

Etiketprinter

TD-4000/TD-4100N

Brugsanvisning



Sørg for at læse og forstå denne vejledning, inden du bruger maskinen. Vi anbefaler, at du opbevarer denne vejledning i nærheden, så du har adgang til den senere.

ntroduktion

TRIN
1

Reference

TRIN 3

www.brother.com

Tak, fordi du har købt Brother TD-4000/4100N.

Denne vejledning giver en kort beskrivelse af de trin, der kræves for at begynde at bruge Brother TD-4000/4100N. Du kan finde flere oplysninger i Softwarebrugsanvisning og Netværksbrugsanvisning. Disse vejledninger kan findes i mappen Brugsanvisninger på den medfølgende cd-rom.

Vi anbefaler at du læser denne vejledning omhyggeligt, inden du bruger Brother TD-4000/ 4100N, og derefter sørger for at have den i nærheden til reference.

Vi yder service og support til brugere, der registrerer deres produkter på vores websted. Vi anbefaler, at du benytter dig af denne mulighed for at registrere hos os ved at besøge os på:

Onlinesupportside support.brother.com

BEMÆRK: Det er også muligt at få adgang til de ovennævnte websteder fra vinduet til online-brugerregistrering på den medfølgende cd-rom. Vi ser frem til din registrering.

Overensstemmelseserklæring				
(Kun Europa/Tyrkiet)				
Vi Brother Industries, Ltd.				
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,				
Nagoya 467-8561 Japan				
erklærer, at dette produkt er i overensstemmelse med de grundlæggende krav i alle relevante				
direktiver og regler, som gælder i EU.				
Overensstemmelseserklæringen kan hentes på vores websted. Gå til support.brother.com og:				
• vælg "Europe"				
• vælg dit land				
• vælg "Manualer"				
vælg din model				
 vælg "Overensstemmelseserklæring" 				
• klik på "Download"				
Din overensstemmelseserklæring downloades som en PDF-fil.				

Indhold

	Introduktion ·····	1
	Generelle oplysninger	1
	Sikkerhedsforholdsregler	2
	Generelle forholdsregler ••••••	5
TRIN 1	Kom i gang ••••••	6
1	Udpakning af TD-4000/4100N ••••••	6
2	Beskrivelse af dele ••••••	7
3	LED-lampe ••••••	8
4	Flow for oprettelse af labels	9
5	Yderligere funktioner ••••••	10
	ESC/P-kommandoer ••••••	10
	P-touch Transfer Express	10
	P-touch Template	10
6	Tilelutning of stramforsyningen	10
7		11
/ 0	Anvendelee of interfacekabler	14
0	Serielkabel	14
TRIN 2	Installation af softwaren ••••••	16
1	Installation af softwaren til TD-4000	16
2	Installation af softwaren til TD-4100N ••••••	18
3	Afinstallation af softwaren og printerdriveren	25
	Afinstallation af P-touch Editor ••••••	25
	Afinstallation af printerdriveren	25
4	Udskrivning af printerindstillingerne •••••••	27
		28
TRIN 3	Reference·····	29
1	Vedligeholdelse ·····	29
2	Fejlfinding •••••	30
3	Primære specifikationer ••••••	33
	Tilbehør·····	34

Introduktion

trin 1

Kom i gang

TRIN

Generelle oplysninger

Bemærkning om udarbejdelsen og udgivelsen

Denne vejledning er blevet udarbejdet og udgivet under tilsyn fra Brother Industries, Ltd., og den indeholder de seneste produktbeskrivelser og specifikationer.

Denne vejlednings indhold og dette produkts specifikationer kan ændres uden varsel.

Hvis nye versioner af TD-4000/4100N-softwaren bliver tilgængelige, vil denne vejledning muligvis ikke afspejle de opdaterede funktioner. Derfor er det muligt, at der er forskelle mellem softwaren og indholdet i denne vejledning.

Brother forbeholder sig retten til uden varsel at foretage ændringer af de indeholdte specifikationer og materialer og kan ikke holdes ansvarlig for nogen skader (herunder følgeskader), der skyldes anvendelse af det præsenterede materialer, herunder, men ikke begrænset til, typografiske fejl og andre fejl i forbindelse med publikationen. Skærmbillederne i denne vejledning kan afvige fra dem, du ser, afhængigt af dit operativsystem eller din printer.

© 2019 Brother Industries, Ltd.

■Varemærker og copyright

Microsoft, Windows Vista, Windows Server og Windows er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

QR Code er registrerede varemærker, der tilhører DENSO WAVE INCORPORATED i JAPAN og andre lande. QR Code Generating Program © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED. BarStar Pro Encode Library (DataMatrix, MaxiCode, PDF417, RSS) © 2007 AINIX Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

Navnene på andre programmer eller produkter, som anvendes i dette dokument, er varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører de respektive virksomheder, der har udviklet dem.

Hver virksomhed, hvis softwaretitel er nævnt i denne vejledning, har en softwarelicensaftale, som er specifik for virksomhedens programmer.

Alle handelsnavne og produktnavne, der forekommer på Brother-produkter, relaterede dokumenter og eventuelle andre materialer er alle varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører deres respektive virksomheder.

Symboler, der anvendes i denne vejledning

De symboler, der bruges i denne vejledning, er følgende:

- () Dette symbol angiver oplysninger eller anvisninger, der skal følges. Hvis de ignoreres, kan det medføre personskader, tingsskader eller mislykkede handlinger.
- Dette symbol viser oplysninger eller anvisninger, som kan hjælpe dig til bedre at forstå maskinen bedre og bruge den mere effektivt.

■Open source-licensbemærkninger

Produktet gør brug af open source-software.

Læs mere i open source-licensbemærkningerne og oplysningerne om ophavsret på den medfølgende cd, under "X:\\License.txt" (hvor X angiver drevbogstavet).

Information til overholdelse af Kommissionens forordning 801/2013

	TD-4000	TD-4100N
Strømforbrug*	1,1 W	1,9 W

* Alle netværksporte aktiveret og tilsluttet

Sikkerhedsforholdsregler

Sørg for at læse og forstå disse instruktioner, og gem dem, så du har dem til rådighed senere. Følg alle advarsler og instruktioner, der er anført på produktet.

Forklarer, hvad du skal gøre for at undgå ulykker og risiko for personskader.	
Forklarer procedurer, du skal følge for at undgå mindre personskader eller skader på printeren.	

Sikkerheds- og forholdsregelsymbolerne i denne vejledning er følgende:

\bigcirc	Handling, som IKKE må udføres.	\otimes	Du må IKKE skille produktet ad.
8	Du må IKKE sprøjte vand på produktet eller nedsænke det i vand.	8	Du må IKKE røre ved en bestemt del af produktet.
0	Handling, der skal udføres.	R	Frakobling fra strømforsyning.
\mathbb{A}	Advarsler om mulighed for elektrisk stød.		

Sådan bruger du maskinen på en sikker måde

ADVARSEL

Følg disse retningslinjer for at undgå brand, skader, elektrisk stød, fejl eller fare for personskade.

Maskinen

- Fjern netledningen med det samme, og ophør med at bruge maskinen i tordenvejr. Der er en lille risiko for at få elektrisk stød fra lynnedslag.
- Rør ikke ved nogen metaldele nær printhovedet. Printhovedet bliver meget varmt under brugen og forbliver varmt umiddelbart efter brugen. Rør det ikke direkte med hænderne.
- Der anvendes plastikposer til maskinens emballage. For at undgå risiko for kvælning skal disse poser opbevares utilgængeligt for spædbørn og børn.
- Fjern netledningen med det samme, og ophør med at bruge maskinen, hvis du bemærker usædvanlige lugte, varme, misfarvning, deformation eller andet usædvanligt under brug eller opbevaring af maskinen.
- Skil ikke maskinen ad. Hvis der er behov for inspektion, justering eller reparation af maskinen, skal du kontakte den forhandler, hvor maskinen er købt, eller dit lokale autoriserede servicecenter.

- O Undgå at tabe eller slå på maskinen, da dette kan medføre skader.
- Undgå at holde og løfte maskinen ved RD-rullerummets dæksel. Dækslet kan falde af, og maskinen kan falde ned og blive beskadiget.
- Lad ikke maskinen blive våd på nogen måde.
- Stikkontakten skal være tæt på maskinen og nem at komme til.
- Undgå at røre ved skæreenheden. Det kan medføre personskader.
- Hold ikke maskinen med kun én hånd. Du kan tabe maskinen.
- For at undgå risiko for brand eller elektrisk stød må du aldrig skille maskinen ad eller lade den blive våd.

ntroduktion

TRIN

som i gang



A FORSIGTIG			
■Installation/opbevaring			
Placer maskinen på et fladt, stabilt underlag som f.eks. et skrivebord.	Placer ikke nogen tunge genstande oven på maskinen.	Intro	
■RD-rulle		TRIN 1	
 Pas på ikke at tabe RD-rullen. RD-ruller bruger termokopieringspapir. Både labelen og udskriften vil falme med sollys og varme. Brug ikke RD-ruller til udendørs formål, der kræver robusthed. 	Afhængigt af stedet, materialet og miljøforholdene kan labels gå løs eller sidde fast, så de ikke kan fjernes, og farven på labels kan ændre sig eller smitte af på andre genstande. Inden en label bruges, skal omgivelserne og materialet kontrolleres. Test labelen ved at sætte et lille stykke af den på et ikke iøjnefaldende område af den relevante overflade.	Kom i gang	

TRIN 2

Generelle forholdsregler

Maskinen

- Maskinen er en præcisionsmaskine. Undgå at tabe eller slå på maskinen.
- Løft ikke maskinen ved RD-rullerummets dæksel. Dækslet kan falde af, og maskinen kan falde ned og blive beskadiget.
- Maskinen vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis den placeres i nærheden af et fjernsyn, en radio osv. Brug ikke maskinen i nærheden af nogen maskiner, der kan forårsage elektromagnetisk interferens.
- Sæt ikke nogen genstanden ind i og bloker ikke labeloutputslotten, USB-porten, serielporten eller LAN-porten.
- Brug kun det interfacekabel (USB-kabel), der følger med maskinen.
- Forsøg ikke at udskrive labels, mens RD-rullerummets dæksel er åbent.
- Du kan finde oplysninger om din models elektriske data på den label, der sidder i bunden af maskinen.

■Netledning

 Dette produkt skal installeres i nærheden af en stikkontakt, som det er nemt at få adgang til. I nødstilfælde skal du tage netledningen ud af stikkontakten for at slukke helt for strømmen.

■RD-rulle

- Brug kun originalt Brother-tilbehør og forbrugsstoffer (med mærket RD).
- Hvis labelen sættes på en våd, snavset eller fedtet overflade, vil den muligvis nemt skalle af. Inden du sætter labelen på, skal du rengøre den overflade, som labelen skal sættes på.
- RD-ruller bruger termokopieringspapir, og derfor kan ultraviolette stråler, vind og regn medføre, at labelens farve falmer, og at labelens ender skaller af.
- Udsæt ikke RD-rullerne for direkte sollys, høje temperaturer, stor fugtighed eller støv. Opbevares på et køligt, mørkt sted. Brug RD-rullerne rimeligt hurtigt, efter at du har åbnet emballagen.
- Hvis labelens trykte overflade ridses med en fingernegl eller med metalgenstande, eller hvis du rører den trykte overflade med hænder, der er fugtige af vand, sved eller håndcreme osv., kan farven ændre sig eller falme.
- Sæt ikke labels på personer, dyr eller planter. Desuden må du aldrig sætte labels på offentlig eller privat ejendom uden tilladelse.
- Den sidste label i en RD-rulle kan muligvis ikke udskrives korrekt. Af denne grund indeholder rullen flere labels end angivet på emballagen.
- Når en label fjernes, efter at den har været sat på en overflade, kan en del af labelen blive siddende tilbage.
- Nogle RD-ruller bruger permanent lim til deres labels. Disse labels kan ikke nemt tages af, når de først er sat på.,
- Hvis papiret på RD-rullen bliver løst, skal du stramme det op og justere begge sider igen for at genetablere RD-rullen til dens original form, inden du installerer den i printeren.

■Cd-rom og software

- Pas på ikke at ridse cd-rom'en. Placer ikke cd-rom'en på steder, der er udsat for høje eller lave temperaturer.
- Placer ikke tunge genstande på cd-rom'en, og bøj den ikke.
- Softwaren på cd-rom'en er kun beregnet til at bruges med denne maskine. Du kan finde flere oplysninger i licensen på cd'en. Denne software kan installeres på flere computere til brug på et kontor osv.

1 Udpakning af TD-4000/4100N

Kontroller, at emballagen indeholder de følgende komponenter, inden du bruger printeren. Hvis en komponent mangler eller er beskadiget, skal du kontakte din Brother-forhandler.

TD-4000/4100N



USB-kabel



Brugsanvisning



Cd-rom



Vekselstrømnetledning



Stikket kan være forskelligt i forskellige lande.

RD-rulle (startrulle)



Brother TD-4000/4100N leveres med to startruller med labels:

- Én startrulle med 102 mm labels i endeløse baner 2 m.
- Én startrulle med 51 × 26 mm udstansede labels (60 labels).

Introduktion

TRIN

1

Kom i gang

Reference

nstallation af softwaren

2 Beskrivelse af dele

■Forside



■Bagside







3 LED-lampe

3 LED-lampe			
Lampen på Brother TD-4000/47	100N angiver den aktuelle driftstilstand.	Itrodi	
Lampe	Tilstand	Ľ	
Lyser ikke O	Der er slukket for strømmen.	TRIN 1	
Den grønne lampe lyser	Der er tændt for strømmen.		
Den grønne lampe blinker ○♥○♥○♥	Modtager data fra pc.	gang	
Den orange lampe lyser ©	RD-rullerummets dæksel er åbent. (Luk RD-rullerummets dæksel korrekt).	Kom i	
Den orange lampe blinker ○♥○♥○♥	Nedkøler. (Vent på, at printhovedets temperatur falder, hvorefter udskrivningen fortsætter).		
Den røde lampe lyser	Firmwareopgraderingsfejl. (Prøv firmwareopgraderingsproceduren igen).	TRIN	
Den røde lampe blinker	Angiver en af de følgende fejl. • Labelsensorfejl (slut på RD-rulle eller labelstop). • Der er installeret en forkert RD-rulle. • Transmissionsfejl.	2	

Installation af software

Flow for oprettelse af labels

Labels kan oprettes ved hjælp af P-touch Editor. Du kan finde flere oplysninger i -> Softwarebrugsanvisningen på cd-rom'en.

Følg den procedure, der er beskrevet nedenfor, for at forberede oprettelsen af labels.

1

Δ

Installer softwaren.

Installer printerdriveren for at bruge TD-4000/4100N som en printer sammen med pc'en og installere labeldesignsoftwaren.

Du kan finde flere oplysninger under "Tilslutning af strømforsyningen" på side 11.

For TD-4000, se "Installation af softwaren til TD-4000" på side 16.

For TD-4100N, se "Installation af softwaren til TD-4100N" på side 18.

Angiv papir- eller labelstørrelsen.

Tilslut maskinen til strømkilden.

Labelbredden og -længden og labelafstanden kan angives via printeregenskaberne. Du kan finde flere oplysninger i Softwarebrugsanvisningen på cd-rom'en.

Udskriv labels.

- Udskrivning fra P-touch Editor Start P-touch Editor for at oprette labels.
- Udskrivning fra andre programmer Vælg [Filer] - [Udskriv]. (Udskrivningsproceduren kan være anderledes afhængigt af det program, der bruges.)

Du kan finde flere oplysninger i Softwarebrugsanvisningen på cd-rom'en.

5 Yderligere funktioner

ESC/P-kommandoer

Der er integreret skrifttyper og en række stregkoder i denne maskine. Du kan sende kommandoer for at udskrive integrerede tegn og stregkoder. De tilgængelige kommandoer er proprietære Brother TD-kommandoer, som er baseret på ESC/P. Det nyeste kommandoværktøj kan hentes på følgende websted:

support.brother.com

Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model.

P-touch Transfer Express

Ved hjælp af P-touch Transfer Express kan du nemt overføre labelskabeloner til TD-4000/4100N via USB.

Når labelskabelonen er blevet oprettet af administratoren, kan den distribueres til brugere sammen med P-touch Transfer Express.

Brugeren kan derefter bruge P-touch Transfer Express til at overføre labelskabelonen til TD-4000/4100N.

Du kan finde flere oplysninger i "Softwarebrugsanvisning" i mappen med vejledninger på den medfølgende cd-rom.

P-touch Template

Ved at sende P-touch Template-kommandoen til TD-4000/4100N kan du vælge og udskrive overførte skabeloner, der skal styres fra værtsenhederne. Værtsenhedstyperne er anført nedenfor.

- Vægt, måleenhed
- Medicinsk måleenhed
- Stregkodelæser

Med en stregkodelæser tilsluttet til printeren, kan labels og stregkoder nemt udskrives ved at scanne stregkoder.

Det nyeste kommandoværktøj kan hentes på følgende websted:

support.brother.com

Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model.

Distribueret udskrivning

Ved udskrivning af et stort antal labels kan udskrivningen fordeles på flere printere. Da udskrivningen udføres samtidig, kan den samlede udskrivningstid reduceres. Du kan finde flere oplysninger i "Softwarebrugsanvisning" i mappen med vejledninger på den medfølgende cd-rom. ntroduktion

TRIN

1

Kom i gang

Reference



Udstanset label

3	Tryk på knappen til indføring.
	Printeren indfører labelen til den korrekte startposition.
	Du er nu klar til at udskrive.

■Labels i endeløse baner

8 Tryk på knappen til indføring to gange og derefter på skæreknappen. Printeren indfører labelen til den korrekte startposition. Du er nu klar til at udskrive.

Hvis mediet ikke indføres korrekt, skal du klippe noget af mediet af for at opnå en lige kant og gentage denne indføringsprocedure.

Anvendelse af interfacekabler Introduktion

RS-232C-kabel og netværkskabel er ikke standardtilbehør. Brug et kabel, der passer til interfacet.

- USB-kabel Brug det medfølgende interfacekabel.
- RS-232C-kabel Brug ikke et interfacekabel, der er længere end 2 meter. Du kan finde flere oplysninger under side 15.
- Netværkskabel (TD-4100N) Brug et Cat 5 (eller bedre) parsnoet lige over-kabel til 10BASE-T eller 100BASE-TX Fast Ethernet-netværk.

Vigtigt

8

For USB-interfacet skal det medfølgende USB-interfacekabel bruges for at sikre overholdelse af grænserne for EMC (elektromagnetisk kompatibilitet). Til seriel- og netværksinterfaces skal der bruges et skærmet interfacekabel for at sikre overholdelse af grænserne for EMC. Ændringer eller modifikationer, som ikke udtrykkeligt er godkendt af Brother Industries, Ltd., kan påvirke vdelsen og udskriftskvaliteten, og skader vil muligvis ikke være dækket af den begrænsede garanti.

- (!) Forsigtighedsforholdsregel ved LAN-forbindelse Tilslut dette produkt til en LAN-forbindelse, der ikke er udsat for overspændinger.
 - Forsigtighedsforholdsregel ved RS-232C-forbindelse RS-232C-serielstikdelen i dette udstyr er ikke en begrænset strømkilde.

TRIN

1

Kom i gang

Serielkabel

Stikbentildelingerne for det serielkabel (RS-232C-kabel), som kan bruges med denne maskine, er vist i tabellen nedenfor. Du kan købe kablet i en elektronikbutik. Brug ikke et interfacekabel, der er længere end 2 meter.

Brother TD-side

(D-Sub hunstik, låseskrue #4-40 (UNC))

Pc-side (D-Sub9P hunstik)

Signalnavn	Stikbennummer	Stikbentildelinger	Stikbennummer	Signalnavn
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5	\rightarrow	5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI

() • Det er ikke muligt at tilslutte et RS-232C-kabel og et USB-kabel til printeren på samme tid.

· RS-232C-serielstikdelen i dette udstyr er ikke en begrænset strømkilde.

1 Installation af softwaren til TD-4000

Proceduren til installation af softwaren varierer afhængigt af computerens operativsystem. Installationsproceduren kan ændres uden varsel.

() Bemærk: Det er vigtigt, at du ikke tilslutter printeren til computeren, før du får besked om at gøre det.

I dette afsnit forklares det, hvordan du installerer P-touch Editor 5.0, printerdriveren og Softwarebrugsanvisning ved hjælp af valgmuligheden Standardinstallation. Det følgende er skærmbilledet for Windows Vista[®] eller Windows[®] 7.

ntroduktion

1

Installation af softwaren 2 til TD-4100N

Proceduren til installation af softwaren varierer afhængigt af computerens operativsystem. Installationsproceduren kan ændres uden varsel.

Bemærk: Når du bruger USB-interfacekablet, er det vigtigt, at du ikke tilslutter printeren til computeren, før du bliver bedt om at gøre det.

I dette afsnit forklares det. hvordan du installerer P-touch Editor 5.0. printerdriveren og Softwarebrugsanvisning og Netværksbrugsanvisning ved hjælp af valgmuligheden Standardinstallation

Det følgende er skærmbilledet for Windows Vista[®] eller Windows[®] 7.

1

18

- Hvis du vælger "Nej, vis ikke siden", fortsætter installationen.
- Når du bliver bedt om at downloade de valgfri værktøjer, skal du foretage dit valg og klikke på [Næste].
- Hvis du vælger "Ja, vis siden", kommer du til Brother support-websiden, inden installationen færdiggøres (anbefales).
- Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model. Hvis du vælger "Nej, vis ikke siden", fortsætter installationen.
- W Hvis du vil hente de valgfri værktøjer senere, kan du finde dem på dette websted: support.brother.com
 - Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model.

10 Klik på [Udfør].

printerdriveren.

8

Q

11 Start softwaren.

Klik på [Start] - [Alle programmer (Programmer)] - [Brother P-touch] -[P-touch Editor 5.0] for at starte P-touch Editor.

Du kan finde flere oplysninger om softwaren i "Softwarebrugsanvisning" (PDF). Du kan finde Softwarebrugsanvisning (PDF) ved at klikke på [Start] -[Alle programmer (Programmer)] - [Brother P-touch] - [Brugsanvisninger] -[TD-4100N] - [Softwarebrugsanvisning].

Installation af softwaren

TRIN 2

■For brugere af netværksinterfacekabel

7	 Vælg "Søg efter netværksenhederne, og vælg på en liste med fundne enheder (anbefales).". Eller indtast din maskines IP-adresse eller dens nodenavn. Klik på [Næste]. Du kan finde printerens IP-adresse og nodenavnet ved at udskrive siden med printerindstillinger. Se "Udskrivning af printerindstillingerne" på side 27.
8	Vælg din printer.

Følg instruktionerne for installation af printerdriveren på skærmen.

10 Vælg en registreringsmetode, og klik på [Næste].

- Hvis du vælger "Ja, vis siden", kommer du til onlinebrugerregistreringssiden, inden installationen færdiggøres (anbefales).
- Hvis du vælger "Nej, vis ikke siden", fortsætter installationen.
- **11** Når du bliver bedt om at downloade de valgfri værktøjer, skal du foretage dit valg og klikke på [Næste].
 - Hvis du vælger "Ja, vis siden", kommer du til Brother support-websiden, inden installationen færdiggøres (anbefales).

Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model.

- Hvis du vælger "Nej, vis ikke siden", fortsætter installationen.
- Whis du vil hente de valgfri værktøjer senere, kan du finde dem på dette websted:

Vælg område (f.eks. Europe), dit land, din model og Downloads til din model.

12 Klik på [Udfør].

13 Start softwaren.

Klik på [Start] - [Alle programmer (Programmer)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0] for at starte P-touch Editor.

- Du kan finde flere oplysninger om softwaren i "Softwarebrugsanvisning" (PDF).
 Du kan finde Softwarebrugsanvisning (PDF) ved at klikke på [Start] [Alle programmer (Programmer)] [Brother P-touch] [Brugsanvisninger] [TD-4100N] [Softwarebrugsanvisning].
 - Du kan finde flere oplysninger om netværket i "Netværksbrugsanvisning" (PDF). Du kan finde Netværksbrugsanvisning (PDF) ved at klikke på [Start] -[Alle programmer (Programmer)] - [Brother P-touch] - [Brugsanvisninger] -[TD-4100N] - [Netværksbrugsanvisning].

22

Reference

 Du kan finde flere oplysninger om netværket i "Netværksbrugsanvisning" (PDF). Du kan finde Netværksbrugsanvisning (PDF) ved at klikke på [Start] -[Alle programmer (Programmer)] - [Brother P-touch] - [Brugsanvisninger] -[TD-4100N] - [Netværksbrugsanvisning].

Installation af konfigurationsværktøjet BRAdmin Light (kun TD-4100N)

BRAdmin Light er et værktøj, der bruges til den første konfiguration af netværkstilsluttede Brother-enheder. Det kan også søge efter Brother-produkter på dit netværk, vise status og konfigurere grundlæggende netværksindstillinger som f.eks. IP-adresser. Du kan finde flere oplysninger om BRAdmin Light på support.brother.com

- Hvis du har brug for mere avanceret printerhåndtering, kan du bruge den seneste version af hjælpeprogrammet Brother BRAdmin Professional, som kan downloades på support.brother.com
 - Hvis du bruger en personlig firewall, vil BRAdmin Light muligvis ikke finde den ikke-konfigurerede enhed. I så fald skal du deaktivere din personlige firewall og forsøge at bruge BRAdmin Light igen. Genstart din personlige firewall, når den ikke-konfigurerede enheds adresse er indstillet.

1	Klik på [Installation af hjælpeprogram].	Entre Control of the second se
2	 Klik på [BRAdmin Light], og følg instruktionerne på skærmen. 	The second secon

Indstilling af IP-adressen, undernetmasken og gatewayen ved hjælp Introduktion af BRAdmin Light Klik på [Start] - [Alle programmer (Programmer)] -Søg efter enhe [Brother] - [BRAdmin Light]. BRAdmin Light oner nå netværket i 5 ee søger automatisk efter nye enheder. WHvis du har en DHCP/BOOTP/RARP-server på dit 1 netværk, behøver du ikke at udføre den følgende handling, fordi printerserveren automatisk får tildelt sin IP-adresse. Dobbeltklik på den enhed, der ikke Kom i gang er konfigureret. Standardadgangskoden er "access". 3 Vælg STATIC som Boot-metode. Indtast TRIN 2 IP-adressen, undernetmasken og gatewayen, og klik derefter på [OK]. Installation af softwaren Adresseoplysningerne gemmes på printeren. 1

Reference

24

Afinstallation af softwaren og printerdriveren

I dette afsnit forklares det, hvordan du fierner softwaren og printerdriveren. I de følgende trin forekommer XX-XXXX. Læs "XX-XXXX" som din printers navn.

Afinstallation af P-touch Editor

Windows[®] XP

Åbn [Kontrolpanel], og gå til [Tilføj eller fjern programmer]. Dialogboksen [Tilføj eller fjern programmer] vises.

Windows Vista[®]/Windows[®] 7

I [Kontrolpanel] skal du gå til [Programmer] og åbne [Programmer og funktioner]. Vinduet [Fjern eller rediger et program] vises.

Windows[®] XP Vælg "Brother P-touch Editor 5.0", og klik på [Fjern].

Windows Vista[®]/Windows[®] 7 Vælg "Brother P-touch Editor 5.0", og klik på [Fjern].

Klik på [OK].

Afinstallationen starter. Når softwaren er fjernet fra computeren, vises dialogboksen [Vedligeholdelse gennemført].

Luk dialogboksen [Tilføj eller fjern programmer] (XP)/ [Programmer og funktioner] (Windows Vista[®]/Windows[®] 7). P-touch Editor er blevet fiernet. Softwarebrugsanvisning (PDF) og Netværksbrugsanvisning (PDF)

(kun TD-4100N) kan også fjernes ved at følge den samme procedure.

Afinstallation af printerdriveren

Sluk printeren.

Windows[®] XP

Fra [Kontrolpanel] skal du gå til [Printere og anden hardware] og åbne vinduet [Printere og faxenheder].

Windows Vista[®]

I [Kontrolpanel] skal du gå til [Hardware og lyd] og åbne [Printere].

Windows[®] 7

Klik på 👩, og gå til [Enheder og printere].

Du kan finde flere oplysninger i Windows[®] Hjælp.

-			
	3	Windows [®] XP Vælg "Brother XX-XXXX", og klik på [Filer] - [Slet].	ktion
		Windows Vista [®] /Windows [®] 7 Vælg "Brother XX-XXX", højreklik på ikonet, og klik derefter på [Slet] (Windows Vista [®])/[Eiern enhed] (Windows [®] 7)	Introdu
L	▼		TRIN
	4	Windows [®] XP Gå til [Filer] - [Serveregenskaber].	m
		Windows Vista [®] I vinduet [Printere] skal du højreklikke og gå til [Kør som administrator] - [Serveregenskaber_1	ang
		Hvis dialogboksen [Godkendelse] vises, skal du klikke på [Fortsæt]. Hvis dialogboksen [Brugerkontokontrol] vises, skal du indtaste adgangskoden og klikke på [OK].	Kom i g
		Windows [®] 7 Vælg [Fax] eller [Microsoft XPS Document Writer] i vinduet [Enheder og printere], og klik derefter på [Egenskaber for printerserver], som vises på menulinjen.	
	$\mathbf{\nabla}$		TRIN
	5	Windows [®] XP Klik på fanen [Drivere], og vælg "Brother XX-XXXX", Klik derefter på [Fiern].	2
		Windows Vista [®] Klik på fanen [Drivere], og vælg "Brother XX-XXXX". Klik derefter på [Fjern].	/aren
		Windows [®] 7 Klik på fanen [Drivere], og klik derefter på [Skift driverindstillinger]. (Hvis der vises en brugerkontokontrolmeddelelse, skal du indtaste adgangskoden og derefter klikke på [OK].) Vælg "Brother XX-XXXX", og klik derefter på [Fjern].	allation af softw
			Inst
	6	Windows [®] XP Gå til trin 7.	
		Windows Vista [®] /Windows [®] 7 Vælg [Fjern driverne og driverpakkerne], og klik derefter på [OK].	TRIN 3
L	V		1
	7	Luk vinduet [Egenskaber for printerserver]. Printerdriveren er blevet fiernet.	
L			Ce
			eren
			Refe

4 Udskrivning af printerindstillingerne

Siden med printerindstillinger indeholder en liste med netværksindstillingerne osv. Du kan udskrive siden med printerindstillinger ved hjælp af skæreknappen på printeren.

Sørg for, at RD-rullen er sat i, og at RD-rullerummet er lukket. Hvis du vil udskrive siden med printerindstillinger, anbefaler vi at bruge en rulle labels i endeløse baner på 51 mm.

Tænd printeren.

3 Tryk på skæreknappen og hold den nede for at udskrive indstillingerne.

Du kan kontrollere IP-adressen osv.

Udskrivning af listen med skabeloner

TD-4000/4100N er udstyret med hukommelse, så labelskabeloner kan gemmes i printeren. Du kan udskrive en liste med disse labelskabeloner (maksimalt 99), så du kan se, hvilke labelskabeloner der er tilgængelige.

Installer en rulle labels med en bredde på 51 mm eller mere.

Tryk på knappen til indføring, og hold den nede.

Listen med labelskabeloner udskrives.

KEY Name	Size	Date / Time	Cor	nnected	Database	Name
1 foodlabelus	588B	2010 Dec/01	12:29	foodli	stus_Shee	
2 Cream	488B	2010 Dec/01	12:29	-		
3 Milk	484B	2010 Dec/01	12:29	-		
4 foodlabel4	506B	2010 Dec/01	12:29	foodlis	stus4_She	
<pre>CDatabase List></pre>						
<database list=""> KEY Name</database>	Size	Date / Time				
<pre>Substant State Stat</pre>	Size 254B	Date / Time 2010 Dec/24				

* Labels er kun til illustration.

Introduktion

trin 1

Kom i gang

TRIN 2

Installation af softwaren

Reference

1 Vedligeholdelse

Der kan foretages vedligeholdelse af maskinen efter behov. Nogle miljøer kræver dog, at der foretages vedligeholdelse mere regelmæssigt (f.eks. i støvede miljøer).

Vedligeholdelse af printhovedet Den RD-rulle (termoregistreringspapirtype), der bruges sammen med maskinen, er designet til at rense printhovedet automatisk. Når RD-rullen passerer printhovedet under udskrivning og labelindføring, renses printhovedet. Hvis printhovedet ikke renses grundigt, skal du bruge en vatpind og børste hovedet af.

Vedligeholdelse af labeludgangen Hvis der samler sig lim på labeludgangen, og der opstår labelstop, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten og rengøre labeludgangen med en klud, der er dyppet i isopropylalkohol.

2 Fejlfinding

Hvis der opstår et problem, mens du bruger denne maskine, kan de følgende oplysninger hjælpe dig med at løse problemerne.

Problem	Løsning	TR
Brother TD-4000/4100N- printeren udskriver ikke, eller der vises en udskrivningsfejl.	 Er kablet løst? Kontroller, at kablet er tilsluttet solidt. Er RD-rullen installeret korrekt? Ellers skal du fjerne RD-rullen og geninstallere den. Er RD-rullen brugt op? Udskift RD-rullen. Er RD-rullerummets dæksel åbent? Kontroller, at RD-rullerummets dæksel er lukket korrekt. Er der opstået en udskrifts- eller transmissionsfejl? Sluk maskinen, og tænd igen. Hvis problemet stadig optræder, skal du kontakte Brothers kundeservice. Rører styret ikke RD-papirrullens venstre side? Flyt styret mod RD-rullens side. Er mediet oven på mellemrumssensoren? Indfør mediet under mellemrumssensoren. 	Kom i gang
LED-lampen lyser ikke.	 Er netledningen sat korrekt i? Kontroller, at netledningen er sat i. Hvis den er sat i, kan du prøve at sætte den i en anden stikkontakt. Er der tændt for den primære tænd/sluk-kontakt, som er placeret på maskinens bagside? Sørg for, at der er tændt for den primære tænd/sluk-kontakt. Hvis strømknappen stadig ikke lyser, skal du kontakte Brothers kundeservice. 	TR
Den udskrevne label indeholder streger eller tegn i dårlig kvalitet, eller labelen blev ikke indført korrekt.	 Er printhovedet eller valsen snavset? Printhovedet forbliver normalt rent ved normal brug, men fnuller eller snavs fra valsen kan sidde fast på printerhovedet. Hvis det sker, skal du rengøre valsen. Se → "Vedligeholdelse af valsen" på side 29. 	n af software
Der opstår en datatransmissionsfejl på computeren.	 Er der valgt den korrekte port? Kontroller, at der er valgt den korrekte port på listen "Udskriv til følgende port" i dialogboksen Egenskaber for printer. Er maskinen i afkølingstilstand (LED-lampen blinker orange)? Vent, til LED-lampen holder op med at blinke, og prøv derefter at udskrive igen. Er der nogen, der udskriver via netværket (kun TD-4100N)? Hvis du forsøger at udskrive, mens andre brugere udskriver store mængder data, kan printeren ikke modtage dit udskriftsjob, før den igangværende udskrivning er færdig. I sådanne situationer skal du køre udskriftsjobbet igen, når de andre job er gennemført. 	
Labels sidder fast i skæreenheden eller skubbes ikke korrekt ud efter udskrivning.	 Er der snavs eller fnuller på valsen, som forhindrer den i at rulle frit? Du kan finde flere oplysninger under → "Vedligeholdelse af valsen" på side 29. 	b
Labelen skubbes ikke korrekt ud efter udskrivning.	 Kontroller, at labelens udskubningsbane ikke er blokeret. Kontroller, at RD-rullen er sat korrekt i, ved at fjerne RD-rullen og installere den igen. Sørg for, at RD-rullerummets dæksel er lukket korrekt. 	Referenc
Udskriftskvaliteten er dårlig.	 Er der snavs eller fnuller på valsen, som forhindrer den i at rulle frit? Rengør valsen. Du kan finde flere oplysninger under → "Vedligeholdelse af valsen" på side 29. 	

Introduktion

Problem	Løsning
Efter at du har udskiftet rullen, mens tilføjelsesprogramfunktionen var aktiveret, blev layoutformatet ikke opdateret.	 Luk P-touch Editor for at afslutte tilføjelsesprogrammet, og aktiver derefter tilføjelsesprogrammet igen.
Ikonet for tilføjelsesprogramfunktionen vises ikke i Microsoft [®] Word.	 Kører Microsoft Word allerede? Er Microsoft Word valgt som standardeditoren for e-mail for Microsoft Outlook? På grund af programbegrænsninger er tilføjelsesprogramfunktionen for Microsoft Word ikke tilgængelig med disse indstillinger. Afslut Microsoft Outlook, og genstart Microsoft Word for at bruge tilføjelsesprogrammet.
Afskæringsfejl.	 Hvis afskæringsfejlen opstår, skal du holde RD-rullerummets dæksel lukket og trykke på tænd/sluk-knappen (心). Dermed flyttes skæreenheden tilbage til den normale position, og maskinen slukkes. Når maskinen er slukket, skal du inspicere skæreenheden og fjerne papirstoppet.
Den udskrevne stregkode kan ikke læses.	 Indstil labelen lodret på printhovedet som vist nedenfor. Labeludgangsslot Skrivehoved Skrivehoved Anbefales udskriftsretning Nogle typer scannere kan ikke læse stregkoden. Prøv at bruge en anden scanner. Vi anbefaler at udskrive stregkoden med indstillingerne for udskriftskvalitet sat til "Giv prioritet til udskriftskvalitet". Windows[®] XP: Hvis du vil ændre indstillingerne for udskriftskvalitet, skal du åbne printeregenskaberne via [Kontrolpanel] - [Printer og anden hardware] - [Printer og faxenheder], højreklikke på den printer, hvis indstillinger skal ændres, og derefter vælge [Egenskaber]. På fanen [Generelt] skal du derefter klikke på [Udskriftskvalitet, skal du åbne printeregenskaberne ved at gå til [Kontrolpanel] - [Hardware og lyd] - [Printere], højreklikke på [Udskriftsindstillinger skal ændres, og derefter vælge [Egenskaber]. På fanen [Generelt] skal du derefter klikke på [Udskriftsindstillinger skal ændres, og derefter klikke på [Udskriftsindstillinger skal ændres, og derefter vælge [Egenskaber]. På fanen [Generelt] skal du derefter klikke på [Udskriftsindstillinger skal ændres, og derefter vælge [Egenskaber]. På fanen [Generelt] skal du derefter klikke på [Udskriftsindstillinger]. Windows[®] 7: Hvis du vil ændre indstillingerne for udskriftskvalitet, skal du åbne printeregenskaberne ved at gå til [Son trolpanel]. På fanen [Generelt] skal du derefter klikke på [Idskriftsindstillinger]. Windows[®] 7: Hvis du vil ændre indstillingerne for udskriftskvalitet, skal du åbne printeregenskaberne ved at gå til [Son trolpanel]. På fanen [Generelt], højreklikke på den printer, hvis indstillinger skal ændres, og derefter klikke på [Idskriftsindstillinger].
Jeg vil nulstille printeren/slette de data, der er overført fra pc'en.	 Hvis du vil nulstille maskinen, skal du trykke på tænd/sluk- knappen (()) og holde den nede for at slukke maskinen. Hold derefter tænd/sluk-knappen (()) nede i to sekunder. Bliv ved med at holde tænd/sluk-knappen (()) nede, og tryk seks gange på skæreknappen. Derefter nulstilles maskinen. Alle de data, der er overført fra pc'en, slettes, og alle maskinens indstillinger nulstilles til fabriksindstillingerne.

Problem	Løsning	
Jeg vil annullere det aktuelle udskriftsjob.	 Sørg for, at printeren er tændt, og tryk én gang på tænd/sluk- knappen ((¹)). 	1
Når du udskriver via USB-kablet, stopper printeren flere gange og fortsætter derefter med at udskrive.	 knappen (O). Er printeren indstillet til sekventiel udskrivning? Windows[®] XP: I så fald skal du indstille udskrivningstilstanden til bufferudskrivning. (Åbn printeregenskaberne via [Kontrolpanel] - [Printere og anden hardware] - [Printere og faxenheder], og klik på knappen [Udskriftsindstillinger] på fanen [Generelt]. Vælg fanen [Andre], og vælg "Når en side med data er modtaget".) Windows Vista[®]: I så fald skal du indstille udskrivningstilstanden til bufferudskrivning. (Åbn printeregenskaberne via [Kontrolpanel] - [Hardware og lyd] - [Printere], og klik på knappen [Udskriftsindstillinger] på fanen [Generelt]. Vælg fanen [Andre], og vælg "Når en side med data er modtaget".) Windows[®] 7: I så fald skal du indstille udskrivningstilstanden til bufferudskrivning. (Åbn printeregenskaberne via [Kontrolpanel] - [Enheder og printere], højreklik på den printer, hvis indstillinger skal ændres, og vælg [Udskriftsindstillinger]. Vælg indstillingen "Når en side med data er modtaget".) 	
	• En alternativ løsning er at frakoble LAN-kablet, indtil USB-udskrivningen er gennemført.	
Der opstod en fejl, fordi rullen ikke kunne indføres til begyndelsen af labelen.	 Proceduren til indføring til begyndelsen af labelen er forskellig for udstansede labels og labels i endeløse baner. Se "Indstilling af RD-rullen" på side 12. Hvis du bruger udstansede labels med en længde på 152 mm eller derover, kan der opstå en fejl, hvis TD-4000/4100N ikke kan detektere begyndelsen af labelen, efter at rullen er indført for første gang. Tryk på knappen til indføring igen for at løse problemet. 	

3 Primære specifikationer

Produktspecifikationer

E	Elementer	Specifikationer		
Display		LED-lampe (grøn, rød, orange)		
	Udskrivningsmetode	Direkte termoudskrivning via termohoved		
	Udskrivningshastighed	Maks. 110 mm/sek. (ved anvendelse af USB-forbindelsen)		
Udskrivning	Skrivehoved	300 dpi/1.296 punkter		
g	Maks. udskrivningsbredde	98,6 mm		
	Min. udskriftslængde	25,4 mm		
Skæreenhed	1	Holdbar automatisk skæreenhed		
Knap		Tænd/sluk-knap (仂), knap til indføring, skæreknap		
Interface		USB, serielt (RS-232C), 10/100BASE-TX kabelbaseret Ethernet ¹		
Hukommelse	e til overførte data	2.048 KB (maks. 99 skabeloner/99 databaser)		
Database		Maks. 65.000 rækker Maks. 100 kolonner		
Strømforsyn	ing	220-240 V AC, 50/60 Hz, 1,1 A		
Størrelse (B	$\times D \times H$)	Ca. 173 × 229 × 158 mm		
Vægt		TD-4000: ca. 1,81 kg (uden RD-ruller) TD-4100N: ca. 1,83 kg (uden RD-ruller)		

*1 Kun TD-4100N.

■Driftsmiljø

Elementer	Specifikationer
Operativsystem ^{*1}	Windows [®] XP/Windows Vista [®] /Windows [®] 7 Windows Server [®] 2003 ^{*2} /Windows Server [®] 2008 ^{*2} /2008 R2 ^{*2}
Interface	Serielt (RS-232C), USB-port (USB 1.1- eller 2.0-protokol), 10/100BASE-TX kabelbaseret Ethernet ^{*2}
Harddisk	Mere end 70 MB diskplads ^{*3}
Hukommelse	Windows [®] XP: mere end 128 MB Windows Server [®] 2003 ^{*2} : mere end 256 MB Windows Vista [®] /Windows Server [®] 2008 ^{*2} /2008 R2 ^{*2} : mere end 512 MB Windows [®] 7: mere end 1 GB (32-bit) eller 2 GB (64-bit)
Skærm	SVGA, grafikkort med mange farver eller bedre
Andet	Cd-rom-drev
Driftstemperatur	10 til 35 °C
Luftfugtighed ved drift	20 til 80 % (uden kondensdannelse)

*1 Computeren skal opfylde Microsoft[®]-anbefalingerne for det installerede operativsystem.

*2 Kun TD-4100N.

*3 Krævet plads, når softwaren installeres med alle valgmulighederne.

Papirspecifikation

Elementer	Specifikationer
Medietype	Udstanset label, labels i endeløse baner
Mediebredde	19-105,6 mm
Labelbredde	15-101,6 mm
Mellemrum mellem labels	3 mm eller mere
Medietykkelsesinterval	Uden lim: 0,08-0,155 mm Med lim: 0,08-0,170 mm
Ydre diameter	101,6 mm
Indvendig størrelse	25,4 mm
Mediesensor	Transmissiv/mellemrum

Tilbehør

Brother anbefaler, at der anvendes originalt Brother-tilbehør sammen med Brother TD-4000/4100N.

Anvendelse af andre produkter kan påvirke udskriftskvaliteten eller beskadige Brother TD-4000/4100N.

Kontakt din Brother-forhandler for at bestille de følgende forbrugsvarer og tilbehør til Brother TD-4000/4100N.

■RD-ruller RD

Varenummer	Beskrivelse
RD-S01E2	Labels i endeløse baner, 102 mm
RD-S02E1	Udstansede labels, $102 \times 152 \text{ mm}$
RD-S03E1	Udstansede labels, $102 \times 50 \text{ mm}$
RD-S04E1	Udstansede labels, 76×26 mm
RD-S05E1	Udstansede labels, 51×26 mm

TRIN 3

Reference

RI

