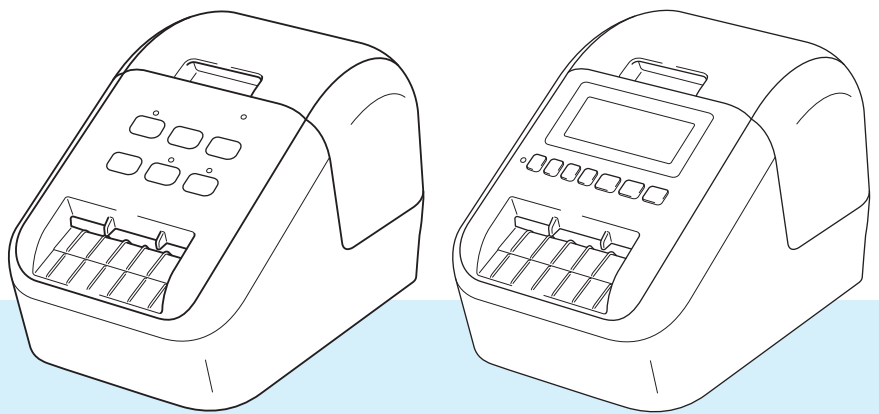


# Brugsanvisning

QL-810W  
QL-820NWB



Læs *Produktsikkerhedsguiden* først, og derefter *Hurtig installationsvejledning* for den korrekte konfigurationsprocedure. Når du har læst vejledningen, skal du opbevare den et sikkert sted som reference.

# Introduktion

## Vigtig meddelelse

---

- Dette dokumentets indhold og dette produkts specifikationer kan ændres uden varsel.
- Brother forbeholder sig retten til uden varsel at foretage ændringer af de indeholdte specifikationer og materialer og kan ikke holdes ansvarlig for nogen skader (herunder følgeskader), der skyldes anvendelse af det præsenterede materiale, herunder, men ikke begrænset til, typografiske fejl og andre fejl i forbindelse med publikationerne.
- Skærbillederne i dette dokument kan variere afhængigt af din computers operativsystem, din produktmodel og softwareversion.
- Inden du bruger labelprinter, skal du læse alle de dokumenter, der fulgte med den, så du kender til sikkerhed og anvendelse.
- Der kan være forskelle mellem din printer og den printer, der vises i illustrationerne.
- Det tilgængelige ekstraudstyr og de tilgængelige forbrugsstoffer kan variere afhængigt af landet.

## Tilgængelige brugsanvisninger

---

Besøg Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com), og klik på Manualer på siden for din model for at downloade de nyeste brugsanvisninger.

<b>Produktsikkerhedsguide</b> <sup>1</sup>	Denne vejledning indeholder sikkerhedsoplysninger; læs den, inden du bruger printeren.
<b>Hurtig installationsvejledning</b> <sup>1</sup>	Denne vejledning indeholder grundlæggende information om brug af printeren samt tip til fejlfinding.
<b>Brugsanvisning</b> <sup>2</sup>	Denne vejledning indeholder yderligere oplysninger om printerens indstillinger og funktioner, netværksforbindelse og -indstillinger, tip til fejlfinding og vedligeholdelsesinstruktioner.





<sup>1</sup> Trykt brugsanvisning i kassen

<sup>2</sup> PDF-brugsanvisning på Brother support-websiden

## Symboler, der anvendes i denne vejledning



---

Følgende symboler bruges i hele denne vejledning:

 <b>ADVARSEL</b>	Forklarer, hvad du skal gøre for at undgå risiko for personskader.
 <b>FORSIGTIG</b>	Forklarer procedurer, du skal følge for at undgå mindre personskader eller skader på labelprinterens.
 <b>Vigtigt!</b>	Angiver oplysninger eller anvisninger, der skal følges. Hvis de ignoreres, kan det medføre skader eller fejlfunktioner.
 <b>Bemærk!</b>	Viser bemærkninger, der indeholder oplysninger eller anvisninger, som kan hjælpe dig til bedre at forstå produktet og bruge det mere effektivt.

## Almindelige forholdsregler

### DK-rulle (DK-label og DK-tape)

- Brug kun originalt Brother-tilbehør og forbrugsstoffer (med mærkerne  ,  ). BRUG IKKE uautoriseret tilbehør eller uautoriserede forbrugsstoffer.
- Hvis etiketten sættes på en våd, snavset eller fedtet overflade, vil den muligvis nemt skalle af. Inden du sætter etiketten på, skal du rengøre den overflade, som etiketten skal sættes på.
- DK-ruller bruger termopapir eller film, hvis farver kan falme eller overflader kan skalle af, hvis de udsættes for ultraviolet lys, vind eller regn.
- Udsæt IKKE DK-rullerne for direkte sollys, høje temperaturer, høj luftfugtighed eller støv. Opbevares på et køligt, mørkt sted. Brug DK-rullerne rimeligt hurtigt, efter at du har åbnet emballagen.
- Hvis labelens trykte overflade ridses med en fingernegl eller med metalgenstande, eller hvis du rører den trykte overflade med fugtige eller våde hænder, kan farven ændre sig eller falme.
- SÆT IKKE labels på personer, dyr eller planter. Desuden må du aldrig sætte etiketter på offentlig eller privat ejendom uden tilladelse.
- Da enden af DK-rullen er designet til ikke at klæbe til labelspolen, vil den sidste label muligvis ikke blive afskåret korrekt. Hvis det sker, skal du fjerne de resterende etiketter, sætte en ny DK-rulle i og udskrive den sidste etiket igen.  
Bemærk: For at tage hensyn til dette kan det antal DK-labels, som hver DK-rulle indeholder, være større end det antal, der er angivet på emballagen.
- Når en label fjernes, efter at den har været sat på en overflade, kan en del af labelen blive siddende tilbage.
- Inden du bruger cd-/dvd-labels, skal du sørge for at følge instruktionerne vedrørende påsætning af cd-/dvd-etiketter i brugervejledningen til din cd-/dvd-afspiller.
- BRUG IKKE CD/DVD-labels i en cd-/dvd-afspiller med slids-drev.
- PIL IKKE en CD/DVD-label af, når den først er sat på CD'en/DVD'en. Det kan ske, at et tyndt lag ryger af, hvilket vil medføre, at disken beskadiges.
- SÆT IKKE CD/DVD-labels på CD/DVD-diske, der er designet til at bruges sammen med inkjetprintere. Labels skaller nemt af disse diske, og anvendelse af diske med afskallede labels kan medføre beskadigelse eller tab af data.
- Hvis du sætter cd-/dvd-labels på, skal du bruge den applikator, der følger med cd-/dvd-etiketrullerne. Hvis du ikke gør det, kan cd-/dvd-afspilleren blive beskadiget.
- Brugerne påtager sig det fulde ansvar for påsætning af cd-/dvd-labels. Brother påtager sig intet ansvar for nogen tab eller skader, der skyldes forkert brug af cd-/dvd-labels.
- Pas på ikke at tabe DK-rullen.
- DK-ruller bruger termopapir og termofilm. Både etiketten og udskriften vil falme med sollys og varme. BRUG IKKE DK-ruller til udendørs formål, der kræver holdbarhed.
- Afhængigt af stedet, materialet og miljøforholdene kan labels gå løs eller blive umulige at fjerne, eller farven på labels kan ændre sig eller smitte af på andre genstande. Inden en label bruges, skal omgivelserne og materialet kontrolleres. Test labelen ved at sætte et lille stykke af den på et ikke iøjnefaldende område af den relevante overflade.
- Hvis udskriftsresultaterne ikke er som forventet, kan du bruge justeringsindstillingerne i printerdriveren eller printerindstillingsværktøjet.

## VIGTIG BEMÆRKNING

- Dette produkt er kun godkendt til brug i det land, hvor det er købt. Produktet må ikke bruges i andre lande end dér, hvor det er købt, da det muligvis ikke overholder reglerne for el og trådløs telekommunikation i andre lande.
- Windows Vista i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows Vista.
- Windows 7 i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows 7.
- Windows 8 i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows 8.
- Windows 8.1 i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows 8.1.
- Windows 10 i dette dokument repræsenterer Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise og Windows 10 Education.  
Windows 10 i dette dokument repræsenterer ikke Windows 10 Mobile, Windows 10 Mobile Enterprise eller Windows 10 IoT Core.
- Windows Server 2008 i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows Server 2008 og Windows Server 2008 R2.
- Windows Server 2012 i dette dokument repræsenterer alle udgaver af Windows Server 2012 og Windows Server 2012 R2.
- Ikke alle modeller fås i alle lande.

© 2019 Brother Industries, Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

# Indholdsfortegnelse

## Afsnit I Grundlæggende betjening

<b>1</b>	<b>Konfiguration af labelprinteren</b>	<b>2</b>
	Beskrivelse af dele.....	2
	Forside.....	2
	Bagside.....	4
	Indsætning af DK-rullen.....	5
	Tilslutning af lysnetadapteren.....	7
	Installation af møntcellebatteriet (kun QL-820NWB).....	8
	Sådan tændes og slukkes P-touch.....	10
	Indstilling af displaysproget (kun QL-820NWB).....	10
	Indstilling af tid og dato (kun QL-820NWB).....	10
	Display (kun QL-820NWB).....	11
	Skærm.....	11
	Display-indstillinger.....	12
<b>2</b>	<b>Udskrivning med en computer (P-touch Editor)</b>	<b>22</b>
	Installation af softwaren og printerdrivere på en computer.....	22
	Tilslutning af labelprinteren til en computer.....	23
	Tilslutning med USB.....	23
	Tilslutning med Wi-Fi.....	23
	Tilslutning med kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB).....	28
	Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB).....	28
	Tilslutning af labelprinteren til en stregkodescanner med Bluetooth (kun QL-820NWB).....	29
	Udskrivning fra en computer.....	30
	Tilgængelige programmer.....	30
	Opret labels fra computeren.....	31
	Påsætning af labels.....	32
<b>3</b>	<b>Udskrivning ved hjælp af mobilenheden</b>	<b>33</b>
	Installation af programmer til brug med mobilenheder.....	33
	Tilgængelige programmer.....	33
	Tilslutning af labelprinteren til en mobilenhed.....	33
	Udskrivning fra en mobilenhed.....	35
	Brug af en mobilenhed til udskrivning af skabeloner oprettet på en computer.....	35
	Påsætning af labels.....	36
<b>4</b>	<b>Ændring af labelprinterens indstillinger</b>	<b>37</b>
	Printerindstillingsværktøj til Windows.....	37
	Inden brug af Printer Setting Tool.....	37
	Brug af Printerindstillingsværktøjet til Windows.....	38
	Kommunikationsindstillinger for Windows.....	40
	Indstillingsdialogboks.....	40
	Menulinje.....	42
	Fanen Generelt.....	44

Fanerne kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB) / trådløst LAN .....	46
Fanen Wireless Direct .....	48
Fanen Bluetooth (kun QL-820NWB).....	49
Anvendelse af indstillingsændringer på flere printere.....	50
Enhedsindstillinger for Windows.....	51
Indstillingsdialogboks.....	51
Menulinje .....	53
Grundlæggende.....	54
Fanen Avanceret .....	55
Fanen Display (kun QL-820NWB).....	56
Fanen med administratorindstillinger.....	57
Anvendelse af indstillingsændringer på flere labelprintere .....	58
P-touch Template-indstillinger for Windows .....	59
Dialogboksen P-touch Template-indstillinger .....	60
Printer Setting Tool til Mac.....	62
Inden brug af Printer Setting Tool.....	62
Brug af Printer Setting Tool til Mac.....	62
Indstillingsdialogboks.....	63
Fanen Grundlæggende .....	64
Fanen Advanced (Avanceret).....	65
Fanen Management (Administration) .....	65
Fanen Bluetooth Settings (-indstillinger) (kun QL-820NWB) .....	66
Fanen Wireless LAN (Trådløst LAN).....	66
Anvendelse af indstillingsændringer på flere labelprintere .....	67
Ændringer af indstillinger ved udskrivning fra en mobilenhed .....	68

## **5 Udskrivning af labels med P-touch Template 69**

P-touch Template-funktioner .....	69
Forberedelse.....	70
Angivelse af indstillinger i P-touch Template-indstillingsværktøjet .....	70
Tilslutning af en stregkodescanner (kun QL-820NWB) .....	72
Udskrivning med standardkabelon.....	73
Avanceret skabelonudskrivning.....	75
Udskrivning med databaseopslag.....	78
Udskrivning med nummerering (serialiseret nummer).....	81
Tekstnummerering (serialisering) .....	81
Stregkodenummerering (serialisering) .....	82
Udskrivning med nummerering (serialisering) – avanceret betjening.....	83

## **6 Andre funktioner 84**

Bekræft labelprinterindstillinger .....	84
Konfiguration af 2-farvet udskrivning med andre programmer .....	85
Masselagringstilstand (kun QL-820NWB).....	86
Beskrivelse .....	86
Brug af masselagringstilstanden .....	87
JPEG-udskrivning .....	88
Skabelonudskrivning fra labelprinterens ved hjælp af displaymenuen (kun QL-820NWB) .....	89
Fjernopdatering.....	92
Distribueret udskrivning (kun Windows) .....	92

## Afsnit II Program

<b>7</b>	<b>Sådan bruges P-touch Editor</b>	<b>97</b>
	Windows .....	97
	Start af P-touch Editor .....	97
	Udskrivning med P-touch Editor .....	99
	Overførsel af data til labelprinter .....	100
	Udskrivning ved hjælp af en 62 mm sort/rød DK-rulle .....	101
	Justering af rødområdet, lysstyrke og kontrast .....	104
	For Mac .....	106
	Start af P-touch Editor .....	106
	Funktionstilstande .....	107
	Konfiguration af 2-farveudskrivning .....	108
	Justering af den røde farve .....	109
	Sådan bruges P-touch Address Book (kun Windows) .....	110
	Start af P-touch Address Book .....	110
	Oprettelse af en ny kontaktperson .....	112
<b>8</b>	<b>Sådan bruges P-touch Editor Lite (kun Windows)</b>	<b>114</b>
	Sådan bruges P-touch Editor Lite (kun QL-810W) (kun Windows) .....	114
	Sådan bruges P-touch Editor Lite LAN (kun Windows) .....	118
<b>9</b>	<b>Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)</b>	<b>123</b>
	P-touch Transfer Manager .....	123
	Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager .....	123
	Sender skabeloner og andre data fra computeren til labelprinter .....	126
	Sikkerhedskopiering af skabeloner eller andre data, der er gemt i labelprinter .....	131
	Sletning af data på labelprinter .....	132
	Oprettelse af overførselsfiler og overførselspakkefiler .....	133
	P-touch Library .....	134
	Start af P-touch Library .....	134
	Åbning og redigering af skabeloner .....	136
	Udskrivning af skabeloner .....	137
	Søgning efter skabeloner .....	138
<b>10</b>	<b>Overførsel af skabeloner med P-touch Transfer Express (kun Windows)</b>	<b>139</b>
	Forberedelse af P-touch Transfer Express .....	139
	Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager .....	140
	Sådan gemmes skabelonen som en overførselspakkefil (.pdz) .....	141
	Distribution af overførselspakkefilen (.pdz) og P-touch Transfer Express til brugeren .....	143
	Overførsel af overførselspakkefilen (.pdz) til din labelprinter .....	144
<b>11</b>	<b>Sådan opdateres P-touch Software</b>	<b>147</b>
	Opdatering af P-touch Editor og P-touch Address Book (kun Windows) .....	147
	Windows .....	147
	Mac .....	149
	Opdatering af P-touch Editor Lite (kun Windows) og firmwaren .....	150
	Windows .....	150
	Mac .....	152



## Afsnit III Netværk

<b>12</b>	<b>Introduktion</b>	<b>155</b>
	Netværksfunktioner.....	155
<b>13</b>	<b>Ændring af din labelprinters netværksindstillinger</b>	<b>156</b>
	Ændring af din labelprinters netværksindstillinger (IP-adresse, undernetmaske og gateway).....	156
	Brug af hjælpeprogrammet BRAdmin Light (kun Windows).....	156
	Andre hjælpeprogrammer.....	158
	Brug af Webbaseret administration (webbrowser).....	158
	Brug af hjælpeprogrammet BRAdmin Professional (kun Windows).....	158
<b>14</b>	<b>Web Based Management (Webbaseret administration)</b>	<b>159</b>
	Oversigt.....	159
	Konfiguration af printerindstillingerne ved hjælp af Webbaseret administration (webbrowser).....	160

## Afsnit IV Appendiks

<b>15</b>	<b>Nulstilling af labelprinterens</b>	<b>162</b>
	Nulstilling af alle indstillinger til fabriksindstillingerne ved hjælp af labelprinterens knapper (kun QL-810W).....	162
	Nulstilling af data via displaymenuen (kun QL-820NWB).....	162
	Nulstilling af data ved hjælp af Printerindstillingsværktøjet.....	163
<b>16</b>	<b>Vedligeholdelse</b>	<b>164</b>
	Udvendig rengøring af enheden.....	164
	Rengøring af printhovedet.....	164
	Rengøring af rullen.....	164
	Rengøring af labeludgangen.....	166
<b>17</b>	<b>Fejlfinding</b>	<b>167</b>
	Oversigt.....	167
	Udskrivningsproblemer.....	168
	Problemer med netværkskonfiguration.....	173
	Labelprinter kan ikke udskrive via netværk	
	Labelprinter findes ikke på netværket selv efter fuldført installation.....	175
	Problemer med sikkerhedssoftware.....	175
	Kontrol af netværksenhedernes funktion.....	176
	Versionsoplysninger.....	176
	LED-indikatorer.....	177
	QL-810W.....	177
	QL-820NWB.....	179
	Fejlfinding.....	181

<b>18</b>	<b>Produktspecifikationer</b>	<b>182</b>
	Labelprinterspecifikationer.....	182
<b>19</b>	<b>Bemærkninger til brug af P-touch Transfer Manager</b>	<b>184</b>
	Bemærkninger til oprettelse af skabeloner.....	184
	Bemærkninger til overførsel af skabeloner.....	184
	Bemærkninger til overførsel af andre data end skabeloner.....	185
<b>20</b>	<b>Netværkstermer og -oplysninger</b>	<b>186</b>
	Understøttede protokoller og sikkerhedsfunktioner.....	186
	Netværksforbindelsestyper og -protokoller.....	187
	Netværksforbindelsestyper.....	187
	Konfiguration af din labelprinter til et netværk.....	189
	IP-adresser, undernetmasker og gateways.....	189
	Begreber for trådløst netværk.....	191
	Sikkerhedsbetegnelser.....	191
<b>21</b>	<b>Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen</b>	<b>195</b>
	Generel procedure for funktionen P-touch Template.....	195
	Liste med stregkoder til angivelse af indstillinger.....	196
<b>22</b>	<b>Brug af batterienheden (PA-BU-001 - ekstraudstyr)</b>	<b>199</b>
	Brug af batterienheden (genopladeligt Li-ion-batteri).....	199
	Produktspecifikationer.....	201
<b>23</b>	<b>Brug af Brother stregkodescanner (PA-BR-001 - ekstraudstyr) (kun QL-820NWB)</b>	<b>202</b>



# Grundlæggende betjening

---

Konfiguration af labelprinteren	2
Udskrivning med en computer (P-touch Editor)	22
Udskrivning ved hjælp af mobilenheden	33
Ændring af labelprinterens indstillinger	37
Udskrivning af labels med P-touch Template	69
Andre funktioner	84

# 1

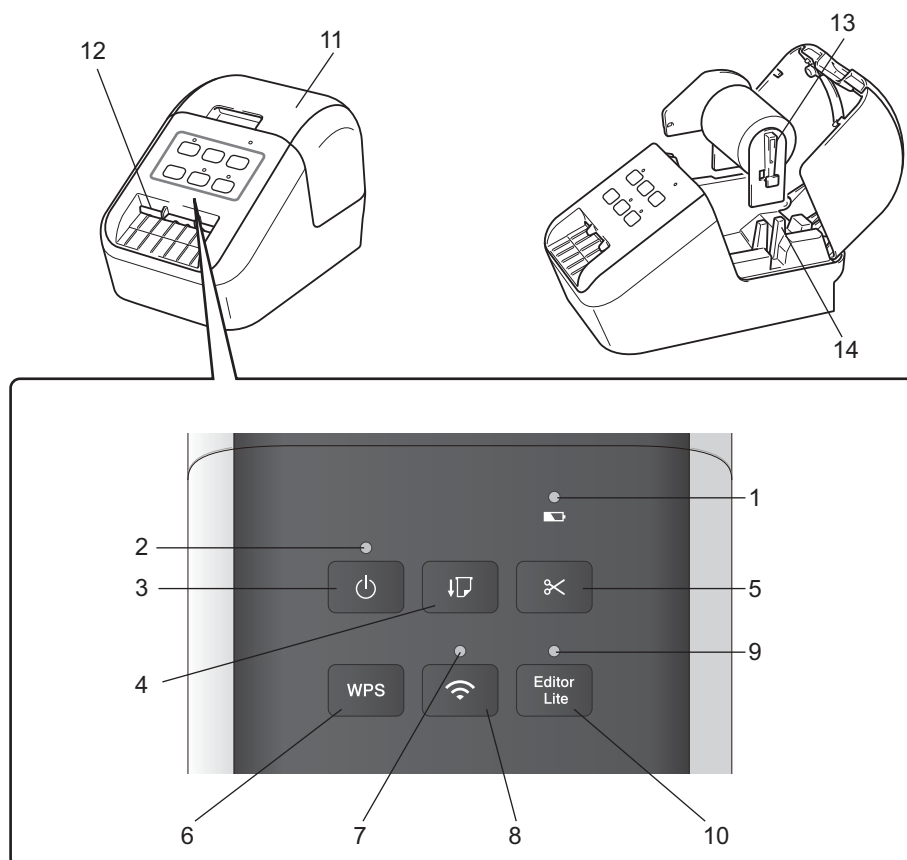
## Konfiguration af labelprinteren

1

### Beskrivelse af dele

#### Forside

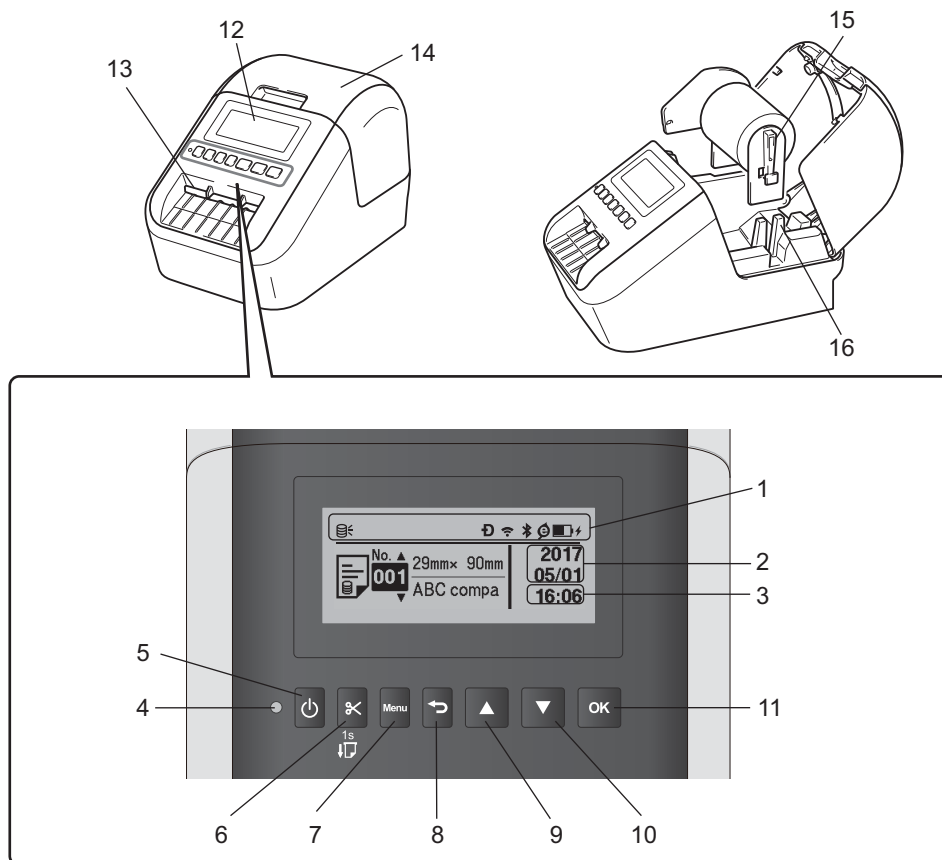
QL-810W



- 1 Batteri-LED
- 2 Status-LED
- 3 Tænd/sluk-knap
- 4 Fremføringsknap
- 5 Afskæringsknap
- 6 Knappen WPS
- 7 Wi-Fi-LED

- 8 Knappen Wi-Fi
- 9 Editor Lite-LED
- 10 Editor Lite-knap
- 11 DK-rullerummets dæksel
- 12 Labeludgang
- 13 Spolearm
- 14 Spolestyr

## QL-820NWB



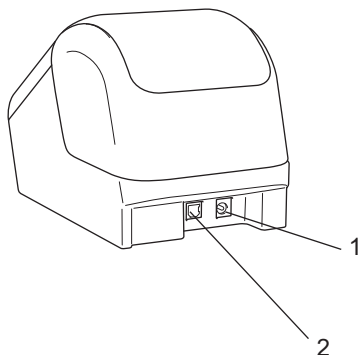
- 1 Indikatorvisning
- 2 Datovisning
- 3 Tidsvisning
- 4 Status-LED
- 5 Tænd/sluk-knap
- 6 Afskæringsknap
- 7 Knappen Menu
- 8 Knappen Annuller

- 9 Op-pil-knap
- 10 Ned-pil-knap
- 11 Knappen OK
- 12 LCD-display
- 13 Labeludgang
- 14 DK-rullerummets dæksel
- 15 Spolearm
- 16 Spolestyr

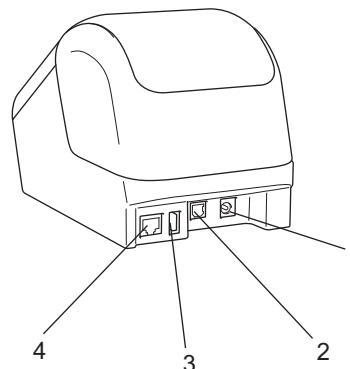
## Bagside

1

QL-810W



QL-820NWB



1 Lysnetadapterport

2 USB-port

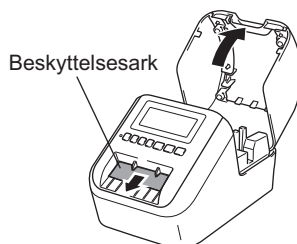
3 USB-vært

4 LAN-port

### ❗ **Vigtigt!**

Inden du bruger printeren, skal du sørge for at fjerne det beskyttende ark i henhold til den følgende procedure:

- 1 Sørg for, at printeren er slukket.  
Hold på printerens forside og løft DK-rullerummets dæksel for at åbne det.
- 2 Fjern det beskyttende ark fra labeludgangen.



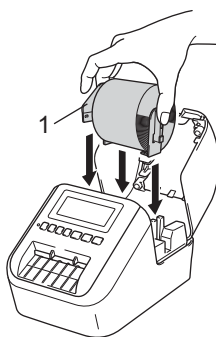
- **Smid ikke det beskyttende ark ud.**
- Når printeren ikke bruges, skal du løfte DK-rullerummets dæksel og tage alle DK-ruller ud af printerens. Sæt det beskyttende ark tilbage i labeludgangen for at opretholde god udskriftskvalitet.

## Indsætning af DK-rullen

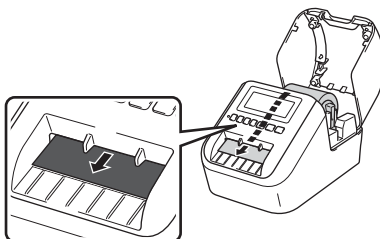
- 1 Sørg for, at labelprinteren er slukket.  
Hold på printerens forside og løft DK-rullerummets dæksel for at åbne det.



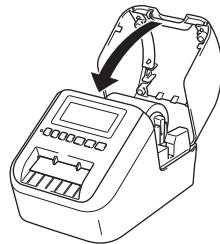
- 2 Placer DK-rullen i spolestyret.
  - Sørg for, at spolearmen er sat godt fast i spolestyret.
  - Sørg for, at stabilisatoren (1) glider ind i hakket på printeren.
  - Sørg for, at [**Papirtype**] (Windows) / [**Print Media**] (Printmedie) (Mac) i P-touch Editor svarer til det installerede medie.



- 3 Før DK rullen gennem printeren.
  - Bring DK-rullens kant på linje med labeludgangens lodrette kant.
  - Stik den første label ind i slidsen i rummet.
  - Skub labelen gennem labeludgangen til enden når mærket, som vist nedenfor.



- 4 Luk DK-rullerummets dæksel.  
Når du trykker på tænd/sluk-knappen (⏻) for at tænde printeren, placeres DK-rullens ende automatisk korrekt.

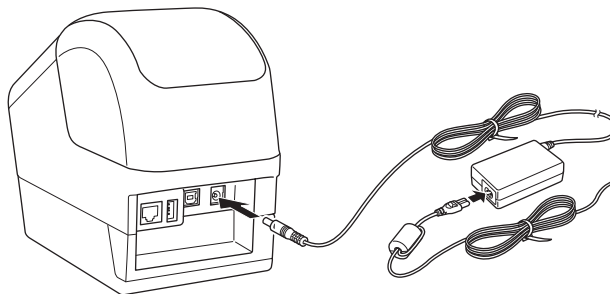


**!** **Vigtigt!** Efterlad ikke udskrevne labels i printeren. Det vil medføre, at labelen sidder fast.



## Tilslutning af lysnetadapteren

Tilslut lysnetledningen til printeren og til lysnetadapteren. Tilslut derefter lysnetledningen til en jordet stikkontakt. Batterienheden PA-BU-001 (ekstraudstyr) kan også bruges.

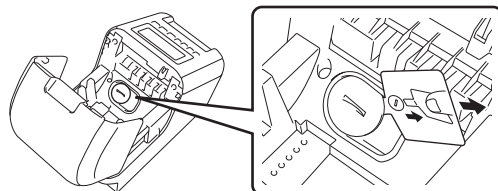


## Installation af møntcellebatteriet (kun QL-820NWB)

1

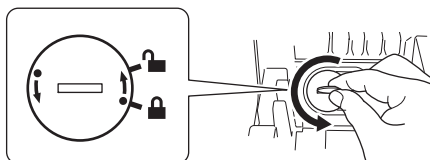
Der bruges et møntcellebatteri som backupstrømforsyning for at bevare indstillingerne for det interne ur. Bemærk venligst, at der bruges strøm fra batteriet, selvom printeren ikke bruges.

- 1 Sørg for, at printeren er slukket. Hold på printerens forside, og løft DK-rullerummets dæksel for at åbne det.
- 2 Træk den isolerende forsegling af møntcellebatteriet.

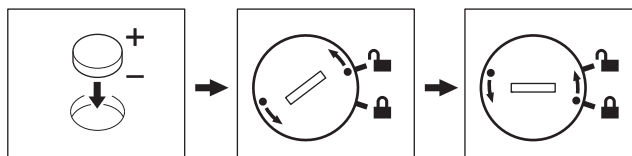


### ! Vigtigt!

- Brug en mønt eller lignende genstand til langsomt at dreje møntcellebatteriets dæksel i retning af pilen på dækslet, indtil det stopper. Fjern derefter møntcellebatteriets dæksel. Møntcellebatteriets dæksel må ikke drejes forbi den ulåste position, da det kan beskadiges.



- Udskift møntcellebatteriet.  
Sørg for at sætte det nye batteri i, så siderne + og – vender den rigtige vej.  
Brug en mønt eller lignende genstand til langsomt at dreje møntcellebatteriets dæksel i modsat retning af pilen på dækslet, indtil det klikker på plads.

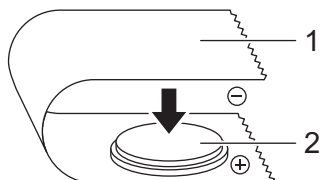


## ⚠ FORSIGTIG

- Fjern batteriet, hvis du ikke har til hensigt at bruge printeren i en længere periode.
- Aflever batterierne på et passende indsamlingssted; smid dem ikke ud sammen med almindeligt husholdningsaffald. Sørg for at overholde alle gældende nationale og lokale regler.
- Ved opbevaring eller bortskaffelse af et batteri, bør det pakkes ind i cellofantape for at forhindre, at det kortslutter (se illustration).

### 1 Cellofantape

### 2 Møntcellebatteri



- Det anbefales at udskifte batteriet hvert andet år.
- Hvis uret nulstilles, mens der er strøm på maskinen, skal batteriet udskiftes. Når batteriet skal udskiftes, skal du købe et CR2032-batteri (anbefalede producenter: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation).

## Sådan tændes og slukkes P-touch

**Tænd:** Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻) for at tænde printeren. Status-LED'en lyser grønt.

**Sluk:** Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻) igen, og hold den nede for at slukke printeren.

### ⚠️ **Vigtigt!**

Når printeren slukkes, må du ikke fjerne batteriet eller frakoble lysnetadapteren, før den orange status-LED slukkes.

## Indstilling af displaysproget (kun QL-820NWB)

- 1 Tryk på knappen Menu.
- 2 Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge menuen [Administration], og tryk derefter på knappen [OK].
- 3 Vælg [🗣 Sprog], rul for at vælge dit sprog, og tryk derefter på knappen [OK].



### **Bemærk!**

Første gang du tænder printeren, vises sprogkonfigurationen automatisk uden at gå igennem menuen.

## Indstilling af tid og dato (kun QL-820NWB)

Indstil uret til det aktuelle klokkeslæt og den aktuelle dato. Den tid og dato, der indstilles her, vises på hovedskærmen.

- 1 Tryk på knappen Menu, [▲] eller [▼] for at vælge menuen [Indstillinger], og tryk derefter på knappen [OK].
- 2 Vælg [Indstil ur] med knappen [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK]. Skærbilledet til indstilling af uret vises.
- 3 Brug [▲] eller [▼] til at angive de to sidste cifre i årstallet, og tryk derefter på knappen [OK]. Angiv to cifre for måned og dato på samme måde.
- 4 Brug [▲] eller [▼] til at angive to cifre for henholdsvis timer og minutter, og vælg derefter [AM], [PM] eller [24].
- 5 Tryk på knappen [OK]. Menuen [Indstillinger] vises.



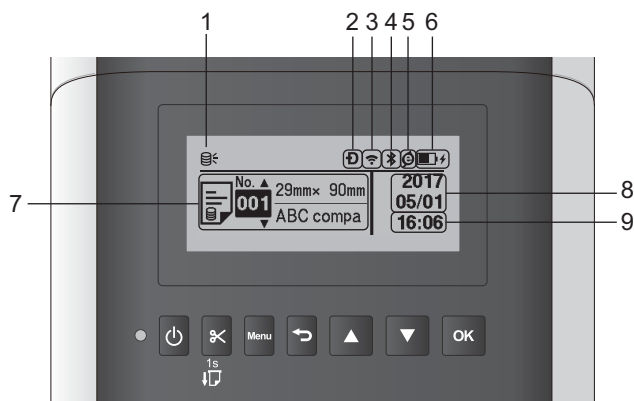
### **Bemærk!**

Formatet for klokkeslæt og dato kan ændres. Vælg [Administration] og vælg derefter [Datoformat] eller [Tidsformat] for at angive indstillingen.

## Display (kun QL-820NWB)

### Skærm

Når der tændes for printeren, vises hovedskærmen.



#### 1 Opdateringsikon

Angiver om opdaterede skabeloner, databaser eller andre data er tilgængelige.

☰: Der er nye data.

☰! (blinker): Opdatering af data mislykkedes.

☰? (blinker): Kan ikke kommunikere med serveren.

#### 2 Wireless Direct-ikon

#### 3 WLAN-ikon



: Netværket er tilsluttet korrekt.



: Din printer søger efter netværket.

#### 4 Bluetooth-ikon

✱: Bluetooth-tilstand.

✱ (blinker): Funktion til auto-gentilslutning er til og ikke tilsluttet.

#### 5 Øko-opladning-ikon (vises kun når batterienheden er installeret)

#### 6 Batteriniveau (vises kun når batterienheden er installeret)

Angiver det resterende batteriniveau.

■ Fuld:

■ Halv:

■ Lav:

■ Oplader:

#### 7 Skabelon

#### 8 Datovisning

## 9 Tidsvisning



### Bemærk!

Mens knapperne på bruges, må du ikke sende udskrifter eller ændre indstillinger fra din computer eller andre enheder.

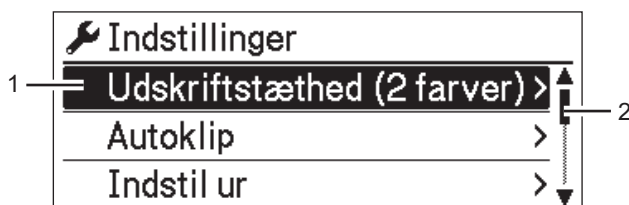
1

## Display-indstillinger

Indstillingerne for displayet kan angives enten ved at bruge printerens eller ved at bruge **Printerindstillingsværktøjet** på computer, der er tilsluttet printerens. Du kan finde flere oplysninger om tilslutning af en computer og angivelse af indstillinger under *Ændring af labelprinterens indstillinger* på side 37.

### Valg af indstillinger fra printerens

Tryk på knappen [Menu], [▲] eller [▼] for at vælge et menupunkt, og tryk derefter på knappen [OK]. Tryk på [▲] eller [▼] for at vælge en indstilling, og tryk derefter på knappen [OK].




- 1 Den aktuelt valgte indstilling fremhæves.
- 2 Rullepanelet viser positionen af den fremhævede indstilling på listen.

De følgende indstillinger kan angives ved brug af printerens knapper:


Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Indstillinger	Udskriftstæthed (2 farver)	Farve 1 (sort)	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Juster tætheden af den første farve når der bruges 2-farvet udskrivning.
		Farve 2 (rød)	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	Juster tætheden af den anden farve når der bruges 2-farvet udskrivning.
	Autoklip		Autoklip FRA Klip: Ved slut	Indstil klippemetoden når der udskrives flere labels. Autoklip: klipper altid automatisk. FRA: klipper ikke automatisk. Klip: Ved slut: klipper kun de labels, der er blevet udskrevet, når der udskrives flere labels.
	Indstil ur		Å (2000-2099) M (1-12) D (1-31) 0-23 (H) 0-59 (M) AM/PM/24	Angiv dato og klokkeslæt.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse	
Indstillinger (Fortsat)	Autoslukfunktion	Adapter	Sluk 10 20 30 40 50 60	Angiv det tidsrum, der skal gå, før printerens automatisk slukkes, når den er tilsluttet en stikkontakt.	
		Li-ion-batteri	Sluk 10 20 30 40 50 60	Angiv det tidsrum, der skal gå, før printerens automatisk slukkes, når den forsynes med strøm fra det genopladelige Li-ion-batteri.	
	LCD-kontrast		-2 -1 0 +1 +2	Indstil kontrasten på displayet. Jo højere nummeret, desto stærkere kontrast.	
	Baggrundsbelysning		Til Fra	Slå baggrundsløset Til eller Fra.	
		Timeout for baggrundsløset		Fra 5 sek. 10 sek. 20 sek. 30 sek. 60 sek.	Angiv hvor langtid, der skal gå uden aktivitet, før baggrundsløset på displayet automatisk slukkes.
	Øko-opladning			100% 80%	Skift til Øko-opladning. Hvis opladningen er indstillet til 80 %, stopper den automatisk, når de 80 % er nået.



Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Skabelonindstillinger	Skabelontilstand		Til Fra	Vælg, om skabelontilstanden starter, når printerens tændes.   <b>Bemærk!</b> I skabelontilstanden kan du erstatte indholdet i de skabeloner, der er gemt i printerens og udskrive dem. Du kan finde flere oplysninger under <i>Udskrivning af labels med P-touch Template</i> på side 69.
	Bekræft udskr.		Til Fra	Vælg, om der vises en besked før udskrivning, så antallet af kopier kan bekræftes.
	Serietilstand		Frts.fra sidst	Vælg at serialisere fra det sidste nummer, der udskrives.
			Fra start#	Vælg at serialisere fra standardnummeret, hver gang du udskriver.
	Nulstil serialiser		Nulstil Tilbage	Nulstil nummeret til standardnummeret. Vælg [Tilbage] for at gå tilbage til det forrige skærbillede uden at nulstille nummeret.
	Standard udskriftskvalitet		001   999	Angiv standardværdien for antallet af udskrifter.
	Vis skabelon		Vis alle Skjul:Skabelon	Vælg om der skal vises forudindstillede skabeloner, når der bruges andre skabeloner end de fabriksindstillede.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Information	Konfiguration		Printer: QL-820NWB ProgVer: *.* FontVer: *.* Memory: ***/8064kbytes	Vis printeroplysningerne.
	Udskriftskonfiguration	Alle	Start Tilbage	Udskriv printerens indstillingsoplysninger (manglende punkttestmønster, brugslog, printerindstillinger, oplysninger om indstillinger for trådløst netværk og overførselsdata). Vælg [Tilbage] for at gå tilbage til det forrige skærmbillede uden at udskrive oplysningerne.
		Brugslog	Start Tilbage	Udskriv printerens brugslog. Vælg [Tilbage] for at gå tilbage til det forrige skærmbillede uden at udskrive loggen.
		Printerindstillinger	Start Tilbage	Udskriv printerindstillingerne. Vælg [Tilbage] for at gå tilbage til det forrige skærmbillede uden at udskrive indstillingerne.
		Overførselsdata	Start Tilbage	Udskriv overførselsdataene. Vælg [Tilbage] for at gå tilbage til det forrige skærmbillede uden at udskrive overførselsdataene.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Administration	Kommandotilstand		P-touch Template ESC/P Raster	Vælg typen af kommandotilstand.
	Datoformat		1/31/2099 01/31/2099 31/1/2099 31/01/2099 31.1.2099 31.01.2099 31-1-2099 31-01-2099 2099/1/31 2099/01/31 2099-1-31 2099-01-31	Vælg urets datoformat.
	Tidsformat		01:59 (24) 1:59 (24) 1:59AM 01:59AM	Vælg urets klokkeslætsformat.
	 Sprog		Čeština Dansk Deutsch English Español Français Hrvatski Italiano Magyar Nederlands Norsk Polski Português Română Slovenski Slovenský Suomi Svenska	Vælg displayets sprog.
	Enhed		tommer mm	Vælg måleenhederne for viste indstillinger.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Administration (Fortsat)	Nulstil	Fabriksnulstilling	Nulstil Tilbage	Fabriksnulstilling genindstiller alle printerindstillinger, herunder kommunikationsindstillinger og enhedsindstillinger, til fabriksstandarderne. Skabeloner og databaser, der er gemt på printerens, slettes også.
		Nulstilling af brugerdata	Nulstil Tilbage	Nulstilling af brugerdata genindstiller alle enhedens indstillinger til fabriksstandarderne. Skabeloner og databaser, der er gemt på printerens, slettes også.
		Netværksnulstilling	Nulstil Tilbage	Netværksnulstilling genindstiller kommunikationsindstillinger til fabriksstandarderne.
	Flytilstand		Til Fra	Vælges Til, vil printerens skifte til flytilstand, hvilket medfører følgende: [WLAN] og [Bluetooth] vil forsvinde fra displayet.
	Menulåse		Indstillinger Skabelonindstillinger Information WLAN Bluetooth Fremfør Fjernopdatering Udfør	Marker afkrydsningsfelterne for de indstillinger, som du ikke ønsker ændret, på printerens display. Når afkrydsningsfelterne er markerede, skal du vælge [Udfør] for at fuldføre indstillingerne. Hvis menulåsene er aktiveret, vises der et låseikon ud for de parametre, der ikke kan vælges.
	Menusikkerhed		Til Fra	Vælg, om der kræves en adgangskode for at komme ind i Administration-tilstand.
			Angiv adgangskode	Hvis du vælger [Til], skal du angive den 4-cifrede adgangskode.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
WLAN	WLAN (Til/Fra)		Til Fra	Vælg om WLAN-funktionen skal slås til eller fra.
	Netværkstilstand		Infrastrukturtilstand Direct-tilstand Infra/Direct-tilstand	Indstil hvilket netværk, der bruges, når du vælger [Til] fra [WLAN (Til/Fra)].
	WPS knaptryk			Prøv at oprette forbindelse til trådløse accesspoints i nærheden.
	WPS PIN-kode			Vis printerens 8-cifrede PIN-kode.
	Infra manuel indstilling			Vis SSID'er for de trådløse accesspoints i nærheden. Når du har valgt et SSID og trykket på knappen [OK], vises indtastningsskærmen for adgangskoden. Tryk flere gange på knappen Annuller, indtil det forrige skærbillede vises.
	Direct manuel indstilling			Indtast SSID'et og adgangskoden manuelt for det trådløse accesspoint, du vil tilsluttes. Tryk flere gange på knappen Annuller, indtil det forrige skærbillede vises.
	WLAN-status		Infrastrukturtilstand	Status: **** SSID: **** IP Addr: *.*.*.* NodeName: **** Subnet: *.*.*.* Gateway: *.*.*.* MAC Addr: ****
Direct-tilstand			Status: **** SSID: **** IP Addr: *.*.*.* Password: **** Channel: ****	Viser WLAN-status.
Bluetooth	Bluetooth (Til/Fra)		Til Fra	Tænder eller slukker for Bluetooth-funktionen.
	Aut. genopret forbindelse		Til Fra	Skift til tilstanden automatisk genoprettelse (kun for Apple-enheder: iPad, iPhone, eller iPod touch).
	Bluetooth-status		Usage: **** Device Name: **** Visible: **** Address: ****	Viser status for Bluetooth-funktionen.

Menu	Titel	Undertitel	Indstillinger	Beskrivelse
Fremfør	Fremføringsstart			Afgør, hvornår labelfremføringen starter. Disse tilstande kan variere afhængigt af den brugte DK-rulle.
	Indst. for udstanset fremf.		Aktuel side	Labelfremføringen starter på den aktuelle side, når det udstansede sorte mærke registreres på bagsiden. Hvis der ikke registreres et udstanset sort mærke på den aktuelle side, vil denne tilstand fremføre til den næste side og registrering starter derfra.
			Næste side	Denne tilstand fremfører altid til den næste side og registrering starter derfra.
Fjernopdatering	Fjernopdatering?		Start Tilbage	Kun tilgængelig når labelprinteren er tilsluttet til ftp-serveren, og når skabelonerne, databaserne og andre filer skal opdateres. Tryk på [Start] for at starte fjernopdateringen. Når opdateringen er fuldført, vender labelprinteren automatisk tilbage til hovedskærmen.

**Bemærk!**

- Nogle indstillinger kan være forskellige alt efter firmwaren (printersoftwaren).
- Hvis du vil nulstille indstillingerne, skal du bruge [**Enhedsindstillinger**] i **Printerindstillingsværktøj** til at nulstille alle indstillinger til fabriksstandarder. Du kan finde flere oplysninger under *Menulinje* på side 53.

## Indstilling af menusikkerhed

Når du indstiller menusikkerhed, kan adgangen til Administration-tilstand begrænses ved at indstille en adgangskode.

- 1 Tryk på knappen Menu, [▲], eller [▼] for at vælge menuen [Administration], og tryk derefter på knappen [OK].
- 2 Vælg [Menusikkerhed], tryk på [▲] eller [▼] for at vælge [Til], og tryk derefter på knappen [OK].

Angiv det første tal ved hjælp af [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK] for at gå til næste tal. Angiv de resterende tre tal på samme måde.



### Bemærk!

- Når der er indstillet en adgangskode, vises adgangskodeindtastningsskærmen, når menuen [Administration] vælges. Indtast den valgte 4-cifrede adgangskode med [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK].
- Hvis du vil annullere adgangskodeindstillingerne, skal du vælge menuen [Administration] og indtaste adgangskoden. Vælg derefter [Menusikkerhed] > [Fra].
- Hvis du ikke kan huske adgangskoden, skal du bruge [**Enhedsindstillinger**] i **Printerindstillingsværktøj** for at gendanne alle indstillinger til fabriksstandarderne eller angive adgangskoden igen og anvende den. Du kan finde flere oplysninger under *Menulinje* på side 53.

## Installation af softwaren og printerdrivere på en computer

Hvis du vil udskrive fra din Windows-computer eller Mac, skal du installere printerdrivere, P-touch Editor og andre programmer på din computer.

### Windows

Printerdriver, P-touch Editor, P-touch Address Book, P-touch Update Software, Printerindstillingsværktøj, BRAdmin Light og BRAdmin Professional

### Mac

Printerdriver, P-touch Editor, P-touch Update Software, Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj) og installationsguide til trådløs enhed

### ❗ **Vigtigt!**

**Kun QL-810W:** Når du udskriver med P-touch Editor, tryk og hold på knappen P-touch Editor Lite indtil den grønne Editor Lite-LED slukker.

- 1 Gå til vores websted ([install.brother](http://install.brother)), og download installationsprogrammet for den nyeste software og de nyeste brugsanvisninger.
- 2 Dobbeltklik på den downloadede EXE-fil (Windows) eller DMG-fil (Mac), og følg vejledningen på skærmen for at fortsætte med installationen.



### **Bemærk!**

Hvis du vil tilslutte printeren til en computer med en trådløs forbindelse, anbefaler vi følgende:

- Konfigurer de trådløse netværksindstillinger under installation af softwaren. Du kan ændre indstillingerne senere ved hjælp af Printerindstillingsværktøjet.
- Installer softwaren på en computer med en trådløs forbindelse til dit netværk, og konfigurer printeren ved hjælp af et USB-kabel.
- Noter SSID'et (netværksnavnet) og adgangskoden (netværksnøglen) til det trådløse netværk på forhånd. Hvis du ikke kan finde SSID'et, skal du spørge netværksadministratoren eller det trådløse accesspoints/den trådløse routers producent.
- Hvis dit trådløse accesspoint/din router understøtter WPS, kan du bruge WPS (Wi-Fi Protected Setup) til hurtigt at konfigurere indstillingerne for trådløst netværk.

- 3 Luk dialogboksen, når installationen er fuldført.



## Tilslutning af labelprinter til en computer

Der henvises disse anvisninger til typen eller tilslutningsmetoden:

- Forbindelse via USB-kabel  
Se *Tilslutning med USB* på side 23.
- Forbindelse via trådløst LAN  
Se *Tilslutning med Wi-Fi* på side 23.
- Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB)  
Se *Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB)* på side 28.
- Kabelbaseret LAN-forbindelse (kun QL-820NWB)  
Se *Tilslutning med kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB)* på side 28.

### Tilslutning med USB

---

- 1 Inden du tilslutter USB-kablet, skal du kontrollere, at printeren er slukket.
- 2 Sæt USB-kablet i USB-porten bag på printeren.
- 3 Tilslut USB-kablet til USB-porten på computeren.
- 4 Tænd for printeren.

### Tilslutning med Wi-Fi

---

Følgende Wi-Fi-tilslutningsmetoder er tilgængelige:

- Wireless Direct
- Infrastrukturestilstand
- Infrastrukturestilstand + Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

#### Wireless Direct

Med Wireless Direct kan du tilslutte printeren direkte til din computer eller mobilenhed uden Wi-Fi-accesspoint/router; printeren fungerer som Wi-Fi-accesspoint.

- 1 Kontroller printerens Wireless Direct-indstillinger.
  - Anvendelse af din printer (kun QL-820NWB)
    - 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK]. Indstil [WLAN (Til/Fra)] til [Til].
    - 2 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 3 Tryk på knappen [▼] for at vælge menuen [Netværkstilstand], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 4 Vælg [Direct-tilstand], og tryk derefter på knappen [OK]. Wireless Direct-ikonet vises på displayet.

#### ■ Windows

Tilslut printeren til computeren med et USB-kabel. Start Printerindstillingsværktøj på computeren, og klik på **[Kommunikationsindstillinger]**. Vælg **[Infrastruktur og Wireless Direct]** eller **[Wireless Direct]** som **[Valgt interface]** i **[Kommunikationsindstillinger]** under fanen **[Generelt]** og kontroller fanen **[Wireless Direct]**.

Du kan finde flere oplysninger under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40.

#### ■ Mac

Start Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj) på computeren, og sæt **[On]** (Til) til **[Wireless Direct]** på fanen **[Wireless LAN]** (Trådløst LAN).

- 2 Brug din computer til at vælge din printers SSID ("DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" eller "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB", hvor \*\*\*\*\* er produktets serienummers sidste fem cifre). Indtast om nødvendigt adgangskoden (810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\* hvor \*\*\*\*\* er produktets serienummers sidste fem cifre).

#### Bemærk!

- Du kan ændre printerens netværksindstillinger vha. printerindstillingsværktøjet. Du kan finde flere oplysninger under *Indstillinger for trådløst netværk* på side 46.
- Med printerindstillingsværktøjet kan du også anvende ændringer af netværksindstillinger på mange forskellige printere. Du kan finde flere oplysninger under *Anvendelse af indstillingsændringer på flere printere* på side 50.
- Du kan finde serienummeret i printerens DK-rullerummet.
- Du kan ikke oprette forbindelse til internettet på din computer via Wi-Fi, når du bruger Wireless Direct.
- SSID kan også indtastes med displayet. Vælg SSID'et på den viste liste, eller tryk på knappen **[▼]** for at vælge **[Direct manuel indstilling]**, og indtast derefter SSID'er og adgangskoden manuelt. Tryk flere gange på knappen **Annuler**, indtil det forrige skærmbillede vises.

## Infrastrukturtilstand

Infrastrukturtilstand giver dig mulighed for at tilslutte printeren til en computer eller mobilenhed via et Wi-Fi-accesspoint eller en router.

#### ■ Før du begynder

Først skal du konfigurere printerens Wi-Fi-indstillinger til at kommunikere med dit Wi-Fi-accesspoint/din router. Når printeren er konfigureret, har computere eller mobilenheder på dit netværk adgang til printeren.

#### Vigtigt!

- Hvis du vil tilslutte printeren til dit netværk, anbefaler vi, at du kontakter din systemadministrator inden installation. Du skal kontrollere dine Wi-Fi-indstillinger, inden du fortsætter med denne installation.
- Hvis du vil konfigurere Wi-Fi-indstillingerne igen, eller hvis statussen for printerens Wi-Fi-forbindelse ikke er tydelig, skal du nulstille printerens Wi-Fi-indstillinger.

#### QL-810W

- 1 Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻), og hold den nede for at slukke printeren.
- 2 Tryk på afskæringsknappen (✂) og tænd/sluk-knappen (⏻) og hold dem nede i ca. et sekund. Status-LED'en begynder at blinke grønt.

- 3 Status-LED'en lyser orange, Editor Lite-LED'en blinker grønt og Wi-Fi-LED'en blinker blå. Mens du trykker på tænd/sluk-knappen (⏻), skal du trykke på afskæringsknappen (>⌘) en gang, så lyser status-LED'en orange.
- 4 Slip tænd/sluk-knappen (⏻). Status-LED'en lyser orange, Editor Lite-LED'en blinker grønt og Wi-Fi-LED'en blinker blå. Printerens Wi-Fi-indstillinger er nulstillet.

### QL-820NWB

Vælg [Netværksnulstilling] i menuen.

Du kan finde flere oplysninger under *Display-indstillinger* på side 12.



#### Bemærk!

- Vi anbefaler, at du notere SSID'et (netværksnavnet) og adgangskoden (netværksnøglen) til det trådløse netværk på forhånd.
- For at opnå de bedste resultater under den daglige udskrivning af dokumenter skal du bruge printerens så tæt på Wi-Fi-accesspointet/routeren som muligt med et minimum af forhindringer imellem. Store genstande og vægge mellem de to enheder samt interferens fra andre elektroniske enheder kan have indflydelse på kommunikation eller dine dokumenters dataoverførselshastighed.

### ■ Tilslutning af printerens til Wi-Fi-accesspointet/routeren

- 1 Først skal du skrive SSID (netværksnavn) og adgangskode (netværksnøgle) for dit Wi-Fi-accesspoint/din router.
- 2 Tilslut printerens til computeren med et USB-kabel.
- 3 Konfigurer indstillingerne for printerens intrastrukturtilstand.
  - Anvendelse af din printer (kun QL-820NWB)
    - 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 2 Tryk på knappen [▼] for at vælge menuen [Netværkstilstand], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 3 Vælg [Infrastrukturtilstand], og tryk derefter på knappen [OK].



#### Bemærk!

SSID kan også indtastes med displayet. Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK]. Tryk på knappen [▼] for at vælge [Infra manuel indstilling]. Tryk flere gange på knappen Annuller, indtil det forrige skærmbillede vises.

### ■ Windows

- 1 Start Printerindstillingsværktøj på computeren, og klik på [Kommunikationsindstillinger]. Vælg [Infrastruktur eller Ad-hoc.] eller [Infrastruktur og Wireless Direct] for [Valgt interface] i [Kommunikationsindstillinger] under fanen [Generelt], og vælg [Infrastruktur] for [Kommunikationstilstand] i [Indstillinger for trådløst netværk] under fanen [Trådløst LAN].
- 2 Indtast den SSID, som du har noteret, eller klik på [Søg] og vælg SSID'en på den viste liste, og indtast adgangskoden (netværksnøglen) til din Wi-Fi-accesspoint/router.
- 3 Klik på [Anvend].

Du kan finde flere oplysninger under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40.

■ Mac

Start guiden til konfiguration af en trådløs enhed, som findes i printerdriverpakken, og følg derefter vejledningen på skærmen. Guiden til konfiguration af en trådløs enhed kan findes i mappen **[Hjælpeprogrammer]**.

4 **QL-810W**

Tryk og hold nede på knappen Wi-Fi (📶) i et sekund.

**QL-820NWB**

Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].  
Indstil [WLAN (Til/Fra)] til [Til].

- 5 Når forbindelsen mellem printeren og accespointet/routeren er etableret begynder Wi-Fi-LED'en (📶) LED at blinke blå (QL-810W) eller [Tilsluttet!] vises på displayet (QL-820NWB). Computere og mobilenheder, som er forbundet til det samme netværk som printeren, har adgang til printeren.



**Bemærk!**

Brug Printerindstillingsværktøjet til at ændre andre netværksindstillinger. Du kan finde flere oplysninger under *Ændring af labelprinterens indstillinger* på side 37.

## Infrastrukturtilstand + Wireless Direct

Infrastruktur og Wireless Direct kan anvendes samtidig.

- 1 Indstil printeren til Infrastruktur/Direct-tilstand.
  - Sådan bruges printeren
    - 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 2 Tryk på knappen [▼] for at vælge menuen [Netværkstilstand], og tryk derefter på knappen [OK].
    - 3 Vælg [Infra/Direct-tilstand], og tryk derefter på knappen [OK].
  - Computere
    - 1 Start Printerindstillingsværktøj på computeren, og klik på knappen **[Kommunikationsindstillinger]**.
    - 2 Vælg **[Infrastruktur og Wireless Direct]** til **[Valgt interface]** på fane **[Generelt]**.  
For yderligere oplysninger om kommunikationsindstillinger, se *Fanen Generelt* på side 44.
- 2 QL-820NWB, tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].  
Indstil [WLAN (Til/Fra)] til [Til].  
  
QL-810W, tryk og hold på knappen Wi-Fi (📶).
- 3 For at bruge computeren eller mobilenheden til at vælge printerens SSID, se trin 2 i *Wireless Direct* på side 23.  
For at konfigurere printerens infrastrukturtilstandsindstillinger, se trin 3 i *Tilslutning af printeren til Wi-Fi-accesspointet/routeren* på side 25.

## WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Hvis dit/din Wi-Fi-accesspoint/router understøtter WPS, kan indstillinger og forbindelser hurtigt konfigureres.

- 1 Først skal du kontrollere, at Wi-Fi-accesspointet/routeren har WPS-symbolet.



- 2 Placer printeren inden for dit/din Wi-Fi-accesspoint/router rækkevidde. Rækkevidden kan variere afhængigt af dit miljø. Du kan finde flere oplysninger i de instruktioner, der fulgte med dit Wi-Fi-accesspoint/din router.

- 3 På printeren:

### ■ QL-810W

Tryk på WPS-knappen, og hold den nede i et sekund.  
Når forbindelsen er etableret lyser Wi-Fi-LED'en (📶) blå.

### ■ QL-820NWB

- a) Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].
- b) Tryk på knappen [▼] for at vælge menuen [WPS knaptryk], og tryk derefter på knappen [OK].  
Når forbindelsen er etableret vises ikonet WLAN på printerens display.



### Bemærk!

- Computere og mobilenheder, som er forbundet til det samme netværk som printeren, har adgang til printeren.
- Printeren vil forsøge at forbinde med WPS i to minutter. Hvis der trykkes på knappen WPS (QL-810W) eller knappen [OK] (QL-820NWB) i det tidsrum, vil printeren fortsætte med at forbinde i yderligere to minutter.
- Du kan også konfigurere dette med PIN-koden.

## Tilslutning med kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB)

---



### Bemærk!

For at bruge en statisk IP-adresse til at forbinde printeren til en kabelbaseret LAN-forbindelse skal printerdriverne og printerindstillingsværktøjet installeres, derefter skal LAN-forbindelsesindstillingerne angives. Du kan finde flere oplysninger under *Installation af softwaren og printerdrivere på en computer* på side 22.

---

- 1 En kabelbaseret LAN-forbindelse kan ikke anvendes, hvis den trådløse LAN ikke er slukket. Sluk for den trådløse LAN med printerindstillingsværktøjet, før printeren forbindes til en kabelbaseret LAN-forbindelse.
- 2 Sluk for printeren før netværkskablet tilsluttes.
- 3 Sæt netværkskablet i LAN-porten bag på printeren.
- 4 Sæt netværkskablet i en aktiv LAN-port på netværket.
- 5 Tænd for printeren.



### Bemærk!

Printerens kommunikationsindstillinger kan ændres [**Kommunikationsindstillinger**] i printerindstillingsværktøjet. For yderligere oplysninger om kommunikationsindstillinger, se *Fanen Generelt* på side 44.

---

## Netværkskabel

Brug et Cat 5 (eller bedre) parsnoet lige over-kabel til 10BASE-T eller 100BASE-TX Fast Ethernet-netværk.



### Bemærk!

Tilslut ikke produktet til en LAN-forbindelse, som er genstand for overspændinger.

---

## Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB)

---

### ! Vigtigt!

For at printeren og computeren eller adapteren med Bluetooth kan kommunikere, skal du først parre printeren med computeren eller den håndholdte enhed med Bluetooth-administrationssoftwaren på printeren eller den håndholdte enhed.

---

- 1 Tryk på knappen Menu.
- 2 Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge menuen [Bluetooth].
- 3 Tryk på knappen [OK].
- 4 Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge [Bluetooth (Til/Fra)] og tryk derefter på knappen [OK]. Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge [Til] og tryk derefter på knappen [OK].
- 5 Brug Bluetooth-administrationssoftwaren til at finde printeren. Bluetooth-kommunikation er nu tilgængelig.

## Tilslutning af labelprinter til en strekkodescanner med Bluetooth (kun QL-820NWB)

Du kan forbinde printeren til en strekkodescanner med et Bluetooth-interface.



### Bemærk!

- Følg anbefalingerne fra producenten af dine Bluetooth-udstyrede enheder, såsom strekkodescannere, og installer al nødvendig hardware og software.
- Bluetooth-forbindelsesindstillingerne er gemt selv efter printerens er slukket.

### ■ Tilslutning af printer til en strekkodescanner med Bluetooth

For at udskrive strekkoder med en Bluetooth-forbindelse skal du udføre følgende trin:

Når der er etableret en forbindelse forbliver printeren forbundet indtil den slukkes, hvilket forhindrer den i at forbinde til en anden enhed.

- 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [Bluetooth], og tryk derefter på knappen [OK]. Indstil [Bluetooth (Til/Fra)] til [Til].

Bluetooth Version 2.0 eller tidligere

- 2 Kontroller PIN-koden på fanen Bluetooth i indstillingsdialogboksen i printerindstillingsværktøjet, og indtast det på din endelige Bluetooth-enhed.

Bluetooth Version 2.1 eller senere

- 2 Udfør parring fra den endelige Bluetooth-enhed.
- 3 Hvis afkrydsningsfeltet [Anmod om SSP-indstillinger (Secure Simple Pairing) under parring] ikke er markeret, vises en Bluetooth-adgangsnøgle til en Bluetooth-enhed (endelig enhed) på displayet og Bluetooth-forbindelsen oprettes.

Hvis afkrydsningsfeltet [Anmod om SSP-indstillinger (Secure Simple Pairing) under parring] er markeret, vises en Bluetooth-adgangsnøgle på displayet. Tryk på knappen [OK] på printerens. Når den viste Bluetooth-adgangsnøgle indtastes på Bluetooth-enheden (endelig enhed) oprettes Bluetooth-forbindelsen.

## Udskrivning fra en computer

### Tilgængelige programmer

For at bruge printeren effektivt, findes der flere programmer og funktioner.

Du skal installere printerdriveren for at bruge disse programmer.

Besøg vores websted ([install.brother](#)), og download installationsprogrammet til programmerne og printerdriveren.

Program	Windows	Mac	Egenskaber
P-touch Editor	✓	✓	Designer og udskriver brugerdefinerede labels med integrerede tegneværktøjer, tekst med forskellige skrifttyper og typografier, importerede grafikbilleder og stregkoder.
P-touch Transfer Manager	✓		Gør det muligt at sende skabeloner og andre data til printeren og gemme sikkerhedskopier af dine data på computeren. Dette program installeres med P-touch Editor.
P-touch Library	✓		Administrere og udskriver P-touch Editor-skabeloner. Du kan bruge P-touch Library til udskrivning af skabeloner. Dette program installeres med P-touch Editor.
P-touch Update Software	✓	✓	Opdatere software til den seneste version.
P-touch Address Book	✓		Udskriver adresselabels ved hjælp af en adressedatabase.
P-touch Editor Lite LAN	✓		Udskriver over trådløs samt kabelbaseret forbindelse.
Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj)	✓	✓	Angiver printerens enhedsindstillinger fra en computer.
Guiden til konfiguration af en trådløs enhed		✓	Gør det muligt at konfigurere printeren til et trådløst netværk.
BRAdmin Light	✓		Finder printeren på dit netværk og gør det muligt at konfigurere grundindstillingerne fra computeren.
BRAdmin Professional	✓		Finder printeren på dit netværk og gør det muligt at konfigurere avancerede indstillinger fra computeren.

Funktion	Windows	Mac	Egenskaber
Distribueret udskrivning	✓		Når der udskrives et stort antal labels, kan udskrivningen fordeles på flere printere. Fordi udskrivningen udføres samtidig, kan den samlede udskrivningstid reduceres. Du kan finde flere oplysninger under <i>Distribueret udskrivning (kun Windows)</i> på side 92.



## Opret labels fra computeren

Denne printer har forskellige udskrivningsmetoder.



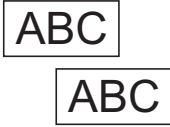
Det følgende beskriver fremgangsmåden til at udskrive fra en computer med P-touch Editor eller P-touch Address Book.

- 1 Start P-touch Editor eller P-touch Address Book, og åbn derefter dokumentet, som du vil udskrive.
- 2 Opret et labeldesign.
- 3 Kontroller indstillingerne for afskæring.
- 4 Vælg **[Filer]** og derefter **[Udskriv]** på menulinjen, eller klik på ikonet **[Udskriv]**.

### Indstillinger for afskæring

Indstillingerne for afskæring giver dig mulighed for at angive, hvordan elementet skal fremføres og afskæres, når det udskrives. Brug printerdriveren til at vælge afskæringsindstillingen, når du udskriver fra computeren.

#### Tablet over labelafskæringsindstillinger

Autoklip	Klip ved slut	Billede
Nej	Ja	
Nej	Nej	
Ja	Ja eller Nej	

## Påsætning af labels

---

- 1 Træk bagsiden af labelen.
- 2 Placer labelen, og tryk derefter hårdt fra øverst til nederst med fingeren for at sætte labelen på.



### **Bemærk!**

Det kan være svært at sætte labels på overflader, som er våde, snavsede eller ujævne. Labelerne vil muligvis nemt ryge af disse overflader.

---

## Installation af programmer til brug med mobilenheder

Brother tilbyder forskellige programmer til brug med din printer, herunder programmer, der giver dig mulighed for at udskrive direkte fra din Apple iPhone, iPad og iPod touch eller Android™-smartphone eller -tablet, og programmer, der giver dig mulighed for trådløst at overføre data såsom skabeloner, symboler og databaser, der blev oprettet på en computer, til din printer.

### Tilgængelige programmer

Følgende gratis Brother-programmer kan downloades fra App Store eller Google Play™:

Program	Egenskaber
Brother iPrint&Label	Opret og udskriv labels med skabeloner på en smartphone, tablet eller en anden mobilenhed direkte til din printer.
Mobile Transfer Express	Giver dig mulighed for at bruge en mobilenhed til at downloade databaser og labeldata, som blev oprettet på en computer med P-touch Editor og gemt på en cloud-tjeneste, og sende dem til din printer.



#### Bemærk!

Du kan også tilslutte din printer til en Android-mobilenhed, ved hjælp af et USB On-the-Go-kabel (købes separat).

## Tilslutning af labelprintereren til en mobilenhed

- 1 Bekræft Wireless Direct-indstillingerne på printereren, og tilslut derefter printereren til din computer med et USB-kabel.

#### ■ Anvendelse af din printer (kun QL-820NWB)

- 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK]. Indstil [WLAN (Til/Fra)] til [Til].
- 2 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK].
- 3 Tryk på knappen [▼] for at vælge menuen [Netværkstilstand], og tryk derefter på knappen [OK].
- 4 Vælg [Direct-tilstand], og tryk derefter på knappen [OK]. Wireless Direct-ikonet vises på displayet.

#### ■ Windows

Tilslut printereren til computeren med et USB-kabel. Start Printerindstillingsværktøj på computeren, og klik på [Kommunikationsindstillinger]. Vælg [Infrastruktur og Wireless Direct] eller [Wireless Direct] som [Valgt interface] i [Kommunikationsindstillinger] under fanen [Generelt] og kontroller fanen [Wireless Direct].

Under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40 findes flere oplysninger om kommunikationsindstillingerne.

■ Mac

- a) Start **Printer Setting Tool** (Printerindstillingsværktøj) på din computer.
- b) Klik på fanen **[Wireless LAN]** (Trådløs LAN).
- c) Kontroller, at **[Wireless Direct]** er sat til **[On]** (Til).

2 **QL-810W**

Tryk på Wi-Fi-knappen (📶) på printeren og hold den nede i ca. et sekund for at aktivere Wi-Fi-funktionen. Wi-Fi-LED'en (📶) begynder at blinke blåt en gang hvert tredje sekund.

**QL-820NWB**

Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [WLAN], og tryk derefter på knappen [OK]. Indstil [WLAN (Til/Fra)] til [Til] for at aktivere Wi-Fi-funktionen. Wi-Fi-ikonet (📶) vises på displayet.

- 3 På Wi-Fi-indstillingskærmen på din mobilenhed skal du vælge SSID'et for printeren og indtaste adgangskoden.



**Bemærk!**

- Fabriksstandarden for SSID og adgangskoden er følgende:  
SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" eller "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB" hvor \*\*\*\*\* er de sidste fem cifre i produktets serienummer.  
(Du kan finde labelen med produktets serienummer i DK-rullerummet på printeren).  
Adgangskoden: 810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\* hvor \*\*\*\*\* er de sidste fem cifre i produktets serienummer.
- Du kan tilslutte printeren til en mobilenhed i infrastrukturtilstand via et trådløst accesspoint/en router.

## Udskrivning fra en mobilenhed

- 1 Sørg for, at printeren er tilsluttet din mobilenhed.  
Start programmet for mobiludskrivning på din mobilenhed.  
Se *Tilslutning af labelprinter til en mobilenhed* på side 33.
- 2 Vælg en labelskebelon eller et labeledesign.  
Du kan også vælge en label eller et billede, som er designet tidligere, og udskrive den/det.
- 3 Tryk på [**Udskriv**] i programmenuen.

### Indstillinger for afskæring

Se *Indstillinger for afskæring* på side 31.

## Brug af en mobilenhed til udskrivning af skabeloner oprettet på en computer

Du kan bruge P-touch Transfer Manager til at gemme skabelondata, der blev oprettet med P-touch Editor, i BLF- eller PDZ-format. Derefter kan du bruge Mobile Transfer Express til at sende den gemte fil fra din mobilenhed til printeren og udskrive den.

- 1 Gem skabelondataene i BLF-format eller PDZ-format ved hjælp af P-touch Transfer Manager.  
Du kan finde flere oplysninger under *Oprettelse af overførselsfiler og overførselspakkefiler* på side 133.
- 2 Brug en af følgende metoder til at bruge en .blf-fil eller .pdz-fil med din mobilenhed.
  - Gem filen ved hjælp af en cloud-lagringstjeneste, og brug derefter delefunktionen i mobilenhedens operativsystem til at dele filen.
  - Send filen som en vedhæftet fil fra computeren til mobilenheden, og gem derefter filen på mobilenheden.
- 3 Tilslut printeren til din mobilenhed, og start derefter Mobile Transfer Express.  
Skabelondataene vises.
- 4 Vælg den skabelon, du vil udskrive, og send derefter skabelonen til printeren.



### Bemærk!

Hvis du vil downloade en fil fra en cloud-lagringstjeneste til din mobilenhed, skal du tilslutte din mobilenhed ved hjælp af infrastrukturstilstand. Så hvis du også tilslutter din mobilenhed til printeren ved hjælp af infrastrukturstilstand, kan du hurtigt overføre downloadede filer (kun .blf-filer).

- 5 Brug strekkodescanneren eller displayet (kun QL-820NWB) til at vælge den skabelon, du vil udskrive fra den overførte fil, og udskrive den.

## Påsætning af labels

---

- 1 Træk bagsiden af labelen.
- 2 Placer labelen, og tryk derefter hårdt fra øverst til nederst med fingeren for at sætte labelen på.



### **Bemærk!**

Det kan være svært at sætte labels på overflader, som er våde, snavsede eller ujævne. Labelerne vil muligvis nemt ryge af disse overflader.

---

## Printerindstillingsværktøj til Windows

Ved hjælp af printerindstillingsværktøjet kan du angive printerens kommunikationsindstillinger, enhedsindstillinger og P-touch Template-indstillinger fra en Windows-computer.



### Bemærk!

- Printerindstillingsværktøjet installeres automatisk, når du bruger det første installationsprogram til at installere printerdriveren. Du kan finde flere oplysninger under *Installation af softwaren og printerdrivere på en computer* på side 22.
- "Printerindstillingsværktøj" vises på engelsk som "Printer Setting Tool" i [Kontrolpanel] og i genvejsikonet.



### Vigtigt!

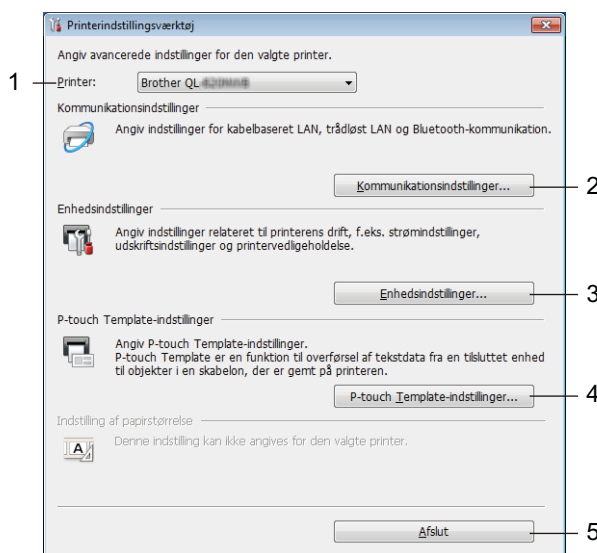
Printerindstillingsværktøjet er kun tilgængeligt med kompatible printere fra Brother.

## Inden brug af Printer Setting Tool

- Kontroller, at lysnetadapteren er tilsluttet til printerens og til en stikkontakt eller der er installeret et fuldt opladet batteri.
- Kontroller, at printerdriveren er korrekt installeret, og du kan udskrive.
- Tilslut din printer til en computer med et USB-kabel.

## Brug af Printerindstillingsværktøjet til Windows

- 1 Tilslut den printer, du vil konfigurere, til computeren.
- 2 Start printerindstillingsværktøjet.
  - **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Klik på **Start > Alle programmer > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Printerindstillingsværktøj).
  - **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
I skærmbilledet **Apps** skal du klikke på **Printer Setting Tool** (Printerindstillingsværktøj).
  - **Windows 10:**  
Klik på **Start > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Printerindstillingsværktøj).  
Hovedvinduet vises.



### 1 Printer

Viser en liste over tilsluttede printere.

### 2 Kommunikationsindstillinger

Angiv kommunikationsindstillinger for kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB), trådløs LAN og Bluetooth (kun QL-820NWB).

### 3 Enhedsindstillinger

Angiver printerens enhedsindstillinger, såsom strømindstillinger og printerindstillinger.

### 4 P-touch Template-indstillinger

Angiver P-touch Template-indstillinger.

Du kan finde flere oplysninger om P-touch skabeloner ved at downloade "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

### 5 Afslut

Lukker vinduet.



- 3 Kontroller, at den printer, du vil konfigurere, vises ud for **[Printer]**. Hvis der vises en anden printer, skal du vælge den ønskede printer fra rullelisten.



**Bemærk!**

Hvis der kun er tilsluttet en printer, er det ikke nødvendigt at vælge, idet det kun er den pågældende printer, der er tilgængelig.

- 4 Vælg de indstillinger, du vil ændre, og angiv eller rediger derefter indstillingerne i dialogboksen. Du kan finde flere oplysninger om indstillingsdialogboksene under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40, *Enhedsindstillinger for Windows* på side 51 eller *P-touch Template-indstillinger for Windows* på side 59.
- 5 Klik på **Anvend**, og derefter på **Afslut...** for at anvende indstillingerne på printeren.
- 6 Klik på **[Afslut]** i hovedvinduet for at afslutte angivelsen af indstillinger.

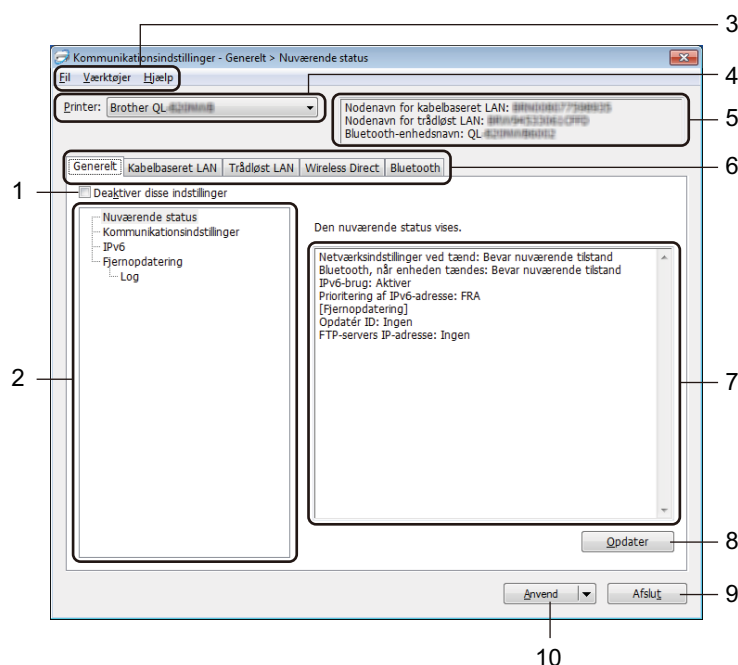
**! Vigtigt!**

Brug *kun* printerindstillingsværktøjet til at konfigurere printeren når den venter på næste udskriftsjob. Printeren vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis du forsøger at konfigurere den, mens den håndterer et job.

## Kommunikationsindstillinger for Windows


Brug **[Kommunikationsindstillinger]** i printerindstillingsværktøjet til at angive eller ændre printerens kommunikationsinformation, når du forbinder printerens og computeren med et USB-kabel eller en Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB). Du kan ikke blot ændre kommunikationsindstillingerne for en printer, du kan også anvende de samme indstillinger på flere forskellige printere.

### Indstillingsdialogboks



#### 1 Deaktiver disse indstillinger

Når dette afkrydsningsfelt er markeret, vises  på fanen, og indstillingerne kan ikke længere angives eller ændres.

Indstillinger under en fane, hvor  vises, bliver ikke anvendt på printerens selvom du klikker på **[Anvend]**. Desuden bliver indstillingerne under fanen ikke gemt eller eksporteret, når kommandoerne **[Gem i kommandofil]** eller **[Eksporter]** bruges.

For at anvende indstillingerne på printerens eller gemme eller eksportere dem, skal du sørge for at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet.

#### 2 Elementer

Hvis der vælges **[Nuværende status]**, vises de nuværende indstillinger i området for visning/ændring af indstillinger.

Vælg elementet for de indstillinger, du vil ændre.

#### 3 Menulinje

Kommandoerne er opdelt efter funktion under hver menu (Fil, Værktøjer og Hjælp).

#### 4 Printer

Viser en liste over tilsluttede printere.

#### 5 Nodenavn

Viser nodenavnet (noder kan omdøbes). Du kan finde flere oplysninger under *Menulinje* på side 42.

#### 6 Indstillingsfaner

Indeholder indstillinger, som kan angives eller ændres.

Hvis  vises på fanen, anvendes indstillingerne under den pågældende fane ikke på printeren.

#### 7 Indstillingsvisning/redigeringsområde

Viser de aktuelle indstillinger for det valgte element.

#### 8 Opdater

Opdaterer de viste indstillinger med de nyeste oplysninger.

#### 9 Afslut

Afslutter [**Kommunikationsindstillinger**] og vender tilbage til hovedvinduet i printerindstillingsværktøjet.

#### ❗ **Vigtigt!**

Indstillingerne anvendes ikke på printere, hvis der klikkes på [**Afslut**], uden at der blev klikket på knappen [**Anvend**] efter ændring af indstillingerne.

#### 10 Anvend

Anvender indstillingerne på printeren.

For at gemme de angivne indstillinger i en kommandofil skal du vælge [**Gem i kommandofil**] på rullelisten. Den gemte kommandofil kan bruges med masselagringstilstanden til at anvende indstillingerne på en printer. Du kan finde flere oplysninger under *Masselagringstilstand (kun QL-820NWB)* på side 86.

#### ❗ **Vigtigt!**

Hvis du klikker på [**Anvend**] anvendes alle indstillinger under alle faner på printeren.

Hvis afkrydsningsfeltet [**Deaktiver disse indstillinger**] er markeret, bliver indstillingerne under den pågældende fane ikke anvendt.

## Menulinje

---

I det følgende forklares menupunkterne i indstillingsdialogboksen.

- **Anvend indstillingen på printeren**

Anvender indstillingerne på printeren.

- **Gem indstillinger i kommandofil**

Gemmer de angivne indstillinger i en kommandofil. Filtypenavnet er .bin.

Den gemte kommandofil kan bruges med masselagringstilstanden til at anvende indstillingerne på en printer. Du kan finde flere oplysninger under *Masselagringstilstand (kun QL-820NWB)* på side 86.



### Bemærk!

Hvis afkrydsningsfeltet [**Deaktiver disse indstillinger**] er markeret, bliver indstillingerne under den pågældende fane ikke gemt.

---

### ! Vigtigt!

• Følgende oplysninger gemmes ikke i kommandofilen:

- Nodenavn
- IP-adresse, undernetmaske, standardgateway (når IP-adressen er sat til [**STATIC**])

• De gemte kommunikationsindstillingskommandoer giver dig kun mulighed for at anvende indstillinger på en printer. For at anvende indstillingerne på printeren ved hjælp af denne kommandofil, skal du bruge masselagringstilstanden.

• Gemte kommandofiler indeholder godkendelsesnøgler og adgangskoder. Tag de nødvendige forholdsregler for at beskytte gemte kommandofiler, f.eks. ved at gemme dem et sted, hvor andre brugere ikke kan få adgang til dem.

• Send ikke kommandofiler til en anden printermodel.

---

- **Importer**

- **Importer fra computerens nuværende indstillinger for trådløst netværk**

Importerer indstillingerne fra computeren.



### Bemærk!

• Når computerens indstillinger for trådløst netværk importeres, kræves der administratorrettigheder for computeren.

• Kun personlige sikkerhedsgodkendelsesindstillinger (åbent system, offentlig nølegodkendelse og WPA/WPA2-PSK) kan importeres. Indstillinger for virksomhedssikkerhedsgodkendelse (såsom LEAP og EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) og WPA-PSK (AES) kan ikke importeres.

• Hvis der er flere aktive trådløse LAN-forbindelser for den computer, du bruger, bliver de første registrerede indstillinger for trådløst netværk (kun personlige indstillinger) anvendt til importdataene.

• Det er kun indstillingerne (kommunikationstilstand, SSID, godkendelsesmetode, krypteringstilstand og godkendelsesnøgle) fra fanen [**Trådløst LAN**] - ruden [**Indstillinger for trådløst netværk**], der kan importeres.

---

### ■ Vælg en profil, der skal importeres

Importerer den eksporterede fil og anvender indstillingerne på en printer.

Klik på [**Gennemse**], og vælg den fil, du vil importere. Indstillingerne i den valgte fil vises i området for visning/ændring af indstillinger.



#### Bemærk!

- Alle indstillinger, f.eks. indstillinger for trådløse netværk eller TCP/IP-indstillinger, kan importeres, undtagen for nodenavne.
- Kun profiler, der er kompatible med den valgte printer, kan importeres.
- Hvis den importerede profils IP-adresse er indstillet til [**STATIC**], skal du ændre IP-adressen for den importerede profil, hvis det er nødvendigt, så den ikke svarer til IP-adressen for en eksisterende konfigureret printer på netværket.

#### • Eksporter

Gemmer de aktuelle indstillinger i en fil.

Hvis afkrydsningsfeltet [**Deaktiver disse indstillinger**] er markeret, bliver indstillingerne under den pågældende fane ikke gemt.



#### Vigtigt!

Eksporterede filer er ikke krypterede.

#### • Genstart printeren automatisk, når de nye indstillinger er foretaget

Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, genstarter printeren automatisk, når kommunikationsindstillingerne anvendes.

Hvis dette afkrydsningsfelt ikke er markeret, skal du genstarte printeren manuelt.



#### Bemærk!

Når du konfigurerer flere printere, kan du reducere den tid, der skal bruges på at ændre indstillinger, ved at fjerne markeringen i dette afkrydsningsfelt. I dette tilfælde anbefaler vi at markere dette afkrydsningsfelt, når du konfigurerer den første printer, så du kan bekræfte, at alle indstillinger fungerer som tilsigtet.

#### • Finder automatisk den tilsluttede printer og henter de aktuelle indstillinger

Når dette afkrydsningsfelt er markeret, og en printer er tilsluttet til computeren, findes printeren automatisk, og printerens aktuelle indstillinger vises i ruden [**Nuværende status**].



#### Bemærk!

Hvis den tilsluttede printermodel ikke svarer til den printermodel, som vises i rullelisten [**Printer**], ændres de tilgængelige indstillinger på alle faner, så de svarer til den tilsluttede printer.

#### • Skift nodenavn/Bluetooth-enhedsnavn

Gør det muligt at omdøbe en node.

#### • Gendan standardkommunikationsindstillinger

Gendanner fabriksindstillingerne for kommunikationsindstillingerne.

#### • Vis Hjælp

Viser Hjælpeemnerne.

## Fanen Generelt

---

I det følgende forklares fanen Generelt i indstillingsdialogboksen.

### Kommunikationsindstillinger

- **Netværksindstillinger ved tænd**

Angiver betingelserne for tilslutning via Wi-Fi, når printeren er tændt.

QL-810W: Vælg [**Til som standard**], [**Fra som standard**] eller [**Bevar nuværende tilstand**].

QL-820NWB: Vælg [**Trådløst LAN som standard**], [**Kabelbaseret LAN som standard**] eller [**Bevar nuværende tilstand**].

- **Valgt interface**

Vælger [**Infrastruktur eller Ad-hoc.**], [**Infrastruktur og Wireless Direct**] eller [**Wireless Direct**].

- **Bluetooth, når enheden tændes (kun QL-820NWB)**

Angiver betingelserne for tilslutning via Bluetooth, når printeren tændes.

Vælg [**Til som standard**], [**Fra som standard**] eller [**Bevar nuværende tilstand**].

### IPv6

- **IPv6-brug**

Vælg [**Aktiver**] eller [**Deaktiver**].

- **Prioritering af IPv6-adresse**

Vælger om en IPv6-adresse skal prioriteres.

### Fjernopdatering (kun QL-820NWB)

Fjernopdatering er en printerfunktion, der muliggør en halvautomatisk opdatering af printerens indstillinger med en enkel forbindelse til en FTP server, hvor opdateringsfilerne gemmes.

- **FTP-servers IP-adresse**

Indtast FTP-serverens adresse.

- **Port**

Angiv det portnummer, der bruges til at få adgang til FTP-serveren.

- **PASV-tilstand**

Indstil PASV-tilstanden på til eller fra.

- **Brugernavn**

Indtast et brugernavn, der har tilladelse til at logge ind på FTP-serveren.

- **Adgangskode**

Indtast adgangskoden tilknyttet det brugernavn, som du indtastede i feltet Brugernavn.

- **Vis nøglen og adgangskoden på skærmen**

- **Sti**

Indtast stien til den mappe på FTP-serveren, hvorfra du vil downloade opdateringsfilen.

- **Navn på indstillingsfil**

Angiver navnet på opdateringsfilen på FTP-serveren.

## Log (kun QL-820NWB)

- **Logfillager**

Vælger om opdateringsloggen skal eksporteres til FTP-serveren.

- **Sti til logfillager på FTP-server**

Indtast stien til den mappe på FTP-serveren, hvortil du vil eksportere logdataene.

## Fanerne kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB) / trådløst LAN

---

I det følgende forklares fanerne kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB) og trådløst LAN i indstillingsdialogboksen.

### TCP/IP (kabelbaseret/trådløst)

- **Bootmetode**  
Vælg [AUTO], [BOOTP], [DHCP], [RARP] eller [STATIC].
- **IP-adresse/Undernetmaske/Gateway**  
Angiver de forskellige netværksværdier.  
Du kan indtaste disse indstillinger, når IP-adressen er indstillet til [STATIC].
- **DNS-servermetode**  
Vælger [AUTO] eller [STATIC].
- **IP-adresse for primær DNS-server/IP-adresse for sekundær DNS-server**  
Du kan kun indtaste disse indstillinger, når DNS-serveren er indstillet til [STATIC].

### IPv6

- **Statisk IPv6-adresse**  
Angiver en permanent IPv6-adresse.
- **Aktiver denne adresse**  
Aktiverer den angivne statiske IPv6-adresse.
- **Primære DNS server IPv6 adresse/Sekundær DNS server IPv6 adresse**  
Angiver DNS-serverens IPv6-adresser.
- **IPv6-adresseliste**  
Viser listen med IPv6-adresser.

### Indstillinger for trådløst netværk

- **Kommunikationstilstand**  
Vælger [Infrastruktur] eller [Ad-hoc].
- **SSID (netværksnavn)**  
Hvis du klikker på [Søg], vises de tilgængelige SSID-valg i en separat dialogboks.
- **Kanal**  
Viser en liste over tilgængelige kanaler.



#### Bemærk!

Denne indstilling er kun gyldig i Ad-hoc-tilstanden.

---

- **Godkendelsesmetode/Krypteringstilstand**  
De understøttede krypteringstilstande for godkendelsesmetoderne er som vist under *Kommunikationstilstande og godkendelsesmetoder/krypteringstilstande* på side 47.
- **WEP-nøgle**  
Du kan kun angive en indstilling, når WEP er valgt som krypteringstilstand.
- **Kodeord**  
Du kan kun angive en indstilling, når WPA/WPA2-PSK er valgt som godkendelsesmetode.



- **Bruger-id/Adgangskode**

Du kan kun angive indstillinger, når den valgte godkendelsesmetode er LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS. Med EAP-TLS er det desuden ikke nødvendigt at registrere en adgangskode, men der skal registreres et klientcertifikat. Et certifikat registreres ved at oprette forbindelse til printeren fra en webbrowser og derefter angive certifikatet. Du kan finde flere oplysninger om brug af en webbrowser under *Web Based Management (Webbaseret administration)* på side 159.

- **Vis nøglen og adgangskoden på skærmen**

Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, vises nøgler og adgangskoder i almindelig (ikke krypteret) tekst.

## Kommunikationstilstande og godkendelsesmetoder/krypteringstilstande

- Hvis [**Kommunikationstilstand**] er indstillet til [**Ad-hoc**]

Godkendelsesmetode	Krypteringstilstand
Åbent system	Ingen/WEP

- Hvis [**Kommunikationstilstand**] er indstillet til [**Infrastruktur**]

Godkendelsesmetode	Krypteringstilstand
Åbent system	Ingen/WEP
Delt nøgle	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES / AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES

### ❗ **Vigtigt!**

Sådan angives et højere niveau for sikkerhedsindstillinger:

Når der udføres certifikatverificering med godkendelsesmetoderne EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS, kan certifikatet ikke angives fra printerindstillingsværktøjet. Når printeren er blevet konfigureret til tilslutning til netværket, kan du angive certifikatet via adgang til printeren fra en webbrowser.

Du kan finde flere oplysninger om brug af en webbrowser under *Web Based Management (Webbaseret administration)* på side 159.

## Fanen Wireless Direct

---

I det følgende forklares fanen Wireless Direct i indstillingsdialogboksen.

### Wireless Direct-indstillinger

- **Generering af SSID/netværksnøgle**

Vælg [AUTO] eller [STATIC].

- **SSID (netværksnavn)/Netværksnøgle**

Angiver det SSID (25 ASCII-tegn eller derunder) og den netværksnøgle (63 tegn eller derunder), du vil bruge i Wireless Direct-tilstanden.



#### **Bemærk!**

Fabriksindstillingerne for SSID'et og adgangskoden er følgende:

SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-810W" eller "DIRECT-\*\*\*\*\*\_QL-820NWB" hvor "\*\*\*\*\*" er de sidste fem cifre i produktets serienummer.

(Du kan finde labelen med produktets serienummer i DK-rullerummet på printerens).

Adgangskoden: 810\*\*\*\*\*/820\*\*\*\*\* hvor \*\*\*\*\* er de sidste fem cifre i produktets serienummer.

---

- **Kanal**

Angiver kanalen til brug for tilstanden Wireless Direct.

## Fanen Bluetooth (kun QL-820NWB)

---

I det følgende forklares fanen Bluetooth i indstillingsdialogboksen.

### Bluetooth-indstillinger

- **Synlig for andre enheder**

Gør det muligt for printeren at blive ”opdaget” af andre Bluetooth-enheder.

Tilgængelige indstillinger: [**Synlig**], [**Ikke synlig**]

- **Skift PIN-kode**

Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, kan du ændre PIN-koden.

- **PIN-kode**

Angiver den PIN-kode, der bliver brugt ved parring med enheder, som er kompatible med Bluetooth 2.0 eller nyere.

- **Vis PIN-koden på skærmen**

Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, viser din computer PIN-koden som standard.

- **Anmod om SSP-indstillinger (Secure Simple Pairing) under parring**

Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, kan parring udføres ved at bruge printerknapperne for enheder, der er kompatible med Bluetooth 2.1 eller nyere.

### Auto-gentilslutning

- **Automatisk ny parring**

Indstiller, hvorvidt der automatisk skal gentilsluttes til Apple-enheder, der var tilsluttet tidligere (iPad, iPhone eller iPod touch).

Tilgængelige indstillinger: [**Aktiver**], [**Deaktiver**]

## Anvendelse af indstillingsændringer på flere printere

---

- 1 Når du har anvendt indstillingerne på den første printer, skal du koble printeren fra computeren og derefter tilslutte den anden printer til computeren.
- 2 Vælg den nyligt tilsluttede printer fra rullelisten [**Printer**].



### Bemærk!

Hvis afkrydsningsfeltet [**Finder automatisk den tilsluttede printer og henter de aktuelle indstillinger**] i dialogboksen **Indstillingsmuligheder** er markeret, bliver den printer, der er tilsluttet med USB-kablet, automatisk valgt. Du kan finde flere oplysninger under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40.

---

- 3 Klik på [**Anvend**].  
De samme indstillinger, som blev anvendt på den første printer, anvendes på den anden printer.



### Bemærk!

Vi anbefaler, at afkrydsningsfeltet [**Genstart printeren automatisk, når de nye indstillinger er foretaget**] markeres, når den første printer konfigureres, så du kan kontrollere, at der kan oprettes en korrekt forbindelse med det trådløse accesspoint/routeren med disse indstillinger. Du kan finde flere oplysninger under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40.

---

- 4 Gentag trinene 1-3 for alle de printere, du vil ændre indstillinger på.

### ! Vigtigt!

Hvis IP-adressen er indstillet til [**STATIC**], bliver printerens IP-adresse også ændret til den samme adresse som den første printer. Vælg om nødvendigt en anden IP-adresse.

---



### Bemærk!

For at gemme de aktuelle indstillinger i en fil skal du klikke på [**Fil**] - [**Eksporter**].

De samme indstillinger kan anvendes på en anden printer ved at klikke på [**Fil**] - [**Importer**], og derefter vælge den eksporterede indstillingsfil. Du kan finde flere oplysninger under *Kommunikationsindstillinger for Windows* på side 40.

---

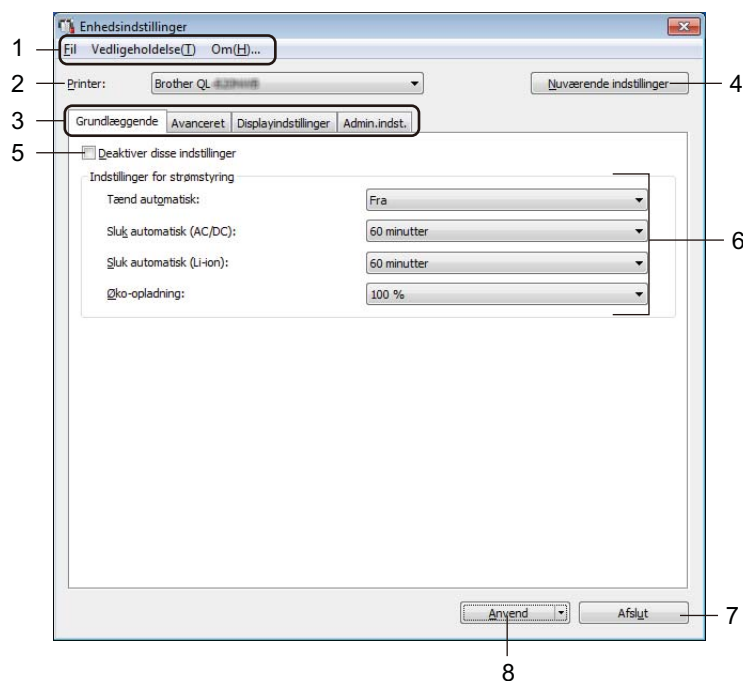
## Enhedsindstillinger for Windows

Brug **[Enhedsindstillinger]** i printerindstillingsværktøjet til at angive eller ændre printerens indstillinger, når du forbinder printerens og computeren med et USB-kabel eller en Bluetooth-forbindelse. Du kan ikke blot ændre enhedsindstillingerne for en printer, du kan også anvende de samme indstillinger på flere printere.

Når der udskrives fra et computerprogram, kan der vælges forskellige udskrivningsindstillinger fra printerdriveren, men ved at bruge **[Enhedsindstillinger]** i printerindstillingsværktøjet kan der vælges mere avancerede indstillinger.

Når **[Enhedsindstillinger]** åbnes, hentes og vises printerens aktuelle indstillinger. Hvis de aktuelle indstillinger ikke kunne hentes, vises de tidligere indstillinger. Hvis de aktuelle indstillinger ikke kunne hentes, og der ikke er blevet angivet tidligere indstillinger, vises maskinens fabriksindstillinger.

### Indstillingsdialogboks



#### 1 Menulinje

Vælger en kommando, der findes i hver menu på listen.

#### 2 Printer

Angiver den printer du vil konfigurere.


Hvis der kun er tilsluttet en printer, er det ikke nødvendigt at vælge, idet det kun er den pågældende printer, der vises.

### 3 Indstillingsfaner


Indeholder indstillinger, som kan angives eller ændres.



#### Bemærk!


Hvis  vises på fanen, kan indstillingerne under den pågældende fane ikke angives eller ændres. Desuden bliver indstillingerne under fanen ikke anvendt på printeren selvom du klikker på **[Anvend]**. Indstillingerne under fanen bliver heller ikke gemt eller eksporteret, når kommandoen **[Gem i kommandofil]** eller **[Eksporter]** bruges.

### 4 Nuværende indstillinger

Henter indstillingerne for den aktuelt tilsluttede printer og viser dem i dialogboksen. Indstillinger bliver også hentet for parametre på faner med .

### 5 Deaktiver disse indstillinger

Når dette afkrydsningsfelt er markeret, vises  på fanen, og indstillingerne kan ikke længere angives eller ændres.

Indstillinger under en fane, hvor  vises, bliver ikke anvendt på printeren selvom du klikker på **[Anvend]**. Desuden bliver indstillingerne under fanen ikke gemt eller eksporteret, når kommandoerne **[Gem i kommandofil]** eller **[Eksporter]** bruges.

### 6 Parametre

Viser de nuværende indstillinger.

### 7 Afslut

Afslutter **[Enhedsindstillinger]** og vender tilbage til hovedvinduet i printerindstillingsværktøjet.

### 8 Anvend

Anvender indstillingerne på printeren.

For at gemme de angivne indstillinger i en kommandofil skal du vælge **[Gem i kommandofil]** på rullelisten. Den gemte kommandofil kan bruges med masselagringstilstanden til at anvende indstillingerne på en printer. Du kan finde flere oplysninger under *Masselagringstilstand (kun QL-820NWB)* på side 86.

## Menulinje

---

I det følgende forklares menupunkterne i indstillingsdialogboksen.

- **Anvend indstillingerne på printeren**

Anvender indstillingerne på printeren.

Udfører samme handling, som når der klikkes på [**Anvend**].

- **Kontrollér indstilling**

Viser de nuværende indstillinger.

- **Gem indstillinger i kommandofil**

Gemmer de angivne indstillinger i en kommandofil.

Udfører den samme handling, som når [**Gem i kommandofil**] vælges i rullelisten [**Anvend**].

- **Importer**

Importerer den eksporterede fil.

- **Eksporter**

Gemmer de aktuelle indstillinger i en fil.

- **Udskriv enhedsindstillinger...**

Udskriver en rapport, der indeholder oplysninger om firmwareversion og enhedsindstillinger.

### QL-810W

Du kan også udskrive denne rapport ved hjælp af afskæringsknappen (✂). Du kan finde flere oplysninger under *Bekræft labelprinterindstillinger* på side 84.

### QL-820NWB

Du kan også udskrive denne rapport ved hjælp af displaymenuen. Du kan finde flere oplysninger under *Display-indstillinger* på side 12.



### Bemærk!

Når du udskriver denne rapport, skal du bruge en 62 mm DK-rulle.

---

- **Fabriksnulstilling**

Nulstiller alle printerindstillinger til fabriksindstillingerne.

- **Nulstil kun enhedsindstillinger**

Sletter brugerindstillingerne, der er gemt i printeren.

- **Slet skabelon og database**

Sletter de skabeloner og databaser, der er gemt i printeren.

- **Ydeligere indstillinger**

Hvis afkrydsningsfeltet [**Vis ikke en fejlmeddelelse, hvis de nuværende indstillinger ikke kan hentes ved start**] er markeret, vises der ikke en meddelelse næste gang.

## Grundlæggende

---

I det følgende forklares fanen Grundlæggende i indstillingsdialogboksen.

- **Tænd automatisk**

Angiver, om printeren tændes automatisk, når lysnetledningen sættes i en stikkontakt.

Tilgængelige indstillinger: **[Fra]**, **[Til]**

- **Sluk automatisk (AC/DC)**

Angiver det tidsrum, der skal gå, før printeren automatisk slukkes, når den er tilsluttet en stikkontakt.

Tilgængelige indstillinger: **[Ingen]**, **[10/20/30/40/50/60 minutter]**

- **Sluk automatisk (Li-ion)**

Angiver det tidsrum, der skal gå, før printeren automatisk slukkes, når den forsynes med strøm fra det genopladelige Li-ion-batteri.

Tilgængelige indstillinger: **[Ingen]**, **[10/20/30/40/50/60 minutter]**



### **Bemærk!**

---

**Autosluk** deaktiveres ved tilslutning til trådløst netværk, kabelbaseret netværk (kun QL-820NWB), eller Bluetooth-forbindelse (kun QL-820NWB).

---

- **Øko-opladning**

Angiver, om der skiftes til øko-opladning. Batteriets levetid kan øges ved at indstille dets opladning til **[80 %]** af kapaciteten.

Tilgængelige indstillinger: **[100 %]**, **[80 %]**



### **Bemærk!**

---

For at opnå den længste levetid for batteriet skal der vælges **[80 %]**. Selvom der kan udskrives færre sider med en enkelt opladning ved valg af **[80 %]**, kan der opnås en længere levetid for batteriet.

---



## Fanen Avanceret

---

I det følgende forklares fanen Avanceret i indstillingsdialogboksen.

- **Udskriftstæthed (sort)**

Indstiller tætheden for sort.

Tilgængelige indstillinger: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Udskriftstæthed (rød)**

Indstiller tætheden for rød.

Tilgængelige indstillinger: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Udskriftsdata efter udskrivning**

Angiver om udskriftsdata slettes efter udskrivning.

Tilgængelige indstillinger: [Bevar udskriftsdata], [Slet alle udskriftsdata]

- **Udskriv informationsrapport**

Vælger den information, du vil medtage i printerinformationsrapporten.

Tilgængelige indstillinger: [Alle], [Brugslog], [Printerindstillinger], [Printeroverførselsdata]

- **Autoklip**

Indstiller klippemetoden når der udskrives flere labels.

Tilgængelige indstillinger: [Fra], [Autoklip], [Klip Ved slut] (klipper kun de labels, der er blevet udskrevet, når der udskrives flere labels.)

- **Serietilstand**

Tilgængelige indstillinger: [Frts.fra sidst] (Vælg at serialisere fra det sidste nummer, der udskrives.), [Fra start] (Vælg at serialisere fra standardnummeret, hver gang du udskriver.)

## Fanen Display (kun QL-820NWB)

---

I det følgende forklares fanen Display i indstillingsdialogboksen.

- **Indstil ur**

Indstiller dato og klokkeslæt.

Ved klik på knappen [**Aktuel dato/klokkeslæt**] synkroniseres med computerens dato og klokkeslæt.

- **Lysstyrke på display**

Indstiller displayets lysstyrke. Jo højere nummer, desto lysere bliver billedet.

Tilgængelige indstillinger: [**+2/+1/0/-1/-2**]

- **Baggrundslys**

Tænder eller slukker for baggrundslyset.

Tilgængelige indstillinger: [**Til**], [**Fra**]

- **Timeout for baggrundslys**

Indstiller den tid, der går, før baggrundslyset slukkes, hvis printeren ikke bruges.

Tilgængelige indstillinger: [**Fra**] (slukkes aldrig), [**5/10/20/30/60 sek.**]

- **Skabelontilstand**

Angiver om printeren kører i tilstanden P-touch skabelon.

Tilstanden P-touch skabelon giver dig mulighed for blot at indtaste tekst og udskrive labels ved brug af en skabelon, der blev konfigureret tidligere.

Tilgængelige indstillinger: [**Til**], [**Fra**]

- **Vis skabelon**

Angiver, om der skal vises forudindstillede skabeloner, når der bruges andre skabeloner end de fabriksindstillede.

Tilgængelige indstillinger: [**Vis alle**], [**Skjul:Skabelon**]

- **Bekræft udskr.**

Angiver, om der vises en besked før udskrivning, så antallet af kopier kan bekræftes.

Tilgængelige indstillinger: [**Til**], [**Fra**]

- **Std.printer**

Angiver standardværdien for antallet af udskrifter.

Tilgængelige indstillinger: [**1-999**]

## Fanen med administratorindstillinger

---

I det følgende forklares fanen Admin.indst. i indstillingsdialogboksen.

### ! **Vigtigt!**

For at få vist disse faner skal du have administratorrettigheder for computeren eller printeren.

Du kan bekræfte administratorrettighederne for printeren under fanen **[Printeregenskaber]** - **[Sikkerhed]**.

---

#### • **Kommandoindstilling**

Vælger typen af kommando-tilstand.

Tilgængelige indstillinger: **[Raster]**, **[ESC/P]**, **[P-touch Template]**

#### • **Flytilstand**

Gør det muligt at deaktivere Bluetooth- eller Wi-Fi-interfacet. Denne funktion er praktisk, hvis du bruger printeren et sted, hvor signaltransmission ikke er tilladt. Følgende forhold gør sig gældende:

QL-810W: Det har ingen virkning at trykke på knapperne Wi-Fi (📶) og WPS og holde dem nede.

QL-820NWB: Menuerne **[WLAN]** og **[Bluetooth]** vil forsvinde fra displayet.

Tilgængelige indstillinger: **[Fra]**, **[Til]**

#### • **Lås indst. (kun QL-820NWB)**

Låser menuindstillingerne, så de ikke kan ændres.

Marker de indstillinger, der skal låses, ved hjælp af knappen **[Vælg emner...]**.

#### • **Adminadg.kode (kun QL-820NWB)**

Vælg Til for at konfigurere administratortilstanden. Opret en 4-cifret adgangskode, der skal bruges for at ændre menuindstillingerne.

Tilgængelige indstillinger: **[Fra]**, **[Til]**

#### • **Enhed (kun QL-820NWB)**

Angiver standardenheden.

Tilgængelige indstillinger: **[tommer]**, **[mm]**

#### • **Sprog (kun QL-820NWB)**

Vælger displayets sprog.

#### • **Datoformat (kun QL-820NWB)**

Vælger urets datoformat.

#### • **Tidsformat (kun QL-820NWB)**

Vælger urets tidsformat.

## Anvendelse af indstillingsændringer på flere labelprintere

---

- 1 Når du har anvendt indstillingerne på den første printer, skal du koble printeren fra computeren og derefter tilslutte den anden printer til computeren.
- 2 Vælg den nyligt tilsluttede printer fra rullelisten [**Printer**].
- 3 Klik på [**Anvend**]. De samme indstillinger, som blev anvendt på den første printer, anvendes på den anden printer.
- 4 Gentag trinene 1-3 for alle de printere, du vil ændre indstillinger på.



### Bemærk!

---

For at gemme de aktuelle indstillinger i en fil skal du klikke på [**Fil**] - [**Eksporter**].

De samme indstillinger kan anvendes på en anden printer ved at klikke på [**Fil**] - [**Importer**], og derefter vælge den eksporterede indstillingsfil. Du kan finde flere oplysninger under *Enhedsindstillinger for Windows* på side 51.

---

## P-touch Template-indstillinger for Windows

Tilstanden P-touch skabelon giver dig mulighed for at indsætte data i tekst og strekkodeobjekter fra en downloadet skabelon, ved brug af en strekkodescanner, (PA-BR-001, ekstraudstyr), eller andre enheder sluttet til printeren.

Bemærk venligst, at det tilgængelige ekstraudstyr og de tilgængelige forbrugsstoffer kan variere afhængigt af landet.

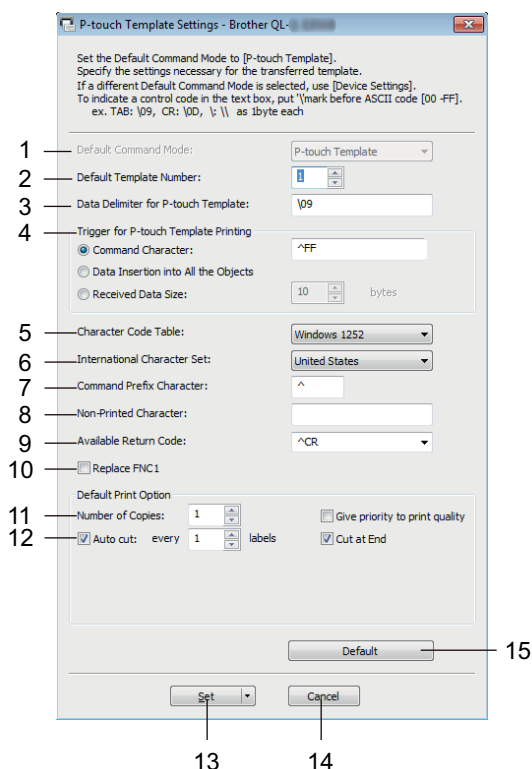
Du kan angive eller ændre P-touch skabelonfunktioner ved at vælge printerindstillingsværktøjet og derefter [**P-touch Template-indstillinger**].



### Bemærk!

- P-touch-skabelontilstand er også kompatibel med andre inputenheder som f.eks. en vægt, en testmaskine, en controller eller en programmerbar logisk enhed.
- Du kan finde flere oplysninger om P-touch skabeloner ved at downloade "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]
- Når du udskriver med P-touch skabelon, kan nogle symboler, der udskrives i rødt eller sort, se anderledes ud, end når de udskrives via computeren. Du kan finde flere oplysninger i "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Dialogboksen P-touch Template-indstillinger



### 1 Default Command Mode (Standardkommandotilstand)

Angiver P-touch skabelontilstanden som standardtilstanden.

Hvis du vil ændre tilstanden, henvises du til *Fanen med administratorindstillinger* på side 57.

### 2 Default Template Number (Standardskabelonnummer)

Angiver et standardskabelonnummer, som printerens fastsætter, når den tændes. Hvis du ikke vil overføre en skabelon til printerens, skal du ikke angive et skabelonnummer.

### 3 Data Delimiter for P-touch Template (Dataafgrænser for P-touch Template)

Viser et symbol, der bruges til at angive grænserne mellem grupper af data i en fil. Der kan angives mellem 1 og 20 tegn.

### 4 Trigger for P-touch Template Printing (Udløser for P-touch skabelon-udskrivning)

Angiver en udløser for at begynde udskrivning fra en række indstillinger.

**[Command Character]** (Kommandotegn): Udskrivning starter, når det kommandotegn, der er angivet her, modtages.

**[Data Insertion into All the Objects]** (Dataindsættelse i alle objekter): Udskrivning starter, når afgrænsningstegnet for det sidste objekt modtages.

**[Received Data Size]** (Modtaget datastørrelse): Udskrivning starter, når det antal tegn, der er angivet her, modtages. Afgrænsningstegn tæller imidlertid ikke med i antallet af tegn.

### 5 Character Code Table (Tegntabel)

Vælger et af følgende tegnkodesæt.

Tilgængelige indstillinger: **[Windows 1252]**, **[Windows 1250 Eastern Europe]** (Windows 1250 Østeuropa), **[Brother standard]**

## 6 International Character Set (Internationalt tegnsæt)

Viser en liste med tegnsæt for bestemte lande.

Tilgængelige indstillinger: **[United States]** (USA), **[France]** (Frankrig), **[Germany]** (Tyskland), **[Britain]** (Storbritannien), **[Denmark]** (Danmark), **[Sweden]** (Sverige), **[Italy]** (Italien), **[Spain]** (Spanien), **[Japan]**, **[Norway]** (Norge), **[Denmark II]** (Danmark II), **[Spain II]** (Spanien II), **[Latin America]** (Latinamerika), **[Korea]**, **[Legal]**

Følgende 12 koder skiftes afhængigt af det land, der vælges på listen herover:

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

Du kan downloade mere om erstattede tegn i *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference"* (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

## 7 Command Prefix Character (Kommandopræfikstegn)

Angiver den præfikstegnkode, som identificerer kommandoer brugt i P-touch skabelon-tilstand.

## 8 Non-Printed Character (Tegn, der ikke udskrives)

Tegn, der angives her, udskrives ikke, når data modtages. Angiv mellem 1 og 20 tegn.

## 9 Available Return Code (Tilgængelig returkode)

Linjeskiftkoden anvendes, når der indføres data, for at angive, at de efterfølgende data skal flyttes til næste linje i et tekstobjekt. Der kan vælges en af følgende fire linjeskiftkoder, eller der kan angives mellem 1 og 20 tegn som linjeskiftkode.

Tilgængelige indstillinger: **[^CR]**, **[\0D\0A]**, **[\0A]**, **[\0D]**

## 10 Replace FNC1

Se *"P-touch Template Manual"* (*P-touch skabelonvejledning*).

## 11 Number of Copies (Antal kopier)

Angiver antallet af kopier. Der kan angives et tal mellem 1 og 99.

## 12 Afskæring

Angiver, om labels skal skæres automatisk af, og hvor mange labels der skal udskrives, inden de afskæres. Der kan angives et tal mellem 1 og 99.

Du kan også vælge andre afskæringsmuligheder.

## 13 Set (Indstil)

Anvender indstillingerne på printerens.

For at gemme de angivne indstillinger i en kommandofil skal du vælge **[Save in Command File]** (Gem i kommandofil) på rullelisten. Den gemte kommandofil kan bruges med masselagringstilstanden til at anvende indstillingerne på en printer. Du kan finde flere oplysninger under *Masselagringstilstand* (*kun QL-820NWB*) på side 86.

## 14 Cancel (Annuller)

Annullerer indstillingerne og lukker dialogboksen. Indstillingerne bliver ikke ændret.

## 15 Default (Standard)

Gendanner fabriksindstillingerne.

## Printer Setting Tool til Mac

Ved hjælp af Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj) kan du angive printerens kommunikationsindstillinger og enhedsindstillinger fra en Mac. Du kan ikke blot ændre enhedsindstillingerne for en printer, du kan også anvende de samme indstillinger på flere printere.



### Bemærk!

Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj) installeres automatisk, når du bruger det første installationsprogram til at installere printerdriveren. Du kan finde flere oplysninger under *Installation af softwaren og printerdrivere på en computer* på side 22.

### ! Vigtigt!

Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj) er kun tilgængeligt med kompatible printere fra Brother.

## Inden brug af Printer Setting Tool

- Kontroller, at lysnetadapteren er tilsluttet til printerens og til en stikkontakt eller der er installeret et fuldt opladet batteri.
- Kontroller, at printerdriveren er korrekt installeret, og du kan udskrive.
- Tilslut din printer til en computer med et USB-kabel. Indstillingerne kan ikke angives ved hjælp af Wi-Fi med dette værktøj.

## Brug af Printer Setting Tool til Mac

- 1 Tilslut den printer, du vil konfigurere, til computeren.
- 2 Klik på **[Macintosh HD] - [Programmer] - [Brother] - [Printer Setting Tool]** (Printerindstillingsværktøj) - **[Printer Setting Tool.app]**.  
Vinduet **[Printer Setting Tool]** (Printerindstillingsværktøj) åbnes.
- 3 Kontroller, at den printer, du vil konfigurere, vises ud for **[Printer]**. Hvis der vises en anden printer, skal du vælge den ønskede printer fra pop op-listen.



### Bemærk!

Hvis der kun er tilsluttet en printer, er det ikke nødvendigt at vælge, idet det kun er den pågældende printer, der vises.

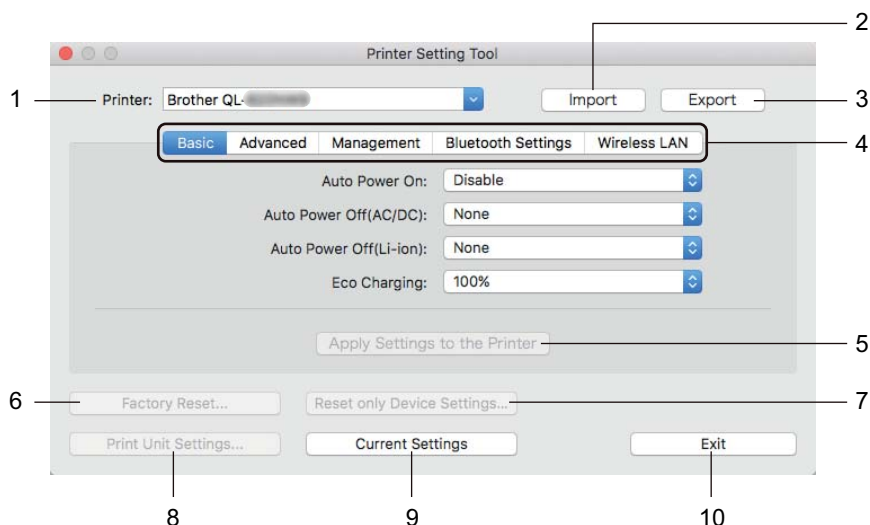
- 4 Vælg en indstillingsfane, og angiv eller rediger derefter indstillingerne.
- 5 Klik på **[Apply Settings to the Printer]** (Anvend indstillingen på printerens) under indstillingsfanen for at anvende indstillingerne på printerens.
- 6 Klik på **[Exit]** (Afslut) for at gennemføre angivelsen af indstillingerne.

### ! Vigtigt!

Brug kun Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøjet) til at konfigurere printerens, når den venter på næste udskriftsjob. Printerens vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis du forsøger at konfigurere den, mens den håndterer et job.



## Indstillingsdialogboks



### 1 Printer

Viser en liste over tilsluttede printere.

### 2 Import (Importer)

Importerer indstillinger fra en fil.

### 3 Export (Eksport)

Gemmer de aktuelle indstillinger i en fil.

### 4 Indstillingsfaner

Indeholder indstillinger, som kan angives eller ændres.

### 5 Apply Settings to the Printer (Anvend indstillingen på printeren)

Anvender indstillingerne på printeren.

### 6 Factory Reset (Fabriksnulstilling)

Nulstiller printerens indstillinger til fabriksindstillinger.

### 7 Reset only Device Settings... (Nulstil kun enhedsindstillinger...)

Nulstiller enhedsindstillinger til fabriksindstillingerne.

### 8 Print Unit Settings (Udskriv enhedsindstillinger)

Udskriver en rapport, der indeholder oplysninger om firmwareversion og enhedsindstillinger.

#### QL-810W

Du kan også udskrive denne rapport ved hjælp af afskæringsknappen (✂). Du kan finde flere oplysninger under *Bekræft labelprinterindstillinger* på side 84.

#### QL-820NWB

Du kan også udskrive denne rapport ved hjælp af displaymenuen. Du kan finde flere oplysninger under *Display-indstillinger* på side 12.



### Bemærk!

Når du udskriver denne rapport, skal du bruge en 62 mm DK-rulle.

## 9 Current Settings (Nuværende indstillinger)

Henter indstillingerne for den aktuelt tilsluttede printer og viser dem i dialogboksen.

## 10 Exit (Afslut)

Afslutter Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøjet).

## Fanen Grundlæggende

---

I det følgende forklares fanen Basic (Grundlæggende) i indstillingsdialogboksen.

- **Tænd automatisk**

Angiver, om printeren tændes automatisk, når lysnetledningen sættes i en stikkontakt.

Tilgængelige indstillinger: **[Off]** (Fra), **[On]** (Til)

- **Auto Power Off (AC/DC) (Sluk automatisk (AC/DC))**

Angiver det tidsrum, der skal gå, før printeren automatisk slukkes, når den er tilsluttet en stikkontakt.

Tilgængelige indstillinger: **[None]** (Ingen), **[10/20/30/40/50/60 Minutes]** (10/20/30/40/50/60 minutter)

- **Auto Power Off (Li-ion) (Sluk automatisk (Li-ion))**

Angiver det tidsrum, der skal gå, før printeren automatisk slukkes, når den forsynes med strøm fra det genopladelige Li-ion-batteri.

Tilgængelige indstillinger: **[None]** (Ingen), **[10/20/30/40/50/60 Minutes]** (10/20/30/40/50/60 minutter)



### Bemærk!

---

**Auto Power Off** (Sluk automatisk) deaktiveres ved tilslutning til det trådløse netværk, kabelbaserede netværk (kun QL-820NWB), eller Bluetooth-forbindelsen (kun QL-820NWB).

---

- **Eco Charging (Øko-opladning)**

Angiver, om der skiftes til øko-opladning. Batteriets levetid kan øges ved at indstille dets opladning til **[80%]** af kapaciteten.

Tilgængelige indstillinger: **[100%]**, **[80%]**



### Bemærk!

---

For at opnå den længste levetid for batteriet, skal der vælges **[80%]**. Selvom der kan udskrives færre sider med en enkelt opladning ved valg af **[80%]**, kan der opnås en længere levetid for batteriet.

---

## Fanen Advanced (Avanceret)

---

I det følgende forklares fanen Advanced (Avanceret) i indstillingsdialogboksen.

- **Print Density (Black) (Udskriftstæthed (sort))**

Indstiller tætheden for sort.

Tilgængelige indstillinger: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red) (Udskriftstæthed (rød))**

Indstiller tætheden for rød.

Tilgængelige indstillinger: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Printer Information Report (Printerinformationsrapport)**

Vælger den information, du vil medtage i printerinformationsrapporten.

Tilgængelige indstillinger: [All] (Alle), [Usage Log] (Brugslog), [Printer Settings] (Printerindstillinger), [Printer Transfer Data] (Printeroverførselsdata)

- **Print Data after Printing (Udskriftsdata efter udskrivning)**

Angiver om udskriftsdata slettes efter udskrivning.

Tilgængelige indstillinger: [Keep Print Data] (Bevar udskriftsdata), [Erase All Print Data] (Slet alle udskriftsdata)

## Fanen Management (Administration)

---

I det følgende forklares fanen Management (Administration) i indstillingsdialogboksen.

- **Command Mode (Kommandotilstand)**

Vælger typen af kommandotilstand.

Tilgængelige indstillinger: [Raster], [ESC/P], [P-touch Template]

- **Airplane Mode (Flytilstand)**

Vælg On (Til) for at indstille printeren til Airplane Mode (Flytilstand). Følgende forhold gør sig gældende:

QL-810W: Det har ingen virkning at trykke på knapperne Wi-Fi (📶) og WPS og holde dem nede.

QL-820NWB: Menuerne [WLAN] og [Bluetooth] vil forsvinde fra displayet.

Tilgængelige indstillinger: [Off] (Fra), [On] (Til)

## Fanen Bluetooth Settings (-indstillinger) (kun QL-820NWB)

---

I det følgende forklares fanen Bluetooth Settings (Bluetooth-indstillinger) i indstillingsdialogboksen.

- **Bluetooth Device Name (Bluetooth-enhedsnavn)**  
Viser Bluetooth-enhedens navn.
- **Bluetooth Address (Bluetooth-adresse)**  
Viser den erhvervede Bluetooth-adresse.
- **Visible to Other Devices (Synlig for andre enheder)**  
Gør det muligt for printeren at blive "opdaget" af andre Bluetooth-enheder.  
Tilgængelige indstillinger: **[Discoverable]** (Synlig), **[Not Discoverable]** (Ikke synlig)
- **Auto re-pairing (Auto-genparring)**  
Indstiller, hvorvidt der automatisk skal gentilsluttes til Apple-enheder, der var tilsluttet tidligere (iPad, iPhone eller iPod touch).  
Tilgængelige indstillinger: **[Enable]** (Aktiver), **[Disable]** (Deaktiver)
- **Change PIN code (Skift PIN-kode)**  
Hvis dette **[On]** (Til) er markeret, kan du ændre PIN-koden, der er kompatibel med Bluetooth 2.1 eller ældre.
- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Anmod om SSP-indstillinger (Secure Simple Pairing) under parring)**  
Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, kan parring udføres ved at bruge printerknapperne for enheder, der er kompatible med Bluetooth 2.1 eller nyere.

## Fanen Wireless LAN (Trådløst LAN)

---

I det følgende forklares fanen Wireless LAN (Trådløst LAN) i indstillingsdialogboksen.

- **WirelessDirect**  
Slår funktionen Wireless Direct til eller fra.
- **SSID/Network Key Generation (Generering af SSID/netværksnøgle)**  
Vælger **[AUTO]** (Automatisk) eller **[STATIC]** (Statisk).
- **SSID (Network Name) (SSID (netværksnavn))/Network Key (Netværksnøgle)**  
Angiver det SSID (3 til 25 ASCII-tegn) og den netværksnøgle, du vil bruge i Wireless Direct-tilstanden.  
Du kan kun angive en indstilling, når **[STATIC]** (Statisk) er valgt som **[SSID/Network Key Generation]** (Generering af SSID/netværksnøgle).
- **Display current settings (Vis nuværende indstillinger)**  
Viser de aktuelle indstillinger for Wireless Direct. Klik på **[Current Settings]** (Nuværende indstillinger) for at opdatere de viste indstillinger med de nyeste oplysninger.

## Anvendelse af indstillingsændringer på flere labelprintere

---

- 1 Når du har anvendt indstillingerne på den første printer, skal du koble printeren fra computeren og derefter tilslutte den anden printer til computeren.
- 2 Vælg den nyligt tilsluttede printer fra rullelisten [**Printer**].
- 3 Klik på [**Apply Settings to the Printer**] (Anvend indstillingen på printeren). De samme indstillinger, som blev anvendt på den første printer, anvendes på den anden printer.
- 4 Gentag trinene 1-3 for alle de printere, du vil ændre indstillinger på.



### Bemærk!

---

For at gemme de aktuelle indstillinger i en fil skal du klikke på [**Export**] (Eksport).

De samme indstillinger kan anvendes på en anden printer ved at klikke på [**Import**] (importer) og derefter vælge den eksporterede indstillingsfil. Du kan finde flere oplysninger under *Indstillingsdialogboks* på side 63.

---

## Ændringer af indstillinger ved udskrivning fra en mobilenhed

Hvis du bruger en mobilenhed, skal du ændre indstillingerne efter behov ved hjælp af programmet inden udskrivning. De indstillinger, der kan ændres, varierer afhængigt af programmet.

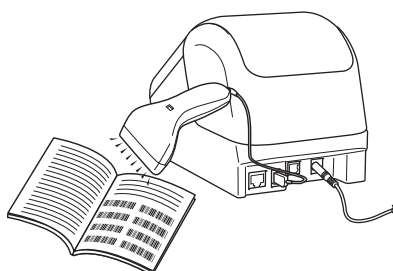


### **Bemærk!**

Inden tilslutning af en mobilenhed kan du angive detaljerede indstillinger ved at tilslutte printeren til en computer og bruge printerindstillingsværktøjet. Du kan finde flere oplysninger under *Ændring af labelprinterens indstillinger* på side 37.

## P-touch Template-funktioner

Tilstanden P-touch skabelon giver dig mulighed for at indsætte data i tekst og stregkodeobjekter fra en downloadet skabelon, ved brug af en stregkodescanner (PA-BR-001, ekstraudstyr), eller andre enheder sluttet til printeren.



### Grundlæggende betjening

■ **Udskrivning med standardskabelon** (se side 73)

Download ofte anvendte skabeloner eller billeder, og scan blot en stregkode for at vælge det, der skal udskrives.

■ **Avanceret skabelonudskrivning** (se side 75)

Download en skabelon og scan en stregkode for at udskrive en kopi, eller indsæt de scannede data i en anden skabelon.

■ **Udskrivning med databaseopslag** (se side 78)

Download en database sammenkædet med en skabelon og scan en stregkode for at finde en post, der skal indsættes i skabelonen, og udskriv den.

### Avancerede funktioner

■ **Udskrivning med nummerering (serialiseret nummer)** (se side 81)

Forøg automatisk en tekst eller stregkode i en downloadet skabelon under udskrivning.



#### Bemærk!

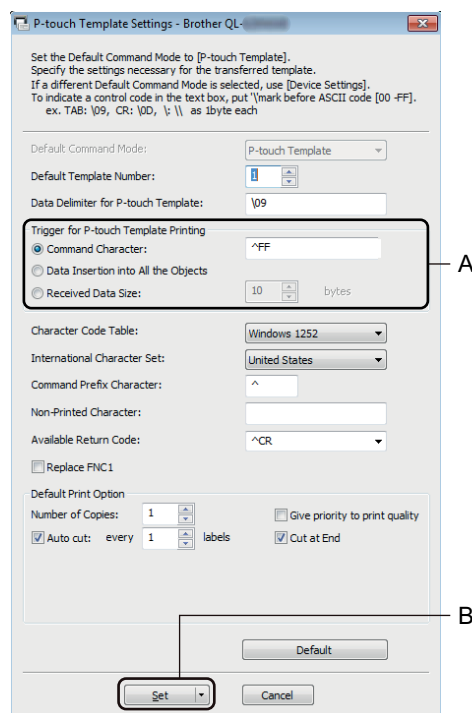
- P-touch-skabelontilstand er også kompatibel med andre inputenheder som f.eks. en vægt, en testmaskine, en controller eller en programmerbar logisk enhed.
- Du kan finde flere oplysninger i "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*). Du kan downloade de nyeste versioner fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]
- Når du udskriver med P-touch skabelon, kan nogle symboler, der udskrives i rødt og sort, se anderledes ud, end når de udskrives via computeren. Du kan finde flere oplysninger i "*Raster Command Reference*" (*Rasterkommandoreference*).
- Brugen af symboler iflg. GHS (Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier) er strengt reguleret med et eller flere direktiver.
- GHS-skabelonerne til rådighed er eksempler. Sørg venligst for, at eventuelle labels, du opretter med disse symboler, stemmer overens med de relevante direktiver.

## Forberedelse

Inden du tilslutter stregkodescanneren til printeren, skal du angive stregkodescannerens indstillinger ved hjælp af P-touch Template-indstillinger (i printerindstillingsværktøjet).

### Angivelse af indstillinger i P-touch Template-indstillingsværktøjet

- 1 Tilslut printeren til computeren med et USB-kabel, og tænd derefter printeren.
- 2 Start printerindstillingsværktøjet.
  - **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Klik på knappen Start, og klik derefter på [Alle programmer] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (Printerindstillingsværktøj).
  - **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Klik på ikonet [Printer Setting Tool] (Printerindstillingsværktøj) på skærbilledet [Apps].
  - **Windows 10:**  
Klik på knappen Start og derefter på [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (Printerindstillingsværktøj).
- 3 Klik på [P-touch Template-indstillinger].
- 4 Vælg de ønskede indstillinger, og klik derefter på knappen [Set] (Indstil).







### Bemærk!

---

- Som standard begynder udskrivning, når koden ”^FF” scannes fra en strekcode ved hjælp af en strekcodescanner. (Dette kan ændres med indstillingerne fremhævet med A i det forrige billede.) Hvis **[Received Data Size]** (Modtaget datastørrelse) vælges med indstillingen for antallet af bytes, udskrives skabelonen automatisk, når det angivne antal bytes er blevet scannet.
  - Fordi udskriftstilstandsindstillingen vender tilbage til rastertilstand, hver gang du udskriver fra computeren, skal du ændre indstillingen til skabelontilstand igen.
  - Hvis du slukker printeren og derefter tænder den igen, starter printeren i skabelontilstand.
-

## Tilslutning af en strekkodescanner (kun QL-820NWB)

Vi anbefaler, at du bruger en driftssikker strekkodescanner af høj kvalitet, og at du kontrollerer strekkodescannerens specifikationer, inden du vælger en model.

■ Tilslutningsmetoder for strekkodescanner:

Brug USB-værtsinterfacet eller Bluetooth-interfacet.

■ Anbefalede kriterier for valg af strekkodescanner:

- Ved brug af USB-værtsinterface: Modeller i HID-klassen, som kan identificeres som et tastatur (f.eks. ekstraudstyr: PA-BR-001)
- Ved brug af Bluetooth-interface: Bluetooth ver. 2.1 + EDR-modeller (klasse 1), der understøtter SPP- eller OPP-profiler



### Bemærk!

- Ved P-touch skabelontilstand skal skabelonerne først downloades fra en computer til printerens ved hjælp af P-touch Transfer Manager. Du kan finde flere oplysninger under *Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)* på side 123.
- Strekkodescanneren skal programmeres til at bruge det engelske tastatur. For begyndere skal strekkodescanneren programmeres til at scanne data uden præfiks- eller suffikstegn. For avancerede brugere kan præfiks- og/eller suffikstegnene scannes og bruges som kommandoer til printerens til at oprette brugerdefinerede skabeloner.
- Kontakt producenten for at få flere oplysninger om brug og programmering af en bestemt model strekkodescanner.

## Udskrivning med standardskabelon

Download ofte anvendte skabeloner eller billeder, og scan blot en stregkode for at vælge det, der skal udskrives. Eksempel:



### Bemærk!

- Du kan finde flere oplysninger om de stregkoder, der kan scannes med de forskellige indstillinger, under *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
- Grupperede objekter konverteres og sendes som et billede.

- 1 Brug P-touch Transfer Manager til at overføre (fra P-touch Editor) en skabelon (et labellayout) til printeren. Du kan finde flere oplysninger under *Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)* på side 123.

### Bemærk!

Et tekstobjekt i labellayoutet kan konverteres til et billede. Når teksten er konverteret til et billede, kan teksten ikke ændres. Dette er nyttigt som beskyttelse af ofte anvendte skabeloner mod at blive redigeret ved en fejl.

I P-touch Editor-layoutvinduet skal du højreklikke på tekstobjektet og derefter klikke på **[Egenskaber]**. Klik på fanen **[Udvidet]**, og marker derefter afkrydsningsfeltet **[Tekst kan ikke redigeres]**.

Ellers kan du klikke på **[Indstillinger]** i menuen **[Værktøjer]**, klikke på fanen **[Generelt]** og derefter markere afkrydsningsfeltet **[Vis udvidede faner for objektens egenskaber]** under **[Andet]**.

Hvis markeringen fjernes fra afkrydsningsfeltet, konverteres objektet tilbage til tekst, der kan redigeres.

- 2 Når du overfører data til **[Konfigurationer]** i P-touch Transfer Manager, skal du vælge den mappe, der indeholder de data, du vil overføre.

### Bemærk!

- Når en skabelon overføres til **[Konfigurationer]** i P-touch Transfer Manager, tildeles automatisk et nummer for **[Tildelingskode]**.
- Du kan angive et nummer for **[Tildelingskode]** mellem 1 og 255 ved brug af printerens knapper.
- Ved avanceret brug kan du angive et nummer for **[Tildelingskode]** mellem 1 og 99 (QL-810W), og 1 og 255 (QL-820NWB) for enhver skabelon, der downloades til printeren, men du skal scanne forskellige stregkoder i trin 6 for at vælge og udskrive den. Du kan finde flere oplysninger ved at downloade "P-touch Template Manual/Raster Command Reference" (P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]

- Du kan tilføje en brugerdefineret mappe under **[Konfigurationer]** og trække og slippe en overført skabelon til den brugerdefinerede mappe for at administrere forskellige sæt skabeloner.

- 3 Vælg den overførte skabelon, og klik derefter på **[Overfør]** for at downloade skabelonen til nummeret for **[Tildelingskode]** i printeren.

- 4 Scan stregkoden "P-touch-skabelonkommando (Initialiser + begynd at angive indstillinger)".  
Se *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
- 5 På listen over stregkoder under "Grundlæggende indstillinger" skal du scanne hver enkelt stregkode for at sende en kommando eller indstilling til printerens.



#### Bemærk!

- Indstillinger kan foretages med flere forskellige kommandoer.
- Hvis der ikke er foretaget nogen indstillinger ved scanning af stregkodekommandoer, bliver en skabelon udskrevet med P-touch Template-indstillingerne. P-touch Template-standardindstillingerne er at udskrive en enkelt kopi med **[Auto Cut]** (Autoklip) slået **[On]** (Til).

Du kan finde flere oplysninger om P-touch Template-indstillingerne ved at downloade "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com) [Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]

- Hvis du vil angive det antal kopier, du ønsker, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" og derefter scanne stregkoderne under "Til indtastning af tal" for at angive et trecifret tal.

Eksempel:

Angiv tal ved at scanne følgende stregkoder: 7→[0][0][7], 15→[0][1][5]

- Hvis du vil ændre indstillingen for antal kopier, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" igen og derefter scanne stregkoderne for det nye trecifrede tal.

- 6 Scan stregkoden under "Forudindstillet skabelonnummer" med det samme nummer som nummeret for **[Tildelingskode]** for det labellayout, du ønsker.
- 7 Den angivne label udskrives.

## Avanceret skabelonudskrivning

Download en skabelon og scan en stregkode for at udskrive en kopi, eller indsæt de scannede data i en anden skabelon.

### Bemærk!

- Du kan finde flere oplysninger om de stregkoder, der kan scannes med de forskellige indstillinger, under *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
- Hvis en stregkode har en anden protokol end den stregkodeskabelon, der allerede er registreret med printeren, kan du muligvis ikke oprette eller udskrive stregkoden.
- Afhængigt af stregkodescannermodellen, understøttes nogle stregkodestandarder og protokoller måske ikke af denne printer.

- 1 Brug P-touch Transfer Manager til at overføre (fra P-touch Editor) en skabelon (et labellayout) til printeren. Du kan finde flere oplysninger under *Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)* på side 123.



CODE128/9-digit

### Vigtigt!

Det er vigtigt at designe skabeloner, så de opfylder kravene til stregkodestandarden eller protokoller. Labelstørrelsen og stregkodens position skal være korrekt for antallet og typen af tegn sendt fra stregkodescanneren. En stregkode i skabelonen kan ikke oprettes eller scannes, hvis stregkoden med de indsatte data ikke passer helt i det billedområde på labelen, der kan udskrives.

- 2 Når du overfører data til **[Konfigurationer]** i P-touch Transfer Manager, skal du vælge den mappe, der indeholder de data, du vil overføre.

### Bemærk!

- Når en skabelon overføres til **[Konfigurationer]** i P-touch Transfer Manager, tildeles automatisk et nummer for **[Tildelingskode]**.
- Du kan angive et nummer mellem 1 og 10 som **[Tildelingskode]** for skabeloner, der er downloadet til printeren.
- Du kan tilføje en brugerdefineret mappe under **[Konfigurationer]** og trække og slippe en overført skabelon til den brugerdefinerede mappe for at administrere forskellige sæt skabeloner.

- 3 Vælg den overførte skabelon, og klik derefter på **[Overfør]** for at downloade skabelonen til nummeret for **[Tildelingskode]** i printeren.

- 4 Scan stregkoden "P-touch-skabelonkommando (Initialiser + begynd at angive indstillinger)". Du kan finde flere oplysninger under *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
- 5 På listen over stregkoder under "Grundlæggende indstillinger" skal du scanne hver enkelt stregkode for at sende en kommando eller indstilling til printerens.

 **Bemærk!**

- Indstillinger kan foretages med flere forskellige kommandoer.
- Hvis der ikke er foretaget nogen indstillinger ved scanning af stregkodekommandoer, bliver en skabelon udskrevet med P-touch Template-indstillingerne. P-touch Template-standardindstillingerne er at udskrive en enkelt kopi med **[Auto Cut]** (Autoklip) slået **[On]** (Til).

Du kan finde flere oplysninger om P-touch skabelonindstillings-værktøjet ved at downloade "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com) [Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]

- Hvis du vil angive det antal kopier, du ønsker, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" og derefter scanne stregkoderne under "Til indtastning af tal" for at angive et trecifret tal. Indstillingen anvendes automatisk, når der er angivet tre cifre.

Eksempel:

Angiv tal ved at scanne følgende stregkoder: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

- Hvis du vil ændre indstillingen for antal kopier, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" igen og derefter scanne stregkoderne for det nye trecifrede tal.

- 6 Scan stregkoden "Vælg skabelon", og scan derefter stregkoderne under "Til indtastning af tal" med det samme nummer (tre cifre) som det nummer for **[Tildelingskode]**, der anvendes for den downloadede skabelon, som skal udskrives.

Den downloadede skabelon bliver valgt automatisk, når de trecifrede numre er blevet scannet.

Eksempel:

Angiv numrene med tre cifre ved at scanne følgende stregkoder: 7-[0][0][7], 15-[0][1][5]

 **Bemærk!**

Du kan bruge P-touch Editor til at oprette og udskrive en label med en enkelt stregkode til trin 6.

Eksempel:



- 7 Scan en stregkode, der indeholder de data, du vil have indsat i stregkodeobjektet i den valgte downloadede skabelon fra trin 6.

Eksempel:



(CODE128/9-digit)

- 8 Scan stregkoden "Start udskrivning" for at sende kommandoen til at påbegynde udskrivningen.
- 9 Stregkoden i den udskrevne skabelon indeholder dataene fra den stregkode, der blev scannet i trin 7.

Eksempel:



## Udskrivning med databaseopslag

Du kan downloade en database sammenkædet med en skabelon, scanne en stregkode som et nøgleord for at finde en post, der indeholder det pågældende nøgleord, og derefter indsætte den post i skabelonen og udskrive den.

### Bemærk!

- Printeren har reserveret den venstre kolonne (felt "A") for en downloadet sammenkædet database til denne handling. Derfor skal det nøgleord, der scannes fra en stregkode, være i denne kolonne i databasen.
- Printeren kan kun finde nøgleord, hvis dataene i den venstre kolonne (felt "A") svarer præcist til de nøgleord, der blev scannet fra en stregkode.
- P-touch Editor og printeren kan kun læse en linje data i hvert felt for en sammenkædet database, så vi anbefaler ikke brug af databaser med to eller flere linjer data i den venstre kolonne (felt "A").
- Du kan finde flere oplysninger om de stregkoder, der kan scannes med de forskellige indstillinger, under *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.

- 1 Brug P-touch Editor til at oprette en skabelon og oprette forbindelse til en databasefil. Du kan sammenkæde så mange kolonner til en tekst og stregkodeobjekter i skabelonen, som du ønsker.

### Bemærk!

Sørg for, at nøgleordene er indeholdt i den venstre kolonne (felt "A"), men sammenkæd ikke tekst eller stregkodeobjekter i skabelonen med felt "A", hvis du ikke ønsker disse data på den udskrevne label.



Du kan finde flere oplysninger om at angive indstillingerne i [**P-touch Editor Hjælp**].

- 2 Brug P-touch Transfer Manager til at overføre (fra P-touch Editor) en skabelon (et labellayout) til printeren. Du kan finde flere oplysninger under *Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)* på side 123.

Den sammenkædede databasefil overføres også.

- 3 Når en skabelon overføres til [**Konfigurationer**] i P-touch Transfer Manager, tildeles automatisk et nummer for [**Tildelingskode**].

### Bemærk!

Du kan tilføje en brugerdefineret mappe under [**Konfigurationer**] og trække og slippe en overført skabelon til den brugerdefinerede mappe for at administrere forskellige sæt skabeloner.



- 4 Vælg den overførte skabelon, og klik derefter på **[Overfør]** for at downloade skabelonen til nummeret for **[Tildelingskode]** i printeren.
- 5 Scan stregkoden "P-touch-skabelonkommando".  
Du kan finde flere oplysninger under *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
- 6 På listen over stregkoder under "Grundlæggende indstillinger" skal du scanne hver enkelt stregkode for at sende en kommando eller indstilling til printeren.



#### Bemærk!

- Indstillinger kan foretages med flere forskellige kommandoer.
- Hvis der ikke er foretaget nogen indstillinger ved scanning af stregkodekommandoer, bliver en skabelon udskrevet med P-touch Template-indstillingerne. P-touch Template-standardindstillingerne er at udskrive en enkelt kopi med **[Auto Cut]** (Autoklip) slået **[On]** (Til).

Du kan finde flere oplysninger om P-touch skabelonindstillings-værktøjet ved at downloade "*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*" (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com) [Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]

- Hvis du vil angive det antal kopier, du ønsker at udskrive, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" og derefter scanne stregkoderne under "Til indtastning af tal" for at angive et trecifret tal. Indstillingen anvendes automatisk, når der er angivet tre cifre.

Eksempel:

Angiv tal ved at scanne følgende stregkoder: 7→[0][0][7], 15→[0][1][5]

- Hvis du vil ændre indstillingen for antal kopier, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" igen og derefter scanne stregkoderne for det nye trecifrede tal.

- 
- 7 Scan stregkoden "Vælg skabelon", og scan derefter stregkoderne under "Til indtastning af tal" med det samme nummer (tre cifre) som det nummer for **[Tildelingskode]**, der anvendes for den downloadede skabelon, som skal udskrives.  
Den downloadede skabelon bliver valgt automatisk, når de trecifrede numre er blevet scannet.

Eksempel:

Angiv numrene med tre cifre ved at scanne følgende stregkoder: 7→[0][0][7], 15→[0][1][5]



**Bemærk!**

Du kan bruge P-touch Editor til at oprette og udskrive en label med en enkelt stregkode til trin 6.

Eksempel:



- 8 Scan en stregkode, der indeholder det nøgleord, som skal slås op i den downloadede database fra trin 4. Eksempel:



- 9 Scan stregkoden "Afgrensningstegn" for at sende kommandoen til start af søgning i den downloadede database efter det nøgleord, der blev scannet.

- 10 Scan stregkoden "Start udskrivning" for at sende kommandoen til at påbegynde udskrivningen.



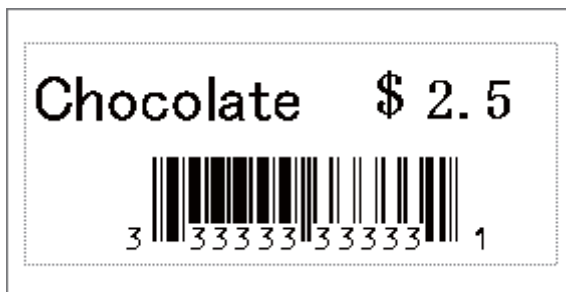
**Bemærk!**

Du kan bruge P-touch Editor til at oprette og udskrive en label med en enkelt stregkode til trin 9 og 10.

Eksempel:



- 11 Printeren udskriver skabelonen med dataene indsat fra den databasepost, der blev fundet med det nøgleord, som blev scannet.



## Udskrivning med nummerering (serialiseret nummer)

Forøg automatisk tekst eller stregkoder i en downloadet skabelon under udskrivning.



### Bemærk!

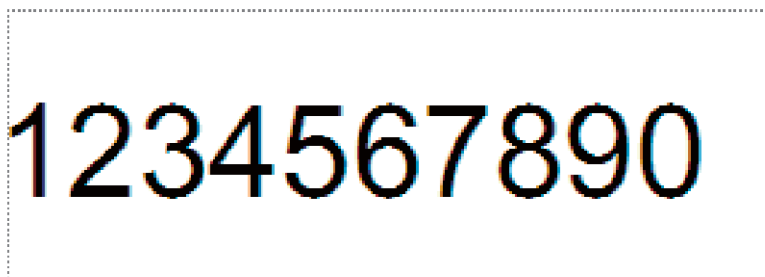
- Denne avancerede funktion kan anvendes på en hvilken som helst af P-touch Template-tilstandens grundlæggende handlinger.
- Du kan automatisk øge op til 999 udskrevne kopier.
- Du kan vælge op til ni tekst- og stregkodeobjekter i hver downloadede skabelon, som bliver øget samtidig under udskrivning.
- Tekst- og stregkodeobjekter sammenkædet med en databasefil kan ikke øges.

5

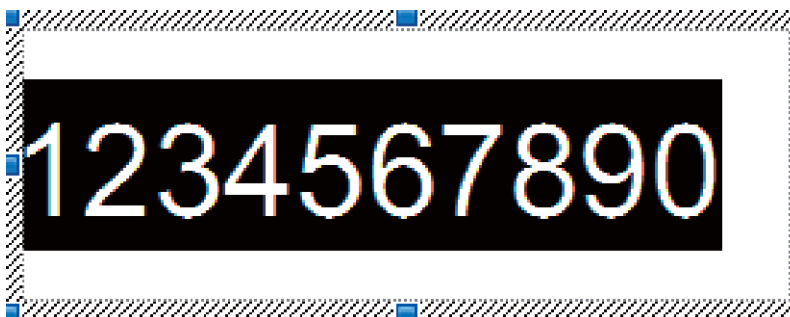
## Tekstnummerering (serialisering)

### ■ Procedure

- 1 Brug P-touch Editor til at oprette eller åbne en skabelon og vælg et tekstobjekt, som du automatisk vil øge under udskrivning.  
Eksempel:



- 2 Marker eller træk markøren over en gruppe tal og bogstaver i det tekstobjekt, som du vil øge (nummereringsfelt).



### Bemærk!

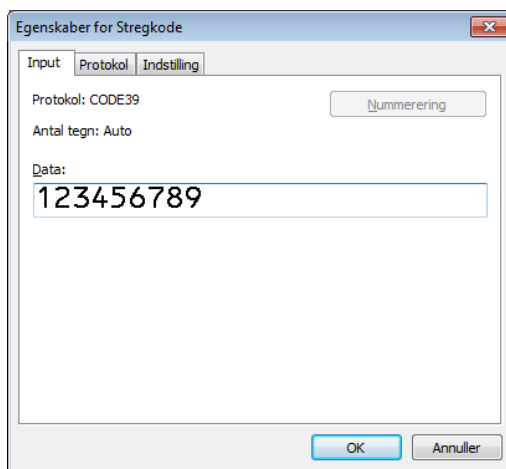
Der kan maksimalt vælges 15 tal og bogstaver i hvert nummereringsfelt.

- 3 Mens markøren er over det markerede nummereringsfelt, skal du højreklikke og vælge **[Nummerering]**.

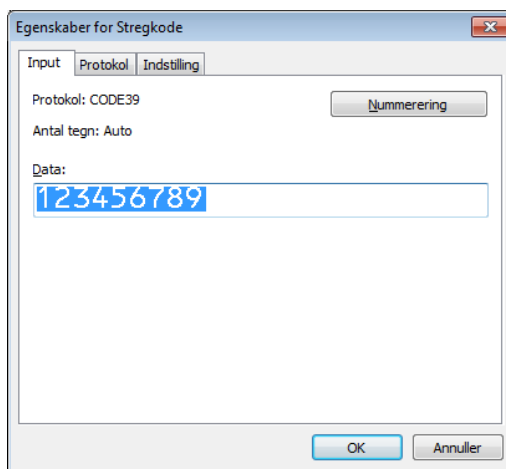
## Stregkodenummerering (serialisering)

### ■ Procedure

- 1 Brug P-touch Editor til at oprette eller åbne en skabelon og vælg et strekcodeobjekt, som du automatisk vil øge under udskrivning.
- 2 Mens markøren er over det valgte strekcodefelt, skal du højreklikke og vælge [**Egenskaber**].  
Eksempel:



- 3 Klik på inputfanen og marker eller træk markøren over en gruppe tal og bogstaver i det strekcodeobjekt, som du vil øge (nummereringsfelt).  
Eksempel:



### Bemærk!

Knappen [**Nummerering**] aktiveres, når en gruppe tal og bogstaver fremhæves.

- 4 Klik på [**Nummerering**], og klik derefter på [**OK**].



### Bemærk!

Der kan maksimalt vælges 15 tal og bogstaver i hvert nummereringsfelt.

## Udskrivning med nummerering (serialisering) – avanceret betjening

---

- 1 Brug P-touch Transfer Manager til at overføre (fra P-touch Editor) en skabelon (et labellayout) til printeren. Du kan finde flere oplysninger under *Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)* på side 123. En sammenkædet databasefil overføres også.
- 2 Avanceret betjening med nummerering (serialisering) til indstilling af printeren. Se *Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen* på side 195.
  - Scan stregkoden "Antal serialiserede kopier", og scan derefter stregkoderne under "Til indtastning af tal" med det antal kopier, du vil udskrive (tre cifre).

Eksempel:

For fem kopier skal du angive de trecifrede tal ved at scanne stregkoder for [0][0][5]



### Bemærk!

---

- Følg P-touch skabelontilstandens grundlæggende betjeningsprocedurer for at starte udskrivningen. Du kan finde flere oplysninger under *Udskrivning med standardskabelon* på side 73 til *Udskrivning med databaseopslag* på side 78.
  - Nummereringsfeltet øges med et tal eller bogstav for hver label, der udskrives, og antallet gemmes permanent i printeren.
  - Hvis du vil nulstille et tekst- eller stregkodeobjekt til den oprindelige værdi, skal du scanne stregkoden "Initialiser skabelondata".
-

## Bekræft labelprinterindstillinger

Du kan udskrive indstillingsrapporten uden at forbinde printeren til en computer eller mobilenhed.

**Bemærk!**

Printerens rapport indeholder følgende oplysninger: Firmware-versionen, oplysninger om enhedsindstillinger, serienummer, oplysninger om netværksindstillinger osv. (De udskrevne oplysninger variere afhængigt af modellen.)

1 Tænd printeren.

2 **QL-810W**

Tryk på afskæringsknappen (>⌘), og hold den nede i mere en et sekund for at udskrive rapporten.

**QL-820NWB**

- 1 Tryk på knappen Menu, [▲] eller [▼] for at vælge menuen [Information], og tryk derefter på knappen [OK].
- 2 Vælg [Udskriftskonfiguration] med [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK].
- 3 Vælg [Alle], [Brugslog], [Printerindstillinger] eller [Overførselsdata] med knappen [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK] for at udskrive rapporten.

**Bemærk!**

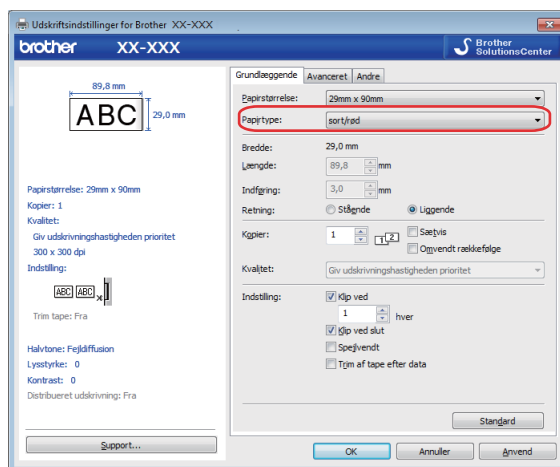
- Når du udskriver denne rapport, skal du bruge en 62 mm DK-rulle.
- Denne handling kan også udføres med printerindstillingsværktøjet. Du kan finde flere oplysninger under *Ændring af labelprinterens indstillinger* på side 37.

## Konfiguration af 2-farvet udskrivning med andre programmer

Følg processen nedenfor, når du vil udføre 2-farvet udskrivning med alle andre programmer end P-touch Editor.

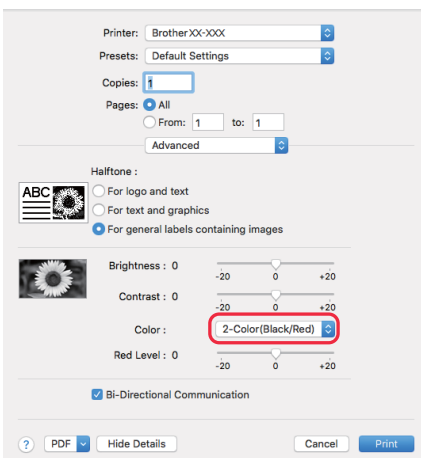
### For Windows

- 1 Åbn vinduet **[Enheder og printere]**, vælg **[QL-810W]/[QL-820NWB]**, og højreklik. Klik på **[Printeregenskaber]**.
- 2 Vælg fanen **[Generelt]**, og klik på knappen **[Indstillinger...]**.
- 3 Vælg **[sort/rød]** i området **[Papirtype]**.



### For Mac

- 1 Klik på **[Arkiv]**, og vælg **[Udskriv]**. Følgende udskrivningsskærm-billede vises.
- 2 Klik på knappen **[Vis info]**. Derefter vises følgende udskrivningsskærm-billede. Klik på **[Noter]** for at vælge **[Avanceret]**.
- 3 Vælg **[2-Color [Black/Red]]** (2-Farve [sort/rød]) i området **[Color]** (Farve).



### ! **Vigtigt!**

Sørg for at bruge disse indstillinger, når du udskriver i monokrom med en 62 mm sort/rød DK-rulle.

## Masselagringstilstand (kun QL-820NWB)

### Beskrivelse

---

Masselagringsfunktionen gør det muligt at sende en fil the printeren med USB-interfacet, uden at installere en printerdriver.

Denne funktion er praktisk i forbindelse med følgende:

- Anvend printerindstillinger, der er gemt i en kommandofil (.bin filformat) og tilføj skabeloner (.blf filformat) til din printer uden at bruge nogen softwareværktøjer. Begge filtyper skal være fordelt af en administrator.
- Ved udførelse af kommandoer uden installation af printerdriveren.
- Brug en enhed med et operativsystem (herunder ikke-Windows operativsystemer), som har en USB-værtsfunktion til at udskrive og overføre data.



## Brug af masselagringstilstanden

---

- 1 Kontroller, at printeren er slukket.
- 2 Tryk på knappen [OK] og tænd/sluk-knappen (⏻) samtidig i flere sekunder. Printeren starter i masselagringstilstand, status-LED'en lyser grønt og [Masselagringstilstand] vises på displayet.
- 3 Tilslut computeren eller enheden til printeren med USB. Printerens masselagringsområde vises som en mappe på computerens eller enhedens skærm.



### Bemærk!

Hvis masselagringsområdet ikke vises automatisk, se brugsanvisningen til computerens eller enhedens operativsystem for oplysninger om at få adgang til masselagringsområdet.

---

- 4 Træk den fil, du vil kopiere, til masselagringsområdet, og slip den.
- 5 Tryk på knappen [OK]. Kommandoerne i kommandofilen udføres, og status-LED'en blinker orange en gang. Når udført lyser status-LED'en grønt.
- 6 Sluk for printeren for at slukke for masselagringstilstanden.



### Vigtigt!

- Når printeren slukkes, deaktiveres masselagringstilstanden og alle filer i masselagringsområdet slettes.
  - Denne funktion understøtter .bin- og .blf-filer. Andre filformater understøttes ikke.
  - Undlad at oprette mapper i masselagringsområdet. Hvis der oprettes en mappe, kan der ikke opnås adgang til filerne i mappen.
  - Masselagringområdets kapacitet er 2,5 MB. Filer, der er større end 2 MB, fungerer muligvis ikke korrekt.
  - Hvis flere filer er kopieret, kan rækkefølgen som kommandoerne udføres i ikke garanteres.
  - Kabelbaseret LAN, Bluetooth (kun QL-820NWB) og Wi-Fi er ikke tilgængelig, mens printeren er i masselagringstilstand.
  - Prøv ikke på at få adgang til andre filer i masselagringsområdet, når en kopieret fil afvikles.
- 



### Bemærk!

Du kan finde flere oplysninger om oprettelse af en .blf-fil under *Oprettelse af overførselsfiler og overførselspakkefiler* på side 133.

---

## JPEG-udskrivning

Billeddata (JPEG) kan udskrives uden brug af printerdriveren.



### Bemærk!

---

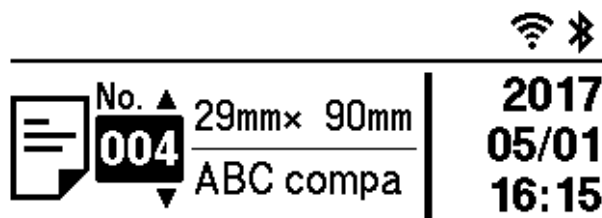
- JPEG-billeder kan udskrives ved hjælp af masselagringsfunktionen.
  - Object Push Profile (OPP) anvendes til at udskrive via en Bluetooth-forbindelse.
  - Printerens konverterer et JPEG-billede i farver til et "sort/hvidt"-billede med en gråtoneproces.
  - Når et JPEG-billede sendes, som allerede er "sort/hvidt", kan denne gråtoneproces gøre dit udskrevne billede sløret.
  - For at forbedre billedkvaliteten kan du prøve at deaktivere enhver forbehandling af JPEG-billedet.
- 
- Kun JPEG-billeder kan udskrives. (Begrænset til filer med .jpg-typenavnet).
  - Den maksimale filstørrelse er 5 MB.  
(2 MB, når masselagringsfunktionen bruges.)
  - Den højeste opløsning er som følger:  
Højde × Bredde = 8000 × 720 dots  
Hvis disse grænser overskrides, bliver de data, der modtages af printerens, kasseret og ikke udskrevet.
  - Udskrivning er ved 1 pixel = 1 punkt.
  - Printerens udfører binær behandling (simpel binær) for at udskrive billedet.
  - Billedet udskrives med højde-bredde-forholdet i de modtagne data.

## Skabelonudskrivning fra labelprinterens ved hjælp af displaymenuen (kun QL-820NWB)

Overførte eller forudindstillede skabeloner kan kun udskrives af printerens med displaymenuen uden forbindelse ti en computer eller mobilenhed.

- Når du udskriver en skabelon, der ikke er knyttet til en database.

- 1 Sørg for, at displayet er i skabelontilstand, som vist nedenfor.



Hvis det ikke er, indstil det til skabelontilstand.

- 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [Skabelonindstillinger], og tryk derefter på knappen [OK].

- 2 Indstil [Skabelontilstand] til [Til].

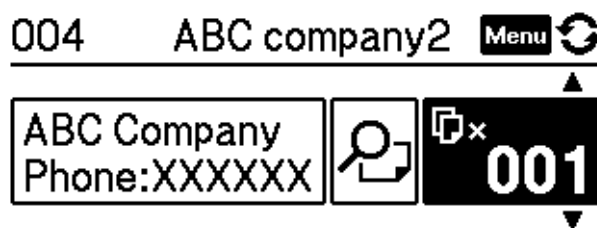
- 2 Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge en skabelon, og tryk derefter på knappen [OK].

- Når [Fra] er valgt på [Bekræft udskr.] på menuen [Skabelonindstillinger]

Der udskrives et forudindstillet antal labels med den valgte skabelon.

- Når [Til] er valgt på [Bekræft udskr.] på menuen [Skabelonindstillinger]

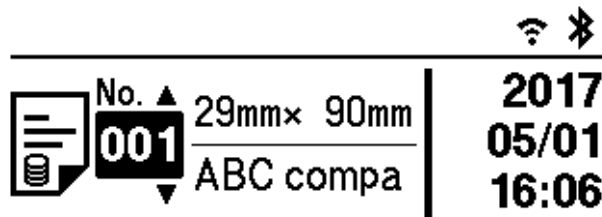
- 1 Skærmen Indstilling af udskrivningsantal vises. Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge antallet af labels, der skal udskrives.



- 2 Tryk på knappen [OK]. Det angivne antal labels med den valgte skabelon udskrives.

- Når du udskriver en skabelon, der er knyttet til en database.

- 1 Sørg for, at displayet er i skabelontilstand, som vist nedenfor.

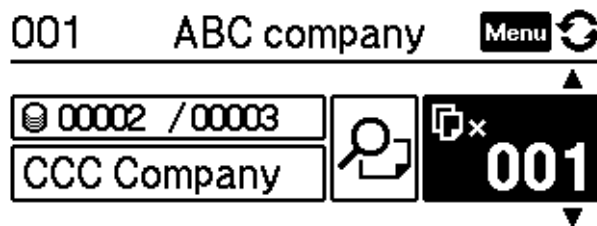


Hvis det ikke er, indstil det til skabelontilstand.

- 1 Tryk på knapperne Menu og [▼] for at vælge menuen [Skabelonindstillinger], og tryk derefter på knappen [OK].
- 2 Indstil [Skabelontilstand] til [Til].
- 2 Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge en skabelon, og tryk derefter på knappen [OK].
- 3 Skærmen Databasevalg vises. Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge databasen, og tryk derefter på knappen [OK].



- 4 Displayet vender tilbage til skærmen skabelontilstand.
  - Når [Fra] er valgt på [Bekræft udskr.] på menuen [Skabelonindstillinger] Der udskrives et forudindstillet antal labels med den valgte skabelon.
  - Når [Til] er valgt på [Bekræft udskr.] på menuen [Skabelonindstillinger]
    - 1 Skærmen Indstilling af udskrivningsantal vises. Tryk på knappen [▲] eller [▼] for at vælge antallet af labels, der skal udskrives.



- 2 Tryk på knappen [OK]. Det angivne antal labels med den valgte skabelon udskrives.



### Bemærk!

---

- Når du trykker på knappen Menu en gang på skærmen Indstilling af udskrivningsantal og derefter trykker på knappen [OK], kan du kontrollere skabelonens objekt. For at vende tilbage til skærmen Indstilling af udskrivningsantal, tryk på knappen Annuller eller knappen [OK].
  - Når du trykker på knappen Menu to gange på skærmen Indstilling af udskrivningsantal og derefter trykker på knappen [OK], vises en udskrift. Du kan rulle gennem skærbilledet med knappen [▲] eller [▼]. For at vende tilbage til skærmen Indstilling af udskrivningsantal, tryk på knappen Annuller eller knappen [OK].
-

## Fjernopdatering

Fjernopdatering er en printerfunktion, som letter den halvautomatiske opdatering af printerens indstillinger med en enkel forbindelse til en netværksmappe, hvor opdateringsfilerne findes. Se *Fjernopdatering* på side 20 for yderligere oplysninger om fjernopdatering.

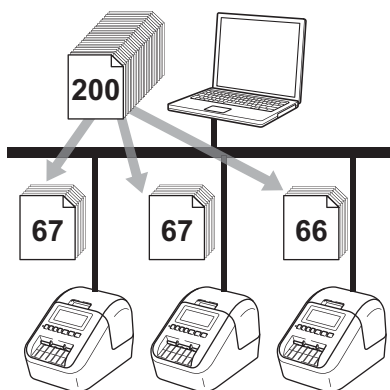
## Distribueret udskrivning (kun Windows)

Når der udskrives et stort antal labels, kan udskrivningen fordeles på flere printere. Fordi udskrivningen udføres samtidig, kan den samlede udskrivningstid reduceres.



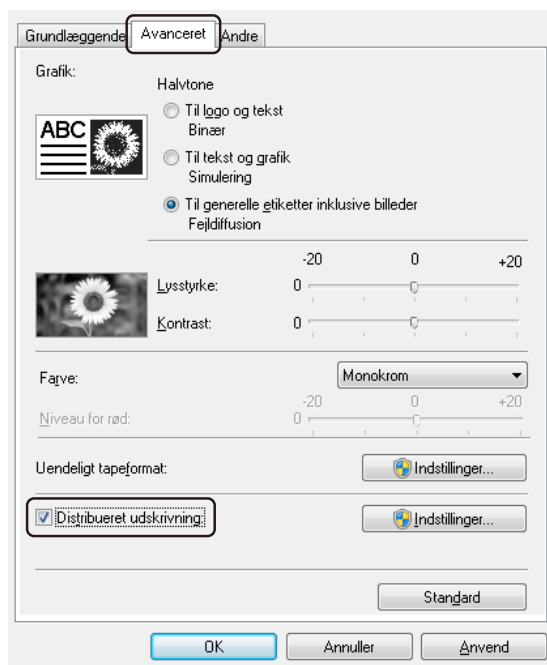
### Bemærk!

- Udskrivning kan distribueres til printere, der er forbundet via en USB- eller netværksforbindelse.
- Antallet af sider fordeles automatisk blandt de valgte printere. Hvis det angivne antal sider ikke kan fordeles lige blandt printerne, bliver de delt i den rækkefølge hvori printerne er angivet i dialogboksen, når printerindstillingerne er angivet i trin 4.

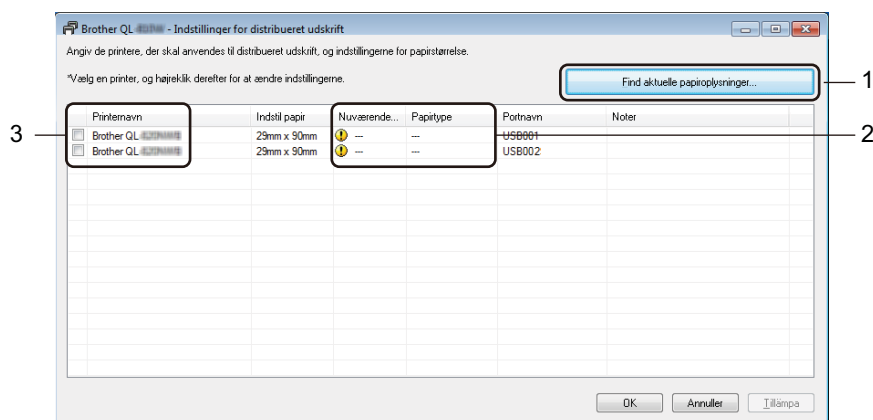


- 1 I menuen [Filer] i P-touch Editor skal du klikke på [Udskriv].
- 2 Klik på [Egenskaber...].

- 3 Klik på fanen [Avanceret], marker afkrydsningsfeltet [Distribueret udskrivning], og klik derefter på [Indstillinger].



- 4 I dialogboksen **Indstillinger for distribueret udskrift**, skal du vælge de printere, som du vil bruge til at distribuere udskrivning.



- 1 Klik på [Find aktuelle papiroplysninger...].
- 2 De aktuelle papiroplysninger, som blev fundet, vises under [Nuværende papir] og [Papirtype].
- 3 Marker afkrydsningsfeltet ud for det ønskede [Printernavn].

**Bemærk!**

- Hvis den valgte labelbredde er anderledes end den, der vises i kolonnen [Nuværende papir], vis ikonet !. Fyld printeren med den labelbredde, som er angivet i [Angiv bredde].
- Hvis flere printere er forbundet, kan du finde den printer, du vil bruge med dens portnavn. xxxxxxxxxxxx i BRNxxxxxxxxxxx ii portnavnet angiver MAC-adressen/Ethernet-adressen på printeren. MAC-adressen/

Ethernet-adressen kan kontrolleres ved at udskrive printerens opsætningsoplysninger. Du kan finde flere oplysninger under *Bekræft labelprinterindstillinger* på side 84.

---



5 Angiv labelstørrelse.

**A. Hvis kun en printer er valgt.**

I dialogboksen **Indstillinger for distribueret udskrift** fra trin 4, vælg den printer, hvis indstilling du vil angive, og dobbeltklik eller højreklik på den, og klik derefter på **[Indstillinger]**. På rullelisten **[Angiv bredde]**, vælg labelstørrelsen.



**Bemærk!**

Oplysningerne, der vises i dialogboksen **Indstillinger for distribueret udskrift** fra trin 4 kan angives i tekstfeltet **[Noter]**.

**B. Hvis flere printere er valgt.**

I dialogboksen **Indstillinger for distribueret udskrift** fra trin 4, vælg de printere, hvis indstillinger du vil angive, højreklik på dem, og klik derefter på **[Indstillinger]**. På rullelisten **[Angiv bredde]**, vælg labelstørrelsen. Den samme labelstørrelsesindstilling anvendes til alle valgte printere.



**Bemærk!**

Indstillingerne under **[Printerindstillinger]** og **[Noter]** er ikke tilgængelige.

6 Klik på **[OK]** for at lukke vinduet til indstilling af labelstørrelsen.

7 Klik på **[OK]** for at lukke vinduet **Indstillinger for distribueret udskrift**. Konfigurationen er gennemført.

8 Klik på **[OK]** for at starte distribueret udskrivning.



**Bemærk!**

- Det er måske ikke muligt at finde oplysninger om en printer, der er forbundet med en USB-hub eller printserver. Før du udskriver, skal du angive indstillingerne manuelt, og kontrollere om printeren kan anvendes til udskrivning.
- Det er måske ikke muligt at bruge denne funktion, hvis en router anvendes og sikkerhedsfunktioner, såsom Firewall, er i brug.
- Vi anbefaler, at du udfører en forbindelsestest for dit driftsmiljø. Kontakt din it-chef eller administrator for at få hjælp.



# Program

---

<b>Sådan bruges P-touch Editor</b>	97
<b>Sådan bruges P-touch Editor Lite (kun Windows)</b>	114
<b>Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)</b>	123
<b>Overførsel af skabeloner med P-touch Transfer Express (kun Windows)</b>	139
<b>Sådan opdateres P-touch Software</b>	147

Hvis du vil bruge din printer sammen med din computer, skal du installere P-touch Editor og printerdriveren.

Hvis du vil downloade den nyeste driver og software, skal du besøge Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Vælg dit område/land.] - [Download] - [Vælg dit produkt]

## Windows

### Start af P-touch Editor

---

1 Start P-touch Editor.

■ **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

Klik på knappen Start, klik på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.x], eller dobbeltklik på genvejsikonet [P-touch Editor 5.x] på skrivebordet.

■ **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Klik på [P-touch Editor 5.x] på skærmbilledet [Apps], eller dobbeltklik på [P-touch Editor 5.x] på skrivebordet.

■ **Windows 10:**

Fra Startknappen skal du vælge alle programmer og klikke på [P-touch Editor 5.x] under [Brother P-touch] eller dobbeltklikke på [P-touch Editor 5.x] på skrivebordet.



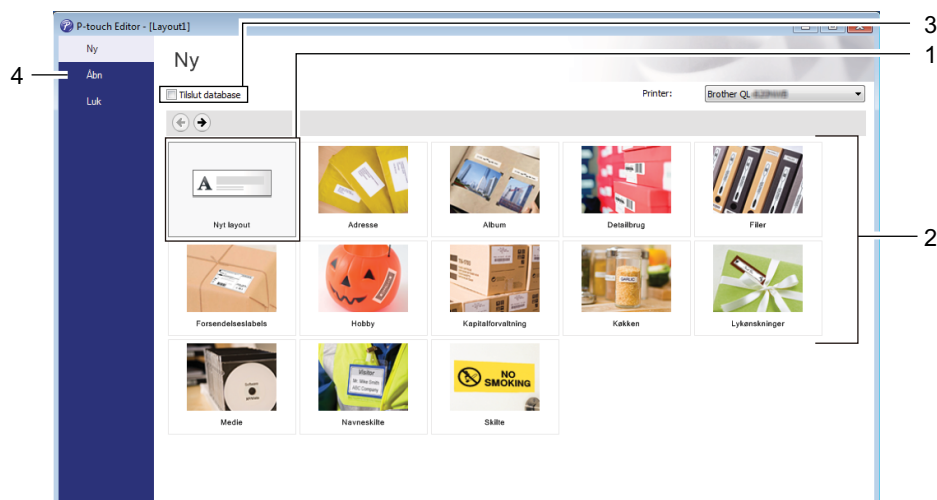
2 Når P-touch Editor starter, skal du vælge, om du vil oprette en ny skabelon eller åbne et eksisterende layout.

**Bemærk!**

Hvis du vil ændre den måde, P-touch Editor fungerer på, når den starter, skal du klikke på [Værktøjer] - [Indstillinger] i menulinjen P-touch Editor for at få vist dialogboksen **Indstillinger**. På venstre side skal du vælge overskriften [Generelt] og derefter vælge den ønskede indstilling i listeboksen [Handlinger] under [Startindstillinger]. Fabriksindstillingen er [Vis Ny visning].

---

3 Vælg en af de viste indstillinger:

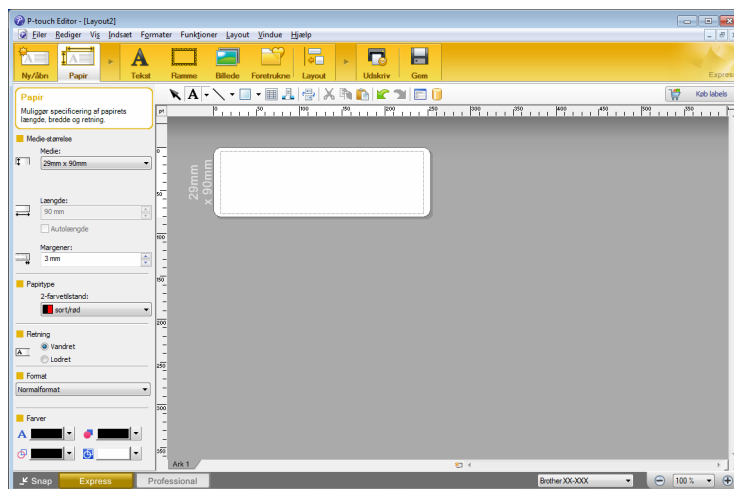


- 1 For at oprette et nye layout skal du dobbeltklikke på **[Nyt layout]** eller klikke på **[Nyt layout]** og derefter klikke på **[→]**.
- 2 Hvis du vil oprette et nyt layout med et forudindstillet layout, skal du dobbeltklikke på en kategori-knap eller vælge en kategori-knap og derefter klikke på **[→]**.
- 3 Hvis du vil tilslutte et forudindstillet layout til en database, skal du markere afkrydsningsfeltet ud for **[Tilslut database]**.
- 4 Klik på **[Åbn]** for at åbne et eksisterende layout.

## Udskrivning med P-touch Editor

### ■ Express-tilstand

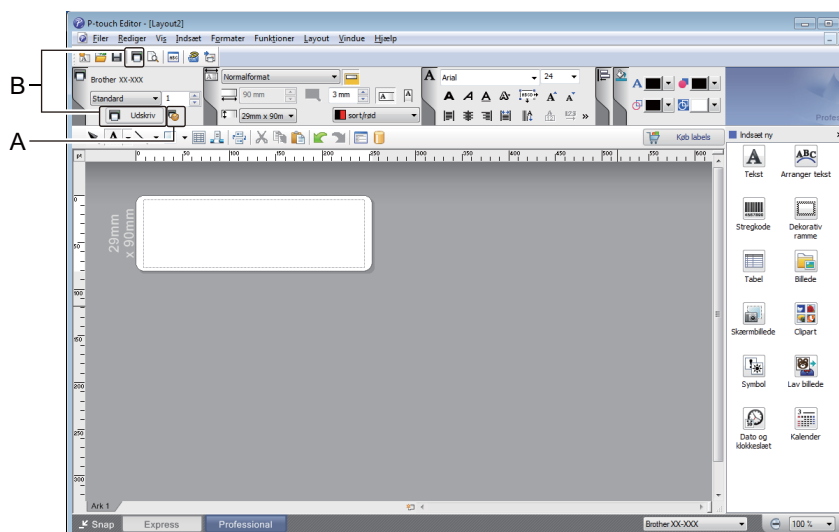
I denne tilstand kan du hurtigt oprette layouts, der indeholder tekst og billeder.



Hvis du vil udskrive skal du klikke på **[Filer]** og derefter **[Udskriv]** på menulinjen, eller klik på ikonet **[Udskriv]**. Konfigurer udskriftsindstillingerne på skærmen Udskriv før udskrivning.

### ■ Professional-tilstand

Med denne tilstand kan du oprette layout vha. en lang række avancerede værktøjer og indstillinger.



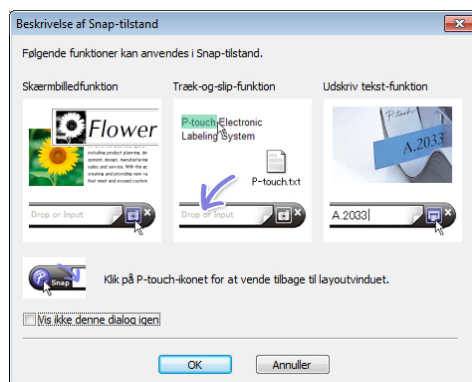
Hvis du vil udskrive, skal du klikke på **[Filer]** og derefter **[Udskriv]** på menulinjen, eller klik på ikonet **[Udskriv]** (A). Konfigurer udskriftsindstillingerne på skærmen Udskriv før udskrivning.

Desuden kan du klikke på ikonet **[Udskriv]** (B) for at starte udskrivning uden at ændre indstillingerne for udskrivning.

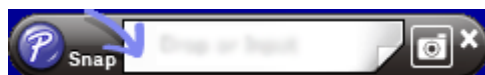
## ■ Snap-tilstand

Denne tilstand giver dig mulighed for at gengive hele eller en del af computerskærmen, udskrive det som et billede og gemme det til fremtidig brug.

- 1 Klik på knappen til valg af tilstanden [**Snap**].  
Dialogboksen **Beskrivelse af Snap-tilstand** vises.



- 2 Klik på [**OK**].  
Paletten for tilstanden **Snap** vises.



## Overførsel af data til labelprinter

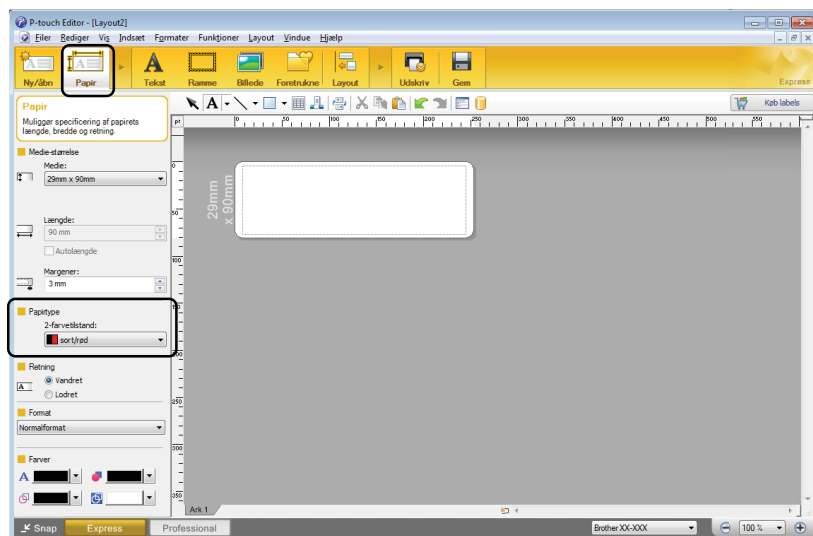
For at overføre data til printeren skal du bruge P-touch Transfer Manager. Du kan finde flere oplysninger under *P-touch Transfer Manager* på side 123.

## Udskrivning ved hjælp af en 62 mm sort/rød DK-rulle

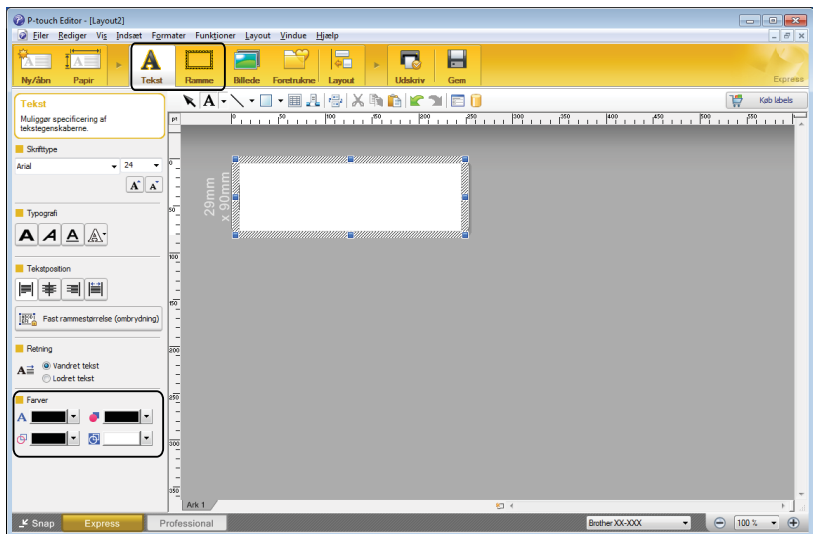
Brug de følgende indstillinger, når du bruger prøverullen (62 mm), som følger med labelprinterens, eller en almindelig DK-22251 papirtape med løbende længde (sort/rød).

### Konfiguration af P-touch Editor

#### Express-tilstand



- 1 Vælg  [Papir], hvorefter To-farvet-tilstand vises.
- 2 Vælg [sort/rød] for [2-farvetilstand:].



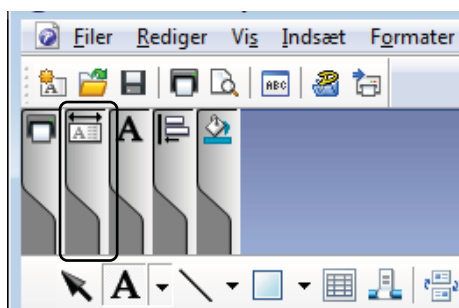
- 3 Vælg [Tekst] for at redigere tekstens farve.
- 4 Vælg [Ramme] for at redigere rammens farve.

Sådan bruges P-touch Editor



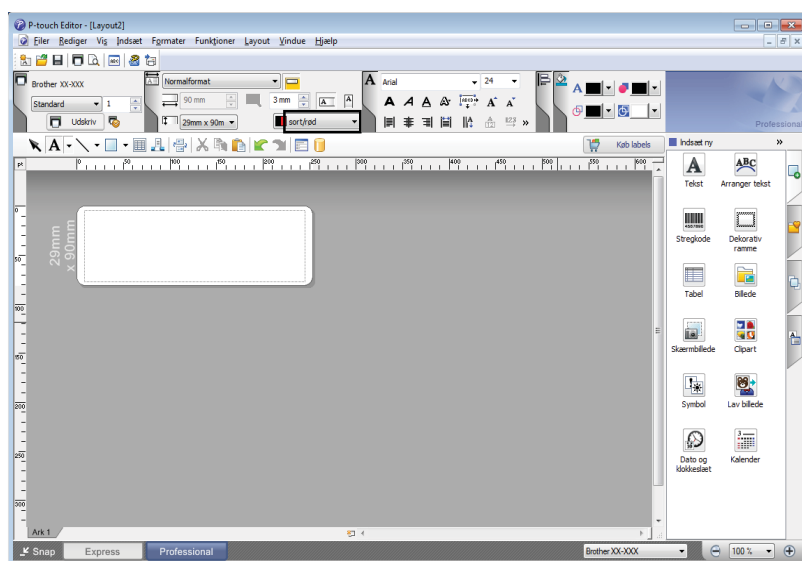
- Brug [Indstiller tekstfarve for markeret tekst] for at redigere tekstens farve.
- Brug [Ændrer fyldfarven] for at redigere farven i et angivet område.
- Brug [Ændrer farven på linjen] for at redigere linjens farve.
- Brug [Ændrer objektets baggrundsfarve] for at redigere objektets baggrundsfarve.

## Professional-tilstand



- 1 Klik på illustrationen , hvorefter det detaljerede element vises.

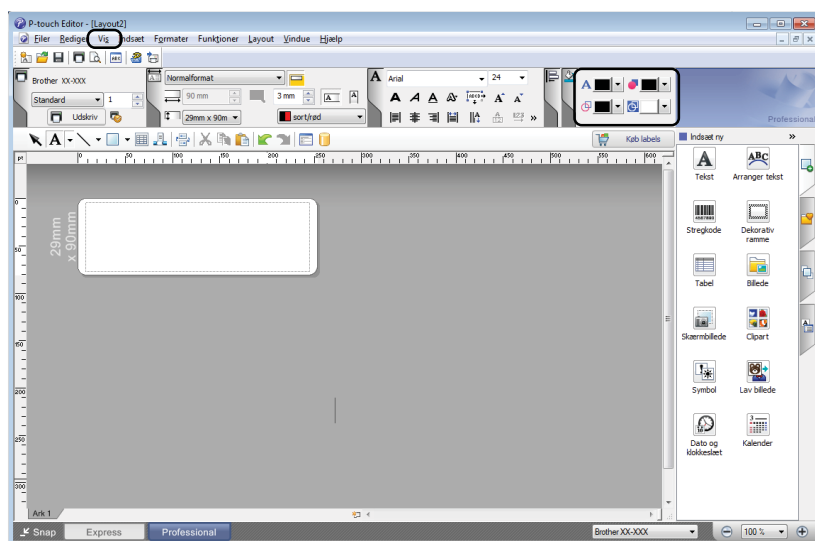
7



- 2 Vælg [sort/rød] på fanen [Papir].



Sådan bruges P-touch Editor



- 3 Klik på **[Vis]**, vælg **[Egenskabspalet]**, og klik på **[Farve]**. Redigeringspaletten Farve vises.



- Brug **A** **[Indstiller tekstfarve for markeret tekst]** for at redigere tekstens farve.
- Brug **[Ændrer fyldfarven]** for at redigere farven i et angivet område.
- Brug **[Ændrer farven på linjen]** for at redigere linjens farve.
- Brug **[Ændrer objektets baggrundsfarve]** for at redigere objektets baggrundsfarve.

 **Bemærk!**

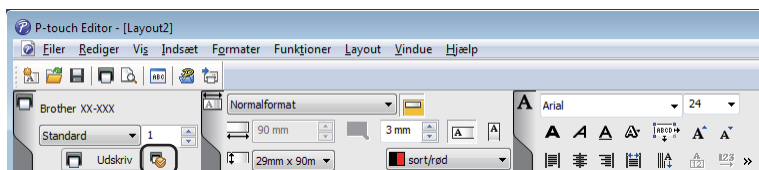
- Tætheden for sort/rød udskrivning kan justeres i Printerindstillingsværktøj.
- Du kan ikke vælge Høj opløsning-tilstand når du bruger 2-farvet udskrivning.

Sådan bruges P-touch Editor

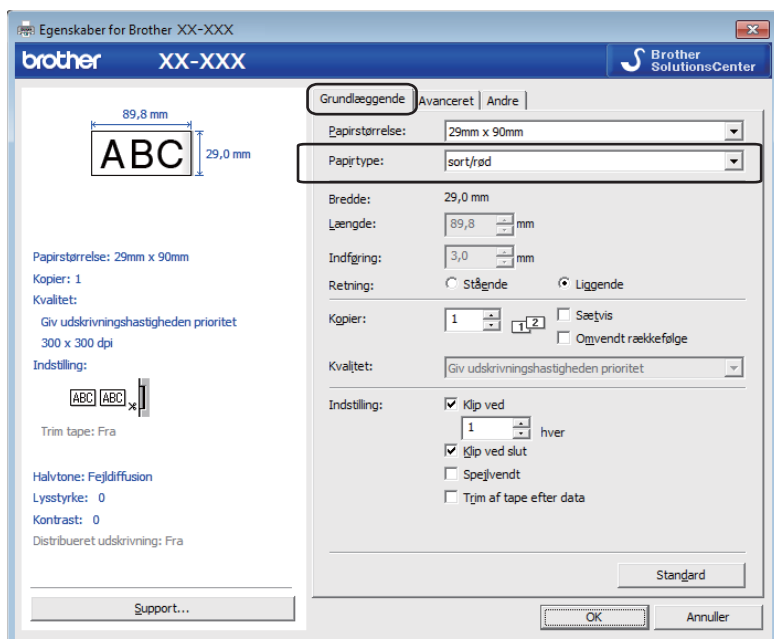
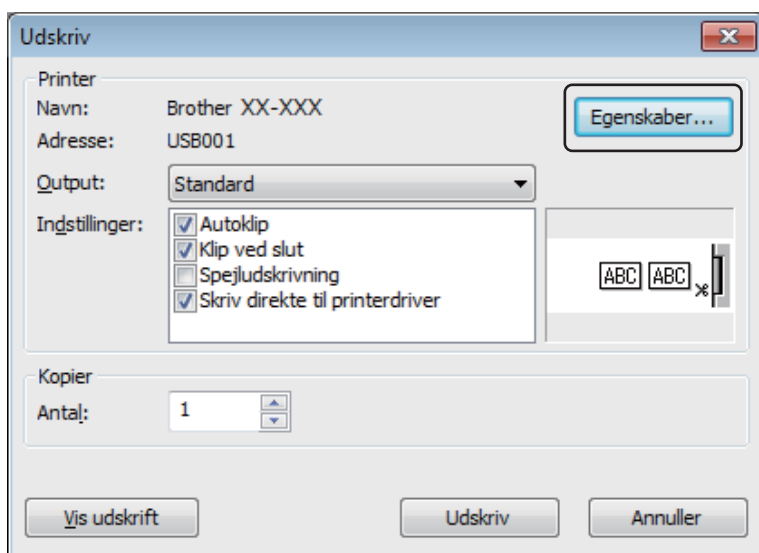
## Justering af rødområdet, lysstyrke og kontrast



- 1 Åbn dialogboksen P-touch Editor [Udskriv].

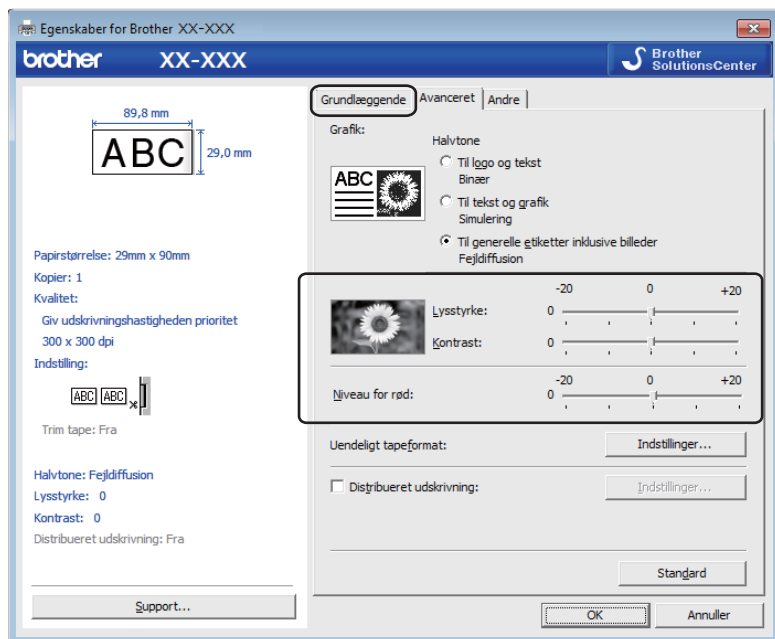


- 2 Klik på [Egenskaber].



- 3 Vælg fanen [Grundlæggende].
- 4 Indstil [Papirtype] til [sort/rød].

7



- 5 Vælg fanen [**Avanceret**].
- 6 Indstil [**Lysstyrke**] og [**Kontrast**]. (Mellem -20 og +20)
- 7 Indstil [**Niveau for rød**]. (Muligt indstillingsområde: -20 til +20)

## For Mac

### Start af P-touch Editor

---

Dobbelklik på [Macintosh HD] - [Programmer], og dobbeltklik derefter på programikonet [P-touch Editor].



#### **Bemærk!**

---

Når du bruger en Mac-computer, kan du ikke overføre labeldata, der er oprettet med P-touch Editor, til printeren.

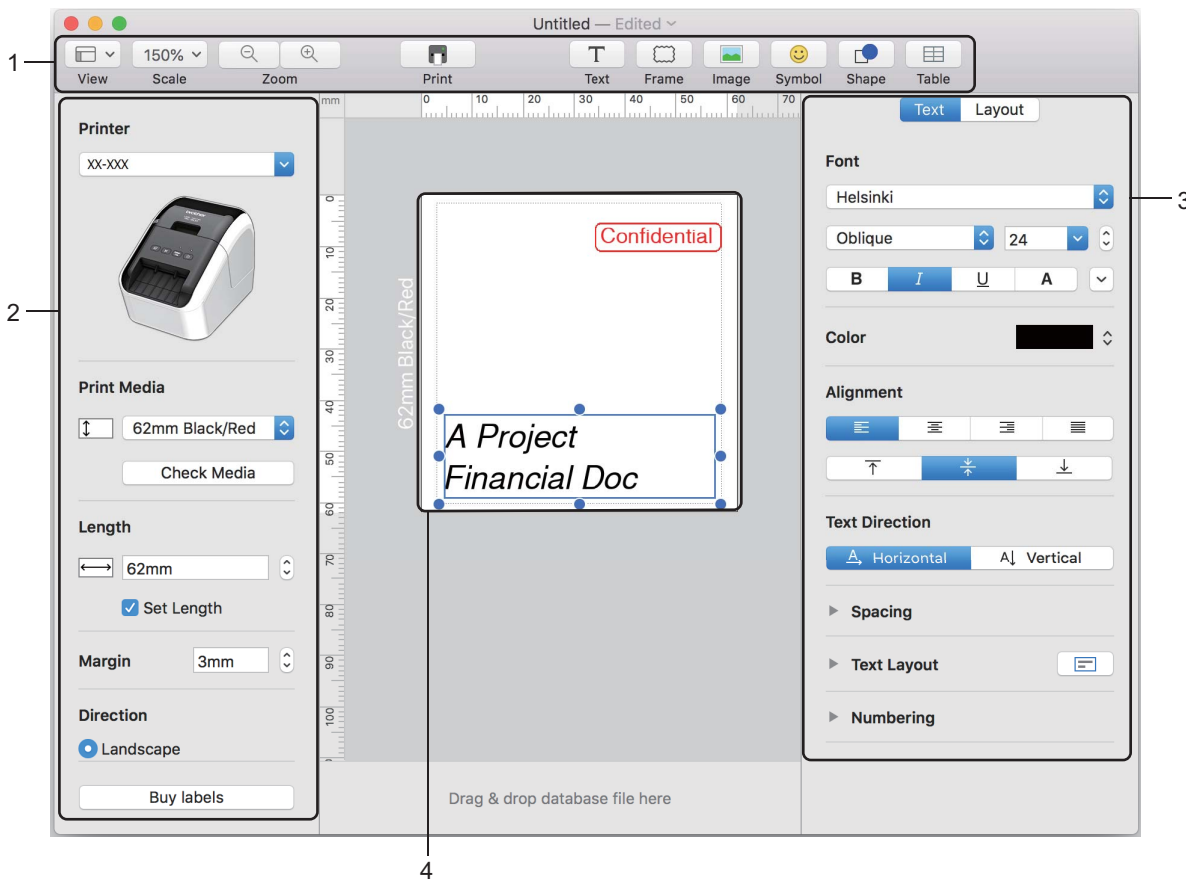
---

## Funktionstilstande

### ■ Standard-tilstand

I denne tilstand kan du oprette labels med tekst og billeder.

Layoutvinduet er opdelt i følgende områder:



1 Kommandolinje

2 Værktøjslinjen Tegn/rediger

3 Undersøgelse

4 Layoutvindue

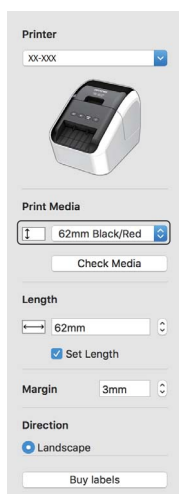
## Konfiguration af 2-farveudskrivning

Printeren kan udskrive 2-farvet.

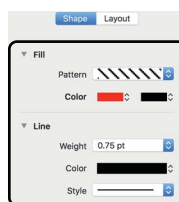
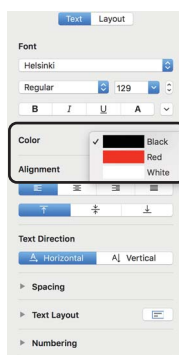
### Konfiguration af P-touch Editor

#### Standard-tilstand

- 1 Vælg [62 mm Black/Red] (62 mm sort/rød).



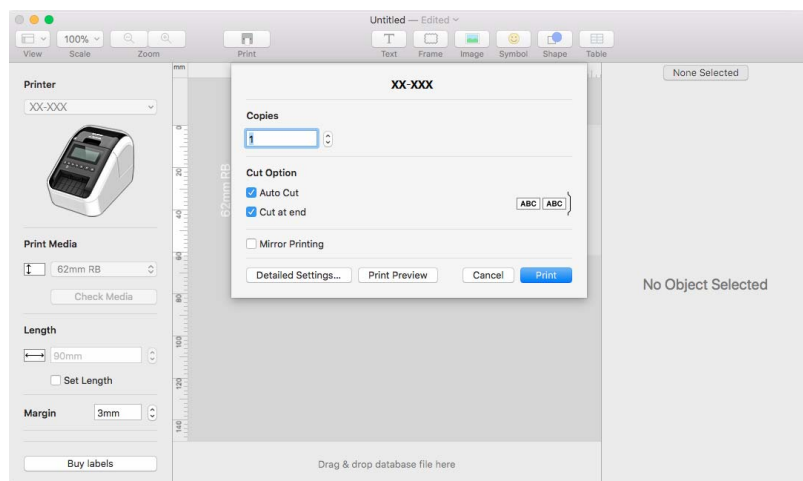
- 2 Vælg tekst- og objektfarverne.



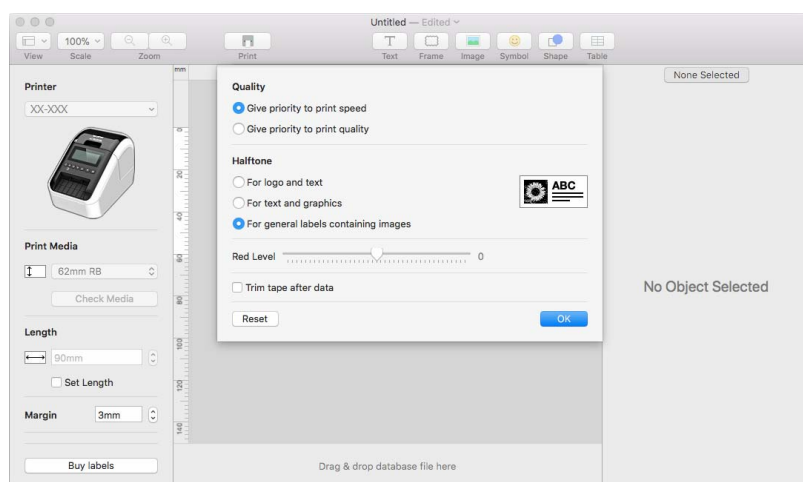
#### Bemærk!

Tætheden for sort/rød udskrivning kan justeres i Printer Setting Tool (Printerindstillingsværktøj).

## Justering af den røde farve



- 1 Åbn dialogboksen P-touch Editor [Print] (Udskriv).
- 2 Klik på knappen [Detailed Settings] (Detaljerede indstillinger).



- 3 Indstil [Red Level] (Rødniveau). (Mellem -20 og +20)

## Sådan bruges P-touch Address Book (kun Windows)

I dette afsnit beskrives effektiv oprettelse af labels ud fra kontakter ved hjælp af P-touch Address Book. Skærmbillederne kan variere afhængigt af dit operativsystem.

(P-touch Address Book understøttes ikke på visse sprog.)

### Start af P-touch Address Book

- 1 Klik på **[Start]** - **[Alle programmer]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Address Book 1.2]**.

#### **Bemærk!**

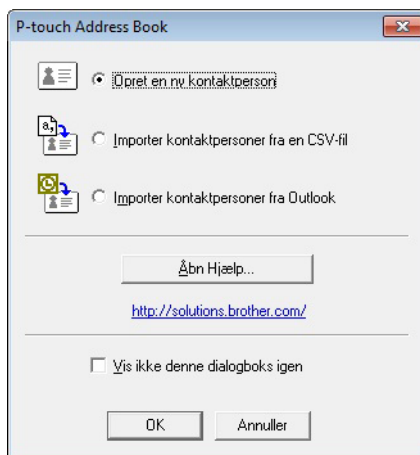
Du kan også starte P-touch Address Book ved hjælp af følgende metoder (kun hvis du oprettede genvejen under installationen):

- Dobbeltklik på genvejsikonet på skrivebordet.
- Klik på genvejsikonet i menuen Hurtig start.

Når P-touch Address Book startes, vises dialogboksen **Start**, hvor du kan oprette nye kontakter, importere data i CSV-format eller Outlook-kontaktpersoner.



- 2 I dialogboksen **Start** skal du angive den P-touch Address Book-handling, du vil udføre, og klikke på knappen **[OK]**.

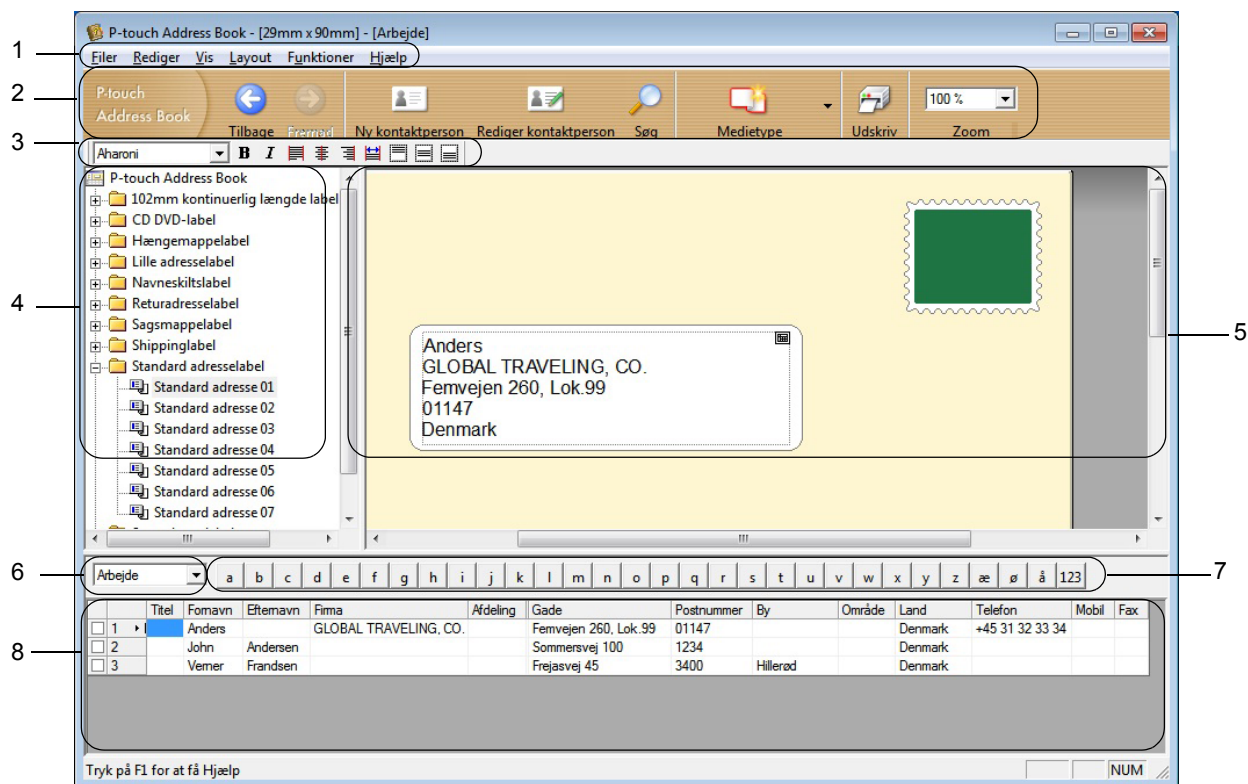


- Hvis du vælger **[Opret en ny kontaktperson]**, vises layoutvinduet.
- Hvis du vælger **[Importer kontaktpersoner fra en CSV-fil]** eller **[Importer kontaktpersoner fra Outlook]**, kan du importere kontaktpersoner i andre formater.
- Klik på knappen **[Åbn Hjælp...]** for at åbne Hjælp-filerne til P-touch Address Book. Hjælp til P-touch Address Book indeholder detaljerede oplysninger om de tilgængelige funktioner og forklarer, hvordan P-touch Address Book bruges.



## Layoutvindue

Layoutvinduet er opdelt i følgende otte områder:



### 1 Menulinje

Kommandoerne er opdelt efter funktion under hver menu (Filer, Rediger, Vis, Layout og Funktioner).

### 2 Standardværktøjslinje

Giver adgang til en gruppe ofte anvendte kommandoer (f.eks. Ny kontaktperson, Rediger kontaktperson, Søg eller Udskriv).

### 3 Tekstværktøjslinjen

Bruges til at justere tekstattributter som f.eks. skriftstørrelse og justering til tekstformater.

### 4 Visning til valg af layoutformat

Viser layoutformater, der er gemt i mappen.

### 5 Layoutarbejdsområde

Bruges til at vise eller redigere et layout, der bruger layoutformatet i visningen til valg af layoutformat.

### 6 Kombinationsboksen Kontaktliste

Viser den kontaktliste, der er angivet i øjeblikket. Du kan vælge mellem [Personlig], [Arbejde], [Andet1], [Andet2] og [Andet3].

### 7 Indeksfanen


Du kan søge inden for feltet i postvisningen. Klik på [Funktioner] - [Sorter] for at åbne dialogboksen **Sorter**, og angiv det felt, der skal bruges med [Tast1].

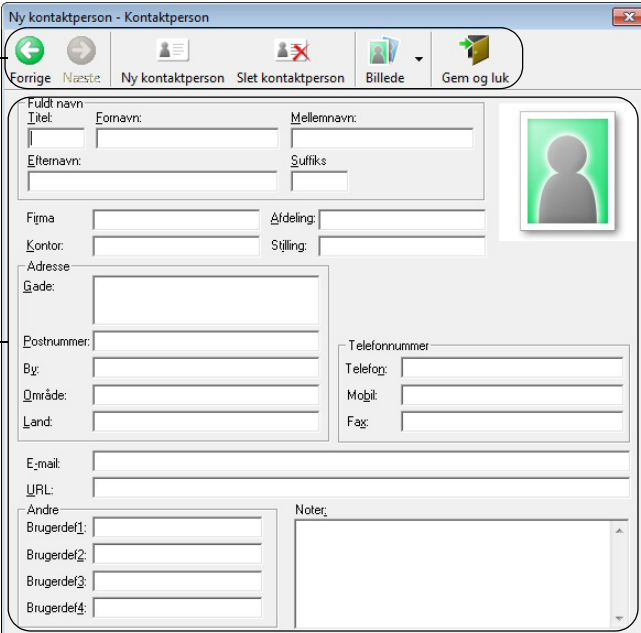
### 8 Postvisning

Viser kontaktdataene i hvert felt. Dataene kan også redigeres (tilføjes til, slettes eller ændres).

## Oprettelse af en ny kontaktperson



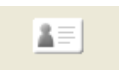

Dette afsnit forklarer, hvordan du opretter en ny kontaktperson.



- 1 Klik på [Filer] - [Ny kontaktperson], eller klik på knappen Ny kontaktperson  .  
Dialogboksen **Ny kontaktperson** vises.
- 2 Indtast de nye kontaktoplysninger.



### 1 Værktøjslinjen for formular til ny kontaktperson


Følgende kommandoer er kategoriseret i menuen:

Ikon	Knapnavn	Funktion
	Følgende	Viser den forrige kontaktperson.
	Næste	Viser den næste kontaktperson.
	Ny kontaktperson	Viser vinduesformularen for en ny kontaktperson.
	Slet kontaktperson	Sletter den kontaktperson, der er valgt i øjeblikket.

Ikon	Knapnavn	Funktion
	Billede	Giver dig mulighed for at indsætte et billede for en kontaktperson fra en fil eller fra et kamera, som er tilsluttet computeren i øjeblikket. Følgende filtyper understøttes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitmap (*.bmp, *.dib)</li> <li>• JPEG-fil (*.jpg, *.jpeg)</li> <li>• TIFF-fil (ukomprimeret) (*.tif)</li> <li>• GIF-fil (*.gif)</li> <li>• Ikon (*.ico)</li> <li>• Windows-metafil (*.wmf, *.emf) (* Billedjustering er ikke tilladt.)</li> <li>• PNG-fil (*.png)</li> </ul>
	Gem og luk	Gemmer kontaktpersonen og lukker dialogboksen <b>Ny kontaktperson.</b>

## 2 Kontaktformular

Bruges til at indtaste hvert punkt som f.eks. navn, adresse, telefonnummer, firmaoplysninger og e-mailadresse for den nye kontaktperson.



- 3 Når du er færdig med at indtaste dataene, klik på knappen Gem og luk  for at gemme.

# Sådan bruges P-touch Editor Lite (kun Windows)

## Sådan bruges P-touch Editor Lite (kun QL-810W) (kun Windows)

Med P-touch Editor Lite kan du hurtigt oprette forskellige enkle labellayout uden at installere drivere eller software. P-touch Editor Lite understøttes kun, når printeren er tilsluttet med et USB-kabel.

Når USB-kablet er tilsluttet, vises der en dialogboks på computerskærmen.

- Windows Vista: Klik på  (P-touch Editor Lite).
- Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10: Klik på "Åbn mappe for at se filer" og dobbeltklik derefter på .








P-touch Editor Lite starter.




\* Printerens skal indstilles til tilstanden P-touch Editor Lite. Tryk på Editor Lite-knappen, og hold den nede, indtil Editor Lite-LED'en tændes.

## Layoutvindue

















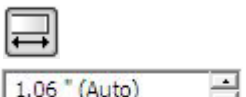


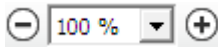








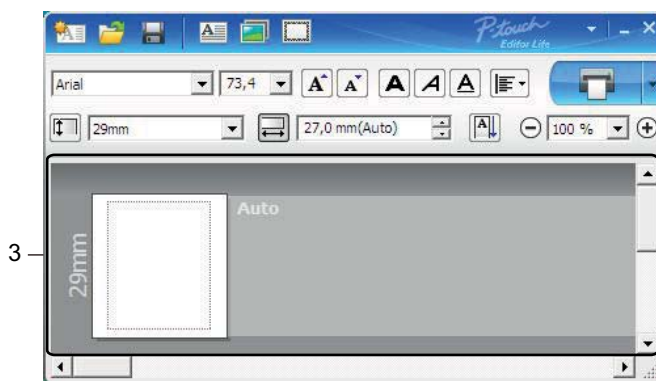
### 1 Kommandoværktøjslinje

Ikon	Funktion
	Viser den nye skærm til oprettelse af labels.
	Åbner en gemt fil med P-touch Editor Lite.
	Gemmer dataene på din computer, men ikke på printeren.
	Indsætter et nyt tekstfelt (nyttigt ved oprettelse af labels, der indeholder tekst i både enkelte og flere linjer).
	Indsætter et billede i labelen. <b>Fra fil:</b> Indsætter et billede, der er gemt på pc'en. <b>Skærbillede:</b> Indsætter det valgte område på computerskærmen som et billede. <b>Symbol:</b> Indsætter et af din computers indbyggede symboler.
	Indsætter en ramme.
	Afslutter P-touch Editor Lite og starter P-touch Editor.

Ikon	Funktion
	Viser menuen. Menuen indeholder alle funktioner i P-touch Editor Lite.
	Minimerer P-touch Editor Lite.
	Afslutter P-touch Editor Lite.

## 2 Egenskabsværktøjslinje

Ikon	Funktion
	Klik på  for at ændre skrifttypen.
	Klik på  for at angive skriftstørrelsen. Du kan justere skriftstørrelsen et niveau op eller ned ved at klikke på  eller  .
	Angiver typografien:  /  Fed  /  kursiv  /  Understregning
	Angiver justeringen af tekst i et tekstfelt.
	Indstiller labelens bredde. Klik på  for automatisk at registrere den indsatte labels bredde. 1.1"
	Indstiller labelens længde. Klik på  for automatisk at justere labelens længde, så den passer til den indtastede tekst. 1.06" (Auto)
	Indstiller/annullerer etiketretningen til lodret.
	Klik på  for at indstille zoomfaktoren for labelvisningen. Du kan også ændre zoomfaktoren ved at klikke på  eller  .
	Klik på  for at udskrive normalt eller på  for at udskrive med indstillinger. <b>Autoklip:</b> hver label afskæres automatisk efter udskrivning. <b>Klip ved slut:</b> klipper labels, når den sidste label er udskrevet. <b>Antal:</b> udskriver flere kopier af en label.




### 3 Labelvisning

Display	Funktion
	Denne labelvisning vises, når softwaren startes. Den labelbredde, der er indstillet i øjeblikket, vises til venstre for labelbilledet. Når der vises "Auto" til højre, justeres labelens længde automatisk til tekstens længde.
	Hvis du vil ændre labelens længde og bredde manuelt, skal du flytte markøren til labelområdet og trække den, når den blå linje vises.
	Du kan justere størrelsen af P-touch Editor Lite-vinduet ved at flytte markøren over en af vinduets kanter, og trække den, når markøren bliver til en pil.
	Der vises sommetider styrelinjer, når du flytter objekter. De vises, når objektet er placeret ud for udskriftsområdets venstre, højre, øverste eller nederste kant eller i centrum. På illustrationen til venstre angiver styrelinjerne, at objektet er centreret ved labelens øverste kant.
	Indsatte tekstfelter, billeder og rammer behandles som objekter. Objekter omgives af håndtag (angives som otte blå punkter).
	Angiver, at et objekt er markeret.
	Markøren skifter til en pil, når den bevæges over et håndtag. Træk i et håndtag for at ændre objektets størrelse.
	Du kan flytte objekter ved at trække dem, når markøren bliver et trådkors. For tekstobjekter bliver markøren kun til et trådkors over objektets kant.

Højreklik i layoutvisningsområdet for at vælge og udføre de følgende menupunkter.

### Andre funktioner (højreklik for at få vist)

Menu	Gør dette
Fortryd Annuller Fortryd	Klik på <b>Fortryd</b> for at fortryde den seneste handling. Klik på <b>Annuller Fortryd</b> for at annullere den seneste fortrydelse af en handling.
Klip Kopier Sæt ind	Vælg det tekstområde (eller objekt), du vil klippe eller kopiere, og vælg <b>Klip</b> eller <b>Kopier</b> . Klik i destinationsområdet, og vælg <b>Sæt ind</b> .
Sidemargener	Funktionen er ikke tilgængelig for printer.
Indsæt	Klik på <b>Indsæt</b> . Vælg <b>Tekstfelt</b> for at indsætte tekst i labelen. Vælg <b>Fra fil</b> for at indsætte et billede, der er gemt på din computer. Vælg <b>Skærbillede</b> for at indsætte det valgte område af computerskærmen. Vælg <b>Symbol</b> for at indsætte et af computerens indbyggede symboler. Vælg <b>Ramme</b> for at indsætte en af de indbyggede rammer i P-touch Editor Lite.
Retning	Marker tekstobjektet, og klik på <b>Vandret tekst</b> eller <b>Lodret tekst</b> for at ændre tekstens retning.
Nummerering	Vælg tallet eller bogstavet i teksten og klik på <b>Nummerering</b> for at indsætte et stigende tal eller bogstav på hver label. Klik på  til højre for knappen <b>Udskriv</b> og klik på <b>Udskriftsindstillinger</b> . Vælg feltet <b>Nummerering</b> , og indtast antallet af labels, der skal udskrives, i feltet <b>Antal</b> . Klik på knappen <b>Udskriv</b> .
Skift billede	Marker billedet, og klik på <b>Skift billede</b> for at erstatte det nuværende billede med et andet billede.
Roter	Roter objekter <b>0°</b> , <b>90°</b> , <b>180°</b> eller <b>270°</b> .
Rækkefølge	Marker et af objekterne, og klik på <b>Rækkefølge</b> . Vælg derefter <b>Placer forrest</b> , <b>Placer bagest</b> , <b>Flyt fremad</b> eller <b>Flyt bagud</b> for at indstille rækkefølgen for objekterne i laget.
P-touch Editor...	Klik på P-touch Editor for at bruge programmet midlertidigt. Hvis du vil bruge P-touch Editor hele tiden, skal du trykke på Editor Lite-knappen, og holde den nede, indtil Editor Lite-LED'en slukkes.
Indstillinger	Klik på <b>Indstillinger</b> . Vælg <b>mm</b> eller <b>tommer</b> for at indstille måleenheden. Vælg sprog for P-touch Editor Lite. Genstart programmet for at anvende det nye <b>Sprog</b> . Vælg <b>Vis ny værdi efter udskrivning</b> eller <b>Nulstil til oprindelig værdi efter udskrivning</b> for at indstille nummereringen.
Brother Solutions Center	Klik på <b>Brother Solutions Center</b> for at gå til webstedet og få assistance og oplysninger.
Om...	Klik på <b>Om</b> for at få mere at vide om P-touch Editor Lite-versionen.
Afslut	Klik på <b>Afslut</b> for at afslutte P-touch Editor Lite.

## Sådan bruges P-touch Editor Lite LAN (kun Windows)

Med P-touch Editor Lite LAN kan du hurtigt oprette forskellige labellayout.

P-touch Editor Lite LAN understøttes kun, når maskinen har forbindelse til et netværk.

Programpakken P-touch Editor Lite LAN oprettes på skrivebordet ved at downloade installationsprogrammet fra [install.brother](#) og installere det. Åbn programpakken og kopier den til den delte mappe på serveren. Andre netværksbrugere kan få adgang til P-touch Editor Lite LAN på serveren og oprette labels, samt udskrive fra QL-810W/820NWB, der er tilsluttet netværket.

Sådan deles P-touch Editor Lite LAN

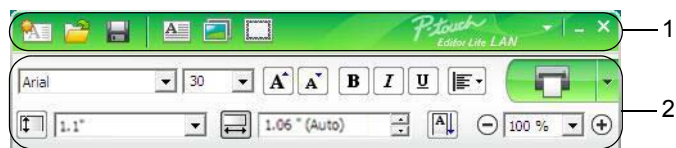
- Kopier den mappe, der indeholder P-touch Editor Lite LAN, fra den delte mappe på netværket til computeren.
- Start P-touch Editor Lite LAN fra den delte mappe på netværket.

Dobbeltklik på  i mappen PteLiteLAN.

P-touch Editor Lite LAN starter.



## Layoutvindue


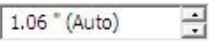


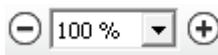








### 1 Kommandolinje

Ikon	Funktion
	Viser den nye skærm til oprettelse af labels.
	Åbner en gemt fil med P-touch Editor Lite LAN.
	Gemmer dataene på din computer, men ikke på printeren.
	Indsætter et nyt tekstfelt (praktisk ved oprettelse af labels, der både indeholder enkelte tekstlinjer og tekstafsnit med flere linjer af tekst).
	Indsætter et billede i labelen. <b>Fra fil:</b> Indsætter et billede, der er gemt på pc'en. <b>Skærbillede:</b> Indsætter det valgte område på computerskærmen som et billede. <b>Symbol:</b> Indsætter et af din computers indbyggede symboler.
	Indsætter en ramme.
	Viser menuen. Menuen indeholder alle funktionerne i P-touch Editor Lite LAN.
	Minimerer P-touch Editor Lite LAN.
	Afslutter P-touch Editor Lite LAN.



### 2 Egenskabsværktøjslinje

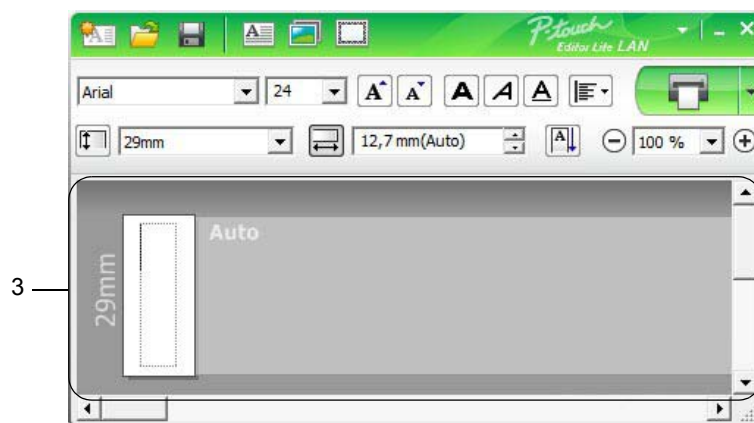
Ikon	Funktion
	Klik på  for at ændre skrifttypen.
	Klik på  for at angive skriftstørrelsen. Du kan justere skriftstørrelsen et niveau op eller ned ved at klikke på  eller .
	Angiver typografien: /  Fed  /  kursiv /  Understregning
	Angiver justeringen af tekst i et tekstfelt.
	Indstiller labelens bredde. Klik på  for automatisk at registrere den indsatte labels bredde.

Ikon	Funktion
 	Indstiller labelens længde. Klik på  for automatisk at justere labelens længde, så den passer til den indtastede tekst.
	Ændrer labelretningen til lodret.
	Klik på  for at indstille zoomfaktoren for labelvisningen. Du kan også ændre zoomfaktoren ved at klikke på  eller  .
	Klik på  for at udskrive normalt eller på  for at udskrive med indstillinger. <b>Udskriv alternativer...:</b> Autoklip, Klip ved slut, Antal Autoklip: hver label afskæres automatisk efter udskrivning. Klip ved slut: klipper labels, når den sidste label er udskrevet. Antal: udskriver flere kopier af en label. <b>Printerindstilling...:</b> Viser en liste med tilsluttede printere.



### Bemærk!

- Hvis der er tilsluttet flere printere til netværket, skal du vælge den printer, du vil udskrive med. Du kan få vist en liste med de printere, der er tilsluttet netværket, ved at klikke på  og derefter på [**Printerindstilling...**]. Du kan finde den ønskede printer i listen ved hjælp af dens IP-adresse.
- IP-adressen for printere kan findes ved at udskrive printerens konfigurationsoplysninger. Tryk på afskæringsknappen () og hold den nede, når printeren er tændt, for at udskrive printerens konfigurationsoplysninger.
- Vi anbefaler, at du angiver printerens placering ved hjælp af BRAdmin, fordi du så får mulighed for at se printeren på listen.




### 3 Labelvisning

Display	Funktion
	Denne labelvisning vises, når softwaren startes. Den labelbredde, der er indstillet i øjeblikket, vises til venstre for labelbilledet. Når der vises "Auto" til højre, justeres labelens længde automatisk til tekstens længde.
	Hvis du vil ændre labelens længde og bredde manuelt, skal du flytte markøren til labelområdet og trække den, når den blå linje vises.
	Du kan justere størrelsen af vinduet med P-touch Editor Lite LAN ved at flytte markøren over en af vinduets kanter, og trække den, når markøren bliver til en pil.
	Der vises sommetider styrelinjer, når du flytter objekter. De vises, når objektet er placeret ud for udskriftsområdets venstre, højre, øverste eller nederste kant eller i centrum. På illustrationen til venstre angiver styrelinjerne, at objektet er centreret ved labelens øverste kant.
	Indsatte tekstfelter, billeder og rammer behandles som objekter. Objekter omgives af håndtag (angives som otte blå punkter).
	Angiver, at et objekt er markeret.
	Markøren skifter til en pil, når den bevæges over et håndtag. Træk i et håndtag for at ændre objektets størrelse.
	Du kan flytte objekter ved at trække dem, når markøren bliver et trådkors. For tekstobjekter bliver markøren kun til et trådkors over objektets kant.

Højreklik i layoutvisningsområdet for at vælge og udføre de følgende menupunkter.

### Andre funktioner (højreklik for at få vist)

Menu	Gør dette
Fortryd Annuller Fortryd	Klik på <b>Fortryd</b> for at fortryde den seneste handling. Klik på <b>Annuller Fortryd</b> for at annullere den seneste fortrydelse af en handling.
Klip Kopier Sæt ind	Vælg det tekstområde (eller objekt), du vil klippe eller kopiere, og vælg <b>Klip</b> eller <b>Kopier</b> . Klik i destinationsområdet, og vælg <b>Sæt ind</b> .
Sidemargener	Funktionen er ikke tilgængelig for printer.
Indsæt	Klik på <b>Indsæt</b> . Vælg <b>Tekstfelt</b> for at indsætte tekst i labelen. Vælg <b>Fra fil</b> for at indsætte et billede, der er gemt på din computer. Vælg <b>Skærbillede</b> for at indsætte det valgte område af computerskærmen. Vælg <b>Symbol</b> for at indsætte et af computerens indbyggede symboler. Vælg <b>Ramme</b> for at indsætte en af de indbyggede rammer i P-touch Editor Lite LAN.
Retning	Marker tekstobjektet, og klik på <b>Vandret tekst</b> eller <b>Lodret tekst</b> for at ændre tekstens retning.
Nummerering	Vælg tallet eller bogstavet i teksten og klik på <b>Nummerering</b> for at indsætte et stigende tal eller bogstav på hver label. Klik på  til højre for knappen <b>Udskriv</b> og klik på <b>Udskriftsindstillinger</b> . Marker feltet <b>Nummerering</b> , og indtast antallet af etiketter, der skal udskrives, i feltet <b>Antal</b> . Klik på knappen <b>Udskriv</b> .
Skift billede	Marker billedet, og klik på <b>Skift billede</b> for at erstatte det nuværende billede med et andet billede.
Roter	Roter objekter <b>0°</b> , <b>90°</b> , <b>180°</b> eller <b>270°</b> .
Rækkefølge	Marker et af objekterne, og klik på <b>Rækkefølge</b> . Vælg derefter <b>Placer forrest</b> , <b>Placer bagest</b> , <b>Flyt fremad</b> eller <b>Flyt bagud</b> for at indstille rækkefølgen for objekterne i laget.
Indstillinger	Klik på <b>Indstillinger</b> . Vælg <b>mm</b> eller <b>tommer</b> for at indstille måleenheden. Vælg sprog for P-touch Editor Lite LAN. Genstart programmet for at anvende det nye <b>Sprog</b> . Vælg <b>Vis ny værdi efter udskrivning</b> eller <b>Nulstil til oprindelig værdi efter udskrivning</b> for at indstille nummereringen.
Brother Solutions Center	Klik på <b>Brother Solutions Center</b> for at gå til webstedet og få assistance og oplysninger.
Om	Klik på <b>Om</b> for at få mere at vide om P-touch Editor Lite LAN-versionen.
Afslut	Klik på <b>Afslut</b> for at afslutte P-touch Editor Lite LAN.

# Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

## P-touch Transfer Manager

Dette program gør det muligt at sende skabeloner og andre data til printeren og gemme sikkerhedskopier af dine data på computeren.

Først overfører P-touch Transfer Manager data til printeren, og derefter sender P-touch Template tekstdata, som bliver indsat i skabelonen og udskrives. Du kan finde flere oplysninger om P-touch skabeloner ved at downloade *"P-touch Template Manual/Raster Command Reference"* (*P-touch skabelonvejledning/Rasterkommandoreference*) (findes kun på engelsk) fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com) [Vælg dit område/land.] - [Manualer] - [Vælg dit produkt]

Overførselsfunktionen er nødvendig for at kunne bruge P-touch Template.

Skabelonen kan også overføres via netværket.

## Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager

Hvis du vil bruge P-touch Transfer Manager, skal du først overføre skabeloner, der er oprettet i P-touch Editor, til P-touch Transfer Manager.

- 1 Åbn den ønskede skabelon i P-touch Editor.
- 2 Klik på [Filer] - [Send skabelon] - [Send].

Når P-touch Transfer Manager starter, vises hovedvinduet.

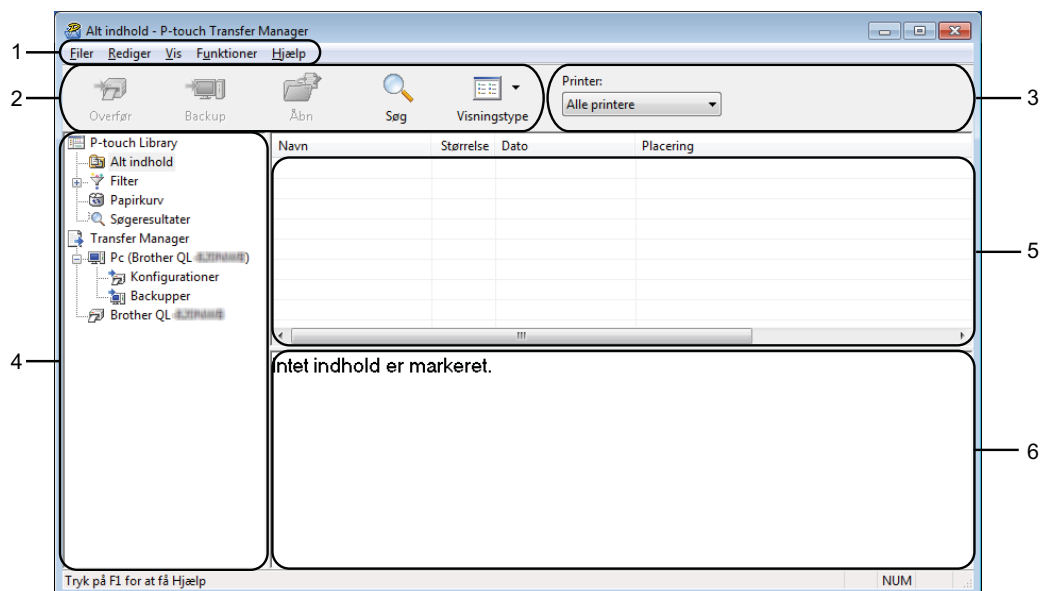


### Bemærk!

Følgende metode kan også bruges til at starte P-touch Transfer Manager:

- **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Klik på knappen Start, og klik på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2].
- **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Klik på [P-touch Transfer Manager 2.2] på skærbilledet [Apps].
- **Windows 10:**  
Under knappen Start klik på [P-touch Transfer Manager 2.2] under [Brother P-touch].

## Hovedvindue



### 1 Menulinje

Giver adgang til forskellige kommandoer, som er samlet under hver menutitel ([Filer], [Rediger], [Vis], [Funktioner] og [Hjælp]) i henhold til deres funktioner.

### 2 Værktøjslinje

Giver adgang til ofte anvendte kommandoer.

### 3 Printervælger

Gør det muligt at vælge hvilken printer dataene skal overføres til. Når du vælger en printer, vises kun de data, der kan sendes til den valgte printer på datalisten.

### 4 Mappeliste

Viser en liste over mapper og printere. Når du vælger en mappe, vises skabelonerne i den valgte mappe i skabelonlisten.

Hvis du vælger en printer, vises de aktuelle skabeloner og andre data, der er gemt i printeren.






### 5 Skabelonliste

Viser en liste med skabeloner i den valgte mappe.

### 6 Vis udskrift

Viser en forhåndsvisning af skabelonerne i skabelonlisten.

## Forklaring af ikonerne på værktøjslinjen

Ikon	Knapnavn	Funktion
	<b>Overfør</b>	Sender skabeloner og andre data fra computeren til printeren.
	<b>Gem overførselsfil</b> (Ikke tilsluttet til en printer)	Ændrer filtype for de data, der skal overføres til andre programmer. Vælg "BLF" som filtypenavn, når du udskriver labelen med masselagringstilstand (USB), eller når du overfører dataene med BRAdmin Professional (LAN eller Wi-Fi) eller Mobile Transfer Express (Wi-Fi). Vælg "PDZ", når dataene overføres via Transfer Express (USB). De tilgængelige interfaces kan variere afhængigt af din model.
	<b>Backup</b>	Henter skabeloner og andre data, der er gemt i printeren og gemmer dem på computeren.
	<b>Åbn</b>	Åbner den valgte skabelon.
	<b>Søg</b>	Giver dig mulighed for at søge efter skabeloner eller andre data, der er registreret i P-touch Library.
	<b>Visningstype</b>	Skifter filvisningstype.

## Sender skabeloner og andre data fra computeren til labelprinter

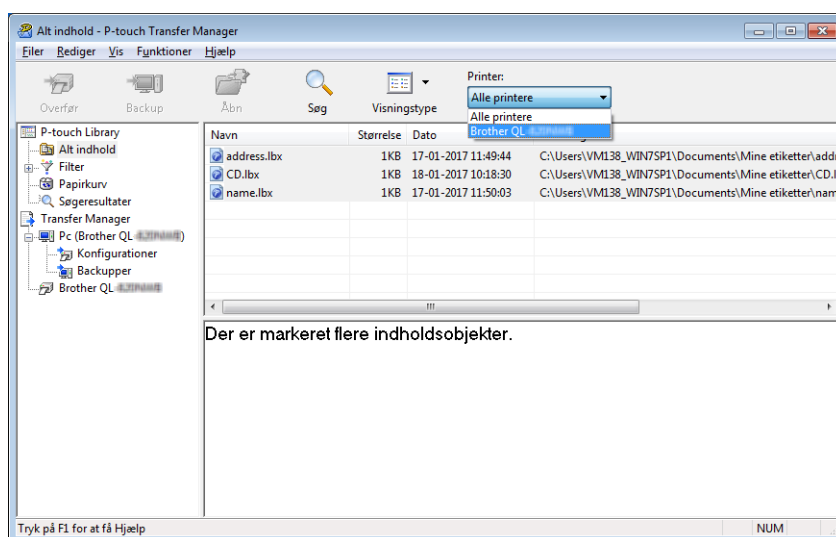
Brug følgende fremgangsmåde til at sende skabeloner, databaser og billeder fra computeren til printer.

- 1 Forbind computeren og printeren via USB og tænd printeren.  
Printerens modelnavn vises ved siden af et printerikon i mappevisningen.  
Hvis du vælger printeren i mappevisningen, vises de aktuelle skabeloner og andre data, der er gemt i printer.

### Bemærk!

- Hvis en printer er frakoblet eller offline, vises den ikke i mappevisningen.
- Før du sender data, skal du kontrollere at computeren og printeren er korrekt forbundet med et USB-kabel eller en trådløs forbindelse, og at printeren er tændt.

- 2 Vælg den printer, som du vil sende skabelonen eller andre data til.



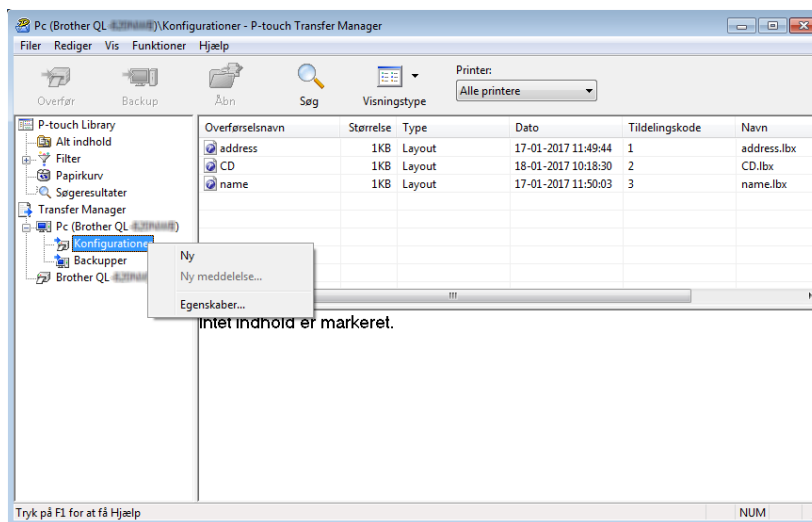
### Bemærk!

Før du sender data, skal du kontrollere at computeren og printeren er korrekt forbundet med et USB-kabel eller en trådløs forbindelse, og at printeren er tændt.



Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

- Højreklik på mappen **[Konfigurationer]**, vælg **[Ny]**, og opret derefter en ny mappe.



- Træk den skabelon eller de andre data, du vil overføre, til den nye mappe.

### Specifikation af overførselsfunktion

Datatype	Maksimalt antal elementer, der kan overføres	Oplysninger om begrænsninger
Skabelon	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hver skabelon kan højst indeholde 50 objekter.</li> </ul>
Database	QL-810W: 99 QL-820NWB: 99	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kun *.csv-filer kan overføres.</li> <li>Hver *.csv-fil kan højst indeholde 65.000 poster.</li> </ul>
Billede (overførte symboler)	QL-810W: 99 QL-820NWB: 255	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kun *.bmp-filer kan overføres.</li> <li>Monokrome *.bmp-filer anbefales.</li> <li>Størrelsesgrænsen er 720 × 720 pixels.</li> <li>Brede billeder bliver muligvis beskåret.</li> </ul>

Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

## Bemærk!

Du kan bekræfte den tilgængelige plads i overførselsfilhukommelsen ved at udskrive printerindstillingsrapporten. Du kan finde flere oplysninger under *Bekræft labelprinterindstillinger* på side 84. Under **[ROM FREE]** i rapporten kan du se den tilgængelige plads <sup>1</sup>.

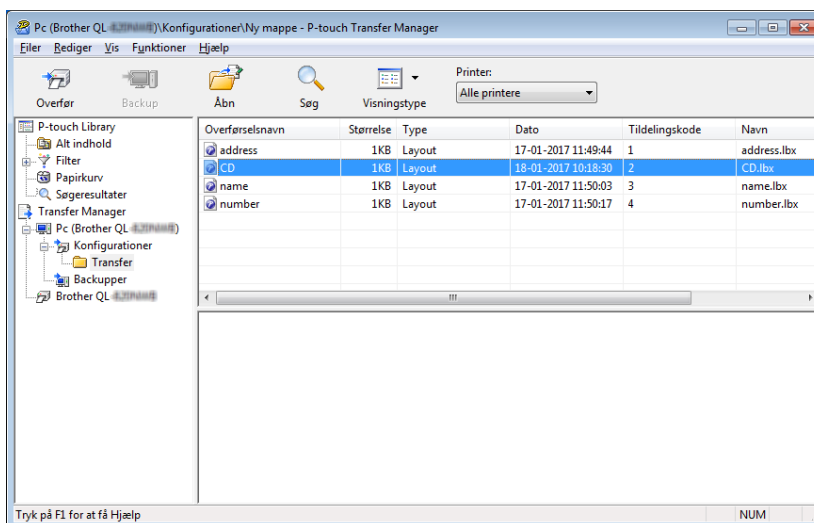
<sup>1</sup> Den tilgængelige plads, der vises i "ROM FREE: \*\*\*\*\* byte" kan være forskellig fra den faktiske tilgængelige plads.

Du kan se skabelonerne og andre data ved at vælge:

- Mappen i mappen **[Konfigurationer]**.
- **[Alt indhold]**.
- En af kategorierne under **[Filter]**, f.eks. **[Layout]**.

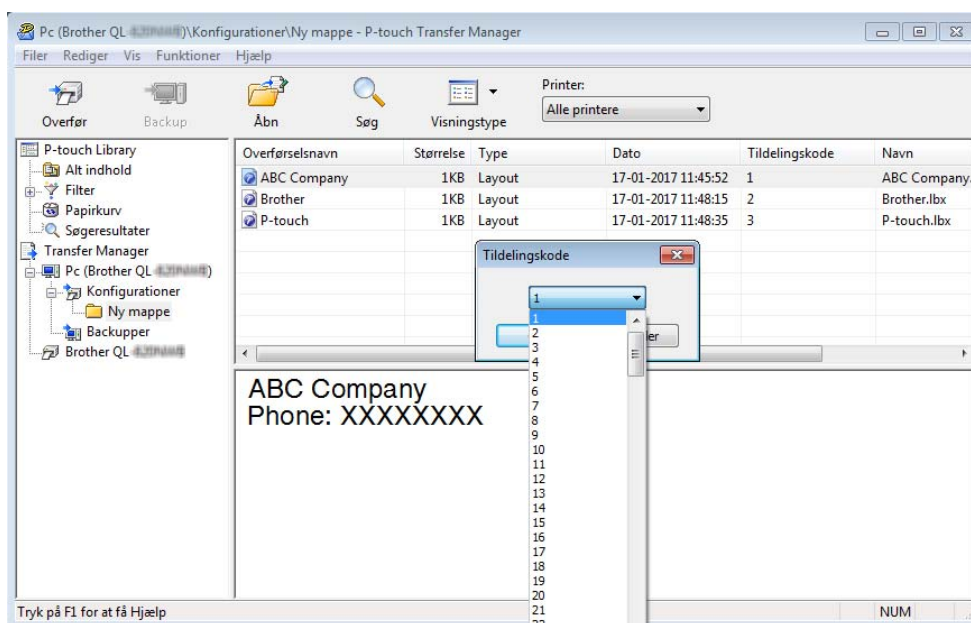
Når du overfører mange skabeloner eller andre data, skal du trække alle de filer, du vil overføre, til den nye mappe og anbringe dem der.

Hver fil tildeles et kodenummer (hukommelsesplacering i printeren), når den placeres i en ny mappe.



Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

- 5 Hvis du vil ændre det kodenummer, der er tildelt til et element, skal du højreklikke på elementet, vælge [Tildelingskode] og derefter vælge det ønskede kodenummer.



**Bemærk!**

- Alle data, der sendes til printerens tildelles et kodenummer, undtagen dataene i databaser.
- Hvis skabelonen eller andre data, der sendes til printerens, har det samme kodenummer som en anden skabelon, der allerede er gemt i printerens, overskriver den nye skabelon den gamle. Du kan bekræfte skabelonens kodenummertildeling, der er gemt i printerens ved at sikkerhedskopiere skabelonerne eller andre data. Du kan finde flere oplysninger under *Sikkerhedskopiering af skabeloner eller andre data, der er gemt i labelprinter* på side 131.
- Hvis printerens hukommelse er fuld, slet en eller flere skabeloner fra printerens hukommelse. Du kan finde flere oplysninger under *Sikkerhedskopiering af skabeloner eller andre data, der er gemt i labelprinter* på side 131.

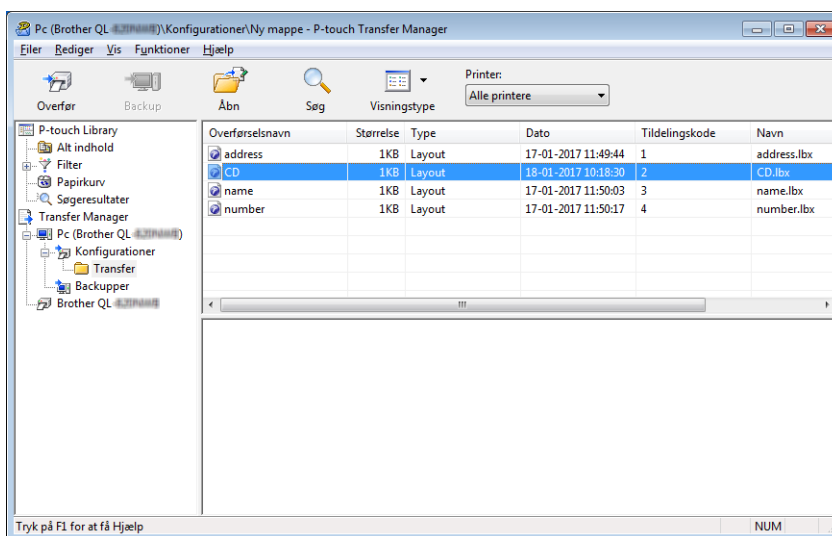
- 6 Hvis du vil ændre navnene på skabeloner eller andre data, du vil overføre, skal du klikke på det ønskede element og derefter indtaste det nye navn. Antallet af tegn, der anvendes til skabelonnavnene, kan være begrænset afhængigt af printermodellen.

**Bemærk!**

Displayet (kun QL-820NWB) viser de første 9 tegn af skabelonens filnavn.

Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

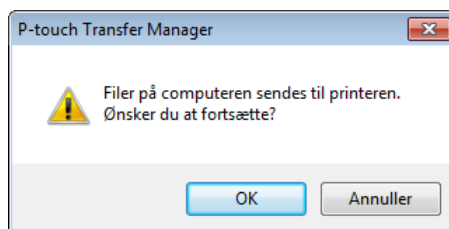
- 7 Vælg den mappe, der indeholder de skabeloner eller andre data, du vil overføre, og klik derefter på **[Overfør]**. En bekræftelsesmeddelelse vises.



### Bemærk!

- Du kan også sende individuelle elementer til printerens uden at føje dem til en mappe. Vælg den skabelon eller de andre data, du vil overføre, og klik derefter på **[Overfør]**.
- Der kan vælges flere elementer og mapper, som kan overføres på én gang.

- 8 Klik på **[OK]**.



De valgte elementer sendes til printerens.

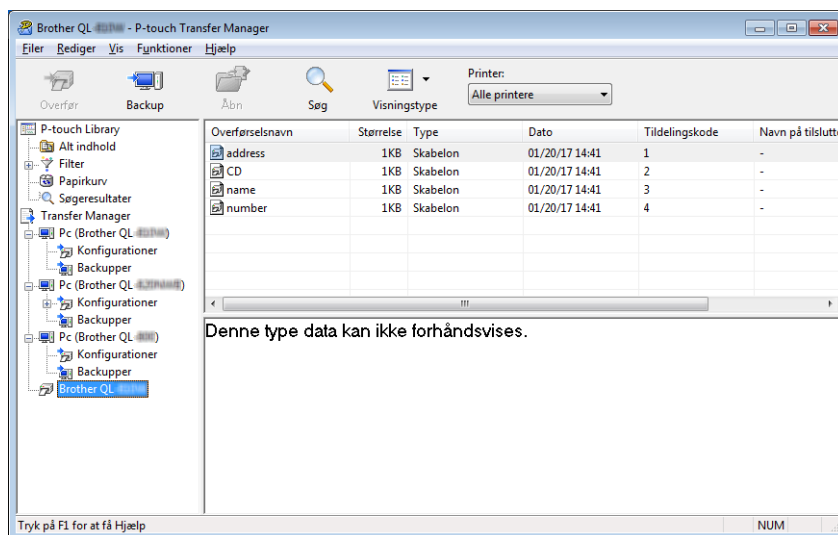
## Sikkerhedskopiering af skabeloner eller andre data, der er gemt i labelprinter

Brug følgende fremgangsmåde til at hente skabeloner og andre data, der er gemt i printerens og gemmer dem på computeren.

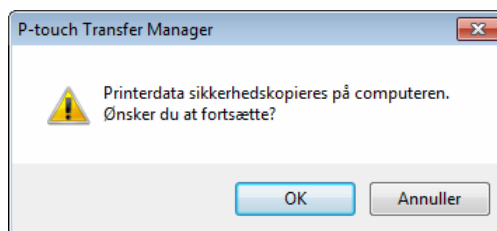
### ❗ Vigtigt!

- Sikkerhedskopierede skabeloner eller andre data kan ikke redigeres på computeren.
- Afhængigt af printermodellen, kan sikkerhedskopierede skabeloner og data måske ikke sendes mellem forskellige modeller.

- 1 Forbind computeren og printerens, og tænd printerens. Printerens modelnavn vises ved siden af et printerikon i mappevisningen. Hvis du vælger printerens i mappevisningen, vises de aktuelle skabeloner og andre data, der er gemt i printerens.
- 2 Vælg den printer, der skal sikkerhedskopieres fra, og klik derefter på **[Backup]**. En bekræftelsesmeddelelse vises.



- 3 Klik på **[OK]**. Der oprettes en ny mappe under printerens i mappevisningen. Mappenavnet dannes på grundlag af dato og klokkeslæt for sikkerhedskopieringen. Alle printerens skabeloner og andre data sendes til den nye mappe og gemmes på computeren.

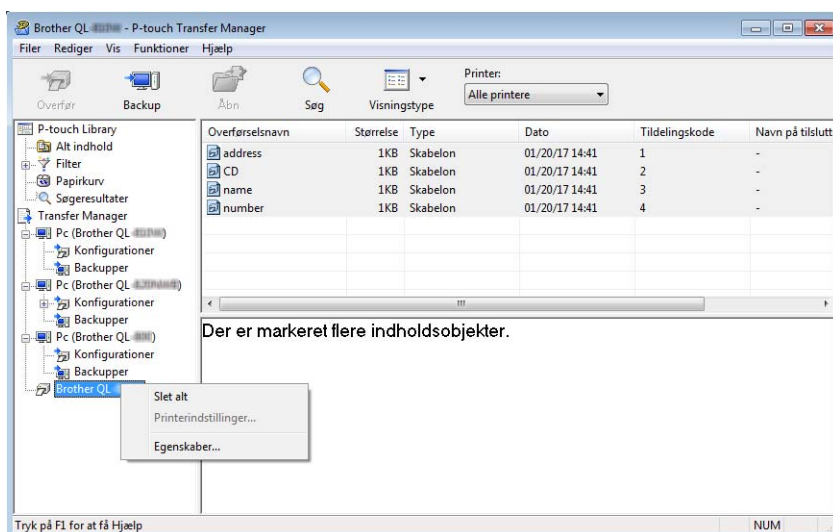


Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

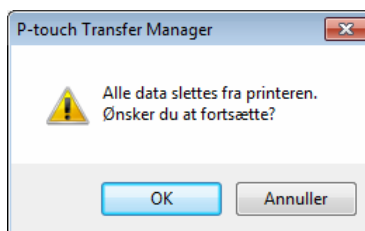
## Sletning af data på labelprinter

Brug følgende fremgangsmåde til at slette alle skabeloner eller andre data, der er gemt på printeren.

- 1 Forbind computeren og printeren, og tænd printeren.  
Printerens modelnavn vises ved siden af et printerikon i mappevisningen.
- 2 Højreklik på printeren, og vælg derefter **[Slet alt]**.



En bekræftelsesmeddelelse vises.



- 3 Klik på **[OK]**.  
Alle skabeloner og andre data, der er gemt i printeren slettes.

## Oprettelse af overførselsfiler og overførselspakkefiler

Du kan bruge P-touch Transfer Manager til at gemme skabelondata, der blev oprettet med P-touch Editor, i BLF- eller PDZ-format. Du kan overføre disse filer i dette format til en printer over et netværk, fra en computer eller mobilenhed. Du kan også udskrive filer i BLF-format fra masselagringstilstand.

- 1 Opret skabelonen ved hjælp af P-touch Editor, og overfør den derefter til P-touch Transfer Manager. Du kan finde flere oplysninger under *Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager* på side 123.
- 2 Uden at forbinde printeren til computeren, vælg **[Konfigurationer]** på vinduet P-touch Transfer Manager, vælg derefter skabelonen, der skal gemmes.



### Bemærk!

Du kan vælge flere skabeloner på samme tid.

- 3 Klik på **[Filer]** - **[Gem overførselsfil]**.

### Vigtigt!

Knappen **[Gem overførselsfil]** vises kun hvis printeren er koblet fra computeren eller offline.



### Bemærk!

- Hvis du klikker på **[Gem overførselsfil]**, når du har valgt **[Konfigurationer]**, gemmes alle skabeloner i mappen som overførselsfilen (.blf) eller overførselspakkefilen (.pdz).
  - Du kan kombinere flere skabeloner til en enkelt overførselsfil (.blf) eller overførselspakkefil (.pdz).
- 4 I **[Gem som type]**, vælg den skabelonformat, du ønsker, og indtast derefter navnet og gem skabelonen. Vælg BLF-formatet, når du udskriver ved hjælp af masselagringstilstand eller tilslutter din mobilenhed til printeren ved hjælp af Wireless Direct eller Wi-Fi, og vælg PDZ-formatet, når du opretter forbindelse med Bluetooth.  
Skabelonerne gemmes som en overførselsfil (.blf) eller en overførselspakkefil (.pdz).

## P-touch Library

Dette program giver dig mulighed for at håndtere og udskrive P-touch Editor-skabeloner.

### Start af P-touch Library

#### ■ Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:

Fra Start-knappen skal du klikke på [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library 2.2].

#### ■ Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

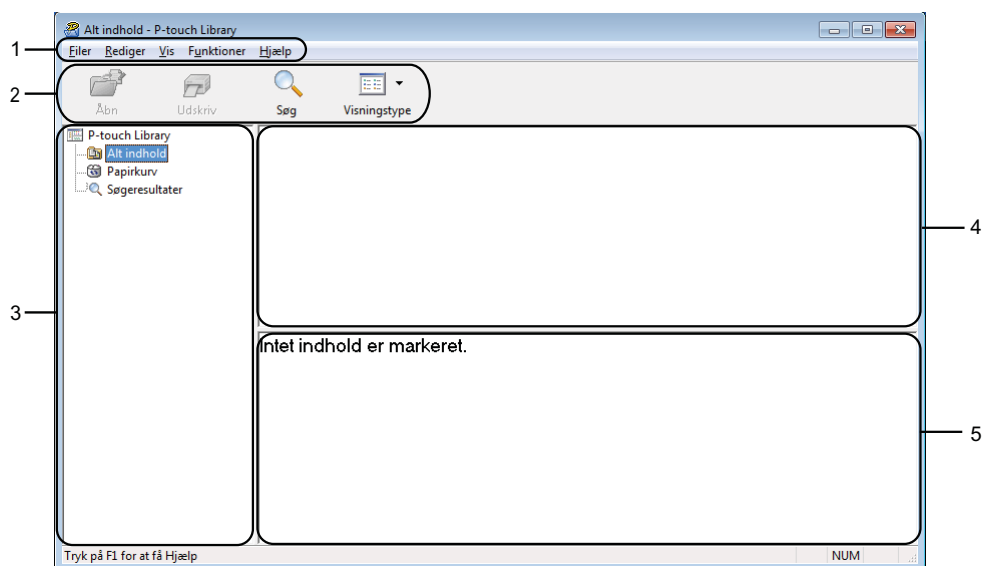
Klik på [P-touch Library 2.2] på skærmbilledet [Apps].

#### ■ Windows 10:

Under knappen Start klik på [P-touch Library 2.2] under [Brother P-touch].

Når P-touch Library starter, vises hovedvinduet.

### Hovedvindue



#### 1 Menulinje

Giver adgang til alle tilgængelige kommandoer, som er samlet under hver menutitel ([Filer], [Rediger], [Vis], [Værktøjer] og [Hjælp]) i henhold til deres funktioner.

#### 2 Værktøjslinje

Giver adgang til ofte anvendte kommandoer.

#### 3 Mappeliste

Viser en liste med mapper. Når du vælger en mappe, vises skabelonerne i den valgte mappe på en skabelonliste.



Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)





#### 4 Skabelonliste

Viser en liste med skabeloner i den valgte mappe.

#### 5 Vis udskrift

Viser en forhåndsvisning af de skabeloner, der er valgt i skabelonlisten.

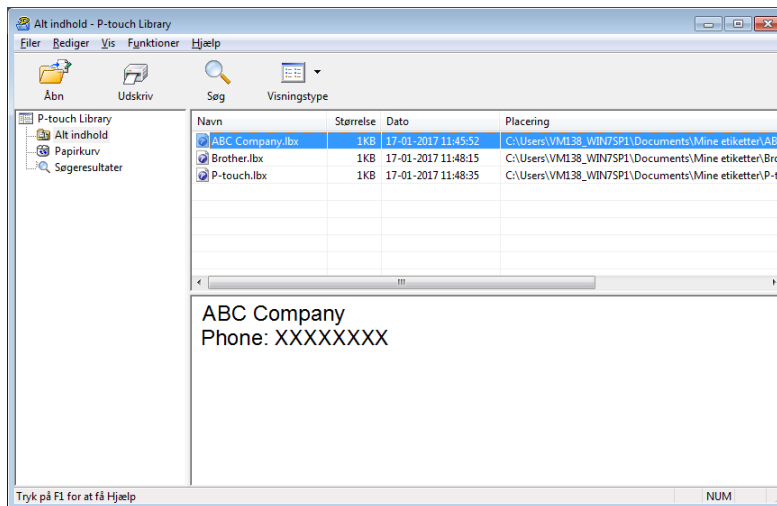
#### Forklaring af ikonerne på værktøjslinjen

Ikon	Knapnavn	Funktion
	<b>Åbn</b>	Åbner den valgte skabelon.
	<b>Udskriv</b>	Udskriver den valgte skabelon med printeren.
	<b>Søg</b>	Giver dig mulighed for at søge efter skabeloner, der er registreret i P-touch Library.
	<b>Visningstype</b>	Skifter filvisningstype.

Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

## Åbning og redigering af skabeloner

Vælg den skabelon, du vil åbne eller redigere, og klik derefter på [Åbn].

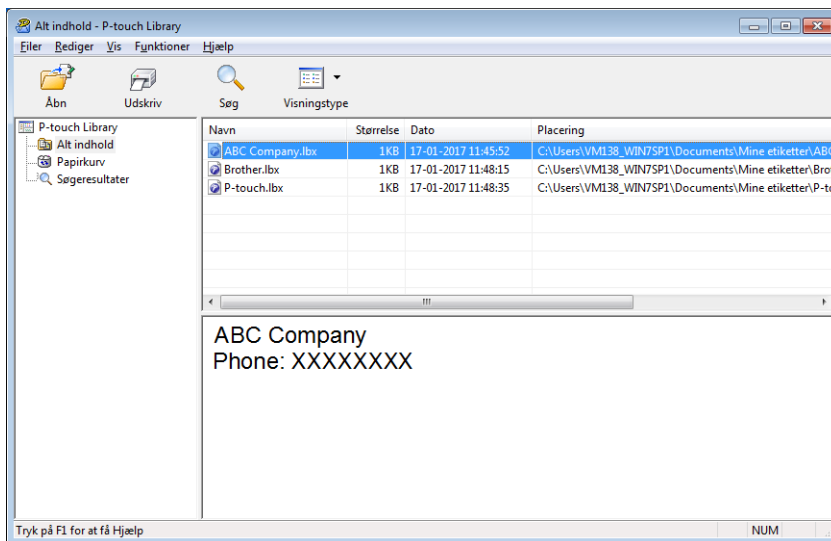


Det program, der er tilknyttet skabelonen, starter, så du kan redigere skabelonen.

Sådan anvendes P-touch Transfer Manager og P-touch Library (kun Windows)

## Udskrivning af skabeloner

Vælg den skabelon, du vil udskrive, og klik derefter på **[Udskriv]**.

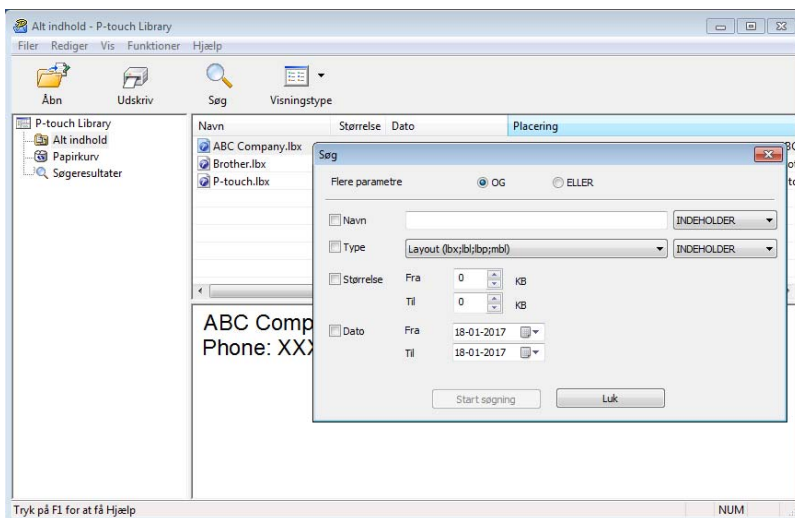


Den forbundne printer udskriver skabelonen.

## Søgning efter skabeloner

Du kan søge efter skabeloner, der er registreret i P-touch Library.

- 1 Klik på **[Søg]**.  
Dialogboksen **Søg** vises.



- 2 Angiv søgekriterier.  
Følgende søgekriterier er tilgængelige:

Indstillinger	Detaljer
<b>Flere parametre</b>	Bestemmer, hvordan programmet søger, når der er angivet flere kriterier. Hvis du vælger <b>[OG]</b> , søger programmet efter filer, som opfylder alle kriterier. Hvis du vælger <b>[ELLER]</b> , søger programmet efter filer, som opfylder et af kriterierne.
<b>Navn</b>	Søg efter en skabelon ved at angive filnavnet.
<b>Type</b>	Søg efter en skabelon ved at angive filtypen.
<b>Størrelse</b>	Søg efter en skabelon ved at angive filstørrelsen.
<b>Dato</b>	Søg efter en skabelon ved at angive fildatoen.

- 3 Klik på **[Start søgning]**.  
Søgningen starter.  
Søgeresultatet vises på skærmen.
- 4 Luk dialogboksen **Søg**.  
For at kontrollere søgeresultaterne skal du klikke på **[Søgeresultater]** i mappevisningen.

### **Bemærk!**

Du kan registrere skabeloner i P-touch Library ved at trække og slippe dem i mappen **[Alt indhold]** eller i mappelisten. Du kan også konfigurere P-touch Editor til at registrere skabeloner i P-touch Library automatisk ved hjælp af følgende fremgangsmåde:

- 1 Fra menuen P-touch Editor skal du vælge **[Værktøjer] - [Indstillinger]**.
- 2 I dialogboksen **Indstillinger**, skal du klikke på **[Registreringsindstillinger]** på fanen **[Generelt]**.
- 3 Vælg timingen for registrering af skabeloner oprettet med P-touch Editor, og klik derefter på **[OK]**.

# Overførsel af skabeloner med P-touch Transfer Express (kun Windows)

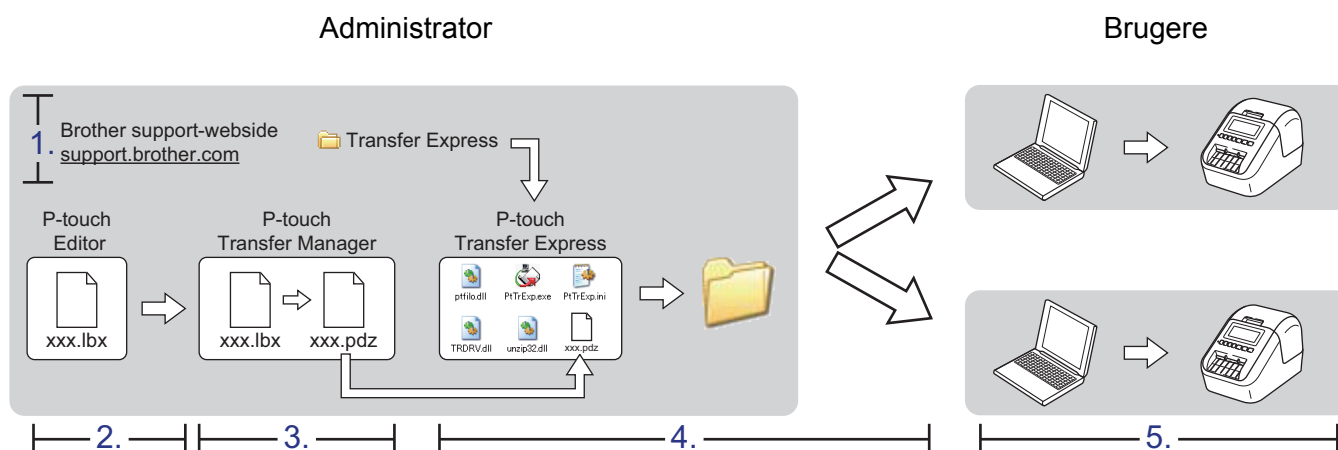
Du kan overføre skabeloner til printeren med P-touch Transfer Express. Først opretter administratoren en skabelon, og derefter distribueres den sammen med P-touch Transfer Express. Du kan derefter bruge P-touch Transfer Express til at overføre skabelonen direkte til din printer.

Du kan downloade den nyeste P-touch Transfer Express fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

[Vælg dit område/land.] - [Download] - [Vælg dit produkt]

## ⚠️ Viktigt!

- Hvis du vil overføre en ny skabelon, skal du sørge for at angive et nummer for **[Tildelingskode]** (i P-touch Transfer Manager), der ikke anvendes i øjeblikket. Hvis det angivne nummer for **[Tildelingskode]** allerede bruges, vil den eksisterende skabelon blive overskrevet med den nye.
- Denne funktion kræver en USB-forbindelse.



## Forberedelse af P-touch Transfer Express

Brugeren skal forberede P-touch Transfer Express til overførsel af skabeloner til en printer.

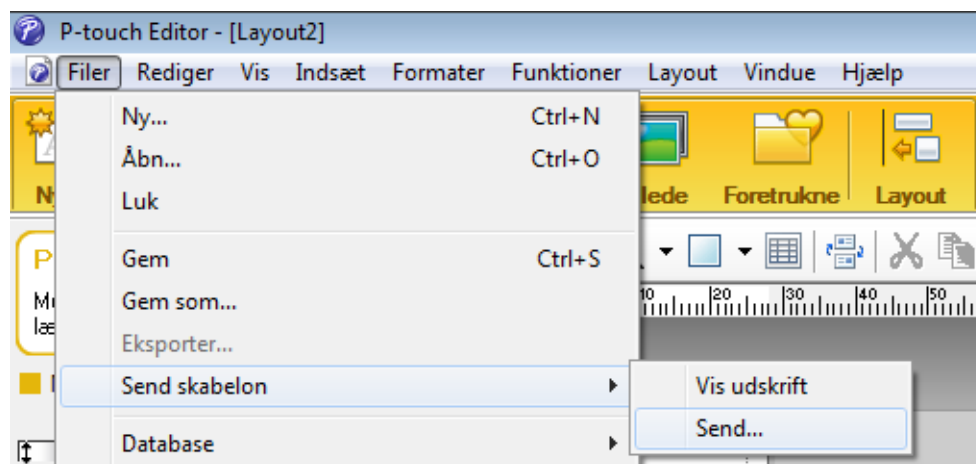
## ⚠️ Viktigt!

- Printerdriveren skal være installeret inden brug af Transfer Express.
- P-touch Transfer Express findes kun på engelsk.

- 1 Du kan downloade den nyeste P-touch Transfer Express fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)  
[Vælg dit område/land.] - [Download] - [Vælg dit produkt]
- 2 Download Transfer Express til et vilkårligt sted på din computer.
- 3 Pak den downloadede fil ud (.zip).

## Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager

- 1 Åbn den ønskede skabelon i P-touch Editor.
- 2 Klik på [Filer] - [Send skabelon] - [Send].



Skabelonen overføres til P-touch Transfer Manager.  
P-touch Transfer Manager starter automatisk.

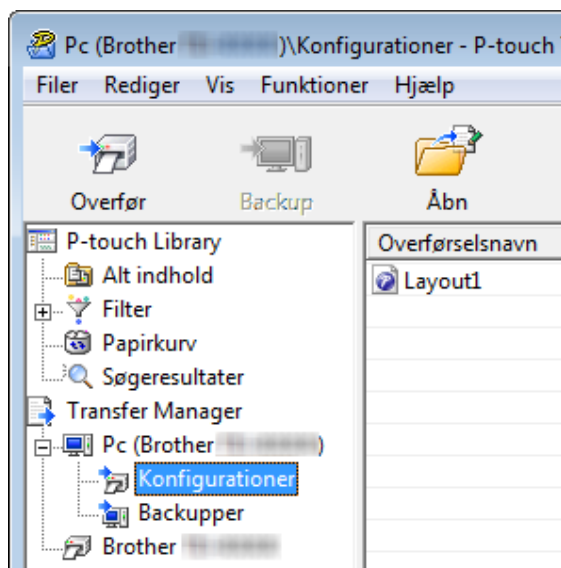
### Bemærk!

- **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Skabelonen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved at klikke på Start-knappen - [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2] for at starte P-touch Transfer Manager og derefter trække .lxb-filen til P-touch Transfer Manager-vinduet.
- **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Skabelonen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved at klikke på [P-touch Transfer Manager 2.2] på skærbilledet [Apps] for at starte P-touch Transfer Manager og derefter trække .lxb-filen til P-touch Transfer Manager-vinduet.
- **Windows 10:**  
Skabelonen kan også overføres til P-touch Transfer Manager ved at klikke på Start-knappen og derefter på [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.2] for at starte P-touch Transfer Manager og derefter trække .lxb-filen til P-touch Transfer Manager-vinduet.

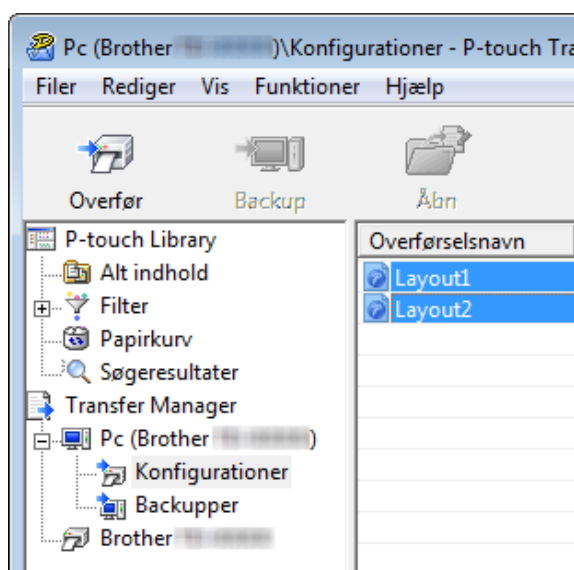
## Sådan gemmes skabelonen som en overførselspakkefil (.pdz)

Hvis du vil oprette en fil i et format, der kan bruges af P-touch Transfer Express, skal du gemme skabelonen som en overførselspakkefil (.pdz).

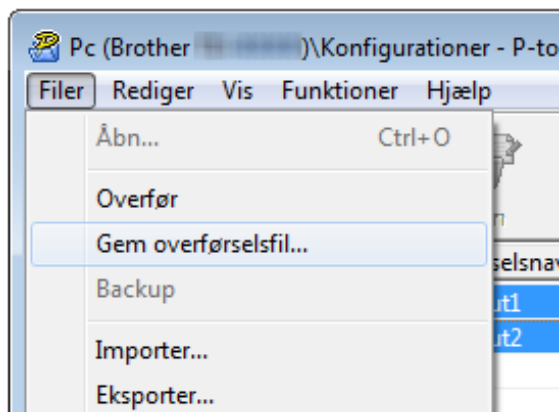
- 1 I mappevisningen skal du vælge **[Konfigurationer]**.



- 2 Vælg de skabeloner, du vil distribuere.



3 Klik på **[Filer]** - **[Gem overførselsfil]**.



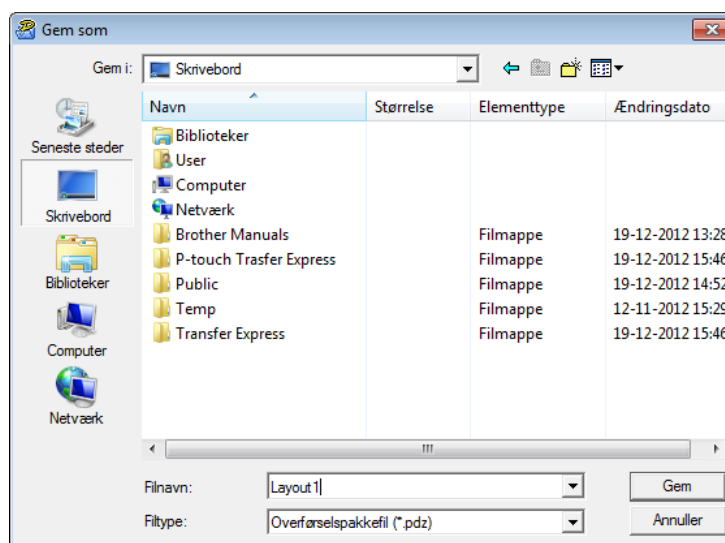
**!** **Vigtigt!**

Knappen **[Gem overførselsfil]** vises kun, hvis printeren er koblet fra computeren eller offline.

**✎** **Bemærk!**

- Hvis du klikker på **[Gem overførselsfil]** efter at have valgt **[Konfigurationer]** eller en oprettet mappe, gemmes alle skabeloner i mappen som overførselspakkefil (.pdz).
- Du kan kombinere flere skabeloner til en enkelt overførselspakkefil (.pdz).

4 Indtast navnet, og klik derefter på **[Gem]**.



Skabelonen gemmes som en overførselspakkefil (.pdz).



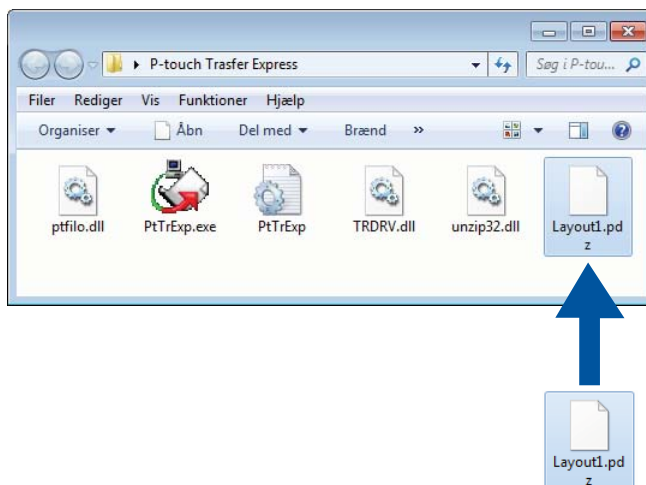
## Distribution af overførselspakkefilen (.pdz) og P-touch Transfer Express til brugeren



### Bemærk!

Hvis brugeren allerede har downloadet P-touch Transfer Express, behøver administratoren ikke sende mappen Transfer Express til brugeren. I så fald kan brugeren simpelthen flytte den distribuerede overførselspakkefil til den downloadede mappe og derefter dobbeltklikke på [**PtTrExp.exe**].

- 1 Flyt overførselspakkefilen (.pdz) til mappen med downloads.



- 2 Distribuer alle filer i mappen med downloads til brugeren.

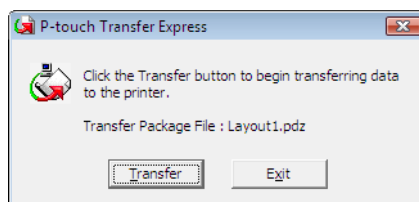
## Overførsel af overførselspakkefilen (.pdz) til din labelprinter

Brugeren kan benytte programmet P-touch Transfer Express, som blev modtaget fra administratoren, til at overføre overførselspakkefilen (.pdz) til printeren.

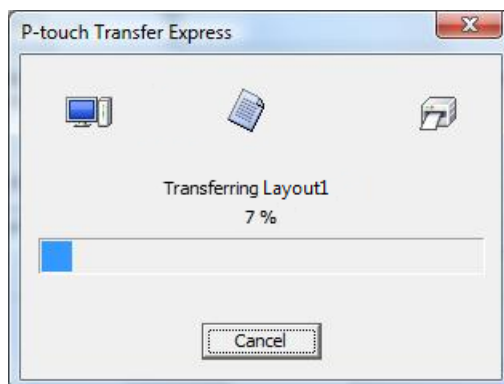
### ! **Vigtigt!**

Du må ikke slukke for strømmen når du overfører skabeloner.

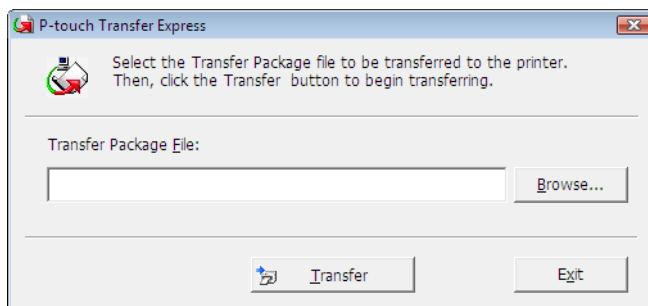
- 1 Tænd printeren.
- 2 Brug et USB-kabel til at tilslutte printeren til computeren.
- 3 Dobbeltklik på [**PtTrExp.exe**], som du modtog fra administratoren.
- 4 1 Når der er en enkelt overførselspakkefil (.pdz) i den mappe, der indeholder [**PtTrExp.exe**], skal du klikke på [**Transfer**] (Overfør).



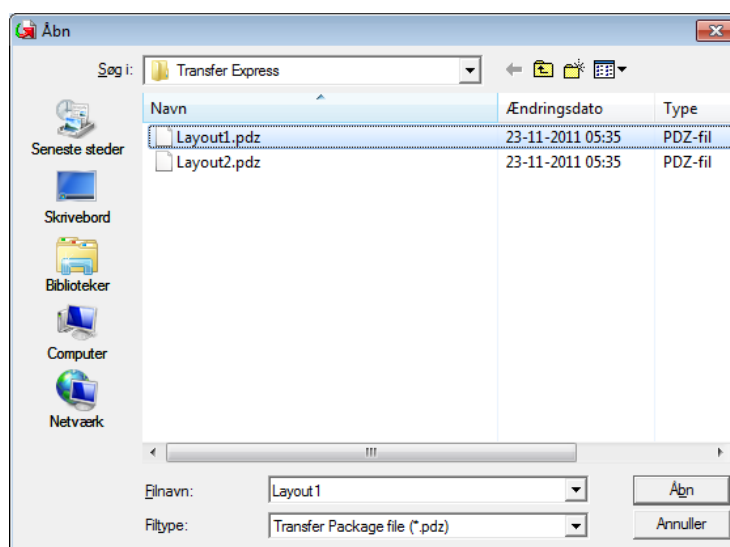
Overførslen af overførselspakkefilen starter.



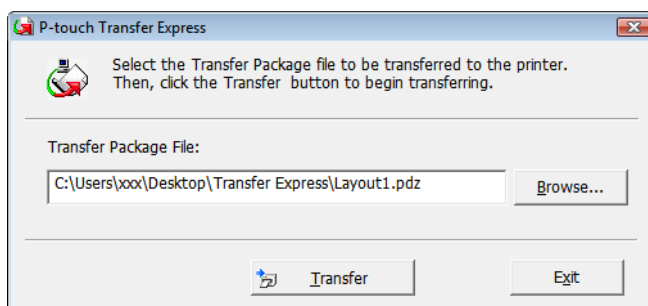
2 Når der enten er flere eller ingen overførselspakkefiler (.pdz) i den mappe, der indeholder [PtTrExp.exe], skal du klikke på [**Browse**] (Gennemse).



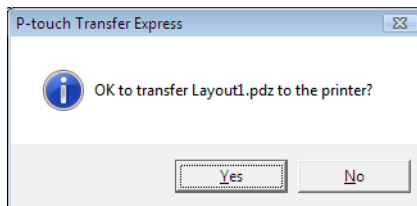
Vælg den overførselspakkefil, du vil overføre, og klik derefter på [**Åbn**].



Klik på [**Transfer**] (Overfør).



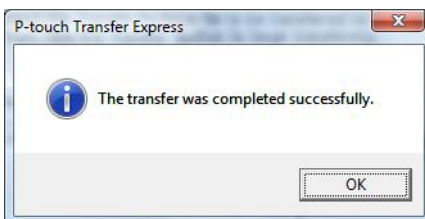
Klik på **[Yes]** (Ja).



Overførslen af overførselspakkefilen starter.



5 Klik på **[OK]**.



Overførslen af overførselspakkefilen er gennemført.

Softwaren kan opgraderes til den seneste version ved hjælp af P-touch Update Software.



## Bemærk!

- Den faktiske software kan være forskellig fra indholdet i denne brugsanvisning.
- Du må ikke slukke for strømmen når du overfører data eller opdaterer firmware.

## Opdatering af P-touch Editor og P-touch Address Book (kun Windows)

### ⚠️ Vigtigt!

(Kun Windows) Før opdatering af P-touch Editor og P-touch Address Book, skal du installere printerdriveren.

## Windows



1 Start P-touch Update Software.

### ■ Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:

Dobbeltklik på ikonet [P-touch Update Software].



## Bemærk!

Følgende metode kan også bruges til at starte P-touch Update Software:

Klik på Start-knappen, og vælg derefter [Alle programmer] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

### ■ Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:

Klik på [P-touch Update Software] på skærbilledet [Apps], eller dobbeltklik på [P-touch Update Software] på skrivebordet.

### ■ Windows 10:

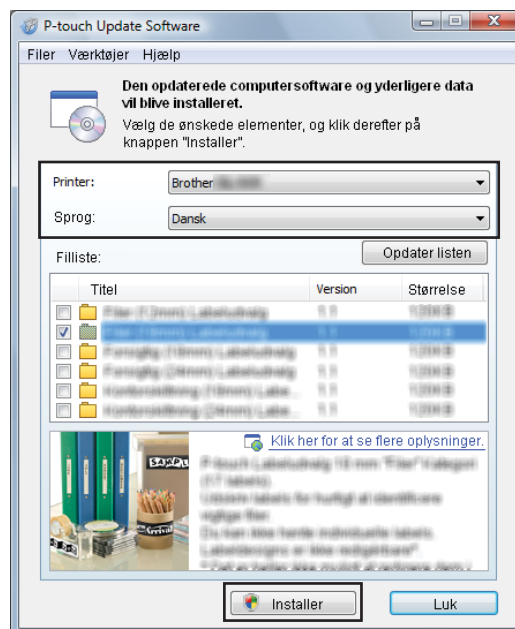
Fra Start-knappen skal du klikke på [Brother P-touch] - [P-touch Update Software] eller dobbeltklikke på [P-touch Update Software] på skrivebordet.



- 2 Klik på ikonet [**Opdatering af computersoftware**].



- 3 Vælg [**Printer**] og [**Sprog**], marker afkrydsningsfelterne ud for Cable Label Tool og P-touch Editor, og klik derefter på [**Installer**].



- 4 Der vises en meddelelse, som angiver, at installationen er udført.

## Mac

---

- 1 Dobbeltklik på ikonet [**P-touch Update Software**] på skrivebordet.



### Bemærk!

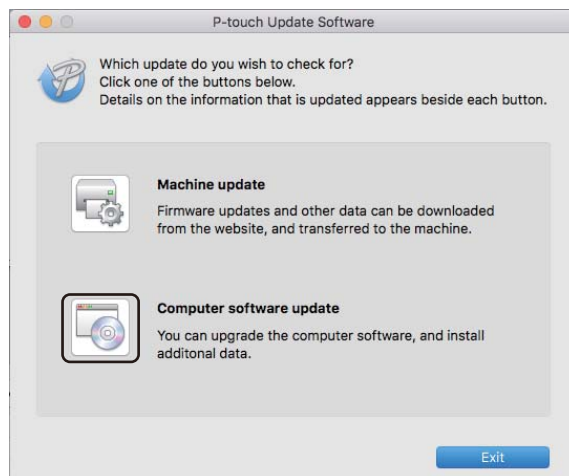
Følgende metode kan også bruges til at starte P-touch Update Software:

Dobbeltklik på [**Macintosh HD**] - [**Programmer**] - [**P-touch Update Software**], og dobbeltklik derefter på programikonet [**P-touch Update Software**].

---



- 2 Klik på ikonet [**Computer software update**] (Opdatering af computersoftware).



- 3 Vælg [**Printer**] og [**Language**] (Sprog), marker afkrydsningsfeltet ud for P-touch Editor, og klik derefter på [**Install**] (Installer).
- 4 Der vises en meddelelse, som angiver, at installationen er udført.

## Opdatering af P-touch Editor Lite (kun Windows) og firmworen

### ❗ **Vigtigt!**

- Inden du opdaterer firmworen, skal du installere printerdriveren.
- Du må ikke slukke for strømmen når du overfører data eller opdaterer firmware.
- Hvis et andet program kører, skal du afslutte det.

## Windows

1 Tænd printeren og tilslut USB-kablet.

2 Start P-touch Update Software.

■ **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**

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



### **Bemærk!**

Følgende metode kan også bruges til at starte P-touch Update Software:

Klik på Start-knappen, og vælg derefter [**Alle programmer**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Update Software**].

■ **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**

Klik på [**P-touch Update Software**] på skærmbilledet [**Apps**], eller dobbeltklik på [**P-touch Update Software**] på skrivebordet.

■ **Windows 10:**

Fra Start-knappen skal du klikke på [**Brother P-touch**] - [**P-touch Update Software**] eller dobbeltklikke på [**P-touch Update Software**] på skrivebordet.

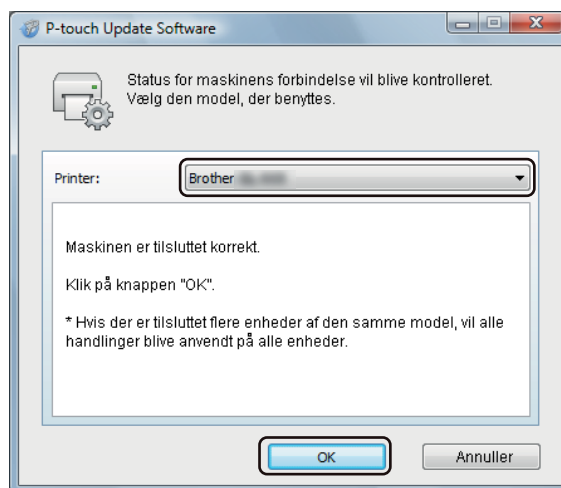




- 3 Klik på ikonet [**Maskinopdatering**].



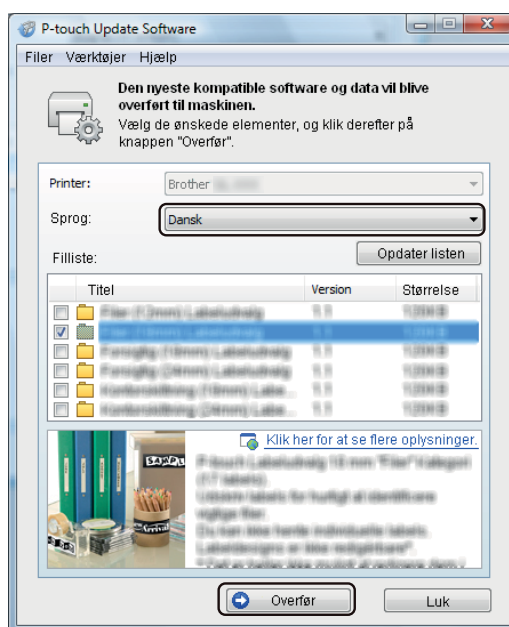
- 4 Vælg [**Printer**], kontroller, at meddelelsen [**Maskinen er tilsluttet korrekt.**] vises, og klik derefter på [**OK**].



- 5 Vælg [**Sprog**], marker afkrydsningsfeltet ud for den firmware, du vil opdatere til, og klik derefter på [**Overfør**].

**! Vigtigt!**

Du må ikke slukke for printeren eller fjerne kablet under dataoverførslen.



- 6 Tjek det indhold, der skal opdateres, og klik derefter på [**Start**] for at starte opdateringen. Firmwareopdateringen starter.

**! Vigtigt!**

Du må ikke slukke for printeren eller fjerne kablet under opdateringsprocessen.

## Mac

- 1 Tænd printeren og tilslut USB-kablet.
- 2 Dobbeltklik på ikonet [**P-touch Update Software**] på skrivebordet.

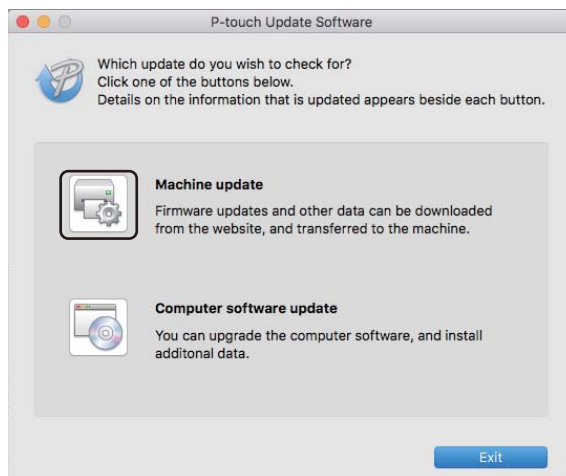
**Bemærk!**

Følgende metode kan også bruges til at starte P-touch Update Software:

Dobbeltklik på [**Macintosh HD**] - [**Programmer**] - [**P-touch Update Software**], og dobbeltklik derefter på programikonet [**P-touch Update Software**].



- 3 Klik på ikonet [**Machine update**] (Maskinopdatering).



- 4 Vælg [**Printer**], kontroller, at meddelelsen [**The machine is connected correctly.**] (Maskinen er tilsluttet korrekt.) vises, og klik derefter på [**OK**].
- 5 Vælg [**Language**] (Sprog), marker afkrydsningsfeltet ud for den firmware, du vil opdatere til, og klik derefter på [**Transfer**] (Overfør).

**!** **Vigtigt!**

Du må ikke slukke for printeren eller fjerne kablet under dataoverførslen.

- 6 Marker det indhold, der skal opdateres, og klik derefter på [**Start**] for at starte opdateringen. Firmwareopdateringen starter.

**✍** **Bemærk!**

Du må ikke slukke for printeren under opdateringsprocessen.



# Netværk

---

<b>Introduktion</b>	155
<b>Ændring af din labelprinters netværksindstillinger</b>	156
<b>Web Based Management (Webbaseret administration)</b>	159

# 12 Introduktion

## Netværksfunktioner

Din printer kan deles på et trådløst IEEE 802.11b/g/n-netværk eller et kabelbaseret Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX Auto Negotiation-netværk (kun QL-820NWB) ved hjælp af den interne netværksprintserver. Printserveren understøtter forskellige funktioner og forbindelsesmetoder på et netværk, der understøtter TCP/IP, afhængigt af det operativsystem, du bruger.

## Ændring af din labelprinters netværksindstillinger (IP-adresse, undernetmaske og gateway)

### Brug af hjælpeprogrammet BRAdmin Light (kun Windows)

---

Hjælpeprogrammet BRAdmin Light bruges til den første konfiguration af netværkstilsluttede Brother-enheder. Det kan også søge efter Brother-produkter i et TCP/IP-miljø, vise status og konfigurere grundlæggende netværksindstillinger som f.eks. IP-adresser.

#### Installation af BRAdmin Light

- 1 Besøg Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com), og download installationsprogrammet til softwaren og dokumenterne.
- 2 Dobbeltklik på den downloadede fil, og følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte med installationen. I dialogboksen til valg af komponenter, der skal installeres, skal du vælge BRAdmin Light.



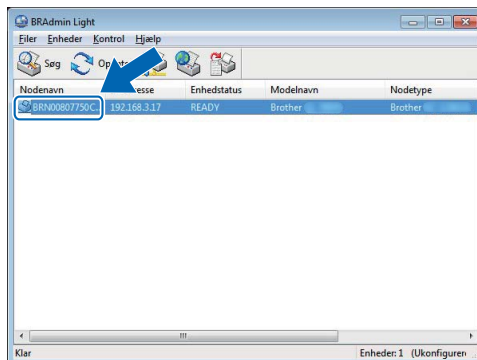
#### Bemærk!

- Hvis du har brug for mere avanceret printerhåndtering, skal du bruge den nyeste version af hjælpeprogrammet Brother BRAdmin Professional, der kan downloades fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)
- Hvis du bruger firewall, anti-spyware eller antivirussoftware, skal du deaktivere programmerne midlertidigt. Når du er sikker på, at du kan udskrive, skal du aktivere dem igen.
- Nodenavnet vises i det aktuelle BRAdmin Light-vindue. Standardnodenavnet for printserveren i printeren er "BRWxxxxxxxxxxxx" eller "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" er baseret på din printers MAC-adresse/Ethernet-adresse).

### Indstilling af IP-adresse, undernetmaske og gateway ved hjælp af BRAdmin Light

- 1 Start hjælpeprogrammet BRAdmin Light.
  - **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2:**  
Klik på [Start] - [Alle programmer] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light].
  - **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:**  
Klik på ikonet [BRAdmin Light] på skærmbilledet [Apps].
  - **Windows 10:**  
Fra Start-knappen skal du klikke på [BRAdmin Light] under [Brother].
- 2 BRAdmin Light søger nu automatisk efter nye enheder.

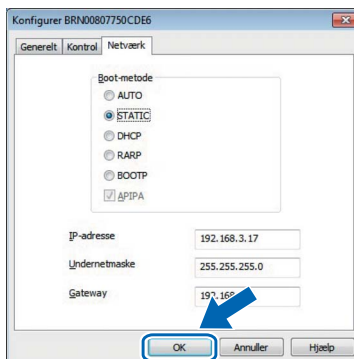
- 3 Dobbeltklik på den ukonfigurerede enhed.



 **Bemærk!**

Hvis du ikke bruger en DHCP/BOOTP/RARP-server, vises enheden som **[Ukonfigureret]** på skærbilledet for hjælpeprogrammet BRAdmin Light.

- 4 Vælg **[STATIC]** for **[Boot-metode]**. Indtast printserverens indstillinger for **[IP-adresse]**, **[Undernetmaske]** og **[Gateway]** (hvis det er nødvendigt).



- 5 Klik på **[OK]**.
- 6 Hvis du har konfigureret IP-adressen korrekt, vises Brother-printserveren i enhedslisten.

## Andre hjælpeprogrammer

Din printer kan bruges med følgende hjælpeprogrammer til styring ud over hjælpeprogrammet BRAdmin Light. Du kan ændre dine netværksindstillinger med disse hjælpeprogrammer.

### Brug af Webbaseret administration (webbrowser)

---

Du kan bruge en almindelig webbrowser til at ændre printserverens indstillinger ved hjælp af HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). Du kan finde flere oplysninger under *Konfiguration af printerindstillingerne ved hjælp af Webbaseret administration (webbrowser)* på side 160.

### Brug af hjælpeprogrammet BRAdmin Professional (kun Windows)

---

BRAdmin Professional er et hjælpeprogram til mere avanceret styring af netværkstilsluttede Brother-enheder. Dette hjælpeprogram kan søge efter Brother-produkter på dit netværk og vise enhedernes status fra et enkelt vindue i Stifinder-stil, som ændrer farve for at angive status for hver enhed. Du kan konfigurere netværks- og enhedsindstillinger, og du kan også opdatere enhedsfirmware fra en Windows-computer på dit LAN (Local Area Network). BRAdmin Professional kan også logføre andre Brother-enheders aktiviteter på netværket og eksportere logdataene.

Besøg Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com) for at finde flere oplysninger og downloads.



#### Bemærk!

---

- Brug den nyeste version af hjælpeprogrammet BRAdmin Professional, der findes som download fra Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)
- Hvis du bruger firewall, anti-spyware, eller antivirussoftware, skal du deaktivere programmerne midlertidigt. Når du er sikker på, at du kan udskrive, skal du aktivere dem igen.
- Nodenavnet vises i det aktuelle BRAdmin Professional-vindue. Standardnodenavnet er "BRWxxxxxxxxxxx" eller "BRNxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxx" er baseret på din printers MAC-adresse/Ethernet-adresse).



## Oversigt

Du kan bruge en almindelig webbrowser til at styre en printer på dit netværk vha. HTTP. Når du bruger Webbaseret administration, er følgende handlinger tilgængelige:

- Visning af din printers statusoplysninger.
- Ændring af netværksindstillinger som f.eks. TCP/IP-oplysninger.
- Visning af oplysninger om printerens og printerserverens softwareversion.
- Ændring af netværkets og printerens konfiguration.



### Bemærk!

Vi anbefaler Microsoft Internet Explorer 9/10/11 til Windows, Safari 8 eller nyere til Mac.

Sørg for, at JavaScript og cookies altid er aktiveret i den browser, du bruger.

For at kunne bruge webbaseret administration skal du bruge TCP/IP-protokollen på dit netværk, og printerens og computeren skal have en gyldig IP-adresse.

## Konfiguration af printerindstillingerne ved hjælp af Webbaseret administration (webbrowser)

Du kan bruge en almindelig webbrowser til at ændre printserverens indstillinger ved hjælp af HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

- 1 I browserens adresselinje skal du indtaste din printers IP-adresse (eller printerserverens navn).  
F.eks.: `http://192.168.1.2`



### Bemærk!

Hvis du har redigeret værtsfilen på din computer eller bruger DNS, kan du også angive printserverens DNS-navn. Printserveren understøtter TCP/IP og NetBIOS, og du kan derfor også angive printserverens NetBIOS-navn. NetBIOS-navnet er vist på siden med printerindstillinger. Det tildelte NetBIOS-navn er de første 15 tegn i nodenavnet og vises som standard som "BRNxxxxxxxxxxx", hvor "xxxxxxxxxxx" er Ethernet-adressen.



- 2 Nu kan du ændre printserverindstillingerne.



### Bemærk!

#### Indstilling af adgangskode

Vi anbefaler, at du angiver en logonadgangskode for at forhindre uautoriseret adgang til webbaseret administration.

- 1 Klik på [**Administrator**].
- 2 Indtast den ønskede adgangskode (op til 32 tegn).
- 3 Indtast adgangskoden igen i feltet [**Confirm new password**] (Bekræft ny adgangskode).
- 4 Klik på [**Submit**] (Send).  
Næste gang du skal have adgang til Webbaseret administration, skal du indtaste adgangskoden i feltet [**Login**] (Logon) og derefter klikke på .  
Når du har konfigureret indstillingerne, kan du logge af ved at klikke på .

Du kan også indstille en adgangskode ved at klikke på [**Please configure the password**] (Konfigurer adgangskode) på printerens webside, hvis du ikke indstiller en logonadgangskode.



# Appendiks

---

<b>Nulstilling af labelprinter</b>	162
<b>Vedligeholdelse</b>	164
<b>Fejlfinding</b>	167
<b>Produktspecifikationer</b>	182
<b>Bemærkninger til brug af P-touch Transfer Manager</b>	184
<b>Netværkstermer og -oplysninger</b>	186
<b>Liste med stregkoder for P-touch Template-funktionen</b>	195
<b>Brug af batterienheden (PA-BU-001 - ekstraudstyr)</b>	199
<b>Brug af Brother stregkodescanner (PA-BR-001 - ekstraudstyr) (kun QL-820NWB)</b>	202

Du kan nulstille den interne hukommelse i din printer for at slette alle gemte labelfiler, eller hvis printerens ikke fungerer korrekt.

## Nulstilling af alle indstillinger til fabriksindstillingerne ved hjælp af labelprinterens knapper (kun QL-810W)

For at nulstille printerens skal følgende procedure udføres.

- 1 Kontroller, at printerens er slukket.
- 2 Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻) og afskæringsknappen (✂) og hold dem nede i mere end tre sekunder. Status-LED'en lyser grønt.
- 3 Fortsæt med at holde tænd/sluk-knappen (⏻) nede, hvorefter status-LED'en lyser orange mens Editor Lite-LED'en samtidigt blinker grønt i intervaller på 0,5 sekund og Wi-Fi-LED'en (📶) blinker blåt i intervaller på 0,5 sekund.
  - Tryk en gang på afskæringsknappen (✂) for at nulstille netværksindstillingerne; status-LED'en lyser orange.
  - Tryk to gange på afskæringsknappen (✂) for at nulstille brugerdataene; Wi-Fi-LED'en (📶) lyser blåt.
  - Tryk tre gange på afskæringsknappen (✂) for at nulstille alle indstillinger og enhedsindstillinger til fabriksindstillingerne; Editor Lite-LED'en lyser grønt.
- 4 Slip tænd/sluk-knappen (⏻). Status-LED'en blinker orange fire gange og lyser så orange, Wi-Fi-LED'en (📶) blinker blåt fire gange og lyser så blåt, mens Editor Lite-LED'en samtidigt blinker grønt fire gange og så lyser grønt.

## Nulstilling af data via displaymenuen (kun QL-820NWB)

Du kan nulstille de følgende indstillinger ved hjælp af displaymenuen.

- Printerindstillinger
- Brugerindstillinger
- Netværksindstillinger

Du kan finde flere oplysninger under *Display-indstillinger* på side 12.

## Nulstilling af data ved hjælp af Printerindstillingsværktøjet

Du kan bruge printerindstillingsværktøjet fra en computer til at udføre følgende handlinger for printeren:

- Sletning af skabeloner og databaser
- Nulstilling af kommunikationsindstillinger
- Nulstilling af printerens indstillinger til fabriksindstillinger

Du kan finde flere oplysninger under *Ændring af labelprinterens indstillinger* på side 37.

Vi anbefaler, at din printer rengøres jævnligt af hensyn til dens ydeevne.

**Bemærk!**

Afbryd altid lysnetadapteren, inden du rengør printeren.

## Udvendig rengøring af enheden

Tør støv og pletter af hovedenheden med en blød, tør klud.

Brug en klud, der er let fugtet med vand, til mærker, der er svære at fjerne.

**Bemærk!**

Brug ikke fortynder, rensebenzin, alkohol eller andre organiske opløsningsmidler.

De kan deformere eller skade din printers kabinet.

## Rengøring af printhovedet

DK-rullen (termisk papirtype), der anvendes sammen med maskinen, er designet til at rense printhovedet automatisk. Når DK-rullen passerer printhovedet under udskrivning og fremføring, renses printhovedet.

## Rengøring af rullen

Rengør rullen ved hjælp af rensearket (købes separat).

Printeren indeholder kun et renseark.

**Bemærk!**

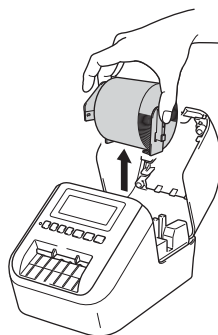
Ved rengøring af rullen skal du bruge det renseark, der leveres specielt til denne printer.

Hvis du bruger andre renseark, kan det beskadige rullens overflade, så den muligvis ikke fungerer korrekt.

- 1 Sluk for printeren.
- 2 Hold på printerens forside, og løft DK-rullerummets dæksel for at åbne det.



- 3 Fjern DK-rullen.



**Bemærk!**

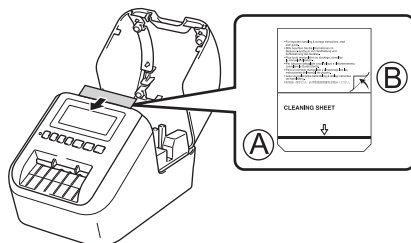
Sørg for at fjerne DK-rullen før du rengør den. Rengøringsfunktionen for rullen fungerer ikke korrekt, hvis DK-rullen ikke er fjernet.

- 4 Fjern del (B) fra rensearket.  
Indsæt rensearkets kant (A) i printerenheden.



**Bemærk!**

Rensearkets trykte side skal vende opad.



- 5 Luk DK-rullerummets dæksel og tænd printeren.
- 6 Tryk på fremføringsknappen (⏪) (QL-810W) eller afskæringsknappen (✂) (QL-820NWB) i mere end et sekund.  
Rensearket skubbes ud.  
Rensearkets klæbende side fjerner alle pletter og alt støv fra rullen.



**Bemærk!**

- Hvis rensearket ikke skubbes ud, skal du trykke på fremføringsknappen (⏪) (QL-810W) eller afskæringsknappen (✂) (QL-820NWB) og holde den nede, indtil rensearket skubbes ud.
- Smid rensearket ud efter brug.

## Rengøring af labeludgangen

Hvis en label forårsager labelstop i maskinen, fordi der sidder limrester fast på labeludgangen, skal labeludgangen rengøres med en klud.

Brug om nødvendigt en lidt fugtig klud til at fjerne lim.



## Oversigt

I dette kapitel forklares det, hvordan du kan løse almindelige problemer, du kan komme ud for, når du bruger printeren. Hvis du har problemer med printeren, skal du først kontrollere, at du har udført følgende handlinger korrekt:

- Tilslut printeren til en stikkontakt eller installer batteriet. Du kan finde flere oplysninger under *Tilslutning af lysnetadapteren* på side 7.
- Fjern al beskyttelsesemballage fra printeren.
- Installer og vælg den korrekte printerdriver. Du kan finde flere oplysninger under *Installation af softwaren og printerdrivere på en computer* på side 22.
- Tilslut printeren til en computer eller mobilenhed. Du kan finde flere oplysninger under *Tilslutning af labelprinter til en computer* på side 23.
- Luk DK-rullerummets dæksel helt.
- Sæt en DK-rulle korrekt i. Du kan finde flere oplysninger under *Indsætning af DK-rullen* på side 5.

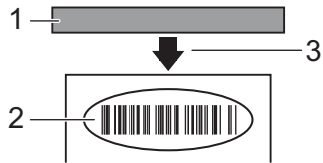
Hvis du stadig har problemer, kan du muligvis få hjælp ved at læse fejlfindingstippene i dette kapitel. Hvis du ikke kan løse dit problem efter at have læst dette kapitel, skal du gå til Brother support-websiden på [support.brother.com](http://support.brother.com)

## Udskrivningsproblemer

Problem	Løsning
Printeren udskriver ikke, eller der modtages en udskrivningsfejl.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er kablet løst? Kontroller, at kablet er tilsluttet korrekt.</li> <li>• Er DK-rullen installeret korrekt? Ellers skal du fjerne DK-rullen og geninstallere den.</li> <li>• Er der nok rulle tilbage? Tjek, at der er nok rulle tilbage.</li> <li>• Er DK-rullerummets dæksel åbent? Kontroller, at DK-rullerummets dæksel er lukket.</li> <li>• Er der opstået en udskrifts- eller transmissionsfejl? Sluk printerens og tænd den derefter igen. Hvis der stadig er problemer, skal du kontakte Brother-forhandleren.</li> <li>• Hvis printerens er tilsluttet via en USB-hub, skal du prøve at tilslutte den direkte til computeren. Ellers skal du prøve at tilslutte den til en anden USB-port.</li> <li>• Sørg for, at <b>[Papirtype]</b> (Windows) / <b>[Print Media]</b> (Printmedie) (Mac) i P-touch Editor svarer til det installerede medie.</li> </ul>
Status-LED'en lyser ikke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er lysnetadapteren sat korrekt i? Kontroller, at lysnetadapteren er sat i. Hvis den er sat korrekt i, kan du prøve at sætte den i en anden stikkontakt.</li> </ul>
Den udskrevne label indeholder streger eller tegn i dårlig kvalitet, eller labelen indføres ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er printhovedet eller rullen snavset? Printheadet forbliver normalt rent ved normal brug, men fnuller eller snavs fra valsen kan sidde fast på printerhovedet. Hvis det sker, skal du rengøre valsen. Du kan finde flere oplysninger under <i>Rengøring af rullen</i> på side 164.</li> </ul>
Der opstår en datatransmissionsfejl på computeren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er printerens i afkølingstilstand (status-LED'en blinker orange)? Vent, til status-LED'en holder op med at blinke, og prøv derefter at udskrive igen.</li> </ul>
Der sidder labels fast i skæreenheden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontakt Brother Support.</li> </ul>
Labelen skubbes ikke korrekt ud efter udskrivning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller, at labeludgangen ikke er blokeret.</li> <li>• Kontroller, at DK-rullen er sat korrekt i ved at fjerne DK-rullen og installere den igen.</li> <li>• Sørg for, at DK-rullerummets dæksel er lukket korrekt.</li> </ul>
Jeg vil annullere det aktuelle udskriftsjob.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sørg for, at labelprinterens er tændt, og tryk på tænd/sluk-knappen (⏻).</li> </ul>
Udskriftskvaliteten er dårlig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er der snavs eller fnuller på valsen, som forhindrer den i at rulle frit? Rengør rullen ved hjælp af rensearket (købes separat). Du kan finde flere oplysninger under <i>Rengøring af rullen</i> på side 164.</li> </ul>
Efter rullen blev udskiftet mens tilføjelsesprogrammet var aktiveret, blev layoutformatet ikke opdateret.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luk P-touch Editor for at afslutte tilføjelsesprogrammet, og aktiver derefter tilføjelsesprogrammet igen.</li> </ul>

Problem	Løsning
Ikonet for P-touch tilføjesprogrammet vises ikke i Microsoft Word.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er Microsoft Word startet fra Microsoft Outlook?</li> <li>• Er Microsoft Word valgt som standard-redigeringsprogram for Microsoft Outlook?</li> </ul> <p>På grund af programbegrænsninger virker Microsoft Word Add-In ikke med de ovennævnte indstillinger. Luk Microsoft Outlook, og genstart Microsoft Word.</p>
Afskæringsfejl.	<p>Hvis der opstår en afskæringsfejl, skal du holde DK-rullerummets dæksel lukket og trykke på tænd/sluk-knappen (⏻). Skæreenheden flyttes tilbage til den normale position og printeren slukker automatisk.</p> <p>Når printeren er slukket, skal du undersøge labeludgangen og fjerne fastsiddende labels. Kontakt Brother Support.</p>
Jeg vil nulstille printeren.	<p>Du kan nulstille printeren fra en computer ved hjælp af printerindstillingsværktøjet.</p> <p>Du kan finde flere oplysninger under <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.</p> <p><b>QL-810W</b></p> <p>Du kan nulstille printeren med printerknapperne.</p> <p>Du kan finde flere oplysninger under <i>Nulstilling af alle indstillinger til fabriksindstillingerne ved hjælp af labelprinterens knapper (kun QL-810W)</i> på side 162.</p> <p><b>QL-820NWB</b></p> <p>Du kan nulstille printeren med displaymenuen.</p> <p>Du kan finde flere oplysninger under <i>Display (kun QL-820NWB)</i> på side 11.</p>



Problem	Løsning
<p>Når du udskriver via USB-kablet, stopper printeren flere gange og fortsætter derefter med at udskrive.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er printeren indstillet til sekventiel udskrivning? I så fald skal du indstille udskrivningstilstanden til bufferudskrivning.</li> </ul> <p><b>Windows Vista / Windows Server 2008:</b></p> <p>Åbn printeregenskaberne via [<b>Kontrolpanel</b>] - [<b>Hardware og lyd</b>] - [<b>Printere</b>], klik på den ønskede printer og vælg [<b>Valg af udskriftsindstillinger</b>].</p> <p>Klik på fanen [<b>Andre</b>], og vælg indstillingen [<b>Når en side med data er modtaget</b>].</p> <p><b>Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2:</b></p> <p>Åbn printeregenskaberne via [<b>Enheder og printere</b>], højreklik på den ønskede printer og vælg [<b>Udskriftsindstillinger</b>]. Klik på fanen [<b>Andre</b>], og vælg indstillingen [<b>Når en side med data er modtaget</b>].</p> <p><b>Windows 10:</b></p> <p>Åbn printeregenskaberne via [<b>Kontrolpanel</b>] - [<b>Hardware og lyd</b>] - [<b>Enheder og printere</b>], højreklik på den ønskede printer og vælg [<b>Udskriftsindstillinger</b>].</p> <p>Klik på fanen [<b>Andre</b>], og vælg indstillingen [<b>Når en side med data er modtaget</b>].</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En alternativ løsning er at frakoble netværkskablet, indtil USB-udskrivningen er gennemført (kun QL-820NWB).</li> </ul> <div data-bbox="841 1073 1263 1581" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">Windows</p>

Problem	Løsning
Udskrevne stregkoder kan ikke læses.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Udskriv labels, så stregkoderne er justeret i forhold til printhovedet som vist nedenfor:</li> </ul> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1 Printhead</b></li> <li><b>2 Stregkoder</b></li> <li><b>3 Udskriftsretning</b></li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prøv at bruge en anden scanner.</li> <li>■ Vi anbefaler at udskrive stregkoden med indstillingerne for udskriftskvalitet indstillet til <b>[Giv prioritet til udskriftskvalitet]</b> (undtagen for 2-farveudskrivning).</li> </ul> <p><b>Windows Vista</b></p> <p>Hvis du vil have vist indstillingerne under <b>[Kvalitet]</b> skal du åbne printeregenskaberne ved at klikke på knappen <b>Start</b> - <b>[Kontrolpanel]</b> - <b>[Hardware og lyd]</b> - <b>[Printere]</b>, højreklikke på den printer du vil konfigurere, og derefter klikke på <b>[Udskriftsindstillinger]</b>.</p> <p><b>Windows 7</b></p> <p>Hvis du vil have vist indstillingerne under <b>[Kvalitet]</b>, skal du åbne printeregenskaberne ved at klikke på knappen <b>Start</b> - <b>[Enheder og printere]</b>, højreklikke på den printer, du vil konfigurere, og derefter klikke på <b>[Udskriftsindstillinger]</b>.</p> <p><b>Windows 8 / Windows 8.1</b></p> <p>Hvis du vil have vist indstillingerne for <b>[Kvalitet]</b>, skal du åbne printeregenskaberne ved at klikke på <b>[Kontrolpanel]</b> på skærmbilledet <b>[Apps]</b> - <b>[Hardware og lyd]</b> - <b>[Enheder og printere]</b>, højreklikke på den printer, du vil konfigurere, og derefter klikke på <b>[Udskriftsindstillinger]</b>.</p> <p><b>Windows 10</b></p> <p>Hvis du vil have vist indstillingerne under <b>[Kvalitet]</b>, skal du åbne printeregenskaberne ved at klikke på knappen <b>Start</b> - <b>[Indstillinger]</b> - <b>[Enheder]</b> - <b>[Printere og scannere]</b> - <b>[Enheder og printere]</b>, højreklikke på den printer, du vil konfigurere, og derefter klikke på <b>[Udskriftsindstillinger]</b>.</p> <p><b>Mac</b></p> <p>Hvis du vil ændre indstillingerne for udskriftskvalitet, skal du åbne dialogboksen <b>Udskriv</b> og vælge <b>[Almindelig]</b> i pop op-menuen med udskriftsindstillinger.</p>

Problem	Løsning
Der er linjer i områder med en meget intens rød farve.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Fjern DK rullen fra printeren.</li> <li>2 Luk DK-rullerummets dæksel helt.</li> <li>3 Tryk på Editor Lite-knappen (QL-810W) eller knappen Annuller (QL-820NWB), og hold den nede i mere end fem sekunder. Vent mens valserullen roterer.</li> <li>4 Når valserullen ikke længere roterer, skal du indsætte DK-rullen. Rullen vil rotere i ca. 40 sekunder.</li> </ol>
Jeg vil fremføre labelen.	<p><b>QL-810W</b></p> <p>Tryk på fremføringsknappen (↑) i et sekund.</p> <p><b>QL-820NWB</b></p> <p>Tryk på afskæringsknappen (✂) i et sekund eller tryk på menuknappen for at vælge [Fremføringsstart] fra menuen [Fremfør].</p> <p>[Indst. for udstanset fremf.] fra menuen [Fremfør] indstiller længden af den fremførte label, når der bruges en udstanset label.</p>

## Problemer med netværkskonfiguration


Problem	Løsning
Du bruger sikkerhedssoftware.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bekræft dine indstillinger i installationsdialogboksen.</li> <li>■ Tillad adgang, når advarslen i sikkerhedssoftwaren vises under installationen af printeren.</li> </ul>
Dine sikkerhedsindstillinger (SSID/Netværksnøgle) er ikke korrekte.	<p>Kontroller dem igen, og vælg de rigtige sikkerhedsindstillinger.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Producentens navn eller modelnummeret for det trådløse accesspoint/routeren kan bruges som standardsikkerhedsindstillinger.</li> <li>■ I de instruktioner, der fulgte med dit trådløse accesspoint/routeren, kan du finde flere oplysninger om, hvordan du finder sikkerhedsindstillingerne.</li> <li>■ Spørg producenten af dit trådløse accesspoint/din router, eller spørg din internetudbyder eller netværksadministrator.</li> </ul>
Din printer kan ikke tilsluttes til værtsenheden ved hjælp af Wi-Fi eller Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Flyt din printer inden for ca. 1 meter af mobilenheden, når du konfigurerer Wi-Fi-netværksindstillingerne.</li> <li>■ Flyt din printer til et sted, hvor der ikke er forhindringer.</li> </ul>
Din printer kan ikke udskrive via Wi-Fi eller Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hvis der er en trådløs computer, en enhed med Bluetooth, en mikrobølgeovn, en digital trådløs telefon eller en anden enhed nær din printer eller det trådløse accesspoint/routeren, skal du flytte enheden væk fra din printer eller det trådløse accesspoint/routeren.</li> </ul>
Der er forhindringer (f.eks. vægge eller møbler) mellem din printer og mobilenheden.	Flyt din printer til et sted, hvor der ikke er forhindringer.
Der er en trådløs computer, en Bluetooth-understøttet enhed, en mikrobølgeovn eller en digital, trådløs telefon tæt på printeren eller det trådløse accesspoint/routeren.	Flyt andre enheder væk fra printeren.
Du bruger MAC-adressefiltrering.	<p>Du kan kontrollere MAC-adressen ved at udskrive printerindstillingsrapporten. Du kan finde flere oplysninger under <i>Bekræft labelprinterindstillinger</i> på side 84.</p> <p>Du kan kontrollere MAC-adressen ved at kontrollere [Infrastrukturtilstand] på displayet (kun QL-820NWB). Du kan finde flere oplysninger under <i>WLAN-status</i> på side 19.</p>
Dit trådløse accesspoint/din router er i skjult tilstand (rundsender ikke SSID'et).	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Du skal indtaste det korrekte SSID-navn under installationen, eller når du bruger Printerindstillingsværktøjet.</li> <li>■ Kontroller SSID-navnet i de instruktioner, der fulgte med dit trådløse accesspoint/din router, og konfigurer Wi-Fi-indstillingerne igen.</li> </ul>

Problem	Løsning
<p>Din printer er ikke sluttet korrekt til netværket.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontroller, at printeren er i den ønskede tilstand for tilslutning.</li> <li>■ Hvis printeren stadig ikke er tilsluttet, kan du prøve følgende.             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi-forbindelse</li> </ul> </li> </ul> <p><b>QL-810W</b></p> <p> (blinker én gang hvert tredje sekund): Netværket er ikke korrekt tilsluttet, og Wi-Fi-indstillingerne skal konfigureres igen.</p> <p><b>QL-820NWB</b></p> <p>: Din printer søger efter netværket.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wireless Direct</li> </ul> <p><b>QL-810W</b></p> <p>Søg efter printeren fra Wi-Fi-enheden.</p> <p><b>QL-820NWB</b></p> <p>Hvis Wireless Direct-ikonet vises på displayet, kan du søge efter printeren fra den enhed, som du vil tilslutte.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabelbaseret LAN (kun QL-820NWB)</li> </ul> <p>Kontroller, at netværkskablet er tilsluttet korrekt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth (kun QL-820NWB)</li> </ul> <p>Hvis Bluetooth-ikonet vises på displayet, kan du søge efter printeren fra den enhed, som du vil tilslutte.</p>
<p>Jeg har kontrolleret og prøvet alt det ovenstående, men kan stadig ikke fuldføre Wi-Fi/Bluetooth-indstillingerne.</p>	<p>Sluk printeren og tænd den derefter igen. Prøv derefter at konfigurere Wi-Fi- og Bluetooth-indstillingerne igen.</p>
<p>Din printer tilsluttes ikke, hvis du har mistet Bluetooth-forbindelsen med en Apple-enhed (iPad, iPhone eller iPod touch) (kun QL-820NWB).</p>	<p>Aktiver funktionen til auto-gentilslutning.</p> <p>Du kan indstille den fra printerindstillingsværktøjet eller menuknappen. Du kan finde flere oplysninger under <i>Bluetooth</i> på side 19 eller <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.</p>



## Labelprinter kan ikke udskrive via netværk

### Labelprinter findes ikke på netværket selv efter fuldført installation

Problem	Løsning
Du bruger sikkerhedssoftware	Se <i>Problemer med sikkerhedssoftware</i> på side 175.
Din printer er ikke tildelt med en tilgængelig IP-adresse	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontroller IP-adressen og undernetmasken. Kontroller, at både din computers og printers IP-adresser og undernetmasker er korrekte og forbundet til det samme netværk. Spørg netværksadministratoren, hvis du har brug for flere oplysninger om, hvordan du bekræfter IP-adressen og undernetmasken.</li> <li>■ Bekræft din IP-adresse, undernetmaske og andre netværksindstillinger vha. printerindstillingsværktøjet. Du kan finde flere oplysninger under <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.</li> </ul>
Dit tidligere udskrivningsjob mislykkedes	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hvis det mislykkede udskrivningsjob stadig er i computerens udskrivningskø, skal du slette det. Hvis du f.eks. bruger Windows 7:  , [<b>Enheder og printere</b>] og vælg din printer fra [<b>Printere og faxenheder</b>]. Dobbeltklik på din printers ikon og vælg derefter [<b>Annuller alle dokumenter</b>] i menuen [<b>Printer</b>].</li> </ul>
Jeg har kontrolleret og prøvet alt det ovenstående, men min printer udskriver ikke	Afinstaller printerdriveren og softwaren, og geninstaller derefter begge dele.

## Problemer med sikkerhedssoftware

Problem	Løsning
Du valgte ikke at tillade adgang, da dialogboksen med <b>sikkerhedsmeddelelsen</b> blev vist, enten under standardinstallationen, BRAdmin Light-installationen eller under udskrivning	Hvis du ikke valgte at tillade adgang, da dialogboksen med <b>sikkerhedsmeddelelsen</b> blev vist, kan din sikkerhedssoftwares firewall-funktion muligvis blokere adgangen. Noget sikkerhedssoftware kan blokere adgangen uden at vise en dialogboks med en <b>sikkerhedsmeddelelse</b> . Se instruktionerne for sikkerhedssoftwaren, eller spørg producenten for at tillade adgang.
Der bruges forkerte portnumre til Brother-netværksfunktionerne	<p>Følgende portnumre anvendes til Brother-netværksfunktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ BRAdmin Light – Portnummer 161/Protokol UDP.</li> </ul> <p>Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du åbner porten, i instruktionerne til sikkerhedssoftwaren, eller du kan spørge producenten.</p>

## Kontrol af netværksenhedernes funktion











Problem	Løsning
Din printer og dit trådløse accesspoint/din router er ikke tændt	Kontroller, at du har udført alle opgaverne på side 167.
Jeg kender ikke min printers netværksindstillinger, f.eks. IP-adressen	Kontroller printerindstillingsværktøjet. Du kan finde flere oplysninger under <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.

## Versionsoplysninger




















Problem	Løsning
Jeg kender ikke versionsnummeret på firmwaren til printeren.	<p>Du kan bruge den følgende procedure.</p> <p><b>QL-810W</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tænd din printer.</li> <li>2 Tryk på afskæringsknappen (⌘) og hold den nede i nogle sekunder for at udskrive rapporten. (Brug en 62 mm DK-rulle)</li> </ol> <p><b>QL-820NWB</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Tænd din printer.</li> <li>2 Tryk på knappen Menu, [▲] eller [▼] for at vælge menuen [Information], og tryk derefter på knappen [OK].</li> <li>3 Vælg [Udskriftskonfiguration] med [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK].</li> <li>4 Vælg [Alle], [Brugslog], [Printerindstillinger] eller [Overførselsdata] med knappen [▲] eller [▼], og tryk derefter på knappen [OK] for at udskrive rapporten.</li> </ol>
Jeg vil gerne bekræfte, at jeg bruger den nyeste version af softwaren.	<p>Brug P-touch Update Software til at kontrollere, om du har den nyeste version.</p> <p>Yderligere oplysninger om P-touch Update Software kan findes i <i>Sådan opdateres P-touch Software</i> på side 147.</p>

## LED-indikatorer








Indikatorerne lyser og blinker for at angive printerens status.

-  eller  eller  eller  Indikatoren lyser i den viste farve
-  eller  eller  eller  Indikatoren blinker i den viste farve
-  Indikatoren kan være slukket, lyse eller blinke i en af de angivne farver
-  Indikatoren er slukket







### QL-810W



Status-LED	Editor Lite-LED	Wi-Fi-LED	Batteri-LED	Status	
				Slukket	
				Tændt	
				Indføringstilstand	
				Udskrivningstilstand	
				Rullens roteringstilstand, fremad/tilbage	
				Afskæringstilstand	
				Rengøringstilstand	
			(En gang per sekund)		WLAN er til og tilsluttet
					WPS-indstillingstilstand
					WLAN er til, men ikke tilsluttet
					WLAN fra
				P-touch Editor Lite-tilstand	
				Tilstanden Forbereder udskrivning	
				Annullerer job	
				Modtager data fra computeren	
				Overfører data	

Status-LED	Editor Lite-LED	Wi-Fi-LED	Batteri-LED	Status
				DK-rullerummets dæksel er åbent. Luk DK-rullerummets dæksel korrekt
		 (En gang per sekund)		Nulstillingstilstand
				Tilstanden System fra Der trykkes en gang på afskæringsknappen (X) i nulstillingstilstand
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konstant: Printerens er i afkølingstilstand.</li> <li>• Tre gange: Printerens bliver fundet af en anden enhed.</li> </ul>
				Tilstanden Dataoverskrivning
				Der trykkes tre gange på afskæringsknappen (X) i nulstillingstilstand
				Der trykkes to gange på afskæringsknappen (X) i nulstillingstilstand
				Boottilstand
 (En gang hvert 2. sekund)				Slut på DK-rullen
				Indføringsfejl
				Transmissionsfejl
				Databasesøgningsfejl
				Fejl under søgning efter accesspoint
				Fejl ved forbindelse med accesspoint
				Sikkerhedsfejl
				Ingen skabelon valgt
				DK-rullerummets dæksel er åbnet mens printerens er i brug
				Intet medie-fejl
				Ukorrekt medie-fejl
				Fejl i kommunikationskommando
Fejl ved højopløsningsudskrivning med tofarvet medie				
				Batteriet oplades
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis det orange lys blinker en gang i sekundet, skal batteriet genoplades.</li> <li>• Hvis det orange lys blinker to gange hvert 4. sekund, er batteriladningen lav.</li> <li>• Hvis det orange lys blinker en gang hvert 4. sekund, er batteriet halvt opladet.</li> </ul>
				Batteriet er fuldt opladet


Status-LED	Editor Lite-LED	Wi-Fi-LED	Batteri-LED	Status
				Afskæringsfejl
(To gange hvert 2. sekund)				Systemfejl

## QL-820NWB

Status-LED	Status
	Slukket
	Tændt
	Indføringstilstand
	Udskrivningstilstand
	Masselagringstilstand
	Rullens roteringstilstand, fremad/tilbage
	Afskæringstilstand
	Rengøringstilstand
	Initialiseringstilstand
	Tilstanden Forbereder udskrivning
	Annulerer job
	Modtager data fra computeren
	Overfører data
	Tilstanden Dataoverskrivning
	<ul style="list-style-type: none"> <li>DK-rullerummets dæksel er åbent. Luk DK-rullerummets dæksel korrekt.</li> <li>Tilstanden System fra.</li> </ul>
	Afkølingstilstand
	Tilstanden Reparerer IP-adresse
	Boottilstand

Status-LED	Status
 (En gang hvert 2. sekund)	Slut på DK-rullen
	Indføringsfejl
	Transmissionsfejl
	Databasesøgningsfejl
	Fejl under søgning efter accesspoint
	Fejl ved forbindelse med accesspoint
	Sikkerhedsfejl
	Ingen skabelon valgt
	DK-rullerummets dæksel er åbnet mens printeren er i brug
	Intet medie-fejl
	Ukorrekt medie-fejl
	Fejl i kommunikationskommando
	Fejl ved højopløsningsudskrivning med tofarvet medie
	 (To gange hvert 2. sekund)
Masselagringsfejl	
Systemfejl	

## Fejlfinding

Problem	Løsning
Modtagne data i buffer	<p>Udskriftsdata er gemt i buffer. Hvis printeren ikke har modtaget alle data, starter udskrivningen ikke.</p> <p>Sluk printeren og tænd den derefter igen.</p>
Hoved køler af	<p>Termohovedet er for varmt.</p> <p>Printeren stopper og fortsætter først udskrivningen, når termohovedet er kølet af. Hovedet kan blive for varmt, hvis du udskriver et stort antal labels.</p> <p>Når termohovedet bliver for varmt, kan det muligvis frembringe billeder uden for udskriftsområdet. Overophedning kan undgås eller udsættes ved at sørge for, at printeren har tilstrækkelig ventilation og ikke er anbragt i et lukket område.</p> <p>Hvis printeren skal køle af, fordi den er overophedet pga. den type DK-rulle, du bruger, eller labelindholdet, kan udskrivningen tage længere tid end normalt.</p> <p> <b>Bemærk!</b> _____</p> <p>Denne tilstand kan opstå oftere, hvis printeren bruges i store højder (over 3048 m) pga. en lavere lufttæthed til afkøling af printeren.</p>
Printeren er i boottilstand	Kontakt din Brother-forhandler for at få hjælp til at løse problemet.
Fejl ved DK-ruller	<p>Kontroller følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Du bruger den korrekte DK-rulle.</li> <li>• Der er nok labels tilbage.</li> <li>• DK-rullen er sat korrekt i.</li> </ul>
Jeg vil nulstille en fejl	<p>Sådan nulstilles en fejl:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Åbn DK-rullerummets dæksel, og luk det igen.</li> <li>2 Hvis fejlen ikke nulstilles, skal du trykke på afskæringsknappen (✂).</li> <li>3 Hvis fejlen ikke nulstilles, skal du slukke printeren og derefter tænde den igen.</li> <li>4 Hvis fejlen ikke nulstilles, skal du kontakte Brother Support.</li> </ol>

## Labelprinterspecifikationer

Modelnavn	QL-810W	QL-820NWB
<b>Størrelse</b>		
Mål	Cirka 125,3 (B) × 234 (D) × 145 (H) mm	Cirka 125,3 (B) × 234 (D) × 145 (H) mm
Vægt	Ca. 1,12 kg (uden DK-ruller)	Ca. 1,16 kg (uden DK-ruller)
<b>LED-indikatorer</b>		
Editor Lite-LED, Batteri-LED, Status-LED, Wi-Fi-LED		Status-LED
<b>Knapper</b>		
Tænd/sluk-knap, fremføringsknap, afskæringsknap, WPS-knap, Wi-Fi-knap, Editor Lite-knap		Tænd/sluk-knap, afskæringsknap, menuknap, knappen annuller, op-pil-knap, ned-pil-knap, knappen OK
<b>Udskrivning</b>		
Metode	Direkte termoudskrivning via termohoved	Direkte termoudskrivning via termohoved
Printhoved	300 dpi / 720 punkter	300 dpi / 720 punkter
Udskriftsopløsning	Standard: 300 × 300 dpi Høj opløsning: 300 × 600 dpi	Standard: 300 × 300 dpi Høj opløsning: 300 × 600 dpi
Udskrivningshastighed	Lysnetadapter: maks. 176 mm/sek. / Ved 2-farvet udskrivning, maks. 24 mm/sek. Batteri: maks. 176 mm/sek. / Ved 2-farvet udskrivning, maks. 15 mm/sek. Den faktiske udskrivningshastighed varierer afhængigt af forholdene.	Lysnetadapter: maks. 176 mm/sek. / Ved 2-farvet udskrivning, maks. 24 mm/sek. Batteri: maks. 176 mm/sek. / Ved 2-farvet udskrivning, maks. 15 mm/sek. Den faktiske udskrivningshastighed varierer afhængigt af forholdene.
Maksimal udskrivningsbredde	58 mm	58 mm



Modelnavn	QL-810W	QL-820NWB
<b>Interface</b>		
USB-port	Version 2.0 Full-speed (ydre enhed)	Version 2.0 Full-speed (ydre enhed)
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wireless Direct: IEEE 802.11g/n</li> <li>• Infrastrukturtilstand: IEEE 802.11b/g/n</li> <li>• WPS 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wireless Direct: IEEE 802.11g/n</li> <li>• Infrastrukturtilstand: IEEE 802.11b/g/n</li> <li>• WPS 2.0</li> </ul>
USB-vært	-	HID-klasse
LAN-port	-	10BASE-T/100BASE-TX
Bluetooth	-	Ver 2.1 + EDR Understøttede profiler: SPP, OPP, BIP, HCRP Understøttet protokol: iAP
<b>Strømforsyning</b>		
Adapter	Lysnetadapter (PA-AD-001A): INDGANG 100-240 V AC 50/60 Hz UDGANG 25 V DC 3,6 A	Lysnetadapter (PA-AD-001A): INDGANG 100-240 V AC 50/60 Hz UDGANG 25 V DC 3,6 A
Batteri (ekstraudstyr)	Batterienhed (ekstraudstyr) Li-ion-batterienhed (PA-BU-001): 14,4 V	Batterienhed (ekstraudstyr) Li-ion-batterienhed (PA-BU-001): 14,4 V
Automatisk slukning	Li-ion-batterienhed (PA-BU-001): Fra/10/20/30/40/50/60 minutter Lysnetadapter (PA-AD-001A): Fra/10/20/30/40/50/60 minutter (Hvis du vil ændre indstillingen for automatisk slukning, kan du finde flere oplysninger under <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.)	Li-ion-batterienhed (PA-BU-001): Fra/10/20/30/40/50/60 minutter Lysnetadapter (PA-AD-001A): Fra/10/20/30/40/50/60 minutter (Hvis du vil ændre indstillingen for automatisk slukning, kan du finde flere oplysninger under <i>Ændring af labelprinterens indstillinger</i> på side 37.)
<b>Andet</b>		
Skæreenhed	Indbygget, kraftig, automatisk skæreenhed	
Omgivelser	Driftstemperatur/ luftfugtighed	I drift: mellem 10 og 35 °C / mellem 20 og 80% Maksimal fugttermometeretemperatur: 27 °C
		Driftstemperatur/ luftfugtighed
		I drift: mellem 10 og 35 °C / mellem 20 og 80% Maksimal fugttermometeretemperatur: 27 °C
<b>Kompatible operativsystemer</b>		
På <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> kan du finde en komplet og opdateret liste over software.		

Eftersom visse P-touch Editor-funktioner ikke er tilgængelige med printeren, skal du huske følgende, når du bruger P-touch Editor til at oprette skabeloner.

Du kan se en forhåndsvisning af den udskrevne skabelon, inden den oprettede skabelon overføres til printeren. Du kan finde flere oplysninger under *Overførsel af skabelonen til P-touch Transfer Manager* på side 123.

## Bemærkninger til oprettelse af skabeloner

- Noget af teksten i skabelonen, som overføres til printeren, bliver udskrevet med lignende skrifttyper og tegn størrelser, som er indlæst i printeren. Derfor kan den udskrevne label være forskellig fra billedet af skabelonen oprettet i P-touch Editor.
- Afhængigt af indstillingen for tekstobjektet kan tegn størrelsen blive reduceret automatisk, eller noget af teksten bliver muligvis ikke udskrevet. Hvis dette sker, skal du ændre indstillingen for tekstobjektet.
- Selvom tegntypografier kan anvendes på individuelle tegn med P-touch Editor, kan typografier kun anvendes på en tekstblok med printeren. Desuden er visse tegntypografier ikke tilgængelige på printeren.
- Baggrunde angivet med P-touch Editor er ikke kompatible med printeren.
- Et P-touch Editor-layout, der bruger den delte udskrivningsfunktion (forstørrer labelen og udskriver den på to eller flere labels), kan ikke overføres.
- Kun den del af labelen, der er i udskriftsområdet, udskrives.
- Felter, der overskrider udskriftsområdet, bliver muligvis ikke udskrevet helt.

## Bemærkninger til overførsel af skabeloner

- Den udskrevne label kan være forskellig fra det billede, der vises i eksempelsvisningsområdet i P-touch Transfer Manager.
- Hvis en stregkode, der ikke findes på printeren, overføres til printeren, bliver stregkoden konverteret til et billede, hvis det er en todimensional stregkode. Billedet af den konverterede stregkode kan ikke redigeres.
- Alle overførte objekter, som ikke kan redigeres af printeren, konverteres til billeder.
- Grupperede objekter bliver konverteret til et enkelt bitmap.

## Bemærkninger til overførsel af andre data end skabeloner

- Hvis antallet eller rækkefølgen af felter i en database ændres, og det kun er databasen (.csv-fil), der overføres for at opdatere den, forbindes databasen muligvis ikke korrekt med skabelonen. Desuden skal den første linje med data i den overførte fil genkendes af printeren som "feltnavne".
- Logoer, symboler og grafik, der downloades til printeren, bliver automatisk skaleret som den indbyggede skrifttype eller et af de indbyggede symboler i biblioteket.

## Understøttede protokoller og sikkerhedsfunktioner

<b>Interface</b>	Trådløs	IEEE 802.11b/g/n (infrastrukturtilstand) IEEE 802.11g/n (Wireless Direct tilstand)
	Ethernet (kun QL-820NWB)	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX Auto Negotiation
<b>Netværk (fælles)</b>	Protokol (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS, WINS, NetBIOS-navnefortolkning, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom raw-port/Port9100, FTP-server, TFTP-klient og -server, SNMP-klient, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
	Protokol (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, LPR/LPD, mDNS, Custom raw-port/Port9100, FTP-server, TFTP-klient og -server, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
<b>Netværk (sikkerhed)</b>	Trådløs	WEP 64/128 bit, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

## Netværksforbindelsestyper og -protokoller

Her finder du grundlæggende oplysninger om printerens avancerede netværksfunktioner samt generelle netværkstermer og almindelige termer.

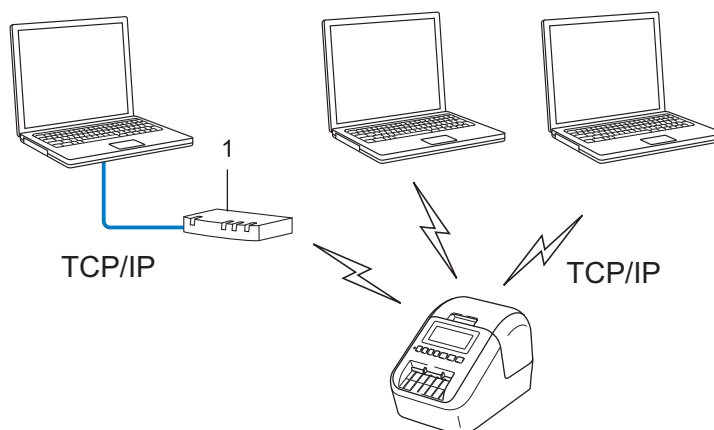
De understøttede protokoller og netværksfunktionerne er afhængige af den model, du bruger.

### Netværksforbindelsestyper

---

#### Peer-to-Peer-udskrivning med TCP/IP

I et Peer-to-Peer-netværk sender og modtager de enkelte computere direkte til/fra alle enheder. Der er ingen central server, som kontrollerer filadgang eller printerdeling.

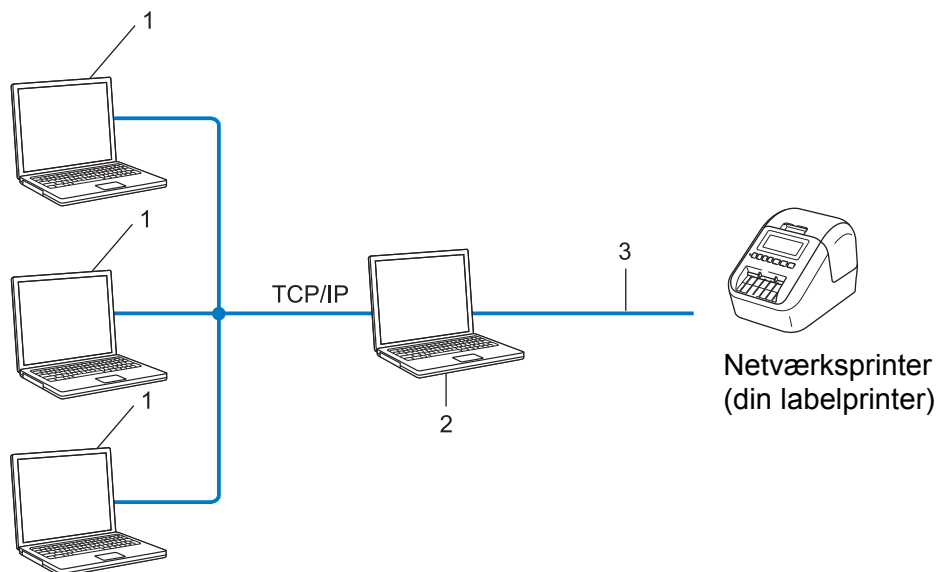


#### 1 Router

- I et mindre netværk med to eller tre computere anbefaler vi Peer-to-Peer-udskrivning, fordi det er nemmere at konfigurere end netværksdelt udskrivning. Se *Netværksdelt udskrivning* på side 188.
- Alle computerne skal bruge TCP/IP-protokollen.
- Din printer skal have en korrekt IP-adressekonfiguration.
- Hvis du bruger en router, skal du konfigurere Gateway-adressen på computerne og din printer.

## Netværksdelt udskrivning

I et netværksdelt miljø sender de enkelte computere data via en centralt styret computer. Denne type computer kaldes ofte en "server" eller "printserver". Dens opgave består i at administrere udskrivningen af alle udskriftsjob.



### 1 Klientcomputere

### 2 "Server" eller "printserver"

### 3 TCP/IP eller USB

- I et større netværk anbefaler vi brug af et netværksdelt udskrivningsmiljø.
- "Serveren" eller "printserveren" skal bruge TCP/IP-printprotokollen.
- Din printer skal have en korrekt IP-adressekonfiguration, medmindre printeren er tilsluttet serveren via USB-interfacet.

# Konfiguration af din labelprinter til et netværk

## IP-adresser, undernetmasker og gateways

---

Hvis du vil bruge printeren i et TCP/IP-netværksmiljø, skal du konfigurere dens IP-adresse og undernetmaske. Den IP-adresse, du tildeler printserveren, skal være på det samme logiske netværk som dine værtscomputere. Hvis den ikke er det, skal du konfigurere undernetmasken og gateway-adressen korrekt.

### IP-adresse

En IP-adresse er en række tal, som identificerer hver enkelt enhed, der er tilsluttet et netværk. En IP-adresse består af fire tal adskilt af punktummer. Hvert tal ligger mellem 0 og 254.

■ I et lille netværk vil man f.eks. normalt ændre det sidste tal.

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

### Sådan tildeles IP-adressen til din printserver:

Hvis du har en DHCP/BOOTP/RARP-server i dit netværk, henter printserveren automatisk sin IP-adresse fra den server.



#### **Bemærk!**

På mindre netværk er DHCP-serveren muligvis også routeren.

---

Hvis du ikke har en DHCP/BOOTP/RARP-server, vil APIPA-protokollen (Automatic Private IP Addressing) automatisk tildele en IP-adresse fra intervallet 169.254.0.1 til 169.254.254.254. Undernetmasken indstilles automatisk til 255.255.0.0, og gateway-adressen er sat til 0.0.0.0.

APIPA-protokollen er som standard aktiveret. Hvis du vil deaktivere APIPA-protokollen, skal du bruge BRAdmin Light eller webbaseret administration (webbrowser).

## Undernetmaske

Undernetmasker begrænser netværskommunikationen.

■ Computer 1 kan f.eks. kommunikere med Computer 2.

- Computer 1

IP-adresse: 192.168.1.2

Undernetmaske: 255.255.255.0

- Computer 2

IP-adresse: 192.168.1.3

Undernetmaske: 255.255.255.0

Hvor 0 er i undernetmasken, er der ingen begrænsning for kommunikation ved denne del af adressen. I ovennævnte eksempel betyder det, at du kan kommunikere med alle enheder, der har en IP-adresse, som begynder med 192.168.1.x (hvor x er et tal mellem 0 og 254).

## Gateway (og router)

En gateway er et netværkspunkt, der fungerer som en indgang til et andet netværk og sender data, som transmitteres via netværket, til en præcis destination. Routeren ved, hvor de data, der ankommer til gatewayen, skal dirigeres hen. Hvis en destination er på et eksternt netværk, sender routeren dataene til det eksterne netværk. Hvis dit netværk kommunikerer med andre netværk, skal du muligvis konfigurere gatewayens IP-adresse. Hvis du ikke kender gateway ens IP-adresse, skal du kontakte din netværksadministrator.



# Begreber for trådløst netværk

## Sikkerhedsbetegnelser

---

### Godkendelse og kryptering

De fleste trådløse netværk anvender en form for sikkerhedsindstillinger. Disse sikkerhedsindstillinger definerer godkendelsen (hvordan enheden identificerer sig selv på netværket) og krypteringen (hvordan data krypteres, når de sendes på netværket). **Hvis du ikke angiver disse indstillinger korrekt, når du konfigurerer din trådløse Brother-printer, kan den ikke oprette forbindelse til det trådløse netværk.** Sørg for, at du konfigurerer disse indstillinger omhyggeligt.

### Godkendelses- og krypteringsmetoder til et personligt trådløst netværk

Et personligt trådløst netværk er et lille netværk, som hvis du f.eks. bruger din printer i et trådløst netværk derhjemme, uden IEEE 802.1x support.

Hvis du vil bruge din printer i et IEEE 802.1x-understøttet trådløst netværk, kan du finde flere oplysninger under *Godkendelses- og krypteringsmetoder til et trådløst virksomhedsnetværk* på side 192.

### Godkendelsesmetoder

#### ■ Åbent system

Trådløse enheder tillades adgang til netværket uden nogen form for godkendelse.

#### ■ Delt nøgle

En hemmelig, forudbestemt nøgle deles af alle enheder, der skal have adgang til det trådløse netværk. Den trådløse Brother-printer bruger en WEP-nøgle som den forudbestemte nøgle.

#### ■ WPA-PSK

Aktiverer en Wi-Fi-beskyttet adgang med forhåndsdelte nøgle (WPA-PSK), som gør det muligt for den trådløse Brother-printer at tilknytte sig accesspoints med TKIP for WPA-PSK.

#### ■ WPA2-PSK

Aktiverer en Wi-Fi-beskyttet adgang med forhåndsdelte nøgle (WPA2-PSK), som gør det muligt for den trådløse Brother-printer at tilknytte sig accesspoints med AES for WPA2-PSK (WPA-Personal).

#### ■ WPA/WPA2-PSK

Aktiverer en Wireless-beskyttet adgang med forhåndsdelte nøgle (WPA-PSK/WPA2-PSK), som gør det muligt for en trådløs Brother-printer at tilknytte sig accesspoints med TKIP for WPA-PSK eller AES for WPA-PSK og WPA2-PSK (WPA-Personal).

### Krypteringsmetoder

#### ■ Ingen

Ingen krypteringsmetode bliver brugt.

#### ■ WEP

Ved hjælp af WEP (Wired Equivalent Privacy) bliver data overført og modtaget med en sikkerhedsnøgle.

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) giver en nøgle pr. session, hvilket kombinerer kontrol af meddelelsesintegritet og en mekanisme til genindstilling af nøgle.

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) giver stærkere databeskyttelse ved hjælp af en symmetrisk nøgle-kryptering.

**Hvis [Kommunikationstilstand] er sat til [Ad-hoc]**

Godkendelsesmetode	Krypteringstilstand
Åbent system	Ingen
	WEP

**Hvis [Kommunikationstilstand] er indstillet til [Infrastruktur]**

Godkendelsesmetode	Krypteringstilstand
Åbent system	Ingen
	WEP
Offentlig nøglegodkendelse	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES

**Netværksnøgle**

■ Åbent system/delt nøgle med WEP

Nøglen er en værdi på 64 eller 128 bit, der skal indtastes i ASCII- eller hexadecimalt format.

- 64 (40) bit ASCII:  
Bruger fem teksttegn. F.eks. "WSLAN" (der er forskel på store og små bogstaver)
- 64 (40) bit heksadecimal:  
Bruger 10 hexadecimale cifre. F.eks. "71f2234aba"
- 128 (104) bit ASCII:  
Bruger 13 teksttegn. F.eks. "Wirelesscomms" (der er forskel på store og små bogstaver)
- 128 (104) bit heksadecimal:  
Bruger 26 hexadecimale cifre. F.eks. "71f2234ab56cd709e5412aa2ba"

■ WPA/WPA2-PSK og TKIP med AES

Bruger en Pre-Shared Key (PSK), som er på otte tegn eller mere, op til maks. 63 tegn.

**Godkendelses- og krypteringsmetoder til et trådløst virksomhedsnetværk**

Et trådløst virksomhedsnetværk er et stort netværk med IEEE 802.1x support. Hvis du konfigurerer din printer i et IEEE 802.1x-understøttet trådløst netværk, kan du bruge følgende godkendelses- og krypteringsmetoder:

## Godkendelsesmetoder

### ■ LEAP (for trådløse netværk)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) er udviklet af Cisco Systems, Inc., og bruger et bruger-id og en adgangskode til godkendelse.

### ■ EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) er udviklet af Cisco Systems, Inc., og bruger et bruger-id og en adgangskode til godkendelse og symmetriske nøglealgoritmer til at opnå en tunnelbaseret godkendelsesproces.

Printeren understøtter følgende indre godkendelsesmetoder:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

### ■ PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) er udviklet af Microsoft Corporation, Cisco Systems og RSA Security. PEAP opretter en krypteret SSL (Secure Sockets Layer)/TLS-tunnel (Transport Layer Security) mellem en klient og en godkendelsesserver til afsendelse af et bruger-id og en adgangskode. PEAP sørger for gensidig godkendelse mellem serveren og klienten.

Printeren understøtter følgende indre godkendelsesmetoder:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

### ■ EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) er udviklet af Funk Software og Certicom. EAP-TTLS opretter en lignende krypteret SSL-tunnel til PEAP, mellem en klient og en godkendelsesserver til afsendelse af et bruger-id og en adgangskode. EAP-TTLS leverer gensidig godkendelse mellem serveren og klienten.

Printeren understøtter følgende indre godkendelsesmetoder:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

### ■ EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) kræver godkendelse med digitalt certifikat både hos klienten og godkendelsesserveren.

## Krypteringsmetoder

### ■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) giver en nøgle pr. session, hvilket kombinerer kontrol af meddelelsesintegritet og en mekanisme til genindstilling af nøgle.

### ■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) giver stærkere databeskyttelse ved hjælp af en symmetrisk nøgle-kryptering.

### ■ CKIP

Den originale Key Integrity Protocol for LEAP fra Cisco Systems, Inc.

## Hvis [Kommunikationstilstand] er sat til [Infrastruktur]

Godkendelsesmetode	Krypteringstilstand
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES
PEAP/GTC	TKIP+AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES
EAP-TLS	TKIP+AES

## Bruger-id og adgangskode

Følgende sikkerhedsmetoder understøtter et bruger-id mindre end 64 tegn og en adgangskode mindre end 32 tegn:

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS (for bruger-id)

## Generel procedure for funktionen P-touch Template

Den generelle procedure for brug af funktionen P-touch Template beskrives nedenfor.

Du kan finde flere oplysninger om angivelse af de forskellige indstillinger under *Udskrivning af labels med P-touch Template* på side 69.

Inden du tilslutter stregkodescanneren til denne printer, skal du sørge for at stregkodescannerens indstillinger svarer til de indstillinger i værktøjet P-touch Template-indstillinger, der angives under forberedelsen.

Du kan finde flere oplysninger under *Forberedelse* på side 70.

- 1 Brug P-touch Editor til at oprette en skabelon, og overfør den derefter til printeren.
- 2 Tilslut stregkodescanneren til printeren.
- 3 Scan stregkoden "P-touch-skabelonkommando" for at angive nye indstillinger eller rydde de forrige indstillinger.
- 4 Scan stregkoden "Grundlæggende indstillinger" for at angive antallet af kopier.
- 5 Angiv de relevante indstillinger (A, B eller C).

### A. Udskrivning med standardskabelon

- 1 Scan stregkoden "Forudindstillet skabelonnummer".

### B. Udskrivning med avanceret skabelon

- 1 Scan stregkoden "Vælg skabelon", og scan derefter stregkoderne under "Til indtastning af tal".
- 2 Scan den stregkode, hvis data du vil bruge eller kopiere.
- 3 Scan stregkoden "Start udskrivning".

### C. Udskrivning med databaseopslag

- 1 Scan stregkoden "Vælg skabelon", og scan derefter stregkoderne under "Til indtastning af tal".
- 2 Scan nøglestregkoden for dataene fra databasen.
- 3 Scan stregkoden "Afgrænsningstegn".
- 4 Scan stregkoden "Start udskrivning".

- 6 Den angivne label udskrives.

## Liste med stregkoder til angivelse af indstillinger

Du kan finde flere oplysninger om brug af disse stregkoder til at angive printerindstillingerne under *Udskrivning af labels med P-touch Template* på side 69.



### Bemærk!

- Når du bruger stregkoderne på denne liste, skal du indstille "Trigger for P-touch Template-udskrivning" og "Kommandopræfikstegn" til fabriksindstillingerne i værktøjet P-touch Template.
- Sørg for at udskrive stregkoderne med høj opløsning, så stregkodescanneren kan læse dem korrekt og udskrive de ønskede labels.

#### ■ P-touch-skabelonkommando (initialiser + begynd at angive indstillinger)



Escia3^II

#### ■ Grundlæggende indstillinger

##### Autoklip til (klip hver enkelt label) + Klip ved slut til



^C01011

##### Autoklip til (klip for hver to labels) + Klip ved slut til



^C01021

##### Autoklip fra + Klip ved slut til



^C00001

##### Autoklip fra + Klip ved slut fra



^C00000

##### Giv udskrivningshastigheden prioritet



^QS0

##### Giv udskrivningskvaliteten prioritet



^QS1

##### Antal kopier



^CN

■ Til indtastning af tal <sup>1</sup>



<sup>1</sup> Disse bruges ved angivelse af antallet af kopier og ved valg af et skabelonnummer. Scan stregkoder for at angive et trecifret tal, f.eks. [0][0][7] eller [0][1][5]. Indstillingen anvendes automatisk, når der er angivet tre cifre. Hvis du vil ændre indstillingerne, skal du scanne stregkoden "Antal kopier" igen, når du ændrer antallet af kopier, eller scanne stregkoden "Vælg skabelon" igen, når du ændrer skabelonnummeret, og derefter scanne stregkoderne for det nye trecifrede tal.

■ Nummer for forudindstillet skabelon

**Forudindstillet skabelon 1**



**Forudindstillet skabelon 3**



**Forudindstillet skabelon 5**



**Forudindstillet skabelon 7**



**Forudindstillet skabelon 9**



**Forudindstillet skabelon 2**



**Forudindstillet skabelon 4**



**Forudindstillet skabelon 6**



**Forudindstillet skabelon 8**



**Forudindstillet skabelon 10**



■ Vælg skabelon



■ Antal serialiserede kopier



■ Afgrænsningstegn



■ Initialiser skabelondata



■ Start udskrivning






## Brug af batterienheden (genopladeligt Li-ion-batteri)

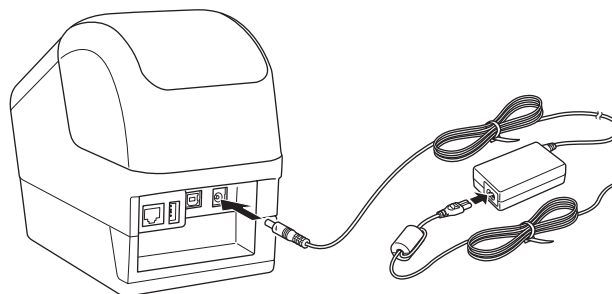
### Opladning af batterienheden

---

#### Bemærk!

- Du skal oplade batterienheden før brug.
  - Batterienheden skal lade i ca. 2,5 timer, før den er fuldt opladet.
- 

- 1 Sørg for, at batterienheden er sat i printeren.
- 2 Brug lysnetadapteren og netledningen til at tilslutte printeren til en stikkontakt. På QL-810W lyser batteri-LED'en () orange under opladning, og den slukkes, når batteriet er fuldt opladet. På QL-820NWB vises batteristrømmen på displayet.



#### Bemærk!

Hvis batterienheden ikke er fuldt opladet og du bruger printeren til at udskrive, fremføre, eller foretage en anden handling, vil batterienheden stoppe opladningen midlertidigt og automatisk fortsætte efter handlingen er færdig.

---

## Standstning af batterienhedens opladning

Opladning af batterienheden standses ved at frakoble lysnetadapteren.

### Bemærkninger til brug af batterienheden

- Inden brug skal du oplade batterienheden helt. Undlad at bruge den, inden den er helt opladet.
- Batterienheden skal oplades ved en temperatur på mellem 10 og 35 °C, ellers vil batterienheden ikke blive opladet. Hvis opladningen standser, fordi temperaturen er for lav eller for høj, skal du anbringe printeren i omgivelser med en temperatur mellem 10 og 35 °C og prøve at oplade igen.
- Hvis printeren bruges til at udskrive, fremføre eller foretage en anden handling, når batteriet er installeret, og lysnetadapteren er tilsluttet, kan opladningen stoppe, selvom batteriet ikke er fuldt opladet. Når printeren ophører med handlingen, fortsætter batteriets opladning.
- På QL-820NWB kan batterienhedens tilstand kontrolleres fra displayet.

### Batterienhedens egenskaber

Sådan sikrer du den bedst mulige ydelse og den længste levetid for batterienheden:

- Undgå at bruge eller opbevare batterienheden på steder, hvor temperaturen er meget høj eller lav, da den kan aflade hurtigere. Dette kan ske, hvis du bruger en batterienhed, der er næsten helt opladet (opladet 90 % eller mere), et sted, hvor den er udsat for høje temperaturer.
- Fjern batterienheden, når printeren ikke bruges i længere tid.
- Opbevar en batterienhed, der er under halvt opladet, på et køligt og tørt sted uden for direkte sollys.
- Oplad batterienheden hver sjette måned, hvis den ikke bruges i lang tid.
- Hvis du rører ved en del af printeren mens batterienheden oplades, kan den del af printeren muligvis føles varm. Dette er normalt og printeren kan bruges uden problemer; hvis printeren imidlertid bliver meget varm, skal du holde op med at bruge den og lade den køle af.

## Produktspecifikationer

### Genopladelig Li-ion-batterienhed

Størrelse: ca. 125 (B) × 197 (D) × 69 (H) mm

Vægt: ca. 0,59 kg

Spænding: 14,4 V

Kapacitet: 1750 mAh

Opladnings-/afladningscyklus: ca. 300 gange

Opladningstid: ca. 2,5 timer

## Brug af Brother stregkodescanner (PA-BR-001 - ekstraudstyr) (kun QL-820NWB)

P-touch-skabelontilstand tilbyder funktioner til indsættelse af data i tekst- og stregkodeobjekter i en downloadet skabelon fra en stregkodescanner til den tilsluttede printer.

Eftersom Brother stregkodescanneren (PA-BR-001 - ekstraudstyr) er blevet indstillet ifølge [P-touch Template-indstillinger] i printerindstillingsværktøjet, kan du hurtigt bruge denne stregkodescanner uden at ændre indstillingerne.

Du kan finde yderligere oplysninger om brugen af Brother stregkodescanneren i brugsanvisningen, der følger med stregkodescanneren.

**brother**