

brother

BRUKERMANUAL

P-touch

E550W

Les denne guiden nøye før du begynner å bruke skriveren. Oppbevar denne guiden på et praktisk sted for senere oppslag. Besøk oss på support.brother.com, hvor du kan få produktstøtte og finne svar på vanlige spørsmål.



www.brother.com

- 1 INNLEDNING
- 2 KOM I GANG
- 3 REDIGERE EN ETIKETT
- 4 SKRIVE UT ETIKETTER
- 5 BRUKE FILMINNET
- 6 BRUKE P-TOUCH-PROGRAMVARE
- 7 NETTVERK
- 8 NULLSTILLING OG VEDLIKEHOLD
- 9 FEILSØKING
- 10 VEDLEGG

INNLEDNING

Takk for kjøpet av P-touch E550W.

Din nye E550W er en intuitiv, brukervennlig og funksjonsrik maskin som lager høykvalitets etiketter med profesjonelt utseende.

Tilgjengelige brukermanualer

Følgende brukermanualer er tilgjengelige for denne skriveren. De siste versjonene kan lastes ned fra Brother support-nettstedet på support.brother.com.

Hurtigstart

Denne guiden inneholder grunnleggende informasjon om bruk av skriveren.

Brukermanual (denne brukermanualen)

Denne guiden inneholder informasjon du bør lese nøye før du tar i bruk skriveren.

Brukerhåndbok for nettverket E550W

Denne håndboken inneholder informasjon om nettverksinnstillingene.

Tilgjengelige programmer for datamaskiner

- P-touch Editor
- P-touch Transfer Manager
- P-touch Update Software

Hvis du vil ha mer informasjon, se "BRUKE P-TOUCH-PROGRAMVARE" på side 43.

Tilgjengelige programmer for mobilenheter

Brother har forskjellige applikasjoner for bruk med skriveren, blant annet applikasjoner som lar deg skrive ut direkte fra din Apple iPhone, iPad, og iPod touch eller Android-mobilenhet, og applikasjoner som lar deg overføre data, for eksempel maler, symboler og databaser opprettet ved hjelp av en datamaskin, trådløst til skriveren.

Brother-applikasjoner kan lastes ned kostnadsfritt fra App Store eller Google Play.

Verktøysett for programvareutvikling (SDK)

Et SDK (Software Development Kit) er tilgjengelig. Besøk Brother Developer Center (www.brother.com/product/dev/).

Merknad om kompilering og publisering

Denne håndboken er compilert og publisert under oppsyn av Brother Industries, Ltd., og den dekker de nyeste produktbeskrivelsene og -spesifikasjonene.

Innholdet i denne brukermanualen og produktspesifikasjonene kan endres uten varsel.

Hvis nye versjoner av E550W-operativsystemet blir tilgjengelig, kan det hende denne håndboken ikke gjenspeiler oppdaterte funksjoner. Du vil kanskje derfor oppdage at det nye operativsystemet og innholdet i denne håndboken kan være forskjellig.

Alle vare- og produktnavn for selskaper som vises på Brother-produkter, i relaterte dokumenter og annet materiale, er varemerker eller registrerte varemerker for de respektive selskapene.

Varemerker og opphavsrettigheter

Microsoft, Windows Server og Windows er enten registrerte varemerker eller varemerker for Microsoft Corp. i USA og/eller andre land.

Apple, Macintosh, Mac OS, iPhone, iPad og iPod er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

Navnene på annen programvare eller andre produkter som er omtalt i dette dokumentet, er varemerker eller registrerte varemerker for selskapene som utviklet dem.

Wi-Fi og Wi-Fi Alliance er registrerte varemerker som tilhører Wi-Fi Alliance.

Alle selskaper med en programvaretittel nevnt ved navn i denne håndboken, har en egen programvarelisensavtale som gjelder spesielt for deres egne programmer.

Alle vare- og produktnavn for selskaper som vises på Brother-produkter, i relaterte dokumenter og annet materiale, er varemerker eller registrerte varemerker for disse respektive selskapene.

Kommentarer om lisensering av Åpen kilde-programvare

Dette produktet omfatter såkalt åpen kilde-programvare.

Hvis du vil se kommentarer om lisensering av åpen kilde-programvare, kan du gå til det manuelle nedlastingsvalget på modellens hjemmeside på Brother support-nettsted på support.brother.com.

* Dette underavsnittet gjelder ikke for det geografiske området innenfor en radius av 20 km fra sentrum av Ny-Ålesund.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

3

Innhold

KOM I GANG	7
Pakke ut skriveren	7
Generell beskrivelse	8
LCD	9
Tastenavn og funksjoner	11
Strømforsyning	13
Nettadapter	13
Oppladbart li-ion-batteri	13
Alkalisk/Ni-MH-batteri	16
Sette inn en tapekassett	17
Skru strømmen av/på	18
Tid for automatisk avslåing	18
Matetape	19
Mate og kutte	19
Kun mating	20
LCD	20
LCD-kontrast	20
Baklys	20
Still inn språk og enhet	21
Språk	21
Enhet	21
REDIGERE EN ETIKETT	22
Velge en etikettplikasjonstype	22
GENERELT	22
NAVNEPLATE	22
KABELVIKLING	22
KABELFLAGG	23
PATCHPANEL	23
PUNCHDOWN-BLOKK	24
Krympestrømpe	24
Angi Cross-ID	24
Skrive inn og redigere tekst	25
Legge til en ny linje	25
Legge til en ny blokk	25
Flytte markøren	25
Sette inn tekst	25
Slette tekst	25
Skrive inn symboler	26
Skrive inn symboler ved å bruke symbol-funksjonen	26
Legge inn det brukerdefinerte tegnet ved hjelp av symbolfunksjonen	27
Bruke symbolhistorikk	27
Skrive inn aksenttegn	28
Angi tegnattributter	29
Angi tegnattributter med etikett	29
Innstilling av tegnattributter for hver linje	29
Stille inn automatisk stiltilpasning	30

.....	
Angi rammer	30
Lage strekkodeetiketter	31
Angi strekkodeparametere og registrere strekkodedata	31
Redigere og slette en strekkode	32
Angi en serialiseringsetikett	32
Serialisering	32
Avansert serialisering	33
Alternativer for tapekutting	36
SKRIVE UT ETIKETTER	38
<hr/>	
Forhåndsvisning av etiketter	38
Skrive ut en etikett	38
Skrive ut en enkeltside	39
Skrive ut et sideområde	39
Skrive ut flere kopier	39
Feste etiketter	40
BRUKE FILMINNET	41
<hr/>	
Lagre en etikett i minnet	41
Åpne en lagret etikettfil	41
Skrive ut en lagret etikettfil	42
Slette en lagret etikettfil	42
BRUKE P-TOUCH-PROGRAMVARE	43
<hr/>	
Bruk av P-touch Editor	43
Programvare	43
Systemkrav	43
Bruke P-touch Editor (for Windows)	44
Bruke P-touch Editor (for Mac)	48
Oppdatere P-touch Editor	50
Bruke P-touch Transfer Manager (for Windows)	52
Hvordan bruke P-touch Transfer Manager	52
Overføre etikettmalen til P-touch Transfer Manager	53
P-touch Transfer Manager	54
Overføre maler eller andre data fra datamaskinen til skriveren	56
Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret i skriveren	60
Slette alle skriverdata	61
Bruke data som er overført til skriveren	62
Et brukerdefinert tegnbilde	62
Skrive ut den overførte malen	62
Bruke overførte databasedata	64
Slette de overførte dataene	68
Bruke P-touch Library	70
Starte P-touch Library	70
Åpne og redigere maler	71
Skrive ut maler	72
Søke etter maler eller andre data	72

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

5



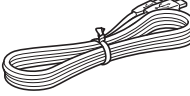
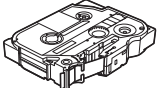

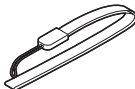
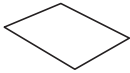
INNLEDNING

NETTVERK.....	74
Konfigurere nettverksinnstillinger.....	74
NULLSTILLING OG VEDLIKEHOLD	75
Nullstille skriveren	75
Nullstille data til fabrikkinnstillingene ved hjelp av skrivertastaturet	75
Nullstille data med Meny-tasten	75
Vedlikehold	76
Rengjøre hovedenheten.....	76
Rengjøre skrivehodet	76
Rengjøre tapekutteren	76
FEILSØKING	77
Hva gjør du når.....	77
Feilmeldinger	79
VEDLEGG	82
Spesifikasjoner	82
Symboler	84
Aksenttegn	85
Tegnattributt.....	86
Rammer	88
Strekkoder	88
Tabell over strekkodeinnstillinger.....	88
Liste over spesialtegn	89
Notater om bruk av P-touch Transfer Manager (for Windows)	90
Notater om hvordan du lager maler	90
Notater om overføring av maler	90
Notater om overføring av andre data enn maler	90

KOM I GANG

Pakke ut skriveren

Kontroller at esken inneholder følgende komponenter* før du bruker skriveren:

Skriver 	Nettadapter  Pluggen kan variere fra land til land.	USB-kabel 
Tapkassett 	Li-ion-batteri 	Stropp 
	Hurtigstart 	

* Komponentene som er inkludert i boksen kan variere avhengig av land.

1

2

3

4

5

6

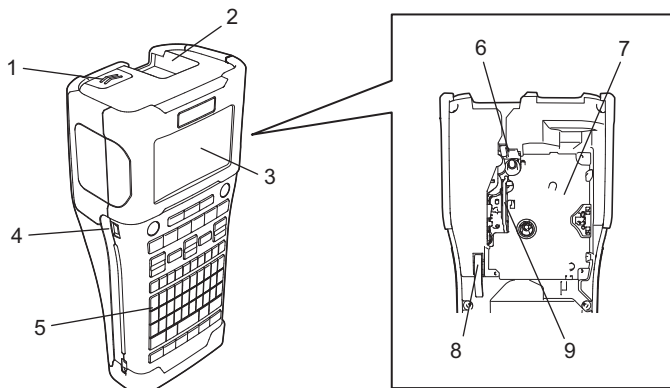
7

8

9


10

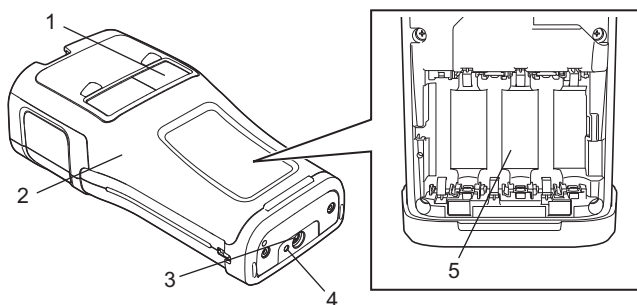
Generell beskrivelse



1. Dekselperre
2. Tapeutgangens åpning
3. LCD
4. Mini-USB-port
5. Tastatur

6. Tapekutter
7. Tapekassetrom
8. Utløserhendel
9. Skrivehode

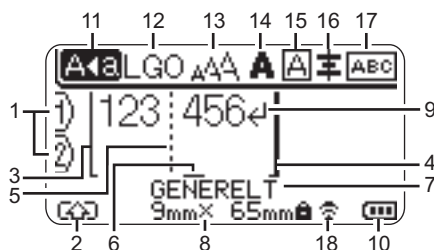
 På fabrikken blir LCD dekket med et beskyttende ark for å forhindre at den skades. Fjern dette arket før du bruker skriveren.



1. Tapeviser
2. Bakdeksel
3. Nettadapterkontakt

4. LED
5. Batterirom

LCD



- 1. Linjenummer**
Angir gjeldende linjenummer innenfor etikettdesignen.
- 2. Skiftmodus**
Angir at skiftmodus er på.
- 3. Startlinje / 4. Sluttlinje**
Området mellom start- og sluttlinjen vil skrives ut.
De korte linjene ut fra start/slutt-linjene viser slutten på etikettdesignen.
- 5. Blokkseparatorlinje**
Angir slutten på en blokk.
- 6. Markør**
Indikerer gjeldende posisjon for datainngang. Nye tegn blir skrevet til venstre for markøren.
- 7. Etikettapplikasjonstype**
Angir gjeldende etiketttype.
- 8. Tape størrelse**
Indikerer tape størrelsen for den innskrevne teksten:
Tapebredde x tapelengde
Hvis etikettlengden er angitt, vises også på høyre side av tape størrelsen.
- 9. Enter/Retur**
Indikerer slutten på en tekstlinje.
- 10. Batterinivå**
Indikerer gjenværende batterinivå ved bruk av Li-ion-batteriet.

- Fullt
 - Halv

- Lavt
 - Tom

- 11. Caps-modus**
Angir at Caps-modus er aktivert.
- 12.-16. Stilikoner**
Angir gjeldende skrift (12), tegn størrelse (13), tegn stil (14), ramme (15) og innstillinger for justering (16).
Justeringsikonet vises kanskje ikke, avhengig av den valgte etiketttypen.
- 17. Layoutveiledning**
Angir innstillinger for retning, layout, skiller, omvendt/gjentatt tekst. De viste elementene kan variere i henhold til den valgte etiketttypen.
- 18. Trådløs tilkobling**
Angir den trådløse tilkoblingens gjeldende tilstand.

	Tilkoblet i WLAN-modus
	Frakoblet i WLAN-modus
	Tilkoblet/frakoblet i direkte modus
	Etablere tilkobling med oppsettveiviser
	Etablere tilkobling i ad-hoc-modus
(av)	Trådløst tilkobling AV

1

2

3

4

5

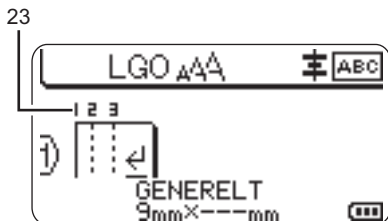
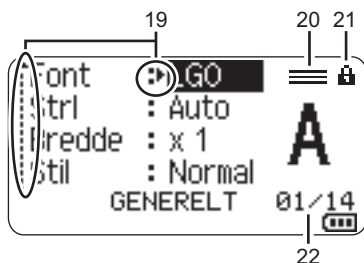
6

7

8

9

10



Standardinnstillingen for språk er "Engelsk".

19. Pilvalg

Bruk ▲ og ▼ for å velge et menyelement, og ◀ og ▶ for å endre innstillingene.

20. Spesifisert linjeikon

Angir at separate innstillinger skjer for hver linje.

21. Låseikon

Angir at enkelte elementer ikke kan endres.

22. Teller

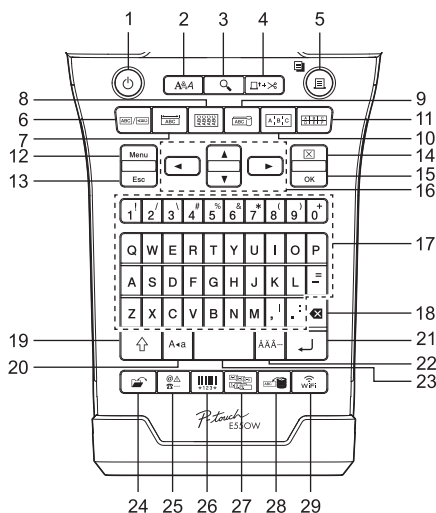
Angir gjeldende valgt nummer / valgbart nummer.

23. Blokknummer

Angir blokknummeret.

! For mer informasjon om justering av LCD-kontrast og bakkelysning, se "LCD" på side 20.

Tastenavn og funksjoner



- 1. Strøm**
Slår skriveren av og på.
- 2. Stil**
Angir tegn- og etikettattributter.
- 3. Forhåndsvisning**
Viser en forhåndsvisning av etiketten.
- 4. Matning&snitt**
Mater 24,5 mm av blank tape og kutter tapen.
- 5. Skriv ut**
 - Skriver ut gjeldende etikettdesign.
 - Skriver ut flere kopier når du trykker på **Skift**-tasten.
- 6. Generelt**
Lager etiketter for generelt formål.
- 7. Navneplate**
Lager etiketter for navneplater og enkeltportanvendelser.
- 8. Kabelvikling**
Lager etiketter som legger seg rundt en kabel, fiber eller tråd.
- 9. Kabelflagg**
Lager kabelflaggetiketter.
- 10. Patchpanel**
Lager etiketter med én og flere linjer for en gruppe av porter på et patchpanel.
- 11. Gjennomhullingsblokk**
Lager etiketter på opptil tre linjer for punchdown-blokker.
- 12. Meny**
Angir preferanser for skriveren.
- 13. Esc (Escape)**
Avbryter gjeldende kommando og tilbakestillter til dataregistreringsskjermen eller til det foregående trinnet.
- 14. Fjern**
Sletter all innlagt tekst eller all tekst og gjeldende etikettinnstillinger.
- 15. OK**
Velger alternativet som vises.
- 16. Markør (▲▼◀▶)**
Flytter markøren i pilretningen.



17. Tegn

- Bruk disse tastene for å skrive bokstaver eller tall.
- Bruk disse tastene i kombinasjon med **Caps**- eller **Skift**-tasten for å skrive inn store bokstaver og symboler.

18. Tilbake

Sletter tegnene til venstre for markøren.

19. Skift

Bruk denne tasten i kombinasjon med bokstav- og talltastene for å skrive store bokstaver eller symbolene som er angitt på talltastene.

20. Caps

Slår av og på Caps-modus.

21. Enter

- Skriver inn en ny linje når tekst skrives inn.
- Bare for bruk med "GENERELT"-etiketten, angir en ny blokk når den brukes i kombinasjon med **Skift**-tasten.

22. Aksent

Velg og skriv inn en bokstav med aksenttegn.

23. Mellomrom

- Skriver inn et mellomrom.
- Tilbakestiller en innstilling til standardverdien.

24. Fil

Lar deg skrive ut, åpne, lagre eller slette etikettene i filminnet som brukes ofte.

25. Symbol

Velg og skriv inn et spesialsymbol.

26. Strekkode

Åpner "Strekkodeoppsett"-skjermbildet.

27. Serialisering

- Skriver ut serialiserte etiketter.
- Serialiserer og skriver ut to vilkårlige numre på en etikett samtidig når de brukes i kombinasjon med **Skift**-tasten.

28. Database

Bruker det merkede utvalget av poster i den nedlastede databasen til å lage en etikett.

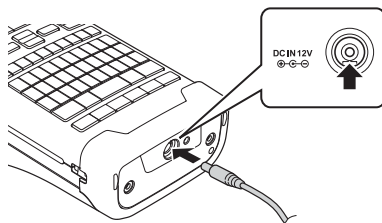
29. WiFi

Starter direktekommunikasjon i trådløst.

Strømforsyning

Nettadapter

Bruk AD-E001 (nettadapter) til denne skriveren. Koble nettadapteren direkte til nettkontakten.



! AD-18 eller AD-24ES kan ikke brukes.

- 1 Sett inn pluggen på nettadapterledningen i kontakten merket "DC IN 12 V" på skriveren.
- 2 Sett nettadapterpluggen inn i et strømuttak.

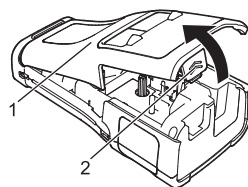
- !
- Slå av skriveren før nettadapteren kobles fra.
 - Ikke trekk eller bøy nettadapterledningen.
 - Ved utkobling av strøm og batteri i mer enn to minutter vil alle tekst- og formatinnstillinger fjernes.
 - Nedlastede symboler, maler og databaser vil lagres, selv uten strøm tilgjengelig.
 - Etter at nettadapterpluggen er satt inn i strømuttaket, kan det ta noen sekunder før ⏻ (Strøm)-knappen aktiveres.

💡 For å beskytte og sikkerhetskopiere skriverminnet når nettadapteren er frakoblet, anbefales det å installere oppladbare Li-ion-batterier (BA-E001), alkaliske batterier i AA-størrelse (LR6) eller oppladbare Ni-MH-batterier (HR6).

Oppladbart li-ion-batteri

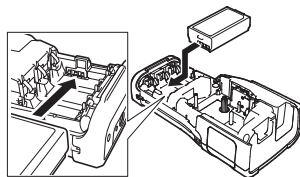
■ Installere det oppladbare li-ion-batteriet

- 1 Åpne bakdekselet ved å trykke på deksellåsen.
 1. Bakdeksel
 2. Dekselperre



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

- 2** Sett inn det oppladbare li-ion-batteriet i batterirommet.



- 3** Bekreft at krokene på kanten av bakdekselet er riktig satt inn, og sett på dekselet igjen.


- ⚠ Hvis du ikke kan sette på bakdekselet, må du sørge for at den hvite hendelen står i opp-stillingen. Hvis ikke, må du løfte hendelen og deretter sette på dekselet.

■ Fjerne det oppladbare li-ion-batteriet


Fjern batteridekselet og det oppladbare li-ion-batteriet, og sett på batteridekselet igjen.

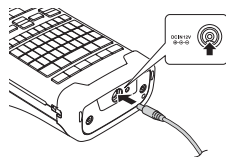
■ Lade det oppladbare li-ion-batteriet

- 💡
- Lad det oppladbare Li-ion-batteriet før du bruker det.
 - Det kan ta opptil seks timer å fullade et oppladbart Li-ion-batteri.

- 1** Sørg for at skriveren er slått av. Hvis skriveren er slått på, trykker du på og holder knappen  (Strøm) for å slå den av.

- 2** Sørg for at det oppladbare li-ion-batteriet er installert i skriveren.

- 3** Bruk nettdapteret for å koble skriveren til et strømuttak. LED-lampen ved siden av adapterkontakten slås på under lading, og slukkes når det oppladbare li-ion-batteriet er fulladet. LCD-batterinivåindikatoren viser tre hele streker  når batteriet er fulladet.



■ Stoppe lading av det oppladbare li-ion-batteriet

Hvis du vil stoppe lading av det oppladbare li-ion-batteriet, kobler du fra nettdapterledningen.

💡 Tips om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet

- Lad det oppladbare li-ion-batteriet før bruk. Ikke bruk det før det er ladet.
- Det oppladbare li-ion-batteriet kan lages i omgivelser med temperatur på 5-35 °C. Lad det oppladbare li-ion-batteriet i dette temperaturområdet. Hvis temperaturen i omgivelsene er utenfor dette intervallet, vil det oppladbare li-ion-batteriet ikke lades, og batteriindikatoren vil fortsatt være tent.
- Hvis skriveren brukes når både det oppladbare li-ion-batteriet er installert og nettdapteren er tilkoblet, kan batteriindikatoren slås av og ladingen kan til og med stoppe selv om det oppladbare li-ion-batteriet ikke er fulladet.



Kjennetegn for oppladbart li-ion-batteri

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

- Bruk eller lagring av det oppladbare li-ion-batteriet på steder utsatt for høye eller lave temperaturer kan tappe dets kapasitet raskere. Nærmere bestemt vil bruk av et oppladbart li-ion-batteri med høyt ladenivå (90 % eller mer) på et sted utsatt for høye temperaturer, fremskynde batteriets tap av kvalitet ytterligere.
- Bruk av skriveren mens det oppladbare li-ion-batteriet er installert og lader, kan fremskynde batteriets kvalitetstap ytterligere. Hvis du bruker skriveren med det oppladbare li-ion-batteriet installert, kobler du fra nettadapteren.
- Hvis skriveren ikke skal brukes på lengre tid, fjerner du det oppladbare li-ion-batteriet fra skriveren, og oppbevarer batteriet på et kjølig sted borte fra direkte sollys.
- Hvis det oppladbare li-ion-batteriet ikke skal brukes på lenge, anbefaler vi å lade det hver sjetten måned.
- Hvis du berører en del av skriveren mens li-ion-batteriet lades, kan den delen av skriveren føles varm. Dette er normalt, og skriveren kan trygt brukes. Hvis skriveren blir svært varm under bruk, må du slutte å bruke den.

Spesifikasjoner

- Ladetid: Ca. seks timer når det lades med nettadapteren (AD-E001)
- Nominell spenning: DC 7,2 V
- Nominell kapasitet: 1 850 mAh

1

2

3

4

5

6

7

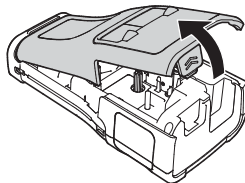
8

9

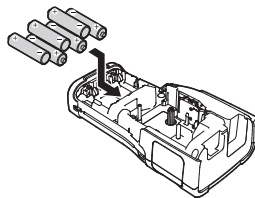
10

Alkalisk/Ni-MH-batteri

- 1** Etter at du har sørget for at strømmen er frakoblet, tar du av bakdekelet på skriveren. Hvis batteriene allerede er installert i skriveren, fjerner du dem.



- 2** Sett inn seks nye alkaliske batterier i AA-størrelse (LR6), eller fulladede Ni-MH-batterier (HR6). Sørg for at positive (+) og negative (-) ender på batteriene stemmer med de positive (+) og negative (-) merkene inne i batterirommet.



Brukere av alkaliske batterier:

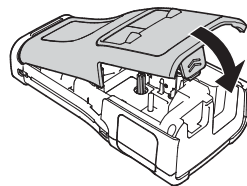
- ⚠ Erstatt alltid alle seks batterier med helt nye batterier samtidig.

Brukere av oppladbare Ni-MH-batterier:

- ⚠ Bytt alltid alle seks batterier samtidig med fulladede batterier.

- 💡 Besøk support.brother.com for den siste informasjonen om anbefalte batterier.

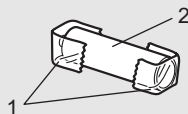
- 3** Fest bakdekelet ved å sette de tre krokene på bunnen inn i åpningene på skriveren, og trykke dem fast ned til de låses på plass.



- ⚠
- Fjern batteriene hvis du ikke skal bruke skriveren i en lengre periode.
 - Ikke kast batteriet sammen med vanlig husholdningsavfall, men lever det på en gjenvinningsstasjon. I tillegg må du huske å følge alle aktuelle bestemmelser.
 - 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)

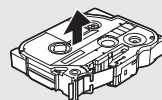
1. Cellofantape
2. Alkalisk eller Ni-MH-batteri



Sette inn en tapekassett

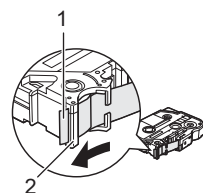
Bruk bare tapekassetter med en bredde på 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm eller 24 mm, samt rørkassetter med en bredde på 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm eller 23,6 mm.

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

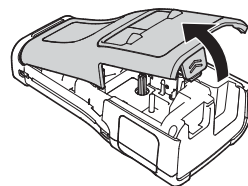


- 1** Kontroller at enden på tapen ikke er bøyd, og at den mates gjennom tapeførerene som vist på illustrasjonen

1. Slutten av tapen
2. Tapefører

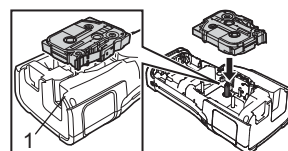


- 2** Kontroller at strømmen er avslått, plasser skriveren på en flat overflate som vist i illustrasjonen, og åpne bakdekselet. Hvis det allerede står en tapekassett i skriveren, må den fjernes ved å trekke den rett opp.



- 3** Sett inn tapekassetten i tapekammeret, med slutten av tapen mot utgangsåpningen på, og trykk bestemt til du hører et klikk.

1. Tapeutgangens åpning

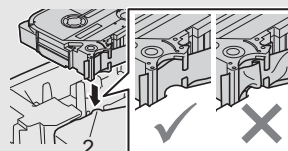


- ⚠ • Når du setter inn en tapekassett, kontroller at tapen og fargebåndet ikke berører skrivehodet.

- Sørg for at det ikke er noe slakk i tapen, og sett deretter tapekassetten forsiktig inn. Hvis det er slakk i tapen, vil tapen bli hengende på fremspringet (2) når kassetten settes inn og bli bøyd eller krøllet, og forårsake at tapen blir sittende fast.

Hvis du vil løse problemet med slakk i tapen, se illustrasjonen i trinn 1 og trekk tapen utenfor tapeguiden.

- Når du fjerner tapekassetten, må du sørge for tapen ikke hektes fast i fremspringet (2).



1

2

3

4

5

6

7

8

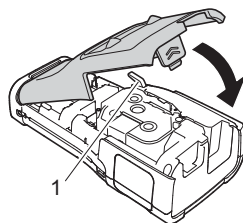
9

10

4 | Lukk bakdekselet.



- Plasser skriveren på en flat overflate som vist i illustrasjonen, og sett på bakdekselet.
- Hvis du ikke kan sette på bakdekselet, må du sørge for at den hvite hendelen (1) står i opp-posisjon. Hvis ikke, må du løfte hendelen og deretter sette på dekselet.



- Ikke trekk i etiketten som kommer ut av tapeutmatingsåpningen. 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.
- Oppbevar tapekassetter på et kjølig og mørkt sted, uten direkte sollys, høye temperaturer, høy luftfuktighet eller støv. Bruk tapekassetten så raskt som mulig etter at den forseglede pakningen er åpnet.

Ekstra sterk teip

- For grove og teksturerte overflater anbefaler vi bruk av teip med ekstra styrke.
- Selv om bruksanvisningen som følger med tapekassetten med ekstra sterk teip anbefaler å klippe av teipen med saks, er teipkutteren på denne skriveren i stand til å klippe over ekstra sterk teip.

Skru strømmen av/på

Trykk på  (Strøm)-tasten for å slå på skriveren.

Trykk på og hold  (Strøm)-tasten igjen for å slå av skriveren.



Skriveren har en strømsparefunksjon og slår seg automatisk av hvis ingen tast blir trykket på innenfor en angitt tidsperiode, under visse bruksbetingelser. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Tid for automatisk avslåing" på side 18.

Tid for automatisk avslåing

Hvis du bruker nettadapteren eller li-ion-batteri, kan du endre innstillingen for automatisk avslåing.



Når du bruker alkaliske batterier eller Ni-MH-batterier, kan ikke tiden for automatisk avslåing endres. (Tiden er fastsatt til 20 minutter.)

1 | Trykk på **Meny**-tasten, velg "Automatisk avslåing" med **▲**- eller **▼**-tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.

2 | Velg batteriet som vises på LCD ved hjelp av **▲**- eller **▼**-tasten, og angi verdien ved hjelp av **◀**- eller **▶**-tasten.
"Nettadapter" eller "Li-ion-batteri" kan velges.

3 | Trykk på **OK** eller **Enter**.

● Tid for automatisk avslåing ●

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		

- ! Hvis du kobler nettadapteren til skriveren etter at du har valgt "Automatisk avslåing", vil "Nettadapter"-innstillingen bli tilgjengelig.
- Standardverdien er "1 t" for nettadapteren og "30 min" for li-ion-batteriet.

Matetape

- ! 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 som kommer ut av tapeutmatingsåpningen. 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 tapeutmatingsåpningen under utskrift eller tapemating. Hvis du gjør dette, vil tapen blokkeres.

Mate og kutte

Mate- og kuttefunksjonen mater 24,5 mm med blank tape, og kutter deretter tapen.

- Trykk på **Matning&snitt**-tasten.
"Matning&snitt?" vises på LCD.
- Bruk **▲**- eller **▼**-tasten for å velge "Matning&snitt" og trykk på enten **OK** eller **Enter**.
Meldingen "Tape mates inn... Vennligst vent" vises mens tapen mates, og tapen blir kuttet.



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



Kun mating

Mater frem tapen ca. 24,5 mm, og fører til at en blank etikett stikker ut av tapekassetten. Det anbefales når det brukes teksttape, som bør kuttes med saks.

- 1] Trykk på **Matning&snitt**-tasten.
"Matning&snitt?" vises på LCD.
- 2] Bruk ▲ - eller ▼ -tasten for å velge "Kun mating" og trykk på enten **OK** eller **Enter**.
Meldingen "Tape mates inn... Vennligst vent" vises mens tapen mates.



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

LCD

LCD-kontrast

Du kan endre kontrastinnstillingen for LCD til ett av fem nivåer (+2, +1, 0, -1, -2) for å gjøre skjermen lettere å lese. Standardinnstillingen er "0".

- 1] Trykk på **Meny**-tasten, velg "Justering" med ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2] Velg "LCD Kontrast" med ▲ - eller ▼ -tasten, og angi verdien ved hjelp av ◀ - eller ▶ -tasten.
- 3] Trykk på **OK** eller **Enter**.



- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Hvis du trykker på **Mellomrom**-tasten på kontrastinnstillingsskjerm bildet, settes kontrastverdien til standardverdien "0".

Baklyset

Du kan slå bakbelysningen på eller av.

Skjermen er lettere å lese med baklyset på (standard).

- 1] Trykk på **Meny**-tasten, og velg "Avansert" ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten. Trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2] Velg "Baklyset" med ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 3] Velg "På" eller "Av" ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.



- Ved å slå av bakbelysningen spares strøm.
- Trykk en tast dersom bakbelysningen slås av automatisk.
- Bakbelysningen slås av under utskrift.
- Baklyset slår på under dataoverføringer.

Still inn språk og enhet

Språk

- 1 Trykk på **Meny**-tasten, velg "☐ Språk" med ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg et språk for menyelementer og meldinger som vises på LCD ved å bruke ▲ eller ▼.
Språket kan velges mellom "Čeština", "Dansk", "Deutsch", "English", "Español", "Français", "Hrvatski", "Italiano", "Magyar", "Nederlands", "Norsk", "Polski", "Português", "Português (Brasil)", "Română", "Slovenski", "Slovenský", "Suomi", "Svenska" eller "Türkçe".
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

Enhet

- 1 Trykk på **Meny**-tasten, velg "Enhet" med ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2 Velg en enhet for målene som vises på LCD ved å bruke ▲ eller ▼.
Enten "tomme" eller "mm" kan velges.
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**.



Standardinnstillingen er "mm".

Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

REDIGERE EN ETIKETT

Velge en etikettapplikasjonstype

Du kan velge seks forskjellige typer etikettapplikasjoner.



GENERELT

Etiketter til generelle formål. I denne modusen kan du angi følgende innstillinger:

- Etikettlengde: **Auto**, 10mm til 999mm
- Retning:  (**Vannrett**),  (Loddrett)

⚡ Når modusen GENERELT er valgt, kan du trykke på **Skift**-tasten og deretter trykke på **Enter**-tasten for å legge til en ny blokk.

Vannrett



ABCDE

Loddrett

◀ Ⓜ Ⓞ Ⓜ ▶

NAVNEPLATE

Etiketter fra denne modusen kan brukes til å identifisere forskjellige navneplater. Tekstblokker er jevnt fordelt på en enkeltetikett. I denne modusen kan du angi følgende innstillinger:

- Etikettlengde: **50mm**, 10mm til 999mm
- Antall blokker: **1**, 1 til 5
- Retning:  (**Vannrett**),  (Loddrett)

1 blokk

1A-B01

2 blokker

1A-B01 1A-B02

KABELVIKLING

Etiketter fra denne modusen kan legges rundt en kabel eller ledning. I KABELVIKLING-modus skrives teksten ut som vist i illustrasjonene. Du kan også spesifisere følgende innstillinger:

- Enhet: **Dia (Ø) (Tilpasset diameter)**, Lng (Tilpasset lengde), CAT5/6, CAT6A, COAX, AWG, Rot.90
- Verdi: Avhengig av måleenhet
- Gjenta: **På**, Av
- Cross-ID: **Av**, På (se "Angi Cross-ID" på side 24)

Standard

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

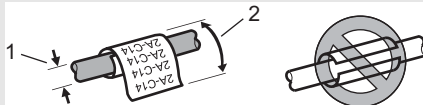
Rot.90

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

Tekst: Skriv inn en eller flere linjer data.

⚡ 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, bør diameteren (1) til objektet være minst 3 mm.
- De overlappende (2) endene på etiketten eller etikettflagget bør være minst 5 mm.

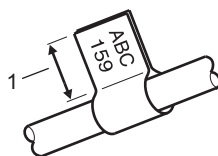


⚡ Ved bruk av selvlaminerende tape:

- Vi anbefaler bruk av selvlaminerende tape for "kabelviklingsetiketter".
- Teksten skrives ut horisontalt.
- Når du setter inn den selvlaminerende tapen og velger kabelvikling, kan du spesifisere følgende elementer:
 - Etikettlengde: **Auto**, 15mm til 300mm
 - Forskyvning (justerer vertikal posisjon): -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, **0**, +1, +2, +3, +4, +5, +6, +7
 - Cross-ID: **Av**, På

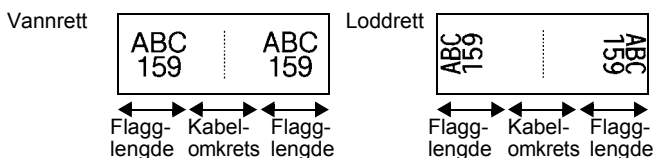
KABELFLAGG

Etiketter fra denne modusen 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. I denne modusen kan du angi følgende innstillinger:



1. Flagg på minst 15 mm

- Oppsett: **AA : AA** (**Samme tekst skrives ut på hver blokk.**), **AA : EE** (To forskjellige tekster skrives ut på hver blokk.)
- Flagglengde: **30mm**, 10mm til 200mm
- Kabeldiameter: **6mm**, 3mm til 90mm
- Retning: **AE : EA** (**Vannrett**), **AE : EA** (Loddrett)
- Cross-ID: **Av**, **På** (se "Angi Cross-ID" på side 24)

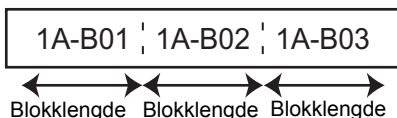
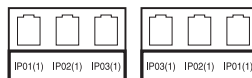


- Du kan skrive inn opptil to strekkoder når **AA : AA** er valgt som etikettoppsett.
- Vi anbefaler bruk av fleksibel ID-tape for kabelflaggetiketter.
- Etiketter laget med fleksibel ID-tape er ikke beregnet på bruk i elektrisk isolasjon.

PATCHPANEL

Etiketter fra denne modusen kan brukes til å identifisere forskjellige typer paneler. I denne modusen kan du angi følgende innstillinger:

- Blokk lengde: **15,0mm**, 5,0mm til 300,0mm
 - Antall blokker: **4**, 1 til 99
 - Skiller: **[]** (**Hakemerke**), **[]** (Strek), **[]** (Linje), **[]** (Fet), **[]** (Ramme), **[]** (Ingen)
 - Retning: **1234** (**Vannrett**), **1234** (Loddrett)
 - Omvendt: **Av**, **På**
 - Avansert: **Av**, **På**
- Når "Avansert" er aktivert må hver blokk lengde angis manuelt.



- Ingen marger: **Av**, **På**
Sett venstre og høyre etikettmarg til null.

- "Avansert" og "Ingen marger" kan ikke stilles til "På" samtidig.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

PUNCHDOWN-BLOKK

Etiketter fra denne modusen kan brukes til å identifisere hva slags strømtilkobling som brukes oftest i telefoni. Det finnes opptil tre linjer for hver blokk på en enkeltetikett, og du kan angi tre linjer for hver blokk. I denne modusen kan du angi følgende innstillinger:

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

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

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



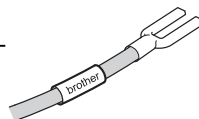
- Når "Blank" er valgt i "Blokktype", er "Sekvenstype" satt til Ingen.
- Når "Ingen" er valgt i "Sekvenstype", viser "Startverdi" "---", og du kan ikke angi en verdi. Velg enten "Vannrett" eller "Backbone" for å sette "Startverdi" fra 1 til 99 999.

Krympestrømpe

Ved bruk av krympestrømpe vises skjermbildet for KRYMPESTRØMPE-innstilling når en av tastene for etikettapplikasjonstype trykkes.

Etikettlengde: **Auto**, 25mm til 999mm

Maksimal utskriftslengde er 500 mm ved bruk av krympestrømpe med en bredde på 5,8 mm eller 8,8 mm.



Tekst: Skriv inn en eller flere linjer data.



Ved bruk av krympestrømpe:

- Du kan ikke skrive ut rammer.
- Deler av enkelte dekorative tegn kan være avkuttet når en linje blir brutt.
- De skrevne tegnene kan være smalere enn når du bruker TZe-tape.

Angi Cross-ID

Ved bruk av kabelvikling eller kabelflagg kan du opprette Cross-ID-etiketter.

1 Trykk tasten **Kabelvikling** eller **Kabelflagg**.

2 Velg "Cross-ID" ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten.

3 Velg "På" ved hjelp av ◀ - eller ▶ -tasten.

4 Én linje: Skriv inn teksten og sett inn "/" eller "\" der du vil legge til Cross-ID.
To linjer eller fler: Du kan legge til Cross-ID mellom linjene ved å trykke på **Enter**-tasten for å legge inn 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 inn og redigere tekst

Legge til en ny linje

Når du skal avslutte gjeldende linje med tekst og starte en ny linje, trykker du på **Enter**. Et linjeskifte tegn vises på slutten av linjen, og markøren flyttes til starten av den nye linjen.



Maksimalt antall linjer

- 24 mm tape: 7 linjer
- 18 mm tape: 5 linjer
- 12 mm tape: 3 linjer
- 9 mm og 6 mm tape: 2 linjer
- 3,5 mm tape: 1 linje

Legge til en ny blokk

Når GENERELT er valgt, kan du lage opptil 99 nye blokker. Hvis du vil lage en ny blokk med tekst/linjer til høyre for den løpende teksten, trykker du på **Skift**-tasten og deretter på **Enter**. Markøren flyttes til begynnelsen av den nye blokken. I andre etikettapplikasjonstyper kan du angi antall blokker når du trykker på en etikettapplikasjonstast. Denne funksjonen støttes ikke av alle etiketttyper.

Flytte markøren

- Trykk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ for å flytte markøren ett mellomrom eller en linje.
- Hvis du vil flytte markøren til begynnelsen eller slutten av gjeldende linje, trykker du på **Skift**-tasten og deretter på ◀ eller ▶.
- Hvis du vil flytte markøren til begynnelsen eller slutten av neste blokk, trykker du på **Skift**-tasten og deretter på ▲ eller ▼.

Sette inn tekst

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

Slette tekst

■ Slette ett og ett tegn

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

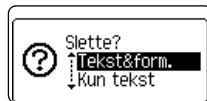


Hvis du trykker og holder **Tilbake**-tasten blir tegnene til venstre for markøren slettet.

■ Slette all tekst

Bruk **Fjern**-tasten for å slette all tekst.

1 Trykk på **Fjern**-tasten.

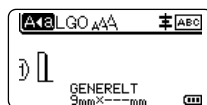


2 Bruk **▲** eller **▼** til å velge "Kun tekst" for å slette all tekst og beholde gjeldende formateringsinnstillinger, eller "Tekst&form." hvis du vil slette alle tekst- og formateringsinnstillinger.



- Trykk på **Esc**-tasten for å returnere til tekstinnskrivingsskjermen uten å slette tekst eller format.
- Når "Tekst&form." er valgt, nullstilles all tekst og skriveren settes til standardinnstillingene.

3 Trykk på **OK** eller **Enter**.



Skrive inn symboler

I tillegg til symbolene som er tilgjengelig på tastaturet finnes det ulike symboler (inkludert de internasjonale og utvidede ASCII-tegnene) * som er tilgjengelig gjennom symbolfunksjonen. Alternativt kan du holde **Skift**-tasten nede og trykke på en tast på tastaturet for å legge inn symbolet som skrives inn i den valgte tastens øverste høyre hjørne.

Valgbare "Symboler" (ikke medregnet de brukerdefinerte tegnene) er oppført i tillegget. (Se side 84.)

Hvis du vil bruke de brukerdefinerte tegnene, overfører du punktgrafikkbildet til skriveren ved hjelp av P-touch Transfer Manager.

* Et punktgrafikkbilde av et brukerutviklet tegn som ikke er forhåndsinstallert på skriveren.

Skrive inn symboler ved å bruke symbol-funksjonen

1 Trykk på **Symbol**-tasten.

En liste over symbolkategorier og symbolene i den kategorien vises.



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

2 Velg en symbolkategori ved hjelp av **▲** eller **▼** og trykk 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.



Når du velger et symbol:

- Trykk på **Skift-** og **Symbol-**tasten for å gå tilbake til forrige side.
- Trykk på **Symbol-**tasten for å gå til neste side.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

Legge inn det brukerdefinerte tegnet ved hjelp av symbolfunksjonen

- !** Før du bruker de brukerdefinerte tegnbildene, overfører du bildene til skriveren ved hjelp av P-touch Transfer Manager. For P-touch Transfer Manager, se "Bruke P-touch Transfer Manager (for Windows)" på side 52.

- 1** Trykk på **Symbol-**tasten.

En liste over symbolkategorier og symbolene i den kategorien vises. Hvis et brukerdefinert tegn er overført, vises også "Tilpasset".



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

- 2** Velg "Tilpasset" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

- 3** Velg et brukerdefinert tegnbilde ved hjelp av ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**. Det valgte bildet settes inn på tekstlinjen.



- Når du velger et symbol, trykker du på **Symbol-**tasten for å gå til neste side.
- Det innsatte brukerdefinerte tegnbildet vises som et brukerdefinert tegnerke (☒) på tekstinntastingsskjermbildet.
- Hvis du vil vise det brukerdefinerte tegnbildet på tekstinntastingsskjermbildet, flytter du markøren til bildet og trykker på **Symbol-**tasten.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

Bruke symbolhistorikk

Du kan opprette din egen personlige symbolkategori ved hjelp av symbolhistorikken. "Historikk" vises først når du velger symbolene, slik at du kan finne de ønskede symbolene hurtig.

- !** Brukerdefinerte tegn kan ikke legges til i symbolhistorikken selv om de overføres til skriveren.

- 1** Trykk på **Meny**, velg "Avansert" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

- 2** Velg "Symbolhistorikk" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg så "På" med ▲ - eller ▼ -tasten.



1

2

3

4

5

6

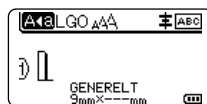
7

8

9

10

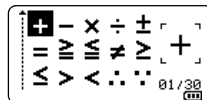
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingen. Skjermen returnerer til tekstinnskrivings skjermen.



- 4 Skriv inn symbolet du vil tilføye i din personlige historikk.



Hvis du vil ha mer informasjon, se "Skrive inn symboler ved å bruke symbol-funksjonen" på side 26.



- 5 Trykk på **Symbol**-tasten. "Historikk" vises, medregnet symbolet som ble angitt i trinn 4.



- Opptil 30 symboler kan legges til i "Historikk". Det eldste symbolet vil slettes fra kategorien når antall symboler i historikken overskrider 30 symboler.
- Hvis du vil slutte å bruke symbolhistorikken, velger du "Av" på skjermbildet "Oppdater".

Skrive inn aksenttegn

Skriveren kan vise og skrive ut en rekke aksenttegn, for eksempel språkspesifikke tegn. Valgbare "Aksenttegn" er oppført i tilleggset. (Se side 85.)

- 1 Skriv inn tegnet du vil endre til et aksenttegn.



Caps-modus kan brukes sammen med aksentfunksjonen.

- 2 Trykk på **Aksent**-tasten. Det angitte tegnet vil endres til et aksenttegn.

- 3 Trykk **Aksent**-tasten flere ganger til det ønskede tegnet vises, eller velg det med ◀- eller ▶-tasten.



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

- 4 Trykk på **OK** eller **Enter**. Det valgte aksenttegnet settes inn på tekstlinjen.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

Angi tegnattributter

Angi tegnattributter med etikett


Ved hjelp av **Stil**-tasten kan du velge skrifttype og bruke attributtene størrelse, bredde, stil, linje og justering. Valgbare "Tegnattributt"-alternativer er oppført i tillegget. (Se side 86.)

- 1 Trykk på **Stil**-tasten.
Listen over gjeldende innstillinger vises.
- 2 Velg et attributt ved å trykke ▲ eller ▼, og angi deretter en verdi for det attributtet ved å trykke på ◀ eller ▶.
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



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

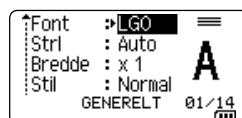


- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Trykk på **Mellomrom** for å stille det valgte attributtet til standardverdien.
- Små tegn kan være vanskelige å lese når visse stiler brukes (for eksempel skygge + kursiv).
- Avhengig av etikettapplikasjonstypen kan du ikke endre **Stil**-innstillingen. I dette tilfellet vises  i forhåndsvisningen på høyre side av skjermen.

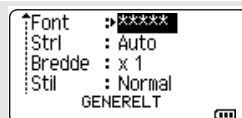
Innstilling av tegnattributter for hver linje

Hvis en etikett består av to eller flere linjer med tekst, kan du innstille forskjellige verdier for tegnattributter (skrifttype, størrelse, bredde, stil, linje og oppretting) for hver linje.

Flytt markøren til linjen du vil endre, ved hjelp av tasten ▲, ▼, ◀ eller ▶. Trykk deretter på **Skift**-tasten og deretter på **Stil**-tasten for å vise attributtene. (☰ på skjermen indikerer at du nå kun aktiverer attributtet for den valgte linjen.)



Når forskjellige attributtverdier er innstilt for hver linje, vil verdiene vises som ***** når du trykker på **Stil**-tasten. Når du endrer denne innstillingen på skjermen ved å trykke på ▲ eller ▼, vil den samme endringen brukes på alle linjer.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Stille inn automatisk stiltilpasning

Når "Strl" for tasten **Stil** er satt til "Auto" og etikettlengde er satt til en bestemt lengde, kan du velge en metode for å redusere tekststørrelsen slik at den passer til etikettlengden.

1 Trykk på **Meny**-tasten, velg "Avansert" med ▲ 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 ▼.



- Når "Tekst Strl" er valgt, endres tekststørrelsen til den passer på etiketten.
- Når "Tekst Bredder" 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 etikettlengden, vil tekststørrelsen bli videre redusert etter at x 1/2-innstillingen er brukt.)

4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.

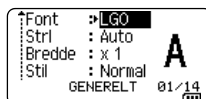


- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Trykk på **Mellomrom** for å sette stilen til standardinnstillingen ("Tekst Strl").

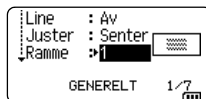
Angi rammer

Du kan velge rammen til etiketten ved hjelp av **Stil**-tasten. Valgbare "Rammer" er oppført i tillegget. (Se side 88.)

1 Trykk på **Stil**-tasten. Gjeldende innstillinger vises.



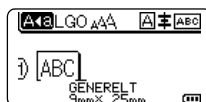
2 Velg et attributt med ▲ eller ▼ inntil "Ramme" er valgt, og velg deretter en ramme ved hjelp av ◀ eller ▶.



3 Trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.



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



- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Trykk på **Mellomrom** for å stille det valgte attributtet til standardverdien.

Lage strekkodeetiketter

Ved hjelp av strekkodefunksjonen kan du lage etiketter med éndimensjonale strekkoder for bruk med kapitalkontrollkoder, serienummeretiketter og til og med lagerstyrings- og POS- ("point-of-sale") systemer.

Valgbare "Strekkoder" er oppført i tilleggset. (Se side 88.)

- 💡 • Skriveren 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 farget tape eller blekk.
- Bruk innstillingen "Stor" for "Bredde" hvis mulig. Noen strekkodelesere er ikke utformet spesifikt for å lage strekkodeetiketter med innstillingen "Smal".
- Ved kontinuerlig utskrift av et stort antall etiketter med strekkoder kan skrivehodet bli overopphetet, noe som kan innvirke på utskriftskvaliteten.

Angi strekkodeparametere og registrere strekkodedata

- 1** Trykk på **Strekkode**-tasten.
Skjermbildet "Strekkodeoppsett" vises.

💡 Opptil fem strekkoder kan skrives inn i en etikett.

- 2** Velg et attributt ved å trykke ▲ eller ▼, og angi deretter en verdi for det attributtet ved å trykke på ◀ eller ▶.
 - 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
 Bare tilgjengelig for protokollene Code39, I-2/5 og CODABAR.

⚠ 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.

- 3** Trykk på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.

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

- 4** Skriv strekkodedataene.
Spesialtegn kan skrives inn i strekkoden når du bruker protokollene CODE39, CODE128, CODABAR eller GS1-128.
Når du ikke bruker spesialtegn, kan du gå til trinn 7.

{Skriv strekkode}
CODE39
▶*2013*◀

- 5** Trykk på **Symbol**-tasten.
Det vises en liste over tegn som er tilgjengelig for den gjeldende protokollen.

- 6** Velg et tegn ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten, og trykk på **OK** eller **Enter** for å sette inn tegnene i strekkodedata.

{Skriv strekkode}
CODE39
▶*2013/*◀

- 7] Trykk på **OK** eller **Enter** for å sette inn strekkoden på etiketten. Strekkoden vises på tekstinnskrivingskjermen.



Se "Skrive ut en etikett" på side 38 hvis du vil skrive ut etiketter.



- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Trykk på **Mellomrom** for å stille det valgte attributtet til standardverdien.

Redigere og slette en strekkode

- For å redigere strekkodeparametere og -data må du sette markøren i posisjon over et av strekkodemerkene på dataregistreringsskjermen og deretter åpne skjermbildet "Strekkodeoppsett". Hvis du vil ha mer informasjon, se "Angi strekkodeparametere og registrere strekkodedata" på side 31.
- Hvis du vil slette en strekkode fra en etikett, må du sette markøren i posisjon til høyre for strekkodemerkene på dataregistreringsskjermen, og trykke på **Tilbake**.

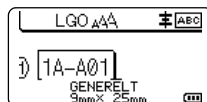
Angi en serialiseringsetikett

I serialiseringsmodus kan du lage en serie etiketter ved å øke ett numerisk tegn i mønsteret. I avansert serialiseringsmodus kan du velge enten samtidig eller avansert nummerering. I samtidig modus lages en serie etiketter ved å øke to forskjellige tall samtidig. I avansert modus lages en serie etiketter ved å la deg velge to sekvenser i mønsteret og øke dem trinnvis.

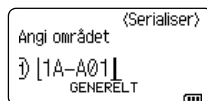
Serialisering

- 1] Skriv inn tekst.

Eksempel: Lag etikettene 1A-A01, 1A-A02, 1A-A03, 1A-A04 fra 1A-A01 ved hjelp av denne funksjonen.

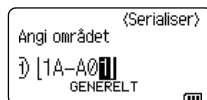


- 2] Trykk på **Serialisering**-tasten.



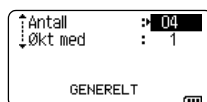
- 3] Bruk tastene **▲**, **▼**, **◀** eller **▶** til å plassere markøren under det første tegnet, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**. Deretter plasserer du markøren under siste tegn som skal økes trinnvis. Trykk på **OK** eller **Enter**.

Eksempel: Velg 1 av A01.



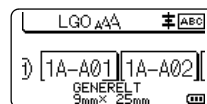
- 4] Velg "Antall" og "Økt med" ved hjelp av **▲**- eller **▼**-tasten, og angi verdien ved hjelp av **◀**- eller **▶**-tasten.

Eksempel: Når du vil øke antall med én fire ganger, angir du "Antall": 4, "Økt med": 1.



5 Trykk på **OK** eller **Enter** for vise skjermbildet du har angitt.

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



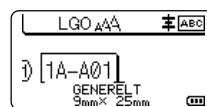
- Når du trykker på **Serialisering**-tasten kan du endre innstillingene. Etter at innstillingene er endret vises meldingen "OK å overskrive. Data etter Denne pos.?". Hvis du vil overskrive innstillingene trykker du på **OK**-tasten.
- Du kan velge "Alle", "Gjeldende" eller "Område" under utskrift hvis det finnes flere sider med etiketter.
- Se "Skrive ut en etikett" på side 38 hvis du vil skrive ut etiketter.

Avansert serialisering

■ Samtidig

1 Skriv inn tekst.

Eksempel: Lag etikettene 1A-A01, 1A-B02, 1A-C03, 1A-D04 fra 1A-A01 ved hjelp av denne funksjonen.



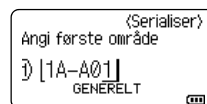
2 Trykk på **Skift**- og **Serialisering**-tasten, og velg "Samtidig" ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten og trykk på **OK** eller **Enter**.



3 Angi den første sekvensen av tegn du vil øke.

- Hvis du vil angi ett tegn, bruker du tasten ▲, ▼, ◀ eller ▶ til å plassere markøren under tegnet og trykker to ganger på **OK** eller **Enter**.
- Hvis du vil angi en sekvens av tegn, bruker du tasten ▲, ▼, ◀ eller ▶ til å plassere markøren under første tegn i sekvensen og trykker på **OK** eller **Enter**. Deretter plasserer du markøren under siste tegn i sekvensen og trykker på **OK** eller **Enter**.

Eksempel: Velg 1 av A01.

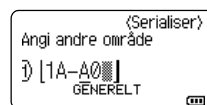


4 Gjenta trinn 3 for å spesifisere den andre sekvensen av tegn du vil øke.

Eksempel: Velg A av A01.



Du kan ikke velge de grå tegnene.



5 Velg "Antall" og "Økt med" ved hjelp av ▲ - eller ▼ -tasten, og angi verdien ved hjelp av ◀ - eller ▶ -tasten.

Eksempel: For å øke antall med én fire ganger, angir du "Antall": 4, "Økt med": 1.



1

2

3

4

5

6

7

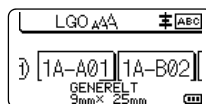
8

9

10

6 Trykk på **OK** eller **Enter** for vise skjermbildet du har angitt.

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

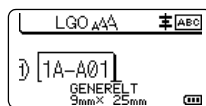


- Når du trykker på **Skift-** og **Serialisering-**tasten kan du endre innstillingene. Etter at innstillingene er endret vises meldingen "OK å overskrive. Data etter Denne pos.?" Hvis du vil overskrive innstillingene trykker du på **OK**-tasten.
- Du kan velge "Alle", "Gjeldende" eller "Område" under utskrift hvis det finnes flere sider med etiketter.
- Se "Skrive ut en etikett" på side 38 hvis du vil skrive ut etiketter.

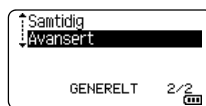
■ Avansert

1 Skriv inn tekst.

Eksempel: Lag etikettene 1A-A01, 1A-A02, 1A-A03, 1A-A04 og 1A-B01, 1A-B02, 1A-B03, 1A-B04 fra 1A-A01 ved hjelp av denne funksjonen.



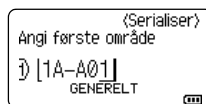
2 Trykk på **Skift-** og **Serialisering-**tasten, og velg "Avansert" ved hjelp av **▲**- eller **▼**-tasten og trykk på **OK**.



3 Angi den første sekvensen av tegn du vil øke.

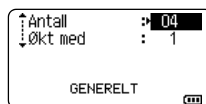
- Hvis du vil angi ett tegn, bruker du tasten **▲**, **▼**, **◀** eller **▶** til å plassere markøren under tegnet og trykker to ganger på **OK** eller **Enter**.
- Hvis du vil angi en sekvens av tegn bruker du tasten **▲**, **▼**, **◀** eller **▶** til å plassere markøren under første tegn i sekvensen og trykker på **OK** eller **Enter**. Deretter plasserer du markøren under siste tegn i sekvensen og trykker på **OK** eller **Enter**.

Eksempel: Velg 1 av A01.



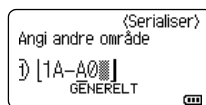
4 Velg "Antall" og "Økt med" ved hjelp av **▲**- eller **▼**-tasten, og angi verdien ved hjelp av **◀**- eller **▶**-tasten.

Eksempel: Hvis du vil øke antall med én fire ganger, angir du "Antall": 04, "Økt med": 1.

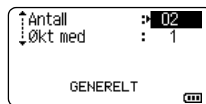


5 Gjenta trinn 3 og 4 for å angi den andre sekvensen av tegn du vil øke, økningsverdien og antallsverdien.

Eksempel: Velg A av A01. For å øke tallet med én to ganger, angir du "Antall": 02, "Økt med": 1.



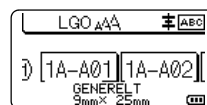
Du kan ikke velge de grå tegnene.



6 Trykk på **OK** eller **Enter** for vise skjermbildet du har angitt.

Eksempel:

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



- Når du trykker på **Skift**- og **Serialisering**-tasten kan du endre innstillingene. Etter at innstillingene er endret vises meldingen "OK å overskrive. Data etter Denne pos.?". Hvis du vil overskrive innstillingene trykker du på **OK**-tasten.
- Du kan velge "Alle", "Gjeldende" eller "Område" under utskrift hvis det finnes flere sider med etiketter.
- Se "Skrive ut en etikett" på side 38 hvis du vil skrive ut etiketter.



- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Serialiseringsmodus kan også brukes på strekkoder. En strekkode telles som et tegn.
- Alle symboler eller andre ikke-alfanumeriske tegn i autonummeringssekvensen blir ignorert.
- Serialiseringsmodussekvensen kan bare inneholde maksimalt fem tegn.
- Verdien "Antall" kan settes til et maksimalt sekvensnummer på 99.
- Verdien "Økt med" kan stilles inn i trinn på én til ni.



Bokstaver og tall økes som vist nedenfor:

0 → 1 ...9 → 0 → ...
 A → B ...Z → A → ...
 a → b ...z → a → ...
 A0 → A1 ...A9 → B0 → ...

Mellomrom (vist som understrekninger "_" i eksempelet nedenfor) kan brukes til å justere mellomrommet mellom tegn eller til å kontrollere antall sifre som skrives ut.

9 → 10 ...99 → 00 → ...
Z → AA ...ZZ → AA → ...
19 → 2_0 ...99 → 0_0 → ...

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Alternativer for tapekutting

Alternativene for tapekutting lar deg angi hvor tapen mates inn og kuttes når du skriver ut etiketter.

1 Trykk på **Meny**-tasten.

2 Velg "Snttvlg" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

3 Ang verdien ved hjelp av ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter** for å bruke innstillingene.


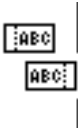





Nye innstillinger blir ikke gjeldende før du trykker på **OK** eller **Enter**.



- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Se tabellen med alternativer for tapekutting for å finne en liste over alle tilgjengelige innstillinger.

● Alternativer for tapekutting ●

Nr.	Fullt kutt	Halvkutt	Kjede	Bilde
1	Nei	Ja	Nei	
2	Ja	Ja	Nei	
3	Nei	Nei	Nei	
4	Ja	Nei	Nei	
5	Nei	Ja	Ja	

Nr.	Fullt kutt	Halvkutt	Kjede	Bilde
6	Ja	Ja	Ja	
7	Nei	Nei	Ja	
8	Ja	Nei	Ja	
9	Spesialtape:			

1

2

3

4

5

6

7

8

9

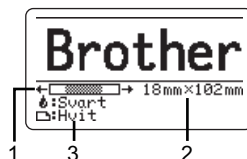
10

SKRIVE UT ETIKETTER

Forhåndsvisning av etiketter

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

- 1 Trykk på **Forhåndsvisning**-tasten.
Et bilde av etiketten vises på skjermen.
 1. Stolpen indikerer posisjonen til den delen av etiketten som vises i øyeblikket.
 2. Tapekassettsens tapebredde og etikettlengde angis:
Tapebredde x etikettlengde
 3. Informasjon om den innsatte tapekassetten. Den første linjen angir tegnfargen, og den andre linjen angir tapefargen.Trykk på ◀ eller ▶ for å rulle forhåndsvisningen mot venstre eller høyre.
Trykk på ▲ eller ▼ for å endre forstørrelsen av forhåndsvisningen.

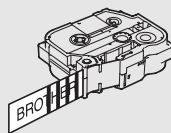


- Trykk på **Esc**, **OK** eller **Enter** for å gå tilbake til tekstinnskrivings skjerm bildet.
- Hvis du vil rulle forhåndsvisningen mot venstre eller høyre ende, trykker du på **Skift** og deretter på ◀ eller ▶.
- Hvis du vil skrive ut etiketten direkte fra forhåndsvisningsskjermen, trykker du på **Skriv ut** eller åpner skjerm bildet for utskriftsalternativer og velger et utskriftsalternativ. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Skrive ut en etikett" på side 38.
- 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 kassetter.

Skrive ut en etikett

Etiketten kan skrives ut etter at teksten er skrevet inn og formatert.

- ! • **Ikke trekk i etiketten som kommer ut av tapeutmatingsåpningen. Hvis du gjør det, vil det føre til at fargebåndet skilles fra tapen slik at den ikke kan brukes mer.**
- Blokker ikke tapeutmatingsåpningen 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 tasten **Strøm** for å slå av skriveren. Forsøk på å skrive ut med en tom tapekassett kan forårsake skade på skriveren.



Skrive ut en enkeltside

Trykk på **Skriv ut**-tasten for å starte utskriften.

Skrive ut et sideområde

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

- 1 Trykk på **Skriv ut**-tasten.
- 2 Velg "Alle", "Gjeldende" eller "Område" med ▲ eller ▼. Hvis du velger "Alle" eller "Gjeldende", går du til trinn 4.
- 3 Angi den første og siste siden.
 - 💡 Blanke sider blir ikke skrevet ut.
- 4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å skrive ut.

Skrive ut flere kopier

Du kan skrive ut opptil 99 eksemplarer av hver etikett.


- 1 Kontroller at den riktige tapekassetten er satt inn og klar for utskrift.
- 2 Trykk på **Skift**-tasten og deretter på **Skriv ut**-tasten for å vise Angi kopier-skjermbildet, og velg antall kopier som skal skrives ut med ▲ eller ▼, eller skriv inn tallet ved hjelp av talltastene.
 - 💡 Trykk og hold inne ▲ eller ▼ for å endre antall kopier raskt.
- 3 Trykk på **OK** eller **Enter**. "Utskrift... Kopierer" vises mens etiketten blir skrevet ut.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

- 💡 Hvis du velger et automatisk kuttealternativ når du skriver ut flere kopier av en etikett, blir det vist en melding for å bekrefte om du ønsker at etikettene skal kuttes etter at hver etikett er skrevet ut. For å deaktivere beskjeden kan du trykke på **Meny**, velge "Avansert" med ▲ eller ▼ og deretter trykke på **OK** eller **Enter**. Velg "Kutte-pause" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg "Av" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.
- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Tallene som vises på skjermen under utskriften, indikerer "telling/antall kopier som er angitt".
- Hvis du trykker på **Mellomrom** når du angir antall kopier, tilbakestiller du den til standardverdien "01".
- Når meldingen "Trykk på Skriv ut for å kutte teipen og fortsette" vises, trykker du på **Skriv ut**. Hvis du vil angi om tapen skal kuttes etter at hver etikett er skrevet ut, bruker du "Snttvlg". Hvis du vil ha mer informasjon, se "Alternativer for tapekutting" på side 36.
- Hvis du vil skrive ut en etikett som er laget med den overførte malen, se "Bruke data som er overført til skriveren" på side 62.

Feste etiketter

- 1| Om nødvendig, kan du bruke en saks og beskjære den utskrevne etiketten til ønsket form og lengde.
 - 2| Trekk beskyttelsen av etiketten.
 - 3| Posisjoner etiketten, og trykk den deretter fast fra topp til bunn med fingeren for å feste etiketten.
-  • Baksiden på noen tapetyper kan være forhåndskuttet for å gjøre det enklere å fjerne baksiden. For å fjerne baksiden må etiketten brettes slik at teksten innover, og kantene på baksiden vises. Neste trinn er å trekke av beskyttelsen 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.
 - Husk å lese instruksjonene som følger med kassetter med stofftape, tape med ekstra sterkt lim eller annen spesialtape, og følg alle forholdsregler i instruksjonene.

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 og enkel tilgang til etiketten din hver gang du bruker den igjen.

- Når filminnet er fullt, må du overskrive en av dine lagrede filer hver gang du lagrer en ytterligere fil.
- Den tilgjengelige plassen i filminnet kan bekreftes ved hjelp av følgende prosedyre. Trykk på **Meny**-tasten, velg "Forbruk" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg "Lokalt innhold" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

*Den tilgjengelige plassen som vises i "Tilgjengelig: XXXXtegn", kan avvike fra den faktiske tilgjengelige plassen.

Lagre en etikett i minnet

- 1 Etter at du har lagt inn tekst og formatert etiketten, trykker du på **Fil**-tasten.



Hvis én eller flere av etikettene er overført, velger du "Lokale filer".

- 2 Velg "Lagre" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Et filnummer vises. En etikettekst vises også hvis etiketten allerede er lagret under det filnummeret.

- 3 Velg et filnummer med ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



Hvis det allerede finnes en fil som er lagret under det valgte nummeret, vil dataene overskrives med filen du forsøker å lagre.

- 4 Angi filnavnet og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Filen lagres og skjermen tilbakestilles til tekstskrivingskjermen.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

Åpne en lagret etikettfil

- 1 Trykk på **Fil**-tasten.



Hvis én eller flere av etikettene er overført, velger du "Lokale filer".

- 2 Velg "Åpne" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Filnummeret til en lagret etikett vises.
Etiketteksten vil også vises for å identifisere etiketten.

- 3 Velg et filnummer med ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter** for å åpne den valgte filen. Filen blir åpnet og vist på tekstinnskrivingskjermen.



Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Skrive ut en lagret etikettfil

⚠ Hvis du vil skrive ut en etikett som er laget med den overførte malen, se "Bruke data som er overført til skriveren" på side 62.

1 Trykk på **Fil**-tasten.

2 Velg "Utskrift" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

3 Velg et filnummer med ▲ eller ▼, og trykk deretter på **Skriv ut**, **OK** eller **Enter**.

- Skrive ut en enkeltside:
En enkeltside skrives ut umiddelbart.
- Skrive ut et sideområde:
Det vises et skjermbilde der du kan angi området. Velg "Alle" eller "Område" med ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



Hvis du velger "Område", må du angi første og siste side.



- Trykk på for å **Esc**gå tilbake til det foregående trinnet.
- Når meldingen "Trykk på Skriv ut for å kutte teipen og fortsette" vises, trykker du på **Skriv ut**. Hvis du vil angi om tapen skal kuttes etter at hver etikett er skrevet ut, bruker du "Snttvlg". Du finner mer informasjon på "Alternativer for tapekutting" på side 36.

Slette en lagret etikettfil

⚠ Hvis du vil slette en etikett som bruker den overførte etiketten, se "Slette de overførte dataene" på side 68.

1 Trykk på **Fil**-tasten.

2 Velg "Slett" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

3 Velg et filnummer med ▲ eller ▼, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Meldingen "Slette?" vises.

4 Trykk på **OK** eller **Enter** for å slette filen.



Trykk på **Esc** for å avbryte slettingen av filen og returnere til den foregående skjermen.

BRUKE P-TOUCH-PROGRAMVARE

Bruk av P-touch Editor

Installer P-touch Editor og skriverdriveren for å bruke skriveren sammen med datamaskinen. For mer informasjon om installering av P-touch-programvaren kan du besøke Brother support-nettstedet, support.brother.com.

Se fremgangsmåtene nedenfor for datamaskinens operativsystem. I skjermbildene vises "XX-XXXX" for å representere skrivermodellnummeret.

Programvare

P-touch Editor	Designer og skriver ut egendefinerte etiketter ved bruk av innebygde tegneprogrammer, tekst med ulike skrifttyper og stiler, importerte grafikkbilder og strekkoder.
Skriverdriver	Lar deg skrive ut etiketter fra den tilkoblede skriveren når du bruker P-touch Editor på datamaskinen.
P-touch Update Software	Programvaren kan oppgraderes til siste versjon.
P-touch Transfer Manager	Programmet lar deg overføre maler og andre data til skriveren og lagre sikkerhetskopier av dataene på datamaskinen. (Kun Windows: P-touch Transfer Manager installeres sammen med P-touch Editor.)

Systemkrav

Før installering må du sørge for at systemkonfigurasjonen din overholder følgende krav. For en oppdatert liste over kompatible operativsystemer kan du se support.brother.com.

Operativsystem	Windows	Windows 10/Windows 8.1/Windows 7 Microsoft Windows Server 2012/2012 R2
	Mac	macOS v10.13.6/10.14.x/10.15
Harddisk	Windows	Diskplass: 70 MB eller mer
	Mac	Diskplass: 500 MB eller mer
Minne	Windows	Windows Server 2012/2012 R2: 512 MB eller mer: Windows 10/Windows 8.1: 1 GB eller mer (32-bits) eller 2 GB eller mer (64-bits) Windows 7: 1 GB eller mer (32-bits) eller 2 GB eller mer (64-bits)
	Mac	macOS v10.13.6: 2 GB eller mer macOS v10.14.x: 2 GB eller mer macOS v10.15: 2 GB eller mer
Skjerm	Windows	SVGA-grafikkort, "høy farge" eller bedre
	Mac	256 farger eller mer

Bruke P-touch Editor (for Windows)

■ Start av P-touch Editor

1 For Windows 10

Klikk på Start-knappen, og klikk deretter på [P-touch Editor] under [Brother P-touch], eller dobbeltklikk på [P-touch Editor] på skrivebordet.

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

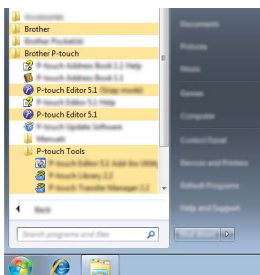
For Windows 8.1/Windows Server 2012

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

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

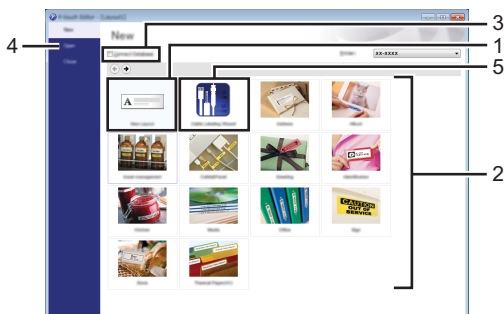
For Windows 7

Klikk på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor] fra Start-knappen. Når P-touch Editor starter, velger du om du vil opprette et nytt oppsett eller åpne et eksisterende oppsett.

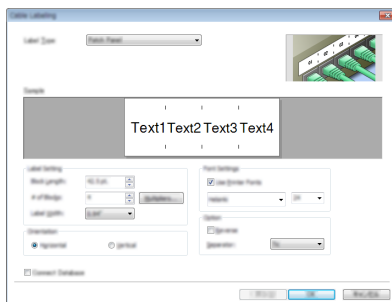


- Du kan også starte P-touch Editor ved hjelp av snarveier hvis du valgte å opprette snarveier under installasjonen.
 - Snarveisikon på skrivebordet: Dobbeltklikk for å starte P-touch Editor.
 - Snarveisikon på hurtigstartlinjen: Klikk for å starte P-touch Editor.
- Hvis du vil endre måten P-touch Editor fungerer på når den starter, klikker du på [Verktøy] - [Alternativer] på menylinjen i P-touch Editor for å vise dialogboksen [Alternativer]. På venstre side velger du overskriften [Generelt] og deretter ønsket innstilling i listeboksen [Operasjoner] under [Start-innstillinger]. Standardinnstillingen er [Vis ny visning].

2 Velg et alternativ på skjermen.



1. Hvis du vil opprette et nytt oppsett, klikk på [Nytt oppsett].
2. For å opprette et nytt oppsett ved hjelp av et forhåndsdefinert oppsett, velger du ønsket kategori-knapp.
3. Merk av i boksen ved siden av [Koble til database] for å koble en forhåndsinnstilt layout til en database.
4. Klikk på [Åpne] for å åpne et eksisterende oppsett.
5. Når du skal åpne applikasjonen for å lage etiketter for styring av elektrisk utstyr, klikker du på [Veiviser for kabelmerking]-knappen.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

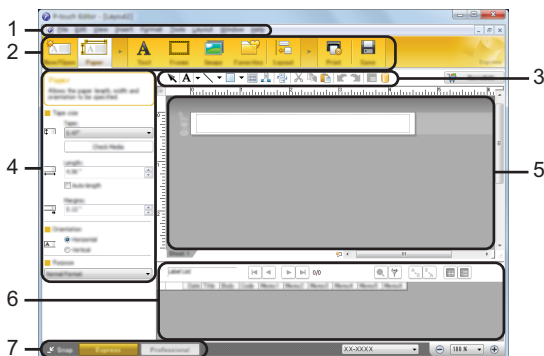
10

■ Driftsmoduser

P-touch Editor har tre forskjellige driftsmoduser: [Express]-modus, [Professional]-modus og [Snap]-modus. Du kan bytte modus ved hjelp av modusvalgknapper.

[Express]-modus

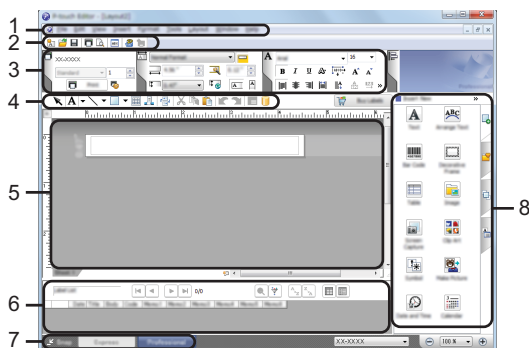
Denne modusen gjør at du raskt kan lage oppsett som omfatter tekst og bilder.



1. Menylinje
2. Kommandolinje
3. Tegne- og redigeringsverktøylinje
4. Egenskapslinje
5. Oppsettvindu
6. Databasevindu
7. Modusvelgerknapper

[Professional]-modus

I denne modusen kan du raskt lage oppsett ved hjelp av et bredt spekter av avanserte verktøy og alternativer.



1. Menylinje
2. Standardverktøylinje
3. Egenskapspalett
4. Tegne- og redigeringsverktøylinje
5. Oppsettvindu
6. Databasevindu
7. Modusvelgerknapper
8. Sidefelt

1

2

3

4

5

6

7

8

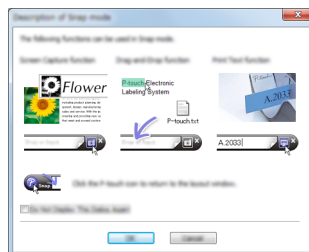
9

10

[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 [Snap]-modusvalgknappen.
Dialogboksen [Beskrivelse av Snap-modus] vises.



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



Bruke P-touch Editor (for Mac)

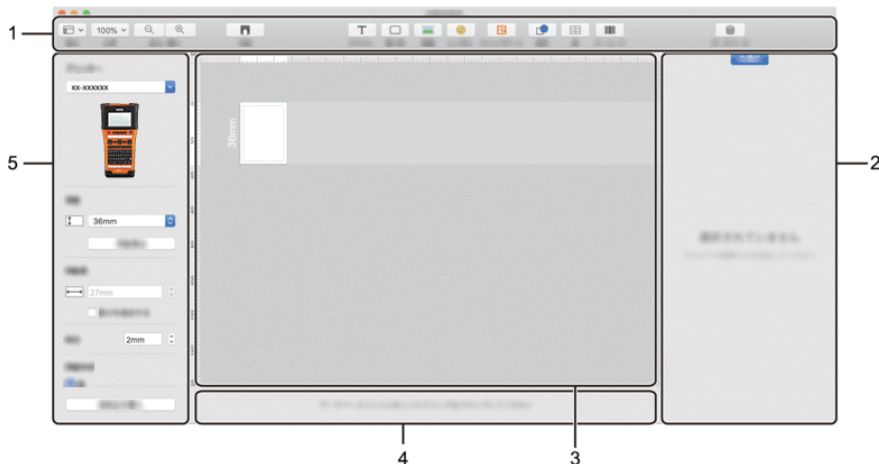
■ Start av P-touch Editor

Dobbeltklikk på [P-touch Editor]-ikonet på skrivebordet.

- Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Editor.
Dobbeltklikk på [Macintosh HD] - [Applications] (Applikasjoner) og deretter programikonet [Brother P-touch Editor].

■ Hovedvindu

Denne modusen gjør at du kan opprette etiketter med tekst og bilder.
Oppsettvinduet består av følgende deler:



1. Verktøylinje
2. Objektinspektør
3. Oppsettvindu
4. Område for databasetilkobling
5. Etikettinspektør



Oppdatere P-touch Editor

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

I fremgangsmåten nedenfor vil du se XX-XXXX. Les "XX-XXXX" som ditt skrivernavn.



- Du må være koblet til Internett for å starte P-touch Update Software.
- Det kan hende at programvaren og innholdet i denne håndboken avviker noe.
- Ikke slå av strømmen mens du overfører data eller oppdaterer programvare.

■ Oppdatere P-touch Editor Software (for Windows)



Du kan laste ned P-touch Update Software fra Brother support-nettstedet (support.brother.com).

1 | For Windows 10

Klikk på Start-knappen, og velg deretter [Brother P-touch] – [P-touch Update Software] eller dobbeltklikk på [P-touch Update Software] på skrivebordet.

For Windows 8.1/Windows Server 2012

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

For Windows 7

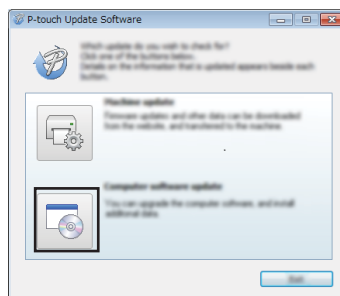
Dobbelklikk på [P-touch Update Software]-ikonet på skrivebordet.



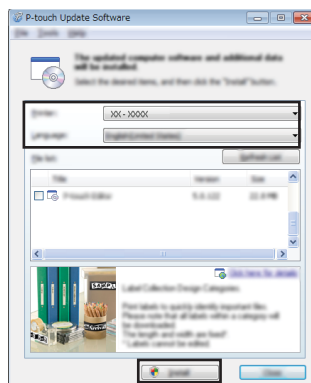
Følgende metode kan også brukes til å starte P-touch Update Software. Klikk på Start-knappen og velg [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



2 | Klikk på [Programvareoppdatering]-ikonet.



- 3 Velg [Skriver] og [Språk], merk av i boksen ved siden av P-touch Editor, og klikk på [Installer].



Det vises en melding for å angi at installeringen er fullført.

■ Oppdatere P-touch Editor Software (for Mac)

- 💡 Hvis du vil bruke P-touch Update Software, kan du laste den ned fra Brother support-nettstedet (support.brother.com).

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Bruke P-touch Transfer Manager (for Windows)

Med dette programmet kan du overføre maler og andre data til skriveren, og lagre sikkerhetskopier av dataene dine på datamaskinen.

Det finnes restriksjoner på hvilke maler som kan overføres til skriveren. Du finner mer informasjon på "Notater om bruk av P-touch Transfer Manager (for Windows)" på side 90.

Hvordan bruke P-touch Transfer Manager

1| Lage og åpne en mal ved hjelp av P-touch Editor.

- Klargjør P-touch Editor og åpne/rediger malen.
S. 43
- Oppdater P-touch Editor ved behov.
S. 50
- Notater om bruk av P-touch Transfer Manager (for Windows).
S. 90



2| Overfør malen til P-touch Transfer Manager.

- Overføre etikettmalen til P-touch Transfer Manager.
S. 53



3| Overfør malen til skriveren ved hjelp av P-touch Transfer Manager.

- P-touch Transfer Manager.
S. 54
- Overføre maler eller andre data fra datamaskinen til skriveren.
S. 56



4| Skriv ut (uten bruk av datamaskin) malen som ble overført til skriveren.

- Skrive ut den overførte malen.
S. 62
-


Overføre etikettmalen til P-touch Transfer Manager

Etikettmaler fra P-touch Editor må først overføres til P-touch Transfer Manager.

- 1** | I P-touch Editor åpner du etikettmalen som skal overføres.

 - 2** | Klikk på [Fil] - [Overfør mal] - [Forhåndsvisning].
Du kan se en forhåndsvisning av den utskrevne malen før den ferdige malen sendes til skriveren og skrives ut.

 - 3** | Hvis det ikke er problemer med malen som vises, klikker du på [Overfør mal].
P-touch Transfer Manager starter.
-

-  Du kan også starte P-touch Transfer Manager ved hjelp av følgende prosedyre.
- For Windows 10
Klikk på [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager] fra Start-knappen.

 - For Windows 8.1/Windows Server 2012
Klikk på [P-touch Transfer Manager] på skjermbildet [Apper].

 - For Windows 7
Klikk på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager] fra Start-knappen.

1

2

3

4

5

6

7

8

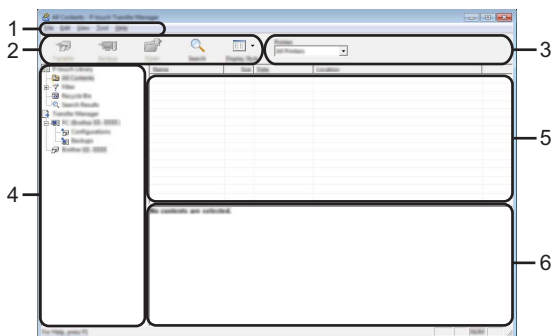
9

10

P-touch Transfer Manager



Du kan også starte P-touch Transfer Manager fra P-touch Editor.
Klikk på [Fil] - [Overfør mal] - [Overfør].



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. Skriververlger

Lar deg velge hvilke skrivere dataene skal overføres til. Når du velger en skriver, inneholder datalisten bare dataene som kan sendes til den valgte skriveren.

4. Mappevisning

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

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







5. Malliste

Viser en liste over malene i den valgte mappen.

6. Forhåndsvisning

Viser en forhåndsvisning av malene i mallisten.

● Forklaringer av verktøylinjeikoner ●

Ikone	Knappenavn	Funksjon
	Overfør	Overfører maler og andre data fra datamaskinen til skriveren via USB.
	Lagre overføringsfil (Når de ikke er koblet til en skriver.)	Endrer filtype for dataene som skal overføres til andre applikasjoner. Velg "BLF" som filtype når du skal overføre data via Wi-Fi eller LAN. Velg "PDZ" ved overføring av data via USB eller Bluetooth. De tilgjengelige grensesnittene varierer avhengig av Brother-maskinen din.
	Sikkerhetskopier (Bare for P-touch Transfer Manager.)	Henter maler og andre data som er lagret i skriveren, og lagrer dem på datamaskinen.
	Åpne	Åpner den valgte malen.
	Skriv ut	Skriver ut den valgte etikettmalen med skriveren.
	Søk	Lar deg søke etter maler eller andre data registrert i P-touch Library.
	Visningsstil	Endrer filvisningsstil.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Overføre maler eller andre data fra datamaskinen til skriveren

1] Start P-touch Transfer Manager.

For Windows 7

Klikk på [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager] fra Start-knappen.

For Windows 8.1/Windows Server 2012

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

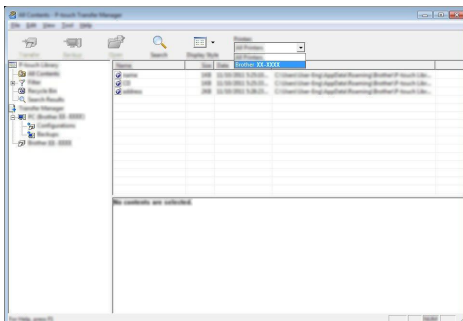
For Windows 7

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

2] Koble sammen datamaskinen og skriveren via USB, og slå på skriveren. Navnet på skrivermodellen vises i mappevisning.

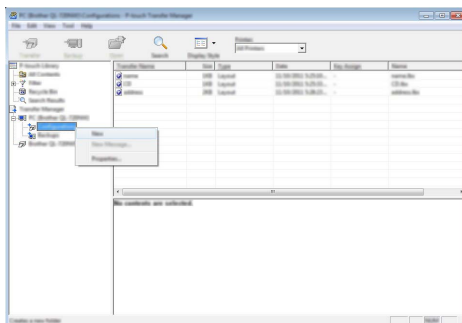
Hvis du velger en skriver i mappevisning, vises gjeldende maler og andre data som er lagret i skriveren.

3] Velg skriveren som du vil overføre malen eller andre data til.



! Før du overfører data, må du kontrollere at datamaskinen og skriveren er riktig tilkoblet med en USB-kabel og at skriveren er slått på.

- 4 Høyreklikk på mappen [Konfigurasjoner], velg [Ny] og opprett en ny mappe.



I eksempelet ovenfor blir mappen [Overfør] opprettet.

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

● Spesifikasjon av overføringsfunksjon ●

Datatype	Maksimalt antall overførbare elementer	Begrensninger
Mal	99	<ul style="list-style-type: none"> • Hver mal kan inneholde opptil 50 objekter. • Hvert objekt kan inneholde opptil 7 linjer.
Database	99	<ul style="list-style-type: none"> • Bare *.csv-filer kan overføres. • Hver *.csv-fil kan inneholde opptil 255 felt og 65 000 poster.
Bilde (Brukerdefinert tegn)	99	<ul style="list-style-type: none"> • Bare *.bmp-filer kan overføres. • Monokrome *.bmp-filer er anbefalt. • Størrelsesgrensen er 2 048 × 2 048 piksler. • Brede bilder kan beskjæres.

Den tilgjengelige plassen i overføringsfilens minne kan bekreftes ved hjelp av følgende prosedyre.

Trykk på **Meny**-tasten, velg "Forbruk" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg "Overført innhold" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

* Den tilgjengelige plassen som vises i "Tilgjengelig: X.XXMB", kan avvike fra den faktiske tilgjengelige plassen.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

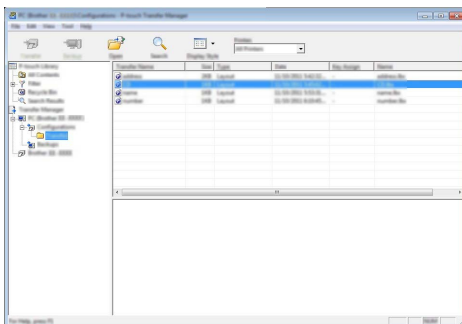
10

BRUKE P-TOUCH-PROGRAMVARE

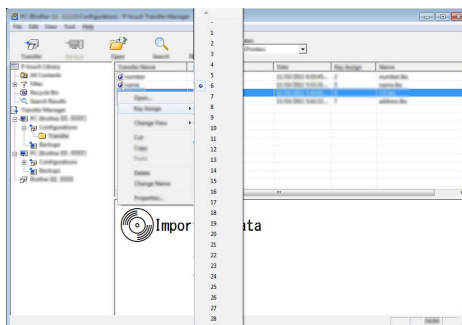
Du kan vise malene og andre data ved å velge mappen i mappen [Konfigurasjoner], velge [Alt innhold] eller ved å velge en av kategoriene under [Filter], for eksempel [Oppsett].

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 skriveren) når den plasseres i den nye mappen.



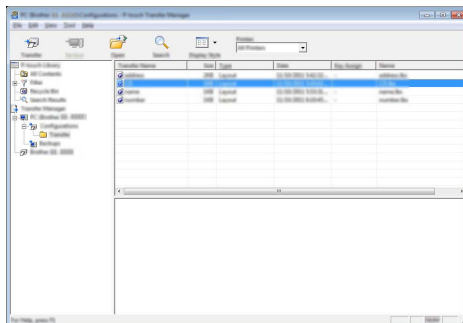
- 6** Hvis du vil endre nøkkelnummeret som er tilordnet et element, høyreklikker du på elementet, velger du [Nøkkeltilordning] og velger ønsket nøkkelnummer.




- Alle data som overføres til skriveren, blir tilordnet et nøkkelnummer.
- Hvis malen eller andre data som overføres til skriveren, har samme nøkkelnummer som en annen mal som allerede er lagret i skriveren, vil den nye malen overskrive den gamle. Du kan bekrefte malenes nøkkelnummertilordninger som er lagret i skriveren ved å sikkerhetskopiere malene eller andre data (se "Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret i skriveren" på side 60).
- Hvis skriverminnet er fullt, fjerner du en eller flere maler fra skriverens permanente minne (se "Sikkerhetskopiere maler eller andre data som er lagret i skriveren" på side 60).

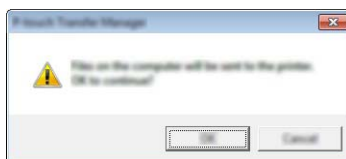
7 For å endre navn på maler eller andre data som skal overføres, klikker du på ønsket element og skriver inn det nye navnet.

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



 Du kan også overføre individuelle elementer til skriveren. Velg malen eller andre data du vil overføre, og klikk på [Overfør].

9 Klikk på [OK].



De valgte malene eller andre data overføres til skriveren.

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

1

2

3

4

5

6

7

8

9

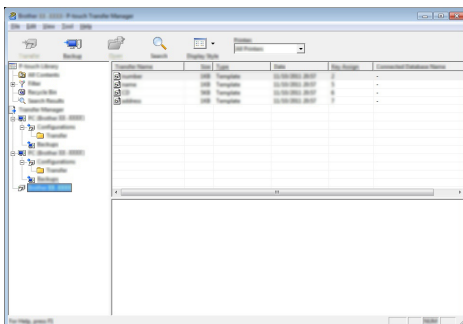
10

Sikkerhetskopierte maler eller andre data som er lagret i skriveren

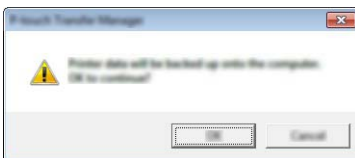
Hent malene eller andre lagrede data i skriveren og lagre dem på datamaskinen.

- ! • Sikkerhetskopierte maler eller andre data kan ikke redigeres på datamaskinen.
- Avhengig av skrivermodell vil maler eller andre data som sikkerhetskopieres fra en skrivermodell, kanskje ikke kunne overføres til en annen skrivermodell.

- 1 | Koble sammen datamaskinen og skriveren, og slå på skriveren. Navnet på skrivermodellen vises i mappevisning. Hvis du velger en skriver i mappevisning, vises gjeldende maler og andre data som er lagret i skriveren.



- 2 | Velg skriveren du vil sikkerhetskopierte fra, og klikk deretter på [Sikkerhetskopier]. En bekreftelsesmelding vises.

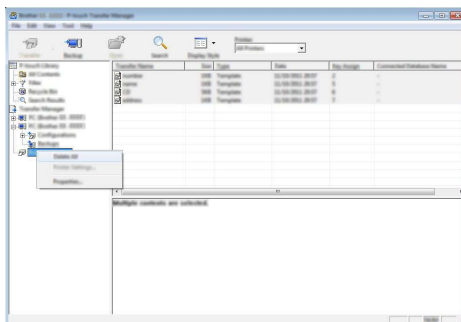


- 3 | Klikk på [OK]. Det opprettes en ny mappe under skriveren i mappevisning. Mappenavnet er basert på datoen og klokkeslettet til sikkerhetskopien. Alle P-touch-maler og andre data overføres til den nye mappen og lagres på datamaskinen.

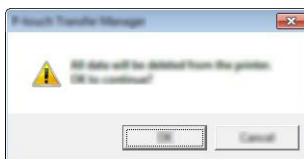
Slette alle skriverdata

Slett alle maler eller andre lagrede data i skriveren.

- 1 Koble sammen datamaskinen og skriveren, og slå på skriveren.
Modellnavnet vises i mappevisning.
- 2 Høyreklikk på modellen og velg [Slett alle].



En bekreftelsesmelding vises.



- 3 Klikk på [OK].
Alle maler og andre data som er lagret i skriveren, blir slettet.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Bruke data som er overført til skriveren

En mal, database eller et brukerdefinert tegnbilde som er overført fra datamaskinen, kan brukes til å overføre eller skrive ut etiketten.

Hvis du vil slette de overførte dataene, se "Slette de overførte dataene" på side 68.

Et brukerdefinert tegnbilde

Når du skal legge inn bildet, se "Skrive inn symboler" på side 26.

Skrive ut den overførte malen

Et etikettoppsett utviklet i P-touch Editor (*.lhx-fil) kan overføres til skriveren, hvor det kan brukes som en mal for utskrift av etiketter. Maler kan redigeres eller skrives ut ved hjelp av tekst fra en database, eller ved å skrive inn teksten direkte.

- ⚠ • Før du redigerer en mal, overfører du malen til skriveren.
- Når overføring av dataene til skriveren er fullført, slår du skriveren av og på igjen.

■ Når en mal uten objekt skal redigeres

- 1| Trykk på **Fil**, velg "Overførte maler" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.



"Overførte maler" vises hvis en mal overføres.

- 2| Bruk ▲ eller ▼ til å velge malen som skal skrives ut, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.



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

- 3| Trykk på **Skriv ut**-tasten for å starte utskriften.

■ 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, vil etiketten være klar til utskrift etter at du har valgt etikettmalen og skrevet inn tekst i hvert av feltene.

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


- ⚠ • Følgende prosedyre er for utskrift av en enkelt databasepost.
- Du kan ikke legge til eller slette et linjeskift.

- 1| Trykk på **Fil**, velg "Overførte maler" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.



"Overførte maler" vises hvis en mal overføres.

2 | Bruk ▲ eller ▼ til å velge malen som skal redigeres, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

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

3 | Velg "Rediger etik. (ulagret)" ved hjelp av ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

4 | 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 deretter på **OK** eller **Enter**.

■ Når malen er knyttet til en database:

Den første posten i databasen vises. Rediger objektet og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

5 | Trykk på **Skriv ut**-tasten for å starte utskriften.

💡 Ved redigering av maler som er knyttet til en database:

• Ved redigering av et objekt som ikke er knyttet til en database, kan du trykke på **Esc**-tasten for å vende tilbake til trinn 3, og velg deretter "Skriv ut fra database" for å skrive ut et utvalgt område fra databasen.

Når du skal velge området du vil skrive ut, se trinn 3 til 5 under "Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres".

• Ved redigering av et objekt som er knyttet til databasen, vil det redigerte objektet slettes hvis du velger "Skriv ut fra database". Skriv derfor ut malen ved å bare trykke på **Skriv ut**-tasten.

■ Når malen er knyttet til databasen og ikke skal redigeres


❗ • Følgende prosedyre er for utskrift av databaseposter. Databasen endres ikke.

• Ved utskrift av et utvalg av databaseposter kan ikke teksten redigeres.

1 | Trykk på **Fil**, velg "Overførte maler" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

💡 "Overførte maler" vises hvis en mal overføres.

2 | Bruk ▲ eller ▼ til å velge malen som skal skrives ut, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

💡 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**.

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

- 5] Bruk ▲, ▼, ◀ eller ▶ til å velge den første posten i utvalget du vil skrive ut, og trykk på **Skriv ut**, **OK** eller **Enter** for å starte utskriften.
Når området er angitt, vil de valgte postene fremheves.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
ZYXWU	123-00

- Trykk på **Esc** for å gå tilbake til det foregående trinnet.
- Maksimalt antall tegn som kan skrives ut for én overført mal, er 1 500 tegn. Maksimalt antall tegn vil imidlertid reduseres når linjeskift eller blokker blir lagt til.

Bruke overførte databasedata

En database konvertert til en *.csv-fil kan overføres til skriveren.

Dataene for en database som ble overført uten en mal, kan ikke importeres til hver etikettapplikasjonstype. Databasedataene importeres i henhold til antall blokker og sider som er angitt for hver etikettapplikasjonstype. Se "Velge en etikettapplikasjonstype" på side 22 i hvis du vil vite mer om hvordan du angir antall blokker og sider for hver etikettapplikasjonstype.

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

- Hvis det valgte databasautvalget 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 databasautvalget, vil operasjonen fullføres når hele databasen er importert. De gjenværende blokkene og sidene vil skrives ut blanke og helt uten data.

Utskriftsresultatet vises for hver etikettapplikasjonstype når databasene for følgende eksempler er importert.

Eksempel 1:

number	name	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Eksempel 2:

number	name	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Etikettapplikas- jonstype	Dataimport- metode	Utskriftsresultat for Eksempel 1 (ett felt per valgt post)	Utskriftsresultat for Eksempel 2 (to felt per valgt post)								
GENERELT	Data importeres i rekkefølge avhengig av innstilt antall blokker og sider	<table border="1"> <tr> <td>AA</td> <td>AB</td> <td>AC</td> <td>AD</td> </tr> </table> <p>* Når 2 blokker er innstilt per side</p>	AA	AB	AC	AD	<table border="1"> <tr> <td>AA</td> <td>a</td> <td>AB</td> <td>b</td> </tr> </table> <p>* Når 2 blokker er innstilt per side</p>	AA	a	AB	b
AA	AB	AC	AD								
AA	a	AB	b								
NAVNEPLATE	For hver side separat	<table border="1"> <tr> <td>AA</td> <td>AB</td> <td>AC</td> <td>AD</td> </tr> </table>	AA	AB	AC	AD	<table border="1"> <tr> <td>AA</td> <td>a</td> <td>AB</td> <td>b</td> </tr> </table>	AA	a	AB	b
AA	AB	AC	AD								
AA	a	AB	b								
KABELVIKLING	For hver side separat	<table border="1"> <tr> <td>AA AA AA</td> <td>AB AB AB</td> <td>AC AC AC</td> <td>AD AD AD</td> </tr> </table>	AA AA AA	AB AB AB	AC AC AC	AD AD AD	<table border="1"> <tr> <td>AA AA AA</td> <td>a a a</td> <td>AB AB AB</td> <td>b b b</td> </tr> </table>	AA AA AA	a a a	AB AB AB	b b b
AA AA AA	AB AB AB	AC AC AC	AD AD AD								
AA AA AA	a a a	AB AB AB	b b b								

Etikettapplikasjons- jontype	Dataimport- metode	Utskriftsresultat for Eksempel 1 (ett felt per valgt post)	Utskriftsresultat for Eksempel 2 (to felt per valgt post)
KABELFLAGG	For hver side separat	AA AA AB AB	AA AA a a
	For hver blokk separat	AA AB AC AD	AA a AB b
PATCHPANEL	For hver blokk separat	AA AB AC AD AE AF	AA a AB b AC c
PUNCHDOWN- BLOKK	For hver blokk separat	AA AB AC AD AE AF AG	AA a AB b AC c AD d
SELVLAMINE- RENDE	For hver side separat	AA AB AC AD	AA a AB b

1 Trykk på **Database**-tasten, velg databasen som skal brukes, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.

Den første posten i den valgte databasen vises.



- 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 9 tegn eller mindre.
- Når **Forhåndsvisning**-tasten trykkes, vises egenskapene til posten.
- Når du angir området, kan ikke linjen med "feltnavn" (første linje med data) velges.

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-...	AD

(Etter ca.
1 sekund)

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-PT	

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

Den valgte posten vil fremheves.

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-...	AD

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

Det valgte utvalget vil fremheves.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
acegik	123-89
zyxwvu	123-00

Innholdet i den valgte databasen vil vises.

A43LGO	AA	ABC
67	ZYXWU	acegik
GENERELT 3mm x 25mm		

■ Søke i databasen

Når du velger en databasepost som skal brukes i en mal eller legges 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 (også aksenttegn), tall og de øverste symbolene på taster.

- 1] Trykk på **Database**-tasten, velg databasen som skal brukes, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Den første posten i den valgte databasen vises.

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

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

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

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

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

- 3] Skriv inn det andre tegnet (f.eks. "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
AA	brother-...
AB	brother-...
AC	brother-...
AD	brother-...

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

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



- Hvis du søker etter et tegn som finnes i flere felt i databasen, trykker du på **Database**-tasten for å flytte til neste felt som inneholder tegnet. Tegnet vil fremheves i feltet.
- Trykk på **Tilbake**-tasten for å slette det siste søketegnet som ble skrevet inn. Markøren vil flytte til feltet som inneholder de gjenværende søketegnene.

name	type
AA	brother-...
AB	brother-...
AC	brother-...
AD	brother-...

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

■ Redigere databasen

- 1** Trykk på **Database**-tasten, velg databasen som skal redigeres, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
Du kan også velge databasen, ved å trykke på **Fil**-tasten og velge "Overførte maler" - "Skriv ut fra database" ved hjelp av ▲ eller ▼. Den første posten i den valgte databasen vises.

number	name
ABCDEFGHI	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zxxwvu	123-00

- 2** Bruk ▲ eller ▼ til å velge cellen du vil redigere. Hold deretter nede **OK** eller **Enter**.

A	a
ABCDEFGHI	

- 3** Skriv inn den nye teksten.

A	a
1234567	

💡 Trykk på **Esc**-tasten for å avbryte redigering av teksten og returnere til forrige skjermbilde.

- ⚠
- Antall tilgjengelige symboler for redigering av databasen er begrenset.
 - Du kan legge til eller slette et linjeskift.
 - Hver celle kan inneholde opptil 7 linjer.

- 4** Trykk på **OK**.
Den nye teksten vises.

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

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zxxwvu	123-00

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

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zxxwvu	123-00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

- 6** Når databasen er overført med en mal:
 Bruk ▲, ▼, ◀ eller ▶ til å velge den første posten i utvalget du vil skrive ut, og trykk på **Skriv ut**, **OK** eller **Enter** for å starte utskriften.
 Når området er angitt, vil de valgte postene fremheves.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zyxwvu	123-00

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 valgte utvalget vil fremheves.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zyxwvu	123-00

Innholdet i den valgte databasen vil vises.

▲	13	LGO	AAA	⊞	AEG
167	ZYXWU	ace9ik			
GENERELT 9mm x 25mm					

- 7** Trykk på **Skriv ut**.

Slette de overførte dataene

Flere elementer kan ikke slettes sammen. Hvert element må slettes separat.

■ Slette brukerdefinerte tegnbilder

- 1** Trykk på **Symbol**, velg "Tilpasset" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2** Bruk ▲ eller ▼ til å velge det brukerdefinerte tegnbildet som skal slettes, og trykk på **Fjern**. Meldingen "Slette?" vises.
- 3** Trykk på **OK** eller **Enter**.
 Det valgte brukerdefinerte tegnbildet slettes, og neste bilde velges.
 Slett eventuelt det neste tegnet.

■ Slette maler

- 1** Trykk på **Fil**, velg "Overførte maler" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 2** Bruk ▲ eller ▼ til å velge malen som skal slettes, og trykk deretter på **OK** eller **Enter**.
- 3** Velg "Slett" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.
- 4** Trykk på **OK** eller **Enter**.
 Den valgte malen slettes, og neste mal velges.
 Slett eventuelt den neste malen.

■ Slette databaser

- 1 Trykk på **Database**-tasten.
 - 2 Bruk ▲ eller ▼ til å velge databasen som skal slettes, og trykk deretter på **Fjern**-tasten.
 - 3 Trykk på **OK** eller **Enter**.
Den valgte databasen slettes, og neste database velges.
Slett eventuelt den neste databasen.
-

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Bruke P-touch Library

Med P-touch Library kan du skrive ut maler eller administrere maler og andre data.

Starte P-touch Library

■ For Windows 10

Klikk på [Brother P-touch] - [P-touch Library] fra Start-knappen.

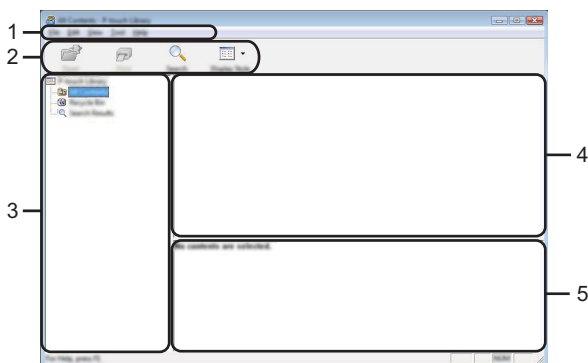
■ For Windows 8.1/Windows Server 2012

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

■ For Windows 7

Klikk på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library] fra Start-knappen.

Når P-touch Library starter, vises hovedvinduet.



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. Mappedisning

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





4. Malliste

Viser en liste over maler eller andre data i den valgte mappen.

5. Forhåndsvisning

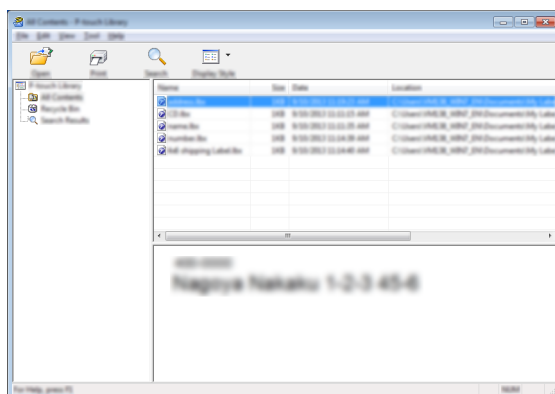
Viser en forhåndsvisning av malene eller andre data som er valgt i mallisten.

● Forklaringer av verktøylinjeikoner ●

Ikon	Knappenavn	Funksjon
	Åpne	Åpner den valgte malen.
	Skriv ut	Skriver ut den valgte etikettmalen med skriveren.
	Søk	Lar deg søke etter maler eller andre data registrert i P-touch Library.
	Visningsstil	Endrer filvisningsstil.

Åpne og redigere maler

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

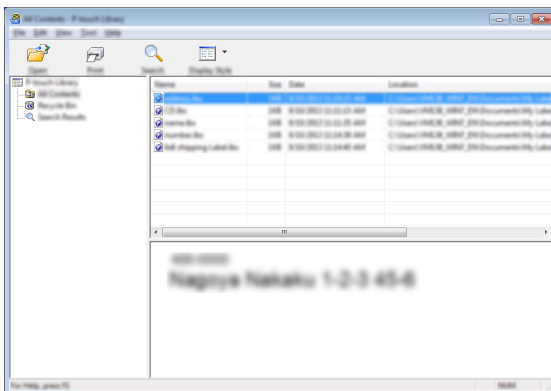


Programmet knyttet til malen startes slik at du kan redigere malen.

- ! Hvilket program som startes avhenger av typen fil som velges. Hvis du for eksempel velger en P-touch-mal, starter P-touch Editor.

Skrive ut maler

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

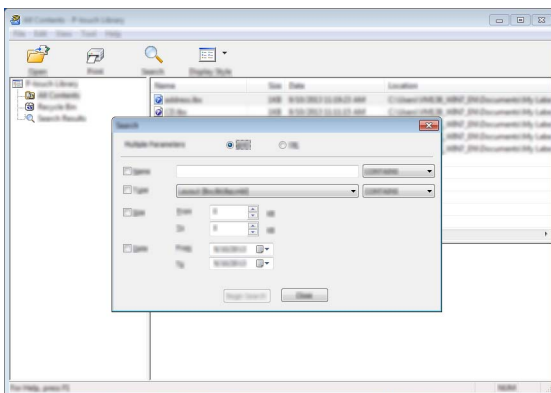


Malen skrives ut ved hjelp av den tilkoblede skriveren.

Søke etter maler eller andre data

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

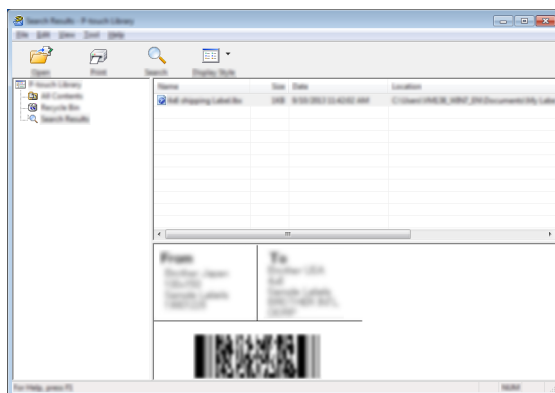
- 1 Klikk på [Søk].
Dialogboksen [Søk] vises.



- 2** Angi søkekriteriene.
Følgende søkekriterier er tilgjengelige.

Innstilling	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	Lar deg søke etter en mal eller andre data ved å angi filnavnet.
Type	Lar deg søke etter en mal eller andre data ved å angi filtypen.
Strl	Lar deg søke etter en mal eller andre data ved å angi filstørrelsen.
Dato	Lar deg søke etter en mal eller andre data ved å angi fildatoen.

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



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

- ☛ Du kan registrere maler eller andre data i P-touch Library ved å dra og slippe dem i mappen [Alt innhold] eller i mappevisning. For å konfigurere P-touch Editor for å automatisk registrere maler i P-touch Library:
1. Velg [Verktøy] - [Alternativer] fra P-touch Editor-menyen.
 2. I dialogboksen [Alternativer] klikker du på [Registreringsinnstillinger] i kategorien [Generelt].
 3. Velg tidspunktene for registrering av maler som er opprettet med P-touch Editor, og klikk deretter på [OK].

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Konfigurere nettverksinnstillinger

Du må konfigurere innstillingene for trådløst nettverk på skriveren før du kan kommunisere med nettverket.

Du kan velge nettverkstype, konfigurere eller vise nettverksinnstillinger og lignende, ved hjelp av tasten **Meny**.

Du kan også bruke [Kommunikasjonsinnstillinger] i Verktøy for skriverinnstillinger hvis du vil ha en avansert konfigurasjon.


For mer informasjon om nettverksinnstillinger kan du se *Brukerhåndbok for nettverket*. Du kan laste den ned fra Brother support-nettstedet (support.brother.com).

NULLSTILLING OG VEDLIKEHOLD

Nullstille skriveren

Du kan nullstille internminnet i skriveren for å fjerne alle lagrede etikettfiler, eller hvis skriveren ikke virker som den skal.

Nullstille data til fabrikkinnstillingene ved hjelp av skrivertastaturet

 Alle tekst- og formateringsinnstillinger, angitte alternativer og lagrede etikettfiler blir fjernet når du nullstiller skriveren. Språk- og enhetsinnstillingene vil også bli slettet.

■ Nullstille alle etiketter og tilpassede innstillinger

Slå av skriveren. Trykk og hold nede **Skift**- og **Tilbake**-tastene, trykk **Strøm** én gang, og slipp deretter **Skift**- og **Tilbake**-tastene.

■ Nullstille tilpassede innstillinger

Slå av skriveren. Trykk og hold nede **Skift**- og **R**-tastene, trykk **Strøm** én gang, og slipp deretter **Skift**- og **R**-tastene.

Nullstille data med Meny-tasten

Trykk på **Meny**-tasten, velg "Nullstill" med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**. Velg nullstillingsmetode med ▲ eller ▼ og trykk på **OK** eller **Enter**.

Verdi	Detaljer
Nullstill alle innst.	Overførte data (maler, databaser og brukerdefinerte tegn) og innholdet i filminnet blir IKKE slettet. Andre data nullstilles, og alle innstillinger unntatt Wi-Fi-innstillinger nullstilles til fabrikkinnstillingene.
Slett alt innhold	Overførte data (maler, databaser og brukerdefinerte tegn) og innholdet i filminnet blir slettet. Andre data slettes IKKE og innstillingene nullstilles IKKE.
Fabrikkstandard	Alle etiketter, tilpassede innstillinger og Wi-Fi-innstillinger nullstilles til fabrikkinnstillingene.
Nullstill Wi-Fi-innst.	Alle Wi-Fi-innstillinger nullstilles til fabrikkinnstillingene.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Vedlikehold

Skriveren bør rengjøres regelmessig om du vil opprettholde ytelsen og levetiden.

💡 Fjern alltid batteriene og koble fra nettadapteren før du renser skriveren.

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.

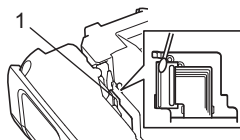
💡 Ikke bruk tynner, benzen, alkohol eller annet organisk løsemiddel. Disse kan deformere kabinettet eller skade skriveren.

Rengjøre skrivehodet

Streker eller tegn med dårlig kvalitet i utskrevne etiketter indikerer vanligvis at skrivehodet er skittent. Rengjør skrivehodet med en bomullspinne eller kassett for skrivehoderengjøring (TZe-CL4).

1. Skrivehode

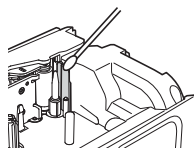
- Ikke ta direkte på skrivehodet med hendene dine.
- Se bruksinstruksjonene som fulgte med kassetten for skrivehoderengjøring.



Rengjøre tapekutteren

Klebmiddel fra tape kan samle seg opp på knivbladene etter gjentatt bruk, slik at bladene blir sløve og tapen kan sette seg fast i kutteren.

- Én gang i året må knivbladene tørkes av med en bomullspinne.
- Berør ikke knivbladet direkte med hendene dine.



FEILSØKING

Hva gjør du når...

Problem	Løsning
Skjermen "låses", eller skriveren reagerer ikke normalt.	Se "Nullstille skriveren" på side 75 og nullstill internminnet til startinnstillingen. Hvis problemet ikke løses ved å nullstille skriveren, kobler du fra nettadapteren og tar ut batteriene i mer enn 10 minutter.
Skjermen forblir tom etter at maskinen er slått på.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at batteriene er riktig satt inn og at den medfølgende nettadapteren, spesielt utformet for din skriver, er riktig tilkoblet. • Kontroller at det oppladbare li-ion-batteriet er fulladet.
LCD-meldinger vises på et fremmed språk.	Endre visningspråket til det språket du ønsker. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Still inn språk og enhet" på side 21.
Etiketten blir ikke skrevet ut når Skriv ut blir trykket.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at det er skrevet inn tekst, at tapekassetten er riktig satt inn og at den har nok tape igjen. • Hvis tapen er bøyd, kutt av den bøyde delen, og tre tapen riktig gjennom tapeutløpsåpningen. • Hvis tapen er blokkert, fjern tapekassetten og trekk forsiktig ut tapen som er blokkert / har krøllet seg, og kutt den av. Kontroller at enden mates gjennom tapebanen før du prøver å sette inn tapekassetten på nytt.
Etiketten blir ikke skrevet ut som den skal.	<ul style="list-style-type: none"> • Fjern tapekassetten og installer den på nytt. Trykk bestemt til den klikker på plass. • Hvis skrivehodet er skittent, rens det med en bomullspinne eller ekstrautstyret kassett for skrivehoderengjøring (TZE-CL4).
Fargebåndet er skilt fra blekkrollen.	<p>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.</p> <p>1. Spole</p> 
Skriveren stopper under utskrift av en etikett.	<ul style="list-style-type: none"> • Sett inn en ny tapekassett hvis den stripete tapen er synlig, fordi det indikerer at du har nådd slutten på tapen. • Erstatt alle batteriene eller koble nettadapteren direkte til skriveren.
Etiketten blir ikke kuttet automatisk.	Kontroller innstillingen for Kuttealternativ. Du finner mer informasjon på "Alternativer for tapekutting" på side 36. Eller trykk på Matning&snitt for å mate og kutte tapen.
En feil som skyldes fastkilt tape kan ikke slettes etter feilsøking.	Kontakt Brothers kundeservice.
Ved utskrift av flere kopier av en etikett vises en beskjed for å bekrefte at du ønsker at etikettene skal kuttes etter at hver etikett er skrevet ut.	<p>Meldingen vises fordi avskårne etiketter ikke må bli igjen i tapeutgangsåpningen.</p> <p>For å deaktivere beskjeden kan du trykke på Meny-tasten, velge "Avansert" ved å bruke tastene ▲ eller ▼, og trykk deretter på OK eller Enter. Velg "Kutte-pause" med tastene ▲ eller ▼ og trykk deretter på OK eller Enter.</p>

Problem	Løsning
Jeg kjenner ikke versjonsnummeret til fastvaren for skriveren.	Trykk på Meny -tasten, velg "Versjonsinfo." med ▲ eller ▼ og trykk på OK eller Enter .
Utskrevne strekkoder kan ikke leses.	<ul style="list-style-type: none"> • Skriv ut etiketter slik at strekkodene er plassert i forhold til skrivehodet som vist nedenfor. <div data-bbox="557 341 871 501" style="text-align: center;"> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skrivehode 2. Strekkode 3. Utskriftsretning <ul style="list-style-type: none"> • Prøv en annen skanner. • Vi anbefaler utskrift av strekkoder med [Standard] valgt fra alternativene [Kvalitet]. <p>For Windows 10: For å vise Kvalitet-alternativene åpner du skriveregenskapene ved å klikke Start > Innstillinger > Enheter > Skrivere og skannere, venstreklikker på skriveren > Administrer > Utskriftsinnstillinger.</p> <p>For Windows 8.1/Windows Server 2012: For å vise Kvalitet-alternativene åpner du skriveregenskapene ved å klikke på Kontrollpanel på Apper-skjermbildet > Maskinvare og lyd > Enheter og skrivere, høyreklikker på skriveren du vil konfigurere og klikker deretter på Utskriftsinnstillinger.</p> <p>For Windows 7: For å vise Kvalitet-alternativene åpner du skriveregenskapene ved å klikke på Start > Enheter og skrivere, høyreklikker på skriveren du vil konfigurere, og klikker deretter på Utskriftsinnstillinger.</p>
Jeg vil undersøke om jeg bruker den siste versjonen av programvaren.	Bruk P-touch Update Software for å bekrefte at du bruker siste versjon av programvaren. Besøk modellens side på Brother support-nettstedet på support.brother.com og last ned programvaren.

Feilmeldinger

Når en feilmelding vises på LCD, følger du retningslinjene nedenfor.

Melding	Årsak/botemiddel
Feil adaptertype tilkople!	En ukompatibel nettdapter er koblet til. Bruk en hensiktsmessig nettdapter.
Lavt batterinivå!	De innsatte batteriene begynner å bli svake.
Skift batteri!	De innsatte batteriene er i ferd med å bli brukt opp.
Lad li-ion-batteriet!	Batterinivået er lavt. Lad litium-ion-batteriet.
Li-ion skade bruk annen strømkilde!	Li-ion er skadet. Bruk en nettdapter, alkaliske batterier i AA-størrelse (LR6) eller oppladbare Ni-MH-batterier i AA-størrelse (HR6).
Enhet kjøles Vent XX min før omstart!	Vent så lenge meldingen angir, og prøv på nytt.
Feil i snitt!	Tapekutteren var lukket da du prøvde å skrive ut eller mate tape. Slå skriveren av og på igjen før du fortsetter. Hvis tape blir vridd i kutteren, må du fjerne tapen forsiktig.
Sett inn tapekassetten!	Ingen tapekassett er satt inn når du prøver å skrive ut eller forhåndsvisne en etikett eller mate ut tape. Installer en tapekassett før du fortsetter.
Oppfylt tekst!	Det maksimale antallet tegn er allerede skrevet inn. Rediger teksten for å bruke færre tegn.
Ingen tekst!	Ingen tekst, symboler eller strekkodedata å skrive ut, og forhåndsvisning av en etikett er ikke mulig. Skriv inn data før du fortsetter.
Uriktig verdi!	Den angitte verdien for tapelengde, flere kopier eller nummereringsfunksjon er ugyldig. Skriv inn en gyldig verdi for innstillingen.
Tapekassett er endret!	Den valgte tapekassetten for utskrift er en annen enn tapekassetten som finnes i skriveren.
Linjebegrens.! Høyst 7 linjer	Det maksimale antallet linjer er allerede skrevet inn. Begrens antall linjer til syv.
Begr. tapebredde! Høyst 5 linjer	Det er allerede mer enn fem linjer med tekst når du velger Skriv ut eller Forhåndsvisning mens du bruker 18 mm tape. Begrens antall linjer til fem, eller erstatt tapekassetten med en større en.
Begr. tapebredde! Høyst 3 linjer	Det er allerede mer enn fem linjer med tekst når du velger Skriv ut eller Forhåndsvisning mens du bruker 12 mm tape. Begrens antall linjer til tre, eller erstatt tapekassetten med en større en.
Begr. tapebredde! Høyst 2 linjer	Det er allerede mer enn fem linjer med tekst når du velger Skriv ut eller Forhåndsvisning mens du bruker 9 mm eller 6 mm tape. Begrens antall linjer til to, eller erstatt tapekassetten med en større en.
Begr. tapebredde! Høyst 1 linje	Det er allerede mer enn fem linjer med tekst når du velger Skriv ut eller Forhåndsvisning mens du bruker 3,5 mm tape. Begrens antall linjer til en, eller erstatt tapekassetten med en større en.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Melding	Årsak/botemiddel
Blokkbegrensng! Høyst 99 blokker	Overskredet maksimal blokkapasitet. Begrens antall blokker til 99.
Lengdegrense!	Lengden på etiketten som skal skrives ut fra den angitte teksten er lenger enn 1 m. Rediger teksten slik at lengden på etiketten blir mindre enn 1 m.
Sett inn 24 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 24 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 24 mm tape er valgt. Sett inn en 24 mm tapekassett.
Sett inn 18 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 18 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 18 mm tape er valgt. Sett inn en 18 mm tapekassett.
Sett inn 12 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 12 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 12 mm tape er valgt. Sett inn en 12 mm tapekassett.
Sett inn 9 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 9 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 9 mm tape er valgt. Sett inn 9 mm tapekassett.
Sett inn 6 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 6 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 6 mm tape er valgt. Sett inn 6 mm tapekassett.
Sett inn 3,5 mm tapekassett!	Det er ikke satt inn en 3,5 mm tapekassett når det velges maler eller blokkoppsett for 3,5 mm tape er valgt. Sett inn 3,5 mm tapekassett.
Sett inn HS 23,6 mm tapekassett!	En 23,6 mm krympestrømpe er ikke installert når malen for en krympestrømpe på 23,6 mm er valgt. Sett inn en 23,6 mm krympestrømpe.
Sett inn HS 17,7 mm tapekassett!	En 17,7 mm krympestrømpe er ikke installert når malen for en krympestrømpe på 17,7 mm er valgt. Sett inn en 17,7 mm krympestrømpe.
Sett inn HS 11,7 mm tapekassett!	En 11,7 mm krympestrømpe er ikke installert når malen for en krympestrømpe på 11,7 mm er valgt. Sett inn en 11,7 mm krympestrømpe.
Sett inn HS 8,8 mm tapekassett!	En 8,8 mm krympestrømpe er ikke installert når malen for en krympestrømpe på 8,8 mm er valgt. Sett inn en 8,8 mm krympestrømpe.
Sett inn HS 5,8 mm tapekassett!	En 5,8 mm krympestrømpe er ikke installert når malen for en krympestrømpe på 5,8 mm er valgt. Sett inn en 5,8 mm krympestrømpe.
Tekst for lang!	Lengden på etiketten som skal skrives ut fra den angitte teksten, er lengre enn lengdeinnstillingen. Rediger teksten slik at den passer innenfor angitt lengde, eller endre lengdeinnstillingene.
Minne Fult!	Det er ikke nok tilgjengelig interminne når du prøver å lagre en etikettfil. Slett alle unødvendige filer for å gjøre mer minne tilgjengelig for den nye etikettfilen.
Sjekk#antall innskrevne sifre!	Antallet sifre som er angitt i strekkodedataene, samsvarer ikke med antallet sifre som er angitt i strekkodeparametrene. Skriv inn riktig antall sifre.

Melding	Årsak/botemiddel
Skriv inn A,B,C eller D ved oppstart&slutt!	De angitte strekkodedataene har ikke den påkrevde start/stopp-koden (CODABAR-protokollen krever A, B, C eller D i begynnelsen og på slutten av strekkodedataene). Skriv inn strekkodedataene riktig.
Høyst 5 strekkoder per etikett!	Det finnes allerede 5 strekkoder i tekstdataene når du prøver å skrive inn en ny strekkode. Du kan kun bruke inntil fem strekkoder i hver etikett. Du kan skrive inn opptil to strekkoder når AA : AA er valgt i flaggoppsettet.
Tekst for stor!	Teksten er for stor. Velg en annen størrelse.
Systemfeil XX!	Kontakt Brothers kundeservice.
Velg et annet klippe valg!	Tapelengden som er innstilt med tapelengdeinnstillingen er kortere enn den sammenlagte lengden av den venstre og den høyre marginen som brukes for kuttealternativet "Bred Marg". Du må velge et annet kuttealternativ.
Lukk deksel!	Bakdekselet er åpent. Lukk dekslet under utskrift.
Tapen er ikke kompatibel med maskinen!	Bruk en kompatibel tape.
Linjegrænse! Maks. 297 linjer per etikett	Du kan legge inn opptil 297 linjer på hele siden og i blokker.
Blokkfunksjon er ikke tillatt!	I denne innstillingen kan du ikke legge til eller slette blokker.
Linjegrænse! Maks. 2 linjer	Ved bruk av selvlaminerende tape kan du skrive ut opptil to linjer.
Linjegrænse! Maks. 3 linjer	Layout for PUNCHDOWN-BLOKK tillater utskrift av opptil 3 linjer per blokk.
Funksjonen tar 9 mm teip eller bredere!	Layout for PUNCHDOWN-BLOKK må bruke 9 mm eller bredere tapekassetter.
Sekvenstypen må være Ingen under redigering!	Tekster kan ikke redigeres når du setter sekvenstypen i PUNCHDOWN-BLOKK til Vannrett eller Backbone.
Ingen database funnet!	Tasten Database på skriveren ble trykket mens ingen databasefil ble lagret i skriveren.
Ingen data!	Du prøvde å åpne en databasefil som ikke inneholder noen data.
Strekkodefeil!	Strekkodeetiketter ble forsøkt utskrevet fra en database. Skriveren vil vise denne meldingen når de valgte databasepostene omfatter ugyldige tegn/tall som ikke støttes av strekkodeprotokollen.
Minne Fullt! Reduser filstr. for å fortsette	Total datastørrelse overskrider det innebygde flashminnet etter redigering av databaseposter.
Høyoppl. utskrift ikke støttet med dette mediet!	Kan ikke skrive ut etiketter i høyoppløsningsmodus når ikke-støttede medier (tekstiltape, krympestrømpe, osv.) er satt inn i skriveren.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Spesifikasjoner

Hovedenhet

Element	Spesifikasjon
Skjerm	
Tegnavisning	15 tegn x 2 linjer og veiledningsområde (128 x 64 punkter)
Skjermkontrast	5 nivåer (+2, +1, 0, -1, -2)
Utskrift	
Utskriftsmetode	Termisk skriver
Skrivehode	128 punkter / 180 dpi Høyoppløsningsmodus: Maksimum 180 x 360 dpi (ved tilkobling til en datamaskin) *1
Utskriftshøyde	18 mm maks. (ved bruk av 24 mm tape) *2
Utskriftshastighet	Nettadapter: Maksimum 30 mm/sek. Batterier: Maksimum 20 mm/sek. Faktisk utskriftshastighet avhenger av forholdene.
Tape-/krympestrømpekassett *5	Brother TZe-tapekassett (bredder på 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm og 24 mm) Brother HSe-krympestrømpekassett (bredder på 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm og 23,6 mm)
Antall linjer	24 mm tape: 1-7 linjer; 18 mm tape: 1-5 linjer; 12 mm tape: 1-3 linjer; 9 mm tape: 1-2 linjer; 6 mm tape: 1-2 linjer; 3,5 mm tape: 1 linje
Minne (lokale filer)	
Minnebufferstørrelse	Maksimum 18 297 tegn
Fillagring	Maksimum 99 filer
Minne (overført)	
Fillagring	Maksimum 99 maler, databaser og bilder hver (totalt 6 MB)
Strømforsyning	
Strømforsyning	Seks "AA" alkaliske batterier (LR6) *3, seks "AA" oppladbare Ni-HM-batterier (HR6) *3, *4, li-ion-batteri (BA-E001), nettadapter (AD-E001).
Automatisk avslåing	Seks "AA" alkaliske batterier (LR6)/Seks "AA" oppladbare Ni-HM-batterier (HR6): 20 min. Li-ion-batteri (BA-E001): 30 min. Nettadapter (AD-E001): 60 min. (Bruk tasten Meny til å endre Innstilling for automatisk tidsavslåing for li-ion-batteriet eller nettadapteren.)
Grensesnitt	
USB	Ver. 2.0 (full hastighet) (mini-B, perifer)
Trådløst lokalt nett	IEEE802.11b/g/n (Infrastrukturmodus/ad hoc-modus *6)

Element	Spesifikasjon
Strl	
Mål	Ca. 125,8 mm (B) x 249,9 mm (D) x 94,1 mm (H)
Vekt	Ca. 1 048 g (uten tapekassett og batterier)
Annet	
Brukstemperatur/-fuktighet	10-35 °C/20-80 % luftfuktighet (uten kondensering) Maksimal våttemperatur for pære: 27 °C

*1 Høyoppløsningsmodusen kan ikke brukes med teksttape og krympestrømpe.

*2 Faktisk tegnstørrelse kan være mindre enn maksimal utskriftshøyde.

*3 Ikke inkludert.

*4 Besøk support.brother.com for å se den siste informasjonen om anbefalte batterier.

*5 Tilgjengelige forsyninger kan variere avhengig av land eller region.

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

Støttede protokoller og sikkerhetsfunksjoner

Grensesnitt	Trådløs	IEEE 802.11b/g/n (infrastrukturmodus) IEEE 802.11b (ad-hoc-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, 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)	Trådløs	SSID (32 chr), WEP 64/128-bits, WPA2-PSK (AES), LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Symboler

Kategori	Symboler
Punktering	. , ? ! " ' : ; - _ \ / & ; i ~ • * @ # % ^ %o † ‡
Datakom	
Audio/Visual	
Elektrisk	
Piler	
Sikkerhet	
Forbudt	
Klammer	() [] < > « » { }
Matematikk	+ - × ÷ ± = ≥ ≤ ≠ ≥ ≤ > < ∴ ∴ ¼ ½ ¾ ⅓ ⅔ ⅕ ⅖ ⅗ ⅘ ⅙ ⅚ ⅛ ⅜ ⅝ ⅞
Gresk	α β γ δ φ λ μ Ω Σ
Hevet/senket	◦ ® © ™ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Innrykksmerker	✓ ☑ ● ○ ■ □ ☒ ☒ ✂ ★ ☆ ♠ ♡ ♥ ♠ ♡ ♦ ◆ ♣ ♤
Valuta	\$ ¢ € £ ¥ ₺
Diverse	

Symbolene i tabellen kan se variere i utseende mellom på skriverens LCD og utskrift.

Aksenttegn

Tegn	Aksenttegn	Tegn	Aksenttegn
a	á à â ä æ ā ą á ā ǎ	n	ñ ñ́ ñ́́ ñ́́́
A	Á À Â Ä Æ Ā Ą Ā Ā Ā	N	Ñ Ñ́ Ñ́́ Ñ́́́
c	ç ċ é	o	ó ò ô ø ö õ œ ö
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ò Ô Ø Ö Ö Œ Ó
d	d' ð đ	r	ř ř́ ř́́
D	Ď Ď	R	Ř Ř́ Ř́́
e	é è ê ë ě ě́ ě́́ ě́́́	s	š š́ š́́ š́́́ ß
E	É È Ê Ě Ě́ Ě́́ Ě́́́	S	Š Š́ Š́́ Š́́́ ß
g	ǵ g̃	t	t́ t́́ t́́́
G	Ĝ Ĝ́	T	Ť Ť́ Ť́́
i	í î ï ḯ ḯ́ ḯ́́	u	ú ù û ü ǘ ǘ́ ǘ́́
I	Í Î Ï Ḯ Ḯ́ Ḯ́́	U	Ú Ù Û Ü Ǘ Ǘ́ Ǘ́́
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ķ	Y	Ý Ÿ
l	ł ł́ ł́́ ł́́́	z	ž ž́ ž́́
L	Ł Ł́ Ł́́ Ł́́́	Z	Ž Ž́ Ž́́

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Tegnattributt

Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
Font	LGO (Letter Gothic)	ABCabc	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>
	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
	US	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc	GER (Germany)	<i>ABCabc</i>
Strl	Auto	Hvis Auto er valgt, vil teksten automatisk tilpasses til å skrive ut i maksimal størrelse for hver tapebredde.	18 pt	ABCabc
	48 pt	ABCabc	12 pt	ABCabc
	42 pt	ABCabc	9 pt	ABCabc gajry
	36 pt	ABCabc	6 pt	ABCabc gajry
	24 pt	ABCabc		
Bredde	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc
	x 3/2	ABCabc	x 1/2	ABCabc
	x 1	ABCabc		

Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat
Stil	Normal	ABCabc	Kursiv (Kursiv)	<i>ABCabc</i>
	Fet (Halvfet)	ABCabc	K+Fet (Kursiv + halv fet)	<i>ABCabc</i>
	Kontur	ABCabc	K+Kont (Kursiv + kontur)	<i>ABCabc</i>
	Skygg (Skygge)	ABCabc	K+Skog (Kursiv + skygge)	<i>ABCabc</i>
	Hel (Massiv)	ABCabc	K+Hel (Kursiv + massiv)	<i>ABCabc</i>
Line	Av	ABCabc	Undr (Understrek)	<u>ABCabc</u>
	Sk ut (Stryke ut)	ABCabc		
Juster (Justering)	Vnstr	ABCabc	Høyre	ABCabc
	Senter	ABCabc	Just (Jevne)	A B C a b c



- Den faktisk utskrevne skriftstørrelsen avhenger av tapebredden, antall tegn og antall innskrevne linjer. Hvis tegnene når en minimumsstørrelse, blir den valgte skriften en standardskrift basert på Helsinki-stilen. Dette gjør at etiketter kan bruke den minste mulige teksten på smale etiketter eller etiketter med flere linjer.
- All 6-punktets tekst skrives i Helsinki unntatt i standardinnstilling.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Rammer

Attributt	Verdi	Resultat	Verdi	Resultat									
Ramme	Av	ABCabc	4	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
	ABCabc												
	1	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc	5	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc							
	ABCabc												
ABCabc													
2	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc	6	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc													
ABCabc													
3	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc	7	<table border="1"> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> <tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr> </table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC
ABCabc													
ABC	abc	ABC											
ABC	abc	ABC											
ABC	abc	ABC											

Strekoder

Tabell over 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
Sjeksiffer (kontrollsiffer)	Av
	På (bare tilgjengelig for protokollene CODE39, I-2/5 og CODABAR)

Liste over spesialtegn

CODE39

Spesialtegn
-
.
(MLLMRM)
\$
/
+
%

CODABAR

Spesialtegn
-
\$
:
/
.
+

CODE128, GS1-128 (UCC/EAN-128)

Spesialtegn (MLLMRM)	Spesialtegn	Spesialtegn
!	\	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	

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Notater om bruk av P-touch Transfer Manager (for Windows)

Fordi enkelte P-touch Editor -funksjoner ikke er tilgjengelig med skriveren, husk på følgende når du bruker P-touch Editor til å lage maler.

Du kan se en forhåndsvisning av den utskrevne malen før den ferdige malen overføres til skriveren. Se "Overføre etikettmalen til P-touch Transfer Manager" på side 53 for nærmere opplysninger.

Notater om hvordan du lager maler

- Skriveren er forhåndslestet med 14 skrifter. En del av teksten i malen som overføres til skriveren, vil skrives ut med lignende skrifter og tegnstørrelser som er lastet i skriveren. 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 ved hjelp av skriveren. I tillegg er enkelte tegnstiler ikke tilgjengelige på skriveren.
- Et nummereringsfelt angitt med P-touch Editor kan ikke overføres.
- Bakgrunner angitt med P-touch Editor er ikke kompatible med skriveren.
- Dato- og klokkeslettobjekter som bruker innstillingen "I utskrift" på P-touch Editor, vil ikke skrives ut.
- En P-touch Editor-layout som bruker den delte utskriftsfunksjonen (forstørring av etiketten og utskrift på 2 eller flere etiketter) kan ikke overføres.
- Bare de første sju linjene med tekst innskrevet i et databasfelt, vil leses av skriveren.
- Felt som overstrømmer 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 var forhåndslestet i skriveren, blir overført til skriveren, vil strekkoden overføres til et bilde hvis det er en 2-dimensjonal strekkode. Bildet av den konverterte strekkoden kan ikke redigeres. Hvis strekkoden er en 1-dimensjonal strekkodeprotokoll som er kompatibel med skriveren, vil det oppstå en feil slik at malen ikke kan overføres.
- Alle overførte objekter som ikke kan redigeres av skriveren, blir konvertert til bilder.
- Grupperte objekter vil konverteres til et enkelt punktgrafikkbilde, og data fra dette bildet kan ikke redigeres med tastaturet til skriveren.

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 den første linjen med data i den overførte filen gjenkjennes av skriveren som "feltnavn".
- Nedlastede logoer, symboler og grafikk i skriveren vil automatisk skaleres (til 8 størrelser) lik den resident skriften eller et av de resident symbolene i biblioteket.

brother