasjon C

Tilkobling av strømforsyning

Bruk AD9100ESA (nettadapteren) til denne maskinen. Koble nettadapteren direkte til maskinen.

- 1 Sett pluggen på nettadapterledningen inn i nettadapterkontakten merket DC IN 24 V på maskinen.
- 2 Sett pluggen på strømledningen inn i nettadapteren.



1 **Nettadapter**

2 **Strømledning**

- 3 Sett strømforsyningen inn i et vanlig strømuttak.

! Viktig

- Slå av maskinen før du kobler fra nettadapteren.
- Ikke dra i eller bøy nettadapterledningen eller strømledningen.
- Etter at strømforsyningen er satt inn i strømuttaket, kan det ta noen sekunder før  (Strøm)-knappen aktiveres.



Merk

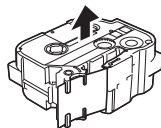
For å sikre og sikkerhetskopiere maskinens minne når strømforsyningen er frakoblet, anbefales det å la de oppladbare li-ion-batteriene (ekstrautstyr: PA-BT-4000LI) være innsatt i maskinen.

Sette inn en tapekassett

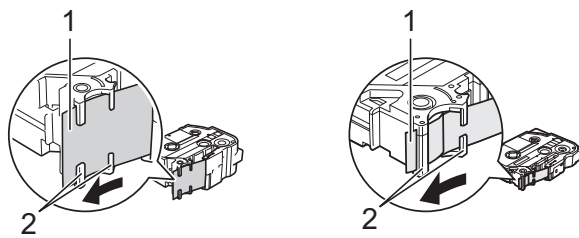
TZe-tapen, FLe-etiketten og HSe-rørkassetten kan brukes i maskinen.

! Viktig

Hvis den nye tapekassetten har en transportbeskyttelse, må du huske å fjerne stopperen før du setter inn kassetten.



- 1 Kontroller at enden på tapen ikke er bøyd og at den mates gjennom tapeføreren. Hvis den ikke gjør det, må du følge illustrasjonene for å mate den gjennom tapeføreren.

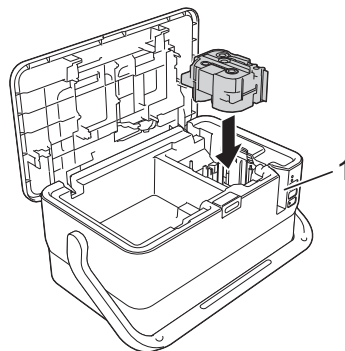


1 Slutten av tapen

2 Tapeførere (den faktiske formen kan være annerledes, avhengig av bredden på tapen)

- 2 Trykk på knappen for åpning av dekslet for å åpne toppdekslet.

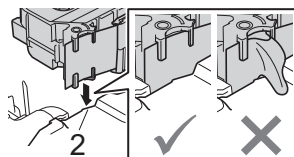
- 3 Sett tapekassetten forsiktig inn i tapekassettrommet, med enden av tapen vendt mot maskinens tapeutgang, og skyv jevnt ned til kassetten er korrekt satt inn.



1 Tapeutgangens åpning

! Viktig

- Når du setter inn en tapekassett, må du kontrollere at tapen og fargebåndet ikke berører skrivehodet.
- Kontroller at det ikke er slakk i tapen. Ellers kan tapen sette seg fast i fremspringet (2) og bli bøyd eller krøllete, noe som forårsaker at tapen blir sittende fast. Hvis du vil løse problemet med slakk i tapen, se illustrasjonen i trinn 1 og trekk tapen utenfor tapeføreren.
- Når du fjerner tapekassetten, må du sørge for at tapen ikke hektes fast i fremspringet (2).



- 4 Lukk toppdekselet.

! Viktig

Oppbevar tapekassetter på et kjølig og mørkt sted, uten direkte sollys, høye temperaturer, høy fuktighet eller støv. Tapekassetten må brukes så rask som mulig etter at den forseglede pakken er åpnet.

Skru strømmen av/på

1

På: Trykk på  (Strøm)-knappen for å slå maskinen på.  (Strøm)-indikatoren lyser grønt.



Merk

Når maskinen slås på for første gang, vises skjermbildet for valg av språk. Velg språk ved å trykke på  - eller  -tasten. Du kan også endre språket senere. (Se *Stille inn språk og enhet* på side 190.)

Av: Trykk på og hold inne  (Strøm)-knappen igjen for å slå av maskinen.  (Strøm)-indikatoren kan lyse oransje til strømmen er av.



Viktig

Når du slår av maskinen, må du IKKE ta ut batteriet eller koble fra nettadapteren før  (Strøm)-indikatoren slukkes.

Mate tape

1

Viktig

- Pass på å mate tapen for å fjerne eventuell slakk i tapen og fargebåndet etter at du har satt inn tapekassetten.
- **Ikke trekk i etiketten mens maskinen mater den ut gjennom tapeutgangen.** Dette vil føre til at fargebåndet kommer ut sammen med tapen. Det kan hende at tapen ikke lenger kan brukes etter at fargebåndet er kommet ut.
- Blokker ikke tapeutgangen under utskrift eller tapemating. Hvis du gjør dette, vil tapen blokkeres.

Mate og kutte

Mat- og kuttfunksjonen mater omtrent 22,3 mm med blank tape, og kutter deretter tapen.

- 1 Trykk på  (Mat og kutt)-knappen.
[Matning&snitt?] vises på LCD-skjermen.
- 2 Velg [Matning&snitt] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Meldingen [Tape mates inn... Vennligst vent] vises mens tapen mates, og tapen blir kuttet.



Merk

Hvis du vil avslutte eller avbryte denne funksjonen, trykker du på **Esc**.

Kun mating

Denne funksjonen vil mate frem tapen ca. 22,3 mm og føre til at en blank etikett stikker ut av tapekassetten. Dette anbefales når det brukes tekstiltape, som bør kuttes med saks.

- 1 Trykk på  (Mat og kutt)-knappen.
[Matning&snitt?] vises på LCD-skjermen.
- 2 Velg [Kun matning] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Meldingen [Tape mates inn... Vennligst vent] vises mens tapen mates.



Merk

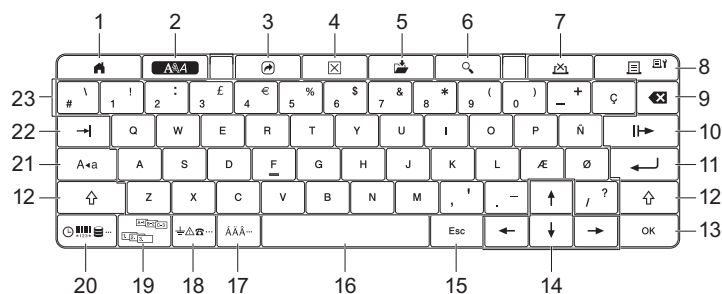
Hvis du vil avslutte eller avbryte denne funksjonen, trykker du på **Esc**.

2

Skrive ut en etikett ved å bruke tastaturet til P-touch-merkemaskinen

Beskrivelse av tastatur med LCD-skjerm

Tastenavn og funksjoner



1 Start

Går tilbake til Start-skjermbildet for å velge en meny.

2 Format

Angir tegn og attributter.

3 Program

Åpner et registrert program.

4 Slett

Sletter all innlagt tekst eller all tekst og gjeldende innstillinger.

5 Lagre

Lagrer alle data som er opprettet i filminnet.

6 Forhåndsvisning

Viser et bilde av etiketten som vil bli skrevet ut i det angitte oppsettet.

7 Avbryt

Sletter utskriftsjobben.

8 Utskrift/Utskriftsalternativer

- Skriver ut nåværende data til tapen.
- Skriver ut flere kopier eller endrer utskriftsinnstillingene når den brukes i kombinasjon med **Skift**-tasten.

9 Tilbake

Sletter tegnet til venstre for markøren.

10 Neste

Oppretter neste side.

11 Enter

Legger til en ny linje når tekst skrives inn.
Velger alternativet som vises.

12 Skift

Skriver inn store bokstaver eller symboler når den brukes i kombinasjon med bokstavtastene eller talltastene.

13 OK

Velger alternativet som vises.

14 Markør (↑ ↓ ← →)

Flytter markøren i pilretningen.

15 Esc (Escape)

Avbryter gjeldende kommando og går tilbake til dataregistreringsskjermbildet eller til det foregående trinnet.

16 Mellomrom

- Setter inn et tomt rom.
- Tilbakestiller en innstilling til standardverdien.

17 Aksenttegn

Velger og skriver inn en bokstav med aksenttegn.

18 Symbol

Velger og skriver inn et symbol fra en liste med tilgjengelige symboler.

19 Serialisering

Angir serialiserte tall.

20 Sett inn

Setter inn et tidsstempel, strekkode, database eller et overført symbol.

21 Caps

Slår av og på Caps-modus.

22 Tabulator

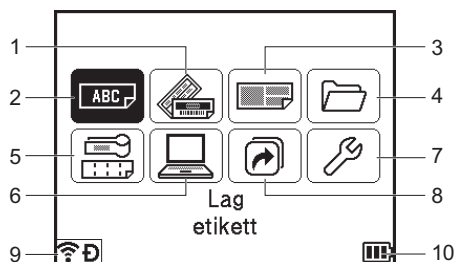
Setter inn en tabulator.

23 Bokstav

- Skriver inn bokstaver eller tall.
- Skriver inn store bokstaver eller symboler når den brukes i kombinasjon med **Caps**- eller **Skift**-tasten.

LCD-skjerm

■ Start-skjermbildet



1 Autoformat (maler)

Angir etikettformatet ut fra de forhåndsinnstilte malene.

2 Lag etikett

Viser etikettskjermbildet.

3 Autoformat (layout for blokk)

Angir etikettformatet ut fra de forhåndsinnstilte oppsettene.

4 Fil

Henter data som er lagret i filminnet.

5 Kabeletikett

Angir etikettyten ut fra følgende sju typer: Navneskilt / Kabelbunting / Kabelflagg / Patchpanel / Kontaktpunkt / Utstanset flagg / Invertert etikett.

6 Overførte maler

Henter data som har blitt overført fra en datamaskin.

7 Innstillinger

Angir ulike innstillinger for maskinen.

8 Registrer programmerbar funksjon

Registrerer og sletter programmer, samt endrer navn på programmer.

9 Trådløs tilkobling

Det venstre ikonet indikerer statusen på Wi-Fi®-tilkoblingen, og det høyre ikonet angir statusen på Wireless Direct-tilkoblingen.

	Tilkoblet i Wi-Fi-modus
	Frakoblet i Wi-Fi-modus
	Wireless Direct-modus PÅ
 (Blinker)	Tilkoble ved hjelp av oppsettsveiviseren
(Av)	Trådløs tilkobling AV

10 Batterinivå

Angir gjenværende batterinivå. Det vises bare ved bruk av li-ion-batteri.



- Fullt



- Lavt



- Lader

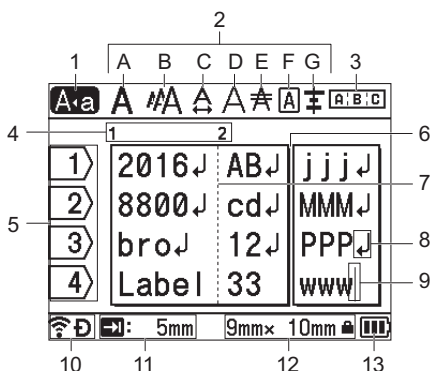


- Halvt



- Tomt

■ Etikettskjerm-bilde



1 Caps-modus

Angir at Caps-modus er aktivert.

2 Stilveiledning

Angir gjeldende skrift (A), tegnstørrelse (B), tegnbredde (C), tegnstil (D), linje (E), ramme (F) og innstillinger for justering (G).

3 Oppsettveiledning

Angir innstillinger for retning, oppsett, skiller, omvendt/gjentatt tekst. De viste elementene varierer i henhold til den valgte etikettypen.

4 Blokknummer

Angir blokknummeret.

5 Linjenummer

Angir linjenummeret innenfor etikettdesignen.

6 Sideinndelingslinje

Indikerer slutten på én side, og starten på den neste siden.

7 Blokkseparatorlinje

Angir slutten på en blokk.

8 Enter/retur-symbol

Indikerer slutten på en tekstlinje.

9 Markør

Indikerer gjeldende posisjon for datainngang. Nye tegn blir skrevet til venstre for markøren.

10 Trådløs tilkobling

Angir den trådløse tilkoblingens gjeldende status. Se *Trådløs tilkobling* i avsnittet Start-skjerm-bildet.

11 Innstilling av tabulatorlengde

Indikerer den angitte tabulatorlengden.

12 Tape-størrelse

Indikerer tape-størrelsen som følger for den innskrevne teksten: Tapebredde · etikttlengde. Hvis etikttlengden er angitt, vises også  på høyre side av tape-størrelsen.

13 Batterinivå

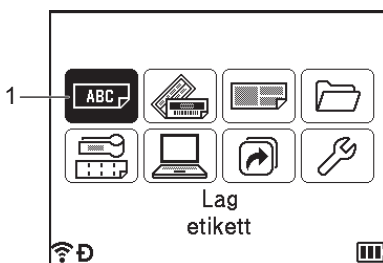
Angir gjenværende batterinivå. Det vises bare ved bruk av li-ion-batteri. Se *Batterinivå* i avsnittet Start-skjerm-bildet.

Redigere en etikett

Dette kapitlet forklarer hvordan man kan skrive inn tekst og symboler i etiketter for å lage originale etiketter, og hvordan man oppretter etiketter ved å bruke tidligere opprettede maler.

2

Åpne etikettskjermbildet



1 Lag etikett

Etikettene lages ved hjelp av etikettskjermbildet. Hvis du vil åpne etikettskjermbildet, velger du [Lag etikett] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og deretter trykker du på **OK** eller **Enter**.

Skrive inn tekst fra tastaturet

Du kan bruke maskinens tastatur på samme måte som et standard datamaskintastatur.

Sette inn tekst

Hvis du vil sette inn mer tekst på en eksisterende tekstlinje, flytter du markøren til tegnet ved posisjonen der du vil begynne å sette inn tekst, og deretter skriver du inn den ekstra teksten. Den nye teksten settes inn i posisjonen til markøren.

Legge til en ny linje

Et linjeskifttegn vises på slutten av linjen, og markøren flyttes til starten av den nye linjen.

❗ Viktig

- Maksimalt antall linjer (etiketter)
 - 36 mm tape: 17 linjer
 - 24 mm tape: 13 linjer
 - 18 mm tape: 10 linjer
 - 12 mm tape: 6 linjer
 - 9 mm tape: 4 linjer
 - 6 mm tape: 3 linjer
 - 3,5 mm tape: 1 linje
- Maksimalt antall linjer (krympestrømper)
 - 23,6 mm tape: 12 linjer
 - 17,7 mm tape: 10 linjer
 - 11,7 mm tape: 6 linjer
 - 8,8 mm tape: 4 linjer
 - 5,8 mm tape: 2 linjer

Slette tekst

Slette ett og ett tegn

Hvis du vil slette et tegn fra en eksisterende tekstlinje, flytter du markøren til det neste tegnet til høyre for posisjonen der du vil begynne slettingen, og deretter trykker du på **Tilbake**. Tegnet til venstre for markøren blir slettet hver gang du trykker på **Tilbake**.



Merk

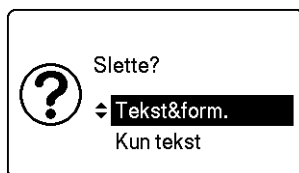
Hvis du holder **Tilbake**-tasten nede, vil tegnene til venstre for markøren slettes kontinuerlig.

Slette all tekst med ett trykk

Bruk **Slett**-tasten for å slette all tekst i én operasjon.

1

- Trykk på **Slett**-tasten.
Alternativene for sletting vises.



- 2 Bruk ↑ eller ↓ til å velge [Kun tekst] for å slette all tekst og beholde gjeldende formateringsinnstillinger, eller [Tekst&form.] hvis du vil slette alle tekst- og formatinnstillinger.

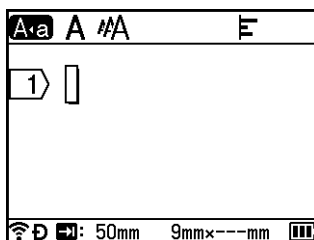


Merk

- Trykk på **Esc** for å returnere til etikettskjermbildet uten å slette teksten eller formatinnstillingene.
- Når [Tekst&form.] er valgt, vil all tekst bli slettet, og innstillingene for tegnattributtet og alternativer for kutting tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.

All tekst blir slettet. Hvis du har valgt [Tekst&form.], slettes også alle formatinnstillingene.



Bruk av tekstpåminnelse

Når du legger inn et tegn, vil maskinen hente alle tegnsekvensene som begynner med det tegnet fra en historikk over alle utskrevne tegnsekvenser siden første gangs bruk, og vise disse tegnsekvensene som en liste over alternativer du kan velge mellom.

Hvis du for eksempel legger inn "B", vises det et merke på skjermen hvis det finnes en tegnsekvens som begynner på "B" i historikken. Hvis du trykker på **OK**, vil maskinen vise en liste over ord som begynner med bokstaven "B", slik som "Brother". Velg ordet du vil bruke ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å sette inn det valgte ordet i tekstlinjen.

Fabrikkinnstillingen er "På".



Merk

- For å lukke listen over ord trykker du på **Esc**.
- For å vise hele ordet trykker du på →, og for å returnere til listen over ord trykker du på ←.
- For å slette tekstpåminnelser velger du [Innst.] - [Tekstpåminnelse] - [Tøm minne] i Start-skjermbildet og trykker på **OK** eller **Enter**.
- For å endre innstillingene for tekstpåminnelser velger du [Innst.] - [Tekstpåminnelse] - [PÅ/AV] i Start-skjermbildet og trykker på **OK** eller **Enter**.
- Minnet kan lagre opptil 99 ord.

Sette inn en tabulator

Hvis du vil sette inn en tabulator i en eksisterende tekstlinje, flytter du markøren til tegnet ved posisjonen der du vil sette inn en tabulator, og deretter trykker du på **Tabulator**.

Den innsatte tabulatoren vises som et merke (■) i etikettskjermbildet.



Merk

Hvis du vil slette en tabulator fra en etikett, plasserer du markøren på høyre side av tabulatormerket på etikettskjermbildet og trykker på **Tilbake**.

Endre tabulatorlengden

1

Trykk på **Format**-tasten.

2

Velg [Tab.lengde] ved hjelp av ← eller →.

3

Velg ønsket tabulatorlengde ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Hvis du vil gå tilbake til etikettskjermbildet, trykker du på **Esc**-tasten.
- Du kan også angi tabulatorlengden ved å skrive inn ønsket tabulatorlengde. Du angir innstillingen ved å skrive inn tabulatorlengden, trykke på **OK** eller **Enter** og deretter trykke på **OK** eller **Enter** igjen.
- Tabulatorlengden kan stilles inn mellom 0 og 100 mm.

Legge til en ny blokk

Du kan lage opptil 99 nye blokker. Hvis du vil lage nye blokker av tekst og linjer, trykker du på **Skift** og **Enter**. Teksten til høyre for markøren blir flyttet til den nye blokken. I noen etikettyper kan du angi antall blokker når du velger etikettyper.

Legge til en ny side

Du kan trykke på **Neste** for å lage en ny side. Markøren flyttes til begynnelsen av den nye siden. Du kan lage opptil 99 nye sider.

Skrive inn aksenttegn

Maskinen kan vise og skrive ut en rekke aksenttegn, for eksempel språkspesifikke tegn. Valgbare "aksenttegn" er oppført i tillegget. (Se *Aksenttegn* på side 225.)

- 1 Skriv inn tegnet du ønsker å endre til et aksenttegn.



Merk

Caps-modus kan brukes sammen med aksentfunksjonen.

- 2 Trykk på **Aksent**-tasten.
De valgbare aksenttegnene vises på skjermen.
- 3 Velg ønsket aksenttegn ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Tegnet du har skrevet inn vil endres til det valgte aksenttegnet.

! Viktig

Rekkefølgen av aksenttegn som vises på skjermen avhenger av LCD-språket som er valgt.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Skrive inn symboler

I tillegg til symbolene som er tilgjengelig på tastaturet, finnes det ulike symboler (inkludert internasjonale, utvidede ASCII-tegn og overførte symboler ¹) som er tilgjengelig gjennom symbolfunksjonen.

Bruk symbolfunksjonen når du vil skrive inn et symbol (se *Skrive inn symboler ved å bruke symbolfunksjonen* på side 18).

Alternativt kan du holde **Skift**-tasten nede samtidig som du trykker på en tast på tastaturet, for å legge inn symbolet som er trykt øverst til høyre på den valgte tasten.

¹ Et punktgrafikkbilde av et brukerutviklet tegn som ikke er levert sammen med maskinen.

Skrive inn symboler ved å bruke symbolfunksjonen

Valgbare symboler (ikke medregnet overførte symboler) er oppført i tillegget. (Se *Symboler* på side 223.)

- 1 Trykk på **Symbol**-tasten.
En liste over symbolkategorier og symbolene i den kategorien vises.



Merk

Det siste symbolet som skrives inn er markert i den viste listen.

- 2 Velg en symbolkategori ved å trykke på ↑ eller ↓, og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg et symbol ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Det valgte symbolet settes inn på tekstlinjen.



Merk

Når du velger et symbol:

- Hvis du vil gå tilbake, trykker du på **Skift**-tasten og **Symbol**-tasten.
- Hvis du vil gå til neste side, trykker du på **Symbol**-tasten.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Skrive inn overførte symboler



Viktig

Før du bruker overførte symboler, overfører du bildene til maskinen ved å bruke P-touch Transfer Manager. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av P-touch Transfer Manager, se *Slik bruker du P-touch Transfer Manager* på side 135.



Trykk på **Sett inn**-tasten.



Velg [Overførte symboler] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



Velg et overført symbol ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Det valgte bildet settes inn på tekstlinjen.



Merk

- Når du velger et symbol, trykk på **Skift** og ↓ for å gå til neste side, og trykk på **Skift** og ↑ for å gå til forrige side.
- Det innsatte symbolet vises som et merke (📌) i etikettskjermbildet.
- Hvis du vil vise det overførte symbolet i etikettskjermbildet, flytter du markøren til merket (📌) og trykker på **Sett inn**-tasten.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Bruke symbolhistorikk

Du kan opprette din egen personlige symbolkategori ved hjelp av [Oppdater]. [Historikk] vil vises først når du velger symbolene, slik at du kan hurtig finne de symbolene du vil ha.



Viktig

Overførte symboler kan ikke bli lagt til i [Oppdater].



Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



Velg [Oppdater] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



Velg [På] hvis du vil lage din egen personlige kategori ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

- 4 I etikettskjermbildet skriver du inn symbolet du vil legge til i historikken, ved å trykke på **Symbol**-tasten, velge en symbolkategori ved hjelp av ↑ eller ↓, trykke på **OK** eller **Enter**, velge et symbol ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykke på **OK** eller **Enter**.
- 5 Trykk på **Symbol**-tasten.
[Historikk] vises, medregnet symbolet som ble angitt i trinn 4.



Merk

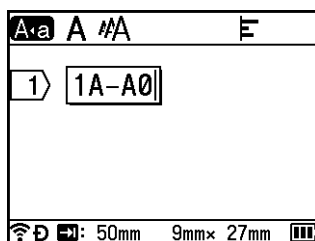
- Opptil 30 symboler kan legges til i [Historikk]. Det eldste symbolet vil slettes fra kategorien når antall symboler i [Historikk] overskrider 30 symboler.
- Hvis du vil slutte å bruke [Oppdater], følg trinn 1 og 2 ovenfor, og velg [Av] på [Oppdater] skjermen i trinn 3.

Angi en serialisert etikett

Numerisk serialiserte etiketter kan lages. Du kan angi økningen og antallet for serien. I serialiseringsmodusen kan du lage en serie etiketter ved å øke ett numerisk tegn i mønsteret. I den avanserte serialiseringsmodusen kan du velge mellom samtidig eller gruppe. I samtidig modus lages en serie etiketter ved å øke to forskjellige tall samtidig. I gruppemodus lages en serie etiketter ved å velge to sekvenser i mønsteret og øke dem trinnvis.

Serialiseringsmodus

- 1 Skriv inn teksten med unntak av teksten du ønsker å serialisere.
Eksempel: Hvis du vil lage etikettene 1A-A01, 1A-A02, 1A-A03 og 1A-A04, skriver du bare inn "1A-A0".



- 2 Posisjoner markøren der du vil sette inn serialisert tekst, og trykk på **Serialisering**-tasten.

Serialiser	2/4
Type	◀ Normal ▶
Format	: 000-999
Fra	: 1
Til	: 1
Økt med	: 1
📶	🔋

- 3 Velg [Type], [Format], [Fra], [Til] og [Økt med] ved hjelp av ↑ eller ↓, og angi verdier ved hjelp av ← eller →.



Merk

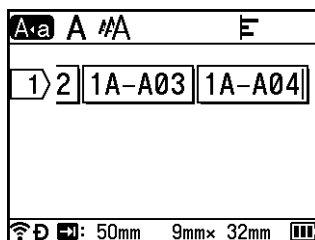
Du kan også angi [Fra], [Til] og [Økt med] ved å skrive inn tallene du vil ha.

Eksempel: [Type]: Normal, [Format]: 000-999, [Fra]: 1, [Til]: 4, og [Økt med]: 1
Se den følgende tabellen over serialiseringsinnstillinger (fabrikkinnstillinger vises i fet skrift):

Attributt		Verdi	Beskrivelse
Type		Normal , Oktal, Heks., Alfabet	Angir formatet til det serialiserte tallet fra desimal, oktal, heksadesimal og alfabetisk.
Format	Normal	000-999 , __0-999, 0-999	Angir hvordan sifrene til de serialiserte tallene er justert. ■ 000-***: Nuller blir brukt til å justere sifrene. ■ __0-***: Mellomrom blir brukt til å justere sifrene. ■ 0-***: Sifrene er ikke justert.
	Oktal	000-777 , __0-777, 0-777	
	Heks.	000-FFF , __0-FFF, 0-FFF	
	Alfabet	a-z , A-Z	
Fra	Normal	000-999	Angir startteksten for de serialiserte tallene.
	Oktal	000-777	
	Heks.	000-FFF	
	Alfabet	a-z, A-Z	
Til	Normal	000-999	Angir slutteksten for de serialiserte tallene.
	Oktal	000-777	
	Heks.	000-FFF	
	Alfabet	a-z, A-Z	
Økt med		1-9	Angir økningen for de serialiserte tallene.

- 4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å vise bildet av etikettene på skjermen.

Eksempel: 1A-A01 1A-A02 1A-A03 1A-A04



Merk

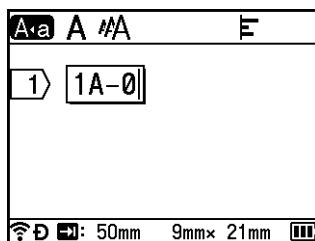
- Selv om maskinen oppretter flere sider med etiketter etter du har fullført serialiseringsinnstillingene, kan du velge ut sider og bare skrive ut de du vil ha. Se *Skrive ut et sideområde* på side 47.
- Når du ønsker å skrive ut flere kopier av serialiserte etiketter, kan du velge [Serialisering] eller [Kopier] for utskriftsrekkefølgen [Innst.] - [Utskriftsrekkefølge] i Start-skjermbildet.
- Når du oppretter etiketter med en serialisert strekkode, velger du den angitte strekkoden og trykker på **Serialisering**-tasten. Du finner mer informasjon om strekkoder under *Lage en strekkodeetikett* på side 26.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Avansert serialiseringsmodus

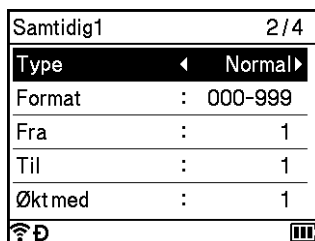
Samtidig

- 1 Skriv inn teksten med unntak av teksten du ønsker å serialisere.

Eksempel: Hvis du vil lage etikettene 1A-A01, 1A-B02, 1A-C03 og 1A-D04, skriver du bare inn "1A-0".



- 2 Posisjoner markøren der du ønsker å sette inn den første serialiserte teksten (til høyre for "0"), og trykk på **Skift**- og **Serialisering**-tastene. Velg [Samtidig] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



- 3 For den første serialiserte teksten velger du [Type], [Format], [Fra], [Til] og [Økt med] ved hjelp av ↑ eller ↓, angir verdiene ved hjelp av ← eller →, og trykker på **OK** eller **Enter**.

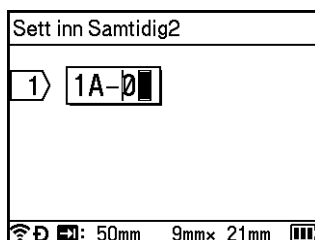


Merk

Du kan også angi [Fra], [Til] og [Økt med] ved å skrive inn tallene du vil ha.

Eksempel: [Type]: Normal, [Format]: 000-999, [Fra]: 1, [Til]: 4, og [Økt med]: 1
Se tabellen over serialiseringsinnstillinger i trinn 3 av *Serialiseringsmodus* for mer informasjon.

- 4 Posisjoner markøren der du ønsker å sette inn den andre serialiserte teksten (til venstre for "0"), og trykk på **OK** eller **Enter**.



- 5 For den andre serialiserte teksten velger du [Type], [Format], [Fra], og [Økt med] ved hjelp av ↑ eller ↓, angir verdiene ved hjelp av ← eller →, og trykker på **OK** eller **Enter**.

Eksempel: [Type]: Alfabet, [Format]: A-Z, [Fra]: A, og [Økt med]: 1
Se tabellen over serialiseringsinnstillinger i trinn 3 av *Serialiseringsmodus* for mer informasjon.

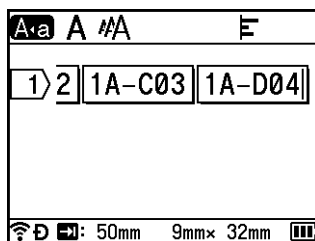


Merk

Ettersom den serialiserte nummertellingen er lik for den første og andre serialiserte teksten, blir verdien for [Til] angitt automatisk.

- 6 Trykk på **OK** eller **Enter** for å vise bildet av etikettene på skjermen.

Eksempel: 1A-A01 1A-B02 1A-C03 1A-D04

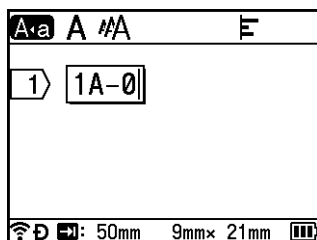


Merk

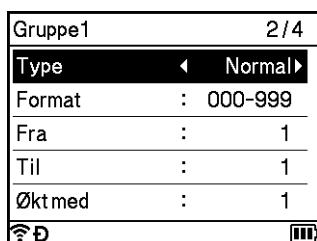
- Selv om maskinen oppretter flere sider med etiketter etter du har fullført serialiseringsinnstillingene, kan du velge ut sider og bare skrive ut de du vil ha. Se *Skrive ut et sideområde* på side 47.
- Når du ønsker å skrive ut flere kopier av serialiserte etiketter, kan du velge [Serialisering] eller [Kopier] for utskriftsrekkefølgen [Innst.] - [Utskriftsrekkefølge] i Start-skjermbildet.
- Når du oppretter etiketter med en serialisert strekkode, velger du den angitte strekkoden og trykker på **Serialisering**-tasten. Du finner mer informasjon om strekkoder under *Lage en strekkodeetikett* på side 26.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Gruppe

- 1 Skriv inn teksten med unntak av teksten du ønsker å serialisere.
Eksempel: Hvis du vil lage etikettene 1A-A01, 1A-A02, 1A-A03, 1A-A04, 1A-B01, 1A-B02, 1A-B03 og 1A-B04, skriver du bare inn "1A-0".

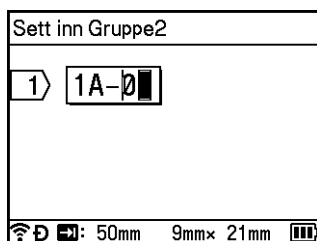


- 2 Posisjoner markøren der du ønsker å sette inn den første serialiserte teksten (til høyre for "0"), og trykk på **Skift**- og **Serialisering**-tastene. Velg [Gruppe] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



- 3 For den første serialiserte teksten velger du [Type], [Format], [Fra], [Til] og [Økt med] ved hjelp av ↑ eller ↓, angir verdiene ved hjelp av ← eller →, og trykker på **OK** eller **Enter**.
Eksempel: [Type]: Normal, [Format]: 000-999, [Fra]: 1, [Til]: 4, og [Økt med]: 1
Se tabellen over serialiseringsinnstillinger i trinn ③ av *Serialiseringsmodus* for mer informasjon.

- 4 Posisjoner markøren der du ønsker å sette inn den andre serialiserte teksten (til venstre for "0"), og trykk på **OK** eller **Enter**.

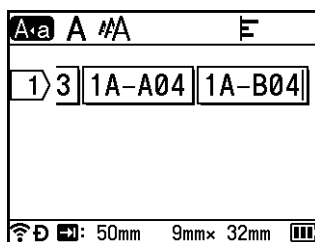


- 5 For den andre serialiserte teksten velger du [Type], [Format], [Fra], [Til] og [Økt med] ved hjelp av ↑ eller ↓, angir verdiene ved hjelp av ← eller →, og trykker på **OK** eller **Enter**.
Eksempel: [Type]: Alfabet, [Format]: A-Z, [Fra]: A, [Til]: B, og [Økt med]: 1
Se tabellen over serialiseringsinnstillinger i trinn ③ av *Serialiseringsmodus* for mer informasjon.

- 6 Trykk på **OK** eller **Enter** for å vise bildet av etikettene på skjermen.

Eksempel:

1A-A01	1A-A02	1A-A03	1A-A04
1A-B01	1A-B02	1A-B03	1A-B04



Merk

- Selv om maskinen oppretter flere sider med etiketter etter du har fullført serialiseringsinnstillingene, kan du velge ut sider og bare skrive ut de du vil ha. Se *Skrive ut et sideområde* på side 47.
- Når du ønsker å skrive ut flere kopier av serialiserte etiketter, kan du velge [Serialisering] eller [Kopier] for utskriftsrekkefølgen [Innst.] - [Utskriftsrekkefølge] i Start-skjermbildet.
- Når du oppretter etiketter med en serialisert strekkode, velger du den angitte strekkoden og trykker på **Serialisering**-tasten. Du finner mer informasjon om strekkoder under *Lage en strekkodeetikett* på side 26.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.



Merk

Bokstaver og tall økes som vist nedenfor:

0 1 2 3... 999 000 001 002 003...

A B C D... Z A B C D...

a b c d... z a b c d...

Lage en strekkodeetikett

Du kan bruke strekkodefunksjonen til å lage etiketter med éndimensjonale strekkoder for bruk med kapitalkontrollkoder, serialiserte nummeretiketter og til og med lagerstyrings- og POS- ("point-of-sale") systemer.

Valgbare "strekkoder" er oppført i tilleggset. Se *Strekkoder* på side 236.



Merk

- Maskinen er ikke utformet spesifikt for å lage strekkodeetiketter. Du må alltid kontrollere at strekkodeetikettene kan leses av strekkodeleseren.
- Du får best resultat om du skriver ut strekkodeetiketter med svart blekk på hvit tape. Er ikke utformet spesifikt for å lage strekkodeetiketter som bruker farget tape eller blekk.
- Bruk innstillingen [Stor] for [Bredde] hvis mulig. Noen strekkodelesere vil kanskje ikke kunne lese strekkodeetiketter som er opprettet med innstillingen [Smal].
- Ved kontinuerlig utskrift av et stort antall etiketter med strekkoder kan skrivehodet bli overopphetet, noe som kan påvirke utskriftskvaliteten.

Angi strekkodeparametere og registrere strekkodedata

1

Trykk på **Sett inn**-tasten.

2

Velg [Str.kode] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
[Str.kode]-skjermbildet vises.



Merk

Opptil fem strekkoder kan skrives inn i en etikett.

3

Velg et attributt ved å trykke ↑ eller ↓, og velg deretter innstillingen for det attributtet ved å trykke på ← eller →. (Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.)

- Protokoll: **CODE39**, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
- Bredde: **Smal**, Stor
- Udrstrk#: **På**, Av
- Sjekksiffer: **Av**, På

Kontrollsifferet er bare tilgjengelig for protokollene CODE39, I-2/5 og CODABAR.



Merk

Tegn vil muligens ikke vises under strekkoden selv om [På] er valgt for [Udrstrk#], avhengig av tapebredden du bruker, antallet linjer som er skrevet inn, eller de gjeldende stilinnstillingene.

4

Trykk på **OK** eller **Enter** for å bekrefte innstillingene.



Merk

Nye innstillinger blir IKKE gjeldende før du trykker på **OK** eller **Enter**.

5 Skriv inn strekkodedataene.

Du kan skrive inn spesialtegn i strekkoden når du bruker protokollene CODE39, CODE128, CODABAR eller GS1-128. Når du ikke bruker spesialtegn, kan du gå til trinn 8.



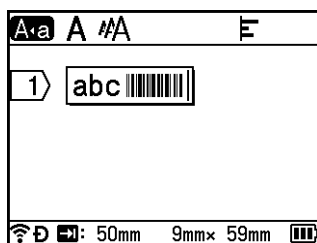
6 Trykk på **Symbol**-tasten.

Det vises en liste over tegn som er tilgjengelig for den gjeldende protokollen.

7 Velg et tegn ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å sette inn tegnet i strekkodedataene.



8 Trykk på **OK** eller **Enter** for å sette inn strekkoden i etiketten. Strekkoden vises på etikettskjermbildet.



Merk

- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
- Hvis du vil angi den valgte attributten som standardinnstillingen, trykker du på **Mellomromstasten**.

Redigere og slette en strekkode

- Hvis du vil endre parametre og data for strekkoder, trykker du på **OK** eller **Enter**. Se *Angi strekkodeparametere og registrere strekkodedata* på side 26 hvis du vil ha mer informasjon.
- Hvis du vil slette en strekkode fra en etikett, posisjoner markøren til høyre for strekkodemerket eller velg strekkoden, og trykk på **Tilbake**-tasten.

Bruke tidsstempelfunksjonen

Du kan legge til klokkeslettet og datoen på etiketten.

Klokkeinnstilling

Angi klokkeslett og dato på [Still klokke]-skjermen. Etter at du har angitt klokkeslettet og datoen, kan du legge til denne informasjonen på etiketten ved hjelp av [Tidsstempel]-funksjonen.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Still klokke] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Angi året i henhold til gjeldende dato ved hjelp av ↑ eller ↓. Flytt til neste parameter ved hjelp av ← eller →, og angi parameteren i henhold til gjeldende dato og klokkeslett ved hjelp av ↑ eller ↓. Etter du har angitt alle parametrene, trykker du på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

- Du kan også angi klokkeslettet og datoen ved å skrive inn tallverdiene du vil ha.
- Klokken vil aktiveres fra tidspunktet for klokkeinnstilling.
- Knappcellebatteriet blir brukt for å sikkerhetskopiere klokkeinnstillingen når nettadapteren er frakoblet.

Innstilling for klokkeslett- og datoformat

Du kan velge mellom forskjellige formater for klokkeslett og dato og legge dem til på etiketten.

Valgbare "Klokkeslett og dato"-formater er oppført i tilleggset. (Se *Klokkeslett og dato* på side 238.)

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Format Tidspkt å Dato] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Dato] eller [Klokkeslett] ved hjelp av ↑ eller ↓ i henhold til elementet du ønsker å angi. Velg ønsket format ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

Verdiene for dato og klokkeslett blir brukt for å vise en eksempelinnstilling. Når et format er valgt, vil klokkeslettet og datoen som er angitt i klokkeinnstillingen, vises i den valgte formatstilen.

Innstill stempelingstid

Du kan sette inn et tidsstempel i etiketten din ved hjelp av følgende prosedyre.

Trykk på **Sett inn**, velg [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

Du kan endre innstillingene for tidsstempelen til å vise tidsstempelen i ulike formater. (Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.)

■ Timing

Du kan velge om du vil skrive ut dato og klokkeslett når du trykker på **Sett inn**, velger [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykker på **OK** eller **Enter**, eller dato og klokkeslett når du trykker på **Skriv ut**, **OK** eller **Enter** for å legge til på etiketten.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Innstill stempelingstid] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Timing] ved hjelp av ↑ eller ↓, velg [Auto] eller [Fast] ved hjelp av ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.

Attributt	Innstilling	Beskrivelse
Timing	Auto	Trykk på Sett inn , velg [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på OK eller Enter . Gjeldende dato og klokkeslett (en fremtidig dato og klokkeslett eller tidligere dato og klokkeslett når [Forover] er angitt) og et klokkeikon vil bli satt inn der markøren er posisjonert på etikettskjermbildet. Når du trykker på Skriv ut , OK , eller Enter for å skrive ut, vil gjeldende dato og klokkeslett bli skrevet ut på etiketten der dato-, klokkeslett- og klokkeikonet er posisjonert på etikettoppsettet.
	Fast	Trykk på Sett inn , velg [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på OK eller Enter . Gjeldende dato og klokkeslett vil bli satt inn der markøren er posisjonert på etikettskjermbildet. Når du trykker på Skriv ut , OK , eller Enter for å skrive ut, vil dato og klokkeslett bli skrevet ut som vist på etikettskjermbildet.



Merk

Når [Auto] er valgt for [Timing]-innstillingen og et klokkeikon er lagt til teksten ved å trykke på **Sett inn**, velge [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykke på **OK** eller **Enter**, kan du bekrefte ikoninnstillingene som følger. Posisjoner markøren til venstre for klokkeikonet, trykk på **Sett inn**, velg [Tidsstempel] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

■ Format

Du kan velge hva slags informasjon som skal brukes når du legger til datoen og klokkeslettet på etiketten.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Innstill stemplingstid] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Format] ved hjelp av ↑ eller ↓, velg verdien for innstillingen ved hjelp av ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.

Attributt	Innstilling	Beskrivelse
Format	Dato	Skriver ut bare datoen på etiketten.
	Tidspkt	Skriver ut bare klokkeslettet på etiketten.
	DatTidpkt	Skriver ut datoen og klokkeslettet på etiketten.
	TidpktDat	Skriver ut klokkeslettet og datoen på etiketten.

■ Forover

Du kan velge om du vil bruke en fremtidig dato og klokkeslett, en tidligere dato og klokkeslett, eller den gjeldende datoen og klokkeslettet når [Timing] er angitt til [Auto].

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Innstill stemplingstid] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Trykk på [Forover] ved hjelp av ↑ eller ↓, velg [På] ved hjelp av ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Velg [Tilføy] eller [Redus.] ved hjelp av ↑ eller ↓, velg året, måneden, uken, datoen, timen eller minuttet ved hjelp av ← eller →, og angi hvor mye som skal økes eller reduseres fra den gjeldende angitte klokken ved hjelp av ↑ eller ↓. Etter alle parametre er angitt, trykker du på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

Du kan også angi datoen og klokkeslettet ved å skrive inn tallverdiene du vil ha.

Attributt	Innstilling	Beskrivelse
Forover	Av	Skriver ut gjeldende klokkeslett og dato.
	På	Øker eller reduserer datoen og klokkeslettet i henhold til verdien valgt i [Forover]-innstillingen.

Endre og slette innstillinger for tidsstempel

For å endre innstillinger for [Tidsstempel] velger du klokkeikonet og trykker på **OK** eller **Enter**.

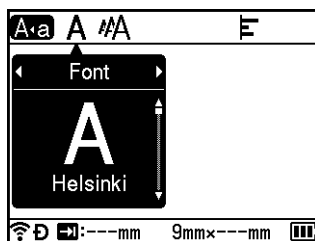
Hvis du vil slette et tidsstempel fra en etikett, posisjoner markøren til høyre for klokkeikonet eller velg klokkeikonet, og trykk på **Tilbake**-tasten.

Angi tegnattributter

Angi tegnattributter med etikett

Ved hjelp av **Format**-tasten kan du velge en skrifttype og bruke attributter for størrelse, bredde, stil, linje og justering. Valgbare "tegnattributt"-alternativer er oppført i tilleggset. (Se *Tegnattributt* på side 226.)

- 1 Trykk på **Format**-tasten.
Dialogboksen [Font] vises.



- 2 Velg et attributt ved å trykke på ← eller →.
- 3 Velg innstillingen for attributtet ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

Nye innstillinger blir IKKE gjeldende før du trykker på **OK** eller **Enter**.



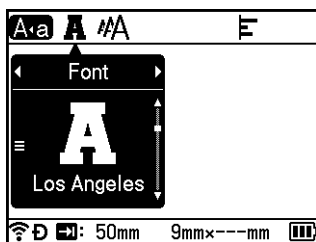
Merk

- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
- Hvis du vil angi det valgte attributtet som standardinnstillingen, trykker du på **Mellomromstasten**.
- Små tegn kan være vanskelige å lese når visse stiler brukes (for eksempel skygge + kursiv).
- Avhengig av etikettypen kan du ikke endre **Format**-innstillingen. I dette tilfellet vises  på venstre side av dialogboksen.

Angi tegnattributter for hver linje

Når en etikett består av to eller flere tekstlinjer, kan du angi forskjellige tegnattributter (skrifttype, størrelse, bredde, stil, linje og justering) for hver linje.

Flytt markøren til linjen du vil endre, ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →. Videre trykker du på **Skift**- og **Format**-tastene for å vise dialogboksen for innstillingene. (≡ på dialogboksen indikerer at du nå kun angir attributtet for den valgte linjen.)



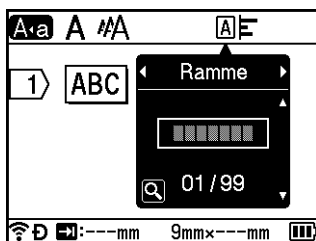
❗ Viktig

- Når forskjellige attributtverdier er angitt for hver linje, vil verdien vises som **** når du trykker på **Format**-tasten. Når du endrer denne innstillingen på skjermen ved å trykke på ↑ eller ↓, vil den samme endringen brukes på alle linjer i etiketten.
- Når forskjellige attributtverdier er angitt for hver linje, vil innstillingene for linjen som markøren er posisjonert over i etikettskjermbildet, vises på toppen av skjermen.

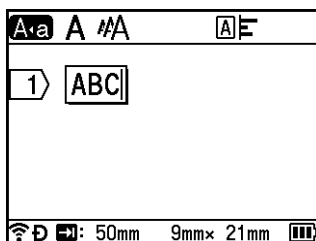
Angi rammer

Du kan velge rammen til etiketten ved hjelp av **Format**-tasten. Valgbare "Rammer" er oppført i tillegget. (Se *Rammer* på side 229.)

- 1 Trykk på **Format**-tasten.
- 2 Velg [Ramme] ved hjelp av ← eller →.



- 3 Velg en ramme ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Den valgte rammen settes inn.





Merk

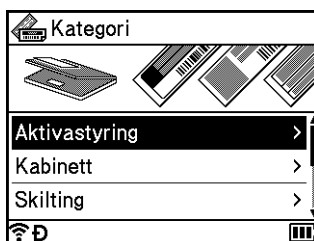
- Hvis du trykker på **Forhåndsvisning**-tasten når du velger en ny ramme, kan du vise skjermbildet med rammelisten og velge en ramme fra det skjermbildet.
- Nye innstillinger blir IKKE gjeldende før du trykker på **OK** eller **Enter**.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
- For å angi [Ramme]-innstillingen som standardinnstilling trykker du på **Mellomromstasten** når [Ramme] dialogboksen vises.

Bruke autoformatoppsett

Bruke maler

Du kan bruke leverte maler for å lage etiketter ved å skrive inn teksten eller velge formatet. Valgbare "Mal" er oppført i tilleggset. (Se *Mal* på side 231.)

- 1 Velg [Mal] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en kategori ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



- 3 Velg en mal ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Skriv inn tekst eller strekkode for hvert tekstfelt hvis det trengs, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Når du er ferdig, trykker du på **OK** eller **Enter**.
Hvis du vil skrive ut etiketten, velger du [Skriv] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykker på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Du finner mer informasjon om strekkoder under *Lage en strekkodeetikett* på side 26.
- Du kan bruke serialiseringsinnstillingene med den innsatte teksten og strekkodene. Hvis du vil angi serialiseringsinnstillingene, se *Angi en serialisert etikett* på side 20. (Den avanserte serialiseringsmodusen kan ikke brukes.)
- Hvis du vil skrive ut etiketten, se *Skrive ut en etikett* på side 41.
- Hvis du vil forhåndsvisne etiketten før utskrift, velg [Forh.visning] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. For mer informasjon om forhåndsvisningsskjermen, se *Forhåndsvisning av etiketter* på side 45.
- For å lagre etiketten velger du [Lagre] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykker på **OK** eller **Enter**.

Bruke blokkoppsett

Du kan bruke forhåndsinstallerte blokkoppsett for å lage etiketter ved å skrive inn teksten eller strekkodene. Valgbare "Layout for blokk" er oppført i tillegget. (Se *Layout for blokk* på side 234.)

- 1 Velg [Layout for blokk] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg tapebredde ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg et blokkoppsett ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Skriv inn tekst eller strekkode for hvert tekstfelt hvis det trengs, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Når du er ferdig trykker du på **OK** eller **Enter**.
Hvis du vil skrive ut etiketten, velger du [Skriv] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykker på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Du finner mer informasjon om strekkoder under *Lage en strekkodeetikett* på side 26.
- Du kan bruke serialiseringsinnstillingene med den innsatte teksten og strekkodene. Hvis du vil angi serialiseringsinnstillingene, se *Angi en serialisert etikett* på side 20. (Den avanserte serialiseringsmodusen kan ikke brukes.)
- Hvis du vil skrive ut etiketten, se *Skrive ut en etikett* på side 41.
- Hvis du vil forhåndsvisne etiketten før utskrift, velg [Forh.visning] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. For mer informasjon om forhåndsvisningsskjermen, se *Forhåndsvisning av etiketter* på side 45.
- Hvis du vil lagre etiketten, se *Lagre en etikett i filminnet* på side 48.

Etikettype for kabel

Du kan lage etiketter for kabler, snorbord og annet utstyr når du utfører elektrisk arbeid ved å velge etikettype og stille inn de nødvendige elementene.

- 1 Velg [Kabeletikett] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en etikettype ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

De tilgjengelige etikettene for kabler er som følger:



Merk

Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.

Navneskilt

Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere forskjellige navneskilt. Tekstblokker er jevnt fordelt på hver etikett.

Én blokk

1A-B01

To blokker

1A-B01 1A-B02

- Etikettlengde: **50mm**, 10-999 mm
- Antall blokker: **1**, 1-5
- Retning: **AB 12** (**Vannrett**), **ㄹ ㄷ** (Loddrett)

Kabelbunting

Etiketter av denne typen kan legges rundt en kabel eller ledning. Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape eller selvlaminerende tape for etiketter til kabelbunting.

Standard

2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14

Rot.90

2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14

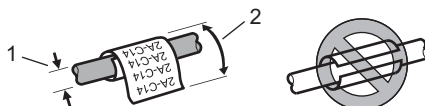
- Enhet (Måleenhet): **Dia(Ø)**, Lng, CAT5/6, CAT6A, COAX, AWG, Rot.90
- Verdi: Varierer ut ifra innstillingen til Enhet (Måleenhet)
- Gjenta: **På**, Av
- Cross-ID: **Av**, På



Merk

Ved bruk av fleksibel ID-tape:

- Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape for "Kabelbunting"-etiketter.
- Etiketter laget med fleksibel ID-tape er ikke beregnet på bruk i elektrisk isolasjon.
- Når du legger etiketter rundt sylindriske objekter, må diameteren (1) til objektet være minst 3 mm.
- De overlappende (2) endene på etiketten eller etikettflagget bør være minst 5 mm.





Merk

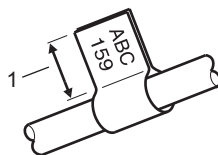
Når du bruker selvlaminerende tape:

- Teksten skrives ut vannrett.
- Når du setter inn den selvlaminerende tapen og velger Kabelbunting, kan du angi følgende elementer.
 - Etikettlengde: **Auto**, 15-300 mm
 - Forskyvning (Justerer vertikal posisjon): **0**, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, +7, +6, +5, +4, +3, +2, +1
 - Cross-ID: **Av**, På

2

Kabelflagg

Etiketter av denne typen kan legges rundt en kabel eller en ledning, og begge ender av etiketten kan klebes sammen for å lage et flagg. Teksten på flaggetiketter skrives ut i begge ender av etiketten, og det etterlater et tomt rom i midten som legges rundt kabelen.



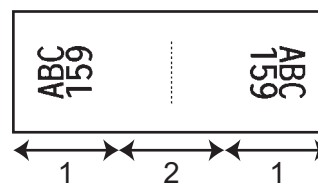
1 Flagglengde på minst 15 mm

- Oppset: **AA AA** (**samme tekst på begge sider**), **AA BB** (forskjellig tekst på hver side)
- Flagglengde: **30mm**, 10-200 mm
- Kabeldiameter: **6mm**, 3-90 mm
- Retning: **ABC 123** (**Vannrett**), **ABC 123** (Loddrett)
- Cross-ID: **Av**, På

Horisontalt



Loddrett



1 Flagglengde

2 Kabelomkrets

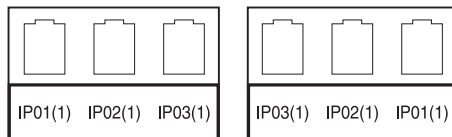


Merk

- Du kan skrive inn opptil to strekkoder når **AA AA** er valgt i flaggoppsettet.
- Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape for "Kabelflagg"-etiketter.
- Etiketter laget med fleksibel ID-tape er ikke beregnet på bruk i elektrisk isolasjon.

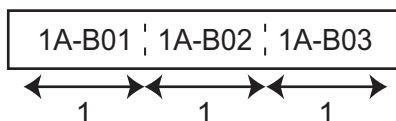
Patchpane

Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere forskjellige paneltyper.



- Blokk lengde: **15.0mm**, 5,0-300,0 mm
- Antall blokker: **4**, 1-99
- Skiller: (**Hakemerke**), (Strek), (Linje), (Fet), (Ramme), (Ingen)
- Retning: (**Vannrett**), (Loddrett)
- Omvendt: **Av**, På
- Avansert: **Av**, På

Juster blokk lengden uavhengig når "Avansert" er satt til "På".



1 Blokk lengde

- Ingen marginer: **Av**, På
Sett venstre og høyre etikettmargin til null.



Merk

"Avansert" og "Ingen marginer" kan ikke stilles til "På" samtidig.

Kontaktpunkt

Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere en type strømtilkobling, ofte brukt i telefoni. Du kan angi opptil åtte linjer for hver blokk på en enkelt etikett.

B01	B02	B03	B04	B05	B06
B07	B08	B09	B10	B11	B12

1	4	8	12	16	20	24
25	28	32	36	40	44	48

- Modulbredde: **200mm**, 50-300 mm
- Blokktype: **4 par**, 2 par, 3 par, 5 par, Blank
- Sekvenstype: **1 1 1 1** (**Ingen**), **1 1 2 3** (**Vannrett**), **1 2 4 6** (**Backbone**)
- Startverdi: ---, 1-99999



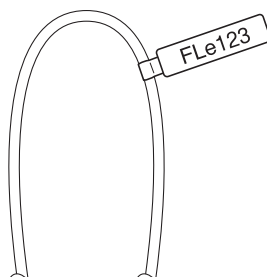
Merk

- Når "Blank" er valgt i "Blokktype", er "Sekvenstype" satt til "Ingen".
- Når "Ingen" er valgt i "Sekvenstype", vises "---" for "Startverdi" og du kan ikke angi en verdi. Valg av "Vannrett" eller "Backbone" lar deg imidlertid stille "Startverdi"-innstillingen fra 1 til 99 999.

Utstanset flagg

Etiketter av denne typen kan skrives ut på spesielle etiketter av stanset flaggtape for å lage flaggetiketter for kabler og ledninger.

Bruk FLe-etikettkassetter for denne brukstypen.



- Oppsett:

AAA
AAA

 (**samme tekst i ulike retninger på hver side**),

AAA
VVV

 (samme tekst i samme retning på hver side),

AAA
BBB

 (ulik tekst i ulike retninger på hver side),

AAA
BBB

 (ulik tekst i samme retning på hver side)
- Retning:

AB

 (**Vannrett**),

⌘

 (Loddrett)

Invertert etikett

Disse etikettyperne kan bli skrevet ut med omvendt tekst- og bakgrunnsfarger uten å endre tapekassetten. I tillegg kan du lage etiketter med lav etikethøyde ved å stille inn [Retning] til  (Loddrett).



■ Etikettlengde: **Auto**, 5-999 mm

■ Retning:  (**Vannrett**),  (Loddrett)



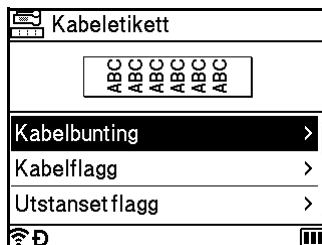
Merk

- Skrifttypen og skriftstilen er satt til henholdsvis Helsinki og Fet, og kan ikke endres.
- Følgende tapetyper kan ikke brukes:
 - 3,5 mm tape
 - Stensiltape
 - Krympestrømpe
 - Etikett av stanset flaggtape

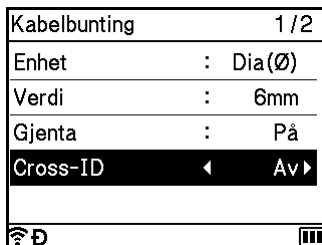
Angi Cross-ID

Du kan lage / skrive ut etiketter med Cross-ID når du velger KABELBUNTING eller KABELFLAGG.

- 1 Velg [Kabeletikett] på startskjermbildet ved bruk av ↑-, ↓-, ←- eller →-tasten, og trykk deretter på **OK-** eller **Enter-**tasten.
- 2 Velg [Kabelbunting] eller [Kabelflagg] ved bruk av ↑- eller ↓-tasten.



- 3 Velg [Cross-ID] ved bruk av ↑- eller ↓-, og velg [På] ved bruk av ←- eller →-tasten.



- 4 1 linje: Skriv inn teksten og sette inn "/" eller "\" der du ønsker å bruke Cross-ID.
2 eller flere linjer: Du kan bruke Cross-ID mellom linjer ved å trykke på **Enter**-tasten for å opprette en ny linje.

Eksempel:

1 linje

AD07/15:A1	15:A1/AD07
------------	------------

2 eller flere linjer

AD07-15:A1	AG13-08:01
AG13-08:01	AD07-15:A1

Skrive ut en etikett

Mate tape

2

Viktig

- Pass på å mate tapen for å fjerne eventuell slakk i tapen og fargebåndet etter at du har satt inn tapekassetten.
- **Ikke trekk i etiketten mens maskinen mater den ut gjennom tapeutgangen.** Dette vil føre til at fargebåndet kommer ut sammen med tapen. Det kan hende at tapen ikke lenger kan brukes etter at fargebåndet er kommet ut.
- Blokker ikke tapeutgangen under utskrift eller tapemating. Hvis du gjør dette, vil tapen blokkeres.

Mate og kutte

Mat- og kuttfunksjonen mater omtrent 22,3 mm med blank tape, og kutter deretter tapen.

- 1 Trykk på  (Mat og kutt)-knappen.
[Matning&snitt?] vises på LCD-skjermen.
- 2 Velg [Matning&snitt] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Meldingen [Tape mates inn... Vennligst vent] vises mens tapen mates, og tapen blir kuttet.



Merk

Hvis du vil avslutte eller avbryte denne funksjonen, trykker du på **Esc**.

Kun mating

Denne funksjonen vil mate frem tapen ca. 22,3 mm og føre til at en blank etikett stikker ut av tapekassetten. Dette anbefales når det brukes tekstiltape, som bør kuttes med saks.

- 1 Trykk på  (Mat og kutt)-knappen.
[Matning&snitt?] vises på LCD-skjermen.
- 2 Velg [Kun matning] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Meldingen [Tape mates inn... Vennligst vent] vises mens tapen mates.



Merk

Hvis du vil avslutte eller avbryte denne funksjonen, trykker du på **Esc**.

Tapekuttealternativer

Med tapekuttealternativene kan du angi hvor tapen mates inn og kuttes når du skriver ut etiketter.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.

2 Velg [Snittvalg] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

3 Velg innstillingen ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

Nye innstillinger blir IKKE gjeldende før du trykker på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
- Se følgende tabell for å finne en liste over alle tilgjengelige innstillinger.
- Når du skriver ut flere kopier av forskjellige etiketter, kan du velge alternativet kjedeutskrift for å redusere mellomrommet mellom etikettene. Kjedeutskrift-alternativet brukes for kuttealternativer 5-8. (Se følgende *Tabell over alternativer for kutting*.)
- Når du bruker alternativet kjedeutskrift, må du trykke ✂ (Mat og kutt)-knappen etter at den siste etiketten har blitt skrevet ut.

Tabell over alternativer for kutting

Kuttealternativ nr.	Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
1	Nei	Ja	Nei	
2	Ja	Ja	Nei	
3	Nei	Nei	Nei	
4	Ja	Nei	Nei	

Tabell over alternativer for kutting

Kuttealternativ nr.	Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
5	Nei	Ja	Ja	
6	Ja	Ja	Ja	
7	Nei	Nei	Ja	
8	Ja	Nei	Ja	
9	Spesialtape			
(FLe-etikett) ¹	Nei	—	—	
(FLe-etikett) ¹	Ja	—	—	

¹ Hvis du bruker en FLe-etikettkassett, angir du dette kuttealternativet fra en datamaskin ved hjelp av skriverdriveren. Disse alternativene kan ikke bli angitt ved hjelp av tastaturet.

Etikettjustering

Justere etikttlengden

Når tapekassetten nærmer seg slutten, vil den utskrevne lengden være mindre nøyaktig.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Juster Lengde] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Angi verdien ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



Merk

Omtrent 1 % av hele etikttlengden blir justert med ett nivå.

Stille inn Autotilpass stil

Når [Strl] i tegnattributtene er satt til [Auto] og etikttlengden er satt til en spesifikk lengde, kan du velge en metode for å redusere tekststørrelsen slik at den passer til etikttlengden.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Autotilpass stil] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg stilen ved å bruke ↑ eller ↓.



Merk

- Når [Tekst Strl] er valgt, endres den totale tekststørrelsen til den passer på etiketten.
 - Når [Tekst Bredde] er valgt, vil tekstbredden reduseres til størrelsen av [x 1/2]-innstillingen. (Hvis en videre reduksjon av størrelsen er nødvendig for å tilpasse teksten til den valgte etikttlengden, blir den totale tekststørrelsen redusert etter at tekstbredden er redusert med [x 1/2]-innstillingen.)
-

- 4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å bekrefte innstillingene.



Merk

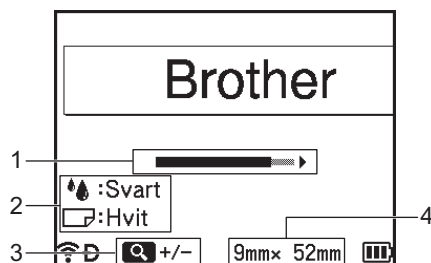
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
 - Hvis du vil angi den valgte stilen som standardinnstillingen for [Tekst Strl], trykker du på **Mellomromstasten**.
-

Forhåndsvisning av etiketter

Du kan forhåndsvisne gjeldende side og kontrollere oppsettet før du skriver ut.

Trykk på **Forhåndsvisning**-tasten.

Et bilde av etiketten vises på skjermen.



- 1 Indikerer ved hjelp av stolpeposisjonen til den delen av etiketten som vises i øyeblikket.
- 2 Indikerer den oppdagede informasjonen for den installerte tapekassetten. Den første linjen angir tegnfargen, og den andre linjen angir tapefargen.
- 3 Trykk på **Forhåndsvisning**-tasten for å øke eller redusere forstørrelsen av forhåndsvisningen.
- 4 Indikerer den installerte tapekassetts tapebredde og etikettlengde som følger:
Tapebredde · etikettlengde.

Trykk på ↑, ↓, ← eller → for å rulle forhåndsvisningen.

Trykk på **Forhåndsvisning**-tasten for å endre forstørrelsen av forhåndsvisningen.



Merk

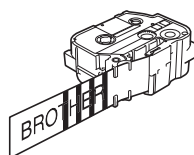
- Hvis du vil gå tilbake til etikettskjermbildet, trykker du på **Esc**, **OK** eller **Enter**.
- Hvis du vil rulle forhåndsvisningen til venstre eller høyre, trykker du på **Skift**-tasten og deretter på ← eller →.
- Hvis du vil skrive ut etiketten direkte fra forhåndsvisningsskjermen, trykker du på **Skriv ut** eller åpner skjermbildet for [Utskriftsalt.] og velger et utskriftsalternativ. Se *Utskrift av etiketter* på side 46 hvis du vil ha mer informasjon.
- Forhåndsvisningen av utskriften er et generert bilde av etiketten, og kan være forskjellig fra den faktiske etiketten når den skrives ut.
- Tegnenes farge og tapens farge kan ikke oppdages på enkelte tapekassetter.

Utskrift av etiketter

Etiketter kan skrives ut når teksten er skrevet inn og formatert.

❗ Viktig

- **Ikke trekk i etiketten mens maskinen mater den ut gjennom tapeutgangen.** Dette vil føre til at fargebåndet kommer ut sammen med tapen. Det kan hende at tapen ikke lenger kan brukes etter at fargebåndet er kommet ut.
- For å unngå skade på tapen må du ikke berøre tastene mens meldingen [Utskrift... Kopierer] eller [Tape mates inn... Vennligst vent] vises.
- Blokker ikke tapeutgangen under utskrift eller tapemating. Hvis du gjør dette, vil tapen blokkeres.
- Kontroller at det er nok tape igjen når du skriver ut flere kontinuerlige etiketter. Hvis du får for lite tape, kan du angi færre kopier, skrive ut én og én etikett eller skifte tapekassetten.
- Stripete tape indikerer slutten på tapekassetten. Hvis denne vises under utskrift, trykker du på og holder inne ⏻ (Strøm)-knappen for å slå av maskinen. Forsøk på å skrive ut med en tom tapekassett kan forårsake skade på maskinen.



Skrive ut en enkeltside

Trykk på **Skriv ut**-tasten, og trykk på **Skriv ut** eller **OK** for å starte utskrift.

Skrive ut flere kopier

Du kan skrive ut opptil 99 eksemplarer av hver etikett.

- 1 Trykk på **Skriv ut**-tasten, og angi deretter antallet kopier ved hjelp av ← eller →, eller skriv inn tallet med talltastene.



Merk

Trykk og hold inne ← eller → for å endre antall kopier raskt.



- 2 Trykk på **Skriv ut** eller **OK** for å skrive ut.



Merk

For å avbryte gjeldende utskriftsjobb trykker du på **Avbryt**-tasten.

Skrive ut et sideområde

Når det finnes flere sider, kan du angi et sideområde som skal skrives ut.

- 1 Trykk på **Skift**- og **Skriv ut**-tastene.
- 2 Velg [Gjeldende side] eller [Område] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Hvis du velger [Gjeldende side], gå til trinn 4.
- 3 Angi første og siste side ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og velg antall kopier.



Merk

Blanke sider blir ikke skrevet ut.

- 4 Trykk på **Skriv ut** eller **OK** for å skrive ut.



Merk

- Hvis du trenger alle sidene, trykker du på **Skriv ut**-tasten og trykker på **Skriv ut** eller **OK** for å skrive ut alle sidene uten å angi området.
- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
- For å avbryte gjeldende utskriftsjobb trykker du på **Avbryt**-tasten.
- Tallene som vises på skjermen under utskriften, indikerer "telling/antall kopier som er angitt".
- Hvis du trykker på **Mellomromstasten** når du angir antall kopier, tilbakestiller du den til 01 (standardverdien).

Speilvendt utskrift

Bruk klar tape slik at etikettene kan leses riktig fra motsatt side når de festes på glass, vinduer eller andre gjennomsiktige overflater.

HTIM2.L

- 1 Trykk på **Skift**- og **Skriv ut**-tastene.
- 2 Velg [Speilutskrift gjeld. side] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Trykk på **Skriv ut** eller **OK** for å skrive ut.

Bruke filminnet

Du kan lagre opptil 99 av de mest brukte etikettene dine i filminnet. Hver etikett lagres som en fil, så du har rask tilgang til etiketten din hver gang du bruker den igjen.



Merk

- Når filminnet er fullt, må du overskrive én av dine lagrede filer hver gang du lagrer en ytterligere fil.
- Den tilgjengelige plassen ¹ i filminnet kan bekreftes ved hjelp av følgende prosedyre:
Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Velg [Minnebruk] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Velg [Lokalt innhold] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

¹ Fordi filstørrelsen kan variere avhengig av antall tegn og type data, kan det hende du ikke kan lagre en fil selv om tilgjengelig plass som vises i [Tilgjengelig : XXXXXtegn] indikerer at det er tilstrekkelig med plass.

Lagre en etikett i filminnet

- 1 Etter at du har lagt inn tekst og formatert etiketten, trykker du på **Lagre**-tasten.
- 2 Velg et filnummer ved å trykke på ↑ eller ↓ og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Når det allerede er lagret en fil for det valgte nummeret, vil den du lagrer overskrive den gamle.
- Hvis du vil vise oppsettet for det valgte filnummeret, trykker du på **Forhåndsvisning**-tasten.

- 3 Angi filnavnet, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Filen lagres og skjermen går tilbake til etikettskjermbildet.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Åpne / skrive ut en lagret etikettfil

- 1 Velg [Fil] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en fil ved å trykke på ↑ eller ↓ og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Åpne] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Filen vises på etikettskjermbildet.
- 4 Trykk på **Skriv ut** for å skrive ut.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Slette en lagret etikettfil

❗ Viktig

Hvis du vil slette en etikett som er laget med en overført mal, se *Slette de overførte dataene* på side 62.

- 1 Velg [Fil] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en fil ved å trykke på ↑ eller ↓ og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Hvis du vil vise oppsettet for den valgte filen, trykker du på **Forhåndsvisning**-tasten.
 - På dette tidspunktet kan du også slette ved å trykke på **Slett**.
-

- 3 Velg [Slett] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
[Slette?]-meldingen vises.
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å slette filen.



Merk

Hvis du vil avbryte slettingen av filen og gå tilbake til det forrige skjermbildet, trykker du på **Esc**-tasten.

Registrere et program

Du kan registrere symboler, databaser og andre hyppig brukte elementer.

Denne funksjonen lar deg hente frem registrerte programmer ved å trykke på **Program**-tasten.



Merk

For mer informasjon om registrering av programmerbar funksjon, se **Vanlige spørsmål og feilsøking** på Brother support-nettstedet på support.brother.com.

2

Registrere et nytt program

- 1 Velg [Registrer programmerbar funksjon] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [***] (ikke registrert) ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg elementkategori (symbol, overført symbol, database, overført mal, eller fil) som du ønsker å registrere ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Velg elementet du ønsker å registrere, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Angi programnavnet, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Programregistreringen er fullført.



Merk

- Du kan også endre det registrerte programmet senere.
- Du kan registrere opptil 10 programmer. Hvis 10 programmer allerede er registrert, må du slette ett av programmene før du kan registrere et nytt program.
- Hvis du henter frem et registrert program og gjør endringer på det, kan ikke det endrede programmet bli registrert ved å overskrive det forrige programmet. Det endrede programmet må bli registrert som et nytt program. Slett alle unødvendige programmer.

Hente frem og bruke et registrert program

- 1 Trykk på **Program**-tasten mens Start-skjermbildet eller etikettskjermbildet vises.
- 2 Velg et program ved å trykke på ↑ eller ↓, og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Du kan også hente frem et program ved å skrive inn programnummeret ved hjelp av nummertastene.
- Du kan også hente frem et program ved å velge [Registrer programmerbar funksjon] i Start-skjermbildet.

Slette et program

- 1 Velg [Registrer programmerbar funksjon] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg et program ved å trykke på ↑ eller ↓, og deretter trykke på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Slett] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
[Slette?]-meldingen vises.
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.



Merk

Du kan også hente frem et program ved å:

- Skrive inn programnummeret ved hjelp av nummertastene.
 - Velge [Registrer programmerbar funksjon] i Start-skjermbildet.
-

Du kan bruke en mal, database eller symbol overført fra datamaskinen for å skrive ut etiketten.

Overføre data fra datamaskinen

Du kan bruke overføringsfunksjonen til Cable Label Tool eller P-touch Transfer Manager for å overføre data fra datamaskinen til maskinen.

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Overføre maler fra Cable Label Tool til P-touch -merkemaskinen* på side 130 eller *Slik bruker du P-touch Transfer Manager* på side 135.

Overførte symboler

Hvis du vil angi overførte symboler, se *Skrive inn symboler* på side 18.

Skrive ut den overførte malen

Du kan overføre et etikettoppsett utviklet i P-touch Editor (*.lbx-fil) til maskinen, og bruke det som en mal for utskrift av etiketter. Hvis du vil endre eller skrive ut maler, skriver du inn ny tekst direkte eller bruker tekst fra en database.

❗ Viktig

- Før du redigerer en mal, overfører du malen til maskinen.
- Når overføringen av data til maskinen er fullført, slår du maskinen av og på igjen.

Når malen ikke har et objekt som skal redigeres

- 1 Velg [Overførte maler] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

Navnene og numrene til de overførte malene som kan bli valgt vises, og en forhåndsvisning av de valgte malene vises.

- 2 Velg ønsket mal ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

Når malen er knyttet til en database, vises -ikonet i øverste høyre hjørne av skjermen.

- Velg [Skriv ut] eller [Skriv ut fra database] ved hjelp av ↑ eller ↓ for å starte utskrift.



Merk

For å velge området fra databasen som du vil skrive ut, følger du trinn ③-⑤ i *Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres*.

Når en mal med objekt skal redigeres

Ved behov kan malen redigeres midlertidig. Malen kan ikke lagres etter at den er endret.

Når malen ikke er knyttet til en database, kan du skrive ut ved å velge etikettmalen og skrive inn tekst i hvert av feltene.

Når malen er knyttet til en database, kan du skrive ut en enkelt post eller et utvalg av poster i den tilknyttede databasen.

❗ Viktig

Du kan ikke legge til eller slette linjeskift.

- Velg [Overførte maler] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- Velg en mal ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

Når malen er knyttet til en database, vises -ikonet i øverste høyre hjørne av skjermen.

- Velg [Rediger etik. (ulagret)] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Det vises objekter som kan redigeres.
- Bruk ↑ eller ↓ til å velge objektet som skal redigeres, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
 - Når malen ikke er knyttet til en database:
Innholdet i det valgte objektet vises. Rediger objektet og trykk på **OK** eller **Enter**.
 - Når malen er knyttet til en database:
Den første posten i databasen vises. Rediger objektet og trykk på **OK** eller **Enter**.
- Når du er ferdig, trykker du på **Esc**-tasten.
- Velg menyen ved hjelp av ↑ eller ↓ for å starte utskrift.
 - Når malen ikke er knyttet til en database:
Velg [Skriv ut] ved hjelp av ↑ eller ↓ for å starte utskrift.
 - Når malen er knyttet til en database:
Velg [Skriv ut fra database] eller [Skriv ut red. etikett] ved hjelp av ↑ eller ↓ for å starte utskrift.



Merk

- Ved redigering av maler som er knyttet til en database:
 - Når et objekt som ikke er tilknyttet en database har blitt redigert, velger du [Skriv ut fra database] for å skrive ut.
 - Ved redigering av et objekt som er knyttet til databasen, vil det redigerte innholdet gå tapt hvis du velger [Skriv ut fra database]. Skriv derfor ut malen ved å velge [Skriv ut red. etikett] ved hjelp av ↑ eller ↓.
- For å velge området fra databasen som du vil skrive ut, følger du trinn ③-⑤ i *Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres*.
- For å endre databasen, se *Redigere databasen* på side 59.

3

Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres

- 1 Velg [Overførte maler] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en mal ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

Når malen er knyttet til en database, vises -ikonet i øverste høyre hjørne av skjermen.

- 3 Velg [Skriv ut fra database] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Det vises innholdet i databasen som er knyttet til malen.
- 4 Bruk ↑, ↓, ← eller → til å velge den første posten i utvalget du vil skrive ut, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Bruk ↑, ↓, ← eller → til å velge den siste posten i utvalget du vil skrive ut, og trykk på **OK** eller **Enter** for å starte utskriften.
Når utvalget er angitt, fremheves de valgte postene.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Bruke overførte databasedata

Du kan overføre en database konvertert til en *.csv-fil til maskinen.

Dataene for en database som ble overført uten en mal, kan ikke importeres til hver etikett med unntak av autoformatoppsett og overførte maler. Databasedataene importeres i henhold til antall blokker og sider som er angitt for hver etikett.

! Viktig

- Før bruk av en database må du overføre databasen til maskinen.
- Hvis en database og mal blir knyttet sammen og overføres, kan databasen bare bruke den malen.



Merk

- Hvis det valgte databaseutvalget er større enn angitt antall blokker og sider, vil dataene importeres inntil maksimalt antall blokker og sider blir nådd.
- Hvis angitt antall blokker og sider er større enn det valgte databaseutvalget, vil operasjonen fullføres når hele databasen er importert. De gjenstående blokkene og sidene vil ikke bli skrevet ut.

1

Trykk på **Sett inn**, velg [Database] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

2

Velg ønsket database ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

Den første posten i den valgte databasen vises.



Merk

- Hvis den valgte posten ikke endres innen et visst tidsrom mens databasen vises, vil innholdet av posten vises nederst på skjermen. Innholdet av posten vil imidlertid ikke vises hvis posten inneholder 11 eller færre én-bytes tegn.
- Når **Forhåndsvisning**-tasten trykkes, vises egenskapene til posten.
- Når du angir utvalget, kan ikke linjen med "feltnavn" (første linje med data) velges.

name	type
AAA	brother-...
ABC	brother-...
AC-D	brother-...
AD-D	brother-...
AEA	brother-...
🔍 brother-PT-printer	

- 3 Velg den første posten i utvalget du vil sette inn, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**. Den valgte posten fremheves.

number	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

- 4 Velg den siste posten i utvalget du vil sette inn, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**. Det angitte utvalget fremheves.

number	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

Innholdet i den valgte databasen vises.

Aa	A	AA	E
1	1	1A-B02	1A-B03

Søke i databasen

Når du velger en databasepost du vil bruke i en mal eller legge til i en etikett, kan du søke etter postene som inneholder de bestemte tegnene, eller et bestemt nummer.

Søket fortsetter til høyre etter den første strengen som samsvarer. Deretter vil databasepostene søkes i samme retning som importrekkefølgen for den etiketttypen. Linjen med "feltnavn" vil også søkes.

De mulige søketegnene omfatter store og små bokstaver (inkludert aksenttegn), tall og symbolene som vises øverst på tastene.

- 1 Trykk på **Sett inn**, velg [Database] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg ønsket database ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Den første posten i den valgte databasen vises.

number	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

- 3 Skriv inn det første tegnet (for eksempel "B") du vil søke etter.
Eksempel: Hvis du skriver inn "B", vil feltene søkes fra og med første felt etter tegnstrenger som inneholder "B".

num ^B ber	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

Hvis en streng som inneholder "B" blir oppdaget, vil markøren flytte til de dataene, og "B" fremheves. I tillegg vil "B" lagres i det interne minnet.

Hvis det ikke blir funnet en streng som inneholder søketegnet "B", blir markøren værende i sin gjeldende posisjon, og tegnet "B" vil ikke lagres i det interne minnet.

- 4 Skriv inn det andre tegnet (for eksempel "R") du vil søke etter. Deretter, hvis du skriver inn "R", vil feltene søkes fra og med neste felt etter tegnstrenger som inneholder "BR".

name	type
AAA	brother-...
ABC	brother-...
AC-D	brother-...
AD-D	brother-...
AEA	brother-...
Q brother-PT-printer	

Hvis en streng som inneholder "BR" blir oppdaget, vil markøren flytte til de dataene, og "BR" fremheves. I tillegg vil "BR" lagres i det interne minnet.

- 5 Fortsett å søke i databasen ved hjelp av samme prosedyre.



Merk

- Hvis du søker etter et tegn som finnes i flere felt i databasen, trykker du på **Neste**-tasten for å flytte til neste felt som inneholder tegnet. Tegnet vil fremheves i feltet.

name	type
AAA	brother-...
ABC	brother-...
AC-D	brother-...
AD-D	brother-...
AEA	brother-...
Q brother-PT-printer	

- Trykk på **Tilbake**-tasten for å slette det siste søketegnet. Markøren vil flytte til feltet som inneholder de gjenværende søketegnene.

number	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA
Q	

Redigere databasen

- 1 Trykk på **Sett inn**, velg [Database] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg databasen du vil redigere ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

Du kan også velge databasen du vil redigere gjennom følgende prosedyre:

Velg [Overførte maler] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.

Velg malen tilknyttet databasen du vil redigere ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg [Skriv ut fra database] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

Den første posten i den valgte databasen vises.

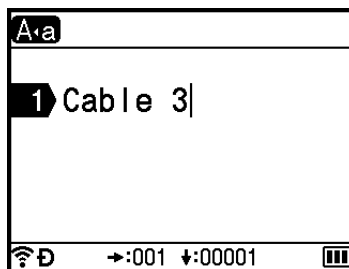
number	name
1A-B01	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

- 3 Velg ønsket celle ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk og hold inne **OK** eller **Enter**.

A·a	
1	1A-B01

→:001 ↓:00001

- 4 Skriv inn den nye teksten.



Merk

Hvis du vil avbryte redigeringen av teksten og gå tilbake til det forrige skjermbildet, trykker du på **Esc**-tasten.

! Viktig

- Du kan legge til eller slette et linjeskift.
- Hver celle kan inneholde opptil 17 linjer.

- 5 Trykk på **OK**-tasten.
Den nye teksten vises.

number	name
Cable 3	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA



Merk

Hvis du ikke vil skrive ut databasen, trykker du på **OK**-tasten og deretter på **Esc**-tasten. De redigerte dataene vil lagres.

- 6 Trykk på **OK**-tasten igjen.
Den redigerte posten vil fremheves.

number	name
Cable 3	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

7 Gjør ett av følgende:

- Når databasen er overført med en mal:

Bruk ↑, ↓, ← eller → til å velge den siste posten i utvalget du vil skrive ut, og trykk på **OK** eller **Enter** for å starte utskriften.

Når utvalget er angitt, vil de valgte postene bli fremhevet.

number	name
Cable 3	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

- Når databasen er overført uten en mal:

Velg den siste posten i utvalget du vil sette inn, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Det angitte utvalget vil bli fremhevet.

Innholdet i den valgte databasen vises.

number	name
Cable 3	AAA
1A-B02	ABC
1A-B03	AC-D
1A-B04	AD-D
1A-B05	AEA

Aa	A	AA	E
1	3	1A-B02	1A-B03

8 Trykk på **Skriv ut**-tasten.

Slette de overførte dataene

Bruk følgende metoder til å slette overførte data.

Flere elementer kan ikke slettes sammen. Slett hvert element hver for seg.

Slette overførte symboler

3

- 1 Trykk på **Sett inn**, velg [Overførte symboler] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg det overførte symbolet du vil slette ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **Slett**-tasten.
[Slett?]-meldingen vises.
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.
Det valgte overførte symbolet slettes, og neste bilde velges.
Hvis det trengs, slett det neste tegnet.

Slette maler

- 1 Velg [Overførte maler] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg malen du vil slette ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Slett] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
[Slett?]-meldingen vises.
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.
Den valgte malen slettes, og neste mal velges.
Hvis det trengs, slett den neste malen.

Slette databaser

- 1 Trykk på **Sett inn**-tasten.
- 2 Velg databasen du vil slette ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **Slett**-tasten.
[Slett?]-meldingen vises.
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.
Den valgte databasen slettes, og neste database velges.
Hvis det trengs, slett den neste databasen.

Installere skriverdriveren og programvaren

Hvis du vil skrive ut fra en Windows-datamaskin eller Mac, må du installere skriverdriveren, Cable Label Tool, P-touch Editor og andre programmer.

❗ Viktig

Ikke koble P-touch-merkemaskinen til datamaskinen før du blir bedt om å gjøre det.

- 1 Besøk webområdet (install.brother) og last ned installasjonsprogrammet for programvaren og brukerveiledningene.
- 2 Dobbeltklikk på den nedlastede filen og følg skjerminstruksjonene for å fortsette med installeringen.



Merk

- Du kan velge hvilke element du skal installere etter at installeringen starter.
 - Hvis du vil koble maskinen til en datamaskin ved hjelp av en trådløs tilkobling, anbefaler vi følgende:
 - Konfigurer innstillingene for trådløst nettverk mens du installerer programvaren. Du kan endre innstillingene senere ved hjelp av [Innst.] i Start-skjermbildet eller Verktøy for skriverinnstillinger. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Koble til ved hjelp av Wi-Fi* på side 64 eller *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81.
 - Installer programvaren på en datamaskin som er trådløst tilkoblet nettverket ditt, og konfigurer maskinen ved hjelp av en USB-kabel.
 - Hent SSID (nettverksnavn) og passord (nettverksnøkkel) for det trådløse nettverket på forhånd.
- 3 Lukk dialogboksen når installasjonen er komplett.

Koble maskinen til en datamaskin

Koble til maskinen ved å følge en av metodene nedenfor:

■ USB-kabeltilkobling

Se *Koble til ved hjelp av USB* på side 63.

■ Tilkobling for trådløst LAN

Se *Koble til ved hjelp av Wi-Fi* på side 64.

Koble til ved hjelp av USB

- 1 Før du kobler til USB-kabelen, må du sørge for at maskinen er slått av.
- 2 Koble maskinenden av USB-kabelen til USB-porten på baksiden av maskinen.
- 3 Koble den andre enden av USB-kabelen til USB-porten på datamaskinen.
- 4 Slå på maskinen.

Koble til ved hjelp av Wi-Fi

Du kan velge nettverkstype og konfigurere eller vise nettverksinnstillinger ved hjelp av [Innst.] i Start-skjermbildet. Du kan også bruke [Kommunikasjonsinnstillinger] i Verktøy for skriverinnstillinger for detaljert konfigurasjon. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81.

Følgende Wi-Fi-tilkoblingsmetoder er tilgjengelige:

- **Infrastrukturmodus**
- **Ad-hoc-modus** (bruk verktøyet for skriverinnstilling for å angi ad-hoc-modus (se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81))

Infrastrukturmodus

Med infrastrukturmodus kan du koble maskinen til en datamaskin via et trådløst tilgangspunkt eller en ruter.

■ Før du begynner

Du må først konfigurere maskinens Wi-Fi-innstillinger for å kommunisere med det trådløse tilgangspunktet/ruteren. Etter at maskinen har blitt konfigurert, vil maskiner på nettverket ha tilgang til maskinen.

! Viktig

- Hvis du har tenkt å koble maskinen til nettverket, anbefaler vi at du kontakter systemadministratoren før installasjon. Du må bekrefte Wi-Fi-innstillinger før du fortsetter med denne installasjonen.
- Hvis du vil bekrefte Wi-Fi-innstillingene igjen, eller hvis statusen til maskinens Wi-Fi-tilkobling ikke er klar, nullstiller du maskinens Wi-Fi-innstillinger.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Nullstill] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Nullstill Wi-Fi-innst.] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



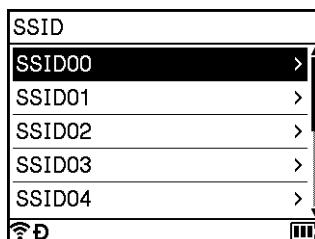
Merk

- Vi anbefaler at du forbereder SSID (nettverksnavn) og passord (nettverksnøkkel) for det trådløse nettverket på forhånd.
- Hvis du vil oppnå optimale resultater med normal dokumentutskrift, bør du bruke maskinen så nært det trådløse tilgangspunktet/ruteren som mulig med minimale hindringer. Store objekter og vegger mellom de to enhetene og interferens fra andre elektroniske enheter kan påvirke dataoverføringshastigheten til dokumentene.

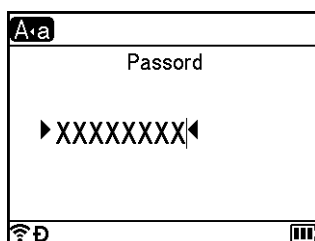
■ Konfigurere ved hjelp av oppsettsveiviseren

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [WLAN] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Infrastrukturmodus] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.

- 4 Velg [Nettverksinnstillinger] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Velg [Oppsettveiviser] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 6 Hvis noen meldinger vises, trykker du på **OK** eller **Enter** for hver melding. SSID-er for de tilgjengelige nettverkene vises.



- 7 Velg SSID-er ved hjelp av ↑ eller ↓, eller velg [Annet . . .] og angi SSID-en (fra 1 til 32 tegn), og trykk på **OK** eller **Enter**.
[Passord]-skjermbildet vises.



- 8 Skriv inn passordet (8 til 63 tegn, eller 5 til 13 tegn når du bruker WEP), og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 9 Skjermen vender tilbake til [Innst.] menyskjermen, og  blinker mens tilkoblingen opprettes. Etter 90 sekunder vil indikatoren endres til , men maskinen vil fortsatt prøve å koble til nettverket.
- 10 Avhengig av styrken på det trådløse signalet vil indikatoren for trådløs tilkobling vise ett av følgende symboler:   



Merk

Hvis du starter veiviseren for infrastrukturmodus, eller velger nettverksinnstillinger for direkte modus når maskinens trådløse funksjon er slått av, vises [Slå på Wi-Fi-radio] og den trådløse funksjonen slår seg selv på automatisk (eller etter du trykker på **OK**). Det er ikke lenger nødvendig å slå på infrastrukturmodus eller direkte modus manuelt.

■ Koble maskinen til det trådløse tilgangspunktet/ruteren ved bruk av en datamaskin

- 1 Skriv først ned SSID (nettverksnavn) og passord (nettverksnøkkel) for det trådløse tilgangspunktet/ruteren.
- 2 Koble maskinen og datamaskinen sammen med en USB-kabel.

- 3 Trykk og hold inne  (Wi-Fi)-knappen på maskinen i ett sekund for å slå på Wi-Fi-funksjonen.  (Wi-Fi)-indikatoren begynner å blinke grønt én gang hvert tredje sekund.

- 4 Konfigurer innstillinger for infrastrukturmodus for maskinen ved bruk av datamaskinen.

■ Ved bruk av Windows

Start Verktøy for skriverinnstillinger på datamaskinen og klikk [Kommunikasjonsinnstillinger]. Velg [infrastruktur eller ad-hod] eller [Infrastruktur og Wireless Direct] for [Valgt grensesnitt] i [Kommunikasjonsinnstillinger] i fanen [Generelt], og velg [Infrastruktur] for [Kommunikasjons modus] i [Innstillinger for trådløs forbindelse] i fanen [Trådløst LAN].

Du finner mer informasjon under *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81.

■ For Mac

Start veiviseren for oppsett av trådløse enheter som følger med skriverdriverpakken, og følg deretter skjerminstruksjonene. Veiviseren for oppsett av trådløse enheter finnes i mappen [Verktøy].

- 5 Angi SSID som du skriver ned, eller klikk på [Søk] og velg SSID fra listen som vises.

- 6 Skriv passordet inn i feltet [Passfrase].



Merk

Den obligatoriske informasjonen avhenger av pålitelighetskontrollmetode og krypteringsmodus. Du behøver bare å angi informasjonen som er relevant for nettverksmiljøet ditt.

- 7 Hvis du vil sende innstillingene til maskinen, klikker du på [Bruk].
Når tilkoblingen mellom maskinen og det trådløse tilgangspunktet/ruteren er opprettet, lyser  (Wi-Fi)-indikatoren grønt. Datamaskiner som er på samme nettverk som maskinen, vil ha tilgang til maskinen.



Merk

Hvis du vil endre andre nettverksinnstillinger, bruker du Verktøy for skriverinnstillinger (se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81).

■ WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Hvis det trådløse tilgangspunktet/ruteren støtter WPS, kan du konfigurere innstillinger og tilkoblinger trådløst.

- 1 Først må du bekrefte at det trådløse tilgangspunktet/ruteren har WPS-symbolet.



- 2 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [WLAN] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Velg [Infrastrukturmodus] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Velg [Nettverksinnstilling] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 6 Plasser maskinen innenfor det trådløse tilgangspunktets/ruterens rekkevidde. Rekkevidden kan variere avhengig av omgivelsene. Se instruksjonene som fulgte med det trådløse tilgangspunktet/ruteren.
- 7 Velg [Knappetrykk] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 8 Trykk på **OK** eller **Enter** for en melding som vises før [Start WPS på ditt trådløse tilgangspunkt].
[Start WPS på ditt trådløse tilgangspunkt]-meldingen vises.
- 9 Trykk på WPS-knappen på det trådløse tilgangspunktet/ruteren, og trykk på **OK** eller **Enter** på maskinen.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

- 10 [Kobler til...] vises en stund, og deretter vises [Tilkoblet!].
- 11 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.
Skjermen går tilbake til [Innst.]-menyskjermen.
Avhengig av styrken på det trådløse signalet vil indikatoren for trådløs tilkobling vise et av de følgende symbolene: 



Merk

- Hvis du starter veiviseren for infrastrukturmodus, eller velger nettverksinnstillinger for direkte modus når maskinens trådløse funksjon er slått av, vises [Slå på Wi-Fi-radio] og den trådløse funksjonen slår seg selv på automatisk (eller etter du trykker på **OK**). Det er ikke lenger nødvendig å slå på infrastrukturmodus eller direkte modus manuelt.
- Maskinen vil prøve å koble seg til ved hjelp av WPS i to minutter. Hvis du trykker på  (Wi-Fi)-knappen og holder den inne, vil maskinen fortsette å prøve å koble seg til i to minutter til.
- Hvis maskinen ikke kunne kobles til nettverket, vises en melding som angir at tilkoblingen mislyktes.

■ Konfigurere ved å angi PIN

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [WLAN] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Infrastrukturmodus] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4 Velg [Nettverksinnstilling] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 5 Velg [PIN-kode] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 6 Hvis noen meldinger vises, trykker du på **OK** eller **Enter** for hver melding.
- 7 Skriv inn PIN-koden som vises på skjermen, i tilgangspunktet/ruteren og trykk på **OK** eller **Enter**.

Angi PIN
på Wi-Fi-tilgangsp-
01234567

- 8 [Kobler til...] vises en stund, og deretter vises [Tilkoblet!].
- 9 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.
Skjermen går tilbake til [Innst.]-menyskjermen.
Avhengig av styrken på det trådløse signalet vil indikatoren for trådløs tilkobling vise ett av de følgende symbolene: 



Merk

Hvis du starter veiviseren for infrastrukturmodus, eller velger nettverksinnstillinger for direkte modus når maskinens trådløse funksjon er slått av, vises [Slå på Wi-Fi-radio] og den trådløse funksjonen slår seg selv på automatisk (eller etter du trykker på **OK**). Det er ikke lenger nødvendig å slå på infrastrukturmodus eller direkte modus manuelt.

Ad-hoc-modus

Ved bruk av Windows, når du har installert skriverdriveren og andre programmer på datamaskinen, angir du Ad-hoc-modus ved hjelp av Verktøy for skriverinnstillinger, som er installert på datamaskinen.

For Mac, angir du Ad-hoc-modus med veiviseren for oppsett av trådløse enheter.

Slå den trådløse funksjonen av eller på

Hvis du vil slå den trådløse funksjonen av eller på, trykker du på  (Wi-Fi)-knappen.

- 1 Trykk på  (Wi-Fi)-knappen. Den trådløse funksjonen er på.
- 2 Trykk på  (Wi-Fi)-knappen igjen for å slå av den trådløse funksjonen.



Merk

- Hvis [Av] er valgt i [Direkte modus Av/på]- og [Infrastrukturmodus Av/på]-skjermen, vil den trådløse funksjonen forbli avslått selv om du trykker på  (Wi-Fi)-knappen. (Fabrikkinnstillingen er "På" for både direkte modus og Infrastrukturmodus.) Hvis du vil ha mer informasjon, se *Infrastrukturmodus* på side 64 eller *Koble maskinen til en mobil enhet* på side 74.
- Strømmen på li-ion-batteriet vil gå raskt ned når den trådløse funksjonen er på. Koble til nettadapteren for å bytte strømkilde.

Utskrift fra en datamaskin

Tilgjengelige programmer

Det finnes en rekke programmer og funksjoner for effektiv bruk av maskinen.

Du må installere skriverdriveren for å bruke disse programmene.

Besøk webområdet (install.brother) og last ned installasjonsprogrammet for programmene og skriverdriveren.

Program	Windows	Mac	Funksjoner
Cable Label Tool	✓		Lage og skrive ut etiketter for kabler, snorbord, skjermplater, elektrisk utstyr m.m.
P-touch Editor	✓	✓	Design og skrive ut egendefinerte etiketter med innebygde tegneprogrammer, tekst med ulike skrifttyper og stiler, importerte grafikkbilder og strekkoder.
P-touch Transfer Manager	✓		Med dette programmet kan du overføre maler og andre data til maskinen og lagre sikkerhetskopier av dataene på datamaskinen. Dette programmet installeres med P-touch Editor.
P-touch Library	✓		Administrere og skrive ut P-touch-Editor-maler. Du kan bruke P-touch Library til å skrive ut maler. Dette programmet installeres med P-touch Editor.
P-touch Update Software	✓	✓	Oppdatere programvare til den nyeste versjonen.
Verktøy for skriverinnstillinger	✓	✓	Angi skriverens enhetsinnstillinger fra en datamaskin.
Veiviser for oppsett av trådløs enhet		✓	Med dette programmet kan du konfigurere maskinen for et trådløst nettverk.
BRAdmin Light	✓		Finner maskinen på nettverket og brukes til å angi grunnleggende konfigurasjonsinnstillinger fra datamaskinen.
BRAdmin Professional	✓		Finner maskinen på nettverket, og brukes til å angi avanserte konfigurasjonsinnstillinger og oppdateringer fra datamaskinen.

Nyttig funksjon	Windows	Mac	Funksjoner
Distribuert utskrift	✓		Ved utskrift av et stort antall etiketter, kan utskriften fordeles på flere maskiner. Den totale utskriftstiden kan blir redusert, fordi utskriften utføres parallelt. Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Utskriftsetiketter sendt til flere maskiner (kun Windows)</i> på side 112.
Utskrift i høy oppløsning	✓		Skriv ut i høyere oppløsning. Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Utskrift av etiketter i høyoppløsningsmodus</i> på side 115.
Utskrift i høy hastighet	✓		Skriv ut raskere. Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Utskrift av etiketter i høyhastighetsmodus</i> på side 116.

Utskrift fra datamaskinen

Denne maskinen har forskjellige utskriftsmetoder.

Nedenfor beskrives fremgangsmåten for å skrive ut fra en datamaskin med Cable Label Tool eller P-touch Editor.

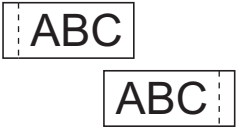
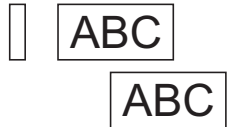
- 1 Start Cable Label Tool eller P-touch Editor og åpne dokumentet du vil skrive ut.
- 2 Lag et etikettdesign.
- 3 Kontroller alternativene for kutting. (Se *Alternativer for kutting* på side 71.)
- 4 Velg [Fil] og så [Skriv ut] på menylinjen eller ved å klikke [Skriv ut]-ikonet.

Alternativer for kutting

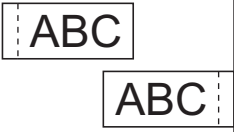
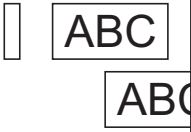
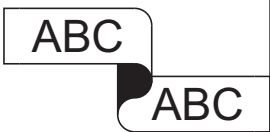
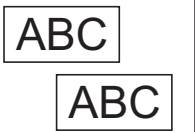
Alternativene for kutting gir deg mulighet til å angi hvor elementet mates inn og kuttet når det skrives ut. Bruk skriverdriveren for å velge alternativ for kutting når du skriver ut fra datamaskinen med programmet.

Se følgende tabell for å finne en liste over alle tilgjengelige innstillinger:

Tabell for alternativer for tapekutting

Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
Nei	Ja	Nei	
Ja	Ja	Nei	
Nei	Nei	Nei	
Ja	Nei	Nei	

Tabell for alternativer for tapekutting

Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
Nei	Ja	Ja	
Ja	Ja	Ja	
Nei	Nei	Ja	
Ja	Nei	Ja	
Spesialtape			
Nei (FLe-etikett)	—	—	
Ja (FLe-etikett)	—	—	



Merk

- Når du skriver ut flere kopier av forskjellige etiketter, kan du velge alternativet kjedeutskrift for å redusere mellomrommet mellom etikettene. (Se *Tabell for alternativer for tapekutting*.)
- Når du bruker alternativet kjedeutskrift, må du trykke ✂ (Mat og kutt)-knappen etter at den siste etiketten har blitt skrevet ut.

Feste etiketter



1 Om nødvendig, kan du bruke en saks og beskjære den utskrevne etiketten til ønsket form og lengde.



2 Trekk bakpapiret av etiketten.



3 Posisjoner etiketten, og trykk den deretter fast fra topp til bunn med fingeren for å feste etiketten.



Merk

- Bakpapiret på noen tapetyper kan være forhåndskuttet for å gjøre det enklere å fjerne bakpapiret. For å fjerne bakpapiret må etiketten brettes slik at teksten vender innover, og kantene på bakpapiret vises. Neste trinn er å trekke av bakpapiret en del om gangen.
- Etiketter kan være vanskelige å feste til flater som er våte, skitne eller ujevne. Etikettene kan lett løsne fra slike overflater.
- Ekstra sterk tape:
 - For grove og teksturerte overflater anbefaler vi bruk av tape med ekstra styrke.
- Husk å lese instruksjonene som følger med kassetter med tekstiltape, tape med ekstra sterkt lim eller annen spesialtape, og følg alle forholdsregler i instruksjonene.

Installere applikasjoner for bruk med mobile enheter

Brother tilbyr forskjellige programmer for bruk med P-touch-merkemaskinen, inkludert programmer du kan bruke til å skrive ut direkte fra en Apple iPhone, iPad, iPod touch eller Android™-smarttelefon eller -nettbrett, og programmer du kan bruke til å overføre data, for eksempel maler, symboler og databaser opprettet ved hjelp av en datamaskin, trådløst til maskinen.

For mer informasjon om mobile applikasjoner tilgjengelig for skriveren, besøk support.brother.com/g/d/f5f9.



Koble maskinen til en mobil enhet

Du kan koble maskinen til en mobil enhet. For å lage og skrive ut etiketter direkte fra den mobile enheten, må du installere Brothers mobilprogrammer og deretter koble maskinen til den mobile enheten.

■ Tilkobling ved hjelp av maskinens tastatur

- 1 Velg [**Innst.**] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [**WLAN**] ved hjelp av ↑- eller ↓-tasten, og trykk deretter på **OK**- eller **Enter**-tasten.
- 3 Velg [**Direkte modus**] ved hjelp av ↑- eller ↓-tasten, og trykk deretter på **OK**- eller **Enter**-tasten. Maskinen viser **D**-symbolet.
- 4 Velg [**Nettverksinnstilling**] ved hjelp av ↑- eller ↓-tasten, og trykk deretter på **OK**- eller **Enter**-tasten.



Merk

- Hvis du starter veiviseren for infrastrukturmodus, eller velger nettverkinnstillinger for direkte modus når maskinens trådløse funksjon er slått av, vises [Slå på Wi-Fi-radio] og den trådløse funksjonen slår seg selv på automatisk (eller etter du trykker på **OK**). Det er ikke lengre nødvendig å slå på infrastrukturmodus eller direkte modus manuelt.
- Strømmen på li-ion-batteriet vil gå raskt ned når den trådløse funksjonen er på. Koble til nettdapteren for å bytte strømkilde.

- 5 Gjeldende SSID vises på skjermen. Angi den nye SSID-en hvis nødvendig, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 6 Gjeldende passord vises på skjermen. Angi det nye passordet hvis nødvendig, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 7 Skjermen for bekreftelse av angitt SSID og passord vises. Trykk på hvilken som helst tast for å fortsette, gå til innstillingssiden for det trådløse nettverket for mobilenheten din og skriv inn SSID-navnet og passordet.
- 8 Du har fullført nettverksoppsettet for Wireless Direct.

■ Koble til via en datamaskin

- 1 Bekreft Wireless Direct-innstillingene for maskinen.

■ For Windows

Koble maskinen og datamaskinen sammen med en USB-kabel. Start Verktøy for skriverinnstillinger på datamaskinen og klikk [**Kommunikasjonsinnstillinger**]. Bekreft at [**Infrastruktur og Wireless Direct**] eller [**Wireless Direct**] er valgt for [**Valgt grensesnitt**] i [**Kommunikasjonsinnstillinger**] i fanen [**Generelt**].

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Verktøy for skriverinnstillinger for Windows* på side 81.

■ For Mac

Koble maskinen og datamaskinen sammen med en USB-kabel. Start Printer Setting Tool (Verktøy for skriverinnstillinger) på datamaskinen og bekreft at [**WirelessDirect**] er satt til [**On**] (På) i fanen [**Wireless LAN**] (Trådløst LAN).

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Printer Setting Tool for Mac* på side 104.

- 2 Trykk og hold inne  (Wi-Fi)-knappen på maskinen i ett sekund for å slå på Wi-Fi-funksjonen.  (Wi-Fi)-indikatoren begynner å blinke grønt én gang hvert tredje sekund.
- 3 På skjermbildet Wi-Fi-innstillinger på den mobile enheten velger du SSID for maskinen og angir passordet.



Merk

- Fabrikkinnstillingene for SSID og passord er som følger:
SSID: "PT-D800W" eller "DIRECT-*****_PT-D800W" der "*****" er de fem siste sifrene i produktets serienummer.
(Du finner serienummeretiketten nederst på maskinen.)
Passord (nettverksnøkkel): 00000000
- Du kan også koble maskinen til en mobil enhet i infrastrukturmodus via et trådløst tilgangspunkt/ruter.
- Du kan ikke koble til Internett via Wi-Fi mens du bruker Wireless Direct. For å bruke Internett må du koble til via infrastrukturmodus.

Slå den trådløse funksjonen av eller på

Hvis du vil slå den trådløse funksjonen av eller på, trykker du på  (Wi-Fi)-knappen.

- 1 Trykk på  (Wi-Fi)-knappen. Den trådløse funksjonen er på.
- 2 Trykk på knappen  (Wi-Fi) igjen for å slå av den trådløse funksjonen.



Merk

- Hvis [Av] er valgt i [Direkte modus Av/på]- og [Infrastrukturmodus Av/på]-skjermen, vil den trådløse funksjonen fortsatt være av, selv om du trykker på  (Wi-Fi)-knappen. (Standardinnstillingen er På for både direkte modus og infrastrukturmodus.) Hvis du vil ha mer informasjon, se *Koble maskinen til en mobil enhet* på side 74 eller *Infrastrukturmodus* på side 64.
- Strømmen på li-ion-batteriet vil gå raskt ned når den trådløse funksjonen er på. Koble til nettadapteren for å bytte strømkilde.

Utskrift fra en mobil enhet

Utskrift fra den mobile enheten

- 1 Start programmet (Mobile Cable Label Tool / Brother iPrint&Label) på den mobile enheten.



Merk

Sørg for at maskinen er koblet til den mobile enheten.

Se *Koble maskinen til en mobil enhet* på side 74.

- 2 Velg en etikettmal eller -design.



Merk

Du kan også velge en etikett eller et bilde du har designet tidligere og skrive ut.

- 3 Kontroller alternativet for kutting. (Se *Alternativer for kutting* på side 77.)

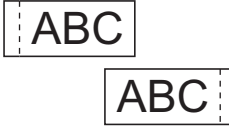
- 4 Trykk på [**Skriv ut**] i programmenyen.

Alternativer for kutting

Alternativene for kutting gir deg mulighet til angi hvor elementet mates inn og kuttes når det skrives ut. Bruk utskriftsalternativene for å velge alternativ for kutting når du skriver ut fra den mobile enheten med programmet.

Se følgende tabell for å finne en liste over alle tilgjengelige innstillinger:

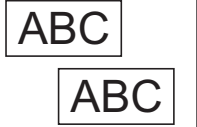
Tabell for alternativer for tapekutting

Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
Nei	Ja	Nei	
Ja	Ja	Nei	
Nei	Nei	Nei	

Tabell for alternativer for tapekutting

Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
Ja	Nei	Nei	
Nei	Ja	Ja	
Ja	Ja	Ja	
Nei	Nei	Ja	
Ja	Nei	Ja	
Spesialtape			
Nei (FLe-etikett) (Bare Mobile Cable Label Tool)	—	—	

Tabell for alternativer for tapekutting

Automatisk kutting	Halvkutt	Kjedeutskrift	Bilde
Ja (FLe-etikett) (Bare Mobile Cable Label Tool)	—	—	

**Merk**

- Når du skriver ut flere kopier av forskjellige etiketter, kan du velge alternativet kjedeutskrift for å redusere mellomrommet mellom etikettene. (Se *Tabell for alternativer for tapekutting*.)
- Når du bruker alternativet kjedeutskrift, må du trykke  (Mat og kutt)-knappen etter at den siste etiketten har blitt skrevet ut.

5

Bruke en mobil enhet til å skrive ut maler som er opprettet på en datamaskin

Du kan bruke P-touch Transfer Manager til å lagre maldata som har blitt opprettet med P-touch Editor, i BLF-format. Så kan du bruke Mobile Transfer Express til å sende den lagrede filen fra den mobile enheten til maskinen og skrive ut filen.

- 1 Lagre maldata i BLF-formatet ved bruk av P-touch Transfer Manager.
Hvis du vil ha mer informasjon, se *Opprette en BLF-fil* på side 145.
- 2 Bruk én av følgende metoder for å bruke en .blf-fil med den mobile enheten.
 - Lagre filen med en tjeneste for skylagring, og bruk deretter delingsfunksjonen til den mobile enhetens operativsystem for å dele filen.
 - Send filen som et e-postvedlegg fra datamaskinen til den mobile enheten og lagre så filen til den mobile enheten.
- 3 Koble maskinen til den mobile enheten og start Mobile Transfer Express.
Maldataene dukker opp.
- 4 Velg malen du vil skrive ut, og overfør deretter malen til maskinen.

**Merk**

Du må koble til den mobile enheten med infrastrukturmodus for å laste ned en fil fra en tjeneste for skylagring. Derfor, hvis du i tillegg kobler den mobile enheten til maskinen med infrastrukturmodus, kan du raskt overføre nedlastede filer.

- 5 Bruk tastatur-LCD-enheten til maskinen for å velge malen du vil skrive ut fra den overførte filen, og skrive den ut.

Feste etiketter

- 1 Om nødvendig, kan du bruke en saks og beskjære den utskrevne etiketten til ønsket form og lengde.
- 2 Trekk bakpapiet av etiketten.
- 3 Posisjoner etiketten, og trykk den deretter fast fra topp til bunn med fingeren for å feste etiketten.



Merk

- Bakpapiet på noen tapetyper kan være forhåndskuttet for å gjøre det enklere å fjerne bakpapiet. For å fjerne bakpapiet må etiketten brettes slik at teksten vender innover og kantene på bakpapiet vises. Neste trinn er å trekke av bakpapiet en del om gangen.
 - Etiketter kan være vanskelige å feste til flater som er våte, skitne eller ujevne. Etikettene kan lett løsne fra slike overflater.
 - Ekstra sterk tape:
 - For grove og teksturerte overflater anbefaler vi bruk av tape med ekstra styrke.
 - Husk å lese instruksjonene som følger med kassetter med tekstiltape, tape med ekstra sterkt lim eller annen spesialtape, og følg alle forholdsregler i instruksjonene.
-

Verktøy for skriverinnstillinger for Windows

Ved hjelp av **Verktøy for skriverinnstillinger** kan du angi maskinens kommunikasjonsinnstillinger og enhetsinnstillinger fra en datamaskin.



Merk

- **Verktøy for skriverinnstillinger** installeres automatisk når du bruker det første installasjonsprogrammet for å installere skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63.
- Verktøy for skriverinnstillinger vises på engelsk som "Printer Setting Tool" i [Kontrollpanel] og på snarveisikonet.



Viktig

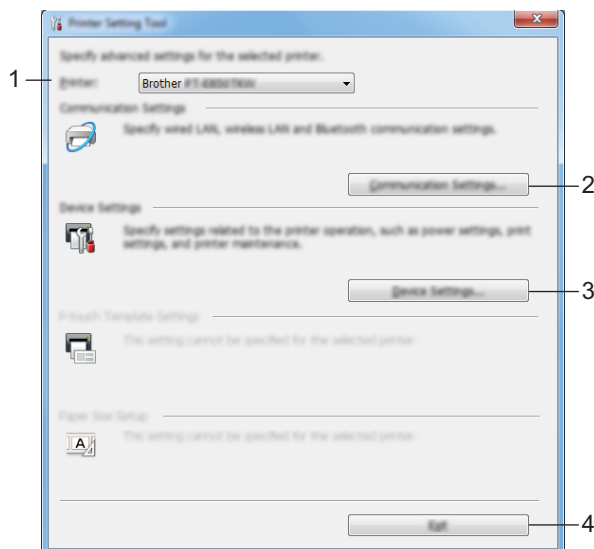
Verktøy for skriverinnstillinger er bare tilgjengelig med kompatible Brother-maskiner.

Før du bruker Verktøy for skriverinnstillinger

- Sørg for at nettadapteren er koblet til maskinen og til et strømuttak, eller at fulladet batteri er satt i.
- Kontroller at skriverdriveren er riktig installert og at du kan skrive ut.
- Koble denne maskinen til en datamaskin med USB-kabel. Innstillinger kan ikke spesifiseres ved bruk av Wi-Fi når dette verktøyet brukes.

Bruke Verktøy for skriverinnstillinger for Windows

- 1 Koble maskinen til datamaskinen for konfigurering.
 - 2 Start Verktøy for skriverinnstillinger.
 - **For Windows 7:**
På Start-knappen klikker du på [Alle programmer] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Verktøy for skriverinnstillinger].
 - **For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**
Klikk på ikonet [Verktøy for skriverinnstillinger] på skjermbildet [Apper].
 - **For Windows 10:**
Trykk på Start-knappen og velg [Alle apper] og klikk så på [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Verktøy for skriverinnstillinger].
- Hovedvinduet vises.



1 Skriver

Viser liste over tilkoblede maskiner.

2 Kommunikasjonsinnstillinger

Angir kommunikasjonsinnstillinger for trådløst LAN.

3 Enhetsinnstillinger

Angir enhetsinnstillinger for maskinen, for eksempel strøm- og maskininnstillinger.

4 Lukk

Lukker vinduet.

- 3 Kontroller at maskinen du vil konfigurere vises ved siden av [**Skriver**]. Hvis en annen maskin vises, må du velge ønsket maskin fra rullegardinlisten.



Merk

Hvis bare én maskin er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg da bare den maskinen vil vises.

- 4 Velg innstillingen du vil endre, og angi eller endre deretter innstillingene i dialogboksen. Hvis du vil ha mer informasjon om innstillingsdialogboksene, kan du se *Kommunikasjonsinnstillinger for Windows* på side 84 eller *Enhetsinnstillinger for Windows* på side 97.
- 5 Klikk på [**Bruk**] – [**Lukk**] i innstillingsdialogboksen for å bruke innstillingene på maskinen.
- 6 Klikk på [**Lukk**] i hovedvinduet for å fullføre angivelsen av innstillinger.



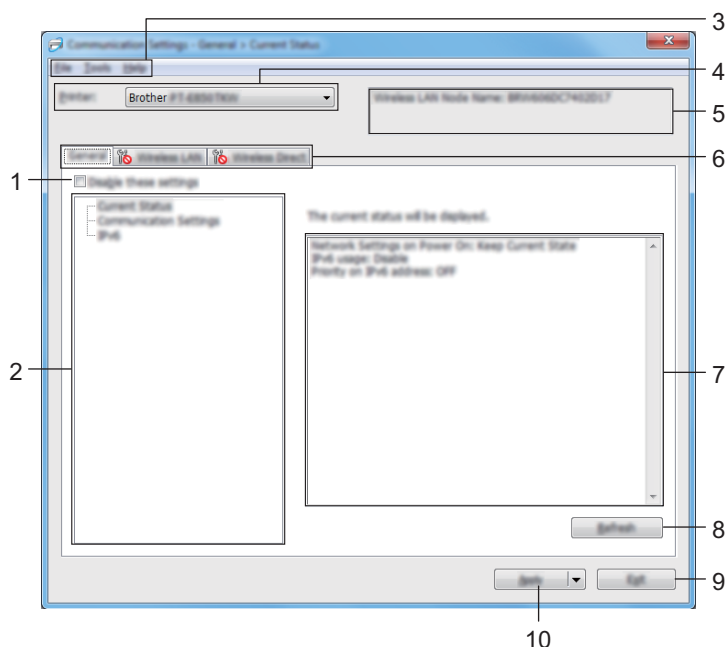
Viktig

Bruk **Verktøy for skriverinnstillinger** for å konfigurere maskinen bare når maskinen er i standby. Det kan oppstå feil på maskinen hvis du prøver å konfigurere den mens den håndterer en jobb.

Kommunikasjonsinnstillinger for Windows

Med [**Kommunikasjonsinnstillinger**] i **Verktøy for skriverinnstillinger** kan informasjon om maskinkommunikasjon angis eller endres når maskinen og datamaskinen kobles sammen med en USB-kabel. Ikke bare kan du endre kommunikasjonsinnstillinger for en maskin, men du kan også bruke de samme innstillingene for flere maskiner.

Dialogboksen Innstillinger



1 Deaktiver disse innstillingene

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

Innstillingene i en fane der  vises, vil ikke bli brukt på maskinen selv om du klikker på [**Bruk**]. I tillegg vil ikke innstillingene i fanen lagres eller eksporteres når du utfører kommandoen [**Lagre i kommandofil**] eller [**Eksport**].

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

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

4 Skriver

Viser liste over tilkoblede maskiner.

5 Nodenavn

Viser nodenavnet (noder kan endres navn på).

6 Innstillinger-fanen

Inneholder innstillinger som kan angis eller endres.

Hvis  vises i fanen, blir ikke innstillingene i den fanen brukt på maskinen.

7 Visnings-/endringsområde for innstillinger

Viser gjeldende innstillinger for det valgte elementet.

8 Oppdater

Oppdaterer de viste innstillingene med den siste informasjonen.

9 Lukk

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

❗ Viktig

Innstillinger brukes ikke på maskiner hvis du klikker på [**Lukk**] uten først å klikke på [**Bruk**]-knappen etter at du har endret på innstillingene.

10 Bruk

Bruker innstillingene på maskinen.

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

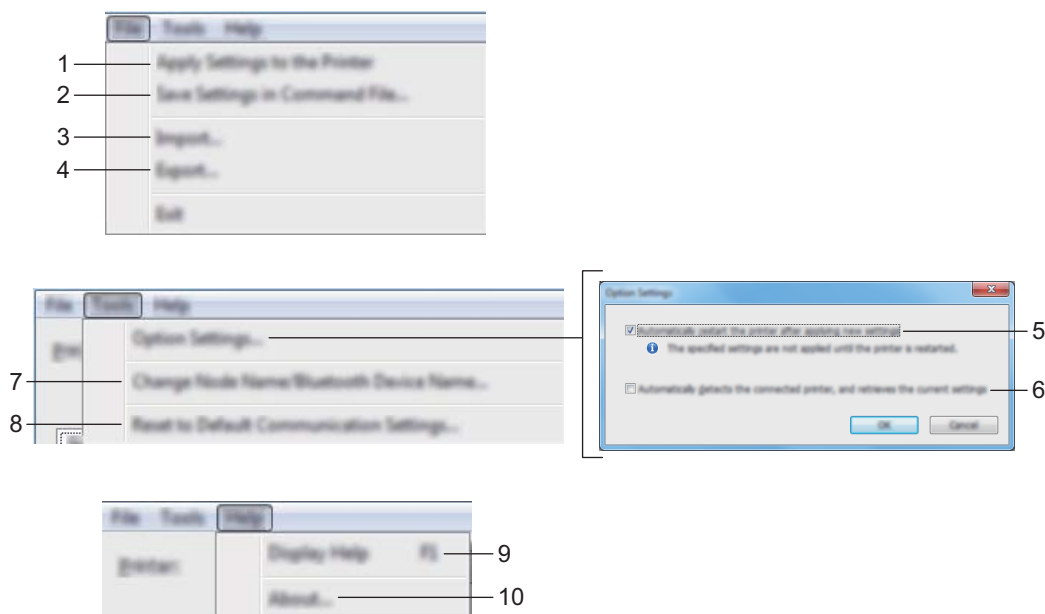
Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsmodusen for at innstillingene skal tas i bruk på en maskin. (Se *Masselagringsmodus* på side 118.)

❗ Viktig

Klikk på [**Bruk**] for at alle innstillinger i alle faner skal tas i bruk på maskinen.

Hvis avkrysningsboksen [**Deaktiver disse innstillingene**] er valgt, brukes ikke disse innstillingene.

Menylinje



1 Ta i bruk innstillingene for skriveren

Bruker innstillingene på maskinen.

2 Lagre innstillinger i kommandofil

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

Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsmodusen for at innstillingene skal tas i bruk på en maskin. (Se *Masselagringsmodus* på side 118.)



Merk

Hvis avkrysningsboksen [**Deaktiver disse innstillingene**] er valgt, lagres ikke innstillingene i den fanen.



Viktig

- Følgende informasjon blir ikke lagret sammen med kommandofilen:
 - Nodenavn
 - IP-adresse, subnettmaske og standard gateway (når IP-adressen er satt til [**STATIC**])
- De lagrede kommandoene for kommunikasjonsinnstillinger er bare beregnet på å gjennomføre innstillinger for én maskin. Bruk masselagringsmodus for å lagre innstillingene til maskinen med denne kommandofilen.
- Lagrede kommandofiler inneholder pålitelighetskontrollnøkler og passord. Gjennomfør nødvendige tiltak for å beskytte lagrede kommandofiler, for eksempel å lagre dem på et sted som ikke er tilgjengelig for andre brukere.
- Ikke send kommandofilen til en annen maskinmodell.

3 Import

■ Importer fra de nåværende innstillingene for trådløst nettverk

Importerer innstillingene fra datamaskinen.



Merk

- Når du skal importere trådløse innstillinger fra datamaskinen, må du ha administratorrettigheter på datamaskinen.
- Bare innstillingene for Personal Security Authentication (åpent system, pålitelighetskontroll med offentlig nøkkel og WPA/WPA2-PSK) kan importeres. Innstillinger for Enterprise-pålitelighetskontroll (for eksempel LEAP og EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) og WPA-PSK (AES) kan ikke importeres.
- Hvis flere trådløse lokalnettverk er aktivert for datamaskinen du bruker, importeres de første trådløsinnstillingene (bare personlige innstillinger) som oppdages.
- Bare innstillingene (kommunikasjonsmodus, SSID, pålitelighetskontrollmetode, krypteringsmodus og pålitelighetskontrollnøkkel) fra fanen [**Trådløst LAN**] i området [**Innstillinger for trådløs forbindelse**] kan importeres.

■ Velg en profil som skal importeres

Importerer den eksporterte filen og bruk innstillingene på en maskin.

Klikk [**Bla gjennom**] og velg filen du vil importere. Innstillingene i den valgte filen vises i visnings-/endringsområdet for innstillinger.



Merk

- Alle innstillinger, for eksempel trådløse innstillinger eller TCP/IP-innstillinger, kan importeres, med unntak av nodenavn.
- Bare profiler som er kompatible med den valgte maskinen, 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 maskin på nettverket.

4 Eksport

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.



Merk

Hvis avkrysningsboksen [**Deaktiver disse innstillingene**] er valgt, lagres ikke innstillingene i den fanen.



Viktig

Eksporterte filer blir ikke kryptert.

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

Hvis denne avkrysningsboksen er valgt, starter maskinen automatisk på nytt etter at kommunikasjonsinnstillingene er tatt i bruk.

Hvis merket i denne avkrysningsboksen blir fjernet, må maskinen startes på nytt manuelt.



Merk

Ved konfigurering av flere maskiner kan du redusere tiden som kreves for å endre innstillingene ved å fjerne merket i avkrysningsboksen. I dette tilfellet anbefaler vi at du merker av i avkrysningsboksen for dette alternativet når du konfigurerer den første maskinen, slik at du kan bekrefte at hver innstilling fungerer som tiltenkt.

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

Når denne avkrysningsboksen er valgt og en maskin er koblet til datamaskinen, blir maskinen oppdaget automatisk, og maskinens gjeldende innstillinger vises i **[Gjeldende status]**-området.



Merk

Når den tilkoblede maskinen er en annen enn den maskinen som vises i **[Skriver]** -rullegardinmenyen, endres de tilgjengelige innstillingene i alle faner slik at de stemmer overens med den tilkoblede maskinen.

7 Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet

Tillater endring av et nodenavn.

8 Tilbakestill til standard kommunikasjonsinnstillinger

Returnerer kommunikasjonsinnstillingene til fabrikkens standardinnstillinger.

9 Vis frem hjelpen

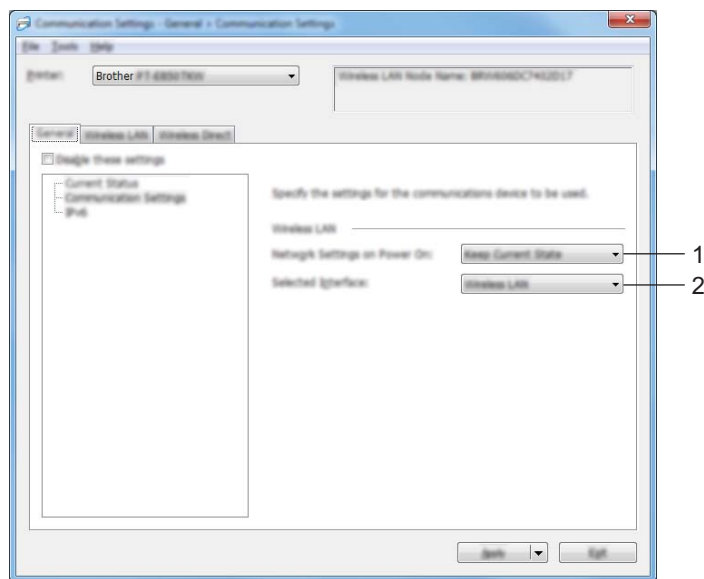
Viser hjelpen.

10 Om

Viser versjonsinformasjonen.

Generelt-fanen

Kommunikasjonsinnstillinger



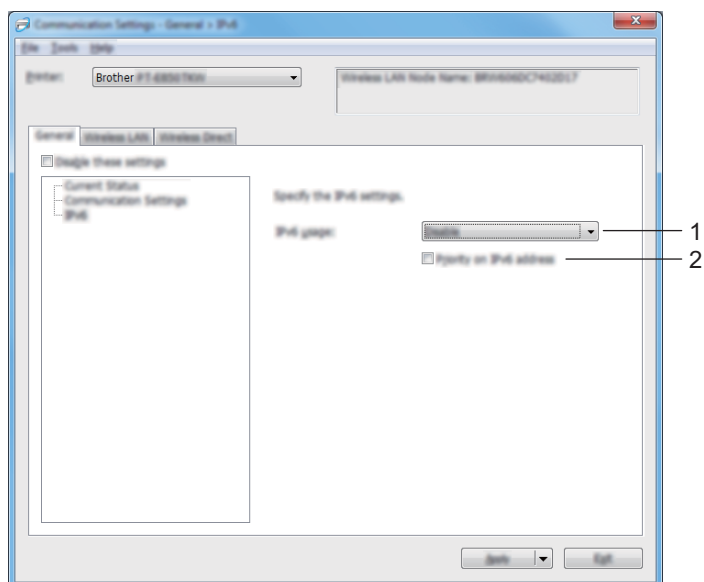
1 Nettverksinnstillinger ved oppstart

Angir vilkårene for tilkobling via Wi-Fi når maskinen slås på. Velg **[På]**, **[Av]** eller **[Behold nåværende tilstand]**.

2 Valgt grensesnitt

Velg **[infrastruktur eller ad-hod]**, **[Infrastruktur og Wireless Direct]** eller **[Wireless Direct]**.

IPv6



1 IPv6-bruk

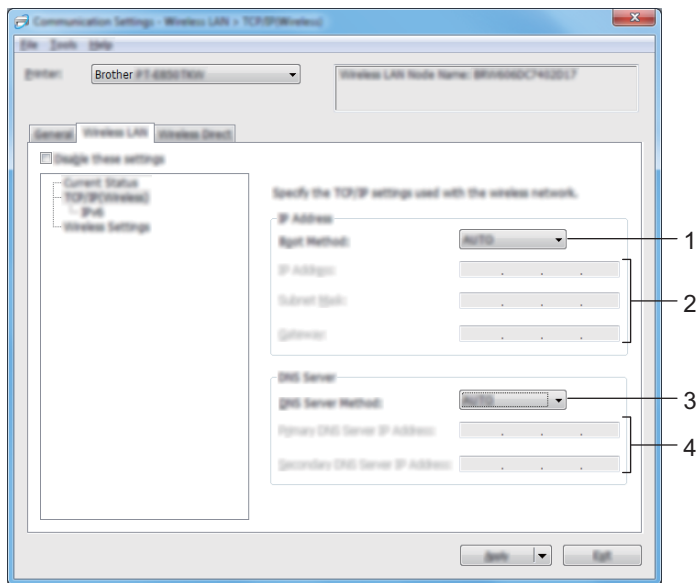
Velg [**Aktiver**] eller [**Deaktiver**].

2 Prioritering av IPv6-adresse

Velg å gi prioritet til en IPv6-adresse.

Trådløst LAN-fanen

TCP/IP (Trådløs)



1 Oppstartsmetode

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

2 IP adresse/Nettverksmaske/Gateway

Angir de ulike nettverksverdiene.

Du kan bare skrive inn innstillinger når IP-adressen er satt til [STATIC].

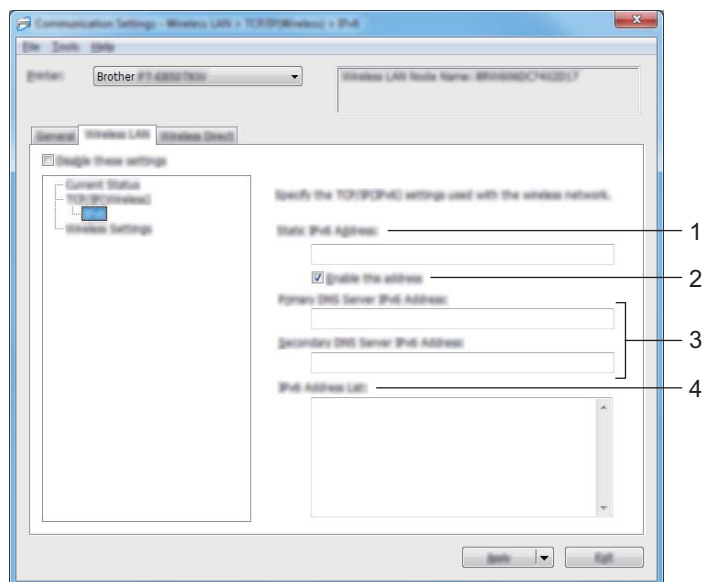
3 DNS tjener metode

Velg [AUTO] eller [STATIC].

4 Primær DNS tjenerens IP adresse / Sekundær DNS tjenerens IP adresse

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

IPv6



1 Statisk IPv6-adresse

Spesifiserer en permanent IPv6-adresse.

2 Aktiver denne adressen

Aktiverer den angitte statiske IPv6-adressen.

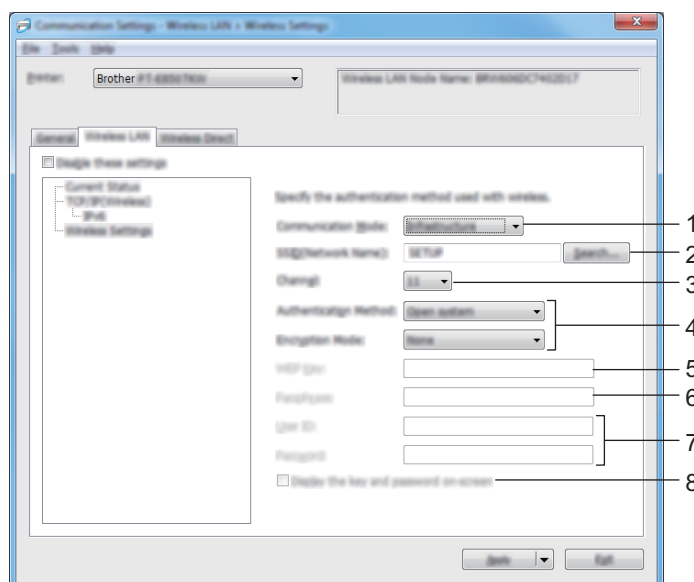
3 Primær DNS Server IPv6 Adresse / Sekundær DNS Server IPv6 adresse

Angir DNS-tjenerens IPv6-adresser.

4 IPv6-adresseliste

Viser listen over IPv6-adresser.

Innstillinger for trådløs forbindelse



1 Kommunikasjonsmodus

Velg [Infrastruktur] eller [Ad-hoc].

2 SSID (nettverksnavn)

Klikk på [Søk] for å vise de tilgjengelige SSID-valgene i en separat dialogboks.

3 Kanal

Lister tilgjengelige kanaler.



Merk

Denne innstillingen er bare gyldig i ad-hoc-modus.

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

4 Autentiseringsmetode/Krypteringsmodus

De støttede krypteringsmodiene for pålitelighetskontrollmetodene er som vist i *Kommunikasjonsmodi og autentiseringsmetoder/krypteringsmodi* på side 94.

5 WEP nøkkel

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

6 PSK (Passord)

Du kan bare velge en innstilling når WPA/WPA2-PSK er valgt som pålitelighetskontrollmetode.

7 Bruker ID/Passord

Du kan bare angi innstillinger når LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS er valgt som pålitelighetskontrollmetode. Med EAP-TLS er det ikke nødvendig å registrere et passord, men et klientsertifikat må registreres. Hvis du vil registrere et sertifikat, kobler du til maskinen fra en webleser og angir deretter sertifikatet. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av en webleser, se *Webbasert administrasjon* på side 178.

8 Vis frem nøkkelen og passordet på skjermen

Hvis denne avkrysningsboksen er valgt, vises nøkler og passord i vanlig (ikke-kryptert) tekst.

Kommunikasjonsmodi og autentiseringsmetoder/krypteringsmodi

- Når [Kommunikasjons modus] er satt til [Ad-hoc]

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen/WEP

- Når [Kommunikasjons modus] er satt til [Infrastruktur]

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen/WEP
Delt nøkkel	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES / AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES

❗ Viktig

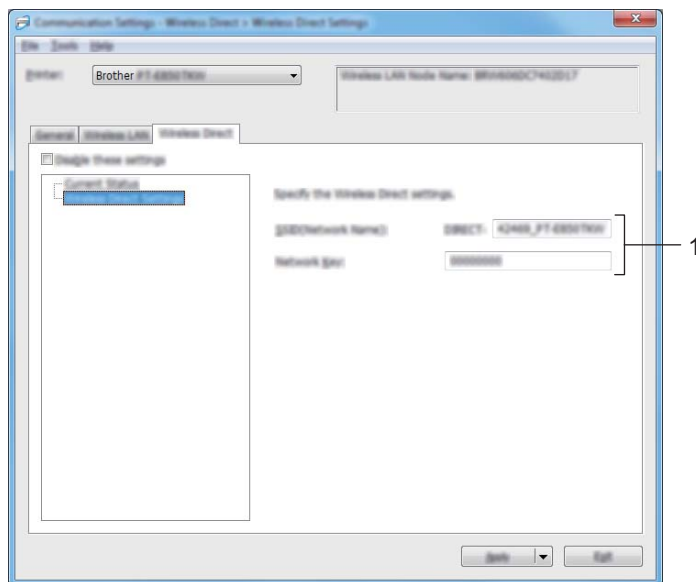
Slik angir du sikkerhetsinnstillinger på høyere nivå:

Når du utfører sertifikatverifisering med pålitelighetskontrollmetodene EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS, kan ikke sertifikatet angis fra **Verktøy for skriverinnstillinger**. Etter at maskinen er konfigurert for tilkobling til nettverket, angir du sertifikatet ved å gå inn på maskinen fra en webleser.

Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av en webleser, se *Webbasert administrasjon* på side 178.

Wireless Direct-fanen

Wireless Direct-innstillinger



1 SSID (nettverksnavn)/Nettverksnøkkel

Angir SSID (25 ASCII-tegn eller færre) og nettverksnøkkelen (63 tegn eller færre) du vil bruke i Wireless Direct-modus.



Merk

Fabrikkinnstillingene for SSID og passord er som følger:

SSID: "PT-D800W" eller "DIRECT-*****_PT-D800W". der "*****" er de fem siste sifrene i produktets serienummer.

Passord (nettverksnøkkel): 00000000.

Bruke innstillingsendringer på flere maskiner

- 1 Etter at du har tatt i bruk innstillingene på den første maskinen, kobler du maskinen fra datamaskinen og kobler den andre maskinen til datamaskinen.
- 2 Velg den nylig tilkoblede maskinen fra [**Skriver**]-rullegardinmenyen.



Merk

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

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Kommunikasjonsinnstillinger for Windows* på side 84.

- 3 Klikk [**Bruk**].
De samme innstillingene som ble tatt i bruk på den første maskinen, blir tatt i bruk på den andre maskinen.



Merk

Vi anbefaler at du velger avkrysningsboksen [**Starter automatisk skriveren på nytt etter at de nye innstillingene er bekreftet**] når du konfigurerer den første maskinen, slik at du kan bekrefte at en tilkobling til trådløst tilgangspunkt/ruter kan opprettes på riktig måte med innstillingene. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Kommunikasjonsinnstillinger for Windows* på side 84.

- 4 Gjenta trinn 1-3 for alle maskiner du ønsker å endre innstillingene på.

! Viktig

Hvis IP-adressen er satt til [**STATIC**], vil maskinens IP-adresse også endres til den samme adressen som den første maskinen.

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 maskin ved å klikke på [**Fil**] - [**Import**] og deretter velge den eksporterte innstillingsfilen. (Se *Kommunikasjonsinnstillinger for Windows* på side 84.)

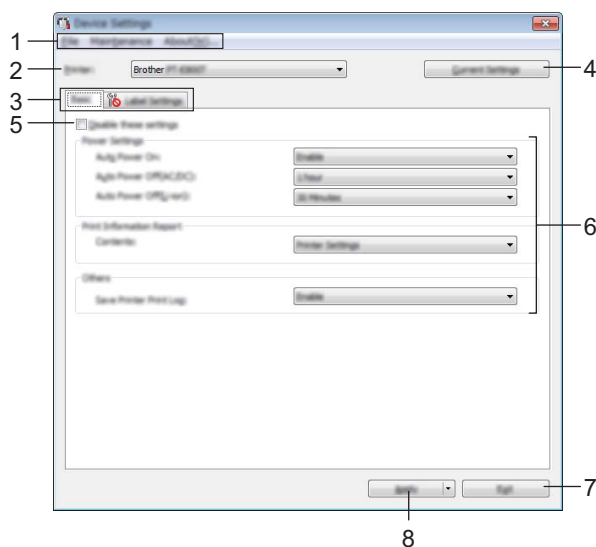
Enhetsinnstillinger for Windows

Ved hjelp av [Enhetsinnstillinger] i **Verktøy for skriverinnstillinger** kan du angi eller endre maskinnstillinger når maskinen og datamaskinen kobles sammen med en USB-kabel. Ikke bare kan du endre enhetsinnstillingene for én maskin, men du kan også bruke de samme innstillingene på flere maskiner.

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

Når [Enhetsinnstillinger] åpnes, hentes og vises maskinens 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 fabrikkinnstillinger.

Dialogboksen Innstillinger



1 Menylinje

Velg en kommando fra hver meny på listen.

2 Skriver

Spesifiserer maskinen med enhetsinnstillinger som skal konfigureres.

Hvis bare én maskin er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg da bare den maskinen vil vises.

3 Innstillinger-fanen

Inneholder innstillinger som kan angis eller endres.



Merk

Hvis  vises i fanen, kan ikke innstillingene i den fanen angis eller endres. I tillegg vil ikke innstillingene i den fanen bli brukt på maskinen selv om du klikker på [Bruk]. Innstillingene i fanen vil heller ikke lagres eller eksporteres når kommandoen [Lagre i kommandofil] eller [Eksport] utføres.

4 Gjeldende innstillinger

Henter innstillingene fra maskinen som for øyeblikket er tilkoblet, og viser dem i dialogboksen.

Innstillingene vil også hentes for parametere i kategorier med .

5 Deaktiver disse innstillingene

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

Innstillingene i en fane der  vises, vil ikke bli brukt på maskinen selv om du klikker på **[Bruk]**. I tillegg vil ikke innstillingene i fanen lagres eller eksporteres når du utfører kommandoen **[Lagre i kommandofil]** eller **[Eksport]**.

6 Parametrer

Viser gjeldende innstillinger.

7 Lukk

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

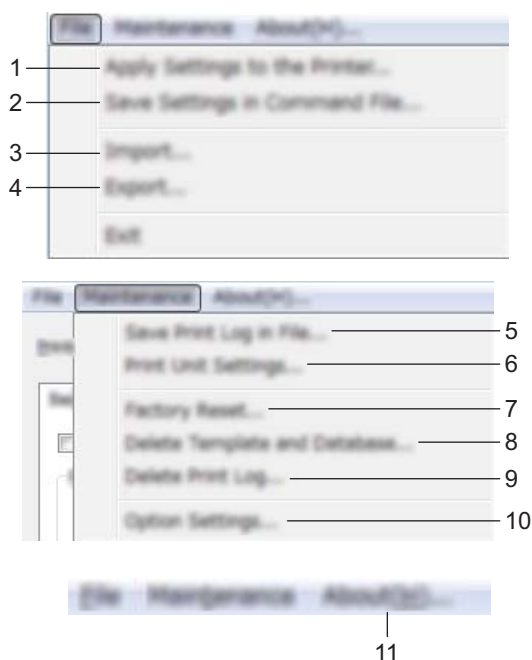
8 Bruk

Bruker innstillingene på maskinen.

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

Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsmodusen for at innstillingene skal tas i bruk på en maskin. (Se *Masselagringsmodus* på side 118.)

Menylinje



1 Ta i bruk innstillingene for skriveren

Bruker innstillingene på maskinen.

Utfører den samme operasjonen som når du klikker **[Bruk]**.

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.

4 Eksportere

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

5 Lagre utskriftslogg i fil

Lagrer utskriftsloggen i en fil i CSV-format.

6 Skriv ut enhetsinnstillinger

Skriver ut en rapport som inneholder fastvareversjon og informasjon om enhetsinnstilling.

Du kan også skrive ut denne rapporten ved å trykke inn **✕** (Mat og Kutt)-knappen i 10 sekunder.

Se *Bekreftede innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 111 hvis du vil ha mer informasjon.



Merk

Bruk 24 mm eller 36 mm tape når du skriver ut denne rapporten.

7 Fabrikkgjennoppretting

Tilbakestiller alle maskininnstillinger til fabrikkinnstillinger.

8 Slett mal og database

Sletter malene og databasene som er lagret i maskinen.

9 Slett utskriftslogg

Sletter utskriftsloggen som er lagret i maskinen.

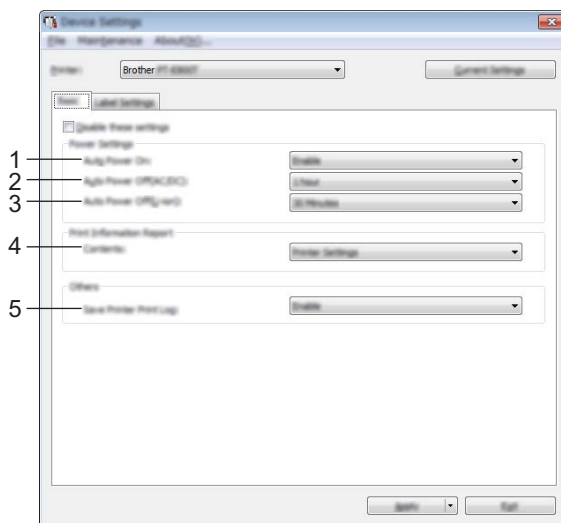
10 Innstillings valgmuligheter

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

11 Om

Viser versjonsinformasjonen.

Grunnleggende-fanen



1 Automatisk påslåing

Spesifiserer hvorvidt maskinen slås på automatisk når strømledningen er koblet til et strømuttak.

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

2 Automatisk avslåing (AC/DC)

Angir hvor lang tid det skal gå før maskinen slås av automatisk når den er koblet til et strømuttak.

Tilgjengelige innstillinger: **[Ingen]**, 10/20/30/40/50 minutter, 1/2/4/8/12 timer

3 Automatisk avslåing (li-ion)

Angir hvor lang tid det skal gå før maskinen slås av automatisk når den drives av det oppladbare li-ion-batteriet.

Tilgjengelige innstillinger: **[Ingen]**, 10/20/30/40/50 minutter, 1 time

4 Innhold

Angir maskininformasjon som skal skrives ut.

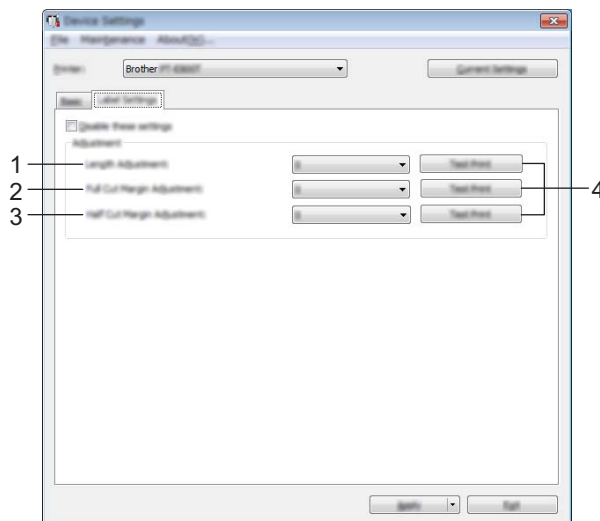
Tilgjengelige innstillinger: **[Alle]**, **[Brukslogg]**, **[Skriverinnstillinger]**, **[Skriver overførings data]**

5 Lagre skriverens utskriftslogg

Velg hvorvidt du vil lagre maskinens utskriftslogg. Hvis **[Deaktiver]** er i bruk for maskinen, vil ikke **[Vedlikehold]** - **[Lagre utskriftslogg i fil]** fungere.

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

Etikettinnstillinger-fane



1 Lengdejustering

Justerer lengden på den utskrevne etiketten etter lengden på etiketten som vises på datamaskinen.
Tilgjengelige innstillinger: -4 til +4 (1 økninger)

2 Justering av full kuttemarg

Justerer lengden på margin når etiketter kuttes helt.
Tilgjengelige innstillinger: -2 til +2 (1 økninger)

3 Justering av halv kuttemarg

Justerer lengden på margin når etiketter kuttes halvveis.
Tilgjengelige innstillinger: -2 til +2 (1 økninger)

4 Prøveutskrift

Skriver ut en testetikett for å kontrollere resultatet av hver justering.

Bruke innstillingsendringer på flere maskiner

- 1 Etter at du har tatt i bruk innstillingene på den første maskinen, kobler du maskinen fra datamaskinen og kobler den andre maskinen til datamaskinen.
- 2 Velg den nylig tilkoblede maskinen fra rullegardinlisten [**Skriver**].
- 3 Klikk [**Bruk**].
De samme innstillingene som ble tatt i bruk på den første maskinen, blir tatt i bruk på den andre maskinen.
- 4 Gjenta trinn 1-3 for alle maskiner du ønsker å endre innstillingene på.



Merk

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

De samme innstillingene kan brukes på en annen maskin ved å klikke på [**Fil**] - [**Import**] og deretter velge den eksporterte innstillingsfilen. (Se *Enhetsinnstillinger for Windows* på side 97.)

Printer Setting Tool for Mac

Ved hjelp av **Printer Setting Tool** (Verktøy for skriverinnstillinger) kan du angi maskinens kommunikasjonsinnstillinger og enhetsinnstillinger fra en Mac. Ikke bare kan du endre enhetsinnstillingene for én maskin, men du kan også bruke de samme innstillingene på flere maskiner.



Merk

Printer Setting Tool (Verktøy for skriverinnstillinger) installeres automatisk når du bruker det første installasjonsprogrammet for å installere skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63.



Viktig

Printer Setting Tool (Verktøy for skriverinnstillinger) er bare tilgjengelig med compatible Brother-maskiner.

6

Før du bruker Printer Setting Tool

- Sørg for at nettdapteren er koblet til maskinen og til et strømuttak, eller at fulladet batteri er satt i.
- Kontroller at skriverdriveren er riktig installert og at du kan skrive ut.
- Koble denne maskinen til en datamaskin med USB-kabel. Innstillinger kan kun spesifiseres ved bruk av USB når dette verktøyet brukes.

Bruke Printer Setting Tool for Mac

- 1 Koble maskinen til datamaskinen for konfigurering.
- 2 Klikk på **[Macintosh HD]** - **[Programmer]** - **[Brother]** - **[Printer Setting Tool]** (Verktøy for skriverinnstillinger) - **[Printer Setting Tool.app]**. Vinduet **[Printer Setting Tool]** (Verktøy for skriverinnstillinger) vises.
- 3 Kontroller at maskinen du vil konfigurere vises ved siden av **[Printer]** (Skriver). Hvis en annen maskin vises, må du velge ønsket maskin fra rullegardinlisten.



Merk

Hvis bare én maskin er tilkoblet, er det unødvendig å foreta et valg da bare den maskinen vil vises.

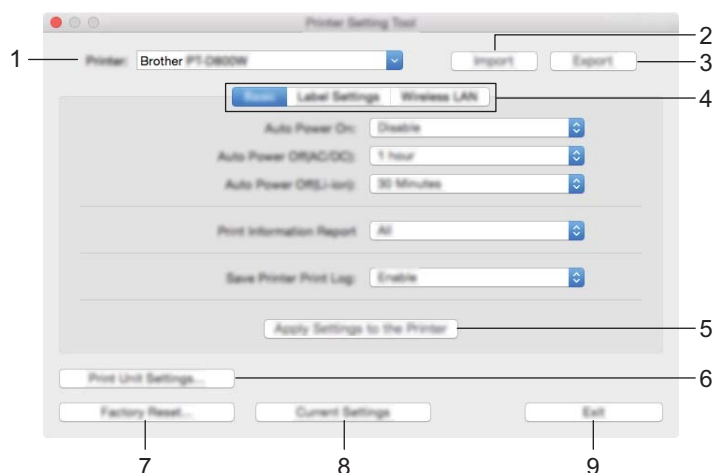
- 4 Velg en innstillingskategori og angi eller endre innstillingene.
- 5 Klikk på **[Apply Settings to the Printer]** (Ta i bruk innstillingene for skriveren) i innstillingskategorien for å bruke innstillingene på maskinen.
- 6 Klikk **[Exit]** (Avslutt) for å fullføre innstillingene.



Viktig

Bruk **Printer Setting Tool** (Verktøy for skriverinnstillinger) for å konfigurere maskinen bare når maskinen er i standby. Det kan oppstå feil på maskinen hvis du prøver å konfigurere den mens den håndterer en jobb.

Dialogboksen Innstillinger



1 Printer (Skriver)

Viser liste over tilkoblede maskiner.

2 Import

Importerer innstillinger fra en fil.

3 Export (Eksport)

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

4 Kategoriene Innstilling

Inneholder innstillinger som kan angis eller endres.

5 Apply Settings to the Printer (Ta i bruk innstillingene for skriveren)

Bruker innstillingene på maskinen.

6 Print Unit Settings (Skriv ut enhetsinnstillinger)

Skriver ut en rapport som inneholder fastwareversjon og informasjon om konfigurering.

Du kan også skrive ut denne rapporten ved å trykke inn $\times$ (Mat og Kutt)-knappen i 10 sekunder.

Se *Bekreftede innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 111 hvis du vil ha mer informasjon.



Merk

Bruk 24 mm eller 36 mm tape når du skriver ut denne rapporten.

7 Factory Reset (Fabrikkgjennoppretting)

Tilbakestiller maskin-innstillinger til fabrikkinnstillinger.

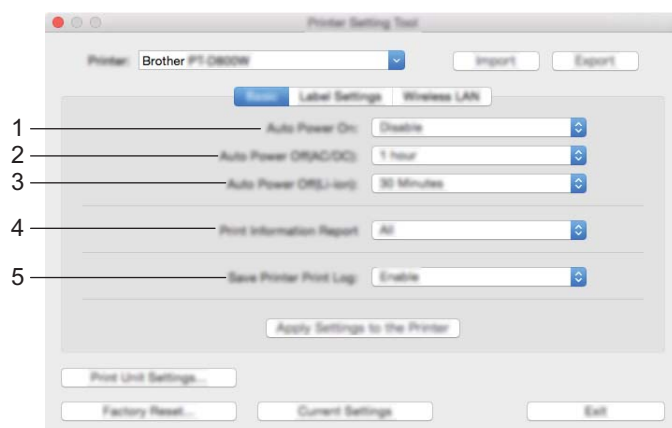
8 Current Settings (Gjeldende innstillinger)

Henter innstillingene fra maskinen som for øyeblikket er tilkoblet, og viser dem i dialogboksen.

9 Exit (Lukk)

Avslutter Verktøy for skriverinnstillinger.

Grunnleggende-fanen



1 Auto Power On (Automatisk påslåing)

Spesifiserer hvorvidt maskinen slås på automatisk når strømledningen er koblet til et strømuttak. Tilgjengelige innstillinger: **[Disable]** (Deaktiver), **[Enable]** (Aktiver)

2 Auto Power Off (AC/DC) (Automatisk avstengning (nettstrøm))

Angir hvor lang tid det skal gå før maskinen slås av automatisk når den er koblet til et strømuttak. Tilgjengelige innstillinger: **[None]** (Ingen), 10/20/30/40/50 minutter, 1/2/4/8/12 timer

3 Auto Power Off (Li-ion) (Automatisk avslåing (li-ion))

Angir hvor lang tid det skal gå før maskinen slås av automatisk når den drives av det oppladbare li-ion-batteriet.

Tilgjengelige innstillinger: **[None]** (Ingen), 10/20/30/40/50 minutter, 1 time

4 Print Information Report (Skriv ut informasjonsrapport)

Angir maskininformasjon som skal skrives ut.

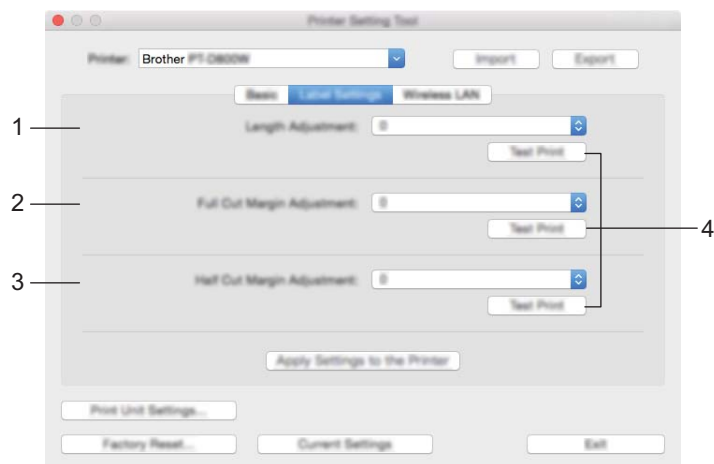
Tilgjengelige innstillinger: **[All]** (Alle), **[Usage Log]** (Brukslogg), **[Settings]** (Skriverinnstillinger), **[Printer Transfer Data]** (Skriveroverføringsdata)

5 Save Printer Print Log (Lagre skriverens utskriftslogg)

Velg hvorvidt du vil lagre maskinens utskriftslogg.

Tilgjengelige innstillinger: **[Enable]** (Aktiver), **[Disable]** (Deaktiver)

Etikettinnstillinger-fane



1 Length Adjustment (Lengdejustering)

Justerer lengden på den utskrevne etiketten etter lengden på etiketten som vises på datamaskinen.
Tilgjengelige innstillinger: -4 til +4 (1 økninger)

2 Full Cut Margin Adjustment (Justerings av full kuttemarg)

Justerer lengden på margin når etiketter kuttes helt.
Tilgjengelige innstillinger: -2 til +2 (1 økninger)

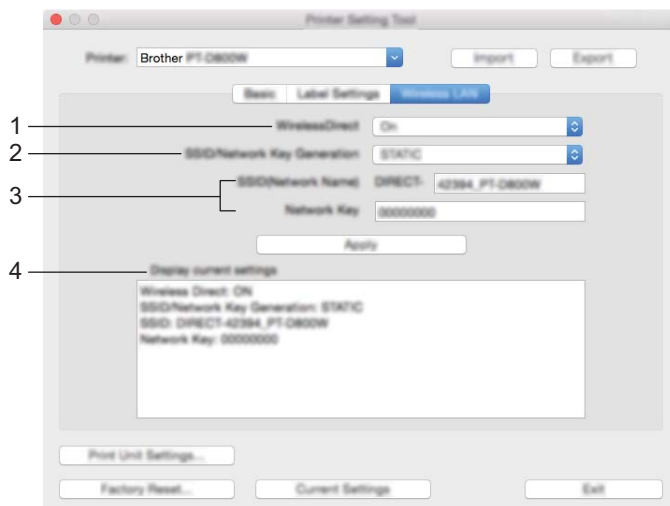
3 Half Cut Margin Adjustment (Justerings av halv kuttemarg)

Justerer lengden på margin når etiketter kuttes halvveis.
Tilgjengelige innstillinger: -2 til +2 (1 økninger)

4 Test print (Prøveutskrift)

Skriver ut en testetikett for å kontrollere resultatet av hver justering.

Trådløst LAN-fanen



1 WirelessDirect

Slår Wireless Direct-funksjonen av eller på.

2 SSID/Network Key Generation (Generering av SSID/nettverksnøkkel)

Velg **[AUTO]** eller **[STATIC]**.

3 SSID (Network Name) (SSID (nettverksnavn)) / Network Key (Nettverksnøkkel)

Angir SSID (3 til 25 ASCII-tegn) og nettverksnøkkelen du vil bruke i Wireless Direct-modus.

Du kan bare angi en innstilling når **[STATIC]** er valgt som **[SSID/Network Key Generation]** (Generering av SSID/nettverksnøkkel).

4 Display current settings (Vis gjeldende innstillinger)

Viser gjeldende innstillinger for Wireless Direct. Klikk på **[Current Settings]** (Gjeldende innstillinger) for å oppdatere de viste innstillingene med den nyeste informasjonen.

Bruke innstillingsendringer på flere maskiner

- 1 Etter at du har tatt i bruk innstillingene på den første maskinen, kobler du maskinen fra datamaskinen og kobler den andre maskinen til datamaskinen.
- 2 Velg den nylig tilkoblede maskinen fra rullegardinmenyen [**Printer**] (Skriver).
- 3 Klikk på [**Apply Settings to the Printer**] (Ta i bruk innstillingene for skriveren).
De samme innstillingene som ble tatt i bruk på den første maskinen blir tatt i bruk på den andre maskinen.
- 4 Gjenta trinn 1-3 for alle maskiner du ønsker å endre innstillingene på.



Merk

Når du skal lagre gjeldende innstillinger i en fil, klikker du på [**Export**] (Eksport).

De samme innstillingene kan brukes på en annen maskin ved å klikke på [**Import**] og velge den eksporterte innstillingsfilen. (Se *Dialogboksen Innstillinger* på side 105.)

Endre innstillinger når du skriver ut fra en mobil enhet

Når du bruker en mobil enhet, endrer du innstillinger etter behov ved hjelp av applikasjonen før utskrift. Hvilke innstillinger som kan endres varierer i henhold til applikasjonen.



Merk

Før du kobler til en mobil enhet, kan du angi detaljerte innstillinger ved å koble maskinen til en datamaskin via USB og bruke Verktøy for skriverinnstillinger (se *Bruke Verktøy for skriverinnstillinger for Windows* på side 82).

Bekreft innstillinger for P-touch-merkemaskinen

Du kan skrive ut innstillingsrapporten eller vise innstillingsinformasjon uten å koble maskinen til en datamaskin eller mobil enhet.

Slik skriver du ut den grunnleggende innstillingsrapporten:



Merk

Rapporten inneholder følgende informasjon: Fastvareversjon, informasjon om enhetens innstillinger, informasjon om Wi-Fi-innstillinger og informasjon om overførte data (maler, databaser og overførte symboler).

1

Slå på maskinen.

2

Trykk og hold inne ✂ (Mate og kutt)-knappen i mer enn 10 sekunder for å skrive ut rapporten.



Merk

- Bruk 24 mm eller 36 mm tape når du skriver ut denne rapporten.
- Denne operasjonen kan også utføres ved hjelp av Verktøy for skriverinnstillinger (se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81).

Utskriftsetiketter sendt til flere maskiner (kun Windows)

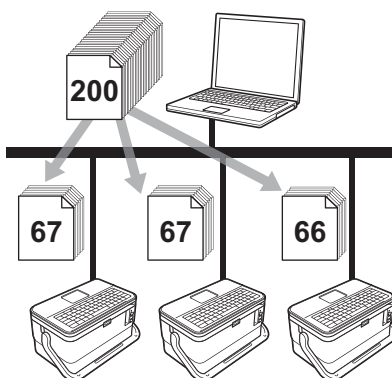
Distribuert utskrift

Ved utskrift av et stort antall etiketter kan utskriften fordeles på flere maskiner. Den totale utskriftstiden kan bli redusert, fordi utskriften utføres parallelt. Du kan ikke bruke denne funksjonen for selvklimerende tape.

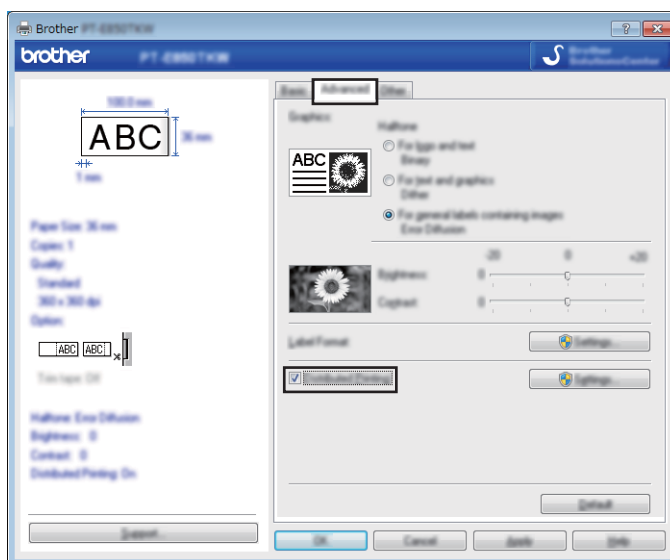


Merk

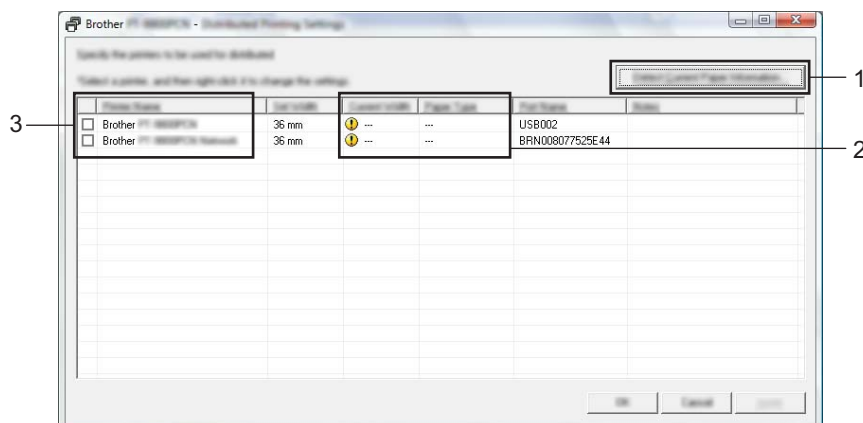
- Utskriften kan fordeles til maskiner via en USB- eller nettverkstilkobling.
- Antallet sider fordeles automatisk blant de valgte maskinene. Hvis det angitte antallet sider ikke kan fordeles jevnt blant maskinene, fordeles det i rekkefølgen på maskinene som er oppført i dialogboksen **[Distribuerte utskriftinnstillinger]** når utskriftsinnstillingene er angitt i trinn 4.



- 1 På **[Fil]**-menyen i P-touch Editor klikker du på **[Skriv ut]**.
- 2 Klikk på **[Egenskaper...]**.
- 3 Klikk fanen **[Avansert]**, merk av i avkrysningsboksen for **[Distribuert utskrift]** og klikk på **[Innstillinger]**.



- 4 I dialogboksen **[Distribuerte utskriftsinnstillinger]** velger du maskinene du vil bruke til distribuert utskrift.



- 1 Klikk på **[Finn gjeldende papirinformasjon...]**.
- 2 Gjeldende registrert skriverinformasjon vises under **[Gjeldende bredde]** og **[Papirtype]**.
- 3 Merk av i avkrysningsboksen for **[Skrivernavn]** hvis du vil.



Merk

Hvis den valgte tapebredden er annerledes enn det som vises ved siden av **[Gjeldende bredde]**, vises  ved siden av innstillingen under **[Gjeldende bredde]**. Legg i tape med bredde tilsvarende **[Angi bredde]** i skriveren.

- 5 Spesifiser tapebredde.

A. Hvis kun én maskin er valgt.

I dialogboksen **[Distribuerte utskriftsinnstillinger]** fra trinn 4 velger du maskinen du vil spesifisere innstillinger for, og så dobbeltklikker du den eller høyreklikker og klikker **[Innstillinger]**. Velg tapebredden på rullegardinlisten **[Angi bredde]**.

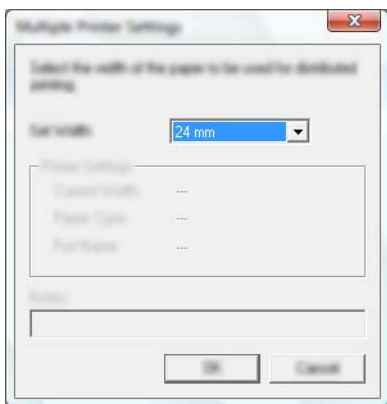


Merk

Informasjon som vises i dialogboksen **[Distribuerte utskriftsinnstillinger]** fra trinn 4, kan oppgis i tekstboksen **[Merknader]**.

B. Hvis flere maskiner er valgt.

I dialogboksen [**Distribuerte utskriftinnstillinger**] fra trinn ④ velger du maskinene du vil spesifisere innstillinger for, og så høyreklikker du dem og klikker [**Innstillinger**]. Velg tapebredden på rullegardinlisten [**Angi bredde**]. Den samme tapebreddeinnstillingen brukes på alle valgte maskiner.



Merk

Innstillingene under [**Skriverinnstillinger**] og [**Merknader**] er ikke tilgjengelige.

6

Klikk på [**OK**] for å lukke vinduet for tapebreddeinnstilling.

7

Klikk på [**OK**] for å lukke vinduet [**Distribuerte utskriftinnstillinger**]. Oppsettet er fullført.

8

Klikk på [**OK**] for å starte distribuert utskrift.



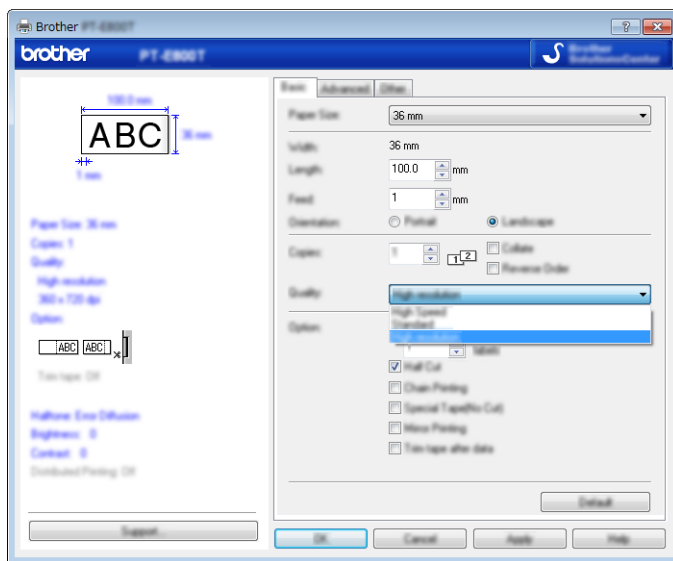
Merk

- Det vil kanskje ikke være mulig å oppdage informasjon om en skriver som er tilkoblet via en USB-hub eller utskriftsserver. Før utskrift må du angi innstillingene manuelt og kontrollere om maskinen kan brukes til utskrift.
- Avhengig av om en ruter brukes og eventuelle sikkerhetsfunksjoner, f.eks. en brannmur, er det mulig at denne funksjonen ikke kan brukes.
- Vi anbefaler at du utfører en tilkoblingstest for det aktuelle driftsmiljøet. Ta kontakt med IT-lederen eller en administrator for hjelp.

Utskrift av etiketter i høyoppløsningsmodus

Utskrift med høy oppløsning kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, nettadapteren er koblet til og laminert TZe-tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy oppløsning når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.

- 1 På **[Fil]**-menyen i P-touch Editor klikker du på **[Skriv ut]**.
- 2 Klikk på **[Egenskaper...]**.
- 3 I fanen **[Grunnleggende]** velger du **[Høy oppløsning]** fra rullegardinlisten **[Kvalitet]**.

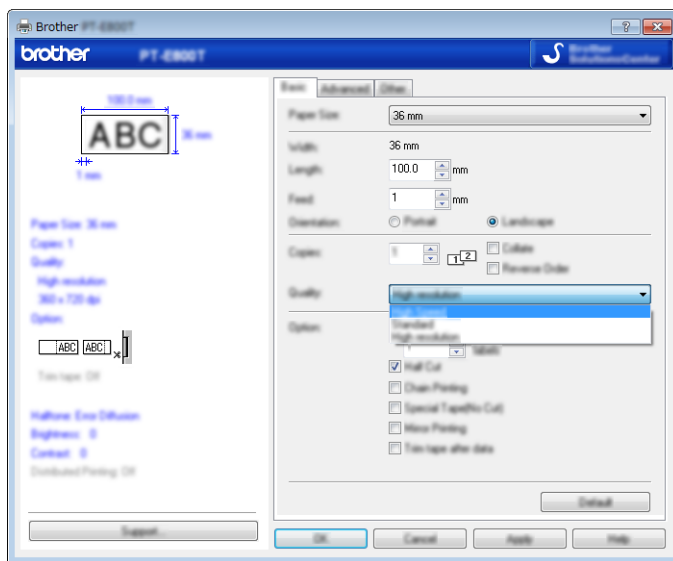


- 4 Klikk på **[OK]**.

Utskrift av etiketter i høyhastighetsmodus

Utskrift med høy hastighet kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, nettadapteren er koblet til og TZe-laminert tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy hastighet når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.

- 1 På **[Fil]**-menyen i P-touch Editor klikker du på **[Skriv ut]**.
- 2 Klikk på **[Egenskaper...]**.
- 3 I fanen **[Grunnleggende]**, velger du **[Høy hastighet]** fra rullegardinlisten **[Kvalitet]**.

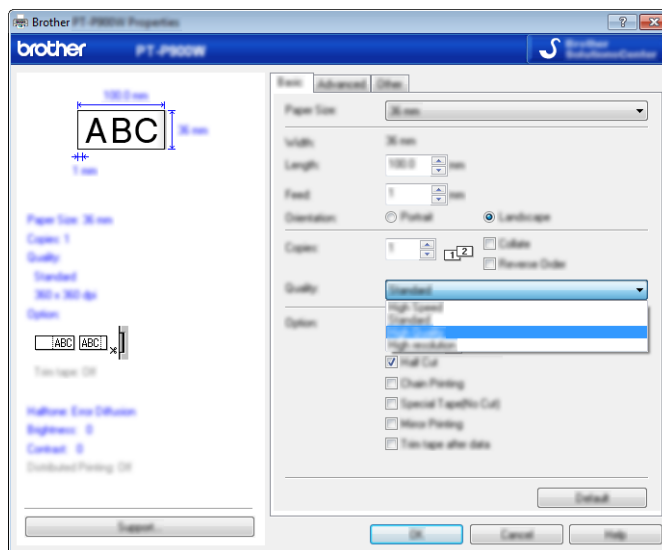


- 4 Klikk på **[OK]**.

Utskrift av etiketter i høykvalitetsmodus

Utskrift av høy kvalitet kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, og TZe-laminert tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy kvalitet når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.

- 1 På **[Fil]**-menyen i P-touch Editor klikker du på **[Skriv ut]**.
- 2 Klikk på **[Egenskaper...]**.
- 3 I fanen **[Grunnleggende]** velger du **[Høy kvalitet]** fra rullegardinlisten **[Kvalitet]**.



- 4 Klikk på **[OK]**.



Merk

- Du kan velge modus med høy kvalitet i P-touch Editor. Klikk på **[Fil]** – **[Skriv ut]**, og velg deretter avkrysningsboksen **[Prioriter utskriftskvalitet]** under **[Alternativer]**.
- Du kan også velge modusen høy kvalitet ved å bruke tastaturets LCD-enhet.
Velg **[Innst.]** i Start-skjermbildet ved hjelp av **↑**, **↓**, **←** eller **→**, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Velg **[Høy kvalitet]** ved hjelp av **↑** eller **↓**, og trykk på **OK** eller **Enter**.
Velg **[Høy kvalitet]** ved hjelp av **↑** eller **↓**, og trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.

Masselagringsmodus

Beskrivelse

Masselagringsmodus lar deg kommunisere med maskinen med bare én fil via USB-grensesnittet uten å laste inn en skriverdriver. Filer som er kopiert til maskinens masselagringsområde, blir behandlet når du trykker på **Skriv ut**-tasten.

Denne funksjonen er nyttig:

- Når du vil bruke skriverinnstillinger som er lagret i en kommandofil (.bin-filformat) eller legge til maler (.blf-filformat) i maskinen som distribueres av administratoren uten å bruke programvareverktøy.
- Når du vil utføre kommandoer uten å installere skriverdriveren.
- Når du vil bruke en enhet med et OS (inkludert andre operativsystemer enn Windows) som har en USB-vertsfunksjon for utskrift og overføring av data.

Bruke masselagringsmodus

7

- 1 Bekreft at maskinen er slått av.
- 2 Trykk på og hold inne  (Strøm)-knappen, **Program**-knappen, og **Start**-knappen samtidig. Maskinen starter i masselagringsmodus,  (Strøm)-indikatoren lyser grønt og  (Etikett)-indikatoren lyser oransje.
- 3 Koble datamaskinen eller enheten til maskinen via USB. Maskinens masselagringsområde vises som en mappe på datamaskinens eller enhetens skjerm.



Merk

Hvis masselagringsområdet ikke vises automatisk, se driftsinstruksjonene 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 **Skriv ut**-tasten. Kommandoene i kommandofilen utføres, og  (Etikett)-indikatoren blinker grønt én gang. Når de er utført, vil  (Etikett)-indikatoren lyse oransje.
- 6 For å slå av masselagringsmodus slår du av maskinen slik at den starter i sin normale driftsmodus.

Viktig

- Når maskinen slås av, deaktiveres masselagringsmodusen, og eventuelle filer i masselagringsområdet blir slettet.
- Denne funksjonen støtter filformatene ".bin" og ".blf". Andre filformater støttes ikke.
- Ikke opprett mapper i masselagringsområdet. Hvis en mappe blir opprettet, kan ikke filer i denne mappen åpnes.
- Kapasiteten til masselagringsområdet er 2,5 MB. Filer som er større enn 2 MB fungerer muligens ikke som de skal.
- Hvis flere filer kopieres, kan ikke rekkefølgen for kjøring av kommandoer garanteres.
- Wi-Fi-funksjonene er ikke tilgjengelige når maskinen kjører i masselagringsmodus.
- Ikke åpne andre filer i masselagringsområdet når du kjører en kopiert fil.



Merk

Les *Opprette en BLF-fil* på side 145 for mer informasjon om hvordan du oppretter en .blf-fil.



Applikasjon for Windows

Bruke P-touch-programvare	121
Hvordan bruke Cable Label Tool	122
Hvordan bruke P-touch Editor	131
Slik bruker du P-touch Transfer Manager	135
Hvordan bruke P-touch	146
Overføring av maler med P-touch Transfer Express	152
Hvordan oppdatere P-touch-programvaren	160

Installere P-touch-programvare

Du må installere P-touch-programvaren og skriverdriveren for å kunne bruke din P-touch-merkemaskin sammen med datamaskinen din.

Last ned installasjonsprogrammet fra [install.brother](http://install.brother.com).

Du finner mer informasjon om hvordan du installerer driveren og programvaren på *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63.

For å laste ned den nyeste driveren og programvaren hver for seg, kan du besøke Brother support-nettstedet på support.brother.com.

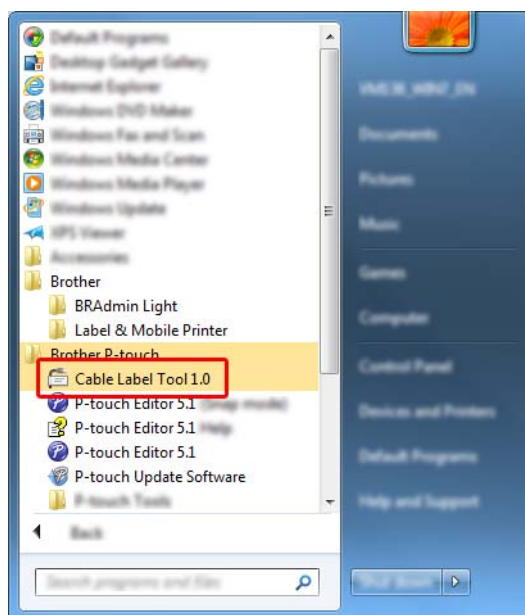
[Select your region/country.](Velg region/land.) - [Nedlastinger] - [Velg produktet ditt]

Starte Cable Label Tool

- 1 Start Cable Label Tool.

- **For Windows 7:**

Fra Start-knappen klikker du **[Alle programmer]** - **[Brother P-touch]** - **[Cable Label Tool 1.0]**, eller dobbeltklikker snarveisikonet for **[Cable Label Tool 1.0]** på skrivebordet.



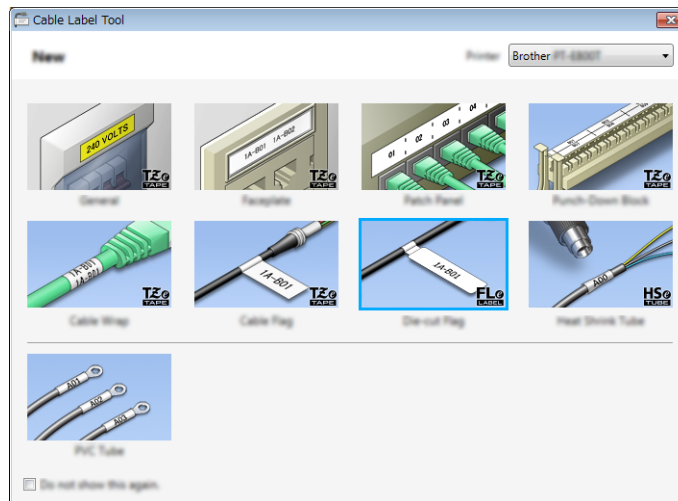
- **For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Klikk **[Cable Label Tool 1.0]** i skjermbildet **[Apper]** eller dobbeltklikk **[Cable Label Tool 1.0]** på skrivebordet.

- **For Windows 10:**

Fra Start-knappen, velger du **[Alle apper]** og klikker **[Cable Label Tool 1.0]** under **[Brother P-touch]**, eller dobbeltklikker **[Cable Label Tool 1.0]** på skrivebordet.

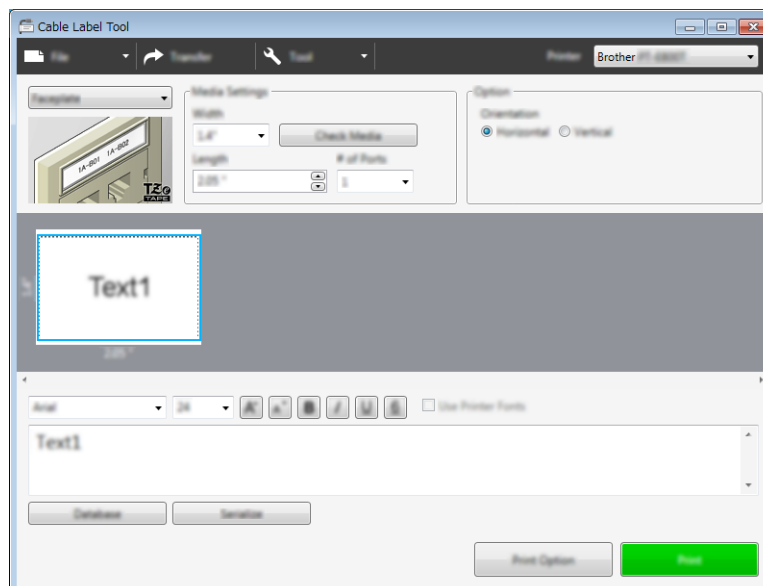
- 2 Klikk på knappen for ønsket type kabeletikett.



Lage en kabeletikett

Navneskilt

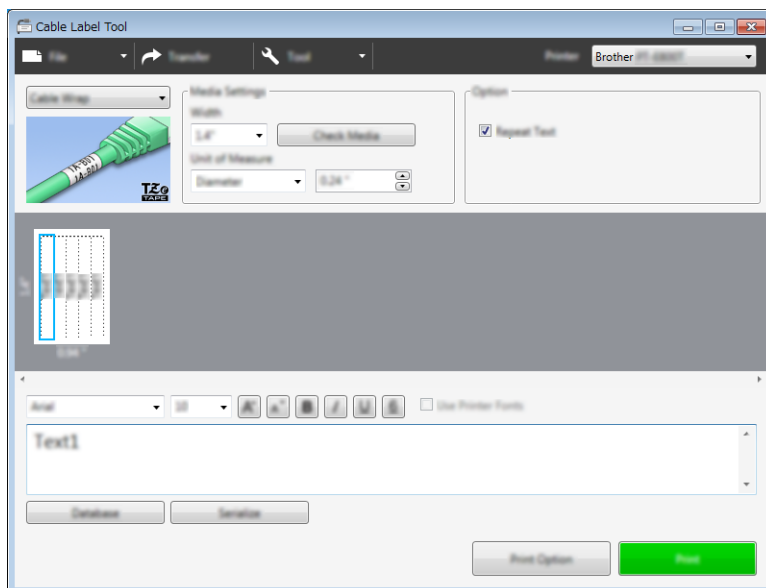
Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere forskjellige navneskilt.
Tekstblokker er jevnt fordelt på hver etikett.



Kabelbunting

Etiketter av denne typen kan legges rundt en kabel eller ledning.

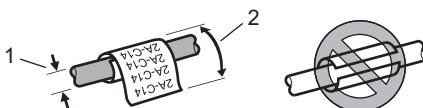
Teksten roteres 90° mot klokken og skrives ut.



Merk

Ved bruk av fleksibel ID-tape:

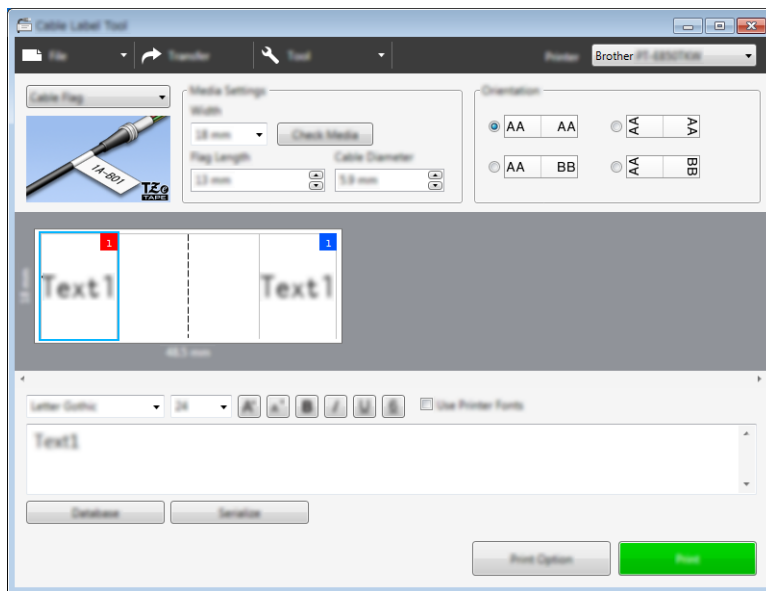
- Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape for "kabelbuntingsetiketter".
- Etiketter laget med fleksibel ID-tape er ikke beregnet på bruk i elektrisk isolasjon.
- Når du legger etiketter rundt sylindriske objekter, må diameteren (1) til objektet være minst 3 mm.
- De overlappende (2) endene på etiketten må være minst 5 mm.



Kabelflagg

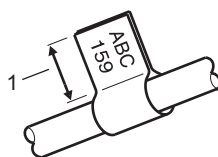
Etiketter av denne typen kan legges rundt en kabel eller en ledning, og begge ender av etiketten kan klebes sammen for å lage et flagg.

Teksten på flaggetiketter skrives ut i begge ender av etiketten, og det etterlater et tomt rom i midten som legges rundt kabelen.



Merk

- Flagglengden (1) må være minst 15 mm.

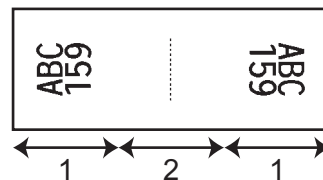


- Retning

Horisontalt



Loddrett

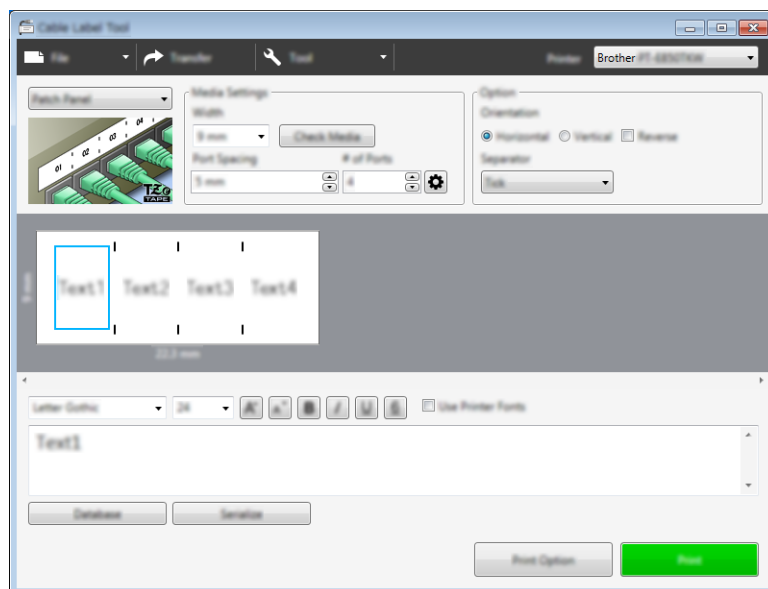


- 1 Flagglengde
- 2 Kabelomkrets

- Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape for "kabelflaggetiketter".
- Etiketter laget med fleksibel ID-tape er ikke beregnet på bruk i elektrisk isolasjon.

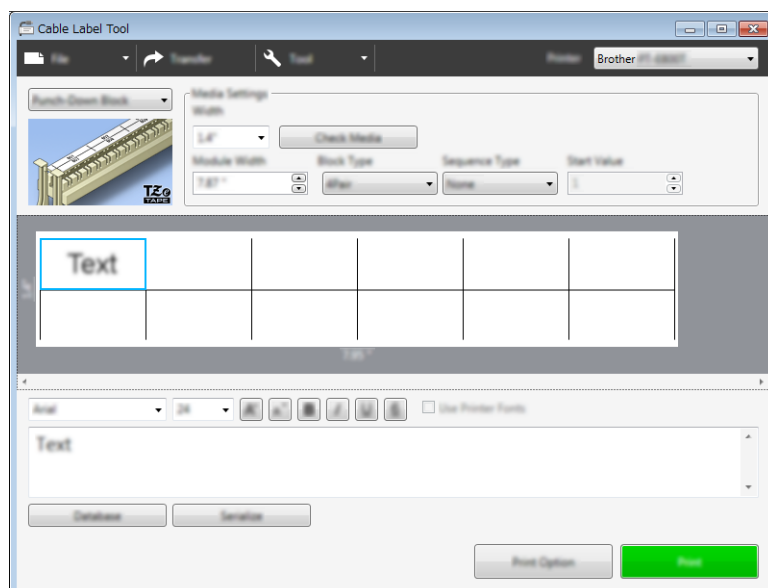
Patchpanel

Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere forskjellige paneltyper.



Nedhullingsblokk

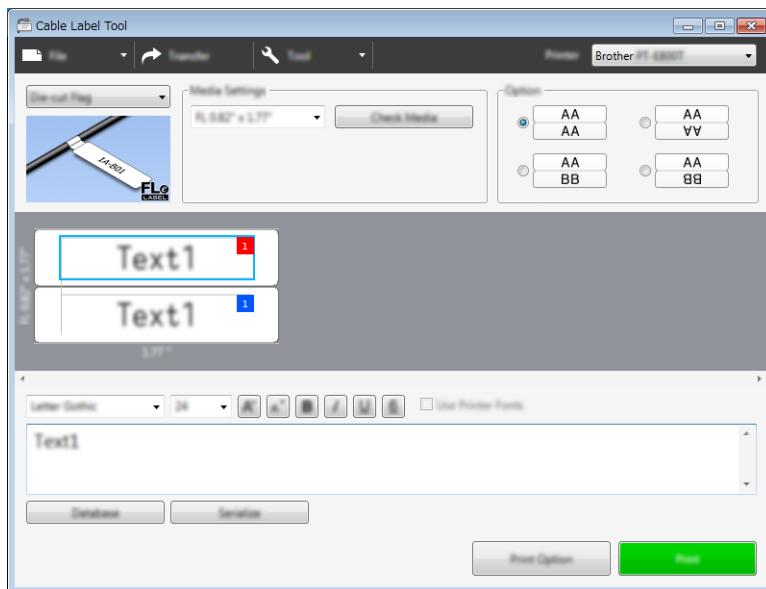
Etiketter av denne typen kan brukes til å identifisere hva slags strømtilkobling som brukes oftest i telekommunikasjon. Du kan angi opptil åtte linjer for hver blokk på en enkel etikett.



Stanset flaggtape

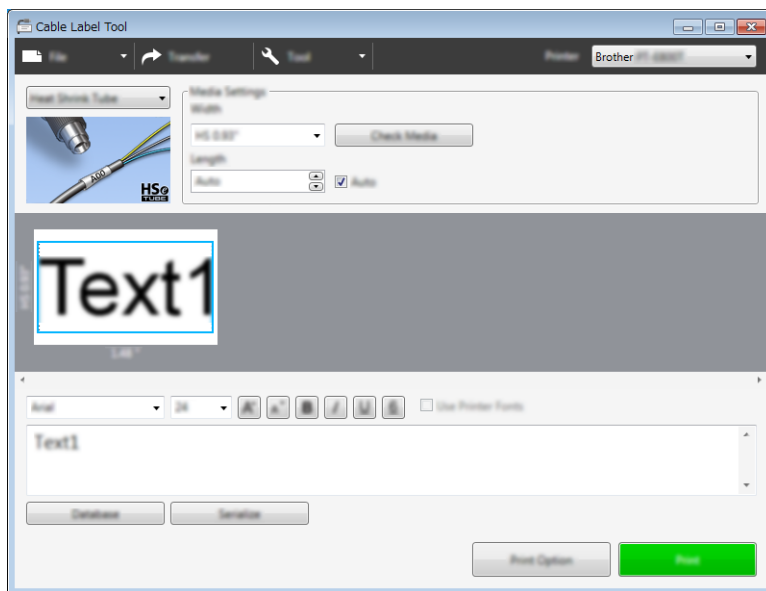
Etiketter av denne typen kan skrives ut på spesielle etiketter av stanset flaggtape for å lage flaggetiketter for kabler og ledninger.

Bruk FLe-etikettkassetter for denne brukstypen.



Krympestrømpe

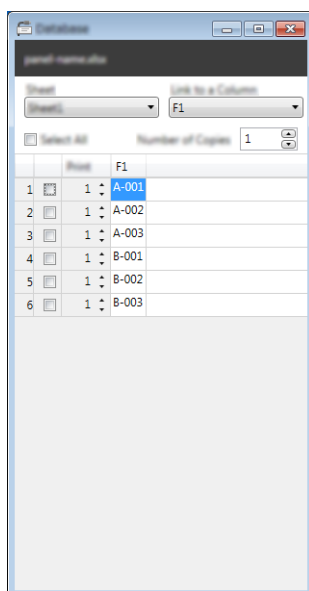
Rør av denne typen kan varmes opp så de passer på kabler. Bruk HSe-rørkassetter for denne typen bruk.



Koble til en database

Du kan koble databaser til maler.

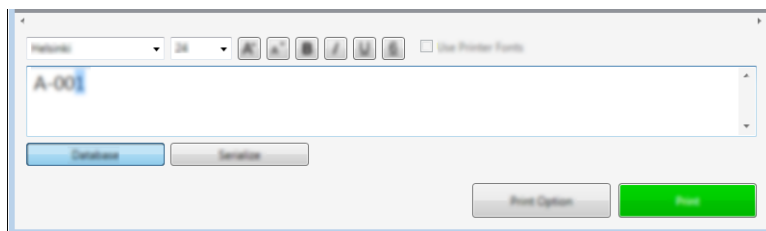
- 1 Klikk [**Database**].
- 2 Velg en database.
- 3 Databasen som er koblet til malen vises.
Spesifiser dataene som skal skrives ut og antall kopier.



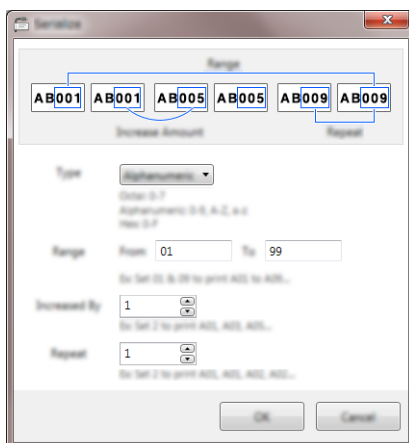
Utskrift med nummereringsfunksjon (serialisert nummer)

Du kan lage etiketter som er numerisk serialisert.

- 1 Merk teksten du vil serialisere.



- 2 Klikk [Serialisering].



- 3 Spesifiser innstillingen med skjermbildet som et eksempel.

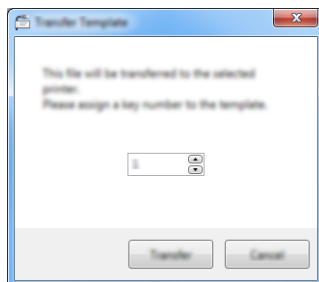
Utskrift med Cable Label Tool

Du kan skrive ut ved å velge [**Skriv ut**] fra menyen [**Fil**] eller ved å klikke på [**Skriv ut**]-knappen. (Konfigurer utskriftsinnstillinger i [**Skriv ut**]-skjermbildet før utskrift.)

Overføre maler fra Cable Label Tool til P-touch-merkemaskinen

Med overføringsfunksjonen kan du overføre en mal eller en mal med en database til maskinen uten å bruke P-touch Transfer Manager.

- 1 Vis malen som skal overføres i layoutvinduet.
- 2 Klikk på [**Overfør**].
Dialogboksen [**Overfør mal**] vises.



- 3 Velg tildelingsnøkkel.



Merk

Hvis malen eller andre data som overføres til maskinen har samme nøkkelnummer som en annen mal som allerede er lagret i maskinen, vil den nye malen overskrive den gamle.

- 4 For å overføre en mal med en tilkoblet database må du merke av i [**Overfør med database**]-avkrysningsboksen.
- 5 Klikk på [**Overfør**].
Malen eller malen med database blir overført til maskinen.



Merk

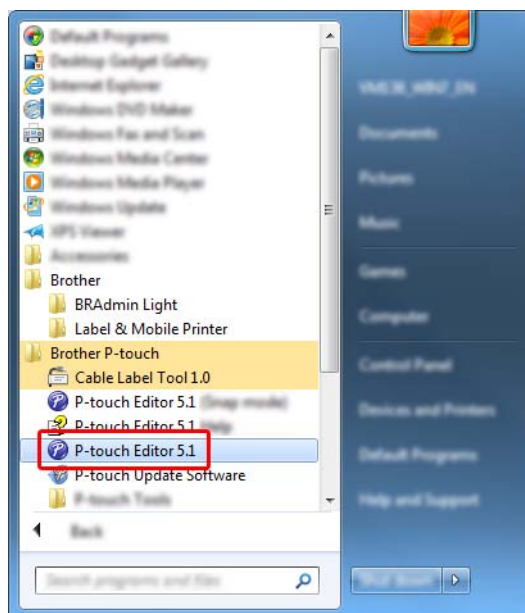
- Innstillinger for [**Serialisering**] blir ikke overført.
- Hvis den tilkoblede databasen har flere ark når du overfører en mal med en database, blir bare arket som vises i database-dialogboksen overført.

Starte P-touch Editor

1 Start P-touch Editor.

■ **For Windows 7:**

Fra Start-knappen klikker du **[Alle programmer]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Editor]**, eller dobbeltklikker snarveisikonet for **[P-touch Editor]** på skrivebordet.



■ **For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Klikk på **[P-touch Editor]** i skjermbildet **[Apper]**, eller dobbeltklikk på **[P-touch Editor]** på skrivebordet.

■ **For Windows 10:**

Fra Start-knappen, velger du **[Alle apper]** og klikker **[P-touch Editor]** under **[Brother P-touch]**, eller dobbeltklikker **[P-touch Editor]** på skrivebordet.

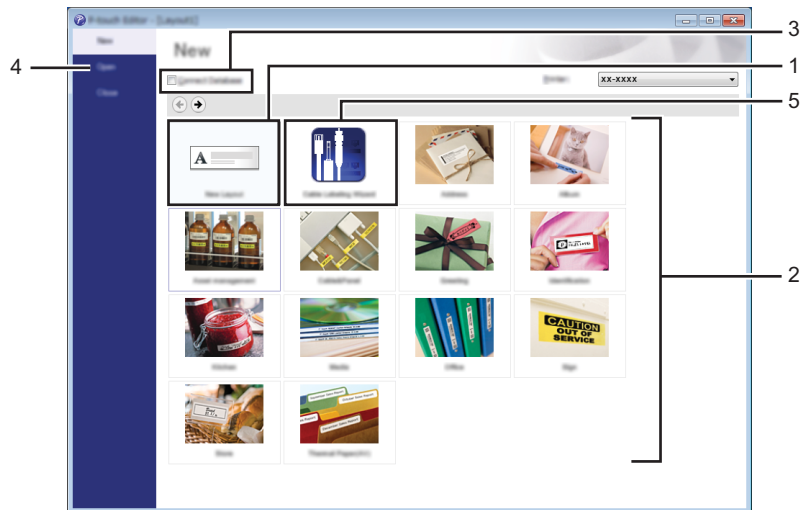
2 Når P-touch Editor starter, velger du om vil opprette en nytt oppsett eller åpne et eksisterende.



Merk

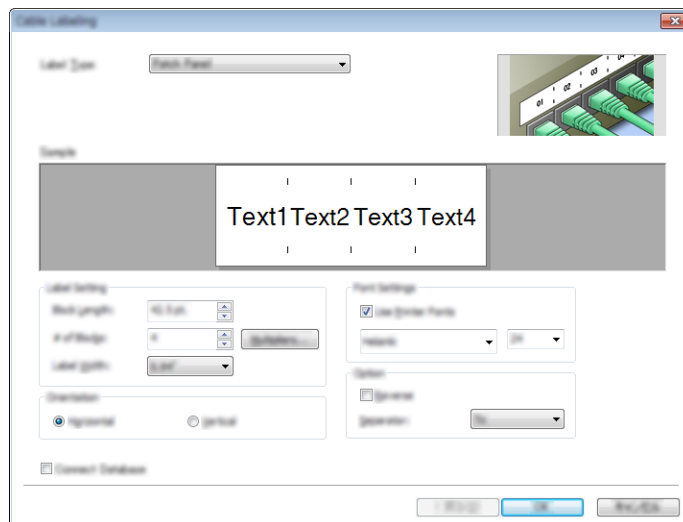
Hvis du vil endre hvordan P-touch Editor skal fungere ved oppstart, klikker du på **[Verktøy]** - **[Alternativer]** på P-touch Editor-menylinjen for å vise dialogboksen **[Alternativer]**. På venstre side velger du overskriften **[Generelt]** og angir ønsket innstilling i listeboksen **[Operasjoner]** under **[Start-innstillinger]**. Fabrikkinnstillingen er **[Vis ny visning]**.

3 Velg ett av alternativene som vises:



- 1 For å opprette en ny layout, må du dobbeltklikke [**Ny layout**] eller klikke [**Ny layout**] og så klikke [→].
- 2 For å opprette en ny layout med en forvalgt layout kan du dobbeltklikke en kategori knapp eller velge en kategori knapp og så klikke [→].
- 3 Hvis du vil koble en forvalgt layout til en database, merker du av i avkrysningsboksen for [**Koble til database**].
- 4 Hvis du vil åpne en eksisterende layout, klikker du på [**Åpne**].
- 5 For å åpne programmet for opprettelse av etiketter for styring av elektrisk utstyr må du dobbeltklikke [**Veiviser for kabelmerking**] eller klikke [**Veiviser for kabelmerking**] og så klikke [→].

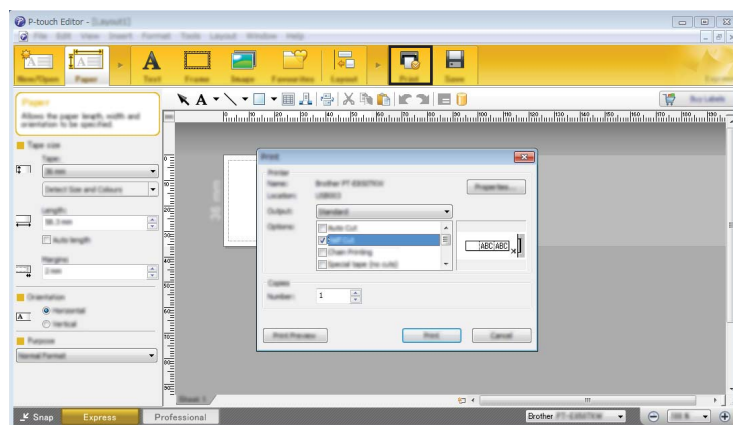
10



Skrive ut med P-touch Editor

Express-modus

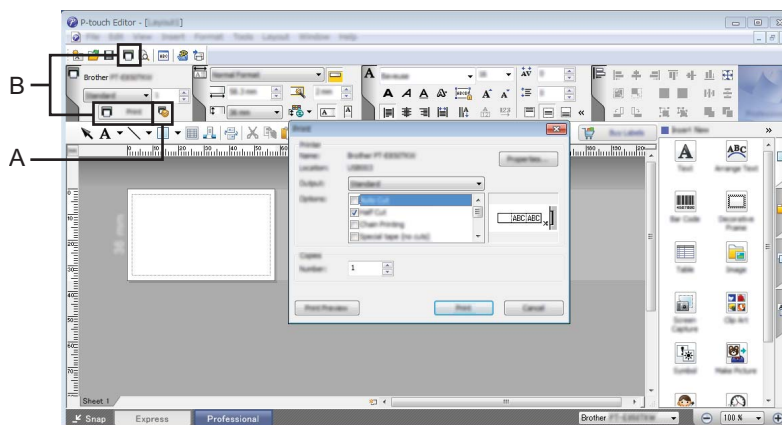
Denne modusen gjør at du raskt kan lage oppsett som omfatter tekst og bilder.



Du kan skrive ut ved å velge **[Skriv ut]** fra **[Fil]** på menylinjen eller ved å klikke på **[Skriv ut]**-ikonet. (Konfigurer utskriftsinnstillinger i **[Skriv ut]**-skjermbildet før utskrift.)

Professional-modus

I denne modusen kan du opprette oppsett ved hjelp av et bredt utvalg av avanserte verktøy og alternativer.



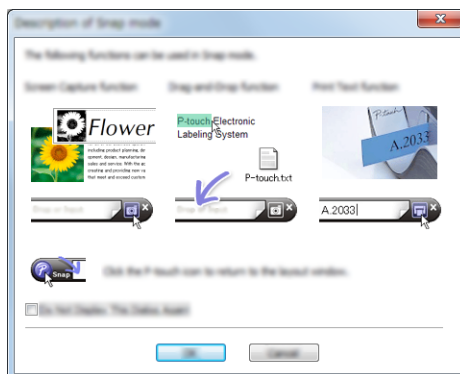
Du kan skrive ut ved å velge **[Skriv ut]** fra **[Fil]** på menylinjen eller ved å klikke på utskriftsinnstilling-ikonet "A". Konfigurer utskriftsinnstillinger i **[Skriv ut]**-skjermbildet før utskrift.

I tillegg kan du klikke **[Skriv ut]**-ikonet (B) for å starte utskrift uten å endre utskriftsinnstillingene.

Snap-modus

I denne modusen kan du fange hele eller en del av datamaskinens skjerminnhold, skrive det ut som et bilde og lagre det for fremtidig bruk.

- 1 Klikk på valgknappen for **[Snap]**-modus.
Dialogboksen **[Beskrivelse av Snap-modus]**.



- 2 Klikk på **[OK]**.
Paletten for **[Snap]**-modus vises.



Dataoverføring til P-touch-merkemaskinen

Du må bruke P-touch Transfer Manager for å overføre data til maskinen. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Slik bruker du P-touch Transfer Manager* på side 135.

Med dette programmet kan du overføre maler og andre data til P-touch-merkemaskinen og lagre sikkerhetskopier av dataene dine på datamaskinen.

Overføre malen til P-touch Transfer Manager

For å bruke P-touch Transfer Manager, må du først overføre etikettmalene som ble opprettet i P-touch Editor til P-touch Transfer Manager.

- 1 Opprett oppsettet du vil bruke som mal med P-touch Editor, og velg deretter **[Fil]** - **[Lagre som]** for å lagre oppsettet som en malfil (*.ltx).
- 2 Klikk på **[Fil]** - **[Overfør mal]** - **[Overfør]**.
Når P-touch Transfer Manager starter, vises hovedvinduet.

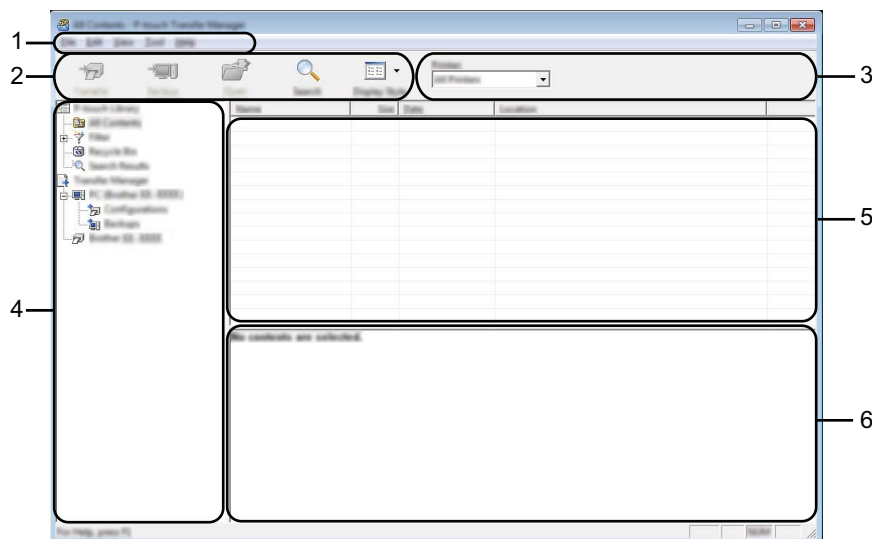


Merk

Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Transfer Manager:

- **For Windows 7:**
Klikk på Start-knappen, og klikk deretter på **[Alle programmer]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Tools]** - **[P-touch Transfer Manager]**.
- **For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**
Klikk på **[P-touch Transfer Manager]** i skjermbildet **[Apper]**.
- **For Windows 10:**
Fra Start-knappen velger du **[Alle apper]** og klikker på **[P-touch Transfer Manager]** under **[Brother P-touch]**.

Hovedvindu



1 Menylinje

Gir tilgang til forskjellige kommandoer gruppert under hver menyttittel, ([Fil], [Rediger], [Vis], [Verktøy] og [Hjelp]), i henhold til funksjon.

2 Verktøylinje

Gir tilgang til ofte brukte kommandoer.

3 Skriververlger

Her kan du velge hvilken maskin dataene skal overføres til. Når du velger en maskin, inneholder datalistene bare dataene som kan sendes til den valgte maskinen.

4 Mappevisning

Viser en liste over mapper og maskiner. Når du velger en mappe, vises malene i den valgte mappen i mallisten.

Hvis du velger en maskin, vises gjeldende maler og andre data som er lagret i maskinen.

5 Malliste

Viser en liste over malene i den valgte mappen.

6 Forhåndsvisning

Viser en forhåndsvisning av malene i mallisten.

Forklaringer av verktøylinjeikoner

Ikon	Knappenavn	Funksjon
	Overfør (Bare for P-touch Transfer Manager)	Overfører maler og andre data fra datamaskinen til maskinen.
	Lagre overføringsfil (Når de ikke er koblet til en maskin)	Endrer filtype for dataene som skal overføres til andre applikasjoner. Velg "BLF" for filtypen når du skriver ut etiketten med masselagringsmodus (USB), eller når du overfører dataene med BRAdmin Professional (LAN eller Wi-Fi) eller Mobile Transfer Express (Wi-Fi). Velg "PDZ" når du overfører data med Transfer Express (USB). De tilgjengelige grensesnittene varierer avhengig av modellen.
	Sikkerhetskopier (Bare for P-touch Transfer Manager)	Henter malene og andre lagrede data i maskinen og lagrer dem på datamaskinen.
	Åpne	Åpner den valgte malen.
	Skriv ut (Bare for P-touch Library)	Skriver ut den valgte malen med maskinen.
	Søk	Her kan du søke etter maler eller andre data som er registrert i P-touch Library.
	Visningsstil	Endrer filvisningsstil.

Overføre maler eller andre data fra datamaskinen til maskinen

Bruk følgende prosedyre til å overføre maler, databaser og bilder fra datamaskinen til maskinen.

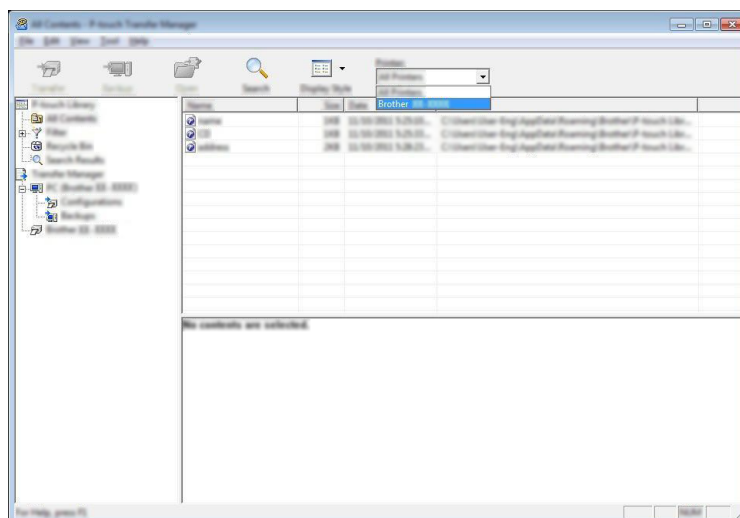
- 1 Koble til datamaskinen og maskinen via USB, og slå maskinen på.
Maskinens modellnavn vises ved siden av et skriverikon i mappevisningen.
Hvis du velger maskinen i mappevisningen, vises gjeldende maler og andre data som er lagret i maskinen.



Merk

- Hvis en maskin kobles fra eller er frakoblet, blir den ikke listet i mappevisningen.
- Før du overfører data, må du kontrollere at datamaskinen og maskinen er riktig tilkoblet med en USB-kabel eller en trådløs tilkobling, og at maskinen er slått på.

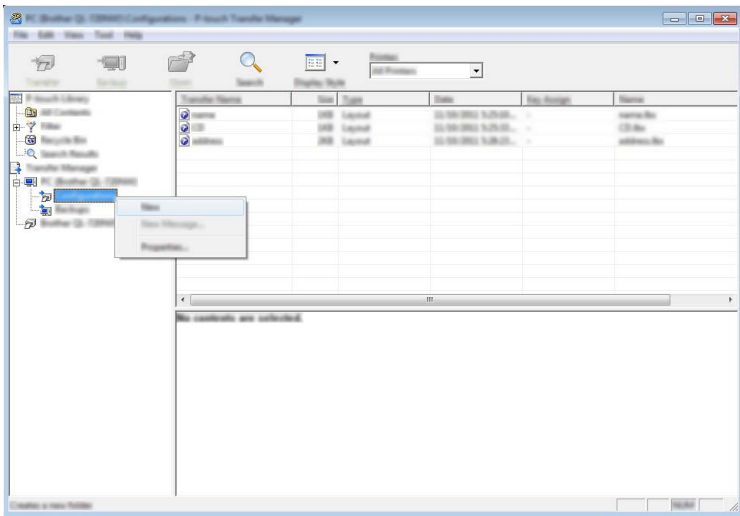
- 2 Velg maskinen du vil overføre malen eller andre data til.



Merk

Før du overfører data, må du kontrollere at datamaskinen og maskinen er riktig tilkoblet med en USB-kabel eller en trådløs tilkobling, og at maskinen er slått på.

3 Høyreklikk på mappen **[Konfigurasjoner]**, velg **[Ny]** og opprett en mappe.



I eksempelet ovenfor ble mappen **[Overfør]** opprettet.

4 Dra malen eller andre data du vil overføre, og plasser dem i den nye mappen.

Spesifikasjon av overføringsfunksjon

Datatype	Maksimalt antall overførbare elementer	Begrensningsdetaljer
Mal	99	■ Hver mal kan inneholde maksimalt 50 objekter. ■ Hvert objekt kan inneholde opptil 17 linjer.
Database	99	■ Bare *.csv-filer kan overføres. ■ Hver *.csv-fil kan inneholde opptil 256 felt og 65 000 poster.
Bilde (overførte symboler)	99	■ Bare *.bmp-filer kan overføres. ■ Monokrome *.bmp-filer er anbefalt. ■ Størrelsesgrensen er 2048 × 2048 piksler. ■ Brede bilder kan beskjæres.



Merk

Den tilgjengelige plassen ¹ i overføringsfilens minne kan bekreftes ved hjelp av følgende prosedyre:
Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Velg [Minnebruk] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Velg [Overført innhold] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

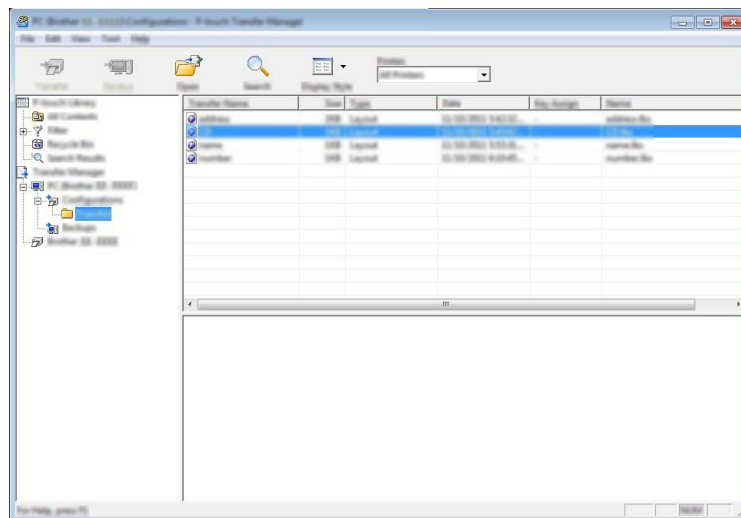
¹ Fordi filstørrelsen kan variere avhengig av antall tegn og type data, kan det hende du ikke kan lagre en fil selv om tilgjengelig plass som vises i [Tilgjengelig : X.XXMB] indikerer at det er nok plass.

Du kan vise malene og andre data ved å velge:

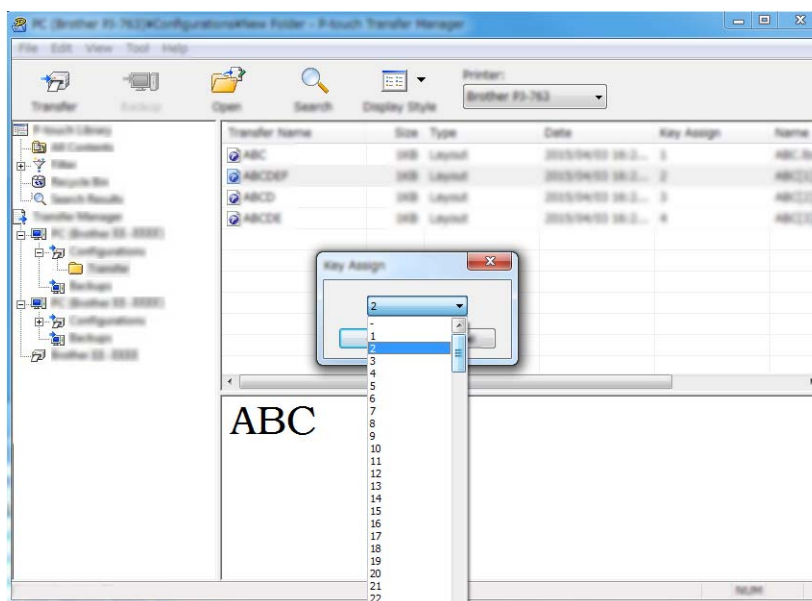
- Mappen i [Konfigurasjoner]-mappen
- [Alt innhold]
- En av kategoriene under [Filter], slik som [Oppsett].

Når du overfører flere maler eller andre data, drar du alle filer du vil overføre, og plasserer dem i den nye mappen.

Hver fil blir tilordnet et nøkkelnummer (minneplasseringen i maskinen) når den plasseres i den nye mappen.



- 5 Hvis du vil endre nøkkelnummeret som er tilordnet et element, høyreklikker du på elementet, velger **[Nøkkeltilordning]** og velger ønsket nøkkelnummer.

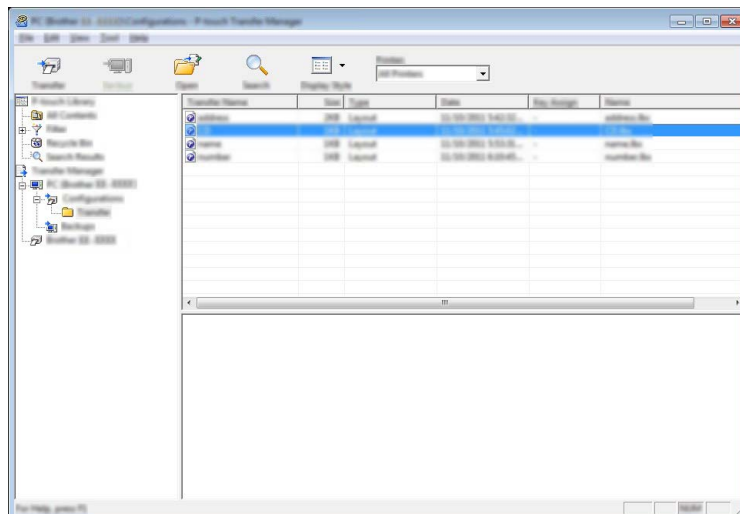


Merk

- Med unntak av dataene i databasene, blir alle overførte data til maskinen tildelt et nøkkelnummer.
- Hvis malen eller andre data som overføres til maskinen har samme nøkkelnummer som en annen mal som allerede er lagret i maskinen, vil den nye malen overskrive den gamle. Du kan bekrefte malenes tilordende nøkkelnumre som er lagret i maskinen ved å sikkerhetskopiere malene eller andre data (se *Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret på maskinen* på side 143).
- Hvis maskinminnet er fullt, fjerner du en eller flere maler fra maskinens minne (se *Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret på maskinen* på side 143).

- 6 Hvis du vil endre navn på maler eller andre data som skal overføres, klikker du på ønsket element og skriver inn det nye navnet. Antall tegn som brukes til malnavn, kan være begrenset avhengig av modellen din.

- 7 Velg mappen som inneholder malene eller andre data du vil overføre, og klikk deretter på **[Overfør]**. En bekreftelsesmelding vises.



Merk

- Du kan også overføre individuelle elementer til maskinen uten å legge dem til i en mappe. Velg malen eller andre data du vil overføre, og klikk deretter på **[Overfør]**.
- Flere elementer og mapper kan velges og overføres i én operasjon.

- 8 Klikk på **[OK]**.



De valgte dataene blir overført til maskinen.



Merk

Hvis du vil skrive ut data som ble overført til maskinen, må maskinen byttes fra overføringsmodus til normal modus. Slå maskinen av og på igjen.

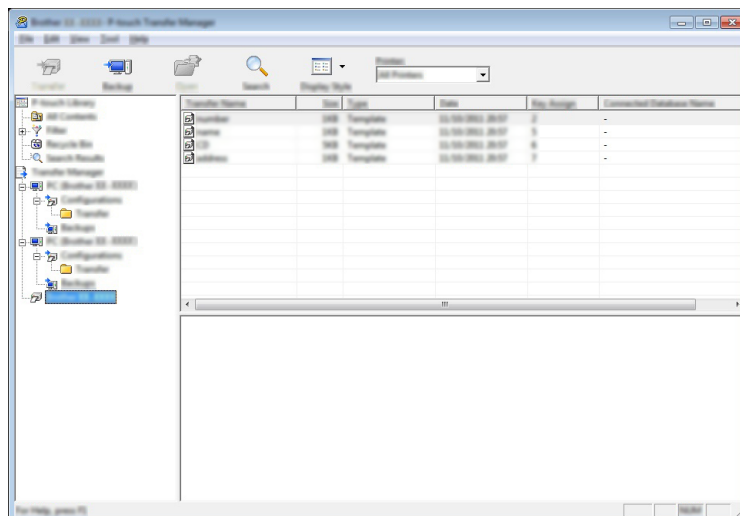
Sikkerhetskopierte maler eller andre data som er lagret på maskinen

Bruk følgende fremgangsmåte til å hente malene og andre lagrede data i maskinen og lagre dem på datamaskinen.

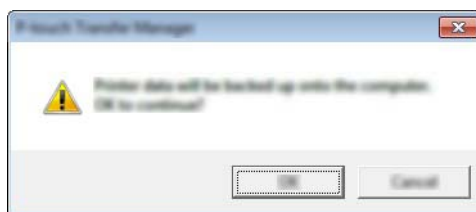
! Viktig

- Sikkerhetskopierte maler eller andre data kan ikke redigeres på datamaskinen.
- Avhengig av maskinmodell kan maler eller andre data som er sikkerhetskopierte fra én maskinmodell, kanskje ikke overføres til en annen maskinmodell.

- 1 Koble til datamaskinen og maskinen og slå maskinen på.
Maskinens modellnavn vises ved siden av et skriverikon i mappevisningen.
Hvis du velger maskinen i mappevisningen, vises gjeldende maler og andre data som er lagret i maskinen.
- 2 Velg maskinen du vil sikkerhetskopierte fra, og klikk på [**Sikkerhetskopier**].
En bekreftelsesmelding vises.



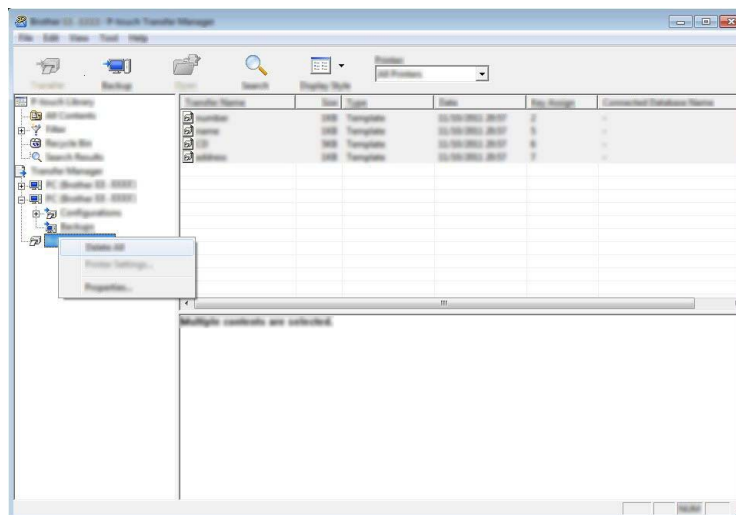
- 3 Klikk på [**OK**].
Det opprettes en ny mappe under maskinen i mappevisning. Mappenavnet er basert på datoen og klokkeslettet til sikkerhetskopien. Alle maskinens maler og andre data overføres til den nye mappen og lagres på datamaskinen.



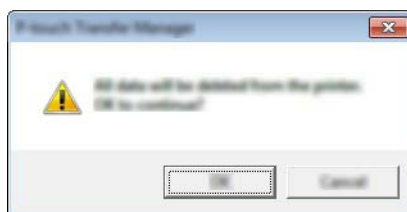
Slette alle maskindata

Bruk følgende prosedyre til å slette alle maler eller andre data som er lagret på maskinen.

- 1 Koble til datamaskinen og maskinen og slå maskinen på.
Maskinens modellnavn vises ved siden av et skriverikon i mappevisningen.
- 2 Høyreklikk på maskinen og velg [**Slett alle**].



En bekreftelsesmelding vises.



- 3 Klikk på [**OK**].
Alle maler og andre lagrede data på maskinen slettes.

Opprette en BLF-fil

Du kan bruke P-touch Transfer Manager til å lagre maldata som har blitt opprettet med P-touch Editor, i BLF-format. Du kan overføre disse filene i dette formatet til en maskin over et nettverk, fra en datamaskin eller mobil enhet. Du kan også skrive ut filer i BLF-format fra masselagringsmodus.

- 1 Lag malen med P-touch Editor og overfør den så til P-touch Transfer Manager.
Hvis du vil ha mer informasjon, se *Overføre malen til P-touch Transfer Manager* på side 135.
- 2 Uten å koble maskinen til datamaskinen, kan du velge [**Konfigurasjoner**] i P-touch Transfer Manager-vinduet og så velge malen du vil lagre.



Merk

Du kan velge flere maler samtidig.

- 3 Klikk på [**Fil**] - [**Lagre overføringsfil**].



Viktig

Knappen [**Lagre overføringsfil**] vises bare hvis maskinen er koblet fra datamaskinen eller er frakoblet.



Merk

- Hvis du klikker [**Lagre overføringsfil**] etter du har valgt [**Konfigurasjoner**], blir alle maler i mappen lagret som overføringsfilen (.blf).
- Flere maler kan samles i én overføringsfil (.blf).

- 4 Velg BLF-format i [**Filtype**], skriv inn navnet og lagre malen.
Malen blir lagret som en overføringsfil (.blf).

Dette programmet lar deg bruke datamaskinen til å administrere P-touch Template.
Du kan bruke P-touch Library til å skrive ut maler.

Starte P-touch Library

■ For Windows 7:

Klikk på Start-knappen, og klikk deretter på **[Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library]**.

■ For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

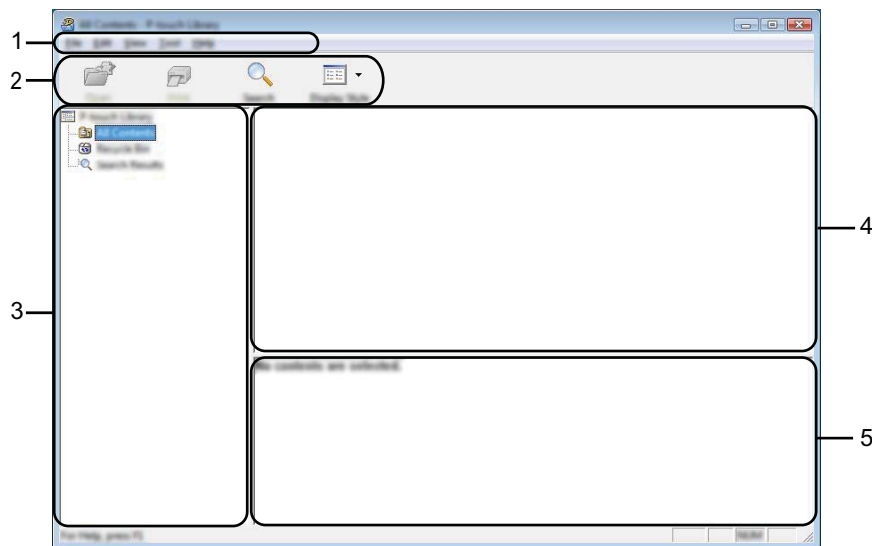
Klikk på **[P-touch Library]** i skjermbildet **[Apper]**.

■ For Windows 10:

Fra Start-knappen velger du **[Alle apper]** og klikker på **[P-touch Library]** under **[Brother P-touch]**.

Når P-touch Library starter, vises hovedvinduet.

Hovedvindu



1 Menylinje

Gir tilgang til alle tilgjengelige kommandoer gruppert under hver menyttittel, ([Fil], [Rediger], [Vis], [Verktøy] og [Hjelp]), i henhold til funksjon.

2 Verktøylinje

Gir tilgang til ofte brukte kommandoer.

3 Mappeliste

Viser en liste over mapper. Når du velger en mappe, vises malene i den valgte mappen i mallisten.

4 Malliste

Viser en liste over malene i den valgte mappen.

5 Forhåndsvisning

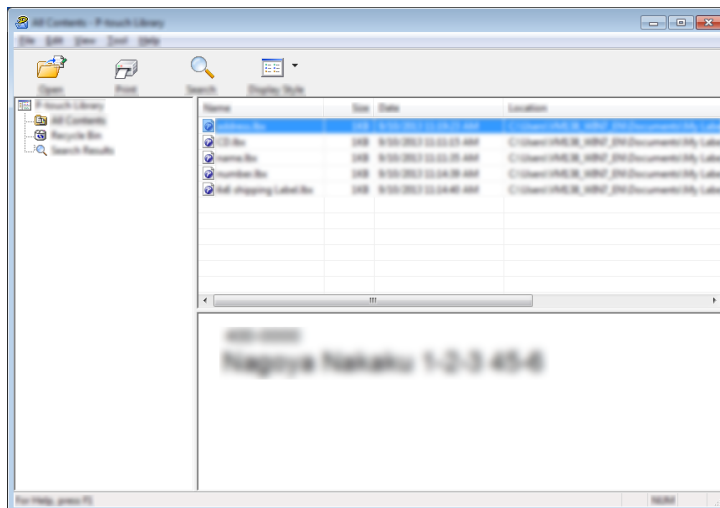
Viser en forhåndsvisning av malene som er valgt i mallisten.

Forklaringer av verktøylinjeikoner

Ikon	Knappenavn	Funksjon
	Åpne	Åpner den valgte malen.
	Skriv ut (Bare for P-touch Library)	Skriver ut den valgte malen med P-touch-merkemaskinen.
	Søk	Her kan du søke etter maler som er registrert i P-touch Library.
	Visningsstil	Endrer filvisningsstil.

Åpne og redigere maler

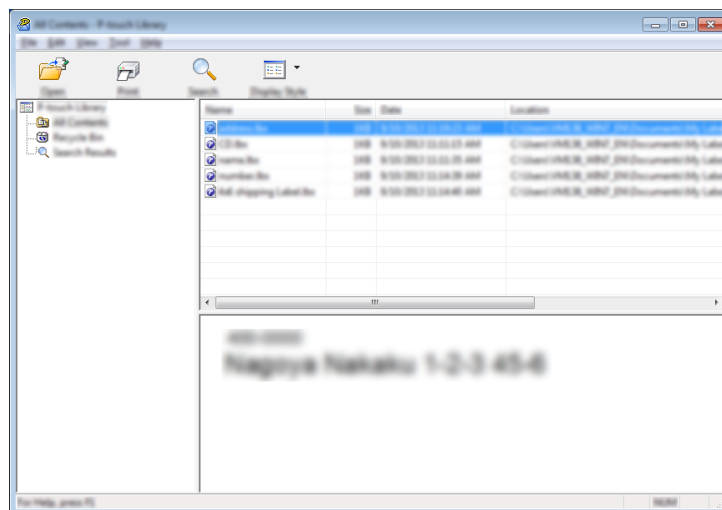
Velg malen du vil åpne eller redigere, og klikk på [**Åpne**].



Malens tilknyttede program startes slik at du kan redigere malen.

Skrive ut maler

Velg malen du vil skrive ut, og klikk deretter på **[Skriv ut]**.

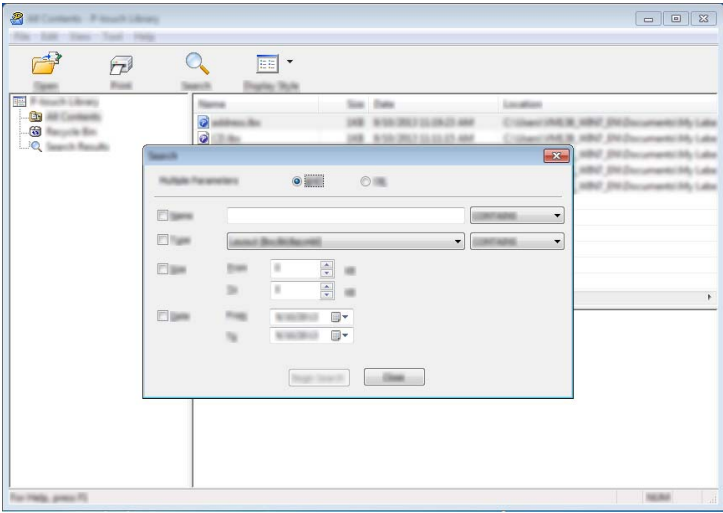


Den tilkoblede maskinen skriver ut malen.

Søke etter maler

Du kan søke etter maler som er registrert i P-touch Library.

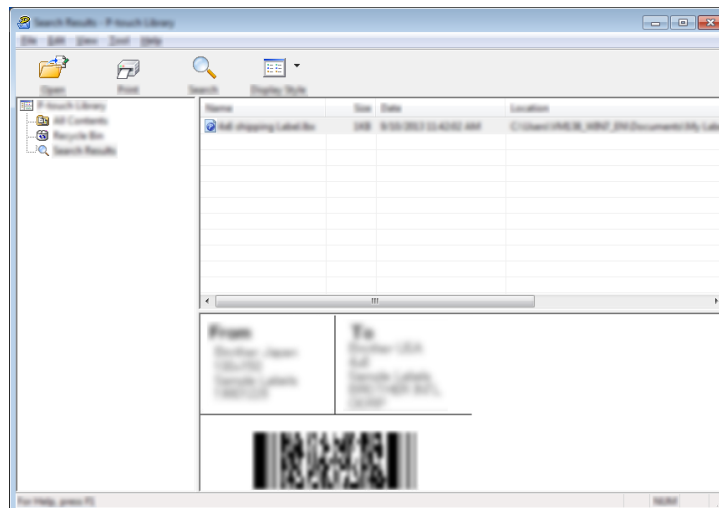
- 1 Klikk på [Søk].
Dialogboksen [Søk] vises.



- 2 Angi søkekriteriene.
Følgende søkekriterier er tilgjengelige:

Innstillinger	Detaljer
Flere parametere	Bestemmer hvordan programmet søker når flere kriterier er angitt. Hvis du velger [OG], søker programmet etter filer som oppfyller alle kriterier. Hvis du velger [ELLER], søker programmet etter filer som oppfyller hvilke som helst av kriteriene.
Navn	Søk etter en mal ved å spesifisere filnavnet.
Type	Søk etter en mal ved å spesifisere filtypen.
Strl	Søk etter en mal ved å spesifisere filstørrelsen.
Dato	Søk etter en mal ved å spesifisere fildatoen.

- 3 Klikk på **[Begynn søk]**.
Søket starter.



- 4 Lukk dialogboksen **[Søk]**.
For å bekrefte søkeresultatene, klikker du **[Søkeresultater]** i mappevisningen.



Merk

Du kan registrere maler i P-touch Library ved å dra og slippe dem i mappen **[Alt innhold]** eller i mappelisten. Du kan også konfigurere P-touch Editor for å registrere malene i P-touch Library automatisk ved hjelp av følgende prosedyre:

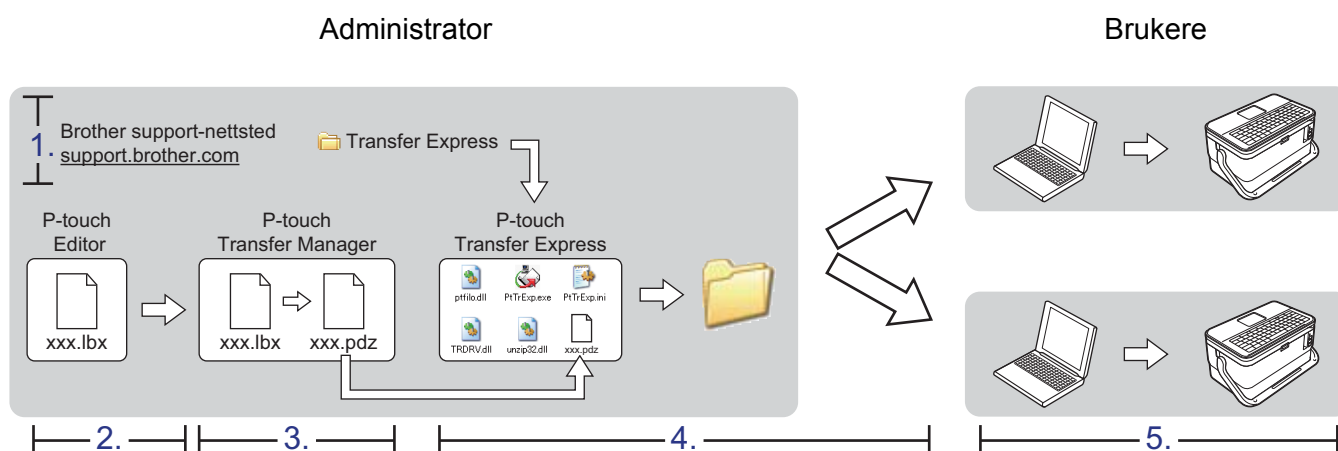
- 1 Fra P-touch Editor-menyen velger du **[Verktøy]** - **[Alternativer]**.
- 2 I dialogboksen **[Alternativer]** klikker du på **[Registreringsinnstillinger]** i fanen **[Generelt]**.
- 3 Velg tidspunktene for registrering av maler opprettet med P-touch Editor, og klikk deretter på **[OK]**.

Overføring av maler med P-touch Transfer Express

Du kan overføre maler til P-touch-merkemaskinen med P-touch Transfer Express. Først lager administratoren en mal og distribuerer den så sammen med P-touch Transfer Express. Så kan du bruke P-touch Transfer Express til å overføre malen rett til maskinen.

❗ Viktig

- Hvis malen skal overføres som en ny mal, må du sørge for å angi et **[Nøkkeltildordning]**-nummer (i P-touch Transfer Manager) som ikke brukes i øyeblikket. Hvis det angitte **[Nøkkeltildordning]**-nummeret allerede er i bruk, vil den eksisterende malen bli overskrevet av den nye.
- Denne funksjonen forutsetter USB-tilkobling.



Klargjøre P-touch Transfer Express

Brukeren må forberede P-touch Transfer Express for overføring av maler til en maskin.

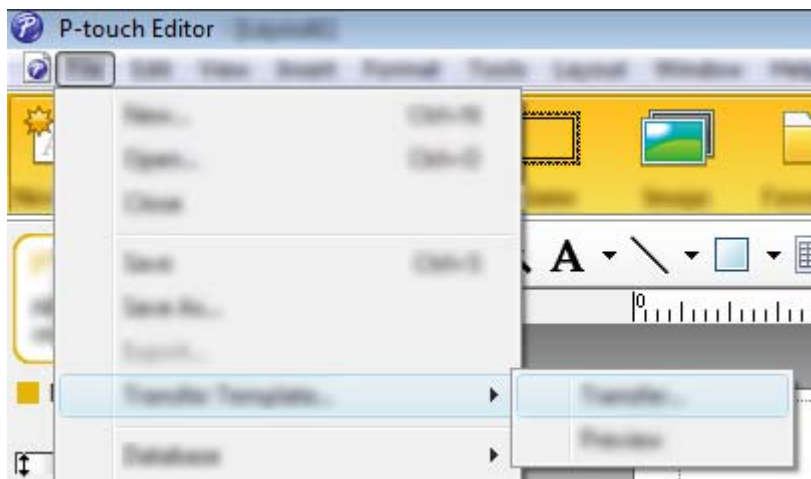
❗ Viktig

- Skriverdriveren må installeres før Transfer Express brukes.
- P-touch Transfer Express er bare tilgjengelig på engelsk.

- 1 Last ned nyeste versjon av P-touch Transfer Express fra Brother support-nettsted på support.brother.com.
[Select your region/country.] (Velg region/land.) - [Nedlastinger] - [Velg produktet ditt]
- 2 Last ned Transfer Express til en valgfri plassering på datamaskinen.
- 3 Pakk ut den nedlastede filen (.zip).

Overføre malen til P-touch Transfer Manager

- 1 Opprett oppsettet du vil bruke som mal med P-touch Editor, og velg deretter **[Fil] - [Lagre som]** for å lagre oppsettet som en malfil (*.lbx).
- 2 Klikk på **[Fil] - [Overfør mal] - [Overfør]**.



Malen overføres til P-touch Transfer Manager.
P-touch Transfer Manager starter automatisk opp.



Merk

- **For Windows 7:**

Malen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved å klikke på Start-knappen - **[Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager]** for å starte P-touch Transfer Manager, og deretter dra .lbx-filen til vinduet P-touch Transfer Manager.

- **For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Malen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved å klikke på **[P-touch Transfer Manager]** på skjermbildet **[Apper]** for å starte P-touch Transfer Manager, og deretter dra .lbx-filen til vinduet P-touch Transfer Manager.

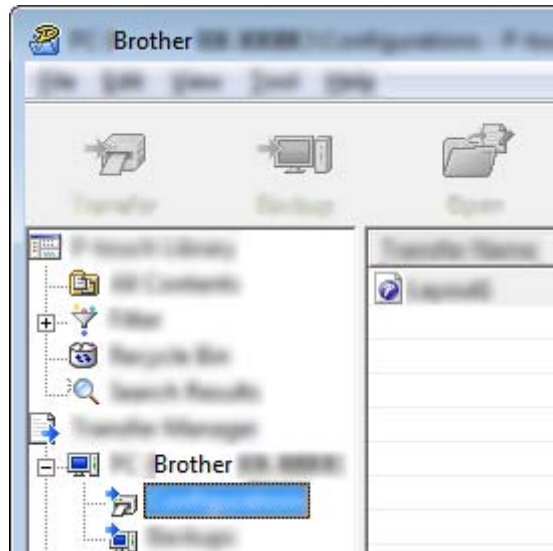
- **For Windows 10:**

Malen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved å klikke på Start-knappen, velge **[Alle apper]** og klikke på **[Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager]** for å starte P-touch Transfer Manager, og deretter dra .lbx-filen til vinduet P-touch Transfer Manager.

Lagre malen som en overføringspakkefil (.pdz)

For å opprette en fil i et format som kan brukes av P-touch Transfer Express, lagrer du malen som en overføringspakkefil (.pdz).

- 1 I mappevisningen velger du **[Konfigurasjoner]**.



- 2 Velg malene du vil distribuere.



- 3 Klikk på [**Fil**] - [**Lagre overføringsfil**].



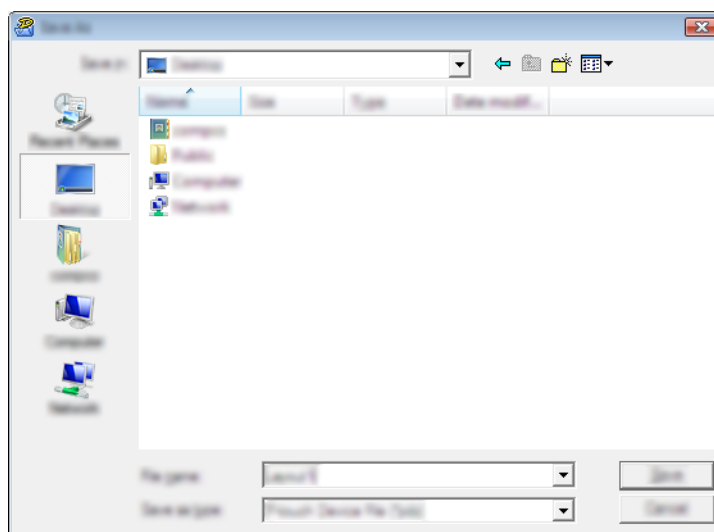
! Viktig

Knappen [**Lagre overføringsfil**] vises bare hvis maskinen er koblet fra datamaskinen eller er frakoblet.

Mer

- Hvis du klikker på [**Lagre overføringsfil**] mens enten [**Konfigurasjoner**] eller en opprettet mappe er valgt, lagres alle maler i mappen som overføringspakkefilen (.pdz).
- Flere maler kan samles i én overføringspakkefil (.pdz).

- 4 Skriv inn navnet og klikk på [**Lagre**].



Malen blir lagret som en overføringspakkefil (.pdz).

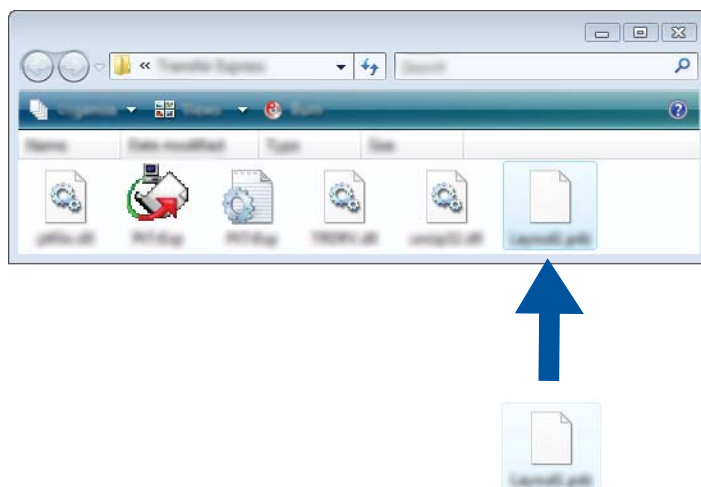
Distribuere overføringspakkefilen (.pdz) og P-touch Transfer Express til brukeren



Merk

Hvis brukeren allerede har kopiert Transfer Express-mappen til datamaskinen, er det ikke nødvendig for administratoren å sende Transfer Express-mappen til brukeren. I dette tilfellet kan brukeren ganske enkelt flytte den distribuerte overføringspakkefilen til den nedlastede mappen og deretter dobbeltklikke på [PtTrExp.exe].

- 1 Flytt overføringspakkefilen (.pdz) til nedlastinger-mappen.



- 2 Distribuer alle filer i nedlastinger-mappen til brukeren.

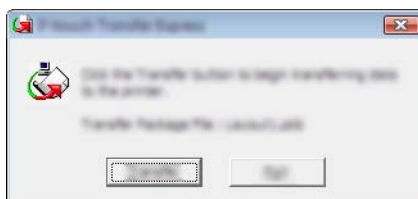
Overføre overføringspakkefilen (.pdz) til maskinen

Brukeren kan overføre overføringspakkefilen (.pdz) til maskinen ved hjelp av P-touch Transfer Express-applikasjonen som mottas fra administratoren.

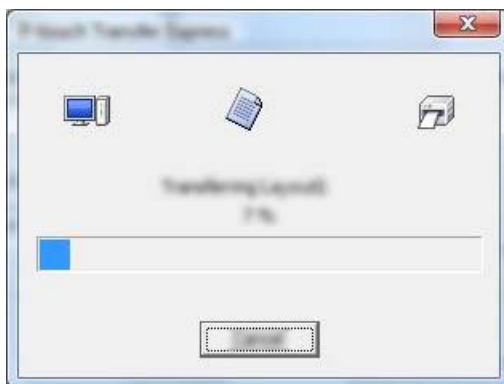
! Viktig

Ikke slå av strømmen mens du overfører maler.

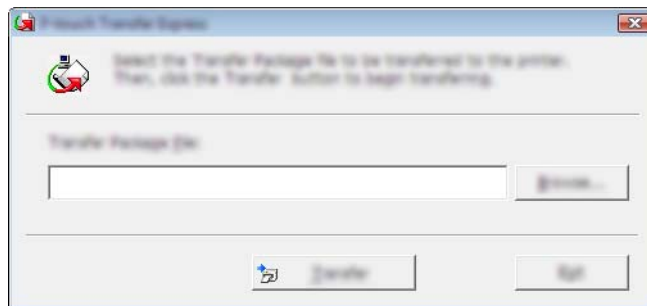
- 1 Slå på maskinen.
- 2 Bruk en USB-kabel til å koble maskinen til datamaskinen.
- 3 Dobbeltklikk på "PtTrExp.exe". I mappen [**Transfer Express**] dobbeltklikker du på "PtTrExp.exe", som ble mottatt fra administratoren.
- 4 1. Hvis det finnes en enkelt overføringspakkefil (.pdz) i mappen som inneholder [**PtTrExp.exe**], klikker du på [**Transfer**] (Overfør).



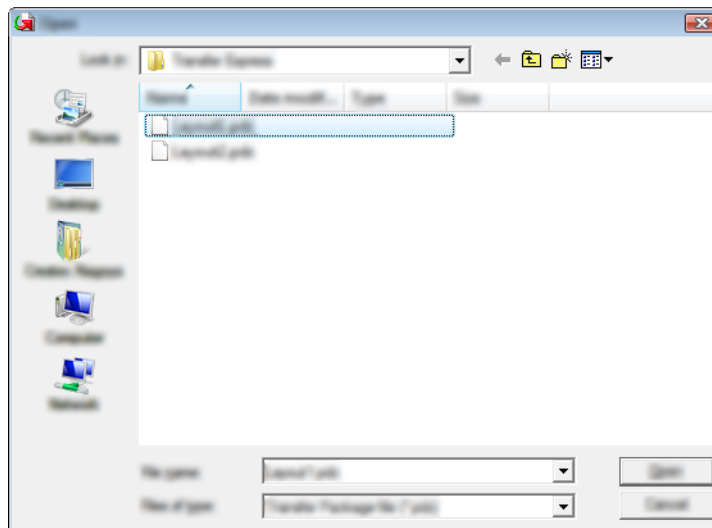
Overføringen av overføringspakkefilen begynner.



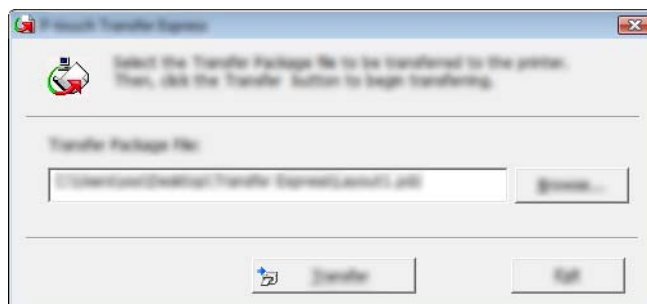
2. Hvis det finnes enten flere eller ingen overføringspakkefiler (.pdz) i mappen som inneholder [PtTrExp.exe], klikker du på [**Browse**].



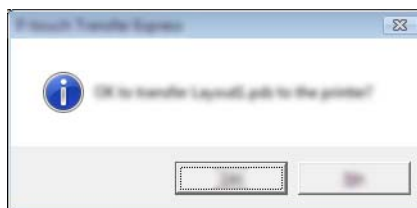
Velg overføringspakkefilen som skal overføres, og klikk deretter på [**Apne**].



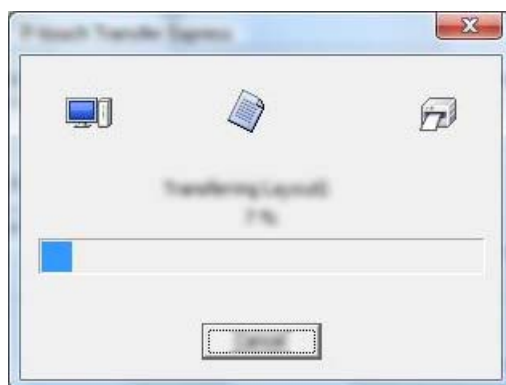
Klikk på [**Transfer**] (Overfør).



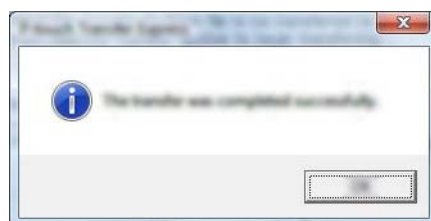
Klikk på [**Yes**] (Ja).



Overføringen av overføringspakkefilen begynner.



5 Klikk på [**OK**].



Overføringen av overføringspakkefilen er fullført.

Hvordan oppdatere P-touch-programvaren

Programvaren kan oppgraderes til siste tilgjengelige versjon ved bruk av P-touch Update Software.



Merk

- Den faktiske programvaren og innholdet i denne veiledningen kan avvike.
- Ikke slå av strømmen når du overfører data eller oppdaterer fastvare.

Oppdatere Cable Label Tool og P-touch Editor



Viktig

Skriverdriveren må installeres før du oppdaterer Cable Label Tool og P-touch Editor.



Start P-touch Update Software.

■ For Windows 7:

Dobbeltklikk på ikonet **[P-touch Update Software]**.



Merk

Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Update Software:

Klikk på Start-knappen og velg **[Alle programmer] – [Brother P-touch] – [P-touch Update Software]**.

■ For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

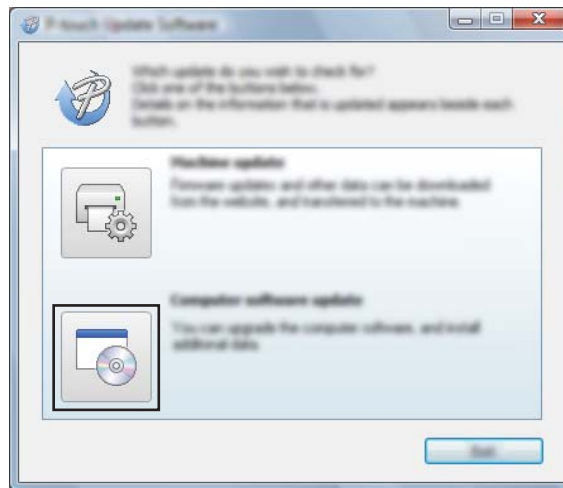
Klikk på **[P-touch Update Software]** på skjermbildet **[Apper]**, eller dobbeltklikk på **[P-touch Update Software]** på skrivebordet.

■ For Windows 10:

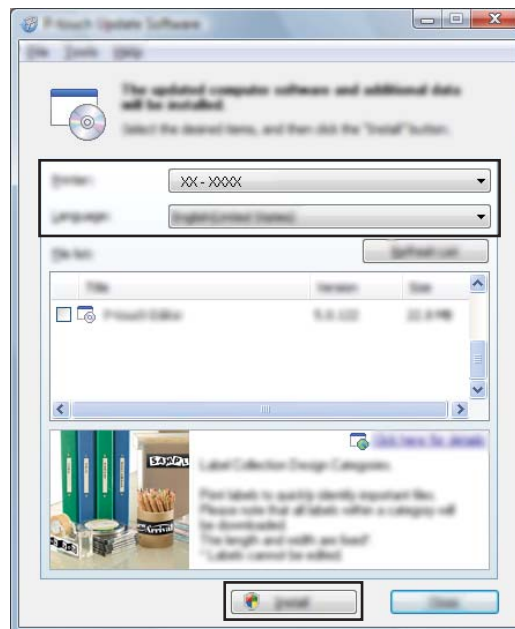
Fra Start-knappen velger du **[Alle apper]** og klikker på **[Brother P-touch] – [P-touch Update Software]**, eller dobbeltklikker på **[P-touch Update Software]** på skrivebordet.



- 2 Klikk på **[Programvareoppdatering]**-ikonet.



- 3 Velg innstillingene for **[Skriver]** og **[Språk]**, merk av i avkrypsningsboksen Cable Label Tool og P-touch Editor og klikk på **[Installer]**.



- 4 Det vises en melding som angir at installasjonen er ferdig.

Oppdatere fastvaren

❗ Viktig

- Skriverdriveren må installeres før du oppdaterer fastvaren.
- Ikke slå av strømmen når du overfører data eller oppdaterer fastvare.
- Hvis et annen program kjører, må du avslutte det.

1 Slå på P-touch-merkemaskinen og koble til USB-kabelen.

2 Start P-touch Update Software.

■ For Windows 7:

Dobbeltklikk på ikonet **[P-touch Update Software]**.



Merk

Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Update Software:

Klikk på Start-knappen og velg **[Alle programmer] – [Brother P-touch] – [P-touch Update Software]**.

■ For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

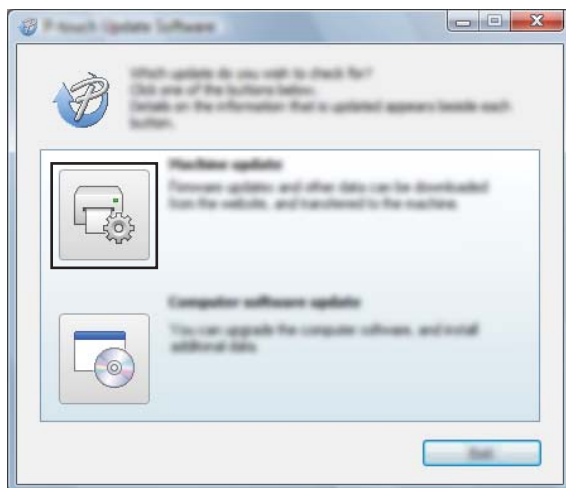
Klikk på **[P-touch Update Software]** på skjermbildet **[Apper]**, eller dobbeltklikk på **[P-touch Update Software]** på skrivebordet.

■ For Windows 10:

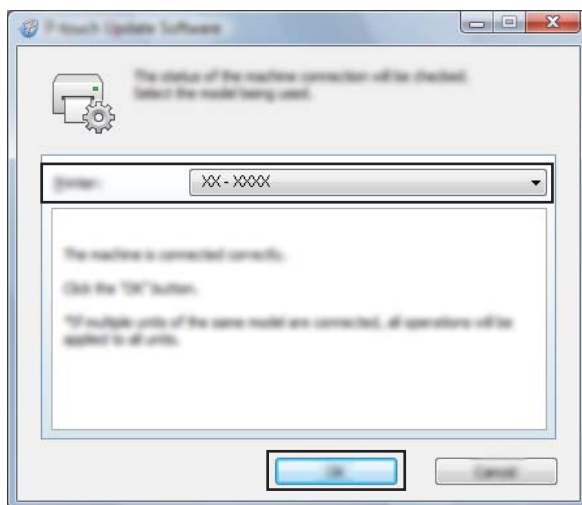
Fra Start-knappen velger du **[Alle apper]** og klikker på **[Brother P-touch] – [P-touch Update Software]**, eller dobbeltklikker på **[P-touch Update Software]** på skrivebordet.



- 3 Klikk på **[Maskinoppdatering]**-ikonet.



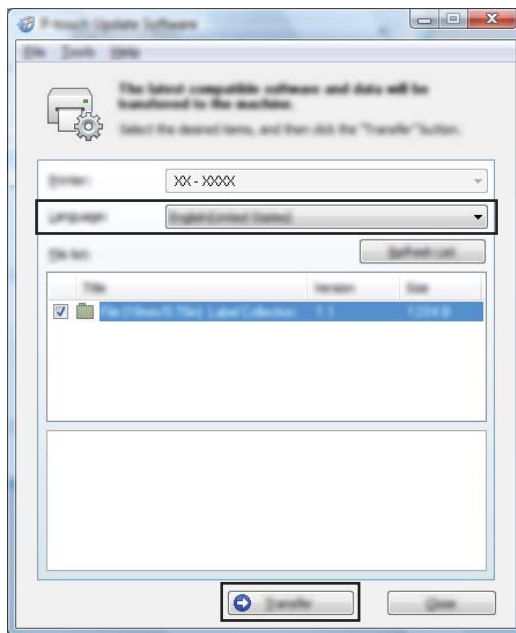
- 4 Velg **[Skriver]**-innstillinger, kontroller at **[Maskinen er riktig tilkoblet.]** vises, og klikk på **[OK]**.



- 5 Velg innstillingene for [**Språk**], merk av i avkrysningsboksen for fastvaren du vil oppdatere til, og klikk på [**Overfør**].

! Viktig

Ikke slå av maskinen eller koble fra kabelen under dataoverføring.



- 6 Kontroller innholdet som skal oppdateres, og klikk på [**Start**] for å begynne oppdateringen. Fastvareoppdateringen begynner.

! Viktig

Ikke slå av maskinen eller koble fra kabelen under oppdateringsprosessen.



Applikasjon for Mac

Bruke P-touch-programvare	166
Hvordan bruke P-touch Editor	167
Hvordan oppdatere P-touch-programvaren	170

Installere P-touch-programvare

Du må installere P-touch-programvaren og skriverdriveren for å kunne bruke din P-touch-merkemaskin sammen med datamaskinen din.

Last ned installasjonsprogrammet fra install.brother.

Du finner mer informasjon om hvordan du installerer driveren og programvaren på *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63.

For å laste ned den nyeste driveren og programvaren hver for seg, kan du besøke Brother support-nettstedet på support.brother.com.

[Select your region/country.] (Velg region/land.) - [Nedlastinger] - [Velg produktet ditt]

Starte P-touch Editor

Dobbeltklikk på **[P-touch Editor]**-ikonet på skrivebordet.



Merk

- Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Editor:
Dobbeltklikk **[Macintosh HD]** - **[Programmer]**, og dobbeltklikk så på programikonet for **[P-touch Editor]**.
 - Når du bruker en Mac-datamaskin, kan du ikke overføre etikettdata som ble opprettet med P-touch Editor til P-touch-merkemaskinen.
-

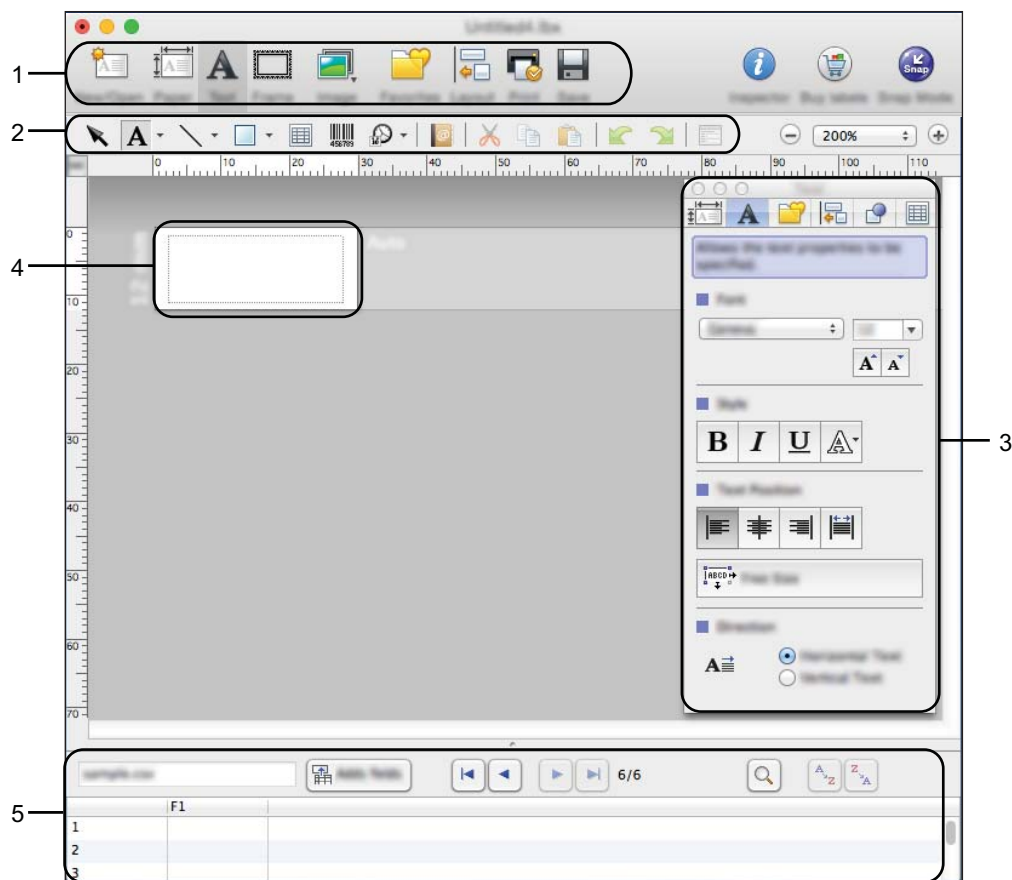
P-touch Editor starter.

Driftsmoduser

Standardmodus

Denne modusen gjør at du kan opprette etiketter med tekst og bilder.

Oppsettvinduet består av følgende deler:



* Avhengig av din versjon av P-touch Editor kan dette skjermbildet se annerledes ut.

- 1 Kommandolinje
- 2 Tegne- og redigeringsverktøylinje
- 3 Inspektør
- 4 Oppsettvinde
- 5 Databasevinde

Snap-modus (kun P-touch Editor 5.1)

I denne modusen kan du kopiere skjermbildet, skrive det ut som et bilde og lagre det for fremtidig bruk. Følg fremgangsmåten nedenfor for å starte Snap-modus.

- 1 Klikk på valgknappen for **[Snap]**-modus.
Dialogboksen **[Description of Snap mode]** (Beskrivelse av Snap-modus) vises.



- 2 Klikk på **[OK]**.
Paletten for **[Snap]**-modus vises.



Overføre data til maskinen

Du må bruke en Windows-datamaskin for å overføre data til maskinen. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Slik bruker du P-touch Transfer Manager* på side 135.

Programvaren kan oppgraderes til siste tilgjengelige versjon ved bruk av P-touch Update Software.



Merk

- Den faktiske programvaren og innholdet i denne veiledningen kan avvike.
- Ikke slå av strømmen når du overfører data eller oppdaterer fastvare.

Oppdatere fastvaren



Viktig

- Skriverdriveren må installeres før du oppdaterer fastvaren.
- Ikke slå av strømmen når du overfører data eller oppdaterer fastvare.
- Hvis et annen program kjører, må du avslutte det.



1 Slå på P-touch-merkemaskinen og koble til USB-kabelen.



2 Dobbeltklikk [**P-touch Update Software**]-ikonet på skrivebordet.



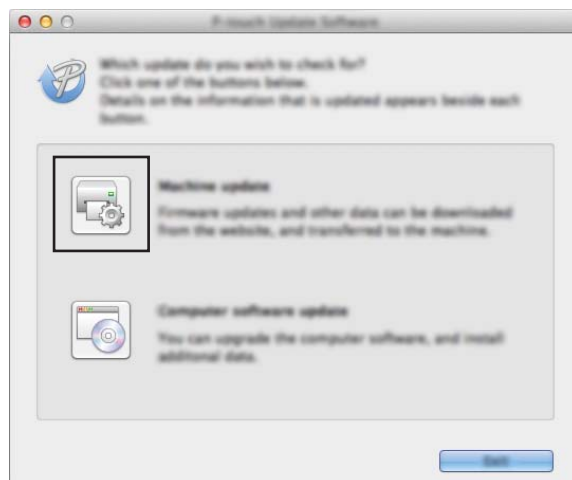
Merk

Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Update Software:

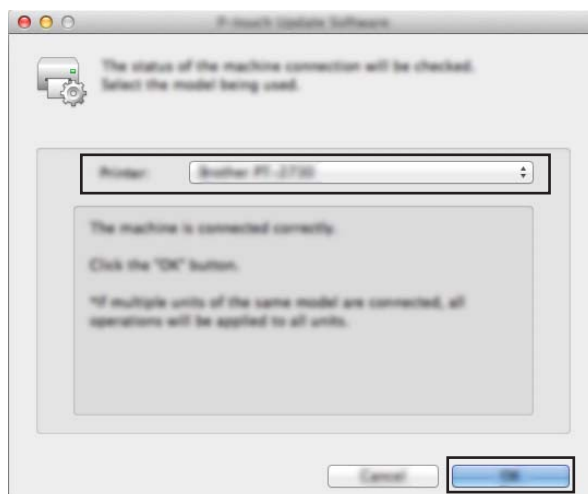
Dobbeltklikk [**Macintosh HD**] - [**Programmer**] - [**P-touch Update Software**], og dobbeltklikk så programikonet for [**P-touch Update Software**].



- 3 Klikk på **[Maskinoppdatering]**-ikonet.



- 4 Velg **[Skriver]**-innstillinger, kontroller at **[Maskinen er riktig tilkoblet.]** vises, og klikk på **[OK]**.

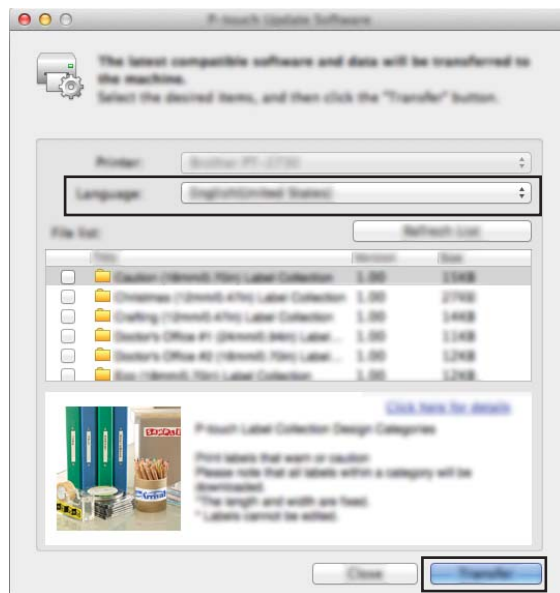


- 5 Velg innstillingene for **[Språk]**, merk av i avkrysningsboksen for fastvaren du vil oppdatere til, og klikk på **[Overfør]**.

! Viktig

Ikke slå av maskinen eller koble fra kabelen under dataoverføring.

17



- 6 Kontroller innholdet som skal oppdateres, og klikk på **[Start]** for å begynne oppdateringen. Fastvareoppdateringen begynner.

! Viktig

Ikke slå av maskinen eller koble fra kabelen under oppdateringsprosessen.



Trådløst nettverk

Innføring	174
Endre nettverksinnstillinger for P-touch-merkemaskin	175
Webbasert administrasjon	178

18 Innføring

Nettverksfunksjoner

P-touch-merkemaskinen kan deles i et IEEE 802.11b/g/n trådløst nettverk ved hjelp av nettverkets interne utskriftsserver. Utskriftsserveren støtter forskjellige funksjoner og metoder for tilkobling i et nettverk som støtter TCP/IP, avhengig av operativsystemet du kjører.

18

Endre maskinens nettverksinnstillinger (IP-adresse, subnettmaske og gateway) med Windows

Bruke BRAdmin Light-verktøyet

BRAdmin Light er et verktøy for innledende konfigurering av nettverkstilkoblede Brother-enheter. Det kan dessuten søke etter Brother-produkter i et TCP/IP-miljø, vise status og konfigurere grunnleggende nettverksinnstillinger, for eksempel IP-adressen.

Installere BRAdmin Light

Du må installere BRAdmin Light på datamaskinen din. Se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63 hvis du vil ha mer informasjon om installasjonen.

For å laste ned den nyeste versjonen BRAdmin Light kan du besøke Brother support-nettsted på support.brother.com.



Merk

- For mer avansert skriveradministrasjon, kan du bruke den nyeste versjonen av Brother BRAdmin Professional-verktøyet, som kan lastes ned fra Brother support-nettstedet på support.brother.com.
- Hvis du bruker brannmur, antispionvare eller antivirusprogramvare, må du deaktivere dem midlertidig. Så snart du er sikker på at du kan skrive ut, aktiverer du dem igjen.
- Nodenavnet vises i det åpne BRAdmin Light-vinduet. Standard nodenavn på utskriftsserveren i maskinen er "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" er basert på maskinens MAC-adresse/Ethernet-adresse.)

Angi IP-adresse, subnettmaske og gateway ved hjelp av BRAdmin Light

1 Start BRAdmin Light-verktøyet.

■ For Windows 7:

Klikk [Start] - [Alle programmer] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light].

■ For Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

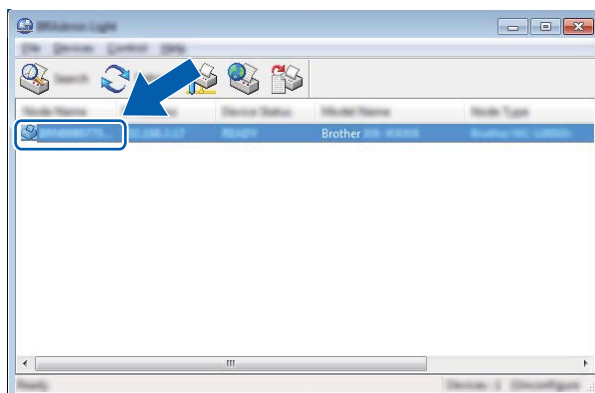
Klikk på ikonet [BRAdmin Light] på skjermbildet [Apper].

■ For Windows 10:

Fra Start-knappen velger du [All apps] (Alle apper) og klikker [BRAdmin Light] under [Brother].

2 BRAdmin Light søker automatisk etter nye enheter.

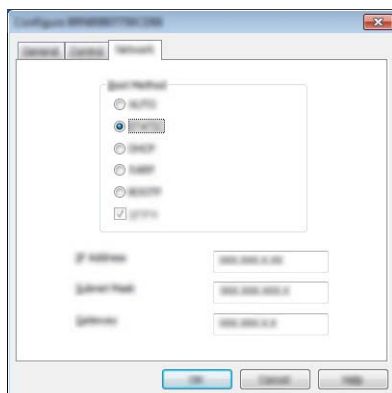
- 3 Dobbeltklikk på den ikke-konfigurerte enheten.



Merk

Hvis du ikke bruker en DHCP-/BOOTP-/RARP-server, vises enheten som **[Ikke konfigurert]** på skjermbildet for BRAdmin Light-verktøyet.

- 4 Velg **[STATIC]** som **[IP-konfigurasjon]**. Skriv inn innstillinger for **[IP-adresse]**, **[Nettverksmaske]** og **[Gateway]** (hvis nødvendig) for utskriftsserveren.



- 5 Klikk på **[OK]**.
- 6 Hvis du har angitt IP-adressen riktig, vil Brother-utskriftsserver vises i enhetslisten.

Andre styringsverktøy

Maskinen kan brukes med følgende administrative verktøy i tillegg til BRAdmin Light. Du kan endre nettverksinnstillingene ved hjelp av disse verktøyene.

Bruke webbasert administrasjon (webleser)

Du kan bruke en standard webleser til å endre innstillinger for utskriftsserveren ved hjelp av hyper text transfer protocol (HTTP). (Se *Konfigurering av maskininnstillingene med webbasert administrasjon (webleser)* på side 179.)

19

Bruke BRAdmin Professional-verktøyet (kun Windows)

BRAdmin Professional er et verktøy for mer avansert administrasjon av nettverkstilkoblede Brother-enheter. Dette verktøyet kan søke etter Brother-produkter i nettverket, og vise enhetens status i et brukervennlig Utforsker-lignende vindu som endrer farge for å representere statusen til hver enhet. Du kan konfigurere nettverks- og enhetsinnstillinger, og har mulighet til å oppdatere enhetens fastvare fra en Windows - datamaskin på det lokale nettverket (LAN). BRAdmin Professional kan også logge aktiviteten til Brother-enheter i nettverket og eksportere loggdata.

For mer informasjon og nedlastinger, kan du besøke Brother support-nettstedet på support.brother.com.



Merk

- Bruk den nyeste versjonen av BRAdmin Professional-verktøyet som kan lastes ned fra Brother support-nettstedet på support.brother.com.
 - Hvis du bruker brannmur, antispionvare eller antivirusprogramvare, må du deaktivere dem midlertidig. Så snart du er sikker på at du kan skrive ut, aktiverer du dem igjen.
 - Nodenavnet vises i det åpne BRAdmin Professional-vinduet. Standard nodenavn er "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" er basert på maskinens MAC-adresse/Ethernet-adresse.)
-

Oversikt

Du kan bruke en standard webleser for å administrere en P-touch-merkemaskin på nettverket med HTTP. Når du bruker webbasert administrasjon, er følgende operasjoner mulige:

- Vise informasjon om maskinstatus
- Endre nettverksinnstillinger, slik som TCP/IP-informasjon
- Vise informasjon om programvareversjon for maskinen og utskriftsserveren
- Informasjon om hvordan du endrer konfigurasjon for nettverk og maskin



Merk

Vi anbefaler Microsoft® Internet Explorer® 7.0 eller nyere eller Firefox® 25.0.1 eller nyere for Windows, Safari® 5.0.6 eller nyere eller Firefox® 26.0 eller nyere for Mac.

Sørg for at JavaScript og informasjonskapsler alltid er aktivert i webleseren du bruker.

For å bruke webbasert administrasjon, må nettverket ditt bruke TCP/IP, og maskinen og datamaskinen må ha en gyldig IP-adresse.

Konfigurering av maskininnstillingene med webbasert administrasjon (webleser)

Du kan bruke en standard webleser til å endre innstillinger for utskriftsserveren ved hjelp av hyper text transfer protocol (HTTP).

❗ Viktig

Standardpassordet står på maskinens bakside og er markert med "Pwd".

Vi anbefaler at du endrer standardpassordet umiddelbart for å beskytte maskinen mot uautorisert tilgang.

- 1 Skriv inn "http://printer_ip_address/" i nettleserens adresselinje. (Hvor "printer_ip_address" er IP-adressen til maskinen din eller utskriftsserverens navn.) Hvis IP-adressen til skriveren er 192.168.1.2, kan du f.eks. skrive http://192.168.1.2/.
- 2 Det kan også hende at du må angi passordet i **Login** (Pålogging)-feltet.
- 3 Klikk på ➡.
- 4 Klikk på fanen **Network** (Nettverk).
- 5 Hvis nødvendig, må du endre maskininnstillingene dine.



Merk

Hvis du redigerte vertsfilen på datamaskinen din eller bruker et "Domain Name System" (DNS), kan du også angi utskriftsserverens DNS-navn. Ettersom utskriftsserveren støtter TCP/IP og NetBIOS, kan du også angi utskriftsserverens NetBIOS-navn. For å finne NetBIOS-navnet må du klikke på fanen **Network** (Nettverk) og deretter velge **Network Status** (Nettverksstatus). Det tilordnede NetBIOS-navnet består av de første 15 tegnene i nodenavnet og vises som "BRWxxxxxxxxxxxx" (hvor "xxxxxxxxxxxx" er ethernet-adressen).

Du kan også skrive ut standardpassordet ved å trykke inn og holde (Mat og kutt)-knappen til Etikettindikatoren starter å blinke.



Merk

Angi et passord

Vi anbefaler å stille inn et påloggingspassord for å forhindre uautorisert tilgang til webbasert administrasjon.

- 1 Klikk på **[Administrator]**.
- 2 Skriv inn passordet du vil bruke (opptil 32 tegn).
- 3 Skriv inn passordet på nytt i feltet **[Confirm new password]** (Bekreft nytt passord).
- 4 Klikk på **[Submit]** (Send).
Neste gang du går inn på webbasert administrasjon, skriver du passordet inn i feltet **[Login]** (Pålogging) og klikker på ➡.
Når du har konfigurert innstillingene, logger du av ved å klikke på ➡.

Du kan også angi et passord ved å klikke på **[Please configure the password]** (Konfigurer passordet) på maskinens webside hvis du ikke angir et påloggingspassord.



Tillegg

Nullstilling av P-touch-merkemaskinen	181
Vedlikehold	183
Nyttige innstillinger	188
Bruke det oppladbare li-ion-batteriet / batterifoten (ekstrautstyr: PA-BT-4000LI/PA-BB-003)	191
Feilsøking	195
Produktspesifikasjoner	208
Merknader om bruk av P-touch Transfer Manager	211
Nettverksbegrep og -informasjon	213
Symboler/Tegn/Stiler	223

Du kan nullstille internminnet til maskinen når du ønsker å fjerne alle lagrede etikettfiler, eller hvis maskinen ikke virker som den skal.

Nullstilling av alle innstillinger til fabrikkinnstillinger ved bruk av maskinknappene

All tekst, formateringsinnstillinger, angitte alternativer og lagrede etikettfiler blir fjernet når du nullstiller maskinen (inkludert innstillinger for språk og enhet).

Utfør følgende prosedyre for å nullstille maskinen.

- 1 Slå av maskinen.
- 2 Trykk på og hold inne  (Strøm)-knappen og  (Mat og kutt)-knappen i ca. tre sekunder inntil  (Strøm)-indikatoren lyser oransje og  (Etikett)-indikatoren blinker grønt.
- 3 Mens du holder  (Strøm)-knappen inne, trykker du  (Mat og kutt)-knappen som følger:
 - Trykk to ganger for å tilbakestille brukerdefinerte innstillinger og slette data utenom overførte data fra datamaskinen, registrerte programmer og innhold i filminnet. (Innstillingene du kan gjøre med tastatur-LCD-enheten tilbakestilles.)
 - Trykk fire ganger for å slette alle overførte data fra datamaskinen, registrerte programmer og innholdet i filminnet.
 - Trykk seks ganger for å slette alle data og tilbakestille maskininnstillinger til fabrikkinnstillinger utenom Wi-Fi-innstillinger.
- 4 Slipp  (Strøm)-knappen.

Tilbakestille data ved hjelp av innstillinger i Start-skjermbildet

Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Velg [Nullstill] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Verdi	Detaljer
Nullstill alle innst.	Overførte data (maler, databaser og overførte symboler), registrerte programmer og innholdet i filminnet slettes IKKE. Andre data slettes, og alle innstillinger unntatt Wi-Fi-innstillinger tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.
Slett alt innhold	Overførte data (maler, databaser og overførte symboler), registrerte programmer og innholdet i filminnet blir slettet. Andre data slettes IKKE og innstillingene nullstilles IKKE.
Fabrikkstandard	Alle tilpassede innstillinger unntatt Wi-Fi-innstillinger tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.
Nullstill Wi-Fi-innst.	Alle Wi-Fi-innstillinger tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

21

Tilbakestilling av data ved bruk av Verktøy for skriverinnstillinger

Du kan bruke Verktøy for skriverinnstillinger fra en datamaskin til å utføre følgende operasjoner for maskinen:

- Slette malene og databasene
- Slette utskriftsloggen
- Tilbakestille Wi-Fi-innstillinger
- Tilbakestille maskininnstillinger til fabrikkinnstillinger

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81.

Vi anbefaler at du rengjør P-touch-merkemaskinen regelmessig for å opprettholde riktig yteevne og levetid.

**Merk**

Fjern alltid batteriene og koble fra nettdapteren før du rengjør maskinen.

Rengjøre hovedenheten

Tørk bort støv og merker fra hovedenheten med en myk, tørr klut.

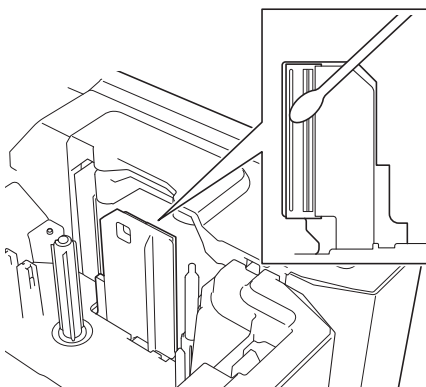
Bruk en lett fuktet klut på merker som er vanskelige å fjerne.

**Merk**

Ikke bruk tynner, benzen, alkohol eller organiske løsemidler. Disse kan deformere kabinettet eller skade maskinens utseende.

Rengjøre skrivehodet

Streker eller tegn med dårlig kvalitet i utskrevne etiketter tyder vanligvis på at skrivehodet er skittent. Rengjør skrivehodet med en tørr bomullspinne eller den valgfrie kassetten for skrivehoderengjøring (TZe-CL6).

**ADVARSEL**

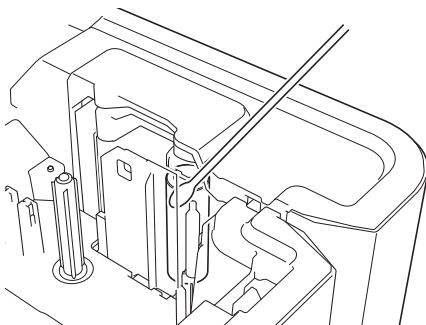
Ikke ta direkte på skrivehodet med hendene dine. Skrivehodet kan være varmt.

**Merk**

Se bruksinstruksjonene som fulgte med kassetten for skrivehoderengjøring.

Rengjøre etikettrullen

Hvis kvaliteten på utskrevne tegn på etikettene er dårlig, selv etter rengjøring av skriverhodet, skal du rengjøre hele etikettrullen med en tørr bomullspinne ved å bevege den opp og ned mens du roterer rullen.

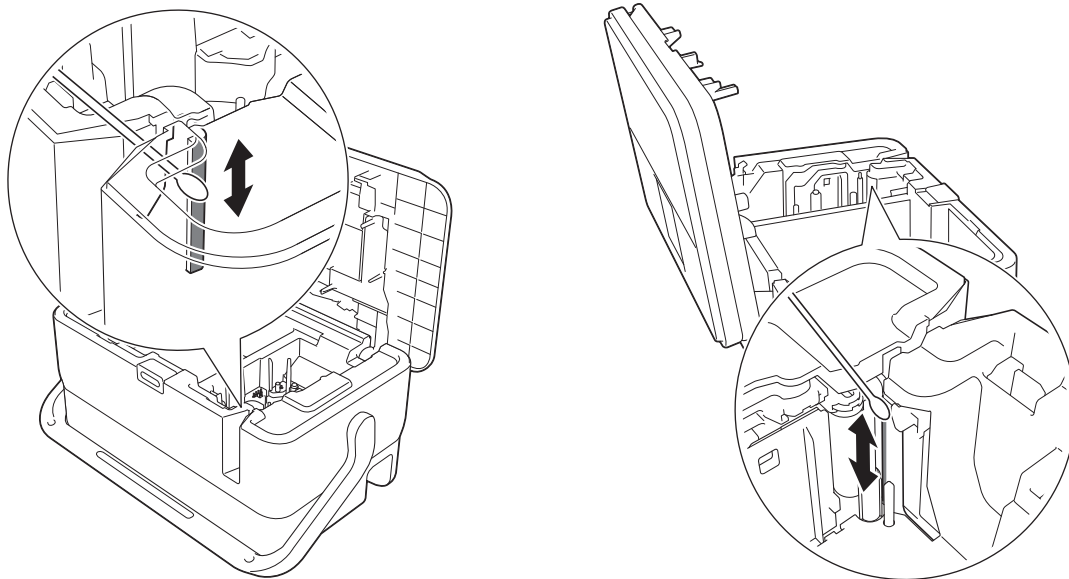


Rengjøre tapekutteren

22

Klebemiddel fra tape kan samle seg opp på knivbladene etter gjentatt bruk, slik at bladene blir sløve og tapen kan sette seg fast i kutteren.

En gang i året skal du tørke av knivbladene med en bomullspinne.

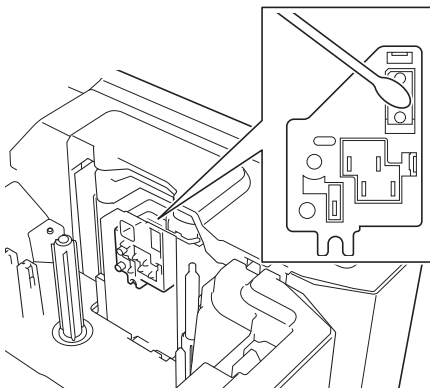


ADVARSEL

Berør ikke knivbladet direkte med hendene dine.

Rengjøre FLe-sensoren

Hvis FLe-sensoren er skitten, kan ikke FLe-etiketter plasseres korrekt. Rengjør sensoren med en bomullspinne fuktet med alkohol.



22

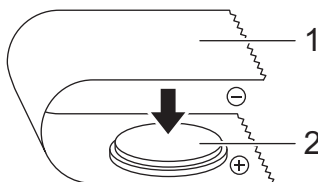
Erstatte knappcellebatteriet

Et knappcellebatteri brukes som reservestrømforsyning for å bevare innstillingene for den interne klokken i tastaturet med LCD-skjerm. Batteriet belastes selv om maskinen ikke er i bruk over en lang periode.

! Viktig

- Bruk bare anbefalte batterier i maskinen. Andre typer batterier kan skade maskinen.
- Kast batteriene på et passende innsamlingspunkt, ikke i vanlig husholdningsavfall. I tillegg må du passe 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)

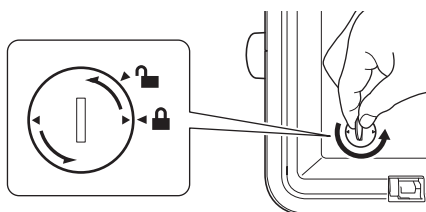


1 Cellofantape

2 Knappcellebatteri

- Vi anbefaler at du bytter batteri hvert annet år.
- Hvis klokken nullstilles mens maskinen forsynes med strøm, må du bytte dette batteriet. Når du skifter ut batteriet, må du kjøpe et CR2032-batteri (anbefalte produsenter: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation).

- 1 Trykk og hold inne ⏻ (Strøm)-knappen for å slå av maskinen, og koble så maskinen fra strømuttaket. Hvis du har satt inn det oppladbare li-ion-batteriet, må du ta det ut.
- 2 Trykk på knappen for åpning av dekslet for å åpne toppdekslet.
- 3 Bruk en mynt eller lignende til å dreie dekslet til knappcellebatteriet i den retningen pilen på batteridekslet viser til det stanser, og ta deretter av dekslet til knappcellebatteriet.

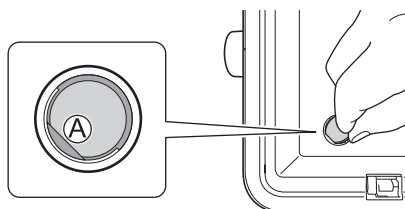


! Viktig

Hvis dekslet til knappcellebatteriet dreies med makt forbi stopp-posisjonen, kan det bli skadet.

22

- 4 Ta ut batteriet.
Som vist nedenfor trykker du på del A på batteriet slik at det kan tas ut.

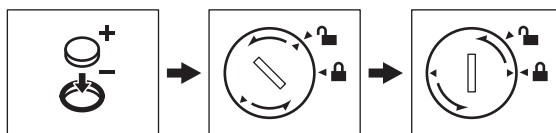


- 5 Sett i det nye batteriet.

! Viktig

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

- 6 Sett dekslet til knappcellebatteriet tilbake på plass. Når du skal sette på plass dekslet til knappcellebatteriet, bruker du en mynt eller lignende til å dreie dekslet til knappcellebatteriet sakte i motsatt retning av pilens retning, helt til det stopper.



! Viktig

Hvis dekslet til knappcellebatteriet dreies med makt forbi stopp-posisjonen, kan det bli skadet.

- 7 Lukk toppdekselet.



Merk

Du kan stille inn tid og dato ved hjelp av og[Innst.] i Start-skjermbildet. Hvis du vil ha mer informasjon, se *Klokkeinnstilling* på side 28.

Tid for automatisk avslåing

Din P-touch-merkemaskin har en strømsparingsfunksjon som automatisk slår seg av hvis ingen tast blir trykket innenfor en angitt tidsperiode, under visse bruksbetingelser.

Hvis du bruker nettadapteren eller li-ion-batteri, kan du endre innstillingen for automatisk avslåing.

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Automatisk avslåing] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [Nettadapter] eller [Li-ion-batteri] ved hjelp av ↑ eller ↓, og angi verdien ved hjelp av ← eller →.
- 4 Trykk på **OK**-tasten.

Du kan også bruke Verktøy for skriverinnstillinger til å konfigurere innstillingene. Se *Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen* på side 81 hvis du vil ha mer informasjon.

Innstilling	Verdi	Innstilling	Verdi
Nettadapter	Av	Li-ion-batteri	Av
	10 min		10 min
	20 min		20 min
	30 min		30 min
	40 min		40 min
	50 min		50 min
	1 t		1 t
	2 t		
	4 t		
	8 t		
	12 t		

! Viktig

- Hvis du kobler nettadapteren til maskinen etter at du har angitt "Automatisk avslåing", blir innstillingen for "Nettadapter" gyldig.
- Fabrikkinnstillingen er "4 t" for nettadapteren og "30 min" for li-ion-batteriet.

Justere LCD-skjermens innstillinger

LCD Kontrast

Du kan endre kontrastinnstillingen for LCD-skjermen til ett av fem nivåer (+2, +1, 0, -1 eller -2) for å gjøre skjermen lettere å lese. Standardverdien er "0".

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [LCD Kontrast] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Still inn verdien ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk på **OK** eller **Enter**.



Merk

- Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.
 - Hvis du trykker på **Mellomromstasten** på skjermen for kontrastinnstilling, settes kontrasten til standardverdien "0".
-

Baklys

Du kan endre baklysinstillingen til enten "På" eller "Av".

Skjermen er lettere å se med baklyset på. Fabrikkinnstillingen er "På".

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Baklys] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg [På] eller [Av] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter **OK** eller **Enter**.



Merk

- Du kan spare strøm ved å slå av baklyset.
 - Baklyset slås av automatisk. Trykk på en tast for å slå baklyset på igjen.
-

Under utskrift er baklyset avslått. Baklyset slås på under dataoverføringer.

Stille inn språk og enhet

Språk

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [🔊 Språk] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg et språk for menyelementer og meldinger som vises på LCD-skjermen, ved å bruke ↑ eller ↓.
Følgende språk er tilgjengelige: [Čeština], [Dansk], [Deutsch], [English], [Español], [Français], [Hrvatski], [Italiano], [Magyar], [Nederlands], [Norsk], [Polski], [Português], [Português (Brasil)], [Română], [Slovenski], [Slovenský], [Suomi], [Svenska] og [Türkçe].
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.



Merk

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

Innstillingsenhet

- 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg [Enhet] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3 Velg en enhet for målene som vises på LCD-skjermen, ved å bruke ↑ eller ↓.
Enten [tomme] eller [mm] kan velges.
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter**-tasten.



Merk

Standardverdien er [mm].

Hvis du vil gå tilbake til forrige trinn, trykker du på **Esc**-tasten.

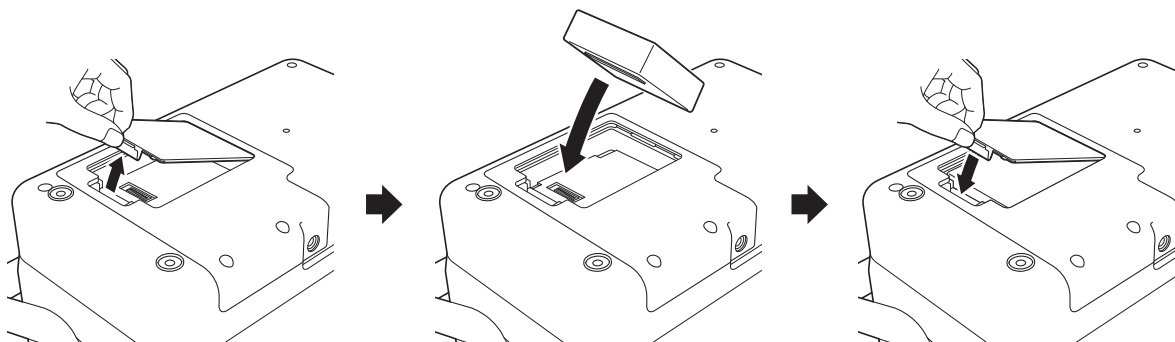
Bruke det oppladbare li-ion-batteriet / batterifoten (ekstrautstyr: PA-BT-4000LI/PA-BB-003)

Denne P-touch-merkemaskinen kan bruke enten nettadapteren (inkludert) eller det oppladbare li-ion-batteriet (ekstrautstyr: PA-BT-4000LI). Bruk strømkilden som egner seg for din tiltenkte bruk.

Når det oppladbare li-ion-batteriet er installert, kan du bruke maskinen på steder som ikke har nettstrøm. Batteriet lades med nettadapteren når batteriet og batterifoten er koblet til maskinen.

Slik installerer du det oppladbare li-ion-batteriet

- 1 Koble fra nettadapteren, og fest på batterifoten (ekstrautstyr: PA-BB-003) til maskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om festing av batterifoten, se instruksjonshåndboken for batterifoten.
- 2 Åpne batteridekselet på undersiden av maskinen.
- 3 Sett inn batteriet i batterirommet.
- 4 Lukk batteridekselet.



Merk

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

Slik tar du ut du det oppladbare li-ion-batteriet

Trykk på og hold inne ⏻ (Strøm)-knappen for å slå av maskinen.

Ta av batteridekselet og ta ut batteriet, og sett på batteridekselet igjen.

⚠ FORSIKTIG

Hvis det er vanskelig å ta ut det oppladbare batteriet, kan du ta av batteridekslet og legge maskinen over på siden. Da faller kanskje batteriet ut.

Vær forsiktig, så dette ikke fører til personskade.

Slik lader du det oppladbare li-ion-batteriet



Merk

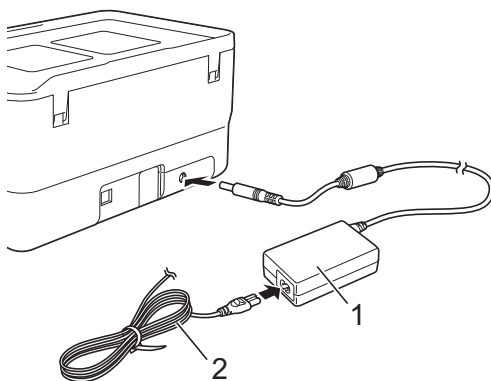
- Batteriet skal være fulladet før bruk.
- Det kan ta opptil tre timer å fullade batteriet.

1 Sørg for at batteriet er installert i maskinen.

2 Bruk nettadapteren og strømledningen til å koble maskinen til et strømuttak.

Trykk på ⏻ (Strøm)-knappen for å slå på maskinen hvis den ikke allerede er på.

🔌 (Batteri)-indikatoren lyser oransje under lading og slukkes når batteriet er fulladet.



1 Nettadapter

2 Strømledning



Merk

- Selv om maskinen er slått av under lading, vil ladingen fortsette til batteriet er fulladet.
- Hvis maskinen slås på med det oppladbare li-ion-batteriet installert og nettadapteren er koblet til et strømuttak, vil batteriet lades på nytt. Når maskinen slås på, selv etter at det oppladbare batteriet er ladet, vil imidlertid batteriladningen brukes, slik at batteriet vil ha mindre enn full ladning neste gang maskinen brukes. Vi anbefaler å la maskinen være slått av mens du lader batteriet.
- Hvis ladingen ikke er fullført, stoppes den hvis maskinen brukes til å skrive ut, mate eller utføre en annen operasjon. Når operasjonen er utført, startes ladingen automatisk på nytt.

Slik stopper du lading av det oppladbare li-ion-batteriet

Hvis du vil stoppe lading av batteriet, kobler du fra nettadapteren.

Merknader om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet

- Batteriet skal være fulladet før bruk. Ikke bruk det før det er fulladet.
- Batteriladningen må finne sted i omgivelser der temperaturen er mellom 0 og 40 °C, ellers vil ikke batteriet lades, og  (Batteri)-indikatoren vil fortsatt lyse. Hvis ladingen stopper fordi omgivelsestemperaturen er for høy, må du sette maskinen et sted der temperaturen er mellom 0 og 40 °C og prøve å lade på nytt.
- Hvis maskinen brukes til å skrive ut, mate eller utføre en annen operasjon når både batteriet er satt i og nettadapteren er tilkoblet, kan det hende at  (Batteri)-indikatoren slår seg av og ladingen stopper selv om batteriet ikke er fulladet.

24

Kjennetegn for oppladbart li-ion-batteri

Slik sikrer du optimal ytelse og lang levetid for batteriet:

- Ikke bruk eller oppbevar batteriet på et sted som er utsatt for ekstremt høye eller lave temperaturer, ettersom det kan lades ut raskere. Dette kan skje ved bruk av et oppladbart li-ion-batteri med høyt ladenivå (90 % oppladet eller mer) i varme omgivelser og fremskynde batteriets tap av kvalitet ytterligere.
- Ta ut batteriet hvis maskinen ikke skal brukes på en god stund.
- Et batteri skal lagres med mindre enn 50 % lading på et tørt og kjølig sted fritt for direkte sollys.
- Lad opp batteriet hver sjette måned hvis skriveren ikke skal brukes på en god stund.
- Hvis du berører en del av maskinen mens li-ion-batteriet lades, vil den delen av maskinen føles varm. Dette er normalt, og maskinen kan trygt brukes. Men hvis maskinen blir ekstremt varm, må bruken opphøre.

Produktspesifikasjoner

Oppladbart li-ion-batteri

Størrelse: ca. 74 (B) · 86 (D) · 32 (H) mm

Vekt: ca. 0,240 kg

Spenning: 14,4 V

Kapasitet: 1800 mAh

Ladings-/utladingssyklus: ca. 300 ganger

Ladetid: ca. tre timer

Batterifot

Størrelse: ca. 168 (B) · 126 (D) · 44 (H) mm

Vekt: ca. 0,3 kg

Ladestrøm: 1000 mA

Ladespenning: 16,4 V

Oversikt

Dette kapitlet forklarer hvordan du løser vanlige problemer som kan oppstå når du bruker P-touch-merkemaskinen. Hvis du har problemer med maskinen, må du først kontrollere at du har gjennomført følgende oppgaver riktig:

- Koble maskinen til et strømuttak eller sett inn batteriet (se *Tilkobling av strømforsyning* på side 5 eller *Slik installerer du det oppladbare li-ion-batteriet* på side 191).
- Fjern all beskyttende emballasje fra maskinen.
- Installer og velg den riktige skriverdriveren (se *Installere skriverdriveren og programvaren* på side 63).
- Koble maskinen til en datamaskin eller mobil enhet (se *Koble maskinen til en datamaskin* på side 63).
- Lukk toppdekselet fullstendig.
- Sett inn en tapekassett på riktig måte (se *Sette inn en tapekassett* på side 6).

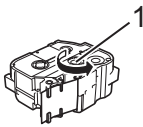
Hvis du fortsatt har problemer, les tipsene om feilsøking i dette kapitlet for å få hjelp. Hvis du har lest dette kapitlet og fortsatt ikke får løst problemet, kan du gå til Brother support-nettstedet på support.brother.com.

Problemer med LCD-skjermen

Problem	Løsning
Skjermen låses, eller maskinen reagerer ikke som normalt.	Se <i>Nullstilling av P-touch-merkemaskinen</i> på side 181 og nullstill det interne minnet til fabrikkinnstillingen. Hvis problemet ikke løses ved å nullstille maskinen, kobler du fra nettadapteren og tar ut batteriet i mer enn 10 minutter.
Skjermen forblir tom etter at maskinen er slått på. (Strøm)-indikatoren lyser ikke.	Maskinen mottar ikke strøm. Hvis du bruker nettstrøm, må du koble nettadapteren korrekt til maskinen og et strømuttak. Hvis du bruker et oppladbart li-ion-batteri, må du sørge for at det oppladbare li-ion-batteriet er forsvarlig installert i maskinen og er fulladet.
LCD-meldinger vises på et fremmed språk.	Se <i>Språk</i> på side 190 i denne veiledningen for å velge det språket du ønsker.

Utskriftsproblemer

Problem	Løsning
Etiketten skrives ikke ut.	■ Kontroller at det er skrevet inn tekst, at tapekassetten er riktig satt inn og at den har nok tape igjen. ■ Hvis tapen er bøyd, må du kutte av den bøyde delen og tre tapen riktig gjennom utgangen. ■ Når du skriver ut fra en datamaskin eller mobil enhet, må du sørge for at datamaskinen eller den mobile enheten er korrekt koblet til maskinen.
Etiketten blir ikke skrevet ut som den skal.	■ Ta ut tapekassetten og sett den inn på nytt. Trykk bestemt til den låses på plass. ■ Hvis skrivehodet er skittent, må du rense det med en bomullspinne (se <i>Rengjøre skrivehodet</i> på side 183) eller ekstraustyret kassett for skrivehoderengjøring (TZe-CL6). Hvis kvaliteten på utskrevne tegn er dårlig, selv etter at du har tørket av etikettskriverhodet, tørk av etikettrullen med en tørr bomullspinne. Se <i>Rengjøre etikettrullen</i> på side 184.
Tapen er fastkjørt.	■ Hvis tapen er fastkjørt, må du ta ut tapekassetten. Trekk forsiktig ut tapen som er fastkjørt, og kutt den av. Kontroller at enden mates gjennom føreren før du prøver å sette inn tapekassetten på nytt.

Problem	Løsning
Fargebåndet er skilt fra blekkrollen.	Hvis fargebåndet er ødelagt, setter du inn en ny tapekassett. Hvis ikke, lar du tapen forbli ukuttet mens du tar ut tapekassetten. Deretter vikler du det løse fargebåndet på spolen som vist i figuren.  1 Spole
Maskinen stopper under utskrift av en etikett.	■ Sett inn en ny tapekassett hvis den stripete tapen er synlig. Dette indikerer at du har nådd slutten på tapen. ■ Koble nettadapteren direkte til maskinen, eller lad det oppladbare li-ion-batteriet.
Etiketten blir ikke kuttet automatisk.	Kontroller innstillingen for Kuttealternativ. Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Tapekuttealternativer</i> på side 41 eller <i>Alternativer for kutting</i> på side 71. For å kutte etiketten manuelt trykker du på ✂ (Mat og kutt)-knappen for å mate ut og kutte tapen.
En feil som skyldes fastkjørt tape kan ikke fjernes, selv ikke etter feilsøking.	Kontakt Brother kundeservice.
Jeg ønsker å gjøre finjusteringer på utskriftsresultatene.	Lengder og marginer kan justeres i Verktøy for skriverinnstillinger . Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 81.
Jeg vil skrive ut kjappere.	Utskrift med høy hastighet kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, nettadapteren er koblet til og laminert TZe-tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy hastighet når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.
Jeg vil skrive ut i høyere oppløsning.	Utskrift med høy oppløsning kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, nettadapteren er koblet til, og laminert TZe-tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy oppløsning når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.
Utskriftskvaliteten er dårlig.	Utskrift med høy oppløsning kan brukes hvis du skriver ut fra en datamaskin, nettadapteren er koblet til, og laminert TZe-tape med svart blekk er installert. Bruk skriverdriveren for å velge modus med høy oppløsning når du skriver ut etikettene. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape. Hvis du bruker innstillingen for høyhastighetsutskrift, skal du skrive ut med standardinnstillingen.

Problem	Løsning
Innstillingen for utskrift med høy oppløsning eller høy hastighet ble spesifisert, men det oppstod en feil, og utskriften kunne ikke fullføres.	Som forutsetning for utskrift med høy oppløsning eller høy hastighet, må du skrive ut fra en datamaskin, nettadapteren må være koblet til, og laminert TZe-tape med svart blekk må være installert. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape. For å fjerne feilen må du avbryte utskriftsjobben og så koble nettadapteren til eller avbryte utskrift med høy oppløsning eller høy hastighet.
Trykte strekkoder kan ikke leses.	■ Skriv ut etiketter slik at strekkodene er plassert i forhold til skrivehodet som vist nedenfor: 1 Skrivehode 2 Strekkode 3 Utskriftsretning ■ Prøv en annen skanner. ■ Vi anbefaler utskrift av strekkodene med [Standard] valgt fra [Kvalitet]-alternativene. • Windows 7: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativer, åpner du maskinegenskaper ved å klikke på Start-knappen - [Enheter og skrivere], høyreklikke på maskinen du vil konfigurere, og deretter klikke på [Utskriftsinnstillinger]. • Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativer, åpner du maskinegenskaper ved å klikke [Kontrollpanel] på skjermbildet [Apper] - [Maskinvare og lyd] - [Enheter og skrivere], høyreklikke på maskinen du vil konfigurere, og deretter klikke på [Utskriftsinnstillinger]. • Windows 10: Hvis du vil vise [Kvalitet]-alternativer, åpner du maskinegenskaper ved å klikke på Start-knappen - [Innstillinger] - [Enheter] - [Enheter og skrivere], høyreklikke på maskinen du vil konfigurere, og deretter klikke på [Utskriftsinnstillinger].
FLe-etiketter kan ikke posisjoneres korrekt.	Hvis FLe-sensoren er skitten, kan ikke FLe-etiketter plasseres korrekt. Tørk av FLe-sensoren med en bomullspinne fuktet med alkohol for å rengjøre den. Se <i>Rengjøre FLe-sensoren</i> på side 185.

Problem	Løsning
Papirstopp oppstår når jeg bruker TZe-R***-tapekassetter.	Fjern TZe-R***-tapekassetten fra maskinen, og fjern deretter det fastkjørte fargebåndet. Fargebåndet kan sette seg fast hvis det kommer i kontakt med delene i tapeutgangen fordi materialet som brukes for TZe-R***-fargebåndet er lett og fleksibelt. Når du bruker TZe-R***-tapekassetter, må du plassere maskinen slik at fargebåndet går rett ut av tapeutgangen. I tillegg må du sørge for at fargebåndet som kommer ut ikke henger ned fra maskinen. Fargebåndet kan sette seg fast hvis det berører tapeutgangen. I tillegg til disse forholdsreglene, må du ikke berøre fargebåndet under utskrift.

Versjonsinformasjon

Problem	Løsning
Jeg kjenner ikke versjonsnummeret til fastvaren for maskinen min.	Versjonsnummeret og annen informasjon for fastvaren kan bekreftes ved hjelp av følgende prosedyre: 1 Velg [Innst.] i Start-skjermbildet ved hjelp av ↑, ↓, ← eller →, og trykk deretter på OK eller Enter. 2 Velg [Versjonsinformasjon] ved hjelp av ↑ eller ↓, og trykk deretter på OK eller Enter-tasten. I tillegg kan du bruke følgende prosedyre. 1 Slå på maskinen. 2 Trykk og hold inne  (Mate og kutt)-knappen i mer enn 10 sekunder for å skrive ut rapporten. Hvis du vil ha mer informasjon, se <i>Bekreft innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 111. (Bruk 24 eller 36 mm tape.)
Jeg vil undersøke om jeg bruker den siste versjonen av programvaren.	Bruk P-touch Update Software for å sjekke om du har den nyeste versjonen. Se <i>Hvordan oppdatere P-touch-programvaren</i> på side 160 hvis du vil ha mer informasjon om P-touch Update Software.

Problemer med nettverksoppsett

Problem	Løsning
Du bruker sikkerhetsprogramvare.	■ Bekreft innstillingene i installeringsdialogboksen. ■ Tillat tilgang når varselmeldingen i sikkerhetsprogramvaren vises under maskininstallasjonen.
Sikkerhetsinnstillingene (SSID/nettverksnøkkel) er feil.	Kontroller og velg riktige sikkerhetsinnstillinger. ■ Produsentens navn eller modellnummeret til det trådløse tilgangspunktet/ruteren kan brukes som standard sikkerhetsinnstillinger. ■ Se instruksjonene for det trådløse tilgangspunktet/ruteren hvis du vil vite hvordan du finner sikkerhetsinnstillingene. ■ Spør produsenten av det trådløse tilgangspunktet/ruteren, eller spør Internett-leverandøren eller nettverksadministratoren.
Maskinen din er plassert for langt unna den mobile enheten.	Flytt maskinen slik at den er omtrent én meter fra den mobile enheten når du konfigurerer innstillingene for Wi-Fi-nettverket.
Det finnes hindringer (vegger eller møbler for eksempel) mellom maskinen og den mobile enheten.	Flytt maskinen til et område fritt for hindringer.
En trådløs datamaskin, Bluetooth-støttet enhet, mikrobølgeovn eller digital trådløs telefon er nær maskinen eller det trådløse tilgangspunktet/ruteren.	Flytt andre enheter bort fra maskinen.
Du bruker MAC-adressefiltrering.	Du kan bekrefte MAC-adressen ved å skrive ut innstillingsrapporten for maskinen. Se <i>Bekreft innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 111 hvis du vil ha mer informasjon.
Det trådløse tilgangspunktet/ruteren er i usynlig modus (kringkaster ikke SSID).	■ Du må angi riktig SSID-navn under installering eller når du bruker Verktøy for skriverinnstillinger. ■ Kontroller SSID-navnet i instruksjonene som følger med det trådløse tilgangspunktet/ruteren, og konfigurere Wi-Fi-innstillingene på nytt.
Maskinen er ikke riktig koblet til nettverket.	Kontroller indikatoren for trådløs tilkobling på LCD-displayet.  : Tilkoblet i Wi-Fi-modus.  : Frakoblet i Wi-Fi-modus, så innstillinger for trådløs tilkobling må konfigureres på nytt.  : Tilkoblet/frakoblet i Wireless Direct-modus.
Jeg har kontrollert og prøvd alt ovenstående, men jeg kan fortsatt ikke fullføre Wi-Fi-innstillingene.	Slå maskinen av og på igjen. Prøv å konfigurere Wi-Fi-innstillingene igjen.

Maskinen kan ikke skrive ut over nettverket

Maskinen ble ikke funnet på nettverket selv etter vellykket installering

Problem	Løsning
Du bruker sikkerhetsprogramvare.	Se <i>Problemer med sikkerhetsprogramvare</i> på side 201.
Maskinen din er ikke tilordnet en tilgjengelig IP-adresse.	■ Bekreft IP-adressen og subnettmasken. Bekreft at både IP-adressene og subnettmaskene på datamaskinen og maskinen er riktige og plassert i samme nettverk. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bekrefter IP-adressen og subnettmasken, kan du spørre nettverksadministratoren. ■ Bekreft IP-adressen, subnettmasken og andre nettverksinnstillinger ved hjelp av Verktøy for skriverinnstilling. Se <i>Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 81.
Din tidligere utskriftsjobb mislyktes.	■ Slett den mislykkede utskriftsjobben hvis den fortsatt finnes i datamaskinens skriverkø. For eksempel, ved bruk av Windows 7: Start-knappen - [Enheter og skrivere] og velg maskinen fra [Skrivere og telefakser]. Dobbeltklikk på maskinens ikon, og velg [Avbryt alle dokumenter] fra [Skriver]-menyen.
Jeg har kontrollert og prøvd alt ovenstående, men maskinen skriver fortsatt ikke ut.	Avinstaller skriverdriveren og programvaren og installer dem på nytt.

Problemer med sikkerhetsprogramvare

Problem	Løsning
Du valgte ikke å gi tilgang da dialogboksen med sikkerhetsvarsel ble vist under standard installering, BRAdmin Light-installering eller under utskrift.	Hvis du ikke valgte å gi tilgang da dialogboksen med sikkerhetsvarsel ble vist, kan det hende at brannmurfunksjonen i sikkerhetsprogramvaren blokkerer tilgangen. Enkelte sikkerhetsprogramvarer kan blokkere tilgang uten å vise en dialogboks med et sikkerhetsvarsel. Vil du tillate tilgang, kan du se i instruksjonene til sikkerhetsprogramvaren eller spørre produsenten.
Feil portnumre brukes til Brothers nettverksfunksjoner.	Følgende portnumre brukes for Brothers nettverksfunksjoner: ■ BRAdmin Light – portnummer 161 / UDP-protokoll Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du åpner porten, se instruksjonene for sikkerhetsprogramvaren eller spør produsenten.

Kontrollere funksjonaliteten til nettverksenheter

Problem	Løsning
Maskinen og det trådløse tilgangspunktet/ruteren er ikke slått på.	Kontroller at du har utført alle oppgaver på side 195.
Jeg kjenner ikke maskinens nettverksinnstillinger, for eksempel IP-adresse.	Kontroller Verktøy for skriverinnstillinger (se <i>Endre innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 81).
Kan du pinge maskinen fra datamaskinen din?	Ping maskinen fra datamaskinen din ved hjelp av IP-adressen eller nodenavnet. ■ Vellykket: Maskinen fungerer som den skal, og er koblet til samme nettverk som datamaskinen. ■ Mislykket: Maskinen er ikke koblet til samme nettverk som datamaskinen. Spør nettverksadministratoren. Du kan bekrefte IP-adressen eller nodenavn ved å skrive ut innstillingsrapporten for maskinen. Se <i>Bekreft innstillinger for P-touch-merkemaskinen</i> på side 111 hvis du vil ha mer informasjon.

Feilmeldinger

Når en feilmelding vises på skjermen, følger du retningslinjene nedenfor.

Melding	Løsning
Tape fjernet!	■ Ikke fjern tapekassett under utskrift.
Tekst for stor!	■ Velg en mindre skriftstørrelse. ■ Størrelsen på overførte symboler overskrider etikettbredden når maskinen skriver ut symbolene med vertikal orientering. Opprett overførte symboldata ved å bruke en størrelse som får plass på etiketten du bruker.
Unable to use 01!	■ MRAM-feil. Slå maskinen av og på igjen.
Kan ikke bruke 02!	■ Skriverhodeinnstilling er feil. Slå maskinen av og på igjen.
Utskrf. i Høyopp og hastig. ikke tilgj.!	■ Når du bruker høyoppløsnings- eller høyhastighetsutskrift, må du koble til nettadapteren, kun bruke laminert TZe-tape med svart blekk og skrive ut fra datamaskinen. Hvis ikke, må du skrive ut med standardinnstillingen. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.
Feil på beholder! (Etikett)	■ Feil med etikettmatermekanismen. Slå maskinen av og på igjen. Kontroller at tapekassetten er satt inn riktig. Kontakt Brothers kundeservice hvis problemet vedvarer.
Adapter tilkoblet el. frakoblet!	■ Denne meldingen vises hvis du kobler en nettadapter til eller fra under utskrift. For å fjerne feilen og skrive ut utskriftsjobben på nytt, må du trykke på og holde nede en knapp utenom  (Strøm)-knappen. For å avbryte utskriftsjobben trykker du på og holder nede  (Strøm)-knappen.
Filoverføring mislyktes!	■ Modellnavnet som er stilt inn for denne filen, er feil. Opprett fil ved å bruke korrekt modellnavn.

LED-indikatorer

Indikatorene lyser og blinker for å angi maskinens status. Følgende symboler brukes i dette avsnittet til å forklare betydningen av forskjellige indikatorfarger og -mønstre:

-  eller  eller  Indikatoren tennes i den viste fargen
-  eller  eller  Indikatoren blinker i den viste fargen
-  Indikatoren kan være av, tent eller blinker i vilkårlig farge
-  Indikatoren er av

Etikett, strømindikator

 (Etikett)	 (Strøm)	Tilstand
		Strømmen slås av Toppdeksel åpent
		Inaktiv modus Initialiseringsmodus Modus for tapemating og -kutting
	 (én gang per sekund)	Overfører data
		Kjøling pågår
		Systemfeil 1! Systemfeil 2! Systemfeil 3!
 (én gang per sekund)		Feil ved for høy spenning fra strømforsyning for USB-vert Masselagringsfeil
 (én gang per 2 sekunder)		Feil på etikettholder
 (to ganger per 1,8 sekunder)		Adapterfeil
		I oppstartsmodus
		Nullstillingsmodus (når modusen starter)

Etikett, strømindikator

 (Etikett)	 (Strøm)	Tilstand
		Nullstillingsmodus (når knappen trykkes på 2/4/6 ganger)
 (Tre ganger)	 (Tre ganger)	Nullstillingsmodus (når nullstilling er bekreftet)
		Masselagringsmodus
 (én gang)		Modus for behandling av masselagring
		Utskriftsmodus
 (én gang per sekund)		Mottar data
 (to ganger per 1,8 sekunder)	 (to ganger per 1,8 sekunder)	Feil pga. fullt minne Kommunikasjonsfeil
		Når det blinker annenhver gang: Kutterfeil Når det blinker samtidig: Høy temperaturfeil
 (to ganger per 1,8 sekunder)		Feil pga. inkompatibel tape
 (én gang per sekund)		Feil pga. feil media
 (to ganger per 1,8 sekunder)		Feil pga. ingen kassett Feil pga. slutt på media
		Feil pga. åpent toppdeksel under utskrift
 (to ganger per 1,8 sekunder)	 (to ganger per 1,8 sekunder)	Feil for utskrift med høy oppløsning / høy hastighet
		Svartmerke ikke oppdaget – feil

(Batteri)-indikator

 (Batteri)	 (Strøm)	Tilstand
		Strøm på oppladbart batteri: Fullt
		Lading
 (én gang per 4 sekunder)		Strøm på oppladbart batteri: Halvt
 (to ganger per 4 sekunder)		Strøm på oppladbart batteri: Lavt
		Feil med oppladbar batteristrøm
		Strøm på oppladbart batteri: Tomt
		Adaptertilkoblings-/frakoblingsfeil

Wi-Fi-indikator

 (Wi-Fi)	 (Strøm)	Tilstand
		Et WPS-tilgangspunkt ble ikke funnet
		Feil ved tilkobling til WPS-tilgangspunkt Sjekk protokollen
 (to ganger per 1,8 sekunder)		Feil sikkerhetsinnstillinger
 (to ganger per 1,8 sekunder)		Feil ved søk etter WPS-tilgangspunkt
		Wi-Fi på, ikke tilkoblet
		Wi-Fi på, tilkoblet
		Wi-Fi av

Indikatoradvarsler

Problem	Løsning
Mottatte data i buffer.	Utskriftsdata lagres i bufferen. Hvis maskinen ikke har mottatt fullstendige data, vil ikke utskriften starte. Slå maskinen av og på igjen.
Hodet kjøles ned.	Det termiske hodet er for varmt. Maskinen stopper og fortsetter utskriften først etter at skriverhodet er kjølt ned. Hodet kan bli for varmt hvis du skriver ut et stort antall etiketter. Hvis det termiske hodet blir for varmt, kan det føre til avbildninger på etiketter i områder som ikke skulle motta utskrift. For å unngå overoppheting, må du også sørge for at maskinen har tilstrekkelig ventilasjon og ikke er plassert i et lukket område. Hvis maskinen må nedkjøles fordi den er overopphetet på grunn av typen av tapekassett du bruker eller innholdet i etiketten, kan utskriften ta lengre tid enn normalt.  Merk Denne tilstanden kan forekomme oftere når maskinen brukes i stor høyde (mer enn 3048 moh) pga. lavere lufttetthet tilgjengelig for å kjøle maskinen.
Maskinen er i oppstartsmodus.	For å løse problemet må du kontakte Brother-forhandleren eller Brothers kundeservice.
Feil vedrørende tapekassetter.	Undersøk følgende: ■ Du bruker riktig tapekassett. ■ Det er nok gjenværende tape. ■ Tapekassetten er riktig installert.
Jeg vil nullstille en feil.	Jeg vil nullstille en feil. 1 Åpne toppdekselet og lukk det. 2 Trykk på ✂ (Mat og kutt)-knappen hvis feilen ikke blir nullstilt. 3 Hvis feilen fortsatt ikke er nullstilt, kan du slå maskinen av og på igjen. 4 Kontakt Brothers kundeservice hvis problemet fremdeles ikke blir nullstilt.

Spesifikasjoner for P-touch-merkemaskin

Modellnavn	PT-D800W
Størrelse	
Mål	Ca. 338 (B) · 188 (D) · 173 mm (H) (inklusive tastatur med LCD-skjerm)
Vekt	Ca. 3,4 kg (inklusive tastatur med LCD-skjerm)
Utskrift	
Metode	Termisk overføring
Skrivehode	454 punkter / 360 ppt Høyoppløsningsmodus: Maks. 720 · 360 dpi (når koblet til en datamaskin) ¹
Utskriftshøyde	Maks. 32 mm (når det brukes 36 mm tape) ²
Utskriftshastighet	Nettadapter: maks. 60 mm/sek. Batteri: 20-60 mm/sek. (varierer avhengig av tapebredde) Faktisk utskriftshastighet avhenger av forholdene
Kassett	Brother TZe-tapekassett (bredder på 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm og 36 mm) Brother HSe-rørkassett (bredder på 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm og 23,6 mm) Brother FLe-etikettkassett (21 · 45 mm)
Antall linjer	■ TZe-tapekassett 36 mm tape: 17 linjer; 24 mm tape: 13 linjer; 18 mm tape: 10 linjer; 12 mm tape: 6 linjer; 9 mm tape: 4 linjer; 6 mm tape: 3 linjer; 3,5 mm tape: 1 linje ■ HSe-rørkassett 23,6 mm tape: 12 linjer; 17,7 mm tape: 10 linjer; 11,7 mm tape: 6 linjer; 8,8 mm tape: 4 linjer; 5,8 mm tape: 2 linjer
Minne (lokale filer)	
Fillagring	Maks. 99 filer

¹ Høyoppløsningsmodus kan brukes hvis nettadapteren er koblet til og laminert TZe-tape med svart blekk er installert. Du kan ikke bruke denne funksjonen for TZe-FX**1-tape.

² Faktisk tegnstørrelse kan være mindre enn maksimal utskriftshøyde.

Modellnavn	PT-D800W
Strømforsyning	
Adapter	Nettadapter (AD9100ESA): 24 V AC 100-240 V 50/60 Hz
Batteri (ekstrautstyr)	Li-ionbatteri (PA-BT-4000LI): 14,4 V
Automatisk avslåing	Li-ionbatteri (PA-BT-4000LI): 30 min Nettadapter (AD9100ESA): 4 t (Se <i>Tid for automatisk avslåing</i> på side 188 for å endre innstilling for automatisk avslåing.)
Grensesnitt	
USB	Versjon 2.0 Full speed
Wi-Fi	■ Wireless Direct: IEEE 802.11n ■ Ad-hoc-modus³: IEEE 802.11b ■ Infrastrukturmodus: IEEE 802.11b/g/n ■ WPS 2.0
Annen	
Driftstemperatur/-fuktighet	Når i drift: mellom 10 og 35 °C / mellom 20 og 80 % Maksimal våttemperatur: 27 °C

³ Ikke alle datamaskiner, mobile enheter og operativsystemer, kan støtte Ad-hoc-modus.

Driftsmiljø

Element	Spesifikasjoner	
Operativsystem	Windows	Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019
	Mac	macOS v10.13.6 / 10.14.x / 10.15
Harddisk	Windows	Diskplass: 460 MB eller mer
	Mac	Diskplass: 500 MB eller mer
Minne	Windows	Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019: 512 MB eller mer Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10: 1 GB eller mer (32-biters) eller 2 GB eller mer (64-biters)
	Mac	macOS v10.13.6 / 10.14.x / 10.15: 2 GB eller mer
Skjerm	Windows	SVGA-grafikkort, tusener av farger eller bedre
	Mac	256 farger eller mer

Kompatible operativsystemer kan endres. For den nyeste informasjonen, kan du besøke webområdet for kundestøtte på support.brother.com.

■ Webområde for Brother kundestøtte

Besøk vårt webområde for kundestøtte på support.brother.com.

Du finner følgende informasjon:

- Programvarenedlastinger
- Brukerveiledninger/dokumenter
- Vanlige spørsmål (feilsøking, nyttige tips for bruk av maskin)
- Informasjon om forbruksmateriell
- Siste informasjon om OS-kompatibilitet

Innholdet på dette webområdet kan endres uten forvarsel.

Merknader om bruk av P-touch Transfer Manager

Da enkelte P-touch Editor-funksjoner ikke er tilgjengelig med P-touch-merkemaskinen, må du være oppmerksom på følgende når du bruker P-touch Editor for å lage maler.

Du kan se en forhåndsvisning av den utskrevne malen før den opprettede malen blir overført til maskinen. Se *Overføre malen til P-touch Transfer Manager* på side 135 hvis du vil ha mer informasjon.

Notater om hvordan du lager maler

- Maskinen er forhåndslastet med 14 skrifttyper. En del av teksten i malen som blir overført til maskinen, blir skrevet ut med lignende skrifttyper og tegnstørrelser som er lastet i maskinen. Som følge av dette kan den utskrevne etiketten avvike fra bildet av malen som ble opprettet i P-touch Editor.
- Avhengig av tekstobjektinnstillingen kan tegnstørrelsen reduseres automatisk, eller en del av teksten vil kanskje ikke skrives ut. Hvis dette skjer, må du endre tekstobjektets innstilling.
- Selv om tegnstiler kan brukes på enkelttegn med P-touch Editor, kan stiler bare brukes på en tekstblokk med maskinen. I tillegg er enkelte tegnstiler utilgjengelige på maskinen.
- Et nummereringsfelt angitt med P-touch Editor kan ikke overføres.
- Bakgrunner angitt med P-touch Editor er ikke compatible med maskinen.
- En P-touch Editor-layout som bruker den delte utskriftsfunksjonen (forstørring av etiketten og utskrift på to eller flere etiketter) kan ikke overføres.
- Bare de første 17 linjene med tekst innskrevet i et databasefelt, vil leses av maskinen.
- Felt som går utenfor utskriftsområdet, vil kanskje ikke skrives riktig ut.

Notater om overføring av maler

- Den utskrevne etiketten kan avvike fra bildet som vises i forhåndsvisningsområdet i P-touch Transfer Manager.
- Hvis en strekkode som ikke er lastet inn på maskinen blir overført til maskinen, vil den bli konvertert til et bilde, forutsatt at det er en 2-dimensjonal strekkode. Bildet av den konverterte strekkoden kan ikke redigeres. Hvis malen inneholder en 1-dimensjonal strekkode som ble rotert, vil en feil oppstå og malen kan ikke overføres.
- Alle overførte objekter som ikke kan redigeres av maskinen, blir konvertert til bilder.
- Grupperte objekter vil konverteres til et enkelt punktgrafikkbilde, og data fra dette bildet kan ikke redigeres med tastaturet til maskinen.

Notater om overføring av andre data enn maler

- Hvis antallet eller rekkefølgen av felt i en database endres og bare databasen (*.csv-filen) overføres for å oppdatere den, vil databasen kanskje ikke kobles korrekt til malen. I tillegg må første linjen med data i den overførte filen gjenkjennes som "feltnavn" av maskinen.
- Logoer, symboler og grafikk som er lastet ned til maskinen blir skalert automatisk lik den residente skrifttypen eller et av de residente symbolene i biblioteket.

Støttede protokoller og sikkerhetsfunksjoner

Grensesnitt	Trådløst	IEEE 802.11b/g/n (Infrastrukturmodus) IEEE 802.11b (Ad-hoc-modus) IEEE 802.11n (Wireless Direct-modus)
Nettverk (felles)	Protokoll (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS, WINS, NetBIOS-navneoppløsning, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP-server, TFTP-klient og -server, SNTP-klient, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
	Protokoll (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, LPR/LPD, mDNS, Custom Raw Port/Port9100, FTP-server, SNMPv1, TFTP-klient og -server, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
Nettverk (sikkerhet)	Trådløst	SSID (32 chr), WEP 64/128 bit, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

Typer nettverkstilkoblinger og protokoller

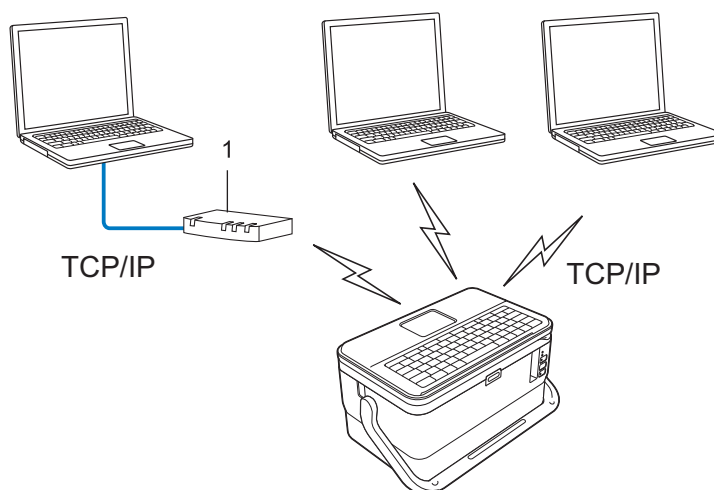
Du finner grunnleggende informasjon om de avanserte nettverksfunksjonene til Brother P-touch-merkemaskinen, i tillegg til generelle nettverkskonsepter og vanlige begreper.

De støttede protokollene og nettverksfunksjonene varierer avhengig av modellen du bruker.

Typer nettverkstilkobling

Node-til-node-utskrift med TCP/IP

I et node-til-node-miljø sender og mottar hver datamaskin data direkte til og fra hver enhet. Det er ingen sentral server som kontrollerer filtilgang eller maskindeling.

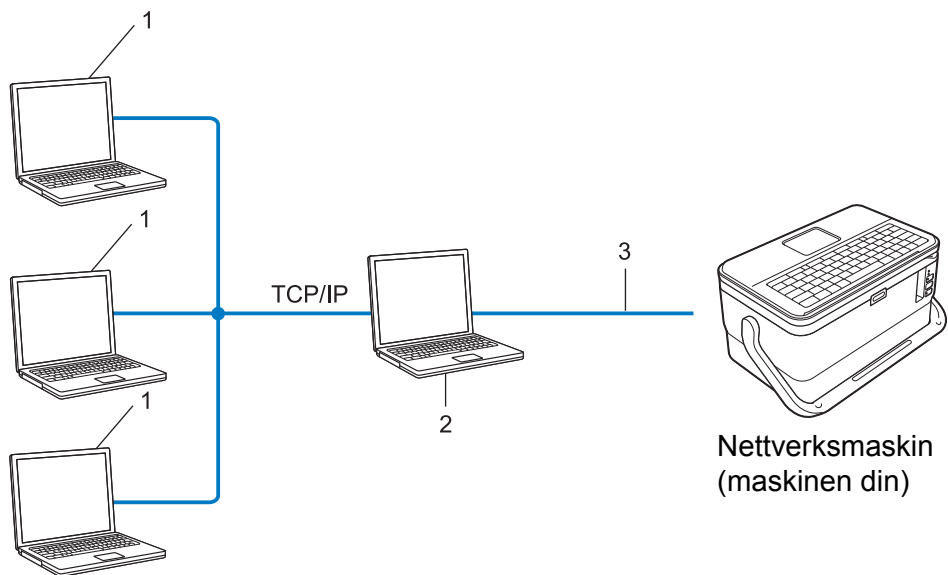


1 Ruter

- I et mindre nettverk med to eller tre datamaskiner anbefaler vi node-til-node-utskriftsmetoden, fordi den er enklere å konfigurere enn delt nettverksutskrift. Se *Delt nettverksutskrift* på side 215.
- Hver datamaskin må bruke TCP/IP-protokollen.
- Maskinen trenger en riktig konfigurert IP-adresse.
- Hvis du bruker en ruter, må du konfigurere gatewayadressen på datamaskinene og maskinen.

Delt nettverksutskrift

I et delt nettverksmiljø sender hver datamaskin data via en sentralt kontrollert datamaskin. Denne typen datamaskin kalles ofte en "server" eller en "utskriftsserver". Den har som oppgave å kontrollere utskriften av alle utskriftsjobber.



- 1 Klientdatamaskiner
- 2 Også kalt "server" eller "utskriftsserver"
- 3 TCP/IP eller USB

- I et større nettverk anbefaler vi et miljø med delt nettverksutskrift.
- "Serveren" eller "utskriftsserveren" må bruke TCP/IP-utskriftsprotokollen.
- Maskinen må ha en riktig konfigurert IP-adresse med mindre maskinen er tilkoblet via USB-grensesnittet på serveren.

Konfigurere maskinen for et nettverk

IP-adresser, subnettmasker og gatewayer

Hvis du vil bruke maskinen i et nettverksbasert TCP/IP-miljø, må du konfigurere dens IP-adresse og subnettmaske. IP-adressen som du tilordner utskriftsserveren, må være på samme logiske nettverk som vertsdatabasemaskinene. I motsatt fall må du konfigurere subnettmasken og gatewayadressen riktig.

IP-adresse

En IP-adresse er en gruppe tall som identifiserer hver enhet som er koblet til et nettverk. IP-adressen består av fire tallgrupper, atskilt med punktum. Hver tallgruppe er mellom 0 og 254.

■ I et lite nettverk endrer du normalt den siste tallgruppen:

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

Slik tilordner du IP-adressen til utskriftsserveren:

Hvis du har en DHCP-/BOOTP-/RARP-server i nettverket, vil utskriftsserveren automatisk hente IP-adressen fra den serveren.



Merk

I mindre nettverk kan DHCP-serveren også være ruterens.

Hvis du ikke har en DHCP-/BOOTP-/RARP-server, tilordner APIPA-protokollen (Automatic Private IP Addressing) automatisk en IP-adresse i området fra 169.254.0.1 til 169.254.254.254. Subnettmasken blir automatisk satt til 255.255.0.0 og gatewayadressen til 0.0.0.0.

APIPA-protokollen er som standard aktivert. Du kan deaktivere APIPA-protokollen, bruke BRAdmin Light eller webbasert administrasjon (webleser).

Subnettmaske

Subnettmasker begrenser nettverkskommunikasjon.

■ For eksempel kan datamaskin 1 kommunisere med datamaskin 2.

- Datamaskin 1

IP-adresse: 192.168.1.2

Subnettmaske: 255.255.255.0

- Datamaskin 2

IP-adresse: 192.168.1.3

Subnettmaske: 255.255.255.0

En 0 i subnettmasken betyr at det ikke er noen grense for kommunikasjon til denne delen av adressen. I eksempelet ovenfor betyr dette at vi kan kommunisere med en hvilken som helst enhet med en IP-adresse som begynner på 192.168.1.x. (der x er et tall mellom 0 og 254).

Gateway (og ruter)

En gateway er et nettverkspunkt som fungerer som en inngang til et annet nettverk og sender data via nettverket til en eksakt destinasjon. Ruterer vet hvor dataene som mottas på gatewayen, skal sendes. Hvis målet er på et eksternt nettverk, overfører ruterer dataene til det eksterne nettverket. Hvis nettverket kommuniserer med andre nettverk, må du kanskje konfigurere gatewayens IP-adresse. Kontakt nettverksadministratoren hvis du ikke kjenner gatewayens IP-adresse.

Begreper og konsepter for trådløse nettverk

Sikkerhetsbegreper

Pålitelighetskontroll og kryptering

De fleste trådløse nettverk bruker en form for sikkerhetsinnstillinger. Disse sikkerhetsinnstillingene definerer pålitelighetskontrollen (hvordan enheten identifiserer seg selv for nettverket) og krypteringen (hvordan data krypteres når de sendes i nettverket). **Hvis du ikke angir disse alternativene riktig når du konfigurerer din trådløse Brother-maskin, kan den ikke koble til det trådløse nettverket.** Sørg for at du konfigurerer disse alternativene nøye.

Pålitelighetskontroll- og krypteringsmetoder for et personlig trådløst nettverk

Et personlig trådløst nettverk er et lite nettverk, for eksempel for maskinen din i et trådløst nettverk hjemme, uten støtte for IEEE 802.1x.

Se *Pålitelighetskontroll- og krypteringsmetoder for et trådløst Enterprise-nettverk* på side 220 hvis du vil bruke maskinen i et trådløst nettverk som støtter IEEE 802.1x.

Pålitelighetskontrollmetoder

■ Åpent system

Trådløse enheter får tilgang til nettverket uten noen form for pålitelighetskontroll.

■ Delt nøkkel

En hemmelig, forhåndsdefinert nøkkel deles av alle enheter og med tilgang til det trådløse nettverket. Den trådløse Brother-maskinen bruker en WEP-nøkkel som den forhåndsdefinerte nøkkelen.

■ WPA-PSK

Aktiverer en forhåndsdelte nøkkel for beskyttet Wi-Fi-tilgang (WPA-PSK), som gjør at den trådløse Brother-maskinen kan knytte seg til tilgangspunkter ved bruk av TKIP for WPA-PSK.

■ WPA2-PSK

Aktiverer en forhåndsdelte nøkkel for beskyttet Wi-Fi-tilgang (WPA2-PSK), som gjør at den trådløse Brother-maskinen kan knytte seg til tilgangspunkter ved bruk av AES for WPA2-PSK (WPA-Personal).

■ WPA/WPA2-PSK

Aktiverer en forhåndsdelte nøkkel for beskyttet Wi-Fi-tilgang (WPA-PSK/WPA2-PSK), som gjør at den trådløse Brother-maskinen kan knytte seg til tilgangspunkter ved bruk av TKIP for WPA-PSK eller AES for WPA-PSK og WPA2-PSK (WPA-Personal).

Krypteringsmetoder

■ Ingen

Ingen krypteringsmetode brukes.

■ WEP

Ved bruk av WEP (Wired Equivalent Privacy) blir dataene overført og mottatt med en sikker nøkkel.

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) tilbyr nøkkelblanding per pakke, en meldingsintegritetskontroll og en gjenbruksmekanisme for nøkler.

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) tilbyr sterkere databeskyttelse ved å bruke kryptering basert på symmetrisk nøkkel.

Når [Kommunikasjons modus] er satt til [Ad-hoc]

Pålitelighetskontrollmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen
	WEP

Når [Kommunikasjons modus] er satt til [Infrastruktur]

Pålitelighetskontrollmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen
	WEP
Autentisering av fellesnøkkel (PKA)	WEP
WPA-PSK	TKIP
WPA2-PSK	AES
WPA/WPA2-PSK	TKIP
	AES

Nettverksnøkkel

■ Åpent system / delt nøkkel med WEP

Denne nøkkelen er en 64-biters eller 128-biters verdi som må legges inn i et ASCII- eller heksadesimalt format.

- 64-biters (40-biters) ASCII:
Bruker fem teksttegn. For eksempel "WSLAN" (skiller mellom store og små tegn)
- 64-biters (40-biters) heksadesimalt:
Bruker 10 sifre med heksadesimale data. For eksempel "71f2234aba"
- 128-biters (104-biters) ASCII:
Bruker 13 teksttegn. For eksempel "Wirelesscomms" (skiller mellom store og små tegn)
- 128-biters (104-biters) heksadesimalt:
Bruker 26 sifre med heksadesimale data. For eksempel "71f2234ab56cd709e5412aa2ba"

■ WPA-PSK/WPA2-PSK og TKIP eller AES, WPA2 med AES

Bruker en PSK (Pre-Shared Key, forhåndsdelte nøkkel) som er åtte eller flere tegn lang, opptil 63 tegn.

Pålitelighetskontroll- og krypteringsmetoder for et trådløst Enterprise-nettverk

Et trådløst Enterprise-nettverk er et stort nettverk med støtte for IEEE 802.1x. Hvis du konfigurerer maskinen din i et trådløst nettverk som støtter IEEE 802.1x, kan du bruke følgende pålitelighetskontroll- og krypteringsmetoder:

Pålitelighetskontrollmetoder

■ LEAP (for trådløst nettverk)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) er utviklet av Cisco Systems, Inc., og bruker en bruker-ID og et passord for pålitelighetskontroll.

■ EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) er utviklet av Cisco Systems, Inc., og bruker en bruker-ID og et passord for pålitelighetskontroll og symmetriske nøkkelalgoritmer for å oppnå pålitelighetskontroll via tunnel.

Maskinen støtter følgende indre pålitelighetskontrollmetoder:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

■ PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) er utviklet av Microsoft Corporation, Cisco Systems og RSA Security. PEAP oppretter en kryptert SSL (Secure Sockets Layer) / TLS (Transport Layer Security)-tunnel mellom en klient og en pålitelighetskontrollserver, for sending av bruker-ID og passord. PEAP tilbyr gjensidig pålitelighetskontroll mellom serveren og klienten.

Maskinen støtter følgende indre pålitelighetskontrollmetoder:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

■ EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) er utviklet av Funk Software og Certicom. EAP-TTLS oppretter en lignende kryptert SSL-tunnel til PEAP, mellom en klient og en pålitelighetskontrollserver, for sending av en bruker-ID og et passord. EAP-TTLS tilbyr gjensidig pålitelighetskontroll mellom serveren og klienten.

Maskinen støtter følgende indre pålitelighetskontrollmetoder:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

■ EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) krever pålitelighetskontroll av digitalt sertifikat både på en klient og en pålitelighetskontrollserver.

Krypteringsmetoder

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) tilbyr nøkkelblanding per pakke, en meldingsintegritetskontroll og en gjenbruksmekanisme for nøkler.

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) tilbyr sterkere databeskyttelse ved å bruke kryptering basert på symmetrisk nøkkel.

■ CKIP

Den opprinnelige nøkkelintegritetsprotokollen for LEAP fra Cisco Systems, Inc.

Når [Kommunikasjons modus] er satt til [Infrastruktur]

Pålitelighetskontrollmetode	Krypteringsmodus
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP
	AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-FAST/GTC	TKIP
	AES
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

Bruker-ID og passord

Følgende sikkerhetsmetoder støtter en bruker-ID på mindre enn 64 tegn og et passord som er mindre enn 32 tegn langt:

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS (for bruker-ID)

Symboler

Kategori	Symboler
Punktering	. , ? ! " ' : ; - _ \ / & ; i ~ • * @ # % ^ %o † ‡
Datakom	
Audio/Visual	
Elektrisk	
Piler	
Sikkerhet	
Forbudt	
Klammer	() [] < > « » { }
Matematikk	+ - × ÷ ± = ≥ ≤ ≠ ≥ ≤ > < ∴ ∴ 1/4 1/2 3/4 1/3 2/3 1/5 2/5 3/5 4/5 1/6 5/6 1/8 3/8 5/8 7/8
Gresk	α β γ δ φ λ μ Ω Σ
Hevet/senket	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Kategori	Symboler
Innrykksmerker	✓ ✔ ● ○ ◎ ■ □ ☒ □ ✕ ★ ☆ ♠ ♡ ♥ ♣ ♦ ♠ ♣
Valuta	\$ ¢ € £ ¥ ₺
Diverse	                                 

**Merk**

Symbolene i tabellen kan se variere i utseende mellom LCD-skjermen på P-touch-merkemaskinen og utskrift.

Aksenttegn

Tegn	Aksenttegn	Tegn	Aksenttegn
a	á à â ä æ ã ą ă ā ǎ	n	ñ ñ ń ȳ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Ą Ą Ą Ą Ą	N	Ñ Ñ ́ Ț
c	ç ǵ ć	o	ó ò ô ø ö õ œ õ
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ò Ô Ø Ö Ō Œ Ó
d	ď ð ɖ	r	ř ř Ț
D	Ď Đ	R	Ř Ř Ț
e	é è ê ë ę ǽ ẽ ē	s	š š š š Ț
E	É È Ê Ë Ě Ě Ě Ě	S	Š Š Š Š Ț
g	ǵ ǵ	t	ť Ț Ț
G	Ǵ Ǵ	T	Ť Ť Ț
i	í î ï ı ı ı	u	ú û ū ü ı ū ū
I	Í Î Ï Ĭ Ĭ Ĭ Ĭ	U	Ú Û Ü Ü Ț Ů Ů Ů
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ḳ	Y	Ý Ÿ
l	ł ł ı ı	z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž

Tegnattributt

Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
Font	Helsinki ¹	ABCabc	Belgium	ȦBCabc
	Brussels	ABCabc	Atlanta	ABCabc
	US	ABCabc	Adams	ABCabc
	Los Angeles	ABCabc	Brunei	<i>ABCabc</i>
	San Diego	ABCabc	Sofia	ABCabc
	Florida	ABCabc	Germany	ȦBCabc
	Calgary	<i>ABCabc</i>	Letter Gothic ²	ABCabc

¹ Standardskrift for etiketter.

² Standardskrift for kabeletiketter.

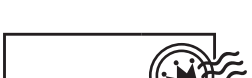
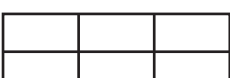
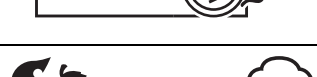
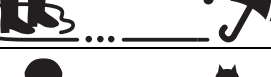
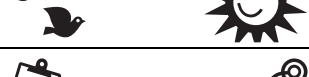
Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
Strl	Auto	Hvis Auto er valgt, vil teksten automatisk tilpasses til å skrive ut i maksimal størrelse for hver tapebredde.	4-90 pt	Tegnet er satt til valgt størrelse.
Bredde	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc
	x 3/2	ABCabc	x 1/2	ABCabc
	x 1	ABCabc		
Stil	Normal	ABCabc	K+Fet	ABCabc
	Fet	ABCabc	K+Kont	ABCabc
	Kontur	ABCabc	K+Skg	ABCabc
	Skygg	ABCabc	K+Hel	ABCabc
	Hel	ABCabc	Ldrtt	Α Ϸ ϸ Ϲ Ϻ ϻ
	Kursiv	<i>ABCabc</i>	Ldrtt+Fet	Α Ϸ ϸ Ϲ Ϻ ϻ
Line	Av	ABCabc	Understrek	<u>ABCabc</u>
	Gjen.streking	ABCabc		

Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
Justering	Vnstr	ABCabc	Høyre	ABCabc
	Senter	ABCabc	Just	A B C a b c

**Merk**

- Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.
- Den faktisk utskrevne skriftstørrelsen avhenger av tapebredden, antall tegn og antall innskrevne linjer. Så snart tegnene når en minimumsstørrelse, blir den valgte skriften endret til en standardskrift basert på Helsinki-stilen. Dette gjør at etiketter kan bruke den minste mulige teksten på smale etiketter eller etiketter med flere linjer.
- Hvis 4 eller 5 pt. er valgt for skriftstørrelse, skrives teksten ut i Brussels-skrifttypen uavhengig av valgt skrift.

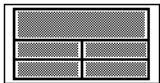
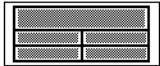
Rammer

Verdi	Resultat	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
1		2		3	
4		5		6	
7		8		9	
10		11		12	
13		14		15	
16		17		18	
19		20		21	
22		23		24	
25		26		27	
28		29		30	
31		32		33	
34		35		36	
37		38		39	
40		41		42	
43		44		45	
46		47		48	

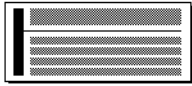
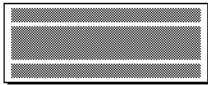
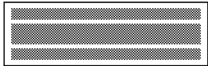
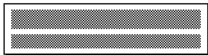
Verdi	Resultat	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
49		50		51	
52		53		54	
55		56		57	
58		59		60	
61		62		63	
64		65		66	
67		68		69	
70		71		72	
73		74		75	
76		77		78	
79		80		81	
82		83		84	
85		86		87	
88		89		90	
91		92		93	
94		95		96	
97		98		99	

Autoformat

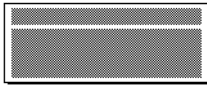
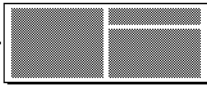
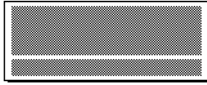
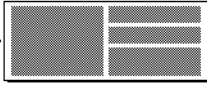
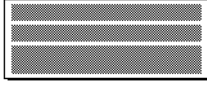
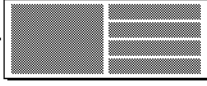
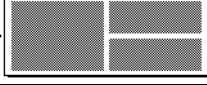
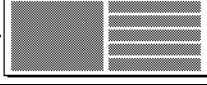
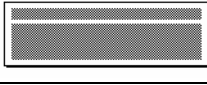
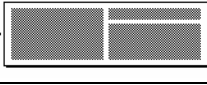
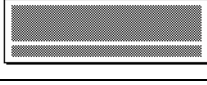
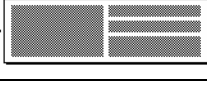
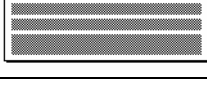
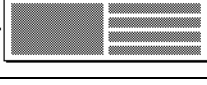
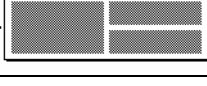
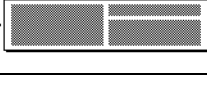
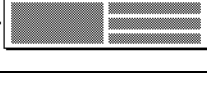
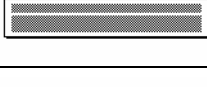
Mal

Kategori	Verdi	Størrelse	Etikettoppsett
Aktivastyring	Aktivaetikett 1	36 mm x 70 mm	
	Aktivaetikett 2	24 mm x 70 mm	
	Aktivaetikett 3	18 mm x 70 mm	
	Kassetteske 1	36 mm x 76 mm	
	Kassetteske 2	24 mm x 76 mm	
	Kassetteske 3	18 mm x 76 mm	
	Utstyrsetikett 1	36 mm x 58 mm	
	Utstyrsetikett 2	24 mm x 58 mm	
	Utstyrsetikett 3	18 mm x 58 mm	

Kategori	Verdi	Størrelse	Etikettoppsett
Kabinett	Kabinettetikett 1	36 mm x 126 mm	
	Kabinettetikett 2	24 mm x 126 mm	
	Kabinettetikett 3	18 mm x 111 mm	
	Kabinettetikett 4	18 mm x 111 mm	
	Kabinettetikett 5	36 mm x 160 mm	
	Kabinettetikett 6	24 mm x 160 mm	
Skilting	Skilting 1	36 mm x 126 mm	
	Skilting 2	24 mm x 126 mm	
	Skilting 3	36 mm x 66 mm	
	Skilting 4	24 mm x 66 mm	
Fil	Permrygg 1	36 mm x 219 mm	
	Permrygg 2	24 mm x 219 mm	
	Permrygg 3	18 mm x 219 mm	
	Arkivmappefane	12 mm x 82 mm	
	Delefane	12 mm x 42 mm	

Kategori	Verdi	Størrelse	Etikettoppsett
Adresse/ID	Adresseetikett 1	36 mm x 70 mm	
	Adresseetikett 2	24 mm x 70 mm	
	Adresseetikett 3	18 mm x 70 mm	
	Navneskilt 1	36 mm x 72 mm	
	Navneskilt 2	24 mm x 72 mm	
	Navneskilt 3	18 mm x 72 mm	
	Navneskilt 4	18 mm x 72 mm	
Medier	SD-kortetikett	12 mm x 25 mm	
	USB-flashminne	9 mm x 25 mm	
	CD-rygg 1	6 mm x 113 mm	
	CD-rygg 2	3,5 mm x 113 mm	

Layout for blokk

Attributt	Verdi	Detaljer		Verdi	Detaljer		
36mm	2LinjeA		16pt 56pt	1+2LinjeB	72pt		16pt 56pt
	2LinjeB		56pt 16pt	1+3Linje	72pt		16pt 16pt 32pt
	3Linje		16pt 16pt 32pt	1+4Linje	72pt		16pt
	1+2LinjeA	72pt		32pt 32pt	1+5Linje	72pt	
24mm	2LinjeA		12pt 36pt	1+2LinjeB	48pt		12pt 36pt
	2LinjeB		36pt 12pt	1+3Linje	48pt		12pt 12pt 24pt
	3Linje		12pt 12pt 24pt	1+4Linje	48pt		12pt
	1+2LinjeA	48pt		24pt 24pt	1+5Linje	48pt	
18mm	2LinjeA		12pt 24pt	1+2LinjeB	40pt		12pt 24pt
	2LinjeB		24pt 12pt	1+3Linje	40pt		12pt
	3Linje		9pt 9pt 24pt	1+4Linje	40pt		9pt
	1+2LinjeA	40pt		18pt 18pt	1+5Linje	40pt	
12mm	2LinjeA		9pt 12pt	3Linje			6pt 6pt 12pt
	2LinjeB		12pt 9pt	1+2Linje	24pt		12pt 12pt

Attributt	Verdi	Detaljer	Verdi	Detaljer
9mm	2LinjeA	 6pt 12pt	1+2Linje	18pt.....  9pt 9pt
	2LinjeB	 12pt 6pt		
6mm	1+2Linje	12pt.....  6pt 6pt		

Strekkode

Tabell for strekkodeinnstillinger

Attributt	Verdi
Protokoll	CODE39 , CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Bredde	Smal
	Stor
Udrstrk# (tegn skrevet ut under strekkoden)	På
	Av
Sjekksiffer (kontrollsiffer)	Av
	På (bare tilgjengelig for protokollene CODE39, I-2/5 og CODABAR)



Merk

Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.

Liste over spesialtegn

CODE39

Spesialtegn		
-	\$	+
.	/	%
MLLMRM		

CODABAR

Spesialtegn		
-	:	.
\$	/	+

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128)

Spesialtegn		
MLLMRM	\	DC3
!	]	DC4
"	^	NAK
#	_	SYN
\$	NUL	ETB
%	.	CAN
&	SOH	EM
,	STX	SUB
(	ETX	ESC
)	EOT	{
*	ENQ	FS
+	ACK	
,	BEL	GS
-	BS	}
.	HT	RS
/	LF	~
:	VT	US
;	FF	DEL
<	CR	FNC3
=	SO	FNC2
>	SI	FNC4
?	DLE	FNC1
@	DC1	
[	DC2	

Klokkeslett og dato

Tabell over alternativer for klokkeslett- og datoformat

Attributt	Verdi	
Dato	12/31/2099	2099-12-31
	12.31.2099	31/12/2099
	12-31-2099	31.12.2099
	Desember 31, 2099	31-12-2099
	Des. 31, 2099	31. Desember 2099
	2099/12/31	31. Des. 2099
Klokkeslett	11:59 PM	23:59



Merk

Fabrikkinnstillinger vises i fet skrift.

brother