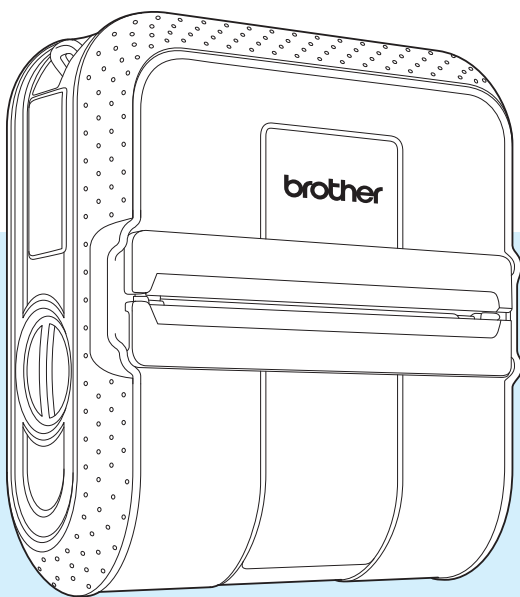


BRUKERMANUAL

RJ-4030
RJ-4040



RD
ROLLS

Les denne brukerhåndboken før du tar skriveren i bruk.

Vi anbefaler at du har denne håndboken lett tilgjengelig for fremtidige referanseformål.

Innledning

Takk for kjøpet av Brother mobil skriver RJ-4030/RJ-4040. RJ-4030/RJ-4040 (heretter omtalt som "skriveren") er en mobil termisk skriver. Sørg for å lese brukermanualen, produksikkerhetsguiden, hurtigoppsettguiden, programvarehåndboken og brukerhåndboken for nettverket (gjelder bare RJ-4040) før du bruker skriveren. Vi anbefaler at du har disse dokumentene lett tilgjengelig for fremtidige referanseformål.

Symboler som brukes i dette dokumentet

Følgende symboler brukes gjennom dette dokumentet.



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




Dette symbolet angir merknader som tilbyr informasjon eller anvisninger som kan hjelpe deg med å forstå produktet bedre og bruke det på en mer effektiv måte.

Om dette dokumentet

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



Merk

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

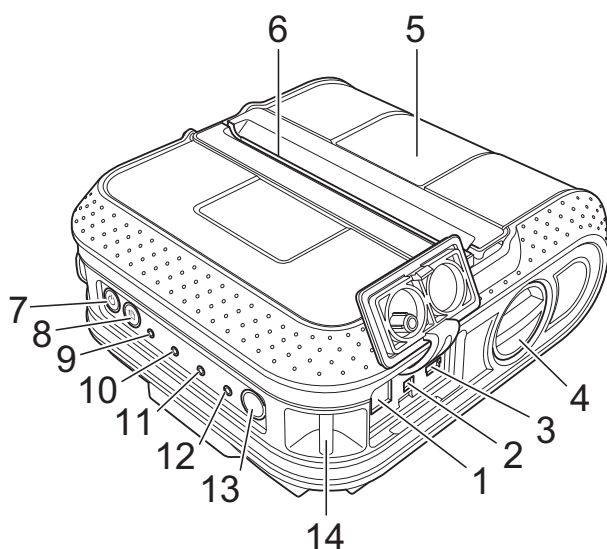
Innholdsfortegnelse

1	Konfigurere skriveren	1
	Generell beskrivelse	1
	Koble skriveren til ekstern strøm	2
	Koble til en nettstrømkontakt (valgfritt)	2
	Koble til en likestrømkontakt (valgfritt)	2
	Bruke det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt)	3
	Installere det oppladbare li-ion-batteriet	3
	Lade det oppladbare li-ion-batteriet	3
	Tips om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet	4
	Sette inn RD-rullen	5
	Klippe over rullpapir	7
	Feste belteklipsen	7
	Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4030	8
	Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040	10
	Før du begynner	10
	Infrastrukturmodus	11
	Velge trådløs installeringsmetode	11
	Installeringsprosedyre (ved hjelp av USB-kabel/trådløst nettverk)	12
	Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS og installering	16
	Webbasert administrasjon (webleser)	19
	Avinstallere skriverdriveren	20
	Koble til datamaskinen og skriveren	21
	USB-tilkobling	21
	Bluetooth-tilkobling (bare RJ-4030)	22
	Wi-Fi-tilkobling (bare RJ-4040)	22
	Seriekabeltilkobling	23
2	Bruke skriveren	24
	Driftspanel	24
	Knappefunksjoner	25
	Indikatorer	26
	Utskriftsløsninger	27
	Utskrift	27
	Gjøre utskrifter lysere eller mørkere	28
	Utskriftsdriver-alternativer	28
	Angi papirstørrelse	29
	Distribuere papirformater	31
	Distribuere kun papirformater	31
	Distribuer papirformatene som leveres sammen med installasjonsprogrammet	31
3	RJ-verktøyet	32
	Oversikt	32
	Bruke RJ-verktøyet	32
	Før du bruker RJ-verktøyet	32
	Starte RJ-verktøyet	32
	Hvordan bruke RJ-verktøyet	32
	Parametere	33

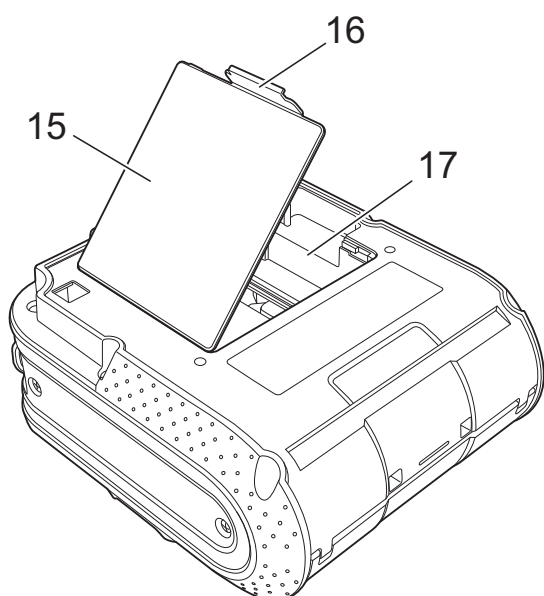
4	Kommunikasjonsinnstillinger (bare RJ-4040)	38
	Oversikt.....	38
	Bruke kommunikasjonsinnstillinger.....	38
	Starte kommunikasjonsinnstillinger	38
	Endre innstillingene knyttet til kommunikasjon	40
	Bruke innstillingsendringer på flere skrivere	40
	Menylinje	41
	Tilkoblet skrifters status	43
	Nettverksinnstillinger	43
5	Andre funksjoner	45
	Masselagring	45
	Beskrivelse	45
	Bruke masselagringsfunksjonen.....	45
	JPEG-utskrift.....	46
6	Vedlikeholde skriveren	47
	Vedlikehold av skrivehode	47
	Vedlikehold av hoderulle.....	47
	Vedlikehold av papirputmating.....	48
7	Referanse	49
	Indikatorer.....	49
	Indikatoradvarsler	51
	Skrive ut skriveroppsettinformasjon	52
8	Feilretting	53
	Oversikt.....	53
9	Teknisk informasjon	57
	Produktspesifikasjoner.....	57

Generell beskrivelse

Foran



Bak



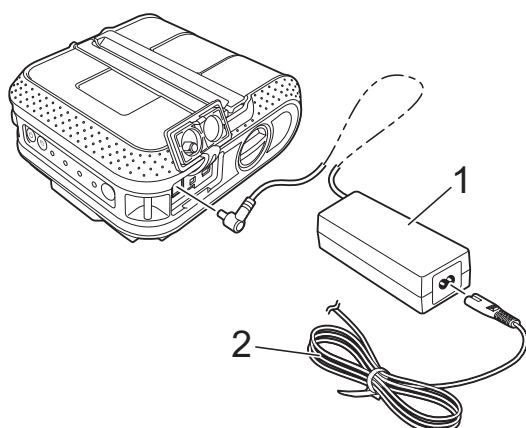
- 1 AC/DC-kontakt
- 2 Serieport
- 3 USB-port
- 4 Dekselåpningshendel
- 5 Deksel for RD-rull
- 6 Papirutmating
- 7 ⏻ (Strøm)-knapp
- 8 📄 (Fremmating)-knapp
- 9 POWER- (Strøm) indikator
- 10 STATUS-indikator
- 11 BATT- (Batteri) indikator
- 12 📶 (Bluetooth)-indikator (RJ-4030)/
📶 (Wi-Fi)-indikator (RJ-4040)
- 13 Bluetooth-knapp (RJ-4030)/
Wi-Fi-knapp (RJ-4040)
- 14 Beltekrok
- 15 Batterideksel
- 16 Batterideksellås
- 17 Batterirom

Koble skriveren til ekstern strøm

Koble til en nettstrømkontakt (valgfritt)

Koble skriveren til en nettstrømkontakt i nærheten for å gi strøm til skriveren eller lade det oppladbare batteriet ved hjelp av nettstrøm.

- 1 Koble nettadapteren til skriveren.
- 2 Koble nettstrømledningen til nettadapteren.
- 3 Koble nettstrømledningen til en nettstrømledning i nærheten (100-240 VAC, 50-60 Hz).




- 1 Nettadapter
- 2 Nettstrømledning

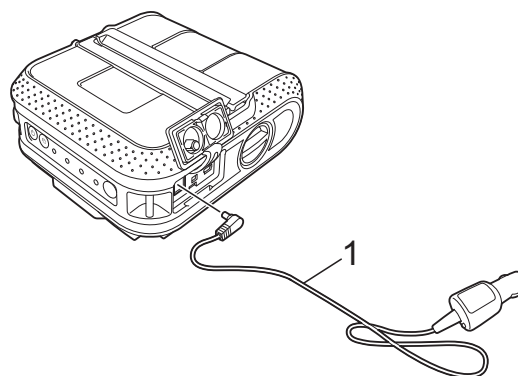
Merk

Nettstrømadapteren og nettstrømledningen er valgfritt tilbehør. Kjøp adapter og nettleddning som egner seg for regionen der skriveren skal brukes.

Koble til en likestrømkontakt (valgfritt)

Koble skriveren til bilens 12 V likestrømuttak (sigaretttenner osv.) for å drive skriveren eller lade det oppladbare batteriet ved hjelp av bilens likestrøm.

- 1 Koble biladapteren til bilens 12 V DC strømuttak.
- 2 Koble biladapteren til skriveren.
- 3 Slå på bilens strøm, og trykk på og hold  (Strøm)-knappen på skriveren for å slå den på.



1 Biladapter

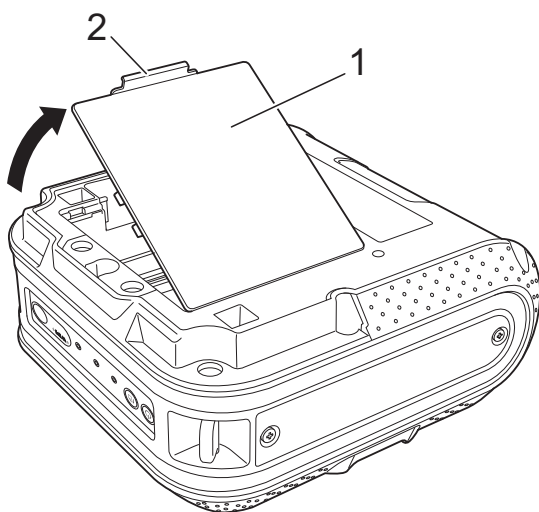
Merk

- Biladapteren er valgfritt tilbehør.
- Bilen leverer varierende spenning. Utskriftshastigheten kan avvike avhengig av den medfølgende spenningen.

Bruke det oppladbare li-ion-batteriet (valgfritt)

Installere det oppladbare li-ion-batteriet

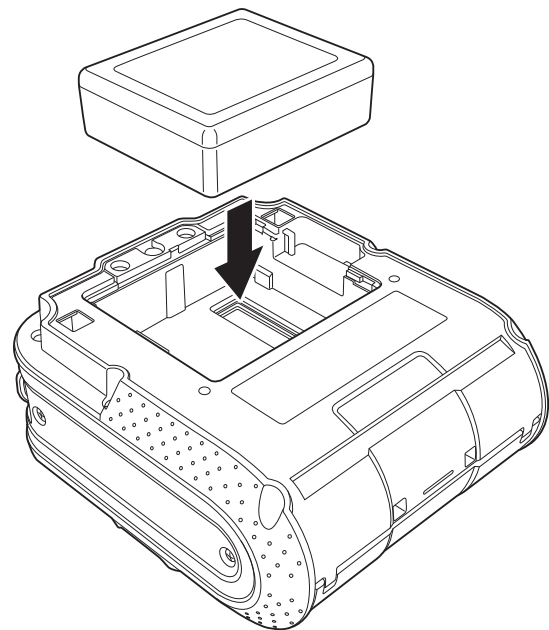
- 1 Åpne batteridekselet ved å trykke på deksellåsen.



- 1 Batterideksel
- 2 Dekselperre

- 2 Sving dekselet åpent og fjern det.

- 3 Sett inn batteriet i batterirommet.



- 4 Bekreft at krokene på kanten av batteridekselet er riktig satt inn, og sett på dekselet igjen.



Merk

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

Fjerne det oppladbare li-ion-batteriet

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

Lade det oppladbare li-ion-batteriet

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

Utfør følgende prosedyre for å lade det oppladbare li-ion-batteriet.

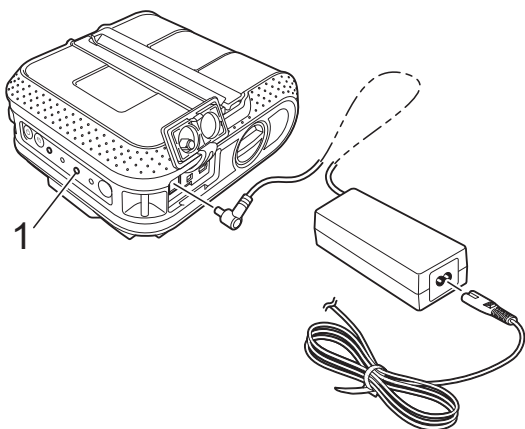
Merk

- Før du bruker det oppladbare li-ion-batteriet, bruker du følgende fremgangsmåte for å lade det.
- Opptil 360 minutter er nødvendig for å fullade et oppladbart li-ion-batteri.
- Du kan skrive ut omtrent 2 000 etiketter (når tilkoblet via USB og ved bruk av et nytt, fulladet batteri). Testet ved hjelp av Brothers utskriftstestdata (7 % dekning 4 × 6 tommer) ved 23 °C.

- 1 Sørg for at skriveren er slått av. Hvis skriveren er slått på, trykker du på og holder ⏻ (Strøm)-knappen for å slå den av.
- 2 Sørg for at det oppladbare li-ion-batteriet er installert i skriveren.
- 3 Bruk nettadapteren og nettstrømledningen til å koble skriveren til en nettstrømkontakt, eller bruk biladapteren til å koble skriveren til et likestrømmuttak.

BATT- (Batteri) indikatorlyset er oransje når skriveren lader.

Når det oppladbare li-ion-batteriet er fulladet, slås BATT- (Batteri) indikatorlyset av.



1 BATT- (Batteri) indikator

Stoppe lading av det oppladbare li-ion-batteriet

Hvis du vil stoppe ladingen av det oppladbare li-ion-batteriet, kobler du strømledningen eller biladapteren fra batteriets AC/DC-kontakt.

Tips om bruk av det oppladbare li-ion-batteriet

- Lad det oppladbare li-ion-batteriet før bruk. Ikke bruk det før det er ladet.
- Mørkere utskrifter utlader det oppladbare li-ion-batteriet raskere enn lysere utskrifter. Juster den innstilte utskriftstettheten i skriverdriverens dialogboks eller i RJ-verktøyet (se *Utskriftstetthet* ►► side 33).
- Lading av det oppladbare li-ion-batteriet finner sted i omgivelser med temperatur på 0-40 °C. Lad det oppladbare li-ion-batteriet i et miljø som har dette temperaturområdet. Hvis temperaturen i omgivelsene er utenfor dette intervallet, vil det oppladbare li-ion-batteriet ikke lades, og batteriindikatoren vil fortsatt være tent.
- Hvis skriveren brukes når både det oppladbare li-ion-batteriet er installert og nettstrømadapteren eller biladapteren er tilkoblet, kan batteriindikatoren slås av og ladingen kan til og med stoppe selv om det oppladbare li-ion-batteriet ikke er fulladet.
- Når det oppladbare li-ion-batteriet lades mens biladapteren er tilkoblet, er det ikke sikkert at likestrømmuttaket (DC) kan levere mengden spenning som kreves for å lade det oppladbare li-ion-batteriet fullstendig. Når det har gått 360 minutter (maks.) siden ladingen startet, slås batteriindikatoren av og ladingen stopper selv om det oppladbare li-ion-batteriet ennå ikke er fulladet.

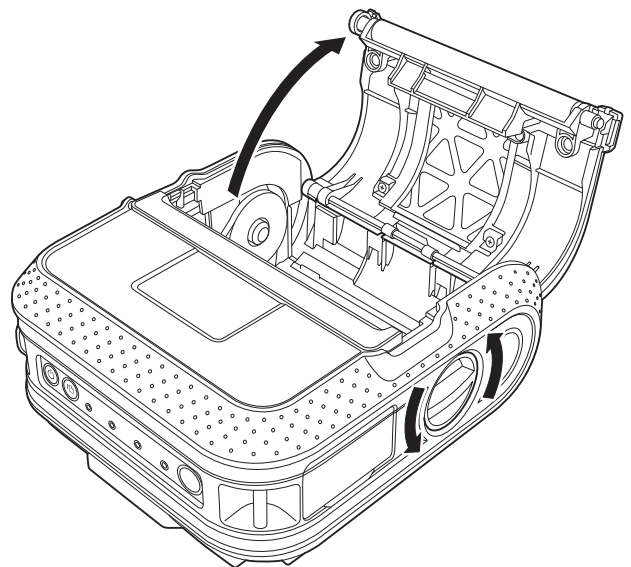
Oppladbart li-ion-batteri

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

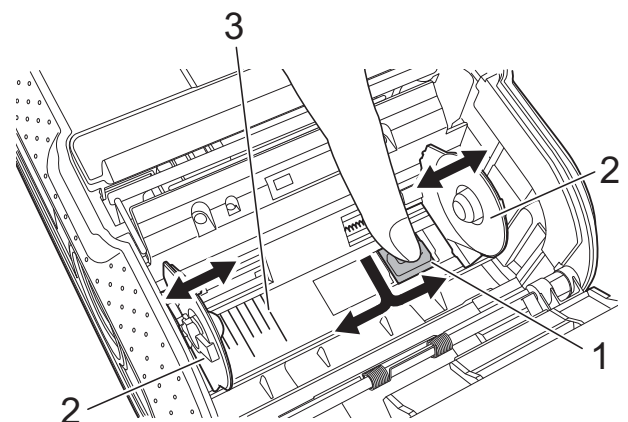
- Bruk eller lagring av det oppladbare li-ion-batteriet på steder utsatt for høye eller lave temperaturer kan tappe dets kapasitet raskere. Nærmere bestemt vil bruk av et oppladbart li-ion-batteri med høyt ladenivå (90 % eller mer) på et sted utsatt for høye temperaturer, fremskynde batteriets tap av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

Sette inn RD-rullen

- 1 Trykk på og hold \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
Vri og hold dekselåpningshendelen for å åpne dekselet for RD-rullen.

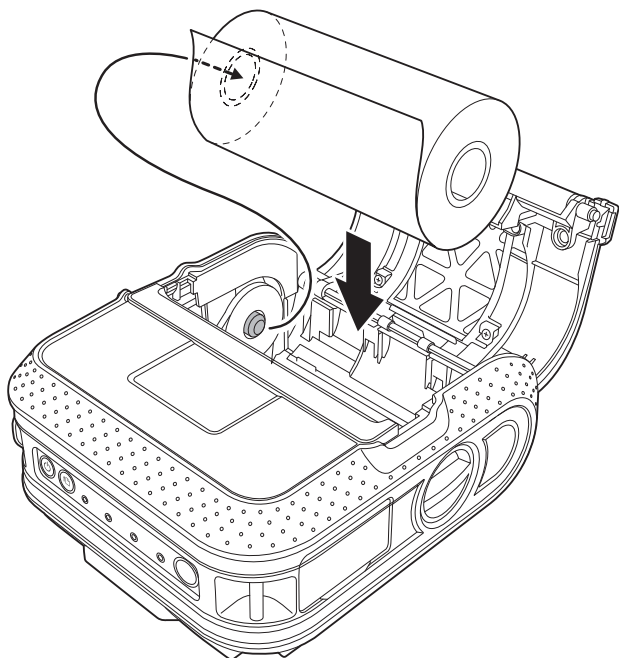


- 2 Mens du skyver justeringslåsen i pilens retning, flytter du den til venstre eller høyre. Fordi rullføreren også vil flyttes, justerer du rullføreren slik at den stemmer overens med papirbredden. Bruk skalaen som er inngravert på innsiden av skriveren.

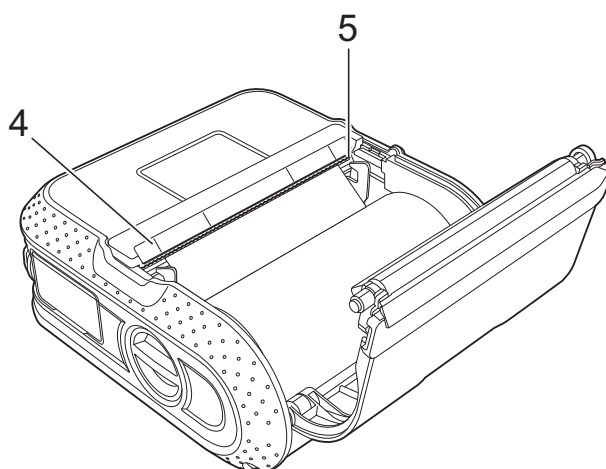


- 1 Justeringslås
- 2 Rullfører
- 3 Skala

- 3 Sett inn en RD-rull opp-ned i RD-rullplassen med etikettene matet fra bunnen som vist.

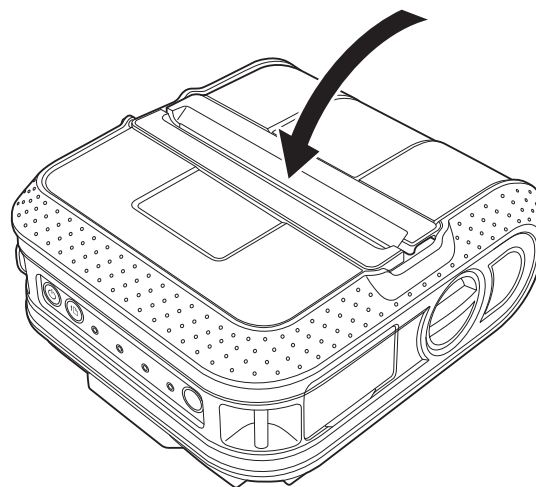



- 4 Plasser RD-rullen i forhold til føringslinjene.



- 4 Føringslinjer
5 Avrivingskant


- 5 Lukk dekselet for RD-rullen ved å trykke på midten av dekselet.




- 6 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren.



Merk

Når du bruker den utstansede etiketten, trykker du på  (Fremmating)-knappen etter at du har stilt inn RD-rullen. Skriveren vil plassere etiketten i riktig utgangsposisjon.

	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kontroller posisjonen til rullføreren for å forhindre at RD-rullen beveger seg i sideretning. ■ Feil innsetting av RD-rullen gjør at etiketten blir trykket på feil side. ■ Når du skriver ut på utstansede etiketter, plasserer du rullføreren slik at det er en åpning på 2 mm på begge sider (4 mm totalt) av skalaen. Eksempel: Ved bruk av en 101,6 mm bred etikett setter du rullføreren til en bredde på 105,6 mm.
---	---



Bruk originalt Brother-papir.

Klippe over rullpapir

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

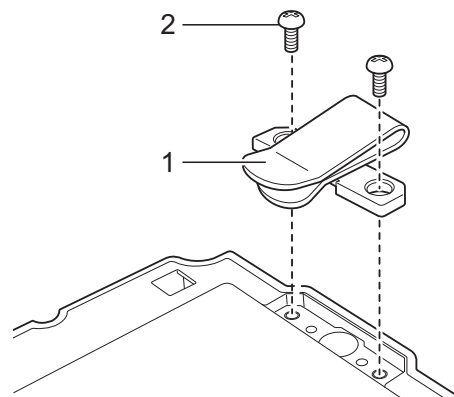


Avrivingskanten er skarp. For å unngå personskade må du ikke berøre avrivingskanten.

Feste belteklipsen

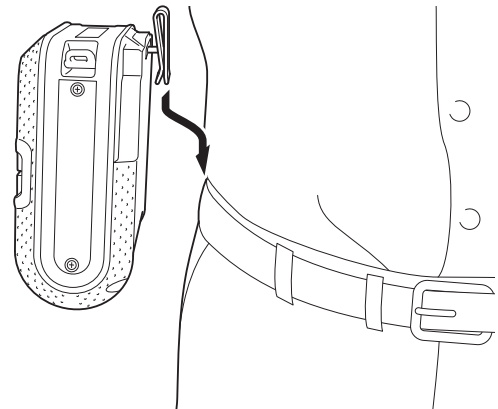
Når du bruker skriveren utenfor kontoret, kan du koble den medfølgende belteklipsen til skriveren og feste belteklipsen til beltet.

- 1 Stram til stjernetrekkerskruene på baksiden av skriveren som vist.



- 1 Belteklips
- 2 Stjernetrekker

- 2 Fest klipsen til beltet.



!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kontroller at skruene er godt tiltrukket. Det er fare for personskade hvis skruene er løse og skriveren faller ned. ■ Kontroller at belteklipsen er sikkert festet til skriveren. Det er fare for personskade hvis belteklipsen ikke er sikkert festet og skriveren faller ned. ■ Kontroller at belteklipsen er sikkert festet til bærerens belte. Det er fare for personskade hvis belteklipsen ikke er sikkert festet og skriveren faller ned.
---	--

Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4030

Proseduren for å installere programvaren er avhengig av operativsystemet til datamaskinen.

Installeringsprosedyren kan endres uten varsel.

!	Kontroller at du er logget på med administratorrettigheter.
---	---

Dette avsnittet forklarer hvordan du installerer P-touch Editor, skriverdriveren, P-touch Update Software og verktøyet for skriverinnstillinger ved hjelp av alternativet Standard installasjon.

Windows 7 brukes i følgende eksempel.

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



Merk

Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, åpner du filene på CD-ROM-platen og dobbeltklikker på **[Start.exe]**.

- 2 Klikk på **[Standard installasjon]**.

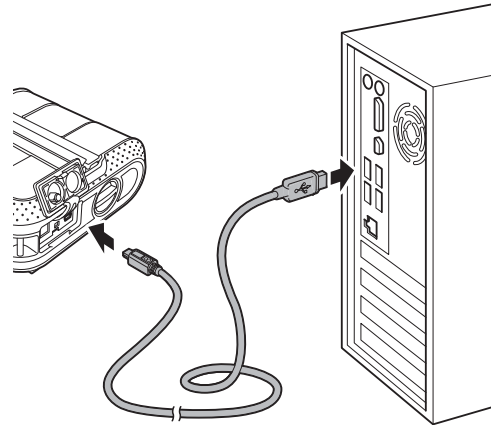


**Merk**

- Installasjonselementer:
 - 1 Standard installasjon
Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.
 - 2 Brukermanual
Viser brukermanualen, programvarehåndboken.
 - 3 Tilpasset installasjon
Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.
 - 4 Brother kundestøtte
Viser koblingen til Brother Developer Center og Brother support-nettsted.
- Du kan bruke verktøyet for skriverinnstillinger til å konfigurere diverse skriverinnstillinger når skriveren er koblet til datamaskinen via USB.
Merk at skriverdriveren må være installert på datamaskinen for å konfigurere skriveren.

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

- 5 Koble til skriveren når du blir bedt om det for å fullføre installasjonen av skriverdriveren.



- 6 Når skjermen for online brukerregistrering vises, klikker du på [**OK**] eller [**Avbryt**].
 - Hvis du velger [**OK**], går du til den online brukerregistreringssiden før du avslutter installasjonen (anbefalt).
 - Hvis du velger [**Avbryt**], fortsetter installasjonen.
- 7 Klikk på [**Fullfør**].
Programvaren er nå installert.

Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040

RJ4040-skriverdriveren og -programvaren kan installeres ved hjelp av følgende metoder:

- USB-kabeltilkobling.
- Trådløs nettverkstilkobling.




Når du bruker et trådløst nettverk, bør du lese fra *Før du begynner* nedenfor til *Velge trådløs installeringsmetode*.

Når du bruker en USB-kabel, bør du lese fra *Installeringsprosedyre (ved hjelp av USB-kabel/trådløst nettverk)* >> side 12.

Før du begynner

Først må du konfigurere innstillingene for trådløst nettverk på skriveren for å kommunisere med nettverkets tilgangspunkt/ruter. Etter at skriveren er konfigurert for å kommunisere med tilgangspunktet/ruteren, vil datamaskiner på nettverket ha tilgang til skriveren. Hvis du vil bruke skriveren fra disse datamaskinene, må du installere driverne og programvaren. Følgende trinn vil veilede deg gjennom konfigurasjons- og installasjonsprosessen.



- Hvis du har tenkt å koble skriveren til nettverket, anbefaler vi at du kontakter systemadministratoren før installasjonen. Du må kjenne innstillingene for det trådløse nettverket før du fortsetter med denne installasjonen.
- Hvis du tidligere har konfigurert skriverens trådløse innstillinger, må du tilbakestille nettverkets innstillinger før du kan konfigurere de trådløse innstillingene igjen.
 - 1 Trykk på og hold ⏻ (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
 - 2 Trykk på og hold  (Fremmating)-knappen og ⏻ (Strøm)-knappen inntil indikatorene POWER (Strøm), STATUS og BATT (Batteri) begynner å blinke oransje.
 - 3 Mens du holder ⏻ (Strøm)-knappen inne, trykker du på  (Fremmating)-knappen en gang.
 - 4 Slipp ⏻ (Strøm)-knappen og  (Fremmating)-knappen samtidig.

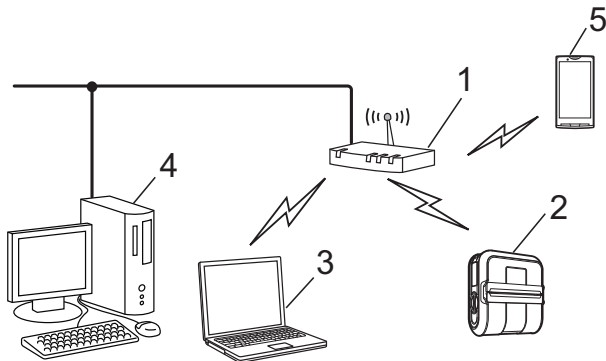


Merk

Hvis du vil oppnå optimalt resultat med normal utskrift av vanlige dokumenter, bruker du skriveren så nær WLAN-tilgangspunktet/ruteren som mulig med minimale hindringer. Store gjenstander og vegger mellom de to enhetene samt interferens fra andre elektroniske enheter kan påvirke dokumentenes dataoverføringshastighet.

På grunn av disse faktorene er trådløst kanskje ikke den beste tilkoblingsmetoden for alle typer dokumenter og applikasjoner. Den maksimale behandlingshastigheten er mulig når du bruker USB.

Infrastrukturmodus



- 1 Tilgangspunkt/ruter
- 2 Skriveren din
- 3 Trådløst aktivert datamaskin koblet til tilgangspunktet/ruteren
- 4 Kablet datamaskin koblet til tilgangspunktet/ruteren
- 5 Smarttelefon

Velge trådløs installeringsmetode

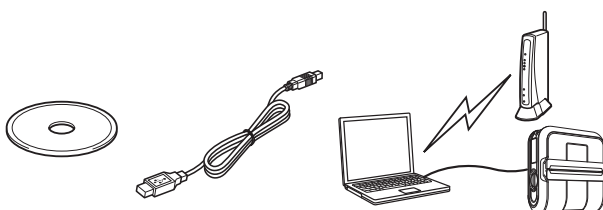
Følgende instruksjoner tilbyr to metoder for å installere skriveren i et trådløst nettverksmiljø. Velg metoden du foretrekker for miljøet ditt.



Merk

Hvis du vil sette opp skriveren i et annet trådløst miljø, se brukerhåndboken for nettverket.

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



Med denne metoden anbefales det at du bruker en datamaskin som er trådløst tilkoblet til nettverket.



- Du må bruke en USB-kabel midlertidig under konfigureringen.
- Hvis du bruker Windows XP eller bruker en nettverkskabel til å koble datamaskinen til det trådløse tilgangspunktet/ruteren, må du kjenne SSIDen og nettverksnøkkelen for WLAN-tilgangspunktet/ruteren før du fortsetter. Skriv ut følgende "MEMO" og skriv ned innstillingene dine for trådløst nettverk i området nedenfor.
- Ikke kontakt Brother Customer Service for å få hjelp uten informasjon om trådløs sikkerhet. Vi kan hjelpe deg med å finne innstillingene for nettverkssikkerhet.

MEMO

Element	Innstilling
SSID (nettverksnavn)	
Nettverksnøkkel (sikkerhetsnøkkel/krypteringsnøkkel)	

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



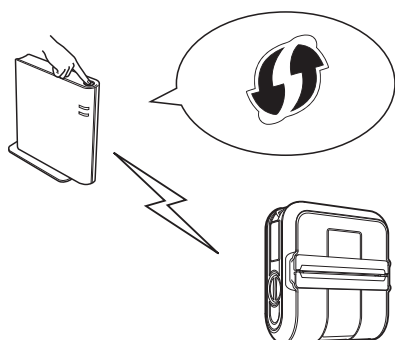
Merk

- Hvis du ikke kjenner denne informasjonen (SSID og nettverksnøkkel), kan du ikke fortsette det trådløse oppsettet.
- Hvordan kan jeg finne denne informasjonen (SSID og nettverksnøkkel)?
 - 1 Se dokumentasjonen som følger med WLAN-tilgangspunktet/ruteren.
 - 2 Det første nettverksnavnet kan være produsentens navn eller modellnavnet.

- 3 Hvis du ikke kjenner sikkerhetsinformasjonen, kan du kontakte ruterprodusenten, systemadministratoren eller Internett-tilbyderen.

Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS

Hvis WLAN-tilgangspunktet/ruteren støtter automatisk trådløs (ettrykks) oppsett (WPS), kan du også velge denne metoden.



Nå kan du gå til installeringsprosedyren.

- Hvis du velger "Konfigurasjon ved hjelp av CD-ROM-installeringsprogrammet og midlertidig bruk av en USB-kabel", gå til neste avsnitt *Installeringsprosedyre (ved hjelp av USB-kabel/trådløst nettverk)*.
- Hvis du velger "Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS", gå til *Ettrykks konfigurasjon ved hjelp av WPS og installering* >> side 16.

Installeringsprosedyre (ved hjelp av USB-kabel/trådløst nettverk)

Prosedyren for å installere programvaren er avhengig av operativsystemet til datamaskinen. Installeringsprosedyren kan endres uten varsel.



Kontroller at du er logget på med administratorrettigheter.

Dette avsnittet forklarer hvordan du installerer P-touch Editor, skriverdriveren, P-touch Update Software og verktøyet for skriverinnstillinger ved hjelp av alternativet Standard installasjon.

Windows 7 brukes i følgende eksempel.

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



Merk

Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, åpner du filene på CD-ROM-platen og dobbeltklikker på **[Start.exe]**.

- 2 Klikk på **[Standard installasjon]**.



Merk

- Installasjonselementer:
 - 1 Standard installasjon
Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.
 - 2 Brukermanual
Viser brukermanual, programvarehåndbok, brukerhåndbok for nettverket.
 - 3 Tilpasset installasjon
Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.
 - 4 Verktøyinstallasjon
Installerer BRAdmin Light-verktøyet.

5 Brother kundestøtte

Viser koblingen til Brother Developer Center og Brother support-nettsted.

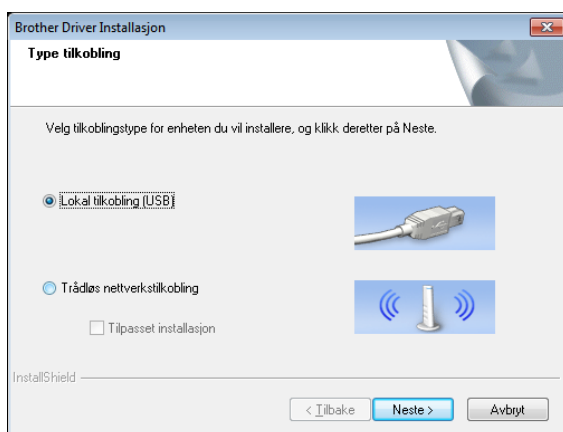
- Du kan bruke verktøyet for skriverinnstillinger til å konfigurere diverse skriverinnstillinger når skriveren er koblet til datamaskinen via USB.

Merk at skriverdriveren må være installert på datamaskinen for å konfigurere skriveren.

- 3 Les lisensavtalen og klikk på [**Jeg aksepterer**] hvis du godtar vilkårene og betingelsene.
- 4 Klikk på [**Installer**] for å starte installeringen, og følg instruksjonene på skjermen.
- 5 Når følgende skjermbildet vises, velger du tilkoblingsmetode og klikker på [**Neste**].

Tilkoblingsmetode:

- 1 Lokal tilkobling (USB).
- 2 Trådløs nettverkstilkobling.



Merk

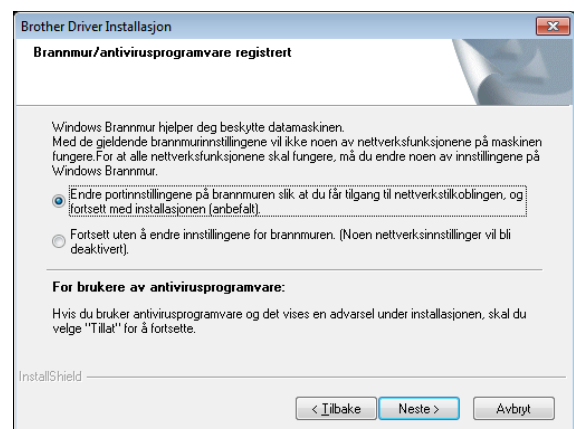
Når du konfigurerer flere skrivere for trådløs nettverkstilkobling:

Etter bruk av en USB-tilkobling til å installere driverne og verktøyet for skriverinnstilling på datamaskinen, er det enkelt å bruke kommunikasjonsinnstillinger til å konfigurere nettverksinnstillinger for flere skrivere.

- Hvis du velger [**Trådløs nettverkstilkobling**], går du videre til *For brukere av trådløst nettverk* >> side 13.
- Hvis du velger [**Lokal tilkobling (USB)**] som tilkoblingsmetode, går du videre til *For USB-brukere* >> side 16.

For brukere av trådløst nettverk

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



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



Merk

Hvis skjermbildet [**Viktig melding**] vises, leser du merknaden. Merk av i boksen etter at du har bekreftet SSID og nettverksnøkkel, og klikk deretter på [**Neste**].

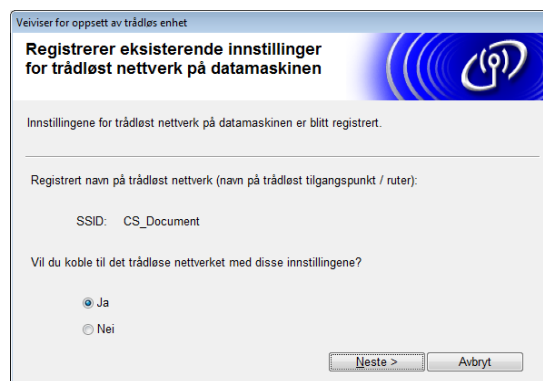


- 3 Koble USB-kabelen direkte til datamaskinen og skriveren midlertidig.

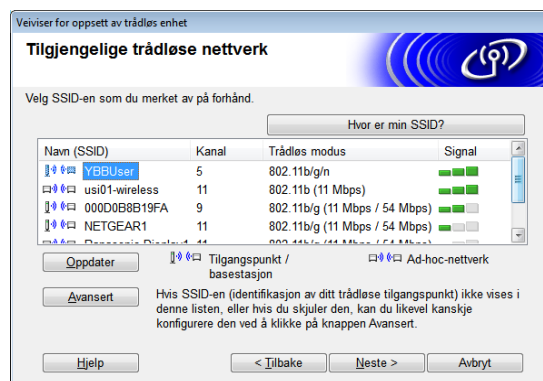


- 4 Gjør ett av følgende:
- Hvis skjermbildet for installasjonsbekreftelse vises, merker du av i boksen, klikker på [**Neste**] og går deretter til 5.
 - I motsatt fall går du til 6.

- 5 Merk av for [**Ja**] hvis du vil koble til den oppførte SSID. Klikk på [**Neste**] og gå til 8.



- 6 Veiviseren vil søke etter trådløse nettverk som er tilgjengelige fra skriveren. Velg SSIDen du merket i **MEMO** >> side 11, og klikk på [**Neste**].

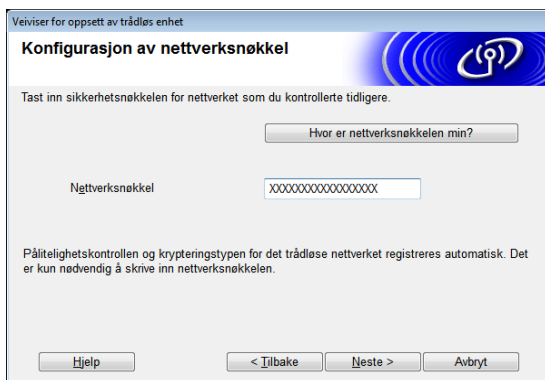


Merk

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

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

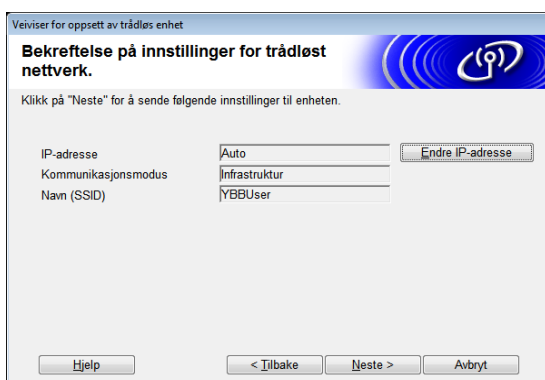
- 7** Angi [**Nettverksnøkkel**] du merket i **MEMO** >> side 11, og klikk på [**Neste**].



Merk

Hvis nettverket ikke er konfigurert for autentisering og kryptering, vises skjermbildet [**VIKTIG!**]. Hvis du vil fortsette konfigureringen, klikker du på [**OK**] og går til **8**.

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



Merk

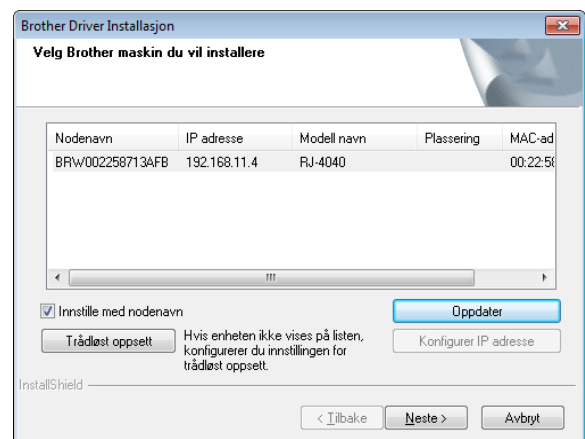
- Innstillingen vil fortsatt være uendret hvis du klikker på [**Avbryt**].

- Hvis du vil tilordne en IP-adresse til skriveren manuelt, klikker du på [**Endre IP-adresse**] og angir en IP-adresse som er kompatibel med nettverket.
- Hvis skjermbildet for feil i det trådløse oppsettet vises, klikker du på [**Prøv igjen**].

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

Det trådløse oppsettet er nå ferdig. Fortsett til **10** for å installere skriverdriveren og programvaren.

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



Merk

- Hvis det blir feil i de trådløse innstillingene, vises [**Veiviser for oppsett av trådløs enhet**]. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre standard installasjon.
- Hvis du bruker WEP, men skriveren ikke blir funnet, må du kontrollere at du har tastet inn WEP-nøkkelen riktig.

- 11** Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.



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

Merk

- For brukere av Windows Vista og Windows 7: Når skjermbildet [**Windows Sikkerhet**] vises, klikker du i avmerkingsboksen og klikker på [**Installer**] for å fullføre installasjonen korrekt.

Installasjonen er nå fullført.

Merk

Avhengig av sikkerhetsinnstillingene kan det åpnes et Windows Sikkerhet- eller antivirusvindu når du bruker skriveren eller dens programvare. La installasjonsprogramvaren få fortsette.

For USB-brukere

- 1 Følg instruksjonene på skjermen for å installere skriverdriveren. Når dette skjermbildet vises, må du bekrefte at skriveren er slått på. Koble USB-kabelen til datamaskinen og deretter til skriveren når du blir bedt om det, for å fullføre installasjon av skriverdriveren.



- 2 Når skjermen for online brukerregistrering vises, klikker du på [**OK**] eller [**Avbryt**].
 - Hvis du velger [**OK**], går du til den online brukerregistreringssiden før du avslutter installasjonen (anbefalt).
 - Hvis du velger [**Avbryt**], fortsetter installasjonen.

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

Ettrykks konfigurering ved hjelp av WPS og installering

Proseduren for å installere programvaren er avhengig av operativsystemet til datamaskinen.

Installeringsprosedyren kan endres uten varsel.

!

- Kontroller at du er logget på med administratorrettigheter.
- Når skriveren er i et trådløst bedriftsnettverk, kobler du til skriveren via USB og konfigurerer dens trådløse innstillinger. Hvis du bruker RJ-4040, kan du også bruke Kommunikationsinnstillinger til å konfigurere disse innstillingene så snart du har installert skriverdriveren.

Hvis du vil ha informasjon om installering av skriveren, se *Installeringsprosedyre (ved hjelp av USB-kabel/trådløst nettverk)* >> side 12.

Hvis du vil ha informasjon om Kommunikationsinnstillinger, se *Kommunikasjonsinnstillinger (bare RJ-4040)* >> side 38.

Dette avsnittet forklarer hvordan du installerer P-touch Editor, skriverdriveren, P-touch Update Software og verktøyet for skriverinnstillinger ved hjelp av alternativet Standard installasjon.

Windows 7 brukes i følgende eksempel.

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



- 2 Plasser skriveren innenfor rekkevidde av WPS-tilgangspunkt/ruteren. Avstanden kan variere avhengig av omgivelsene. Se instruksjonene som følger med WLAN-tilgangspunktet/ruteren.

- 3 Slå på skriveren og trykk på og hold Wi-Fi-knappen inntil «Wi-Fi» (Wi-Fi)-indikatoren begynner å blinke i blått.

- 4 Trykk på WPS-knappen på WLAN-tilgangspunktet/ruteren. Når konfigureringen er fullført, lyser «Wi-Fi» (Wi-Fi)-indikatoren på skriveren blått.

Det trådløse oppsettet er nå ferdig. Fortsett til 5 for å installere skriverdriveren og programvaren.

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



Merk

Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, åpner du filene på CD-ROM-platen og dobbeltklikker på **[Start.exe]**.

- 6 Klikk på **[Standard installasjon]**.



Merk

- Installasjonselementer:

- 1 Standard installasjon

Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.

- 2 Brukermanual

Viser brukermanual, programvarehåndbok, brukerhåndbok for nettverket.

- 3 Tilpasset installasjon

Installerer P-touch Editor, skriverdriver, P-touch Update Software, Verktøy for skriverinnstillinger.

- 4 Verktøyinstallasjon

Installerer BRAdmin Light-verktøyet.

- 5 Brother kundestøtte

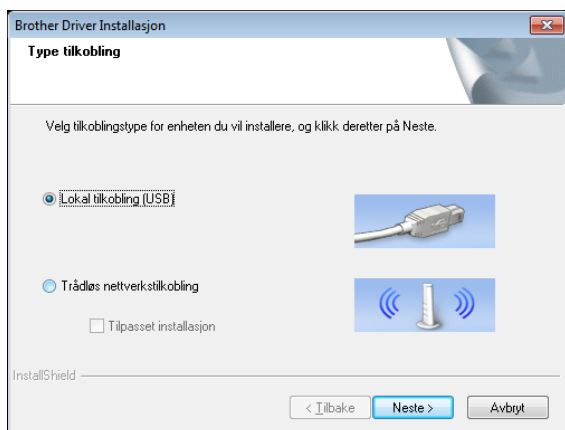
Viser koblingen til Brother Developer Center og Brother support-nettsted.

- Du kan bruke verktøyet for skriverinnstillinger til å konfigurere diverse skriverinnstillinger når skriveren er koblet til datamaskinen via USB.

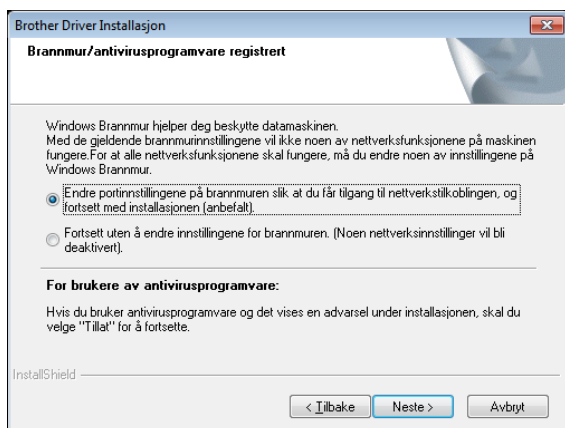
Merk at skriverdriveren må være installert på datamaskinen for å konfigurere skriveren.

- 7 Les lisensavtalen og klikk på **[Jeg aksepterer]** hvis du godtar vilkårene og betingelsene.

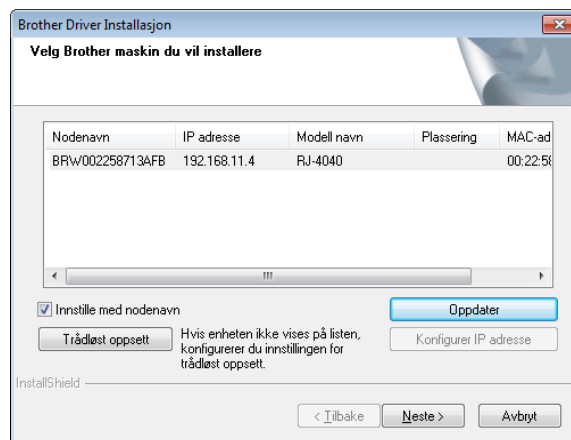
- 8 Klikk på [**Installer**] for å starte installeringen, og følg instruksjonene på skjermen.
- 9 Når følgende skjermbildet vises, velger du [**Trådløs nettverkstilkobling**] og klikker på [**Neste**].



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



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



Merk

- Hvis det blir feil i de trådløse innstillingene, vises [**Veiviser for oppsett av trådløs enhet**]. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre standard installasjon.
- Hvis du bruker WEP, men skriveren ikke blir funnet, må du kontrollere at du har tastet inn WEP-nøkkelen riktig.

- 12 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre oppsettet.

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

Merk

- For brukere av Windows Vista og Windows 7: Når skjermbildet [**Windows Sikkerhet**] vises, klikker du i avmerkingsboksen og klikker på [**Installer**] for å fullføre installasjonen korrekt.

Installasjonen er nå fullført.

**Merk**

- Avhengig av sikkerhetsinnstillingene kan det åpnes et Windows Sikkerhet- eller antivirusvindu når du bruker skriveren eller dens programvare. La vinduet få fortsette.

- Når du konfigurerer flere skrivere for trådløs nettverkstilkobling:

Etter bruk av en USB-tilkobling til å installere driverne og verktøyet for skriverinnstilling på datamaskinen, er det enkelt å bruke kommunikasjonsinnstillinger for å konfigurere nettverksinnstillinger for flere skrivere.

3

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

Hvis du vil ha mer informasjon, se *Webbasert administrasjon* i brukerhåndboken for nettverk.

1

Webbasert administrasjon (webleser)

Brother-utskriftsserveren har en webserver som du kan bruke til å overvåke dens status eller endre noen av dens innstillinger ved hjelp av HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

**Merk**

Vi anbefaler Microsoft® Internet Explorer® 7.0/8.0 eller Firefox 3.6 for Windows. Kontroller også at JavaScript og informasjonskapsler (cookies) er aktivert i webleseren du bruker. Du må kjenne utskriftsserverens IP-adresse for å kunne bruke en webleser. IP-adressen til utskriftsserveren er oppført på nettverkskonfigurasjonslisten.

1

Åpne webleseren.

2

Skriv inn "http://skriverens IP-adresse/" på webleserens adresselinje (hvor "skriverens IP-adresse" er IP-adressen til Brother-skriveren eller utskriftsservernavnet).

- Eksempel: http://192.168.1.2/

Avinstallere skriverdriveren

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

Windows XP

- 1 Trykk på og hold \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
- 2 [Start] - [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser].
- 3 Velg [Brother RJ-XXXXX], og klikk på [Fil] - [Slett] eller høyreklikk på ikonet og klikk på [Slett].
- 4 Gå til [Fil] - [Serveregenskaper]. Vinduet [Egenskaper for utskriftsserver] vises.
- 5 Klikk på kategorien [Drevere] og velg [Brother RJ-XXXXX]. Klikk deretter på [Fjern].
- 6 Lukk vinduet [Egenskaper for utskriftsserver]. Skriverdriveren er avinstallert.

Windows Vista

- 1 Trykk på og hold \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
- 2 Start-knapp - [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere].

- 3 [Brother RJ-XXXXX] og klikk på [Slett denne skriveren] eller høyreklikk på ikonet og klikk på [Slett].
- 4 I [Skrivere]-vinduet høyreklikker du og velger [Kjør som administrator] - [Serveregenskaper...]. Hvis bekreftelsesdialogboksen vises, klikker du på [Fortsett]. Hvis dialogboksen [Brukerkontroll] vises, angir du passordet og klikker på [OK]. Vinduet [Egenskaper for utskriftsserver] vises.
- 5 Klikk på kategorien [Drevere] og velg [Brother RJ-XXXXX]. Klikk deretter på [Fjern...].
- 6 Velg [Fjern driver og driverpakke] og klikk på [OK]. Følg instruksjonene på skjermen.
- 7 Lukk vinduet [Egenskaper for utskriftsserver]. Skriverdriveren er avinstallert.

Windows 7

- 1 Trykk på og hold \odot (Strøm)-knappen for å slå av skriveren.
- 2 Start-knapp - [Enheter og skrivere].
- 3 Velg [Brother RJ-XXXXX], og klikk på [Slett enhet], eller høyreklikk på ikonet og klikk på [Slett enhet]. Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [Ja].
- 4 Velg [Faks] eller [Microsoft XPS-dokumentskriver] i vinduet [Enheter og skrivere], og klikk deretter på [Egenskaper for utskriftsservere], som vises på menylinjen.

- 5 Klikk på kategorien [**Drivere**] og klikk på [**Endre driverinnstillinger**]. Hvis en melding om brukerkontroll vises, skriver du inn passordet, og klikker på [**Ja**]. Velg [**Brother RJ-XXXXX**] og klikk deretter på [**Fjern...**].
- 6 Velg [**Fjern driver og driverpakke**] og klikk på [**OK**]. Følg instruksjonene på skjermen.
- 7 Lukk vinduet [**Egenskaper for utskriftsserver**].
Skriverdriveren er avinstallert.

Koble til datamaskinen og skriveren

Skriveren kan kobles til datamaskinen via USB-kabel, Bluetooth (bare RJ-4030), Wi-Fi (bare RJ-4040) og seriekabelen.



Installer skriverdriveren før du kobler skriveren til datamaskinen.

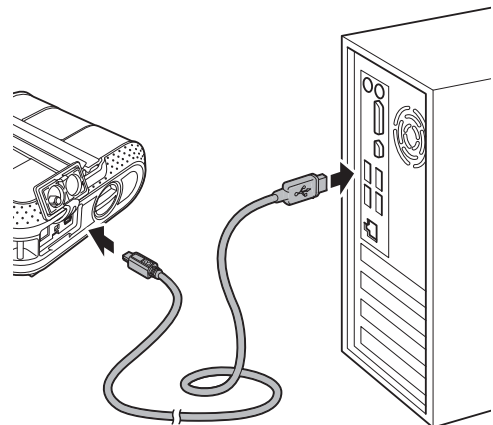


Merk

Når du kobler til via Bluetooth, lagres tilkoblingsinnstillingene selv etter at skriveren er slått av.

USB-tilkobling

- 1 Kontroller at skriveren er slått av før du kobler til USB-kabelen.
- 2 Koble skriverenden av USB-kabelen til USB-porten på siden av skriveren.
- 3 Koble den andre enden av USB-kabelen til USB-porten på datamaskinen.




Bluetooth-tilkobling (bare RJ-4030)



Merk

Følg anbefalingene til produsenten av den Bluetooth-utstyrte datamaskinen eller Bluetooth-adapteren, og installer eventuell ny maskinvare og programvare.

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

- 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren, og trykk på og hold Bluetooth-knappen.
- 2 Bruk programvaren for administrasjon av Bluetooth-enheter for å oppdage skriveren og konfigurere skrivertilkoblingen.



Merk

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

- 3 Skriv ned navnet på porten som brukes til tilkoblingen.
- 4 Åpne skriverskjermbildet slik at skriverens portinnstillinger kan endres.
Windows XP:
[Start] - [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser].
Windows Vista:
Start-knapp - [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere].
Windows 7:
Start-knapp - [Enheter og skrivere].


- 5 Windows XP/Windows Vista:
Høyreklikk på skriverikonet og klikk på [Egenskaper].
Windows 7:
Høyreklikk på skriverikonet og klikk på [Utskriftsinnstillinger].
- 6 Klikk på kategorien [Porter].
- 7 Velg portnavnet som ble bekreftet i trinn 3 ("COM" pluss et nummer).
- 8 Klikk på [OK] for å lukke egenskapsdialogboksen.
- 9 Lukk skrivervinduet for å fullføre.



Merk

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


Bruke Bluetooth til å kommunisere under utskrift

- 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren, og trykk på Bluetooth-knappen.
- 2 Bruk programvaren for administrasjon av Bluetooth-enheter til å oppdage skriveren.
Bluetooth-kommunikasjon starter.

Wi-Fi-tilkobling (bare RJ-4040)



For at skriveren og nettverkets tilgangspunkt eller ruter skal kunne kommunisere, må du først installere skriverdriveren og verktøy for skriverinnstillinger (se *Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040* ►► side 10).

- 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå på skriveren, og trykk deretter på Wi-Fi-knappen.
Wi-Fi-kommunikasjon starter.



Merk

- Du kan endre skriverens nettverksinnstillinger ved hjelp av Kommunikasjonsinnstillinger (se *Kommunikasjonsinnstillinger (bare RJ-4040)* >> side 38).
- Kommunikasjonsinnstillinger gir deg også mulighet til enkelt å bruke endringer av nettverksinnstillinger på flere skrivere (se *Bruke innstillingsendringer på flere skrivere* >> side 40).

Seriekabeltilkobling



Bruk kabelen som er beregnet på din Brother-skriver.

- 1 Før du kobler til seriekabelen, må du kontrollere at skriveren og datamaskinen er slått av.
- 2 Koble skriverenden av seriekabelen til serieporten på siden av skriveren.
- 3 Koble den andre enden av seriekabelen til serieporten på datamaskinen.



Merk

- Standardinnstillingene er som følger:
Overføringshastighet: 9 600 bps
Paritet: Ingen
Bitlengde: 8 bits
Flytkontroll: Maskinvare
- Hvis du vil endre disse innstillingene, se P-touch Template Command Reference. Den nyeste versjonen er tilgjengelig for nedlasting på:
support.brother.com
Velg produktet ditt. - [Håndbøker].

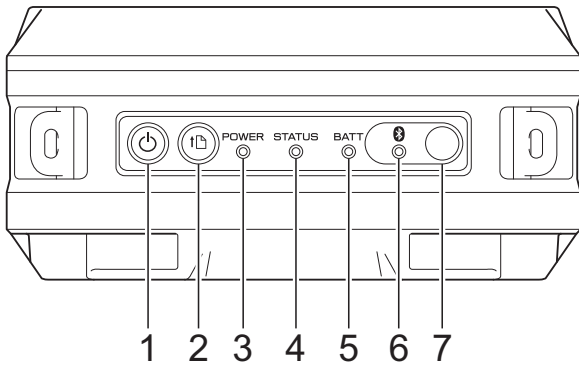
2

Bruke skriveren

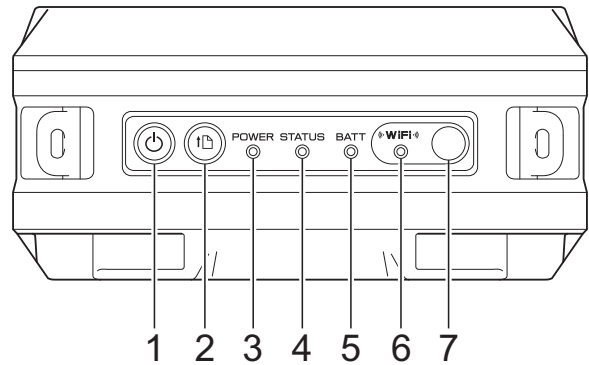
Driftspanel





Driftspanelet består av følgende knapper og indikatorer.

RJ-4030






RJ-4040





- 1  (Strøm)-knapp
- 2  (Fremmating)-knapp
- 3 **POWER-** (Strøm) indikator
- 4 **STATUS**-indikator
- 5 **BATT-** (Batteri) indikator
- 6  (Bluetooth)-indikator (RJ-4030)/
 (Wi-Fi)-indikator (RJ-4040)
- 7 **Bluetooth**-knapp (RJ-4030)/
(Wi-Fi)-knapp (RJ-4040)

Knappefunksjoner

 (Strøm)-knappens funksjon	Drift
Slå på skriveren	Mens skriveren er slått av, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren slås på.
Slår av skriveren	Mens skriveren er slått på, trykker du på og holder  (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren slås av. (Hvis funksjonen [Automatisk avstengning] er aktivert i RJ-verktøyet, vil skriveren slå seg av automatisk etter den valgte perioden med inaktivitet.)
Start skriveren i masselagringsmodus	Hvis du trykker på og holder denne knappen mens du også trykker på Wi-Fi-knappen/Bluetooth-knappen, starter skriveren i masselagringsmodus (se <i>Masselagring</i> >> side 45).

 (Fremmating)-knappens funksjon	Drift
Mat papiret	Når papirtypen settes til [Etikett] eller [Materiale med markeringer] : Trykk på  (Fremmating)-knappen for å mate papiret automatisk til utskriftsposisjon. Når papirtypen er satt til [Tape med kontinuerlig lengde] : Trykk på  (Fremmating)-knappen for å mate papiret. Papiret mates en fast lengde. Du kan bruke en kommando til å endre denne lengden.
Skriv ut skriverinnstillingene	Sørg for at en rull er satt inn, og trykk på og hold  (Fremmating)-knappen. Skriveren begynner å skrive ut sine innstillinger (se <i>Skrive ut skriveroppsettinformasjon</i> >> side 52).

 (Bluetooth)-knappens funksjon (bare RJ-4030)	Drift
Par skriveren med datamaskinen	Når skriveren og datamaskinen eller en annen enhet ikke er parett med hverandre via Bluetooth, holder du knappen inne (se <i>Bluetooth-tilkobling (bare RJ-4030)</i> >> side 22).
Bruk Bluetooth til å kommunisere under utskrift	Når denne tasten trykkes mens datamaskinen og skriveren ikke er tilkoblet via Bluetooth, blir Bluetooth-tilkoblingen etablert og data kan overføres.
Avslutt Bluetooth-tilkoblingen	Når skriveren og datamaskinen er tilkoblet via Bluetooth, trykker du på denne knappen for å avslutte tilkoblingen.
Start skriveren i masselagringsmodus	Hvis du trykker på denne knappen mens du trykker på og holder  (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren slås på, starter skriveren i masselagringsmodus (se <i>Masselagring</i> >> side 45).
Utfør en fil lagret i masselagringsområdet	Hvis du trykker på denne knappen mens skriveren er i masselagringsmodus, kan du utføre en kommandofil som er lagret i masselagringsområdet (se <i>Masselagring</i> >> side 45).

« WiFi » (Wi-Fi)-knappens funksjon (bare RJ-4040)	Drift
Bruk WPS til enkelt å angi innstillinger for trådløse nettverk	Wi-Fi-innstillinger kan konfigureres ganske enkelt ved å trykke på og holde denne knappen, noe som gjør det lett å installere skriverdriveren eller annen maskinvare (se <i>Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040</i> >> side 10).
Bruk Wi-Fi til å kommunisere under utskrift	Når skriveren og datamaskinen ikke er tilkoblet via Wi-Fi, trykker du på denne knappen for å koble dem til og sende data til skriveren.
Avslutt Wi-Fi-tilkobling	Når skriveren og datamaskinen er tilkoblet via Wi-Fi, trykker du på denne knappen for å avslutte tilkoblingen.
Start skriveren i masselagringsmodus	Hvis du trykker på denne knappen mens du trykker på og holder ⏻ (Strøm)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren slås på, starter skriveren i masselagringsmodus (se <i>Masselagring</i> >> side 45).
Utfør en fil lagret i masselagringsområdet	Hvis du trykker på denne knappen mens skriveren er i masselagringsmodus, kan du utføre en kommandofil som er lagret i masselagringsområdet (se <i>Masselagring</i> >> side 45).

Indikatorer

RJ-4030



RJ-4040



Indikatorene lyser og blinker for å angi skriverens status. Hver indikator kan lyse eller blinke grønt, rødt, oransje eller blått. Se *Indikatorer* >> side 49 for nærmere informasjon.

Utskriftsløsninger

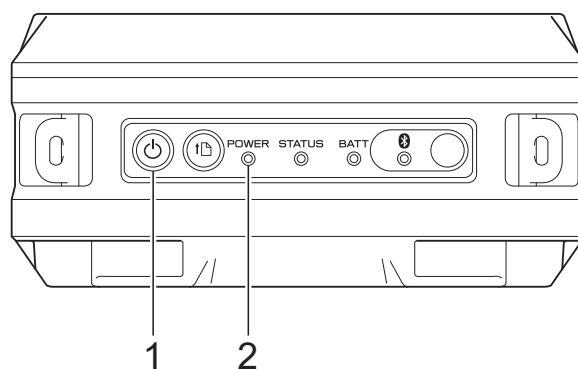
Skriveren kan brukes sammen med flere versjoner av Windows-operativsystemet.

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

Utskrift

Ved vanlig utskrift kan du følge denne fremgangsmåten.

- 1 Åpne dokumentet som skal skrives ut.
- 2 Kontroller at skriveren er riktig drevet. Bruk et ladet batteri, eller koble skriveren til et veksel- eller likestrømuttak.
- 3 Slå på skriveren. POWER- (Strøm) indikatoren lyser grønt.



- 1 (Strøm)-knapp
- 2 POWER- (Strøm) indikator
- 4 Koble skriveren til en datamaskin ved hjelp av enten USB, Bluetooth (bare RJ-4030) eller Wi-Fi (bare RJ-4040). (Se *Koble til datamaskinen og skriveren* >> side 21.)
- 5 Still inn RD-rullen. (Se *Sette inn RD-rullen* >> side 5.)
Bruk originalt Brother-papir.
- 6 Hvis nødvendig, endrer du utskriftsinnstillingene ved hjelp av enten skriverdriveren eller RJ-verktøyet. (Se *RJ-verktøyet* >> side 32.)
- 7 Klikk på [**Skriv ut**] på datamaskinprogrammets meny.

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

- 8 Slå av skriveren. POWER- (Strøm) indikatoren slås av.



Merk

Hvis du vil skrive ut et JPEG-bilde uten å bruke skriverdriveren, se *JPEG-utskrift* >> side 46.

Gjøre utskrifter lysere eller mørkere

Du kan gjøre utskrifter lysere eller mørkere ved å justere utskriftstettheten i skriverdriverens dialogboks eller RJ-verktøyet (se *Utskriftstetthet* >> side 33).

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

Utskriftsdriveralternativer

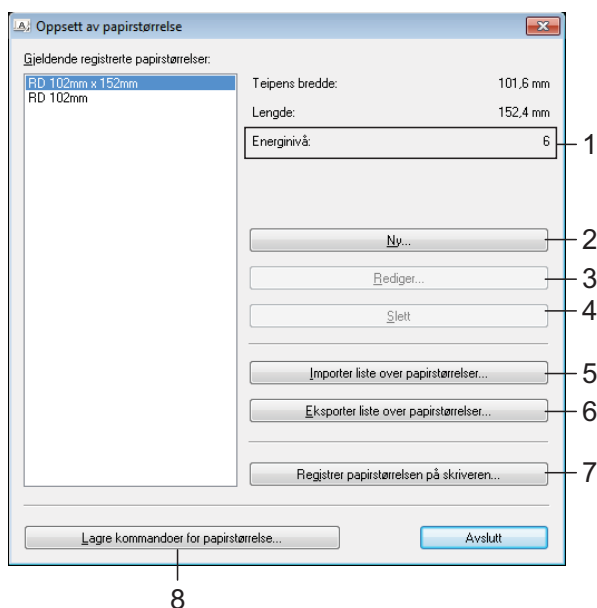
Du kan konfigurere forskjellige innstillinger på skriverdriverskjermbildet, for eksempel papirstørrelse, antall kopier, utskriftskvalitet, osv.

Du kan også bruke papirstørrelseoppsett og RJ-verktøyet til å konfigurere avanserte innstillinger (se *Angi papirstørrelse* >> side 29 og *RJ-verktøyet* >> side 32).

Angi papirstørrelse

For å kunne bruke etiketter med en størrelse som ikke er oppført i skriverdriverens [Papirstørrelse]-liste, må etikettformatet legges til i skriverdriveren.

- 1 Koble skriveren du vil konfigurere, til datamaskinen via USB.
- 2 Klikk på [Start] - [Alle programmer] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool]. Skjermbildet [Printer Setting Tool] vises.
- 3 Velg skriveren som ble tilkoblet i trinn 1.
- 4 Klikk på [Papirstørrelseoppsett]. Dialogboksen [Oppsett av papirstørrelse] vises.



- 1 **Energivå**
Viser gjeldende innstilling for [Energivå] for det valgte papirformatet.
- 2 **Ny**
Registrerer nye papirformater.

! Ikke registrer en ny papirstørrelse hvis den samme papirstørrelsen allerede er registrert. Det kan forårsake utilsiktede utskriftsresultater.

Hvis du bruker samme størrelse papir som er registrert i øyeblikket, velger du ønsket størrelse fra listen [Gjeldende registrerte papirstørrelser] på skjermbildet [Oppsett av papirstørrelser] og endrer innstillinger på [Rediger]-skjermbildet.

3 Rediger

Redigerer innstillingene for valgt papirformat.

Klikk på [Overskriv] for å lagre det valgte papirformatet med nye innstillinger. Hvis du vil legge til et papirformat med de nye innstillingene, endrer du navnet i boksen [Navn på papirstørrelse] og klikker på [Legg til].

Forhåndsinnstilte RD-papirformater (tilgjengelige papirformater når programvaren installeres) kan ikke redigeres.

4 Slett

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

5 Importer liste over papirstørrelser...

Leser tekstfilen (RJ-4030: BSR403ed.txt; RJ-4040: BSR404ed.txt) som inneholder papirformatinnstillingene, og bruker den til å erstatte innholdet av listen [Gjeldende registrerte papirstørrelser].

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

6 Eksporter liste over papirstørrelser...

Eksporter innstillingene for papirformatene i listen [Gjeldende registrerte papirstørrelser]. Den eksporterte listen kan så distribueres til andre PC-er. Se *Distribuere papirformater* >> side 31 for nærmere informasjon.

7 Registrer papirstørrelsen på skriveren

Registrerer innstillingene for det valgte papirformatet i skriveren.

8 Lagre kommandoer for papirstørrelse

Bruker innstillingene for papiret som en ekstra kommando og eksporterer det som en fil.

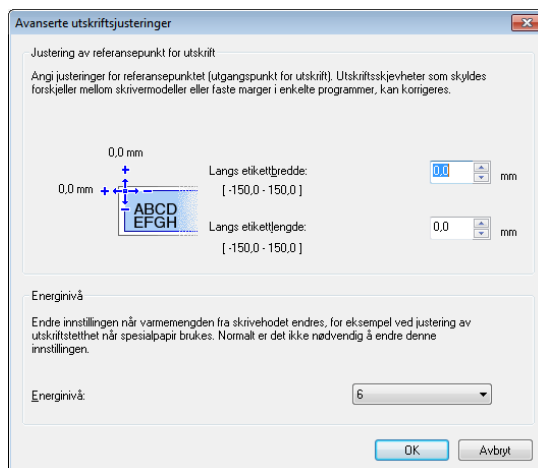
Filtypen er ".bin".



Merk

Hvis du bruker følgende metoder, kan du enkelt bruke disse innstillingene på skriveren.

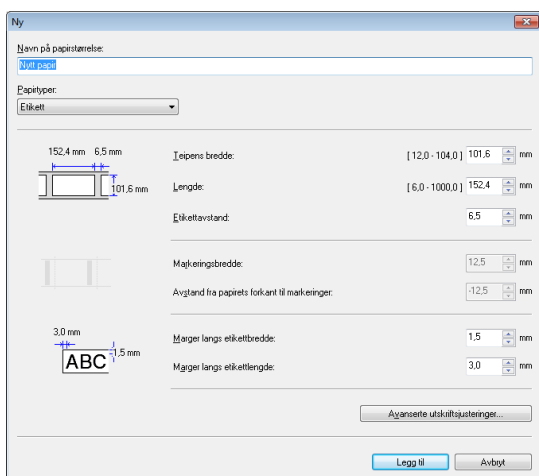
- Masselagringsfunksjon (se *Masselagring* ►► side 45).
- Bluetooth (Object Push Profile (OPP)).
- Wi-Fi (File Transfer Profile (FTP)).



Disse innstillingskommandoene er bare ment for bruk på skriverinnstillinger. Lagrede kommandoer kan ikke importeres til papirstørrelseoppsett.

5

Klikk på [**Ny**].
Dialogboksen [**Ny**] vises.



6

Klikk på [**Avanserte utskriftsjusteringer...**] for å angi følgende innstillinger for hver papirstørrelse.
Under [**Justering av referansepunkt for utskrift**] kan utskriftsposisjonen justeres.

7

Under [**Energiniivå**] kan utskriftsenergien (tettheten) justeres.

8

Angi innstillingene for papiret som skal brukes, og klikk på [**Legg til**].
Et nytt papirformat blir opprettet.

9

Klikk på [**Avslutt**].



Merk

Når dialogboksen [**Oppsett av papirstørrelse**] vises på nytt, vil det ekstra papirformatet vises igjen i listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**]. Hvis programmet kjører, lukker du og starter det på nytt for at det nye papirformatet skal vises i listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**].

Distribuere papirformater

Papirformatene som er eksportert fra listen [**Gjeldende registrerte papirstørrelser**], kan distribueres til andre datamaskiner.

Distribuere kun papirformater

Hvis skriverdriveren er installert på mottakerens PC, trenger kun papirformatene å bli distribuert.

- 1 På avsenderens datamaskin angir du papirformatinnstillingene og klikker på [**Eksporter liste over papirstørrelser...**]. (Se *Angi papirstørrelse* >> side 29.) Følgende filer blir opprettet.
RJ-4030:
BSR403ed.txt, BSR403ed.ptd,
pdt3137.bin
RJ-4040:
BSR404ed.txt, BSR404ed.ptd,
pdt3237.bin
- 2 Lagre BSR403ed.txt eller BSR404ed.txt på en hvilken som helst plassering på mottakerens datamaskin.
- 3 Klikk på [**Importer liste over papirstørrelse...**] på mottakerens datamaskin.
Papirformatene blir byttet ut med de importerte formatene.

Distribuer papirformatene som leveres sammen med installasjonsprogrammet

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

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

- 1 På avsenderens datamaskin angir du papirformatinnstillingene og klikker på [**Eksporter liste over papirstørrelser...**]. (Se *Angi papirstørrelse* >> side 29.) Følgende filer blir opprettet.
RJ-4030:
BSR403ed.txt, BSR403ed.ptd,
pdt3137.bin
RJ-4040:
BSR404ed.txt, BSR404ed.ptd,
pdt3237.bin
- 2 Sett i CD-ROM-en i CD-stasjonen på avsenderens PC.
- 3 Kopier mappen i CD-stasjonen:\ditt språk\Drivers\RJ-XXXX til en hvilken som helst plassering på avsenderens datamaskin.
- 4 Overskriv innholdet av mappene på RJ-XXXX\x64\custom og RJ-XXXX\x86\custom (kopiert i trinn 3) med de tre filene som ble opprettet i 1.
- 5 Lagre mappen [**RJ-XXXX**] et hvilket som helst sted på mottakerens datamaskin.
- 6 Dobbeltklikk på [**dsetuph.exe**] på mottakerens PC.
Fullfør installasjonen i henhold til instruksjonene på skjermen.

Oversikt

RJ-verktøyet er et datamaskinprogram som lar deg endre skriverens standardinnstillinger.

Når du bruker et datamaskinprogram til å skrive ut et dokument, blir utskriftsinnstillinger vanligvis angitt i skriverdriverens dialogboks før data blir sendt til skriveren. Dette verktøyet kan brukes til å justere innstillinger som er mer avanserte enn skriverdriverens innstillinger.



Bruk RJ-verktøyet til å konfigurere skriveren bare når skriveren er inaktiv. Skriveren kan få feil hvis du prøver å konfigurere den mens den håndterer en jobb.

Bruke RJ-verktøyet

Før du bruker RJ-verktøyet

- Koble skriveren til et veksel- eller likestrømuttak, eller sørg for at batteriet er fullstendig ladet.
- Kontroller at skriverdriveren er installert og at den virker.
- Koble skriveren til en datamaskin via USB eller Bluetooth (gjelder bare RJ-4030).

Starte RJ-verktøyet

- 1 Koble skriveren som skal konfigureres, til datamaskinen.
- 2 Klikk på **[Start]** - **[Alle programmer]** - **[Brother]** - **[Label & Mobile Printer]** - **[Printer Setting Tool]**. Skjermbildet **[Printer Setting Tool]** vises.
- 3 Velg skriveren som ble tilkoblet i trinn 1.

- 4 Klikk på **[Enhetsinnstillinger]**-knappen. Hovedvinduet vises. (Se *Hovedvindu* >> side 33.)

Hvordan bruke RJ-verktøyet

- 1 I hovedvinduet i RJ-verktøyet merker du av for innstillinger som kan endres.
- 2 Velg ønskede innstillinger fra rullegardinmenyer eller angi ønskede verdier.
- 3 Klikk på **[Bruk]** for å lagre innstillingene i skriveren.



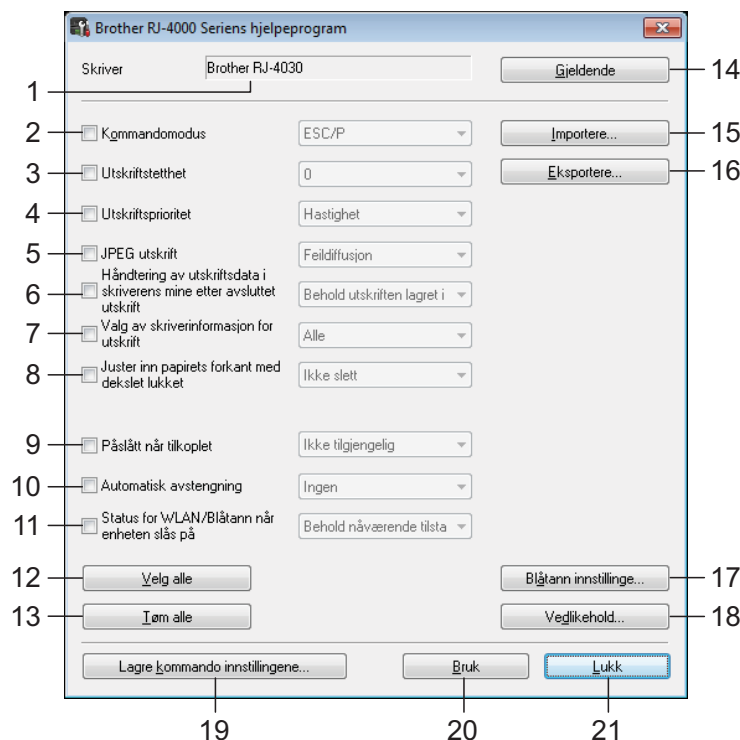
Merk

Innstillingene blir lagret når du avslutter RJ-verktøyet, og innstillingene blir brukt neste gang RJ-verktøyet startes.

Merk imidlertid at hvis skriveren allerede er tilkoblet når RJ-verktøyet starter, vil skriverens innstillinger brukes.

Parametere

Hovedvindu



1 Skriver

Viser skriveren som er valgt i Verktøy for skriverinnstillinger.

2 Kommandomodus

Angir skriverens kommandoformat.

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

3 Utskriftstetthet

Juster utskriftstettheten på en skala fra -5 til 5.

4 Utskriftsprioritet

Fastslår skriverens utskriftskvalitet.

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



Merk

Denne innstillingen kan også endres ved hjelp av skriverdriveren, men i dette tilfellet slettes innstillingen når skriveren slås av. Hvis innstillingen endres ved hjelp av RJ-verktøyet, beholdes innstillingen selv når skriveren slås av, så hvis du har tenkt å skrive ut ved hjelp av skriverdriveren, må du bruke RJ-verktøyet til å endre denne innstillingen.

5 JPEG-utskrift

Angir bildebehandlingen som brukes til utskrift av JPEG-bilder via Bluetooth eller med masselagringsfunksjonen.

Tilgjengelige innstillinger: [**Binær**], [**Feildiffusjon**].

6 Håndtering av utskriftsdata i skriverens minne etter avsluttet utskrift

Fastslår om utskriftsdata skal slettes automatisk etter utskrift.

Tilgjengelige innstillinger: [**Slett utskriften fra skriverens minne**], [**Behold utskriften lagret i skriverens minne**].

7 Valg av skriverinformasjon for utskrift

Fastslår hvilken informasjon som skal skrives ut ved utskrift av skriverens innstillinger.

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

(Se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* >> side 52.)

8 Juster inn papirets forkant med dekselet lukket

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

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

9 Påslått når tilkople

Fastslår om skriveren skal slås på automatisk eller ikke når strømledningen blir tilkoblet.

Tilgjengelige innstillinger: **[Deaktiver]**, **[Ikke tilgjengelig]**.

10 Automatisk avstengning

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

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

11 Status for WLAN/Blåtann når enheten slås på

Bestemmer betingelsene for å koble til via Wi-Fi og Bluetooth når skriveren slås på.

Tilgjengelige innstillinger: **[På som standard]**, **[Av som standard]**, **[Behold nåværende tilstand]**.

12 Velg alle

Plasser en hake i avmerkingsboksene for alle elementer.

13 Tøm alle

Fjerner haker i avmerkingsbokser for alle elementer.

14 Gjeldende

Henter gjeldende innstillingsverdier fra skriveren og bruker dem på hver kombiboks.

15 Importer

Leser en eksportert fil og bruker innstillingene på skriveren.

16 Eksportere

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

17 Blåtann innstillinge

Viser skjermbildet **[Blåtann innstillinge]**.

(Se *Bluetooth-innstillinger (bare RJ-4030)* >> side 35.)

18 Vedlikehold

Viser skjermbildet **[Vedlikehold]**.

(Se *Vedlikehold* >> side 36.)

19 Lagre kommando innstillingene

Lagrer innholdet av de valgte (avmerkede) elementene som en kommandoformat- ".bin" fil.

Bluetooth-innstillinger blir ikke lagret.

**Merk**

Hvis du bruker følgende metoder, kan du enkelt bruke disse innstillingene på skriveren.

- Masselagringsfunksjon (se *Masselagring* >> side 45).
- Bluetooth (Object Push Profile (OPP)).
- Wi-Fi (File Transfer Profile (FTP)).



Disse innstillingskommandoene er bare ment for bruk på skriverinnstillinger. Lagrede kommandoer kan ikke importeres til RJ-verktøyet.

20 Bruk

Sender de valgte (avmerkede) innstillingene til skriveren.

21 Lukk

Avslutter RJ-verktøyet. Gjeldende innstillinger blir lagret.

Bluetooth-innstillinger (bare RJ-4030)

The screenshot shows the 'Blåtann innstillinger' window with the following sections and callouts:

- 1** points to the 'Blåtann PIN kode' section, which includes a dropdown menu set to 'Aktiver', a text input field, a checked 'Kryptering' checkbox, and 'Gjeldende' and 'Bruk' buttons.
- 2** points to the 'Blåtann Enhetsnavn' section, which includes a text input field and 'Gjeldende' and 'Bruk' buttons.
- 3** points to the 'Synlig for andre enheter' section, which includes a dropdown menu set to 'Synlig' and 'Gjeldende' and 'Bruk' buttons.
- 4** points to the 'Blåtann adresse' section, which includes a text input field and a 'Gjeldende' button.

A 'Steng' button is located at the bottom of the window.

1 Blåtann PIN kode

Lar deg velge om en Bluetooth PIN-kode (passord) er påkrevd, endre skriverens Bluetooth PIN-kode og velge om Bluetooth-kommunikasjonen er kryptert.

Hvis [**Aktiver**] er valgt i [**Blåtann PIN kode**]-rullegardinmenyen, må den angitte PIN-koden her også lagres på datamaskinen for å kommunisere med skriveren når du bruker Bluetooth. Du kan endre PIN-koden etter behov.

Hvis avmerkingsboksen [**Kryptering**] er avmerket, vil data sendt ved hjelp av RJ-verktøyet mellom datamaskinen og skriveren krypteres ved hjelp av Bluetooth.

2 Blåtann Enhetsnavn

Lar deg angi et navn (opptil 30 tegn) for skriveren. Nyttig når det er flere Bluetooth-skrivere til stede.

3 Synlig for andre enheter

Lar deg angi om skriveren kan "oppdages" av andre Bluetooth-enheter.

4 Blåtann adresse

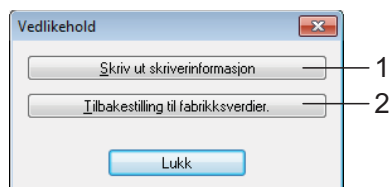
Viser gjeldende Bluetooth-adresse.



Merk

PIN-koden og enhetsnavnet må bare inneholde alfanumeriske tegn (A-Z, a-z, 0-9). Enhetsnavnet kan inneholde et mellomrom, mens PIN-koden ikke kan det.

Vedlikehold



1 Skriv ut skriverinformasjon


Klikk for å skrive ut en rapport som inneholder følgende typer informasjon.

- Programversjon
- Skriverbrukshistorikk
- Testmønster for manglende punkter
- Innstillingsinformasjon om RJ-verktøyet
- Liste over overførte data
- Informasjon om nettverksinnstilling
- Informasjon om Wi-Fi-innstilling

Se utskriftsprøven på neste side.



Merk

Du kan også skrive ut denne rapporten ved hjelp av  (Fremmating)-knappen (se *Skrive ut skriveroppsettinformasjon* >> side 52).

2 Tilbakestilling til fabrikkverdier

Klikk på [**Tilbakestilling til fabrikkverdier.**] for å tilbakestille RJ-verktøyet til sine standardinnstillinger og sende dem til skriveren.

Utskriftseksempel for skriverinformasjon

```

<<PRINTER CONFIGURATION>>
[Printer]
FormVer =1.00
Printer =RJ-4040
PrintID =3137
SerialNo=TST781647
ProgVer =V0.33
BootVer =V0.06
FontVer =V0.05U
EEPROM =V0.020
PrnCt =000000000
PrnDis =000000000
RomFree =6270368byte

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

[Paper]
08 66 98 00 6A 16 00 14 03 63 04 00 00 00 00 00
00 00 00 00 A4 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 31 30 32 60
60 20 78 20 31 35 32 60 00 00 00 00 34 22 20 78
20 36 22 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 F6 64
00 00 30 00 00 00 00 01 00 00 00 00 00

[Printer Settings]
Command Mode =ESC/P
Print Density = 0
Print Priority =Speed
JPEG Printing =Error Diffusion
Printed Data Clear =No Clear
Type Of Info Output =All
Feed When Cover Closed =No Feed
Power On when Plugged In =Disable
Auto Power Off =None
WLAN/Bluetooth on Power On =Keep Current State

[PDL]
FmtPrefix =''' (5CH)
CmdPrefix =''' (7CH)
Delimiter =',' (2CH)

<<NETWORK CONFIGURATION>>
<Node Type> Brother NC-15004w, IEEE 802.11b/g/n
<Node Firmware Ver.> Firmware Ver.0.99 (11.09.15)
<MAC Address> 00-22-58-71-3b-0b
<Node name> BRND02258713B0B
<Active services> BRND02258713B0B
BINARY_P1

<Protocols>
TCP/IP Enabled
IPv6 Disabled
NetBIOS/IP Enabled
APIPA Enabled
LegacyAuth Enabled
WebbasedManagement Enabled
SNMP Enabled
LPD Enabled
Raw Port Enabled
WebServices Enabled
FTP Enabled
TFTP Enabled
mDNS Enabled
LLMNR Enabled

<IP Settings>
IP Address 169.254.150.122 (via APIPA)
Subnet Mask 255.255.0.0
IP Gateway 0.0.0.0
Boot Method AUTO
Boot Tries 3
IP Filter Disabled
GW Timeout (sec) 5
DNS Address Config AUTO
Primary DNS Server 0.0.0.0
Secondary DNS Server 0.0.0.0
<NetBIOS Name> BRND02258713B0B
<WINS Address Config> AUTO
<Primary WINS Server> 0.0.0.0
<Secondary WINS Server> 0.0.0.0
<mDNS Service Name> Brother RJ-4040
<WebServices Name> Brother RJ-4040 [002258713b0b]

<SNMP Settings>
Communication Mode v1/v2c(RW)
<Comm. Mode> Ad-hoc
<Name(SSID)> SETUP
<Authentication Mode> Open System
<Encryption Mode> NONE
<Wireless Link Status> Failed To Associate
<Tx Power Codes> Full, 79, 0

<Network Statistics>
Packets Received 9 RX Frames Received OK 0
Bytes Received 648 RX Frames Error 0
Packets Transmitted 46 TX Frames Transmitted OK 44
Bytes Transmitted 17481 TX Frames Error 2

[Template List]
KEY Name Size Date/Time Connected Database Name
-----
2 abcdabcd1234567 302B 2011/Oct/06 21:26 -
3 1234567890 574B 2011/Oct/05 18:39 -
4 aabc01 19404B 2011/Oct/06 21:25 Database01_Shee

[Database List]
KEY Name Size Date/Time
-----
1 Database01_Shee 296B 2011/Oct/06 21:25

Available memory:6270368B

```

Etiketter kun for illustrerende bruk.

4

Kommunikasjonsinnstillinger (bare RJ-4040)

Oversikt

Kommunikasjonsinnstillinger er en datamaskin som brukes til å endre nettverksinnstillinger via USB.

Ved hjelp av Kommunikasjonsinnstillinger kan du endre nettverksinnstillinger ikke bare for én skriver, men enkelt bruke de samme innstillingene på flere skrivere.



Merk

Kommunikasjonsinnstillinger installeres sammen med annen programvare, for eksempel skriverdriveren (se *Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040* >> side 10).

Driftsmiljø

Windows XP SP3 eller senere (bare x86-prosessorer kan brukes med Windows XP)

Windows Vista

Windows 7



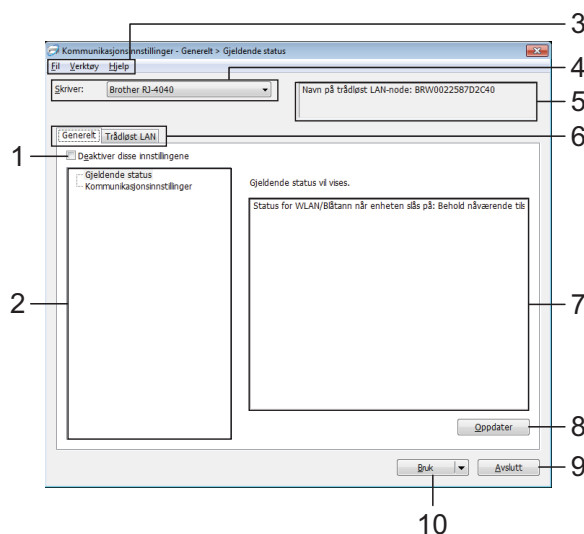
- For å starte Kommunikasjonsinnstillinger må du være pålogget med administratorrettigheter.
- Kommunikasjonsinnstillinger kan bare endre innstillinger for bestemte Brother-skrivermodeller.

Bruke kommunikasjonsinnstillinger

Starte kommunikasjonsinnstillinger

- 1 Koble til skriveren med innstillingene som skal endres, til datamaskinen via USB.
- 2 Klikk på [Start] - [Alle programmer] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool].
- 3 Velg skriveren som er tilkoblet i 1.
- 4 Klikk på [Kommunikasjonsinnstillinger]. Hovedvinduet vises.

Hovedvindu




1 Deaktiver disse innstillingene

Når du klikker i denne avmerkingsboksen, vises



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

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

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

2 Elementer

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

Velg elementet for innstillingene du vil endre.

3 Menylinje

Velg en kommando fra hver meny på listen.

4 Skriver

Velger skriveren med innstillingene som skal endres.

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

5 Nodenavn

Viser nodenavnet. Nodenavnet kan også endres. (Se *Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet* >> side 42.)

6 Innstillinger-kategorien

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

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

7 Visnings-/endringssområde for innstillinger

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

8 Oppdater

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

9 Avslutt

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



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

10 Bruk

Klikk på [**Bruk**] for å bruke innstillingene på skriveren. Hvis du vil lagre de angitte innstillingene i en kommandofil, velger du [**Lagre i kommandofil**] fra rullegardinmenyen. Den lagrede kommandofilen kan brukes sammen med masselagringsfunksjonen til å bruke innstillingene på en skriver. (Se *Masselagring* >> side 45.)



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

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

Endre innstillingene knyttet til kommunikasjon

- 1 Sørg for at datamaskinen som har Kommunikasjonsinnstillinger installert, er tilkoblet via USB til skriveren du vil endre innstillinger for.
- 2 Starter kommunikasjonsinnstillinger. Bekreft at skriveren du vil endre innstillingene for, vises i **[Skriver]**. Hvis en annen skriver vises, velger du ønsket skriver fra kombiboksen **[Skriver]**.

Skriver:



Merk

Hvis bare én skriver er tilkoblet, vises bare den skriveren, og det er ikke nødvendig å velge en skriver.

- 3 Fra **[Kommunikasjonsinnstillinger]** i **[Elementer]** klikker du på elementene som skal endres.
- 4 I visnings-/endringsområdet for innstillinger velger du ønsket innstilling fra rullegardinlisten eller angir en verdi.
- 5 Når du har endret alle ønskede innstillinger, klikker du på **[Bruk]**-knappen og deretter **[Avslutt]**-knappen. Innstillingene brukes på skriverne.

Bruke innstillingsendringer på flere skrivere

- 1 Etter at du har fulgt innstillingene i *Endre innstillingene knyttet til kommunikasjon* ovenfor, kobler du skriveren fra datamaskinen og kobler den andre skriveren til datamaskinen.

- 2 Velg den nylig tilkoblede skriveren fra kombiboksen **[Skriver]**.



Merk

Hvis alternativet **[Oppdager automatisk den tilkoblede skriveren, og henter de gjeldende innstillingene.]** på skjermbildet **[Innstillings valgmuligheter]** er valgt, blir den tilkoblede skriveren automatisk valgt.

Se *Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet* >> side 42.

- 3 Klikk på **[Bruk]**-knappen. De samme innstillingene som ble brukt på den første skriveren, blir brukt på den andre skriveren.
- 4 Gjenta trinn 1 - 3 for alle skriverne du vil endre innstillinger for.



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



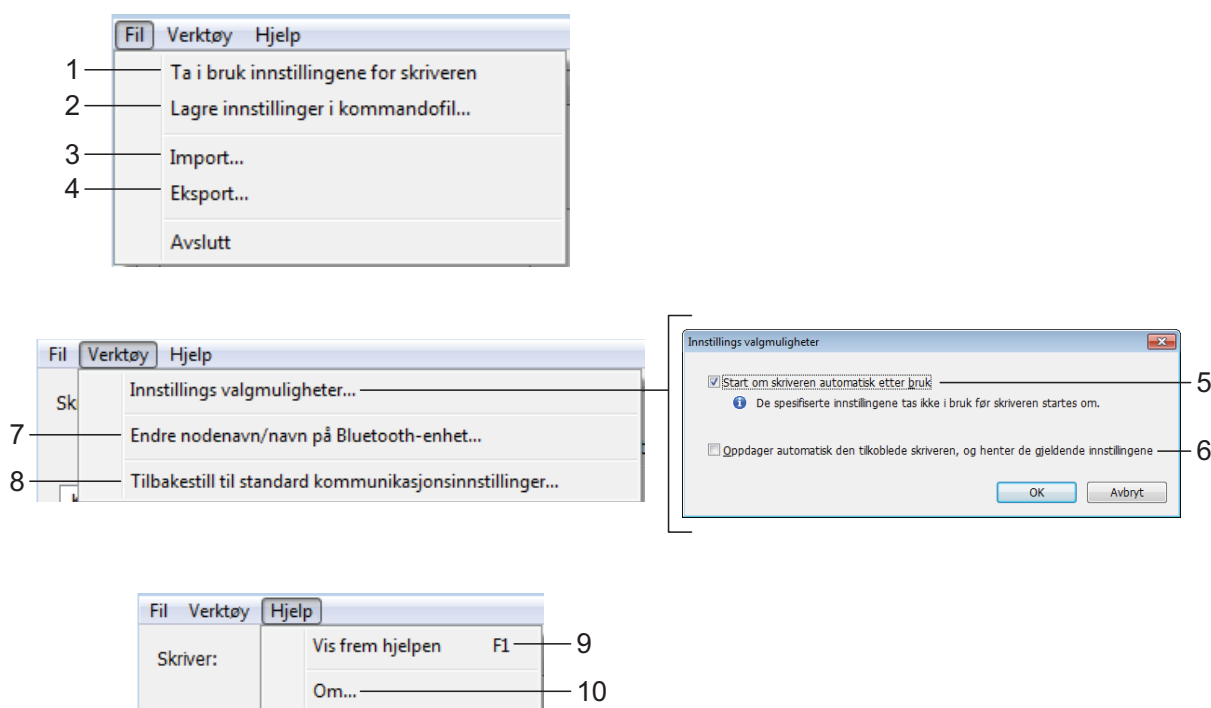
Merk

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

Det eksporterte innstillingsinnholdet brukes på

[Kommunikasjonsinnstillinger] neste gang innstillinger importeres ved hjelp av Kommunikasjonsinnstillinger.

Menylinje



1 Ta i bruk innstillingene for skriveren

Bruker innstillingene på skriveren.

2 Lagre innstillinger i kommandofil

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

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

(Se *Masselagring* ►► side 45.)



Merk

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



■ Følgende informasjon lagres ikke sammen med innstillingskommandoene.

- Nodenavn
- IP-adresse, nettverksmaske, gatewayadresse (når IP-adressen er satt til [**STATIC**])



- De lagrede kommandoene for kommunikasjonsinnstillinger er bare beregnet på å gjennomføre innstillinger for en skriver. Innstillingene kan ikke brukes ved å importere denne kommandofilen.
- Lagrede kommandofiler inneholder autentiseringsnøkler og passord. Gjennomfør nødvendige tiltak for å beskyttede lagrede kommandofiler, for eksempel å lagre dem på et sted som ikke er tilgjengelig for andre brukere.
- Ikke send kommandofilen til en skrivermodell som ikke ble angitt da kommandofilen ble eksportert.

3 Import

- **Importer fra de nåværende innstillingene for trådløs forbindelse**
Importerer innstillingene fra datamaskinen.

**Merk**

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

■ Velg en profil som skal importeres

Importerer den eksporterte filen og bruker innstillingene på en skriver.

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

**Merk**

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

4 Eksport

Lagrer gjeldende innstillinger i en fil.

**Merk**

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



Eksporterte filer blir ikke kryptert.

5 Start om skriveren automatisk etter bruk

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

**Merk**

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

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

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

**Merk**

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

7 Endre nodenavn/navn på Bluetooth-enhet

Tillater hvert nodenavn å endres.

8 Tilbakestill til standard kommunikasjonsinnstillinger

Returnerer kommunikasjonsinnstillingene til fabrikkens standardinnstillinger.

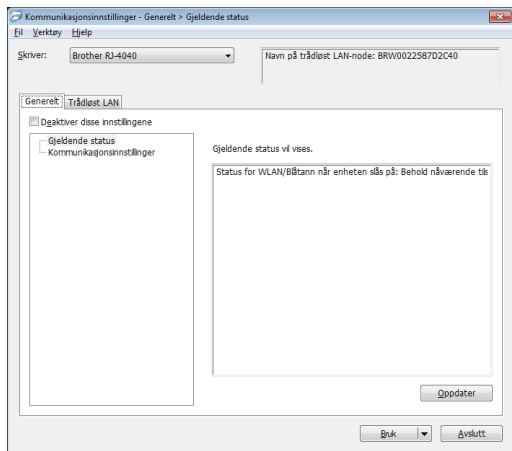
9 Vis frem hjelpen

Viser hjelpen.

10 Om

Viser versjonsinformasjonen.

Tilkoblet skrivers status

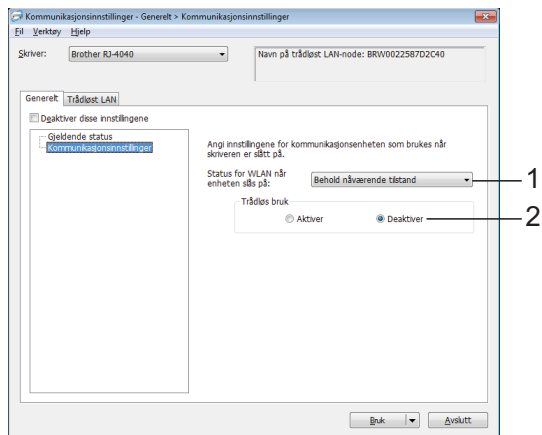


1 Nåværende nettverksstatus

Viser nettverksstatusen på høyre side av skjermen i visnings-/endingsområdet for innstillinger.

Klikk på [**Oppdater**]-knappen for å oppdatere visningen.

Nettverksinnstillinger



1 Status for WLAN når enheten slås på

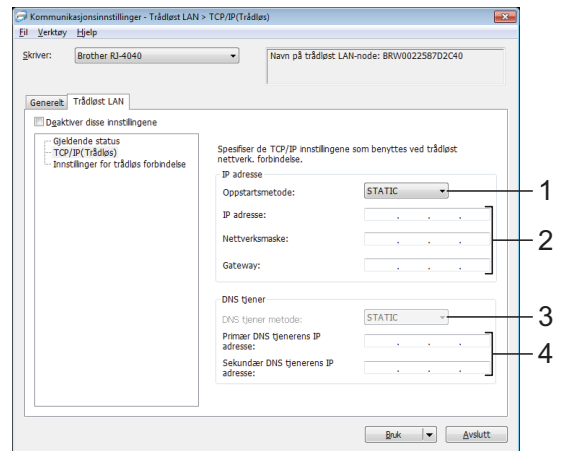
Bestemmer betingelsene for å koble til via Wi-Fi når skriveren slås på.

Velg enten: [**På**], [**Av**], [**Behold nåværende tilstand**].

2 Trådløs bruk

Aktiverer og deaktiverer trådløs kommunikasjon.

TCP/IP (trådløs)



1 Oppstartsmetode

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

2 IP adresse/Nettverksmaske/Gateway

Angi de forskjellige verdiene.

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

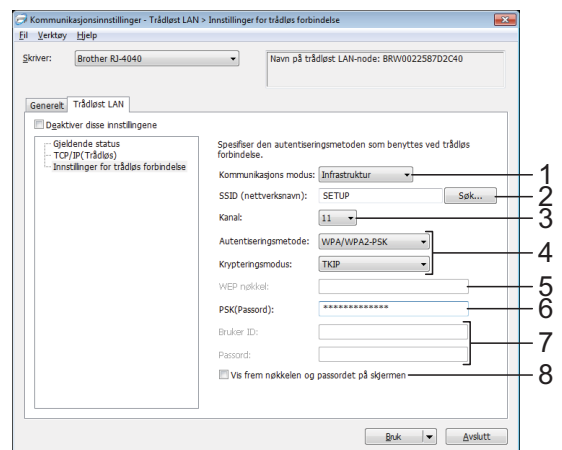
3 DNS tjener metode

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

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

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

Trådløse innstillinger



1 Kommunikasjonsmodus

Velg [**Ad hoc**] eller [**Infrastruktur**].

 **Merk**

For brukere av Apple-mobile enheter: Avhengig av enhetens modell og OS-versjon, kan det hende at du ikke kan koble til skriveren i Ad-Hoc-modus. Hvis du vil ha mer informasjon om skriverens kompatibilitet med Apple-enheter, kan du besøke Brothers støttenettsted på support.brother.com.

2 SSID (nettverksnavn)

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

3 Kanal

Velg mellom alternativene som vises.

4 Autentiseringsmetode/krypteringsmodus

De støttede krypteringsmodusene for de forskjellige autentiseringsmetodene er som vist i *Kommunikasjonsmodus og autentiserings-/krypteringsmetoder* >> side 44.

5 WEP nøkkel

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

6 PSK(Passord)

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

7 Bruker ID/passord

Du kan bare angi en innstilling når LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS er valgt som autentiseringsmetode. Med EAP-TLS er det dessuten ikke nødvendig å registrere et passord, men et klient-sertifikat må registreres. Hvis du vil registrere et sertifikat, kobler du til skriveren fra en webleser og angir sertifikatet.

8 Vis frem nøkkelen og passordet på skjermen

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

Kommunikasjonsmodus og autentiserings-/krypteringsmetoder

- Når kommunikasjonsmodusen er ad hoc.

Autentiseringsmetode	Krypteringsmodus
Åpent system	Ingen
	WEP

- Når kommunikasjonsmodusen er infrastruktur.

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



Slik angir du sikkerhetsinnstillinger for et høyere nivå:

Når du utfører sertifikatvalidering med autentiseringsmetodene EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS, kan ikke sertifikatet angis fra Kommunikasjonsinnstillinger. Etter at skriveren er konfigurert for å koble til nettverket, kan du endre innstillinger ved å gå inn på skriveren fra en webleser.

Masselagring

Beskrivelse

Masselagringsfunksjonen lar deg utføre kommandoer og utføre JPEG-utskrift ved å sende data fra en datamaskin eller annen enhet til skriveren via USB. Filer som er kopiert til datamaskinens masselagringsområde, blir behandlet når du trykker på Wi-Fi-knappen/Bluetooth-knappen.

Denne funksjonen er nyttig i følgende situasjoner.

- Når du vil bruke innstillingene som er lagret i en kommandofil (".bin"-format), eller maler som er lagret i ".blf"-formatfiler som ble distribuert av administratoren uten bruk av et tilpasset verktøy.
- Når du vil utføre kommandoer eller utføre JPEG-utskrift uten å installere skriverdriveren.
- Når du vil bruke en enhet med et OS (inkludert andre operativsystemer enn Windows) som har en USB-vertsfunksjon for utskrift og overføring av data.

Bruke masselagringsfunksjonen

- 1 Bekreft at skriveren er slått av.
- 2 Mens du trykker på Wi-Fi-knappen/Bluetooth-knappen, trykker du på og holder strømknappen. Skriveren starter i masselagringsmodus, og POWER- (Strøm) og STATUS-indikatorene lyser grønt.

- 3 Koble datamaskinen eller enheten til skriveren via USB. Skriverens masselagringsområde vises på datamaskinens eller enhetens skjerm.



Merk

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

- 4 Dra og slipp filen du vil kopiere til masselagringsområdet.
- 5 Trykk på Wi-Fi-knappen/Bluetooth-knappen. Kommandofilen kjøres. Selv om filen kjøres, lyser «WiFi» (Wi-Fi)-indikatoren/«Bluetooth» (Bluetooth) -indikatoren blått.
- 6 Etter at filen er utført, slås «WiFi» (Wi-Fi)-indikatoren/«Bluetooth» (Bluetooth)-indikatoren av.
- 7 Hvis du vil slå av masselagringsmodus, slår du av skriveren. Skriveren vil starte i sin normale driftsmodus.



- Når skriveren er slått av, deaktiveres masselagringsområdet og eventuelle filer i masselagringsområdet blir slettet.
- Denne funksjonen støtter filene ".bin", ".blf" og ".jpg". Ikke bruk andre filformater med denne funksjonen.
- Ikke opprett mapper i masselagringsområdet. Hvis en mappe blir opprettet, vil ikke filene i mappen bli kjørt.
- Kapasiteten til masselagringsområdet er 2,45 MB. Bruk av større filer enn 2 MB kan ikke garanteres.
- Hvis flere filer kopieres, kan ikke rekkefølgen for kjøring av filer garanteres.
- Wi-Fi-, Bluetooth- og RS-232C-funksjonene er ikke tilgjengelige når skriveren kjører i masselagringsmodus.
- Ikke gå inn på andre filer i masselagringsområdet når du kjører en kopiert fil.

JPEG-utskrift

Bildedata (JPEG) kan skrives ut uten bruk av skriverdriveren.



Merk

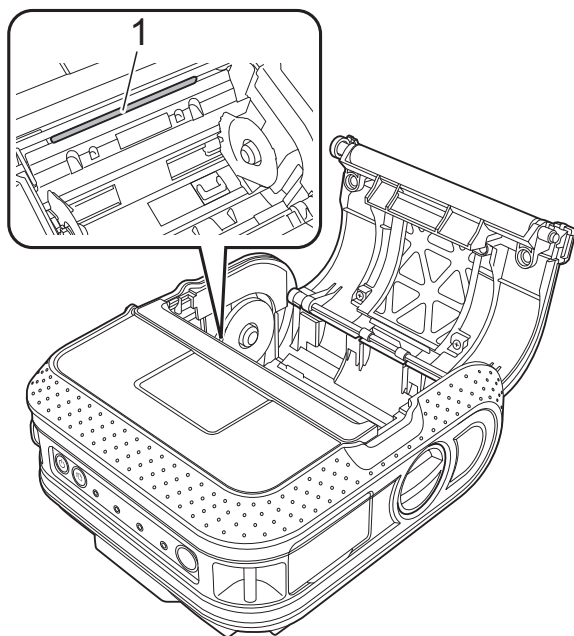
- JPEG-bilder kan skrives ut ved hjelp av masselagringsfunksjonen.
- Bluetooth BIP (Basic Imaging Profile) eller OPP (Object Push Profile) brukes til å skrive ut via Bluetooth-tilkobling.
- Denne skriveren vil konvertere et JPEG-fargebilde til et "svart/hvitt" bilde ved hjelp av en nyansesimuleringsprosess.
- Når du sender et JPEG-bilde som allerede er "svart/hvitt", kan denne simuleringsprosessen gjøre det trykte bildet ditt uskarpt.
- Hvis du vil forbedre bildekvaliteten, kan du prøve å slå av eventuell forbehandling av JPEG-bildet.

- Bare JPEG-bilder kan skrives ut. (Begrenset til filer med .jpg-filtype.)
- Maksimal filstørrelse er 5 MB. (2,38 MB når masselagringsfunksjonen brukes.)
- Maksimale oppløsninger er som følger.
Høyde × Bredde = 8 000 × 832 punkter
Hvis disse grensene overskrides, vil skriverens mottatte data forkastes og ikke skrives ut.
- Utskrift er ved 1 piksel = 1 punkt.
- Denne skriveren utfører binær behandling (enkel binær) for å skrive ut bildet.
- Bildet skrives ut med de mottatte dataenes høyde-til-bredde-forhold.

Vedlikehold av skriveren kan utføres ved behov. Imidlertid krever enkelte miljøer at vedlikehold blir utført oftere (f.eks. under støvete arbeidsforhold).

Vedlikehold av skrivehode

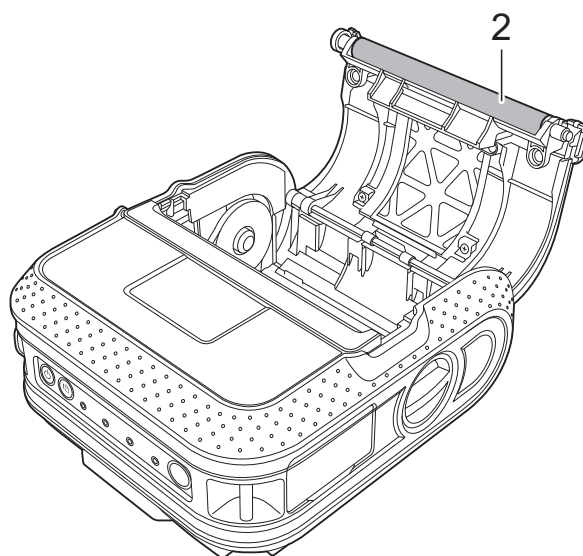
Bruk en bomullspinne og tørk av hodet.



1 Skrivehode

Vedlikehold av hoderulle

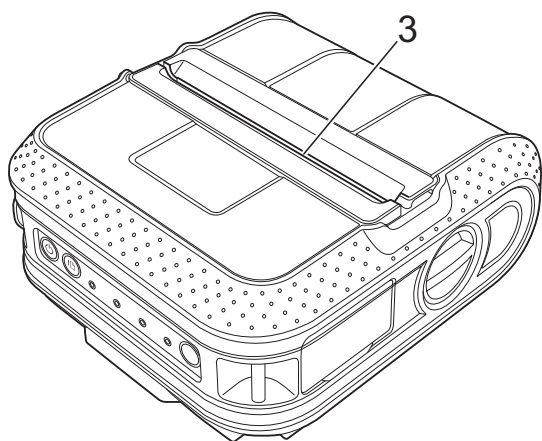
Bruk et stykke cellofantape til å fjerne smuss fra rullen.



2 Hoderulle

Vedlikehold av papirutmating












Hvis det samler seg lim på papirutmatingen og skriveren får papirstopp, kobler du skriveren fra det eksterne strømuttaket og rengjør papirutmatingen med en klut dyppet i isopropylalkohol.





































































































3 Papirutmating

Indikatorer

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


-  eller  eller  eller  Indikatoren lyser i fargen som vises
-  eller  eller  eller  Indikatoren blinker i fargen som vises
-  eller  eller  Indikatoren blinker 1 eller 2 ganger i hver farge, og slås deretter av
-  Indikatoren lyser eller blinker i vilkårlig farge eller mønster
-  Indikatoren er av

POWER (Strøm)	STATUS	BATT (Batteri)	Bluetooth (Wi-Fi)	Beskrivelse
				Strøm på
				Rull-deksel åpent
				Mottar data Overfører data
				Feil Utskriftsfeil Fremmatingsfeil. Dekselåpningsfeil Kommunikasjonsfeil Bildebehandlingsfeil Databasesøkefeil Feil pga. manglende mal Feil ved tilgangspunktsøk Feil ved tilgangspunkttilkobling Sikkerhetsfeil
				Feil Batterifeil Masselagringsfeil
				Systemfeil
				I oppstartsmodus


POWER (Strøm)	STATUS	BATT (Batteri)	 (Bluetooth)  (Wi-Fi)	Beskrivelse
			 (En gang hvert 3. sekund)	Trådløs på, ikke tilkoblet*
				Trådløs eller Bluetooth på, tilkoblet
			 (En gang hvert sekund)	Angir nå WPS*
				Angir nå på nytt
				Formatering fullført (Når [Håndtering av utskriftsdata i skriverens minne etter avsluttet utskrift] er satt til [Slett utskriften fra skriverens minne])
				Kjøler nå
				MCR-lesemodus
				MCR-lesesuksess
				MCR-lesefeil
		 (En gang hvert 4. sekund)		Oppladbar batteristrøm: halv
		 (To ganger hvert 4. sekund)		Oppladbar batteristrøm: lav
		 (En gang hvert sekund)		Batteriet må lades
				Lader
				Oppladbar batteristrøm: full Lading fullført
				I masselagringsmodus
				Behandler fil i masselagringsmodus
				Initialiserer

* Bare RJ-4040

Indikatoradvarsler

Problem	Løsning
POWER- (Strøm) indikatoren lyser ikke	<p>Skriveren mottar ikke strøm.</p> <p>Hvis du bruker veksel- eller likestrøm, må du sørge for at nettstrømadapteren eller likestrømadapteren er riktig tilkoblet (se <i>Koble skriveren til ekstern strøm</i> ►► side 2) og sørge for at veksel- eller likestrømuttaket er slått på.</p> <p>Kontroller sikringen hvis du bruker likestrøm.</p>
Hodet eller motoren kjøles ned	<p>Det termiske hodet eller motoren er for varm.</p> <p>Hode: Hvis det termiske hodet blir enda varmere, kan det termiske hodet generere bilder på papiret i områder som ikke er ment å bli skrevet på. Denne tilstanden er normal ved utskrift av dokumenter med en stor mengde "svart" innhold.</p> <p>Skriveren vil stoppe og fortsette å skrive ut etter at skrivehodet er nedkjølt.</p> <p>For å unngå eller forsinke denne tilstanden må du skrive ut med en lettere tetthetsinnstilling, redusere mengden svart som skrives ut (for eksempel fjerne bakgrunnsskygger og farger i grafer og presentasjonsdokumenter), og sørge for at skriveren har tilstrekkelig ventilasjon og ikke er plassert i et innestengt område.</p> <p>Motor: Ikke bruk skriveren kontinuerlig. Hvis skriveren brukes kontinuerlig, vil motoren bli for varm. I dette tilfellet vil skriveren stoppe og fortsette utskriften etter at motoren er nedkjølt.</p> <p> Merk</p> <p>Denne tilstanden kan forekomme oftere når skriveren brukes i stor høyde (mer enn 3 048 m) pga. lavere lufttetthet tilgjengelig for å kjøle skriveren.</p>
Datamottaksfeil	Data vil kanskje ikke mottas korrekt når kommunikasjon er ustabil. Prøv å koble til igjen når kommunikasjonsforholdene er forbedret.
Skriveren er i oppstartsmodus	<p>Vekselstrømadapteren ble plagget ut mens fastvaren ble oppdatert, og skriveren startet i oppstartsmodus neste gang den ble startet.</p> <p>Kontakt forhandleren eller Brother Customer Service for å få assistanse.</p>

Skrive ut skriveroppsettinformasjon


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

- Programversjon
- Skriverbrukshistorikk
- Testmønster for manglende punkter
- Innstillingsinformasjon om RJ-verktøyet
- Liste over overførte data
- Informasjon om nettverksinnstilling
- Informasjon om Wi-Fi-innstilling



Merk

- Du kan bruke RJ-verktøyet til å angi på forhånd hvilke elementer som skal skrives ut (se *Valg av skriverinformasjon for utskrift* >> side 34).
- Nodenavnet vises i Skriverinnstillinger. Standard nodenavn er "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" er basert på skriverens MAC-adresse/Ethernet-adresse.)

- 1 Kontroller at en rull med 101,6 mm kvitteringspapir er lastet inn og at dekselet for RD-rullen er lukket.
- 2 Slå på skriveren.
- 3 Trykk på og hold  (Fremmating)-knappen inntil POWER- (Strøm) indikatoren begynner å blinke grønt. Innstillingene vil skrives ut.



Merk

- Hvis du vil skrive ut skriverinnstillingene, anbefaler vi bruk av 101,6 mm kvitteringspapir.
- Denne operasjonen kan også utføres ved hjelp av RJ-verktøyet (se *Skriv ut skriverinformasjon* >> side 36).

Oversikt

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











- Installer batteriet eller koble skriveren til et veksel- eller likestrømuttak (se *Koble skriveren til ekstern strøm* >> side 2).
- Installer og velg den riktige skriverdriveren (se *Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4030* >> side 8 eller *Installere skriverdriveren og programvaren for RJ-4040* >> side 10).
- Koble skriveren til datamaskinen (se *Koble til datamaskinen og skriveren* >> side 21).

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

Problem	Løsning
Skriveren skriver ikke ut, eller det er en utskriftsfeil.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er ledningen løs? Kontroller at ledningen er godt festet. ■ Er RD-rullen riktig satt inn? Hvis ikke, fjerner du RD-rullen og setter den inn på nytt. (Se <i>Sette inn RD-rullen</i> >> side 5.) ■ Er det nok rull igjen? Hvis ikke, setter du inn en ny RD-rull. ■ Er RD-rull-dekselet åpent? Kontroller at dekselet for RD-rullen er lukket. ■ Har det oppstått en utskrifts- eller overføringsfeil? Slå skriveren av og på igjen. Kontakt Brother-forhandleren hvis problemet ikke blir borte. ■ Berører ikke rullføreren siden av RD-rullen? Flytt rullføreren mot siden av RD-rullen. (Se <i>Sette inn RD-rullen</i> >> side 5.)
POWER- (Strøm) indikatoren lyser ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er strømledningen satt riktig inn? Kontroller at strømledningen er satt riktig inn. Hvis den er det, kan du prøve å plugge den inn i en annen elektrisk kontakt. ■ Kontakt Brother-forhandleren hvis POWER- (Strøm) indikatoren fortsatt ikke lyser.
Trykte etiketter inneholder striper eller tegn av dårlig kvalitet, eller etikettene blir ikke riktig matet.	<p>Er skrivehodet eller hoderullen skitne?</p> <p>Selv om skrivehodet vanligvis forblir rent ved normal bruk, kan lo eller smuss fra rullen klebe seg fast til skrivehodet. Hvis dette skjer, må rullen rengjøres (se <i>Vedlikehold av hoderulle</i> >> side 47).</p>

Problem	Løsning
<p>Det vises en dataoverføringsfeil på datamaskinen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er riktig port valgt? Kontroller at riktig port er valgt. ■ Er skriveren i avkjølingsmodus (POWER- (Strøm) indikatoren blinker oransje)? Vent til indikatoren slutter å blinke, og prøv å skrive ut på nytt. ■ Prøver noen å skrive ut via nettverket? Hvis du prøver å skrive ut samtidig som andre brukere skriver ut store mengder med data, kan ikke skriveren godta utskriftsjobben din før den pågående utskriften er ferdig. Start i så fall utskriftsjobben på nytt når de andre jobbene er ferdige.
<p>Etiketter er fastkilt eller blir ikke riktig matet ut etter utskrift.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Er det smuss eller lo på hoderullen som gjør at den ikke opererer fritt? (Se <i>Vedlikehold av hoderulle</i> >> side 47.) ■ Se til at etikettens utstøtningsbane ikke er blokkert. ■ Kontroller at RD-rullen er riktig plassert ved å ta den ut og sette den på plass igjen. (Se <i>Sette inn RD-rullen</i> >> side 5.) ■ Kontroller at RD-rullens deksel er riktig lukket.
<p>Utskriftskvaliteten er dårlig.</p>	<p>Er det smuss eller lo på hoderullen som gjør at den ikke opererer fritt? Rengjør rullen (se <i>Vedlikehold av hoderulle</i> >> side 47).</p>

Problem	Løsning
<p>Trykte strekkoder kan ikke leses.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Plasser etiketten overfor skrivehodet som vist nedenfor. <div data-bbox="890 383 1262 568" style="text-align: center;"> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1 Etikettutgangsåpning 2 Skrivehode 3 Anbefalt utskriftsretning <ul style="list-style-type: none"> ■ Noen typer skannere er ikke i stand til å lese strekkoder. Prøv en annen skanner. ■ Vi anbefaler utskrift av strekkoder med [Kvalitet]-alternativer innstilt på [Gi prioritet til utskriftshastighet]. <p>Windows XP: Hvis du vil endre [Kvalitet]-alternativene, åpner du skrivereregenskapene fra [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser], høyreklikker på skriveren med innstillingene som skal endres, og velger [Egenskaper]. I kategorien [Generelt] klikker du på [Utskriftsinnstillinger].</p> <p>Windows Vista: Hvis du vil endre [Kvalitet]-alternativer, åpner du skrivereregenskapene ved å gå til [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere], høyreklikker på skriveren som har innstillingene du vil endre, og velger [Egenskaper]. I kategorien [Generelt] klikker du på [Utskriftsinnstillinger].</p> <p>Windows 7: Hvis du vil endre [Kvalitet]-alternativer, åpner du skrivereregnskaper ved å klikke på [Start] - [Enheter og skrivere], høyreklikker på skriveren med innstillingene som skal endres, og velger [Utskriftsinnstillinger].</p> <div data-bbox="815 1599 1342 2029" style="text-align: center;"> </div>

Problem	Løsning
Jeg vil nullstille skriveren/slette data overført fra datamaskinen.	<p>Hvis du vil tilbakestille skriveren, utfører du følgende prosedyre:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Trykk på og hold  (Strøm)-knappen for å slå av skriveren. 2 Trykk på og hold  (Fremmating)-knappen og  (Strøm)-knappen inntil indikatorene POWER (Strøm), STATUS og BATT (Batteri) begynner å blinke oransje. 3 Mens du holder  (Strøm)-knappen inne, trykker du på  (Fremmating)-knappen 3 ganger. 4 Slipp  (Strøm)-knappen og  (Fremmating)-knappen samtidig. <p>Alle overførte data fra datamaskinen vil slettes og skriveren tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.</p>
Jeg vil avbryte gjeldende utskriftsjobb.	Kontroller at skriveren er PÅ, og trykk på  (Strøm)-knappen.
Når du skriver ut via USB-kabelen, vil skriveren ofte stanse og fortsette å skrive ut.	<p>Er skriveren stilt inn på sekvensiell utskrift? Sett i så fall utskriftsmodus til bufret utskrift.</p> <p>Windows XP: Åpne utskriftsinnstillingene fra [Kontrollpanel] - [Skrivere og annen maskinvare] - [Skrivere og fakser] og klikk på [Utskriftsinnstillinger] i kategorien [Generelt]. Klikk på kategorien [Andre] og velg alternativet [Etter at én side er mottatt].</p> <p>Windows Vista: Åpne utskriftsinnstillingene fra [Kontrollpanel] - [Maskinvare og lyd] - [Skrivere] og klikk på [Utskriftsinnstillinger]-knappen på kategorien [Generelt]. Klikk på kategorien [Andre] og velg alternativet [Etter at én side er mottatt].</p> <p>Windows 7: Åpne skrivereregenskapene fra [Enheter og skrivere], høyreklikk på skriveren du vil endre innstillinger for, og velg så [Utskriftsinnstillinger]. Velg alternativet [Etter at én side er mottatt].</p>
Det oppstår en feil når rullen ikke kan mates til begynnelsen av etiketten.	Hvis det oppstår en fremmatingsfeil, bruker du Papirstørrelseoppsett til å tilordne de riktige papirinnstillingene til skriveren.
Datamaskinprogrammet bør sende data til skriveren, men POWER- (Strøm) indikatoren blinker ikke grønt.	<p>Kontroller at USB-kabelen er riktig tilkoblet. Prøv å bruke en annen USB-kabel.</p> <p>Avhengig av om du bruker Bluetooth eller Wi-Fi, bekreft at  (Bluetooth)-indikatoren eller  (Wi-Fi)-indikatoren lyser blått. Kontroller tilkoblingen hvis den ikke gjør det.</p> <p>(Se <i>Koble til datamaskinen og skriveren</i> >> side 21.)</p>

Produktspesifikasjoner

Modellnavn	RJ-4030	RJ-4040
Utskrift		
Utskriftsteknologi	Direkte termisk	
Utskriftsoppløsning	203 dpi	
Utskriftshastighet	Maksimum 127 mm/sek	
Utskriftsbredde	Maksimum 104 mm	
Størrelse		
Vekt	Skriver: Omtrent 610 g Skriver med batteri: Omtrent 850 g	
Dimensjoner	Omtrent 162 mm (B) × 176 mm (H) × 77 mm (D)	
Grensesnitt		
USB	Ja USB ver. 2.0 (full hastighet) (mini-B, perifer)	
Seriell	Ja RS232C (Original seriekabel)	
Bluetooth	Ja Ver. 2.0 +EDR (klasse 2)	Nei
WLAN	Nei	Ja Trådløst LAN IEEE802.11b/g/n (Infrastrukturmodus/ad hoc-modus)
Miljø		
Driftstemperatur	Drift: -10 til 50 °C (for optimal utskriftskvalitet er anbefalt temperatur mellom 0 og 50 °C grader) Lading: 0 til 40 °C	
Driftsfuktighet	20 til 80 % (ikke-kondenserende, maksimal temperatur for våt pære: 27 °C)	
Lagringstemperatur	-20 til 60 °C (Ikke etterlat skriveren i en bil når temperaturen er over 60 °C.)	
Lagringsfuktighet	20 til 80 % (ikke-kondenserende, maksimal temperatur for våt pære: 45 °C)	
Strømtilførsel (valgfritt)		
Batteri	Oppladbart li-ion-batteri 14,4 V	
Batterikapasitet	2 000 etiketter (ved tilkobling via USB og bruk av et nytt, fulladet batteri). Testet ved hjelp av Brothers utskriftstestdata (7 % dekning 102 × 152 mm) ved 23 °C.	
Adapter	Nettadapter (15 V)	
Biladapter	Sigarettadapter i bil eller kablet type (12 V (DC))	

Modellnavn	RJ-4030	RJ-4040
Mediespesifikasjon		
Medietype	Kvittring, utstanset etikett	
Mediebredde	51 til 118 mm	
Mellomrom mellom etiketter	3 eller flere	
Tykkelse	Kvittring: 0,051 til 0,090 mm Etikett: 0,080 til 0,170 mm	
Diameter (maks.)	58 mm	
Kjernediameter (min)	Kvittring: 12,7 mm Etikett: 25,4 mm	
Mediesensor	Overføring/mellomrom, reflekterende/stripe	
Programvare		
Støttet skriverdriver	Windows XP/Windows Vista/ Windows 7	Windows XP/Windows Vista/ Windows 7/ Windows Server 2003/ Windows Server 2008/2008R2

For brukere av Apple-mobile enheter:

Avhengig av enhetens modell og OS-versjon, kan det hende at du ikke kan koble til skriveren i Ad-Hoc-modus. Hvis du vil ha mer informasjon om skriverens kompatibilitet med Apple-enheter, kan du besøke Brothers støttenettsted på support.brother.com.

brother