

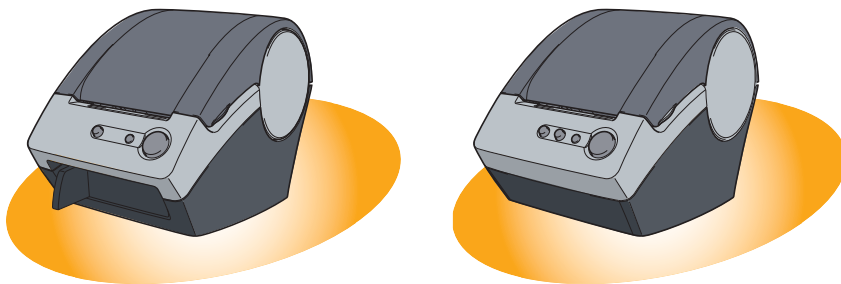
brother

QL-500 / QL-560

Tarrakirjoitin

KÄYTTÖOPAS

DK **DK**
LABEL **TAPE**



Lue huolellisesti tämä opas ennen kuin ryhdyt käyttämään tätä laitetta. Opas kannattaa säilyttää ulottuvilla tulevan tarpeen varalle.

Kiitos, kun ostit QL-500/560:n.

Tässä oppaassa neuvotaan lyhyesti, miten QL-500/560:n käyttö aloitetaan.

Katso yksityiskohtaiset tiedot ohjelmiston käyttöoppaasta. Ohjelmiston käyttöopas on QL-500/560:n mukana toimitetun CD-ROM-levyn Manuals-kansiossa.

Suosittelemme painokkaasti, että luet tämän oppaan huolellisesti ennen QL-500/560:n käyttöä ja säilytät sen ulottuvilla tulevan tarpeen varalle.

Tarjoamme verkkosivustomme kautta tuotteensa rekisteröiville käyttäjille palveluja ja tukea. Toivomme että käytät tämän tilaisuuden rekisteröityä vieraillemalla osoitteessa:

Verkkotukisivu
support.brother.com

HUOMAUTUS: Edellä mainituille sivuille voidaan siirtyä myös tulostimen mukana toimitetun CD-ROM-asennuslevyn aloitusvalikosta avattavasta käyttäjän verkkorekisteröinti-ikkunasta. Rekisteröityminen kannattaa!

Vaatimustenmukaisuusvakuutus
(vain Eurooppa/Turkki)

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

ilmoittaa, että tämä tuote on Euroopan yhteisössä voimassa olevien kaikkien asianmukaisten direktiivien ja säädösten olennaisten vaatimusten mukainen.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus voidaan ladata WWW-sivustostamme. Käy osoitteessa support.brother.com ja toimi seuraavasti:

- valitse "Europe"
- valitse maasi
- valitse "Käyttöohjeet"
- valitse tulostimesi malli
- valitse "Vaatimustenmukaisuusvakuutus"
- valitse "Lataa".

Vaatimustenmukaisuusvakuutus ladataan PDF-tiedostona.

Sisällys

Johdanto	2
Yleistä	2
Varotoimenpiteet	3
Yleiset varotoimenpiteet	5
VAIHE 1 Aloitus	8
1 Osat	8
Päätulostusyksikkö	8
Merkkivalo	9
2 DK-rullan asettaminen	9
3 Paperinohjaimen asentaminen	10
4 Kytkeä virtalähteeseen	10
VAIHE 2 Huolto ja ongelmanratkaisu	11
Huolto	11
Tulostuspään huolto	11
Telan huolto	11
Tarran tulosteraon huolto	12
Leikkuriyksikön vaihto	13
Ongelmanratkaisu	15
Mahdolliset ongelmatyypit	15
Tuotteen tekniset tiedot	16

Yleistä

■Laadintaa ja julkaisua koskeva huomautus

Tämä käyttöopas on laadittu ja julkaistu Brother Industries Ltd:n valvonnassa, ja se sisältää tuotteen uusimman kuvauksen ja tekniset tiedot.

Tämän oppaan sisältöä ja tuotteen teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Brother pidättää oikeuden muuttaa tässä mainittuja teknisiä tietoja ja aineistoa siitä ilmoittamatta, eikä vastaa mistään vahingoista (mukaan lukien välilliset vahingot), jotka aiheutuvat luottamisesta esitettyyn aineistoon, mukaan lukien typografiset ja muut julkaisuun liittyvät virheet, niihin kuitenkaan rajoittumatta.

© 2016 Brother Industries Ltd.

■Tavaramerkit

Brother-logo on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

Brother on Brother Industries, Ltd:n rekisteröity tavaramerkki.

© 2016 Brother Industries, Ltd. Kaikki oikeudet pidätetään.

Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

Macintosh ja Mac OS ovat Apple Inc:in rekisteröimiä tavaramerkkejä.

Muiden tässä asiakirjassa mainittujen ohjelmistojen tai tuotteiden nimet ovat niiden kehittäneiden yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Jokaisella yhtiöllä, jonka ohjelmiston nimi on mainittu tässä käyttöoppaassa, on sen omistamiin ohjelmiin liittyvä käyttöoikeussopimus.

Kaikki muut tässä asennus- ja käyttöoppaassa ja ohjelmiston käyttöoppaassa mainitut tuotemerkit ja -nimet ovat omistajiensa rekisteröityjä tavaramerkkejä.



■Oppaassa käytetyt merkinnät

Tässä oppaassa käytetään seuraavia symboleja:








- ⚠ Tämä symboli ilmaisee tietoja tai ohjeita, joita on noudatettava. Niiden laiminlyönti voi johtaa tapaturmiin, vaurioihin tai toimintavikoihin.
- 📝 Tämä symboli ilmaisee tietoja tai ohjeita, jotka voivat auttaa ymmärtämään tulostinta paremmin ja käyttämään sitä tehokkaammin.

Varotoimenpiteet











Lue huolellisesti sekä perehdy näihin ohjeisiin ja säästä ne vastaisen varalle. Noudata kaikkia tuotteeseen merkittyjä varoituksia tai ohjeita.

 VAROITUS	Kertoo, miten tulee toimia loukkaantumisen välttämiseksi.
 HUOMAUTUS	Kertoo, miten tulostinta käytetään oikein laitevahinkojen välttämiseksi.

Tässä oppaassa käytetään seuraavia symboleja:

	Toimenpide KIELLETTY.		ÄLÄ pura laitetta.
	ÄLÄ roiskuta laitteelle vettä tai upota sitä veteen.		ÄLÄ kosketa tätä laitteen osaa.
	Pakollinen toimenpide.		Irrota virtajohto.
	Varoittaa sähköiskuvaarasta.		

■Laitteen turvallinen käyttö

 VAROITUS	
Noudata näitä ohjeita tulipalon, sähköiskun ja muiden vahinkojen välttämiseksi.	
■Tulostin	
<p> Irrota virtajohto välittömästi ja lopeta tulostimen käyttö ukonilman aikana. Salamanisku saattaa aiheuttaa sähköiskun.</p> <p> Älä kosketa tulostuspään lähellä olevia metalliosia. Tulostuspää kuumenee erittäin kuumaksi käytön aikana ja pysyy kuumana välittömästi käytön jälkeen. Älä koske päähän paljain sormin.</p> <p> Hävitä muovipussit oikein ja säilytä ne lasten ulottumattomissa. Muovipusseilla ei saa leikkiä.</p> <p> Jos havaitset epätavallista hajua, lämpöä, värin tai muodon muutoksia tai muuta epätavallista tulostimen käytön tai säilytyksen aikana, irrota virtajohto välittömästi ja lopeta tulostimen käyttö.</p> <p> Älä pura tulostinta. Jos tulostinta on tarkastettava, säädettävä tai korjattava, ota yhteys liikkeeseen, josta tulostin ostettiin, tai paikalliseen valtuutettuun huoltokeskukseen.</p>	<p> Älä pudota, lyö tai muutoin kolhi tulostinta.</p> <p> Älä pitele ja nosta tulostinta DK-rullalokeron kannesta. Kansi saattaa irrota ja tulostin vaurioitua pudotessaan.</p> <p> Älä anna tulostimen kastua millään tavalla.</p> <p> Älä käytä tulostinta, jos sen sisällä on vieraita esineitä. Jos tulostimeen joutuu vettä tai vieraita esineitä, irrota virtajohto sähköpistorasiasta ja poista vieras esine. Ota tarvittaessa yhteys liikkeeseen, josta tulostin ostettiin, tai paikalliseen valtuutettuun huoltokeskukseen.</p>

! VAROITUS

Noudata näitä ohjeita tulipalon, sähköiskun ja muiden vahinkojen välttämiseksi.

■ Virtajohto

- ⊘ Käytä tulostinta vain sopivalla verkkojännitteellä (220 - 240 V vaihtovirtaa).
- ⊘ Älä leikkaa, vahingoita tai muuta virtajohtoa tai aseta sen päälle painavia esineitä.
- ! Käytä vain tulostimen mukana toimitettua virtajohtoa.
- ⊘ Älä käytä vaurioitunutta virtajohtoa.
- ⊘ Älä kosketa virtajohtoa tai -pistoketta märin käsin.
- ! Varmista, että pistoke on työnnetty kunnolla pistorasiaan.
- ⊘ Älä ylikuormita sähköpistorasioita liian monilla laitteilla tai kytke virtajohtoa vioittuneeseen sähköpistorasiaan.
- ⊘ Jos tulostinta ei käytetä pitkään aikaan, irrota virtajohto sähköpistorasiasta.

! HUOMAUTUS

Noudata näitä ohjeita tulipalon, sähköiskun ja muiden vahinkojen välttämiseksi.

■ Tulostin

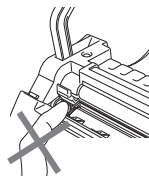
- ! Sähköpistorasian on oltava tulostimen lähellä paikassa, johon on helppo päästä.

■ Virtajohto

- ! Pidä aina kiinni pistokkeesta irrottaessa virtajohtoa pistorasiasta tai liitettäessä sitä. Virtajohdosta vetäminen voi aiheuttaa sen vikaantumisen.

■ Leikkuri

- ⊘ Älä kosketa leikkuriyksikön terää.
- ⊘ Älä avaa yläkantta leikkurin käytön aikana.
- ⊘ Älä paina leikkuriyksikköä liian voimakkaasti.



■ Asennus/säilytys

- ⊘ Aseta tulostin tasaiselle, vakaalle pinnalle, kuten pöydälle.
- ⊘ Älä aseta tulostimen päälle raskaita esineitä.

■ DK-rulla (DK-tarra, DK-nauha)

- ! Varo pudottamasta DK-rullaa.
- ! Käyttöpaikasta, materiaalista ja ympäristöolosuhteista riippuen tarra saattaa irrota tai juuttua tai tarran väri voi muuttua tai siirtyä muihin esineisiin. Tarkista ympäristöolosuhteet ja materiaali ennen tarran kiinnittämistä. Testaa tarra kiinnittämällä pieni pala aiotun pinnan huomaamattomalle alueelle.
- ! DK-rullissa käytetään lämpöpapereita ja lämpömuovia. Sekä tarra että tulostusjälki haalistuvat lämmössä ja auringonvalossa. Älä käytä DK-rullia kestävyttä vaativissa ulkokohteissa.

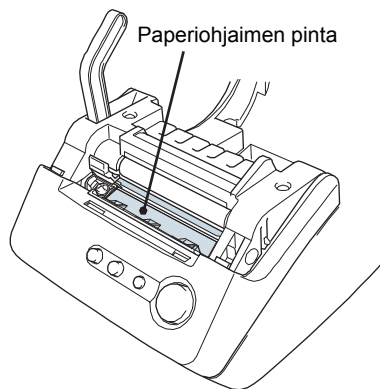
Yleiset varotoimenpiteet

■ Tulostin

- Älä pura tulostinta tai anna sen kastua tulipalon ja sähköiskujen välttämiseksi. Älä työnnä pistoketta tai irrota sitä pistorasiasta märin käsin. Kosteat kädet voivat saada aikaan sähköiskun tai tulipalon.
- Älä kosketa leikkuria. Loukkaantumisvaara. Toimi erityisen huolellisesti vaihdettaessa leikkuriyksikköä.
- Tämä tulostin on hienomekaaninen kone. Älä pudota, iske tai muuten kolhi tulostinta.
- Älä nosta tulostinta DK-rullakotelon kannesta kiinni pitäen. Kansi saattaa irrota ja tulostin vaurioitua pudotessaan.
- Tulostimen toiminta saattaa häiriintyä jos se sijoitetaan television, radion, tms. lähelle. Älä käytä tulostinta minkään sähkömagneettisia häiriöitä aiheuttavan laitteen vierellä.
- Älä altista tulostinta suoralle auringonvalolle tai sijoita sitä lämmitinten tai muiden kuumien laitteiden lähetyville tai muualle jossa se altistuu erittäin korkeille tai alhaisille lämpötiloille, korkealle ilmastosteudelle tai pölylle. Se saattaa aiheuttaa laitteen virhetoiminnon.
- Älä käytä alkoholia, bentseeniä, tinneriä tai muita orgaanisia liuottimia tulostimen puhdistamiseen. Se saattaa aiheuttaa pintakäsittelyn vaurioitumisen. Käytä tulostimen puhdistukseen aina pehmeää ja kuivaa kangasta.
- Älä sijoita raskaita tai vettä sisältäviä esineitä tulostimen päälle. Jos vettä tai vierasesineitä pääsee tulostimen sisälle, ota yhteyttä tulostimen myyneeseen vähittäismyyjiin tai paikalliseen valtuutettuun huoltokeskukseen. Jos vettä tai vierasesineitä sisäänä saaneen tulostimen käyttöä jatketaan, tulostin voi vaurioitua tai saattaa aiheutua henkilövahinko.
- Älä työnnä mitään esineitä tarran tulostusaukkoon tai USB-porttiin taikka muuten tuki niitä.
- Älä sijoita mitään metalliosia tulostuspään lähelle. Tulostuspää kuumenee erittäin kuumaksi käytön aikana ja pysyy kuumana välittömästi käytön jälkeen. Älä koske päähän paljain sormin.
- Käytä vain tulostimen mukana toimitettua liitäntäkaapeli (USB-kaapeli).
- Älä yritä tulostaa tarroja kun DK-rullakotelon kansi on auki.
- Jos paperiohjaimen pinnalle kertyneen liiman takia aiheutuu paperitukos, irrota virtapistoke pistorasiasta ja pyyhi liimakertymä paperiohjaimen pinnalta etanoliin tai isopropyylialkoholiin kastetulla kankaalla. Paperiohjain kannattaa puhdistaa leikkuriyksikön vaihdon yhteydessä. Katso "Leikkuriyksikön vaihto" sivulla 13.

■ Leikkuriyksikkö

- Leikkuriyksikössä on hyvin terävä terä. Rikkoutuneesta terästä aiheutuvan loukkaantumisen välttämiseksi:
 - Varmista, että yläkansi on suljettu leikkuriyksikköä käytettäessä.
 - Älä käytä liikaa voimaa asennettaessa tai poistettaessa leikkuriyksikköä.
 - Kun leikkuriyksikkö tyllsyy, se tulee vaihtaa uuteen.
 - Jos leikkuriyksikkö hajoaa osiin, irrota pistoke pistorasiasta ja poista leikkuriyksikkö huolellisesti pinseteillä.




- Jos laite juuttuu liimakertymän takia, paperiohjaimen pinta tulee puhdistaa. Irrota tulostimen pistoke pistorasiasta ja pyyhi liimakertymät pois paperiohjaimen pinnalta isopropyylialkoholiin kastetulla kankaalla tai paperipyyhkeellä. Paperiohjaimen puhdistamista leikkuriyksikön vaihdon yhteydessä suositellaan. Katso ”Leikkuriyksikön vaihto” sivulla 13.
- Leikkuriyksikön pitäisi kyetä keskimäärin 5000 tai useampaan leikkaukseen, riippuen laitteen käytöstä. Jos tulostin ei leikkaa tarroja oikein tai alkaa jumuitua usein, leikkuri on saattanut tulla käyttöikänsä päähän ja se tulee vaihtaa.

■ Virtajohto

- Käytä vain tulostimen mukana toimitettua virtajohtoa.
- Jos tulostinta ei käytetä pitkään aikaan, irrota virtajohto sähköpistorasiasta.
- Pidä aina kiinni pistokkeesta irrotettaessa virtajohtoa pistorasiasta tai liitettäessä sitä. Älä vedä johdosta. Johdon johtimet voivat vahingoittua.
- Tulostin tulee sijoittaa helppopääsyyssä paikassa olevan tavallisen sähköpistorasian lähelle.

■ DK-rulla (DK-tarra ja DK-nauha)

- Käytä vain aitoja Brother-lisävarusteita ja -tarvikkeita (varustettu merkinnöillä  ). Älä käytä lisävarusteita tai tarvikkeita, joita ei ole hyväksytty.
- Märälle, likaiselle tai rasvaiselle pinnalle kiinnitetty tarra voi irrota helposti. Puhdista kiinnityspinta ennen tarran kiinnittämistä.
- DK-rulla käyttää lämpöpaperia ja lämpömuovia, joten ultravioletivalo, tuuli ja sade voivat saada tarran värin haalistumaan ja tarran reunojen irtoamaan.
- Älä altista DK-rullia suoralle auringonvalolle, korkeille lämpötiloille, runsaalle kosteudelle tai pölylle. Säilytettävä viileässä ja pimeässä. Käytä DK-rullat pian pakkauksen avaamisen jälkeen.
- Väri voi muuttua tai haalistua, jos tulostetun tarran pintaa raaputetaan kynsillä tai metalliesineillä tai kosketetaan vettä, hien tai voiteiden kostuttamilla käsillä.
- Älä kiinnitä tarroja ihmisiin, eläimiin tai kasveihin.
- Koska DK-rullan pää ei tartu tarrakelaan, viimeinen tarra ei ehkä leikkaudu oikein. Jos näin käy, poista jäljellä olevat tarrat, aseta laitteeseen uusi DK-rulla ja tulosta viimeinen tarra uudelleen.
Huomautus: Tästä syystä DK-rulla voi sisältää enemmän kuin pakkauksessa ilmoitetun määrän tarroja.
- Irrottaessa DK-tarraa voi osa tarrasta jäädä alustaan. Poista tarran jäämät ennen uuden tarran kiinnittämistä.
- Joidenkin DK-rullien tarroissa käytetään lujaa liimaa. Näitä tarroja on vaikea irrottaa kiinnityksen jälkeen.
- Noudata CD/DVD-soittimen käyttöoppaan CD/DVD-tarrojen kiinnitystä koskevia ohjeita, kun käytät CD/DVD-tarroja.
- Älä käytä CD/DVD-tarroja CD/DVD-soittimissa, joissa ei ole erillistä levykelkkaa, esimerkiksi auto-CD-soittimissa, joissa CD-levy työnnetään CD-soittimessa olevaan aukkoon.
- Älä irrota CD/DVD-levyyn kiinnitettyä CD/DVD-tarraa, sillä sen mukana voi irrota levyn pintakerrosta, mikä vaurioittaa levyä.
- Älä kiinnitä CD/DVD-tarroja CD/DVD-levyihin, joille on tarkoitus tulostaa mustesuihkutulostimella. Tarrat irtoavat näistä levyistä helposti, ja jos käytettävän levyn tarra on irrallaan, tiedot voivat kadota tai vaurioitua.
- Kiinnitä CD/DVD-tarrat CD/DVD-tarrarullien mukana toimitetulla asettimella. Muutoin CD/DVD-soitin voi vahingoittua.
- Käyttäjät kiinnittävät CD/DVD-tarrat omalla vastuullaan. Brother ei vastaa mistään CD/DVD-tarrojen virheellisestä käytöstä johtuvasta tietojen menetyksestä tai vaurioitumisesta.

■ CD-ROM ja ohjelmisto

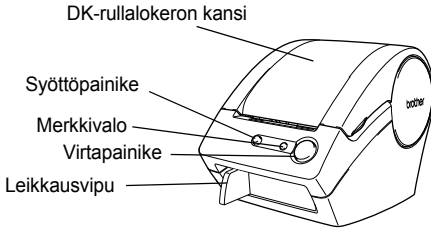
- Älä naarmuta CD-ROM-levyä tai altista sitä kuumuudelle tai kylmyydelle.
- Älä aseta CD-ROM-levyn päälle painavia esineitä tai käsittele sitä voimallisesti.
- CD-ROMilla oleva ohjelmisto on tarkoitettu käytettäväksi vain laitteen kanssa. Katso lisätietoja CD:llä olevasta käyttöoikeussopimuksesta. Tämän ohjelmiston saa asentaa useille henkilökohtaisille tietokoneille esim. toimistokäyttöä varten.

1 Osat

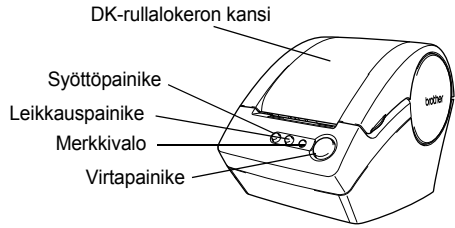
Päätulostusyksikkö

■Edestä

QL-500

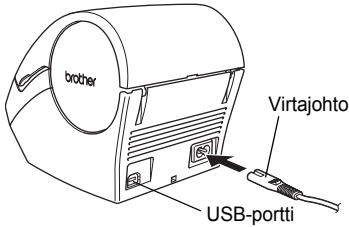


QL-560



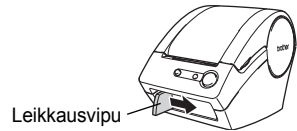
■Takaa

QL-500 / QL-560




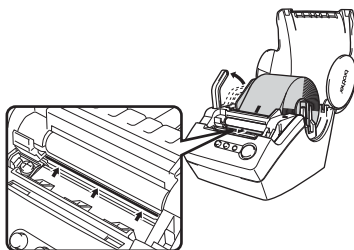
⚠ Älä kytke QL-500/560:ää tietokoneeseen, ennen kuin kirjoitinohjaimen asennuksen aikana kehoitetaan tekemään näin.

📄 Käytä leikkausvipua tulostetun tarran leikkaamiseen.

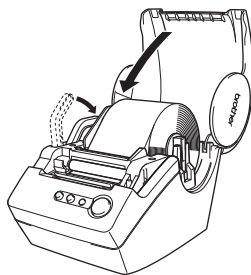


3 Nosta tarravipua ja pujota sitten DK-rullan pää juuri ennen leikkuria olevaan rakoon.

 Jos DK-rullan päätä ei voida pujottaa rakoon, työnnä se niin pitkälle kuin mahdollista ja laske sitten tarravipu ja sulje kansi. Kytke QL-500/560:n virta painamalla virtapainiketta ja paina sitten rullan asettamiseksi syöttöpainiketta.




4 Laske tarravipu ja sulje sitten DK-rullalokeron kansi.

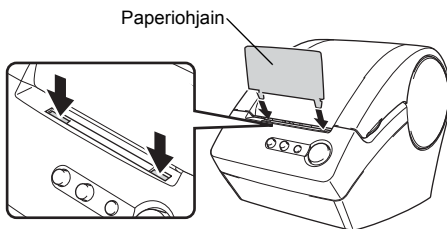


3 Paperiohjaimen asentaminen

QL-500/560:n mukana tulee paperiohjain, joka kerää tulostettujen tarrojen irtileikatut pienet palat.


Kiinnitä paperiohjain QL-500/560:n etupuolelle kuvasta ilmenevällä tavalla.

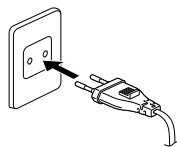
-  Poista paperiohjain tulostettaessa ja leikattaessa automaattisesti yli 10 tarraa peräkkäin (vain QL-560).



4 Kytkeä virtalähteeseen

Kytke virtajohto QL-500/560:ään ja kytke sitten virtalähteen johto sitten sähköpistorasiaan.

-  • Tarkista ennen johdon kytkemistä, että sähköpistorasian jännite on 220 ~ 240 V.
• Irrota johto sähköpistorasiasta QL-500/560:n käytön jälkeen.
• Älä irrota johtoa sähköpistorasiasta vetämällä siitä. Johdon johtimet voivat vahingoittua.



Huolto

Tulostimen huolto on suoritettava vain tarvittaessa. Jotkin käyttöympäristöt edellyttävät kuitenkin useammin tehtävää huoltoa (esimerkiksi pölyiset olosuhteet).

Tulostuspään huolto

Tulostimessa käytetty DK-rulla (muotoonleikattu lämpöpaperi) on suunniteltu puhdistamaan tulostuspää automaattisesti. Kun DK-rulla ohittaa tulostuspään tulostuksen ja tarransyötön aikana, tulostuspää puhdistuu.

Telan huolto

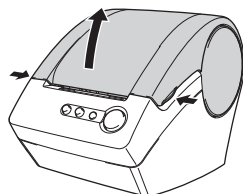
Puhdista rulla puhdistusarkilla (saatavissa erikseen).

Tulostimen mukana tulee vain yksi puhdistusarkki.

- ✍ Käytä telan huoltamiseen ainoastaan tätä tulostinta varten toimitettavaa puhdistusarkkia.
- Muut puhdistusarkit saattavat vaurioittaa telaa ja aiheuttaa toimintahäiriön.

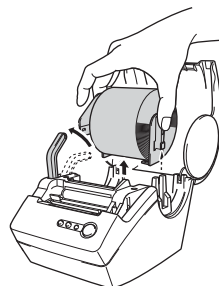
1 Kytke tulostimesta virta pois päältä.

2 Avaa kansi nostamalla tulostimen etupuolelta DK-rullakannen alaosan kumpaakin reunaa.



3 Vedä rullan vapautusvipua ylöspäin ja poista DK-rulla.

- ✍ Muista poistaa DK-rulla ennen telan puhdistamista. Telan puhdistustoiminto ei toimi oikein jos DK-rullaa ei ole poistettu.



4 Työnnä puhdistusarkin reuna (A) tulostusyksikköön ja ohjaa sitä ulospäin juuri leikkurin eteen.



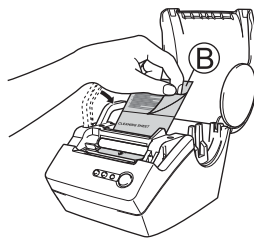
- Älä poista osaa (A) puhdistusarkista.
- Puhdistusarkin tekstipuolen tulisi osoittaa ylöspäin.



5 Kun puhdistusarkki on asetettu tulostusyksikköön, työnnä rullan vapautusvipua alaspäin ja poista puhdistusarkin osa B.



- Ota puhdistusarkin hankkimiseksi yhteys liikkeeseen, josta laite ostettiin, tai paikalliseen valtuutettuun huoltokeskukseen.



6 Sulje DK-rullakansi ja kytke tulostimen virta päälle.

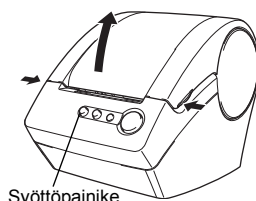
7 Pidä syöttöpainiketta painettuna vähintään sekunnin ajan.

Tela pyörii 100 mm.

Puhdistusarkin liimapinta poistaa tahrat tai pölyn telasta.



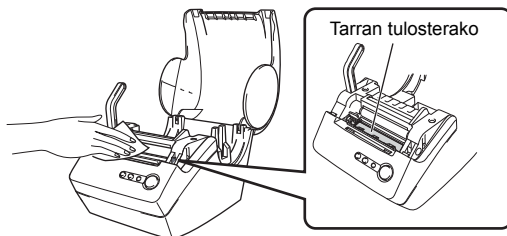
- Jos pidät syöttöpainiketta painettuna alle sekunnin ajan, tela pyörii vain 8 mm.
- Hävitä puhdistusarkki käytön jälkeen.



Tarran tulosteraon huolto

Kun liimaa kertyy tarran tulosterakoon (metallilevyyn ja muoviseen ohjuriosaan) ja tarran juuttuminen liimaan vaurioittaa tarraa, vedä virtapistoke ulos pistorasiasta ja puhdista tulosterako etanoliin tai isopropyylialkoholiin kastetulla kankaalla.

Tarran tulosteraon puhdistamista leikkuriyksikön vaihdon yhteydessä suositellaan.



Leikkuriyksikön vaihto

Lopulta leikkuriyksikön leikkuuterä tylsyy ja se pitää vaihtaa. Hanki sopivassa välissä uusi leikkuriyksikkö ja asenna se seuraavan menettelyn mukaisesti.

Johdanto

VAIHE
1

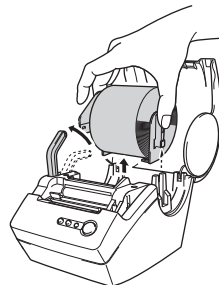
Aloitus

VAIHE
2Huolto ja
ongelmaratkaisu

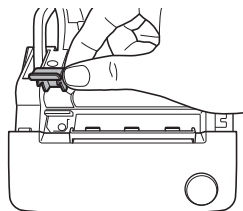
1 Tarkasta että leikkuriyksikkö on paikallaan.

2 Sammuta tulostimen virta ja vedä pistoke pistorasiasta.


3 Avaa DK-rullakansi ja vedä rullan vapautusvipu yläasentoon. Poista DK-rulla.

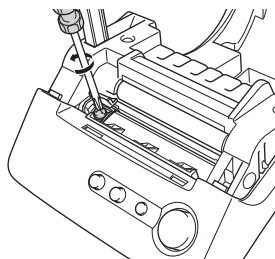


4 Nosta leikkurin kansi.



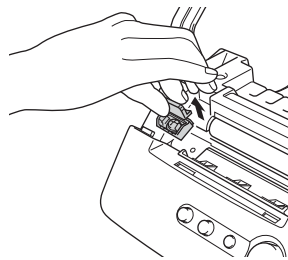
5 Löysää ristipääruuvitalalla leikkuriyksikön kiinnitysruuvi.

 Leikkuriyksikön kiinnitysruuvia ei tule poistaa kokonaan. Löysää sitä vain tarpeeksi leikkuriyksikön irrottamiseksi tulostimesta.



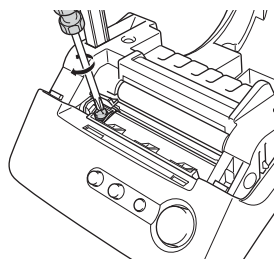
6 Ota kiinni kielekkeestä ja nosta leikkuriyksikkö ulos.

⚠ Varo koskemasta leikkurin terää.



7 Aseta uusi leikkuriyksikkö oikeaan paikkaansa.

8 Kun se on oikeassa kohdassa, kiristä leikkuriyksikön kiinnitysruuvi.



9 Aseta DK-rulla paikalleen ja sulje DK-rullalokeron kansi.
Lisätietoja on kohdassa → ”DK-rullan asettaminen” sivulla 9.

⚠ HUOMAUTUS

- ⊘ Älä kosketa leikkuriyksikön terää.
- ⊘ Älä avaa yläkantta leikkurin käytön aikana.
- ⊘ Älä paina leikkuriyksikköä liian voimakkaasti.

Ongelmanratkaisu

Jos tämän tulostimen käytön aikana ilmenee ongelmia, seuraavista ohjeista saattaa olla apua ongelmien ratkaisussa.

Mahdolliset ongelmatyypit

Ongelma	Ratkaisu
<ul style="list-style-type: none"> QL-500/560 ei tulosta tai ilmoittaa tulostusvirheestä. 	<ul style="list-style-type: none"> Onko USB-kaapeli irti? Varmista, että USB-kaapeli on kytketty kunnolla. Onko DK-rulla oikein asennettu? Jos ei, irrota DK-rulla ja asenna se uudestaan. Onko rullaa riittävästi jäljellä? Varmista, että rullaa on riittävästi jäljellä. Onko DK-rullalokeron kansi auki? Varmista, että DK-rullalokeron kansi on kiinni.
<ul style="list-style-type: none"> Virtapainikkeen valo ei pala tai vilku. 	<ul style="list-style-type: none"> Onko virtajohto kunnolla paikoillaan? Tarkasta että virtajohto on kytketty ja pistoke pistorasiassa. Jos kytkentä on tehty oikein, kokeile laittaa pistoke toiseen pistorasiaan. * Jos virtapainikkeen valo ei vielä kukaan syty tai vilku, ota yhteys liikkeeseen, josta laite ostettiin, tai paikalliseen valtuutettuun huoltokeskukseen.
<ul style="list-style-type: none"> Tulostetussa tarrassa on juovia tai heikkolaatuisia merkkejä tai tarran syöttö ei onnistu oikein. 	<ul style="list-style-type: none"> Onko tulostuspää tai tela likainen? Tulostuspää pysyy yleensä puhtaana normaalissa käytössä, mutta telan nukka tai lika saattaa tarttua tulostuspäähän. Jos näin käy, puhdista tela. Katso "Telan huolto" sivulla 11.
<ul style="list-style-type: none"> Tietokone ilmoittaa tiedonsiirtovirheestä. 	<ul style="list-style-type: none"> Onko oikea portti valittuna? Varmista, että oikea portti on valittuna Tulostusmääritykset -valintaikkunan "Tulosta porttiin" -luettelossa. Onko QL-500/560 jäähdystilassa (viikkuuko merkkivalo hitaasti)? Odota, kunnes merkkivalo ei enää vilku ja yritä sitten tulostaa uudelleen.
<ul style="list-style-type: none"> Leikkuriin on juuttunut tarroja tai ne eivät tule ulos oikein tulostuksen jälkeen. 	<ul style="list-style-type: none"> Näyttääkö leikkuriyksikön terä menettäneen terävyytensä? Tapahtuuko leikkauksivirheitä usein? Vaihda leikkuri. Lisätietoja on kohdassa "Leikkuriyksikön vaihto" sivulla 13. Onko telassa likaa tai pölyä, joka estää sitä pyörimästä kunnolla? Puhdista tela puhdistusarkilla. Lisätietoja on kohdassa "Telan huolto" sivulla 11.
<ul style="list-style-type: none"> Asettelytyyli ei päivity, kun Add-in on yhä käytössä ja uusi tarrarulla on asennettu. 	<ul style="list-style-type: none"> Asennettiinko uusi tarrarulla ennen P-touch Add-Inin käyttöönottoa (P-touch-toiminto ilmestyy normaaliin Microsoft-työkalupalkkiin)? Poistu P-touch Add-Inistä, lataa toinen tarrarullatyyppi, ota P-touch Add-in uudestaan käyttöön, valitse "Select Layout" ja tarkista asettelu.
<ul style="list-style-type: none"> P-touch Add-In -kuvaketta ei näy Microsoft® Word -ohjelmassa. 	<ul style="list-style-type: none"> Onko Microsoft® Word käynnistetty Microsoft® Outlook® -ohjelmasta? Onko Microsoft® Word valittu Microsoft® Outlook® -ohjelman oletussähköpostimuokkaimeksi? Ohjelman rajoitusten vuoksi Microsoft® Word Add-In ei toimi edellä mainituilla asetuksilla. Poistu Microsoft® Outlook® -ohjelmasta ja käynnistä Microsoft® Word uudelleen.

Tuotteen tekniset tiedot

Kohde		Tekniset tiedot
Näyttö		Merkkivalo (vihreä)
Tulostus	Tulostusmenetelmä	Suora lämpötulostus lämpöpäällä
	Tulostusnopeus	Enintään 90 mm/s Enintään 50 tarraa/min (QL-500), 56 tarraa/min (QL-560) (vakio-osoitetarrat)
	Tulostuspää	300 dpi / 720 pistettä
	Enimmäistulostusleveys	59 mm
	Vähimmäistulostuspituus	25,4 mm
Leikkuri		Manuaalinen leikkuri (QL-500) Automaattinen leikkuri (QL-560)
Painike		Virtapainike (⏻), syöttöpainike, leikkauspainike (vain QL-560)
Liitäntä		USB
Virtalähde		220–240 V AC 50/60 Hz 0,9 A
Koko		146 mm (L) × 196 mm (S) × 152 mm (K)
Paino		Noin 1,3 kg (ilman DK-rullia)
Käyttölämpötila		10–35 °C
Käyttöympäristön kosteus		20–80 % (ei kondensoituvia)

brother

Printed in China
D00HL4001

