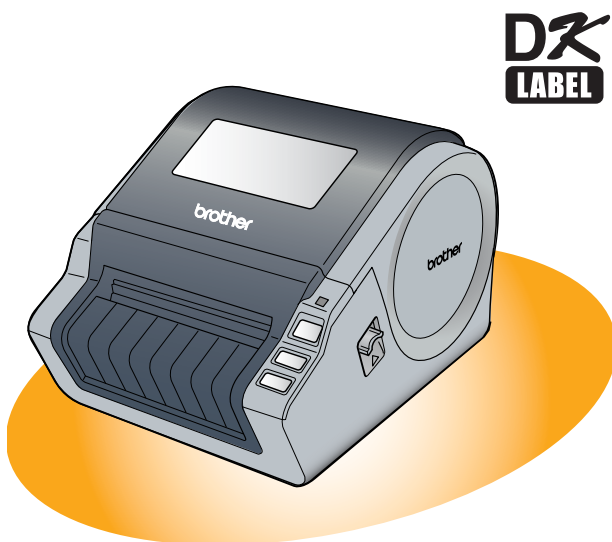


brother

QL-1050/1060N

Etikettskrivare

Bruksanvisning



Introduktion

STEG
1

Komma igång

STEG
2

Översikt över etiketter

STEG
3

Referens

Läs den här bruksanvisningen innan du använder maskinen och försäkra dig om att du har förstått informationen. Vi rekommenderar att du sparar bruksanvisningen så att den finns nära till hands för framtida referens.

Tack för att du har köpt en Brother QL-1050/1060N-etikettskrivare.

Vi rekommenderar starkt att du läser igenom den här bruksanvisningen noga innan du börjar använda Brother QL-1050/1060N, och att du sparar anvisningarna så att de finns nära till hands för framtida referens.

Vi tillhandahåller service och support till de användare som registrerar sina produkter på vår webbplats. Av den anledningen rekommenderar vi att du tar tillfället i akt att registrera dig på de adresser som anges nedan.

**Supportsida online:
support.brother.com**

OBS! Det är även möjligt att få tillgång till ovanstående hemsidor från online-användarregistreringssidan som visas i slutet av installationen av programvaran.

Vi ser fram emot att du registrerar dig.

Konformitetsförklaring
(Endast Europa/Turkiet)

Vi på Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561 Japan

försäkrar att den här produkten överensstämmer med gällande krav i alla aktuella direktiv och regelverk som tillämpas inom EU.

Denna konformitetsförklaring kan hämtas från vår webbplats. Besök support.brother.com och:

- välj "Europe"
- välj land
- välj "Manualer"
- välj din modell
- välj "Konformitetsförklaring"
- klicka på "Ladda ner"

Informationen hämtas som en PDF-fil.

Innehåll

Introduktion 1

Innehåll 1

Allmän information 2

Säkerhetsföreskrifter 3

Allmänna försiktighetsåtgärder 5

STEG 1 Komma igång 7

1 Packa upp QL-1050/1060N 8

2 Beskrivning av delarna 9

Huvudenheten för utskrift 9

3 Sätta i en DK-rulle 9

4 Ansluta maskinen till ett eluttag 10

5 Montera etikettfacket 10

6 Använda en gränssnittskabel 11

STEG 2 Översikt över etiketter 13

1 Olika sorters etiketter 14

STEG 3 Referens 15

1 Lysdiodslampa 16

2 Underhåll 17

3 Felsökning 18

4 Huvudspecifikationer 21

Allmän information

■ Meddelande om sammanställning och publicering

Den här bruksanvisningen, som omfattar en beskrivning av och specifikationer för den senaste produkten, har sammanställts och publicerats under överinseende av Brother Industries, Ltd.

Innehållet i bruksanvisningen och produktens specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Brother förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationerna och innehållet utan föregående meddelande och kan inte hållas ansvariga för eventuella skador (eller följdskador) som har uppstått på grund av att denna bruksanvisning har använts. Detta gäller också, men inte enbart, typografiska fel och andra fel som kan härledas till publiceringen.

Skärmbilderna i den här bruksanvisningen kan skilja sig från vad som visas i din dator, beroende på vilket operativsystem eller vilken skrivare du använder.

© 2016 Brother Industries, Ltd.

■ Varumärken

Brother-logotypen är ett registrerat varumärke som tillhör Brother Industries, Ltd.

Brother är ett registrerat varumärke som tillhör Brother Industries, Ltd.

© 2016 Brother Industries, Ltd. Alla rättigheter förbehålles.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server och Windows är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corp. i USA och/eller i andra länder. Apple, Macintosh- och Mac OS är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc. i USA och i andra länder.

Alla övriga programvaru- och produktnamn som nämns i det här dokumentet är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive företag som har utvecklat dem.

Alla företag vars programvarunamn nämns i den här bruksanvisningen har specifika licensavtal för de programvaror som de innehar upphovsrätten till.

Alla andra märkes- och produktnamn som nämns i den här Bruksanvisningen och Installationsanvisningar för programvaran är registrerade varumärken som tillhör sina respektive bolag.

■ Symboler som används i den här bruksanvisningen

Följande symboler används i den här bruksanvisningen:



Den här symbolen markerar information eller anvisningar som måste följas. Om informationen eller anvisningarna inte följs, kan det orsaka personskador eller skador på utrustningen samt medföra att åtgärder misslyckas.



Den här symbolen markerar information eller anvisningar som kan hjälpa dig att förstå dig på maskinen bättre och använda skrivaren effektivare.

Säkerhetsföreskrifter

Läs samtliga anvisningar, försäkra dig om att du har förstått informationen och spara anvisningarna för framtida referens. Följ alla varningar och anvisningar som har markerats på produkten.

 Varning	Efter den här symbolen ges information om vad du bör göra för att inte riskera personsador.
 Var försiktig	Efter den här symbolen ges information om olika metoder som du måste använda för att undvika att skada maskinen.

Följande symboler används i den här bruksanvisningen:

	OTILLÅTEN åtgärd		Ta INTE isär produkten.
	Stänk INTE vatten på produkten och sänk INTE heller ned den i vatten.		Ta INTE på den anvisade delen av produkten.
	Obligatorisk åtgärd		Koppla bort
	Varnar för risk för elstötar		

■ Använda maskinen på ett säkert sätt

 Varning	
Följ de här riktlinjerna för att undvika brand, elstötar och andra skador.	
■ Maskinen	
 Koppla bort nätkabeln omedelbart och använd inte maskinen när åskan går. Det finns viss risk för elstötar vid blixtnedslag.	 Var försiktig så att du inte tappar maskinen, slår på den eller utsätter den för stötar av något annat slag.
 Ta inte på några av metalldelarna nära skrivhuvudet. Skrivhuvudet kan bli väldigt varmt när maskinen används och är fortfarande väldigt varmt direkt efter användningen. Ta inte direkt på det med händerna.	 Håll inte i luckan över DK-rullen när du ska lyfta maskinen. Om du gör det kan luckan lossna, vilket kan medföra att du tappar maskinen och den skadas.
 Kassera plastpåsar på rätt sätt och håll dem utom räckhåll för bebisar och barn. Trä inte plastpåsar över någon kroppsdel och lek inte med dem.	 Låt inte maskinen bli våt på något sätt.
 Koppla bort nätkabeln direkt och sluta använda maskinen om du noterar någon onormal lukt, värme, missfärgning, deformation eller något annat ovanligt när maskinen används eller förvaras.	 Använd inte maskinen om det finns främmande föremål i den. Om det kommer in vatten eller något främmande föremål i maskinen ska du dra ut nätkabeln från eluttaget och avlägsna det främmande föremålet. Kontakta försäljningsstället där du inhandlade maskinen eller ett auktoriserat servicecenter om du behöver hjälp.
 Ta inte isär maskinen. Kontakta försäljningsstället där du inhandlade maskinen eller ett auktoriserat servicecenter om maskinen behöver kontrolleras, justeras eller repareras.	 Håll inte maskinen i en hand. Det kan medföra att du tappar den.

⚠ Varning

Följ de här riktlinjerna för att undvika brand, elstötar och andra skador.

■ Nätkabel

- ⊘ Anslut bara maskinen till den strömkälla som har godkänts (220–240 V AC).
- ⊘ Skär inte i nätkabeln och undvik att skada, ändra eller placera tunga föremål på den.
- ⚠ Använd bara den nätkabel som levererades med maskinen.
- ⊘ Använd inte nätkabeln om den är skadad.
- ⊘ Ta inte i nätkabeln eller kontakten med blöta händer.
- ⚠ Se till så att nätkabeln ansluts ordentligt till eluttaget.
- ⊘ Överbelasta inte eluttagen genom att ansluta för många apparater och anslut inte nätkabeln till ett skadat eluttag.
- ⚠ Dra ut nätkabeln ur eluttaget om maskinen inte ska användas under en längre period.

⚠ Var försiktig

Följ de här riktlinjerna för att undvika brand, elstötar och andra skador.

■ Maskinen

- ⚠ Det ska vara lätt att komma åt eluttaget, och det ska finnas nära maskinen.

■ Nätkabel

- ⚠ Håll alltid i kontakten när du drar ut nätkabeln ur eller sätter in den i eluttaget. Om du drar i nätkabeln kan det uppstå problem.

■ Klippare

- ⊘ Ta inte på klipparens kniv.
- ⊘ Öppna inte den övre luckan medan du använder klipparen.

■ Installation/förvaring

- ⚠ Ställ maskinen på en plan, stabil yta som t.ex. ett skrivbord.
- ⊘ Lägg inga tunga föremål på maskinen.

■ DK-rulle (DK-etikett och DK-tape)

- ⚠ Var försiktig så att du inte tappar DK-rullen.
- ⚠ I DK-rullar används termiskt papper och termisk film. Både etiketten och utskriften kommer att blekna om de utsätts för solsken och värme. Använd inte DK-rullar till att skapa etiketter för utomhusbruk som måste hålla länge.
- ⚠ Appliceringsområdet, materialet och miljömässiga förhållanden kan medföra att etiketten lossnar eller att det inte går att ta bort den samt att etikettens färg förändras eller att den färgar av sig på andra föremål. Kontrollera de miljömässiga förhållandena och materialet innan du sätter fast etiketten. Testa etiketten genom att sätta fast en liten del av den på en dold del av den yta som du tänkt fästa den på.

Allmänna försiktighetsåtgärder

■ Maskinen

- Ta aldrig isär maskinen och låt den inte bli blöt. Det kan leda till risk för brand och elstötar. Sätt inte i eller dra ut nätkabeln ur eluttaget när du har blöta händer. Det kan medföra risk för en elstöt eller brand.
- Ta inte på klipparen. Det kan medföra personskador.
- Skrivaren är en precisionsmaskin. Var försiktig så att du inte tappar den, slår på den eller utsätter den för stötar av något annat slag.
- Håll inte i luckan över facket med DK-rullen när du lyfter maskinen. Om du gör det kan luckan lossna, vilket kan medföra att du tappar maskinen och den skadas.
- Maskinen kan fungera dåligt om du lägger den nära en tv, radio eller liknande. Använd inte skrivaren nära någon maskin som kan orsaka elektromagnetisk störning.
- Utsätt inte maskinen för direkt solljus och ställ den inte nära värmeelement eller andra varma apparater. Ställ den inte heller på en plats som utsätts för extremt höga eller låga temperaturer, hög luftfuktighet eller mycket damm. Det kan medföra att maskinen fungerar sämre.
- Rengör inte maskinen med förtunningsmedel, bensen, alkohol eller några andra organiska lösningsmedel. Om du gör det kan ytans finish skadas. Använd en mjuk, torr trasa för att rengöra maskinen.
- Lägg inga tunga föremål eller föremål som innehåller vatten på maskinen. Kontakta försäljningsstället där du inhandlade maskinen eller ett auktoriserat servicecenter om det kommer in vatten eller något främmande föremål i maskinen. Om du fortsätter att använda maskinen när det har kommit in vatten eller något främmande föremål i den, kan maskinen skadas eller personskador uppstå.
- För inte in några föremål och blockera inte skåran som etiketterna matas ut genom, USB-porten, serieporten eller LAN-porten.
- Lägg inga metalldelar nära skrivhuvudet. Skrivhuvudet kan bli väldigt varmt när maskinen används och är fortfarande väldigt varmt direkt efter användningen. Ta inte direkt på det med händerna.
- Använd bara den gränssnittskabel (USB-kabel) som levererades med maskinen.
- Försök inte att skriva ut etiketter när luckan över DK-rullen är öppen.

■ Nätkabel

- Använd bara den nätkabel som levererades med maskinen.
- Dra ut nätkabeln ur eluttaget om maskinen inte ska användas under en längre period.
- Håll alltid i kontakten när du drar ut nätkabeln ur eller sätter in den i eluttaget. Dra inte i själva kabeln. Om du gör det kan ledningen i kabeln skadas.
- Ställ maskinen nära ett standardeluttag som det går lätt att komma åt.

■ DK-rulle (DK-etikett och DK-tape)

- Använd bara äkta Brother-tillbehör och -förbrukningsartiklar (som har märkts med  eller ). Använd inga tillbehör eller förbrukningsartiklar som inte har godkänts.
- Om du sätter fast en etikett på en våt, smutsig eller oljig yta kan den lätt lossna. Gör rent den yta som du vill sätta etiketten på innan du sätter fast den.
- I DK-rullar används termiskt papper eller termisk film. Det medför att färgen kan blekna eller etiketten lossna från ytor som utsätts för UV-strålning, vind eller regn.
- Utsätt inte DK-rullar för direkt solljus, höga temperaturer, hög luftfuktighet eller damm. Förvara DK-rullar svalt och mörkt, och använd dem kort efter att du har öppnat förpackningen.
- Färgen kan förändras eller blekna om du skrapar på den tryckta ytan på en etikett med nageln eller något metallföremål, eller om du tar på den tryckta ytan med en hand som har fuktats med vatten, svett eller någon kräm eller liknande.

- Sätt inte etiketter på människor, djur eller växter.
- Eftersom änden av DK-rullen har konstruerats så att den inte ska fastna på etikettspolen, kan det hända att den sista etiketten inte skärs till på rätt sätt. Om så är fallet ska du ta bort de återstående etiketterna, sätta i en ny DK-rulle och skriva ut den sista etiketten på nytt.
Obs! Som gottgörelse för detta kan det hända att det finns fler DK-etiketter på varje DK-rulle än vad som anges på förpackningen.
- När du tar bort en etikett som du har satt fast någonstans kan det hända att en del av etiketten blir kvar. Ta i så fall bort den kvarvarande delen innan du sätter fast en ny etikett.
- I vissa DK-rullar används permanent lim till etiketterna. Det är svårt att ta bort sådana etiketter när man väl har satt fast dem.
- Kontrollera anvisningarna om att sätta fast cd-/dvd-etiketter i den bruksanvisning som levererades med din cd-/dvd-spelare innan du sätter fast etiketter på cd-/dvd-skivor.
- Sätt inte fast etiketter på cd-/dvd-skivor som ska matas in i en cd-/dvd-spelare med springa, t.ex. en cd-spelare i en bil.
- Ta inte loss en cd-/dvd-etikett som du har satt fast på en skiva, eftersom ett tunt skikt av ytan kan lossna med och det kan medföra att skivan skadas.
- Sätt inte fast cd-/dvd-etiketter på cd-/dvd-skivor som har konstruerats för att användas med bläckstråleskrivare. Etiketterna lossnar lätt från sådana skivor och om du använder skivor som etiketterna har lossnat från kan data förloras eller skadas.
- Använd det appliceringsverktyg som levereras med rullen med cd-/dvd-etiketter när du ska sätta fast etiketter på cd-/dvd-skivor. Om du inte gör det kan cd-/dvd-spelaren skadas.
- Användarna bär hela ansvaret för att sätta fast cd-/dvd-etiketter. Brother påtar sig inget ansvar för den händelse att data förloras eller skadas till följd av att cd-/dvd-etiketter har använts på fel sätt.

■ Cd-skiva och programvara

- Var försiktig så att du inte repar cd-skivan och utsätt den inte för höga eller låga temperaturer.
- Lägg inga tunga föremål på cd-skivan och tryck inte hårt på den.
- Den programvara som finns på cd-skivan är enbart avsedd för den här maskinen. Mer information finns i licensavtalet på cd-skivan. Programvaran kan installeras i flera datorer på ett kontor etc.

STEG 1

Komma igång

1 Packa upp QL-1050/1060N Sida 8



2 Beskrivning av delarna Sida 9



3 Sätta i en DK-rulle Sida 9



4 Ansluta maskinen till ett eluttag Sida 10



5 Montera etikettfacket Sida 10

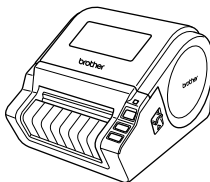


6 Använda en gränssnittskabel Sida 11

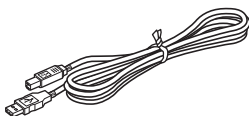
1 Packa upp QL-1050/1060N

Kontrollera att de artiklar som visas nedan finns i kartongen innan du använder skrivaren. Kontakta din Brother-återförsäljare om något saknas eller har skadats.

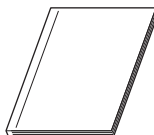
QL-1050/1060N



USB-kabel



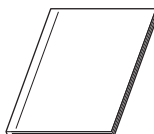
Bruksanvisning



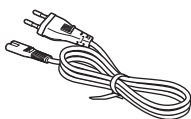
Cd-skiva



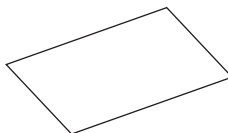
Installationsanvisningar för programvaran



Nätkabel

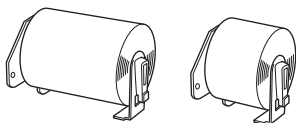


Guide till DK-etiketter och -tape

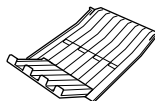


Kontakten kan skilja sig från land till land.

DK-rulle (startrulle)



Etikettfack



QL-1050/1060N levereras med två startrullar:

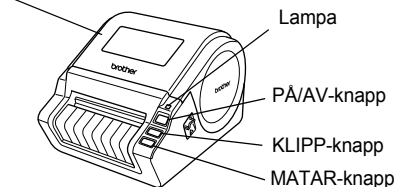
- En startrulle med stansade DK-etiketter i formatet 102 x 152 mm
- En startrulle med löpande DK-papperstape på 62 mm

2 Beskrivning av delarna

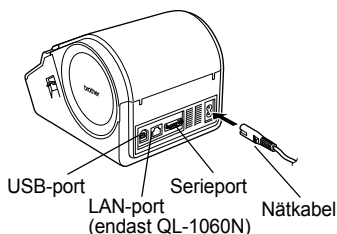
Huvudenheten för utskrift

■Framsida

Lucka över facket med DK-rullen

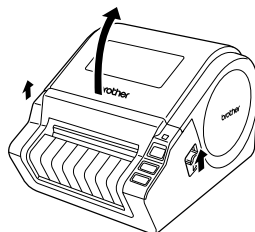


■Baksida



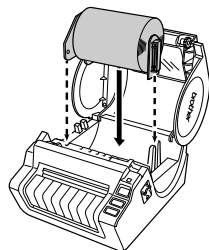
3 Sätta i en DK-rulle

- 1** Tryck på och håll ned PÅ/AV-knappen för att stänga av QL-1050/1060N. Dra upp den vänstra och högra spaken på maskinen under den övre luckan, och öppna luckan.



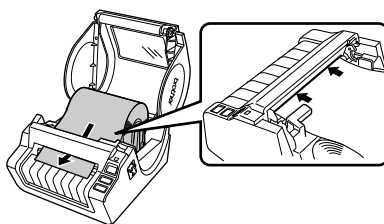
- 2** Sätt spolen i spolguiderna i facket för DK-rullen.

- Kontrollera att spolens armar är ordentligt isatta i spolguiderna på vänster och höger sida.
- Sätt i spolen med DK-rullen placerad på höger sida av QL-1050/1060N.

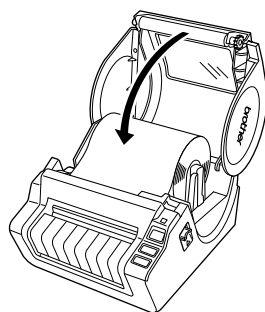


- 3** Trä in DK-rullens ände i skåran så att den är inriktad efter rullen.

- Om det inte går att trä in DK-rullens ände helt i skåran, ska du skjuta in den så långt det går och sedan stänga luckan. Tryck på PÅ/AV-knappen för att starta QL-1050/1060N, och tryck sedan på MATAR-knappen för att ställa in rullen.



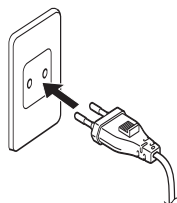
- 4** Stäng luckan över facket med DK-rullen så att den klickar fast på båda sidor.



4 Ansluta maskinen till ett eluttag

Sätt i nätkabelns ena kontakt i QL-1050/1060N och den andra kontakten i ett eluttag.

- ❗ • Kontrollera att eluttaget är ett 220–240 V-uttag innan du ansluter skrivaren.
- Dra ut nätkabeln ur eluttaget när du inte ska använda QL-1050/1060N mer.
- Dra inte i själva kabeln när du kopplar bort den från eluttaget. Om du gör det kan ledningen i kabeln skadas.
- Koppla inte QL-1050/1060N till en dator förrän du anvisas att göra det under installationen av drivrutinen.

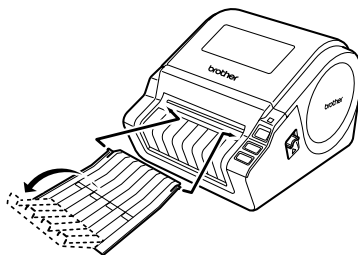


Kontakten kan skilja sig från land till land.

5 Montera etikettfacket

I maskinen finns ett etikettfack som rymmer upp till 10 separata etikettark. Montera etikettfacket framtill på maskinen, såsom visas på bilden till höger.

- ❗ • Om du skriver ut fler än 10 löpande etiketter med hjälp av "autoklipp"-funktionen, ska du ta bort pappersguiden så att inte papperet fastnar.



6 Använda en gränssnittskabel

Ingen RS-232C-kabel eller nätverkskabel medföljer som standard.
Välj en kabel som passar för det gränssnitt du ska använda.

- USB-kabel
Använd den nätverkskabel som följer med i kartongen.
- RS-232C-kabel
Stiffördelningen för seriella kablar (RS-232C-kablar) som kan användas med maskinen visas i tabellen nedan. Du kan köpa kablar i en elektronikbutik. Använd inte en gränssnittskabel som är längre än 2 meter.

Brother QL-sida
(D-Sub, hona, låsskruv #4-40 (UNC))

Datorsida
(D-Sub9P hona)

Signalnamn	Stiftnummer	Stiffördelning	Stiftnummer	Signalnamn
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5		5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI

- ⚠ • Det är inte möjligt att ansluta en RS-232C-kabel och en USB-kabel till skrivaren samtidigt.
• Den seriella porten RS-232C är inte en begränsad strömkälla.

- Nätverkskabel (endast QL-1060N)
Använd en partvinnad "straight-through"-kabel av kategori 5 (eller högre) till 10BASE-T- eller 100BASE-TX Fast Ethernet-nätverk.

Viktigt

För USB-gränssnitt ska den medföljande USB-gränssnittskabeln användas för att garantera förenlighet med gränserna för EMK (elektromagnetisk kompatibilitet).
För seriellt och nätverkgränssnitt ska en skärmad gränssnittskabel användas för att garantera förenlighet med gränserna för EMK.

Ändringar och modifieringar som inte uttryckligen godkänns av Brother Industries, Ltd. kan påverka prestandan och utskriftskvaliteten och skador kanske inte täcks av den begränsade garantin.

- ⚠ • Varning angående LAN-anslutning (endast QL-1060N):
Koppla inte denna maskin till en LAN-anslutning som kan utsätts för överspänning.
- Varning angående RS-232C-anslutning:
RS-232C-seriekopplingen i den här delen av utrustningen har inte en begränsad strömkälla.

STEG 2

Översikt över etiketter

1 Olika sorters etiketter

Sida 14

Introduktion

STEG
1

Komma igång

STEG
2

Översikt över etiketter

STEG
3

Referens

1 Olika sorters etiketter

Här visas de provetiketter som du kan skapa med Brother QL-1050/1060N.
Det finns många olika etiketter att välja mellan.

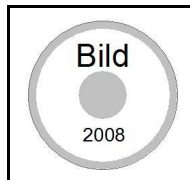
Välj den typ av etikett som du vill skapa.

Meeting Minutes
Project Alpha

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT

Besökare

Herr Klas Johansson
2008-08-31



TO:
Ms. Donna Lewis
LBI Corporation
100 Somerset Corp Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911

Mr Michael Smith
LBI Group
100, Clean View Ave.,
Oxford, Oxon. OX14 3RT
LBI
Mr Robert Goodman
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR

☹ RÖKNING FÖRBJUDEN ☹

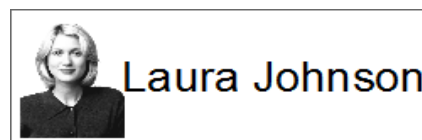
M. Smith



Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX 95053



LBI	
Department	Planning Dept.
Serial No.	0011154
Device No.	E6200-A4C



Bästa låtarna
Jan. - Aug.

Bästa låtarna Jan. - Aug.

Information File 1

Mr. Michael Smith
LBI Corporation
100 Somerset Corporate Blvd.
Bridgewater, NJ 08807-0911

Mr. Walter Freeman
LBI Corporation
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX

Mr. Andrew McCord
LBI Corporation
9000 Fleet St. #230
Carlsbad CA

Mr. Bob Goodman
LBI Corporation
2399 Pacific Avenue #23
San Francisco CA

IP Adress:
192.168. 1. 1

IP Adress:
192.168. 1. 2

K. Ask

Ove

Krister

R. Olson



USB-kabel
CB-001



Nätadapter
AC-123



STEG 3

Referens

- 1 Lysdiodslampa Sida 16
- 2 Underhåll Sida 17
- 3 Felsökning Sida 18
- 4 Huvudspecifikationer Sida 21

1 Lysdiodslampa

■ Definition av lysdiodslampa

Lysdiodslampan på Brother QL-skrivaren indikerar aktuellt driftstillstånd.

Lampa	Tillstånd
Lyser inte 	Strömmen är AV.
Grön lampa lyser. 	Strömmen är PÅ.
Grön lampa blinkar 	Tar emot data från datorn (endast för QL-1060N).
Orange lampa lyser 	Rullens lucka har öppnats. Stäng rullens lucka ordentligt.
Orange lampa blinkar 	Svalnar (Vänta tills skrivhuvudets temperatur sjunker.)
Röd lampa lyser 	Maskinen sätter igång.
Röd lampa blinkar 	Indikerar ett av följande fel. • Etikettsensorfel (slut på DK-rulle eller fastnade etiketter). • Felaktig DK-rulle monterad. • Överföringsfel.

2 Underhåll

Maskinens underhåll kan utföras vid behov. Men vissa miljöer kräver oftare underhåll (t.ex. dammiga villkor).

■ Skrivhuvudsunderhåll

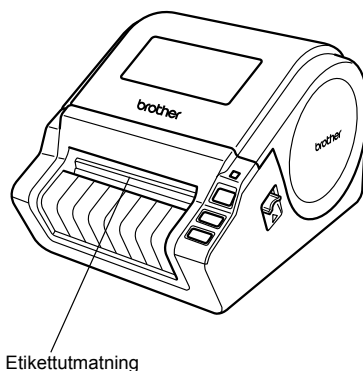
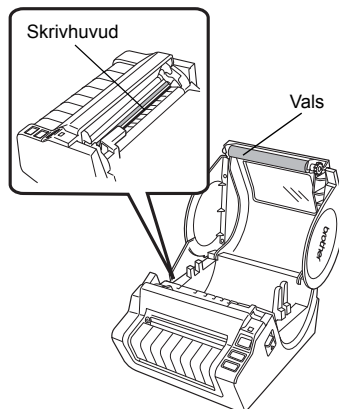
DK-rullen (termoutskriftspapperstyp) som används i den här maskinen är konstruerad för att rengöra skrivhuvudet automatiskt. När DK-rullen passerar skrivhuvudet under utskrift och etikettmatning rengörs skrivhuvudet. Om skrivhuvudet inte rengörs grundligt använder du en bomullstopps och torkar av huvudet.

■ Valsunderhåll

Skär DK-etiketten och ta bort etikettens underpapper. Sätt sedan etikettens vidhäftande sida mot valsens och ta bort smutsen.

■ Etikettutmatningsunderhåll

Om klistre samlas på etikettutmatningen, och etiketter fastnar i maskinen, drar du ut stickkontakten ur maskinen och rengör etikettutmatningen med en trasa doppad i isopropylalkohol.

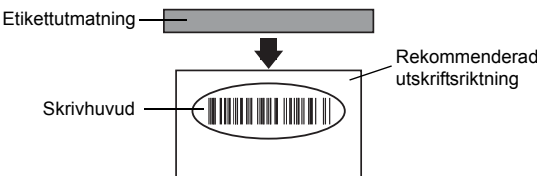


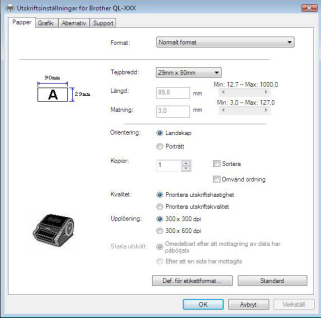
3 Felsökning

Om problem uppstår under användning av den här maskinen kan följande hjälpa dig att lösa problemen.

■ Eventuella typer av problem

Problem	Åtgärd
QL-skrivaren skriver inte ut eller du får ett utskriftsfel.	• Är kabeln lös? Se till att kabeln är säkert ansluten. • Är DK-rullen monterad på rätt sätt? Om den inte är det tar du bort DK-rullen och monterar den igen. • Finns det tillräckligt med rulle kvar? Kontrollera att det finns tillräckligt med rulle kvar. • Är DK-rullesutrymmets lucka öppen? Kontrollera att DK-rullesutrymmets lucka är stängd. • Har ett utskriftsfel eller överföringsfel uppstått? Stäng av Brother QL-skrivaren och slå på den igen. Om problemet kvarstår ber vi dig kontakta din Brother-återförsäljare.
Strömknappen tänds inte.	• Är nätkabeln insatt på rätt sätt? Kontrollera att nätkabeln har satts in. Om den har satts in på rätt sätt försöker du med att sätta in den i ett annat eluttag.
På den utskrivna etiketten finns streck eller tecken av dålig kvalitet, eller etiketten matas inte på rätt sätt.	• Är skrivhuvud eller vals smutsig? Även om skrivhuvudet i allmänhet förblir rent under normal användning kan ludd eller smuts från valsen fastna på skrivhuvudet. Om detta händer ska du rengöra valsen. Se ➔ "Valsunderhåll" på sidan 17.
Ett dataöverföringsfel visas på persondatorn.	• Har rätt port valts? Kontrollera att rätt port valts i listan "Skriv ut till följande port" i dialogrutan Skrivaregenskaper. • Befinner sig QL-skrivaren i kylningsläget (lysdiodslampan blinkar orange)? Vänta tills lysdiodslampan upphör att blinka och försök sedan att skriva ut igen. • Skriver någon ut via ett nätverk? Om du försöker skriva ut samtidigt som andra skriver ut stora datamängder kan inte skrivaren ta emot ditt utskriftsjobb förrän det pågående utskriftsjobbet är avslutat. I sådana situationer kör du utskriftsjobbet igen efter att de andra jobben har avslutats.
Etiketter fastnar i kniven.	• Kontakta din Brother-återförsäljare.
Etiketten skickas inte ut ordentligt efter utskrift.	• Kontrollera att etikettens utmatningsbana inte är blockerad. • Kontrollera att DK-rullen har ställts in ordentligt genom att ta bort och montera DK-rullen igen. • Kontrollera att DK-rullens lucka är ordentligt stängd.
Utskriftskvaliteten är låg.	• Finns det smuts eller ludd på valsen som gör att den inte kan rotera fritt? Rengör valsen genom att använda rengöringsarket (tillgängligt separat). Se mer information i ➔ "Valsunderhåll" på sidan 17.
Efter att du har bytt rulle medan tilläggsfunktionen var aktiv uppdaterades inte layoutstilen.	• Stäng P-touch Editor om du vill avsluta tilläggsfunktionen och aktivera tilläggsfunktionen igen.

Problem	Åtgärd
P-touch-tilläggsfunktionens symbol visas inte i Microsoft® Word.	• Har Microsoft® Word startats från Microsoft® Outlook®? • Har Microsoft® Word valts som den redigerare som normalt används för Microsoft® Outlook®? På grund av programbegränsningar fungerar Microsoft® Word-tilläggsfunktionen inte med inställningarna ovan. Avsluta Microsoft® Outlook® och starta om Microsoft® Word.
Fel på kniv.	• Om det uppstår ett fel på kniven håller du DK-rullesutrymmets lucka stängd och trycker på knappen PÅ/AV. Kniven flyttas tillbaka till normalpositionen och maskinen stängs AV automatiskt. Efter att maskinen är AV (avstängd) inspekterar du kniven och tar bort papper som fastnat.
Den utskrivna streckkoden kan inte läsas.	• Placera etiketten vertikalt mot skrivhuvudet enligt bilden nedan.  • Vissa skannertyper kan inte läsa streckkoden. Försök använda en annan skanner. • Vi rekommenderar att skriva ut streckkoden med utskriftskvalitetsalternativen inställda på "Prioritera utskriftskvalitet". Windows® XP: Om du vill ändra utskriftskvalitetsalternativen öppnar du skrivaregenskaperna från [Kontrollpanelen] - [Skrivare och annan maskinvara] - [Skrivare och fax], högerklickar på skrivaren vars inställningar ska ändras och väljer sedan [Egenskaper]. Klicka sedan på [Utskriftsinställningar...] på fliken [Allmänt]. Windows Vista®: Om du vill ändra utskriftskvalitetsalternativen öppnar du skrivaregenskaperna genom att gå till [Kontrollpanelen] - [Maskinvara och ljud] - [Skrivare], högerklicka på skrivaren vars inställningar ska ändras och sedan välja [Egenskaper]. Klicka sedan på [Utskriftsinställningar...] på fliken [Allmänt]. Windows® 7: Om du vill ändra utskriftskvalitetsalternativen öppnar du skrivaregenskaperna genom att gå till  - [Enheter och skrivare], högerklicka på skrivaren vars inställningar ska ändras och sedan välja [Skrivaregenskaper]. Klicka sedan på [Inställningar...] på fliken [Allmänt].
Jag vill återställa skrivaren/radera data som har överförts från datorn (endast QL-1060N).	• Om du vill återställa maskinen trycker du på, och håller in, knappen PÅ/AV för att stänga av maskinen. Håll sedan ner knappen PÅ/AV i två sekunder. Försätt att hålla ner knappen PÅ/AV och tryck sex gånger på knappen CUT. Maskinen återställs då. Alla överförda data från datorn raderas och maskinen återställs till fabriksinställningarna.
Jag vill avbryta det aktuella utskriftsjobbet (endast QL-1060N).	• Kontrollera att skrivaren är på och tryck sedan på knappen PÅ/AV.

Problem	Åtgärd
Vid utskrift via USB-kabeln pausas skrivaren upprepade gånger och fortsätter sedan med utskriften (endast QL-1060N).	• Är skrivaren inställd för sekventiell utskrift? Om den är det ställer du in utskriftsläget till buffrad utskrift. (Öppna skrivaregenskaperna från [Kontrollpanelen] - [Skrivare och FAX] och klicka sedan på knappen [Utskriftsinställningar...] på fliken [Allmänt]. Välj alternativet "Efter att en sida har mottagits".) • En alternativ lösning är att koppla ifrån LAN-kabeln tills USB-utskrift är klar. 

4 Huvudspecifikationer

■ Produktspecifikationer

Objekt		Specifikationer
Skärm		Lampa (grön, röd och orange)
Utskrift	Utskriftsmetod	Direkt termisk utskrift med termiskt skrivhuvud
	Utskriftshastighet	Max. 110 mm/sek./max. 69 etiketter/min. (standardadresetiketter) (då en USB-kabel ansluts)
	Skrivhuvud	300 dpi/1 296 punkter
	Största utskriftsbredd	98,6 mm
	Minsta utskriftslängd	25,4 mm
Klippare		Slitstark automatisk klippare
Knappar		PÅ/AV-knapp (⏻), MATAR-knapp och KLIPP-knapp
Gränssnitt		USB, RS-232C ^{*1} och trådbundet 10/100BASE-TX Ethernet ^{*2}
Strömförsörjning		220–240 V AC, 50/60 Hz, 1,1 A
Mått		170 × 220 × 147,5 mm
Vikt		QL-1050: ca 1,69 kg (utan DK-rullar) QL-1060N: ca 1,73 kg (utan DK-rullar)

*1 Endast Windows®

*2 Endast QL-1060N

■ Driftsmiljö

Objekt	Specifikationer
Driftstemperatur	10–35 °C
Driftsluftfuktighet	20–80 % (utan kondens)

brother